



# Historisk statistikk 1994

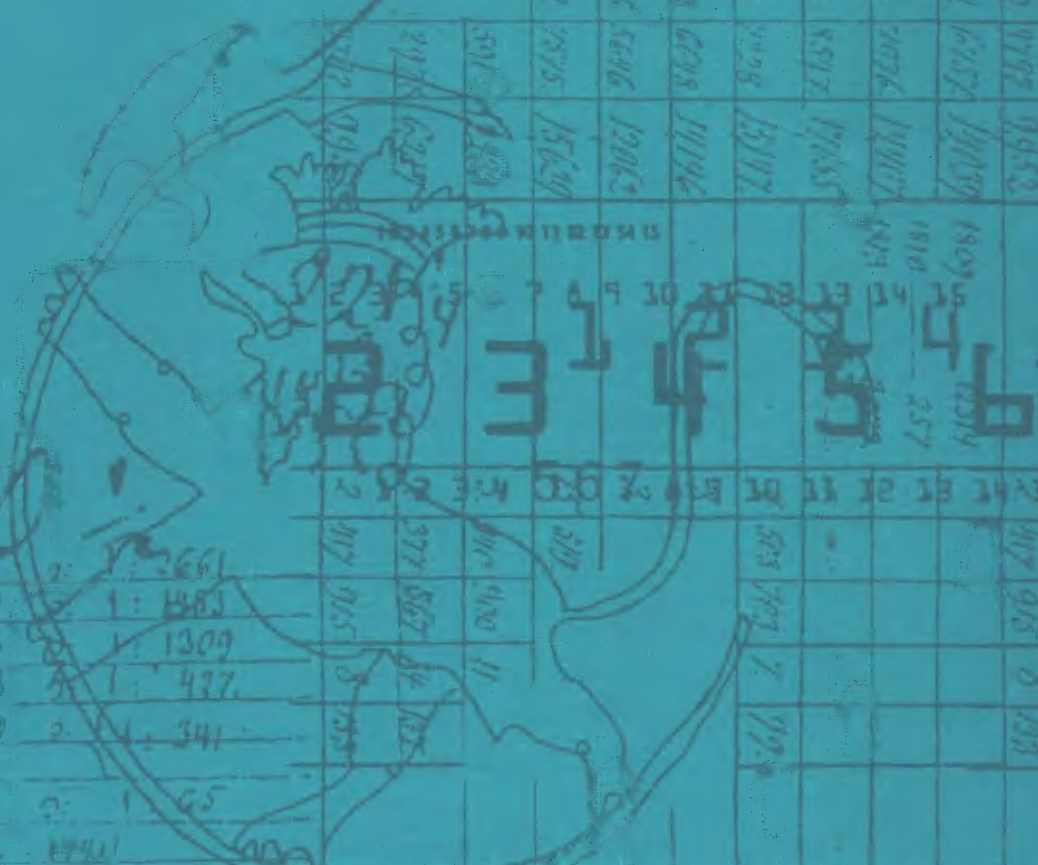
## Historical Statistics 1994

61622 (1948)

4393

41300  
660

395	2	2661
709	1	1483
803	1	1309
2463	5	477
1609	2	341
100		
2301	2	65
150		



1994	1993	1992	1991	1990	1989	1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979	1978	1977	1976	1975	1974	1973	1972	1971	1970	1969	1968	1967	1966	1965	1964	1963	1962	1961	1960	1959	1958	1957	1956	1955	1954	1953	1952	1951	1950	1949	1948	1947	1946	1945	1944	1943	1942	1941	1940	1939	1938	1937	1936	1935	1934	1933	1932	1931	1930	1929	1928	1927	1926	1925	1924	1923	1922	1921	1920	1919	1918	1917	1916	1915	1914	1913	1912	1911	1910	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902	1901	1900	1899	1898	1897	1896	1895	1894	1893	1892	1891	1890	1889	1888	1887	1886	1885	1884	1883	1882	1881	1880	1879	1878	1877	1876	1875	1874	1873	1872	1871	1870	1869	1868	1867	1866	1865	1864	1863	1862	1861	1860	1859	1858	1857	1856	1855	1854	1853	1852	1851	1850	1849	1848	1847	1846	1845	1844	1843	1842	1841	1840	1839	1838	1837	1836	1835	1834	1833	1832	1831	1830	1829	1828	1827	1826	1825	1824	1823	1822	1821	1820	1819	1818	1817	1816	1815	1814	1813	1812	1811	1810	1809	1808	1807	1806	1805	1804	1803	1802	1801	1800	1799	1798	1797	1796	1795	1794	1793	1792	1791	1790	1789	1788	1787	1786	1785	1784	1783	1782	1781	1780	1779	1778	1777	1776	1775	1774	1773	1772	1771	1770	1769	1768	1767	1766	1765	1764	1763	1762	1761	1760	1759	1758	1757	1756	1755	1754	1753	1752	1751	1750	1749	1748	1747	1746	1745	1744	1743	1742	1741	1740	1739	1738	1737	1736	1735	1734	1733	1732	1731	1730	1729	1728	1727	1726	1725	1724	1723	1722	1721	1720	1719	1718	1717	1716	1715	1714	1713	1712	1711	1710	1709	1708	1707	1706	1705	1704	1703	1702	1701	1700	1699	1698	1697	1696	1695	1694	1693	1692	1691	1690	1689	1688	1687	1686	1685	1684	1683	1682	1681	1680	1679	1678	1677	1676	1675	1674	1673	1672	1671	1670	1669	1668	1667	1666	1665	1664	1663	1662	1661	1660	1659	1658	1657	1656	1655	1654	1653	1652	1651	1650	1649	1648	1647	1646	1645	1644	1643	1642	1641	1640	1639	1638	1637	1636	1635	1634	1633	1632	1631	1630	1629	1628	1627	1626	1625	1624	1623	1622	1621	1620	1619	1618	1617	1616	1615	1614	1613	1612	1611	1610	1609	1608	1607	1606	1605	1604	1603	1602	1601	1600	1599	1598	1597	1596	1595	1594	1593	1592	1591	1590	1589	1588	1587	1586	1585	1584	1583	1582	1581	1580	1579	1578	1577	1576	1575	1574	1573	1572	1571	1570	1569	1568	1567	1566	1565	1564	1563	1562	1561	1560	1559	1558	1557	1556	1555	1554	1553	1552	1551	1550	1549	1548	1547	1546	1545	1544	1543	1542	1541	1540	1539	1538	1537	1536	1535	1534	1533	1532	1531	1530	1529	1528	1527	1526	1525	1524	1523	1522	1521	1520	1519	1518	1517	1516	1515	1514	1513	1512	1511	1510	1509	1508	1507	1506	1505	1504	1503	1502	1501	1500	1499	1498	1497	1496	1495	1494	1493	1492	1491	1490	1489	1488	1487	1486	1485	1484	1483	1482	1481	1480	1479	1478	1477	1476	1475	1474	1473	1472	1471	1470	1469	1468	1467	1466	1465	1464	1463	1462	1461	1460	1459	1458	1457	1456	1455	1454	1453	1452	1451	1450	1449	1448	1447	1446	1445	1444	1443	1442	1441	1440	1439	1438	1437	1436	1435	1434	1433	1432	1431	1430	1429	1428	1427	1426	1425	1424	1423	1422	1421	1420	1419	1418	1417	1416	1415	1414	1413	1412	1411	1410	1409	1408	1407	1406	1405	1404	1403	1402	1401	1400	1399	1398	1397	1396	1395	1394	1393	1392	1391	1390	1389	1388	1387	1386	1385	1384	1383	1382	1381	1380	1379	1378	1377	1376	1375	1374	1373	1372	1371	1370	1369	1368	1367	1366	1365	1364	1363	1362	1361	1360	1359	1358	1357	1356	1355	1354	1353	1352	1351	1350	1349	1348	1347	1346	1345	1344	1343	1342	1341	1340	1339	1338	1337	1336	1335	1334	1333	1332	1331	1330	1329	1328	1327	1326	1325	1324	1323	1322	1321	1320	1319	1318	1317	1316	1315	1314	1313	1312	1311	1310	1309	1308	1307	1306	1305	1304	1303	1302	1301	1300	1299	1298	1297	1296	1295	1294	1293	1292	1291	1290	1289	1288	1287	1286	1285	1284	1283	1282	1281	1280	1279	1278	1277	1276	1275	1274	1273	1272	1271	1270	1269	1268	1267	1266	1265	1264	1263	1262	1261	1260	1259	1258	1257	1256	1255	1254	1253	1252	1251	1250	1249	1248	1247	1246	1245	1244	1243	1242	1241	1240	1239	1238	1237	1236	1235	1234	1233	1232	1231	1230	1229	1228	1227	1226	1225	1224	1223	1222	1221	1220	1219	1218	1217	1216	1215	1214	1213	1212	1211	1210	1209	1208	1207	1206	1205	1204	1203	1202	1201	1200	1199	1198	1197	1196	1195	1194	1193	1192	1191	1190	1189	1188	1187	1186	1185	1184	1183	1182	1181	1180	1179	1178	1177	1176	1175	1174	1173	1172	1171	1170	1169	1168	1167	1166	1165	1164	1163	1162	1161	1160	1159	1158	1157	1156	1155	1154	1153	1152	1151	1150	1149	1148	1147	1146	1145	1144	1143	1142	1141	1140	1139	1138	1137	1136	1135	1134	1133	1132	1131	1130	1129	1128	1127	1126	1125	1124	1123	1122	1121	1120	1119	1118	1117	1116	1115	1114	1113	1112	1111	1110	1109	1108	1107	1106	1105	1104	1103	1102	1101	1100	1099	1098	1097	1096	1095	1094	1093	1092	1091	1090	1089	1088	1087	1086	1085	1084	1083	1082	1081	1080	1079	1078	1077	1076	1075	1074	1073	1072	1071	1070	1069	1068	1067	1066	1065	1064	1063	1062	1061	1060	1059	1058	1057	1056	1055	1054	1053	1052	1051	1050	1049	1048	1047	1046	1045	1044	1043	1042	1041	1040	1039	1038	1037	1036	1035	1034	1033	1032	1031	1030	1029	1028	1027	1026	1025	1024	1023	1022	1021	1020	1019	1018	1017	1016	1015	1014	1013	1012	1011	1010	1009	1008	1007	1006	1005	1004	1003	1002	1001	1000	999	998	997	996	995	994	993	992	991	990	989	988	987	986	985	984	983	982	981	980	979	978	977	976	975	974	973	972	971	970	969	968	967	966	965	964	963	962	961	960	959	958	957	956	955	954	953	952	951	950	949	948	947	946	945	944	943	942	941	940	939	938	937	936	935	934	933	932	931	930	929	928	927	926	925	924	923	922	921	920	919	918	917	916	915	914	913	912	911	910	909	908	907	906	905	904	903	902	901	900	899	898	897	896	895	894	893	892	891	890	889	888	887	886	885	884	883	882	881	880	879	878	877	876	875	874	873	872	871	870	869	868	867	866	865	864	863	862	861	860	859	858	857	856	855	854	853	852	851	850	849	848	847	846	845	844	843	842	841	840	839	838	837	836	835	834	833	832	831	830	829	828	827	826	825	824	823	822	821	820	819	818	817	816	815	814	813	812	811	810	809	808	807	806	805	804	803	802	801	800	799	798	797	796	795	794	793	792	791	790	789	788	787	786	785	784	783	782	781	780	779	778	777	776	775	774	773	772	771	770	769	768	767	766	765	764	763	762	761	760	759	758	757	756	755	754	753	752	751	750	749	748	747	746	745	744	743	742	741	740	739	738	737	736	735	734	733	732	731	730	729	728	727	726	725	724	723	722	721	720	719	718	717	716	715	714	713	712	711	710	709	708	707	706	705	704	703	702	701	700	699	698	697	696	695	694	693	692	691	690	689	688	687	686	685	684	683	682	681	680	679	678	677	676</
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------



# Historisk statistikk 1994

## Historical Statistics 1994

<b>Standardtegn i tabeller</b>	<b>Symbols in Tables</b>	<b>Symbol</b>
Tall kan ikke forekomme	Category not applicable	.
Oppgave mangler	Data not available	..
Oppgave mangler foreløpig	Data not yet available	...
Tall kan ikke offentliggjøres	Not for publication	:
Null	Nil	-
Mindre enn 0,5 av den brukte enheten	Less than 0.5 of unit employed	0
Mindre enn 0,05 av den brukte enheten	Less than 0.05 of unit employed	0,0
Foreløpig tall	Provisional or preliminary figure	*
Brudd i den loddrette serien	Break in the homogeneity of a vertical series	—
Brudd i den vannrette serien	Break in the homogeneity of a horizontal series	

#### **Forkortelser i kildeangivelser**

NOS: Norges offisielle statistikk

RAPP: Rapporter fra  
Statistisk sentralbyrå

SØS: Sosiale og økonomiske  
studier

SSB: Statistisk sentralbyrå

#### **Abbreviations in source references**

NOS: Official Statistics of Norway

REP: Reports from  
Statistics Norway

SES: Social Economic  
Studies

Statistics Norway

PDC - Printing Data Center 1995

#### **Omslag:**

Design: Enzo Finger Design A/S

Trykk: PDC A/S - 1930 Aurskog

ISBN 82-537-3965-6

# Forord

Historisk statistikk 1994 er den sjuende i rekken av oversiktspublikasjoner med tilbakegående tallserier utgitt av Statistisk sentralbyrå. Den første var Statistiske oversikter utgitt i 1914. Nye utgaver av denne publikasjonen kom i 1926, 1948 og 1958 og deretter i 1968 og 1978, da med tittelen Historisk statistikk.

Denne nye utgaven av Historisk statistikk inneholder hovedtall fra de ulike områder av norsk offisiell statistikk. Tallseriene er ført bakover i tid så langt det har vært mulig å gi sammenliknbare tall. Det er bare tatt med statistikk som strekker seg minst ti år bakover. Noen få tidsserier går så langt tilbake som til det 18. århundre, men i hovedsak er det samfunnsutviklingen i vårt århundre som beskrives.

Tallene er stilt sammen i 430 tabeller ordnet etter emneområde i 24 kapitler. Hvert kapittel innledes med en oversikt over statistikkgrunnlaget og en beskrivelse av hovedtrekk ved utviklingen innen de samfunnsforhold statistikken dekker.

Selv med det store volum som Historisk statistikk 1994 har fått, har det i publikasjonen ikke vært mulig å ta med all tilbakegående offisiell statistikk over forhold i det norske samfunn. Det er spesielt grunn til å nevne at den store mengden av statistikk for fylker og kommuner ikke har fått plass i publikasjonen.

Historisk statistikk 1994 er et nyttig oppslagsverk for alle som søker kunnskap om Norges utvikling på ulike samfunnsområder. Registre over figurer og tabeller og et alfabetisk sakregister gjør det lett å finne fram til aktuelle tallopgaver. Kildeopplysninger i tekstavsnittene og i tabellene gjør at publikasjonen er et godt utgangspunkt også for dem som ønsker å finne fram til mer detaljert statistikk.

Rådgiver Idar Møglestue har ledet arbeidet med Historisk statistikk 1994 sammen med et redaksjonsutvalg med fagdirektør Olav Ljones, seksjonssjef Jan-Erik Lystad, rådgiver Svein Lasse Røgeberg, forskningssjef Per Sevaldson og prosjektleder Tor Skoglund som medlemmer. Andre medarbeidere i redaksjonen har vært førstesekretærene Elisabeth Godnes (tekstbehandling), Elsa Antonie Rundgren/Else Efjestad (korrektur) og Elly Lie (redaksjonsassistent).

Statistisk sentralbyrå,  
Oslo/Kongsvinger, 30. november 1994

Svein Longva



# Preface

Historical Statistics 1994 is the seventh edition in the series of survey publications of historical time series published by Statistics Norway. The first one was Statistical Survey published in 1914. New editions of the publication were issued in 1926, 1948 and 1958 and thereafter in 1968 and 1978, the latter two with the title Historical Statistics.

This edition of Historical Statistics includes main figures from various fields of Norwegian official statistics. The historical series date as far back as it has been possible to give comparable figures. Only statistics that go at least ten years back are included. A few time series date as far back as to the eighteenth century, but for the most part it is the development of the society in our century that is described.

The publication contains 430 tables organized by subject in 24 chapters. Each chapter starts with an overview of the statistical sources and with a description of development trends.

In spite of the large volume, it has not been possible to include all retrospective statistics on conditions in the Norwegian society. It must be emphasized that the great amount of statistics for counties and municipalities is not included.

Historical Statistics 1994 is a useful reference for anyone seeking knowledge about the development of the Norwegian society. Indices of figures and tables and an alphabetical index make it easy to find the figures in question. The source information in the text chapters and in the tables makes the publication a good basis also for those seeking more detailed statistics.

The editor of Historical Statistics 1994 is Dr. Idar Møglestue. He has been assisted by an editorial committee consisting of Mr. Olav Ljones, Mr. Jan-Erik Lystad, Mr. Svein Lasse Røgeberg, Mr. Per Sevaldson and Mr. Tor Skoglund. Also assisting have been Ms. Elisabeth Godnes (word processing), Ms. Elsa Antonie Rundgren/Ms. Else Efstad (proofreading) and Ms. Elly Lie (assistant to the editor).

Statistics Norway,  
Oslo/Kongsvinger, 30 November 1994

Svein Longva

# Innhold

	Side		Side
<b>Figurregister</b> .....	11	Forskning og utviklingsarbeid .....	129
<b>Tabellregister</b> .....	15	Summary .....	129
<b>1 Innledning</b> .....	29	Tabeller .....	132
Utvikling av statistikken .....	29	<b>6 Kultur og tidsbruk</b> .....	155
Ressurser .....	30	Innledning .....	155
Publisering .....	31	Tros- og livssynssamfunn .....	155
Summary .....	32	Kino og teater .....	155
<b>2 Naturressurser og naturmiljø</b> .....	33	Radio og fjernsyn .....	155
Ressursregnskap og miljøstatistikk .....	33	Bøker, aviser og bibliotek .....	155
Opplegg og omfang .....	33	Kunstnerstipend .....	156
Energi .....	33	Målform .....	156
Fisk .....	34	Ferie og tidsbruk .....	156
Utslipp til luft .....	35	Idrett .....	156
Meteorologiske forhold .....	36	Summary .....	156
Værobservasjoner .....	36	Tabeller .....	158
Klimaet i Norge .....	36	<b>7 Sosiale forhold</b> .....	169
Klimaendringer .....	37	Folketrygd og annen trygd .....	169
Summary .....	37	Sykestønad .....	169
Tabeller .....	41	Arbeidsløshetsstønad .....	170
<b>3 Befolkning</b> .....	53	Attføringsstønad .....	170
Folkemengde .....	53	Alderspensjon .....	170
Folketellinger .....	53	Uførepensjon .....	170
Det sentrale personregister .....	54	Etterlattepensjon .....	170
Andre kilder .....	54	Overgangsstønad .....	170
Befolkningens vekst .....	54	Krigspensjon .....	170
Fødte, døde, ekteskap og flyttinger .....	55	Pensjonstrygder .....	171
Fødsler .....	55	Pensjonskasser .....	171
Dødsfall .....	56	Folketrygdens inntekter .....	171
Vigsler, skilsmisser og separasjoner .....	57	Barnestrygden .....	171
Vandringer - flyttinger .....	58	Forsorgsstønad og sosialhjelp .....	171
Familier og husholdninger .....	59	Barnevern .....	172
Summary .....	59	Barnehager .....	172
Tabeller .....	63	Adopsjoner .....	173
<b>4 Helseforhold og helsetjenester</b> .....	101	Hjemmehjelp .....	173
Statistikkgrunnlag .....	101	Alkoholstatistikk .....	174
Helseundersøkelser .....	101	Offentlige utgifter til sosiale formål .....	174
Infeksjonssykdommer .....	102	Summary .....	175
Nye tilfeller av kreft .....	102	Tabeller .....	178
Dødsårsaker .....	103	<b>8 Rettsforhold</b> .....	193
Helsetjenester .....	104	Sivile saker .....	193
Summary .....	105	Tvistemål .....	193
Tabeller .....	107	Konkurser og akkordforhandlinger .....	194
<b>5 Utdanning og forskning</b> .....	127	Tvangsauksjoner .....	194
Utdanning .....	127	Midler forvaltet av overformynderiene .....	194
Statistikkgrunnlag .....	127	Straffesaker .....	195
Utviklingstrekk .....	128	Politistatistikk .....	195
		Reaksjonsstatistikk .....	196
		Fangestatistikk .....	198
		Tilbakefallsstatistikk .....	199
		Summary .....	200
		Tabeller .....	205

	Side		Side
<b>9 Arbeidskraft</b> .....	227	<b>13 Boliger og boforhold</b> .....	303
Statistikkgrunnlag .....	227	Tall fra folke- og boligtellinger .....	303
Tall fra folketellingene .....	227	Boforholdsundersøkelser .....	303
Nasjonalregnskapstall .....	228	Summary .....	304
Arbeidskraftundersøkelsene .....	228	Tabeller .....	305
Registrert arbeidsløshet .....	229	<b>14 Jordbruk, skogbruk og jakt</b> .....	307
Arbeidskonflikter .....	229	Jordbruk .....	307
Utviklingstrekk .....	229	Statistikkgrunnlag .....	307
Yrkesaktivitet og sysselsetting på		Driftsenheter, sysselsetting mv. ....	307
lang sikt .....	229	Jordbruksareal og planteproduksjon ..	308
Kvinner yrkesaktivitet .....	230	Husdyr og husdyrproduksjon .....	309
Yrkesaktiviteten for de eldre og		Produksjonsmidler .....	310
ungdommen .....	231	Priser, inntekter og kostnader .....	310
Utdanningsnivåets betydning for		Skogbruk .....	311
yrkesaktiviteten .....	231	Statistikkgrunnlag .....	311
Fordelingen på heltid og deltid .....	231	Skogeiendommer og skogareal .....	311
Endringer i yrkesfordelingen .....	231	Skogavvirkning .....	312
Utviklingen i arbeidsløshet .....	231	Skogsbilveier .....	312
Summary .....	232	Tømmerpriser .....	312
Tabeller .....	236	Jakt .....	312
<b>10 Lønnsforhold</b> .....	253	Summary .....	312
Statistikkgrunnlag .....	253	Tabeller .....	316
Jordbruk og skogbruk .....	253	<b>15 Fiske og fangst</b> .....	343
Industri .....	253	Statistikkgrunnlag .....	343
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	254	Utviklingstrekk .....	344
Varehandel, hotell- og restaurantdrift .	254	Fiskere og fiskebåter .....	344
Transport .....	254	Fangstmengde .....	344
Bank, forsikring og forretningsmessig		Inntekter og kostnader .....	344
tjenesteyting .....	255	Fiskeoppdrett .....	344
Offentlig og sosial tjenesteyting .....	255	Summary .....	345
Lønnsutviklingen i hovedtrekk .....	256	Tabeller .....	347
Summary .....	257	<b>16 Oljeutvinning, bergverksdrift,</b>	
Tabeller .....	261	<b>industri og kraftforsyning</b> .....	365
<b>11 Personlig inntekt og formue</b> .....	279	Statistikkgrunnlag .....	365
Statistikkgrunnlag .....	279	Bergverksdrift og industri .....	365
Enhet .....	279	Olje- og gassutvinning .....	366
Inntekts- og formuesbegreper .....	279	Kraftforsyning .....	366
Sammenliknbarhet over tid .....	280	Produksjonsindeks .....	366
Utviklingstrekk .....	280	Ordrestatistikk .....	366
Summary .....	281	Utviklingstrekk .....	367
Tabeller .....	282	Bergverksdrift og industri .....	367
<b>12 Personlig forbruk</b> .....	289	Oljens plass i norsk økonomi .....	368
Forbruksundersøkelser .....	289	Summary .....	369
Opplegg og omfang .....	289	Tabeller .....	371
Utgifter pr husholdning .....	289	<b>17 Bygge- og anleggsvirksomhet</b> .....	409
Utgifter pr person .....	290	Statistikkgrunnlag .....	409
Konsumprisindeksen .....	290	Utviklingstrekk .....	409
Opplegg og omfang .....	290	Summary .....	410
Noen hovedtrekk i prisutviklingen .....	291	Tabeller .....	411
Summary .....	292		
Tabeller .....	294		

	Side		Side
<b>18 Utenrikshandel</b> .....	419	<b>23 Offentlig forvaltning</b> .....	581
Statistikkgrunnlag .....	419	Statistikkgrunnlag .....	581
Opplegg og omfang .....	419	Offentlig forvaltning .....	581
Varegrupperinger .....	420	Statsforvaltningen .....	582
Beregninger av indekstall .....	420	Kommuneforvaltningen .....	582
Utviklingstrekk .....	420	Utviklingstrekk .....	582
Summary .....	422	Noen hovedstørrelser .....	582
Tabeller .....	424	Inntekter .....	583
<b>19 Varehandel</b> .....	449	Utgifter .....	583
Statistikkgrunnlag .....	449	Sparing .....	584
Utviklingstrekk .....	449	Fordringer og gjeld .....	584
Summary .....	450	Summary .....	585
Tabeller .....	451	Tabeller .....	586
<b>20 Samferdsel og reiseliv</b> .....	463	<b>24 Finansinstitusjoner, penger og kreditt</b> .....	611
Innledning .....	463	Statistikkens innhold og standarder ...	611
Samlede transportytelser .....	463	Norges Banks balanse .....	611
Persontransport .....	463	Regnskapsstatistikk for finansinstitusjonene	611
Godstransport .....	464	Finansielle sektorbalanser .....	613
Sjøtransport .....	465	Publikums likviditet .....	613
Jernbanetransport mv. ....	467	Fordringer og gjeld overfor utlandet ...	613
Veitransport .....	467	Rentestatistikk .....	613
Luftfart .....	469	Verdipapirstatistikk .....	614
Post, telekommunikasjoner og kringkasting .....	469	Summary .....	614
Reiseliv .....	469	Tabeller .....	616
Summary .....	470	<b>25 Administrative inndelinger og valg</b> .....	663
Tabeller .....	474	Administrative inndelinger .....	663
<b>21 Forretningsmessig tjenesteyting</b> .	521	Alminnelige sivile inndelinger .....	663
Statistikkgrunnlag .....	521	Geistlige inndelinger .....	664
Utviklingstrekk .....	521	Rettslige inndelinger .....	664
Summary .....	522	Valg .....	664
Tabeller .....	523	Stortingsvalg .....	664
<b>22 Nasjonalregnskap</b> .....	527	Kommunestyrevalg og fylkestingsvalg	665
Kort historikk .....	527	Folkeavstemninger .....	666
Innhold og begreper .....	528	Summary .....	666
Trekke ved den økonomiske utviklingen ..	529	Tabeller .....	669
Summary .....	530	<b>Alfabetisk sakregister</b> .....	677
Tabeller .....	532		

# Contents

	<b>Page</b>		<b>Page</b>
<b>Index of figures</b> .....	13	Development trends .....	128
<b>Index of tables</b> .....	22	Research and development .....	129
<b>1 Introduction</b> .....	29	Summary in English .....	129
Development of the statistics .....	29	Tables .....	132
Resources .....	31	<b>6 Culture and time use</b> .....	155
Publishing .....	31	Religious and philosophical communities ..	155
Summary in English .....	32	Cinema and theatre .....	155
<b>2 Natural resources and the environment</b> .....	33	Radio and television .....	155
Resource accounting and environment statistics .....	33	Books, newspapers and libraries .....	155
Structure and scope .....	33	Stipends to artists .....	156
Energy .....	33	Norwegian languages .....	156
Fish .....	34	Holiday and time use .....	156
Emissions to air .....	35	Sports .....	156
Meteorological conditions .....	36	Summary in English .....	156
Weather observations .....	36	Tables .....	158
The climate of Norway .....	36	<b>7 Social conditions</b> .....	169
Climatic changes .....	37	National Insurance and other insurance schemes .....	169
Summary in English .....	37	Sickness insurance scheme .....	169
Tables .....	41	Unemployment benefits .....	170
<b>3 Population</b> .....	53	Rehabilitation allowances .....	170
The population .....	53	Old age pension .....	170
Censuses .....	53	Disability pensions .....	170
The National Population Register .....	54	Survivors' benefits .....	170
Other sources .....	54	Temporary benefits .....	170
Population growth .....	54	War pension .....	170
Births, deaths, marriages and migration ..	55	Pension insurance schemes .....	171
Births .....	55	Pension funds .....	171
Deaths .....	56	Income for the National Insurance ..	171
Marriages, divorces and separations ..	57	Family allowances .....	171
Migration .....	58	Public assistance and social care .....	171
Families and households .....	59	Child welfare .....	172
Summary in English .....	59	Kindergartens .....	172
Tables .....	63	Adoptions .....	173
<b>4 Health conditions and health services</b> .....	101	Home-help services .....	173
Statistical sources .....	101	Alcohol statistics .....	174
Health surveys .....	101	Public expenditure for social purposes ..	174
Infectious diseases .....	102	Summary in English .....	175
New cases of cancer .....	102	Tables .....	178
Causes of death .....	103	<b>8 Law matters</b> .....	193
Health services .....	104	Civil cases .....	193
Summary in English .....	105	Disputes .....	193
Tables .....	107	Bankruptcies and compositions .....	194
<b>5 Education and research</b> .....	127	Forced sales .....	194
Education .....	127	Assets administrated by public trustee offices .....	194
Statistical sources .....	127	Criminal cases .....	195
		Police statistics .....	195
		Sanction statistics .....	196
		Prisoner statistics .....	198

	<i>Page</i>		<i>Page</i>
Recidivism statistics . . . . .	199	Structure and scope . . . . .	290
Summary in English . . . . .	200	Development of prices . . . . .	291
Tables . . . . .	205	Summary in English . . . . .	292
		Tables . . . . .	294
<b>9 Labour</b> . . . . .	<b>227</b>	<b>13 Housing and housing conditions</b> . .	<b>303</b>
Statistical sources . . . . .	227	Figures from population and housing	
Figures from population censuses . . . .	227	censuses . . . . .	303
National accounts statistics . . . . .	228	Surveys on housing conditions . . . . .	303
Labour force sample surveys . . . . .	228	Summary in English . . . . .	304
Registered unemployment . . . . .	229	Tables . . . . .	305
Labour conflicts . . . . .	229		
Development trends . . . . .	229	<b>14 Agriculture, forestry and hunting</b> .	<b>307</b>
Long-term changes in economic active		Agriculture . . . . .	307
population and employment . . . . .	229	Statistical sources . . . . .	307
Female labour force participation . . . .	230	Holdings and labour input . . . . .	307
Participation rate for the older groups		Agricultural area and plant production	308
and young people . . . . .	231	Livestock and livestock production . . .	309
The importance of the educational level		Means of production . . . . .	310
for the labour force participation . . . .	231	Prices, income and expenditure . . . . .	310
The distribution between full-time and		Forestry . . . . .	311
part-time work . . . . .	231	Statistical sources . . . . .	311
Changes in the occupational division . .	231	Forest properties and productive forest	
Unemployment . . . . .	231	area . . . . .	311
Summary in English . . . . .	232	Roundwood cut . . . . .	312
Tables . . . . .	236	Forest roads . . . . .	312
		Prices of timber . . . . .	312
<b>10 Wages and salaries</b> . . . . .	<b>253</b>	Hunting . . . . .	312
Statistical sources . . . . .	253	Summary in English . . . . .	312
Agriculture and forestry . . . . .	253	Tables . . . . .	316
Manufacturing . . . . .	253		
Building and construction . . . . .	254	<b>15 Fishing, sealing and whaling</b> . . . . .	<b>343</b>
Wholesale and retail trade, hotels and		Statistical sources . . . . .	343
restaurants operation . . . . .	254	Development trends . . . . .	344
Transportation . . . . .	254	Fishermen and fishing vessel . . . . .	344
Financing, insurance and business		Catches . . . . .	344
services . . . . .	255	Costs and income . . . . .	344
Public and social services . . . . .	255	Rearing of fish . . . . .	344
Major wage trends . . . . .	256	Summary in English . . . . .	345
Summary in English . . . . .	257	Tables . . . . .	347
Tables . . . . .	261		
		<b>16 Oil extraction, mining, quarrying,</b>	
<b>11 Personal income and property</b> . . . .	<b>279</b>	<b>manufacturing, electricity</b>	
Statistical sources . . . . .	279	<b>and gas supply</b> . . . . .	<b>365</b>
Recording unit . . . . .	279	Statistical sources . . . . .	365
The concept of income and property . .	279	Mining and manufacturing . . . . .	365
Continuity . . . . .	280	Crude oil and natural gas production . .	366
Development trends . . . . .	280	Electricity . . . . .	366
Summary in English . . . . .	281	Index of production . . . . .	366
Tables . . . . .	282	Order statistics . . . . .	366
		Development trends . . . . .	367
<b>12 Private consumption</b> . . . . .	<b>289</b>	Mining and manufacturing . . . . .	367
Surveys on consumer expenditure . . . .	289	The oil in Norwegian economy . . . . .	368
Structure and scope . . . . .	289	Summary in English . . . . .	369
Expenses per household . . . . .	289	Tables . . . . .	371
Expenses per person . . . . .	290		
Consumer Price Index . . . . .	290		

	<i>Page</i>		<i>Page</i>
<b>17 Building and construction</b> . . . . .	409	<b>23 General government</b> . . . . .	581
Statistical sources . . . . .	409	Statistical sources . . . . .	581
Development trends . . . . .	409	General government . . . . .	581
Summary in English . . . . .	410	Central government . . . . .	582
Tables . . . . .	411	Local government . . . . .	582
<b>18 External trade</b> . . . . .	419	Development trends . . . . .	582
Statistical sources . . . . .	419	Some main figures . . . . .	582
Structure and scope . . . . .	419	Income . . . . .	583
Commodity classifications . . . . .	420	Expenditure . . . . .	583
Estimation of indices . . . . .	420	Saving . . . . .	584
Development trends . . . . .	420	Assets and liabilities . . . . .	584
Summary in English . . . . .	422	Summary in English . . . . .	585
Tables . . . . .	424	Tables . . . . .	586
<b>19 Internal trade</b> . . . . .	449	<b>24 Financial institutions, money and credit</b> . . . . .	611
Statistical sources . . . . .	449	Contents and standards . . . . .	611
Development trends . . . . .	449	Bank of Norway, balance . . . . .	611
Summary in English . . . . .	450	Account statistics for financial institutions . . . . .	611
Tables . . . . .	451	Financial sectors balance sheets . . . . .	613
<b>20 Transport, communication and tourism</b> . . . . .	463	Money supply . . . . .	613
Introduction . . . . .	463	Foreign assets and liabilities . . . . .	613
Total transport performances . . . . .	463	Statistics on interest rates . . . . .	613
Passenger transport . . . . .	463	Statistics on securities . . . . .	614
Goods transport . . . . .	464	Summary in English . . . . .	614
Water transport . . . . .	465	Tables . . . . .	616
Railway transport, etc. . . . .	467	<b>25 Administrative divisions and elections</b> . . . . .	663
Road transport . . . . .	467	Administrative divisions . . . . .	663
Aviation . . . . .	469	Civil divisions . . . . .	663
Post, telecommunication and broadcasting . . . . .	469	Ecclesiastical divisions . . . . .	664
Travel . . . . .	469	Judicial divisions . . . . .	664
Summary in English . . . . .	470	Elections . . . . .	664
Tables . . . . .	474	Starting elections . . . . .	664
<b>21 Business services</b> . . . . .	521	Municipal council elections and county council elections . . . . .	665
Statistical sources . . . . .	521	Referenda . . . . .	666
Development trends . . . . .	521	Summary in English . . . . .	666
Summary in English . . . . .	522	Tables . . . . .	669
Tables . . . . .	523	<b>Alphabetical index</b> . . . . .	683
<b>22 National accounts</b> . . . . .	527		
Short historical review . . . . .	527		
Contents and concepts . . . . .	528		
Trends in the economic development . . . . .	529		
Summary in English . . . . .	530		
Tables . . . . .	532		



# Figurregister

Figur	Side	Figur	Side
<b>2 Naturressurser og naturmiljø</b>		<b>9 Arbeidskraft</b>	
2.1 Bruk av energivarer utenom energi-sektorene og utenriks sjøfart . . . . .	34	9.1 Sysselsetting. Normalårsverk . . . . .	230
2.2 Bestandsutvikling for norsk-arktisk torsk, norsk vårgytende sild og lodde i Barentshavet . . . . .	34	9.2 Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt i prosent av arbeidsstyrken, etter kjønn . . . . .	232
2.3 Utslipp til luft . . . . .	35	<b>10 Lønnsforhold</b>	
<b>3 Befolkning</b>		10.1 Beregnet gjennomsnittlig månedsfortjeneste for heltidsansatte lønnstakere . . . . .	256
3.1 Folkemengde . . . . .	54	10.2 Beregnet gjennomsnittlig månedsfortjeneste for mannlige og kvinnelige heltidsansatte lønnstakere. Lønnsforskjeller i prosent av fortjenesten til kvinner . . . . .	257
3.2 Befolkningens aldersfordeling . . . . .	55	<b>11 Personlig inntekt og formue</b>	
3.3 Fødte, døde og utvandring . . . . .	56	11.1 Relativ endring fra foregående år i nettoinntekt pr innbygger . . . . .	280
3.4 Forventet levealder . . . . .	57	11.2 Personer 17 år og over med arbeidsinntekt, etter kjønn . . . . .	281
3.5 Giftermåshyppigheter for første gangs vigde kvinner . . . . .	58	<b>12 Personlig forbruk</b>	
<b>4 Helseforhold og helsetjenester</b>		12.1 Konsumprisindeks. Gjennomsnittlig årsvekst for 5-årsperioder . . . . .	291
4.1 Meldte tilfelle av meslinger, kikhoste, gonoré og smitteførende tuberkulose . . . . .	102	<b>14 Jordbruk, skogbruk og jakt</b>	
4.2 Dødeligheten i første leveår . . . . .	103	14.1 Antall driftsenheter med minst 5 dekar jordbruksareal i drift . . . . .	308
4.3 Dødeligheten av hjerte- og kar-sykdommer og av ondartede svulster . . . . .	104	14.2 Arbeidsinnsats på driftsenhetene. Menn og kvinner . . . . .	309
4.4 Sysselsatte i helsesektoren i prosent av alle sysselsatte . . . . .	104	14.3 Driftsenheter med ku og driftsenheter med sau . . . . .	309
<b>5 Utdanning og forskning</b>		14.4 Mjølkeproduksjon pr ku . . . . .	310
5.1 Andel kvinner på universiteter og høyskoler . . . . .	128	14.5 4-hjulstraktorer og hester i jordbruket . . . . .	310
5.2 Andel av årskullene under utdanning . . . . .	128	14.6 Forbruk av handelsgjødsel . . . . .	310
5.3 FoU-årsverk etter utførende sektor . . . . .	129	14.7 Jordbrukets prisindeks . . . . .	311
<b>7 Sosiale forhold</b>		14.8 Skogavvirkning . . . . .	312
7.1 Forsorgsstønad/sosialhjelp. Stønadmottakere . . . . .	171	<b>15 Fiske og fangst</b>	
7.2 Barn i barnehager i prosent av alle barn under 7 år . . . . .	173	15.1 Fiskefarkoster . . . . .	344
7.3 Årsverk i husmorvikartjenesten og hjemmehjelp pr 1 000 innbyggere 67 år og over . . . . .	174	15.2 Fangstmengde . . . . .	344
7.4 Offentlige utgifter til sosiale formål . . . . .	175	<b>16 Oljeutvinning, bergverksdrift, industri og kraftforsyning</b>	
<b>8 Rettsforhold</b>		16.1 Sysselsatte i bergverksdrift og industri . . . . .	367
8.1 Åpnede konkurser . . . . .	194	16.2 Bergverksdrift og industri. Bearbeidingsverdi, lønnskostnader og bruttoinvestering i prosent av bruttoproduksjonsverdi . . . . .	367
8.2 Forbrytelser etterforsket av politiet . . . . .	195		
8.3 Siktete for forbrytelser etter alder . . . . .	196		
8.4 Påtaleunntatelser, betingede og ubetingede straffereaksjoner for forbrytelser . . . . .	198		
8.5 Tilbakefallshyppigheten til siktete for forbrytelser . . . . .	199		

Figur	Side	Figur	Side
16.3	368	<b>22</b>	<b>Nasjonalregnskap</b>
16.4	369	22.1	Bruttonasjonalprodukt etter anvendelse . . . . . 529
16.5	369	22.2	Bruttonasjonalprodukt etter næring . . . . . 530
<b>17</b>		<b>23</b>	<b>Offentlig forvaltning</b>
<b>Bygge- og anleggsvirksomhet</b>		23.1	Offentlig forvaltning. Sysselsatte normalårsverk i prosent av samlet sysselsetting . . . . . 582
17.1	410	23.2	Offentlig forvaltning. Konsum, bruttoprodukt og bruttorealinvesteringer i prosent av BNP . . . . . 583
17.2	410	23.3	Offentlig forvaltning. Bruttoskatter, overføringer til private og nettoskatter i prosent av BNP . . . . . 583
<b>18</b>		23.4	Offentlig forvaltning. Bruttosparing, bruttorealinvestering, nettofinansinvestering og overskudd før lånetransaksjoner i prosent av BNP . . . . . 584
<b>Utenrikshandel</b>		23.5	Offentlig forvaltning i alt, statsforvaltningen og kommuneforvaltningen. Nettofordringer i prosent av BNP . . . 584
18.1	421	<b>24</b>	<b>Finansinstitusjoner, penger og kreditt</b>
18.2	421	24.1	Finansinstitusjonenes utlån til publikum. Markedsandeler . . . . . 612
18.3	421	<b>25</b>	<b>Administrative inndelinger og valg</b>
18.4	422	25.1	Stortingsvalg og kommunestyrevalg. Valgdeltaking . . . . . 665
<b>19</b>		25.2	Stortingsvalg. Godkjente stemmer etter parti/valgliste . . . . . 665
<b>Varehandel</b>			
19.1	450		
<b>20</b>			
<b>Samferdsel og reiseliv</b>			
20.1	464		
20.2	464		
20.3	465		
20.4	467		
20.5	468		
20.6	470		
<b>21</b>			
<b>Forretningsmessig tjenesteyting</b>			
21.1	521		
21.2	522		

# Index of figures

<i>Figure</i>	<i>Page</i>	<i>Figure</i>	<i>Page</i>
<b>2</b>			
<b>Natural resources and the environment</b>			
2.1	34	8.4	198
2.2	34	8.5	199
2.3	35		
<b>3</b>			
<b>Population</b>			
3.1	54	<b>9</b>	
3.2	55	<b>Labour</b>	
3.3	56	9.1	230
3.4	57	9.2	232
3.5	58		
<b>4</b>			
<b>Health conditions and health services</b>			
4.1	102	<b>10</b>	
4.2	103	<b>Wages and salaries</b>	
4.3	104	10.1	256
4.4	104	10.2	257
<b>5</b>			
<b>Education and research</b>			
5.1	128	<b>11</b>	
5.2	128	<b>Personal income and property</b>	
5.3	129	11.1	280
<b>7</b>			
<b>Social conditions</b>			
7.1	171	11.2	281
7.2	173	<b>12</b>	
7.3	174	<b>Private consumption</b>	
7.4	175	12.1	291
<b>8</b>			
<b>Law matters</b>			
8.1	194	<b>14</b>	
8.2	195	<b>Agriculture, forestry and hunting</b>	
8.3	196	14.1	308
		14.2	309
		14.3	309
		14.4	310
		14.5	310
		14.6	310
		14.7	311
		14.8	312
		<b>15</b>	
		<b>Fishing, sealing and whaling</b>	
		15.1	344
		15.2	344

<i>Figure</i>	<i>Page</i>	<i>Figure</i>	<i>Page</i>
<b>16</b>		<b>21</b>	
<b><i>Oil extraction, mining, quarrying, manufacturing, electricity and gas supply</i></b>		<b><i>Business services</i></b>	
16.1 Persons engaged in mining, quarrying and manufacturing . . . . .	367	21.1 Business services. Employment . . . . .	521
16.2 Mining, quarrying and manufacturing. Value added, compensation of employees and gross fixed capital formation as a percentage of gross value of production . . . . .	367	21.2 Business services. Gross value of production and value added . . . . .	522
16.3 Norwegian production of crude oil and natural gas . . . . .	368	<b>22</b>	<b><i>National accounts</i></b>
16.4 Value added and intermediate consumption in crude oil and natural gas production . . . . .	369	22.1 Expenditure on gross domestic product . . . . .	529
16.5 Accrued investment cost in production and pipeline transport of crude oil and natural gas . . . . .	369	22.2 Gross domestic product by kind of activity . . . . .	530
<b>17</b>		<b>23</b>	<b><i>General government</i></b>
<b><i>Building and construction</i></b>		23.1 General government. Full-time employees as a percentage of total employment . . . . .	582
17.1 Persons engaged in building and construction . . . . .	410	23.2 General government. Final consumption expenditure, gross product and gross fixed capital formation as a percentage of GDP . . . . .	583
17.2 Buildings completed. Utility floor space in dwellings and other buildings . . . . .	410	23.3 General government. Gross taxes, transfers to private individuals and net taxes as a percentage of GDP . . . . .	583
<b>18</b>		23.4 General government. Gross saving, gross fixed investment, net financial investments and surplus before financial transactions as a percentage of GDP . . . . .	584
<b><i>External trade</i></b>		23.5 General government, central government and local government. Net financial assets as a percentage of GDP . . . . .	584
18.1 External trade 1911-1950 . . . . .	421	<b>24</b>	<b><i>Financial institutions, money and credit</i></b>
18.2 External trade 1951-1990 . . . . .	421	24.1 Financial institutions' loans to the public. Market shares . . . . .	612
18.3 Exports of commodities. Indices of volume and unit value . . . . .	421	<b>25</b>	<b><i>Administrative divisions and elections</i></b>
18.4 Imports of commodities. Indices of volume and unit value . . . . .	422	25.1 Storting elections and municipal council elections. Turnout . . . . .	665
<b>19</b>		25.2 Storting elections. Valid votes by party/electoral list . . . . .	665
<b><i>Internal trade</i></b>			
19.1 Persons engaged in domestic trade . . . . .	450		
<b>20</b>			
<b><i>Transport, communication and tourism</i></b>			
20.1 Domestic passenger transport . . . . .	464		
20.2 Mainland goods transport by mode of transport . . . . .	464		
20.3 Merchant fleet. Million gross tons . . . . .	465		
20.4 Public roads . . . . .	467		
20.5 Motor vehicles . . . . .	468		
20.6 Hotels. Bed capacity, quest-nights and utilization of capacity . . . . .	470		

# Tabellregister

Tabell	Side	Tabell	Side
<b>2</b>			
<b>Naturressurser og naturmiljø</b>			
2.1		3.22	
Bruk av energivarer utenom energi-		Døde menn og kvinner i forskjellige	
sektorene og utenriks sjøfart . . . . .	41	aldersgrupper . . . . .	86
2.2		3.23	
Energibruk utenom energisektorene . .	42	Forventet gjenstående levetid for menn	
2.3		og kvinner på utvalgte alderstrinn . . .	88
Netto sluttforbruk av energibærere . .	42	3.24	
2.4		Inngåtte og oppløste ekteskap . . . . .	89
Prosentvis fordeling av energiforbruket,		3.25	
etter hovedgrupper av energibærere . .	43	Inngåtte ekteskap etter ektefellenes tid-	
2.5		ligere ekteskapelige status . . . . .	90
Viktige fiskebestander . . . . .	45	3.26	
2.6		Gjennomsnittsalder ved giftermålet . .	91
Utslipp til luft etter kilde . . . . .	46	3.27	
2.7		Vigde etter alder, ved første gangs vig-	
Gjennomsnittlig lufttemperatur på 10		sel og ved omgifte . . . . .	92
observasjonsstasjoner . . . . .	47	3.28	
2.8		Giftermålshyppigheter for første gangs	
Årsnedbør for 12 observasjons-		vigde menn og kvinner . . . . .	93
stasjoner . . . . .	49	3.29	
2.9		Innenlandske flyttinger . . . . .	94
Gjennomsnittlig lufttemperatur og ned-		3.30	
bør i ulike årstider . . . . .	51	Flyttinger fra og til utlandet . . . . .	95
		3.31	
		Flyttinger fra og til utlandet, etter land	96
		3.32	
		Familier etter type . . . . .	98
		3.33	
		Privathusholdninger etter tallet på	
		personer i husholdningen . . . . .	99
		3.34	
		Personer i privathusholdninger . . . . .	100
<b>3</b>		<b>4</b>	
<b>Befolkning</b>		<b>Helseforhold og helsetjenester</b>	
3.1		4.1	
Hjemmehørende folkemengde . . . . .	63	Andel med ulike sykdommer blant	
3.2		personer i ulike aldersgrupper . . . . .	107
Hjemmehørende folkemengde etter		4.2	
fylke . . . . .	63	Meldte tilfelle av infeksjonssykdommer	108
3.3		4.3	
Hjemmehørende folkemengde etter		Nye tilfelle av smitteførende tuberkulose	108
kjønn, ekteskapelig status og alder . .	64	4.4	
3.4		Nye tilfelle av smitteførende tuberkulose,	
Beregnet middelfolkemengde for 5-års-		etter alder . . . . .	109
perioder, etter kjønn og alder . . . . .	66	4.5	
3.5		Nye tilfelle av kreft, etter primærsete og	
Folkemengde i viktige aldersgrupper . .	68	kjønn . . . . .	110
3.6		4.6	
Folkemengde i viktige aldersgrupper,		Nye tilfelle av kreft, etter alder og kjønn	112
etter kjønn . . . . .	69	4.7	
3.7		Dødsfall etter årsak . . . . .	113
Hjemmehørende folkemengde etter		4.8	
kjønn og ekteskapelig status . . . . .	70	Dødsfall i første leveår, etter årsak . . .	114
3.8		4.9	
Andel samboende og gifte personer i		Dødeligheten av ondartede svulster blant	
ulike aldersgrupper . . . . .	71	menn og kvinner i ulike aldersgrupper	115
3.9		4.10	
Folkemengde etter fødeland. Landom-		Dødeligheten av hjerte- og karsykdom-	
råder . . . . .	72	mer blant menn og kvinner i ulike	
3.10		aldersgrupper . . . . .	116
Folkemengde etter fødeland . . . . .	73	4.11	
3.11		Voldsomme dødsfall . . . . .	117
Folkemengde etter statsborgerskap . .	75	4.12	
3.12		Dødsfall ved ulykker . . . . .	118
Utenlandske statsborgere som har fått		4.13	
norsk statsborgerskap, etter tidligere		Dødsfall ved ulykker etter alder og kjønn	119
statsborgerskap . . . . .	76	4.14	
3.13		Dødsfall ved selvmord etter alder og	
Folkemengde, fødte, døde, ekteskap,		kjønn . . . . .	120
flyttinger og folketilvekst . . . . .	77	4.15	
3.14		Leger, tannleger og sykepleiere. 1860-	
Levendefødte etter morens alder . . . .	81	1985 . . . . .	121
3.15		4.16	
Levendefødte etter barnets nummer . .	81	Leger, fysioterapeuter, sykepleiere og	
3.16		hjelpepleiere. 1979-1991 . . . . .	122
Samlet fruktbarhetstall og aldersavhen-		4.17	
gige fruktbarhetsrater for 5-årsperioder		Hjemmesykepleie. Behandlede pasienter	122
3.17		4.18	
Aldersavhengige fruktbarhetsrater for		Plasser i institusjoner for eldre og funk-	
gifte kvinner . . . . .	83	sjonshemmede. 1930-1970 . . . . .	123
3.18		4.19	
Nettoreproduksjonstall og fødealder for		Plasser i institusjoner for eldre og funk-	
5-årsperioder . . . . .	83	sjonshemmede. 1970-1992 . . . . .	123
3.19		4.20	
Gjennomsnittlig antall levendefødte		Senger ved sykehus, sykestuer og føde-	
barn pr kvinne innen utvalgte aldere,		hjem . . . . .	124
for årskull av kvinner (1-årskohorter) .	84	4.21	
3.20		Behandlede pasienter i sykehus, syke-	
Nettoreproduksjonstall og fødealder		stuer og fødehjem . . . . .	125
for årskull av kvinner (5-årskohorter) .	84	4.22	
3.21		Vernepliktige etter høyde . . . . .	125
Døde omkring fødselen og i første leve-			
år . . . . .	85		

Tabell	Side	Tabell	Side
<b>5 Utdanning og forskning</b>		6.16 Norges Idrettsforbund. Lag og medlemmer . . . . .	168
5.1 Elever og studenter, etter skoleslag . .	132	<b>7 Sosiale forhold</b>	
5.2 Skoler og lærere, etter skoleslag . . . .	133	7.1 Syketrygden, arbeidsløshetsstrygden og folketrygden. Stønad under sykdom og arbeidsløshet . . . . .	178
5.3 Andel av årskullene under utdanning .	134	7.2 Folketrygden. Attføringsstønad . . . . .	179
5.4 Grunnskoler. Skoler, klasser, lærere og elever . . . . .	135	7.3 Oversikt over pensjonstrygdene 1896-1969. Mottakere av pensjon . . . . .	180
5.5 Fortsettelses- og framhaldsskoler, aftenskoler og arbeidsskoler i herredskommunene . . . . .	136	7.4 Mottakere av pensjon eller overgangsstønad . . . . .	181
5.6 Spesialskoler . . . . .	136	7.5 Utgifter til pensjon og stønader . . . . .	182
5.7 Skoler, lærere og elever i videregående skoler . . . . .	137	7.6 Folketrygdens inntekter etter inntektskilde . . . . .	182
5.8 Folkehøgskoler . . . . .	137	7.7 Barnetrygden. Stønadmottakere og tallet på barn pr 31. desember. Utbetalte stønader i året . . . . .	183
5.9 Realskoler og gymnas . . . . .	138	7.8 Forsorgsstønad/sosialhjelp . . . . .	184
5.10 Realskole- og middelskoleeksamen . .	138	7.9 Barnevern. Barn under vernetiltak . . .	185
5.11 Examen artium/fullført treårig allmennfaglig studieretning . . . . .	139	7.10 Barnehager. Institusjoner, ansatte og barn . . . . .	186
5.12 Elever i videregående skole. Yrkesfag .	141	7.11 Adopterte . . . . .	187
5.13 Fag- og svenneprøver og inngåtte lærlingkontrakter . . . . .	142	7.12 Husmorvikartjeneste og hjemmehjelp for eldre mv. . . . .	188
5.14 Universiteter og høyskoler. Studenter .	143	7.13 Forbruk av brennevin, vin og øl . . . . .	189
5.15 Høgskoler. Studenter . . . . .	143	7.14 Forbrukernes utgifter og statens inntekter på alkoholomsetningen . . . . .	190
5.16 Universiteter. Studenter . . . . .	144	7.15 Salg- og skjenkesteder for brennevin, vin og øl . . . . .	191
5.17 Universiteter. Uteksaminerte kandidater . . . . .	146	7.16 Offentlige utgifter til sosiale forhold . .	192
5.18 Personer 16 år og over, etter høyeste fullførte utdanning og kjønn . . . . .	152	<b>8 Rettsforhold</b>	
5.19 Utgifter til forskning og utviklingsarbeid, etter utførende sektor . . . . .	153	8.1 Tvistemål avgjort ved rettene . . . . .	205
5.20 Utgifter til forskning og utviklingsarbeid, etter finansieringskilde . . . . .	153	8.2 Konkurser, akkordforhandlinger, utleggsforretninger og tvangsauksjoner .	206
5.21 FoU-årsverk etter utførende sektor . . .	154	8.3 Overformynderiene. Midler forvaltet .	208
<b>6 Kultur og tidsbruk</b>		8.4 Forbrytelser etterforsket av politiet, etter type forbrytelse . . . . .	209
6.1 Medlemmer i tros- og livssynssamfunn utenfor Den norske kirke . . . . .	158	8.5 Forbrytelser etterforsket, etter politiets avgjørelse . . . . .	211
6.2 Kinoer . . . . .	159	8.6 Personer siktet for forbrytelser, etter alder . . . . .	212
6.3 Teater og opera . . . . .	160	8.7 Dommer og forelegg for forbrytelser og forseelser, etter personens kjønn . . . . .	213
6.4 Radiolytting og fjernsynsseing. Lytter- og seerandeler i prosent . . . . .	160	8.8 Reaksjoner i forbrytelsessaker, etter reaksjonens art . . . . .	215
6.5 Personer med tilgang til radio- og fjernsynstilbud . . . . .	161	8.9 Reaksjoner i forbrytelsessaker, etter type hovedforbrytelse . . . . .	217
6.6 Utgitte bøker og småtrykk. Tallet på titler . . . . .	161	8.10 Reaksjoner for forbrytelser, etter lovbyrters kjønn og alder . . . . .	221
6.7 Utgitte bøker etter emne . . . . .	162	8.11 Reaksjoner i forseelsessaker, etter type hovedforseelse . . . . .	222
6.8 Utgitte skjønnlitterære bøker og småtrykk . . . . .	162	8.12 Belegget i fengselsanstaltene . . . . .	224
6.9 Aviser . . . . .	163	8.13 Tilbakefall i en treårsperiode blant siktede for forbrytelser . . . . .	226
6.10 Statsstøttede folke- og skoleboksamlinger . . . . .	164	<b>9 Arbeidskraft</b>	
6.11 Fag- og forskningsbibliotek . . . . .	165	9.1 Personer 15 år og over, etter yrkesaktivitet og næring . . . . .	236
6.12 Garantiinntekter og stipend for kunstnere	166		
6.13 Bokmål og nynorsk . . . . .	166		
6.14 Tid brukt til ulike aktiviteter. Gjennomsnitt for alle dager . . . . .	167		
6.15 Andelen av personer 16-74 år som har vært på ferietur i ulike sesonger og andel ferieturer til utlandet . . . . .	168		

Tabell	Side	Tabell	Side
9.2	Personer 15 år og over, etter yrkesaktivitet og næring. Prosent . . . . .	237	
9.3	Menn 15 år og over, etter yrkesaktivitet og næring . . . . .	238	
9.4	Kvinner 15 år og over, etter yrkesaktivitet og næring . . . . .	239	
9.5	Sysselsatte personer etter næring. Lønnstakere og selvstendige . . . . .	240	
9.6	Sysselsatte personer etter næring. Lønnstakere . . . . .	241	
9.7	Personer 16-74 år etter arbeidsstyrkestatus og kjønn . . . . .	242	
9.8	Personer i arbeidsstyrken etter alder og kjønn . . . . .	243	
9.9	Personer i arbeidsstyrken etter alder og kjønn. Prosent av alle personer i hver gruppe . . . . .	244	
9.10	Gifte og samboende kvinner i arbeidsstyrken med barn under 16 år . . . . .	245	
9.11	Personer i arbeidsstyrken etter kjønn og utdanningsnivå . . . . .	246	
9.12	Sysselsatte etter kjønn og arbeidstid . . . . .	247	
9.13	Faktisk arbeidstid for sysselsatte, etter kjønn og yrkesstatus. Timer pr uke . . . . .	247	
9.14	Sysselsatte etter kjønn og yrke . . . . .	248	
9.15	Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter alder og kjønn . . . . .	249	
9.16	Arbeidsløse registrert ved arbeidskontorene. 1948-1972 . . . . .	250	
9.17	Arbeidsløse registrert ved arbeidskontorene og personer på arbeidsmarkedstiltak. 1972-1991 . . . . .	250	
9.18	Arbeidskonflikter . . . . .	251	
9.19	Hovedsammenslutningene for arbeidstakere og andre landsomfattende arbeidstakerorganisasjoner. Medlemmer . . . . .	252	
<b>10</b>	<b>Lønnsforhold</b>		
10.1	Arbeidslønn i jordbruk og skogbruk . . . . .	261	
10.2	Måned- og timefortjeneste for ansatte i jordbruk, gartnerier og hagebruk. September . . . . .	261	
10.3	Timefortjeneste for arbeidere i industribedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon . . . . .	262	
10.4	Timefortjeneste for voksne mannlige arbeidere i industribedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon. Oppgaver for ulike tariffområder . . . . .	263	
10.5	Timefortjeneste for voksne kvinnelige arbeidere i industribedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon. Oppgaver for ulike tariffområder . . . . .	267	
10.6	Månedfortjeneste for funksjonærer i bedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon. September . . . . .	269	
10.7	Timefortjeneste for voksne mannlige arbeidere i bygge- og anleggsbedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon . . . . .	270	
10.8	Månedfortjeneste for ansatte i varehandel . . . . .	271	
10.9	Månedfortjeneste for månedslønte arbeidere i hotell- og restaurantdrift. Oktober . . . . .	271	
10.10	Timefortjeneste for arbeidere i transportbedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon . . . . .	272	
10.11	Månedfortjeneste for sjøfolk på skip i utenriksfart . . . . .	273	
10.12	Månedfortjeneste for sjøfolk på skip i innenriks rutefart. November . . . . .	274	
10.13	Månedfortjeneste for ansatte i forretnings- og sparebanker . . . . .	275	
10.14	Månedfortjeneste for ansatte i forsikringsvirksomhet . . . . .	275	
10.15	Månedfortjeneste for ansatte i forretningsmessig tjenesteyting. September . . . . .	276	
10.16	Månedfortjeneste for kommunale arbeidstakere . . . . .	276	
10.17	Månedfortjeneste for statens embets- og tjenestemenn . . . . .	277	
10.18	Månedfortjeneste for ansatte i skoleverket . . . . .	277	
10.19	Månedfortjeneste for ansatte i det kommunale og fylkeskommunale helsevesen og sosialomsorg . . . . .	278	
10.20	Månedfortjeneste for ansatte i interesseorganisasjoner. September . . . . .	278	
<b>11</b>	<b>Personlig inntekt og formue</b>		
11.1	Nettoinntekt, nettoformue og utliknet skatt pr innbygger . . . . .	282	
11.2	Hovedtall fra likningen for personlige skattytere . . . . .	283	
11.3	Antall personer med arbeidsinntekt, etter kjønn. Gjennomsnittlig arbeidsinntekt . . . . .	284	
11.4	Antall personer 17 år og over, etter arbeidsinntekt og kjønn . . . . .	285	
11.5	Personer 17 år og over, etter arbeidsinntekt og kjønn. Prosent . . . . .	287	
11.6	Selvangivelsesregnskap for personer 17 år og over. Inntekts- og fradragspostenes gjennomsnittsverdi . . . . .	288	
<b>12</b>	<b>Personlig forbruk</b>		
12.1	Forbruksutgift pr husholdning pr år, etter vare- og tjenestegruppe . . . . .	294	
12.2	Forbruksutgift pr husholdning pr år for forskjellige husholdningstyper . . . . .	295	
12.3	Konsumprisindeks 1865-1920 . . . . .	296	
12.4	Konsumprisindeks, månedlig. 1920-1992 . . . . .	296	
12.5	Konsumprisindeks. Varer og tjenester, etter konsumgruppe . . . . .	298	
12.6	Konsumprisindeks for varer og tjenester, gruppert etter leveringssektor . . . . .	299	
12.7	Priser i småsalg på matvarer, brensel og bensin . . . . .	300	



Tabell	Side	Tabell	Side
<b>13 Boliger og boforhold</b>		<b>15 Fiske og fangst</b>	
13.1 Boliger etter hustype . . . . .	305	15.1 Fiskere og registrerte farkoster . . . . .	347
13.2 Personer i privathusholdninger, etter hustype . . . . .	305	15.2 Fiskefarkoster etter størrelse . . . . .	349
13.3 Bosatte etter botetthet . . . . .	306	15.3 Utbytte av de viktigste fiskeslag . . . . .	350
13.4 Andel husholdninger som har forskjellige typer utstyr . . . . .	306	15.4 Fangstmengde etter fangstområde . . . . .	356
13.5 Årlige boutgifter i ulike husholdningstyper . . . . .	306	15.5 Produksjon av fiskevarer i store bedrifter, etter varegruppe . . . . .	357
<b>14 Jordbruk, skogbruk og jakt</b>		15.6 Selfangsten . . . . .	358
14.1 Driftsenheter etter jordbruksareal i drift . . . . .	316	15.7 Småhvalfangsten . . . . .	359
14.2 Personlige brukere etter driftsenheten som levevei. Driftsenheter etter eie- og leieforhold . . . . .	316	15.8 Totalregnskap for fiske og fangst . . . . .	360
14.3 Personlige brukere etter kjønn og alder . . . . .	317	15.9 Prisindeks for fisk mv. ved salg fra fisker . . . . .	362
14.4 Arbeidsinnsats på driftsenhetene etter type arbeidskraft . . . . .	317	15.10 Lakse- og sjøaufiske . . . . .	363
14.5 Driftsenheter med vekster av forskjellig slag . . . . .	318	15.11 Fiskeoppdrett. Anlegg med slakt av matfisk og slaktet mengde . . . . .	364
14.6 Driftsenheter med husdyr av forskjellig slag og dyretall pr driftsenhet med vedkommende husdyr . . . . .	318	<b>16 Oljeutvinning, bergverksdrift, industri og kraftforsyning</b>	
14.7 Jordbruksareal i drift etter bruken . . . . .	319	16.1 Hovedtall for oljeutvinning, bergverksdrift og industri . . . . .	371
14.8 Avling i jordbruket . . . . .	320	16.2 Antall bedrifter og sysselsatte i oljeutvinning, bergverksdrift og industri, etter næringshovedgruppe . . . . .	372
14.9 Areal av grønnsaker, jordbær og bringebær. Fruktrær og bærbusker . . . . .	321	16.3 Bruttoproduksjonsverdi og lønnskostnader i oljeutvinning, bergverksdrift og industri, etter næringshovedgruppe . . . . .	376
14.10 Avling av grønnsaker, bær og frukt . . . . .	322	16.4 Bearbeidingsverdi til markeds- og faktorer i oljeutvinning, bergverksdrift og industri, etter næringshovedgruppe . . . . .	380
14.11 Husdyr pr 31. juli . . . . .	323	16.5 Bruttoinvestering i oljeutvinning, bergverksdrift og industri, etter næringshovedgruppe . . . . .	384
14.12 Husdyrproduksjon . . . . .	324	16.6 Produksjon av utvalgte varer . . . . .	386
14.13 Produksjon pr dyr . . . . .	325	16.7 Meieridrift. Innveid mjølkemengde etter bruken av mjølkefett . . . . .	392
14.14 Produksjon av pelsskinn . . . . .	325	16.8 Meieridrift. Produksjon av smør og ost . . . . .	393
14.15 Offentlig kjøttkontroll. Slakt godkjent til folkemat. Tallet på slakt og vekt i alt . . . . .	326	16.9 Hovedtall for utvinning av råolje og naturgass . . . . .	394
14.16 Forbruk av kraftfôr etter norsk/importert råstoff . . . . .	327	16.10 Leteaktivitet. Påbegynte borehull, borefartøydøgn og boremeter . . . . .	395
14.17 Forbruk av handelsgjødsel . . . . .	328	16.11 Utvinnbare petroleumsreserver i felt besluttet utbygd . . . . .	396
14.18 Maskiner i jordbruket . . . . .	328	16.12 Påløpte investeringskostnader i utvinning og rørtransport av råolje og naturgass . . . . .	396
14.19 Prisindeks for jordbruket . . . . .	329	16.13 Produksjon, eksport og import av råolje og naturgass . . . . .	397
14.20 Produsentpriser på jordbruksvarer . . . . .	330	16.14 Priser på råolje og eksport av norsk-produsert gass. Årsgjennomsnitt . . . . .	397
14.21 Jordbrukets totalregnskap . . . . .	332	16.15 Elektrisitetsverk, kraftstasjoner, generatorer og linjenett . . . . .	398
14.22 Regnskapsresultater i jordbruket . . . . .	334	16.16 Anskaffelse og reparasjoner av varige driftsmidler i elektrisitetsverkene . . . . .	399
14.23 Skogeierdommer og produktivt skogareal, etter eiergruppe . . . . .	335	16.17 Nyttbar, utbygd og ikke utbygd vannkraft . . . . .	400
14.24 Skogtaksering. Bestandskubikkmasse og tilvekst . . . . .	335	16.18 Gjennomsnittspriser på elektrisk kraft, etter forbrukergruppe . . . . .	400
14.25 Skogavvirkning . . . . .	336	16.19 Produksjon, import, eksport og forbruk av elektrisk kraft . . . . .	401
14.26 Skog- og utmarksbranner . . . . .	338	16.20 Nettoforbruk av elektrisk kraft, etter forbrukergruppe . . . . .	402
14.27 Bygging av skogsveier for motorkjøretøyer . . . . .	339		
14.28 Basispriser for tømmer . . . . .	340		
14.29 Felt storvilt . . . . .	341		
14.30 Beregnet utbytte av småviltjakta, etter viltart . . . . .	342		

Tabell	Side	Tabell	Side
16.21	Produksjonsindeks for oljeutvinning, bergverksdrift, industri og kraftforsyning. Delindekser for næringer, næringsområder og næringshovedgrupper . . .	403	
16.22	Ordretilgang for industriprodukter. Verdiindeks . . . . .	407	
16.23	Orderreserve for industriprodukter. Verdiindeks . . . . .	408	
<b>17</b>	<b>Bygge- og anleggsvirksomhet</b>		
17.1	Bygge- og anleggsvirksomhet. Hovedtall . . . . .	411	
17.2	Verdi av bygge- og anleggsarbeid, etter prosjekt/bedrift . . . . .	412	
17.3	Verdi av bygge- og anleggsarbeid utført av store bedrifter, etter prosjekt . . . .	413	
17.4	Fullførte bygg etter brukerens næring	415	
17.5	Fullførte boliger og leiligheter. Leiligheter etter antall rom . . . . .	416	
17.6	Fullførte leiligheter etter bygningstype	417	
17.7	Byggekostnadsindeks for boliger . . . .	418	
<b>18</b>	<b>Utenrikshandel</b>		
18.1	Innførsel og utførsel av varer . . . . .	424	
18.2	Innførsel av varer etter varegruppe . .	427	
18.3	Utførsel av varer etter varegruppe . .	430	
18.4	Volumindeks for innførselen av varer utenom skip og oljeplattformer . . . . .	433	
18.5	Indekser for utenrikshandelen . . . . .	433	
18.6	Volumindekser for innførselen av ulike varegrupper . . . . .	435	
18.7	Prisindekser for innførselen av ulike varegrupper . . . . .	437	
18.8	Volumindekser for utførselen av ulike varegrupper . . . . .	439	
18.9	Prisindekser for utførselen av ulike varegrupper . . . . .	441	
18.10	Innførsel og utførsel, etter landområder . . . . .	443	
18.11	Innførsel og utførsel, etter viktige land . . . . .	444	
18.12	Utførsel av råolje og naturgass . . . . .	448	
<b>19</b>	<b>Varehandel</b>		
19.1	Varehandel. Hovedtall for næringsområder . . . . .	451	
19.2	Engroshandel . . . . .	452	
19.3	Detaljhandel . . . . .	453	
19.4	Salg av petroleumsprodukter . . . . .	454	
19.5	Prisindeks for førstegangsomsetning innenlands (tidligere engrosprisindeksen) . . . . .	455	
19.6	Prisindeks for førstegangsomsetning innenlands (tidligere engrosprisindeksen), etter varegrupper . . . . .	456	
19.7	Verdiindeks for detaljomsetningen . .	461	
19.8	Verdiindeks for detaljomsetningen etter næringsgruppe . . . . .	461	
19.9	Prisindeks for detaljhandel . . . . .	462	
<b>20</b>	<b>Samferdsel og reiseliv</b>		
20.1	Innenlandsk persontransport etter transportmåte. Passasjerer . . . . .	474	
20.2	Innenlandsk persontransport etter transportmåte. Passasjerkilometer . . .	475	
20.3	Innenlandsk godstransport etter transportmåte . . . . .	476	
20.4	Innførsel og utførsel, etter transportmåte . . . . .	478	
20.5	Transportarbeid utført på norsk område ved innførsel og utførsel av varer, etter transportmåte . . . . .	479	
20.6	Samlet transportarbeid utført på norsk område ved innenlandsk transport og ved innførsel og utførsel, etter transportmåte . . . . .	479	
20.7	Skip og tonnasje . . . . .	480	
20.8	Handelsflåten etter skipenes art . . . . .	481	
20.9	Tilgang og avgang i handelsflåten . . .	482	
20.10	Handelsflåten etter skipenes størrelse . . . . .	483	
20.11	Handelsflåten etter skipenes alder . . .	484	
20.12	Tankflåten etter skipenes størrelse . . .	485	
20.13	Tankflåten etter skipenes alder . . . . .	486	
20.14	Norske boreplattformer og rigger, etter alder . . . . .	487	
20.15	Arbeidstakere på norskregistrerte skip, etter skipets fart . . . . .	487	
20.16	Forliste skip. 1851-1970 . . . . .	488	
20.17	Sjøulykker. 1970-1992 . . . . .	488	
20.18	Opptjente bruttofrakter av norske skip i utenriksfart . . . . .	489	
20.19	Skip i norsk utenriksfart. Driftsinntekter, driftskostnader og driftsresultat . . . . .	490	
20.20	Handelsskip i opplag . . . . .	490	
20.21	Skip og bruttotonn i innenlandsk rutefart . . . . .	491	
20.22	Passasjer- og godstrafikk i innenlandsk rutefart . . . . .	492	
20.23	Hurtigruta Bergen - Kirkenes. Passasjertransport og godstransport . .	493	
20.24	Innenlandsk rutefart. Inntekter og kostnader . . . . .	494	
20.25	Godstransport på kysten. Leie- og egentransport . . . . .	494	
20.26	Jernbaner. Banelengde, rullende materiell og personale . . . . .	495	
20.27	Jernbaner. Trafikk . . . . .	496	
20.28	Statsbanene. Driftsresultater . . . . .	497	
20.29	Sporveier og forstadsbaner . . . . .	498	
20.30	Offentlige veier . . . . .	499	
20.31	Førstegangsregistrerte biler . . . . .	500	
20.32	Motorkjøretøyer. 1899-1949 . . . . .	500	
20.33	Motorkjøretøyer. 1950-1992 . . . . .	501	
20.34	Rutebiltrafikk . . . . .	502	
20.35	Lastebiltransport . . . . .	503	
20.36	Veitrafikkulykker med personskade . .	503	

Tabell	Side	Tabell	Side
20.37		21.8	
Veitrafikkulykker. Personer drept eller skadd, etter alder . . . . .	504	Bilverksteder og reparasjon av motorkjøretøy ellers. Tallet på bedrifter og sysselsatte, produksjonsverdi og vareinnsats mv. . . . .	526
20.38		<b>22 Nasjonalregnskap</b>	
Registrerte sivilfly . . . . .	505	22.1	
20.39		Bruttonasjonalprodukt etter anvendelse . . . . .	532
Sivil luftfart . . . . .	506	22.2	
20.40		Bruttonasjonalprodukt etter anvendelse. Volumindekser . . . . .	534
Selskapsreiser med charterfly. Passasjerer reist fra Norge, etter bestemmelsesland . . . . .	507	22.3	
20.41		Bruttonasjonalprodukt etter anvendelse. Prisindekser . . . . .	536
Luftfartselskaper. Regnskaper . . . . .	507	22.4	
20.42		Privat konsum . . . . .	538
Postverket. Trafikk . . . . .	508	22.5	
20.43		Bruttoinvestering i fast kapital, etter art . . . . .	540
Postverket. Faste poststeder, driftsutgifter og -inntekter . . . . .	509	22.6	
20.44		Produksjon og inntekt. Hovedkomponenter . . . . .	541
Televerket. Telefon- og radiotjenester i Norge . . . . .	510	22.7	
20.45		Hovedstørrelser. Kroner pr innbygger . . . . .	543
Televerket. Tekst- og dataoverførings-tjenester i Norge . . . . .	511	22.8	
20.46		Utenriksregnskap. Driftsregnskap overfor utlandet . . . . .	544
Televerket. Driftsinntekter, driftskostnader og investeringsutgifter . . . . .	512	22.9	
20.47		Utenriksregnskap. Kapitalregnskap overfor utlandet . . . . .	547
Norsk rikskringkasting. Registrerte lisenser, personer sysselsatt og sendetid . . . . .	513	22.10	
20.48		Bruttonasjonalprodukt etter næring. 1930-1990. Mill. kr . . . . .	548
Norsk rikskringkasting. Resultatregnskap	514	22.11	
20.49		Bruttonasjonalprodukt etter næring. Volumindekser. 1930-1990 . . . . .	548
Hoteller og andre overnattingssteder. Gjestedøgn etter nasjonalitet/hotellgruppe/sesong . . . . .	515	22.12	
20.50		Bruttonasjonalprodukt etter næring. 1962-1991. Mill. kr . . . . .	549
Hoteller og andre overnattingssteder. Utlendingers gjestedøgn etter gjestenes hjemland . . . . .	516	22.13	
20.51		Bruttonasjonalprodukt etter næring. Volumindekser. 1962-1991 . . . . .	552
Hoteller og andre overnattingssteder. Kapasitet og kapasitetsutnyttning . . . . .	517	22.14	
20.52		Faktorinntekt etter næring . . . . .	555
Campingplasser. Overnattinger etter gjestenes hjemland . . . . .	518	22.15	
20.53		Lønnskostnader etter næring . . . . .	558
Reisevalutautgifter etter valutaslag . . . . .	519	22.16	
20.54		Utførte timeverk etter næring. Lønns-takere og selvstendige . . . . .	561
		22.17	
<b>21 Forretningsmessig tjenesteyting</b>		Sysselsatte personer etter næring. Lønns-takere og selvstendige . . . . .	564
21.1		22.18	
Forretningsmessig tjenesteyting i alt. Tallet på bedrifter og sysselsatte, produksjonsverdi, vareinnsats mv. . . . .	523	Bruttoinvestering i fast kapital, etter næring . . . . .	567
21.2		22.19	
Juridisk tjenesteyting. Tallet på bedrifter og sysselsatte, produksjonsverdi, vareinnsats mv. . . . .	523	Realkapital (netto) ved utgangen av året, etter næring . . . . .	570
21.3		22.20	
Revisjon og bokføring. Tallet på bedrifter og sysselsatte, produksjonsverdi, vareinnsats mv. . . . .	524	Realkapital (netto) ved utgangen av året, etter art . . . . .	573
21.4		22.21	
Databehandling. Tallet på bedrifter og sysselsatte, produksjonsverdi, vareinnsats mv. . . . .	524	Sparing etter institusjonell sektor . . . . .	575
21.5		22.22	
Teknisk tjenesteyting. Tallet på bedrifter og sysselsatte, produksjonsverdi, vareinnsats mv. . . . .	525	Offentlig forvaltning. Inntekter, utgifter og sparing . . . . .	577
21.6		22.23	
Annonse- og reklamevirksomhet. Tallet på bedrifter og sysselsatte, produksjonsverdi, vareinnsats mv. . . . .	525	Finansinstitusjoner. Inntekter, utgifter og sparing . . . . .	578
21.7		22.24	
Administrasjons- og organisasjonsteknisk tjenesteyting, avskrivning, kopiering og annen forretningsmessig tjenesteyting. Tallet på bedrifter og sysselsatte, produksjonsverdi, vareinnsats mv. . . . .	526	Ikke-personlige foretak. Inntekter, utgifter og sparing . . . . .	579
		22.25	
		Husholdninger. Inntekter, utgifter og sparing . . . . .	580
		<b>23 Offentlig forvaltning</b>	
		23.1	
		Offentlig forvaltning. Utførte timeverk og sysselsatte normalårsverk . . . . .	586
		23.2	
		Offentlig forvaltning. Bruttoprodukt, konsum og bruttorealinvesteringer . . . . .	587

Tabell	Side	Tabell	Side
23.3	Offentlig forvaltning. Bruttoprodukt, konsum og bruttorealinvesteringer i prosent av bruttonasjonalprodukt . . . . .	588	
23.4	Offentlig forvaltning. Løpende utgifter etter formål . . . . .	589	
23.5	Offentlig forvaltning. Inntekter og utgifter, etter art . . . . .	590	
23.6	Offentlig forvaltning. Påløpte bruttoskatter, overføringer til private og nettoskatter. Mill. kr . . . . .	592	
23.7	Offentlig forvaltning. Påløpte bruttoskatter, overføringer til private og nettoskatter. Prosent av bruttonasjonalprodukt . . . . .	593	
23.8	Offentlig forvaltning. Påløpte skatter og avgifter, etter art . . . . .	594	
23.9	Offentlige utgifter til utviklingshjelp og internasjonalt, humanitært hjelpearbeid . . . . .	596	
23.10	Offentlig forvaltning. Fordringer og gjeld, etter finansobjekt . . . . .	598	
23.11	Statsforvaltningen. Inntekter og utgifter, etter art . . . . .	600	
23.12	Statsforvaltningen. Fordringer og gjeld, etter finansobjekt . . . . .	602	
23.13	Statsforvaltningen. Løpende utgifter etter formål . . . . .	604	
23.14	Kommuneforvaltningen. Løpende utgifter etter formål . . . . .	605	
23.15	Kommuneforvaltningen. Inntekter og utgifter, etter art . . . . .	606	
23.16	Kommuneforvaltningen. Fordringer og gjeld, etter finansobjekt . . . . .	608	
<b>24</b>	<b>Finansinstitusjoner, penger og kreditt</b>		
24.1	Norges Bank. Balanse. 1960-1993 . . . . .	616	
24.2	Norges Bank. Balanse. Utvalgte år 1914-1959 . . . . .	618	
24.3	Postgiro. Balanse . . . . .	619	
24.4	Norges Postsparebank. Balanse . . . . .	620	
24.5	Statsbanker. Balanseutdrag. 1852-1960 . . . . .	622	
24.6	Statsbanker. Balanse. 1961-1993 . . . . .	622	
24.7	Forretningsbanker. Balanse. 1848-1959 . . . . .	624	
24.8	Forretningsbanker. Balanse. 1960-1993 . . . . .	626	
24.9	Sparebanker. Balanse. 1840-1959 . . . . .	628	
24.10	Sparebanker. Balanse. 1960-1993 . . . . .	630	
24.11	Kredittforetak. Balanse . . . . .	632	
24.12	Finansieringsselskaper. Balanse . . . . .	634	
24.13	Livsforsikringsselskaper. Regnskapsutdrag. 1912-1952 . . . . .	636	
24.14	Skadeforsikringsselskaper. Regnskapsutdrag. 1912-1952 . . . . .	637	
24.15	Livsforsikringsselskaper. Balanse. 1953-1993 . . . . .	638	
24.16	Skadeforsikringsselskaper. Balanse. 1953-1993 . . . . .	640	
24.17	Private og kommunale/fylkeskommunale pensjonskasser og pensjonsfond, Fellesordningen for Tariffestet Pensjon (FTP), Fellesordningen for Avtalefestet Pensjon (ATP). Balanse . . . . .	642	
24.18	Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og husholdninger og innskudd i norske banker, etter hovedsektor . . . . .	644	
24.19	Publikums likviditet (pengemengde) . . . . .	646	
24.20	Fordringer og gjeld overfor utlandet. 1919-1951 . . . . .	647	
24.21	Fordringer og gjeld overfor utlandet. 1952-1992 . . . . .	648	
24.22	Norges Banks diskonto for vekslar 1818-1981, Norges Banks ulånsrente til banker 1982-1993 . . . . .	650	
24.23	Gjennomsnittlig innskudds- og utlånsrente for forretning- og sparebanker og gjennomsnittlig rente for innenlandske ihendehaverobligasjoner . . . . .	651	
24.24	Aksjekursindeks . . . . .	652	
24.25	Emisjoner av ihendehaverobligasjoner. 1914-1952 . . . . .	653	
24.26	Emisjoner av ihendehaverobligasjoner. 1953-1992 . . . . .	654	
24.27	Ihendehaverobligasjonsgjelden etter utstedersektor . . . . .	656	
24.28	Valutakurser fra Oslo Børs . . . . .	658	
<b>25</b>	<b>Administrative inndelinger og valg</b>		
25.1	Administrative inndelinger . . . . .	669	
25.2	Stortingsvalg. Personer med stemmerett, avgitte stemmer og valgte representanter . . . . .	671	
25.3	Stortingsvalg. Godkjente stemmer etter parti/valgliste . . . . .	672	
25.4	Stortingsvalg. Valgte representanter etter parti/valgliste . . . . .	673	
25.5	Kommunestyrevalg. Personer med stemmerett, avgitte stemmer og valgte representanter . . . . .	674	
25.6	Kommunestyrevalg. Godkjente stemmer etter parti/valgliste . . . . .	675	
25.7	Fylkestingsvalg. Godkjente stemmer etter parti/valgliste . . . . .	675	
25.8	Folkeavstemninger. Personer med stemmerett, deltaking i prosent og avstemningsresultat . . . . .	676	

# Index of tables

<i>Table</i>	<i>Page</i>	<i>Table</i>	<i>Page</i>
<b>2</b>			
<b>Natural resources and the environment</b>			
2.1	Use of energy goods outside the energy sectors and ocean transport . . .	41	
2.2	Use of energy goods outside the energy sectors . . . . .	42	
2.3	Final consumption of individual forms of energy . . . . .	42	
2.4	Percentage share of energy consumption, by individual forms of energy . . .	43	
2.5	Main fish stocks . . . . .	45	
2.6	Emissions to air by source . . . . .	46	
2.7	Average air temperature at 10 meteorological stations . . . . .	47	
2.8	Annual precipitation at 12 meteorological stations . . . . .	49	
2.9	Average air temperature and precipitation in different seasons . . . . .	51	
<b>3</b>			
<b>Population</b>			
3.1	Resident population . . . . .	63	
3.2	Resident population by county . . . . .	63	
3.3	Resident population by sex, marital status and age . . . . .	64	
3.4	Estimated mean population for 5-year periods, by sex and age . . . . .	66	
3.5	Population in principal age groups . . .	68	
3.6	Population in principal age groups, by sex . . . . .	69	
3.7	Resident population by sex and marital status . . . . .	70	
3.8	Percentage of cohabitants and married persons in different age groups . . . . .	71	
3.9	Population by country of birth. Regional groups of countries . . . . .	72	
3.10	Population by country of birth . . . . .	73	
3.11	Population by citizenship . . . . .	75	
3.12	Naturalizations by previous citizenship . . . . .	76	
3.13	Population, births, deaths, marriages, migration and population increase . . . . .	77	
3.14	Live births by age of mother . . . . .	81	
3.15	Live births by order of birth . . . . .	81	
3.16	Total fertility rate and age-specific fertility rates for 5-year periods . . . . .	82	
3.17	Age-specific fertility rates for married women . . . . .	83	
3.18	Net reproduction rates and age at birth for 5-year periods . . . . .	83	
3.19	Average number of live births per woman within selected ages, for cohorts of women (1-year cohorts) . . .	84	
3.20	Net reproduction rate and age at birth for cohorts of women (5-year cohorts) . . . . .	84	
3.21	Perinatal deaths and infant deaths . . . . .	85	
3.22	Deaths by sex and age . . . . .	86	
3.23	Expectation of life at selected ages . . .	88	
3.24	Marriages contracted and dissolved . . .	89	
3.25	Marriages by previous marital status of partners . . . . .	90	
3.26	Average age at marriage . . . . .	91	
3.27	Married persons by age, at first marriage and at remarriage . . . . .	92	
3.28	Marriage rates for first time married males and females . . . . .	93	
3.29	Internal migration . . . . .	94	
3.30	Immigration and emigration . . . . .	95	
3.31	Immigration and emigration, by country . . . . .	96	
3.32	Families by type . . . . .	98	
3.33	Private households by number of persons in the household . . . . .	99	
3.34	Persons in private households . . . . .	100	
<b>4</b>			
<b>Health conditions and health services</b>			
4.1	Persons with specific diseases, by age . . . . .	107	
4.2	Reported cases of infectious diseases . . .	108	
4.3	New cases of infectious tuberculosis . . .	108	
4.4	New cases of infectious tuberculosis, by age . . . . .	109	
4.5	New cases of cancer, by primary site and sex . . . . .	110	
4.6	New cases of cancer, by age and sex . . .	112	
4.7	Death by cause . . . . .	113	
4.8	Deaths under one year of age, by cause . . .	114	
4.9	Sex and age-specific death rates from malignant neoplasms . . . . .	115	
4.10	Sex and age-specific death rates from cardiovascular diseases . . . . .	116	
4.11	Violent deaths . . . . .	117	
4.12	Deaths caused by accidents . . . . .	118	
4.13	Deaths caused by accidents, by age and sex . . . . .	119	
4.14	Deaths by suicide by age and sex . . . . .	120	
4.15	Physicians, dentists and nurses. 1860-1985 . . . . .	121	
4.16	Physicians, physiotherapists, nurses and auxiliary nurses. 1979-1991 . . . . .	122	
4.17	Home-nursing. Patients treated . . . . .	122	
4.18	Beds in institutions for the aged and disabled. 1930-1970 . . . . .	123	
4.19	Beds in institutions for the aged and disabled. 1970-1992 . . . . .	123	
4.20	Beds in hospitals and maternity homes . . .	124	
4.21	Patients treated in hospitals and cottage hospitals/maternity homes . . . . .	125	
4.22	Conscripts by height . . . . .	125	
<b>5</b>			
<b>Education and research</b>			
5.1	Pupils and students, by type of school . . .	132	
5.2	Schools and teachers, by type of school . . .	133	
5.3	Percentage of the age groups in the education system . . . . .	134	
5.4	Primary schools. Schools, classes, teachers and pupils . . . . .	135	
5.5	Continuation schools, evening schools and work schools in rural municipalities . . . . .	136	
5.6	Special schools for the handicapped . . . . .	136	

<b>Table</b>	<b>Page</b>	<b>Table</b>	<b>Page</b>
5.7	137	7.5	182
5.8	137	7.6	182
5.9	138	7.7	183
5.10	138	7.8	184
5.11	139	7.9	185
5.12	141	7.10	186
5.13	142	7.11	187
5.14	143	7.12	188
5.15	143	7.13	189
5.16	144	7.14	190
5.17	146	7.15	191
5.18	152	7.16	192
5.19	153		
5.20	153	<b>8</b>	<b>Law matters</b>
5.21	154	8.1	205
		8.2	206
<b>6</b>	<b>Culture and time use</b>	8.3	208
6.1	158	8.4	209
6.2	159	8.5	211
6.3	160	8.6	212
6.4	160	8.7	213
6.5	161	8.8	215
6.6	161	8.9	217
6.7	162	8.10	221
6.8	162	8.11	222
6.9	163	8.12	224
6.10	164	8.13	226
6.11	165		
6.12	165	<b>9</b>	<b>Labour</b>
6.13	166	9.1	236
6.14	167	9.2	237
6.15	168	9.3	238
6.16	168	9.4	239
		9.5	240
<b>7</b>	<b>Social conditions</b>	9.6	241
7.1	178	9.7	242
7.2	179	9.8	243
7.3	180		
7.4	181		

<b>Table</b>	<b>Page</b>	<b>Table</b>	<b>Page</b>
9.9	244	10.14	275
9.10	245	10.15	276
9.11	246	10.16	276
9.12	247	10.17	277
9.13	247	10.18	277
9.14	248	10.19	278
9.15	249	10.20	278
9.16	250		
9.17	250	<b>11</b>	<b>Personal income and property</b>
9.18	251	11.1	282
9.19	252	11.2	283
		11.3	284
<b>10</b>	<b>Wages and salaries</b>	11.4	285
10.1	261	11.5	287
10.2	261	11.6	288
10.3	262		
10.4	263	<b>12</b>	<b>Private consumption</b>
10.5	267	12.1	294
10.6	269	12.2	295
10.7	270	12.3	296
10.8	271	12.4	296
10.9	271	12.5	298
10.10	272	12.6	299
10.11	273	12.7	300
10.12	274		
10.13	275	<b>13</b>	<b>Housing and housing conditions</b>
		13.1	305
		13.2	305
		13.3	306
		13.4	306
		13.5	306
		<b>14</b>	<b>Agriculture, forestry and hunting</b>
		14.1	316



<i>Table</i>	<i>Page</i>	<i>Table</i>	<i>Page</i>
14.2	Personal holders by holding as source of income. Holdings by ownership and tenancy . . . . .	316	
14.3	Personal holders by sex and age . . . . .	317	
14.4	Labour input on holdings by category of manpower . . . . .	317	
14.5	Number of holdings with various crops	318	
14.6	Holdings keeping domestic animals of various kinds, and number of animals per holding keeping animal in question	319	
14.7	Agricultural area by use . . . . .	320	
14.8	Agricultural yield . . . . .	321	
14.9	Area of vegetables, strawberries and raspberries. Fruit trees and bacciferous shrubs . . . . .	322	
14.10	Production of vegetables, berries and fruit . . . . .	323	
14.11	Livestock per 31 July . . . . .	324	
14.12	Livestock products . . . . .	325	
14.13	Yield per animal . . . . .	325	
14.14	Production of pelts of fur-bearing animals . . . . .	326	
14.15	Public meat inspection. Carcasses approved for human consumption. Number of carcasses and total weight	327	
14.16	Consumption of concentrated feed by domestic/imported crude materials . . . . .	328	
14.17	Consumption of commercial fertilizers	328	
14.18	Farm machinery . . . . .	329	
14.19	Index of agricultural prices . . . . .	330	
14.20	Prices received for agricultural commodities . . . . .	332	
14.21	Aggregate account of agriculture . . . . .	334	
14.22	Operating results of farms . . . . .	335	
14.23	Forest properties and productive forest area, by owner group . . . . .	336	
14.24	Forest appraisalment. Growing stock and annual increment . . . . .	338	
14.25	Roundwood cut . . . . .	339	
14.26	Forest and outfield fires . . . . .	340	
14.27	Forest roads completed . . . . .	341	
14.28	Basic prices of timber . . . . .	342	
14.29	Big game felled . . . . .		
14.30	Estimated yield of small game hunting, by species of animals . . . . .		
<b>15</b>	<b>Fishing, sealing and whaling</b>		
15.1	Fishermen and registered vessels . . . . .	347	
15.2	Fishing vessels by size . . . . .	349	
15.3	Landings and landed value of fish by principal species . . . . .	350	
15.4	Quantity of catch by fishing ground . . . . .	356	
15.5	Production of fish products in large establishments, by commodity group	357	
15.6	Sealing . . . . .	358	
15.7	Small-whale catching . . . . .	359	
15.8	Aggregate account for fishing, sealing and whaling . . . . .	360	
15.9	Price index for first hand sales of fish	362	
15.10	Salmon and sea trout fishing . . . . .	363	
15.11	Units with slaughtering of fish for food and slaughtered quantity . . . . .	364	
<b>16</b>	<b>Oil extraction, mining, quarrying, manufacturing, electricity and gas supply</b>		
16.1	Principal figures for oil extraction, mining, quarrying and manufacturing . . . . .	371	
16.2	Number of establishments and persons engaged in oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, by major industrial group . . . . .	372	
16.3	Gross value of production and compensation of employees in oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, by major industrial group . . . . .	376	
16.4	Value added at market and factor prices in oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, by major industrial group . . . . .	380	
16.5	Gross fixed capital formation in oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, by major industrial group . . . . .	384	
16.6	Production of selected commodities . . . . .	386	
16.7	Dairying. Milk receipts by utilization of butter fat . . . . .	392	
16.8	Dairying. Production of butter and cheese . . . . .	393	
16.9	Principal figures for crude oil and natural gas production . . . . .	394	
16.10	Exploration activity. Wells started, drilling vessel days and drilling metres	395	
16.11	Recoverable petroleum reserves in fields on stream and fields under development . . . . .	396	
16.12	Accrued investment cost in crude petroleum and natural gas production . . . . .	396	
16.13	Production, exports and imports of crude oil and natural gas . . . . .	397	
16.14	Prices of crude oil and exported Norwegian produced natural gas. Annual average . . . . .	397	
16.15	Electricity plants, power stations, generators, transmission lines and distribution network . . . . .	398	
16.16	Acquisitions and repair of fixed assets in the electricity plants . . . . .	399	
16.17	Potential, operational and not operational water power . . . . .	400	
16.18	Average unit price of electrical energy, by consumer group . . . . .	400	
16.19	Production, imports, exports and consumption of electrical energy . . . . .	401	
16.20	Net consumption of electrical energy, by consumer group . . . . .	402	
16.21	Index of industrial production for oil extraction, mining, quarrying, manufacturing and electricity supply. Indices for industries, industry divisions and major industrial groups . . . . .	403	
16.22	New orders for manufacture. Index number of value . . . . .	407	
16.23	Unfilled orders for manufacture. Index number of value . . . . .	408	

<b>Table</b>	<b>Page</b>	<b>Table</b>	<b>Page</b>
<b>17 Building and construction</b>		20.4 Imports and exports, by mode of transport	478
17.1 Building and construction. Principal figures	411	20.5 Work performed on Norwegian territory in connection with the imports or exports of goods, by mode of transport	479
17.2 Value of construction work, by project group/establishment	412	20.6 Total transport work with goods on Norwegian territory, by domestic transport and by import and export, by mode of transport	479
17.3 Value of construction work performed by large establishments, by project group	413	20.7 Number and tonnage of vessels	480
17.4 Buildings completed by building user's industry	415	20.8 The merchant fleet by type of vessel	481
17.5 Dwellings and dwelling units completed. Dwelling units by number of rooms	416	20.9 Increase and decrease in the merchant fleet	482
17.6 Dwelling units completed by type of building	417	20.10 The merchant fleet by size of vessels	483
17.7 Building cost index	418	20.11 The merchant fleet by age of vessels	484
<b>18 External trade</b>		20.12 The tanker fleet by size of vessels	485
18.1 Imports and exports of commodities	424	20.13 The tanker fleet by age of vessels	486
18.2 Imports of commodities by commodity group	427	20.14 Norwegian drilling platforms/rigs, by age	487
18.3 Exports of commodities by commodity group	430	20.15 Crew on board vessels registered in Norwegian ship registers, by trade of vessel	487
18.4 Index of the volume of imports of commodities, excluding ships and oil platforms	433	20.16 Vessels totally lost. 1851-1970	488
18.5 Index of external trade	433	20.17 Marine casualties. 1970-1992	488
18.6 Index of volume of imports of commodity groups	435	20.18 Gross freight earnings by Norwegian vessels in ocean transport	489
18.7 Index of unit value of imports of commodity groups	437	20.19 Vessels in Norwegian foreign-going trade. Operating earnings, operating expenditure and operating results	490
18.8 Index of volume of exports of commodity groups	439	20.20 Merchant vessels laid up	490
18.9 Index of unit value of exports of commodity groups	441	20.21 Vessels and gross tonnage in regular coastal trade	491
18.10 Imports and exports, by regional groups of countries	443	20.22 Passengers and goods carried in regular coastal trade	492
18.11 Imports and exports, by principal countries	444	20.23 Coastal Express Liner Bergen - Kirkenes. Passenger and goods transport	493
18.12 Exports of crude oil and natural gas	448	20.24 Regular coastal trade. Receipts and expenditure	494
<b>19 Internal trade</b>		20.25 Coastal transport of goods. Transport for hire or reward and on own account	494
19.1 Internal trade. Principal data by division	451	20.26 Railways. Length of line, rolling stock and staff	495
19.2 Wholesale trade	452	20.27 Railways. Traffic	496
19.3 Retail trade	453	20.28 State railways. Operating results	497
19.4 Sales of petroleum products	454	20.29 Tramways and suburban railways	498
19.5 Price index of domestic first sales (previously the wholesale price index)	455	20.30 Public roads	499
19.6 Price index of domestic first sales (previously the wholesale price index), by commodity groups	456	20.31 New registrations of automobiles	500
19.7 Index of value of retail sales	461	20.32 Motor vehicles. 1899-1949	500
19.8 Index of value of retail sales, by industry group	461	20.33 Motor vehicles. 1950-1992	501
19.9 Retail trade. Price index	462	20.34 Scheduled road transport	502
<b>20 Transport, communication and tourism</b>		20.35 Road goods transport	503
20.1 Domestic passenger transport by mode of transport. Passengers	474	20.36 Road traffic accidents involving personal injuries	503
20.2 Domestic passenger transport by mode of transport. Passenger kilometres	475	20.37 Road traffic accidents. Persons killed or injured, by age	504
20.3 Domestic goods transport by mode of transport	476	20.38 Civil aircraft registered	505
		20.39 Civil aviation	506
		20.40 Charter tours. Passengers travelling from Norway, by country of destination	507
		20.41 Aviation companies. Operating results	507
		20.42 Postal Service. Traffic	508
		20.43 Postal Service. Permanent post offices, operating expenditure and receipts	509

<i>Table</i>	<i>Page</i>	<i>Table</i>	<i>Page</i>
20.44 Norwegian Telecom. Telephone and radio services in Norway . . . . .	510	<b>22 National accounts</b>	
20.45 Norwegian Telecom. Text and data transfer services in Norway . . . . .	511	22.1 Expenditure on gross domestic product	532
20.46 Norwegian Telecom. Operating income, operating expenditure on fixed assets	512	22.2 Expenditure on gross domestic product. Volume indices . . . . .	534
20.47 Norwegian Broadcasting Corporation. Registered licences, persons engaged and hours of broadcasting . . . . .	513	22.3 Expenditure on gross domestic product. Price indices . . . . .	536
20.48 Norwegian Broadcasting Corporation. Operating account . . . . .	514	22.4 Private final consumption expenditure	538
20.49 Hotels and similar establishments. Guest-nights by nationality/hotel category/season . . . . .	515	22.5 Gross fixed capital formation, by type of capital goods . . . . .	540
20.50 Hotels and similar establishments. Guest-nights for foreigners by the homeland of the guests . . . . .	516	22.6 Production and income . . . . .	541
20.51 Hotels and similar establishments. Capacity and utilization of capacity . .	517	22.7 Main aggregates. Kroner per capita . .	543
20.52 Camping sites. Guest-nights by the homeland of the guests . . . . .	518	22.8 Balance of payments. Current account	544
20.53 Foreign travel expenditure by currency	519	22.9 Balance of payments. Capital account	547
20.54 Foreign travel receipts by currency . .	520	22.10 Gross domestic product by kind of activity. 1930-1990. Million kroner . . .	548
<b>21 Business services</b>		22.11 Gross domestic product by kind of activity. Volume indices. 1930-1990 .	548
21.1 Business services. Number of establishments, persons engaged, value of production, cost of goods and services consumed, etc. . . . .	523	22.12 Gross domestic product by kind of activity. 1962-1991. Million kroner . . .	549
21.2 Legal services. Number of establishments and persons engaged, value of production, cost of goods and services consumed, etc. . . . .	523	22.13 Gross domestic product by kind of activity. Volume indices. 1962-1991 .	552
21.3 Accounting auditing and book-keeping services. Number of establishments and persons engaged, gross value of production, cost of goods and services consumed, etc. . . . .	524	22.14 Factor income by kind of activity . . .	555
21.4 Data processing and tabulating services. Number of establishments and persons engaged, value of production, cost of goods and services consumed, etc. . . .	524	22.15 Compensation of employees by kind of activity . . . . .	558
21.5 Engineering, architectural and technical services. Number of establishments and persons engaged, value of production, cost of goods and services consumed, etc. . . . .	525	22.16 Man-hours worked by kind of activity. Employees and self-employed . . . . .	561
21.6 Advertising services. Number of establishments and persons engaged, value of production, cost of goods and services consumed, etc. . . . .	525	22.17 Employed persons by kind of activity. Employees and self-employed . . . . .	564
21.7 Business management and consulting services, typewriting, duplicating and other business services. Number of establishments and persons engaged, value of production, cost of goods and services consumed, etc. . . . .	526	22.18 Gross fixed capital formation, by kind of activity . . . . .	567
21.8 Repair of motor vehicles and motor cycles. Number of establishments and persons engaged, value of production, cost of goods and services consumed, etc. . . . .	526	22.19 Real capital (net) at the end of the year, by kind of activity . . . . .	570
		22.20 Real capital (net) at the end of the year, by type of capital goods . . . . .	573
		22.21 Saving by institutional sector . . . . .	575
		22.22 General government. Income, expenditure and saving . . . . .	577
		22.23 Financial institutions. Income, expenditure and saving . . . . .	578
		22.24 Incorporated enterprises. Income, expenditure and saving . . . . .	579
		22.25 Households. Income, expenditure and saving . . . . .	580
		<b>23 General government</b>	
		23.1 General government. Man-hours worked and full-time equivalent persons engaged . . . . .	586
		23.2 General government. Gross product, final consumption expenditure and gross fixed capital formation . . . . .	587
		23.3 General government. Gross product, final consumption expenditure and gross fixed capital formation in per cent of gross domestic product . . . . .	588
		23.4 General government. Current expenditure by functions . . . . .	589
		23.5 General government. Income and outlay, by type . . . . .	590
		23.6 General government. Accrued gross taxes, transfers to private and net taxes. Million kroner . . . . .	592

<b>Table</b>	<b>Page</b>	<b>Table</b>	<b>Page</b>
23.7 General government. Accrued gross taxes, transfers to private and net taxes. In per cent of gross domestic product	593	24.16 Non-life insurance companies. Balance sheet. 1953-1993	640
23.8 General government. Accrued taxes and levies, by type	594	24.17 Private and municipal pension schemes, Joint Pension under Collective Agreement. Balance sheet	642
23.9 Public expenditure for development aid and international, humanitarian relief work	596	24.18 Loans to municipalities, non-financial enterprises and households and bank deposits, by main sector	644
23.10 General government. Assets and liabilities, by financial instrument	598	24.19 Money supply	646
23.11 Central government. Income and outlay, by type	600	24.20 Foreign assets and liabilities. 1919-1951	647
23.12 Central government. Assets and liabilities, by financial instrument	602	24.21 Foreign assets and liabilities. 1952-1992	648
23.13 Central government. Current expenditure by functions	604	24.22 Bank of Norway. Official discount rate 1818-1981, rate on banks' borrowing from Bank of Norway 1982-1993	650
23.14 Local government. Current expenditure by functions	605	24.23 Average interest rate on loans from commercial and savings banks, average interest rate on bank deposits and domestic bearer bonds	651
23.15 Local government. Income and outlay, by type	606	24.24 Index of share prices	652
23.16 Local government. Assets and liabilities, by financial instrument	608	24.25 Issues of bearer bonds. 1914-1952	653
<b>24 Financial institutions, money and credit</b>		24.26 Issues of bearer bond dept. 1953-1992	654
24.1 Bank of Norway. Balance sheet. 1960-1993	616	24.27 Bearer bond dept by issuer sector	656
24.2 Bank of Norway. Balance sheet. Selected years 1914-1959	618	24.28 Foreign exchange rates at Oslo Stock Exchange	658
24.3 Post Giro. Balance sheet	619	<b>25 Administrative divisions and elections</b>	
24.4 Post Office Savings Bank. Balance sheet	620	25.1 Administrative divisions	669
24.5 State banks. Balance sheet extracts. 1852-1960	622	25.2 Storting elections. Persons entitled to vote, votes cast and representatives elected	671
24.6 State banks. Balance sheet. 1961-1993	622	25.3 Storting elections. Valid votes by party/electoral list	672
24.7 Commercial banks. Balance sheet. 1848-1959	624	25.4 Storting elections. Elected representatives by party/electoral list	673
24.8 Commercial banks. Balance sheet. 1960-1993	626	25.5 Municipal council elections. Persons entitled to vote, votes cast and representatives elected	674
24.9 Savings banks. Balance sheet. 1840-1959	628	25.6 Municipal council elections. Valid votes by party/electoral list	675
24.10 Savings banks. Balance sheet. 1960-1993	630	25.7 County council election. Valid votes by party/electoral list	675
24.11 Credit companies. Balance sheet	632	25.8 Referendums. Persons entitled to vote, percentage poll and referendum result	676
24.12 Financial companies. Balance sheet	634		
24.13 Life insurance companies. Extract of accounts. 1912-1952	636		
24.14 Non-life insurance companies. Extract of accounts. 1912-1952	637		
24.15 Life insurance companies. Balance sheet. 1953-1993	638		

# 1 Innledning

## Introduction

### Utvikling av statistikken

Allerede på 1700-tallet fantes det en organisert, offisiell statistikkproduksjon i dobbeltmonarkiet Danmark-Norge. Flere av regjeringskontorene i København samlet inn og bearbeidet statistiske oppgaver, som hovedsakelig ble brukt til administrative formål. Det første skritt til å sentralisere den offisielle statistikken ble tatt i 1797, da det under Rentekammeret i København ble opprettet et tabellkontor som utarbeidet statistikk over folkemengdens bevegelse, handel og skipsfart, fabrikker og "manufaktur" mv.

Etter 1814 ble statistikken i Norge til å begynne med lagt inn under Finansdepartementets Kontor for det Indre. I 1832 ble det opprettet et eget tabellkontor i Finansdepartementet, som i 1846 ble flyttet over til det nyopprettede Departementet for det Indre. I 1876 ble tabellkontoret skilt ut fra departementet og organisert som en selvstendig institusjon under navnet Det statistiske Centralbureau.

Statistisk sentralbyrå, som institusjonen nå heter, hadde fra starten av ansvaret for en betydelig del av den offisielle statistikken: folketellinger og folkemengdens bevegelse, statistikk for jordbruk og fiske, bergverks- og fabrikkdrift, utenrikshandel og skipsfart, kommunalstatistikk, statistikk over fast eiendom mv. Men i de nærmeste foregående tiår hadde også forskjellige departementer gått i gang med utarbeiding av ny statistikk på en rekke områder, blant annet medisinalstatistikk, skolestatistikk, fattigstatistikk, rettsstatistikk, finansstatistikk, poststatistikk, telegrafstatistikk og jernbanestatistikk. En del av dette ble i løpet av 1880-årene overført til Statistisk sentralbyrå (SSB). I tiden fram til århundreskiftet satte SSB også i gang ny statistikk på flere områder, blant annet undersøkelser over arbeids- og lønnsfor-

hold, statistikk for privatbanker og forsikringsvirksomhet og valgstatistikk.

Det rettslige grunnlaget for innhenting av statistiske opplysninger ble slått fast gjennom en egen statistikklov, som ble vedtatt i 1907.

Tendensen til å sentralisere den offisielle statistikken i Statistisk sentralbyrå ble brutt i perioden mellom århundreskiftet og den første verdenskrig. I 1900 ble fiskeristatistikken overført til Fiskeristyrelsen i Bergen og industristatistikken ble overtatt av Riksforsikringsanstalten. Utarbeidingen av statistikken over stortingsvalgene gikk i 1907 over til Stortingets kontor, og i 1913 ble hele sosialstatistikken overført til det nyopprettede Sosialdepartementet.

Etter dette ble det imidlertid slutt med desentraliseringen. Alt i 1919 ble det meste av sosialstatistikken ført tilbake til Statistisk sentralbyrå, og i 1922 skjedde det samme med industristatistikken. I 1924 overtok SSB resten av sosialstatistikken fra Sosialdepartementet, statistikken over tariffoverenskomster og arbeidskonflikter fra Riksmeglingsmannen, og brann- og jaktstatistikken fra Landbruksdepartementet. Året etter ble medisinalstatistikken ført over fra Medisinaldirektøren, statistikken over høstutbyttet og meieristatistikken fra Landbruksdirektøren, og statistikken over statskassens finanser fra Finansdepartementet. Noe senere, i 1936, ble statistikken over sinnssykehusenes virksomhet tatt over fra Medisinaldirektøren og elektrisitetsstatistikken fra Vassdragsvesenet. I 1938 overtok SSB den likningsstatistikken som inntil da hadde vært utarbeidet av fylkesskattestyrene.

De disponible budsjettmidlene til statistikk var svært knappe både under den første verdenskrig og i mellomkrigsårene. Likevel ble det i denne perioden gjort viktige framsteg på enkelte statistikkområder.

Det gjaldt først og fremst innenfor den økonomiske statistikken, der manglene var størst, og der det under de omskiftende og vanskelige økonomiske forholdene i mellomkrigstiden meldte seg et sterkt behov for detaljert informasjon. Fra 1927 kom det i gang en årlig produksjonsstatistikk for industrien, i 1932 og 1935 ble det gjennomført en omlegging og modernisering av statistikken over utenrikshandelen, og fra 1937 kom skipsfartsstatistikken i ny og vesentlig forbedret form. Ellers ble det i mellomkrigsårene lagt stor vekt på å utarbeide indekser for bedre å kunne beskrive og analysere konjunkturutviklingen. Fra 1933 beregnet således SSB en månedlig indeks for industriproduksjonen, og fra 1936 en månedsindeks for verdien av detaljomsetningen.

Krigsårene 1940-1945 satte en foreløpig stopp for utviklingen av statistikken. Det ble ikke satt i gang ny statistikk, og arbeidet med den ordinære statistikken ble etter hvert atskillig forsinket. I 1943 bestemte okkupasjonsmyndighetene at statistikken ikke lenger skulle offentliggjøres, men bare brukes innen sentraladministrasjonen.

Så snart krigen var slutt, tok Statistisk sentralbyrå fatt på det statistiske arbeidet igjen med full kraft. Den første store oppgaven var å bringe statistikken å jour etter forsinkelsene i krigsårene. Etter hvert som dette ble oppnådd, kunne innsatsen rettes mot den andre hovedoppgaven: å bygge ut og modernisere statistikken så den kunne tilfredsstille de sterkt økte kravene som ble stilt i etterkrigstiden.

De største kravene til ny eller utvidet statistikk lå i de første etterkrigsårene på det økonomiske området, særlig knyttet til utviklingen av nasjonalregnskapet og bedret konjunkturovervåkning. Men også for sosialstatistikken og befolkningsstatistikken var det nødvendig med nyskapninger og utvidelser. I løpet av 1960- og 1970-årene la SSB etter hvert større vekt på statistikken over menneskelige og sosiale forhold jamført med den økonomiske statistikken. På 1970- og 1980-tallet ble det gjennomført en sterk utbygging av ressurs- og miljøstatistikken.

Etter krigen har det vært nedlagt mye arbeid for å samordne den offisielle statistikken innenfor et enhetlig system av presist definerte begreper og standardgrupperinger. Nasjonalregnskapet har spilt en viktig rolle for samordning og utbygging av den økonomiske statistikken. Det er utviklet statistiske standarder på en rekke områder, f.eks. for varegruppering, næringsgruppering, utdanningsgruppering og gruppering av sykdommer. Norge har i stor utstrekning deltatt i det internasjonale samarbeidet på statistikkens område i regi av De forente nasjoner og andre internasjonale organer, og det er lagt vekt på,

så langt råd er, å følge de anbefalinger som blir gitt. Dette har bidratt til å gjøre norsk statistikk sammenliknbar med statistikk i andre land.

Sentraliseringen av den offisielle statistikken fortsatte i etterkrigstiden. Av statistikk som SSB har overtatt kan nevnes den månedlige bankstatistikken fra Bankinspeksjonen (1946), tonnasje-statistikken fra Industridepartementet (1950), rutebilstatistikken fra Vegdirektoratet (1950), reiselivsstatistikken fra Landslaget for Reiselivet i Norge (1950), skole- og undervisningsstatistikken fra Kirke- og undervisningsdepartementet (1952), fangestatistikken fra Fængselsstyret (1960), statistikken over stortingsvalg fra Stortingets kontor (1961), sysselsettingsstatistikken fra Arbeidsdirektoratet (1967), byggearealstatistikken fra Kommunal- og arbeidsdepartementet (1967), skogkulturstatistikken fra Skogdirektoratet (1967), veterinærstatistikken fra Veterinærdirektoratet (1967) og lakse- og sjøaurestatistikken fra Direktoratet for jakt og ferskvannsfiske (1967).

Administrative dataregistre har siden 1960-tallet blitt stadig viktigere for statistikkproduksjonen. Innføringen av personnummer og opprettelsen av det sentrale personregisteret i 1964 har spilt en nøkkelrolle for befolkningsstatistikken. Det sentrale bedrifts- og foretaksregisteret har vært til stor nytte for den økonomiske statistikken. SSB utnytter også registre som administreres av andre institusjoner, blant annet er det fra siste del av 1980-tallet laget arbeidstakerstatistikk på grunnlag av Rikstrygdeverkets arbeidstaker/arbeidsgiverregister.

Fra midten av 1960-årene startet SSB en systematisk utvikling av statistikk basert på personlige intervjuer av representative utvalg av personer. En fast intervjuorganisasjon ble opprettet i 1966. Dette åpnet for en helt ny type offisiell statistikk, blant annet undersøkelser om folks helse, forhold på arbeidsplassen, tidsbruk og levekår generelt.

I 1989 vedtok Stortinget en ny lov om offisiell statistikk som fastslår at SSB er det sentrale organ for utarbeiding og spredning av offisiell statistikk. Loven gir blant annet SSB et ansvar for å samordne statistikk som utarbeides av forvaltningsorganer, og en rett til å utnytte administrative datasystemer som grunnlag for offisiell statistikk. Statistikkloven gir også hjemmel for at oppgavegivere kan pålegges å gi de opplysninger som er nødvendige for utarbeiding av offisiell statistikk.

En mer detaljert beskrivelse av utviklingen av statistikken i et langsiktig perspektiv er gitt i publikasjonen Statistisk sentralbyrå 100 år 1876-1976 (Samfunnsøkonomiske studier nr. 28).

## Ressurser

SSB hadde ved starten i 1876 15 funksjonærer. Fram mot andre verdenskrig var det en relativt moderat vekst i personalet. I 1945 hadde SSB 123 ansatte. Den sterke veksten i statistikkproduksjonen etter krigen har også krevd en betydelig vekst i personalressursene. Ved inngangen til 1990-tallet har institusjonen totalt om lag 850 ansatte, ca. 500 i Oslo og ca. 350 i Kongsvinger.

Det har foregått omfattende endringer når det gjelder bruken av maskinelle hjelpemidler i statistikkproduksjonen. SSB var blant de første land i Europa som tok i bruk hullkortmaskiner i bearbeidingen av statistikk. Slike maskiner ble innkjøpt og brukt ved folketellingen i 1900. De virkelig store framskrittene i automatisert databehandling kom imidlertid først med de elektroniske datamaskinene fra slutten av 1950-årene og utover. Disse maskinene har bidratt til at statistikk kan produseres mye raskere enn tidligere, og ved ulike typer av maskinelle kontroller kan en lettere avdekke feil og svakheter i dataene. Det har vært en nær sammenheng mellom utviklingen i maskinelle hjelpemidler og utviklingen i metodene for innsamling, bearbeiding og presentasjon av statistikk.

## Publisering

Før 1861 ble den offisielle statistikken offentliggjort av det departement eller den institusjon som hadde utarbeidet statistikken, uten at det var gjennomført noe enhetlig system for publiseringen. Fra og med 1861 er - med få unntak - den offisielle statistikken publisert under samlebetegnelsen Norges offisielle statistikk (NOS). I 1885 ble det innført et nummereringssystem, der publikasjonene ble nummerert fortløpende ved et rekkenummer angitt med romertall og et publikasjonsnummer angitt ved arabiske tall (f.eks. XII 225). Etter 1960 er bokstaver brukt som rekkebetegnelse (A, B, C).

Statistisk årbok, som er utgitt årlig siden 1879, inneholder oppdaterte hovedtall fra ulike områder av norsk offisiell statistikk. Årboka har siden 1946 blitt utgitt i serien NOS. Oversiktspublikasjoner med historiske tallserier er utgitt med noen års mellomrom. Den første var Statistiske oversikter, utgitt i 1914. Nye utgaver av denne publikasjonen kom i 1926, 1948, 1958, 1968 og 1978. De to sistnevnte utgavene har tittelen Historisk statistikk.

I tillegg til NOS-serien har SSB gjennom mange år publisert statistikk i Statistisk ukehefte (SU), Statistisk månedshefte (SM) og Månedsstatistikk over

utenrikshandelen (MU). SU er kommet ut siden 1960 og inneholder statistikk som SSB har fått ferdig i løpet av den siste uken. I 1992 ble denne publikasjonen lagt om, og omdøpt til Ukens statistikk. SM ble utgitt med tittel Meddelelser fra Det Statistiske Centralbyrå 1882-1921, Statistiske Meddelelser 1922-1949, Statistiske meldinger 1950-1959 og Statistisk månedshefte fra 1960. SM inneholder vesentlig tabeller med løpende måneds- og kvartalsstatistikk. MU ble utgitt med tittel Månedsoppgaver over vareomsetningen med utlandet 1913-1959 og Månedsstatistikk over utenrikshandelen fra 1960. Denne publikasjonen inneholder detaljerte månedstall for innførsel og utførsel av varer.

SSB startet i 1974 serien Nye distriktstall (ND), med statistikk for fylker og kommuner. Siden 1989 er serien kalt Regionalstatistikk (RS). Kvartalshefte for private og offentlige banker ble etablert som egen serie fra 1977, senere kalt Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall.

SSB har utgitt en rekke publikasjoner som inneholder resultater av spesielle undersøkelser og analyser som er gjennomført. Disse publikasjonene omfatter seriene Samfunnsøkonomiske studier, fra 1986 kalt Sosiale og økonomiske studier (SØS), Rapporter (RAPP), Statistiske analyser (SA) og Artikler (ART). Den siste serien ble lagt ned i siste halvdel av 1980-tallet. Publikasjoner i disse seriene har også i noen grad vært brukt til presentasjon av statistikk som ikke har vært utgitt andre steder, blant annet miljøstatistikk.

Konjunkturtendensene ble startet som egen serie i 1976, med løpende statistiske oversikter og kommentarer til konjunkturutviklingen i Norge og utlandet. Denne publikasjonen ble fra 1985 erstattet av Økonomiske analyser (ØA). ØA inneholder også kortere artikler med presentasjon av forskningsresultater. Dessuten er Økonomisk utsyn, som gir en statistisk beskrivelse og analyse av den økonomiske utviklingen det siste året, blitt publisert i ØA. Økonomisk utsyn har vært utarbeidet siden 1927, og ble i mange år utgitt i NOS-serien. Siden 1987 har SSB utgitt Samfunnsspeilet, som er et tidsskrift om emner i tilknytning til levekår og livsstil.

Det er med visse mellomrom utgitt systematiserte oversikter over SSB-publikasjoner. I 1978 ble Fortegnelse over Norges offisielle statistikk og andre publikasjoner utgitt av Statistisk sentralbyrå 1828 - 1976, publisert i serien NOS. Det er senere utgitt en ajourført publikasjonsoversikt for perioden 1977-1987, og deretter årlige oversikter. SSB har med noen års mellomrom publisert en Veiviser i norsk statistikk, som gir en oversikt over den offisielle statistikken systematisert etter emne, med opplysning



om hvilken institusjon som utarbeider statistikken, omfanget av statistikken, hyppighet, og hvilke publikasjoner statistikken offentliggjøres i.

En økende del av statistikken er de siste årene gjort tilgjengelig for brukerne gjennom spesielt tilrettelagte uttak fra elektroniske databaser. På dette området samarbeider SSB i stor grad med andre institusjoner, først og fremst Statens datasentral, Televerket og Norges samfunnsvitenskapelige data-tjeneste.

## Summary

As far back as the eighteenth century organized, official statistics were compiled in the dual monarchy of Denmark and Norway. After 1814 a statistical office was at first set up in the Ministry of Finance, and later transferred to the Ministry of the Interior. In 1876 the office was separated from the ministry and organized as an independent institution under the name of the Central Bureau of Statistics.

Statistics Norway, as the name is now, was from the outset responsible for a considerable proportion of the official statistics: censuses of population and statistics of demographic changes, statistics of agriculture and fisheries, mining and manufacturing, external trade and shipping, municipal affairs, real property etc. Up to the turn of the century Statistics Norway started compilation of new statistics in various fields (surveys of working conditions and wages, election statistics etc.), and some of the statistics previously compiled by other institutions were transferred to Statistics Norway.

In the period between the turn of the century and the First World War the responsibility for statistics of manufacturing and some other statistics was taken over by other institutions. This process of decentralization was, however, reversed after the First World War. In the years 1920-1940 statistics like social statistics, manufacturing statistics, agricultural statistics and electricity statistics were transferred to Statistics Norway from different administrative bodies. In addition, important advances were made in the fields of manufacturing statistics, external trade statistics and the compilation of indices designed to throw light upon economic cycles.

After the Second World War the development of the statistics proceeded, first in the fields of economics, and later extended to cover various aspects of human and environmental conditions. The process of centralizing official statistics continued. Among the

statistics taken over by Statistics Norway in this period may be mentioned banking statistics, tourism statistics, school and educational statistics and employment statistics. Major parts of the expansion of official statistics have benefitted from more extensive use of administrative registers and sample surveys. A central population register was established in 1964. A permanent field organization for household and similar surveys was established in 1966.

After the war substantial efforts have been made to coordinate official statistics within a unified system of definitions and standard classifications. The national accounting system has played an important role in this process. Norway has to a great extent taken part in international co-operation in the field of statistics and endeavours to follow the recommendation agreed upon, thereby making Norwegian statistics comparable to the statistics of other countries.

Statistics Norway started with only 15 employees in 1876, and has by now about 850 employees, divided between Oslo (about 500 employees) and Kongsvinger (about 350 employees). Major improvements have been made in methods and technical equipment used in the processing of data. The availability and increased use of electronic computers has been a prerequisite for the substantial developments in statistics in the last decades.

Since 1861 a major part of official statistics has been published under the serial title of Norway's Official Statistics. This includes Statistical Yearbook and Historical Statistics, both comprising statistics from most subject areas. In addition, Statistics Norway has for many years published a Weekly Bulletin of Statistics and a Monthly Bulletin of Statistics covering various parts of official statistics. The Monthly Bulletin of External Trade contains detailed data on imports and exports of goods. Results of studies on various topics, also containing official statistics, have been published in the series Social and Economic Studies, Reports, Articles and Statistical Analyses.

In 1978 Statistics Norway issued the publication Catalogue of Norwegian Official Statistics and other publications published by the Central Bureau of Statistics 1828-1976. Updated catalogues have been issued later. With some years intervals a Guide to Norwegian Statistics has been published. This guide contains a systematically arranged survey of official statistics, with information on agency responsible for compiling the statistics, scope, frequency and publications.

## 2 Naturressurser og naturmiljø

### *Natural resources and the environment*

#### Ressursregnskap og miljøstatistikk

##### Opplegg og omfang

De første norske regnskapene over naturressurser ble etablert på begynnelsen av 1980-tallet for *energi, mineraler, fisk, skog og arealbruk*.

Formålet var å gi grunnlag for mer langsiktig og bedre planlegging av utnyttelsen av naturressursene. Det mente en å kunne oppnå ved at ressursregnskapene ville føre til nye og bedre data, bedre koordinering, samordnet presentasjon og integrasjon av naturressursplanleggingen med økonomisk planlegging på både nasjonalt og regionalt nivå.

Naturressursene kan deles inn i 2 hovedgrupper:

1. *Materialressurser* - ressurser som kan utvinnes eller høstes fra naturen. Regnskap for disse ressursene betegner vi *materialregnskap*.
2. *Miljøressurser* - ressurser hvor kvaliteten er avgjørende for mulighetene for produksjon og leveforhold. Regnskap for disse betegner vi *miljøregnskap*.

De norske ressursregnskapene er i hovedsak materialregnskaper. Disse regnskapene gir en samlet oversikt over *reserver, uttak og bruk* av naturressursene.

Ressurspolitikk og planlegging generelt var viktigere emner i samfunnsdebatten i Norge i 1980 enn i 1990. Både forvaltningen og folk flest har gradvis dreid interessen mot miljøspørsmål, som endringer i globalt klima og overgjødsling av vann. Sentral, overordnet planlegging er også på mange felter erstattet av mer lokal planlegging og av markedet. Dette har ført til mindre interesse for ressursregnskap, og regelmessige regnskap i dets opprinnelige form blir bare utarbeidet for energi. For fisk og skog blir bare den delen som omfatter bestandene oppdatert regelmessig.

Energiregnskapene er på den annen side blitt sup-

plert med tabeller over utslipp av forurensende komponenter til luft. Disse utslippene blir i hovedsak beregnet på grunnlag av energibrukstallene i energiregnskapet. Disse tabellene kan sees på som en utvidelse av energiregnskapene til første del av et *miljøregnskap* for luft.

Særlig prioriterte arbeidsområder innen ressursregnskap og miljøstatistikk i SSB, er ressursregnskap for energi, utslipp til luft, utslipp til vann og avfall og gjenvinning. Arbeidet med statistikk over utslipp og avfall foregår i nært samarbeid med Statens forurensningstilsyn og andre statistikkbrukere i forvaltningen.

Data om *miljøtilstand* samles inn og bearbeides av andre (miljøovervåking), men SSB sammenstiller og presenterer hovedtall sammen med egen statistikk om miljøpåvirkninger.

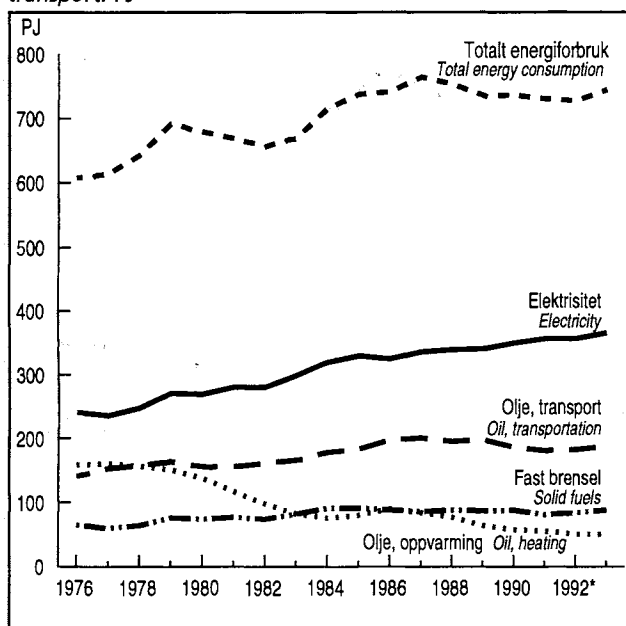
Ressurs- og miljøstatistikken publiseres av SSB årlig i publikasjonen *Naturressurser og miljø*. Siden 1976 har det også blitt utarbeidet 5 større miljøstatistikkpublikasjoner.

#### Energi

Ressursregnskapet for energi (tabellene 2.1 og 2.2) følger energivarene fra uttak, omforming og import til eksport og forbruk. Energiregnskapet dekker norsk økonomisk aktivitet i og utenfor Norge. Energiforbruket, også av transportoljer, blir fordelt på ulike forbrukergrupper. De viktigste datakildene er petroleumstatistikken (salg av petroleumprodukter), industristatistikken, utenrikshandelsstatistikken og elektrisitetsstatistikken. Energiregnskapet med fordeling på formål (utslippsteknologi) danner grunnlaget for beregninger av utslipp til luft. Energivarebalansen (EVB, tabellene 2.3 og 2.4) tar utgangspunkt i de samme datakildene som energiregnskapet, men er en annen måte å stille opp tilgang og forbruk av energi på. Kun energi omsatt i Norge, uavhengig

**Figur 2.1. Bruk av energivarer utenom energisektorene og utenriks sjøfart. PJ**

Use of energy goods outside the energy sectors and ocean transport. PJ



av brukernes nasjonalitet, er inkludert. Dette gjør at forbruket i utenriks sjøtransport og luftfart avviker i EVB og i energiregnskapet. Videre skiller EVB ut energivarer brukt til transportformål. Det vil si at ikke bare energi forbrukt av transportbedrifter er inkludert i transportsektoren, men også forbruk til transport i andre næringer, heriblant industrien og husholdningene. Dette fører til ulike føringer av transportoljer i de to oppstillingene. EVB skiller ut energivarer brukt som råstoff, mens energiregnskapet deler også dette forbruket på næringer sammen med brenselforbruket.

Fra 1976 til og med 1993 økte det totale energiforbruket i Norge, utenom energisektorene og utenriks sjøfart, med i gjennomsnitt 1,2 prosent årlig. Elektrisitetsforbruket har økt med mer enn energiforbruket totalt, i gjennomsnitt 2,5 prosent pr år, i den samme perioden, mens oljeforbruket har gått ned i siste del av perioden. Det var en betydelig vekst også i den innenlandske temperaturkorrigerte elektrisitetsetterspørselen i alminnelig forsyning på hele 1980-tallet. Veksten skyldes sterk økonomisk vekst og overgang fra bruk av olje til bruk av elektrisitet på grunn av stigende oljepriser og stigning i kostnadene ved installering av oljebasert utstyr. I perioden 1987-1991 har den økonomiske veksten avtatt uten at veksten i elektrisitetsforbruk har avtatt tilsvarende. Dette skyldes fortsatt overgang fra bruk av olje til bruk av elektrisitet.

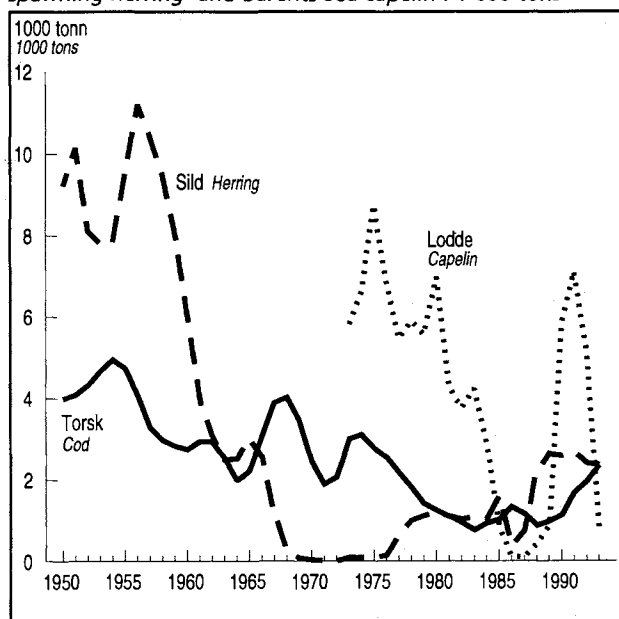
**Fisk**

I begynnelsen av 1980-årene ble det i SSB utviklet et opplegg for et ressursregnskap for fisk. Dette regnskapet skulle, etter samme opplegg som de andre ressursregnskapene, gi en oversikt over ressurser, uttak og bruk. Arbeidet med et fullstendig regnskap har senere ikke blitt prioritert, men en begrenset oversikt utarbeides årlig til publikasjonen *Naturressurser og miljø*, som en del av den generelle ressurs- og miljøstatistikken. Her gis det en oversikt over utviklingen i de viktigste fiskebestandene, fangstmengde og -verdi, kvoter og overføringer av fiskerettigheter, eksport av fiskevarer, samt fiskeoppdrett. Oversikten utarbeides ved å sette sammen opplysninger fra ulike kilder. Bestandstallene hentes fra Havforskningsinstituttet og ICES (Det internasjonale havforskningsrådet) og fangsttall fra Fiskeridirektoratet. Tall fra fiskeri- og utenrikshandelsstatistikk nyttes også.

Bestandsberegninger utføres årlig av havforskerne. På bakgrunn av det nyeste bestandsanslaget gjøres det tilbakeregninger av bestandsutviklingen. Dermed blir bestandsanslag fra tidligere år omvurdert. Tallene for bestandsstørrelsen, spesielt i de senere årene i tidsperioden, må derfor ikke oppfattes som endelige, men som det beste anslag som kan gis med den informasjonen som er tilgjengelig når beregningene gjøres.

**Figur 2.2. Bestandsutvikling for norsk-arktisk torsk<sup>1</sup>, norsk vårgytende sild<sup>2</sup> og lodde<sup>3</sup> i Barentshavet. 1 000 tonn**

Stock development of northeast Arctic cod<sup>1</sup>, Norwegian spring-spawning herring<sup>2</sup> and Barents Sea capelin<sup>3</sup>. 1 000 tons



<sup>1</sup> 3 år og eldre fisk. <sup>2</sup> Gytebestand. <sup>3</sup> 1 år og eldre fisk.  
<sup>1</sup> Fish 3 years old and older. <sup>2</sup> Spawning stock. <sup>3</sup> Fish 1 year old and older.

Norsk vårgytende sild, norsk-arktisk torsk og lodde er 3 av de viktigste bestandene i norske farvann. Felles for alle disse bestandene er at de i perioden fra slutten av 1960-tallet har hatt historisk lave bestandsnivåer. Sildebestanden ble fisket helt ned på slutten av 1960-tallet, men har fra rundt midten av 1970-tallet vært i gradvis vekst. Torskebestanden hadde et minimumsnivå i 1983. Også denne bestanden har i de senere årene vært i vekst. Loddebestanden i Barentshavet avtok i størrelse fra rundt 1980 og brøt helt sammen i 1985, delvis på grunn av beskatning, men også av naturlige årsaker. Bestanden tok seg raskt opp etter sammenbruddet, men i 1993 hadde den igjen avtatt til et meget lavt nivå.

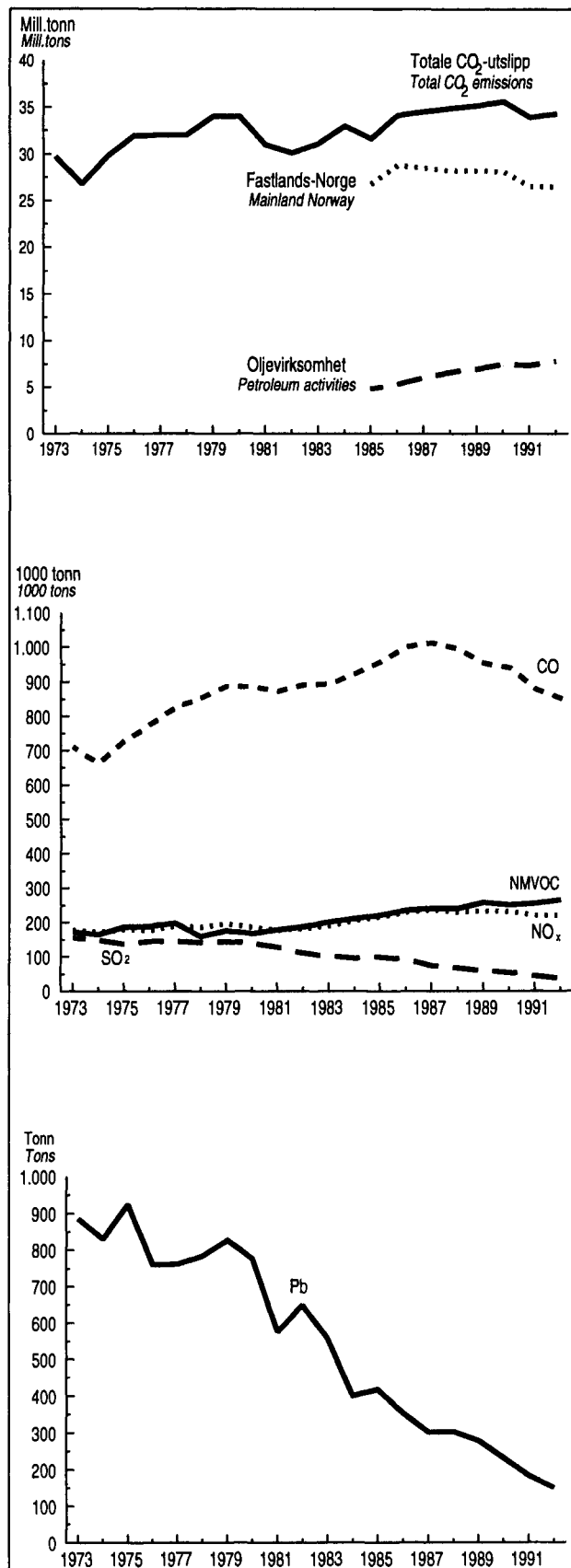
### Utslipp til luft

Utslipp til luft stammer fra 3 hovedkilder: *stasjonær forbrenning, mobil forbrenning og prosesser/for-dampning* (dvs. alle ikke-forbrenningsutslipp). Utslippene blir beregnet ved å kombinere aktivitetsdata (f.eks. forbruk av energivarer) med spesifikke utslippskoeffisienter. Utslippskoeffisientene er avhengige av type næring, teknologi og eventuelt type energivarer. Statens forurensningstilsyn (SFT) estimerer konsesjonsutslippene fra konsesjonsbehandlede bedrifter. Utslippstallene dekker alle vesentlige, kjente utslippskilder i Norge. Tallene blir korrigert etter som kunnskapen om utslippskilder og utslippskoeffisienter bedres.

På 1970-tallet utviklet utslippene av de fleste komponentene seg i takt med oljeforbruket. Det var en svak nedgang i utslippene tidlig på 1970-tallet som følge av sterk oljeprisøkning og lavere oljeforbruk. Deretter økte utslippene jamt fram til 1980, da de igjen avtok etter en ny oppgang i oljeprisen. Utover 1980-tallet har 2 grupper av utslippskomponenter hatt ulik utvikling. Den ene gruppen, som består av  $\text{NO}_x$  (nitrogenoksider), NMVOC (flyktige hydrokarboner unntatt metan), CO (karbonmonoksid) og  $\text{CO}_2$  (karbondioksid), har fortsatt å følge oljeforbruket. Særlig veksten i forbruket av transportoljer har ført til økte utslipp av disse komponentene. De siste årene har imidlertid lavere økonomisk aktivitet bidratt til å dempe veksten i oljeforbruket og dermed også utslippsveksten. I den andre gruppen, som består av  $\text{SO}_2$  (svoveldioksid) og Pb (bly), har det vært betydelige utslippsreduksjoner; utslippsnivået er i dag under halvparten av hva det var tidlig på 1970-tallet. Dette er en direkte følge av aktiv miljøvernpolitikk rettet inn mot disse komponentene. Krav til rensing av utslipp og sammensetting av fyringsoljer og bensin har tydelig bedret forholdene når det gjelder svovel- og blyforurensning av luft. Nedgangen i forbruket av tungolje samt nedleggelse av særlig forurensende industri, har også vært viktige faktorer. Utslipps-

Figur 2.3. Utslipp til luft

Emissions to air



tallene for de aller siste årene er preget av at bruken av petroleumsprodukter i fastlands-Norge har gått gradvis ned og av effekter av iverksatte miljøtiltak. Dette blir imidlertid motvirket av at aktiviteten i Nordsjøen har økt.

## Meteorologiske forhold

### Værobservasjoner

Studier av været og utviklingen i værforholdene på et sted krever tilgang til lange og homogene observasjonsrekker for værelementene på stedet. Kravet til homogenitet innebærer først og fremst at observasjonene må være foretatt etter samme metode og at det nærmeste området rundt observasjonsstedet ikke har endret seg i observasjonsperioden. I Norge er tilgangen på lange og homogene observasjonsserier begrenset. Mulighetene for å korrigere for homogenitetsbrudd er dessuten små, både på grunn av mange og store lokale forskjeller i klimaet og på grunn av forholdsvis stor avstand mellom værstasjonene.

De eldste løpende data om meteorologiske forhold i Norge gjelder lufttemperaturen i våre 3 største byer. For Trondheim foreligger det temperaturdata helt tilbake til 1761, mens tilsvarende serier for Bergen og Oslo går tilbake til henholdsvis 1835 og 1837. Først i tiårene etter opprettelsen av Det norske meteorologiske institutt i 1866 fikk vi systematiske målinger av lufttemperatur og nedbør fra observasjonsstasjoner i andre deler av landet.

I tillegg til tall for Trondheim, Bergen og Oslo er det i tabell 2.7 gjengitt tall fra og med 1871 for gjennomsnittlige lufttemperaturer på 7 observasjonsstasjoner lokalisert til andre kanter av landet. Oppgaver over årsnedbøren på 12 observasjonsstasjoner i årene etter 1896 er stilt sammen i tabell 2.8. Observasjonsseriene for både temperatur og nedbør har vært undersøkt for påvirkninger på grunn av instrumentendringer og endringer i omgivelsene. Det har vært nødvendig å korrigere noen data i tallseriene for 4 av stasjonene. Gjennomsnittsverdier over flere år for de spesifiserte stasjonene er både for temperatur- og nedbørdataene svært lik de tilsvarende gjennomsnittsverdier for samtlige observasjonsstasjoner<sup>1</sup> i Norge.

Beregninger av flerårige gjennomsnitt for de ulike klimavariablene er en mye brukt metode for å eliminere tilfeldige variasjoner i observasjonsseriene. For å få felles sammenlikningsgrunnlag internasjonalt, har World Meteorological Organization bestemt av 30-årsperiodene 1901-1930, 1931-1960 og 1961-1990

skal være internasjonale normalperioder. Også i nasjonale oversikter nyttes gjennomsnittsverdier for 30-årsperioder, nå for perioden 1961-1990, som klimanormaler.

### Klimaet i Norge

Norge har i hovedsak et maritimt klima med varme vintre og kalde somrer. På grunn av den varme nordatlantiske havstrømmen som påvirker lufttemperaturen, har Norge et mye varmere klima enn det som breddegraden tilsier. Den varmeste regionen er langs kysten fra Lista til Stad. Observasjonsstasjonene i Skudeneshavn på Karmøy og i Bergen har den høyeste normale årstemperaturen med 7,7°C. Den kaldeste regionen utenom fjellregionene er Finnmarksvidda. Sihccajárvi har den laveste normale årstemperaturen blant observasjonsstasjonene til Det norske meteorologiske institutt med -3,1°C.

Det er 2 hovedtrekk i fordelingen av normal lufttemperatur om vinteren. Den ene er den høye temperaturen langs kysten. Kystlinjen fra Lindesnes til Lofoten har månedsnormaler over 0°C. Det andre hovedtrekket er de lave temperaturene i lavlandet inne i landet. Den laveste temperaturen som er målt på en offisiell observasjonsstasjon i Norge, var -51,4°C i Karasjok 1. januar 1886. Etter hvert som solenergien øker og snødekket forsvinner om våren får de sydligste områdene i landet høyere normale månedstemperaturer enn Vestlandet. Og om sommeren er den sørligste delen av Østlandet og kystlinjen på Sørlandet normalt de varmeste stedene i Norge. Den høyeste normale månedstemperaturen er 17,1°C på Fornebu i juli, og den høyeste temperaturen som er målt på en offisiell observasjonsstasjon i Norge, var 35,6°C på Nesbyen 20. juni 1970. Om høsten endres temperaturfordelingen tilbake til vinterforhold igjen. Indre Oslofjord er normalt varmest i Norge i august og september, den sørligste kystlinjen i oktober og deretter blir det kysten av Vestlandet igjen. På Finnmarksvidda går de normale døgntemperaturene under 0°C tidligere enn 15. oktober.

Norge er geografisk plassert slik at det vanligvis kommer mye nedbør. Fuktige luftmasser kommer stadig inn fra havet og gir rikelig nedbør over det meste av landet. I maritime klima er terrenget meget viktig for fordelingen av nedbøren. Fjell og åsrygger øker nedbøren på vindsiden. Mest nedbør kommer vanligvis over områdene like innenfor kysten mellom Hardangerfjorden og Stad. Observasjonsstasjonen Brekke like syd for munningen av Sognefjorden har høyeste normale nedbørmengde med 3 575 mm, men flere andre stasjoner i samme region følger like

<sup>1</sup> For lufttemperaturene bare observasjonsstasjoner under 1 000 meter over havet.

etter. De største nedbørmengdene kommer imidlertid i fjellområder hvor det er vanskelig å gjøre systematiske målinger. Deler av de vestligste isbreene på Vestlandet har normal nedbør rundt 5 000 mm i året.

Fjellområder beskytter Østlandet, Finnmarksvidda og enkelte mindre områder nær grensen mot Sverige mot de framherskende værssystemene med mye nedbør. Disse områdene har lite nedbør, og det meste av nedbøren kommer som byger om sommeren. Øygard i Skjåk har med 278 mm den laveste normale årsnedbøren, Dividalen i Troms har 282 mm, Kautokeino 360 mm og Follidal 364 mm.

De framherskende vindretningene i Norge er fra sørvest via vest til nordvest. Men siden vinden vanligvis skyldes passering av lavtrykk, er det allikevel ofte vind fra andre retninger. Det kuperete terrenget i Norge influerer lokalt sterkt både på vindhastighet og vindretning. Enkelte steder er begge nesten utelukkende lokalt bestemt, og det er ofte store variasjoner i hastighet og retning over meget små avstander. Midlere vindhastigheter er høyest langs kysten og i fjellområdene. Ytterst langs kysten er midlere vindhastighet gjennom året 5-9 m/s (meter pr sekund) og i åpne fjellområder 6 m/s. I lavere områder inne i landet er middelvinden gjennom året 2-3 m/s. Vindhastighetene langs kysten er høyest om vinteren, og inne i landet er de høyest om sommeren.

### Klimaendringer

Den siste istiden i Skandinavia sluttet for ca. 9 000 år siden. Klimautviklingen derfra og fram til i dag har ikke vært jamn og kontinuerlig, det har vært store variasjoner i klimaet mellom varme og kalde perioder. Under en periode for 8 000-5 000 år siden var sommertemperaturene 2-3°C høyere enn i dag.

Termometerobservasjoner siden ca. 1850 viser stigning i middeltemperaturen i Norge opp fram til 1934. Deretter var det nedgang til 1986. Etter 1986 har det vært en markert stigning igjen, og 1990 var på flere stasjoner det varmeste året på 150 år.

Systematiske nedbørmålinger startet i 1896, og det har vært noe økning av nedbøren i løpet av denne perioden. Økningen har imidlertid ikke hatt samme forløp over hele landet.

Både lufttemperaturen og nedbøren viser store variasjoner fra år til år og også over perioder på en del år. Det er derfor foreløpig ikke mulig ved hjelp av observasjonene verken å bekrefte eller avvise teorier om at de siste års økning i lufttemperaturen er en permanent økning forårsaket av økt konsentrasjon av drivhusgasser i atmosfæren.

De normale årstemperaturene for normalperioden 1961-1990 er lavere enn for den foregående for 1931-1960. De nye normalene er nesten 1°C lavere

på Finnmarksvidda hvor også alle månedsnormalene er lavere enn de foregående. Ellers er de største forskjellene om vinteren og spesielt i de områdene som har mest utpreget innlandsklima.

De nye nedbørnormalene er høyere enn de foregående over store deler av landet. Økningen er over 15 prosent i noen av de mest nedbørrike områdene. I områdene som er beskyttet mot fuktige luftmasser vestfra, er det derimot opp til 5 prosent nedgang i nedbørnormalene.

## Summary

### Resource accounting and environment statistics

#### Structure and scope

The first Norwegian natural resource accounts were established for *energy, minerals, forest, fish and land use* in the early 1980s.

The purpose of these accounts was to provide better and more long-term planning of the utilization of the natural resources. It was envisaged that this could be obtained by new and better data, better coordination, common presentation, integration of natural resource planning and traditional economic planning and integration of national planning and regional (subnational) planning.

Resource policy and planning in general were larger issues in Norway in 1980 than in 1990. Both managerial and public interests have gradually shifted towards environmental issues, like changes in global climate and the depletion of the ozone layer. This has led to less interest for natural resource accounts, and regular accounts in their original form are only worked out for energy. For fish and forest only the reserve or stock part of the accounts are regularly updated.

On the other hand, the energy accounts have been supplemented by tables on pollution emission to the air. These emissions are calculated mainly on the basis of energy consumption figures in the energy accounts, and the tables can be regarded as an extension of energy accounts to the first step of physical environmental accounts for air (emission accounts).

#### Energy

The resource account for energy (tables 2.1 and 2.2) follows the energy goods from production, transformation and imports to exports and final use. The overall energy balance (tables 2.3 and 2.4) shows supply and use of energy in another way. The figures refer to energy consumed in Norway, independent of the consumer's nationality. Transport purposes are dealt with as own sectors. Energy for other purposes

is distributed by industry. Energy used for non-energy purposes is not included in "Net inland consumption".

From 1976 to 1993 the total energy consumption in Norway, excluding the energy sectors and international shipping, increased by an average of 1.2 per cent annually. Electricity consumption increased by an average of 2.5 per cent during the same period, i.e. by more than the total energy consumption.

Oil consumption decreased during the last part of the period. The strong increase in the 1980s was due to a high rate of economic growth and a change from oil to electricity due to rising oil prices and the higher cost of installing oil-based equipment. During the years from 1987 to 1991 there was a decline in economic growth without a corresponding decline in electricity consumption. The reason is the continued shift from oil to electricity.

### *Fish*

In the beginning of the 1980s a structure for a resource account for fish was developed by Statistics Norway. This account should, like the other resource accounts, give a general overview of reserves, extraction and use. Complete accounts have not been given priority in the later years, but limited accounts are prepared annually for the publication *Natural Resources and the Environment*, as a part of general resource and environment statistics.

Calculations of stock sizes are made each year by marine researchers. Based on the most recent estimates of the stocks, recursive calculations are made regarding development of the stocks. In this way the estimates of the stock sizes in previous years are re-evaluated.

Norwegian spring-spawning herring, northeast Arctic cod and capelin are 3 of the most important stocks in Norwegian waters. Since the end of the 1960s, all these stocks have experienced historically low stock sizes. The herring stock was fished down at the end of the 1960s, but has gradually increased since the mid-1970s. The cod stock reached a minimum in 1983. This stock has also increased in recent years. The stock size of Barents Sea capelin decreased gradually from around 1980, collapsing in 1985, partly due to fishing, but also due to natural causes. In the recent years the stock has increased rapidly.

### *Emissions to air*

There are 3 main sources of air emissions: Stationary combustion, mobile combustion and processes/evaporation. Emission figures are calculated by combining data on the consumption of different energy goods with specific emission coefficients.

In the 1970s, the level of emissions of most compounds changed at the same rate as oil consumption. There was a slight decrease in emissions in the early 1970s due to a marked rise in the price of oil and lower oil consumption. This decrease was followed by a steady increase in emissions up to about 1980, when a new rise in oil prices again led to a decrease in emissions. In the 1980s, 2 different groups of emissions have followed different paths. The one group, consisting of NO<sub>x</sub>, NMVOC, CO and CO<sub>2</sub>, continued to follow oil consumption. One specific cause of the increase in emissions of these compounds was higher consumption of transport fuels. In recent years, however, the increase in emissions has been much diminished by a lower rate of economic growth, and therefore less consumption of oil. As for the second group, consisting of SO<sub>2</sub> and lead (Pb), emissions have been reduced substantially; the level of emissions was in 1991 less than half the level in the early 1970s. This is a result of an active environmental policy directed at these compounds. A reduction in the consumption of heavy oil in addition to closing down particularly polluting factories has been important. The emission figures for recent years have been affected by a gradual decrease in the use of petroleum products in mainland Norway, which has helped reduce emissions. However, much of this reduction was counteracted by increased emissions due to a higher level of activity in the North Sea.

## **Meteorological conditions**

### *Weather observations*

Studies of the weather and climatic developments in any one particular place require access to a long, consistent series of local weather observations. The need for consistency entails first and foremost that the same method of observation is employed every time and that the surrounding area does not undergo any change during the period of observation. In Norway access to long and consistent observations is limited. Furthermore, the chances of correcting for any break in consistency are small, both on account of the wide local climatic variations and the comparatively long distances between weather stations.

The oldest consecutive data on meteorological conditions in Norway relate to air temperature in our 3 largest cities. Statistics on air temperature in Trondheim are available from as far back as 1761, whereas those for Bergen and Oslo go back to 1835 and 1837, respectively. Not until the period following the establishment of the Norwegian Meteorological Institute was it possible to obtain systematic mea-

surements of air temperature and precipitation from observation stations in other parts of the country.

Supplementary to the figures for Trondheim, Bergen and Oslo, table 2.7 also gives figures from 1871 onwards for the mean air temperature at 7 weather stations situated in other parts of the country. Details of annual precipitation recorded at 12 stations since 1896 are presented in table 2.8. The series of observations for both air temperature and precipitation have been examined for influences due to changes in the instruments used or to alterations in the local surroundings. It was found necessary to adjust some data in the series relating to 4 of the stations. Measured over many years, the mean values for the stations, both with regard to temperature and precipitation, are very similar to the corresponding average values for all observation stations<sup>1</sup> in Norway.

The standard method used to eliminate random variations in observations is to calculate an average over many years for the various climatic variables. In order to establish common international grounds for reference, the World Meteorological Organisation has decided that the 30-year periods 1901-1930, 1931-1960 and 1961-1990 shall be international norm periods. Mean values for 30-year periods, at present 1961-1990, also represent the basis for national climatic norms.

### *The climate of Norway*

Norway has a maritime climate, featuring warm winters and cold summers. Due to the warm Gulf Stream running through the North Atlantic, which influences air temperature, Norway has a far warmer climate than its latitude would otherwise indicate. The warmest part of Norway is along the coast from Lista to Stad. The observation stations at Skudeneshavn on the island of Karmøy and in Bergen show the highest annual mean temperature (7.7°C). The coldest area, apart from the mountainous regions, is the Finnmarksvidda Plateau. Sihccajárvi has the lowest annual mean temperature of all the Norwegian Meteorological Institute's observation stations, with -3.1°C.

Two main features distinguish the distribution of mean winter air temperatures. The one is the high temperature along the coast; the coastline from

Lindesnes to Lofoten has average monthly temperatures above 0°C. The other main feature is the low temperatures that characterise inland lowlands. The lowest temperature ever recorded by an official observation station in Norway was -51.4°C, recorded at Karasjok on 1 January 1886. As the sun grows warmer and the snow melts in the spring, the southernmost areas of the country experience higher average monthly temperatures than the areas along the west coast. In the summer, the southern tip of eastern Norway and the south coast are normally the warmest places in the country. The highest average monthly temperature is 17.1°C at Oslo's Fornebu Airport in July, and the highest temperature ever recorded by one of Norway's official observation stations was 35.6°C, recorded at Nesbyen on 20 June 1970. In autumn the temperature distribution returns to the winter pattern. The inner reaches of the Oslo Fjord are usually the warmest areas in Norway in August and September, while the southern coast is warmest in October and the west coast is warmest once again during the winter months. On the Finnmarksvidda Plateau, mean daily temperatures usually drop below 0°C before 15 October.

The average wind velocity is highest along the coast and in the mountains. On an annual basis, the wind velocity in the outer coastal areas averages 5-9 m/s (metres per second), while it averages 6 m/s in the open highlands. In lower inland areas the average wind speed is 2-3 m/s. Wind speeds are highest along the coast in the winter and inland in the summer.

### *Climatic changes*

The last Ice Age ended about 9000 years ago in Scandinavia. The climatic changes that have taken place from that time up to the present have not been steady and continuous; there have been major climatic variations between warm and cold periods. During the period from 8 000-5 000 years ago, summer temperatures were 2-3°C higher than they are today.

Thermometer observations made since about 1850 show a rise in Norway's mean annual temperature up until 1934. That rise was followed by a decline until 1986. Since 1986, the temperature has seen a

<sup>1</sup> With regard to air temperature, only observation stations less than 3 300 feet (1 000 metres) above sea level.



distinct rise once again. At several stations 1990 was the warmest year for 150 years.

Systematic precipitation measurements began in 1896. While there has been a slight increase in precipitation amounts since then, the increase has not been evenly distributed throughout the country.

Both air temperature and precipitation fluctuate significantly from year to year, as well as over periods spanning a number of years. So far the observations neither prove nor disprove the theory that the recent rise in air temperature is permanent, i.e. due to the "greenhouse effect" caused by higher concentrations of gases in the atmosphere.

The average annual temperatures during the 1961-1990 period were lower than those of the preceding

norm period (1931-1960). The new temperature norms are almost 1°C lower on the Finnmarksvidda Plateau, where all monthly norms are also lower than the preceding ones. Otherwise, the most significant differences have been observed in the winter, especially in areas featuring the most typical inland climates.

The new precipitation norms are higher than in the preceding period over large parts of the country. The increase is more than 15 per cent in some of the areas with the most abundant precipitation. In the areas protected from the moist air masses that move in from the west, on the other hand, average precipitation decreased by up to 5 per cent.

**Tabell 2.1. Bruk av energivarer utenom energisektorene og utenriks sjøfart<sup>1</sup>. PJ<sup>2</sup>**  
*Use of energy goods outside the energy sectors and ocean transport<sup>1</sup>. PJ<sup>2</sup>*

År Year	Energi- varer i alt Energy goods, total	Elektrisitet Electricity			Olje og gass i alt Oil and gas, total	Olje utenom transport Oil outside the transport sector				
		I alt Total	Fast- kraft Firm power	Tilfeldig kraft Surplus power		I alt Total	Bensin Gasoline	Parafin Kerosene	Mellom- destillater Medium distillates	Tung- olje Heavy fuel oil
1976	607	241	232	9	301	159	9	17	66	66
1977	613	236	234	2	318	161	9	17	70	65
1978	642	248	244	4	330	157	10	18	67	62
1979	691	271	266	5	345	151	3	19	68	61
1980	679	269	265	4	335	138	3	16	63	56
1981	669	280	271	9	313	117	2	12	56	47
1982	655	280	271	9	301	98	1	10	49	39
1983	669	298	283	15	288	82	1	7	42	31
1984	715	319	302	17	304	76	0	7	41	28
1985	737	329	312	17	315	80	0	9	43	28
1986	741	324	315	10	327	90	0	10	43	37
1987	764	335	321	15	339	84	-	11	45	29
1988	753	339	323	16	323	77	0	10	42	25
1989	735	340	320	20	305	64	0	8	38	18
1990	736	349	324	24	297	58	-	7	36	16
1991	730	356	330	27	288	56	0	7	36	13
1992*	727	356	328	28	283	51	0	7	34	10
1993*	744	365	335	30	287	50	0	7	34	9

År Year	I alt Total	Olje til transport Oil to transport sector			Gass/ gass gjort flytende Gas/ lique- fied gas	Fjern- varme District heating	Fast brensel Solid fuel		
		Bensin og parafin Gasoline and kerosene	Mellom- destil- later Medium distil- lates	Tung- olje Heavy fuel oil			I alt Total	Kull og koks Coal and coke	Ved etc. Fuel- wood
1976	141	74	64	3	1	..	65	47	18
1977	153	79	70	4	4	..	60	41	19
1978	158	81	72	5	15	..	64	44	20
1979	164	84	75	4	30	..	76	52	24
1980	156	81	70	5	41	..	74	48	26
1981	156	82	69	5	39	..	77	47	29
1982	161	84	71	6	41	..	74	46	28
1983	166	85	75	6	40	1	82	53	29
1984	178	89	81	8	50	1	91	60	31
1985	183	92	83	7	52	2	91	57	34
1986	197	100	89	8	40	2	88	53	34
1987	200	102	90	8	56	3	86	50	35
1988	195	103	85	6	52	3	88	53	34
1989	198	103	89	6	43	3	87	51	36
1990	186	100	83	4	52	3	88	50	38
1991	181	97	81	3	51	4	81	45	36
1992*	182	96	84	2	50	4	84	46	38
1993*	187	95	89	3	50	4	88	50	38

<sup>1</sup> Fjernvarme inkludert fra 1983, brenngass fra 1990. <sup>2</sup> 1 Petajoule (PJ) = 10<sup>15</sup> Joule.

<sup>1</sup> District heating included from 1983, excess gas in petrochemical industry from 1990.

Kilde: SA Naturressurser og miljø 1993. Source: SA Natural Resources and the Environment 1993.

**Tabell 2.2. Energibruk utenom energisektorene<sup>1</sup>. PJ**  
*Use of energy goods outside the energy sectors<sup>1</sup>. PJ*

År Year	Total energi- bruk Total	Utenriks sjøfart Ocean transport	Innenlandsk bruk Inland use					
			I alt Total	Landbruk/ fiske Agriculture, forestry and fishery	Kraft- intensiv industri Energy intensive manufac- turing	Annen industri Other manu- facturing	Andre næringer Other industries	Hushold- ninger Private house- holds
1976 ...	928	321	607	30	162	124	139	153
1977 ...	947	333	613	30	154	117	150	162
1978 ...	939	297	642	31	172	118	154	167
1979 ...	978	287	691	34	194	122	162	179
1980 ...	972	294	679	28	197	118	157	178
1981 ...	947	278	669	26	190	116	160	177
1982 ...	893	239	655	26	181	109	159	179
1983 ...	875	207	668	27	195	106	160	180
1984 ...	911	197	714	28	220	110	172	184
1985 ...	903	167	735	29	213	117	179	197
1986 ...	861	122	739	31	195	115	190	207
1987 ...	865	101	764	31	207	114	198	213
1988 ...	896	143	753	32	208	112	194	207
1989 ...	968	233	735	31	194	112	194	203
1990 ...	1045	309	736	31	203	109	180	212
1991 ...	1052	323	730	29	197	109	180	214
1992* ...	1039	312	727	28	192	106	188	213

<sup>1</sup> Fjernvarme inkludert først fra 1987, brenngass fra 1990.

<sup>1</sup> District heating included from 1987, excess gas in petrochemical industry from 1990.

Kilde: SA Naturressurser og miljø 1993. Source: SA Natural Resources and the Environment 1993.

**Tabell 2.3. Netto sluttforbruk av energibærere<sup>1</sup>**  
*Final consumption of individual forms of energy<sup>1</sup>*

År Year	Kull og koks <sup>2</sup> Coal and coke <sup>2</sup>	Ved, avlut- avfall Fuelwood, black liquor etc.	Gass <sup>3</sup> Gas <sup>3</sup>	Gass gjort flytende Liquefied gas	Petro- leums- produkter Petroleum products	Elektri- sitet Elec- tricity	Fjern- varme District heating
	1 000 t	1 000 toe	1 000 toe	1 000 t	1 000 t	GWh	GWh
1976 .....	1560	432	109	32	6489	67085	..
1977 .....	1269	458	113	34	6917	65558	..
1978 .....	1371	483	116	39	6819	68986	..
1979 .....	1670	573	134	68	7165	75270	..
1980 .....	1563	620	124	73	6585	74821	..
1981 .....	1553	680	125	76	6061	77789	..
1982 .....	1484	666	118	78	5708	77802	..
1983 .....	1676	700	103	58	5562	82823	227
1984 .....	1898	703	104	58	5614	88855	289
1985 .....	1819	783	106	59	6055	91414	447
1986 .....	1676	812	108	40	6611	90108	608
1987 .....	1620	836	122	37	6599	93186	788
1988 .....	1736	808	99	36	6227	94193	855
1989 .....	1661	851	86	30	6041	94421	842
1990 .....	1654	889	91	29	5801	96808	866
1991 .....	1492	838	92	31	5530	99005	1016
1992* .....	1521	892	93	30	5466	97418	1068
1993* .....	1661	852	90	70	5592	101023	1111

<sup>1</sup> Nettoliveranser av energibærere fra energisektoren til "resten av landet". Petroleumsprodukter forbrukt som råstoff er ikke med. <sup>2</sup> Medregnet petrolkoks. <sup>3</sup> Omfatter koksovnsgass (t.o.m. 1982), bygass (t.o.m. 1984), jernverksgass og brenngass.

<sup>1</sup> Net deliveries of individual forms of energy from the energy sector to "the rest of the country". Consumption of petroleum products for non-energy purposes is not included. <sup>2</sup> Including petrol coke. <sup>3</sup> Including coke oven gas (until 1982), work gas (until 1984), blast furnace gas and fuel gas.

Kilde: NOS Energistatistikk. Source: NOS Energy Statistics.

**Tabell 2.4. Prosentvis fordeling av energiforbruket, etter hovedgrupper av energibærere<sup>1</sup>**  
*Percentage share of energy consumption, by individual forms of energy<sup>1</sup>*

	I alt <i>Total</i>	Fast brensel og gass <i>Solid fuel and gas</i>	Petroleums- produkter med- regnet gass gjort flytende <i>Petroleum pro- ducts incl. liquefied gas</i>	Elektrisitet <i>Electricity</i>	Fjernvarme <i>District heating</i>
	Petajoule (PJ)	Prosent <i>Per cent</i>	Prosent <i>Per cent</i>	Prosent <i>Per cent</i>	Prosent <i>Per cent</i>
<b>1976</b>					
Industri <i>Industry</i> . . .	250	14,9	30,0	55,1	0,0
Transport <i>Transport</i> . . .	105	0,0	98,1	1,90	0,0
Annet <i>Other</i> . . . . .	207	2,4	48,3	49,3	0,0
Totalt <i>Total</i> . . . . .	562	7,5	49,4	43,0	0,0
<b>1977</b>					
Industri . . . . .	241	13,9	34,1	52,0	0,0
Transport . . . . .	113	0,0	98,2	1,8	0,0
Annet . . . . .	219	2,3	48,0	49,8	0,0
Totalt . . . . .	573	6,7	52,1	41,2	0,0
<b>1978</b>					
Industri . . . . .	238	14,6	29,9	55,5	0,0
Transport . . . . .	117	0,0	98,3	1,7	0,0
Annet . . . . .	226	2,2	46,9	50,9	0,0
Totalt . . . . .	581	6,8	50,3	42,9	0,0
<b>1979</b>					
Industri . . . . .	265	16,2	27,9	55,9	0,0
Transport . . . . .	123	0,0	98,4	1,6	0,0
Annet . . . . .	249	5,6	45,6	48,8	0,0
Totalt . . . . .	637	8,9	48,4	42,6	0,0
<b>1980</b>					
Industri . . . . .	247	16,4	26,9	56,6	0,0
Transport . . . . .	121	0,0	98,3	1,7	0,0
Annet . . . . .	243	7,4	40,7	51,9	0,0
Totalt . . . . .	611	9,6	46,5	43,9	0,0
<b>1981</b>					
Industri . . . . .	250	20,5	22,4	57,1	0,0
Transport . . . . .	118	0,0	98,3	1,7	0,0
Annet . . . . .	244	7,4	37,3	55,3	0,0
Totalt . . . . .	612	11,3	43,0	45,7	0,0
<b>1982</b>					
Industri . . . . .	232	21,2	19,4	59,5	0,0
Transport . . . . .	121	0,0	98,3	1,7	0,0
Annet . . . . .	243	7,8	34,6	57,6	0,0
Totalt . . . . .	596	11,4	41,6	47,0	0,0
<b>1983</b>					
Industri . . . . .	257	26,6	14,1	59,3	0,0
Transport . . . . .	126	0,0	98,4	1,6	0,0
Annet . . . . .	243	8,2	32,8	59,0	0,0
Totalt . . . . .	626	14,1	38,3	47,6	0,0
<b>1984</b>					
Industri . . . . .	271	27,8	11,7	60,5	0,0
Transport . . . . .	133	0,0	98,5	1,5	0,0
Annet . . . . .	253	7,9	31,6	60,1	0,4
Totalt . . . . .	657	14,6	36,8	48,5	0,2
<b>1985</b>					
Industri . . . . .	271	26,3	13,6	60,1	0,0
Transport . . . . .	141	0,0	98,6	1,4	0,0
Annet . . . . .	271	7,4	31,7	60,5	0,4
Totalt . . . . .	683	13,4	38,3	48,1	0,2
<b>1986</b>					
Industri . . . . .	267	26,1	17,3	56,3	0,4
Transport . . . . .	151	0,0	98,7	1,3	0,0
Annet . . . . .	282	6,7	31,6	61,0	0,7
Totalt . . . . .	700	12,7	40,6	46,3	0,4
<b>1987</b>					
Industri . . . . .	266	26,2	14,3	59,1	0,4
Transport . . . . .	157	0,0	98,7	1,3	0,0
Annet . . . . .	288	6,9	31,6	60,8	0,7
Totalt . . . . .	711	12,6	40,0	47,0	0,4

<sup>1</sup> Se note 1, tabell 2.3. <sup>1</sup> See note 1, table 2.3.

Kilde: NOS Energistatistikk. Source: NOS Energy Statistics.

**Tabell 2.4 (forts.). Prosentvis fordeling av energiforbruket, etter hovedgrupper av energibærere<sup>1</sup>**  
*Percentage share of energy consumption, by individual forms of energy<sup>1</sup>*

	I alt	Fast brensel og gass	Petroleums- produkter med- regnet gass gjort flytende	Elektrisitet	Fjernvarme
	Petajoule (PJ)	Prosent	Prosent	Prosent	Prosent
<b>1988</b>					
Industri . . . . .	263	27,0	11,8	60,9	0,4
Transport . . . . .	157	0,0	98,1	1,9	0,0
Annet . . . . .	283	7,1	29,0	63,3	0,7
Totalt . . . . .	703	12,9	38,1	48,6	0,4
<b>1989</b>					
Industri . . . . .	260	27,0	10,1	62,6	0,4
Transport . . . . .	156	0,0	98,7	1,3	0,0
Annet . . . . .	286	6,6	28,0	64,7	0,7
Totalt . . . . .	702	12,7	37,1	49,8	0,4
<b>1990</b>					
Industri . . . . .	256	27,3	8,6	63,7	0,4
Transport . . . . .	152	0,0	98,7	1,3	0,0
Annet . . . . .	284	7,4	27,5	64,4	0,7
Totalt . . . . .	692	13,2	36,1	50,3	0,4
<b>1991</b>					
Industri . . . . .	255	25,9	10,5	63,3	0,3
Transport . . . . .	162	0,0	98,6	1,4	0,0
Annet . . . . .	268	7,0	19,9	72,0	1,1
Totalt . . . . .	685	12,4	35,1	52,0	0,5
<b>1992*</b>					
Industri . . . . .	252	27,3	9,0	63,4	0,3
Transport . . . . .	166	0,0	98,7	1,3	0,0
Annet . . . . .	262	7,2	19,5	72,1	1,2
Totalt . . . . .	680	12,9	34,9	51,6	0,6
<b>1993*</b>					
Industri . . . . .	241	28,6	5,3	65,8	0,3
Transport . . . . .	151	0,0	98,5	1,5	0,0
Annet . . . . .	309	6,8	26,5	65,6	1,0
Totalt . . . . .	701	12,9	34,7	51,9	0,6

<sup>1</sup> Se note 1, tabell 2.3.  
<sup>1</sup> See note 1, table 2.3.

**Tabell 2.5. Viktige fiskebestander. 1 000 tonn**  
*Main fish stocks. 1 000 tons*

År Year	Norsk arktisk torsk <sup>1</sup> <i>North- east Arctic cod</i> <sup>1</sup>	Norsk arktisk hyse <sup>1</sup> <i>North- east Arctic haddock</i> <sup>1</sup>	Nordlig sei <sup>2</sup> <i>North- east Arctic saithe</i> <sup>2</sup>	Norsk vårgytende sild <sup>3</sup> <i>Norwegian spring- spawning herring</i> <sup>3</sup>	Lodde i Barents- havet <sup>2</sup> <i>Barents Sea capelin</i> <sup>2</sup>	Torsk i Nord- sjøen <sup>2</sup> <i>North Sea cod</i> <sup>2</sup>	Sei i Nord- sjøen <sup>2</sup> <i>North Sea saithe</i> <sup>2</sup>
1962	2930	590	730	3100	..	..	..
1963	2540	550	880	2500	..	..	..
1964	1980	620	980	2520	..	..	..
1965	2210	640	1010	3020	..	..	..
1966	3060	720	1040	2560	..	..	..
1967	3890	720	1100	1150	..	..	..
1968	4020	650	1090	240	..	..	..
1969	3460	480	1180	80	..	..	..
1970	2450	425	1310	30	..	..	..
1971	1890	390	1290	10	..	..	..
1972	2070	1030	1100	2	..	760	940
1973	3000	1030	1000	100	5810	600	830
1974	3100	830	870	90	6620	560	980
1975	2770	660	770	90	8740	620	930
1976	2540	470	670	150	6790	530	780
1977	2180	320	560	660	5460	710	530
1978	1820	280	510	1000	5890	710	450
1979	1410	290	530	1120	5560	710	490
1980	1250	250	580	1210	6970	890	450
1981	1100	190	580	1100	4290	740	540
1982	950	120	530	1030	3750	740	580
1983	770	70	510	1090	4230	560	690
1984	930	60	460	1040	2860	620	640
1985	1020	150	410	1600	820	410	570
1986	1330	270	370	380	120	540	520
1987	1160	240	370	750	100	460	380
1988	870	150	380	2200	430	330	340
1989	970	120	420	2630	870	340	400
1990	1130	100	570	2580	5830	280	380
1991	1660	130	560	2670	7100	260	330
1992	1950	210	590	2400	5150	360	420
1993	2340	280	640	2360	800	..	..

<sup>1</sup> 3 år og eldre fisk. <sup>2</sup> 1 år og eldre fisk. <sup>3</sup> Gytebestand.

<sup>1</sup> Fish 3 years old and older. <sup>2</sup> Fish 1 year old and older. <sup>3</sup> Spawning stock.

Kilde: Arbeidsgrupperapporter fra ICES - Det internasjonale havforskningsrådet.

Source: ICES - International Council for the Exploration of the Sea, Working Group Reports.

**Tabell 2.6. Utslipp til luft etter kilde**  
*Emissions to air by source*

År Year	Svoveldioksid <i>Sulphur dioxide</i>				Nitrogenoksider <i>Nitrogen oxides</i>				Karbonmonoksid <i>Carbon monoxide</i>			
	I alt <i>Total</i>	Stasjonære kilder <i>Stationary sources</i>	Mobile kilder <i>Mobile sources</i>	Prosesser <i>Processes</i>	I alt	Stasjonære kilder	Mobile kilder	Prosesser	I alt	Stasjonære kilder	Mobile kilder	Prosesser
1 000 tonn <i>tons</i>												
1973	155	73	15	67	178	37	133	8	710	85	584	41
1974	149	69	14	65	173	34	130	9	663	84	537	42
1975	137	63	15	59	179	34	137	8	726	86	602	38
1976	146	73	15	58	177	43	125	8	775	87	660	28
1977	145	72	15	58	190	47	135	8	826	90	707	29
1978	142	69	17	56	186	37	140	9	852	95	725	32
1979	144	68	16	59	196	35	150	10	887	114	739	34
1980	141	65	16	59	186	37	140	9	886	125	730	31
1981	127	59	17	51	178	31	138	9	872	123	719	30
1982	110	43	17	50	183	32	142	9	892	113	751	28
1983	103	34	18	51	190	30	151	9	894	114	750	30
1984	95	28	17	50	205	28	167	10	923	116	768	39
1985	98	31	19	47	216	30	175	12	958	120	781	57
1986	91	28	19	44	230	30	190	10	1002	122	824	56
1987	74	24	19	31	237	35	192	10	1013	125	830	58
1988	67	20	16	30	229	36	182	11	997	123	813	61
1989	59	15	13	31	233	37	186	11	954	131	760	63
1990	54	11	11	31	231	41	181	9	940	138	743	60
1991	45	10	10	26	220	39	173	8	880	124	708	49
1992*	37	9	9	20	220	42	171	7	851	124	681	46

	Karbondioksid <i>Carbon dioxide</i>				NMVOC				Svevestøv <i>Particulate matter</i>			Bly <i>Lead</i>
	I alt	Stasjonære kilder	Mobile kilder	Prosesser	I alt	Stasjonære kilder	Mobile kilder	Prosesser	I alt	Stasjonære kilder	Mobile kilder	
	Mill. tonn	Million tons			1 000 tonn	1 000 tons						Tonn Tons
1973	29,7	14,0	12,2	3,5	173	17	60	96	27	21	6	886
1974	26,8	13,0	10,3	3,5	165	17	57	91	25	19	6	831
1975	29,8	14,0	11,3	4,5	187	18	64	105	24	17	7	924
1976	31,9	15,0	12,4	4,5	190	12	67	111	25	20	5	760
1977	32,0	14,0	13,5	4,5	198	12	75	111	27	21	6	762
1978	32,0	14,0	13,5	4,5	159	11	78	70	25	19	6	784
1979	34,0	15,0	13,5	5,5	177	13	84	80	27	20	7	827
1980	34,0	14,0	13,5	6,5	168	14	84	70	24	18	6	776
1981	31,0	13,0	12,5	5,5	179	15	84	80	21	15	6	574
1982	30,1	12,0	12,6	5,5	188	10	96	82	19	12	7	648
1983	31,1	13,0	11,6	6,5	201	10	96	95	19	12	7	557
1984	33,0	14,0	12,5	6,5	212	10	102	100	20	12	8	401
1985	31,6	12,3	13,3	6,0	221	9	98	113	21	13	8	416
1986	34,1	14,0	14,6	5,5	236	9	104	123	22	13	9	351
1987	34,5	14,7	14,3	5,5	241	10	107	125	22	13	9	301
1988	34,9	13,9	13,8	7,2	241	10	105	126	20	13	8	302
1989	35,2	14,0	14,1	7,1	258	11	105	142	21	14	7	278
1990	35,6	14,4	13,9	7,2	251	11	102	138	21	14	7	230
1991	33,9	13,6	13,6	6,8	255	11	99	146	20	13	7	182
1992*	34,3	14,0	13,7	6,6	265	11	96	158	20	13	8	150

Kilde: Statens forurensningstilsyn og SSB. Source: State Pollution Control Authority and Statistics Norway.

Tabell 2.7. Gjennomsnittlig lufttemperatur på 10 observasjonsstasjoner. °C

Average air temperature at 10 meteorological stations. °C

År Year	Alle stasjonene All stations	Røros	Oslo (Blindern)	Torungen fyr	Oksøy fyr	Bergen (Flø- rida)	Trond- heim (Ty- holt)	Bodø	Tromsø	Kauto- keino	Vardø
1871-1900	3,5	-0,4	5,2	6,9	7,1	7,0	4,1	4,1	2,1	..	0,7
1901-1930	3,7	-0,2	5,6	7,3	7,3	7,1	4,5	4,4	2,2	-2,1	1,1
1931-1960	4,2	0,5	5,9	7,4	7,6	7,8	5,0	4,7	2,9	-1,5	1,6
1961-1990	3,9	0,3	5,8	7,2	7,3	7,6	4,9	4,5	2,5	-2,4	1,3
1871	3,1	-1,6	3,9	5,9	6,1	6,5	3,2	2,9	1,3	..	-0,1
1872	4,8	1,1	6,3	7,5	7,7	8,1	5,1	4,6	2,5	..	0,5
1873	4,7	1,1	5,8	7,5	7,6	7,5	5,1	4,5	2,3	..	0,6
1874	4,3	-0,2	5,9	7,5	7,4	7,1	4,2	3,7	2,1	..	1,1
1875	3,5	-1,1	4,3	6,4	6,5	6,7	3,2	3,4	1,9	..	0,3
1876	3,1	-0,9	4,6	6,2	6,4	6,6	3,5	3,7	2,2	-2,5	0,8
1877	2,5	-1,3	3,6	5,9	6,2	6,3	3,3	3,5	1,5	-4,0	0,4
1878	4,0	0,4	5,9	7,7	7,7	6,9	4,2	4,4	2,6	-2,0	1,7
1879	3,0	-1,4	4,4	5,9	6,0	6,3	3,6	4,2	2,3	-2,7	1,3
1880	3,5	0,3	5,4	7,5	7,6	7,3	4,5	3,7	1,5	-3,4	0,3
1881	2,0	-2,2	3,8	5,5	5,6	5,9	2,6	2,9	0,7	-4,2	-1,1
1882	4,1	0,3	5,9	7,7	7,8	7,7	4,8	4,8	2,5	-1,6	0,8
1883	4,4	0,5	5,5	7,3	7,5	7,3	5,1	5,8	3,6	-0,5	1,7
1884	4,2	0,4	5,8	7,8	8,2	7,8	5,3	5,3	3,0	-2,1	0,8
1885	2,9	-0,8	4,8	6,5	6,9	6,3	3,9	3,6	1,5	-3,8	0,2
1886	3,4	-0,7	5,0	6,4	6,6	6,6	4,0	4,5	2,8	-1,9	0,9
1887	3,7	-0,2	5,7	7,3	7,7	6,8	4,2	4,1	2,3	-2,0	1,2
1888	2,2	-2,1	4,0	5,7	6,2	6,3	2,9	3,0	1,2	-4,3	-0,5
1889	4,3	0,1	6,3	7,5	7,9	7,6	4,7	5,0	3,0	-0,8	1,7
1890	4,4	0,5	5,7	7,2	7,5	7,5	5,4	5,6	3,4	-0,7	1,8
1891	3,8	0,4	5,4	7,0	7,5	7,4	5,0	4,7	2,3	-2,1	0,4
1892	2,5	-1,3	4,7	6,4	6,8	5,9	3,1	3,3	1,1	-4,6	-0,1
1893	2,7	-0,7	4,9	6,8	7,1	7,0	3,7	3,0	0,6	-4,7	-0,7
1894	4,6	1,0	6,3	8,0	8,0	7,8	5,3	5,3	3,2	-0,4	1,4
1895	3,2	-1,0	4,7	6,7	6,6	6,3	3,5	4,5	2,3	-2,6	0,7
1896	4,1	0,7	6,0	7,8	7,8	7,4	4,8	4,8	2,7	-2,0	1,2
1897	3,9	0,1	5,9	7,1	7,4	7,1	4,3	4,5	2,7	-2,2	1,8
1898	3,8	-0,3	5,7	7,4	7,6	7,2	4,2	4,4	2,7	-2,5	1,7
1899	2,9	-1,2	5,8	7,5	7,7	6,9	3,0	3,1	1,2	-4,7	-0,1
1900	2,6	-1,4	5,1	6,4	6,7	6,6	2,7	3,0	1,0	-4,2	0,0
1901	4,0	-0,1	5,9	7,8	7,6	7,5	4,2	4,9	2,8	-1,5	1,1
1902	2,4	-1,7	4,2	6,1	6,3	6,4	2,9	3,4	1,2	-4,2	-0,8
1903	3,7	-0,1	5,6	7,2	7,4	7,1	4,4	4,6	2,3	-2,0	0,8
1904	3,2	-1,3	5,4	6,7	7,0	6,9	3,6	3,8	2,0	-3,0	1,1
1905	3,8	-0,5	5,9	7,6	7,6	7,2	4,3	4,0	2,1	-1,9	1,2
1906	4,0	0,4	6,4	8,0	7,9	7,5	4,5	3,9	1,6	-1,7	1,0
1907	3,8	0,1	5,2	6,9	6,9	6,8	4,3	4,5	2,6	-0,5	1,4
1908	3,9	0,0	5,9	7,5	7,7	7,5	4,4	4,3	2,0	-1,9	1,2
1909	3,0	-1,3	4,9	6,8	6,6	6,4	3,7	3,4	1,7	-2,8	1,0
1910	4,3	0,5	6,2	8,2	8,1	7,7	5,3	4,6	2,2	-1,0	1,0
1911	4,3	0,4	6,7	8,5	8,2	7,5	4,8	4,4	2,4	-1,1	1,3
1912	3,4	0,2	5,4	7,4	7,2	7,4	4,9	4,0	1,3	-3,8	-0,4
1913	4,1	0,3	6,4	8,3	8,1	7,2	5,1	4,5	2,3	-2,5	1,4
1914	4,5	0,9	6,8	8,5	8,3	7,9	5,4	4,7	2,6	-1,7	1,5
1915	2,3	-2,0	4,2	6,3	6,2	5,8	2,6	2,3	0,8	-4,0	0,4
1916	3,7	0,0	5,7	7,3	7,3	7,1	4,6	4,5	2,0	-2,4	0,6
1917	2,7	-0,8	4,6	6,7	6,8	6,5	4,0	3,4	0,8	-4,3	-0,3
1918	4,0	-0,2	5,8	7,4	7,5	7,4	4,8	5,1	2,6	-1,3	1,0
1919	3,0	-1,0	5,0	6,8	6,5	6,2	3,5	3,5	1,5	-2,7	1,0
1920	4,9	0,9	6,0	7,7	8,0	7,9	5,7	5,9	3,6	0,1	2,7
1921	4,2	0,4	6,5	7,9	8,1	7,3	4,5	4,5	2,3	-1,7	1,9
1922	3,5	-1,2	4,9	6,2	6,6	6,4	4,1	4,5	3,0	-1,7	2,2
1923	3,2	-1,3	4,8	6,0	6,4	6,3	3,7	4,2	2,1	-1,7	1,7
1924	4,0	0,0	5,3	6,7	7,1	7,4	4,9	5,4	2,8	-1,4	1,7
1925	4,0	-0,2	5,7	7,7	7,8	7,7	4,8	4,8	2,4	-2,1	1,4
1926	3,7	-0,1	5,6	7,4	7,4	7,7	4,7	4,1	2,1	-2,9	0,5
1927	3,5	-0,7	4,8	6,9	6,9	7,0	4,6	4,4	2,4	-2,6	0,9
1928	3,7	-0,6	5,0	6,9	6,9	7,1	4,4	4,4	2,9	-2,0	1,5
1929	3,7	-0,2	5,3	6,9	6,8	7,0	4,6	4,6	2,6	-1,6	1,0

Kilde: Det norske meteorologiske institutt, Klimaavdelingen.  
Source: The Norwegian Meteorological Institute, Climate division.



**Tabell 2.7 (forts.). Gjennomsnittlig lufttemperatur på 10 observasjonsstasjoner. °C**  
*Average air temperature at 10 meteorological stations. °C*

År Year	Alle stasjonene All stations	Røros	Oslo (Blindern)	Torungen fyr	Oksøy fyr	Bergen (Florida)	Trondheim (Tyholt)	Bodø	Tromsø	Kautokeino	Vardø
1930	5,1	1,8	6,8	8,3	8,3	8,6	6,5	6,0	3,9	-1,0	1,9
1931	3,6	-0,7	5,0	6,7	6,7	6,9	4,2	4,1	2,8	-1,5	1,4
1932	4,5	1,0	6,5	8,0	8,1	7,8	5,3	4,8	2,7	-0,7	1,4
1933	4,5	1,1	6,5	7,8	7,9	8,5	5,5	4,8	3,0	-1,2	1,5
1934	5,6	2,2	7,4	8,8	8,9	8,7	6,6	6,1	4,2	0,4	2,5
1935	4,3	0,5	6,5	7,8	7,8	7,6	4,9	4,4	2,8	-1,1	1,8
1936	4,5	0,8	6,4	7,7	7,9	8,2	5,5	4,9	3,1	-1,0	1,8
1937	4,8	1,2	6,2	7,3	7,4	8,0	5,6	5,7	3,9	-0,1	2,8
1938	5,6	2,5	6,9	8,5	8,7	8,2	6,2	6,1	4,5	1,2	3,2
1939	4,3	0,8	6,0	7,7	7,9	8,1	5,4	4,9	2,7	-2,0	1,6
1940	3,1	-1,4	4,5	6,2	6,4	6,7	3,6	3,9	2,3	-2,3	1,0
1941	2,8	-1,5	4,2	5,9	6,2	7,0	3,9	3,5	1,6	-2,7	0,1
1942	2,8	-1,0	4,2	5,5	5,8	6,6	3,7	3,6	1,9	-3,0	0,3
1943	4,9	1,7	6,6	8,2	8,3	8,2	6,0	5,1	3,1	-0,6	2,1
1944	4,5	1,0	6,1	7,9	8,0	7,7	5,4	4,7	3,4	-1,2	2,0
1945	4,4	1,0	6,5	8,1	8,3	8,3	5,2	4,8	2,7	-2,2	1,1
1946	4,5	0,8	6,0	7,6	8,0	8,0	5,4	5,2	3,4	-0,8	1,7
1947	3,6	-0,3	5,6	6,9	7,2	7,4	4,1	3,7	2,2	-2,3	1,3
1948	4,5	1,1	6,1	7,8	8,1	8,2	5,4	4,8	3,1	-0,9	1,7
1949	5,0	1,5	7,2	8,9	9,0	8,4	5,6	4,9	3,0	-0,3	1,7
1950	4,6	0,4	5,8	7,7	7,9	8,0	5,5	5,4	3,6	-1,1	2,5
1951	3,9	0,3	5,8	7,3	7,5	7,9	4,7	4,4	2,2	-2,4	1,3
1952	3,3	-0,7	4,9	6,7	6,8	6,7	3,7	3,8	2,1	-2,2	1,1
1953	5,2	2,1	6,8	8,5	8,6	8,6	6,0	5,9	3,8	-0,2	1,9
1954	4,2	0,2	5,4	7,0	7,2	7,7	4,9	5,0	3,4	-0,9	2,0
1955	3,0	-0,2	5,6	7,2	7,4	7,2	3,8	2,9	0,8	-4,9	0,4
1956	3,2	-0,5	4,8	6,5	6,8	7,1	3,9	3,9	2,3	-3,5	0,8
1957	4,2	0,5	5,7	7,5	7,7	7,7	4,6	4,5	2,9	-1,5	2,0
1958	3,3	-0,9	5,1	6,6	6,9	7,4	3,9	4,1	2,4	-3,0	0,8
1959	5,0	1,8	6,8	8,1	8,2	8,4	5,6	5,3	3,5	0,0	2,3
1960	4,1	0,0	5,7	6,8	7,1	8,0	4,6	4,9	3,3	-1,8	2,2
1961	4,8	1,2	6,4	8,2	8,3	8,2	5,7	5,4	3,5	-1,5	2,4
1962	3,2	-0,5	4,8	6,7	7,0	7,0	4,2	4,0	1,8	-3,7	0,9
1963	3,6	0,4	4,7	5,9	6,1	7,2	5,0	4,9	2,8	-1,9	1,0
1964	4,2	0,7	5,6	7,0	7,2	7,4	5,3	5,2	3,3	-1,3	1,9
1965	3,2	-0,5	4,9	6,5	6,7	7,2	4,4	3,9	1,7	-3,5	0,5
1966	2,6	-1,2	4,7	6,0	6,1	6,9	3,5	3,0	1,3	-4,4	-0,2
1967	4,3	0,7	5,9	7,5	7,7	7,7	5,0	4,9	2,8	-1,8	2,1
1968	3,2	-0,6	5,3	7,0	7,3	7,5	4,3	3,8	1,3	-3,6	0,1
1969	3,6	-0,6	5,5	6,7	6,8	7,4	4,7	4,7	2,8	-2,9	0,5
1970	3,4	-0,7	4,8	6,2	6,3	7,1	4,4	4,4	2,5	-2,3	1,7
1971	3,8	1,0	6,2	7,8	7,9	7,8	5,1	4,3	1,9	-3,9	0,3
1972	4,8	0,8	6,1	7,4	7,5	7,8	5,6	5,9	4,0	0,1	2,6
1973	4,1	1,2	6,3	7,8	7,9	7,4	5,0	4,3	2,3	-2,7	1,6
1974	5,2	1,4	7,0	8,1	8,3	8,6	5,8	5,7	3,7	0,4	2,7
1975	4,7	2,0	7,2	8,5	8,6	8,2	5,6	4,6	2,5	-1,7	1,8
1976	3,7	-0,1	5,8	7,2	7,4	7,4	4,4	4,1	2,2	-3,0	1,4
1977	3,6	-0,1	5,7	7,0	7,2	7,5	4,2	4,2	2,0	-2,6	1,2
1978	3,2	-0,7	5,2	6,7	6,9	7,3	4,1	4,1	1,9	-3,3	0,2
1979	3,2	-1,0	4,5	5,9	6,1	6,4	4,0	4,5	2,6	-2,0	1,0
1980	3,9	-0,5	8,5	6,7	7,0	7,7	4,6	4,9	2,9	-3,5	1,0
1981	2,9	-1,0	4,9	6,5	6,7	7,0	4,0	3,5	1,4	-4,3	0,6
1982	4,2	0,6	6,0	7,5	7,7	8,2	5,4	4,6	2,4	-2,0	1,4
1983	4,4	1,6	6,8	8,0	8,1	7,9	5,5	4,6	2,6	-2,8	1,9
1984	4,6	0,9	6,4	7,7	7,9	8,1	5,7	5,1	3,4	-1,3	2,0
1985	2,9	-1,0	4,1	5,9	6,1	6,9	4,2	3,7	2,1	-4,1	0,7
1986	3,5	-0,1	5,2	6,5	6,6	7,0	4,6	4,0	2,6	-2,6	1,3
1987	3,1	-0,5	4,3	6,1	6,3	7,2	4,6	3,9	1,9	-3,5	0,7
1988	4,4	1,6	6,3	8,2	8,4	8,2	5,9	4,6	2,2	-2,8	1,0
1989	5,5	2,2	7,4	9,1	9,1	8,4	6,3	5,4	3,5	0,2	3,0
1990	5,6	2,4	7,5	9,2	9,2	8,8	6,6	5,7	4,1	0,1	2,7
1991	2,3	1,2	6,4	8,1	8,1	8,1	5,8	5,4	3,4	-1,2	2,3
1992	6,0	1,5	6,8	8,5	8,6	8,5	6,0	5,4	3,2	-0,6	2,3
1993	4,2	0,2	5,9	7,3	7,5	7,5	4,9	5,3	3,0	-1,6	1,2

**Tabell 2.8. Årsnedbør for 12 observasjonsstasjoner. mm**  
*Annual precipitation at 12 meteorological stations. mm*

År Year	Gj. sn. for alle stasjonene Average for all stations	Biri	Nord- Odal	Hedrum	Rau- land	Here- foss	Svi- land	Bulken	Hornin- dals- vatnet	Lien i Selbu	Kråk- mo	Barke- stad	Kara- sjøk
1901-1930 ..	1123	732	744	998	787	1340	1736	1653	1686	786	1367	1325	317
1931-1960 ..	1114	733	731	1003	796	1348	1655	1639	1700	866	1231	1321	341
1961-1990 ..	1188	754	751	1028	842	1295	1827	1802	1872	840	1371	1506	365
1896 .....	1087	722	672	871	667	1054	1645	1837	1525	790	1210	1527	525
1897 .....	1115	923	818	1086	876	1237	1824	1644	1573	677	1148	1166	408
1898 .....	1115	608	636	873	730	1083	1831	2130	1929	728	1256	1135	443
1899 .....	1062	606	597	737	660	785	1571	2022	2147	871	1086	1311	348
1900 .....	1019	656	649	1131	693	1280	1357	1514	1547	630	1045	1296	429
1901 .....	979	647	541	977	679	1091	1445	1281	1299	602	1375	1512	303
1902 .....	968	573	534	806	536	863	1503	1423	1709	719	1191	1410	345
1903 .....	1221	872	837	1311	896	1711	1797	1978	1736	672	1302	1213	330
1904 .....	958	525	513	841	504	1172	1466	1518	1340	704	1313	1317	279
1905 .....	1207	633	666	1051	593	1223	1852	1847	2330	869	1523	1446	449
1906 .....	1203	688	701	920	737	1360	1963	1751	1959	816	1690	1485	370
1907 .....	1176	800	852	1161	826	1560	1727	1459	1758	895	1382	1321	370
1908 .....	1131	621	585	1099	825	1182	1507	1536	1873	812	1705	1531	301
1909 .....	1193	850	979	1206	788	1250	1644	1669	1885	748	1521	1433	345
1910 .....	1148	917	952	1366	957	1658	1840	1342	1307	559	1347	1211	319
1911 .....	1104	502	641	911	774	1280	1863	1656	1653	853	1483	1291	339
1912 .....	1046	892	917	1000	884	1382	1617	1460	1288	744	1098	973	291
1913 .....	1059	624	665	672	829	1014	1685	1763	1599	735	1489	1361	274
1914 .....	1162	636	661	879	867	1553	1730	1869	2004	756	1361	1345	286
1915 .....	898	691	622	819	662	1098	1216	934	1242	830	1055	1348	259
1916 .....	1179	944	876	1211	1038	1814	2006	1657	1497	739	1085	1031	248
1917 .....	1187	461	599	865	697	1302	1993	1760	2155	943	1536	1552	383
1918 .....	1105	684	665	905	787	1177	1592	1664	1778	730	1636	1419	224
1919 .....	907	613	587	850	566	1104	1266	1390	1375	652	1148	1123	205
1920 .....	1232	775	886	923	873	1610	2025	1760	1622	586	1761	1605	353
1921 .....	1254	457	508	500	516	643	1791	2480	2758	1177	1894	1919	400
1922 .....	1051	663	633	878	635	1359	1583	1526	1697	1037	1110	1157	331
1923 .....	1140	801	775	986	881	1281	2109	1929	1687	792	957	1176	305
1924 .....	1233	962	982	1072	965	1593	1872	1724	1647	763	1409	1509	294
1925 .....	1214	758	805	903	772	1324	1765	1959	2079	992	1611	1250	349
1926 .....	1156	873	815	1014	907	1446	1776	1705	1559	836	1340	1277	319
1927 .....	1134	934	1014	1325	1091	1635	1957	1475	1230	701	1005	916	325
1928 .....	1088	804	799	1024	832	1300	1647	1816	1460	692	1180	1199	303
1929 .....	1189	853	853	1231	776	1298	1983	1762	1642	915	1298	1300	357
1930 .....	1155	904	848	1227	911	1931	1856	1490	1415	699	1208	1120	248
1931 .....	1059	616	646	962	780	1209	1650	1397	1575	989	1252	1269	357
1932 .....	1187	632	691	1036	738	1246	1831	1632	1718	884	1933	1409	494
1933 .....	909	540	652	703	612	997	1161	1173	1520	967	1234	1055	295
1934 .....	1351	940	849	1575	1099	1822	2100	2221	2003	904	1338	1028	327
1935 .....	1169	928	869	1330	909	1719	1854	1709	1610	854	939	912	398
1936 .....	1093	694	730	1109	676	1522	1513	1495	1842	878	1053	1193	411
1937 .....	953	794	710	1013	814	1376	1157	1116	1257	546	1197	1246	209
1938 .....	1363	814	854	1031	1146	1425	2421	2462	2275	1043	1221	1249	412
1939 .....	1103	895	761	846	851	1458	1674	1552	1523	840	1262	1313	256
1940 .....	994	573	679	950	599	1178	1535	1273	1595	1001	972	1243	329
1941 .....	911	592	556	706	679	892	1401	1079	1376	896	1219	1347	188
1942 .....	1128	707	662	959	767	1205	1826	1569	1850	1012	1350	1272	352
1943 .....	1242	672	706	1071	795	1128	1867	2044	2363	848	1432	1633	339
1944 .....	1137	887	810	1029	910	1398	1857	1799	1632	947	905	1183	281
1945 .....	1048	570	635	798	705	1024	1371	1617	1687	1194	1235	1490	255
1946 .....	1171	827	847	1057	774	1507	1819	1676	1488	845	1337	1618	262
1947 .....	876	424	428	452	535	797	1272	1419	1478	844	1194	1329	340
1948 .....	1251	766	833	1195	943	1503	1738	1900	1760	825	1494	1619	436
1949 .....	1281	703	794	996	891	1451	1928	2183	2129	804	1638	1535	325

Kilde: Det norske meteorologiske institutt, Klimaavdelingen.  
 Source: The Norwegian Meteorological Institute, Climate division.

**Tabell 2.8 (forts.). Årsnedbør for 12 observasjonsstasjoner. mm**  
*Annual precipitation at 12 meteorological stations. mm*

År Year	Gj. sn. for alle stasjonene Average for all stations	Biri	Nord- Odal	Hedrum	Rau- land	Here- foss	Svi- land	Bulken	Hornin- dals- vatnet	Lien i Selbu	Kråk- mo	Barke- stad	Kara- sjøk
1950	1198	1089	885	1403	979	1887	1688	1966	1624	812	824	1008	208
1951	1183	915	908	1307	980	1939	1544	1492	1308	658	1202	1518	425
1952	1004	674	713	779	574	1250	1562	1545	1639	849	892	1179	388
1953	1245	724	796	880	772	1167	1849	2141	2089	871	1757	1515	374
1954	1177	762	876	1238	949	1827	1959	1677	1553	627	991	1227	435
1955	995	478	496	668	548	930	1414	1672	1887	907	1128	1423	386
1956	1056	604	626	852	634	1079	1588	1748	1966	944	1131	1243	255
1957	1223	775	814	924	805	1035	2054	1984	2249	877	1261	1506	392
1958	1053	660	565	1037	796	1384	1299	1409	1534	820	1412	1376	340
1959	1088	817	684	1062	790	1641	1424	1187	1322	676	1396	1600	453
1960	967	923	865	1134	826	1438	1282	1031	1153	832	721	1099	296
1961	1254	853	827	1166	863	1494	1885	1823	1724	852	1454	1653	457
1962	1181	766	854	1153	795	1287	1845	1617	1565	871	1488	1563	370
1963	1097	875	739	1114	907	1159	1583	1314	1417	822	1300	1622	307
1964	1284	874	744	842	794	997	1737	1958	2099	981	1865	2007	513
1965	988	694	879	1036	782	1303	1360	1198	1377	900	809	1083	436
1966	1119	854	874	1284	845	1573	1652	1478	1350	804	1060	1220	431
1967	1454	985	930	1355	1167	1678	2694	2542	2250	854	1112	1491	395
1968	1057	666	704	958	899	1259	1576	1370	1422	637	1218	1615	362
1969	1007	611	585	907	747	964	1498	1650	1627	680	1215	1351	252
1970	1045	692	755	1073	861	1321	1765	1436	1488	681	941	1197	326
1971	1282	650	670	732	738	908	1867	2250	2497	1114	1828	1808	321
1972	1124	720	689	883	797	1345	1588	1468	1448	701	1730	1803	321
1973	1256	640	635	770	689	956	1894	2121	2476	1063	1634	1874	319
1974	1119	821	880	1184	827	1436	1950	1578	1533	666	1074	1062	419
1975	1417	657	723	1012	741	1233	1806	2166	2323	1082	2376	2423	461
1976	960	532	560	806	626	1278	1319	1346	1739	763	1138	1157	254
1977	1062	778	687	1007	965	1418	1722	1313	1355	644	1212	1327	320
1978	1067	585	592	783	850	1083	1677	1633	1945	796	1255	1247	363
1979	1170	757	739	1034	925	1436	2062	1851	1852	810	1099	1139	330
1980	1043	821	761	906	763	1015	1720	1796	1654	758	840	1224	263
1981	1146	656	627	919	800	1138	2121	1733	1954	708	1296	1353	445
1982	1287	714	728	1168	928	1481	2074	1985	1837	709	1682	1678	454
1983	1412	565	635	845	955	1198	2354	2515	2783	1076	1723	1943	352
1984	1087	917	803	1130	856	1407	1531	1606	1513	738	1090	1102	347
1985	1176	800	875	1018	789	1236	1553	1637	1921	937	1384	1605	355
1986	1189	705	718	1092	838	1366	2049	1997	1985	753	1056	1420	285
1987	1148	940	968	1168	764	1503	1459	1495	1690	1124	1079	1269	318
1988	1339	1000	905	1521	1065	1685	1983	1757	1913	928	1412	1485	419
1989	1404	682	708	843	740	1054	2150	2651	2619	924	2139	1885	448
1990	1458	802	734	1117	951	1639	2347	2781	2800	824	1622	1568	312
1991	1181	586	691	923	617	1058	1864	1881	1940	896	1540	1755	418
1992	1365	784	687	914	835	1122	2452	2349	2205	965	1878	1726	467
1993	1091	755	768	951	751	1074	1499	1657	1814	810	1327	1332	354

**Tabell 2.9. Gjennomsnittlig lufttemperatur<sup>1</sup> og nedbør<sup>2</sup> i ulike årstider**  
*Average air temperature<sup>1</sup> and precipitation<sup>2</sup> in different seasons*

År Year	Lufttemperatur °C Air temperature °C				Nedbør mm Precipitation mm			
	Vinter <sup>3</sup> Winter <sup>3</sup>	Vår <sup>4</sup> Spring <sup>4</sup>	Sommer <sup>5</sup> Summer <sup>5</sup>	Høst <sup>6</sup> Autumn <sup>6</sup>	Vinter Winter	Vår Spring	Sommer Summer	Høst Autumn
1901-1930 ..	-3,5	2,1	12,1	4,1	307	206	266	345
1931-1960 ..	-3,4	2,4	12,8	5,1	291	188	276	359
1961-1990 ..	-4,0	2,5	12,4	4,7	299	207	272	408
1896 .....	-2,5	2,8	12,7	3,8	297	184	239	380
1897 .....	-4,8	2,5	12,5	4,7	190	181	292	392
1898 .....	-2,2	1,8	11,8	4,4	357	160	272	303
1899 .....	-4,5	-0,2	12,3	4,7	294	210	196	440
1900 .....	-6,6	0,9	11,4	4,2	166	191	257	335
1901 .....	-4,6	2,3	13,6	5,4	275	175	247	310
1902 .....	-5,0	0,5	10,2	3,0	301	161	241	280
1903 .....	-3,1	2,9	11,2	3,4	340	271	277	328
1904 .....	-3,7	2,1	11,5	3,9	238	216	203	296
1905 .....	-4,0	2,2	12,6	2,8	381	193	279	319
1906 .....	-2,1	1,9	12,0	5,0	341	296	229	373
1907 .....	-3,6	2,6	11,2	5,4	325	207	279	358
1908 .....	-3,3	1,6	12,0	4,2	363	174	263	324
1909 .....	-2,4	0,0	11,3	4,0	325	150	339	363
1910 .....	-2,8	3,3	12,2	3,8	362	233	276	319
1911 .....	-2,5	3,0	12,3	3,9	335	197	197	359
1912 .....	-4,3	2,2	12,6	3,5	216	194	261	346
1913 .....	-3,1	3,1	12,2	4,9	299	238	205	320
1914 .....	-3,1	2,4	13,5	4,5	381	277	193	298
1915 .....	-3,7	0,9	11,7	2,6	308	209	281	191
1916 .....	-5,0	1,2	12,3	4,2	305	162	231	444
1917 .....	-5,5	-0,4	12,9	4,3	210	182	323	440
1918 .....	-4,8	3,1	12,1	5,3	357	130	269	391
1919 .....	-4,0	2,2	12,2	2,7	199	180	246	314
1920 .....	-3,6	4,3	12,3	5,2	328	299	323	256
1921 .....	-2,8	4,4	11,3	3,5	328	279	257	331
1922 .....	-4,0	1,7	12,3	4,2	254	222	275	308
1923 .....	-2,9	1,8	10,6	4,0	318	163	258	440
1924 .....	-4,5	0,6	12,3	5,9	258	188	331	373
1925 .....	-0,2	2,0	13,5	3,0	453	212	250	379
1926 .....	-5,1	2,7	12,6	3,8	233	224	278	370
1927 .....	-3,2	1,6	13,0	3,0	386	226	301	328
1928 .....	-3,8	2,6	10,8	4,2	267	121	302	349
1929 .....	-5,0	2,0	10,9	5,4	184	199	291	452
1930 .....	-0,5	3,3	13,7	4,7	338	195	262	397
1931 .....	-3,2	1,5	11,5	4,7	280	153	269	331
1932 .....	-0,8	1,8	12,3	4,0	399	170	215	415
1933 .....	-1,7	2,1	13,8	4,9	309	144	264	235
1934 .....	-1,0	2,8	13,5	6,2	408	213	291	420
1935 .....	-1,8	1,9	12,4	5,5	329	154	242	448
1936 .....	-3,9	2,6	13,7	4,8	246	118	297	323
1937 .....	-2,2	3,2	14,5	5,6	357	184	208	338
1938 .....	-2,6	3,4	13,2	7,0	284	287	308	453
1939 .....	-1,9	2,4	13,2	4,8	329	166	333	291
1940 .....	-6,6	1,8	12,2	4,5	200	136	293	361
1941 .....	-6,4	0,8	13,2	4,1	191	108	304	262
1942 .....	-7,1	0,6	11,9	4,9	212	173	289	470
1943 .....	-2,8	3,7	12,6	5,5	350	299	252	354
1944 .....	-1,5	1,6	12,5	5,4	316	177	297	336
1945 .....	-3,0	3,4	13,5	4,5	287	263	226	298
1946 .....	-3,9	2,7	13,1	5,2	293	177	326	354
1947 .....	-4,6	1,4	14,0	4,6	191	192	180	362
1948 .....	-4,4	4,1	12,3	4,8	214	231	274	461
1949 .....	-0,3	2,8	11,8	6,3	432	252	224	380

<sup>1</sup> Omfatter samme stasjoner som tallene i tabell 2.7. <sup>2</sup> Omfatter samme stasjoner som tallene i tabell 2.8. <sup>3</sup> Desember, januar og februar.

<sup>4</sup> Mars, april og mai. <sup>5</sup> Juni, juli og august. <sup>6</sup> September, oktober og november.

<sup>1</sup> Refer to the same stations as the figures in table 2.7. <sup>2</sup> Refer to the same stations as the figures in table 2.8. <sup>3</sup> December, January and February. <sup>4</sup> March, April and May. <sup>5</sup> June, July and August. <sup>6</sup> September, October and November.

Kilde: Det norske meteorologiske institutt, Klimaavdelingen.

Source: The Norwegian Meteorological Institute, Climate division.

**Tabell 2.9 (forts.). Gjennomsnittlig lufttemperatur<sup>1</sup> og nedbør<sup>2</sup> i ulike årstider**  
*Average air temperature<sup>1</sup> and precipitation<sup>2</sup> in different seasons*

År Year	Lufttemperatur °C Air temperature °C				Nedbør mm Precipitation mm			
	Vinter Winter	Vår Spring	Sommer Summer	Høst Autumn	Vinter Winter	Vår Spring	Sommer Summer	Høst Autumn
1950	-3,0	3,5	13,2	5,3	307	216	354	376
1951	-4,1	1,2	11,8	5,7	222	168	352	342
1952	-2,6	2,4	11,5	3,0	370	149	329	263
1953	-4,4	3,5	13,9	6,4	242	261	267	433
1954	-3,4	3,1	12,5	4,6	266	189	294	385
1955	-3,6	0,7	12,6	4,6	273	211	160	379
1956	-6,3	1,9	11,7	3,8	282	160	290	336
1957	-2,3	2,2	12,1	4,9	318	168	306	424
1958	-5,2	0,3	12,2	6,6	292	176	255	368
1959	-3,7	3,9	13,0	5,7	271	195	259	324
1960	-4,5	4,1	13,3	4,0	268	149	327	244
1961	-2,9	3,0	12,7	7,0	286	233	308	430
1962	-3,7	0,8	10,8	4,9	356	185	286	356
1963	-6,1	2,3	12,4	5,3	191	212	292	414
1964	-2,5	3,1	11,5	4,8	281	139	397	418
1965	-3,0	1,8	11,2	4,3	294	177	260	324
1966	-8,4	0,6	12,6	4,0	176	221	273	370
1967	-4,0	3,3	12,2	6,3	330	340	301	489
1968	-5,5	2,1	12,0	3,4	335	243	203	349
1969	-4,7	1,6	13,6	4,4	213	163	204	428
1970	-6,8	1,9	13,3	4,4	158	153	250	448
1971	-2,6	1,6	12,1	3,7	312	202	267	450
1972	-2,5	3,3	13,6	4,5	231	226	311	366
1973	-0,6	3,2	12,9	2,7	345	274	285	354
1974	-1,9	4,0	12,7	4,7	359	102	269	390
1975	-1,3	3,0	11,9	5,6	444	163	224	521
1976	-3,2	2,5	12,7	3,7	412	175	168	361
1977	-5,3	1,9	12,0	4,9	165	193	236	398
1978	-4,1	2,1	12,4	4,5	284	165	261	443
1979	-7,2	2,0	12,4	4,0	146	246	307	380
1980	-4,2	2,7	13,6	3,7	249	128	246	387
1981	-4,5	2,0	11,4	4,8	395	174	278	407
1982	-6,3	3,1	12,2	5,2	201	294	212	478
1983	-2,2	3,6	12,1	4,7	414	269	249	512
1984	-3,5	3,4	12,3	5,1	294	165	253	391
1985	-5,2	2,0	12,7	4,2	231	193	335	400
1986	-6,8	3,0	12,3	5,1	233	221	268	451
1987	-6,2	1,5	11,0	5,4	285	172	285	420
1988	-2,6	2,0	13,4	4,6	354	187	343	435
1989	-0,7	4,4	12,7	5,6	511	270	285	354
1990	-1,0	4,3	13,2	5,0	489	325	295	316
1991	-2,2	3,2	12,8	5,1	342	198	239	421
1992	-0,1	3,9	12,8	3,6	427	259	314	319
1993	-0,8	3,9	11,8	3,1	475	202	238	240

<sup>1</sup> Se note 1, foregående side. <sup>2</sup> Se note 2, foregående side.  
<sup>1</sup> See note 1, preceding page. <sup>2</sup> See note 2, preceding page.

# 3 Befolkning

## Population

### Folkemengde

Folketellinger var lenge viktigste kilde for opplysninger om befolkningen, både om total folkemengde og om folkemengdens fordeling etter bosted og demografiske kjennemerker. Ved å benytte statistikk over fødsler, dødsfall og flyttinger, kunne en på grunnlag av tellingsresultatene beregne folketallet også for år mellom tellingene. Etter at Norge fikk et sentralt personregister midt i 1960-årene, har registeret vært hovedkilde for oppgaver til statistikk over folkemengdens størrelse og sammensetning.

### Folketellinger

Den første folketellingen i Norge ble holdt i 1769. Men allerede i årene 1664-1666 ble det holdt en telling av alle menn i bygdene, unntatt i Finnmark. En liknende telling ble holdt i 1701. Manntallslistene fra begge disse tellingene er ufullstendige. De er likevel brukt til å beregne det totale folketallet i landet i tellingsårene.

Regelmessige folketellinger fikk vi først fra 1801. Tellingen det året ble etterfulgt av en ny telling i 1815, og deretter fulgte en telling hvert tiende år til og med 1875. For å komme i takt med tellingene i andre land, ble neste folketelling gjennomført i 1890. Siden har det vært holdt folketellinger hvert påbegynt tiår. Den planlagte tellingen i 1940 ble imidlertid på grunn av krigen utsatt til 1946.

Tellingen i 1801 og alle tellinger fra og med 1865 har vært nominative, dvs. at de innhentede opplysningene var knyttet til navnet på hver enkelt person. Til og med 1970 ble det benyttet tellere som leverte ut spørreskjemaene og samlet dem inn igjen. Ved tellingene i 1980 og 1990 ble skjemaene sendt ut og returnert i posten.

Ved de siste tellingene har behovet for å få

opplysninger på spørreskjema blitt mindre ved at opplysninger i administrative og statistiske registre er utnyttet. Dette var særlig tilfelle ved tellingene i 1980 og 1990, der spørsmålene på skjemaene vesentlig gjaldt sysselsetting og yrke, arbeidsreiser, husholdningssammensetning, boliger og boforhold. Opplysninger om kjønn, alder, ekteskapeleg status, familietilknytning, statsborgerskap og bosted ble hentet fra Det sentrale personregister, mens opplysninger om blant annet utdanning og inntekt ble tilført tellingsmateriale fra andre registre.

Ved folke- og bolig tellingen i 1990 ble opplysninger som ikke kunne tas ut fra registre, beregnet på grunnlag av oppgaver hentet inn fra et representativt utvalg som i gjennomsnitt for landet utgjorde vel 28 prosent av befolkningen.

Før 1970 gav folketellingene oftest tall for både hjemmehørende (de jure) og tilstedeværende (de facto) befolkning. Ikke alle fordelinger ble beregnet etter begge definisjoner. Fordi de senere tellingene bare gav de jure-tall, har dette vanskeliggjort oppdateringen av noen tallserier. Andre definisjonsulikheter og forskjeller i beregningsmåter kan dessuten gjøre at tall for samme størrelse i to ulike tabeller kan ha mindre avvik.

Resultatene fra folketellingen i 1769 ble trykt for første gang i 1980 (NOS Norges første folketelling 1769). Samme år ble tall fra tellingen i 1801 nyuttgitt av Statistisk sentralbyrå (NOS Folketeljinga 1801), etter at alle individdata var blitt dataregistrert og lagt til rette ved Universitetet i Bergen. Resultatene av senere folketellinger er også publisert i serien NOS, som regel er det for hver telling utgitt flere emneorienterte hefter. Det er dessuten utgitt en rekke spesialanalyser av folketellingsdata i andre av SSBs publikasjonsserier.

### Det sentrale personregister

I perioden 1964 - 1966 ble det på grunnlag av folketellingen i 1960 bygget opp et sentralt register (Det sentrale personregister) med folkeregisteropplysninger for alle bosatte i landet. Registeret skal tjene både administrative og statistiske formål. Et 11-sifret nummer, kalt "fødselsnummer" ble innført som identifikasjon. Registeret blir administrert av Sentralkontoret for folkeregistrering, som i 1991 ble overført fra Statistisk sentralbyrå til Skattedirektoratet.

Det sentrale personregister er blitt benyttet som kilde for statistikk over folkemengden fra og med 1968. Siden har registeret gitt grunnlag for utarbeiding av årlige statistikker over befolkningen og dens sammensetning etter kjønn, alder, ekteskapielig status og bosted. Slike opplysninger var tidligere bare tilgjengelige ved hver folketelling, bortsett fra en oversikt pr 1. januar 1956 bygd på en optelling i folkeregistrene. Den registerbaserte statistikken ble utvidet til også å omfatte bosattes statsborgerskap og fødeland fra henholdsvis 1975 og 1986.

### Andre kilder

Tallene fra før 1970 i tabellene 3.4-3.6 bygger på beregninger basert på folketellingene og tall for fødte, døde og flyttinger i årene mellom. De er hentet fra publikasjonene NOS Norges Folkemængde fordelt på de enkelte aldersaar 1846-1901, NOS Historiske tabeller over folkemengde, giftermål og dødsfall 1911-1976 og RAPP Kohort-dødeligheten i Norge 1846-1980.

Ved hjelp av utvalgstillinger får vi opplysninger om folkemengdens fordeling etter egenskaper som ikke kan hentes fra registre og som det heller ikke har vært plass til å ta med i folketellingene. Opplysningene om samboerforhold i tabell 3.8 er således basert på beregnede totaltall fra tre utvalgsundersøkelser.

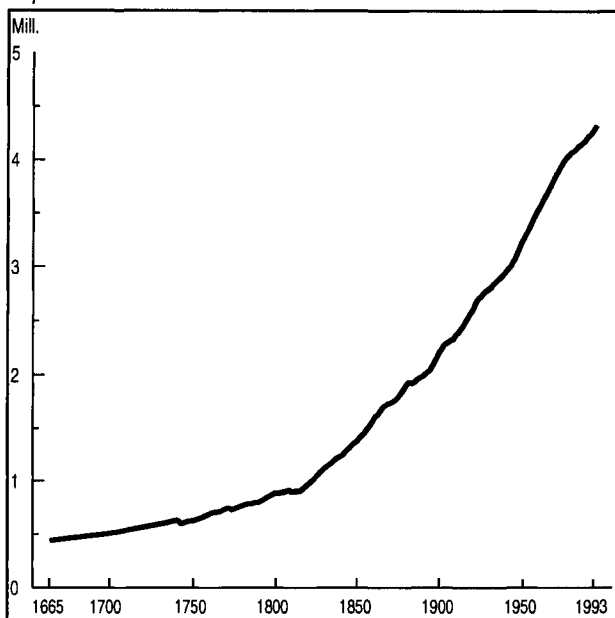
### Befolkningens vekst

I 1665 bodde det 440 000 mennesker i Norge, og folketallet vokste bare langsomt til den første millionen var nådd, i 1822. Omtrent på dette tidspunkt kan vi si at befolkningsveksten i Norge "tok av", med en fordobling i løpet av de neste 68 årene fram til 1890. Veksten fortsatte inn i det nye århundre, 3 millioner ble nådd i 1942 og 4 millioner i 1975. Siden er veksten kraftig dempet, folketallet passerte 4,3 millioner i 1993.

Gjennom hele 1700-tallet var det store svingninger i dødeligheten, men bare i spesielle år var tallet på døde høyere enn tallet på fødte. Omkring 1815 inntraff en markert reduksjon og stabilisering av

Figur 3.1. Folkemengde

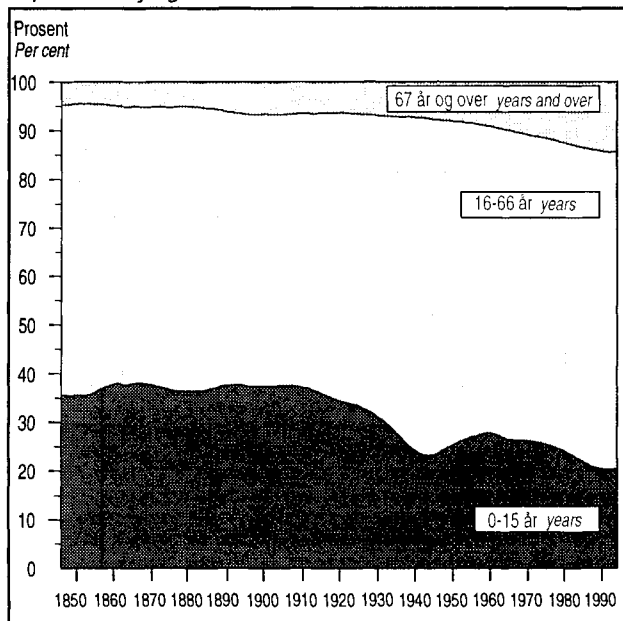
Population



dødeligheten. Samtidig nådde fruktbarheten, som hadde vært relativt lav siden århundreskiftet, igjen sitt tidligere høye nivå. Norge fikk dermed en periode med stort fødselsoverskudd og sterk befolkningsvekst fram til begynnelsen av 1900-tallet. Et nytt, sterkt fall i dødeligheten satte inn mot slutten av 1800-tallet og gav ytterlige vekstimpulser. Uten en betydelig utvandring fra 1860-årene av, ville befolkningsveksten ha vært enda sterkere enn den ble. Fram mot århundreskiftet begynte også fruktbarheten å falle. Tallet på fødsler stagnerte, mens levealderen stadig økte. Folketallet har fortsatt å vokse helt fram til i dag.

Mens utviklingen i samlet folketall er en direkte følge av utviklingen i fødsler, dødsfall og flyttinger, er virkningene på aldersfordelingen atskillig mer komplisert. På ethvert tidspunkt er befolkningens aldersfordeling et resultat av utviklingen over et lengre tidsrom i hver av faktorene. Endringene i det 20. århundre har vært preget av fruktbarhetsfallet, økningen i levealder og bortfallet av masseutvandringen fra slutten av 1920-årene. Alt i alt har utviklingen ført til en betydelig aldring av befolkningen. Andelen under 16 år endret seg lite på 1800-tallet, men sank fra 37 prosent i 1910 til 30 prosent i 1930. I 1990 var prosenten kommet helt ned i 20. Andelen på 67 år og over steg allerede fra midten av 1800-tallet, fra vel 4 1/2 prosent til vel 6 1/2 prosent i 1900 og nesten 14 1/2 prosent i 1990. Aldersgruppen 16-66 år økte fra 56 prosent i 1900 til 69 prosent i 1940. Etter å ha ligget omkring 63 prosent et par tiår siden slutten av 1950-årene, har andelen igjen økt til vel 65 prosent i 1990.

**Figur 3.2. Befolkningens aldersfordeling. Prosent**  
Population by age. Per cent



### Fødte, døde, ekteskap og flyttinger

Statistikken over fødsler, dødsfall og inngåtte ekteskap ble fram til slutten av 1960-årene utarbeidet på grunnlag av oppgaver som geistlige embetsmenn var pålagt å sende inn helt siden 1685. Noen fast form hadde ikke rapportene før i 1735, og først i 1775 ble det fastsatt et bestemt skjema ved rapporteringen.

I samsvar med lov om folkeregister fra 1946 ble det i hver kommune opprettet et folkeregister over alle bosatte i kommunen. Folkeregistrene ble oppdatert ved at de fikk meldingene om fødsler, dødsfall, vigslar mv. Flytting skulle meldes til folkeregisteret på innflyttingsstedet i samsvar med folkeregisteringens regler. Alle meldinger ble sendt videre til Statistisk sentralbyrå, som dermed kunne sette opp årlige "befolkningsregnskap" og beregne langt sikrere folketall enn tidligere for tidspunkter mellom folketellingene. Etter at Det sentrale personregister var etablert i 1960-årene, sendte folkeregistrene meldingene om fødsler, dødsfall, vigslar, skilsmisser, separasjoner og flyttinger til dette registeret, som dermed ble den dominerende kilden for løpende befolkningsstatistikk. Det finnes en rekke publikasjoner med tabeller og analyser over fødsler, dødsfall, vigslar og vandringer bakover mot 1735. Disse er omtalt i tekstavsnittet i NOS Historisk statistikk 1968. Det er blitt påvist feil i det eldste datamaterialet for fødsler, dødsfall og vigslar, særlig for enkelte år før 1770. Denne publikasjonen inneholder således en del endrede tall for årene 1735-1815 i forhold til 1968- og 1978-utgavene av Historisk statistikk.

Tidsseriene i dette kapitlet har en del brudd, mest på grunn av ulik definisjon av alder. I statistikk over befolkningsendringer ble det fram til og med 1960 nesten alltid benyttet alder ved utgangen av året, altså hendelsesår minus fødselsår. Men fra og med 1961 er alder ved hendelsen mest brukt ved publisering. Slike brudd i tidsseriene får størst konsekvenser for de yngste og de eldste aldersgruppene.

### Fødsler

Inntil 1865 sendte prestene bare summariske oppgaver over fødsler, dødsfall og vigslar. I 1866 ble prestene pålagt å sende nominative oppgaver i form av utskrifter fra kirkebøkene. For fødsler ble det fra 1916 innført sivil registrering med sogneprestene som registerførere. Meldeplikten gjelder både levendefødte (barn som viser livstegn ved fødselen) og dødfødte. Melding om fødsel har fra 1968 blitt sendt fra fødeavdelingen (jordmor/lege) til folkeregisteret i morens bostedskommune. Fra 1983 er den sivile registreringen av fødte overlatt til folkeregisteret.

Tabell 3.19 har opplysninger om gjennomsnittlig faktisk oppnådd barnetall pr kvinne ved fylte 50 år for ulike fødselskull av kvinner (kohortfruktbarhet). Den viser dermed noe annet enn tabell 3.16, som gir beregnet antall barn pr kvinne ut fra fruktbarheten i innværende periode (periodefruktbarheten).

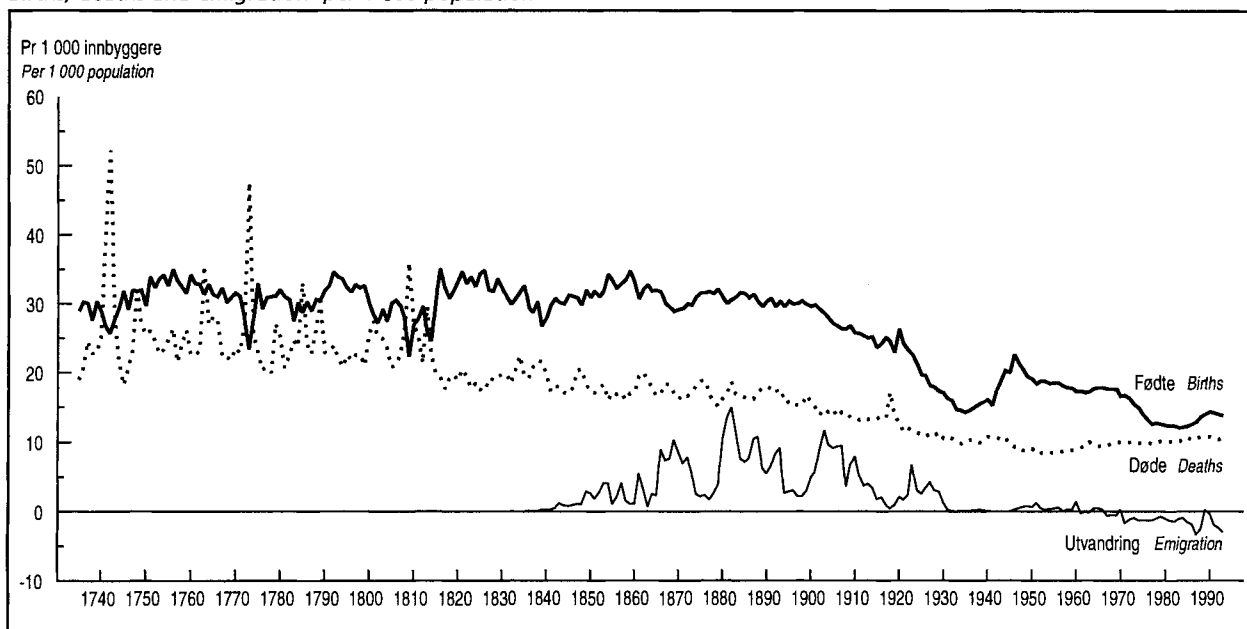
Fram til århundreskiftet økte det årlige tallet på levendefødte noenlunde i takt med økningen i folketallet. Da stoppet veksten, og i størstedelen av perioden fra 1900 til 1993 har det årlige fødselstallet ligget nær 60 000. Men i to perioder, 1925-1943 og 1975-1988, var tallene lavere og noen få år hadde fødselstall opp i mot 70 000.

Det første store fallet i fødselstallet fant sted fra 1923 til 1933, da tallet sank fra 62 000 til 42 000. Det nådde ikke opp i over 60 000 igjen før i 1944. Da steg det til gjengjeld helt til 70 700 i 1946, det første året etter Norges frigjøring. Dette er det største barnekull som noen gang er født her i landet. En ny sterk nedgang i fødselstallet kom etter at det hadde ligget høyt i årene 1965 til 1969. Fallet kom gradvis, og tallet stabiliserte seg først fra 1977 på et nivå rundt 50 000 fødsler pr år. Etter 1985 steg det årlige fødselstallet på nytt, og fra 1989 har det igjen ligget på et nivå rundt 60 000.

Fødselstallet bestemmes av tallet på kvinner i fødedyktig alder og deres fruktbarhet. Den relative stabilitet i nivået for fødselstallet i vårt århundre



**Figur 3.3. Fødte, døde og utvandring<sup>1</sup> pr 1 000 innbyggere**  
*Births, deaths and emigration<sup>1</sup> per 1 000 population*



<sup>1</sup> Før 1951 utvandring til andre verdensdeler, deretter nettoutflytting (utflytting minus innflytting) til alle land.

<sup>1</sup> Before 1951 emigration to other continents, later net out-migration (emigration minus immigration) to all countries.

skyldes at et sterkt fall i fødselsratene er blitt motvirket av et økende antall kvinner i fødedyktig alder.

Et uttrykk for fruktbarheten i et bestemt år er samlet fruktbarhetstall (periodefruktbarhet). Dette tallet viser hvor mange barn hver kvinne i gjennomsnitt ville føde i løpet av sin fødedyktige periode, hvis årets aldersspesifikke fødselsrater var permanente. I dette århundre har samlet fruktbarhetstall sunket fra vel 4 til godt under 2. Hvis samlet fruktbarhetstall blir liggende under 2 over en lengre periode, vil befolkningen avta med mindre den kan opprettholdes gjennom immigrasjon.

Fra før århundreskiftet og helt fram til midten av 1970-årene sank morens gjennomsnittsalder ved fødselen, fra omkring 33 til 26 år. Til å begynne med var nok dette en følge av at hver kvinne fikk færre barn, slik at hun gjorde seg ferdig med fødslene tidligere i livet. Men den økonomiske framgangen i 1950- og 1960-årene som førte til lavere alder ved ekteskapsinngåelse, førte også til lavere alder ved første fødsel. De nye trendene i familiedanningsmønsteret som satte inn fra slutten av 1960-årene, førte igjen til eldre førstegangsmødre. Siden da har kvinnens gjennomsnittsalder ved første fødsel økt jevnt og var i 1993 om lag 2 1/2 år høyere enn i 1970. Gjennomsnittsalderen når alle fødsler regnes med har steget omtrent like mye og var 28 1/2 år i 1993.

Kvinner som var født tidlig i forrige århundre, fikk i løpet av sitt liv gjennomsnittlig vel 4 1/2 barn. Dette tallet, kohortfruktbarheten, sank til rundt 2 for

årskullene fra de første tiår etter 1900, og lå under reproduksjonsnivået for årskullene fra 1893 til 1922. For årskullene fra 1925 til 1940 lå tallet rundt 2 1/2, men det har siden sunket, slik at ingen av de årskull som er født fra 1950 til slutten av 1960-årene ser ut til å ville reproducere seg selv.

Nedgangen i fruktbarhet skyldes først og fremst at hver kvinne føder færre barn. Så sent som i 1930 var over 40 prosent av de nyfødte morens barn nummer 4 eller høyere. I 1990 var denne prosenten under 10. De store barneflokkene er etter hvert blitt en sjeldenhet. Men tallet på barnløse kvinner har gått ned.

### Dødsfall

Melding om dødsfall blir sendt fra skifterett (lensmann) til sognepresten på begravelsesstedet, fra 1970 også med kopi til folkeregisteret. Dødsfall blant nordmenn i utlandet blir meldt av Utenriksdepartementet/Sjøfartsdirektoratet. Siden 1939 har det også eksistert en medisinsk erklæring om dødsfall, som blir sammenholdt med den sivile meldingen før endelig statistikk over døde utarbeides.

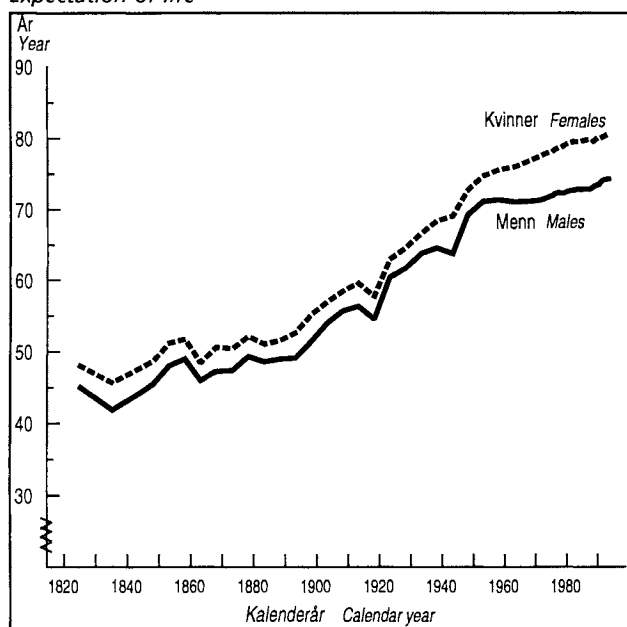
Fram til 1814 var dødelighetsmønsteret i Norge preget av store svingninger, med dødsrater mellom 20 og 30 promille av folkemengden de fleste år, men også med kriseår, da tallet kunne komme langt over 30 promille. Etter nedgangen i 1814, da nivået kom under 20 promille, forsvant også de store krisetoppene. En moderat nedgang skjøt fart mot slutten av

århundret og fortsatte fram til ca. 1953 da det årlige tallet på døde var 8 1/2 promille av folkemengden.

I årene fra 1820 til 1850 svarte dødeligheten til en gjennomsnittlig levealder for kvinner og menn under ett på 46 år. Tallet passerte 50 omkring 1890, og var i 1991/92 steget til 77 år. Utviklingen har vært nokså jevn fra århundreskiftet fram til tiden etter 2. verdenskrig. Da avtok tilveksten, mer for menn enn for kvinner. Mens forventet levealder for kvinner fram til 1955 var 3 - 3 1/2 år høyere enn for menn, har forskjellen de siste år ligget på vel 6 år.

**Figur 3.4. Forventet levealder**

*Expectation of life*



Dødeligheten har gått ned i alle aldre, men fallet har vært spesielt sterkt blant spedbarn. Fra et nivå der omkring 1 av 10 nyfødte døde i første leveår, sank spedbarnsdødeligheten til 1 av 20 i 1920-årene. Siden slutten av 1970-årene dør i gjennomsnitt 1 av 100 nyfødte i første leveår (i 1993 1 av 200).

### Vigslar, skilsmisser og separasjoner

Statistikken over inngåtte ekteskap omfatter også vigslar foretatt av prest eller forstander i trossamfunn utenfor Den norske kirke eller av borgerlig vigselmann. Disse vigslene ble før 1965 meldt til sogneprestene og registrert i kirkebøkene. Melding om vigsel er fra 1965 blitt sendt fra vigselsmannen direkte til folkeregisteret der kvinnen er bosatt ved vigselen, eventuelt også til registeret i mannens bostedskommune.

Skilsmisse og separasjon blir gitt ved bevilgning av fylkesmannen eller av de lokale domstolene. Meldinger blir sendt til det folkeregisteret hvor kvinnen er

registrert bosatt, eventuelt også til registeret i mannens bostedskommune.

Tallet på inngåtte ekteskap har i alle år vært følsomt for variasjoner i de økonomiske forhold, men slik at nedgang i dårlige år ble kompensert i gode. Slik sett var giftermålsmønsteret i Norge nokså stabilt fram til midt i 1930-årene. Da begynte en oppgang i giftermålshyppighetene som ble særlig sterk og langvarig for aldersgruppene under 30 år, og som for disse fortsatte helt til begynnelsen av 1960-årene.

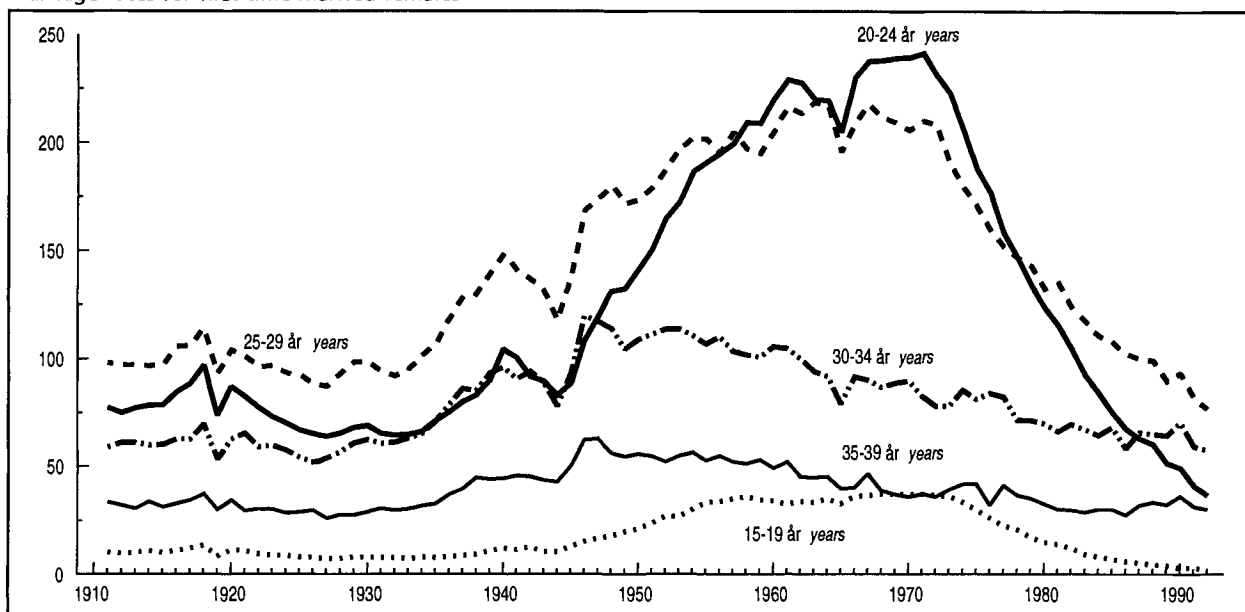
Gjennomsnittsalder ved første gangs giftermål for menn sank med 4 år fra 29 år i slutten av 1940-årene til 25 år i slutten av 1960-årene. For kvinnene var nedgangen 3 1/2 år, fra 26 1/2 år til 23 år. Utviklingen betydde en radikal endring i befolkningens fordeling etter ekteskapeleg status. Andelen aldri gifte menn i aldersgruppen 30-34 år sank fra 1/3 til under 1/5, og for kvinner sank denne andelen fra 1/4 til under 10 prosent.

Fra begynnelsen av 1970-årene gjorde nye utviklingstendenser seg gjeldende. Økningen i giftermålshyppighet for aldersgruppene under 30 år ble avløst av et fall som har brakt ratene under de laveste tall som er registrert tidligere. Det nye trekk i bildet er utbredelsen og den sosiale aksept av samliv uten vigsel. Foreløpig finner vi samboende vesentlig i alderen fra 20 til 30 år; om lag 1/3 av kvinnene og 1/4 av mennene i denne aldersgruppen er samboere. Til gjengjeld har andelen av gifte gått kraftig ned. Det er foreløpig uvisst om samboerskapene stort sett vil gå over til ekteskap, bli permanente eller bli oppløst.

Utbredelsen av samliv uten vigsel har vært fulgt av en sterk oppgang i andelen fødsler utenfor ekteskap. Andelen, som nådde maksimumstall opp mot 10 prosent i siste halvdel av 1800-tallet, var 6 prosent i 1946, falt så til et minimum på 3 1/2 prosent i 1955, og har siden steget kraftig, til 44 prosent i 1993. En overveiende andel av barn som nå blir født utenfor ekteskap fødes i stabile samboerforhold. Under 10 prosent av alle barn som fødes blir registrert som barn av "alenemødre".

Tallet på skilsmisser har økt fra noe over 100 pr år ved århundreskiftet til vel 1 000 ved krigsutbruddet i 1940 og videre til over 10 000 pr år etter 1990. Stigningen har vært særlig sterk etter 1970. Ut fra skilsmissemønsteret omkring 1990 er det under bestemte forutsetninger beregnet at 45 prosent av alle inngåtte ekteskap vil bli oppløst ved skilsmisse. Fremdeles er det allikevel mer enn dobbelt så mange ekteskap som blir oppløst ved den ene ektefelles død som ved skilsmisse.

**Figur 3.5. Giftermålshyppigheter for første gangs vigde kvinner<sup>1</sup>**  
**Marriage rates for first time married females<sup>1</sup>**



<sup>1</sup> Første gangs vigde pr 1 000 ikke tidligere gifte, alder ved utgangen av året.  
<sup>1</sup> First time married per 1 000 never married, age at the end of the year.

## Vandringer - flyttinger

De historiske dataene om vandringer gjelder bare utvandring til andre verdensdeler ("oversjøiske land"). Opplysningene ble først innhentet fra lensmennene og fogdene i landdistriktene og fra politimestrene i de kystbyene emigrantene drog fra, seinere fra politiets emigrantkontorer. Politiets oppgaver ble sløffet fra og med 1966. Årlige totaltall for utvandrede i perioden 1825-1965 finnes i tabell 3.13., mens et sammendrag med fordeling på bestemmelsesland er gitt i NOS Historisk statistikk 1968, tabell 33.

Fra 1951 fikk vi en mer omfattende statistikk over flytting. Opprettelsen av folkeregistrene gjorde det mulig for Statistisk sentralbyrå å utarbeide statistikk over flyttinger, både mellom norske kommuner og fra og til utlandet. Flytting er her definert som registrert skifte av bosted. Likevel er flytting innen kommunen holdt utenfor statistikken. I samsvar med reglene i lov om folkeregistrering fra 1970, som avløste loven fra 1946, skal den som flytter melde fra til folkeregisteret i innflyttingskommunen innen 8 dager. Dette gjelder også ved flytting fra utlandet til en norsk kommune. Personer som forlater landet har plikt til å varsle utflyttingskommunen. Flytting, så vel fra som til utlandet, skal meldes dersom personen "har til hensikt" at oppholdet skal vare minst 6 måneder.

Statistikken over flyttinger er generelt noe mindre pålitelig enn statistikken over andre befolkningsendringer. På grunn av manglende rapportering blir særlig tallene for flytting til utlandet for lave.

Statistikken over overgang til norsk statsborgerskap fra og med 1977 bygger på meldinger til Det sentrale personregister om godkjent søknad eller bekreftelse på norsk statsborgerskap, i samsvar med Lov om norsk riksborgarrett av 8. desember 1950.

Selv om hovedlinjene i befolkningsutviklingen er bestemt av endringer i fruktbarhet og dødelighet, har også innvandringen til og - i særlig grad - utvandringen fra landet vært med å bestemme det konkrete forløpet.

Utvandringen fra Norge til andre verdensdeler, først og fremst til Amerika, skjøt for alvor fart i siste tredel av 1800-tallet, da tallet på utvandrere det enkelte år stort sett kom til å ligge på over 5 pr 1 000 innbyggere og til dels betydelig høyere. Masseutvandringen fortsatte helt fram til ut i 1920-årene, men nivået lå nærmere 3 enn 5 promille av folketallet pr år etter 1911. I hele perioden 1865-1930 utvandret 780 000 til "oversjøiske land". Det er mer enn en tredel av folketallet midt i perioden. Det var mest unge mennesker som reiste ut, og klart flere menn enn kvinner. Det betydde en betydelig avgang fra visse årskull, og det dempet virkningene av den synkende dødeligheten. Når andelen eldre har steget så sterkt i de seinere år, henger det også sammen med at en synkende del av de som nå er over 67 år tilhører årsklasser som er blitt redusert ved emigrasjon.

I tiden fra 1931 til 1950 var det en beskjedne utvandring fra Norge. Først fra 1951 har vi tall for all inn- og utflytting, slik at vi får tall for netto inn-

flytting/utflytting. Fram til 1970 svingte nettotallene mellom relativt små utflyttings- og innflyttingsoverskudd. Fra 1971 økte nettoinnvandringen og ble liggende på et nivå rundt 4 000 til 5 000 pr år fram til 1985. Siden har det vært store variasjoner som har gitt et gjennomsnitt på 7 000 pr år for perioden 1986-1992.

Også tallene for innflytting og utflytting hver for seg har økt fra 1951 til 1992. Særlig innflyttingen har vist sterk økning med opp mot en femdobling i løpet av denne perioden. Norske statsborgere står for en stor del av flyttingene til og fra Norge, og de aller fleste år har det flyttet flere norske statsborgere ut enn inn.

De fleste innflyttere til Norge kommer fra våre naboland i Norden og andre europeiske land. Det er også dit de fleste av utflytterne drar. Fra 1970-årene har vi fått en betydelig innflytting fra land i den tredje verden, spesielt Pakistan, Vietnam, Sør-Korea, Filippinene og Tyrkia. Seinere er det kommet mange fra Chile og Iran. Fra 1970 til 1993 har andelen utenlandsfødte økt fra 2 til 5 prosent av folketallet. Andelen som er født i det vi betegner som land i den tredje verden, har økt fra 1 promille til 2 prosent.

## Familier og husholdninger

I Det sentrale personregister ble det tidlig i 1970-årene innført et familienummer som knytter sammen alle i samme familie, dvs. ektepar med eller uten barn, mor med barn eller far med barn. En enslig person blir også regnet som en familie. Fra 1975 er det på grunnlag av dette registeret blitt laget familiestatistikk tilsvarende den fra folketellingene i 1960 og 1970. Samboende personer som ikke er gift med hverandre, er før 1987 regnet som enslige personer eller mor/far med barn, ettersom registeret mangler opplysninger om samboerforhold. Fra 1987 er imidlertid personer med felles barn og felles adresse i registeret regnet som samboerpar med felles hjemmeboende barn og skilt ut som egen familietype.

Det sentrale personregister gir ikke grunnlag for statistikk over husholdninger. Utenom utvalgsundersøkelser er folketellinger derfor fortsatt eneste datakilde for husholdningsstatistikk. Tellingene for 1920, 1930 og 1950 gir tall for *kosthusholdninger*, dvs. personer i privathusholdninger som i det minste har sitt daglige hovedmåltid sammen. De øvrige tellinger gir *bohusholdninger*, dvs. personer som bor i samme leilighet - uten hensyn til innbyrdes familieforhold.

Fra 1920 til 1990 er tallet på husholdninger tredoblet, mens folketallet bare har økt med 60 prosent. Sett over hele perioden er det særlig andelen av de

store husholdninger på 5 og flere personer som er blitt redusert, mens det er de minste, på 1 og 2 personer, som har økt i andel. Med forbehold om sammenlignbarheten ser vi at endringen i husholdningenes størrelsesfordeling var særlig stor mellom 1930 og 1946. Deretter fulgte en relativt stabil periode før endringene skjøt ny fart fra 1960 av. Gjennomsnittlig antall personer pr husholdning falt fra over 4 før 1930 til 3,2 i 1946 og 2,4 i 1990.

Tallet på familier er økt med 40 prosent fra 1960 til 1993, fra 1,4 til 2 millioner, når en enslig regnes som særskilt familie og samboerpar med barn regnes som familie. Økningen er størst for tallet på enslige, som er økt med nesten 3/4. Her er det viktig at ugifte samboende uten barn regnes som enslige. Tallet på ektepar med hjemmeboende barn har sunket siden slutten av 1970-årene.

Fra 1960 til 1990 gikk gjennomsnittlig familjestørrelse ned fra 2,5 til 2,2 personer.

## Summary

### The population

For quite some time, censuses have been the most important source of statistical information about the population. Since a national population register was established in the mid-1960s, it has been the main source of statistical data on the size and composition of the population.

### Censuses

Norway's first general census was conducted in 1769. However, in 1664-1666 and in 1701 censuses had been taken of all men in the rural districts. Those counts formed the basis for calculating the total population in the census years.

Censuses were conducted in 1801 and 1815, then every ten years up to and including 1875. The next census was held in 1890, and censuses have been arranged at the beginning of every decade since that time with the exception of in 1940, when the census had to be postponed until 1946 because of the war.

The 1801 census and all the counts from 1865 and later were nominative, i.e. the information was linked to the name of each individual person. Enumerators were used until 1970. Since 1980, however, questionnaires have been sent out and returned by post.

In the more recent censuses, an increasing share of the data is collected from administrative and statistical registers, first and foremost the National Population Register.

In connection with the 1990 Population and

Housing Census, information that could not be taken from the registers was estimated on the basis of data collected from a representative sample of some 28 per cent of the population.

Prior to 1970, censuses usually provided figures on both resident (*de jure*) and present (*de facto*) populations. This is part of the reason why there are some slight deviations between figures that refer to the same variables in different tables.

The results from the 1769 census were published for the first time in 1980 (NOS - The First Population Census in Norway 1769). That same year a new issue of figures from the 1801 census was published by Statistic Norway (NOS Population Census 1801 Reprocessed), based on a computer registration of all the individual data.

The results of subsequent censuses have also been published in the NOS series (NOS stands for Norway's Official Statistics). Several special theme analyses are usually published in connection with each census. A number of special census data analyses have also been published in other series from Statistics Norway.

#### *Registers and sample surveys*

From 1964 to 1966 a central register (The National Population Register) was built up with census statistics covering all the inhabitants of Norway. An 11 digit PIN (personal identification number) was introduced for identification purposes. The Office of the National Registrar, which since 1991 is administratively placed under the Directorate of Taxes, is in charge of maintaining and operating the register.

The National Population Register has been used as a source of population statistics since 1968 and it is now the main source of Norway's population statistics.

Using sample surveys, Statistics Norway elicits information on the population's distribution by characteristics that cannot be extracted from registers and which have not been included in the censuses.

#### *Population growth*

Norway had a population of 440 000 in 1665. The country reached the million mark in 1822. Then the population doubled over the next 68 years. High emigration and declining fertility curbed growth somewhat just after the turn of the century, although the population continued to grow fairly rapidly until 1975 when the 4 million mark was reached. Since then, population growth has slowed down significantly, and the population was 4.3 million in 1993.

Past and current trends imply a rapid ageing of the population. The proportion under the age of 16 changed little during the 1800s, but dropped from 37 per cent in 1910 to 30 per cent in 1930, declining all the way to 20 per cent by 1990. The proportion of those aged 67 or older began rising already in the mid - 1800s, from some 4 1/2 per cent to some 6 1/2 per cent by 1900, then to nearly 14 1/2 per cent in 1990. The 16-66 age group increased from 56 per cent in 1900 to 69 per cent in 1940. After remaining stable at about 63 per cent for a couple of decades after the end of the 1950s, the percentage climbed to some 65 per cent in 1990.

#### **Births, deaths, marriages and migration**

Until the end of the 1960s, the statistics on births, deaths and marriages were based on reports that clergymen had been required to send in ever since 1685.

In 1946 a local population registry was established in every municipality that covered all those resident in the municipality. The population registries were updated by reports on births, deaths, marriages and migration. All reports were forwarded to Statistics Norway. Once the National Population Register was established in the 1960s, the local population registries sent their reports to that register, which subsequently became the predominant source of current population statistics.

The time series in this chapter contain some discontinuities, mainly due to differences in the definition of age. Prior to 1961 the most common practice by far was to take the respondent's age at the end of the year, but in 1961 the system was changed to apply to the respondent's age at the time of the event.

#### *Births*

Until 1865 clergymen sent in only summary reports on births, deaths and marriages. In 1866 they were required to send in nominative reports. Since 1983 the civilian registration of births has been the job of the local population registries.

Up until the turn of the century, the annual number of live births increased more or less in proportion to the general population increase. Then the growth came to an end, and during most of the years from 1900 to 1993, there have been approximately 60 000 births per year. However, the figures were lower during two periods, 1925-1943 and 1975-1988, and higher (approaching 70 000) during a few years. Since 1990 the figures have stabilized once again at roughly 60 000.

During the present century, the total fertility rate has sunk from slightly more than 4 to well under 2. Women born early in the last century gave birth to an average of 4 1/2 children. Cohort fertility dropped to about 2 for the women born in the first decades of this century, periodically dipping below the reproduction rate. It seems unlikely that any of the cohorts born from 1950 to the late-1960s will manage to reproduce enough to replace themselves.

### *Deaths*

The local population registry receives copies of all official certificates of death. Since 1939 these certificates have also included a medical declaration on cause of death.

After 1814, Norway's mortality rate dropped to less than 20 per 1 000 per year, and the large fluctuations in the number of deaths gradually disappeared. A moderate decline gained momentum towards the end of the century and continued until about 1953, when the annual mortality rate was 8 1/2 per 1 000 population.

From 1820 to 1850, the average life expectancy for women and men as a whole was 46 years. Life expectancy has climbed rapidly since then, with a levelling off coming after WWII. The average life expectancy in 1991/92 was 77 years. While women's average life expectancy was 3 to 3 1/2 years longer than men's up to 1955, the gap was now risen to 6 years.

Mortality has declined for all age groups, but the decline has been particularly pronounced for infant mortality. From a level of approximately 1 of 10 newborns dying before their first birthday, that figure was cut by half by the 1920s. Since the end of the 1970s, an average of 1 in 100 newborns does not live to see its first birthday (1993:1 in 200).

### *Marriages, divorces and separations*

The statistics on marriages also include marriages contracted in religious congregations outside the Church of Norway and those performed by justices of the peace.

The marriage pattern in Norway was relatively stable until the mid-1930s, when the country saw a surge in marriages among the under-30 age groups which lasted all the way to the early 1960s. In the early 1970s, the increase in the marriage rate for the under-30 age groups came to a sharp halt and a subsequent rapid decline brought the marriage rate to an all-time low. The new factor was the widespread distribution and social acceptance of cohabitation without marriage.

The spread of cohabitation without marriage was

followed by a strong increase in the proportion of births out of wedlock. The proportion, which saw a minimum of 3 1/2 per cent in 1955, has since risen strongly to 44 per cent in 1993.

The number of divorces has risen from slightly more than 100 annually around the turn of the century, to some 1 000 when the war broke out in 1940, and on to more than 10 000 per year since 1990.

### *Migration*

The historical data on migration include only migration to or from other parts of the world (overseas migration). Since 1951, the population registers have made it possible to compile statistics on migration between Norwegian municipalities and to and from foreign countries. Due to insufficient reporting, it is assumed that the figures referring to emigration are somewhat low.

Norway has kept statistics since 1977 on those who have been granted Norwegian nationality. The statistics are based on reports to the National Population Register.

Emigration from Norway to foreign countries, mainly the USA, really picked up in the last third of the 1800s. Mass emigration continued all the way into the 1920s.

From 1931 to 1970, immigration and emigration more or less offset each other most years. Statistics Norway did not produce figures for all immigration and emigration until 1951, so net figures have been available since then. Net immigration began to increase in 1971, reaching a level of 4 000 to 5 000 per year up to 1985. Since then there have been major fluctuations. The average was 7 000 per year for the period from 1986 to 1992.

Most immigrants arriving in Norway come from neighbouring Nordic countries and other European countries. That is also where most of the emigrants move. Since the 1970s, Norway has received numbers of immigrants from Third World countries.

### **Families and households**

In the early 1970s, the National Population Register introduced a family identification number that links all members of the same family, i.e. spouses with or without children, mothers with children or fathers with children. A single person is also considered a family. Since 1975, this has formed the basis for the preparation of family statistics.

Cohabitants who are not married to one another are before 1987 considered to be single persons or mothers/fathers with children. However, since 1987 people who have children together and are registered

as residing at the same address are also registered as a separate type of family.

The National Population Register does not provide information for statistics on households. Thus apart from sample surveys, the censuses still remain the sole source of statistical data on household. The censuses of 1920, 1930 and 1950 provided figures for *meal* households where the inhabitants eat their main meal of the day together. The other censuses are based on *dwelling* households, i.e. people who

live in the same dwelling, irrespective of family relationships.

From 1960 to 1993, the number of families increased by 40 per cent, from 1.4 to 2 million, when a single person is now considered a separate family and cohabitants with children are considered a family. The average family size decreased from 2.5 to 2.2 persons from 1960 to 1990, while the decline in average household size was even more marked, from 3.3 to 2.4 persons.

**Tabell 3.1. Hjemmehørende folkemengde**  
Resident population

Dato, år Date, year	Hjemmehørende folkemengde Resident population			Folke- mengde i bykom- muner <sup>2</sup> Popula- tion in urban municipi- palities <sup>2</sup>	Prosent av folke- mengden i tettbygde strøk <sup>1</sup> Percentage population in densely populated areas <sup>1</sup>	Kvinner pr 1 000 menn Females to 1 000 males			Innbyggere pr km <sup>2</sup> landareal <sup>4</sup> Population density per km <sup>2</sup> land area <sup>4</sup>
	I alt Total	Tett- bygde strøk <sup>1</sup> Densely populated areas <sup>1</sup>	Spredt- bygde strøk Sparsely populated areas			Hele landet The whole country	Tett- bygde strøk <sup>3</sup> Densely populated areas <sup>3</sup>	Spredt- bygde strøk Sparsely populated areas	
1664-66 <sup>5</sup> . . . . .	440000	30000	410000	30000	6,8	..	..	..	1,4
1701 <sup>5</sup> . . . . .	504000	40000	464000	40000	7,9	..	..	..	1,6
1735 <sup>5</sup> . . . . .	616109	..	..	..	..	..	..	..	2,0
15. august 1769 <sup>6</sup> . . . . .	723618	64747	658871	64747	8,9	1108	1223	1097	2,4
1. februar 1801 <sup>7</sup> . . . . .	883603	88404	795199	77642	8,8	1089	1153	1083	2,9
30. april 1815 <sup>8</sup> . . . . .	885431	86604	798827	86604	9,8	..	..	..	2,9
27. november 1825 . . . . .	1051318	114198	937120	114198	10,9	1057	1100	1052	3,4
29. november 1835 . . . . .	1194827	129002	1065825	129002	10,8	1041	1099	1034	3,9
31. desember 1845 . . . . .	1328471	206338	1122133	161875	15,6	1037	1154	1031	4,3
" 1855 . . . . .	1490047	252308	1237739	197815	16,9	1041	1087	1035	4,9
" 1865 . . . . .	1701756	333485	1368271	266292	19,6	1036	1087	1026	5,5
" 1875 . . . . .	1813424	<sup>9</sup> 440273	<sup>9</sup> 1366627	332398	24,4	1047	1098	1037	5,9
" 1890 . . . . .	2000917	625417	1375500	474129	31,3	1073	1159	1046	6,5
3. desember 1900 . . . . .	2240032	800198	1439834	627650	35,7	1064	1163	1022	7,3
1. desember 1910 . . . . .	2391782	921382	1470400	689228	38,5	1076	1192	1024	7,8
" 1920 . . . . .	2649775	1200020	1449755	785404	45,3	1053	1175	1006	8,6
" 1930 . . . . .	2814194	1330217	1483977	800514	47,3	1051	1202	997	9,2
3. desember 1946 . . . . .	3156950	1581901	1575049	884097	50,1	1027	1164	979	10,3
1. desember 1950 . . . . .	3278546	1711628	1566918	1054820	52,2	1017	1146	961	10,7
1. november 1960 . . . . .	3591234	2052634	1538600	1152377	57,2	1007	1083	923	11,7
" 1970 . . . . .	3874133	2554913	1319220	1641315	65,9	1011	1041	923	12,6
" 1980 . . . . .	<sup>10</sup> 4091132	2874990	1200190	1775058	70,3	1018	1041	923	13,3
3. november 1990 . . . . .	<sup>10</sup> 4247546	3056194	1166347	1890552	72,4	1023	1053	952	13,8

<sup>1</sup> Tettbygde områder med minst 200 bosatte der avstanden mellom husene som regel ikke overstiger 50 meter. Før 1845 er som tettbygde strøk regnet byer (kjøpsteder og ladesteder), i 1845-1950 også andre hussamlinger utenom byer. <sup>2</sup> Før 1970 kjøpsteder og ladesteder. <sup>3</sup> Før 1960 kjøpsteder og ladesteder. <sup>4</sup> Ikke medregnet Svalbard og Jan Mayen. <sup>5</sup> Beregnede tall, se tekstdelen. For 1735, se tabell 3.13. <sup>6</sup> Tallet for folkemengde er trolig om lag 15 000 for lavt, se tabell 3.13. <sup>7</sup> Tall fra ny bearbeiding av tellingen. <sup>8</sup> Tallet for folkemengde er trolig om lag 20 000 for lavt, se tabell 3.13. <sup>9</sup> Tilstedeværende folkemengde. <sup>10</sup> Medregnet personer i uoppgjitt bostedsstrøk. 1980: 15 952, 1990: 25 005. <sup>1</sup> Agglomerations having at least 200 inhabitants and where the distance between the houses as a rule does not exceed 50 metres. Before 1845 cities ("kjøpsteder" and "ladesteder") are considered as densely populated areas, for 1845-1950 also agglomerations outside cities. <sup>2</sup> Before 1970: Cities ("kjøpsteder" and "ladesteder"). <sup>3</sup> Before 1960: Cities. <sup>4</sup> Excluding Svalbard and Jan Mayen. <sup>5</sup> Estimated figures. As for 1735, see table 3.13. <sup>6</sup> The population figure is probably about 15 000 too low, see table 3.13. <sup>7</sup> Figures from new preparation of the census. <sup>8</sup> The population figure is probably about 20 000 too low, see table 3.13. <sup>9</sup> Present population. <sup>10</sup> Including population with no information on densely/sparsely populated areas. 1980: 15 952, 1990: 25 005.

Kilde: Folketellinger. Source: Population censuses.

**Tabell 3.2. Hjemmehørende folkemengde etter fylke. 1 000**  
Resident population by county. 1 000

Fylke County	Prosent av folkemengde i alt Percentages of total population													
	1.2. 1801	31.12. 1845	31.12. 1875	3.12. 1900	1.12. 1930	1.11. 1960	3.11. 1990	1801	1845	1875	1900	1930	1960	1990
I alt Total . . . . .	883,6	1328,5	1813,4	2240,0	2814,2	3591,2	4247,5	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Østfold . . . . .	50,1	73,6	107,6	136,9	167,0	202,6	238,3	5,7	5,5	5,9	6,1	5,9	5,6	5,6
Oslo og Akershus . . . . .	66,2	109,4	191,7	343,9	490,0	709,3	878,8	7,5	8,2	10,6	15,3	17,4	19,8	20,7
Hedmark . . . . .	61,1	88,1	119,9	125,6	157,4	176,7	187,3	6,9	6,6	6,6	5,6	5,6	4,9	4,4
Oppland . . . . .	65,9	101,9	115,1	116,3	137,7	166,1	182,6	7,5	7,7	6,4	5,2	4,9	4,6	4,3
Buskerud . . . . .	65,8	86,5	105,0	117,0	151,8	182,5	225,2	7,4	6,5	5,8	5,2	5,4	5,1	5,3
Vestfold . . . . .	38,0	60,5	86,0	100,3	125,4	160,2	198,4	4,3	4,6	4,8	4,5	4,5	4,5	4,7
Telemark . . . . .	47,5	72,9	83,6	99,1	127,8	149,8	162,9	5,4	5,5	4,6	4,4	4,5	4,2	3,8
Aust-Agder . . . . .	34,6	52,4	74,2	79,9	73,8	77,1	97,3	3,9	3,9	4,2	3,6	2,6	2,1	2,3
Vest-Agder . . . . .	41,5	63,4	78,5	81,6	81,2	108,9	144,9	4,7	4,8	4,2	3,6	2,9	3,0	3,4
Rogaland . . . . .	41,2	78,2	113,7	127,6	173,3	238,6	337,5	4,7	5,9	6,3	5,7	6,2	6,6	7,9
Hordaland . . . . .	78,9	117,0	155,7	208,0	262,7	341,0	410,6	8,9	8,8	8,6	9,3	9,3	9,5	9,7
Sogn og Fjordane . . . . .	52,6	78,0	86,1	89,0	91,8	99,8	106,7	6,0	5,9	4,7	4,0	3,3	2,8	2,5
Møre og Romsdal . . . . .	57,3	81,3	116,8	136,1	165,1	213,0	238,4	6,5	6,1	6,4	6,1	5,9	5,9	5,6
Sør-Trøndelag . . . . .	61,0	89,2	116,7	136,0	175,5	212,1	251,0	6,9	6,7	6,4	6,1	6,2	5,9	5,9
Nord-Trøndelag . . . . .	42,7	65,6	81,4	83,4	96,0	116,6	127,2	4,8	4,9	4,5	3,7	3,4	3,3	3,0
Nordland . . . . .	52,2	66,4	103,4	152,1	186,9	237,2	239,3	5,9	5,0	5,7	6,8	6,6	6,6	5,6
Troms . . . . .	19,2	31,4	53,9	74,4	97,5	127,5	146,7	2,2	2,4	3,0	3,3	3,5	3,6	3,5
Finnmark . . . . .	7,7	12,7	24,2	32,8	53,3	72,0	74,5	0,9	1,0	1,3	1,5	1,9	2,0	1,8

Kilde: Folketellinger. Source: Population censuses.



**Tabell 3.3. Hjemmehørende folkemengde etter kjønn, ekteskapelig status og alder**  
*Resident population by sex, marital status and age*

År. Alder Year. Age	Menn Males				Kvinner Females			
	I alt Total	Ugifte Unmarried	Gifte Married	Før gifte Previously married	I alt	Ugifte	Gifte	Før gifte
<b>1. feb. 1801<sup>1</sup></b>								
I alt Total	422940	256512	153799	12629	460413	269024	154054	37335
0 - 9 år years	109526	109526	-	-	108927	108927	-	-
10 - 19 " "	80662	80503	159	-	80219	79257	985	7
20 - 29 " "	63934	46883	16756	295	73020	47043	25429	548
30 - 39 " "	53773	12135	40644	994	59994	15975	41732	2287
40 - 49 " "	47164	4112	41656	1396	54280	8317	41132	4831
50 - 59 " "	34467	1989	30273	2205	38826	5012	25889	7925
60 - 69 " "	20709	891	16507	3311	26535	2810	13348	10377
70 - 79 " "	10166	393	6596	3177	14497	1361	4800	8336
80 år og over years and over	2539	80	1208	1251	4085	322	739	3024
<b>31. des. 1855</b>								
I alt	729905	466215	240064	23626	760142	465378	239811	54953
0 - 9 år	188692	188692	-	-	182738	182738	-	-
10 - 19 "	139764	139674	89	1	136651	136014	630	7
20 - 29 "	123164	94733	28041	390	136453	93142	42558	753
30 - 39 "	100288	26197	72406	1685	101722	26053	72354	3315
40 - 49 "	63864	7720	53685	2459	66628	9555	51204	5869
50 - 59 "	54744	4765	45298	4681	61548	7816	41740	11992
60 - 69 "	38961	2817	29223	6921	45830	5848	23387	16595
70 - 79 "	15569	1239	9339	4991	21123	3132	6735	11256
80 år og over	4859	378	1983	2498	7449	1080	1203	5166
<b>31. des. 1875<sup>2</sup></b>								
I alt	888571	564631	291317	32623	930282	567467	292243	70572
0 - 9 år	217004	217004	-	-	210921	210921	-	-
10 - 19 "	192473	192105	358	10	187938	186358	1536	44
20 - 29 "	137480	104756	32232	492	152632	101891	49734	1007
30 - 39 "	99405	26642	70735	2028	109686	30805	74740	4141
40 - 49 "	92135	11800	76446	3889	98513	16864	72620	9029
50 - 59 "	76142	7014	62728	6400	81533	10866	55847	14820
60 - 69 "	42199	3308	31604	7287	47862	5552	25773	16537
70 - 79 "	23854	1584	14153	8117	29933	3130	10130	16673
80 år og over	7879	418	3061	4400	11264	1080	1863	8321
<b>3. des. 1900<sup>3</sup></b>								
I alt	1085691	687930	356017	41744	1155169	705659	359747	89763
0 - 4 år	143809	143809	-	-	139253	139253	-	-
5 - 9 "	133515	133515	-	-	128103	128103	-	-
10 - 14 "	123228	123228	-	-	118200	118200	-	-
15 - 19 "	109598	109176	409	13	107726	105934	1758	34
20 - 24 "	90208	78518	11533	157	98115	75943	21847	325
25 - 29 "	73107	40070	32517	520	83170	40292	41820	1058
30 - 34 "	61304	18483	41719	1102	71573	23150	46369	2054
35 - 39 "	56863	10651	44679	1533	67971	17105	47809	3057
40 - 44 "	53056	7519	43524	2013	61185	13194	43530	4461
45 - 49 "	49176	5340	41419	2417	56775	10424	40307	6044
50 - 54 "	43317	4560	35810	2947	49809	8581	33715	7513
55 - 59 "	37288	3531	30453	3304	42282	6807	26838	8637
60 - 64 "	30456	3003	23498	3955	35098	5645	19747	9706
65 - 69 "	28590	2484	20900	5206	32527	4728	16066	11733
70 - 74 "	23515	1951	15387	6177	27445	3828	11166	12451
75 - 79 "	16564	1270	9151	6143	19514	2478	5955	11081
80 år og over	12097	822	5018	6257	16423	1994	2820	11609

<sup>1</sup> Ikke medregnet 250 personer i tabellene 3.1 og 3.2. <sup>2</sup> Omfatter 5 429 flere personer enn i tabellene 3.1 og 3.2. <sup>3</sup> Omfatter 828 flere personer enn i tabellene 3.1 og 3.2. I alt 2 600 personer med uoppgitt ekteskapelig status (se tabell 3.7) er fordelt på ekteskapelig status/alder.

<sup>1</sup> Excluding 250 persons included in tables 3.1 and 3.2. <sup>2</sup> Including 5 429 more persons than in tables 3.1 and 3.2. <sup>3</sup> Including 828 more persons than in tables 3.1 and 3.2. In all 2 600 persons with unknown marital status (see table 3.7) are distributed by marital status/age groups.

K i l d e: Folketellinger og NOS Befolkningsstatistikk Hefte II.  
 Source: Population censuses and NOS Population Statistics Volume II.

**Tabell 3.3 (forts.). Hjemmehørende folkemengde etter kjønn, ekteskapelig status og alder**  
*Resident population by sex, marital status and age*

År. Alder	Menn				Kvinner			
	I alt	Ugifte	Gifte	Før gifte	I alt	Ugifte	Gifte	Før gifte
<b>1. des. 1930</b>								
I alt	1371919	841183	473650	56719	1442275	846601	476248	118939
0 - 4 år	121296	121296	-	-	116275	116275	-	-
5 - 9 "	142058	142058	-	-	136982	136982	-	-
10 - 14 "	145148	145148	-	-	139790	139790	-	-
15 - 19 "	137181	137010	162	9	132911	131402	1478	31
20 - 24 "	121951	113980	7869	97	124006	100785	22913	301
25 - 29 "	110229	71644	37952	623	117759	60753	55636	1360
30 - 34 "	103523	37591	64263	1648	110454	36905	70536	2996
35 - 39 "	91062	20740	67875	2430	95889	25705	65667	4503
40 - 44 "	75798	13417	59429	2937	83659	20298	57414	5931
45 - 49 "	64369	9591	51500	3258	73871	16694	49894	7259
50 - 54 "	61596	7855	49236	4479	69266	14562	44940	9741
55 - 59 "	51705	5880	40719	5091	58598	11893	35332	11352
60 - 64 "	42825	4557	32458	5790	50864	10047	27373	13409
65 - 69 "	36453	3694	25884	6849	45250	8781	21021	15407
70 - 74 "	28797	2778	18398	7596	36164	6871	13202	16045
75 - 79 "	20328	1932	11040	7327	26211	4511	7210	14423
80 år og over	16579	1477	6541	8514	23313	3849	3355	16032
Uoppgitt <i>Unknown</i>	1021	535	324	71	1013	498	277	149
<b>1. nov. 1960</b>								
I alt	1789406	883282	833562	72562	1801828	803026	834225	164577
0 - 4 år	157854	157854	-	-	150371	150371	-	-
5 - 9 "	155326	155326	-	-	147448	147448	-	-
10 - 14 "	162885	162885	-	-	154269	154269	-	-
15 - 19 "	135336	134482	849	5	128862	122714	6094	54
20 - 24 "	107062	84517	22137	408	102505	50983	50508	1014
25 - 29 "	100895	41029	58728	1138	97573	17437	78348	1788
30 - 34 "	113727	26714	85253	1760	109659	12675	94341	2643
35 - 39 "	129579	22905	103991	2683	126824	13785	108692	4347
40 - 44 "	128827	18662	106929	3236	128547	14411	107804	6332
45 - 49 "	122199	16369	101834	3996	121408	15735	97048	8625
50 - 54 "	111159	14737	91908	4514	113919	17806	84671	11442
55 - 59 "	98313	13338	79696	5279	105560	19860	70439	15261
60 - 64 "	86133	11666	67570	6897	95563	19125	56293	20145
65 - 69 "	68495	8909	51174	8412	77230	16167	38619	22444
70 - 74 "	49007	6414	32948	9645	59465	12854	23622	22989
75 - 79 "	32353	4163	18606	9584	41699	8983	11942	20774
80 år og over	30256	3312	11939	15005	40926	8403	5804	26719
<b>31. des. 1990<sup>2</sup></b>								
I alt	2100994	1039003	890790	171201	2148836	892421	888573	367842
0 - 4 år	146030	146030	-	-	138831	138831	-	-
5 - 9 "	132010	132010	-	-	125563	125563	-	-
10 - 14 "	134968	134968	-	-	128311	128311	-	-
15 - 19 "	158945	158827	114	4	152457	151617	815	25
20 - 24 "	172667	163054	8978	635	164280	138488	23682	2110
25 - 29 "	167372	114632	47609	5131	158146	77416	71201	9529
30 - 34 "	162435	63200	86702	12533	154697	36687	100773	17237
35 - 39 "	157729	33963	105611	18155	149894	18553	109248	22093
40 - 44 "	162420	21244	118550	22626	152638	11199	115676	25763
45 - 49 "	131773	13053	99460	19260	126027	7270	95899	22858
50 - 54 "	100613	9306	76958	14349	99867	4821	75923	19123
55 - 59 "	90687	8905	70143	11639	92927	4638	69274	19015
60 - 64 "	94938	9826	74022	11090	100646	5859	69409	25378
65 - 69 "	96569	10273	74179	12117	110518	8202	65763	36553
70 - 74 "	81178	8108	60801	12269	103854	9074	48748	46032
75 - 79 "	57403	5823	39671	11909	84012	9184	27289	47539
80 år og over	53257	5781	27992	19484	106168	16708	14873	74587

<sup>1</sup> Medregnet personer med uoppgitt ekteskapelig status (367 menn, 487 kvinner). <sup>2</sup> Registertall.

<sup>1</sup> Including persons of unknown marital status (367 males, 487 females). <sup>2</sup> Register data.

Tabell 3.4. Beregnet middelfolkemengde for 5-årsperioder, etter kjønn og alder

År	I alt Total	Alder. År							
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39
<b>Menn</b>									
1846-50	669286	87565	74095	69343	66733	63112	56382	45305	35715
1851-55	706309	96465	81716	70621	66475	62819	59495	52195	41263
1856-60	758101	109012	89980	79645	67595	62199	58884	56120	48473
1861-65	809869	114229	99623	87011	76272	62955	57950	55185	52885
1866-70	845034	115347	103876	94523	82905	68910	56376	52614	51038
1871-75	866901	111419	103619	98509	88787	72822	60040	50442	48105
1876-80	916361	123869	102429	99718	93889	80107	65498	55129	48076
1881-85	935741	129022	111647	97124	92367	75956	66786	58032	50135
1886-90	955645	133935	116243	105856	89550	73165	62795	58789	52479
1891-95	985466	135182	123054	111309	98492	72372	62185	56860	54203
1896-1900	1051490	142624	127929	120061	105857	86558	66842	60077	55203
1901-05	1104161	149744	136150	125494	112173	86611	75348	62621	57656
1906-10	1131915	145597	142313	132327	116109	87518	72636	68327	58292
1911-15	1180927	145292	140922	138835	124579	96832	78379	69353	65864
1916-20	1250979	146002	142628	139310	132894	113282	91661	76711	68242
1921-25	1320292	150955	143542	140823	134519	121594	105371	87718	74482
1926-30	1356380	132014	147664	141616	135802	120669	110130	99533	84127
1931-35	1396533	113159	130114	146465	139644	129580	114467	106690	97446
1936-40	1441700	105343	111720	129484	145408	137538	127760	113407	105475
1941-45	1495068	121715	103940	111280	128442	142848	134535	125403	111784
1946-50	1582261	157960	120550	103896	111655	125990	136839	129014	123081
1951-55	1670441	157856	157322	119104	103816	110744	124057	134358	127082
1956-60	1754329	157875	156712	156544	118914	103147	108805	121939	132741
1961-65	1826947	158062	157266	156335	156441	118230	100892	106696	120273
1966-70	1898982	166588	157588	157081	155978	155655	116494	99990	106041
1971-75	1967271	164779	166999	157885	157111	156422	155616	116347	99665
1976-80	2012493	142367	165795	167777	158504	157419	157357	155933	116365
1981-85	2042320	131052	143450	166578	168454	159228	158650	157983	155759
1986-90	2080030	136056	132617	144400	167525	170521	162933	161029	158700
<b>Kvinner</b>									
1846-50	694714	85185	72932	68537	66605	65419	59279	46897	36377
1851-55	735666	93739	79460	68727	68185	67676	63052	53441	42093
1856-60	787987	104939	87300	78081	67060	66950	64959	59250	49040
1861-65	839267	110072	96181	84330	76990	66445	63221	58956	54895
1866-70	878382	111709	100617	91486	81490	73131	62176	57972	54960
1871-75	906528	108180	101005	95389	87856	77467	66840	56481	53449
1876-80	959332	120066	100200	97585	92319	85150	73878	61615	52948
1881-85	991260	124088	108756	95861	93580	83999	76025	66541	57029
1886-90	1021549	128362	112140	103062	91221	84576	75173	68634	60599
1891-95	1057747	129417	118243	107734	98295	82657	76622	69280	63680
1896-1900	1120864	137285	122842	115582	104687	93391	77772	72215	65750
1901-05	1180685	144624	131558	120529	110599	96339	86694	72985	68478
1906-10	1217063	140067	137538	128120	114360	98399	86187	78962	67905
1911-15	1267280	139349	135835	134984	123328	105186	91106	81069	74687
1916-20	1326617	140080	137073	134769	131565	116766	99001	87259	77965
1921-25	1389989	144768	138243	135545	131168	124920	110869	94572	83894
1926-30	1428658	126568	142089	136716	131970	123813	117551	105575	90912
1931-35	1460901	108182	125160	141187	135061	128218	119551	113908	102856
1936-40	1495409	100591	107118	124708	140326	133522	126692	118220	112442
1941-45	1541519	115742	99720	106851	123599	138455	131457	125078	116958
1946-50	1616191	149256	115290	100297	107178	120812	134856	128117	122620
1951-55	1690945	148933	148818	114073	99933	105802	119018	132694	126096
1956-60	1767632	150484	148148	148281	114086	98703	104223	117612	130930
1961-65	1839605	150010	150027	148044	148505	112670	97378	103312	116761
1966-70	1916519	157229	149795	150081	147799	146062	111033	96949	102884
1971-75	1990574	156744	157986	150228	150289	146970	145263	110960	96904
1976-80	2044740	136111	157954	158689	150709	150555	147694	145904	111366
1981-85	2084787	124551	137271	158655	159611	151933	151788	148386	146203
1986-90	2126394	129327	126043	138135	159890	161753	154445	153440	148887

K i l d e: NOS Befolkningsstatistikk Hefte II.

## Estimated mean population for 5-year periods, by sex and age

Age. Years									Year
40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-	
<i>Males</i>									
34359	31603	28887	24615	18333	13648	9190	5653	4748	1846-50
32558	31844	28927	25558	21389	15045	9697	5661	4582	1851-55
38668	30084	29024	25946	22330	17684	11505	6221	4732	1856-60
45694	37074	27730	25604	22630	18663	13407	7761	5199	1861-65
48811	42593	34150	24969	21916	18563	13993	8493	5959	1866-70
47301	45107	39555	30493	22093	18082	14306	9337	6886	1871-75
45677	44523	42400	36797	27169	19042	13992	9928	8119	1876-80
44306	42382	40641	38535	32519	23098	14956	9705	8532	1881-85
46492	41317	39023	36870	34159	27601	18329	10461	8580	1886-90
48925	43826	38137	35518	32783	29044	21872	12836	8868	1891-95
52182	47104	41575	35048	32091	28468	23392	15724	10757	1896-1900
52922	49908	44516	38541	31603	27910	23069	16679	13215	1901-05
54249	50028	47011	40922	34865	27565	22582	16664	14913	1906-10
56119	51986	47513	43896	37104	30299	22414	16237	15304	1911-15
64434	54372	49799	44336	39910	32410	24441	15956	14591	1916-20
66317	62249	51940	46892	40402	34912	26421	17548	14607	1921-25
71562	63526	59234	48644	42809	35417	28514	19181	15936	1926-30
82458	69527	61253	56017	44888	37731	29017	20656	17420	1931-35
96042	81089	67273	58462	51864	39873	31114	21198	18651	1936-40
103575	93631	78120	63820	54046	46169	33223	22875	19662	1941-45
110757	102765	91064	73986	59788	48450	39056	24987	22422	1946-50
121369	108855	99852	87327	69411	54078	41051	29592	24568	1951-55
125557	119435	106158	95909	81818	62860	45973	31263	28683	1956-60
131051	123346	116381	101578	89262	73189	52673	34612	30663	1961-65
119088	128955	119947	110968	94136	78932	60134	38596	32812	1966-70
105205	117173	125402	114448	102811	83198	64391	43676	36144	1971-75
99188	103729	114017	119680	106185	91210	68446	47057	41466	1976-80
115667	97836	100960	108941	111148	94171	75418	50557	46470	1981-85
155129	114218	95400	96562	101214	98998	78004	55876	50848	1986-90
<i>Females</i>									
35580	33902	31385	27623	21444	17042	11994	7554	6960	1846-50
33573	34219	32255	28391	24848	18304	12845	7935	6922	1851-55
39747	31728	32153	29489	25554	21107	14570	8663	7396	1856-60
46885	39139	30181	28767	26125	22102	16403	10409	8167	1861-65
50482	44932	37351	27826	24952	22151	17162	10932	9052	1866-70
50642	47555	42470	33584	25018	21038	17713	11874	9969	1871-75
49383	47648	45808	39438	30166	22026	16924	12655	11527	1876-80
49443	46254	44025	42046	35357	26176	17761	12287	12033	1881-85
52990	46515	42995	40337	37766	30605	21463	13032	12080	1886-90
56451	50119	43166	39751	36466	32757	25013	15705	12391	1891-95
60526	54211	47633	39770	36427	32393	27037	18574	14770	1896-1900
62497	57827	51345	44360	36263	32271	26913	19918	17484	1901-05
64447	59430	54980	47478	40500	32333	26793	20068	19496	1906-10
64817	61647	56602	51686	43554	36015	27083	19940	20392	1911-15
71913	62145	58898	53057	47492	38914	29852	20026	19845	1916-20
75434	69150	59356	55567	48911	42327	32617	22353	20297	1921-25
80766	72432	66352	56050	51522	43837	35580	24684	22244	1926-30
88746	78279	69873	63175	52225	46378	37026	26698	24379	1931-35
101498	87242	75926	67187	59186	47339	39351	27928	26133	1936-40
110879	99829	84761	72798	63223	53637	40482	30018	28034	1941-45
114876	108843	96821	81256	68764	57092	46526	31749	31835	1946-50
120898	113014	106185	93766	77396	63820	50141	36462	33897	1951-55
124918	119420	110921	103302	89815	72220	56335	39781	38455	1956-60
129993	123545	117504	108241	99145	83874	63627	44684	42285	1961-65
116099	128876	121732	114969	104398	93346	74966	51530	48771	1966-70
102527	115252	127117	119160	111059	98407	83615	60943	57152	1971-75
96835	101897	113806	124437	115239	104993	89219	69343	69990	1976-80
111207	96306	100679	111462	120432	109283	95813	75569	85639	1981-85
145989	110537	95096	98581	107795	114384	100231	81926	99934	1986-90

Source: NOS Population Statistics Volume II.

**Tabell 3.5. Folkemengde i viktige aldersgrupper**  
*Population in principal age groups*

31. des. 31 Dec.	I alt Total	Alder. År Age. Years								
		0-6	7-15	16-44	45-66	67-79	80-	0-15	16-66	67-
Absolutte tall <i>Absolute figures</i>										
1845 ...	1328471	226255	247079	566700	226005	50208	12224	473334	792705	62432
1850 ...	1399733	242884	254731	601413	236925	52465	11315	497615	838338	63780
1855 ...	1490047	272584	273574	630862	243519	57200	12308	546158	874381	69508
1860 ...	1608653	306920	304236	672773	243870	68163	12691	611156	916643	80854
1865 ...	1701756	316145	330096	701778	266231	73793	13713	646241	968009	87506
1870 ...	1741162	303456	348192	713355	286125	74593	15441	651648	999480	90034
1875 ...	1818853	309735	353273	740486	320193	75962	19204	663008	1060679	95166
1880 ...	1923283	346190	354710	780710	342913	78238	20522	700900	1123623	98760
1885 ...	1951429	349458	369722	780184	343516	87711	20838	719180	1123700	108549
1890 ...	2004102	360521	392492	780879	345028	104662	20520	753013	1125907	125182
1895 ...	2097328	368500	414448	824668	350129	116881	22702	782948	1174797	139583
1900 ...	2242995	396781	440263	886442	370710	121058	27741	837044	1257152	148799
1905 ...	2313549	403913	463291	902628	389942	120859	32916	867204	1292570	153775
1910 ...	2390402	394442	489457	937361	412999	120754	35389	883899	1350360	156143
1915 ...	2509263	395838	493873	1027026	431049	125649	35828	889711	1458075	161477
1920 ...	2653054	406591	497906	1124946	453200	136842	33569	904497	1578146	170411
1925 ...	2755331	400645	501140	1186918	481074	148939	36615	901785	1667992	185554
1930 ...	2815164	342548	512103	1252671	509687	158172	39983	854651	1762358	198155
1935 ...	2896239	296246	484060	1352272	553729	165829	44103	780306	1906001	209932
1940 ...	2982224	294701	409595	1438622	619680	174143	45483	704296	2058302	219626
1945 ...	3107269	358763	371097	1443765	687987	194601	51056	729860	2131752	245657
1950 ...	3280296	442360	398837	1404862	766675	212086	55476	841197	2171537	267562
1955 ...	3445673	425772	506188	1368856	845886	236841	62130	931960	2214742	298971
1960 ...	3594771	430538	559001	1349074	918927	266152	71079	989539	2268001	337231
1965 ...	3737726	435756	548250	1397500	974740	305284	76196	984006	2372240	381480
1970 ...	3888305	458448	553442	1437211	1009136	343345	86723	1011890	2446347	430068
1975 ...	4017101	437447	574817	1529350	1002233	371898	101356	1012264	2531583	473254
1980 ...	4092340	374821	589646	1648347	954490	403367	121669	964467	2602837	525036
1985 ...	4159187	357621	531861	1785108	913924	428985	141688	889482	2699032	570673
1990 ...	4249830	387722	475164	1856507	918718	452294	159425	862886	2775225	611719
Prosent <i>Per cent</i>										
1845 ...	100,0	17,0	18,6	42,7	17,0	3,8	0,9	35,6	59,7	4,7
1850 ...	100,0	17,4	18,2	43,0	16,9	3,7	0,8	35,6	59,9	4,6
1855 ...	100,0	18,3	18,4	42,3	16,3	3,8	0,8	36,7	58,7	4,7
1860 ...	100,0	19,1	18,9	41,8	15,2	4,2	0,8	38,0	57,0	5,0
1865 ...	100,0	18,6	19,4	41,2	15,6	4,3	0,8	38,0	56,9	5,1
1870 ...	100,0	17,4	20,0	41,0	16,4	4,3	0,9	37,4	57,4	5,2
1875 ...	100,0	17,0	19,4	40,7	17,6	4,2	1,1	36,5	58,3	5,2
1880 ...	100,0	18,0	18,4	40,6	17,8	4,1	1,1	36,4	58,4	5,1
1885 ...	100,0	17,9	18,9	40,0	17,6	4,5	1,1	36,9	57,6	5,6
1890 ...	100,0	18,0	19,6	39,0	17,2	5,2	1,0	37,6	56,2	6,2
1895 ...	100,0	17,6	19,8	39,3	16,7	5,6	1,1	37,3	56,0	6,7
1900 ...	100,0	17,7	19,6	39,5	16,5	5,4	1,2	37,3	56,0	6,6
1905 ...	100,0	17,5	20,0	39,0	16,9	5,2	1,4	37,5	55,9	6,6
1910 ...	100,0	16,5	20,5	39,2	17,3	5,1	1,5	37,0	56,5	6,5
1915 ...	100,0	15,8	19,7	40,9	17,2	5,0	1,4	35,5	58,1	6,4
1920 ...	100,0	15,3	18,8	42,4	17,1	5,2	1,3	34,1	59,5	6,4
1925 ...	100,0	14,5	18,2	43,1	17,5	5,4	1,3	32,7	60,5	6,7
1930 ...	100,0	12,2	18,2	44,5	18,1	5,6	1,4	30,4	62,6	7,0
1935 ...	100,0	10,2	16,7	46,7	19,1	5,7	1,5	26,9	65,8	7,2
1940 ...	100,0	9,9	13,7	48,2	20,8	5,8	1,5	23,6	69,0	7,4
1945 ...	100,0	11,5	11,9	46,5	22,1	6,3	1,6	23,5	68,6	7,9
1950 ...	100,0	13,5	12,2	42,8	23,4	6,5	1,7	25,6	66,2	8,2
1955 ...	100,0	12,4	14,7	39,7	24,5	6,9	1,8	27,0	64,3	8,7
1960 ...	100,0	12,0	15,6	37,5	25,6	7,4	2,0	27,5	63,1	9,4
1965 ...	100,0	11,7	14,7	37,4	26,1	8,2	2,0	26,3	63,5	10,2
1970 ...	100,0	11,8	14,2	37,0	26,0	8,8	2,2	26,0	62,9	11,1
1975 ...	100,0	10,9	14,3	38,1	24,9	9,3	2,5	25,2	63,0	11,8
1980 ...	100,0	9,2	14,4	40,3	23,3	9,9	3,0	23,6	63,6	12,8
1985 ...	100,0	8,6	12,8	42,9	22,0	10,3	3,4	21,4	64,9	13,7
1990 ...	100,0	9,1	11,2	43,7	21,6	10,6	3,8	20,3	65,3	14,4

Kilde: NOS Befolkningsstatistikk Hefte II. Source: NOS Population Statistics Volume II.

**Tabell 3.6. Folkemengde i viktige aldersgrupper, etter kjønn**  
*Population in principal age groups, by sex*

31. des. 31 Dec.	I alt Total	Alder. År Age. Years								
		0-6	7-15	16-44	45-66	67-79	80-	0-15	16-66	67-
<b>Menn Males</b>										
1845 ...	652239	113849	125391	279088	107022	21932	4957	239240	386110	26889
1850 ...	686103	123083	128175	295559	112006	22700	4580	251258	407565	27280
1855 ...	729905	138743	138899	307528	114962	24914	4859	277642	422490	29773
1860 ...	789818	156342	153727	328844	115740	30220	4945	310069	444584	35165
1865 ...	835947	160725	167942	342335	126632	32958	5355	328667	468967	38313
1870 ...	852261	154000	176688	345222	136790	33430	6131	330688	482012	39561
1875 ...	888571	157188	179295	356382	153662	34146	7898	336483	510044	42044
1880 ...	937768	175964	178524	374716	164543	35528	8493	354488	539259	44021
1885 ...	946153	178124	186679	368629	163859	40209	8653	364803	532488	48862
1890 ...	966566	184070	199744	362943	162840	48418	8551	383814	525783	56969
1895 ...	1013420	188264	210915	386580	163950	54204	9507	399179	550530	63711
1900 ...	1086867	201754	224687	420046	172600	55970	11810	426441	592646	67780
1905 ...	1115393	205551	235623	423997	180507	55482	14233	441174	604504	69715
1910 ...	1151572	201088	248852	441879	189513	54998	15242	449940	631392	70240
1915 ...	1213201	201923	250714	491382	197233	56636	15313	452637	688615	71949
1920 ...	1291783	207609	253726	545633	209392	61340	14083	461335	755025	75423
1925 ...	1342099	204639	254964	577936	222932	66311	15317	459603	800868	81628
1930 ...	1372486	174917	260415	613726	236914	69889	16625	435332	850640	86514
1935 ...	1418764	151616	246267	669886	259541	73106	18348	397883	929427	91454
1940 ...	1466099	150635	208807	716878	293305	77572	18902	359442	1010183	96474
1945 ...	1531039	184101	189266	722482	326249	87904	21037	373367	1048731	108941
1950 ...	1626401	227695	203199	708689	367742	96038	23038	430894	1076431	119076
1955 ...	1715316	218599	260060	694359	409395	106200	26703	478659	1103754	132903
1960 ...	1791144	220448	287079	684566	448449	120448	30154	507527	1133015	150602
1965 ...	1862338	223928	280754	711950	476478	137488	31740	504682	1188428	169228
1970 ...	1933700	235885	283239	734946	494625	150885	34120	519124	1229571	185005
1975 ...	1994867	223746	295093	783775	492699	160930	38624	518839	1276474	199554
1980 ...	2027580	191697	302630	845290	468893	174988	44082	494327	1314183	219070
1985 ...	2056399	183473	271972	916055	450481	185855	48563	455445	1366536	234418
1990 ...	2100994	198710	243476	952390	456643	196518	53257	442186	1409033	249775
<b>Kvinner Females</b>										
1845 ...	676232	112406	121688	287612	118983	28276	7267	234094	406595	35543
1850 ...	713630	119801	126556	305854	124919	29765	6735	246357	430773	36500
1855 ...	760142	133841	134675	323334	128557	32286	7449	268516	451891	39735
1860 ...	818835	150578	150509	343929	128130	37943	7746	301087	472059	45689
1865 ...	865809	155420	162154	359443	139599	40835	8358	317574	499042	49193
1870 ...	888901	149456	171504	368133	149335	41163	9310	320960	517468	50473
1875 ...	930282	152547	173978	384104	166531	41816	11306	326525	550635	53122
1880 ...	985515	170226	176186	405994	178370	42710	12029	346412	584364	54739
1885 ...	1005276	171334	183043	411555	179657	47502	12185	354377	591212	59687
1890 ...	1037536	176451	192748	417936	182188	56244	11969	369199	600124	68213
1895 ...	1083908	180236	203533	438088	186179	62677	13195	383769	624267	75872
1900 ...	1156128	195027	215576	466396	198110	65088	15931	410603	664506	81019
1905 ...	1198156	198362	227668	478631	209435	65377	18683	426030	688066	84060
1910 ...	1238830	193354	240605	495482	223486	65756	20147	433959	718968	85903
1915 ...	1296062	193915	243159	535644	233816	69013	20515	437074	769460	89528
1920 ...	1361271	198982	244180	579313	243808	75502	19486	443162	823121	94988
1925 ...	1413232	196006	246176	608982	258142	82628	21298	442182	867124	103926
1930 ...	1442678	167631	251688	638945	272773	88283	23358	419319	911718	111641
1935 ...	1477475	144630	237793	682386	294188	92723	25755	382423	976574	118478
1940 ...	1516125	144066	200788	721744	326375	96571	26581	344854	1048119	123152
1945 ...	1576230	174662	181831	721283	361738	106697	30019	356493	1083021	136716
1950 ...	1653895	214665	195638	696173	398933	116048	32438	410303	1095106	148486
1955 ...	1730357	207173	246128	674497	436491	130641	35427	453301	1110988	166068
1960 ...	1803627	210090	271922	664508	470478	145704	40925	482012	1134986	186629
1965 ...	1875388	211828	267496	685550	498262	167796	44456	479324	1183812	212252
1970 ...	1954605	222563	270203	702265	514511	192460	52603	492766	1216776	245063
1975 ...	2022234	213701	279724	745575	509534	210968	62732	493425	1255109	273700
1980 ...	2064760	183124	287016	803057	485597	228379	77587	470140	1288654	305966
1985 ...	2102788	174148	259889	869053	463443	243130	93125	434037	1332496	336255
1990 ...	2148836	189012	231688	904117	462075	255776	106168	420700	1366192	361944

Kilde: NOS Befolkningsstatistikk Hefte II. Source: NOS Population Statistics Volume II.

**Tabell 3.7. Hjemmehørende folkemengde etter kjønn og ekteskapelig status**  
*Resident population by sex and marital status*

Kjønn og år Sex and year	I alt Total	Ekteskapelig status Marital status						
		Ugifte Unmarried		Gifte Married	Enker/ enkemenn Widows/ widowers	Separerte Separated	Skilte Divorced	Uoppgitt Unknown
		Under 15 år Under 15 years	15 år og over 15 years and over					
<b>Begge kjønn Both sexes</b>								
15. aug. 1769	723618	464933	258685	..	..	..	-	
1. feb. 1801 <sup>1</sup>	883353	525536	312853	49964	..	..	-	
27. nov. 1825	1051318	..	<sup>2</sup> 362520	..	..	..	-	
29. nov. 1835	1194827	749499	386043	59285	..	..	-	
31. des. 1845	1328471	844387	417389	66695	..	..	-	
" 1855	1490047	931593	479875	78579	..	..	-	
" 1865	1701756	613410	444013	551285	91316	1723	-	
" 1875 <sup>3</sup>	1818853	625194	506904	583560	101251	1944	-	
" 1890 <sup>4</sup>	2005880	712456	524550	646856	118513	761	2635	
3. des. 1900 <sup>5</sup>	2240860	786108	606590	715327	128430	1004	801	
1. des. 1910	2391782	834191	658415	759692	136718	606	2160	
" 1920	2649775	849897	779818	855757	155088	2713	5987	
" 1930	2814194	801549	886235	949898	160718	5149	9791	
3. des. 1946	3156950	715066	920610	1309742	176498	..	<sup>6</sup> 30443	
1. des. 1950	3278546	799664	828653	1434735	178400	9023	27843	
31. des. 1955	3444915	881868	771760	1578577	<sup>7</sup> 212710	..	..	
1. nov. 1960	3591234	928153	758155	1667787	189186	10772	37181	
31. des. 1970	3888305	950212	805100	1844681	217519	16414	54379	
" 1975	4017101	951625	817682	1902387	239296	31059	75052	
" 1980	4092340	898886	891511	1897639	258549	39701	106054	
" 1985	4159187	824405	1015090	1847260	275552	49446	147434	
" 1990	4249830	805713	1125711	1779363	284238	61314	193491	
<b>Menn Males</b>								
15. aug. 1769	343269	218513	124756	..	..	..	-	
1. feb. 1801 <sup>1</sup>	422940	256512	158799	12629	..	..	-	
27. nov. 1825	511033	..	<sup>2</sup> 181260	..	..	..	-	
29. nov. 1835	585381	375771	192985	16625	..	..	-	
31. des. 1845	652233	424387	208778	19068	..	..	-	
" 1855	729905	466215	240064	23626	..	..	-	
" 1865	835947	311924	218927	275795	28569	..	732	
" 1875 <sup>3</sup>	888571	317247	247384	291317	31808	..	815	
" 1890 <sup>4</sup>	968255	363168	244363	320640	37956	..	319	
3. des. 1900 <sup>5</sup>	1085691	400552	286809	355879	40142	416	316	
1. des. 1910	1155673	428103	308123	376178	42243	245	781	
" 1920	1290469	433684	375879	427616	49433	1217	2326	
" 1930	1371919	408502	432681	473650	50808	2210	3701	
3. des. 1946	1557278	365645	470376	654629	52268	..	<sup>6</sup> 12111	
1. des. 1950	1625351	409542	430696	716878	53045	4234	10811	
31. des. 1955	1714799	453031	407675	788350	<sup>7</sup> 65743	..	..	
1. nov. 1960	1789406	476065	407217	833562	52531	5159	14872	
31. des. 1970	1933700	487489	443364	921822	50781	7981	22263	
" 1975	1994867	487829	455350	952118	52157	15382	32031	
" 1980	2027580	460518	497922	949759	52995	19686	46700	
" 1985	2056399	422053	565189	924978	53684	24550	65945	
" 1990	2100994	413008	625995	890790	53695	30383	87123	

<sup>1</sup> Se note 1, tabell 3.3. <sup>2</sup> Ut ifra bestående ekteskap. <sup>3</sup> Se note 2, tabell 3.3. <sup>4</sup> Tilstedeværende folkemengde. <sup>5</sup> Se note 3, tabell 3.3.

<sup>6</sup> Medregnet separerte. <sup>7</sup> Medregnet skilte og separerte.

<sup>1</sup> See note 1, table 3.3. <sup>2</sup> Based on established marriages. <sup>3</sup> See note 2, table 3.3. <sup>4</sup> Present population. <sup>5</sup> See note 3, table 3.3. <sup>6</sup> Including separated. <sup>7</sup> Including divorced and separated.

Kilde: NOS Befolkningsstatistikk Hefte II og folketellinger.

Source: NOS Population Statistics Volume II and population censuses.

**Tabell 3.7 (forts.). Hjemmehørende folkemengde etter kjønn og ekteskapelig status**  
*Resident population by sex and marital status*

Kjønn og år	I alt	Ekteskapelig status							
		Ugifte		Gifte	Enker/ enkemenn	Separerte	Skilte	Uoppgitt	
		Under 15 år	15 år og over						
<b>Kvinner Females</b>									
15. aug. 1769 .....	380349	246420		133929	..	..	..	..	-
1. feb. 1801 <sup>1</sup> .....	460413	269024		154054	37335	..	..	..	-
27. nov. 1825 .....	540285	..		<sup>2</sup> 181260	..	..	..	..	-
29. nov. 1835 .....	609446	373728		193058	42660	..	..	..	-
31. des. 1845 .....	676238	420000		208611	47627	..	..	..	-
" 1855 .....	760142	465378		239811	54953	..	..	..	-
" 1865 .....	865809	301486	225086	275490	62747	..	991	..	-
" 1875 <sup>3</sup> .....	930282	307947	259520	292243	69443	..	1129	..	-
" 1890 <sup>4</sup> .....	1037625	349288	280187	326216	80557	..	442	885	885
3. des. 1900 <sup>5</sup> .....	1155169	385556	319781	359448	88288	588	485	1023	1023
1. des. 1910 .....	1236109	406088	350292	383514	94475	361	1379	..	-
" 1920 .....	1359306	416213	403939	428141	105655	1496	3661	201	201
" 1930 .....	1442275	393047	453554	476248	109910	2939	6090	487	487
3. des. 1946 .....	1599672	349421	450234	655113	124230	..	<sup>6</sup> 18332	2342	2342
1. des. 1950 .....	1653195	390122	397957	717857	125355	4789	17032	83	83
31. des. 1955 .....	1730116	428837	364085	790227	<sup>7</sup> 146967	..	..	..	-
1. nov. 1960 .....	1801828	452088	350938	834225	136655	5613	22309	..	-
31. des. 1970 .....	1954605	462723	361736	922859	166738	8433	32116	..	-
" 1975 .....	2022234	463796	362332	950269	187139	15677	43021	..	-
" 1980 .....	2064760	438368	393589	947880	205554	20015	59354	..	-
" 1985 .....	2102788	402352	449901	922282	221868	24896	81489	..	-
" 1990 .....	2148836	392705	499716	888573	230543	30931	106368	..	-

<sup>1</sup> Se note 1, tabell 3.3. <sup>2</sup> Ut ifra bestående ekteskap. <sup>3</sup> Se note 2, tabell 3.3. <sup>4</sup> Tilstedeværende folkemengde. <sup>5</sup> Se note 3, tabell 3.3.

<sup>6</sup> Medregnet separerte. <sup>7</sup> Medregnet skilte og separerte.

<sup>1</sup> See note 1, table 3.3. <sup>2</sup> Based on established marriages. <sup>3</sup> See note 2, table 3.3. <sup>4</sup> Present population. <sup>5</sup> See note 3, table 3.3. <sup>6</sup> Including separated. <sup>7</sup> Including divorced and separated.

**Tabell 3.8. Andel samboende<sup>1</sup> og gifte<sup>2</sup> personer i ulike aldersgrupper. Prosent**  
*Percentage of cohabitants<sup>1</sup> and married<sup>2</sup> persons in different age groups*

År Year	Alder. År Age. Year										Antall spurte Number of respon- dents
	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-69	70-79	
<b>Kvinner Females</b>											
<b>Samboende Cohabitants</b>											
1977 .....	12	5	2	2	1	..	..	..	..	..	3817
1988 <sup>3</sup> .....	34	24	12	6	7	..	..	..	..	..	3298
1993 .....	34	31	20	14	8	5	3	3	1	1	3284
<b>Gifte Married</b>											
1977 .....	45	81	87	86	87	..	..	..	..	..	3817
1988 <sup>3</sup> .....	20	53	71	79	80	..	..	..	..	..	3298
1993 .....	9	40	60	67	73	78	78	74	66	46	3284
<b>Menn Males</b>											
<b>Samboende Cohabitants</b>											
1988 <sup>3</sup> .....	..	28	..	..	7	..	..	..	..	..	1543
1993 .....	19	33	25	17	9	6	5	5	4	2	3406
<b>Gifte Married</b>											
1988 <sup>3</sup> .....	..	43	..	..	80	..	..	..	..	..	1543
1993 .....	5	24	49	68	76	78	85	76	77	75	3406

<sup>1</sup> Samboende er personer som lever sammen med en av motsatt kjønn i ekteskapsliknende forhold uten å være formelt gift med vedkommende. <sup>2</sup> Alle tall i tabellen er basert på intervjuundersøkelser. Manglende svar gjør at andelen gifte kan avvike noe fra den løpende befolkningsstatistikken. <sup>3</sup> Tallene for aldersgruppene 20-24, 25-29, 30-34, 35-39 og 40-44 år gjelder personer henholdsvis 23, 28, 33, 38 og 43 år gamle.

<sup>1</sup> A cohabitant is a person living with a person of the opposite sex under marriage-like conditions without being married to him/her. <sup>2</sup> All figures are based on surveys. Non-response causes deviation from the current population statistics. <sup>3</sup> Figures for the age groups 20-24, 25-29, 30-34, 35-39 and 40-44 years refer to persons aged 23, 28, 33, 38 and 43 years, respectively.

Kilde: Fruktbarhetsundersøkelsen 1977, Familie- og yrkesundersøkelsen 1988 og Omnibusundersøkelser 1993.  
 Source: Fertility Survey 1977, Family and Occupation Survey 1988 and Omnibus Surveys 1993.



**Tabell 3.9. Folkemengde etter fødeland<sup>1</sup>. Landområder**  
*Population by country of birth<sup>1</sup>. Regional groups of countries*

År Year	I alt Total	Norge Norway	Utlandet Abroad					Nord- Amerika, Oseania North America, Oceania	Asia, Afrika, Sør- og Mellom- Amerika, Tyrkia Asia, Africa, South and Central America, Turkey
			Utlandet i alt Abroad, total	Norden Nordic coun- tries	Vest-Europa ellers, unn- tatt Tyrkia Rest of Western Europe, excluding Turkey	Øst- Europa <sup>2</sup> Eastern Europe <sup>2</sup>			
31.12. 1865	1701756	1680509	21247	19259	1849	45	78	16	
31.12. 1875	1813424	<sup>3</sup> 1776192	37232	34254	2433	242	261	42	
31.12. 1890	2000917	<sup>3</sup> 1953408	47509	43158	2800	278	1126	147	
3.12. 1900	2240032	<sup>3</sup> 2175391	64641	55619	4472	506	3731	313	
1.12. 1910	2391782	2335666	56116	44671	4799	867	5329	450	
1.12. 1920	2649775	<sup>3</sup> 2575083	74692	55940	7396	1755	8906	695	
1.12. 1930	2814194	<sup>3</sup> 2760612	53582	37728	5957	1421	7589	887	
3.12. 1946	3156950	3106959	49991	27909	9841	1443	9327	1471	
1.12. 1950	3278546	3232004	46542	26274	8843	2388	7912	1125	
1.11. 1960	3591234	<sup>3</sup> 3528784	62450	32273	13788	4110	9729	2550	
1.11. 1970	3874133	<sup>3</sup> 3798395	75738	32322	19043	5697	13228	5448	
1.11. 1980	4091132	3977072	114060	37808	27319	6461	18472	24000	
1.1. 1986	4159187	4017495	141692	42685	33344	7917	18364	39382	
1.1. 1987	4175521	4026622	148899	44815	33676	8335	18398	43675	
1.1. 1988	4198289	4034792	163497	46540	34374	9489	18504	54590	
1.1. 1989	4220686	4044191	176495	47119	34986	10582	18489	65319	
1.1. 1990	4233116	4049807	183309	45106	34206	12103	17943	73951	
1.1. 1991	4249830	4061207	188623	44440	33370	13075	17722	80016	
1.1. 1992	4273634	4077917	195717	44954	33230	14200	17756	85577	
1.1. 1993	4299167	4094357	204810	45900	33876	16679	17832	90523	
Prosent Per cent									
31.12. 1865	100,0	98,8	1,2	1,1	0,1	0,0	0,0	0,0	
31.12. 1875	100,0	97,9	2,1	1,9	0,1	0,0	0,0	0,0	
31.12. 1890	100,0	97,6	2,4	2,2	0,1	0,0	0,1	0,0	
3.12. 1900	100,0	97,1	2,9	2,5	0,2	0,0	0,2	0,0	
1.12. 1910	100,0	97,7	2,3	1,9	0,2	0,0	0,2	0,0	
1.12. 1920	100,0	97,2	2,8	2,1	0,3	0,1	0,3	0,0	
1.12. 1930	100,0	98,1	1,9	1,3	0,2	0,1	0,3	0,0	
3.12. 1946	100,0	98,4	1,6	0,9	0,3	0,0	0,3	0,0	
1.12. 1950	100,0	98,6	1,4	0,8	0,3	0,1	0,2	0,0	
1.11. 1960	100,0	98,3	1,7	0,9	0,4	0,1	0,3	0,1	
1.11. 1970	100,0	98,0	2,0	0,8	0,5	0,1	0,3	0,1	
1.11. 1980	100,0	97,2	2,8	0,9	0,7	0,2	0,5	0,6	
1.1. 1986	100,0	96,6	3,4	1,0	0,8	0,2	0,4	0,9	
1.1. 1987	100,0	96,4	3,6	1,1	0,8	0,2	0,4	1,0	
1.1. 1988	100,0	96,1	3,9	1,1	0,8	0,2	0,4	1,3	
1.1. 1989	100,0	95,8	4,2	1,1	0,8	0,3	0,4	1,5	
1.1. 1990	100,0	95,7	4,3	1,1	0,8	0,3	0,4	1,7	
1.1. 1991	100,0	95,6	4,4	1,0	0,8	0,3	0,4	1,9	
1.1. 1992	100,0	95,4	4,6	1,1	0,8	0,3	0,4	2,0	
1.1. 1993	100,0	95,2	4,8	1,1	0,8	0,4	0,4	2,1	
Prosent, utenlandsfødte Per cent, foreign born population									
31.12. 1865			100,0	90,6	8,7	0,2	0,4	0,1	
31.12. 1875			100,0	92,0	6,5	0,7	0,7	0,1	
31.12. 1890			100,0	90,8	5,9	0,6	2,4	0,3	
3.12. 1900			100,0	86,0	6,9	0,8	5,8	0,5	
1.12. 1910			100,0	79,6	8,6	1,6	9,5	0,8	
1.12. 1920			100,0	74,9	9,9	2,4	11,9	0,9	
1.12. 1930			100,0	70,4	11,1	2,7	14,2	1,7	
3.12. 1946			100,0	55,8	19,7	2,9	18,7	2,9	
1.12. 1950			100,0	56,4	19,0	5,1	17,0	2,4	
1.11. 1960			100,0	51,7	22,1	6,6	15,6	4,1	
1.11. 1970			100,0	42,7	25,1	7,5	17,5	7,2	
1.11. 1980			100,0	33,1	24,0	5,7	16,2	21,0	
1.1. 1986			100,0	30,1	23,5	5,6	13,0	27,8	
1.1. 1987			100,0	30,1	22,6	5,6	12,4	29,3	
1.1. 1988			100,0	28,5	21,0	5,8	11,3	33,4	
1.1. 1989			100,0	26,7	19,8	6,0	10,5	37,0	
1.1. 1990			100,0	24,6	18,7	6,6	9,8	40,3	
1.1. 1991			100,0	23,6	17,7	6,9	9,4	42,4	
1.1. 1992			100,0	23,0	17,0	7,3	9,1	43,7	
1.1. 1993			100,0	22,4	16,5	8,1	8,7	44,2	

<sup>1</sup> "I alt"-tallene er *hjemmehørende* folkemengde. For 1875-1910 er utenlandsfødte *tilstedeværende* folkemengde som gir 1-3 prosent høyere tall for utenlandsfødte og tilsvarende reduserte tall for norskfødte. <sup>2</sup> Det er så langt som mulig tatt utgangspunkt i den politiske situasjonen 1950-1990. <sup>3</sup> Fødte på havet og personer med uoppgett fødeland er regnet som fødte i Norge, i motsetning til i de originale tabellene der de er regnet som utenlandsfødte.

<sup>1</sup> Totals refer to resident population. For 1875-1910 population born abroad refer to present population, which means 1-3 per cent larger figures for persons born abroad and correspondingly lower figures for population born in Norway. <sup>2</sup> Based on the political situation 1950-1990. <sup>3</sup> Persons born offshore or in unknown country are here considered as born in Norway.

K i l d e: Befolkningsstatistikk Hefte II og folketellinger. Source: Population Statistics Volume II and population censuses.

**Tabell 3.10. Folkemengde etter fødeland<sup>1</sup>**  
*Population by country of birth<sup>1</sup>*

Fødeland Country of birth	31.12. 1865	31.12. 1875 <sup>2</sup>	31.12. 1890 <sup>2</sup>	3.12. 1900 <sup>2</sup>	1.12. 1910	1.12. 1920 <sup>2</sup>	1.12. 1930 <sup>2</sup>	3.12. 1946	1.12. 1950	1.11. 1960 <sup>2</sup>
I alt <i>Total</i> . . . . .	1701756	1813424	2000917	2240032	2391782	2649775	2814194	3156950	3278546	3591234
Norge <i>Norway</i> . . . . .	1680509	1776192	1953408	2175391	2335666	2575083	2760612	3106959	3232004	3528784
Utlandet i alt <i>Abroad, total</i> . . . . .	21247	37232	47509	64641	56116	74692	53582	49991	46542	62450
Europa i alt <i>Europe, total</i> . . . . .	21154	36929	46240	60606	50337	65108	45115	39193	37505	50171
Danmark <sup>3</sup> <i>Denmark</i> <sup>3</sup> . . . . .	1791	2169	2394	3575	3945	6330	4541	4513	6453	12367
Finland . . . . .	1684	2709	2661	2182	1832	1992	1363	977	931	1453
Island <i>Iceland</i> . . . . .	..	30	74	167	199	324	301	387	324	566
Sverige <i>Sweden</i> . . . . .	15784	29340	38017	49662	38647	47216	31416	22032	18465	17470
Frankrike <i>France</i> . . . . .	41	73	98	185	200	320	345	495	524	675
Italia <i>Italy</i> . . . . .	13	55	51	197	78	83	86	..	100	486
Jugoslavia <i>Yugoslavia</i> . . . . .	..	..	..	..	..	3	8	..	52	240
Nederland <i>Netherlands</i> . . . . .	35	100	53	77	105	174	201	..	524	1125
Polen <i>Poland</i> . . . . .	..	..	..	..	..	198	173	841	900	1028
Russland <i>Russia</i> . . . . .	45	242	270	483	867	1184	693	..	..	..
Sovjetunionen <i>Soviet Union</i> . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	602	784	954
Spania <i>Spain</i> . . . . .	2	22	14	50	54	69	81	..	116	295
Storbritannia og Nord-Irland <sup>4</sup> <i>United Kingdom</i> <sup>5</sup> . . . . .	348	518	655	909	1057	1216	1197	4006	3446	4493
Sveits <i>Switzerland</i> . . . . .	133	103	71	81	86	122	92	..	181	412
Tyrkia <i>Turkey</i> . . . . .	1	..	4	9	..	17	9	..	..	..
Tyskland <sup>5</sup> <i>Germany</i> <sup>5</sup> . . . . .	1257	1471	1738	2787	2986	4937	3528	3475	3363	5189
Ungarn <i>Hungary</i> . . . . .	..	..	8	20	..	72	43	..	198	1360
Østerrike <sup>6</sup> <i>Austria</i> <sup>6</sup> . . . . .	..	61	85	110	162	311	253	296	274	587
Europa ellers <i>Rest of Europe</i> . . . . .	20	36	47	112	119	540	785	1569	870	1471
Afrika i alt <i>Africa, total</i> . . . . .	4	12	79	174	260	310	341	495	351	831
Etiopia <i>Ethiopia</i> . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Marokko <i>Morocco</i> . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Somalia . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Afrika ellers <i>Rest of Africa</i> . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Asia i alt <i>Asia, total</i> . . . . .	4	13	23	56	98	183	301	650	550	1264
Filippinene <i>Philippines</i> . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
India <sup>7</sup> . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..	83	485
Iran . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Kina <i>China</i> . . . . .	..	..	..	..	..	61	196	444	361	480
Pakistan . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Sri Lanka . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Vietnam . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Asia ellers <i>Rest of Asia</i> . . . . .	..	..	..	..	..	122	105	206	106	299
Nord- og Mellom-Amerika i alt <i>North and Central America, total</i> . . . . .	68	258	1123	3709	5280	8890	7584	9280	7791	9510
Canada . . . . .	..	19	19	30	97	148	318	734	535	862
USA <sup>8</sup> . . . . .	68	236	1094	3648	5170	8684	7200	8441	7245	8634
Mellom-Amerika <i>Central America</i> . . . . .	..	3	10	31	13	58	66	105	11	14
Sør-Amerika <i>South America</i> . . . . .	7	14	31	43	79	127	170	221	213	441
Oseania <i>Oceania</i> . . . . .	10	6	13	53	62	74	71	152	132	233

<sup>1</sup> Se note 1, tabell 3.9. <sup>2</sup> Se note 2, tabell 3.9. <sup>3</sup> Medregnet Færøylene og Island i 1865. Medregnet Færøylene i 1946. <sup>4</sup> Medregnet Irland 1865-1910. <sup>5</sup> Medregnet Østerrike i 1865. <sup>6</sup> Østerrike-Ungarn i 1875 og 1910. <sup>7</sup> India og Pakistan i 1950. <sup>8</sup> Nord-Amerika i 1865.  
<sup>1</sup> See note 1, table 3.9. <sup>2</sup> See note 2, table 3.9. <sup>3</sup> Including Faroe Islands and Iceland in 1865. Including Faroe Islands in 1946. <sup>4</sup> Including Ireland 1865-1910. <sup>5</sup> Including Austria in 1865. <sup>6</sup> Austria-Hungary in 1875 and 1910. <sup>7</sup> India and Pakistan in 1950. <sup>8</sup> North America in 1865.

K i l d e: Befolkningsstatistikk Hefte II og folketellinger. Source: Population Statistics Volume II and population censuses.

**Tabell 3.10 (forts.). Folkemengde etter fødeland<sup>1</sup>**  
*Population by country of birth<sup>1</sup>*

Fødeland <i>Country of birth</i>	1.11. 1970 <sup>2</sup>	1.11. 1980	1.1. 1986	1.1. 1987	1.1. 1988	1.1. 1989	1.1. 1990	1.1. 1991	1.1. 1992	1.1. 1993
I alt <i>Total</i> . . . . .	3874133	4091132	4159187	4175521	4198289	4220686	4233116	4249830	4273634	4299167
Norge <i>Norway</i> . . . . .	3798395	3977072	4017495	4026622	4034792	4044191	4049807	4061207	4077917	4094357
Utlandet i alt <i>Abroad, total</i> . . . . .	75738	114060	141692	148899	163497	176495	183309	188623	195717	204810
Europa i alt <i>Europe, total</i> . . . . .	57306	73736	86932	90053	94192	97190	96426	96248	98070	102264
Danmark <sup>3</sup> <i>Denmark</i> <sup>3</sup> . . . . .	13607	16363	19027	19920	20611	21108	20452	20152	20249	20487
Finland . . . . .	2121	3676	4110	4324	4476	4478	4150	3944	3999	4037
Island <i>Iceland</i> . . . . .	861	1682	2227	2536	2500	2328	2188	2178	2137	2152
Sverige <i>Sweden</i> . . . . .	15733	15956	17185	17881	18785	19018	18131	17972	18359	18991
Frankrike <i>France</i> . . . . .	962	1980	2637	2556	2513	2458	2407	2254	2257	2334
Italia <i>Italy</i> . . . . .	678	851	940	972	1002	1026	1016	994	1008	1044
Jugoslavia <i>Yugoslavia</i> . . . . .	1137	1756	1958	2083	2766	3347	4245	4626	5225	7190
Nederland <i>Netherlands</i> . . . . .	1628	2418	2863	2926	3013	3079	3099	3057	3102	3245
Polen <i>Poland</i> . . . . .	1145	1566	2716	3004	3380	3790	4309	4492	4695	4899
Russland <i>Russia</i> . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..	..	161
Sovjetunionen <i>Soviet Union</i> . . . . .	812	657	589	565	561	569	591	759	926	916
Spania <i>Spain</i> . . . . .	625	911	1036	1072	1127	1160	1179	1202	1202	1213
Storbritannia og Nord-Irland <i>United Kingdom</i> . . . . .	6353	10867	14502	14549	14730	15019	14337	13654	13384	13529
Sveits <i>Switzerland</i> . . . . .	666	806	905	913	915	925	929	920	959	980
Tyrkia <i>Turkey</i> . . . . .	244	2148	2986	3227	3789	4503	5011	5363	5686	5809
Tyskland <i>Germany</i> . . . . .	6527	7243	7782	7866	8115	8255	8114	8161	8184	8358
Ungarn <i>Hungary</i> . . . . .	1255	1254	1278	1278	1296	1312	1305	1305	1288	1278
Østerrike <i>Austria</i> . . . . .	732	809	875	893	907	933	920	909	887	884
Europa ellers <i>Rest of Europe</i> . . . . .	2220	2793	3316	3488	3706	3882	4043	4306	4523	4757
Afrika i alt <i>Africa, total</i> . . . . .	1890	3581	5198	5709	7142	8874	10575	11626	13060	14127
Etiopia <i>Ethiopia</i> . . . . .	171	360	596	683	918	1258	1582	1791	2059	2135
Marokko <i>Morocco</i> . . . . .	407	1113	1536	1654	1845	2110	2364	2532	2702	2887
Somalia . . . . .	..	26	62	81	376	714	1291	1591	2162	2570
Afrika ellers <i>Rest of Africa</i> . . . . .	1312	2082	3004	3291	4003	4792	5338	5712	6137	6535
Asia i alt <i>Asia, total</i> . . . . .	2402	15580	27060	30052	37015	42967	48584	52799	56194	59534
Filippinene <i>Philippines</i> . . . . .	96	787	1748	2106	2585	3032	3449	3795	3996	4214
India . . . . .	344	1724	3027	3280	3621	3973	4275	4414	4480	4544
Iran . . . . .	68	193	504	827	2784	4402	5220	5813	6386	6693
Kina <i>China</i> . . . . .	453	584	784	887	996	1196	1559	1831	2075	2340
Pakistan . . . . .	170	5401	7563	8164	8971	9757	10536	10922	11200	11410
Sri Lanka . . . . .	..	263	1157	1621	3361	3931	4689	5164	5488	5856
Vietnam . . . . .	94	2073	5061	5389	5800	6549	7545	8485	9233	9957
Asia ellers <i>Rest of Asia</i> . . . . .	1177	4555	7216	7778	8897	10127	11311	12375	13336	14520
Nord- og Mellom-Amerika i alt <i>North and Central America, total</i> . . . . .	12782	18030	18091	18168	18295	18324	17880	17732	17799	17915
Canada . . . . .	1281	1683	1902	1946	1986	1983	1944	1891	1866	1887
USA . . . . .	11347	15939	15560	15525	15543	15494	14991	14842	14865	14881
Mellom-Amerika <i>Central America</i> . . . . .	154	408	629	697	766	847	945	999	1068	1147
Sør-Amerika <i>South America</i> . . . . .	758	2283	3509	3990	5878	8128	8836	9229	9569	9906
Oseania <i>Oceania</i> . . . . .	600	850	902	927	975	1012	1008	989	1025	1064

<sup>1</sup> Se note 1, tabell 3.9. <sup>2</sup> Se note 2, tabell 3.9. <sup>3</sup> Medregnet Færøylene i 1970.

<sup>1</sup> See note 1, table 3.9. <sup>2</sup> See note 2, table 3.9. <sup>3</sup> Including Faroe Islands in 1970.

**Tabell 3.11. Folkemengde etter statsborgerskap**  
*Population by citizenship*

Statsborgerskap <i>Citizenship</i>	1.12. 1910	1.12. 1920	1.12. 1930	1.12. 1946	1.11. 1960	1.1. 1976	1.1. 1981	1.1. 1986	1.1. 1991	1.1. 1993
I alt <i>Total</i> . . . . .	2391782	2649775	2814194	3156950	3591160	4017101	4092340	4159187	4249830	4299167
Norge <i>Norway</i> . . . . .	2350886	2586238	2779080	3141038	3566332	3949635	4009770	4057716	4106526	4145155
Utlandet i alt <i>Abroad, total</i> . . . . .	40896	63537	35114	15912	24828	67466	82570	101471	143304	154012
Europa i alt <i>Europe, total</i> . . . . .	38445	59525	32755	12619	16764	45992	52612	63159	72858	78011
Danmark <i>Denmark</i> . . . . .	3040	7239	4277	1871	8036	14606	13999	15740	17198	17734
Finland . . . . .	1302	2093	1065	311	612	1849	2922	3208	3051	3127
Island <i>Iceland</i> . . . . .	.	239	229	93	..	925	1545	2143	2202	2206
Sverige <i>Sweden</i> . . . . .	30546	42021	22718	6436	4264	7623	8367	10032	11672	12617
Frankrike <i>France</i> . . . . .	59	122	85	116	..	1020	1580	2184	1768	1862
Italia <i>Italy</i> . . . . .	46	105	87	73	..	765	785	741	745	785
Jugoslavia <i>Yugoslavia</i> . . . . .	.	7	8	13	..	1581	1664	1665	4242	6758
Nederland <i>Netherlands</i> . . . . .	..	184	172	218	692	1897	2090	2382	2552	2705
Polen <i>Poland</i> . . . . .	..	251	133	1280	..	565	688	1573	2854	2905
Russland <i>Russia</i> . . . . .	691	1399	494	.	.	.	.	.	.	152
Sovjetunionen <i>Soviet Union</i> . . . . .	.	..	..	69	..	155	170	166	373	574
Spania <i>Spain</i> . . . . .	..	14	14	15	..	753	760	747	880	853
Storbritannia og Nord-Irland <i>United Kingdom</i> . . . . .	355	610	512	618	1564	6721	9308	12480	11766	11578
Sveits <i>Switzerland</i> . . . . .	..	141	63	38	..	646	705	777	767	781
Tyrkia <i>Turkey</i> . . . . .	..	7	..	5	..	1138	2486	3406	5523	5577
Tyskland <sup>1</sup> <i>Germany</i> <sup>1</sup> . . . . .	2151	4241	2227	1218	1596	3622	3647	3800	4270	4461
Ungarn <i>Hungary</i> . . . . .	8	57	49	15	..	300	193	172	233	217
Østerrike <i>Austria</i> . . . . .	137	357	194	97	..	472	477	501	526	520
Europa ellers <i>Rest of Europe</i> . . . . .	110	438	428	133	..	1354	1226	1442	2236	2599
Afrika i alt <i>Africa, total</i> . . . . .	..	16	23	17	..	1532	2638	3453	9400	11328
Etiopia <i>Ethiopia</i> . . . . .	..	..	..	..	..	46	221	340	1447	1724
Marokko <i>Morocco</i> . . . . .	..	..	..	..	..	683	1274	1404	2163	2047
Somalia . . . . .	..	..	..	..	..	18	20	43	1706	2871
Afrika ellers <i>Rest of Africa</i> . . . . .	..	..	..	..	..	785	1123	1666	4084	6642
Asia i alt <i>Asia, total</i> . . . . .	..	17	6	6	..	6623	12994	20709	42092	45113
Filippinene <i>Philippines</i> . . . . .	.	.	.	..	..	233	677	1040	2304	2246
India <sup>2</sup> . . . . .	1	..	..	..	..	734	1585	2277	3459	3336
Iran . . . . .	..	..	..	1	..	96	145	348	5942	6928
Kina <i>China</i> . . . . .	..	3	..	4	..	107	222	435	1469	1867
Pakistan . . . . .	.	.	.	.	..	4115	6455	8475	11442	10757
Sri Lanka . . . . .	.	.	.	.	..	137	294	1045	5247	6167
Vietnam . . . . .	.	.	.	.	..	135	2258	5276	6898	6859
Asia ellers <i>Rest of Asia</i> . . . . .	..	13	..	1	..	1066	1358	1813	5331	4686
Nord- og Mellom-Amerika i alt <i>North and Central America, total</i> . . . . .	2427	3916	2325	1934	3132	11658	11906	11407	11124	11290
Canada . . . . .	..	211	120	123	..	967	939	1067	1072	1061
USA . . . . .	2427	3699	2168	1806	3132	10484	10668	9995	9537	9632
Mellom-Amerika <i>Central America</i> . . . . .	..	6	37	5	..	207	299	345	515	597
Sør-Amerika <i>South America</i> . . . . .	..	28	..	32	..	702	1558	2002	6881	6757
Oseania <i>Oceania</i> . . . . .	..	35	5	13	..	432	501	563	639	732
Statsløse <i>Stateless</i> . . . . .	..	..	..	1291	1032	508	358	174	293	743
Uoppgitt <sup>3</sup> <i>Unknown</i> <sup>3</sup> . . . . .	24	-	-	-	3900	19	3	4	17	38

<sup>1</sup> Forbundsrepublikken Tyskland og Den tyske demokratiske republikken samlet 1960-1986. <sup>2</sup> India og Pakistan i 1950. <sup>3</sup> I 1960: "Andre statsborgerskap."

<sup>1</sup> The Federal Republic of Germany and German Democratic Republic together 1960-1986. <sup>2</sup> India and Pakistan in 1950. <sup>3</sup> In 1960: "Other citizenships."

**Tabell 3.12. Utenlandske statsborgere som har fått norsk statsborgerskap, etter tidligere statsborgerskap**  
*Naturalizations by previous citizenship*

Tidligere statsborgerskap <i>Previous citizenship</i>	Årsgjennomsnitt <i>Annual average</i>			1987	1988	1989	1990	1991	1992
	1977-1980	1981-1985	1986-1990						
I alt <i>Total</i> . . . . .	2359	2582	3520	2372	3364	4622	4757	5055	5132
Europa i alt <i>Europe, total</i> . . . . .	1454	1152	1131	808	1079	1548	1264	1393	1211
Danmark <i>Denmark</i> . . . . .	463	265	168	166	144	200	156	108	108
Finland . . . . .	50	53	43	39	46	34	38	31	25
Island <i>Iceland</i> . . . . .	12	13	9	4	6	15	13	9	11
Sverige <i>Sweden</i> . . . . .	143	130	98	99	75	117	72	103	108
Bulgaria . . . . .	2	5	10	6	7	19	13	16	26
Frankrike <i>France</i> . . . . .	26	19	14	12	10	13	14	6	13
Hellas <i>Greece</i> . . . . .	15	12	12	12	10	15	13	19	7
Jugoslavia <i>Yugoslavia</i> . . . . .	46	57	102	64	109	160	111	140	201
Nederland <i>Netherlands</i> . . . . .	71	44	31	21	33	34	37	25	20
Polen <i>Poland</i> . . . . .	44	75	168	62	105	332	264	234	215
Romania . . . . .	3	5	5	2	5	10	8	12	12
Sovjetunionen <i>Soviet Union</i> . . . . .	5	5	7	3	9	8	11	9	7
Spania <i>Spain</i> . . . . .	39	29	14	15	14	10	13	11	12
Storbritannia og Nord-Irland <i>United Kingdom</i> . . . . .	154	152	88	76	65	100	96	93	107
Sveits <i>Switzerland</i> . . . . .	12	7	7	7	11	8	1	2	10
Tsjekkoslovakia <i>Czechoslovakia</i> . . . . .	40	15	21	17	20	44	14	10	7
Tyrkia <i>Turkey</i> . . . . .	13	44	212	106	281	280	304	474	238
Tyskland <sup>1</sup> <i>Germany</i> <sup>1</sup> . . . . .	196	126	61	44	59	67	43	40	46
Ungarn <i>Hungary</i> . . . . .	32	22	15	11	16	24	10	20	13
Europa ellers <i>Rest of Europe</i> . . . . .	91	75	46	42	54	58	33	31	25
Afrika i alt <i>Africa, total</i> . . . . .	68	169	231	175	252	283	270	489	506
Algerie <i>Algeria</i> . . . . .	6	6	9	9	12	12	11	21	20
Etiopia <i>Ethiopia</i> . . . . .	3	19	37	19	38	49	49	62	56
Egypt . . . . .	6	11	7	3	16	3	6	7	7
Gambia . . . . .	3	3	8	3	13	9	9	18	14
Ghana . . . . .	1	3	2	0	6	2	3	26	20
Marokko <i>Morocco</i> . . . . .	12	80	109	94	111	124	128	280	299
Tunisia . . . . .	7	5	10	8	12	5	13	19	27
Afrika ellers <i>Rest of Africa</i> . . . . .	31	41	47	39	44	79	51	56	63
Asia i alt <i>Asia, total</i> . . . . .	562	940	1744	1062	1625	2233	2758	2639	2926
Sri Lanka . . . . .	10	29	34	42	19	31	49	51	39
Filippinene <i>Philippines</i> . . . . .	26	107	199	131	203	219	294	235	298
India . . . . .	56	144	127	102	141	131	149	166	220
Irak <i>Iraque</i> . . . . .	1	1	2	1	6	1	3	11	15
Iran . . . . .	18	17	16	17	10	23	15	39	72
Kina <i>China</i> . . . . .	9	25	30	7	31	51	48	76	95
Nord-Korea <i>North Korea</i> . . . . .	1	5	2	1	2	3	3	5	8
Sør-Korea <i>South Korea</i> . . . . .	210	256	182	159	233	149	138	95	107
Libanon <i>Lebanon</i> . . . . .	8	9	7	5	13	10	3	23	15
Pakistan . . . . .	148	240	484	252	428	582	899	778	1054
Syria <i>Syrian Arab Republic</i> . . . . .	4	4	3	7	2	2	0	5	7
Thailand . . . . .	2	16	38	33	32	31	58	32	31
Vietnam <sup>2</sup> . . . . .	6	26	576	273	457	940	1039	1082	931
Asia ellers <i>Rest of Asia</i> . . . . .	65	60	45	32	48	60	60	41	34
Nord- og Mellom-Amerika <i>North and Central America</i> . . . . .	149	130	97	85	102	117	77	84	80
USA . . . . .	108	85	44	37	39	54	33	49	44
Nord- og Mellom-Amerika ellers <i>Rest of North and Central America</i> . . . . .	41	45	53	48	63	63	44	35	36
Sør-Amerika <i>South America</i> . . . . .	79	149	297	217	286	421	372	435	392
Argentina . . . . .	3	8	8	5	9	13	7	6	7
Brasil <i>Brazil</i> . . . . .	4	7	8	10	3	11	12	20	47
Chile . . . . .	15	53	89	71	105	127	106	82	81
Colombia . . . . .	37	65	155	110	131	211	199	270	221
Ecuador . . . . .	8	3	9	2	7	17	12	8	12
Peru . . . . .	6	4	11	7	10	22	15	23	14
Sør-Amerika ellers <i>Rest of South America</i> . . . . .	6	10	18	12	21	20	21	26	10
Oseania <i>Oceania</i> . . . . .	10	8	7	6	12	6	4	4	7
Statsløse, uoppgitt <i>Stateless, unknown</i> . . . . .	37	35	14	19	8	14	12	11	10

<sup>1</sup> Medregnet tidligere Øst-Tyskland. <sup>2</sup> Medregnet tidligere Sør-Vietnam.

<sup>1</sup> Including the former German Democratic Republic. <sup>2</sup> Including the former South Vietnam.

Kilde: NOS Befolkningsstatistikk Hefte III. Source: NOS Population Statistics Volume III.

**Tabell 3.13. Folkemengde, fødte, døde, ekteskap, flyttinger og folketilvekst**  
*Population, births, deaths, marriages, migration and population increase*

År Year	Folke- mengde pr 1. jan. <sup>1,2</sup> Population per 1 Jan. <sup>1,2</sup>	Levendefødte Live births		Død- fødte Still- births	Døde Deaths		Inn- gatte ekte- skap <sup>2</sup> Marri- ages con- trac- ted <sup>2</sup>	Skills- misser Divor- ces	Inn- flyt- tinger Immi- gra- tions	Ut- flyt- tinger Emi- gra- tions	Pr 1 000 av middelfolkem. Per 1 000 of mean pop.		Folke- tilvekst i pst. Popu- lation increase in p.c.
		I alt <sup>2</sup> Total <sup>2</sup>	Utenfor ekte- skap Out of wed- lock		I alt <sup>2</sup> Total <sup>2</sup>	Under 1 år Under 1 year					Levende- fødte Live births	Døde Deaths	
1735	616109	17850	..	..	11726	..	..	..	..	..	29,0	19,0	..
1736	622197	18845	..	..	12791	..	..	..	..	..	30,3	20,6	..
1737	626986	18860	..	..	15337	..	..	..	..	..	30,1	24,5	..
1738	630253	17405	..	..	14393	..	..	..	..	..	27,6	22,8	..
1739	634164	19300	..	..	14489	..	..	..	..	..	30,4	22,8	..
1740	637769	18401	..	..	16009	..	..	..	..	..	28,9	25,1	..
1741	634504	16981	..	..	25907	..	..	..	..	..	26,8	40,8	..
1742	621807	15989	..	..	32457	..	..	..	..	..	25,7	52,2	..
1743	613379	17015	..	..	17404	..	..	..	..	..	27,7	28,4	..
1744	615673	18176	..	..	13197	..	..	..	..	..	29,5	21,4	..
1745	622417	19861	..	..	11352	..	..	..	..	..	31,9	18,2	..
1746	629375	18351	..	..	12943	..	..	..	..	..	29,2	20,6	..
1747	634866	20309	..	..	14738	..	..	..	..	..	32,0	23,2	..
1748	637553	20278	..	..	20474	..	..	..	..	..	31,8	32,1	..
1749	639043	20472	..	..	17297	..	..	..	..	..	32,0	27,1	..
1750	641980	19083	..	..	16384	..	..	..	..	..	29,7	25,5	..
1751	645838	21906	..	..	16888	..	..	..	..	..	33,9	26,1	..
1752	650905	21113	..	..	15998	..	..	..	..	..	32,4	24,6	..
1753	657090	22147	..	..	14892	..	..	..	..	..	33,7	22,7	..
1754	664320	22733	..	..	15526	..	..	..	..	..	34,2	23,4	..
1755	670545	21882	..	..	16640	..	..	..	..	..	32,6	24,8	..
1756	676082	23655	..	..	17821	..	..	..	..	..	35,0	26,4	..
1757	683096	22864	..	..	14672	..	..	..	..	..	33,5	21,5	..
1758	690189	22481	..	..	16485	..	..	..	..	..	32,6	23,9	..
1759	695025	21879	..	..	18204	..	..	..	..	..	31,5	26,2	..
1760	700793	23940	..	..	15830	..	..	..	..	..	34,2	22,6	..
1761	708274	23380	..	..	16027	..	..	..	..	..	33,0	22,6	..
1762	715154	23533	..	..	16627	..	..	..	..	..	32,9	23,2	..
1763	716837	22514	..	..	25555	..	..	..	..	..	31,4	35,6	..
1764	717179	23614	..	..	19386	..	..	..	..	..	32,9	27,0	..
1765	720192	22536	..	..	20241	..	..	..	..	..	31,3	28,1	..
1766	722269	22370	..	..	20010	..	..	..	..	..	31,0	27,7	..
1767	726856	23444	..	..	16136	..	..	..	..	..	32,3	22,2	..
1768	733160	22140	..	..	16340	..	..	..	..	..	30,2	22,3	..
1769	739180	22846	..	..	16100	..	..	..	..	..	30,9	21,8	..
1770	745183	23515	855	..	17606	..	5396	..	..	..	31,6	23,6	..
1771	750811	23325	727	..	17176	..	5007	..	..	..	31,1	22,9	..
1772	753835	20936	701	..	20231	..	4433	..	..	..	27,8	26,8	..
1773	744813	17407	645	..	35362	..	4410	..	..	..	23,4	47,5	..
1774	736347	20607	633	..	18784	..	6200	..	..	..	28,0	25,5	..
1775	740605	24424	1085	..	16933	..	6798	..	..	..	33,0	22,9	..
1776	747275	21922	1090	..	15270	..	6231	..	..	..	29,3	20,4	..
1777	754040	23331	1060	..	15655	..	6249	..	..	..	30,9	20,8	..
1778	761668	23612	1086	..	15232	..	6013	..	..	..	31,0	20,0	..
1779	767005	23862	1163	..	20768	..	6127	..	..	..	31,1	27,1	..
1780	770747	24711	1273	..	19523	..	5863	..	..	..	32,1	25,3	..
1781	776842	24053	1095	..	16051	..	6177	..	..	..	31,0	20,7	..
1782	783433	23944	1231	..	17563	..	5469	..	..	..	30,6	22,4	..
1783	787121	21554	985	..	19357	..	6313	..	..	..	27,4	24,6	..
1784	790144	23874	..	..	18825	..	..	..	..	..	30,2	23,8	..
1785	790325	22657	..	..	26144	..	..	..	..	..	28,7	33,1	..
1786	790390	23979	..	..	19164	..	..	..	..	..	30,3	24,2	..
1787	794715	23070	..	..	18034	..	..	..	..	..	29,0	22,7	..
1788	798418	24405	..	..	20834	..	..	..	..	..	30,6	26,1	..
1789	799629	24365	..	..	24315	..	..	..	..	..	30,5	30,4	..
1790	802666	25596	..	..	18371	..	..	..	..	..	31,9	22,9	..
1791	809477	26369	..	..	18574	..	..	..	..	..	32,6	22,9	..
1792	816914	28246	..	..	19564	..	..	..	..	..	34,6	23,9	..
1793	825362	28039	..	..	18227	..	..	..	..	..	34,0	22,1	..
1794	834803	28069	..	..	17399	..	..	..	..	..	33,6	20,8	..
1795	843458	27249	..	..	19010	..	6531	..	..	..	32,3	22,5	..
1796	851048	27018	..	..	18476	..	6695	..	..	..	31,7	21,7	..
1797	858936	28173	..	..	19336	..	6950	..	..	..	32,8	22,5	..
1798	866771	28010	..	..	19580	..	7227	..	..	..	32,3	22,6	..
1799	875279	28540	..	..	18354	..	6910	..	..	..	32,6	21,0	..

<sup>1</sup> Før 1816 beregnet middelfolkemengde. <sup>2</sup> Tallene for 1735-1815 og 1838 er hentet fra Michael Drake: Population and Society in Norway 1735-1865, Cambridge University Press, 1969.

<sup>1</sup> Before 1816 estimated mean population. <sup>2</sup> Figures for 1735-1815 and 1838 are taken from Michael Drake: Population and Society in Norway 1735-1865.

Kilde: NOS Befolkningsstatistikk Hefte III.  
 Source: NOS Population Statistics Volume III.

**Tabell 3.13 (forts.). Folkemengde, fødte, døde, ekteskap, flyttinger og folketilvekst**  
*Population, births, deaths, marriages, migration and population increase*

År	Folke- mengde pr 1. jan. <sup>1,2</sup>	Levendefødte		Død- fødte	Døde		Inn- gatte ekte- skap <sup>2</sup>	Skils- misser	Inn- flyt- tinger	Ut- flyt- tinger <sup>3</sup>	Pr 1 000 av middelfolkem.		Folke- tilvekst i pst. <sup>4</sup>
		I alt <sup>2</sup>	Utenfor ekte- skap		I alt <sup>2</sup>	Under 1 år					Levende- fødte	Døde	
1800	881499	26415	..	..	22560	..	..	..	..	..	30,0	25,6	..
1801	882951	24953	1453	855	24167	..	6089	..	..	..	28,3	27,4	..
1802	883284	24021	1312	877	22277	..	6742	..	..	..	27,2	25,2	..
1803	885102	25805	1494	831	22074	..	6790	..	..	..	29,2	24,9	..
1804	887760	24301	1564	833	20879	..	7069	..	..	..	27,4	23,5	..
1805	892721	26868	1615	878	18525	..	7227	..	..	..	30,1	20,8	..
1806	900193	27447	1693	910	19006	..	7283	..	..	..	30,5	21,1	..
1807	906734	26940	1773	850	20460	..	6331	..	..	..	29,7	22,6	..
1808	909830	25335	1697	724	23783	..	5305	..	..	..	27,8	26,1	..
1809	903529	20172	1370	641	32486	..	5370	..	..	..	22,3	36,0	..
1810	896479	24083	1533	723	24029	..	7100	..	..	..	26,9	26,8	..
1811	896566	24805	1665	783	22844	..	7854	..	..	..	27,7	25,5	..
1812	900332	26612	1817	811	19203	..	7850	..	..	..	29,6	21,3	..
1813	901580	23525	1639	643	26598	..	6453	..	..	..	26,1	29,5	..
1814	899999	22085	1393	565	20334	..	5801	..	..	..	24,5	22,6	..
1815	904777	27650	1866	741	17953	..	9171	..	..	..	30,6	19,8	..
1816	911996	32259	2585	917	17767	..	9427	..	..	..	35,09	19,33	1,59
1817	926488	30300	2455	921	16487	..	8010	..	..	..	32,46	17,66	1,49
1818	940301	29102	2384	880	18016	..	7713	..	..	..	30,77	19,05	1,18
1819	951387	30537	2332	906	18859	..	7721	..	..	..	31,90	19,70	1,23
1820	963065	32309	2380	1021	18340	..	8712	..	..	..	33,31	18,91	1,45
1821	977034	34166	2709	1054	20127	..	8895	..	..	1	34,72	20,45	1,44
1822	991073	32869	2531	1025	19421	..	8949	..	..	..	32,94	19,46	1,36
1823	1004521	34375	2539	1061	17958	..	8841	..	..	..	33,94	17,73	1,63
1824	1020938	33388	2449	901	18981	..	8376	..	..	..	32,47	18,46	1,41
1825	1035345	35856	2446	1104	18201	..	9020	..	..	53	34,34	17,43	1,71
1826	1053000	37006	2620	1137	19609	..	8805	..	..	..	34,85	18,47	1,69
1827	1070784	34538	2533	1167	19391	..	8087	..	..	..	32,02	17,98	1,45
1828	1086318	34767	2419	1128	21217	..	8358	..	..	..	31,80	19,41	1,28
1829	1100255	37280	2503	1164	21457	..	8639	..	..	..	33,64	19,36	1,47
1830	1116466	36307	2539	1140	22161	..	8669	..	..	..	32,31	19,72	1,30
1831	1131000	35225	2455	1109	22502	..	8190	..	..	..	30,97	19,78	1,13
1832	1143834	34400	2247	1245	21254	..	7839	..	..	..	29,90	18,47	1,16
1833	1157091	35718	2399	1342	23656	..	8548	..	..	..	30,71	20,34	1,05
1834	1169264	37240	2395	1360	26356	..	8872	..	..	..	31,70	22,44	0,94
1835	1180259	38780	2615	1368	23151	..	8784	..	..	..	32,64	19,49	1,33
1836	1196000	35367	2499	1276	23134	4740	8424	..	..	200	29,41	19,24	1,07
1837	1208808	34842	2383	1393	25218	4696	8123	..	..	200	28,70	20,77	0,84
1838	1219007	37098	2324	1326	26581	4576	8415	..	..	100	30,30	21,71	0,85
1839	1229319	32881	2332	1330	26652	5195	7949	..	..	400	26,68	21,62	0,54
1840	1235924	34548	2474	1395	24593	4790	8601	..	..	300	27,84	19,81	0,84
1841	1246355	37372	2683	1531	21649	4312	9595	..	..	400	29,79	17,26	1,29
1842	1262454	39056	3277	1595	22847	4801	9962	..	..	700	30,74	17,98	1,29
1843	1278739	38800	3257	1516	23069	4559	10173	..	..	1600	30,17	17,94	1,17
1844	1293646	38973	3157	1605	22297	4568	10290	..	..	1200	29,94	17,13	1,26
1845	1309898	41200	3357	1699	22303	4847	10570	..	..	1100	31,23	16,91	1,42
1846	1328471	41528	3456	1701	23887	4891	11152	..	..	1300	31,07	17,87	1,24
1847	1344984	41610	3561	1711	27489	4971	9890	..	..	1600	30,79	20,34	0,94
1848	1357678	40554	3220	1707	27916	4886	10187	..	..	1400	29,75	20,48	0,84
1849	1369089	44113	3527	1849	25226	4386	10629	..	..	4000	32,04	18,32	1,10
1850	1384149	43082	3715	1873	23971	4395	10648	..	..	3700	30,95	17,22	1,13
1851	1399733	44899	4090	1915	24092	4840	10575	..	..	2640	31,87	17,10	1,31
1852	1418073	44219	4220	1871	25565	5243	10179	..	..	4030	31,02	17,93	1,04
1853	1432870	46039	4144	1996	26391	4721	11257	..	..	6050	31,98	18,33	0,96
1854	1446641	49896	4533	2182	23362	4850	12479	..	..	5950	34,25	16,03	1,43
1855	1467398	49438	4583	2126	25362	5065	12009	..	..	1600	33,43	17,15	1,54
1856	1490047	48311	4186	2213	25357	4690	11599	..	..	3200	32,19	16,90	1,42
1857	1511175	50198	4103	2138	26017	5035	11447	..	..	6400	33,01	17,11	1,27
1858	1530312	51671	4279	2247	24796	5289	11722	..	..	2500	33,48	16,07	1,68
1859	1556076	54556	4489	2272	26738	5690	12083	..	..	1800	34,75	17,03	1,76
1860	1583525	53074	4433	2338	27398	5413	11413	..	..	1900	33,25	17,17	1,59
1861	1608653	49546	4073	2132	31493	5609	10909	..	..	8900	30,70	19,51	0,65
1862	1619102	52190	3993	2182	32502	5730	11221	..	..	5250	32,08	19,98	0,97
1863	1634869	53905	4165	2142	31076	5697	11808	..	..	1100	32,74	18,87	1,41
1864	1657997	53158	4221	2213	29692	5354	11371	..	..	4300	31,86	17,80	1,24
1865	1678510	53939	4205	2228	28066	5564	11593	..	..	4000	31,91	16,61	1,38
1866	1701756	54166	4310	1973	29106	5826	11434	..	..	15455	31,73	17,05	0,65
1867	1712787	51607	4208	1971	31693	6285	11105	..	..	12829	30,07	18,47	0,48
1868	1720933	50872	4244	1934	31568	6413	10709	..	..	13211	29,51	18,31	0,48
1869	1729242	49985	4308	1924	29656	5567	10635	..	..	18070	28,91	17,15	0,20

<sup>1</sup> Før 1816 beregnet middelfolkemengde. <sup>2</sup> Se note 2, foregående side. <sup>3</sup> Før 1951 bare utvandring til andre verdensdeler (oversjøiske land). <sup>4</sup> Folketilvekst er lik differansen mellom folkemengde 1. januar to påfølgende år.

<sup>1</sup> Before 1816 estimated mean population. <sup>2</sup> See note 2, preceding page. <sup>3</sup> Before 1951 migration overseas only. <sup>4</sup> Population increase is the difference between population per 1 January on two subsequent years.

**Tabell 3.13 (forts.). Folkemengde, fødte, døde, ekteskap, flyttinger og folketilvekst**  
*Population, births, deaths, marriages, migration and population increase*

År	Folke- mengde pr 1. jan.	Levendefødte		Død- fødte	Døde		Inn- gatte ekte- skap	Skils- misser <sup>1</sup>	Inn- flyt- tinger	Ut- flyt- tinger <sup>2</sup>	Pr 1 000 av middelfolkem.		Folke- tilvekst i pst. <sup>3</sup>
		I alt	Utenfor ekte- skap		I alt	Under 1 år					Levende- fødte	Døde	
1870	1732655	50618	4569	1861	28171	5097	11176	..	..	14838	29,17	16,23	0,49
1871	1741162	51163	4652	2040	29453	5051	11610	..	..	12276	29,32	16,88	0,60
1872	1751544	52592	4698	2064	29257	5389	12302	..	..	13865	29,97	16,67	0,61
1873	1762313	52749	4774	2051	29979	5584	12822	..	..	10352	29,85	16,97	0,81
1874	1776528	55259	5064	2063	32705	6226	13713	..	..	4601	30,99	18,34	1,14
1875	1796752	56856	4998	2110	33871	6535	14177	..	..	4048	31,53	18,78	1,23
1876	1818853	57699	5000	2216	34485	6235	14049	..	..	4355	31,55	18,86	1,10
1877	1838858	58717	4981	2046	31252	6294	14022	..	..	3206	31,71	16,88	1,38
1878	1864285	59066	4726	2064	29950	6091	13681	..	..	4863	31,47	15,96	1,35
1879	1889385	61106	5151	2173	28736	5603	12850	..	..	7608	32,13	15,11	1,35
1880	1914867	59315	4942	2068	31065	5650	12751	..	..	20212	30,91	16,19	0,44
1881	1923283	57778	4710	1986	32716	5582	12316	..	..	25976	30,05	17,01	-0,03
1882	1922613	58762	4829	1858	35786	6522	12874	..	..	28804	30,61	18,64	-0,30
1883	1916921	59440	4885	1832	32545	5741	12710	..	..	22167	30,97	16,96	0,25
1884	1921712	61019	4852	1787	32071	5875	13247	..	..	14776	31,63	16,63	0,76
1885	1936404	61231	4809	1843	31985	5698	13024	..	..	13981	31,50	16,45	0,78
1886	1951429	60466	4726	1766	31844	5476	12819	38	..	15158	30,88	16,26	0,71
1887	1965217	61827	4779	1720	31904	5410	12491	28	..	20741	31,39	16,20	0,47
1888	1974396	60052	4579	1583	34126	5841	12154	33	..	21452	30,38	17,26	0,22
1889	1978834	58811	4217	1615	35235	6469	12416	42	..	12642	29,64	17,76	0,55
1890	1989756	60747	4286	1657	35961	5905	12922	40	..	10991	30,42	18,01	0,72
1891	2004102	61901	4344	1751	35621	5996	13179	58	..	13341	30,76	17,70	0,84
1892	2020905	59933	4293	1707	36218	6220	12742	76	..	17049	29,58	17,88	0,51
1893	2031127	61823	4436	1844	33537	5507	12974	102	..	18778	30,34	16,46	0,66
1894	2044466	60889	4334	1719	34754	6272	12966	109	..	5642	29,61	16,90	1,19
1895	2068848	63318	4515	1634	32582	6044	13339	114	..	6207	30,40	15,64	1,38
1896	2097328	63254	4639	1632	32101	6102	13962	97	..	6679	29,95	15,20	1,37
1897	2126024	64333	4880	1588	32873	6151	14220	94	..	4669	30,04	15,35	1,48
1898	2157418	65926	5024	1592	33228	5896	15039	140	..	4859	30,33	15,29	1,52
1899	2190196	65968	4831	1690	36935	7036	15530	123	..	6699	29,93	16,76	1,27
1900	2217971	66229	4872	1616	35345	5996	15222	106	..	10931	29,69	15,85	1,13
1901	2242995	67303	4794	1719	33821	6131	14760	138	..	12745	29,85	15,00	1,06
1902	2266827	66494	4753	1596	31670	4905	14385	139	..	20343	29,22	13,92	0,76
1903	2284143	65470	4668	1634	33847	5101	13566	185	..	26784	28,62	14,79	0,32
1904	2291392	64143	4370	1579	32895	4800	13481	180	..	22264	27,92	14,32	0,53
1905	2303595	62601	4207	1461	34050	5102	13269	234	..	21059	27,12	14,75	0,43
1906	2313549	62091	4145	1434	31668	4288	13590	216	..	21967	26,77	13,65	0,49
1907	2324832	61302	4126	1412	33345	4032	13953	314	..	22135	26,32	14,32	0,36
1908	2333092	61686	4173	1431	33366	4626	14153	292	..	8497	26,30	14,23	1,07
1909	2358036	63324	4144	1453	32111	4398	14080	358	..	16152	26,75	13,56	0,80
1910	2376952	61486	4041	1405	32207	4133	14566	412	..	18912	25,79	13,51	0,57
1911	2390402	61727	4125	1409	31691	3983	14826	411	..	12477	25,71	13,20	0,87
1912	2411190	61409	4202	1422	32663	4129	14797	490	..	9105	25,34	13,48	0,99
1913	2435178	61294	4413	1364	32442	3943	15262	501	..	9876	25,05	13,26	0,96
1914	2458569	62111	4503	1370	33280	4201	15773	424	..	8522	25,12	13,46	1,13
1915	2486269	58975	4094	1387	33425	3970	15940	561	..	4572	23,61	13,38	0,92
1916	2509263	61120	4367	1369	34910	3909	17312	513	..	5212	24,23	13,84	1,03
1917	2535092	63969	4453	1452	34699	4091	18086	563	..	2518	25,08	13,60	1,22
1918	2565994	63468	4212	1513	44218	3995	20019	618	..	1226	24,62	17,15	0,91
1919	2589463	59486	3886	1387	35821	3669	15379	593	..	2432	22,85	13,76	1,04
1920	2616274	69326	5261	1429	33634	3987	18460	660	..	5581	26,31	12,77	1,41
1921	2653054	64610	4885	1171	30698	3476	18063	612	..	4627	24,22	11,51	1,12
1922	2682680	62908	4333	1311	32484	3427	17185	630	..	6456	23,34	12,05	0,91
1923	2707000	61731	4073	1283	31543	3056	16963	662	..	18287	22,75	11,63	0,45
1924	2719233	58021	3779	1429	30850	2903	16586	680	..	8492	21,26	11,31	0,70
1925	2738298	54066	3561	1357	30481	2713	16214	687	..	7009	19,68	11,10	0,62
1926	2755331	54163	3545	1258	29933	2593	15948	738	..	9326	19,60	10,83	0,56
1927	2770880	50175	3451	1225	31141	2544	15803	626	..	11881	18,08	11,22	0,29
1928	2778851	49881	3573	1300	30301	2442	16683	841	..	8832	17,91	10,88	0,42
1929	2790497	48372	3459	1293	30203	2631	17795	829	..	8029	17,31	11,46	0,33
1930	2799713	47844	3397	1274	29616	2184	18064	879	..	3673	17,04	10,55	0,55
1931	2815164	45989	3208	1238	30674	2130	17666	908	..	825	16,29	10,86	0,62
1932	2832599	45451	3260	1140	30102	2128	17612	935	..	436	16,00	10,59	0,63
1933	2850457	42114	2970	1113	28943	2003	17995	837	..	344	14,73	10,13	0,55
1934	2866229	41833	2844	1006	28340	1645	19235	1043	..	485	14,55	9,86	0,56
1935	2882182	41321	2773	1034	29747	1827	20511	983	..	462	14,30	10,30	0,49
1936	2896239	42240	2673	1060	30100	1775	22375	1006	..	526	14,55	10,37	0,50
1937	2910798	43808	2769	1003	30217	1839	23959	1046	..	647	15,01	10,35	0,55
1938	2926686	45319	2716	1030	29211	1692	24335	1241	..	818	15,44	9,95	0,62
1939	2944920	46603	2875	1046	29870	1735	26095	1149	..	687	15,77	10,11	0,64

<sup>1</sup> Før 1886 finnes ikke fullstendige tall. <sup>2</sup> Se note 3, foregående side. <sup>3</sup> Se note 4, foregående side.

<sup>1</sup> Before 1886 complete figures are not available. <sup>2</sup> See note 3, preceding page. <sup>3</sup> See note 4, preceding page.



**Tabell 3.13 (forts.). Folkemengde, fødte, døde, ekteskap, flyttinger og folketilvekst**  
*Population, births, deaths, marriages, migration and population increase*

År	Folke- mengde pr 1. jan.	Levendefødte		Død- fødte <sup>1</sup>	Døde		Inn- gatte ekte- skap <sup>3</sup>	Skils- misser	Inn- flyt- tinger	Ut- flyt- tinger <sup>4</sup>	Pr 1 000 av middelfolkem.		Folke- tilvekst i pst. <sup>5</sup>
		I alt	Utenfor ekte- skap		I alt	Under 1 år <sup>2</sup>					Levende- fødte	Døde	
1940	2963909	47943	3080	1078	32045	1855	27983	965	..	278	16,13	10,78	0,62
1941	2982224	45773	3178	965	32209	1966	26459	1106	..	..	15,31	10,77	0,54
1942	2998244	53225	3913	1096	32062	1912	25240	1200	..	..	17,69	10,66	0,71
1943	3019521	57281	4303	1208	31623	2028	24021	1303	..	..	18,89	10,43	0,85
1944	3045337	62241	4546	1242	32652	2285	21990	1540	..	..	20,34	10,67	0,98
1945	3075084	61814	4548	1257	30030	2249	23504	1917	..	..	20,00	9,71	1,05
1946	3107269	70727	4080	1357	29220	2450	29688	2064	..	973	22,62	9,34	1,26
1947	3146497	67625	3598	1266	29894	2340	29923	2236	..	1477	21,37	9,45	1,18
1948	3183525	65618	3222	1179	28375	1941	29558	2128	..	2398	20,50	8,86	1,10
1949	3218499	63052	2689	1051	29082	1746	27469	2350	..	2669	19,50	8,99	0,98
1950	3249954	62410	2577	1025	29699	1761	27222	2324	..	2295	19,11	9,10	0,93
1951	3280296	60571	2436	993	27736	1555	27180	2151	6046	10172	18,38	8,42	0,95
1952	3311446	62543	2330	972	28417	1481	27499	2119	5967	7803	18,79	8,54	0,98
1953	3344010	62985	2269	992	28412	1386	27032	2076	6454	7529	18,74	8,45	1,01
1954	3377766	62739	2181	917	29158	1343	26977	2102	6005	7295	18,48	8,59	0,98
1955	3410726	63552	2192	964	29099	1308	26156	1982	7089	8728	18,54	8,49	1,02
1956	3445673	64171	2236	989	29981	1362	25163	2071	8092	10156	18,54	8,66	0,88
1957	3475890	63063	2225	942	30560	1291	24472	2036	12263	12599	18,06	8,75	0,92
1958	3507986	62985	2240	916	31645	1259	23931	2093	10161	11266	17,88	8,98	0,86
1959	3538001	63005	2267	840	31761	1177	23237	2219	10586	11807	17,73	8,94	0,84
1960	3567707	61880	2277	873	32543	1167	23651	2379	13536	18681	17,28	9,09	0,76
1961	3594771	62555	2307	825	33313	1117	24142	2465	11426	10610	17,33	9,23	0,84
1962	3624829	62254	2390	858	34318	1104	24070	2439	12778	12534	17,11	9,43	0,78
1963	3653006	63290	2437	805	36850	1068	24096	2439	11983	11364	17,26	10,05	0,74
1964	3680068	65570	2758	798	35171	1078	25005	2556	12406	14264	17,75	9,52	0,78
1965	3708609	66277	3057	727	35317	1113	24185	2581	12148	14021	17,80	9,49	0,79
1966	3737726	67061	3286	812	36010	976	27680	2672	12446	13391	17,87	9,59	0,82
1967	3768298	66779	3428	735	36216	985	29154	2876	15379	13022	17,65	9,57	0,86
1968	3800780	67350	3770	756	37668	923	29441	3058	15350	13644	17,65	9,87	0,83
1969	3832192	67746	4163	758	38994	933	29630	3146	15641	13526	17,61	10,13	0,81
1970	3863221	64551	4431	697	38723	823	29370	3429	17383	18352	16,66	9,99	0,65
1971	3888305	65550	5197	623	38981	836	29510	3731	19297	12682	16,79	9,99	0,76
1972	3917773	64260	5568	620	39375	756	28596	4022	18388	13965	16,34	10,01	0,78
1973	3948235	61208	5552	575	39958	730	28141	4664	17383	13939	15,45	10,09	0,63
1974	3972990	59603	5543	524	39464	622	27344	5156	19209	14287	14,96	9,90	0,62
1975	3997525	56345	5790	458	40061	625	25898	5577	19551	14782	14,06	10,00	0,49
1976	4017101	53474	5824	400	40216	561	25389	5825	18955	14066	13,28	9,99	0,45
1977	4035202	50877	5903	394	39824	468	24022	6099	19403	14369	12,58	9,85	0,40
1978	4051208	51749	6150	346	40682	446	23690	6246	18825	14851	12,75	10,02	0,37
1979	4066134	51580	6729	382	41632	453	23055	6608	17831	15085	12,67	10,22	0,31
1980	4078900	51039	7392	363	41340	411	22230	6634	18776	14705	12,49	10,12	0,33
1981	4092340	50708	8169	299	41893	382	22271	7136	19698	14522	12,37	10,22	0,36
1982	4107063	51245	9041	324	41454	413	21706	7165	20468	14728	12,45	10,07	0,38
1983	4122511	49937	9616	303	42224	395	20803	7668	20063	15778	12,10	10,23	0,29
1984	4134353	50274	10687	258	42581	419	20537	7974	19688	15927	12,14	10,29	0,28
1985	4145845	51134	13203	267	44372	434	20221	8206	21858	15630	12,31	10,69	0,32
1986	4159187	52514	14673	252	43560	416	20513	7891	24196	16745	12,60	10,45	0,39
1987	4175521	54027	16705	230	44959	455	21081	8417	31149	17380	12,90	10,74	0,55
1988	4198289	57526	19407	248	45354	477	21744	8772	29964	19821	13,67	10,77	0,53
1989	4220686	59303	21588	266	45173	468	20755	9238	25847	27300	14,03	10,69	0,29
1990	4233116	60939	23503	266	46021	428	21926	10170	25494	23784	14,37	10,85	0,39
1991	4249830	60808	24844	284	44923	387	19880	10281	26283	18238	14,27	10,54	0,56
1992	4273634	60109	25801	259	44731	353	19266	10209	26743	16801	14,02	10,44	0,60
1993	4299167	59678	26526	..	46597	..	19464	10943	31711	18903	13,84	10,81	0,60

<sup>1</sup> Tall for 1984-1992 er hentet fra NOS Helsestatistikk. <sup>2</sup> Tall for 1986-1992 er hentet fra NOS Helsestatistikk. <sup>3</sup> Før 1986 ekteskap der mannen var bosatt i Norge. Fra 1986 ekteskap der minst en av ektefellene var bosatt i Norge. <sup>4</sup> Se note 3, side 78. <sup>5</sup> Se note 4, side 78. <sup>6</sup> Source for figures for 1984-1992: NOS Health Statistics. <sup>7</sup> Source for figures 1986-1992: NOS Health Statistics. <sup>8</sup> Before 1986 marriages with bridegroom resident in Norway. From 1986 marriages with at least one of the spouses resident in Norway. <sup>9</sup> See note 3, page 78. <sup>10</sup> See note 4, page 78.

Tabell 3.14. Levendefødte etter morens alder. Prosent

Live births by age of mother. Per cent

År Year	I ekteskap In wedlock								Utenfor ekteskap Out of wedlock						
	I alt Total	Alder <sup>1</sup> . År Age <sup>1</sup> . Years							I alt Total	Alder <sup>1</sup> . År Age <sup>1</sup> . Years					
		-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-		-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-
1871-1875 ..	100,0	0,7	11,7	24,7	25,2	21,5	13,1	3,1	100,0	4,8	38,1	32,3	14,7	6,6	3,5
1881-1885 ..	100,0	0,7	12,1	26,0	26,7	20,6	11,3	2,6	100,0	6,1	38,3	31,1	14,6	6,8	3,1
1889-1892 ..	100,0	0,7	11,6	25,1	26,3	22,2	11,7	2,4	100,0	7,2	36,9	29,9	14,8	7,8	3,4
1899-1900 ..	100,0	1,2	15,1	25,3	24,5	20,6	11,1	2,2	100,0	9,5	40,0	27,2	13,0	7,3	3,0
1910-1911 ..	100,0	1,3	15,3	26,2	25,5	19,8	10,1	1,8	100,0	11,5	40,7	25,5	12,4	7,0	2,9
1920-1921 ..	100,0	1,5	18,2	28,4	23,8	17,8	8,9	1,4	100,0	13,8	44,2	23,4	10,7	5,5	2,4
1930-1931 ..	100,0	1,4	16,8	28,7	26,3	17,5	8,1	1,2	100,0	14,2	44,0	22,2	11,2	5,9	2,5
1933-1935 ..	100,0	1,6	17,3	29,1	26,1	17,2	7,6	1,1	100,0	14,0	43,7	23,3	11,3	5,1	2,6
1936-1940 ..	100,0	1,7	18,3	30,4	25,8	16,5	6,5	0,8	100,0	14,8	44,5	22,9	10,0	5,4	2,4
1941-1945 ..	100,0	1,6	18,7	30,4	26,2	16,3	6,2	0,6	100,0	14,4	45,6	22,7	10,3	5,0	2,0
1946-1950 ..	100,0	1,8	17,3	30,2	26,4	17,2	6,5	0,6	100,0	16,0	41,8	23,4	11,1	5,5	2,2
1951-1955 ..	100,0	2,8	21,3	29,4	25,4	15,0	5,6	0,5	100,0	21,2	40,9	18,9	10,9	5,6	2,5
1956-1960 ..	100,0	4,1	24,6	28,8	22,6	14,4	5,0	0,5	100,0	27,1	41,2	15,4	8,4	5,3	2,6
1961-1965 ..	100,0	7,5	31,1	27,6	18,7	10,9	3,9	0,3	100,0	39,4	38,0	11,3	5,8	3,8	1,7
1966-1970 ..	100,0	7,9	38,2	28,4	14,9	7,8	2,6	0,2	100,0	39,9	42,0	10,8	4,0	2,4	0,9
1971-1975 ..	100,0	7,6	36,1	35,3	14,2	5,3	1,4	0,1	100,0	42,5	38,7	12,5	4,1	1,7	0,5
1976-1980 ..	100,0	5,1	32,6	37,1	19,2	5,1	0,9	0,0	100,0	34,3	41,0	15,6	6,4	2,2	0,5
1981-1985 ..	100,0	2,6	26,8	40,3	22,2	7,2	0,9	0,0	100,0	22,0	41,8	22,7	9,5	3,5	0,5
1986-1990 ..	100,0	1,2	19,7	41,3	27,9	8,6	1,3	0,0	100,0	12,5	39,9	29,1	13,4	4,3	0,8

<sup>1</sup> Før 1961 morens alder ved utgangen av året, deretter alder ved nedkomsten.<sup>1</sup> Before 1961 age of mother at the end of the year, later age at delivery.

K i l d e: NOS Befolkningsstatistikk Hefte III. Source: NOS Population Statistics Volume III.

Tabell 3.15. Levendefødte etter barnets nummer. Prosent

Live births by order of birth. Per cent

År Year	I ekteskap In wedlock							I og utenfor ekteskap <sup>1</sup> In and out of wedlock <sup>1</sup>							
	I alt Total	Barnets nummer Order of birth						I alt Total	Barnets nummer Order of birth						
		1	2	3	4	5 og over and over	Uopp-gitt Un-known		1	2	3	4	5 og over and over	Uopp-gitt Un-known	
1929-32 ..	100,0	30,2	21,2	14,5	20,2	23,7	0,2	100,0	..	..	..	..	..	..	-
1933-35 ..	100,0	34,8	22,6	14,3	9,1	19,1	0,1	100,0	..	..	..	..	..	..	-
1936-40 ..	100,0	41,1	24,4	13,4	7,7	13,3	0,1	100,0	..	..	..	..	..	..	-
1941-45 ..	100,0	40,9	28,1	14,3	7,2	9,0	0,5	100,0	..	..	..	..	..	..	-
1946-50 ..	100,0	36,6	29,9	16,5	8,0	8,3	0,7	100,0	..	..	..	..	..	..	-
1951-55 ..	100,0	37,9	30,2	16,5	8,0	7,4	0,0	100,0	..	..	..	..	..	..	-
1956-60 ..	100,0	35,2	31,7	18,2	8,3	6,6	0,0	100,0	..	..	..	..	..	..	-
1961-65 ..	100,0	34,2	30,5	19,5	9,1	6,7	0,0	100,0	..	..	..	..	..	..	-
1966-70 ..	100,0	38,3	30,5	17,7	8,1	5,4	0,0	100,0	<sup>2</sup> 38,4	<sup>2</sup> 30,3	<sup>2</sup> 17,7	<sup>2,3</sup> 13,7	..	..	-
1971-75 ..	100,0	42,0	34,0	15,2	5,6	3,2	-	100,0	41,5	33,7	15,6	<sup>3</sup> 9,2	..	..	-
1976-80 ..	100,0	42,7	37,3	14,3	3,9	1,8	0,0	100,0	41,9	33,6	14,7	<sup>3</sup> 6,2	..	0,6	-
1981-85 ..	100,0	39,9	37,4	16,6	4,2	1,8	0,0	100,0	42,2	35,5	15,8	4,2	1,8	0,6	-
1986-90 ..	100,0	31,2	40,6	20,8	5,3	2,0	0,1	100,0	43,6	34,8	16,0	4,1	1,5	0,1	-

<sup>1</sup> Tallene for 1967-1985 er hentet fra Medisinsk fødselsregister og omfatter også dødfødte. Dette har liten eller ingen betydning for den prosentvise fordelingen i tabellen. <sup>2</sup> Gjennomsnittet er regnet for perioden 1967-1970. <sup>3</sup> 4 og over.<sup>1</sup> Figures for 1967-1985 are from the Medical Birth Registry and do also comprise stillbirths. This has very little impact on the relative distribution in the table. <sup>2</sup> Average for the period 1967-1970. <sup>3</sup> 4 and over.

K i l d e: NOS Befolkningsstatistikk og Medisinsk fødselsregister. Source: NOS Population Statistics and Medical Birth Registry.

**Tabell 3.16. Samlet fruktbarhetstall og aldersavhengige fruktbarhetsrater for 5-årsperioder**  
*Total fertility rate and age-specific fertility rates for 5-year periods*

Periode <i>Period</i>	Levendefødte pr 1 000 kvinner. Alder. År <i>Live births per 1 000 women. Age. Years</i>							Samlet fruktbarhetstall <sup>1</sup> <i>Total fertility rate<sup>1</sup></i>
	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	
<b>Kvinnens alder ved utgangen av året</b> <i>Age of woman at end of the year</i>								
1846-1850 ...	6,9	96,6	199,2	227,5	202,4	128,6	28,6	4,449
1851-1855 ...	7,1	99,5	205,2	234,3	208,6	132,3	29,5	4,582
1856-1860 ...	7,2	100,5	207,2	236,6	210,7	133,6	29,7	4,627
1861-1865 ...	7,1	98,9	203,9	233,0	207,3	131,5	29,3	4,555
1866-1870 ...	6,9	96,7	199,3	227,7	202,5	128,6	28,7	4,451
1871-1875 ...	7,0	98,1	202,3	231,1	205,6	130,5	29,1	4,519
1876-1880 ...	7,4	102,3	210,6	239,5	213,8	134,3	29,7	4,688
1881-1885 ...	7,5	100,6	206,6	233,2	209,2	129,2	28,2	4,572
1886-1890 ...	7,6	99,5	203,8	228,4	206,0	125,0	27,0	4,487
1891-1895 ...	8,8	103,6	203,7	224,4	200,4	120,2	25,4	4,432
1896-1900 ...	10,9	113,4	207,4	222,7	194,0	115,7	23,9	4,440
1901-1905 ...	11,4	109,2	195,7	207,1	180,9	108,4	19,8	4,163
1906-1910 ...	11,1	103,2	187,1	193,0	167,7	97,9	17,2	3,886
1911-1915 ...	10,7	100,7	178,5	180,5	153,1	88,0	15,3	3,634
1916-1920 ...	10,6	103,3	169,6	170,4	139,8	79,9	14,2	3,439
1921-1925 ...	10,4	93,3	152,9	148,7	120,2	66,6	10,4	3,013
1926-1930 ...	8,2	73,4	120,1	117,5	92,0	50,1	7,7	2,345
1931-1935 ...	7,6	64,6	103,5	96,2	69,8	36,0	5,8	1,918
1936-1940 ...	8,2	67,9	107,8	96,2	62,7	28,2	3,9	1,874
1941-1945 ...	11,4	83,8	127,2	113,0	75,4	29,8	3,4	2,220
1946-1950 ...	15,2	101,1	145,5	130,6	88,3	35,7	3,6	2,600
1951-1955 ...	22,2	130,7	154,9	117,2	71,7	28,2	2,8	2,639
1956-1960 ...	28,5	160,1	173,9	120,6	68,0	24,5	2,3	2,890
1961-1965 ...	28,6	170,4	182,1	119,5	63,6	22,0	2,0	2,942
1966-1970 ...	32,3	167,7	170,2	104,4	53,1	17,1	1,5	2,732
1971-1975 ...	33,5	145,9	145,2	79,4	34,6	9,3	0,7	2,243
1976-1980 ...	22,6	109,3	125,0	67,2	24,5	5,4	0,4	1,771
1981-1985 ...	15,3	92,1	125,0	73,6	25,0	4,6	0,3	1,680
1986-1990 ...	12,7	85,6	137,1	92,3	31,4	5,3	0,3	1,824
<b>Kvinnens alder ved nedkomsten</b> <i>Age of woman at delivery</i>								
1961-1965 ...	37,9	178,0	177,3	112,7	58,1	18,7	1,3	2,942
1966-1970 ...	43,7	175,1	164,6	98,5	48,7	14,1	1,0	2,732
1971-1975 ...	44,0	151,8	140,6	73,7	31,3	7,6	0,4	2,243
1976-1980 ...	29,9	115,5	120,7	62,4	22,1	4,4	0,2	1,771
1981-1985 ...	20,5	99,4	122,6	67,2	22,3	3,9	0,2	1,680
1986-1990 ...	17,8	93,2	136,9	85,2	27,3	4,4	0,2	1,824
1993 ...	15,0	81,8	134,8	99,0	37,1	5,7	0,3	1,860

<sup>1</sup> Gjennomsnittlig antall levendefødte barn pr kvinne i løpet av livet, under forutsetning av at fruktbarhetsmønsteret i perioden gjelder i hele kvinnens fødedyktige periode og at dødsfall ikke forekommer.

<sup>1</sup> *Average number of live-born children born to a woman living through the child-bearing period, assuming that the existing fertility pattern will remain and that no deaths will occur.*

K i l d e: RAPP Kohort- og periodefruktbarhet i Norge 1820-1993 og NOS Befolkningsstatistikk Hefte III.  
 Source: REP Cohort and Period Fertility in Norway 1820-1993 and NOS Population Statistics Volume III.

**Tabell 3.17. Aldersavhengige fruktbarhetsrater for gifte kvinner**  
Age-specific fertility rates for married women

Periode Period	Levendefødte i ekteskap pr 1 000 gifte kvinner. Alder <sup>1</sup> . År Live births in wedlock per 1 000 married women. Age <sup>1</sup> . Years						
	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49
1871-1875	433	426	393	332	281	166	..
1876-1880	488	463	406	351	298	172	..
1881-1885	492	467	401	339	276	169	..
1889-1892	504,0	459,9	393,3	335,2	277,2	165,8	36,4
1899-1900	592,6	484,6	381,9	333,4	264,4	159,3	33,3
1910-1911	564,2	461,9	358,0	283,7	227,2	130,8	23,5
1920-1921	784,4	454,6	335,3	254,3	198,2	106,6	18,9
1930-1931	693,6	373,5	237,0	163,1	114,6	60,8	10,2
1946-1947	623,7	364,0	255,9	193,4	130,7	53,2	5,4
1949-1952	651,2	346,4	225,6	152,7	95,6	40,0	4,5
1955-1956	554,1	329,2	219,5	143,6	85,7	31,8	3,5
1959-1962 <sup>2</sup>	637,1	335,2	213,8	130,3	69,5	23,6	2,3
1969-1970 <sup>2</sup>	585,1	306,4	188,8	102,6	48,0	13,4	0,9
1971-1975 <sup>2</sup>	529,8	270,1	169,9	83,0	34,3	8,4	0,5
1976-1980 <sup>2</sup>	441,2	232,8	151,9	71,3	24,4	4,8	0,2
1981-1985 <sup>2</sup>	391,5	241,8	166,6	77,5	24,4	4,2	0,2
1986-1990 <sup>2</sup>	334,1	249,0	194,8	97,8	28,4	4,3	0,2

<sup>1</sup> Alder ved utgangen av året. <sup>2</sup> Alder ved nedkomsten.

<sup>1</sup> Age at end of the year. <sup>2</sup> Age at delivery.

K i l d e: NOS Befolkningsstatistikk Hefte III. Source: NOS Population Statistics Volume III.

**Tabell 3.18. Netto-reproduksjonstall og fødealder for 5-årsperioder**  
Net reproduction rates and age at birth for 5-year periods

Periode Period	Netto- reproduksjons- tall <sup>1</sup> Net repro- duction rate <sup>1</sup>	Fødealder <sup>2</sup> Age at birth <sup>2</sup>		Periode	Netto- reproduk- sjonstall <sup>1</sup>	Fødealder <sup>2</sup>		Observert gjennomsnittlig fødealder ved første fødsel i ekteskap <sup>4</sup> Observed mean age at first marital birth <sup>4</sup>
		Gjennomsnitt Average	Median <sup>3</sup> Median <sup>3</sup>			Gjennom- snitt	Median <sup>3</sup>	
1846-1850	1,499	32,8	32,2	1921-1925	1,244	31,3	30,4	..
1851-1855	1,617	32,8	32,2	1926-1930	0,994	31,2	30,3	..
1856-1860	1,630	32,8	32,2	1931-1935	0,836	30,7	29,8	..
1861-1865	1,481	32,8	32,2	1936-1940	0,836	30,2	29,2	26,9
1866-1870	1,534	32,8	32,2	1941-1945	0,984	29,9	29,0	27,1
1871-1875	1,544	32,8	32,2	1946-1950	1,198	29,8	28,9	26,9
1876-1880	1,632	32,7	32,1	1951-1955	1,242	28,7	27,5	26,1
1881-1885	1,558	32,7	32,1	1956-1960	1,369	28,1	26,7	25,3
1886-1890	1,532	32,6	32,1	1961-1965	1,399	27,8	26,4	24,1
1891-1895	1,554	32,5	31,9	1966-1970	1,304	27,3	26,0	23,6
1896-1990	1,624	32,2	31,5	1971-1975	1,074	26,6	25,4	23,4
1901-1905	1,567	32,1	31,4	1976-1980	0,851	26,7	25,7	24,8
1906-1910	1,501	31,9	31,2	1981-1985	0,807	27,2	26,3	25,8
1911-1915	1,430	31,8	31,0	1986-1990	0,877	27,8	27,0	26,6
1916-1920	1,311	31,5	30,7	1993	0,896	28,6	27,9	27,7

<sup>1</sup> Gjennomsnittlig antall levendefødte jenter pr kvinne i løpet av livet, under forutsetning av at fruktbarhets- og dødelighetsmønsteret i perioden gjelder i hele kvinnens fødedyktige periode. <sup>2</sup> Den fødealder (gjennomsnitt/median) en ville finne for et årskull som gjennomlever de aldersavhengige fruktbarhetsratene som gjaldt i (referanse) perioden. Denne 'hypotetiske' fødealderen er ikke påvirket av variasjoner i størrelsen på årskullene, i motsetning til 'observert' fødealder basert på faktiske fødsler i perioden. I dette tilfellet er avviket fra 'observert' alder likevel ubetydelig etter 1940. <sup>3</sup> Den alder hvor halvparten av kvinnene var yngre eller lik denne alderen. <sup>4</sup> Gjennomsnittsalder for dem som faktisk fikk sitt første barn i perioden, og dermed påvirket av variasjoner i størrelsen på årskullene. Avviket mellom observert og hypotetisk alder ved første fødsel vil trolig være omtrent som for alder ved første vigsel, se tabell 3.26, ikke tidligere gifte.

<sup>1</sup> Average number of live-born daughters born to a woman living through the child-bearing period, assuming that the existing fertility and mortality pattern will remain. <sup>2</sup> Age at birth (average/median) to be found for a cohort living through the age-specific fertility rates observed in the (reference) period. This 'hypothetical' age at birth is not being influenced by cohort size variations, as opposed to the 'observed' age at birth based on actual births in the period. In this case, however, the difference from 'observed' age is insignificant after 1940. <sup>3</sup> The age where one half of the women was younger or had exactly reached that age. <sup>4</sup> Average age of those having their first child in the period, thus being influenced by cohort variations. The difference between observed an hypothetical age at first birth is probably similar to that of age at first marriage, see table 3.26, never married.

K i l d e: RAPP Kohort- og periodefruktbarhet i Norge 1820-1993.  
Source: REP Cohort and Period Fertility in Norway 1820-1993.

**Tabell 3.19. Gjennomsnittlig antall levendefødte barn pr kvinne innen utvalgte aldre, for årskull av kvinner (1-årskohorter)***Average number of live births per woman within selected ages, for cohorts of women (1-year cohorts)*

Fødselsår (kohort) Year of birth (cohort)	Alder <sup>1</sup> . År Age <sup>1</sup> . Years					
	20	25	30	35	40	50 <sup>2</sup>
1820	0,08	0,70	1,75	2,91	3,92	4,55
1830	0,08	0,71	1,80	2,96	3,93	4,56
1840	0,09	0,71	1,75	2,90	3,92	4,53
1850	0,08	0,70	1,80	2,96	3,94	4,51
1860	0,09	0,72	1,78	2,89	3,81	4,30
1870	0,09	0,73	1,80	2,82	3,61	4,00
1880	0,12	0,78	1,74	2,62	3,28	3,57
1890	0,09	0,71	1,58	2,29	2,72	2,88
1900	0,11	0,66	1,27	1,73	2,01	2,12
1905	0,10	0,53	1,05	1,49	1,82	1,96
1910	0,08	0,46	1,00	1,53	1,93	2,04
1915	0,07	0,47	1,12	1,74	2,05	2,14
1920	0,09	0,58	1,31	1,84	2,14	2,22
1925	0,11	0,68	1,42	1,96	2,23	2,29
1930	0,15	0,87	1,69	2,23	2,46	2,49
1935	0,22	1,09	1,94	2,40	2,55	2,57
1940	0,26	1,19	1,98	2,33	2,42	2,44
1945	0,27	1,17	1,83	2,11	2,20	2,21
1950	0,29	1,08	1,66	1,96	2,07	.
1955	0,27	0,88	1,49	1,87	.	.
1960	0,18	0,72	1,40	.	.	.
1965	0,13	0,64	.	.	.	.
1970	0,12	.	.	.	.	.

<sup>1</sup> Alder ved utgangen av året. <sup>2</sup> Samlet fruktbarhetstall for årskull av kvinner (faktisk oppnådd barnetall).<sup>1</sup> Age at end of the year. <sup>2</sup> Total fertility rate for cohorts of women (actual number of children ever born).

Kilde: RAPP Kohort- og periodefruktbarhet i Norge 1820-1993. Source: REP Cohort and Period Fertility in Norway 1820-1993.

**Tabell 3.20. Netto-reproduksjonstall og fødealder for årskull av kvinner (5-årskohorter)<sup>1</sup>***Net reproduction rate and age at birth for cohorts of women (5-year cohorts)<sup>1</sup>*

Fødselsår (kohort) Year of birth (cohort)	Netto- reproduksjons- tall <sup>2</sup> Net reproduction rate <sup>2</sup>	Fødealder <sup>3</sup> Age at birth <sup>3</sup>		Fødselsår (kohort)	Netto- reproduksjons- tall <sup>2</sup>	Fødealder <sup>3</sup>	
		Gjennomsnitt Average	Median <sup>4</sup> Median <sup>4</sup>			Gjennomsnitt	Median <sup>4</sup>
1821-1825	..	32,8	32,2	1901-1905	0,78	29,9	28,8
1826-1830	..	32,7	32,1	1906-1910	0,81	30,7	30,0
1831-1835	..	32,7	32,0	1911-1915	0,87	30,5	30,0
1836-1840	..	32,8	32,2	1916-1920	0,94	29,9	28,9
1841-1845	..	32,8	32,2	1921-1925	1,00	29,3	28,3
1846-1850	1,55	32,6	32,0	1926-1930	1,09	28,6	27,6
1851-1855	1,55	32,5	31,8	1931-1935	1,17	27,5	26,5
1856-1860	1,46	32,3	31,7	1936-1940	1,15	26,5	25,5
1861-1865	1,44	32,2	31,5	1941-1945	1,06	26,0	24,8
1866-1870	1,40	31,9	31,1	1946-1950	1,00	26,0	24,7
1871-1875	1,34	31,5	30,7	1951-1955	0,98	26,7	25,5
1876-1880	1,27	31,2	30,4	1956-1960	0,98	27,6	26,9
1881-1885	1,19	30,9	30,0	1961-1965	0,96	28,1	27,4
1886-1890	1,09	30,4	29,5	1966-1970	0,92	28,3	27,6
1891-1895	0,98	29,8	28,7	1971-1975	0,90	28,6	27,8
1896-1900	0,86	29,3	28,1				

<sup>1</sup> Tallene for årskullene 1821-1829 og 1946-1975 er ekstrapolert med fruktbarhetsrater for henholdsvis 1845 og 1993. <sup>2</sup> Gjennomsnittlig antall levendefødte jenter pr kvinne i løpet av livet, faktisk oppnådd av årskullene. Reproduksjonstall på 1,00 innebærer at befolkningen akkurat vil reprodusere seg på lang sikt. <sup>3</sup> Den fødealder (gjennomsnitt/median) en ville finne for et tenkt årskull som gjennomlever de aldersavhengige fruktbarhetsratene som gjaldt for (referanse)årskullet. Denne 'hypotetiske' fødealderen er ikke påvirket av variasjoner i størrelsen på årskullene, i motsetning til 'observert' fødealder basert på faktisk fødte barn av fødselskullet. I dette tilfellet er avviket fra 'observert' alder trolig ubetydelig for årskull født etter 1920. <sup>4</sup> Se note 3, tabell 3.18.<sup>1</sup> The figures for cohorts 1821-1829 and 1946-1975 have been extrapolated with fertility rates for 1845 and 1993, respectively. <sup>2</sup> Average number of actual live-born daughters ever born to a woman in the cohort. <sup>3</sup> Age at birth average/median to be found for a hypothetical cohort living through the age-specific fertility rates observed for the (reference) cohort. This 'hypothetical' age at birth is not being influenced by cohort size variations, as opposed to the situation for 'observed' age at birth based on actual births occurring to the cohort. In this case, however, the difference from 'observed' age is probably insignificant for cohorts born after 1920. <sup>4</sup> See note 3, table 3.18.

Kilde: RAPP Kohort- og periodefruktbarhet i Norge 1820-1993. Source: REP Cohort and Period Fertility in Norway 1820-1993.

**Tabell 3.21. Døde omkring fødselen og i første leveår**  
*Perinatal deaths and infant deaths*

Års- gjennom- snitt <i>Annual average</i>	Dødfødt <sup>1</sup> <i>Stillbirths<sup>1</sup></i>	Døde i alderen <i>Deaths of age</i>					Døde under 1 år <i>Deaths under 1 year</i>			
		Under 24 timer <i>Under 24 hours</i>	Under 1 uke <i>Under 1 week</i>	Under 4 uker <i>Under 4 weeks</i>	4 uker- under 1 år <i>4 weeks- under 1 year</i>	Under 1 år i alt <i>Under 1 year, total</i>	Gutter <i>Boys</i>	Jenter <i>Girls</i>	Født i ekteskap <i>Born in wedlock</i>	Født utenfor ekteskap <i>Born out of wedlock</i>
1876-1880	2113	468	1054	2152	3823	5975	3328	2647	5349	626
1881-1885	1861	506	1037	2081	3803	5884	3282	2602	5250	634
1886-1890	1668	498	998	1971	3849	5820	3201	2619	5094	726
1891-1895	1731	504	1025	2066	3942	6008	3353	2655	5246	762
1896-1900	1624	610	1165	2274	3958	6232	3534	2698	5379	853
1901-1905	1598	497	978	1852	3356	5208	2928	2280	4525	683
1906-1910	1427	475	924	1598	2697	4295	2415	1880	3749	545
1911-1915	1390	476	918	1546	2499	4045	2271	1776	3536	509
1916-1920	1430	443	981	1629	2302	3931	2235	1696	3497	434
1921-1925	1310	377	868	1332	1783	3115	1756	1359	2773	341
1926-1930	1270	435	843	1226	1253	2479	1425	1054	2199	280
1931-1935	1106	358	703	976	970	1946	1127	819	1715	231
1936-1940	1043	374	726	959	820	1779	1029	750	1585	194
1941-1945	1154	409	712	1034	1054	2088	1177	911	1796	292
1946-1950	1176	461	833	1057	991	2048	1200	848	1842	206
1951-1955	968	375	687	817	598	1415	814	601	1308	107
1956-1960	912	364	656	782	469	1251	721	530	1168	84
1961-1965	803	365	655	768	328	1096	633	463	1027	69
1966-1970	752	354	604	686	242	928	539	389	851	77
1971-1975	560	277	452	514	199	714	426	288	617	97
1976-1980	377	147	254	303	165	468	267	201	389	79
1981-1985	290	116	193	232	176	409	233	176	..	..
1986-1990	252	122	190	241	208	449	256	193	..	..
1992	259	111	185	228	125	353	198	155	..	..
Døde pr 1 000 levendefødte <i>Deaths per 1 000 live births</i>										
Perinatal dødelig- het <sup>2</sup> <i>Perinatal mortality<sup>2</sup></i>	Under 24 timer <i>Under 24 hours</i>	Under 1 uke <i>Under 1 week</i>	Under 4 uker <i>Under 4 weeks</i>	4 uker- under 1 år <i>4 weeks- under 1 year</i>	Under 1 år i alt <i>Under 1 year, total</i>	Døde under 1 år <i>Deaths under 1 year</i>				
						Gutter <i>Boys</i>	Jenter <i>Girls</i>	Født i ekteskap <i>Born in wedlock</i>	Født utenfor ekteskap <i>Born out of wedlock</i>	
1876-1880	50,6	7,9	16,7	35,2	65,8	101,0	109,8	92,0	98,9	126,3
1881-1885	47,0	8,5	17,3	34,8	63,8	98,6	106,8	90,0	95,8	131,0
1886-1890	43,0	8,3	16,5	32,6	63,8	96,4	103,0	89,4	91,2	160,7
1891-1895	43,4	8,2	16,6	33,6	64,1	97,6	105,5	89,1	91,7	173,8
1896-1900	41,8	9,4	17,9	34,9	60,9	95,7	105,5	85,3	89,2	175,8
1901-1905	38,9	7,7	15,1	28,6	51,5	80,1	88,2	72,5	75,3	149,8
1906-1910	37,4	7,8	14,9	25,8	43,5	69,3	76,4	63,0	65,4	132,4
1911-1915	37,0	7,8	15,0	25,4	40,5	66,3	72,3	59,7	62,2	119,4
1916-1920	37,1	7,0	15,5	25,8	36,4	62,2	68,4	55,1	59,2	97,9
1921-1925	35,4	6,3	14,4	22,1	29,6	51,7	56,8	46,3	49,4	82,8
1926-1930	41,2	8,7	16,8	24,5	25,0	49,5	55,4	43,3	47,2	80,5
1931-1935	40,7	8,3	16,2	22,5	22,4	44,9	50,6	38,9	42,5	76,8
1936-1940	38,3	8,3	16,1	21,3	18,1	39,4	44,3	34,2	37,4	68,8
1941-1945	32,6	7,3	12,7	18,4	18,9	37,3	40,6	33,6	34,5	71,2
1946-1950	30,0	7,0	12,6	16,0	15,1	31,1	35,2	26,6	29,4	63,7
1951-1955	26,1	6,0	11,0	13,1	9,5	22,6	25,3	19,8	21,7	46,9
1956-1960	24,5	5,8	10,4	12,4	7,5	19,9	22,3	17,3	19,2	37,3
1961-1965	22,5	5,7	10,2	12,0	5,1	17,1	19,2	14,9	16,7	26,8
1966-1970	20,1	5,3	9,1	10,3	3,6	13,9	15,7	12,0	13,5	20,2
1971-1975	16,3	4,5	7,4	8,4	3,2	11,6	13,5	9,6	11,0	17,5
1976-1980	12,0	2,8	4,9	5,9	3,2	9,0	10,0	8,0	8,6	12,4
1981-1985	9,5	2,3	3,8	4,6	3,5	8,1	8,9	7,1	..	..
1986-1990	7,8	2,2	3,3	4,2	3,7	7,9	8,8	7,0	..	..
1992	7,4	1,8	3,1	3,8	2,1	5,9	6,4	5,4	..	..

<sup>1</sup> Født uten liv med oppgitt svangerskapstid 28 uker og over. <sup>2</sup> Dødfødt + døde i første uke pr 1 000 fødte.

<sup>1</sup> Foetal deaths with reported period of gestation 28 weeks and over. <sup>2</sup> Stillbirths + deaths under one week per 1 000 births.

Kilde: NOS Helsestatistikk. Source: NOS Health Statistics.

Tabell 3.22. Døde menn og kvinner i forskjellige aldersgrupper. Pr 100 000 av middelfolkemengden

År	Alle aldere All ages	Alder <sup>1</sup> . År							
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39
<b>Menn</b>									
1866-1870	1816	4464	650	387	603	910	948	845	962
1871-1875	1817	4409	745	410	598	943	939	904	911
1876-1880	1727	4305	637	395	598	894	872	775	860
1881-1885	1791	4352	786	441	630	923	856	796	828
1886-1890	1790	4119	738	463	673	996	919	791	827
1891-1895	1795	3923	630	417	717	1122	973	887	862
1896-1900	1667	3546	410	336	679	1036	925	824	851
1901-1905	1519	2816	365	319	617	968	857	781	760
1906-1910	1436	2374	356	295	596	890	812	708	755
1911-1915	1395	2198	326	255	572	853	791	705	711
1916-1920	1475	2230	374	301	722	1091	1050	936	832
1921-1925	1176	1572	211	190	407	690	632	599	579
1926-1930	1118	1397	192	156	328	568	585	535	546
1931-1935	1043	1260	148	136	243	419	449	456	472
1936-1940	1054	1212	147	116	225	383	415	424	455
1941-1945	1122	1293	230	177	291	566	550	518	568
1946-1950	923	917	119	75	134	200	213	234	263
1951-1955	867	635	77	60	98	142	139	163	200
1956-1960	929	556	67	48	97	130	132	143	170
1961-1965	1020	490	62	45	94	120	119	142	195
1966-1970	1077	406	55	40	97	110	107	142	181
1971-1975	1100	330	51	39	108	114	109	127	183
1976-1980	1103	240	37	31	94	116	99	117	165
1981-1985	1128	221	27	29	94	116	101	106	149
1986-1990	1141	226	25	25	92	111	100	119	155
<b>Kvinner</b>									
1866-1870	1671	3896	631	430	480	856	722	797	926
1871-1875	1681	4008	728	415	996	631	717	800	876
1876-1880	1594	3732	632	426	524	626	715	813	878
1881-1885	1652	3871	815	478	523	624	717	800	891
1886-1890	1635	3741	778	506	545	641	766	822	883
1891-1895	1597	3427	636	468	572	642	740	821	873
1896-1900	1481	2962	449	381	553	620	714	748	805
1901-1905	1399	2397	372	363	566	653	679	740	777
1906-1910	1338	1993	355	357	505	638	659	707	742
1911-1915	1280	1850	303	301	487	607	634	598	686
1916-1920	1372	1850	356	354	623	797	843	801	781
1921-1925	1128	1290	192	206	433	566	539	520	540
1926-1930	1080	1113	153	149	316	436	488	458	483
1931-1935	1027	991	119	116	233	324	377	381	403
1936-1940	1010	936	97	95	166	250	379	299	335
1941-1945	971	1046	170	126	182	245	259	260	304
1946-1950	905	695	74	46	90	125	143	159	182
1951-1955	832	498	44	34	44	53	80	95	129
1956-1960	848	427	36	26	33	43	55	77	111
1961-1965	889	373	33	24	32	36	42	62	104
1966-1970	890	306	29	22	38	37	40	56	96
1971-1975	901	229	29	24	35	33	42	59	86
1976-1980	907	181	23	19	34	36	40	50	79
1981-1985	934	176	18	15	33	32	33	49	80
1986-1990	1001	173	15	14	30	32	39	52	77

<sup>1</sup> Før 1921 og etter 1960 alder ved dødsfallet, ellers alder ved utgangen av året.

Kilde: NOS Befolkningsstatistikk Hefte III.

## Deaths by sex and age. Per 100 000 mean population

Age <sup>1</sup> . Years									Year
40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-	
									<i>Males</i>
1053	1303	1675	2379	2893	4700	6775	10292	18811	1866-1870
994	1175	1633	1991	2996	4098	6640	9500	19955	1871-1875
980	1170	1389	1791	2573	3865	5782	9116	16604	1876-1880
916	1062	1425	1778	2571	3736	5804	9109	17640	1881-1885
890	1084	1333	1815	2477	3674	5641	8794	17843	1886-1890
999	1113	1403	1819	2590	3660	5605	8756	17659	1891-1895
891	1070	1308	1712	2350	3520	5288	8745	16826	1896-1900
856	1020	1269	1598	2310	3486	5154	8226	16340	1901-1905
804	935	1225	1591	2237	3385	5230	8468	16402	1906-1910
791	958	1212	1656	2288	3396	5242	8450	17218	1911-1915
837	969	1193	1642	2295	3462	5339	8749	17867	1916-1920
645	815	1043	1460	2168	3186	5113	8195	17827	1921-1925
630	767	1027	1399	2157	3129	4962	7991	17635	1926-1930
548	670	891	1323	1967	3154	4954	8129	17433	1931-1935
530	680	916	1309	1981	3151	4928	8213	18224	1936-1940
621	767	985	1267	1848	2776	4502	7494	17274	1941-1945
349	486	705	1040	1631	2544	4125	7176	16069	1946-1950
273	417	677	1051	1609	2608	4211	6919	15145	1951-1955
267	403	675	1100	1799	2737	4444	7207	15245	1956-1960
280	420	717	1183	1916	3044	4755	7581	16058	1961-1965
288	468	729	1202	1978	3238	5067	7757	15719	1966-1970
278	452	736	1210	1935	3085	5094	7883	15679	1971-1975
251	447	728	1180	1895	3009	4850	7760	14952	1976-1980
237	411	702	1130	1635	2927	4797	7497	14914	1981-1985
234	388	624	1068	1781	2814	4624	7372	15082	1986-1990
									<i>Females</i>
949	1021	1257	1899	2552	4069	5976	9327	17148	1866-1870
979	1038	1286	1638	2566	3508	5708	8750	19299	1871-1875
942	986	1190	1532	2188	3387	5147	8266	15746	1876-1880
922	997	1215	1484	2226	3377	4977	8049	16555	1881-1885
883	937	1130	1480	2092	3166	4720	7735	16706	1886-1890
925	946	1156	1439	2131	3181	5041	7813	16407	1891-1895
874	863	1056	1358	1982	3016	4749	7844	15402	1896-1900
826	865	1071	1355	1947	2919	4593	7531	15120	1901-1905
770	823	1042	1319	1877	2892	3867	7698	15340	1906-1910
762	782	965	1327	1867	2848	4634	7352	15846	1911-1915
766	875	1065	1376	1933	2929	4680	7755	16462	1916-1920
585	708	920	1177	1737	2663	4375	7041	16422	1921-1925
546	680	876	1165	1692	2678	4279	7197	16312	1926-1930
470	593	793	1112	1603	2533	4176	7251	16294	1931-1935
386	508	751	1025	1570	2465	4298	7331	16905	1936-1940
354	466	658	911	1382	2247	3679	6460	15833	1941-1945
255	360	518	763	1242	2068	3630	6365	15002	1946-1950
190	284	444	700	1118	1901	3454	6119	14889	1951-1955
162	262	388	636	1058	1887	3402	6167	14544	1956-1960
159	247	374	610	1058	1804	3435	6114	14985	1961-1965
153	242	369	590	978	1748	3160	5715	13583	1966-1970
142	232	361	547	893	1538	2912	5305	13137	1971-1975
125	211	353	536	853	1450	2534	4806	12001	1976-1980
127	206	323	524	813	1319	2346	4296	11332	1981-1985
129	214	318	526	818	1291	2270	4123	11430	1986-1990

<sup>1</sup> Before 1921 and after 1960 age at death, else age at the end of the year.

Source: NOS Population Statistics Volume III.



**Tabell 3.23. Forventet gjestående levetid for menn og kvinner på utvalgte alderstrinn**  
*Expectation of life at selected ages*

Periode Period	Alder. År Age. Years										
	0	1	5	10	20	30	40	50	60	70	80
<b>Menn Males</b>											
1821-1830 ...	45,0	..	53,9	50,3	42,5	35,6	28,3	21,4	15,2	9,7	..
1831-1840 ...	41,8	..	50,9	47,4	39,5	32,9	26,2	19,6	13,8	8,8	..
1841-1850 ...	44,5	..	52,6	49,4	41,5	34,6	27,5	20,4	14,4	9,1	..
1846-1850 ...	45,48	50,30	52,14	49,08	41,30	34,40	27,29	20,40	14,17	8,82	5,11
1851-1855 ...	48,02	52,41	52,86	49,40	41,64	35,00	27,98	21,00	14,52	9,06	5,14
1856-1860 ...	48,93	53,29	54,10	50,74	42,92	36,25	28,94	21,93	15,15	9,46	5,03
1861-1865 ...	45,96	50,69	53,52	50,93	43,49	36,84	29,42	22,17	15,33	9,54	5,13
1866-1870 ...	47,31	51,96	53,13	49,77	42,04	35,66	28,53	21,40	14,99	9,35	5,32
1871-1875 ...	47,41	52,04	53,31	50,07	42,45	36,10	29,06	21,85	15,19	9,55	5,38
1876-1880 ...	49,33	53,86	54,82	51,51	43,87	37,46	30,21	23,00	16,07	10,17	5,88
1881-1885 ...	48,62	52,95	54,35	51,42	43,97	37,59	30,34	22,95	16,03	10,04	5,64
1886-1890 ...	48,98	53,07	54,21	51,18	43,90	37,80	30,55	23,18	16,23	10,16	5,65
1891-1895 ...	49,10	53,33	53,78	50,44	43,11	37,31	30,26	23,07	16,18	10,17	5,61
1896-1900 ...	51,47	55,91	55,50	51,61	44,04	38,05	30,93	23,58	16,57	10,36	5,70
1901-1905 ...	53,99	57,64	56,58	52,58	44,88	38,68	31,37	23,93	16,81	10,63	5,88
1906-1910 ...	55,64	58,74	57,27	53,25	45,45	39,04	31,61	24,02	16,85	10,56	5,90
1911-1915 ...	56,32	59,20	57,53	53,43	45,47	38,94	31,44	23,84	16,71	10,47	5,78
1916-1920 ...	54,50	57,15	55,53	51,52	43,91	38,33	31,44	23,93	16,67	10,38	5,70
1921-1925 ...	60,41	62,64	60,31	55,90	47,52	40,33	32,39	24,42	17,00	10,65	5,92
1926-1930 ...	61,74	64,00	61,39	56,93	48,26	40,77	32,68	24,64	17,14	10,77	5,92
1931-1935 ...	63,77	65,82	63,03	58,48	49,54	41,49	33,19	24,92	17,23	10,75	5,95
1936-1940 ...	64,55	66,29	63,37	58,80	49,76	41,57	33,17	24,88	17,20	10,68	5,77
1941-1945 ...	63,74	65,22	62,58	58,25	49,54	41,86	33,72	25,65	17,99	11,26	6,10
1946-1950 ...	69,25	70,70	67,30	62,63	53,25	44,22	35,16	26,43	18,39	11,43	6,30
1951-1955 ...	71,11	71,95	68,40	63,65	54,11	44,81	35,54	26,60	18,52	11,60	6,39
1956-1960 ...	71,32	71,94	68,29	63,50	53,93	44,57	35,19	26,21	18,12	11,38	6,28
1961-1965 ...	71,03	71,42	67,74	62,94	53,34	43,93	34,58	25,62	17,60	11,04	6,12
1966-1970 ...	71,09	71,22	67,51	62,69	53,08	43,61	34,22	25,32	17,33	10,87	6,14
1971-1975 ...	71,41	71,38	67,63	62,80	53,21	43,76	34,36	25,41	17,44	10,88	6,18
1976-1980 ...	72,19	71,92	68,11	63,23	53,59	44,12	34,67	25,69	17,70	11,11	6,39
1981-1985 ...	72,69	72,34	68,50	63,60	53,95	44,48	34,98	25,96	17,90	11,25	6,46
1986-1990 ...	73,09	72,72	68,88	63,96	54,29	44,81	35,36	26,28	18,11	11,39	6,48
<b>Kvinner Females</b>											
1821-1830 ...	48,0	..	56,0	52,4	44,5	37,0	29,8	22,4	15,8	10,0	..
1831-1840 ...	45,6	..	53,9	50,4	42,4	35,1	28,2	21,4	14,8	9,8	..
1841-1850 ...	47,9	..	55,0	51,8	43,9	36,2	29,4	22,2	15,2	9,5	..
1846-1850 ...	48,64	52,82	54,76	51,78	43,83	36,25	29,13	21,88	14,97	9,25	5,17
1851-1855 ...	51,19	55,01	55,51	52,05	44,07	36,62	29,58	22,41	15,44	9,57	5,44
1856-1860 ...	51,73	55,40	56,24	52,95	45,06	37,59	30,49	23,32	16,06	9,99	5,52
1861-1865 ...	48,44	52,65	55,48	53,06	45,51	38,15	30,89	23,52	16,34	10,22	5,62
1866-1870 ...	50,65	54,72	55,84	52,55	44,76	37,43	30,28	22,89	15,89	10,00	5,80
1871-1875 ...	50,45	54,50	55,83	52,65	44,87	37,66	30,52	23,25	16,12	10,13	5,65
1876-1880 ...	52,10	55,93	56,71	53,45	45,79	38,61	31,57	24,26	17,04	10,81	6,24
1881-1885 ...	51,07	54,74	56,11	53,33	45,80	38,62	31,58	24,25	17,00	10,79	6,03
1886-1890 ...	51,54	55,15	56,34	53,48	46,09	39,06	32,09	24,67	17,37	10,98	6,05
1891-1895 ...	52,61	56,25	56,66	53,41	45,99	38,91	31,90	24,54	17,23	10,84	6,06
1896-1900 ...	55,19	58,84	58,25	54,52	46,87	39,74	32,55	25,05	17,60	11,06	6,23
1901-1905 ...	56,88	59,85	58,71	54,78	47,13	40,03	32,79	25,23	17,83	11,25	6,30
1906-1910 ...	58,40	60,94	59,31	55,33	47,53	40,37	33,02	25,34	17,86	11,21	6,30
1911-1915 ...	59,63	62,01	60,17	56,04	48,07	40,83	33,20	25,47	17,91	11,25	6,26
1916-1920 ...	57,67	59,78	57,96	53,94	46,35	39,88	32,75	25,11	17,69	11,06	6,14
1921-1925 ...	62,95	64,67	62,13	57,69	49,46	41,95	33,94	25,88	18,19	11,46	6,36
1926-1930 ...	64,58	66,22	63,44	58,89	50,20	42,34	34,11	25,96	18,22	11,43	6,34
1931-1935 ...	66,62	68,07	65,12	60,48	51,49	43,14	34,65	26,27	18,39	11,45	6,32
1936-1940 ...	68,32	69,56	66,42	61,73	52,50	43,77	35,01	26,36	18,35	11,31	6,15
1941-1945 ...	69,01	70,21	67,39	62,90	53,81	45,03	36,15	27,44	19,25	12,06	6,52
1946-1950 ...	72,65	73,56	70,03	65,24	55,64	46,29	36,96	27,95	19,45	12,03	6,51
1951-1955 ...	74,70	75,21	71,57	66,72	56,96	47,31	37,79	28,57	19,93	12,30	6,60
1956-1960 ...	75,57	75,89	72,17	67,30	57,49	47,74	38,14	28,84	20,06	12,36	6,64
1961-1965 ...	75,97	76,13	72,37	67,49	57,66	47,87	38,22	28,88	20,06	12,29	6,53
1966-1970 ...	76,83	76,77	72,99	68,10	58,28	48,49	38,81	29,47	20,64	12,83	6,97
1971-1975 ...	77,68	77,43	73,60	68,71	58,89	49,10	39,41	30,04	21,18	13,19	7,13
1976-1980 ...	78,66	78,29	74,42	69,50	59,67	49,88	40,17	30,75	21,89	13,88	7,57
1981-1985 ...	79,44	79,01	75,15	70,22	60,37	50,55	40,84	31,44	22,55	14,46	7,97
1986-1990 ...	79,73	79,28	75,39	70,44	60,58	50,78	41,07	31,68	22,80	14,74	8,17

Kilde: NOS Befolkningsstatistikk Hefte III og RAPP Kohort-dødeligheten i Norge 1846-1980.  
 Source: NOS Population Statistics Volume III and REP Cohort Mortality in Norway 1846-1980.

**Tabell 3.24. Inngåtte og oppløste ekteskap**  
*Marriages contracted and dissolved*

Års- gjennomsnitt <i>Annual average</i>	Inngåtte ekteskap <i>Marriages contracted</i>	Oppløste ekteskap <sup>1</sup> <i>Marriages dissolved<sup>1</sup></i>				Overskudd av inngåtte ekteskap <i>Excess of contracted marriages</i>	Separasjoner <i>Separations</i>	
		I alt <i>Total</i>	Ved skilsmisse <sup>2</sup> <i>By divorce<sup>2</sup></i>	I alt ved død <i>Total by death</i>	Ved mannens død <i>By death of husband</i>			Ved hustruens død <i>By death of wife</i>
1871-1875 ..	12925	9018	6	9012	5058	3954	3907	25
1876-1880 ..	13471	8577	8	8569	4551	4018	4894	23
1881-1885 ..	12834	9039	9	9030	4885	4145	3795	28
1886-1890 ..	12560	9337	36	9301	5027	4274	3223	50
1891-1895 ..	13040	9925	92	9833	5339	4494	3115	71
1896-1900 ..	14795	10086	112	9974	5489	4485	4709	126
1901-1905 ..	13892	10276	175	10101	5564	4537	3616	150
1906-1910 ..	14068	10475	318	10157	5605	4552	3593	228
1911-1915 ..	15320	10844	477	10367	5851	4516	4476	494
1916-1920 ..	17851	12383	589	11794	6559	5235	5468	564
1921-1925 ..	17002	11225	654	10571	6044	4527	5777	797
1926-1930 ..	16859	11629	783	10846	6220	4626	5230	950
1931-1935 ..	18604	11655	941	10714	6257	4457	6949	..
1936-1940 ..	24949	12320	1081	11239	6770	4469	12629	..
1941-1945 ..	24243	12871	1413	11458	7156	4302	11372	..
1946-1950 ..	28772	13210	2220	10990	6723	4267	15562	<sup>3</sup> 1932
1951-1955 ..	26969	13465	2086	11379	7231	4148	13504	2001
1956-1960 ..	24091	15120	2160	12960	8509	4451	8971	2259
1961-1965 ..	24300	17417	2496	14921	10096	4825	6883	2546
1966-1970 ..	29055	19638	3036	16602	11557	5045	9417	3434
1971-1975 ..	27898	22197	4630	17567	12399	5169	5701	6004
1976-1980 ..	23677	24371	6283	18088	12964	5124	-694	7826
1981-1985 ..	21108	26165	7630	18536	13404	5131	-5057	9848
1986-1990 ..	21204	27627	8898	18730	13429	5301	-6423	11526

<sup>1</sup> I tallene for oppløste ekteskap ved død før 1966 er ekteskap der ektefellene var separert ikke regnet med. <sup>2</sup> Før 1886 er skilsmisser gitt ved dom ikke med. <sup>3</sup> Gjelder 1947-1950.

<sup>1</sup> Figures for marriages dissolved by death before 1966 do not include marriages where the partners were separated. <sup>2</sup> Before 1886 divorces granted by court decree are not included. <sup>3</sup> Refers to 1947-1950.

Kilde: NOS Befolkningsstatistikk Hefte III. Source: NOS Population Statistics Volume III.

**Tabell 3.25. Inngåtte ekteskap etter ektefellenes tidligere ekteskapelige status. Prosent**  
*Marriages by previous marital status of partners. Per cent*

År Year	I alt Total	Ugifte <sup>1</sup> menn med Unmarried <sup>1</sup> men and			Enkemenn med Widowers and			Skilte menn med Divorced men and		
		Ugifte <sup>1</sup> Un- married <sup>1</sup> women	Enker Widows	Skilte Divorced women	Ugifte <sup>1</sup>	Enker	Skilte	Ugifte <sup>1</sup>	Enker	Skilte
1841-1845	100,0	80,2	6,3	..	10,3	3,2	..	..	..	..
1846-1850	100,0	82,9	5,4	..	9,0	2,7	..	..	..	..
1851-1855	100,0	83,7	4,9	..	9,0	2,4	..	..	..	..
1856-1860	100,0	83,7	4,9	..	9,1	2,3	..	..	..	..
1861-1865	100,0	83,5	4,4	..	9,8	2,3	..	..	..	..
1866-1870	100,0	84,4	3,9	..	9,7	2,0	..	..	..	..
1871-1875	100,0	85,0	3,6	..	9,3	2,1	..	..	..	..
1876-1880	100,0	85,2	3,3	0,0	9,4	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0
1881-1885	100,0	85,6	3,1	0,0	9,3	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1886-1890	100,0	85,1	3,0	0,0	9,7	2,1	0,0	0,1	0,0	0,0
1891-1895	100,0	84,4	3,0	0,1	10,0	2,4	0,0	0,1	0,0	-
1896-1900	100,0	86,7	2,5	0,1	8,5	2,0	0,0	0,2	0,0	0,0
1901-1905	100,0	87,0	2,3	0,2	8,3	2,0	0,0	0,2	0,0	0,0
1906-1910	100,0	87,0	2,2	0,3	8,1	1,8	0,1	0,4	0,1	0,0
1911-1915	100,0	87,9	2,0	0,6	6,9	1,6	0,1	0,7	0,1	0,1
1916-1920	100,0	88,9	2,0	0,6	6,1	1,4	0,2	0,6	0,1	0,1
1921-1925	100,0	88,8	2,2	0,5	6,1	1,4	0,1	0,7	0,1	0,1
1926-1930	100,0	89,8	1,6	0,7	5,3	1,1	0,2	1,0	0,1	0,2
1931-1935	100,0	90,9	1,4	0,7	4,4	0,9	0,2	1,2	0,1	0,2
1936-1940	100,0	91,7	1,2	0,8	3,5	0,8	0,2	1,4	0,1	0,3
1941-1945	100,0	91,0	1,5	0,9	3,3	0,8	0,2	1,7	0,2	0,4
1946-1950	100,0	88,6	2,0	1,7	3,2	1,0	0,2	2,4	0,2	0,7
1951-1955	100,0	88,6	1,6	2,1	2,5	0,9	0,3	2,7	0,3	1,0
1956-1960	100,0	87,9	1,5	2,7	2,0	1,0	0,3	3,0	0,3	1,3
1961-1965	100,0	87,8	0,9	3,3	1,2	0,7	0,4	3,5	0,4	1,8
1966-1970	100,0	89,0	0,6	3,1	0,8	0,5	0,4	3,6	3,0	1,7
1971-1975	100,0	87,0	0,6	3,8	0,6	0,6	0,4	4,3	3,0	2,4
1976-1980	100,0	81,8	0,6	5,4	0,5	0,5	0,4	6,2	0,4	4,3
1981-1985	100,0	79,3	0,4	5,7	0,4	0,5	0,4	7,2	0,4	5,8
1986-1990	100,0	76,3	0,3	6,7	0,4	0,3	0,4	8,2	0,4	7,0

<sup>1</sup> Ikke tidligere gifte.  
<sup>1</sup> Never married.

Kilde: NOS Befolkningsstatistikk Hefte III. Source: NOS Population Statistics Volume III.

**Tabell 3.26. Gjennomsnittsalder ved giftermålet**  
Average age at marriage

År Year	Alle vigde All married		Før gifte <sup>1</sup> Previously married <sup>1</sup>		Ikke tidligere gifte Never married			
					Menn Males		Kvinner Females	
	Menn Males	Kvinner Females	Menn Males	Kvinner Females	Observert Observed	Hypotetisk <sup>2</sup> Hypothetic <sup>2</sup>	Observert Observed	Hypotetisk <sup>2</sup> Hypothetic <sup>2</sup>
1851-1855	30,5	28,1	43,9	40,5	28,7	..	27,1	..
1856-1860	..	..	..	..	..	..	..	..
1861-1865	31,0	28,7	43,8	40,4	29,2	..	27,2	..
1866-1870	..	..	..	..	..	..	..	..
1871-1875	..	..	..	..	28,7	..	26,6	..
1876-1880	..	..	..	..	28,2	..	26,3	..
1881-1885	..	..	..	..	28,3	..	26,4	..
1886-1890	30,4	27,1	45,7	40,1	28,3	..	26,4	..
1891-1895	30,5	27,1	46,2	39,9	28,2	..	26,4	..
1896-1900	29,6	26,5	45,5	39,7	27,8	..	25,9	..
1901-1905	29,5	26,5	45,1	39,6	27,7	..	25,7	..
1906-1910	29,8	26,3	45,9	38,8	27,9	..	25,7	..
1911-1915	29,4	26,2	45,0	38,5	27,8	..	25,6	..
1916-1920	29,0	25,9	43,7	37,9	27,6	..	25,4	..
1921-1925	29,4	26,1	43,3	37,1	28,1	..	25,6	..
1926-1930	29,9	26,4	43,8	37,8	28,7	29,6	26,0	26,6
1931-1935	30,2	26,7	44,1	37,8	29,1	29,8	26,3	26,7
1936-1940	30,3	26,8	44,9	38,6	29,3	29,2	26,4	26,0
1941-1945	30,2	26,9	44,2	37,9	29,2	29,1	26,4	25,9
1946-1950	30,4	27,0	43,9	37,3	29,3	28,3	26,4	24,8
1951-1955	29,7	26,3	44,7	38,3	28,5	27,3	25,5	23,6
1956-1960	29,0	25,5	44,7	38,7	27,7	26,4	24,5	23,0
1961-1965	27,8	24,5	43,7	38,3	26,4	26,0	23,4	23,2
1966-1970	26,5	23,7	41,9	37,3	25,3	25,4	22,8	22,8
1971-1975	26,5	23,8	40,2	36,2	25,2	25,6	22,8	23,0
1976-1980	27,5	24,7	39,0	35,6	25,9	26,8	23,3	24,4
1981-1985	28,8	25,9	40,2	36,6	26,8	28,2	24,2	25,8
1986-1990	30,4	27,4	41,6	37,5	28,1	29,7	25,5	27,3

<sup>1</sup> Skilte og enker/enkemenn. <sup>2</sup> Den gjennomsnittlige giftermålsalder en ville finne for et årskull som gjennomlever de aldersavhengige giftermålshyppighetene som gjaldt i (referanse)perioden. Den observerte gjennomsnittsalder er et gjennomsnitt for dem som faktisk giftet seg i perioden, og er derfor påvirket av variasjoner i størrelsen på årskullene.

<sup>1</sup> Divorced and widowed. <sup>2</sup> Average age at marriage to be found for a cohort living through the age-specific marriage rates in the (reference) period. The average age observed is an average of those actually marrying in the period, thus being influenced by cohort size variations.

K i l d e: NOS Befolkningsstatistikk Hefte III. Source: NOS Population Statistics Volume III.

**Tabell 3.27. Vigde etter alder, ved første gangs vigsel og ved omgifte. Prosent**  
*Married persons by age, at first marriage and at remarriage. Per cent*

År Year	Menn Males							Kvinner Females						
	I alt Total	Alder <sup>1</sup> . År Age <sup>1</sup> . Years					I alt Total	Alder <sup>1</sup> . År Age <sup>1</sup> . Years						
		-19	20-24	25-29	30-34	35-39		40-	-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-
<b>Første gangs vigsel First marriage</b>														
1861-1870 .. 100,0	1,0	24,1	39,5	22,0	8,4	5,0	100,0	6,7	37,8	31,0	13,9	6,1	4,5	
1871-1880 .. 100,0	1,7	29,1	38,9	18,2	6,9	5,2	100,0	8,4	41,0	30,0	11,7	4,9	4,0	
1881-1890 .. 100,0	2,0	29,3	38,9	18,2	6,7	4,9	100,0	8,0	40,5	30,3	12,2	4,9	4,1	
1891-1900 .. 100,0	2,9	32,7	36,5	16,8	6,5	4,6	100,0	10,0	42,2	28,1	11,2	4,7	3,8	
1901-1905 .. 100,0	1,9	29,6	39,5	17,3	6,8	4,9	100,0	8,5	42,1	30,0	11,0	4,5	3,9	
1911-1915 .. 100,0	1,8	30,2	38,1	17,7	7,2	5,0	100,0	8,4	43,3	29,6	11,0	4,3	3,4	
1921-1925 .. 100,0	0,7	27,4	41,2	18,9	7,0	4,8	100,0	7,1	43,7	30,9	11,1	4,0	3,2	
1931-1935 .. 100,0	0,6	19,9	40,2	24,5	9,1	5,7	100,0	5,5	38,5	34,1	13,9	4,8	3,2	
1936-1940 .. 100,0	0,5	18,6	40,7	24,3	9,9	6,0	100,0	5,6	37,5	34,1	14,4	5,3	3,1	
1941-1945 .. 100,0	0,7	21,8	39,1	22,4	9,2	6,8	100,0	5,8	39,8	31,4	13,3	5,6	4,1	
1946-1950 .. 100,0	0,8	21,2	40,0	21,5	9,2	7,3	100,0	6,9	39,0	32,0	12,2	5,2	4,7	
1951-1955 .. 100,0	1,4	26,4	38,7	19,6	7,6	6,3	100,0	10,7	43,7	26,4	10,7	4,2	4,3	
1956-1960 .. 100,0	2,8	33,4	35,0	15,8	7,1	5,9	100,0	16,6	48,0	19,9	7,6	3,8	4,1	
1961-1965 .. 100,0	6,5	44,8	29,1	10,5	4,6	4,5	100,0	26,6	51,0	13,2	4,0	2,2	3,0	
1966-1970 .. 100,0	5,9	55,7	25,9	6,8	2,8	2,9	100,0	24,2	58,7	11,7	2,5	1,1	1,8	
1971-1975 .. 100,0	5,4	54,0	30,5	6,1	1,9	2,1	100,0	24,5	56,2	14,7	2,6	0,8	1,2	
1976-1980 .. 100,0	3,5	48,2	34,4	9,6	2,3	2,0	100,0	19,2	57,1	17,5	4,2	1,1	1,0	
1981-1985 .. 100,0	2,2	38,3	40,9	12,7	3,8	2,2	100,0	12,3	53,8	25,4	5,8	1,6	1,0	
1986-1990 .. 100,0	1,1	27,2	43,9	19,1	5,6	3,0	100,0	6,2	46,3	33,9	9,9	2,5	1,2	
<b>Omgifte Remarriage</b>														
1861-1870 .. 100,0	-	0,6	5,4	13,9	18,3	61,8	100,0	0,1	2,4	11,6	17,4	21,1	47,4	
1871-1880 .. 100,0	-	1,0	5,9	12,7	16,4	64,0	100,0	0,1	3,0	12,5	17,8	19,5	47,1	
1881-1890 .. 100,0	-	0,8	5,7	13,3	16,6	63,6	100,0	0,1	2,4	12,4	20,1	20,4	44,6	
1891-1900 .. 100,0	-	1,0	6,2	12,9	16,9	63,0	100,0	-	3,2	12,4	19,0	21,0	44,4	
1901-1905 .. 100,0	-	0,9	6,2	12,9	16,2	63,8	100,0	-	2,7	13,4	18,8	19,9	45,2	
1911-1915 .. 100,0	-	0,8	6,5	12,7	16,8	63,2	100,0	-	3,4	13,4	21,8	21,3	40,1	
1921-1925 .. 100,0	-	0,8	8,3	15,9	18,3	56,7	100,0	0,1	3,8	18,6	23,7	19,4	34,4	
1931-1935 .. 100,0	-	0,3	4,8	14,4	20,3	60,2	100,0	-	2,8	14,1	23,9	22,7	36,5	
1936-1940 .. 100,0	-	0,4	4,5	11,9	18,6	64,6	100,0	-	2,6	14,1	20,1	22,5	40,7	
1941-1945 .. 100,0	-	0,7	6,3	14,8	15,8	62,4	100,0	0,1	4,3	15,6	21,2	19,4	39,4	
1946-1950 .. 100,0	-	0,8	7,6	15,2	17,2	59,2	100,0	-	3,9	18,0	22,9	20,0	35,2	
1951-1955 .. 100,0	-	0,7	6,7	14,9	15,9	61,8	100,0	0,1	4,0	15,0	21,9	19,3	39,7	
1956-1960 .. 100,0	-	1,4	8,4	13,7	15,4	61,1	100,0	0,1	6,5	15,0	17,8	18,2	42,4	
1961-1965 .. 100,0	-	3,4	11,6	14,6	14,6	55,8	100,0	0,3	10,9	17,8	15,6	14,0	41,4	
1966-1970 .. 100,0	0,0	4,9	16,7	16,0	13,3	49,1	100,0	0,2	13,5	21,9	15,3	12,1	37,0	
1971-1975 .. 100,0	0,0	4,2	21,0	20,5	13,2	41,1	100,0	0,3	11,7	27,2	19,5	11,6	29,7	
1976-1980 .. 100,0	0,0	2,4	18,0	26,3	17,8	35,6	100,0	0,1	8,9	25,9	24,9	14,3	25,8	
1981-1985 .. 100,0	-	0,8	11,8	23,6	23,8	40,0	100,0	0,0	4,2	19,9	25,3	21,2	29,4	
1986-1990 .. 100,0	0,0	0,6	7,1	19,0	22,5	50,8	100,0	0,0	2,9	16,5	24,5	21,5	34,5	

<sup>1</sup> Før 1961 alder ved utgangen av året, deretter alder ved vigselen.

<sup>1</sup> Before 1961 age at the end of the year, later age at marriage.

K i l d e: NOS Befolkningsstatistikk Hefte III. Source: NOS Population Statistics Volume III.

**Tabell 3.28. Giftermålshyppigheter for første gangs vigde menn og kvinner**  
*Marriage rates for first time married males and females*

År Year	Vigde pr 1 000 av middelfolkemengden av ikke tidligere gifte. Alder <sup>1</sup> . År <i>Persons married per 1 000 mean population of never married. Age<sup>1</sup>. Years</i>											
	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74
<b>Menn Males</b>												
1864-1867 . . . .	1,7	44,1	113,9	129,7	81,3	55,9	27,0	16,1	7,6	2,3	2,3	-
1874-1877 . . . .	1,4	45,8	137,2	148,3	95,6	63,4	33,3	20,2	10,2	5,1	1,3	0,8
1889-1892 . . . .	1,5	47,2	129,6	130,1	90,7	53,5	31,8	15,6	10,4	5,1	1,6	0,8
1899-1902 . . . .	2,3	54,3	130,1	123,2	83,5	48,9	30,0	15,2	7,9	3,7	3,0	1,3
1909-1912 . . . .	2,0	48,9	120,9	112,3	75,6	45,7	28,1	13,2	7,7	3,8	1,6	1,0
1919-1922 . . . .	1,0	45,1	115,2	105,9	70,0	39,7	23,2	12,1	6,8	3,3	1,1	0,4
1929-1932 . . . .	0,7	30,2	94,6	101,3	67,3	38,3	22,1	12,2	6,7	3,8	1,4	0,6
1940-1941 . . . .	1,0	41,1	126,1	134,7	89,3	49,3	26,6	14,3	5,1	2,9	1,9	0,8
1949-1952 . . . .	2,7	57,0	139,6	128,5	81,0	46,8	27,0	14,6	8,6	3,8	1,9	0,7
1955-1956 . . . .	4,2	79,1	154,1	118,4	69,8	38,5	21,5	13,6	7,3	3,5	1,6	1,2
1961-1965 . . . .	9,4	109,9	168,0	99,8	50,4	27,6	15,8	7,9	4,6	3,1	1,8	0,9
1966-1970 . . . .	10,3	130,7	180,1	96,7	46,5	23,0	12,6	7,1	4,1	1,9	1,0	0,4
1971-1975 . . . .	8,9	120,6	160,6	80,7	36,3	18,1	9,7	5,4	3,0	1,7	1,0	0,5
1976-1980 . . . .	4,6	79,8	124,2	73,0	33,9	16,3	8,3	5,0	2,6	1,4	0,6	0,5
1981-1985 . . . .	2,4	49,4	94,5	63,8	32,3	15,9	8,3	4,5	2,4	1,3	0,8	0,5
1986-1990 . . . .	1,1	29,1	72,7	60,6	33,5	17,1	8,8	4,5	2,6	1,5	0,7	0,4
<b>Kvinner Females</b>												
1864-1867 . . . .	10,6	74,4	97,6	87,7	52,5	39,4	20,1	8,4	2,8	0,9	-	-
1874-1877 . . . .	8,9	78,3	120,0	91,7	54,1	36,5	21,9	10,8	3,8	1,0	0,1	-
1889-1892 . . . .	7,7	71,4	101,9	73,1	44,3	27,3	17,5	7,8	3,5	1,2	0,4	0,3
1899-1902 . . . .	10,9	81,4	105,9	67,4	40,0	23,3	14,0	7,4	2,8	0,9	0,6	0,3
1909-1912 . . . .	10,0	75,5	96,5	60,0	33,1	19,5	11,0	4,9	2,5	1,0	0,4	0,1
1919-1922 . . . .	9,8	79,8	98,9	60,4	31,4	16,9	9,7	4,5	1,9	0,5	0,3	0,1
1929-1932 . . . .	7,6	67,0	96,0	61,4	29,3	15,6	8,8	4,4	1,6	0,6	0,5	0,2
1940-1941 . . . .	11,7	101,9	145,1	93,1	44,9	20,3	9,5	3,8	1,4	0,6	0,5	0,1
1949-1952 . . . .	23,0	146,6	178,7	110,3	55,0	27,4	14,1	6,4	3,1	1,1	0,5	0,3
1955-1956 . . . .	33,4	193,1	197,3	107,3	53,7	27,5	14,9	7,5	3,3	1,3	0,7	0,4
1961-1965 . . . .	42,9	206,8	182,4	85,6	44,3	22,6	12,1	6,5	3,2	2,1	0,9	0,3
1966-1970 . . . .	47,5	226,0	176,7	80,4	38,3	20,3	11,3	6,1	3,1	1,4	0,7	0,3
1971-1975 . . . .	44,5	208,0	163,7	70,4	36,3	16,2	10,1	5,2	2,8	1,2	0,5	0,2
1976-1980 . . . .	27,6	142,3	128,2	65,5	32,1	15,3	8,1	4,1	2,2	1,1	0,6	0,2
1981-1985 . . . .	14,3	94,3	105,4	58,6	27,6	13,3	8,3	3,7	1,9	0,8	0,7	0,2
1986-1990 . . . .	6,7	61,3	89,3	56,6	29,5	12,3	7,2	4,2	2,1	0,9	0,2	0,2

<sup>1</sup> Før 1961 alder ved utgangen av året, deretter fylte hele år ved vigselen.

<sup>1</sup> Before 1961 age at the end of the year, later completed years at marriage.

K i l d e: NOS Befolkningsstatistikk Hefte III. Source: NOS Population Statistics Volume III.

**Tabell 3.29. Innenlandske flyttinger**  
Internal migration

Års- gjennomsnitt. År <i>Annual average. Year</i>	Flyttinger mellom kommuner <sup>1</sup> <i>Migration between municipalities<sup>1</sup></i>				Flyttinger pr 1 000 innbyggere <i>Migration per 1 000 population</i>					
	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	Flyttinger mellom fylker <sup>2</sup> <i>Migration between counties<sup>2</sup></i>	Flyttinger mellom landsdeler <sup>3</sup> <i>Migration between regions<sup>3</sup></i>	Flyttinger mellom kommuner <sup>1</sup> <i>Migration between municipalities<sup>1</sup></i>			Flyttinger mellom fylker <sup>2</sup> <i>Migration between counties<sup>2</sup></i>	Flyttinger mellom landsdeler <sup>3</sup> <i>Migration between regions<sup>3</sup></i>
						Begge kjønn <i>Both sexes</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>		
1951-1955 ..	148247	65139	83108	..	..	44,1	39,0	49,1	..	..
1956-1960 ..	168628	74155	94473	<sup>4</sup> 74961	<sup>4</sup> 37758	47,9	42,3	53,5	<sup>4</sup> 21,3	<sup>4</sup> 10,7
1961-1965 ..	170348	77490	92858	80719	42955	46,5	42,4	50,5	22,0	11,7
1966-1970 ..	191635	89983	101652	97308	54531	50,3	47,4	53,1	25,5	14,3
1971-1975 ..	190866	92363	98523	100768	57278	48,2	46,9	49,5	25,5	14,5
1976-1980 ..	178258	86864	91394	93223	53685	43,9	43,2	44,7	23,0	13,2
1981-1985 ..	174006	85418	88588	85139	48509	42,2	41,8	42,5	20,6	11,7
1986-1990 ..	179252	88677	90575	86485	48855	42,6	42,7	42,6	20,6	11,6
1957 .....	170709	74500	96209	75970	38202	48,9	42,8	54,9	21,8	10,9
1958 .....	158456	69150	89306	69438	34828	45,0	39,4	50,5	19,7	9,9
1959 .....	160938	70618	90320	71630	36010	45,3	39,9	50,7	20,2	10,1
1960 <sup>5</sup> .....	186527	82671	103856	82807	41992	52,1	46,3	57,8	23,1	11,7
1961 .....	164710	74411	90299	74485	38196	45,6	41,4	49,9	20,6	10,6
1962 .....	177247	80012	97235	81423	42760	48,7	44,1	53,3	22,4	11,8
1963 .....	179852	81541	98311	83418	44339	49,1	44,6	53,4	22,8	12,1
1964 .....	160533	73312	87221	78008	41868	43,5	39,8	47,1	21,1	11,3
1965 .....	169399	78176	91223	86262	47614	45,5	42,1	48,8	23,2	12,8
1966 .....	173845	80855	92990	88633	49044	46,3	43,3	49,4	23,6	13,1
1967 .....	180657	84674	95983	91836	51439	47,7	44,9	50,5	24,3	13,6
1968 .....	182584	84432	98152	93077	52407	47,8	44,4	51,2	24,4	13,7
1969 .....	189003	88160	100843	96406	54988	49,1	46,0	52,1	25,0	14,3
1970 <sup>5</sup> .....	232087	111797	120290	116586	64777	59,9	58,0	61,7	30,1	16,7
1971 .....	191156	91905	99251	97978	55634	49,0	47,3	50,6	25,1	14,3
1972 .....	190175	91437	98738	99843	56745	48,4	46,8	49,9	25,4	14,4
1973 .....	190513	92122	98391	101256	56876	48,1	46,8	49,4	25,6	14,4
1974 .....	192964	94022	98942	104087	59316	48,4	47,5	49,4	26,1	14,9
1975 .....	189622	92331	97291	100678	57818	47,3	46,4	48,0	25,1	14,4
1976 .....	178478	87101	91377	94032	53875	44,3	43,6	45,1	23,4	13,4
1977 .....	181783	88700	93083	95899	55373	45,0	44,2	45,7	23,7	13,7
1978 .....	176830	86339	90491	92460	53393	43,6	42,9	44,2	22,8	13,2
1979 .....	172803	84042	88761	90473	51879	42,4	41,6	43,2	22,2	12,7
1980 <sup>5</sup> .....	181394	88135	93259	93250	53906	44,4	43,5	45,3	22,8	13,2
1981 .....	177112	86738	90374	91080	52230	43,2	42,7	43,7	22,2	12,7
1982 .....	173004	84661	88343	86137	49020	42,0	41,6	42,5	20,9	11,9
1983 .....	174128	85560	88568	83320	46566	42,2	41,9	42,5	20,2	11,3
1984 .....	170203	83626	86577	80390	46045	41,1	40,8	41,4	19,4	11,1
1985 .....	175583	86505	89078	84769	48683	42,3	42,1	42,4	20,4	11,7
1986 .....	179859	88750	91109	88309	50637	43,2	43,1	43,3	21,2	12,2
1987 .....	185639	91418	94221	90061	50957	44,3	44,2	44,5	21,5	12,2
1988 .....	186001	92088	93913	91235	51063	44,2	44,2	44,1	21,7	12,1
1989 .....	175473	86912	88561	83164	46783	41,5	41,6	41,5	19,7	11,1
1990 .....	169289	84217	85072	79658	44835	39,9	40,2	39,7	18,8	10,6
1991 .....	166029	82858	83171	79009	44679	39,0	39,3	38,6	18,5	10,5
1992 .....	161269	80686	80583	77707	44713	38,8	39,1	38,4	18,1	10,4

<sup>1</sup> Ifølge kommunegrensene vedkommende år. Det var omfattende sammenslåinger og grensereguleringer i 1960-årene, særlig 1. januar 1964 og 1965. <sup>2</sup> Ifølge fylkesgrensene gjeldende fra 1. januar 1972. Oslo og Akershus er her regnet som ett fylke. <sup>3</sup> Østlandet, Agder/Rogaland, Vestlandet, Trøndelag og Nord-Norge. <sup>4</sup> Gjelder 1957-1960. <sup>5</sup> Tallene for 1960 og 1970 omfatter også flyttinger som fant sted i foregående 10-årsperiode, men som ikke ble oppdaget før folkerregistrene ble kontrollert mot folketellingene i 1960 og 1970. En noe tilsvarende, men mindre opphopning gjelder 1980, selv om folketellingen egentlig ikke var kontrollkilde.

<sup>1</sup> According to the boundaries each year. <sup>2</sup> According to boundaries for the counties from 1 January 1972. Oslo and Akershus are here considered as one county. <sup>3</sup> Østlandet, Agder/Rogaland, Vestlandet, Trøndelag and Nord-Norge. <sup>4</sup> Refers to 1957-1960. <sup>5</sup> Figures for 1960 and 1970 also include migration taking place during the previous 10-year period, but not being discovered until the population register was controlled against the population censuses in 1960 and 1970. A similar but smaller "back log" applies to the 1980 figures, although the census was not used for control purposes.

Kilde: NOS Befolkningsstatistikk Hefte III. Source: NOS Population Statistics Volume III.

**Tabell 3.30. Flyttinger fra og til utlandet**  
Immigration and emigration

Års- gjennomsnitt. År <i>Annual average. Year</i>	Innflyttinger <i>Immigration</i>			Utflyttinger <i>Emigration</i>			Netto- innflytting, i alt <i>Net migration, total</i>	Norske statsborgere <i>Norwegian citizens</i>		Utenlandske statsborgere <i>Foreign citizens</i>	
	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>		Innflyttinger <i>Immigration</i>	Utflyttinger <i>Emigration</i>	Innflyttinger <i>Immigration</i>	Utflyttinger <i>Emigration</i>
1951-1955 <sup>1</sup>	6312	..	..	8306	..	..	-1994	..	..	..	..
1956-1960 <sup>1</sup>	10928	..	..	12902	..	..	-1974	..	..	..	..
1961-1965	12148	5758	6390	12559	5868	6691	-411	5006	6846	7142	5713
1966-1970	15240	7717	7523	14387	7030	7357	853	6821	8560	8419	5827
1971-1975	18766	9629	9136	13931	6845	7086	4835	7840	7850	10926	6081
1976-1980	18758	9681	9077	14615	7512	7103	4143	6945	7328	11813	7287
1981-1985	20355	10577	9778	15317	7880	7437	5038	6778	7804	13577	7513
1986-1990	27330	14736	12594	21006	11178	9828	6324	7841	11673	19489	9333
1958 .....	10161	5060	5101	11266	5527	5739	-1105	3460	5778	6701	5488
1959 .....	10586	5072	5514	11807	5734	6073	-1221	3655	6019	6931	5788
1960 <sup>2</sup> .....	13536	6617	6919	18681	9358	9323	-5145	5022	11393	8514	7288
1961 .....	11426	5452	5974	10610	4982	5628	816	4211	5437	7215	5173
1962 .....	12778	6099	6679	12534	5857	6677	244	5143	5986	7635	6548
1963 .....	11983	5596	6387	11364	5163	6202	619	4943	6367	7040	4997
1964 .....	12406	5846	6560	14264	6765	7499	-1858	4942	7525	7464	6739
1965 .....	12148	5798	6350	14021	6572	7449	-1873	5790	8917	6358	5104
1966 .....	12446	6166	6280	13391	6367	7024	-945	6032	8374	6414	5017
1967 .....	15379	7902	7477	13022	6090	6932	2357	7118	8057	8261	4965
1968 .....	15350	7716	7634	13644	6828	6816	1706	6848	7532	8502	6112
1969 .....	15641	8054	7587	13526	6729	6797	2115	6549	7421	9092	6105
1970 <sup>2</sup> .....	17383	8746	8637	18352	9135	9217	-969	7558	11418	9825	6934
1971 .....	19297	10186	9111	12682	6138	6544	6615	8402	7454	10895	5228
1972 .....	18388	9278	9110	13965	6840	7125	4423	7985	7366	10403	6599
1973 .....	17383	8544	8839	13939	6698	7241	3444	7490	8223	9893	5716
1974 .....	19209	10075	9134	14287	7060	7227	4922	7691	8238	11518	6049
1975 .....	19551	10063	9488	14782	7491	7291	4769	7631	7971	11920	6811
1976 .....	18955	9944	9011	14066	7163	6903	4889	6946	7242	12009	6824
1977 .....	19403	9831	9572	14369	7423	6946	5034	7574	7289	11829	7080
1978 .....	18825	9640	9185	14851	7674	7177	3974	6642	7227	12183	7624
1979 .....	17831	9270	8561	15085	7743	7342	2746	6618	7466	11213	7619
1980 .....	18776	9719	9057	14705	7559	7146	4071	6943	7417	11833	7288
1981 .....	19698	10128	9570	14522	7524	6998	5176	6637	7270	13061	7252
1982 .....	20468	10652	9816	14728	7449	7279	5740	6478	7510	13990	7218
1983 .....	20063	10451	9612	15778	8163	7615	4285	6973	7823	13090	7955
1984 .....	19688	10062	9626	15927	8248	7679	3761	6851	8310	12837	7617
1985 .....	21858	11592	10266	15630	8016	7614	6228	6952	8108	14906	7522
1986 .....	24196	12609	11587	16745	8601	8144	7451	7662	8321	16534	8424
1987 .....	31149	17817	13332	17380	8960	8420	13769	7356	8789	23793	8591
1988 .....	29964	16493	13471	19821	10341	9480	10143	6923	10501	23041	9320
1989 .....	25847	13589	12258	27300	15108	12192	-1453	7463	16737	18384	10563
1990 .....	25494	13171	12323	23784	12880	10904	1710	9800	14016	15694	9768
1991 .....	26283	13835	12448	18238	9539	8699	8045	10209	9881	16074	8357
1992 .....	26743	13737	13006	16801	8829	7972	9942	4908	5034	17162	8057

<sup>1</sup> Tallene for 1951-1957 er ureviderte oppgaver fra folkerregistrene (og er derfor mindre pålitelige enn tall for senere år). <sup>2</sup> Tallene for utflyttinger i 1960 og 1970 omfatter også flyttinger som fant sted i foregående 10-årsperiode, men som ikke ble oppdaget før folkerregistrene ble kontrollert mot folketellingene i 1960 og 1970.

<sup>1</sup> Figures for 1951-1957 refer to uncontrolled data from the local population registers (and are therefore less reliable than figures for later years). <sup>2</sup> Figures for emigration in 1960 and 1970 also include migration taking place during the previous 10-year period, but not being discovered until the population register was controlled against the censuses in 1960 and 1970.

K i l d e: NOS Befolkningsstatistikk Hefte III. Source: NOS Population Statistics Volume III.



Tabell 3.31. Flyttinger fra og til utlandet, etter land

Land	Innflyttinger. Årsgjennomsnitt			Immigration. Annual average			Utflyttinger. Årsgjennomsnitt		
	1961-1965	1966-1970	1971-1975	1976-1980	1981-1985	1986-1990	1961-1965	1966-1970	1971-1975
I alt	12148	15240	18766	18758	20355	27330	12559	14387	13931
Europa i alt	8364	10426	11433	11373	12163	14622	9191	9993	9721
Danmark <sup>1</sup>	2742	2380	2822	2201	2828	3232	3005	2474	2485
Finland	219	425	442	540	447	392	172	312	362
Island	148	204	241	402	422	422	108	158	210
Sverige	1935	2813	2544	2256	2348	3785	2872	2922	2335
Belgia	62	101	183	177	110	159	63	129	174
Frankrike	183	222	332	628	583	445	203	231	277
Italia	170	260	152	137	130	138	164	252	136
Jugoslavia	48	310	232	122	92	724	39	119	125
Nederland	295	343	403	449	364	362	256	344	358
Polen	..	89	112	133	257	485	..	56	68
Sovjetunionen	..	45	43	59	46	72	..	26	37
Spania	140	170	301	299	337	470	132	209	340
Storbritannia og Nord-Irland	1048	1418	1886	2334	2541	1832	1012	1329	1482
Sveits	187	266	281	184	170	142	208	293	238
Tyrkia	15	72	251	297	225	665	15	31	64
Tyskland	874	883	799	719	733	721	691	833	697
Europa ellers	298	425	409	436	530	576	251	275	333
Afrika i alt	301	544	1123	1187	1252	2235	280	617	825
Etiopia	..	58	90	77	104	292	..	46	69
Ghana	..	..	22	18	36	167	..	..	16
Kenya	..	..	164	146	187	163	..	..	144
Marokko	..	..	78	116	102	234	..	..	29
Somalia	..	..	..	3	8	315	..	..	..
Tanzania	..	..	113	152	163	173	..	..	107
Afrika ellers	301	486	656	675	652	891	280	571	460
Asia i alt	264	579	1921	2646	3637	6403	229	383	726
Filippinene	..	19	73	138	422	557	..	8	37
India	48	59	204	233	327	354	35	44	73
Iran	..	27	39	64	43	969	..	24	36
Japan	56	116	150	178	180	162	49	89	123
Kina	..	12	34	29	83	229	..	7	10
Sør-Korea	..	..	..	240	309	236	..	..	..
Pakistan	..	..	747	562	733	972	..	..	52
Sri Lanka	..	..	..	42	207	858	..	..	..
Thailand	..	..	42	107	132	275	..	..	38
Vietnam	..	..	29	228	325	552	..	..	4
Asia ellers	160	346	603	825	876	1239	145	211	353
Amerika i alt	3089	3446	3948	3312	3089	3848	2675	2889	2359
Canada	335	352	398	280	255	257	254	428	313
USA	2617	2867	3189	2488	2232	1987	2325	2291	1828
Brasil	..	51	59	63	101	116	..	40	46
Chile	..	..	65	119	100	934	..	..	15
Colombia	..	..	25	62	115	203	..	..	5
Amerika ellers	137	176	212	300	286	351	96	130	152
Oseania i alt	108	187	315	219	196	204	129	300	245
Australia	95	158	271	170	150	155	114	278	208
Oseania ellers	13	29	44	49	46	49	15	22	37
Uoppgitt	22	58	26	21	18	19	55	205	55

<sup>1</sup> Færøyene og Grønland er ikke medregnet.

K i l d e: NOS Befolkningsstatistikk Hefte III.

## Immigration and emigration, by country

Emigration. Annual average			Nettoinnflytting. Årsgjennomsnitt			Net migration. Annual average			Country
1976-1980	1981-1985	1986-1990	1961-1965	1966-1970	1971-1975	1976-1980	1981-1985	1986-1990	
14615	15317	21006	-411	853	4835	4143	5038	6324	Total
9366	9721	15404	-827	433	1712	2007	2442	-782	Europe, total
2082	2308	3022	-263	-94	337	119	520	210	Denmark <sup>1</sup>
307	377	439	47	113	80	233	70	-47	Finland
269	322	429	40	46	31	133	100	-7	Iceland
2121	2322	6004	-937	-109	209	135	26	-2219	Sweden
129	117	144	-1	-28	9	48	-7	15	Belgium
508	454	584	-20	-9	55	120	129	-139	France
99	112	147	6	8	16	38	18	-9	Italy
104	46	169	9	191	107	18	46	555	Yugoslavia
368	289	337	39	-1	45	81	75	25	Netherlands
49	33	90	..	33	44	84	224	395	Poland
48	36	22	..	19	6	11	10	50	Soviet Union
310	456	683	8	-39	-39	-11	-119	-213	Spain
1863	1774	1944	36	89	404	471	767	-112	United Kingdom
156	144	209	-21	-27	43	28	26	-67	Switzerland
85	67	106	..	41	187	212	158	559	Turkey
536	510	641	183	50	102	183	223	80	Germany
332	354	434	47	150	76	104	176	142	Rest of Europe
865	975	904	21	-73	298	322	277	1331	Africa, total
63	63	56	..	12	21	14	41	236	Ethiopia
13	17	28	..	..	6	5	19	139	Ghana
154	156	98	..	..	20	-8	31	65	Kenya
24	34	42	..	..	49	92	68	192	Morocco
1	3	9	..	..	..	2	5	306	Somalia
140	160	148	..	..	6	12	3	25	Tanzania
470	542	523	21	-85	196	205	110	368	Rest of Africa
1251	1420	1224	35	196	1195	1395	2217	5179	Asia, total
58	67	60	..	11	36	80	355	497	Philippines
66	66	58	13	15	131	167	261	296	India
31	2	20	..	3	3	33	41	949	Iran
148	168	115	7	27	27	30	12	47	Japan
13	35	40	..	5	24	16	48	189	China
12	53	29	..	..	..	228	256	207	South Korea
270	332	206	..	..	695	292	401	766	Pakistan
19	34	40	..	..	..	23	173	818	Sri Lanka
50	52	66	..	..	4	57	80	209	Thailand
6	4	1	..	..	25	222	321	551	Vietnam
578	607	589	15	135	250	247	269	650	Rest of Asia
2866	2690	2861	414	557	1589	446	399	987	America, total
253	224	300	81	-76	85	27	31	-43	Canada
2332	2145	2061	292	576	1361	156	87	-74	USA
66	57	63	..	11	13	-3	44	53	Brazil
15	19	110	..	..	50	104	81	824	Chile
14	14	16	..	..	20	48	101	187	Colombia
186	231	311	41	46	60	114	55	40	Rest of America
181	214	230	-21	-113	70	38	-18	-26	Oceania, total
142	159	188	-19	-120	63	28	-9	-33	Australia
39	55	42	-2	7	7	10	-9	7	Rest of Oceania
86	297	383	-33	-147	-29	-54	-279	-364	Unknown

<sup>1</sup> Not included Faroe Islands and Greenland.

Source: NOS Population Statistics Volume III.

**Tabell 3.32. Familier etter type**  
*Families by type*

År Year	Familier i alt <sup>2</sup> Families, total <sup>2</sup>	Ektepar <i>Married couples</i>		Samboer- par med felles hjemme- boende barn <sup>3</sup> <i>Cohabitant couples with common children<sup>3</sup></i>	Mor med hjemme- boende barn <sup>3</sup> <i>Mother with children<sup>3</sup></i>	Far med hjemme- boende barn <sup>3</sup> <i>Father with children<sup>3</sup></i>	Enslige <sup>4</sup> <i>Single<sup>4</sup></i>	Personer pr familie <i>Persons per family</i>
		Uten hjemme- boende barn <sup>3</sup> <i>Without children<sup>3</sup></i>	Med hjemme- boende barn <sup>3</sup> <i>With children<sup>3</sup></i>					
Absolutte tall <i>Absolute figures</i>								
1.11.1960 <sup>1</sup> . . . .	1414349	228902	592838	..	57817	26516	508276	2,54
1.11.1970 <sup>1</sup> . . . .	1532388	284059	623567	..	74864	14081	535817	2,53
1.1.1975 . . . . .	1589920	300400	632094	..	88145	18919	550362	2,52
1.7.1977 . . . . .	1629317	304997	633036	..	97425	18636	575223	2,48
1.7.1980 . . . . .	1684297	308288	625206	..	110666	19785	620352	2,42
1.7.1982 . . . . .	1736833	313043	617791	..	121063	21850	663086	2,37
1.7.1984 . . . . .	1783695	313779	607542	..	132544	23547	706283	2,32
1.1.1987 . . . . .	1857967	310205	588555	..	150142	28898	780167	2,27
1.1.1987 . . . . .	<sup>5</sup> 1833429	310812	597934	26767	125055	25981	756880	2,25
1.1.1989 . . . . .	<sup>5</sup> 1896635	313984	517396	36316	135252	27351	812336	2,22
1.1.1991 . . . . .	<sup>5</sup> 1935647	316521	553746	48339	143970	28888	844183	2,19
1.1.1993 . . . . .	<sup>5</sup> 1983074	318097	536034	60942	153094	31119	883788	2,17
Prosent <i>Per cent</i>								
1.11.1960 . . . . .	100,0	16,2	41,9	..	4,1	1,9	35,9	
1.11.1970 . . . . .	100,0	18,5	40,7	..	4,9	0,9	35,0	
1.1.1975 . . . . .	100,0	18,9	39,8	..	5,5	1,2	34,6	
1.7.1977 . . . . .	100,0	18,7	38,9	..	6,0	1,1	35,8	
1.7.1980 . . . . .	100,0	18,3	37,1	..	6,6	1,2	36,8	
1.7.1982 . . . . .	100,0	18,0	35,6	..	7,0	1,3	38,2	
1.7.1984 . . . . .	100,0	17,6	34,1	..	7,4	1,3	39,6	
1.1.1987 . . . . .	100,0	16,7	31,7	..	8,1	1,6	42,0	
1.1.1987 . . . . .	<sup>5</sup> 100,0	17,0	32,1	1,5	6,8	1,4	41,3	
1.1.1989 . . . . .	<sup>5</sup> 100,0	16,6	30,1	1,9	7,1	1,4	42,8	
1.1.1991 . . . . .	<sup>5</sup> 100,0	16,4	28,6	2,5	7,4	1,5	43,6	
1.1.1993 . . . . .	<sup>5</sup> 100,0	16,0	27,0	3,1	7,7	1,6	44,6	

<sup>1</sup> Tall fra folketellingen. Familier i felleshusholdninger og familier uten fast bosted er tatt med for å få samme definisjon som i den løpende familiestatistikken. <sup>2</sup> Ikke medregnet familier med uoppgift familietype. <sup>3</sup> Uansett barnas alder. <sup>4</sup> Personer som er registrert bosatt alene. Gruppen inneholder også personer som lever i samboerforhold uten barn, da slike forhold ikke fanges opp av statistikken. Likeledes vil den ene parten i samboerforhold med særkullsbarn havne i gruppen enslige, dvs. den av partene som ikke er biologisk forelder til barnet. <sup>5</sup> Tallet på familier når samboere med felles barn er regnet som egen familietype. Derved reduseres gruppene mor med barn, far med barn og enslige, samtidig som også tallene for andre familietyper påvirkes noe.

<sup>1</sup> Figures from the population census. Families in institutional households and families without a permanent residence are included in order to make the census figures comparable with the current family statistics. <sup>2</sup> Excluding families of unknown type. <sup>3</sup> Irrespective to the age of the children. <sup>4</sup> Persons who are registered as living alone. The group also consists of cohabitant couples with no common children, as such relations do not appear in the statistics. <sup>5</sup> Number of families when cohabitant couples with common children are considered as a separate family type. Thus the categories mother with children, father with children and single will be reduced, at the same time as also other family types are influenced.

Kilde: NOS Befolkningsstatistikk Hefte III. Source: NOS Population Statistics Volume III.

Tabell 3.33. Privathusholdninger etter tallet på personer i husholdningen

Private households by number of persons in the household

År Year	Privathusholdninger i alt Private households, total	Tallet på personer i husholdningen Number of persons in the household							Prosent énfamilie-husholdninger Percentage one-family households	
		1	2	3	4	5	6	7-		
		Absolutte tall		Absolute figures						
1.12. 1920 <sup>1,2</sup>	574463	54182	84616	93349	88746	75803	60619	117148	..	
1.12. 1930 <sup>1,2</sup>	653071	66148	104388	116415	108813	91889	60162	105256	..	
3.12. 1946 <sup>3</sup>	911472	161073	190150	210015	164210	92028	48575	45421	..	
1.12. 1950 <sup>1</sup>	963552	143342	213576	226884	184566	101950	50590	42644	..	
1.11. 1960	1077169	153145	250503	227902	217752	124686	59136	44045	80,7	
1.11. 1970	1296734	274080	328899	243485	231481	132265	55192	31332	88,0	
1.11. 1980	1523508	425725	393796	248601	272774	125790	39516	17306	92,0	
3.11. 1990	1751363	601097	459790	265885	280066	111609	24694	8222	90,5	
		Prosent		Per cent						
1.12. 1920 <sup>1</sup>	100,0	9,4	14,7	16,3	15,4	13,2	10,6	20,4		
1.12. 1930 <sup>1</sup>	100,0	10,1	16,0	17,8	16,7	14,1	9,2	16,1		
3.12. 1946 <sup>3</sup>	100,0	17,7	20,9	23,0	18,0	10,1	5,3	5,0		
1.12. 1950 <sup>1</sup>	100,0	14,9	22,2	23,5	19,2	10,6	5,3	4,4		
1.11. 1960	100,0	14,2	23,3	21,2	20,2	11,6	5,5	4,1		
1.11. 1970	100,0	21,1	25,3	18,8	17,9	10,2	4,3	2,4		
1.11. 1980	100,0	27,9	25,9	16,3	17,9	8,3	2,6	1,1		
3.11. 1990	100,0	34,3	26,3	15,2	16,0	6,4	1,4	0,5		

<sup>1</sup> Gjelder kosthusholdninger, mot ellers bohusholdninger. <sup>2</sup> Tallene er noe for lave, ettersom tallgrunnlaget for byene er leiligheter i stedet for husholdninger. I 1920 var det i alt 603 004 kosthusholdninger og i 1930 anslagsvis 690 000. <sup>3</sup> Ikke medregnet Finnmark. Medregnet Finnmark anslås kosthusholdninger i alt til 890 000.

<sup>1</sup> Refer to meal households, elsewhere to dwelling households. <sup>2</sup> Figures are somewhat too low, as data for cities refer to dwellings (flats) instead of households. In 1920 the total number of meal households was 603 004 and an estimate for 1930 is 690 000. <sup>3</sup> Excluding county of Finnmark. Including Finnmark the total number of meal households is estimated to 890 000.

K i l d e: Folketellinger og NOS Folke- og bustadtelling 1980 Hefte IV Hovudtal 1960, 1970 og 1980.

Source: Population censuses and NOS Population and Housing Census 1980 Volume IV Main Results 1960, 1970 and 1980.

**Tabell 3.34. Personer i privathusholdninger**  
*Persons in private households*

År Year	Personer i privathusholdninger i alt <i>Persons in private households, total</i>	Tallet på personer i husholdningen <i>Number of persons in the household</i>							Prosent av personene i én- familie- hushold- ninger <i>Per cent of persons in one- family house- holds</i>	Per- soner pr hus- holdning <i>Persons per house- hold</i>
		1	2	3	4	5	6	7-		
		Absolutte tall <i>Absolute figures</i>								
1.12. 1920 <sup>1</sup> .....	2594150	54182	169232	280047	354984	379015	363714	992976	..	4,30
1.12. 1930 <sup>1</sup> .....	2748789	66148	208776	349245	435252	459445	360972	868951	..	3,98
3.12. 1946 <sup>2</sup> .....	2935606	161073	380300	630045	656840	460140	291450	355758	..	<sup>3</sup> 3,36
1.12. 1950 <sup>1</sup> .....	3134847	143342	427152	680652	738264	509750	303540	332147	..	3,25
1.11. 1960 .....	3526020	153145	501006	683706	871008	623430	354816	338909	74,5	3,27
1.11. 1970 .....	3818591	274080	657798	730455	925924	661325	331152	237857	84,2	2,94
1.11. 1980 .....	4046472	425725	787592	745803	1091096	628950	237096	130210	89,2	2,66
3.11. 1990 .....	4206414	601097	919580	797655	1120264	558045	148164	61609	87,4	2,40
		Prosent <i>Per cent</i>								
1.12. 1920 <sup>1</sup> .....	100,0	2,1	6,5	10,8	13,7	14,6	14,0	38,3	.	.
1.12. 1930 <sup>1</sup> .....	100,0	2,4	7,6	12,7	15,8	16,7	13,1	31,6	.	.
3.12. 1946 <sup>2</sup> .....	100,0	5,5	13,0	21,5	22,4	15,7	9,9	12,1	.	.
1.12. 1950 <sup>1</sup> .....	100,0	4,6	13,6	21,7	23,6	16,3	9,7	10,6	.	.
1.11. 1960 .....	100,0	4,3	14,2	19,4	24,7	17,7	10,1	9,6	.	.
1.11. 1970 .....	100,0	7,2	17,2	19,1	24,3	17,3	8,7	6,2	.	.
1.11. 1980 .....	100,0	10,5	19,5	18,4	27,0	15,5	5,9	3,2	.	.
3.11. 1990 .....	100,0	14,3	21,9	19,0	26,6	13,3	3,5	1,5	.	.

<sup>1</sup> Gjelder kosthusholdninger, mot ellers bohusholdninger. <sup>2</sup> Ikke medregnet Finnmark. Bosatte i privathusholdninger i alt (medregnet Finnmark) anslås til 2 990 000. <sup>3</sup> Personer pr kosthusholdning.

<sup>1</sup> Refer to meal households, elsewhere to dwelling households. <sup>2</sup> Excluding county of Finnmark. The total number of persons in private households (including Finnmark) is estimated to 2 990 000. <sup>3</sup> Persons per meal households.

K i l d e: Folketellinger og NOS Folke- og bustadteljing 1980 Hefte IV Hovudtal 1960, 1970 og 1980.

Source: Population censuses and NOS Population and Housing Census 1980 Volume IV Main Results 1960, 1970 and 1980.

## 4 Helseforhold og helsetjenester

### *Health conditions and health services*

#### Statistikkgrunnlag

Statistiske tabeller om helseforhold (behandlede sykdommer og dødsårsaker) er blitt offentliggjort siden 1853, de første årene i publikasjonen Beretning om Sundhedstilstanden og Medicinalforholdene i Norge. I 1962 ble publikasjonens navn endret til NOS Helsestatistikk.

I tillegg til denne oversiktspublikasjonen om helse utgir Statistisk sentralbyrå (SSB) en rekke spesialpublikasjoner om helseforhold, dødelighet og helsetjenester, så som NOS Helseundersøkelse, NOS Dødsårsaker, NOS Helseinstitusjoner, NOS Kommunehelsetjenesten, RAPP Institusjoner for eldre og NOS Helsepersonellstatistikk.

I 1853 ble statistikkoppgavene hentet fra meldinger som offentlige og privatpraktiserende leger ble pålagt å sende til helsemyndighetene, etter kongelig resolusjon av 1807. I dag innhentes statistiske opplysninger om helse med hjemmel i statistikkloven av 1989 og ulike særlover for helsesektoren, blant annet sykehusloven av 1969, lov om psykisk helsevern av 1961, lov om leger av 1980 og lov om helsetjenesten i kommunene av 1982.

Utviklingen i befolkningens helsetilstand bedømmes tradisjonelt ut fra tall for dødsårsaker. I tillegg har man allerede fra forrige århundre tall for sykdomsgrupper omfattet av legenes meldeplikt. For en del infeksjonssykdommer ble det gitt tall for forekomst i publikasjonen Beretning om Sundhedstilstanden og Medicinalforholdene i Norge fra 1853. Tall for oppståtte tilfelle av tuberkulose finnes fra 1901. Fra og med 1952 har oppståtte nye krefttilfeller blitt rapportert til Kreftregisteret. Fra 1968 har SSB med ca. ti års mellomrom gjennomført intervjuundersøkelser om helseforhold.

#### Helseundersøkelser

I Statistisk sentralbyrås helseundersøkelser fra 1968, 1975 og 1985 er helseproblemene målt ved data om sykdom og syketilfelle og om ulike typer konsekvenser av sykdom. Det ble også lagt vekt på å kartlegge befolkningens bruk av helsetjenester. I noen grad ble det i 1975 og i 1985 også innhentet opplysninger som skulle bidra til bedre innsikt i forhold som forårsaker helseproblemer.

I 1975 og 1985 ble det brukt fire kriterier for sykdom, skade eller lidelse. Syketilfelle som i løpet av en undersøkelsesperiode på 14 dager hadde ført til nedsatt aktivitet i daglige gjøremål, kontakt med lege, sykepleier, helseinstitusjon eller liknende eller til bruk av medisin, ble registrert. I tillegg skulle medfødt lidelse og varig tilfelle som ikke ble registrert under de tre førstnevnte kriteriene tas med. I 1968 ble det registrert sykdom eller skader i løpet av en periode på 14 dager, både kortvarige og langvarige, inklusive medfødte sykdommer. Selv med utvalg som er representative med hensyn til viktige bakgrunnskjennermerker som kjønn, alder, bosted osv., vil det hefte en viss usikkerhet ved resultatene.

Det var liten forskjell i andel personer i alt med sykdom i 1975 og i 1985, med 47 og 49 prosent av befolkningen som hadde sykdom på en bestemt dag på høstparten, dvs. "ved begynnelsen av 14-dagersperioden". I 1968 hadde 41 prosent av befolkningen sykdom ved begynnelsen av 14-dagersperioden.

Sykeligheten stiger sterkt med alderen. Prosentandelen med sykdom for personer i alderen 67 år og over, var dobbelt så høy som for ungdom i alderen 16-24 år.

Flesteparten av dem som hadde sykdom ved begynnelsen av undersøkelsesperioden, hadde lang-

varige sykdommer slik som for eksempel hjerte-karsykdom eller skjelett-muskelsykdom.

I 1968 var de vanligste gruppene av langvarige sykdommer skjelett-muskelsykdommer og øye- og øresykdommer. Både i 1975 og i 1985 var de to vanligste gruppene av langvarig sykdom skjelett-muskelsykdommer og hjerte-karsykdommer.

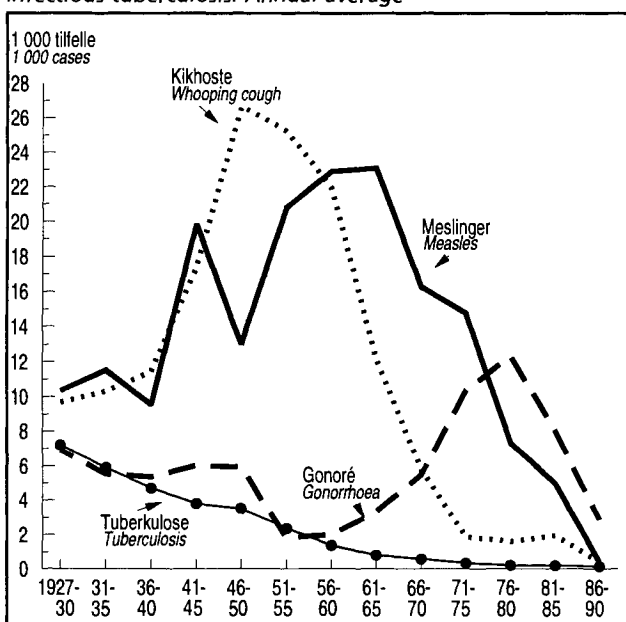
## Infeksjonssykdommer

Meldeplikt for *epidemiske sykdommer* som er gjenstand for det offentliges omsorg, ble fastsatt i Sunnhetsloven av 1860. I henhold til legeloven av 1927 ble privatpraktiserende leger pålagt å sende oppgave over iakttatte tilfeller av visse sykdommer til den offentlige lege hver måned, og revidert liste for hvert år. Fra 1953 ble legene pålagt å sende reviderte kvartalslister.

Det ble innført et nytt meldesystem fra 1975 som fortsatt gjelder. I det nye systemet er Statens institutt for folkehelse sentral datainstans. Rapporteringen av sykdommer skjer dels som nominativ melding av enkelttilfeller, dels ved summarisk ukentlig melding. De nominativt meldte tilfellene er ofte sykdommer av mer alvorlig art eller som det av andre grunner er særlig viktig å overvåke individuelt.

**Figur 4.1. Meldte tilfelle av meslinger, kikhoste, gonoré og smitteførende tuberkulose. Årlige gjennomsnitt**

*Reported cases of measles, whooping cough, gonorrhoea and infectious tuberculosis. Annual average*



Flere av de meldepliktige infeksjonssykdommene øker og avtar over tid uten noe fast mønster, f.eks. hepatitt A og de fleste typer av hjernehinnebetennelse. Tallet på *tuberkulose*tilfeller, som i perioden

fra 1925 til 1961 sank fra nesten 8 000 pr år til under 1 000 pr år, har i de siste 15 årene holdt seg relativt stabilt mellom 200 tilfeller i 1976 og 130 i 1990. *Kjønns*sykdommene, med unntak av herpes genitalis og clamydia, har vist en jevn nedgang siden 1975. I 1975 ble det f.eks. meldt om seks ganger flere syfilistilfeller og mer enn tyve ganger flere gonorétilfeller enn i 1991. På begynnelsen av 1980-tallet kom imidlertid *HIV* inn i bildet, og siden denne sykdommen ble registrert første gang i 1984, har rundt 1 000 personer blitt smittet. Takket være intensivert vaksinerings, har de fleste av *barn*sykdommene (bl.a. kikhoste, kusma og røde hunder) blitt kraftig redusert i omfang. I 1975 ble det registrert over 2 000 tilfeller av kikhoste, i 1991 bare 140. Meslinger er så godt som utryddet i Norge. Det har ellers siden det nye meldesystemet ble innført i 1975, vært observert en kraftig reduksjon i tilfeller av hepatitt B og meningokokkinfeksjoner (smittsom hjernehinnebetennelse), mens tilfellene av salmonella har økt.

## Nye tilfeller av kreft

Kreftregisteret ble opprettet 1. januar 1952. Melding om diagnostiserte tilfelle av ondartede svulster sendes Kreftregisteret fra alle sykehus og fra alle patologiske og radiologiske institutter.

For å følge utviklingen av kreft kan man bruke både dødelighetstall og sykkelighetstall. Antall nye krefttilfeller som oppstår i løpet av ett år, gir et mer aktuelt bilde av hvordan ulike typer kreft utvikler seg enn antallet som dør av kreft, og vil også gjenspeile påvirkningen fra ulike risikofaktorer bedre. Det har vært en fordobling av antall krefttilfelle pr 100 000 innbyggere fra 1950-tallet til siste halvdel av 1980-tallet. Økningen i kreftsykelighet har delvis sammenheng med at befolkningen blir eldre. I aldersgruppen 40-49 år var det 1,4 ganger så mange krefttilfeller på slutten av 1980-tallet som på begynnelsen av 1950-tallet. For aldersgruppen 70-80 år var tilsvarende tall på 1,6. Risikoen for kreft er noe over 20 prosent høyere for menn enn for kvinner når vi ser alle kreftformer under ett (Kreftregisteret 1976-85).

Det er rundt 20 prosent flere som får kreft i byene enn på landet. Dette gjelder alle kreftformer og begge kjønn.

## Dødsårsaker

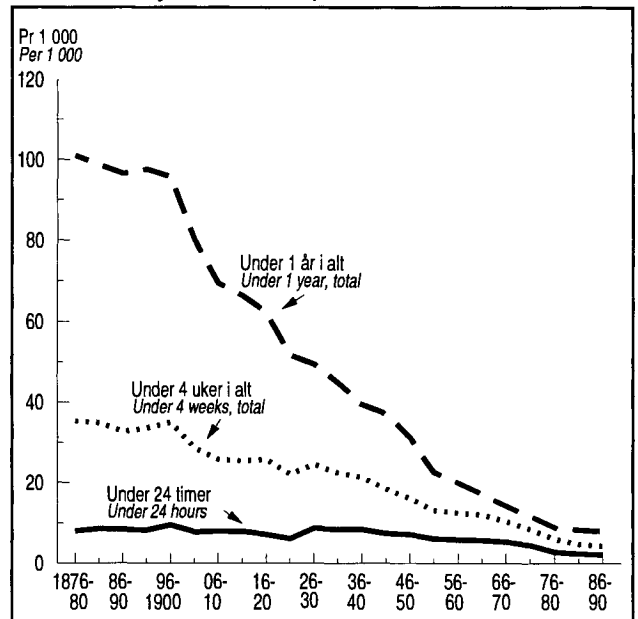
Statistikk over dødsfall etter årsak har vært utarbeidet siden 1853, og fra 1867 med opplysninger om de døde kjønn og alder. Til og med 1927 ble statistikk-

ken utarbeidet av Medisinaldirektoratet på grunnlag av summariske lister fra legene. Fra 1928 er dødsårsaksstatistikken utarbeidet på grunnlag av individuelle dødsmeldinger som de offentlige leger sender til Statistisk sentralbyrå. Meldingene ble fram til 1939 gitt i revidert og klassifisert stand, etter bestemte klassifikasjonsregler fastsatt av Helsedirektøren. I 1939 kom nye regler for melding av dødsfall, og det ble tatt i bruk en standardisert dødsmeldingsblankett med utførlige opplysninger om dødsårsaken. Samtidig overtok Statistisk sentralbyrå klassifiseringen av dødsårsakene. Fra og med 1951 er dødsårsaksstatistikken utarbeidet etter de retningslinjer som er trukket opp av Verdens helseorganisasjon. Fra samme tid ble kontrollen av primærmaterialer gjort mer inngående, blant annet ved innhenting av tilleggsopplysninger fra den behandlende lege. Spesifikasjon av dødsårsakene og reglene for klassifisering av de enkelte diagnoser under de forskjellige numre, har vært endret flere ganger siden midten av det forrige hundreåret. Fra 1928 til 1940 ble statistikken utarbeidet etter en inter-skandinavisk liste, og fra 1941 etter den femte revisjon av den internasjonale sykdomsklassifikasjonen av 1938. Klassifikasjonen ble senere revidert i 1948 (6. revisjon), 1955 (7. revisjon), 1965 (8. revisjon) og i 1975 (9. revisjon). Fra og med 1969 til og med 1985 er dødsårsaksstatistikken utarbeidet etter den 8. revisjon og fra 1986 etter den 9. revisjon. Verdens helseorganisasjon har hatt ansvaret for sykdomsklassifikasjonen fra 6. revisjon.

I det forrige århundre var det de epidemiske sykdommer som forårsaket den høye dødeligheten blant personer i ung alder. Tuberkulose var den dominerende dødsårsak i disse aldersgruppene flere tiår inn i dette århundret. Blant små barn var det sykdommer som difteri, skarlagensfeber, kikhoste og meslinger som forårsaket flest dødsfall i forrige århundre. Da dødeligheten av disse epidemiske sykdommer avtok mot slutten av det 19. århundre, fikk tuberkulose økt betydning som dødsårsak blant yngre og eldre barn. Endringer i befolkningens levekår, hygieniske forhold samt utviklingen av vaksiner og antibiotika bidrog til at infeksjonssykdommene gradvis ble bekjempet. Etter 2. verdenskrig er det hjerte- og karsykdommer og ondartede svulster som utgjør de hyppigste dødsårsaker.

**Figur 4.2. Dødeligheten i første leveår. Døde pr 1 000 levendefødte**

*Infant mortality rates. Deaths per 1 000 live births*



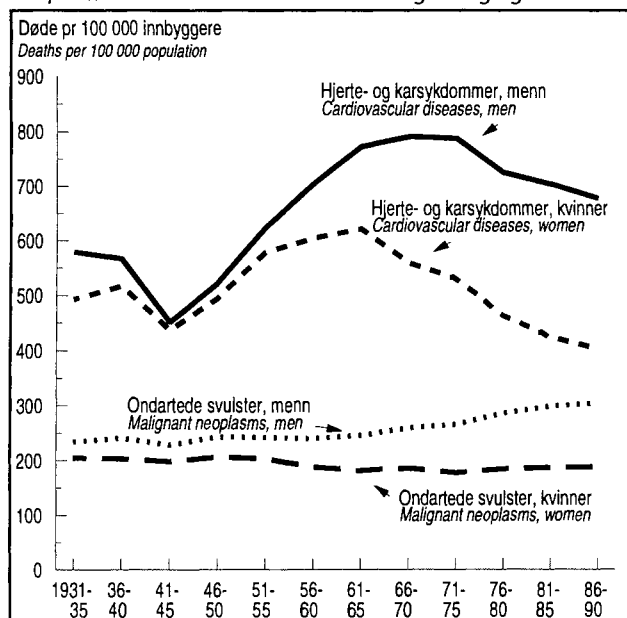
I mellomkrigstiden svarte hjerte- og karsykdommer for under en femtedel av alle dødsfall, mens omtrent halvparten av alle dødsfall siden 1950-årene skyldes hjerte- og karsykdommer. Blant menn i aldersgrupper fra 40 år og over økte dødeligheten av hjerte- og karsykdommer pr 100 000 innbyggere fram til begynnelsen på 1970-årene. Etter denne tid er det registrert en klar nedgang, slik at dødeligheten av hjerte- og karsykdommer blant menn i nevnte aldersgrupper ligger på omtrent samme nivå som på slutten av 1950-årene. Økningen i hjerte- og kardødeligheten blant kvinner nådde toppen i 1960-årene, mens det deretter har vært en klar nedgang i de enkelte aldersgrupper.

Ondartede svulster (kreftsykdommer) var i mellomkrigstiden registrert som årsak til mellom 10-15 prosent av dødsfall, mens denne sykdomsgruppen er årsak til omtrent 20 prosent av alle dødsfall fra 1970-årene. Blant menn i aldersgrupper fra 50 år og over har dødeligheten av kreftsykdommer økt i hele etterkrigsperioden. Blant kvinner i samme aldersgrupper var det derimot en viss nedgang i kreftdødeligheten i perioden fra 1950-årene til 1970-årene. Deretter er det registrert økning i dødeligheten av ondartede svulster blant kvinner i nevnte aldersgrupper.



**Figur 4.3. Dødeligheten av hjerte- og karsykdommer og av ondartede svulster. Dødsrater standardberegnert mht. alder<sup>1</sup>**

*Mortality from cardiovascular diseases and malignant neoplasms.. Death rates standardized regarding age<sup>1</sup>*



<sup>1</sup> Folkemengde etter alder pr 31. desember 1990 er nyttet som vektor i standardberegningen.

<sup>1</sup> The standardized mortality rates are weighted on the basis of age as of 31 December 1990.

## Helsetjenester

Helsetjenestene kan sies å omfatte helsefaglig behandling og pleie, helsefremmende og sykdomsforebyggende arbeid, samt medisinsk attføring. Av praktiske grunner er også aldershjem, som tradisjonelt har hørt inn under sosialtjenesten, tatt med i en av tabellene.

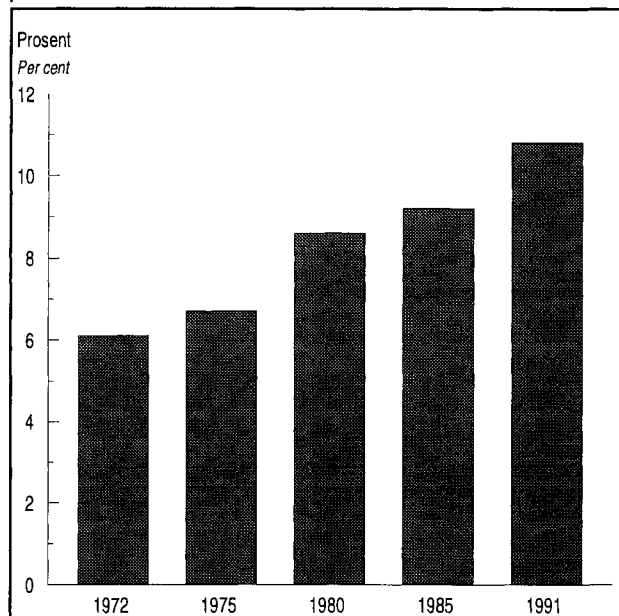
Tallet på leger gjennom 130 år (siden 1860) gir trolig det beste tilgjengelige langtidsperspektivet på ressursinnsatsen i helsesektoren. Det var 4 800 personer pr utdannet lege i 1860, og bare 300 i 1992. Hvis en ser bort fra dem som har legeutdanning men ikke er aktivt utøvende leger (i 1985 var 9 prosent av de legeutdannede ikke-yrkesaktive leger), betyr dette at hver lege betjente 16 ganger så mange personer i 1860 som i 1992.

Veksten i tallet på leger har vært særlig sterk i de siste 20 årene, noe som også har vært tilfellet for de fleste andre personellgrupper i helsesektoren (inkludert pleie- og omsorgstjenestene). I 1972 var 100 000 sysselsatt i helsesektoren. I dag arbeider mer enn 200 000 personer i sektoren, dvs. over 10 prosent av

alle sysselsatte i landet (se figur 4.4). Hver sjuende sysselsatte arbeider i helse- og sosialsektoren, sett under ett.

**Figur 4.4. Sysselsatte i helsesektoren i prosent av alle sysselsatte**

*Employed in health services as a percentage of all employed persons*



Det har vært en særlig sterk økning av pleiepersonellet. Tallet på sykepleiere er nesten fordoblet på 12 år, og tallet på hjelpepleiere er mer enn fordoblet i den samme perioden.

Blant de ulike virksomhetsområdene i helsesektoren har det særlig vært en økt satsing på hjemmesykepleien i de siste årene. Årsverksinnsatsen på dette området er blitt nesten fordoblet siden 1985. Økningen i ressursinnsats motsvares av en økning i bruken av tjenestene. Tallet på mottakere av hjemmesykepleie økte 2 ½ ganger på 15 år - fra 1976 til 1991.

Antall plasser i institusjoner for eldre og funksjonshemmede (sykehjem og aldershjem) er blitt firedoblet på 60 år (1930-1991). Antall eldre har økt nesten like mye i denne perioden, slik at tallet på plasser pr 1 000 innbyggere 67 år og over ikke viser noen markert økning i perioden 1930-1991.

Imidlertid er andelen funksjonshemmede i disse institusjonene blitt betydelig redusert. Det innebærer at i den perioden hvor en kjenner beboernes aldersfordeling (1953-1991), er prosentandelen av alle eldre som bor i aldersinstitusjoner blitt nesten fordoblet. I 1953 bodde 4 prosent av de eldre 70 år og over i aldersinstitusjoner, og i 1991 var dette tallet økt til 7,5 prosent.

Tallet på sengeplasser i somatiske og psykiatriske sykehus økte betydelig fra det første registreringsåret (1930) til omkring 1970. Deretter har det skjedd en sterk nedbygging av sengeplassene. Tallet på sykehusplasser ble halvert i perioden 1969-91. Samtidig var det en viss økning i antall pasienter som ble behandlet på sykehusene.

Ved studier av utviklingen i sykehusene bør en merke seg at statistikken fra og med 1970 er begrenset til institusjoner som er godkjent etter sykehusloven.

## Summary

### *Publications*

From 1853 until 1961, information on public health was published in the annual issue of NOS Sundhetstilstanden og Medicinalforholdene (Medical Statistical Report). In 1962 the name of this publication was changed to Helsestatistikk (Health Statistics). In addition to this summary, Statistics Norway also issues a number of special publications on public health, mortality rates and health services.

### *Health surveys*

In the surveys carried out by Statistics Norway in 1968, 1975 and 1985, health problems were evaluated on the basis of data relating to illness, its incidence and specific consequences. Emphasis was also placed on analyzing the population's use of health services.

There was little difference between the percentages of persons among the total population who were ill in 1975 and in 1985, with 47 and 49 per cent, respectively suffering from illness on one particular day in the autumn. In 1968 the comparable figure was 41 per cent.

Most of those who were ill suffered from chronic illnesses.

In 1968 the most common types of chronic diseases were those of the musculo-skeletal system and of the eye and ear. In both 1975 and 1985 musculo-skeletal disease and cardiovascular disease were the most common ones.

### *Infectious diseases*

Mandatory reporting of epidemic diseases was established by the Health Act of 1860. The Medical Practitioners Act of 1927 required practising doctors to submit monthly reports on observed cases of certain diseases to the public health officer.

As time passes, many of the infectious diseases

under observation increase and decrease without any regular pattern, e.g. hepatitis A and most forms of meningitis. The incidence of tuberculosis, which sank from almost 8 000 cases per year to less than 1 000 from 1925 to 1961, has remained relatively constant for the past 15 years with 200 cases reported in 1976 and 130 cases in 1990. (See figure 4.1.)

With the exception of herpes genitalis and chlamydia, venereal diseases have decreased steadily since 1975. In the early 1980s, however, HIV appeared. Since the first reported case of this disease in 1984, about 1 000 persons have become infected.

Thanks to intensive vaccination, the incidence of most children's diseases (including whooping cough, mumps and rubella) has been drastically reduced. In 1975 more than 2 000 cases of whooping cough were registered, compared with only 140 in 1991. Measles are almost eradicated from Norway.

### *New cases of cancer*

Since 1952 all new cases of cancer have been reported to the Cancer Registry of Norway. From the early 1950s until the late 1980s, there was a two-fold increase in the number of new cases of cancer per 100 000 inhabitants.

The increase in illness due to cancer can be attributed in part to the greater longevity of the population.

The risk of cancer is about 20 per cent higher for men than for women, taking all forms of cancer into consideration. (Cancer Registry of Norway 1976-1985.)

### *Causes of death*

Statistics on causes of death have been compiled since 1853 and information on the deceased person's age and sex have been included since 1867. Up until 1927 the statistics were compiled by the Directorate of Health on the basis of summaries sent in by doctors. Since 1928 statistics on the causes of death have been compiled on the basis of individual notifications of death submitted to Statistics Norway by public health officers.

In the 19th century the high mortality rate among young people was mainly due to epidemic diseases. (See figure 4.2.) Tuberculosis was a predominant cause of death well into the 20th century. Since the Second World War the main causes of death have been cardiovascular disease and malignant neoplasms. (See figure 4.3.)

From 1950 to 1970 deaths from malignant neoplasms among women decreased slightly in all age groups. Since the middle of the 1970s there has

been a slight increase, however, particularly in the higher age groups. For men, deaths from malignant neoplasms increased in all groups above 50 years of age in the period after 1950, markedly so in the oldest age groups. It was death from lung cancer which showed the greatest increase among men. In recent decades there has also been an increase in death from lung cancer among women, but significantly less so than for men.

#### *Health services*

The best long-term view of the resources devoted to the health sector is presented by the number of physicians. In 1860 there were 4 800 inhabitants to each qualified physician. In 1992 this figure had been reduced to 300 inhabitants; in other words there were 16 times as many people per physician in 1860 as in 1992.

Over the past 20 years there has been a considerable increase in the number of physicians. The same is true of most other personnel groups in the health sector, including nursing and care services. In

1972, 100 000 people were employed in the health sector. In 1992, there were more than 200 000 people working in this sector, i.e. more than 10 per cent of the total employed population. (See figure 4.4.) There has been a particularly marked increase in nursing and special care personnel. The number of nurses almost doubled in the 12-year period from 1976 to 1988, while the number of auxiliary nurses more than doubled during the same period. The number of persons receiving nursing care in their own homes increased by 2 ½ times during the 15-year period from 1976 to 1991.

The number of beds in somatic and psychiatric hospitals increased significantly from the first year of registration (1930) until about 1970. Since then, however, a drastic reduction has taken place; the number of hospital places was halved during the period from 1969 to 1991. At the same time there was a slight increase in the number of patients treated in hospital.

**Tabell 4.1. Andel med ulike sykdommer<sup>1</sup> blant personer i ulike aldersgrupper. Syke pr 1 000 personer**  
*Persons with specific diseases<sup>1</sup>, by age. Sick per 1 000 persons*

Sykdomsgruppe <i>Group of disease</i>		Alle <i>All</i>	Alder. År <i>Age. Years</i>					
			0-6	7-15	16-24	25-44	45-66	67-
Alle sykdomsgrupper <sup>2</sup> <i>All groups of diseases<sup>2</sup></i>	1968 .....	409	169	232	259	404	579	720
	1975 .....	474	222	260	353	451	642	770
	1985 .....	494	255	299	397	463	635	791
Nervøse lidelser <i>Nervous conditions</i>	1968 .....	53	4	21	22	59	90	93
	1975 .....	74	4	14	38	81	123	126
	1985 .....	65	12	22	35	64	95	134
Sykdommer i nervesystemet <i>Diseases of nervous system</i>	1968 .....	31	6	15	13	34	60	28
	1975 .....	49	4	10	20	68	78	68
	1985 .....	34	6	11	35	44	48	31
Øye- og øresykdommer <i>Diseases of eye and ear</i>	1968 .....	93	22	54	44	60	132	271
	1975 .....	63	27	50	44	48	69	147
	1985 .....	59	42	45	42	41	63	136
Hjerte- og karsykdommer <i>Cardiovascular diseases</i>	1968 .....	55	3	3	4	25	97	219
	1975 .....	96	4	3	3	35	174	350
	1985 .....	108	11	5	5	38	196	388
Sykdommer i åndedretsorganene <i>Diseases of respiratory system</i>	1968 .....	85	69	85	76	85	94	94
	1975 .....	73	72	56	76	69	80	85
	1985 .....	71	61	67	67	69	77	80
Magesår, magekatarr og funksjonsforstyrrelser i magen <i>Ulcer etc.</i>	1968 .....	44	2	4	14	52	81	82
	1975 .....	31	-	1	10	30	60	57
	1985 .....	18	-	1	8	14	36	37
Andre sykdommer i fordøyelsesorganene <i>Other diseases of digestive system</i>	1968 .....	11	2	4	4	7	19	26
	1975 .....	22	4	5	10	16	32	66
	1985 .....	21	9	5	5	15	31	59
Sykdommer i urin- og kjønnsorganene <i>Diseases of the genitourinary system</i>	1968 .....	21	7	2	13	25	30	45
	1975 .....	37	14	18	43	27	50	62
	1985 .....	29	8	9	30	27	37	53
Sykdommer i hud og underhud <i>Diseases of the skin</i>	1968 .....	41	28	37	43	43	51	29
	1975 .....	61	46	60	74	70	60	45
	1985 .....	103	102	107	137	122	87	54
Sykdommer i skjelett-muskelsystemet <i>Dis. of the musculo-skeletal system</i>	1968 .....	109	11	17	48	97	195	243
	1975 .....	156	32	51	93	139	255	286
	1985 .....	165	22	42	98	153	275	303
Andre sykdommer <i>Other diseases</i>	1968 .....	65	27	29	38	51	95	156
	1975 .....	68	39	32	38	54	90	149
	1985 .....	85	28	41	41	68	115	199
Skader <i>Injuries</i>	1968 .....	53	6	22	38	48	88	90
	1975 .....	26	7	14	19	20	34	57
	1985 .....	36	7	13	38	32	46	71

<sup>1</sup> Tallene gjelder oppgitt sykdom ved begynnelsen av en 14-dagersperiode. <sup>2</sup> Noen personer har sykdom i ulike sykdomsgrupper. Tallene for alle sykdomsgrupper er derfor lavere enn summen av tallene for de enkelte sykdomsgruppene.

<sup>1</sup> The figures refer to diseases at the beginning of a 14 day survey period. <sup>2</sup> Some persons have diseases in different disease groups. The figures for all groups of diseases are therefore smaller than the figures for the different disease groups.

Kilde: NOS Helseundersøkelse 1985. Source: NOS Health Survey 1985.

Tabell 4.2. Meldte tilfelle av infeksjonssykdommer

Reported cases of infectious diseases

År Year	Hepatitt A (infeksiøs) Hepatitis A (infectious)	Hepatitt B (serum) Hepatitis B (serum)	Salmonellose Salmonella infectious	Meningo- kokkin- feksjon Meningo- coccal infect- ions	Menin- gitt (annen) Menin- gitis (other)	Mes- linger Meas- les	Kik- hoste Whoop- ing cough	Gonoré Gonor- rhea	Syfi- lis Syphi- lis	Herpes geni- talis Genital herpes	Chla- mydia- infeksjon (genita) Genital chla- mydia infection	HIV-in- feksjon HIV in- fection
1975	100	403	172	327	462	3636	2198	14170	328	..	..	..
1976	70	348	308	321	376	3204	1094	14158	280	..	..	..
1977	98	267	240	271	340	13487	1053	13205	259	..	..	..
1978	57	259	284	327	260	15942	1812	12534	188	..	..	..
1979	113	284	292	328	295	2724	2060	11272	173	..	..	..
1980	200	313	310	227	250	1322	2003	10501	108	..	..	..
1981	144	293	378	260	328	4586	2017	9874	185	..	..	..
1982	219	327	667	255	319	10974	2110	8642	211	..	..	..
1983	268	424	557	367	293	6181	2969	7992	175	2299	..	..
1984	195	329	655	308	269	1775	1375	7462	149	2124	..	17
1985	260	322	863	323	230	1312	1227	6225	123	2121	..	211
1986	170	284	1013	276	182	1219	789	5644	84	1924	..	191
1987	92	151	1576	250	172	563	653	3893	71	2090	..	192
1988	146	92	1262	164	164	133	297	2547	66	2096	12772	144
1889	77	102	1077	179	171	13	225	1462	54	2168	12173	136
1990	117	61	1096	171	204	95	208	944	49	2169	12094	90
1991	130	28	860	163	270	17	140	656	52	2035	11723	142

Kilde: NOS Helsestatistikk. Source: NOS Health Statistics.

Tabell 4.3. Nye tilfelle av smitteførende tuberkulose

New cases of infectious tuberculosis

År Year	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females	Tilfelle pr 100 000 innbyggere Cases per 100 000 population	År	I alt	Menn	Kvinner	Tilfelle pr 100 000 innbyggere
1905	6747	..	..	292	1940	3877	2045	1832	132
1910	6618	..	..	278	1941	4182	2252	1930	141
1915	6454	..	..	258	1942 <sup>1</sup>	3539	1946	1593	118
					1943	3872	2117	1755	128
1920	6848	..	..	260	1944	3769	2099	1670	123
1921	7117	..	..	267	1945	3712	2245	1467	120
1922	7451	..	..	276	1946	3963	2373	1590	127
1923	7509	..	..	277	1947	3719	2144	1575	118
1924	8340	..	..	306	1948	3441	1986	1455	107
1925	7827	..	..	285	1949	3505	2037	1468	108
1926	7186	..	..	260					
1927	7154	..	..	258	1950	3050	1715	1335	93
1928	7120	..	..	256	1951	2911	1616	1295	88
1929	7430	..	..	266	1952	2516	1509	1007	76
					1953	2156	1310	846	64
1930	7120	..	..	254	1954	2180	1317	863	64
1931	6582	..	..	233	1955	2125	1284	841	62
1932	6418	..	..	226	1956	1694	1071	623	49
1933	5752	..	..	202	1957	1436	908	528	41
1934	5521	..	..	193	1958	1396	885	511	40
1935	5261	..	..	183	1959	1212	782	430	29
1936	5187	..	..	180					
1937	4938	..	..	170	1960	1152	762	390	27
1938	4991	..	..	171	1961	964	628	336	27
1939	4536	..	..	155	1962	805	546	259	22
					1963	884	614	270	24

<sup>1</sup> Ufullstendige oppgaver. <sup>1</sup> Incomplete records.Kilde: Statens helseundersøkelser, Det sentrale tuberkuloseregister.  
Source: National Health Screening Service, National Tuberculosis Register.

**Tabell 4.3 (forts.). Nye tilfelle av smitteførende tuberkulose**  
*New cases of infectious tuberculosis*

År	I alt	Menn	Kvinner	Tilfelle pr 100 000 innbyggere	År	I alt	Menn	Kvinner	Tilfelle pr 100 000 innbyggere
1964	772	505	267	21	1979	233	144	89	6
1965	660	429	231	18	1980	217	112	105	5
1966	709	463	246	19	1981	231	124	107	6
1967	621	396	225	16	1982	109	132	77	5
1968	577	374	203	15	1983	208	125	83	5
1969	517	331	186	13	1984	178	120	58	4
1970	514	359	175	13	1985	200	125	75	5
1971	409	260	149	10	1986	181	103	78	4
1972	433	270	163	11	1987	146	99	47	4
1973	359	217	142	9	1988	166	103	63	4
1974	269	170	99	7	1989	165	103	62	4
1975	287	182	105	7	1990	134	73	61	3
1976	200	120	80	5	1991	171	105	66	4
1977	226	150	76	6					
1978	213	136	77	5					

**Tabell 4.4. Nye tilfelle av smitteførende tuberkulose, etter alder. Årlig gjennomsnitt**  
*New cases of infectious tuberculosis, by age. Annual average*

År (gjennomsnitt) Year (average)	I alt Total	Alder. År Age. Years								Uopp- gitt Un- known
		-14	15-19	20-24	25-29	30-39	40-49	50-59	60-	
		Tilfelle Cases								
1927-1930	7206	531	1021	2803		1323	611	368	426	123
1931-1935	5907	397	787	1205	978	1177	514	315	386	148
1936-1940	4706	308	587	879	776	932	476	257	308	183
1941-1945	3815	153	401	728	622	801	508	283	306	13
1946-1950	3536	83	251	632	647	767	482	314	333	27
1951-1955	2378	58	106	255	358	595	371	289	320	26
1956-1960	1378	42	48	71	107	310	275	228	273	24
1961-1965	817	23	22	34	34	120	179	150	247	8
1966-1970	592	13	9	22	20	54	112	119	236	7
1971-1975	359	10	6	8	12	23	50	82	166	2
1976-1980	218	3	2	8	8	15	17	38	125	-
1981-1985	205	4	2	5	8	17	16	29	124	-
1986-1990	159	2	3	9	10	16	12	15	90	-
		Tilfelle pr 100 000 innbyggere Cases per 100 000 population								
1927-1930	258	65	380	595		344	311	158	132	
1931-1935	207	52	287	469	420	281	162	126	115	
1936-1940	161	45	206	326	307	210	132	97	86	
1941-1945	126	23	160	260	235	170	127	96	79	
1946-1950	111	11	115	256	238	153	110	92	77	
1951-1955	71	7	52	118	147	114	80	75	67	
1956-1960	39	5	21	35	50	62	56	55	50	
1961-1965	22	3	7	15	17	27	35	34	40	
1966-1970	15	1	3	7	9	13	23	25	35	
1971-1975	9	1	2	3	4	5	12	17	21	
1976-1980	5	0	1	3	3	3	4	8	16	.
1981-1985	5	0	1	2	3	3	4	7	14	.
1986-1990	2	0	1	3	3	3	2	4	10	.

Kilde: Statens helseundersøkelser, Det sentrale tuberkuloseregister.  
 Source: National Health Screening Service, National Tuberculosis Register.

**Tabell 4.5. Nye tilfelle av kreft, etter primærsete og kjønn**  
*New cases of cancer, by primary site and sex*

Kjønn År Sex Year	I alt Total	Munnhule og svelg Lip, oral cavity, pharynx	Fordøyns.org. og bukhinne Digestive organs	Ånde- drettsorg. Respiratory organs	Brystkjertel og kjønnsorg. Breast and genital organs	Urinorg. Urinary organs	Alle andre organer el. uten nærmere oppl. om sete Other and unspecified sites	Lymfatiske og bloddan. organer Lymphatic and haematoge- netic organs
<b>Menn Males</b>								
1953	3288	140	1464	213	589	168	445	269
1954	3435	172	1453	253	587	203	481	286
1955	3564	173	1442	236	702	207	522	282
1956	3681	172	1480	280	655	212	536	346
1957	3791	181	1485	289	738	235	538	325
1958	3917	177	1546	320	709	253	557	355
1959	3930	178	1481	348	764	242	500	417
1960	4190	214	1545	390	799	248	634	360
1961	4264	169	1577	395	835	278	602	408
1962	4256	179	1518	411	876	283	593	396
1963	4436	205	1564	462	907	290	602	406
1964	4734	183	1594	479	1051	327	645	455
1965	4825	194	1675	500	1027	338	677	414
1966	4749	176	1683	526	993	333	599	449
1967	5087	196	1741	587	1075	349	688	451
1968	5422	206	1828	678	1111	402	720	477
1969	5411	207	1746	651	1156	409	768	474
1970	5806	244	1798	734	1253	500	769	508
1971	5803	238	1807	746	1240	484	805	483
1972	6045	249	1781	780	1240	586	888	521
1973	6069	236	1757	711	1359	522	991	493
1974	6487	250	1842	822	1429	655	962	527
1975	6769	238	1879	892	1461	690	1035	574
1976	6944	232	1926	944	1511	690	1053	588
1977	7347	214	1994	1011	1640	763	1096	629
1978	7445	224	2097	1005	1679	762	1079	599
1979	7405	250	1992	1032	1617	746	1159	609
1980	7726	241	2102	1096	1648	859	1173	607
1981	8000	225	2164	1175	1814	852	1155	615
1982	8253	246	2279	1164	1860	889	1167	648
1983	8476	247	2346	1151	1811	1028	1251	642
1984	8564	278	2250	1273	1944	975	1184	660
1985	8744	237	2389	1268	1947	978	1292	633
1986	8914	268	2295	1366	1951	1045	1301	688
1987	8732	266	2251	1268	1964	971	1349	663
1988	8875	238	2308	1323	1987	962	1394	663
1989	9359	276	2359	1300	2112	1079	1539	694
1990	9484	241	2409	1351	2196	1073	1515	699
1991	9562	257	2428	1316	2226	1078	1628	629

Kilde: Kreftregisteret. Source: The Cancer Registry of Norway.

**Tabell 4.5 (forts.). Nye tilfelle av kreft, etter primærsete og kjønn**  
*New cases of cancer, by primary site and sex*

Kjønn År	I alt	Munnhule og svelg	Fordøyels.org. og bukhinne	Ånde- drettsorg.	Brystkjertel og kjønnsorg.	Urinorg.	Alle andre organer el. uten nærmere oppl. om sete	Lymfatiske og bloddan. organer
<b>Kvinner Females</b>								
1953	3551	47	1057	82	1563	115	482	205
1954	3685	66	1075	81	1564	138	552	209
1955	4013	61	1207	84	1673	129	626	233
1956	3901	62	1100	83	1689	151	580	236
1957	3952	56	1146	87	1716	171	563	213
1958	4199	59	1245	94	1762	162	616	261
1959	4249	57	1231	85	1844	156	617	259
1960	4276	57	1198	91	1905	146	610	269
1961	4362	65	1139	99	1927	165	674	293
1962	4387	62	1182	98	1913	181	674	277
1963	4467	54	1327	102	1926	160	638	260
1964	4723	56	1285	127	2067	188	684	316
1965	4762	91	1260	103	2114	171	682	341
1966	4829	72	1312	113	2138	191	636	367
1967	5187	71	1414	166	2273	200	689	374
1968	5334	78	1391	141	2316	207	776	425
1969	5362	73	1443	174	2330	219	748	375
1970	5637	79	1547	187	2419	288	786	331
1971	5642	69	1468	177	2455	260	824	389
1972	5831	80	1463	193	2546	256	877	416
1973	5802	80	1428	182	2519	293	903	397
1974	6220	76	1558	189	2720	269	982	426
1975	6522	69	1573	222	2758	325	1120	455
1976	6691	77	1648	217	2829	328	1124	468
1977	6814	80	1755	223	2799	332	1170	455
1978	6985	74	1799	251	2819	341	1191	510
1979	7121	90	1886	240	2903	365	1161	476
1980	7329	102	1909	278	2899	374	1271	496
1981	7180	92	1993	293	2773	383	1164	482
1982	7649	83	1996	318	2998	403	1336	515
1983	7863	102	1998	326	3093	414	1383	547
1984	7929	109	2086	363	3085	376	1344	566
1985	8094	106	2096	370	3131	421	1426	544
1986	8301	112	2142	403	3209	472	1417	546
1987	8093	111	2093	419	3099	411	1445	515
1988	8353	119	2108	455	3158	469	1474	570
1989	8679	106	2150	505	3225	476	1631	586
1990	8888	106	2159	498	3408	453	1703	561
1991	8979	101	2173	537	3483	460	1689	536



**Tabell 4.6. Nye tilfelle av kreft, etter alder og kjønn. Tilfelle pr 100 000 innbyggere**  
*New cases of cancer, by age and sex. Reported cases per 100 000 population*

Kjønn År (gj.sn.) Sex Year (average)	I alt Total	-4	5-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-74	75-79	80-
<b>Menn Males</b>												
1953-1955 . . . .	200	16	9	11	26	43	105	301	685	1213	1610	1569
1956-1960 . . . .	222	19	12	12	23	48	103	299	755	1264	1673	1872
1961-1965 . . . .	246	19	12	13	24	49	113	303	817	1359	1722	2069
1966-1970 . . . .	278	21	12	12	28	54	130	332	861	1531	1916	2292
1971-1975 . . . .	316	19	12	13	30	54	140	389	943	1684	2076	2500
1976-1980 . . . .	366	21	11	15	33	63	154	429	1069	1817	2422	2777
1981-1985 . . . .	411	24	10	16	39	67	148	466	1168	2027	2632	2985
1986-1990 . . . .	435	24	13	18	43	67	151	480	1244	2095	2695	3211
1991 . . . . .	452	13	8	18	41	74	181	474	1300	2180	2830	3252
<b>Kvinner Females</b>												
1953-1955 . . . .	217	17	9	10	24	86	216	381	557	823	1024	1156
1956-1960 . . . .	232	17	8	8	23	98	224	367	614	858	1069	1242
1961-1965 . . . .	246	16	10	11	24	96	246	384	597	878	1087	1252
1966-1970 . . . .	274	16	9	11	30	103	274	420	642	954	1128	1347
1971-1975 . . . .	301	16	9	10	35	114	300	465	692	979	1162	1370
1976-1980 . . . .	341	16	9	13	42	120	305	518	770	1034	1289	1553
1981-1985 . . . .	368	20	11	14	42	126	291	523	814	1111	1352	1633
1986-1990 . . . .	392	21	11	14	41	124	293	545	866	1167	1426	1675
1991 . . . . .	409	18	7	15	45	128	325	584	927	1237	1374	1647

Kilde: Kreftregisteret. Source: The Cancer Registry of Norway.

**Tabell 4.7. Dødsfall etter årsak. Dødsfall pr år**  
*Death by cause. Death per year*

Kjønn Dødsårsak Sex Cause of death	1931- 1935	1941- 1945	1951- 1955	1961- 1965	1971- 1975	1976- 1980	1981- 1985	1986- 1990
<b>Menn Males</b>								
Alle årsaker <i>All causes</i> . . . . .	14559	16738	14493	18644	21613	22202	23031	23764
Voldsomme dødsfall <i>Violent deaths</i> . . . . .	971	2769	1240	1402	1616	1591	1625	1708
Dødsfall av sykdom i alt <i>Diseases, total</i> . . . . .	13588	13969	13253	17242	19997	20611	21406	22056
Tuberkulose <i>Tuberculosis</i> . . . . .	1742	1232	368	116	63	49	47	11
Andre infeksjøsye sykdommer <i>Other infectious diseases</i> . . . . .	438	559	199	89	103	107	102	135
Ondartede svulster <i>Malignant neoplasms</i> . . . . .	1788	1987	2626	3260	4021	4556	5033	5299
Sukkersyke <i>Diabetes mellitus</i> . . . . .	112	73	99	136	117	159	198	232
Karlesjoner i sentralnervesystemet <i>Vascular lesions affecting central nervous system</i> . . . . .	1147	1219	1829	2481	2692	2422	2325	2299
Sykdommer i sirkulasjonsorganene <i>Diseases of the circulatory system</i> . . . . .	2207	2096	3979	6562	8205	8435	8919	8981
Kronisk nefritt <i>Chronic nephritis</i> . . . . .	391	210	163	147	79	54	51	35
Astma <i>Asthma</i> . . . . .	56	69	107	125	108	134	180	205
Influenza, lungebetennelse og bronkitt <i>Influenza, pneumonia, bronchitis</i> . . . . .	1300	1427	731	974	1528	1642	1620	1561
Andre sykdommer i åndedretsorganene <i>Other diseases of the respiratory system</i> . . . . .	105	145	115	138	93	103	143	260
Sykdommer i fordøyelsesorganene <i>Diseases of the digestive system</i> . . . . .	633	846	445	500	484	557	598	661
Sykdom i urin- og kjønnsorg. <sup>2</sup> <i>Diseases of the genitourinary system</i> <sup>2</sup> . . . . .	430	661	477	311	312	270	267	284
Alle andre kjente sykdommer <i>All other defined diseases</i> . . . . .	1104	1958	1043	1164	997	981	1066	1234
Alderdomssvakhet <i>Senility</i> . . . . .	1349	855	456	299	151	122	107	140
Andre ubestemte eller ukjente sykdommer <i>Other ill-defined or unknown diseases</i> . . . . .	786	632	616	940	1044	1020	750	719
<b>Kvinner Females</b>								
Alle årsaker . . . . .	15002	14977	14072	16350	17955	18537	19473	21309
Voldsomme dødsfall . . . . .	239	670	527	683	798	870	945	1017
Dødsfall av sykdom i alt . . . . .	14763	14307	13545	15667	17157	17667	18528	20292
Tuberkulose . . . . .	1802	936	221	64	36	31	33	6
Andre infeksjøsye sykdommer . . . . .	339	468	136	63	111	112	108	151
Ondartede svulster . . . . .	1990	2187	2695	2921	3431	3862	4195	4472
Sukkersyke . . . . .	180	111	135	180	153	192	232	264
Karlesjoner i sentralnervesystemet . . . . .	1489	1627	2407	3116	3299	3082	3071	3166
Sykdommer i sirkulasjonsorganene . . . . .	2379	2293	3929	5235	5903	6104	6571	6974
Kronisk nefritt . . . . .	333	190	136	95	38	31	28	20
Astma . . . . .	49	60	92	81	82	98	131	158
Influenza, lungebetennelse og bronkitt . . . . .	1525	1603	909	1196	1646	1642	1621	1873
Andre sykdommer i åndedretsorganene . . . . .	71	90	78	84	66	68	93	164
Sykdommer i fordøyelsesorganene . . . . .	591	812	451	533	457	525	577	706
Sykdom i urin- og kjønnsorganene <sup>2</sup> . . . . .	146	194	126	197	228	208	207	274
Alle andre kjente sykdommer . . . . .	1136	1754	1021	918	922	981	1076	1350
Alderdomssvakhet . . . . .	2025	1325	767	450	254	214	207	295
Andre ubestemte eller ukjente sykdommer . . . . .	708	657	442	534	531	517	378	419

<sup>1</sup> Inntil 1939 ble dødsfall ved beinbrudd etter fall på samme høyde ikke registrert under ulykker hvis skaden medførte komplikasjoner med dødelig utgang. <sup>2</sup> Ekskl. kronisk nefritt.

<sup>1</sup> Until 1939, deaths from fractures caused by falls on same level were not registered as accidental if lethal complications were mentioned.

<sup>2</sup> Excl. chronic nephritis.

K i l d e: NOS Dødsårsaker. Source: NOS Causes of Death.

**Tabell 4.8. Dødsfall i første leveår, etter årsak**  
*Deaths under one year of age, by cause*

Dødsårsak <i>Cause of death</i>	1931- 1935	1941- 1945	1946- 1950	1951- 1955	1956- 1960	1961- 1965	1966- 1970	1971- 1975	1976- 1980	1981- 1985	1986- 1990
	Dødsfall pr år <i>Number of deaths per year</i>										
Alle årsaker <i>All causes</i> . . . . .	1947	2087	2048	1415	1251	1096	928	714	471	410	448
Medfødte misdannelser <i>Congenital anomalies</i> . . . . .	42	121	156	207	212	216	185	172	137	130	122
Fødselsskader <i>Birth injuries</i> . . . . .	35	71	114	138	136	117	86	48	27	17	7
Andre bestemte sykdommer og tilstander hos nyfødte <i>Other defined diseases affecting newborns</i> . . . . .	42	107	84	158	178	181	226	} <sup>2</sup> 317	150	98	137
For tidlig fødsel <i>Prematurity</i> . . . . .	282	301	358	209	242	243	205				
Medfødt svakhet og andre ubestemte tilstander hos nyfødte <i>Congenital debility and other ill-defined conditions of newborns</i> . . . . .	462	271	269	171	59	40	9	-	-	-	-
Tuberkulose <i>Tuberculosis</i> . . . . .	44	20	13	5	1	0	-	-	-	-	-
Alm. infeksjøs sykdommer <sup>1</sup> <i>Ordinary infectious diseases<sup>1</sup></i> . . . . .	63	92	51	15	7	3	1	-	1	-	-
Andre infeksjøs sykdommer <i>Other infectious diseases</i> . . . . .	41	45	45	22	17	7	10	15	18	15	10
Lungebetennelse, influensa <i>Pneumonia, influenza</i> . . . . .	333	404	397	195	140	91	50	32	22	20	14
Andre sykdommer i åndedrettsorganene <i>Other diseases of the respiratory system</i> . . . . .	41	45	42	22	19	11	7	6	5	4	16
Akutt gastroenteritt <i>Acute gastroenteritis</i> . . . . .	85	92	78	39	27	18	14	6	3	2	-
Andre sykdommer i fordøyelsesorganene <i>Other diseases of the digestive system</i> . . . . .	53	31	26	18	21	17	18	16	14	10	3
Andre sykdommer <i>Other diseases</i> . . . . .	194	130	121	72	64	43	54	36	18	19	20
Voldsomme dødsfall <i>Violent deaths</i> . . . . .	12	20	20	23	28	32	34	17	9	4	4
Ukjent årsak <i>Unknown cause</i> . . . . .	218	337	274	121	100	77	29	49	67	91	115
	Døde pr 10 000 levendefødte <i>Deaths per 10 000 live births</i>										
Alle årsaker . . . . .	449,1	372,4	310,8	226,3	198,5	171,2	139,1	116,3	91,0	80,9	78,8
Medfødte misdannelser . . . . .	9,8	21,5	23,6	33,2	33,6	33,8	27,7	28,0	26,5	25,7	21,5
Fødselsskader . . . . .	8,0	12,7	17,3	22,0	21,6	18,3	12,9	7,8	5,2	3,4	1,2
Andre bestemte sykdommer og tilstander hos nyfødte . . . . .	9,8	19,1	12,7	25,1	28,3	28,3	33,9	} <sup>2</sup> 51,6	29,0	19,3	24,1
For tidlig fødsel . . . . .	65,1	53,7	54,4	33,5	38,5	38,0	30,8				
Medfødt svakhet og andre ubestemte tilstander hos nyfødte . . . . .	106,6	48,4	40,8	27,4	9,4	6,3	1,4	-	-	-	-
Tuberkulose . . . . .	10,1	3,6	2,0	0,7	0,1	0,0	0,0	-	-	-	-
Alm. infeksjøs sykdommer <sup>1</sup> . . . . .	14,5	16,4	7,7	2,3	1,2	0,4	0,1	0,0	0,2	-	-
Andre infeksjøs sykdommer . . . . .	9,4	8,0	6,8	3,6	2,8	1,1	1,5	2,4	3,5	3,0	1,8
Lungebetennelse, influensa . . . . .	76,9	72,0	60,3	31,1	22,4	14,2	7,4	5,2	4,3	4,0	2,5
Andre sykdommer i åndedrettsorganene . . . . .	9,4	8,1	6,3	3,6	2,9	1,6	1,0	1,0	1,0	0,8	2,9
Akutt gastroenteritt . . . . .	19,5	16,4	11,9	6,1	4,2	2,8	2,0	1,0	0,6	0,4	-
Andre sykdommer i fordøyelsesorganene . . . . .	12,3	5,6	4,0	3,0	3,3	2,7	2,7	2,6	2,8	2,0	0,5
Andre sykdommer . . . . .	44,7	23,2	18,3	11,7	10,0	6,7	8,1	5,9	3,5	3,8	15,9
Voldsomme dødsfall . . . . .	3,0	3,5	3,1	3,4	4,4	4,8	5,1	2,8	1,8	0,8	0,7
Ukjent årsak . . . . .	50,0	60,2	41,6	19,6	15,8	12,2	4,4	8,0	13,0	18,0	20,2

<sup>1</sup> Skarlagensfeber, difteri, kikhoste og meslinger. <sup>2</sup> Ved overgang til den 8. revisjon av internasjonal klassifikasjon kan enkelte årsaker for barn i 1. leveår ikke sammenliknes direkte med tidligere år. For tidlig fødsel, medfødt svakhet osv. blir nå stort sett registrert under årsaker hos moren.

<sup>1</sup> Scarlet fever, diphtheria, whooping cough and measles. <sup>2</sup> The transfer to the 8. revision of ICD has made comparison with previous periods impossible for some causes of death in the first year of life. Premature birth, congenital debility, etc. are now mostly classified under causes referring to the mother.

K i l d e: NOS Dødsårsaker. Source: NOS Causes of Death.

Tabell 4.9. Dødeligheten av ondartede svulster blant menn og kvinner i ulike aldersgrupper<sup>1</sup>Sex and age-specific death rates from malignant neoplasms<sup>1</sup>

Kjønn År Sex Year	Alle aldere All ages	Alder. År Age. Years							
		-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-
Dødsfall pr år Number of deaths per year									
<b>Menn Males</b>									
1931-1935	1788	24	23	39	117	288	491	556	250
1941-1945	1987	28	28	45	132	284	527	649	294
1951-1955	2626	52	34	65	169	410	656	807	433
1956-1960	2907	59	33	67	164	436	784	870	494
1961-1965	3260	59	32	62	179	468	911	984	565
1966-1970	3662	56	35	56	183	485	990	1196	661
1971-1975	4021	51	40	51	160	542	1094	1340	743
1976-1980	4556	38	38	63	136	543	1216	1566	956
1981-1985	5033	34	29	64	141	502	1340	1781	1143
1986-1990	5299	30	24	59	178	460	1348	1900	1299
<b>Kvinner Females</b>									
1931-1935	1990	19	20	70	194	353	492	551	291
1941-1945	2187	20	21	70	209	371	537	605	354
1951-1955	2695	46	26	86	242	479	615	738	463
1956-1960	2790	40	21	92	253	480	696	745	463
1961-1965	2921	46	19	71	245	470	738	817	515
1966-1970	3278	42	23	64	244	513	806	978	608
1971-1975	3432	32	25	63	213	528	835	1058	678
1976-1980	3862	28	23	68	171	542	922	1202	907
1981-1985	4195	23	22	81	182	468	979	1300	1140
1986-1990	4472	18	19	72	225	444	959	1421	1315
Døde pr 100 000 innbyggere Deaths per 100 000 population									
<b>Menn Males</b>									
1931-1935	128	5	10	19	77	245	594	1119	1435
1941-1945	133	6	10	19	67	200	526	1156	1493
1951-1955	157	10	14	25	74	220	532	1145	1762
1956-1960	166	10	16	27	67	216	543	1128	1724
1961-1965	178	9	15	27	70	215	562	1132	1844
1966-1970	193	9	13	27	74	210	572	1210	1991
1971-1975	204	8	13	24	72	226	588	1240	2054
1976-1980	226	6	12	23	67	232	616	1356	2306
1981-1985	247	6	9	21	66	239	653	1414	2460
1986-1990	255	5	7	18	66	240	673	1419	2556
<b>Kvinner Females</b>									
1931-1935	136	4	8	32	116	265	500	864	1192
1941-1945	142	4	8	29	99	236	459	858	1261
1951-1955	159	9	12	33	103	240	436	856	1365
1956-1960	158	7	10	37	104	224	430	778	1205
1961-1965	159	8	9	32	97	209	404	757	1220
1966-1970	171	7	9	32	100	217	409	776	1246
1971-1975	172	5	9	30	98	214	399	732	1186
1976-1980	189	5	8	27	86	227	419	758	1296
1981-1985	201	4	7	27	88	221	426	759	1331
1986-1990	210	3	6	24	88	229	432	780	1317

<sup>1</sup> Fra 1951 er alder regnet i fylte år ved død. Før denne tid er alder beregnet som differansen mellom døds- og fødselsår.<sup>1</sup> From 1951 age is completed years at the date of the event. Before 1951 age is the difference between the year of death and year of birth.

Kilde: NOS Dødsårsaker. Source: NOS Causes of Death.

**Tabell 4.10. Dødeligheten av hjerte- og karsykdommer blant menn og kvinner i ulike aldersgrupper<sup>1</sup>**  
*Sex and age-specific death rates from cardiovascular diseases<sup>1</sup>*

Kjønn År Sex Year	Alle aldere All ages	Alder. År Age. Years							
		-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-
<b>Dødsfall pr år Number of deaths per year</b>									
<b>Menn Males</b>									
1931-1935 ..	3745	60	50	78	157	352	746	1295	1007
1941-1945 ..	3525	40	41	66	151	306	675	1128	1118
1951-1955 ..	5806	12	15	50	190	585	1166	1968	1820
1956-1960 ..	7411	8	16	50	241	725	1595	2417	2359
1961-1965 ..	9043	10	13	66	285	932	2074	2928	2735
1966-1970 ..	10216	10	17	55	355	1052	2397	3442	2888
1971-1975 ..	10897	9	17	50	309	1098	2447	3827	3140
1976-1980 ..	10857	7	15	53	258	1060	2460	3756	3248
1981-1985 ..	11244	10	14	60	229	907	2444	3991	3589
1986-1990 ..	11279	8	16	61	251	717	2288	4050	3888
<b>Kvinner Females</b>									
1931-1935 ..	4201	56	51	102	182	371	754	1454	1231
1941-1945 ..	4110	39	33	57	131	306	711	1336	1497
1951-1955 ..	6339	10	11	31	101	351	977	2253	2605
1956-1960 ..	7363	6	11	27	93	343	1106	2598	3179
1961-1965 ..	8350	5	7	28	98	344	1253	2956	3659
1966-1970 ..	8584	6	10	18	98	333	1245	3072	3802
1971-1975 ..	9202	6	10	20	79	317	1119	3285	4366
1976-1980 ..	9186	5	9	22	59	274	1039	3061	4717
1981-1985 ..	9642	5	8	19	47	221	930	2961	5451
1986-1990 ..	10140	5	7	21	58	181	869	2886	6114
<b>Døde pr 100 000 innbyggere Deaths per 100 000 population</b>									
<b>Menn Males</b>									
1931-1935 ..	269	11	20	38	103	299	900	2592	5731
1941-1945 ..	236	9	15	28	76	215	674	2011	5184
1951-1955 ..	348	2	7	19	82	311	942	2781	7484
1956-1960 ..	423	1	8	20	99	360	1105	3141	8244
1961-1965 ..	495	2	6	29	112	429	1281	3367	8936
1966-1970 ..	538	2	6	27	143	456	1389	3489	8733
1971-1975 ..	554	1	5	23	139	458	1315	3542	8688
1976-1980 ..	540	1	5	20	127	454	1246	3252	7834
1981-1985 ..	551	2	4	19	107	432	1190	3168	7724
1986-1990 ..	543	0	5	19	93	373	1143	3025	7654
<b>Kvinner Females</b>									
1931-1935 ..	288	11	21	47	110	282	772	2298	5078
1941-1945 ..	267	9	12	24	62	194	609	1894	5337
1951-1955 ..	375	2	5	12	42	174	689	2594	7747
1956-1960 ..	417	1	5	11	38	161	686	2718	8280
1961-1965 ..	454	1	4	13	39	152	688	2742	8683
1966-1970 ..	448	1	4	9	40	141	633	2447	7823
1971-1975 ..	462	1	3	10	36	129	534	2273	7640
1976-1980 ..	450	1	3	9	30	115	472	1931	6740
1981-1985 ..	463	1	3	7	23	104	405	1728	6365
1986-1990 ..	477	1	2	7	23	94	391	1584	6140

<sup>1</sup> Se note 1 til tabellen foran.<sup>1</sup> See note 1, preceding table.

Kilde: NOS Dødsårsaker. Source: NOS Causes of Death.

Tabell 4.11. Voldsomme dødsfall

*Violent deaths*

År Year	I alt Total		Ulykker Accidents		Drap Homicide		Selvmord Suicide	
	Menn Males	Kvinner Females	Menn Males	Kvinner Females	Menn Males	Kvinner Females	Menn Males	Kvinner Females
Dødsfall pr år Number of deaths per year								
1876-1885 <sup>1</sup>	890	173	777	138	10	7	103	29
1886-1890 <sup>1</sup>	841	169	727	135	12	6	102	28
1891-1895	1177	190	1062	154	12	6	103	30
1896-1900	1164	180	1050	149	14	7	100	24
1901-1905	1150	186	1015	153	14	6	121	27
1906-1910	1090	173	967	141	14	5	109	27
1911-1915	1134	177	996	147	17	6	121	24
1916-1920	1109	179	1005	146	11	6	93	27
1921-1925	1032	198	883	158	13	7	136	33
1926-1930	1091	224	925	184	17	8	149	32
1931-1935	971	239	809	192	13	9	149	38
1936-1940 <sup>2</sup>	1455	380	1292	330	8	6	154	44
1941-1945	2769	670	2384	561	246	67	139	42
1946-1950	1206	502	1025	452	8	6	173	44
1951-1955	1240	527	1048	467	7	4	185	56
1956-1960	1304	587	1092	527	10	7	202	53
1961-1965	1402	683	1180	612	10	9	212	62
1966-1970	1479	746	1240	664	15	7	224	75
1971-1975	1616	798	1328	694	17	10	271	94
1976-1980	1591	871	1223	730	23	13	345	128
1981-1985	1625	945	1171	776	30	16	424	153
1986-1990	1706	1016	1193	823	37	19	477	174
Døde pr 100 000 innbyggere Deaths per 100 000 population								
1876-1885 <sup>1</sup>	96,2	17,7	84,0	14,1	1,1	0,7	11,1	3,0
1886-1890 <sup>1</sup>	88,1	16,5	76,1	13,2	1,3	0,6	10,7	2,7
1891-1895	119,4	18,0	107,8	14,6	1,2	0,6	10,4	2,8
1896-1900	110,7	16,0	99,8	13,3	1,4	0,7	9,5	2,1
1901-1905	104,2	15,8	92,0	12,9	1,2	0,5	11,0	2,3
1906-1910	96,3	14,2	85,5	11,5	1,2	0,4	9,7	2,2
1911-1915	96,0	14,0	84,4	11,6	1,5	0,5	10,2	1,9
1916-1920	88,7	13,5	80,4	11,0	0,9	0,5	7,5	2,1
1921-1925	78,2	14,2	66,9	11,4	1,0	0,5	10,3	2,4
1926-1930	80,4	15,7	68,2	12,9	1,2	0,6	11,0	2,2
1931-1935	69,7	16,4	58,1	13,2	0,9	0,6	10,8	2,6
1936-1940 <sup>2</sup>	101,5	25,4	90,2	22,0	0,6	0,4	10,8	3,0
1941-1945	187,8	43,8	161,7	36,7	16,7	4,3	9,4	2,8
1946-1950	76,2	31,0	64,8	28,0	0,5	0,4	10,9	2,7
1951-1955	74,2	31,2	62,7	27,6	0,4	0,2	11,1	3,3
1956-1960	74,3	33,2	62,2	29,8	0,6	0,4	11,5	3,0
1961-1965	76,7	37,1	64,6	33,3	0,6	0,5	11,6	3,4
1966-1970	76,7	38,3	64,5	34,1	0,8	0,4	11,6	3,9
1971-1975	82,2	40,1	67,5	34,9	0,9	0,5	13,8	4,7
1976-1980	79,0	42,6	60,7	35,7	1,1	0,6	17,2	6,3
1981-1985	79,6	45,3	57,3	37,2	1,5	0,8	20,8	7,3
1986-1990	82,0	47,8	57,4	38,7	1,8	0,9	22,9	8,2

<sup>1</sup> Blant den tilstedeværende folkemengde. <sup>2</sup> Se note 1, tabell 4.7.<sup>1</sup> Among the present-in-area population. <sup>2</sup> See note 1, table 4.7.

Kilde: NOS Dødsårsaker. Source: NOS Causes of Death.

Tabell 4.12. Dødsfall ved ulykker. Dødsfall pr år

Deaths caused by accidents. Deaths per year

År Year	Luftfart Aviation	Transport med motor- kjøretøy Motor vehicle transport	Annen land- transport Other land transport	Fiske og skipsfart <sup>2</sup> Fishing and water transport <sup>2</sup>	Drukning Drowning				
					I alt (unnt. ved fiske og skipsfart) Total (excl. fishing and water transport)	Fra liten båt From small boat	Ved fall gjennom is Through ice	Under bading When bathing	På annen eller ukjent måte Other or unknown
1876-1885 <sup>1</sup>	-	-	20	300	468	181	50	237	
1886-1890 <sup>1</sup>	-	-	26	306	442	179	65	198	
1891-1895	-	-	28	389	468	186	46	236	
1896-1900	-	-	33	365	446	166	56	224	
1901-1905	-	-	44	344	420	146	55	219	
1906-1910	-	-	44	335	378	128	40	210	
1911-1915	-	5	64	290	388	106	41	241	
1916-1920	0	18	65	349	326	67	35	224	
1921-1925	4	47	62	198	353	73	41	51	188
1926-1930	1	72	47	227	310	50	29	42	189
1931-1935	4	84	39	164	293	32	24	36	201
1936-1940	4	107	54	325	259	24	15	24	196
1941-1945	7	136	86	842	298	75	15	20	188
1946-1950	22	113	48	162	259	48	12	24	175
1951-1955	19	195	61	133	264	51	20	27	166
1956-1960	15	301	50	134	245	68	22	18	137
1961-1965	10	401	38	141	246	77	16	18	135
1966-1970	10	519	31	117	242	80	10	22	130
1971-1975 <sup>4</sup>	32	546	10	110	249	88	11	20	130
1976-1980 <sup>4</sup>	17	456	11	90	183	69	8	14	92
1981-1985 <sup>4</sup>	15	425	12	50	160	69	6	13	73
1986-1990 <sup>4</sup>	37	416	9	53	152	63	16	73	..

	Fallende gjen- stander, fall Falling objects, falls	For- gift- ning Poi- soning	Brann, for- brenning Fire, burns	Kvelning Suffo- cation	Skytevåpen, sprengstoff Firearms, explosives	Maskiner, elektri- sitet Engines, electric current	Naturkata- strofer (skred) Catastrophes of nature (avalanches)	Andre ulykker i forbindelse med natur, vær og vind Accidents due to other natural and environmental factors	Alle andre ulykker All other accidents
1876-1885 <sup>1</sup>	95	6	42	22	23	13	19	21	34
1886-1890 <sup>1</sup>	87	13	41	23	19	13	11	11	70
1891-1895	99	12	41	19	23	12	38	15	72
1896-1900	115	17	59	21	25	13	14	15	76
1901-1905	101	13	63	13	35	10	12	13	100
1906-1910	95	15	50	13	41	15	15	8	99
1911-1915	109	12	52	16	48	21	10	6	122
1916-1920	112	17	64	11	65	21	16	10	77
1921-1925	131	38	67	11	45	19	11	13	42
1926-1930	115	42	73	10	55	28	11	15	103
1931-1935	97	37	48	9	44	18	13	17	134
1936-1940	<sup>3</sup> 239	46	60	14	53	18	22	16	405
1941-1945	414	140	73	20	85	19	8	24	793
1946-1950	430	97	52	26	40	12	2	11	203
1951-1955	563	60	45	31	37	27	9	16	55
1956-1960	610	59	49	38	29	15	12	14	48
1961-1965	712	50	48	47	23	28	4	14	30
1966-1970	707	63	58	48	14	20	11	16	48
1971-1975 <sup>4</sup>	757	79	54	34	18	20	6	24	83
1976-1980 <sup>4</sup>	829	91	72	41	10	12	7	33	99
1981-1985 <sup>4</sup>	914	103	63	45	11	8	5	31	104
1986-1990 <sup>4</sup>	996	85	64	47	7	11	10	26	80

<sup>1</sup> Blant den tilstedeværende folkemengde. <sup>2</sup> Medregnet drukning. <sup>3</sup> Inntil 1939 ble dødsfall ved brudd etter fall på samme høyde ikke registrert under ulykker hvis skaden medførte komplikasjoner med dødelig utgang. <sup>4</sup> Medregnet skade der det er uklart om årsaken er et uhell eller påført med hensikt.

<sup>1</sup> Among the present-in-area population. <sup>2</sup> Including drowning. <sup>3</sup> Until 1939, deaths from fractures caused by fall on same level were not registered as accidental, if lethal complications were mentioned. <sup>4</sup> Including injury undetermined whether accidentally or purposely inflicted.

K i l d e: NOS Dødsårsaker. Source: NOS Causes of Death.

**Tabell 4.13. Dødsfall ved ulykker etter alder og kjønn**  
*Deaths caused by accidents, by age and sex*

Kjønn År Sex Year	I alt Total	Alder. År Age. Years											Uoppgitt Unknown
		-1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-	
<b>Dødsfall pr år Number of deaths per year</b>													
<b>Menn Males</b>													
1931-1935 ..	809	4	60	46	46	61	177	134	92	70	52	63	4
1941-1945 ..	2384	12	91	62	66	127	681	451	319	213	125	154	83
1951-1955 ..	1048	12	71	67	37	53	149	134	127	117	93	187	1
1956-1960 ..	1092	16	62	57	40	64	149	120	133	136	110	204	1
1961-1965 ..	1180	17	58	54	33	93	142	112	136	146	133	256	-
1966-1970 ..	1240	20	60	52	32	102	164	115	144	151	141	259	-
1971-1975 ..	1319	10	54	47	32	115	190	121	126	162	154	307	-
1976-1980 ..	1202	4	35	36	28	91	159	129	107	146	137	329	-
1981-1985 ..	1155	2	17	21	20	90	149	115	100	114	137	389	-
1986-1990 ..	1178	1	17	17	15	89	140	119	112	99	128	441	-
<b>Kvinner Females</b>													
1931-1935 ..	192	2	28	12	11	9	18	13	10	13	15	60	1
1941-1945 ..	561	6	39	24	14	21	54	39	42	37	38	246	1
1951-1955 ..	467	8	38	19	7	6	9	9	13	18	35	305	-
1956-1960 ..	527	10	35	17	9	9	9	10	18	19	35	356	-
1961-1965 ..	612	13	30	19	9	14	10	9	19	25	51	413	-
1966-1970 ..	664	12	35	20	11	20	19	11	17	32	55	432	-
1971-1975 ..	690	7	26	18	13	20	22	13	17	33	59	461	-
1976-1980 ..	721	3	14	14	11	23	21	15	15	29	51	525	-
1981-1985 ..	766	1	11	9	6	23	19	20	23	28	54	572	-
1986-1990 ..	814	2	9	6	6	21	29	24	26	24	44	623	-
<b>Døde pr 100 000 innbyggere Deaths per 100 000 population</b>													
<b>Menn Males</b>													
1931-1935 ..	58	20	65	36	32	44	73	63	61	60	63	88	-
1941-1945 ..	162	46	104	62	63	99	245	190	162	150	124	203	-
1951-1955 ..	63	38	56	43	31	52	64	51	55	63	76	197	-
1956-1960 ..	62	52	49	37	26	56	70	47	54	67	76	192	-
1961-1965 ..	65	53	46	34	21	59	65	50	54	67	82	217	-
1966-1970 ..	65	59	45	33	21	66	60	56	58	65	81	196	-
1971-1975 ..	67	32	41	28	20	73	61	56	57	68	83	213	-
1976-1980 ..	60	15	30	22	31	57	50	48	52	63	70	209	-
1981-1985 ..	57	8	16	16	12	54	47	37	46	54	67	113	-
1986-1990 ..	28	3	16	13	10	54	21	37	42	26	64	238	-
<b>Kvinner Females</b>													
1931-1935 ..	13	11	33	12	8	6	7	6	6	10	15	67	-
1941-1945 ..	37	23	48	25	17	17	20	16	20	24	33	251	-
1951-1955 ..	28	28	32	13	6	6	4	4	6	9	25	253	-
1956-1960 ..	30	33	29	11	6	8	5	4	7	8	22	263	-
1961-1965 ..	33	44	25	12	6	9	5	4	8	11	28	275	-
1966-1970 ..	35	39	27	13	7	14	8	5	7	14	28	245	-
1971-1975 ..	35	23	21	11	9	13	8	6	8	13	29	229	-
1976-1980 ..	35	12	13	9	7	15	4	6	7	12	23	230	-
1981-1985 ..	37	4	11	6	4	15	6	7	5	13	24	223	-
1986-1990 ..	38	7	9	5	4	13	9	8	10	12	20	221	-

Kilde: NOS Dødsårsaker. Source: NOS Causes of Death.



**Tabell 4.14. Dødsfall ved selvmord etter alder og kjønn**  
Deaths by suicide by age and sex

Kjønn År Sex Year	Alle aldere All ages	Alder. År Age. Years							
		-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-
Dødsfall pr år Number of deaths per year									
<b>Menn Males</b>									
1931-1935 .....	149	0	1	24	34	25	25	26	14
1941-1945 .....	139	-	3	23	30	28	25	18	12
1951-1955 .....	185	-	2	19	33	40	44	31	16
1956-1960 .....	202	1	2	17	33	45	54	33	17
1961-1965 .....	212	1	4	19	35	48	49	34	22
1966-1970 .....	224	1	7	24	31	48	54	36	23
1971-1975 .....	271	2	10	43	34	53	60	41	28
1976-1980 .....	345	1	20	65	52	50	70	50	37
1981-1985 .....	424	4	25	84	74	61	76	59	41
1986-1990 .....	477	4	28	99	83	84	62	61	55
<b>Kvinner Females</b>									
1931-1935 .....	38	-	1	5	9	8	8	3	4
1941-1945 .....	42	-	1	6	9	8	9	5	4
1951-1955 .....	56	0	1	4	7	12	14	12	6
1956-1960 .....	53	-	0	3	6	13	16	9	6
1961-1965 .....	62	0	1	5	8	12	19	10	7
1966-1970 .....	75	-	2	6	8	19	20	12	8
1971-1975 .....	94	0	3	17	11	16	21	18	8
1976-1980 .....	128	0	4	24	17	21	31	21	10
1981-1985 .....	153	0	6	20	27	25	31	27	17
1986-1990 .....	174	1	8	21	31	34	26	29	25
Døde pr 100 000 innbyggere Deaths per 100 000 population									
<b>Menn Males</b>									
1931-1935 .....	10,8	0,0	0,9	9,8	16,8	16,7	21,3	31,0	20,3
1941-1945 .....	9,4	-	2,3	8,3	12,8	14,2	17,9	17,6	14,8
1951-1955 .....	11,1	-	2,1	7,9	12,5	17,3	23,7	25,0	18,1
1956-1960 .....	11,5	0,0	2,0	8,0	12,9	18,5	26,6	23,0	15,9
1961-1965 .....	11,6	0,1	2,9	8,5	15,2	18,9	22,6	20,9	19,2
1966-1970 .....	11,6	0,2	4,5	8,4	15,0	19,0	23,2	20,6	17,4
1971-1975 .....	13,8	0,4	6,4	13,8	15,7	23,8	25,0	22,0	19,4
1976-1980 .....	17,2	0,3	12,4	20,6	19,2	24,8	30,0	25,2	23,4
1981-1985 .....	20,7	0,8	15,0	26,5	23,5	28,6	36,2	28,8	23,5
1986-1990 .....	22,9	1,0	16,7	29,7	26,0	31,2	32,4	30,6	29,8
<b>Kvinner Females</b>									
1931-1935 .....	2,6	-	0,6	2,0	4,3	5,0	6,2	3,2	3,9
1941-1945 .....	2,8	-	0,6	2,1	4,0	3,9	5,7	4,6	4,1
1951-1955 .....	3,3	0,0	0,6	1,8	2,7	5,2	7,3	8,2	4,5
1956-1960 .....	3,0	-	0,4	1,5	2,6	5,2	7,6	5,3	4,6
1961-1965 .....	3,4	0,0	0,7	2,2	3,6	4,9	8,3	5,8	4,5
1966-1970 .....	3,4	-	1,5	2,2	4,0	7,8	8,0	6,0	4,9
1971-1975 .....	4,7	0,0	2,0	5,8	5,3	7,3	8,5	8,6	4,0
1976-1980 .....	6,3	0,0	2,5	8,0	6,8	10,4	13,0	9,7	4,3
1981-1985 .....	7,3	0,1	3,5	6,5	9,2	12,0	14,5	12,0	6,6
1986-1990 .....	8,2	0,3	5,0	6,6	10,3	13,1	13,3	13,1	8,9

Kilde: NOS Dødsårsaker. Source: NOS Causes of Death.

Tabell 4.15. Leger, tannleger og sykepleiere. 1860-1985

Physicians, dentists and nurses. 1860-1985

År Year	Leger <sup>1</sup> Physicians <sup>1</sup>	Tannleger <sup>1</sup> Dentists <sup>1</sup>	Sykepleiere <sup>2</sup> Nurses <sup>2</sup>	Innbyggere pr Population per	
				Lege <sup>1</sup> Physician <sup>1</sup>	Tannlege <sup>1</sup> Dentist <sup>1</sup>
1860	334	..	..	4800	..
1870	415	21	..	4193	82850
1880	565	29	..	3400	66240
1890	696	96	..	2881	20885
1900	890	201	..	2519	11150
1910	1188	446	..	2012	5364
1920	1346	573	..	1969	4627
1930	1770	1101	..	1591	2557
1940	2357	1520	..	1265	1962
1950	3330	1732	..	985	1894
1951	3407	1800	..	972	1840
1952	3508	1848	..	953	1810
1953	3611	1877	8742	935	1800
1954	3698	1913	9525	922	1783
1955	3769	1951	8444	914	1765
1956	3824	2005	9240	909	1734
1957	3890	2096	9115	902	1674
1958	3917	2239	9357	903	1580
1959	3958	2347	9727	901	1520
1960	4066	2417	10063	884	1487
1961	4135	2500	10464	877	1450
1962	4243	2556	10905	861	1429
1963	4408	2648	10588	835	1390
1964	4556	2713	10869	814	1367
1965	4681	2798	11097	798	1336
1966	4847	2900	11181	778	1299
1967	5020	2993	12018	757	1270
1968	5175	3083	12614	741	1244
1969	5412	3175	13229	714	1218
1970	5665	3355	14453	686	1159
1971	6014	3495	<sup>3</sup> 14231	651	1121
1972	6338	3605	<sup>3</sup> 15524	623	1095
1973	6717	3661	16723	591	1085
1974	6996	3667	18430	571	1090
1975	7302	3842	19502	550	1046
1976	7630	3930	20485	529	1027
1977	8022	4010	22904	505	1010
1978	..	..	24763	..	..
1979	8345	4070	25668	489	997
1980	..	..	27326	..	..
1981	8981	4116	27287	456	994
1982	9329	4210	..	442	976
1983	9722	4266	28563	425	969
1985	10110	4397	36564	410	943

<sup>1</sup> Omfatter både yrkesaktive og ikke-yrkesaktive. <sup>2</sup> Omfatter yrkesaktive sykepleiere. <sup>3</sup> Oppgave mangler for sykepleiere utenfor institusjon i Oslo.

<sup>1</sup> Includes persons economically active and not economically active. <sup>2</sup> Includes economically active nurses. <sup>3</sup> The figures for nurses outside hospitals in Oslo are missing.

Kilde: NOS Helsestatistikk. Source: NOS Health Statistics.

Tabell 4.16. Leger, fysioterapeuter, sykepleiere og hjelpepleiere. 1979-1991

Physicians, physiotherapists, nurses and auxiliary nurses. 1979-1991

År Year	Leger Physicians		Fysioterapeuter Physiotherapists		Sykepleiere Nurses		Hjelpepleiere Auxiliary nurses					
	Med lege- utdan- ning Edu- cated	Årsverk i kommune- og fylkeshelsetjenesten In municipal service	I alt Total	Innbyggere pr årsverk Inhabitants per man-year	Med syke- pleie- utdan- ning Edu- cated	Årsverk i kommune- og fylkeshelsetjenesten In municipal service	I alt Total	Innbyggere pr årsverk Inhabitants per man-year	Med hjelpe- pleie- utdan- ning Edu- cated	Årsverk i kommune- og fylkeshelsetjenesten In municipal service	I alt Total	Innbyggere pr årsverk Inhabitants per man-year
		Årsverk i kommune- og fylkeshelsetjenesten In municipal service				Årsverk i kommune- og fylkeshelsetjenesten In municipal service				Årsverk i kommune- og fylkeshelsetjenesten In municipal service		
1979	8345	..	..	..	35288	..	..	25152	..	..	..	..
1981	8981	..	..	..	37989	..	..	36919	..	..	..	..
1983	9722	..	..	..	40479	..	..	42305	..	..	..	..
1985	10110	7378	564	3308	1257	44353	22676	183	47721	20365	204	..
1987	..	8134	516	3613	1162	..	24535	171	..	21766	193	..
1989	..	8210	516	3797	1115	..	28497	149	..	27883	152	..
1990	12952	8595	494	3875	1097	55968	29879	142	62946	28648	148	..
1991	13826	8629	495	3999	1069	58561	30482	140	68152	27699	154	..

Kilde: NOS Helsestatistikk. Source: NOS Health Statistics.

Tabell 4.17. Hjemmesykepleie. Behandlede pasienter

Home-nursing. Patients treated

År Year	Behandlede pasienter Patients treated			År	Behandlede pasienter		
	Antall Number	Pr 1 000 innbyggere 67 år og over Per 1 000 persons 67 years and over	Årsverk Man-year		Antall	Pr 1 000 innbyggere 67 år og over	Årsverk
1965	23904	63	487	1980	75240	143	3281
1966	26519	68	459	1981	81824	153	3598
1967	25083	62	477	1982	89671	165	3896
1968	27317	66	496	1983	94480	171	4238
1969	39371	94	601	1984	100957	179	4456
1970	39751	92	654	1985	..	..	3559
1971	35945	82	689	1986	105915	184	3786
1972	..	..	618	1987	108678	184	4070
1973	..	..	658	1988	109367	183	4721
1974	..	..	1009	1989	114335	189	5054
1975	..	..	1124	1990	..	..	5650
1976	50684	105	1385	1991	127438	207	6006
1977	57772	120	1671	1992	..	..	5885
1978	63262	125	1897				
1979	71538	139	2130				

Kilde: NOS Helsestatistikk. Source: NOS Health Statistics.

Tabell 4.18. Plasser i institusjoner for eldre og funksjonshemmede. 1930-1970

*Beds in institutions for the aged and disabled. 1930-1970*

År Year	Antall Number	Pr 1 000 innbyggere 67 år og over Per 1 000 persons 67 years and over	År	Antall	Pr 1 000 innbyggere 67 år og over
1930	11220	57	1950	15347	57
1931	11625	58	1951	15829	58
1932	11892	59	1952	16215	58
1933	11911	58	1953	16462	58
1934	12074	58	1954	17186	59
1935	12471	59	1955	17576	59
1936	12500	59	1956	19056	62
1937	12883	61	1957	20061	64
1938	13201	61	1958	20741	65
1939	13300	61	1959	21740	66
1940	13395	61	1960	22422	66
1941	14125	63	1961	23179	67
1942	14237	62	1962	22720	64
1943	13524	58	1963	23636	65
1944	13394	56	1964	24255	65
1945	14226	58	1965	25214	66
1946	14327	57	1966	25460	65
1947	14332	56	1967	26348	65
1948	15107	58	1968	27190	66
1949	15087	57	1969	28556	68
			1970	31565	73

Kilde: NOS Sosialstatistikk. Source: NOS Social Statistics.

Tabell 4.19. Plasser i institusjoner for eldre og funksjonshemmede. 1970-1992

*Beds in institutions for the aged and disabled. 1970-1992*

År Year	I alt Total	Institusjonstype Type of institution				Plasser pr 1 000 innbyggere 67 år og over Beds per 1 000 persons 67 years and over
		Sykehjem Nursing homes	Kombinerte alders- og sykehjem Combined institutions	Aldershjem Old people's homes	Andre institu- sjoner Other institu- tions	
1970	31565	6782	13100	11683	..	73
1971	30806	7660	12823	10323	..	70
1972	32157	8484	13395	10272	..	72
1973	33123	9302	13666	10155	..	73
1974	33907	10048	13914	9945	..	73
1975	35082	11122	14279	9681	..	74
1976	36962	13219	14491	9252	..	76
1977	37915	14093	14871	8951	..	77
1978	39017	15466	14908	8643	..	77
1979	39778	15908	15506	8364	..	77
1980	40751	17019	15581	8151	..	78
1981	41139	17033	16056	8050	..	77
1982	42119	17281	16107	8731	..	77
1983	43021	17636	16271	9114	..	78
1984	43786	18320	16110	9356	..	78
1985	45607	18884	19790	9933	..	80
1986	48695	19380	17547	10146	1622	85
1987	48774	19234	17979	9999	1562	83
1988	49887	19328	18742	9391	2426	83
1989	47933	19994	16777	8226	2936	79
1990	46780	21379	15946	7243	2212	76
1991	46218	21459	15426	7282	2050	75
1992	46360	22662	14420	6893	2389	75

Kilde: NOS Sosialstatistikk. Source: NOS Social Statistics.

**Tabell 4.20. Senger ved sykehus, sykestuer og fødehjem<sup>1</sup>**  
*Beds in hospitals and maternity homes<sup>1</sup>*

År Year	I alt Total		Alm. sykehus, klinikker og sykestuer General hospitals and clinics		Sanatorier og tuberkulosehjem Sanatoria, hospitals and nursing homes for tuberculosis		Fødselsklinikker og fødehjem Maternity clinics and maternity homes		Psykiatriske sykehus Mental hospitals	
	Senger Beds	Pr 100 000 innbyggere Per 100 000 population	Senger Beds	Pr 100 000 innbyggere Per 100 000 population	Senger Beds	Pr 100 000 innbyggere Per 100 000 population	Senger Beds	Pr 100 000 innbyggere Per 100 000 population	Senger Beds	Pr 100 000 innbyggere Per 100 000 population
1930 ...	22216	790	11490	408	4718	168	383	14	5625	200
1935 ...	24178	835	12468	431	5432	188	416	14	5862	202
1940 ...	25192	845	12893	432	5494	184	526	18	6279	211
1945 ...	27076	871	15321	493	5129	165	553	18	6073	195
1950 ...	28335	864	16093	490	5107	155	815	25	6320	194
1955 ...	29342	852	17753	515	4073	118	860	25	6656	194
1960 ...	30795	857	19965	556	2718	76	877	24	7235	201
1961 ...	31297	864	20681	571	2294	63	890	25	7432	205
1962 ...	32042	877	21276	583	2055	56	881	24	7830	214
1963 ...	34110	927	24004	652	1612	44	508	14	7986	217
1964 ...	34646	934	24467	660	1547	42	468	12	8164	220
1965 ...	34534	924	24641	659	1364	37	372	10	8157	218
1966 ...	34437	914	25124	667	921	24	331	9	8061	214
1967 ...	34796	915	25558	672	772	20	310	8	8156	214
1968 ...	35039	914	25810	673	720	19	300	8	8209	214
1969 ...	35450	917	26157	677	701	18	271	7	8321	215
	I alt Total		Alm. sykehus General hospitals		Spesial sykehus Specialized hospitals		Sykestue og fødehjem Cottage hospitals and maternity homes		Psykiatriske sykehus Mental hospitals	
	Senger Beds	Pr 100 000 innbyggere Per 100 000 population	Senger Beds	Pr 100 000 innbyggere Per 100 000 population	Senger Beds	Pr 100 000 innbyggere Per 100 000 population	Senger Beds	Pr 100 000 innbyggere Per 100 000 population	Senger Beds	Pr 100 000 innbyggere Per 100 000 population
1970 <sup>1</sup> ...	32021	824	19492	501	2495	64	1629	42	8405	216
1971 ...	32123	820	19857	507	2453	63	1461	37	8352	213
1972 ...	32130	814	20043	508	2369	60	1395	35	8323	211
1973 ...	32097	808	20042	504	2318	58	1330	33	8407	212
1974 ...	31915	798	20136	504	2298	57	1209	30	8272	207
1975 ...	31834	792	20083	500	2374	59	1256	31	8121	202
1976 ...	31550	782	20204	501	2319	57	1192	30	7835	194
1977 ...	31422	776	20227	499	2425	60	1127	28	7643	189
1978 ...	30966	762	20031	493	2490	61	1003	25	7442	183
1979 ...	30202	740	19876	487	2401	59	857	21	7068	173
1980 ...	29068	710	19697	481	2186	53	695	17	6490	159
1981 ...	28647	698	19729	480	2064	50	587	14	6267	153
1982 ...	27407	665	19232	467	2053	50	516	13	5606	136
1983 ...	26290	636	18729	453	1960	47	488	12	5113	124
1984 ...	25217	608	18418	444	1830	44	454	11	4515	109
1985 ...	24746	595	18398	442	1826	44	449	11	4073	98
1986 ...	24660	591	18302	438	1818	44	471	11	4069	97
1987 ...	24161	575	18174	433	1869	45	442	11	3676	88
1988 ...	22370	530	17141	406	1649	39	437	10	3143	74
1989 ...	19172	452	15111	357	1422	34	233	6	2406	57
1990 ...	18587	437	14552	342	1488	35	246	6	2301	54
1991 ...	17540	410	13948	326	1370	32	215	5	2007	47

<sup>1</sup> Omfatter fra og med 1970 bare institusjoner godkjent etter sykehusloven.

<sup>1</sup> Include as from 1970 institutions authorized to the Hospital Act.

Kilde: NOS Helseinstitusjoner. Source: NOS Health Institutions.

Tabell 4.21. Behandlede pasienter i sykehus, sykestuer og fødehjem

Patients treated in hospitals and cottage hospitals/maternity homes

År Year	I alt Total		Alm.som.sykehus og spesial sykehus General somatic hospitals and specialized hospitals		Sykestue og/eller fødehjem Cottage hospitals/maternity homes		Psykiatriske sykehus Mental hospitals	
	Behandlede pasienter Patients treated	Pr 100 000 innbyggere Per 100 000 population	Behandlede pasienter Patients treated	Pr 100 000 innbyggere Per 100 000 population	Behandlede pasienter Patients treated	Pr 100 000 innbyggere Per 100 000 population	Behandlede pasienter Patients treated	Pr 100 000 innbyggere Per 100 000 population
1977 ...	598500	14773	572276	14126	9055	224	17169	424
1978 ...	600038	14757	573941	14115	8701	214	17396	428
1979 ...	621041	15226	595763	14606	7819	192	17459	428
1980 ...	616566	15066	594820	14535	5718	140	16028	392
1981 ...	613749	14944	594305	14470	5252	128	14192	346
1982 ...	619729	15033	601325	14586	4337	105	14064	341
1983 ...	628838	15210	610575	14768	4297	104	13966	338
1984 ...	642115	15488	624309	15059	3954	95	13852	334
1985 ...	660871	15889	643413	15470	4503	108	12955	311
1986 ...	664907	15924	645224	15453	7120	171	12563	301
1987 ...	652044	15531	635015	15126	7198	171	9831	234
1988 ...	659103	15616	640867	15184	7674	182	10562	250
1989 ...	640890	15140	623682	14733	7324	173	9884	233
1990 ...	654414	15398	638034	15013	6993	165	9387	221
1991 ...	650714	15225	635385	14866	6310	147	9019	211

Kilde: NOS Helseinstitusjoner. Source: NOS Health Institutions.

Tabell 4.22. Vernepliktige<sup>1</sup> etter høyde. ProsentConscripts<sup>1</sup> by height. Percentages

År Year	Gjennomsnittshøyde, cm Average height, cm	Under 165 cm Under 165 cm	165-169 cm	170-174 cm	175-179 cm	180-184 cm	185-189 cm	190-194 cm	195 cm og over and over
1900 .....	170,0	16,9	28,0	30,9	18,0	5,4	<sup>2</sup> 0,8	..	..
1910 .....	171,0	12,8	26,0	32,3	20,4	6,8	<sup>2</sup> 1,7	..	..
1920 .....	171,4	12,3	24,4	32,6	21,3	7,7	<sup>2</sup> 1,7	..	..
1930 .....	172,8	8,4	20,0	32,2	25,8	10,6	<sup>2</sup> 3,0	..	..
1931 .....	172,6	8,7	20,3	31,8	25,1	11,0	<sup>2</sup> 3,1	..	..
1932 .....	172,7	8,2	19,8	32,7	25,2	10,9	<sup>2</sup> 3,2	..	..
1933 .....	172,7	8,4	19,8	31,5	25,8	11,2	<sup>2</sup> 3,3	..	..
1934 .....	173,3	7,3	18,8	31,2	27,2	11,9	<sup>2</sup> 3,6	..	..
1935 .....	173,4	7,0	18,6	31,4	26,9	12,4	<sup>2</sup> 3,7	..	..
1936 .....	173,7	6,6	17,6	30,3	28,0	12,9	<sup>2</sup> 4,6	..	..
1937 .....	173,8	6,5	17,3	30,8	27,4	13,2	<sup>2</sup> 4,8	..	..
1951 .....	176,0	3,2	11,2	26,1	30,5	20,5	<sup>2</sup> 8,5	..	..
1952 .....	176,2	3,0	10,5	25,4	30,4	21,5	7,4	1,6	0,2
1953 .....	176,5	2,5	9,3	23,5	34,7	20,8	<sup>2</sup> 9,2	..	..
1954 .....	176,5	3,0	9,1	24,8	30,7	22,8	<sup>2</sup> 9,6	..	..
1955 .....	176,7	2,7	9,6	23,6	31,5	22,1	<sup>2</sup> 10,5	..	..
1956 .....	176,9	2,4	8,4	23,6	31,0	23,4	<sup>2</sup> 11,2	..	..
1957 .....	176,9	2,5	8,7	22,9	30,8	23,7	<sup>2</sup> 11,4	..	..
1958 .....	177,1	2,1	8,3	22,7	31,3	24,4	<sup>2</sup> 11,2	..	..
1959 .....	177,3	2,1	7,8	22,2	30,9	24,9	<sup>2</sup> 12,1	..	..
1960 .....	177,1	2,4	8,3	22,8	31,1	23,4	9,6	2,1	0,3
1961 .....	177,2	2,1	8,0	22,8	30,9	24,2	<sup>2</sup> 12,0	..	..
1962 .....	177,7	1,8	6,9	21,2	30,9	25,9	<sup>2</sup> 13,3	..	..
1963 .....	177,8	1,6	6,9	20,6	31,0	25,9	<sup>2</sup> 14,0	..	..
1964 .....	178,1	1,7	6,5	20,2	29,6	26,8	<sup>2</sup> 15,2	..	..
1965 .....	178,0	1,7	6,6	20,1	30,6	26,0	11,6	3,0	0,4
1966 .....	178,3	1,5	6,2	19,7	29,1	27,6	12,2	3,2	0,5
1967 .....	178,4	1,4	6,1	18,8	30,0	27,2	12,7	3,3	0,5
1968 .....	178,3	1,4	6,1	19,4	29,7	27,3	12,2	3,4	0,5
1969 .....	178,5	1,6	5,8	18,3	29,7	28,0	12,7	3,3	0,6

<sup>1</sup> Oppgavene gjelder utskrivningsstyrken året før. <sup>2</sup> 185 cm og over.<sup>1</sup> The data refer to enrolment the previous year. <sup>2</sup> 185 cm and over.

Kilde: Generalkrigskommissæren. Source: The Conscription Service.

**Tabell 4.22 (forts.). Vernepliktige<sup>1</sup> etter høyde. Prosent**  
*Conscripts<sup>1</sup> by height. Percentages*

År Year	Gjennomsnittshøyde, cm Average height, cm	Under Under 165 cm	165-169 cm	170-174 cm	175-179 cm	180-184 cm	185-189 cm	190-194 cm	195 cm og over and over
1970	178,7	1,4	5,6	17,2	28,9	29,2	13,5	3,7	0,5
1971	178,7	1,3	5,8	18,1	29,3	27,8	13,4	3,6	0,7
1972	178,7	1,3	5,5	18,0	29,3	28,2	13,2	3,8	0,7
1973	179,0	1,2	5,3	17,1	28,3	29,2	14,1	4,1	0,7
1974	178,9	1,2	5,6	17,3	28,6	29,0	13,4	4,2	0,7
1975	179,1	1,1	5,0	16,7	28,5	29,5	14,1	4,4	0,7
1976	179,2	1,1	5,1	16,9	28,0	28,6	15,1	4,4	0,8
1977	179,4	1,0	4,8	16,3	27,2	29,9	15,3	4,7	0,8
1978	179,4	1,1	4,8	16,0	27,0	30,2	15,0	5,1	0,8
1979	179,4	1,0	4,6	15,7	28,4	29,5	15,1	4,8	0,9
1980	179,4	1,0	4,8	15,6	27,6	29,9	15,0	5,2	0,8
1981	179,5	1,1	4,5	16,1	27,3	29,2	15,7	5,1	1,0
1982	179,4	1,1	4,8	15,9	27,8	28,7	15,7	5,0	1,0
1983	179,4	1,3	5,1	15,9	27,3	28,8	15,3	5,3	1,0
1984	179,4	1,2	4,9	16,1	27,6	28,9	15,1	5,0	1,1
1985	179,3	1,3	4,8	16,1	28,0	28,7	15,0	5,1	0,9
1986	179,4	1,2	4,8	15,9	27,6	29,2	15,1	5,2	1,0
1987	179,7	1,1	4,4	15,4	27,0	29,2	16,2	5,4	1,2
1988	179,9	1,0	4,5	14,9	26,7	29,4	16,1	6,1	1,3
1989	179,8	1,2	4,2	15,5	26,5	29,3	16,3	5,7	1,1
1990	179,7	1,1	4,7	15,1	27,1	28,9	16,2	5,7	1,3
1991	179,9	1,2	4,2	14,8	26,2	29,8	16,5	6,1	1,2
1992	179,7	1,3	4,7	15,2	27,1	28,5	16,1	5,8	1,2

<sup>1</sup> Se note 1, foregående side.

<sup>1</sup> See note 1, preceding page.

# 5 Utdanning og forskning

## Education and research

### Utdanning

#### Statistikkgrunnlag

Den første statistiske publikasjonen om utdanning som foreligger ble utgitt av Kirke- og undervisningsdepartementet under tittelen "Statistiske Tabeller vedkommende Undervisningsvæsenets Tilstand i Norge ved Udgangen af Aaret 1837". I løpet av 1800-tallet ble statistikkgrunnlaget stadig utvidet. Datamaterialet ble offentliggjort i NOS-serien f.o.m. 1861. På 1950-tallet ble arbeidet med utdanningsstatistikken overført fra departementet til Statistisk sentralbyrå.

Statistikken for 1962 og senere år gjelder situasjonen pr 1. oktober, mens man tidligere talte alle elever til stede i skoleåret. I begynnelsen av 1970-tallet ble statistikken, gjennom en større omlegging, individbasert. Dette la grunnlaget for et mer fleksibelt system med mulighet for å gi mer detaljert informasjon om utdanningssystemet. Blant annet gjør dette statistikkssystemet det mulig å følge ulike elevkull gjennom de ulike nivåene i utdanningssystemet.

Data om elever, skoler og klasser i *grunnskolen* ble tidligere hentet inn fra skolene gjennom skolestyrene. Siden 1992 har Statistisk sentralbyrå gått over til å bruke Grunnskolenes Informasjonssystem (GSI) i Kirke-, utdannings- og forskningsdepartementet som kilde. Oversikten over elever som avslutter grunnskolen bygger på oppgaver fra inntakskontorene i fylkene.

Også størstedelen av statistikken over elever i *videregående skoler* hentes fra inntakskontorene i fylkene. Statistisk sentralbyrå mottar også oppgaver fra andre administrative organer, som f.eks. Arbeidsdirektoratet. Ellers innhentes det oppgaver direkte fra den enkelte skole ved hjelp av spesielle

meldingsskjemaer, ved kopi av skolens klasselister eller på disketter. Elever i lærlingskole er ikke registrert fra og med 1989. Fra samme år er statistikken utvidet med oppgaver over lærlinger.

Oversikter over studenter ved *universiteter og høyskoler* lages hovedsakelig på grunnlag av oppgaver hentet inn fra de enkelte utdanningsinstitusjonene. For de fleste av universitetene danner de opplysningene studentene selv gir ved betaling av semesteravgift grunnlaget for deler av statistikken.

Statistikken over *befolkningens høyeste utdanning* ble tidligere utarbeidet i forbindelse med folketellinger eller spesialundersøkelser. Siden 1985 er datagrunnlaget oppdatert hvert år. Nyere materiale baserer seg på folketellingsdata fra 1970 og 1980, samt årlige meldinger om utdanning fullført i Norge. Utdanning som utenlandsfødte personer har fullført i utlandet til og med 1990, er blitt samlet inn ved hjelp av en egen spørreskjemaundersøkelse. Utdanning som norskfødte personer har fullført i utlandet etter 1980 er ikke registrert.

Lærertallene hentes i hovedsak fra Sentralt tjenestemannsregister for skoleverket (STS) og Statens sentrale tjenestemannsregister (SST), supplert med oppgaver innhentet fra enkelte skoler.

#### Sammenliknbarhet

Utdanningssystemet er i stadig forandring. Det har vært store endringer etter 2. verdenskrig. På enkelte områder er det derfor vanskelig å lage lange tids-serier.

I 1959 vedtok Stortinget en ny lov om folkeskolen. Skillet mellom by- og landfolkeskolene ble opphevet, og kommunene ble pålagt å innføre 9-årig obligatorisk skolegang innen en bestemt tidsperiode. De siste kommunene innførte obligatorisk ungdomsskole i 1974-75.



Lov om videregående opplæring ble vedtatt i 1974. Målet var å integrere gymnaset, handelsskolen og yrkesskolen i en mer enhetlig videregående skole. Samtidig ville en samling av de tre skoleslagene bidra til å minske det sosiale skillet mellom teoretisk og praktisk utdanning.

En tredje viktig skolereform var desentraliseringen og utbyggingen av universitets- og høgskolesektoren. Universitetet i Tromsø ble etablert i 1971. Utbyggingen av de regionale høgskolene startet i 1969. Hensikten med reformen var å øke rekrutteringen til høyere utdanning, samt å dempe presset på universitetene.

Mange videregående skoler er blitt oppgradert til høgskoler i de siste 20 årene. Både ingeniør- og lærerutdanning fikk høgskolestatus i 1971. En rekke utdanninger innen helse- og sosialfag (bl.a. sykepleierutdanning) ble oppgradert 10 år senere. I 1982 fikk også de maritime fagskolene høgskolestatus. Høyere utdanning i Norge består nå av en universitetssektor og en høgskolesektor, angående grensedragningen mellom disse vises til tabellene 5.15 og 5.16.

### Utviklingstrekk

Elevtallet i grunnskolen har i hovedsak fulgt endringer i skoleplikten og i fødselskullene. Den gradvise utvidelsen av skoleplikten har skapt nedgangen i elevtallet i videregående skole på slutten av 1960-tallet ved at 8. og 9. klassetrinn ble obligatoriske for alle.

Gutter og jenter velger stort sett forskjellige fag. I videregående skole dominerer jenter på fagfelt som helsevern og undervisning, mens gutter er i overveldende flertall i håndverksfag.

Siden 1960-tallet er det blitt færre grunnskoler og videregående skoler. Antall lærere har derimot økt. I universitets- og høgskolesektoren har den sterke satsingen gitt betydelig flere skoler og lærere.

Antall studenter ved universiteter og høgskoler har økt kraftig gjennom de siste tiårene. Utviklingen skyldes både etterspørselen etter arbeidskraft med høyere utdanning, kapasitetsøkningene i universitets- og høgskolesektoren, utbyggingen av studiefinansieringsordningene og den nye, voksende arbeidsløsheten.

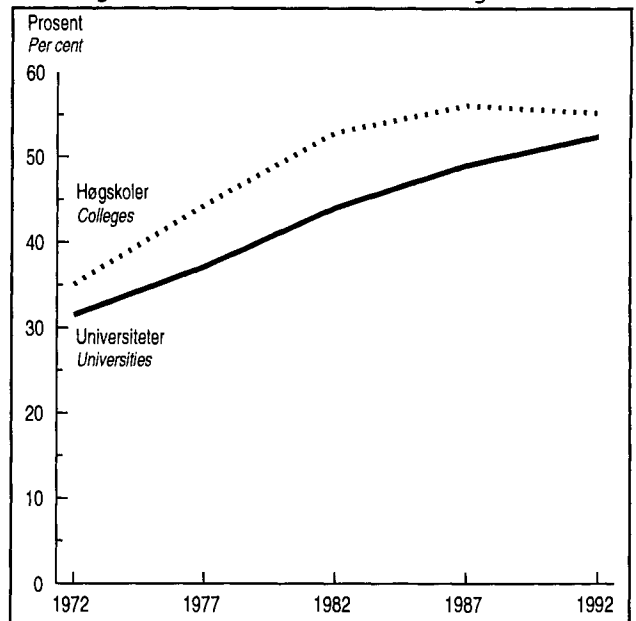
Kvinnene er nå i flertall i høyere utdanning, både ved universiteter og høgskoler.

Stadig større andeler av ungdomskullene er under utdanning. I midten av 1960-tallet var én av 10 personer under utdanning blant 24-åringene. I 1992 var vel én av 4 i samme situasjon. Annenhver 19-åring var også under utdanning i begynnelsen av 1990-årene. Overgangshyppighetene øker både

mellom grunnskolen og videregående skole, og mellom videregående skole og høyere utdanning.

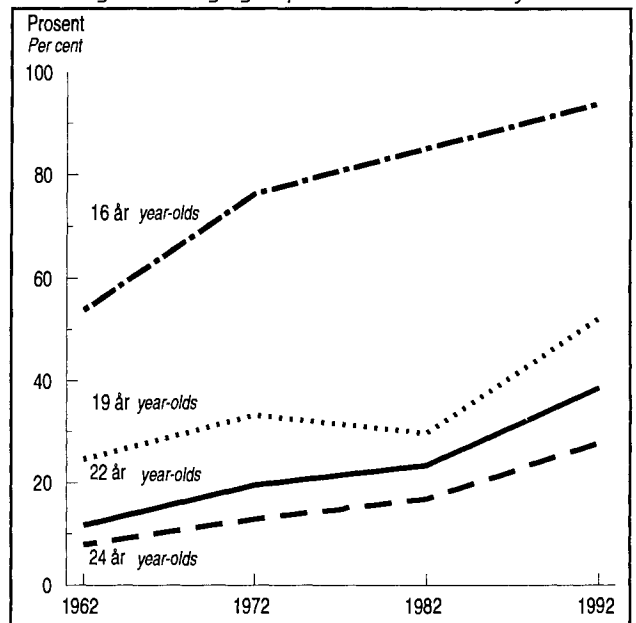
**Figur 5.1. Andel kvinner på universiteter og høgskoler. Prosent**

Percentage of women at universities and colleges



**Figur 5.2. Andel av årskullene under utdanning. Prosent**

Percentage of the age groups in the educational system



En konsekvens av at stadig flere tar lengre utdanning, er at utdanningsnivået i befolkningen øker. Det økende innslaget av kvinner i både videregående og høyere utdanning har ført til utjamning av utdanningsnivået mellom kjønnene, spesielt blant de yngre generasjonene.

## Forskning og utviklingsarbeid

Data som belyser ressursinnsatsen i norsk forskning og utviklingsarbeid (FoU), samles inn annet hvert år. Undersøkelsene som bygger på retningslinjer trukket opp av OECD, er utarbeidet av forskningsrådene siden 1963.

Forskning og utviklingsarbeid er virksomhet av original karakter som utføres systematisk for å øke fondet av viten og for å bruke denne viten til å finne nye anvendelser. Virksomheten omfatter:

*Grunnforskning.* Eksperimentell eller teoretisk virksomhet som primært utføres for å erverve ny viten om grunnlaget for fenomener og observasjoner - uten sikte på særskilte praktiske mål eller anvendelser.

*Anvendt forskning.* Virksomhet av original karakter for å erverve ny viten, først og fremst rettet mot bestemte praktiske mål eller anvendelser.

*Utviklingsarbeid.* Systematisk arbeid som anvender eksisterende kunnskap, rettet mot å framstille nye materialer og produkter, å innføre nye prosesser, systemer eller tjenester, eller å forbedre dem som eksisterer.

I statistikken skilles det mellom FoU-aktivitet i næringslivet, universitets- og høgskolesektoren og instituttsektoren.

### FoU-utgifter

Den norske FoU-innsatsen er femdoblet siden 1963 målt i faste priser. Det har vært økende aktivitet helt fram til 1989, men fra 1987 har veksten flatet ut.

FoU-andelen av bruttonasjonalproduktet (BNP) har økt fra 0,8 prosent i 1963 til 1,9 prosent i 1991. Andelen økte særlig fra 1983 til 1987, men har stabilisert seg de siste årene.

Grunnforskningsandelen av de totale driftsutgifter til FoU i Norge utgjorde 15 prosent i 1991, det samme som i 1989. Dette er lavt sammenliknet med midten av 1970-tallet, da grunnforskningsandelen utgjorde 23 prosent. Målt i faste priser er likevel innsatsen i grunnforskning vesentlig større i 1991 enn på midten av 1970-tallet.

### Finansiering

Andelen av FoU-utgiftene finansiert fra næringslivet økte fra 32 prosent i 1963 til 50 prosent i 1985, noe som særlig skyldtes bidrag fra oljeselskapene. Det har vært en viss nedgang de senere årene, og næringslivets andel var 42 prosent i 1991.

De offentlig finansierte FoU-utgiftene var synkende fram til 1985, men økte på siste halvdel av

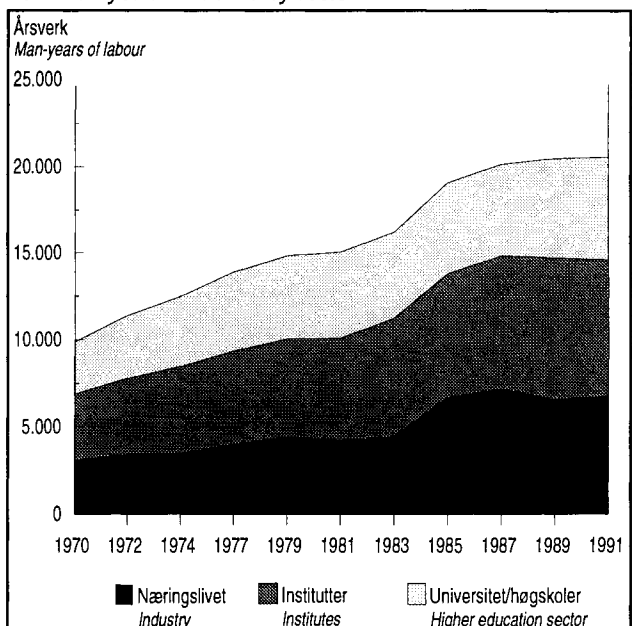
1980-tallet. Denne tendensen har flatet ut de siste 2 årene. I 1991 var andelen av de offentlig finansierte FoU-utgiftene 50 prosent.

### Personale

Nærmere 31 500 personer deltok i FoU i Norge i 1991, og det ble utført 20 500 årsverk. Dette fordelte seg på 6 750 årsverk i næringslivet, 7 800 i instituttene og nær 6 000 i universiteter og høgskoler. I alle sektorene har det vært en nedgang i den del av FoU-personale som ikke har universitets- og høgskoleutdanning. Dette er en tendens som særlig har vært synlig siden midten av 1980-tallet.

Tallet på utførte FoU-årsverk ble mer enn tredoblet fra 1963 til 1991. Som andel av alle sysselsatte økte FoU-årsverkene i denne 28-årsperioden fra 4 til 10 promille.

**Figur 5.3. FoU-årsverk etter utførende sektor**  
R&D man-years of labour by sector



## Summary

### Education

#### Statistical background

The first publication containing statistics on education was issued by the Ministry of Church and Education at the end of 1837. It comprised statistical tables relating to the state of education in Norway. During the 19th century the statistical base was constantly extended. 1861 marked the first publication of Official Statistics of Norway (NOS). Sometime during the 1950s the task of compiling statistics on education was transferred from the

Ministry to Statistics Norway.

Beginning in 1962 statistics refer to the situation as of 1 October, whereas previous calculations were based on the total number of pupils in attendance throughout the school year. In the early 1970s a complete reorganisation was carried out, making individual data the basis for the statistics. This paved the way for a more flexible system, providing more detailed information on the education system. It also made it possible to trace the progress of any particular peer group through the various stages of the education system.

Data on pupils, schools and classes in *primary and lower secondary schools* were previously collected via the school boards. In 1992 Statistics Norway started using as its source of data the Primary and Lower Secondary School Information System at the Ministry of Church, Education and Research. Information on pupils completing their lower secondary schooling comes from county admission offices.

The majority of the statistics concerning pupils in the *upper secondary schools* also come from county admission offices. Moreover Statistics Norway acquires information from other administrative bodies, such as the Directorate of Labour. Information is also obtained direct from the individual school by means of special report forms, copies of the lists of school classes or diskettes. Pupils attending apprentice schools have not been registered since 1989, but statistics were extended to include data on apprentices as from that year.

Statistics on students at *universities and colleges* are compiled mainly on the basis of information from the individual institutions. As far as most universities are concerned, the basis for much of the statistics consists of the information supplied by the students themselves when paying their term fees.

Statistics on *the level of education of the population* were previously compiled in connection with population censuses or special surveys. Since 1985 the data has been updated every year. Newer material is based on information collected for the population censuses of 1970 and 1980, together with annual reports supplying details of education completed in Norway. Data on education completed abroad before 1991 by persons born abroad was obtained by means of a special survey. Education completed abroad by persons born in Norway has not been registered since 1980.

Statistics on teachers are collected mainly from the Central Register of Government Employees in the School System and from the State Central Register of

Government Employees, supplemented by information obtained from various schools.

*Comparability.* The education system is constantly changing and there have been considerable reforms since World War II. In certain areas it is therefore difficult to compile statistical series over long periods.

In 1959 the Storting passed a new law governing primary schools. The division between urban and rural primary schools was abolished and municipalities were required to extend a compulsory school attendance to 9-years by a certain deadline. The last municipalities to introduce 9 years compulsory education did so in 1974-75.

The Upper Secondary Education Act was passed in 1974. Its aim was to integrate general secondary schools, commercial schools and vocational schools into a more uniform type of upper secondary school.

A third, important school reform was the decentralization and development of the university and college sector. The development of regional colleges started in 1969 and in 1971 the University of Tromsø was founded. The purpose of this reform was to increase recruitment to higher education and at the same time to reduce pressure on the universities.

During the last 20 years many upper secondary schools have been upgraded to college level. The training of engineers as well as of teachers was given college status in 1971 and several training courses in the health and social sector, such as the training of nurses, were upgraded 10 years later. In 1982 the maritime vocational schools were also granted college status. Higher education in Norway now consists of a university sector and a college sector (c.p. the tables 5.15 and 5.16).

#### *Development features*

*The number of pupils* at the primary and lower secondary school level has generally reflected the changes in compulsory education requirements and the variations in the birth rate. The gradual lengthening of compulsory education led to a reduction in the number of pupils in upper secondary schools towards the end of the 1960s, when the 8th and 9th grades became compulsory for everybody.

On the whole boys and girls choose different subjects. In the upper secondary schools girls dominate in subjects such as health and education, while boys are in the majority in crafts and engineering.

The number of *students* at the universities and colleges has increased dramatically during recent decades. This is due to many factors, including a

demand for workers with higher education, increased capacity in the university and college sectors, the expansion of financial assistance schemes for students and the increased unemployment of recent years.

*Women* are now in the majority at universities as well as at colleges.

An ever-increasing percentage of young people are in the educational system. In the mid-1960s, only 10 per cent of 24 year-olds were studying. In 1992 the comparable figure was 25 per cent. At the start of the present decade every second 19-year-old was at school.

One consequence of the fact that more and more people choose a longer education is that the *level of education* of the population is increasing. The increasing number of women in both upper secondary schools and higher education has lessened the gender gap in the level of education, particularly among the younger generation.

### Research and development

Data concerning the resources devoted to Norwegian research and experimental development (R&D) are collected every other year. The statistics are based on guidelines drawn up by the OECD and have been compiled by the research councils since 1963.

Research and experimental development comprise creative work undertaken on a systematic basis in order to increase the stock of knowledge, including knowledge of man, culture and society, and the use of this stock of knowledge to devise new applications. These activities comprise:

*Basic research.* Experimental or theoretical work undertaken primarily to acquire new knowledge of the underlying foundation of phenomena and observable facts, without any particular application or use in view.

*Applied research.* Original investigation undertaken in order to acquire new knowledge. It is, however, directed primarily towards a specific practical aim or objective.

*Experimental development.* Systematic work drawing on existing knowledge gained from research and/or practical experience, that is directed to producing new materials, products or devices, to installing new processes, systems and services, or to improving substantially those already produced or installed.

These statistics distinguish between R&D in business and industry, in higher education and in the institutional sector.

### R&D expenditure

Since 1963 expenditure on R&D in Norway has increased five-fold on a fixed-price basis. There was a steady increase until 1989, but growth has levelled out since 1987.

R&D's share of gross domestic product (GDP) has increased from 0.8 per cent in 1963 to 1.9 per cent in 1991.

### Financing

The share of financial support given by industry to research and development increased from 32 per cent in 1963 to 50 per cent in 1985. This was mainly due to contributions from the oil companies. The support has been somewhat reduced in recent years. Industry's share of financing was 42 per cent in 1991.

The publicly-financed share of R&D expenditure declined in the period up to 1985 but increased towards the end of the decade. However, this trend has been less pronounced the last two years. In 1991 public financing accounted for 50 per cent of R&D expenditure.

### Personnel

In 1991 almost 31 500 persons participated in R&D activities in Norway. A total of 20 500 man-years of labour was recorded, with business and industry accounting for 6 750, institutions for 7 800 and the higher education sector for a little under 6 000. All sectors have shown an increase in the number of R&D personnel with university and college education.

**Tabell 5.1. Elever og studenter, etter skoleslag**  
*Pupils and students, by type of school*

År (pr 1. okt.) Year (at 1 Oct.)	Elever i alt Pupils, total	Grunn- framhalds- og spesial- skoler Primary schools	Videregående skoler Secondary schools			Høg- skoler <sup>1</sup> Colleges <sup>1</sup>	Universiteter Universities
			Folkehøg- skoler Folk high schools	Realskoler, gymnas/ allmenne fag Secondary general schools	Fag- og yrkes- skoler/ yrkes- fag <sup>1</sup> Vocational schools <sup>1</sup>		
1957	588272	473856	4367	60087		43140	6822
1958	609860	480063	4701	70660		46230	8206
1959	625777	483944	4968	79950		48490	8425
1960	640251	482242	4980	92470		50950	9609
1961	..	..	5257	..		..	11076
1962	658821	479692	5440	103105		58030	12554
1963	674212	482830	5881	105909		64651	14941
1964	684872	485079	6107	106848		69569	17269
1965	697369	492051	5946	106918		72816	19638
1966	708122	502091	6022	103197		75663	21149
1967	717761	512169	6119	98300		78914	22259
1968	728620	525114	6126	91154		82111	24115
1969	740131	537172	6720	83804		84952	27483
1970	752723	548794	6916	76949		89899	30165
1971	763922	564226	7078	72464	66772	20522	32860
1972	777280	571320	7417	68686	71606	22831	35420
1973	788939	577375	7673	66125	73928	26550	37288
1974	794967	583239	7651	64202	75293	25314	39268
1975	805451	586330	7779	66088	78525	25866	40863
1976	815938	590816	7772	67025	82730	26981	40614
1977	825124	593298	7482	70108	87526	27404	39306
1978	838219	595964	7563	71478	94599	29077	39538
1979	847837	597271	7736	71806	98972	31409	40643
1980	852469	594949	7670	72788	103206	33236	40620
1981	855351	589411	7646	73923	102765	41779	39827
1982	856136	580088	7316	75694	105030	47006	41002
1983	855383	568685	7064	76071	113182	49014	41367
1984	851005	553271	6433	77422	120344	51162	42373
1985	841142	536954	5508	80152	123969	52901	41658
1986	832280	523101	5163	78379	122526	60416	42695
1987	813913	508423	4948	75584	119944	61044	43970
1988	815925	495254	5749	76063	127253	63722	47884
1989	854296	485388	6214	82445	153627	70000	56622
1990	865951	475344	6410	87733	159482	73675	63307
1991	877824	469482	6387	91187	161903	80616	68249
1992	886547	463948	6368	94044	160019	88390	73778

<sup>1</sup> Før 1971 var høgskolene tatt med under fag- og yrkesskoler. Fra og med 1981 er enkelte skoler som tidligere ble regnet som videregående skoler registrert som høgskoler. Dette gjelder sykepleier-, vernepleier- og radiografskolene, Statens skole for proteseteknikk, Statens operaskole og Statens teaterskole. Fra og med 1982 er maritime høgskoler og avdelinger ved Bedriftsøkonomisk Institutt overført fra fag- og yrkesskoler til høgskoler.

<sup>1</sup> Up to 1971 the colleges were classified as vocational schools. Since 1981, some schools which previously were classified as secondary schools have been classified as colleges.

Kilde: NOS Utdanningsstatistikk. Source: NOS Educational Statistics.

**Tabell 5.2. Skoler og lærere, etter skoleslag**  
*Schools and teachers, by type of school*

År (pr 1. okt.) Year (at 1 Oct.)	Alle skoleslag All types of school			Grunn-, framhalds- og spesialskoler Primary schools and special schools for the handicapped			Videregående skoler <sup>1</sup> Secondary schools <sup>1</sup>			Høgskoler og universiteter <sup>1</sup> Colleges and universities <sup>1</sup>		
	Skoler Schools	Lærere Teachers		Skoler	Lærere		Skoler	Lærere		Skoler	Lærere	
		Heltid Full-time	Deltid Part-time		Heltid	Deltid		Heltid	Deltid		Heltid	Deltid
1962	6007	30492	8906	5026	19943	3215	973	9045	5691	8	1504	
1963	5874	32256	9003	4888	20968	3261	978	9625	5742	8	1663	
1964	5727	33712	9778	4694	21588	3426	1025	10242	6352	8	1882	
1965	5532	35318	10073	4466	22558	3434	1058	10784	6639	8	1976	
1966	5418	36880	11955	4340	23615	3726	1070	11076	8229	8	2189	
1967	5272	38819	12278	4169	25039	3925	1095	11334	8353	8	2446	
1968	5193	40395	12446	4105	26426	4113	1080	11270	8333	8	2699	
1969	5070	..	12700	3999	27789	4485	1061	11271	8215	10	..	
1970	5034	43653	13581	3954	29480	4856	1070	11500	8725	10	2673	
1971	4692	..	14242	3691	31816	5850	898	10213	7111	103	..	1281
1972	4483	48064	14553	3489	33093	5999	889	10526	7132	105	4445	1422
1973	4529	..	..	3494	32365	8716	915	..	..	120	..	..
1974	4577	46648	..	3529	30904	10560	932	10473	..	116	5271	931
1975	4602	46735	18279	3512	30319	11763	972	10797	5517	118	5619	999
1976	4618	46511	20219	3534	30009	13130	963	11027	5867	121	5475	1222
1977	4639	49330	21103	3548	31521	13782	961	12229	6222	130	5580	1099
1978	4682	51637	22623	3579	32378	15107	969	13517	6239	134	5742	1277
1979	4703	51850	24426	3597	31659	16327	952	14195	6471	154	5996	1628
1980	4771	52930	25595	3614	31936	17207	1002	14933	6686	155	6061	1702
1981	4784	52869	26428	3618	31182	17947	967	14992	5621	199	6695	2860
1982	4771	53311	27146	3628	31086	18382	918	15497	5789	225	6728	2975
1983	4791	54312	26428	3632	31052	18570	930	16377	6091	229	6883	1767
1984	4775	55892	25988	3627	31844	18255	920	17087	6046	228	6961	1687
1985	4783	57710	25250	3612	32529	17615	937	18156	5802	234	7025	1833
1986	4763	59285	25304	3596	34148	17563	940	18135	5837	227	7002	1904
1987	4729	60943	25567	3587	35490	17553	900	18185	5836	242	7268	2178
1988	4687	61636	25817	3560	35861	17753	883	18343	5924	244	7432	2140
1989	4607	61427	25356	3526	35070	17121	854	19146	6318	227	7211	1917
1990	4546	63263	25539	3486	35060	16897	843	20647	6694	217	7556	1948
1991	4506	65552	25832	3464	36485	16624	831	20982	7034	211	8085	2174
1992	<sup>2</sup> 4331	...	...	<sup>2</sup> 3352	...	...	778	...	...	201	...	...

<sup>1</sup> Se note 1, tabell 5.1. <sup>2</sup> Ikke medregnet spesialskoler.

<sup>1</sup> See note 1, table 5.1. <sup>2</sup> Not including special schools for the handicapped.

Kilde: NOS Utdanningsstatistikk. Source: NOS Educational Statistics.

**Tabell 5.3. Andel av årskullene under utdanning. Prosent<sup>1</sup>**  
*Percentage of the age groups in the education system<sup>1</sup>*

År Year	Alder. År Age. Years									
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1962	64,3	53,8	43,9	34,0	24,5	16,6	14,2	11,6	9,9	7,8
1963	70,5	56,3	46,9	35,3	25,8	18,4	15,6	13,4	10,9	8,6
1964	75,6	59,0	48,3	37,2	26,0	19,1	16,7	14,4	11,9	9,4
1965	78,4	62,7	50,5	38,6	27,0	19,4	17,3	14,8	12,2	9,8
1966	82,9	65,2	53,0	39,5	28,2	20,5	17,3	15,2	13,1	10,2
1967	86,8	69,2	54,5	41,6	28,7	20,7	17,5	14,7	13,0	10,7
1968	89,5	71,6	56,9	42,8	29,5	21,0	17,9	15,3	12,6	10,8
1969	92,8	72,0	58,4	45,0	31,6	22,0	19,4	16,4	13,2	11,4
1970	94,3	74,6	59,9	46,4	32,7	23,1	20,0	17,3	14,2	11,6
1971	95,9	75,8	60,8	47,5	32,7	23,6	20,1	18,1	14,9	11,6
1972	96,2	76,2	62,2	48,2	33,2	24,6	22,0	19,5	16,3	12,8
1973	96,9	76,5	61,1	48,3	32,4	24,7	22,7	20,6	16,8	13,6
1974	99,5	77,5	61,6	47,2	31,3	23,2	22,6	20,4	17,3	13,8
1975	99,3	79,0	63,1	48,8	30,9	23,3	22,7	21,0	17,8	14,3
1976	98,8	80,7	65,3	50,3	30,7	21,9	22,0	21,0	17,8	14,4
1977	99,1	81,7	66,4	51,3	30,9	22,0	22,3	21,3	17,9	14,6
1978	99,6	82,3	68,1	53,5	31,3	22,5	23,4	22,0	18,9	15,2
1979	99,3	82,9	69,5	54,8	30,8	22,6	23,5	23,0	19,2	15,6
1980	99,4	83,2	70,1	55,8	30,3	22,4	23,5	23,0	19,8	15,7
1981	99,7	84,7	71,6	56,6	29,6	22,6	23,8	23,4	20,5	16,3
1982	99,7	85,1	71,9	58,0	29,6	23,2	23,8	23,4	20,8	16,8
1983	100,0	88,6	75,4	60,4	32,0	24,5	24,5	23,4	20,7	17,0
1984	99,9	88,0	76,6	62,7	34,0	25,8	25,5	24,4	21,0	17,5
1985	99,9	89,2	77,8	63,6	33,3	25,0	25,7	23,5	20,5	16,7
1986	99,6	88,7	76,7	62,2	31,8	24,9	25,5	25,2	21,9	18,6
1987	99,2	88,9	75,8	62,0	31,4	24,7	25,0	23,8	21,8	17,6
1988	99,4	90,1	78,8	64,7	34,4	26,7	26,5	25,4	22,3	18,8
1989	100,0	92,7	83,2	73,7	47,4	35,5	32,8	30,5	26,6	21,3
1990	100,0	92,8	85,2	75,7	50,3	38,0	35,6	33,0	29,0	23,7
1991	100,0	93,4	87,5	78,7	51,9	41,0	38,4	35,5	31,2	26,1
1992	100,0	93,5	89,3	81,7	52,3	43,8	42,6	38,6	33,9	27,8

<sup>1</sup> Fra og med 1989 er lærlinger medregnet.

<sup>1</sup> Apprentices have been included since 1989.

Kilde: NOS Utdanningsstatistikk. Source: NOS Educational Statistics.

**Tabell 5.4. Grunnskoler. Skoler, klasser, lærere og elever**  
*Primary schools. Schools, classes, teachers and pupils*

Skoleår <i>School year</i>	Skoler <i>Schools</i>					Lærere i hel stilling <i>Full-time teachers</i>			Elever <i>Pupils</i>			
	I alt <i>Total</i>	Barne- skoler <i>Primary schools, lower stage</i>	Kombinerte barne- og ungdoms- skoler <i>Combined primary and lower second- ary schools</i>	Ung- doms- skoler <i>Primary schools, upper stage</i>	Klasser <i>Classes</i>	I alt	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	I alt	Barne- trinn <sup>1</sup> <i>Primary stage<sup>1</sup></i>	Ung- doms- trinn <i>Lower secondary stage</i>	Annen utdanning <sup>2</sup> <i>Other education<sup>2</sup></i>
1840/41	7444	7444	-	-	..	2236	2236	.	180179	180179	-	-
1853/54	7515	7515	-	-	..	2575	2575	.	196465	196465	-	-
1870/71	6459	6459	-	-	..	..	..	..	236759	236759	-	-
1880/81	6490	6490	-	-	11777	4358	3780	578	247303	247303	-	-
1890/91	6332	6332	-	-	13287	5128	3941	1187	287400	287400	-	-
1900/01	..	..	-	-	16214	7283	4670	2613	338821	338821	-	-
1910/11	..	..	-	-	17919	8563	5220	3343	376723	376723	-	-
1920/21	..	..	-	-	20789	11091	6080	5011	385775	385775	-	-
1930/31	..	..	-	-	21248	11158	6423	4735	404362	404362	-	-
1940/41	..	..	-	-	19752	11209	6751	4458	326325	326325	-	-
1950/51	5567	5567	-	-	19756	11925	6727	5198	320638	320638	-	-
1954/55	5331	5331	-	-	22229	13800	7467	6333	400545	400545	-	-
1955/56	5223	5223	-	-	22657	14321	7678	6643	420778	420778	-	-
1956/57	5092	5092	-	-	23037	14837	7849	6988	432077	432077	-	-
1957/58	4987	4980	-	7	..	..	..	..	439069	438269	800	-
1958/59	4847	4836	-	11	..	..	..	..	440149	438748	1401	-
1959/60	4698	4679	-	19	23161	15740	..	..	440987	437750	3237	-
1960/61	4559	4526	-	33	23112	16463	..	..	436306	430819	5487	-
1962/63	4122	4058	-	64	22853	17316	8567	8749	437627	423778	13430	419
1963/64	4002	3906	-	96	22791	18432	9083	9349	443806	425950	16636	1220
1964/65	3858	3715	-	143	22684	19134	9383	9751	448128	425324	21019	1785
1965/66	3700	3508	-	192	22837	20125	9880	10245	458486	428697	27990	1799
1966/67	3667	3394	-	273	23291	21517	10703	10814	473237	429952	40829	2456
1967/68	3596	3290	-	306	23743	23024	11559	11465	486503	429504	53023	3976
1968/69	3627	3199	-	428	24332	24627	12421	12206	502681	429612	66852	6217
1969/70	3615	3121	-	494	24916	26202	13380	12822	519307	429660	82180	7467
1970/71	3637	3060	-	577	25728	28054	14384	13670	535882	429646	96490	9746
1971/72	3482	..	..	..	26868	30516	15402	15114	554874	433689	107201	13984
1972/73	3395	..	..	..	27134	32104	16117	15987	566841	375004	177091	14746
1973/74	3409	..	..	..	27671	31364	..	..	573806	380728	181214	11864
1974/75	3448	..	..	..	27728	29834	17070	12764	579891	386559	182781	10551
1975/76	3423	2537	433	453	27677	29266	17429	11837	582845	391079	182530	9236
1976/77	3442	2497	491	454	28097	28881	17613	11268	587233	397338	183927	5968
1977/78	3450	2474	524	452	28359	30400	18312	12088	589466	397700	187586	4180
1978/79	3479	2472	549	458	28576	31264	18747	12517	592081	396939	191814	3328
1979/80	3500	2464	570	466	28577	30568	18609	11959	593767	395123	195785	2859
1980/81	3518	2454	598	466	28574	30818	18773	12045	591323	390758	197800	2765
1981/82	3526	2439	609	478	28436	30124	18669	11455	586141	384121	199392	2628
1982/83	3539	2435	623	481	28135	30025	18638	11387	576910	373155	200757	2998
1983/84	3543	2408	646	489	27821	29992	18490	11502	565497	362146	199656	3695
1984/85	3539	2382	667	490	27288	30795	18441	12354	550136	347768	198111	4257
1985/86	3525	2374	667	484	26559	31459	18256	13203	534000	335373	195058	3569
1986/87	3509	2349	672	488	26318	33005	18062	14943	519867	325577	191771	2519
1987/88	3500	2331	678	491	26011	34404	17751	16653	505942	317228	186464	2250
1988/89	3475	2308	676	491	25591	34735	17336	17390	492769	312384	178924	1461
1989/90	3442	2280	674	488	25036	34021	16761	17260	482964	310600	171130	1234
1990/91	3406	2253	667	486	24692	33961	16406	17555	473078	309432	162347	1299
1991/92	3389	2242	660	487	24302	35416	16746	18670	467501	308516	157993	992
1992/93	3352	2208	659	485	23870	..	..	..	463948	307461	155621	866

<sup>1</sup> Barnetrinnet omfatter 1.-7. klassetrinn til og med 1971/72 og fra og med 1972/73 1.-6. klassetrinn. <sup>2</sup> Annen utdanning omfatter bl.a. 10. klassetrinn.

<sup>1</sup> Primary stage comprising 1st-7th class levels through 1971/72 and 1st-6th class levels from 1972/73. <sup>2</sup> Other education includes 10th class level.

Kilde: NOS Utdanningsstatistikk. Grunnskoler. Source: NOS Educational Statistics. Primary and Lower Secondary Schools.



**Tabell 5.5. Fortsettelses- og framhaldsskoler, aftenskoler og arbeidsskoler i herredskommunene**  
*Continuation schools, evening schools and work schools in rural municipalities*

Skoleår School year	Fortsettelses- og framhaldsskoler Continuation schools					Aftenskoler og arbeidsskoler <sup>1</sup> Evening schools and work schools <sup>1</sup>				
	Skoler Schools	Lærere i full post Full-time teachers	Elever Pupils			Skoler	Elever			
			I alt Total	Gutter Boys	Jenter Girls		I alt	Gutter	Jenter	
1892/93 .....	49	64	800	595	205	1876/77 .....	2100	30628	24108	6520
1895/96 .....	107	205	2813	2089	754	1880/81 .....	1480	18958	13971	4987
1900/01 .....	191	227	2940	1961	979	1885/86 .....	1043	14265	10542	3723
1905/06 .....	184	220	2806	1819	987	1890/91 .....	281	4041	2795	1246
1910/11 .....	182	200	2964	1893	1071	1895/96 .....	477	7302	4821	2481
1915/16 .....	196	219	3130	1741	1389	1900/01 .....	404	5620	3777	1843
1920/21 .....	223	299	3800	2120	1680	1905/06 .....	403	5846	3864	1982
1925/26 .....	258	334	4150	2439	1711	1910/11 .....	431	6130	3984	2146
1930/31 .....	244	311	4144	2257	1887	1915/16 .....	318	4698	2738	1960
1935/36 .....	284	206	5282	2866	2416	1920/21 .....	262	4302	2800	1502
1940/41 .....	262	300	4813	2418	2395	1930/31 .....	224	3150	2185	965
1945/46 .....	358	356	6909	3500	3409	1935/36 .....	398	6101	3738	2363
1950/51 .....	1130	901	17395	6905	10490	1940/41 .....	423	5666	2597	3069
1955/56 .....	574	1281	20659	9637	11022	1945/46 .....	303	4133	2145	1988
1960/61 .....	857	2071	33193	10420	16773					
1965/66 .....	623	1468	23409	12119	11290					
1970/71 .....	199	456	7462	3838	3624					
1975/76 .....	1	4	89	55	34					

<sup>1</sup> Aftenskoler 1876-1920: arbeidsskoler 1930-1945.

<sup>1</sup> Evening schools 1876-1920: work schools 1930-1945.

Kilde: NOS Utdanningsstatistikk. Grunnskolar. Source: NOS Educational Statistics. Primary and Lower Secondary Schools.

**Tabell 5.6. Spesialskoler**  
*Special schools for the handicapped*

Skoleår School year	Skoler Schools	Lærere i hel stilling Full-time teachers	Elever Pupils	Skoleår	Skoler	Lærere i hel stilling	Elever
1875/76 .....	5	..	283	1975/76 .....	88	1122	3396
1880/81 .....	7	..	447	1976/77 .....	92	1128	3583
1885/86 .....	12	..	772	1977/78 .....	98	1121	3722
1890/91 .....	12	..	886	1978/79 .....	100	1114	3702
1895/96 .....	10	144	858	1979/80 .....	97	1091	3658
1900/01 .....	10	150	903	1980/81 .....	96	1118	3629
1905/06 .....	22	217	1532	1981/82 .....	92	1058	3340
1910/11 .....	23	221	1486	1982/83 .....	89	1061	3178
1915/16 .....	23	221	1476	1983/84 .....	89	1060	3188
1920/21 .....	26	221	1299	1984/85 .....	87	1049	3135
1925/26 .....	26	202	1394	1985/86 .....	87	1070	2954
1930/31 .....	26	206	1423	1986/87 .....	87	1143	2911
1935/36 .....	25	206	1452	1987/88 .....	87	1086	2620
1940/41 .....	29	237	1603	1988/89 .....	85	1126	2583
1945/46 .....	34	269	1696	1989/90 .....	84	1049	2427
1950/51 .....	35	260	1771	1990/91 .....	80	1099	2270
1955/56 .....	33	241	1583	1991/92 .....	75	1069	1980
1960/61 .....	46	..	2221				
1965/66 .....	63	493	2727				
1970/71 .....	76	845	3317				

Kilde: NOS Utdanningsstatistikk. Grunnskolar. Source: NOS Educational Statistics. Primary and Lower Secondary Schools.

**Tabell 5.7. Skoler, lærere og elever i videregående skoler**  
*Schools, teachers and pupils in secondary schools*

År (pr 1. okt.) Year (at 1 Oct.)	Skoler Schools	Lærere Teachers		Elever Pupils								
		Heltid Full-time	Deltid Part-time	Allmenne fag General subjects			Yrkesfag Vocational subjects			Folkehøgskoler Folk high schools		
				I alt Total	Menn Males	Kvinner Females	I alt	Menn	Kvinner	I alt	Menn	Kvinner
1976	963	11027	5867	67025	32041	34823	82730	47717	35013	7772	1896	5876
1977	961	12229	6222	70108	33192	36916	87526	47559	39967	7482	1758	5724
1978	969	13483	6239	71478	33331	38147	94599	50979	43620	7563	1840	5723
1979	952	14195	6471	71806	32885	38921	98972	53358	45614	7736	1974	5762
1980	1002	14933	6686	72788	32687	40101	103206	54796	48410	7670	2076	5594
1981	967	14992	5621	73923	32731	41192	102765	56626	46139	7646	2006	5640
1982	918	15497	5789	75694	33051	42643	105030	57238	47792	7316	2188	5128
1983	930	16377	6091	76071	33197	42874	113182	60330	52852	7064	2408	4656
1984	920	17087	6046	77422	34289	43133	120344	63867	56477	6433	2371	4062
1985	937	18156	5802	80152	35838	44314	123969	65469	58500	5508	2120	3388
1986	932	18135	5837	78379	35328	43051	122526	64311	58215	5163	1976	3187
1987	900	18185	5836	75584	34008	41576	119944	63297	56647	4948	1969	2979
1988	883	18343	5924	76063	34168	41895	127253	67012	60241	5749	2190	3559
1989	854	19146	6318	82445	37100	45345	153627	84419	69208	6214	2365	3849
1990	843	20739	6694	87733	38782	48951	159482	88134	71348	6410	2440	3970
1991	831	20982	7034	91187	40487	50700	161903	90636	71267	6387	2555	3832
1992	778	..	..	94044	41393	52651	160019	90593	69426	6368	2507	3861

Kilde: NOS Utdanningsstatistikk. Videregående skoler. Source: NOS Educational Statistics. Upper Secondary Schools.

**Tabell 5.8. Folkehøgskoler<sup>1</sup>**  
*Folk high schools<sup>1</sup>*

Skoleår School year	Skoler Schools	Lærere i full post Full-time teachers	Elever Pupils			Skoleår	Skoler	Lærere i full post	Elever		
			I alt Total	Gutter Boys	Jenter Girls				I alt	Gutter	Jenter
1876/77	35	61	1431	1163	268	1940/41	62	182	3968	1817	2151
						1945/46	72	228	5353	2423	2930
1880/81	42	81	1857	1230	627						
1885/86	57	172	2266	1374	892	1950/51	84	358	4733	1799	2934
						1955/56	70	342	4020	1509	2511
1890/91	48	141	2091	1257	834						
1895/96	47	157	2401	1392	1009	1960/61	73	413	4980	1848	3132
						1965/66	74	525	5946	1987	3959
1900/01	50	193	2392	1428	964						
1905/06	60	250	2503	1365	1138	1970/71	79	583	6916	2142	4774
						1975/76	86	636	7779	1944	5835
1910/11	63	275	2996	1630	1366						
1915/16	77	292	4002	1797	2205	1980/81	88	694	7670	2076	5594
						1985/86	85	640	5508	2120	3388
1920/21	93	399	5033	2470	2563						
1925/26	94	269	3871	1966	1905	1990/91	81	608	6410	2440	3970
						1992/93	82	-	6368	2507	3861
1930/31	89	231	4554	2171	2383						
1935/36	90	252	5813	2877	2936						

<sup>1</sup> Medregnet fylkesskoler og private ungdomsskoler.

<sup>1</sup> Including county schools and private lower secondary schools.

Kilde: NOS Utdanningsstatistikk. Videregående skoler. Source: NOS Educational Statistics. Upper Secondary Schools.

**Tabell 5.9. Realskoler og gymnas**  
General secondary schools

Skoleår School year	Skoler Schools	Lærere Teachers		Klasser Classes		Elever Pupils						
		I full post Full- time	I time- post Part- time	Real- skoler <sup>1</sup> Lower stage <sup>1</sup>	Gymnas Upper stage	I alt Total	Realskoler <sup>1</sup> Lower stage <sup>1</sup>			Gymnas Upper stage		
							I alt Total	Gutter Boys	Jenter Girls	I alt	Gutter	Jenter
1875/76	154	1085	102	797	52	14644	14274	..	..	370	..	..
1880/81	166	1213	98	866	63	15975	15289	..	..	686	..	..
1885/86	170	1450	..	1003	83	18044	17086	..	..	958	..	..
1890/91	172	1572	..	1140	81	18656	17980	..	..	676	..	..
1895/96	172	1474	..	1101	89	19340	18485	..	..	855	..	..
1900/01	167	1478	..	975	87	20074	18761	9840	8921	1313	1158	155
1905/06	195	1671	..	1055	104	20749	19230	10033	9197	1519	1169	350
1910/11	201	1321	414	1083	118	22476	20462	10638	9824	2014	1441	573
1915/16	193	1403	453	1152	169	26071	22800	10790	12010	3271	2219	1052
1920/21	201	1643	470	1227	198	34011	29801	15316	14485	4210	3056	1154
1925/26	239	1676	423	1077	313	28538	22648	12045	10603	5890	3990	1900
1930/31	188	1457	343	946	288	25342	20325	10950	9375	5017	3444	1573
1935/36	194	1627	385	1021	337	31642	24502	13288	11214	7140	4890	2250
1940/41	250	1936	648	1074	448	36127	25847	13163	12684	10280	6663	3617
1945/46	289	2208	882	1151	638	44356	28883	15601	13282	15473	9495	5978
1950/51	296	2450	917	1176	594	37435	26211	13402	12809	11224	6671	4553
1955/56	296	2941	1082	1368	686	49102	34319	17312	17007	14783	8612	6171
1960/61	316	4443	1964	2415	996	92470	67187	33586	33601	25283	14539	10744
1965/66	322	5276	2414	2494	1615	106918	66009	32413	33596	40909	23392	17517
1970/71	260	4324	1754	1043	2037	76949	26600	12796	13804	50349	27152	23197
1975/76	191	3947	1153	..	..	66088	118	61	57	65970	31968	34002

<sup>1</sup> Gruppen realskoler omfatter også de tidligere Høiere Almueskoler på landet og i byene, kommunale og private Gutte- og Pigeskoler, Borgerskoler og Middelskoler, medregnet middelskolens forberedelsesklasser.

<sup>1</sup> The lower stage includes the former Boarding Schools and other types of former preparatory schools.

Kilde: NOS Utdanningsstatistikk. Source: NOS Educational Statistics.

**Tabell 5.10. Realskole- og middelskoleeksamen<sup>1</sup>**  
Graduates of general secondary schools, lower stage<sup>1</sup>

Gjennomsnitt og år Average and year	I alt Total	Elevkategori Pupil category		Kjønn Sex		År Year	I alt	Elevkategori		Kjønn	
		Elever From recog- nised schools	Priva- tister Others	Menn Males	Kvinner Females			Elever	Priva- tister	Menn	Kvinner
1871-1875	147	140	7	..	..	1954	7338	5743	1595	3758	3580
1876-1880	506	401	105	443	63	1955	7788	6466	1322	3961	3827
1881-1885	892	652	240	750	142	1956	8405	6836	1569	4230	4175
1886-1890	1102	902	200	813	289	1957	8722	7303	1419	4491	4231
1891-1895	1375	1106	269	921	454	1958	9252	7749	1503	4772	4480
1896-1900	1763	1320	443	1101	662	1959	10936	9480	1456	5696	5240
1901-1905	2207	1839	368	1317	890	1960	12825	11211	1614	6615	6210
1906-1910	2393	2088	305	1414	979	1961	14764	13361	1403	7564	7200
1911-1915	3202	2718	484	1800	1402	1962	17259	15526	1733	8663	8596
1916-1920	4226	3697	529	2327	1899	1963	19004	17443	1561	9403	9601
1921-1925	5259	4638	621	2908	2351	1964	18096	16583	1513	8791	9305
1926-1930	4813	4382	431	2709	2104	1965	17140	15965	1175	8435	8705
1931-1935	5673	5043	629	3181	2492	1966	17458	16228	1230	8523	8935
1936-1940	7820	6610	1210	4336	3484	1967	17651	16632	1019	8521	9130
1941-1945	5964	4053	1911	..	..	1968	15654	14800	854	7574	8080
1946	6649	3791	2858	..	..	1969	13849	13124	725	6624	7225
1947	6815	4569	2246	..	..	1970	12489	11811	678	6056	6433
1948	7685	5137	2548	..	..	1971	9537	8996	541	4566	4971
1949	7058	5124	1934	..	..	1972	6884	6580	304	3252	3632
1950	6323	4743	1580	..	..	1973	4909	4724	185	2363	2546
1951	6167	4606	1561	3217	2950	1974	2662	2593	69	1279	1383
1952	6309	4840	1469	3328	2981	1975	1346	1346	40	580	766
1953	6574	5268	1306	3413	3161						

<sup>1</sup> Bestått eksamen med fullstendig eller ufullstendig fagkrets.

<sup>1</sup> Including students not examined in all subjects.

Kilde: NOS Utdanningsstatistikk. Source: NOS Educational Statistics.

**Tabell 5.11. Examen artium/fullført treårig allmennfaglig studieretning**  
*Graduates of general secondary schools, upper stage*

Gjennomsnitt og år <i>Average and year</i>	I alt <i>Total</i>	Kjønn <i>Sex</i>		Linje. Gammel ordning <i>Branch. Old structure</i>				Linje. Ny ordning <i>Branch. New structure</i>				Uten linjevalg <i>No subject- grouping require- ment</i>
		Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	Latin <i>Latin</i>	Real <i>Science</i>	Engelsk <i>English</i>	Andre <i>Other</i>	Språk <i>Foreign language</i>	Samfunns- fag <i>Social science</i>	Natur- fag <i>Natural science</i>	Andre <i>Other</i>	
1813-1815	16	16	-	..	.	.	.	.	.	.	.	.
1816-1820	23	23	-	..	.	.	.	.	.	.	.	.
1821-1825	59	59	-	..	.	.	.	.	.	.	.	.
1826-1830	91	91	-	..	.	.	.	.	.	.	.	.
1831-1835	106	106	-	..	.	.	.	.	.	.	.	.
1836-1840	82	82	-	..	.	.	.	.	.	.	.	.
1841-1845	69	69	-	..	.	.	.	.	.	.	.	.
1846-1850	75	75	-	..	.	.	.	.	.	.	.	.
1851-1855	96	96	-	..	.	.	.	.	.	.	.	.
1856-1860	95	95	-	..	.	.	.	.	.	.	.	.
1861-1865	117	117	-	..	.	.	.	.	.	.	.	.
1866-1870	189	189	-	..	.	.	.	.	.	.	.	.
1871-1875	158	158	-	157	1	.	.	.	.	.	.	.
1876-1880	131	131	-	104	27	.	.	.	.	.	.	.
1881-1885	309	308	1	212	97	.	.	.	.	.	.	.
1886-1890	316	304	12	232	84	.	.	.	.	.	.	.
1891-1895	247	231	16	146	101	.	.	.	.	.	.	.
1896-1900	320	291	31	130	192	.	.	.	.	.	.	.
1901-1905	436	373	63	126	247	63	.	.	.	.	.	.
1906-1910	496	376	120	151	208	137	.	.	.	.	.	.
1911-1915	732	514	218	201	350	181	.	.	.	.	.	.
1916-1920	1016	716	300	297	508	211	.	.	.	.	.	.
1921-1925	1559	1101	458	517	685	357	.	.	.	.	.	.
1926-1930	1715	1187	528	654	702	359	.	.	.	.	.	.
1931-1935	1795	1238	557	603	762	427	3	.	.	.	.	.
1936-1940	2736	1812	924	447	1237	1041	11	.	.	.	.	.
1941-1945	4176	2685	1491	160	1945	2045	13	.	.	.	.	.
1946	4928	3112	1816	131	2181	2606	10	.	.	.	.	.
1947	5272	3315	1957	148	2433	2682	9	.	.	.	.	.
1948	5338	3261	2077	106	2379	2841	12	.	.	.	.	.
1949	5004	3101	1903	76	2328	2589	11	.	.	.	.	.
1950	4454	2680	1774	89	2107	2239	19	.	.	.	.	.
1951	3821	2299	1522	71	1778	1931	41	.	.	.	.	.
1952	3623	2218	1405	56	1700	1817	50	.	.	.	.	.
1953	3508	2120	1388	57	1652	1747	52	.	.	.	.	.
1954	3525	2075	1450	73	1699	1686	67	.	.	.	.	.
1955	3750	2247	1503	73	1775	1830	72	.	.	.	.	.
1956	4241	2538	1703	70	2075	1994	102	.	.	.	.	.
1957	4522	2661	1861	91	2166	2136	129	.	.	.	.	.
1958	4847	2790	2057	115	2317	2290	125	.	.	.	.	.
1959	4938	2879	2059	134	2362	2327	115	.	.	.	.	.
1960	5179	3155	2024	169	2619	2256	135	.	.	.	.	.
1961	6158	3615	2543	186	3003	2773	196	.	.	.	.	.
1962	7384	4284	3100	227	3760	3177	220	.	.	.	.	.
1963	8787	5004	3783	310	4078	4073	326	.	.	.	.	.
1964	9778	5636	4142	347	4612	4385	434	.	.	.	.	.

Kilde: NOS Utdanningsstatistikk. Videregående skoler. *Source: NOS Educational Statistics. Upper Secondary Schools.*

**Tabell 5.11 (forts.). Examen artium/fullført treårig allmennfaglig studieretning**  
*Graduates of general secondary schools, upper stage*

År Year	I alt Total	Kjønn Sex		Linje. Gammel ordning Branch. Old structure				Linje. Ny ordning Branch. New structure				Uten linjevalg No subject- grouping require- ment
		Menn Males	Kvinner Females	Latin Latin	Real Science	Engelsk English	Andre Other	Språk Foreign language	Samfunns- fag Social science	Natur- fag Natural science	Andre Other	
1965	10731	6101	4630	389	5077	4782	483	.	.	.	.	.
1966	11076	6335	4741	426	5107	4991	552	.	.	.	.	.
1967	11488	6533	4955	398	5240	5205	645	.	.	.	.	.
1968	11665	6505	5160	342	5164	5431	728	.	.	.	.	.
1969	11963	6629	5334	372	5191	5617	783	.	.	.	.	.
1970	11989	6518	5471	335	5013	5792	849	.	.	.	.	.
1971	13340	7195	6145	321	5774	6258	987	.	.	.	.	.
1972	13737	7062	6675	214	5324	6575	1624	.	.	.	.	.
1973	14604	7506	7098	161	5548	6593	2302	.	.	.	.	.
1974	15500	7825	7675	144	5479	6824	3053	.	.	.	.	.
1975	16635	8133	8502	116	5576	7099	3844	.	.	.	.	.
1976	18482	9012	9470	108	5225	6951	4238	539	645	731	45	.
1977	19810	9360	10450	86	5249	6787	4989	666	860	939	234	.
1978	19995	9253	10742	68	4909	6241	5117	974	1313	1371	2	.
1979	19434	8814	10620	11	3169	4030	3372	2239	2829	3770	14	.
1980 <sup>1</sup>	24259	11141	13118	7	2367	2893	2359	3599	5953	7002	79	.
1981	24149	10952	13197	7	933	1050	1099	4351	7486	8818	405	.
1982	22771	9953	12818	1	235	286	312	4281	8143	9106	407	.
1983	23100	10078	13022	-	3	33	55	4174	8870	9620	345	.
1984	23979	10451	13528	.	.	.	.	4144	9152	10316	367	.
1985	23568	10088	13480	.	.	.	.	3859	9525	9626	558	.
1986	24044	10493	13551	.	.	.	.	3939	10255	9202	648	.
1987	23757	10413	13344	.	.	.	.	3769	9835	8408	382	1363
1988	22925	10163	12762	.	.	.	.	3656	9393	8114	509	1253
1989	21821	9705	12116	.	.	.	.	3871	9185	7140	397	1228
1990	22877	10030	12847	.	.	.	.	3522	9374	7809	862	1310
1991	22713	10081	12632	.	.	.	.	3125	8851	8130	943	1664
1992	23967	10658	13309	.	.	.	.	643	2248	1957	928	18191

<sup>1</sup> Fra 1980 er examen artium erstattet av fullført treårig allmennfaglig studieretning. For alle år omfatter tallene elever som fikk vitnemål. Før 1980 fikk bare elever som bestod vitnemål, mens fra og med 1980 fikk alle som fullførte vitnemål.

<sup>1</sup> In 1980 examen artium was replaced by completed general upper secondary education. The figures comprise pupils who received certificates of completion. Before 1980 only the pupils who passed examinations received certificates. Since 1980 all the pupils who have completed general upper secondary education received certificates of completion.

**Tabell 5.12. Elever i videregående skole. Yrkesfag**  
*Pupils in secondary schools. Vocational subjects*

Kjønn År Sex Year	I alt Total	Humaniora og estetikk Arts, divinity and aesthetic subjects	Under- visning Teacher training	Administra- sjon og økonomi Commercial and business subjects	Industri, håndverk og teknikk Trade, crafts and industrial subjects	Samferdsel Transport and commu- nications	Helse- vern Public health	Jordbruk, skogbruk og fiske Agricultural, forestry and fishery subjects	Tjeneste- yting og forsvar Service and military subjects	Uopp- gitt Un- known
<b>Begge kjønn</b>										
<i>Both sexes</i>										
1971 .....	65433	1440	12	16698	27032	4300	6988	2505	6458	1339
1972 .....	68811	1859	110	17797	28191	4237	6908	2530	7179	2795
1973 .....	71353	1853	117	18949	27745	4299	7116	3048	8226	2575
1974 .....	75293	2239	500	20528	29004	3452	7444	3360	8766	-
1975 .....	79094	2269	386	22236	30014	3473	7560	3528	9628	-
1976 .....	82730	3053	295	22750	31666	3238	7212	3712	10804	-
1977 .....	87526	3294	301	23177	33364	3725	8424	3767	11474	-
1978 .....	94599	3758	452	25297	36003	4126	9037	3804	12122	-
1979 .....	98972	3577	392	26635	37213	4444	9290	4285	13136	-
1980 .....	103206	4026	401	28159	38788	4415	9656	4497	13264	-
1981 .....	102765	4085	399	30139	41517	4408	3791	4478	13948	-
1982 .....	105030	4293	456	31011	43526	3503	3546	4609	14086	-
1983 .....	113182	4680	562	36121	45581	3115	3210	4815	15098	-
1984 .....	120344	5166	560	39850	48906	3107	3076	4144	15535	-
1985 .....	123969	5420	620	42754	48649	3048	3133	4451	15894	-
1986 .....	122526	5293	663	43468	47199	2723	3362	4558	15260	-
1987 .....	119944	5514	742	41529	46926	2731	3511	4453	14538	-
1988 .....	127253	6175	739	44966	49903	2686	3863	4446	14475	-
1989 .....	153627	6999	1004	52482	61593	3459	4522	5010	18558	-
1990 .....	159482	7505	1247	53854	61888	4715	5810	5194	19269	-
1991 .....	161903	7675	1477	54616	61905	5973	6249	5192	18816	-
1992 .....	160019	8252	2007	51122	60988	6578	6793	5597	18682	-
<b>Menn Males</b>										
1971 .....	38061	531	0	7356	22331	3417	413	2299	1714	533
1972 .....	39801	673	0	8137	23228	3160	433	2226	1944	1645
1973 .....	41536	675	27	9138	22919	3041	506	2567	2663	1209
1974 .....	42496	767	216	8493	24273	2831	668	2719	2529	-
1975 .....	43465	807	165	8922	24327	3017	738	2816	2673	-
1976 .....	47717	1114	116	10143	26468	2842	913	2930	3191	-
1977 .....	47559	786	103	8883	28025	3044	929	2939	2850	-
1978 .....	50979	910	170	9285	30451	3308	1067	2830	2958	-
1979 .....	53358	684	127	9550	31827	3452	1024	3163	3531	-
1980 .....	54796	749	88	9750	33044	3207	996	3345	3617	-
1981 .....	56626	726	92	9643	35633	3183	183	3269	3897	-
1982 .....	57238	708	92	8946	37157	2933	157	3312	3933	-
1983 .....	60330	776	93	10672	38632	2645	110	3344	4058	-
1984 .....	63867	944	29	11801	41160	2498	118	2951	4366	-
1985 .....	65469	1085	57	12886	40929	2340	115	3217	4840	-
1986 .....	64311	1190	62	13431	39284	1864	137	3198	5145	-
1987 .....	63297	1288	121	13187	39017	1435	100	3093	5056	-
1988 .....	67012	1439	72	14134	41788	1395	133	2923	5128	-
1989 .....	84419	1759	82	16718	53818	1896	182	3304	6660	-
1990 .....	88134	1892	80	17676	54228	2719	394	3384	7761	-
1991 .....	90636	2028	92	18679	54547	3542	504	3357	7887	-
1992 .....	90593	2207	136	18181	54033	3976	623	3562	7875	-

Kilde: NOS Utdanningsstatistikk. Videregående skoler. Source: NOS Educational Statistics. Upper Secondary Schools.

Tabell 5.12 (forts.). Elever i videregående skole. Yrkesfag

Pupils in secondary schools. Vocational subjects

Kjønn År Sex Year	I alt Total	Humaniora og estetikk Arts, divinity and aesthetic subjects	Under- visning Teacher training	Administra- sjon og økonomi Commercial and business subjects	Industri, håndverk og teknikk Trade, crafts and industrial subjects	Samferdsel Transport and commu- nications	Helse- vern Public health	Jordbruk, skogbruk og fiske Agricultural, forestry and fishery subjects	Tjeneste- yting og forsvar Service and military subjects	Uopp- gitt Un- known
<b>Kvinner Females</b>										
1971	27372	909	12	9342	4701	883	6575	206	4744	806
1972	29010	1186	110	9660	4963	1077	6475	304	5235	1150
1973	29817	1178	90	9811	4826	1258	6610	481	5563	1366
1974	32797	1472	284	12035	4731	621	6776	641	6237	-
1975	35629	1462	221	13314	5687	456	6822	712	6955	-
1976	35013	1939	179	12607	5198	396	6299	782	7613	-
1977	39967	2508	198	14294	5339	681	7495	828	8624	-
1978	43620	2848	282	16012	5552	818	7970	974	9164	-
1979	45614	2893	265	17085	5386	992	8266	1122	9605	-
1980	48410	3277	313	18409	5744	1208	8660	1152	9647	-
1981	46139	3359	307	20496	5884	1225	3608	1209	10051	-
1982	47792	3585	364	22065	6369	570	3389	1297	10153	-
1983	52852	3904	469	25449	6949	470	3100	1471	11040	-
1984	56477	4222	531	28049	7746	609	2958	1193	11169	-
1985	58500	4335	563	29868	7720	708	3018	1234	11054	-
1986	58215	4103	601	30037	7915	859	3225	1360	10115	-
1987	56647	4226	621	28342	7909	1296	3411	1360	9482	-
1988	60241	4736	667	30832	8115	1291	3730	1523	9347	-
1989	69208	5240	922	35764	7775	1563	4340	1706	11898	-
1990	71348	5613	1167	36178	7660	1996	5416	1810	11508	-
1991	71267	5647	1385	35937	7358	2431	5745	1835	10929	-
1992	69426	6045	1871	32941	6955	2602	6170	2035	10807	-

Tabell 5.13. Fag- og svenneprøver og inngåtte lærlingkontrakter

Apprentice and journeymen's examinations passed and new apprenticeship contracts

År Year	Beståtte fag- og svenneprøver Journeymen's tests passed	Inngåtte lærling- kontrakter New appren- ticeship contracts	År	Beståtte fag- og svenne- prøver	Inngåtte lærling- kontrakter	År	Beståtte fag- og svenneprøver	Inngåtte lærling- kontrakter
1938	972	..	1956	1021	..	1975	5038	3357
1939	940	..	1957	959	..	1976	5132	2953
1940	603	..	1958	984	..	1977	6356	4185
1941	351	..	1959	981	..	1978	5820	4073
1942	851	..	1960	1010	..	1979	6816	3935
1943	755	..	1961	1086	..	1980	6973	4669
1944	463	..	1962	1089	..	1981	8248	4558
1945	642	..	1963	1007	..	1982	9710	5628
1946	937	..	1964	1104	..	1983	9820	5269
1947	1692	..	1965	1149	..	1984	10723	6118
1948	1147	..	1966	1190	..	1985	12123	8902
1949	1281	..	1967	2868	2542	1986	11806	10486
1950	1428	..	1968	3066	2396	1987	11613	10531
1951	1372	..	1969	3531	2561	1988	11250	8307
1952	1191	..	1970	3792	2864	1989	10073	6956
1953	1071	..	1971	4051	2951	1990	9607	7449
1954	1117	..	1972	4136	2597	1991	11607	7330
1955	1001	..	1973	4498	2690	1992	11678	9333
			1974	4818	3274			

<sup>1</sup> Før 1967 omfatter tallene kun beståtte svenneprøver (håndverk og håndverksbetonte fag underlagt håndverksloven).<sup>1</sup> Until 1967 the figures comprised only journeymen's examinations passed (trades and crafts-related trades regulated by the Crafts Act).

Kilde: NOS Utdanningsstatistikk. Source: NOS Educational Statistics.

**Tabell 5.14. Universiteter og høgschooler. Studenter**  
Universities and colleges. Students

År Year	I alt Total	I alt Total		Universiteter Universities			Høgschooler <sup>1</sup> Colleges <sup>1</sup>		
		Menn Males	Kvinner Females	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females
1971 ..	53382	36657	16725	32860	22942	9918	20522	13715	6807
1972 ..	58251	39094	19157	35420	24267	11153	22831	14827	8004
1973 ..	63838	41953	21885	37288	24949	12339	26550	17004	9546
1974 ..	64582	41335	23247	39268	25667	13601	25314	15668	9646
1975 ..	66729	41604	25125	40863	26136	14727	25866	15468	10398
1976 ..	67595	41778	25817	40614	25818	14796	26981	15960	11021
1977 ..	66710	39993	26717	39306	24714	14592	27404	15279	12125
1978 ..	68615	40333	28282	39538	24402	15136	29077	15931	13146
1979 ..	72052	41030	31022	40643	24376	16267	31409	16654	14755
1980 ..	<u>73856</u>	41069	32787	40620	23978	16642	<u>33236</u>	<u>17091</u>	<u>16145</u>
1981 ..	<u>81606</u>	41633	39973	39827	23016	16811	<u>41779</u>	<u>18617</u>	<u>23162</u>
1982 ..	88008	45100	42908	41002	22959	18043	47006	22141	24865
1983 ..	90381	45717	44664	41367	22779	18588	49014	22938	26076
1984 ..	93535	47104	46431	42373	22816	19557	51162	24288	26874
1985 ..	94559	47457	47102	41658	22125	19533	52901	25332	27569
1986 ..	103111	50543	52568	42695	22082	20613	60416	28461	31955
1987 ..	105014	49187	55827	43970	22413	21557	61044	26774	34270
1988 ..	111606	51625	59981	47884	23935	23949	63722	27690	36032
1989 ..	126622	58448	68174	56622	27592	29030	70000	30856	39144
1990 ..	136982	63389	73593	63307	30454	32853	73675	32935	40740
1991 ..	148865	68800	80065	68249	32674	35575	80616	36126	44490
1992 ..	162168	74748	87420	73778	35116	38662	88390	39632	48758

<sup>1</sup> Se note 1, tabell 5.1.<sup>1</sup> See note 1, table 5.1.

Kilde: NOS Utdanningsstatistikk. Source: NOS Educational Statistics.

**Tabell 5.15. Høgschooler. Studenter**  
Colleges. Students

År Year	I alt Total	Distriktshøgschooler Regional colleges	Pedagogiske høgschooler Teachers' colleges	Ingeniørhøgschooler Colleges of engineering	Sosialhøgschooler Colleges of social work	Helsefaghøgschooler <sup>1</sup> Colleges of health education <sup>1</sup>	Militære høgschooler Military colleges	Andre høgschooler <sup>1</sup> Other colleges <sup>1</sup>
1971 .....	20522	938	7939	7261	924	370	0	3090
1972 .....	22831	1850	8908	7639	975	341	0	3118
1973 .....	26550	2908	11154	7393	1071	330	420	3274
1974 .....	25314	3038	10643	6938	991	270	500	2934
1975 .....	25866	3196	11076	6655	1049	340	484	3066
1976 .....	26981	3544	11255	6599	1022	239	498	3824
1977 .....	27404	3793	11158	5861	984	332	619	4657
1978 .....	29077	3971	12023	6199	1019	356	684	4825
1979 .....	31409	4597	12734	6261	1024	335	605	5853
1980 .....	<u>33236</u>	4902	13696	6249	1123	<u>411</u>	636	6219
1981 .....	<u>41779</u>	6118	13982	6637	1126	7812	661	<u>5443</u>
1982 .....	47006	6651	13546	6654	1140	8061	666	10288
1983 .....	49014	7281	12813	6823	1104	8100	737	12156
1984 .....	51162	7113	13075	7353	990	8006	661	13964
1985 .....	52901	6806	12391	7755	1164	7919	610	16256
1986 .....	60416	8147	12299	7897	1272	8126	661	22014
1987 .....	61044	9221	13660	7694	1187	8665	969	19648
1988 .....	63722	10461	12878	7936	1234	9106	1084	21023
1989 .....	70000	10908	14827	9692	1388	9964	1223	21998
1990 .....	73675	12471	16468	10562	1516	10099	1216	21343
1991 .....	80616	14031	18426	10971	1554	10867	791	23976
1992 .....	88390	17159	20882	11610	2075	12157	794	23713

<sup>1</sup> Se note 1, tabell 5.1.<sup>1</sup> See note 1, table 5.1.

Kilde: NOS Utdanningsstatistikk. Source: NOS Educational Statistics.



**Tabell 5.16. Universiteter. Studenter**  
Universities. Students

Høst-semesteret Autumn term	I alt <sup>1</sup> Total <sup>1</sup>	Univer- sitetet <sup>1</sup> i Oslo Univer- sity <sup>1</sup> of Oslo	Univer- sitetet i Bergen Univer- sity of Bergen	Universitetet i Trondheim University of Trondheim		Univer- sitetet i Tromsø Univer- sity of Tromsø	Norges landbruks- høgskole Norwegian College of Agricul- ture	Menighets- fakultetet Free Faculty of Theology	Norges veteri- nærhøg- skole State Veterinary College	Norges Handels- høgskole Norwegian School of Economics and Business Admini- stration	Andre <sup>2</sup> Other <sup>2</sup>
				Norges tekniske høgskole Norwegian Institute of Technology	Norges lærer- høgskole College of Arts and Science						
1813	18	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1820	300	300	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1830	600	600	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1840	600	600	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1850	550	550	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1860	584	550	.	.	.	.	34	.	.	.	.
1870	1041	1026	.	.	.	.	15	.	.	.	.
1880	771	750	.	.	.	.	21	.	.	.	.
1890	1567	1537	.	.	.	.	30	.	.	.	.
1900	1479	1400	.	.	.	.	79	.	.	.	.
1905	1376	1300	.	.	.	.	76	.	.	.	.
1910	1817	1578	.	103	.	.	116	20	.	.	.
1915	2341	1598	.	576	.	.	126	41	.	.	.
1920	2829	1919	.	680	.	.	175	55	.	.	.
1925	4335	3341	.	575	60	.	167	192	.	.	.
1930	4817	3626	40	703	61	.	102	285	.	.	.
1931	4929	3765	39	713	60	.	112	240	.	.	.
1932	5089	3883	44	712	56	.	114	280	.	.	.
1933	5256	4027	65	708	40	.	174	242	.	.	.
1934	5355	4154	43	735	60	.	144	219	.	.	.
1935	5310	4028	43	756	59	.	180	229	15	.	.
1936	5442	4126	42	754	53	.	166	211	30	60	.
1937	5535	4154	57	747	31	.	198	188	43	117	.
1938	5855	4371	107	761	35	.	166	210	58	147	.
1939	5932	4266	126	892	24	.	198	192	69	165	.
1940	5925	4346	38	928	42	.	152	164	82	173	.
1941	5706	4100	54	916	-	.	192	190	86	168	.
1942	4709	3188	102	922	-	.	163	159	89	86	.
1943	5850	4243	75	904	-	.	217	170	95	146	.
1944	973	-	-	673	-	.	199	-	97	4	.
1945	8080	6147	321	941	-	.	214	192	102	163	..
1946	8475	6385	284	1060	-	.	189	260	102	195	..
1947	8462	6335	234	1073	40	.	200	287	117	176	..
1948	7680	5416	417	1047	30	.	207	286	120	157	..
1949	7377	5159	396	1014	52	.	223	261	116	156	..
1950	7481	4883	756	1004	39	.	219	251	147	182	..
1951	6092	3898	352	1050	60	.	218	217	133	164	..
1952	5844	3816	353	950	51	.	210	163	139	162	..
1953	5495	3472	382	998	47	.	204	117	116	159	..
1954	5673	3541	437	1046	57	.	221	109	100	162	..
1955	5639	3462	435	1105	53	.	220	90	101	173	..
1956	6263	3912	533	1181	53	.	227	81	107	169	..
1957	6822	4295	617	1247	70	.	224	95	108	166	..
1958	8206	5312	747	1351	78	.	227	165	128	177	21
1959	8425	5161	929	1433	102	.	258	178	158	183	23

<sup>1</sup> Medregnet Norges tannlegehøgskole 1910-1958. <sup>2</sup> Arkitektthøgskolen i Oslo (oppgave mangler 1945-1957), Norges idrettshøgskole (fra 1968), Musikkhøgskolen (fra 1973) og Statens kunstakademi.

<sup>1</sup> Including State College of Odontology 1910-1958. <sup>2</sup> Oslo School of Architecture (data not available 1945-1957), Norwegian College of Physical Education and Sports (from 1968), State Academy of Music (from 1973) and National Academy of Liberal Arts (from 1974).

Kilde: NOS Utdanningsstatistikk. Source: NOS Educational Statistics.

**Tabell 5.16 (forts.). Universiteter. Studenter**  
*Universities. Students*

Høst-semesteret <i>Autumn term</i>	I alt <sup>1</sup> <i>Total</i>	Universitetet i Oslo <i>University of Oslo</i>	Universitetet i Bergen <i>University of Bergen</i>	Universitetet i Trondheim <i>University of Trondheim</i>		Universitetet i Tromsø <sup>1</sup> <i>University of Tromsø</i>	Norges landbruks- høgskole <i>Norwegian College of agriculture</i>	Menighets- fakultetet <i>Free Faculty of Theology</i>	Norges veteri- nærhøg- skole <i>State Veterinary College</i>	Norges Handels- høgskole <i>Norwegian School of Economics and Business Administration</i>	Andre <sup>2</sup> <i>Other</i>
				Norges tekniske høgskole <i>Norwegian Institute of Technology</i>	Norges lærer- høgskole <i>College of Arts and Science</i>						
1960	9609	5584	1063	1811	332		259	208	144	185	23
1961	11076	6438	1252	1947	501		281	250	150	186	71
1962	12554	7373	1481	2047	594		293	307	163	215	81
1963	14941	8917	1913	2198	699		316	349	163	304	82
1964	17269	10423	2358	2393	731		343	355	156	421	89
1965	19638	11741	2660	2616	1029		374	445	150	513	110
1966	21149	12369	3046	2839	1122		410	447	179	615	122
1967	22396	12739	3506	3052	1167		423	468	193	711	137
1968	24438	13731	4015	3349	1140		449	457	199	775	323
1969	27483	15528	4878	3491	1279		451	454	208	858	336
1970	30165	17051	5765	3624	1222	-	511	496	207	910	379
1971	32860	18408	6511	3687	1500	51	540	611	217	934	401
1972	35420	18926	7115	3786	2245	414	599	715	209	974	437
1973	37288	19437	7232	3824	2692	855	611	763	217	945	712
1974	39268	20060	7431	3854	3085	1043	749	889	233	1012	912
1975	40774	20224	7888	3943	3337	1289	1008	903	246	1023	913
1976	40614	19881	7800	4086	3321	1342	1027	936	249	1051	921
1977	39306	19067	7306	4169	3275	1306	1019	908	258	1060	938
1978	39538	18818	7203	4552	3317	1412	1016	858	260	1163	939
1979	40643	19147	7432	4708	3537	1569	971	850	258	1235	936
1980	40620	18863	7588	4802	3401	1680	1019	823	258	1248	938
1981	39827	18332	7502	4851	3450	1657	1024	672	247	1208	884
1982	41002	19078	7771	4940	3501	1672	1037	627	254	1239	883
1983	41367	19043	8139	5025	3289	1808	1045	603	263	1214	938
1984	42373	19636	8217	5157	3320	1993	1013	527	263	1293	954
1985 <sup>3</sup>	41658	19157	8028	5273	2997	2058	1082	496	262	1360	945
1986	42695	19121	8289	5376	3369	2224	1089	443	275	1501	1008
1987	43970	19390	8598	5774	3561	2400	1118	426	271	1502	930
1988	47884	20769	9744	6177	3898	2741	1182	460	294	1630	989
1989	56622	25596	11823	6552	4935	3163	1247	490	309	1678	829
1990	63307	28666	13179	6862	5686	4085	1285	559	296	1812	877
1991	68249	31094	13498	7121	6581	4850	1352	583	305	2000	865
1992	73778	33598	14690	7277	7221	5296	1528	628	311	2158	1071

<sup>1</sup> Inklusive Norges Fiskerihøgskole fra 1988. <sup>2</sup> Se note 2, foregående side. <sup>3</sup> Tallet er noe for lavt på grunn av mangelfulle data.

<sup>1</sup> Including Norwegian College of Fishery Science from 1988. <sup>2</sup> See note 2, preceding page. <sup>3</sup> The figure is somewhat small because of incomplete data.

**Tabell 5.17. Universiteter. Uteksaminerte kandidater**  
*Universities. Number of graduates*

År Year	I alt Total	Teologi Theology	Praktisk- teologisk seminar Seminary of practical theology	Jus Law	Medisin Medicine	Helsefag ellers <sup>1</sup> Other health care <sup>1</sup>	Filologi	Philology	Realfag	Science
							Lavere grad <sup>2</sup> Lower degree <sup>2</sup>	Høyere grad Higher degree	Lavere grad <sup>3</sup> Lower degree <sup>3</sup>	Høyere grad Higher degree
1815-20 ...	23	6	.	13	3	0	0	.	-	.
1821-25 ...	45	13	.	27	4	0	-	.	-	.
1826-30 ...	68	32	.	26	3	3	1	.	-	.
1831-35 ...	75	33	.	29	10	2	1	.	-	.
1836-40 ...	115	45	.	48	19	..	2	.	-	.
1841-45 ...	114	25	.	67	17	..	3	.	-	.
1846-50 ...	89	18	..	53	11	..	3	.	-	.
1851 .....	67	9	..	44	10	..	3	.	-	.
1852 .....	71	22	..	39	7	..	3	.	-	.
1853 .....	82	27	..	32	13	..	6	.	2	.
1854 .....	115	19	..	57	32	..	3	.	3	.
1855 .....	98	24	..	32	30	..	3	.	9	.
1856 .....	84	17	..	30	35	..	1	.	1	.
1857 .....	91	16	..	28	38	..	8	.	1	.
1858 .....	85	17	..	25	32	..	6	.	3	.
1859 .....	73	2	..	40	24	..	5	.	2	.
1860 .....	102	21	..	45	30	..	3	.	2	.
1861 .....	151	31	..	46	30	..	13	.	2	.
1862 .....	112	23	..	44	39	..	2	.	3	.
1863 .....	121	21	..	55	12	..	2	.	4	.
1864 .....	104	14	..	46	34	..	3	.	6	.
1865 .....	159	32	..	36	52	..	5	.	4	.
1866 .....	96	25	..	46	20	..	3	.	1	.
1867 .....	120	28	..	43	16	..	3	.	3	.
1868 .....	97	32	..	33	20	..	6	.	5	.
1869 .....	112	22	..	38	29	..	3	.	6	.
1870 .....	87	23	..	42	7	..	6	.	9	.
1871 .....	165	44	..	75	12	..	9	.	14	.
1872 .....	170	50	..	66	25	..	15	.	13	.
1873 .....	192	55	..	66	18	..	5	.	13	.
1874 .....	138	36	..	42	31	..	11	.	7	.
1875 .....	165	41	..	41	24	..	7	.	11	.
1876 .....	169	47	..	40	28	..	3	.	7	.
1877 .....	169	37	..	27	26	..	7	.	2	.
1878 .....	150	41	..	37	22	..	4	.	2	.
1879 .....	196	37	..	42	30	..	9	.	5	.
1880 .....	163	22	..	54	33	..	7	.	3	.
1881 .....	202	26	..	62	25	..	10	.	5	.
1882 .....	122	18	..	51	15	..	7	.	5	.
1883 .....	156	28	..	44	17	..	6	.	4	.
1884 .....	134	19	..	60	26	..	9	.	1	.
1885 .....	170	21	..	65	23	..	4	.	-	.
1886 .....	143	18	..	81	12	..	11	.	4	.
1887 .....	183	21	..	63	16	..	15	.	11	.
1888 .....	210	36	..	85	35	..	6	.	5	.
1889 .....	285	42	..	102	32	..	19	.	8	.
1890 .....	273	41	..	103	50	..	22	.	8	.

<sup>1</sup> Farmasi. <sup>2</sup> Språklig-historisk lærereksamen. <sup>3</sup> Matematisk-naturvitenskapelig lærereksamen.

<sup>1</sup> Pharmacy. <sup>2</sup> Teacher's certificate examination in languages and history. <sup>3</sup> Teacher's certificate examination in mathematics and science.

Tabell 5.17 (forts.). Universiteter. Uteksaminerte kandidater

Universities. Number of graduates

År	I alt	Teologi	Praktisk-teologisk seminar	Jus	Medisin	Helsefag ellers <sup>1</sup>	Filologi		Realfag	
							Lavere grad <sup>2</sup>	Høyere grad	Lavere grad <sup>3</sup>	Høyere grad <sup>4</sup>
1891	323	33	..	86	61	17	17	.	8	.
1892	329	50	..	96	69	13	25	.	13	.
1893	324	36	..	71	74	25	15	.	7	.
1894	277	41	..	79	57	5	9	.	6	.
1895	316	23	..	66	63	7	6	.	3	.
1896	272	17	..	80	52	29	8	.	2	.
1897	327	18	..	73	48	28	4	.	4	.
1898	254	12	..	68	48	32	4	.	4	.
1899	296	13	..	94	40	26	10	.	2	.
1900	303	15	..	82	45	34	4	.	3	.
1901	338	16	..	109	29	50	6	.	4	.
1902	359	18	..	96	39	44	6	.	8	.
1903	314	17	..	84	44	41	9	.	7	.
1904	376	19	..	108	35	49	11	.	4	.
1905	358	16	..	94	41	55	8	.	9	.
1906	362	13	..	102	24	66	8	1	6	.
1907	379	7	..	103	16	93	9	2	13	.
1908	361	22	..	112	22	36	10	9	15	1
1909	377	14	..	100	30	27	5	12	11	7
1910	392	33	..	77	33	26	2	11	2	10
1911	390	31	..	75	20	39	.	12	10	9
1912	364	13	..	52	29	30	.	17	11	4
1913	332	25	..	42	31	32	.	14	4	10
1914	296	26	..	43	25	25	.	11	2	7
1915	276	18	..	49	25	27	.	13	15	3
1916	324	23	..	36	35	35	.	14	8	5
1917	292	32	..	37	28	36	.	19	7	8
1918	405	23	..	50	38	47	.	24	6	10
1919	392	24	..	54	23	34	.	15	19	10
1920	504	19	..	76	51	60	.	23	10	12
1921	415	18	..	58	59	49	.	18	19	14
1922	532	14	..	105	85	60	2	17	10	11
1923	547	31	..	108	50	58	.	20	21	9
1924	772	16	..	310	76	60	7	23	22	8
1925	610	21	..	142	73	66	13	27	36	14
1926	661	35	..	202	90	54	12	25	37	9
1927	683	41	..	168	102	92	18	27	40	17
1928	739	66	..	178	75	92	17	42	51	20
1929	710	86	..	150	85	81	20	38	34	24
1930	795	89	..	181	96	87	16	36	32	31
1931	798	107	..	197	96	67	12	47	24	44
1932	801	101	..	219	101	71	15	55	16	36
1933	698	91	..	177	86	72	15	41	27	25
1934	776	67	..	177	99	59	16	47	26	24
1935	789	64	..	186	104	100	21	48	30	27

<sup>1</sup> Omfatter odontologi fra 1891 og også farmasi fra 1896. <sup>2</sup> Fram til 1910 språklig-historisk lærereksamen, fra 1922 adjunkt eksamen.<sup>3</sup> Matematisk-naturvitenskapelig lærereksamen og adjunkt eksamen. <sup>4</sup> Fra 1920 også aktuaireksamen.<sup>1</sup> Including odontology from 1891 and also pharmacy from 1896. <sup>2</sup> Up to the year 1910 teacher's certificate examination in languages and history, from 1922 B.A. examination. <sup>3</sup> Teacher's certificate examination in mathematics and science and B.A. examination. <sup>4</sup> From 1920 also actuarial mathematics.

**Tabell 5.17 (forts.). Universiteter. Uteksaminerte kandidater**  
Universities. Number of graduates

År	I alt	Teologi	Praktisk- teologisk seminar	Jus	Medisin	Helsefag ellers <sup>1</sup>	Filologi		Realfag	
							Lavere grad <sup>2</sup>	Høyere grad <sup>3</sup>	Lavere grad <sup>2</sup>	Høyere grad <sup>4</sup>
1936	789	77	..	154	101	48	14	56	38	24
1937	850	36	..	220	92	76	22	54	59	29
1938	848	43	..	159	100	74	25	54	66	30
1939	839	28	..	160	92	54	20	86	67	42
1940	934	41	..	126	107	78	42	80	61	54
1941	917	40	..	149	97	65	55	71	57	56
1942	870	27	..	142	91	88	40	54	67	51
1943	674	25	..	87	49	83	24	33	33	31
1944	209	-	..	-	-	13	-	-	-	-
1945	356	15	..	74	47	13	21	30	21	29
1946	1112	33	..	168	200	55	74	111	74	45
1947	1308	29	..	180	230	82	67	124	78	64
1948	1143	35	..	264	85	87	63	99	66	62
1949	1391	35	..	346	151	94	65	81	78	45
1950	1416	68	..	333	152	95	80	89	84	58
1951	1479	53	..	327	164	100	101	91	94	74
1952	1292	39	..	234	118	91	97	87	77	83
1953	1253	39	..	165	113	104	67	102	79	104
1954	1174	37	..	144	100	94	72	91	74	71
1955	1150	25	..	147	92	80	46	75	92	86
1956	1015	16	..	107	92	86	38	69	80	56
1957	1145	25	..	108	105	95	49	61	95	84
1958	1126	13	..	88	92	86	75	63	123	84
1959	1142	21	..	87	98	98	94	64	98	83
1960	1193	22	..	83	98	88	134	57	113	78
1961	1411	20	..	87	102	102	158	64	211	91
1962	1526	37	..	110	107	85	187	76	263	102
1963	1680	34	..	81	106	105	231	70	292	151
1964	1858	31	..	130	129	90	273	81	311	168
1965	2078	48	..	87	132	133	277	120	344	195
1966	2330	57	..	106	133	138	337	136	381	221
1967	2584	59	..	105	141	140	420	156	454	208
1968	2954	59	..	122	140	155	536	179	478	242
1969	3172	76	..	174	174	167	554	196	415	235
1970	3665	79	..	223	180	151	651	233	377	262
1971	3819	69	..	213	187	184	673	233	399	267
1972	3948	87	..	196	184	174	674	320	382	359
1973	4476	74	..	240	267	252	776	304	433	321
1974	4659	88	..	277	265	178	911	326	484	308
1975	5047	76	..	340	317	184	857	338	440	284
1976	5801	103	63	417	380	216	860	354	509	388
1977	5752	94	89	352	396	224	810	385	549	335
1978	5688	89	87	447	431	210	803	372	501	277
1979	5722	119	85	402	463	200	674	373	463	412
1980	5429	100	98	245	409	186	590	371	409	391
1981	6047	120	87	388	457	230	724	312	405	454
1982	5915	105	74	384	482	191	597	349	367	438
1983	5810	78	72	371	472	186	516	315	524	439
1984	5703	72	70	305	458	202	451	285	490	381
1985	5773	71	38	334	443	160	340	269	480	565
1986	5551	72	38	329	409	171	370	223	536	453
1987	5432	50	41	322	479	158	311	181	496	468
1988	5469	50	35	396	459	170	341	201	326	439
1989	6201	47	27	424	468	201	383	202	420	424
1990	6124	38	26	463	384	141	431	219	372	423
1991	7422	56	14	545	384	183	546	252	382	530
1992	8548	29	31	535	355	207	749	277	547	597

<sup>1</sup> Omfatter cand.odont., cand.pharm., fra 1941 cand.med.vet., fra 1987 cand.polit. i sykepleie, fra 1988 Folkehelsevitenskap og fra 1989 embetsstudium i sykepleievitenskap. <sup>2</sup> Adjunkteksamen og cand.mag. <sup>3</sup> Lektoreksamen, cand.philol., og fra 1976 mag.art. <sup>4</sup> Lektor-eksamen, cand.real./cand.scient., aktuaireksamen og mag.scient.

<sup>1</sup> Including cand.odont., cand.pharm., from 1941 cand.med.vet., from 1987 cand.polit. in nursing, from 1988 Master of Public Health and from 1989 Higher university degree in nursing science. <sup>2</sup> B.A. examination. <sup>3</sup> Lecturer, cand.philol. and from 1976 mag.art. <sup>4</sup> Lecturer, cand.real./cand.scient., actuarial mathematics and mag.scient.

Tabell 5.17 (forts.). Universiteter. Uteksaminerte kandidater

Universities. Number of graduates

År Year	Landbruk Agri- culture	Sivil- ingeniører og arkitekter <sup>1</sup> Graduate engineers and archi- tects <sup>1</sup>	Sosialøkonomer Economics		Sivil- økonomer Education in busi- ness ad- ministra- tion and eco- nomics	Samfunnsfag Social science		Pedagogisk seminar Postgra- duate insti- tute of teacher training	Dr.- og lisensiat- grader Doctorates	Andre Others	
			Lavere grad Lower degree	Høyere grad Higher degree		Lavere grad Lower degree	Høyere grad Higher degree			Lavere grad Lower degree	Høyere grad Higher degree
1815-20 ..	-	-	.	.	.	.	.	.	1	.	.
1821-25 ..	-	1	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1826-30 ..	-	1	.	.	.	.	.	.	2	.	.
1831-35 ..	-	0	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1836-40 ..	-	1	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1841-45 ..	-	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.
1846-50 ..	-	3	.	.	.	.	.	.	1	.	.
1851 .....	-	1	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1852 .....	-	-	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1853 .....	-	2	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1854 .....	-	1	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1855 .....	-	-	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1856 .....	-	-	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1857 .....	-	-	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1858 .....	-	2	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1859 .....	-	-	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1860 .....	-	1	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1861 .....	25	4	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1862 .....	-	1	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1863 .....	27	-	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1864 .....	-	1	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1865 .....	29	1	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1866 .....	-	1	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1867 .....	22	2	.	.	.	.	.	.	3	.	.
1868 .....	-	1	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1869 .....	13	1	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1870 .....	-	-	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1871 .....	10	-	.	.	.	.	.	.	1	.	.
1872 .....	-	1	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1873 .....	25	9	.	.	.	.	.	.	1	.	.
1874 .....	-	10	.	.	.	.	.	.	1	.	.
1875 .....	28	9	.	.	.	.	.	.	4	.	.
1876 .....	-	42	.	.	.	.	.	.	2	.	.
1877 .....	26	42	.	.	.	.	.	.	2	.	.
1878 .....	-	43	.	.	.	.	.	.	1	.	.
1879 .....	30	43	.	.	.	.	.	.	-	.	.
1880 .....	-	43	.	.	.	.	.	.	1	.	.
1881 .....	27	45	.	.	.	.	.	.	2	.	.
1882 .....	-	25	.	.	.	.	.	.	1	.	.
1883 .....	38	14	.	.	.	.	.	.	5	.	.
1884 .....	-	18	.	.	.	.	.	.	1	.	.
1885 .....	33	20	.	.	.	.	.	.	4	.	.
1886 .....	-	15	.	.	.	.	.	.	2	.	.
1887 .....	33	20	.	.	.	.	.	.	4	.	.
1888 .....	-	37	.	.	.	.	.	.	6	.	.
1889 .....	46	33	.	.	.	.	.	.	3	.	.
1890 .....	-	47	.	.	.	.	.	.	2	.	.

<sup>1</sup> Inklusiv bergesamen ved universitetet i Oslo og fra 1873 også ingeniører ved de tekniske skolene i Oslo, Bergen og Trondheim.<sup>1</sup> Including mineralogy and from 1873 also graduates from technical schools in Oslo, Bergen and Trondheim.

Tabell 5.17 (forts.). Universiteter. Uteksaminerte kandidater

Universities. Number of graduates

År	Landbruk	Sivil- ingeniører og arki- tekter <sup>1</sup>	Sosialøkonomer		Sivil- økonomer	Samfunnsfag		Pedagogisk seminar	Dr.- og lisensiat- grader	Andre	
			Lavere grad	Høyere grad		Lavere grad	Høyere grad			Lavere grad	Høyere grad <sup>2</sup>
1891	49	51	.	.	.	.	.	.	1	.	.
1892	-	58	.	.	.	.	.	.	5	.	.
1893	52	39	.	.	.	.	.	.	5	.	.
1894	-	76	.	.	.	.	.	.	4	.	.
1895	46	95	.	.	.	.	.	.	7	.	.
1896	-	77	.	.	.	.	.	.	7	.	.
1897	58	83	.	.	.	.	.	.	11	.	.
1898	-	81	.	.	.	.	.	.	5	.	.
1899	24	86	.	.	.	.	.	.	1	.	.
1900	27	88	.	.	.	.	.	.	5	.	.
1901	26	96	.	.	.	.	.	.	2	.	.
1902	45	101	.	.	.	.	.	.	2	.	.
1903	-	108	.	.	.	.	.	.	4	.	.
1904	43	100	.	.	.	.	.	.	7	.	.
1905	30	102	.	.	.	.	.	.	3	.	.
1906	52	85	.	.	.	.	.	.	5	.	.
1907	22	106	.	.	.	.	.	.	6	.	.
1908	44	83	.	2	.	.	.	.	5	.	.
1909	22	103	.	38	.	.	.	.	8	.	.
1910	56	115	.	23	.	.	.	.	4	.	.
1911	38	131	.	20	.	.	.	.	5	.	.
1912	65	108	.	29	.	.	.	.	6	.	.
1913	36	114	.	11	.	.	.	.	13	.	.
1914	76	66	.	10	.	.	.	.	5	.	.
1915	42	67	.	8	.	.	.	.	9	.	.
1916	72	78	.	11	.	.	.	.	7	.	.
1917	48	61	.	6	.	.	.	.	10	.	.
1918	72	106	.	15	.	.	.	.	14	.	.
1919	46	130	.	29	.	.	.	.	8	.	.
1920	74	132	.	37	.	.	.	.	10	.	.
1921	-	127	.	43	.	.	.	.	10	.	.
1922	61	122	.	31	.	.	.	.	14	.	.
1923	69	136	.	36	.	.	.	.	8	.	1
1924	51	155	.	30	.	.	.	.	13	.	1
1925	66	116	.	18	.	.	.	.	17	.	1
1926	69	94	.	14	.	.	.	.	11	.	9
1927	51	118	.	26	.	.	.	.	15	.	9
1928	38	118	.	23	.	.	.	.	16	.	3
1929	25	114	.	38	.	.	.	.	13	.	2
1930	28	146	.	35	.	.	.	.	13	.	5
1931	34	134	.	16	.	.	.	.	15	.	5
1932	39	119	.	12	.	.	.	.	15	.	2
1933	18	99	.	26	.	.	.	.	14	.	7
1934	60	140	.	28	.	.	.	.	25	.	8
1935	30	136	.	26	.	.	.	.	12	.	5

<sup>1</sup> Fram til 1913 bergeksamen, ingeniører og arkitekter fra de tekniske skoler i Oslo, Bergen og Trondheim. Fra 1914 sivilingeniører og arkitekter uteksaminert ved Norges tekniske høgskole. <sup>2</sup> Mag. art.

<sup>1</sup> Up to the year 1913 mineralogy, graduates from technical schools in Oslo, Bergen and Trondheim. From 1914 graduates from the Norwegian Institute of Technology. <sup>2</sup> Mag.art.

Tabell 5.17 (forts.). Universiteter. Uteksaminerte kandidater

Universities. Number of graduates

År	Landbruk	Sivil- ingeniører og arkitekter	Sosialøkonomer		Sivil- økonomer <sup>1</sup>	Samfunnsfag		Pedagogisk seminar	Dr.- og lisensiat- grader	Andre <sup>4</sup>	
			Lavere grad	Høyere grad		Lavere grad <sup>2</sup>	Høyere grad <sup>3</sup>			Lavere grad	Høyere grad
1936	66	151	.	35	.	.	.	..	16	.	9
1937	33	142	.	58	.	.	.	..	19	.	10
1938	74	121	.	20	53	.	.	..	16	.	13
1939	42	144	.	10	64	.	.	..	18	.	12
1940	76	156	.	21	65	.	.	..	15	.	12
1941	35	183	.	10	60	.	.	..	18	.	21
1942	72	164	.	-	59	.	.	..	11	.	4
1943	37	169	.	16	72	.	.	..	9	.	6
1944	71	115	.	-	10	.	.	..	-	.	-
1945	38	25	.	19	4	.	.	..	15	.	5
1946	77	132	.	30	67	.	.	..	23	.	23
1947	56	235	.	33	85	.	.	..	24	.	21
1948	77	212	.	28	11	.	9	..	20	.	25
1949	57	302	.	36	48	.	15	..	22	.	16
1950	67	226	.	52	48	.	19	..	18	.	27
1951	74	230	.	63	47	.	16	..	15	.	30
1952	75	199	.	69	50	.	29	..	22	.	22
1953	60	228	.	43	51	.	30	..	21	.	47
1954	76	228	.	54	49	.	28	..	27	.	29
1955	71	251	.	42	52	.	27	..	28	.	36
1956	74	231	.	30	51	.	17	..	33	.	35
1957	76	272	.	18	57	.	18	..	40	.	42
1958	74	276	.	11	50	.	17	..	44	.	30
1959	66	292	.	8	59	.	9	..	40	.	25
1960	86	281	..	2	62	.	24	..	39	.	26
1961	76	344	..	10	68	.	16	..	44	.	18
1962	89	299	..	10	60	.	16	..	60	.	25
1963	86	340	..	15	64	.	20	..	60	.	25
1964	98	356	..	23	59	.	18	..	67	.	24
1965	103	383	..	22	90	.	24	..	87	.	33
1966	111	424	..	27	113	.	26	..	80	.	40
1967	128	376	..	29	164	.	58	..	105	.	41
1968	127	497	..	44	154	.	60	..	103	.	58
1969	143	528	..	58	197	2	86	..	110	.	57
1970	131	746	..	77	183	63	112	..	131	4	62
1971	153	716	..	87	196	95	132	..	149	6	60
1972	151	637	..	73	206	107	153	..	134	31	80
1973	188	719	..	88	244	170	147	..	134	36	83
1974	195	725	..	84	194	138	166	..	165	84	71
1975	.	697	..	80	258	157	177	451	156	72	163
1976	187	748	55	81	258	155	192	439	201	118	77
1977	202	729	62	74	248	143	184	487	190	132	67
1978	203	789	42	67	238	166	174	444	162	93	93
1979	205	699	65	44	252	175	218	527	169	114	63
1980	187	807	38	45	267	116	206	580	201	100	83
1981	204	867	60	34	330	197	217	594	180	121	66
1982	227	839	62	46	306	296	233	443	201	167	108
1983	208	868	66	43	246	285	220	435	211	183	72
1984	223	849	95	36	277	303	278	468	226	168	66
1985	225	963	72	42	293	287	289	394	228	193	87
1986	215	954	84	53	260	233	272	299	253	242	85
1987	205	884	72	59	308	267	323	236	256	221	95
1988	214	846	99	54	247	260	272	488	300	189	83
1989	227	968	100	54	331	315	338	567	341	271	93
1990	261	993	75	34	323	300	315	610	395	244	77
1991	251	1124	105	40	385	397	394	1035	417	287	95
1992	208	1240	164	60	493	555	551	798	440	577	135

<sup>1</sup> Omfatter også høyere revisoreksamen, høyere avdeling ved Norges Handelshøyskole og handelslærerutdanning. <sup>2</sup> Adjunktseksamen og cand.mag. <sup>3</sup> Cand.polit., cand.psychol., cand.sociol., cand.socion. og fra 1976 mag.art. <sup>4</sup> Omfatter fiskerikandidatstudiet, hovedstudier i musikk, utdanning av bildende kunstnere, idrettskandidatstudiet, cand.paed., Nordisk Husholdshøgskole, fram til 1976 mag.art. og fra 1992 Spesialpedagogikk.

<sup>1</sup> Including also higher degrees. <sup>2</sup> B.A examination. <sup>3</sup> Cand.polit., cand.psychol., cand.sociol., cand.socion. and from 1976 mag.art.

<sup>4</sup> Including fishery, music, arts, physical education, cand.paed., nutrition, up to 1976 mag.art. and from 1992 special education.



**Tabell 5.18. Personer 16 år og over, etter høyeste fullførte utdanning og kjønn**  
*Persons 16 years and over, by highest education completed and sex*

Kjønn Sex	Personer Persons					Prosent Per cent			
	I alt Total	Grunn- skole- nivå <i>Education at the second level, first stage</i>	Videre- gående skole- nivå <i>Education at the second level, second stage</i>	Universi- tets- og høgskole- nivå <i>Education at the third level</i>	Uoppgitt eller ingen fullført utdanning <i>Unknown or no com- pleted education</i>	I alt	Grunn- skole- nivå	Videre- gående skole- nivå	Universi- tets- og høgskole- nivå
<b>Begge kjønn</b> <i>Both sexes</i>									
1950	2439748	<sup>1</sup> 2041248	325720	72780	..	100,0	83,6	13,4	3,0
1960	2601307	<sup>1</sup> 2067625	423836	109846	..	100,0	79,5	16,3	4,2
1970	2873114	1980913	681708	190029	20464	100,0	69,4	23,9	6,7
1975	3014668	1881966	813056	257022	62624	100,0	63,8	27,5	8,7
1980	3134528	1746031	985415	342333	60749	100,0	56,8	32,1	11,1
1985	3279661	1587754	1187244	414911	89752	100,0	49,8	37,2	13,0
1986	3307630	1553230	1229118	429057	96225	100,0	48,4	38,3	13,4
1987	3380171	1548275	1275114	447630	109152	100,0	47,3	39,0	13,7
1988	3410178	1515132	1311253	464953	118840	100,0	46,0	39,8	14,1
1989	3387879	1453564	1333888	483106	117321	100,0	44,4	40,8	14,8
1990	3399662	1418738	1372024	519515	89385	100,0	42,9	41,4	15,7
1991	3415609	1376594	1401409	543868	93738	100,0	41,4	42,2	16,4
1992	3432357	1337407	1426476	569392	99082	100,0	40,1	42,8	17,1
<b>Menn</b> <i>Males</i>									
1950	1196052	<sup>1</sup> 947074	196845	52133	..	100,0	78,8	16,9	4,3
1960	1281670	<sup>1</sup> 954234	246952	80484	..	100,0	74,4	19,3	6,3
1970	1412566	901134	377405	123888	10139	100,0	64,3	26,9	8,8
1975	1481474	846678	438351	162059	34386	100,0	58,5	30,3	11,2
1980	1536826	780153	517377	205957	33339	100,0	51,9	34,4	13,7
1985	1606170	699123	622250	236903	47894	100,0	44,9	39,9	15,2
1986	1619620	681722	644060	242693	51145	100,0	43,5	41,1	15,5
1987	1657857	679403	668344	251128	58982	100,0	42,5	41,8	15,7
1988	1673500	663203	687097	258287	64913	100,0	41,2	42,7	16,1
1989	1661164	633972	697072	266201	63919	100,0	39,7	43,6	16,7
1990	1665473	617536	716820	282682	48435	100,0	38,2	44,3	17,5
1991	1673625	597578	732603	293161	50283	100,0	36,8	45,1	18,1
1992	1681775	578991	746171	304274	52339	100,0	35,5	45,8	18,7
<b>Kvinner</b> <i>Females</i>									
1950	1243696	<sup>1</sup> 1094174	128875	20647	..	100,0	87,9	10,4	1,7
1960	1319637	<sup>1</sup> 1113391	176884	29362	..	100,0	84,4	13,4	2,2
1970	1460548	1079779	304303	66141	10325	100,0	74,5	21,0	4,6
1975	1533194	1035288	374705	94963	28238	100,0	68,8	24,9	6,3
1980	1597702	965878	468038	136376	27410	100,0	61,5	29,8	8,7
1985	1673491	888631	564994	178008	41858	100,0	54,5	34,6	10,9
1986	1688010	871508	585058	186364	45080	100,0	53,0	35,6	11,3
1987	1722314	868872	606770	196502	50170	100,0	52,0	36,3	11,8
1988	1736678	851929	624156	206666	53927	100,0	50,6	37,1	12,3
1989	1726715	819592	636816	216905	53402	100,0	49,0	38,1	13,0
1990	1734189	801202	655204	236833	40950	100,0	47,3	38,7	14,0
1991	1741984	779016	668806	250707	43455	100,0	45,9	39,4	14,8
1992	1750582	758416	680305	265118	46743	100,0	44,5	39,9	15,6

<sup>1</sup> Medregnet personer med uoppgitt eller ingen fullført utdanning.  
<sup>1</sup> Including persons with unknown or no completed education.

Kilde: Ukens statistikk. Source: Weekly bulletin of statistics.

**Tabell 5.19. Utgifter til forskning og utviklingsarbeid, etter utførende sektor. Mill. kr**  
*Expenditure on research and development, by sector. Million kroner*

År Years	FoU-utgifter R&D expenditure			Næringsliv Business and industry	Institutter Institutes	Universitet/ høgskoler Higher edu- cation	FoU-utgifter 1980-priser R&D exp. 1980-prices	Prosent av BNP Percentage of GDP
	I alt Total	Driftsutgifter Current exp.	Kapitalutgifter Capital exp.					
1963	350,3	281,8	68,5	94,6	156,7	99,0	.	0,84
1966	550,6	429,4	121,2	156,3	194,3	200,0	.	1,01
1967	655,1	523,4	131,7	188,5	233,6	233,0	.	1,10
1969	773,6	661,0	112,6	234,0	279,8	259,8	.	1,11
1970	891,0	774,1	116,9	275,6	329,3	286,1	2290,7	1,12
1972	1236,0	1094,5	141,5	355,4	459,3	421,3	2617,7	1,26
1974	1633,1	1467,3	165,8	478,6	629,5	525,0	2803,0	1,26
1977	2716,2	2356,1	360,1	850,0	958,8	907,4	3358,8	1,42
1979	3265,2	2951,9	313,3	1026,5	1229,9	1008,8	3580,5	1,37
1981	4267,7	3865,2	402,5	1334,4	1713,3	1220,0	3915,9	1,30
1983	5764,6	5207,2	557,4	1886,4	2404,6	1473,6	4605,8	1,43
1985	8202,9	7361,7	841,2	3574,0	2826,4	1802,5	5743,5	1,64
1987	10319,4	9216,1	1103,3	4548,5	3605,1	2165,8	6307,6	1,84
1989	11662,2	10313,7	1348,5	4590,3	4300,5	2771,4	6551,6	1,88
1991	12744,0	11285,2	1458,8	4979,8	4405,2	3359,0	6511,7	1,86

K i l d e: Utredningsinstituttet for forskning og høyere utdanning og Statistisk sentralbyrå.  
 Source: Institute for Studies in Research and Higher Education and Statistics Norway.

**Tabell 5.20. Utgifter til forskning og utviklingsarbeid, etter finansieringskilde. Mill. kr**  
*Expenditure on research and development, by source of funds. Million kroner*

År Year	I alt Total	Næringslivet Business and industry			Offentlig Public sector	Andre Others	Utlandet Abroad
		I alt Total	Oljeselskap <sup>1</sup> Oil companies <sup>1</sup>	Øvrig næringsliv Other companies			
1963	350,3	113,3	..	113,3	202,2	10,4	24,4
1966	550,6	175,5	..	175,5	333,0	21,4	20,7
1967	655,1	210,8	..	210,8	392,0	24,2	28,1
1969	773,6	261,7	..	261,7	469,1	27,4	15,4
1970	891,0	311,3	..	311,3	530,4	25,5	23,8
1972	1236,0	396,1	..	396,1	773,6	36,2	30,1
1974	1633,1	552,4	..	552,4	994,5	35,2	51,0
1977	2716,2	947,1	..	947,1	1657,9	49,7	61,5
1979	3265,2	1200,3	..	1200,3	1926,7	73,4	64,8
1981	4267,7	1663,2	..	1663,2	2414,8	94,5	95,2
1983	5764,6	2508,4	684,1	1824,3	2924,2	160,0	172,0
1985	8202,9	4078,6	1259,3	2819,1	3724,3	169,2	230,8
1987	10319,4	4982,9	1328,8	3654,1	4830,2	266,3	240,0
1989	11662,2	5075,0	1191,5	3883,5	5939,0	304,0	344,2
1991	12744,0	5380,1	901,7	4478,4	6383,1	333,5	647,3

<sup>1</sup> Inngår i øvrig næringsliv før 1983.

<sup>1</sup> Included in other companies before 1983.

K i l d e: Utredningsinstituttet for forskning og høyere utdanning og Statistisk sentralbyrå.  
 Source: Institute for Studies in Research and Higher Education and Statistics Norway.

**Tabell 5.21. FoU-årsverk etter utførende sektor**  
*R&D man-years of labour, by sector*

År Year	FoU-årsverk <i>R&amp;D man-years</i>			Næringsliv <i>Business and industry</i>	Institutter <i>Institutes</i>	Universitet/ høgskoler <i>Higher education</i>	FoU-årsverk pr 1 000 sysselsatte <i>R&amp;D man-years of labour per 1 000 employees</i>
	I alt <i>Total</i>	UoH-utdannet <i>Higher edu- cated</i>	Andre <i>Others</i>				
1963 .....	6247	2689	3558	1750	2834	1663	4,0
1966 .....	7569	3339	4230	2351	3154	2064	4,8
1967 .....	8245	3545	4700	2599	3360	2286	5,2
1969 .....	9411	4086	5325	2877	3797	2737	5,8
1970 .....	9857	4317	5540	3067	3820	2970	6,0
1972 .....	11395	5115	6280	3395	4400	3600	6,8
1974 .....	12459	5630	6829	3460	5007	3992	7,3
1977 .....	13860	6358	7502	4003	5333	4524	7,5
1979 .....	14810	7112	7698	4390	5638	4782	7,8
1981 .....	15025	7548	7477	4201	5885	4939	7,6
1983 .....	16188	8350	7838	4409	6801	4978	8,2
1985 .....	19036	9767	9269	6687	7095	5254	9,4
1987 .....	20140	11557	8583	7187	7619	5334	9,4
1989 .....	20471	12256	8215	6579	8108	5784	9,9
1991 .....	20530	13570	6960	6747	7810	5973	10,1

K i l d e: Utredningsinstituttet for forskning og høyere utdanning og Statistisk sentralbyrå.  
*Source: Institute for Studies in Research and Higher Education and Statistics Norway.*

## 6 Kultur og tidsbruk

### *Culture and time use*

#### Innledning

Kulturstatistikken består av en rekke delstatistikker, som dels blir utarbeidet av Statistisk sentralbyrå og dels av andre institusjoner og organisasjoner. Statistikkområdet omfatter statistikk over tros- og livssynssamfunn, kino og teater, radio og fjernsyn, bøker, aviser, biblioteker og kunstnerstipend. Oppgaver over målform, ferie og tidsbruk og over idrettslag inngår også i kulturstatistikken.

Hovedtall fra de fleste delstatistikkerne er publisert i Statistisk årbok. Mer detaljerte tall er gitt i publikasjonen NOS Kulturstatistikk, utgitt i 1975, 1977, 1982, 1988 og 1992.

#### Tros- og livssynssamfunn

Den eldste statistikken over medlemmer av trossamfunn ble utarbeidet i tilknytning til folketellingene fra 1875 og fram til 1960 (jf. NOS Folketellingen 1. desember 1950, sjuende hefte). Siden 1971 er det laget en årlig statistikk over medlemmer i tros- og livssynssamfunn utenfor Den norske kirke. Statistikken som utarbeides på grunnlag av de opplysninger som fylkesmennene legger til grunn for tildeling av økonomisk støtte til menighetene/samfunnene, omfattet i de første årene bare registrerte trossamfunn (jf. lov av 13. juni 1969 om trdomssamfunn og ymist anna). Fra og med 1982 har også de uregistrerte trossamfunnene og livssynssamfunn mottatt økonomisk støtte (lov om tilskott til livssynssamfunn av 12. juni 1981). Tall for uregistrerte samfunn og livssynssamfunn er inkludert i statistikken fra og med 1983. Barn er telt med i statistikken fra 1985.

#### Kino og teater

Statistikken over kinoenes virksomhet gir tall for de kommunale og private kinoene og for den ambulerende kinovirksomheten til Statens Filmsentral (tidligere Norsk Bygdekino). Statistikken som er utarbeidet av Kommunale Kinematografers Landsforbund fra 1926, publiseres i årboksnumrene av Film og kino og i Statistisk årbok (SÅ).

Statistikk over teatre med fast scene ble utarbeidet av SSB på grunnlag av oppgaver hentet inn fra teatrene for budsjettårene fra 1927-28 til 1959-60. Fra 1968 er det igjen laget statistikk over institusjonsteatrene og Den Norske Opera ut fra oppgaver hentet dels fra De norske teatres forening og dels fra de enkelte teatre.

#### Radio og fjernsyn

Den første norske lytterundersøkelsen ble foretatt i 1953/54 av Norsk Gallup A/S. Fra 1967 blir statistikken over personer med tilgang til og bruk av radio- og fjernsynstilbud utarbeidet av SSB. Undersøkelsene er landsomfattende og representative, og de bygger på et utvalg av personer i alderen 9-79 år som har variert fra ca. 2 800 til ca. 2 000 personer. Fram til og med 1989 ble undersøkelsene gjennomført etter oppdrag fra Norsk rikskringkasting (NRK). Fra 1991 har Kulturdepartementet finansiert dem. Undersøkelsene er lagt noe om fra dette tidspunktet. I stedet for innsamling i en bestemt periode av året, oftest februar, er undersøkelsen nå delt opp i 4 perioder i løpet av året; mars, juni, september og desember. Dette gir et bedre bilde av gjennomsnittlig mediebruk på årsbasis.

De fleste av de undersøkelsene SSB har gjennomført er offentliggjort i serien Rapporter, med unntak av perioden fra 1985-1987, da rapportene ble offentliggjort av NRK.

### Bøker, aviser og bibliotek

Den eldste statistikken over bokproduksjon går tilbake til 1928. Fra det året av utarbeidet Den norske Forleggerforening oversikter over utgitte skjønnlitterære verker. Fra 1957 utarbeider SSB statistikk over utgitte bøker og småtrykk. Statistikkene, som lages på grunnlag av Norsk Bokfortegnelse utgitt av Universitetsbiblioteket i Oslo, omfatter bøker og småtrykk utgitt i førsteutgaver, reviderte utgaver og i nye opplag. En ikke-periodisk publisering på minst 49 sider er regnet som bok, mens småtrykk er en ikke-periodisk publisering på 5-48 sider. Klassifiseringen av bøker etter emne er gjort etter Deweys desimalsystem.

Oppgavene over avisenes opplag og utgivelsesfrekvens er laget av Norske Avisers Landsforening og omfatter de aviser som er medlemmer i foreningen. Statistikken går tilbake til 1956.

Statistikken over statsstøttede folke- og skoleboksamlinger blir utarbeidet av Statens bibliotektilsyn og går delvis tilbake til 1918-19. For fag- og forskningsbibliotekene utarbeides statistikken av SSB i samarbeid med Riksbibliotekjennesten. Statistikken erstatter tidligere oversikter for 1954-1979 over spesialbibliotek, men på grunn av omlegging av grupperingen av bibliotekene er tallene for fag- og forskningsbibliotekene fra 1980 ikke sammenliknbare med tall for tidligere år for spesialbibliotekene.

### Kunstnerstipend

Fra 1927 foreligger opplysninger om statens kunstnerstipend og kunstnerlønn. Statistikken utarbeides i dag av Kulturdepartementet og Norges Kunstnerråd. Etter 1962 har ingen nye personer fått kunstnerlønn.

### Målform

Fra 1936 foreligger statistikk vedrørende bruken av bokmål og nynorsk i administrasjonen og i grunnskolen. Den ble til å begynne med utarbeidet av Kirke- og undervisningsdepartementet og senere av SSB. Statistikken utarbeides på grunnlag av oppgaver gitt til utdanningsstatistikken og opplysninger i Norges Statskalender og publiseres i SÅ. Før 1972 gjelder grunnskoletallene bare barneskolene.

### Ferie og tidsbruk

Den første tidsnyttingsundersøkelsen ble gjennomført i 1970/71 og er siden fulgt opp hvert 10. år. Undersøkelsene av tid brukt til ulike aktiviteter bygger på intervjuing og dagbokføring blant et representativt landsomfattende utvalg i alderen 16-79 år. Utvalget har variert fra ca. 3 500 til ca. 3 000 personer. Ved at respondentene fyller ut to dagboksdager hver, dobler dette antallet observasjoner. Undersøkelsene er offentliggjort i publikasjoner i serien Norges offisielle statistikk (NOS).

Statistikken over personer som har vært på ferietur bygger på intervjuer med et representativt landsomfattende utvalg som har variert fra ca. 2 800 til ca. 1 800 personer i alderen 16-79 år. Første gang en slik undersøkelse ble gjennomført var i 1968. Fra 1971 har liknende undersøkelser blitt gjennomført ca. hvert 4. år. Fra 1992 er ferievansespørsmålene endret noe og stilt årlig som en del av SSBs omnibusundersøkelse. Den gir likevel sammenliknbare tall med tidligere undersøkelser. Ferieundersøkelsene ble fram til og med 1986-undersøkelsen offentliggjort i serien Norges offisielle statistikk (NOS). Fra 1992 blir disse undersøkelsene offentliggjort i serien Rapporter.

### Idrett

Opplysninger om lag og medlemmer i Norges Idrettsforbund har vært publisert i SÅ siden 1957. Fra og med 1968 inkluderer tallene også personer som er medlemmer i Norges Idrettsforbund gjennom Norges Bedriftsidrettsforbund.

### Summary

Statistics on cultural conditions comprise a number of different statistics. These include statistics on religious and philosophical communities outside the Church of Norway, statistics on film and theatres, use of radio and television, statistics on books and newspapers, scholarships and stipends to artists, the use of the two official languages, a time budget survey, a survey of holiday habits and statistics on sports.

Main figures from the greater part of the cultural statistics are published in Statistical Yearbook. The publication Cultural Statistics, issued in the series Official Statistics of Norway (NOS) in 1975, 1977, 1982, 1985, 1988 and 1992, comprise more detailed figures.

Yearly statistics relating to religious and philosophical communities outside the Church of

Norway have been produced by Statistics Norway since 1971. The statistics are based on information given by the communities in order to obtain public grants. Unregistered religious communities have also received public grants since 1982.

The National Association of Municipal Cinemas compiles the statistics on *cinemas*. The data comprise public, private and itinerant cinemas. Statistics exist from 1926 onwards. Statistics relating to permanent *theatres* were compiled by Statistics Norway on the basis of direct returns up to 1959-60. As from 1968 the statistics for theatres and the Norwegian Opera are compiled by the Employers' Association of the Norwegian Theatres and individual theatres.

The first Norwegian radio listeners' survey was made in 1953/54 by Norsk Gallup A/S. Since 1967 the statistics on persons with access to and use of *radio and television* have been made by Statistics Norway. The surveys cover the whole country and are based on a sample of persons 9-79 years of age.

Since 1957 statistics on *published books* have been worked out by Statistics Norway on the basis of information in Norsk Bokfortegnelse (Norwegian Book Catalogue) which is prepared by the University Library in Oslo. The statistics include first editions, revised editions and new editions. The *newspaper* statistics include newspapers belonging the Norwegian Newspapers National Association. The data go back to 1956.

Statistics relating to State supported public *libraries* have been worked out by the Norwegian Directorate for Public and School Libraries. The data go partly back to 1918-19. Statistics on special and research libraries have been worked out by Statistics Norway since 1954. Due to changes in the specifica-

tions of the libraries, comparable statistics only exist back to 1980.

Information relating to *scholarships and grants to artists* has been compiled since 1927, first by the Ministry of Church and Education and later by the Ministry of Cultural Affairs. From 1977 onwards the figures for guaranteed income for artists are also given.

Statistics relating to the use in government service and in primary schools of the official Norwegian *languages* ("bokmål" and "nynorsk") are available from 1936 onwards. To begin with, the statistics were compiled by the Ministry of Church and Education and subsequently by Statistics Norway.

The first *time budget survey* was made in 1970/71 and has subsequently been followed up every tenth year. These surveys of the time used for different activities are composed of interviews and diary keeping among a representative sample of Norwegians 16-79 years of age. The statistics of Norwegians' *holiday habits* are based on interviews with a representative sample that covers the whole country, and varies from about 2 800 persons to about 1 800 persons 16-79 years of age. Such a survey was made for the first time in 1968. Since 1971 similar surveys have been made about every fourth year. Since 1992 questions about holiday trips have been a part of Statistics Norway's omnibus surveys.

Information on the number of associations and members belonging to the *Norwegian Confederation of Sports* has been published since 1957. Since 1968 the figures include persons who belong to the Norwegian Confederation of Sports through the Norwegian Confederation of Company sports.

**Tabell 6.1. Medlemmer i tros- og livssynssamfunn utenfor Den norske kirke**  
*Religious and philosophical communities outside the Church of Norway*

År Year	Registrerte trossamfunn <sup>1</sup> Registered religious communities <sup>1</sup>						
	I alt Total	Pinsemenigheter Pentecostals	Den Evangelisk-Lutherske Frikirke i Norge The Evangelic Lutheran Free Church of Norway	Den romersk-katolske kirke Roman Catholics	Metodistkirken i Norge Methodists	Jehovas Vitner Jehovah's Witnesses	Det norske Baptistsamfunn Norwegian Baptist Union
1971	111263	35874	18984	9366	17622	.	11880
1976	122618	40400	19260	11741	17323	.	12241
1981	133028	44457	19328	14571	17113	.	12131
1982	134349	42964	19712	15615	16858	.	12271
1983	138134	43423	19695	16448	16609	.	12369
1984	140202	44181	19610	16985	15995	.	12576
1985	145157	43247	20123	18212	15618	.	12458
1986 <sup>3</sup>	163432	44131	20114	19402	15479	13149	12380
1987	165540	42898	20266	20081	15436	13436	12055
1988	174985	44780	20321	23010	15426	13900	12226
1989	179908	44040	20248	24750	15479	14387	11644
1990	185735	43471	20360	26580	15447	14749	11836
1991	194928	44493	20511	28033	15095	15013	11794
1992	203944	43422	20336	30027	14949	15146	11350

	Registrerte trossamfunn (forts.) <sup>1</sup> Registered religious communities (cont.) <sup>1</sup>			Uregistrerte trossamfunn <sup>1</sup> Unregistered religious communities <sup>1</sup>			Livssynssamfunn <sup>2</sup> Philosophical communities <sup>2</sup>
	Islam Islam	Andre registrerte trossamfunn Other registered religious communities	I alt Total	De frie evangeliske forsamlinger Free Evang. Congregations	Pinsemenigheter Pentecostals	Andre uregistrerte trossamfunn Other unregistered communities	
1971	..	17537	..	..	..	..	..
1976	..	21653	..	..	..	..	..
1981	..	25428	..	..	..	..	..
1982	..	26929	..	..	..	..	..
1983	3540	26050	6390	975	1537	3878	11977
1984	4423	26432	6003	657	1761	3585	18224
1985	8214	27285	14832	1067	1893	11872	28352
1986 <sup>3</sup>	10520	28260	7393	1091	1835	4467	32671
1987	12090	29278	8435	1460	1740	5235	37118
1988	14727	30595	8286	1516	1413	5357	41173
1989	16322	33038	10698	1901	1532	7265	45616
1990	19189	34103	11910	2054	1721	8135	49428
1991	22158	37831	11101	2136	1621	7344	51464
1992	28906	39808	11442	2788	1466	7188	54553

<sup>1</sup> Omfatter trossamfunn/menigheter med statstilskudd, jf. lov om trossamfunn av 13. juni 1969. <sup>2</sup> Livssynssamfunn med statstilskudd, jf. lov om tilskudd til livssynssamfunn av 12. juni 1981. Omfatter i hele perioden kun Human-Etisk Forbund. F.o.m. 1985 medregnet barn under 15 år.

<sup>3</sup> Den store økningen i antall medlemmer i registrerte trossamfunn og nedgangen i uregistrerte samfunn skyldes Jehovas Vitners overgang fra uregistrert til registrert samfunn.

<sup>1</sup> Comprise religious communities/congregations with central government subsidies, cf. Act of 13 June 1969, relating to religious communities.

<sup>2</sup> Philosophical communities with central government subsidies, cf. Act of 12 June 1981, relating to different faiths. Comprise for the whole period only the Human-Ethical Association of Norway. As from 1985 includes children under 15 years of age. <sup>3</sup> The large increase in the number of members in registered religious communities and the decrease in unregistered communities are due to the transition of Jehovah the Witnesses from unregistered to registered communities.

K i l d e: Ukens statistikk. Source: Weekly bulletin of statistics.

**Tabell 6.2. Kinoer**  
Cinemas

År Year	Kinoer Cinemas		Sitteplasser Seats	Besøk Admissions			Spilleinntekt Receipts
	I alt Total	Kommunale Municipal		I alt Total	Voksne Adults	Barn Children	
				1 000	1 000	1 000	1 000 kroner
1926	252	115	..	..	..	..	13959
1930	247	103	..	..	..	..	11874
1935	240	95	..	..	..	..	11480
1940	292	116	..	..	..	..	18863
1946	364	160	..	..	..	..	53027
1950	462	182	128317	..	..	..	50350
1951	502	186	133596	31811	26905	4906	51928
1952	527	188	136518	34125	28493	5632	55446
1953	552	188	140883	33366	27835	5531	58922
1954	577	191	146045	33846	28005	5841	62581
1955	620	198	151830	33179	27427	5752	62203
1956	652	207	158313	35079	28286	6793	66972
1957	660	199	163217	35010	27703	7307	72507
1958	657	197	165431	34519	26937	7582	75938
1959	669	196	168390	34782	27466	7316	79540
1960	670	194	170925	34994	27552	7442	81483
1961	646	193	170724	33908	27012	6896	80685
1962	687	194	167164	32833	26312	6521	81056
1963	..	197	..	..	..	..	..
1964	..	198	..	..	..	..	..
1965	..	200	..	..	..	..	..
1966	592	200	163800	..	..	..	78281
1967	554	202	..	20238	..	..	..
1968	532	207	..	19165	..	..	75867
1969	500	200	..	19243	16833	2410	82001
1970	463	202	147083	18613	16179	2434	84130
1971	450	201	145156	18869	16322	2547	89610
1972	447	209	138848	18318	15536	2782	95629
1973	435	209	139173	17497	14419	3078	95366
1974	449	214	141094	17871	14626	3245	110531
1975	451	214	143256	18529	15159	3370	124195
1976	439	217	141567	16834	13685	3149	131507
1977	452	233	140259	16842	13860	2982	162659
1978	455	227	141673	16803	13674	3129	175778
1979	448	227	139189	17775	14459	3316	193923
1980	445	231	137437	17488	14397	3091	207562
1981	456	241	134394	16417	13605	2812	227874
1982	446	238	133688	15009	12496	2513	238665
1983	467	246	141388	14657	12313	2344	271530
1984	461	257	126662	12784	10885	1899	266180
1985	448	260	124765	12940	10900	2040	298254
1986	449	283	120776	11106	9512	1594	278837
1987	426	280	110913	12371	10457	1914	339083
1988	419	283	108331	11654	9567	2087	341276
1989	403	269	103283	12566	10660	1905	407056
1990	399	268	101107	11379	10088	1291	383241
1991	428	276	105340	10664	9745	919	382153
1992	405	271	99287	9590	8774	816	355426

Kilde: Kommunale Kinematografers Landsforbund. Source: National Association of Municipal Cinemas.



**Tabell 6.3. Teater og opera<sup>1</sup>**  
*Theatre and opera<sup>1</sup>*

År Year	Forestillinger <sup>2</sup> Performances <sup>2</sup>	Besøkende, 1 000 personer Visitors, 1 000 persons	Ansatte pr. 31.12. Employees		Driftsinntekter, 1 000 kr Income, 1 000 kroner		
			Kunstneriske Artistic	Andre Others	I alt Total	Offentlige tilskudd Public grants	Andre inntekter Other income
1927-28	1641	..	..	..	..	203	..
1929-30	1864	..	..	..	..	220	..
1939-40	2729	..	..	..	..	733	..
1949-50	3348	1609	..	..	7100	1974	5126
1959-60	3693	1361	..	..	18797	6769	12029
1969	3534	1307	..	..	..	..	..
1974	4505	1348	515	746	..	..	..
1979	4476	1169	..	..	..	..	..
1980	4747	1104	562	900	243283	221763	21520
1981	5032	1251	551	936	291643	259635	32008
1982	4968	1188	561	938	327024	289767	37257
1983	5197	1158	560	950	347665	306023	41639
1984	5098	1073	558	1124	358392	317355	41037
1985	5024	1149	555	973	415918	353426	62495
1986	4877	1131	568	1012	451615	376887	74729
1987	4902	1170	554	1031	503119	421769	81351
1988	5180	1261	581	1039	540989	436556	104433
1989	6134	1303	554	1059	540730	458059	82674
1990	5827	1321	573	1070	624309	522138	102170
1991	6313	1371	575	1072	663583	553105	110479

<sup>1</sup> Omfatter teatre med fast scene, eksklusiv revyteatre. <sup>2</sup> Totaltallene er korrigert for dobbeltregistrering i forbindelse med samarbeid mellom teatrene.

<sup>1</sup> The figures cover permanent theatres, excl. stage shows. <sup>2</sup> The total figures have been corrected due to double registration in connection with theatrical co-operation.

Kilde: De Norske Teatres Forening og de enkelte teatre.

Source: Employers' Association of the Norwegian Theatres and the individual theatres.

**Tabell 6.4. Radiolytting og fjernsynsning. Lytter- og seerandeler i prosent<sup>1</sup>**  
*Radio listening and television viewing. Ratings in per cent<sup>1</sup>*

	Februar February										
	1971	1973	1977	1980	1983	1985	1987	1989	1991	1992	
<b>Virkedager Weekdays</b>											
NRKs program 1 National ch. 1	76	74	71	71	76	57	54	51	45	42	
NRKs program 2 National ch. 2	..	..	..	..	22	29	26	25	27	26	
Nærradio Local radio	..	..	..	..	2	10	12	16	25	26	
NRK fjernsyn National television	67	74	74	82	80	77	78	78	72	67	
TV2 Commercial television <sup>2</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	23	
Svensk fjernsyn Swedish television	..	..	..	..	11	9	6	6	5	4	
Satellittjernsyn Satellite television	..	..	..	..	..	1	7	8	16	19	
Lokalfjernsyn Local television	..	..	..	..	..	0	0	0	2	1	
Video Video	..	..	..	..	..	2	4	4	9	9	
<b>Lørdager Saturdays</b>											
NRKs program 1	75	69	65	71	60	46	42	31	39	33	
NRKs program 2	..	..	..	..	14	11	8	10	16	20	
Nærradio	..	..	..	..	3	8	8	9	18	16	
NRK fjernsyn	76	80	84	90	88	86	87	88	81	73	
TV2 <sup>2</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	22	
Svensk fjernsyn	..	..	..	..	13	7	7	4	8	3	
Satellittjernsyn	..	..	..	..	..	2	5	4	13	10	
Lokalfjernsyn	..	..	..	..	..	0	0	0	0	0	
Video	..	..	..	..	8	2	6	7	9	10	
<b>Søndager Sundays</b>											
NRKs program 1	63	51	52	57	46	33	31	30	32	25	
NRKs program 2	..	..	..	..	15	20	8	17	25	18	
Nærradio	..	..	..	..	2	10	8	9	19	21	
NRK fjernsyn	77	84	84	89	92	86	82	83	76	66	
TV2 <sup>2</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	25	
Svensk fjernsyn	..	..	..	..	15	9	8	7	5	6	
Satellittjernsyn	..	..	..	..	..	2	4	7	17	20	
Lokalfjernsyn	..	..	..	..	..	0	1	0	1	2	
Video	..	..	..	..	7	5	7	7	16	13	

<sup>1</sup> Tall for 1971-1977 omfatter personer 15-79 år, for 1980-1992 personer 9-79 år. <sup>2</sup> Gjelder fra september 1992.

<sup>1</sup> Numbers for 1971-1977 cover persons 15-79 years, for 1980-1992 persons 9-79 years. <sup>2</sup> Covers the period beginning September 1992.

Kilde: RAPP Mediebruk 1992. Source: REP "Mediebruk 1992".

**Tabell 6.5. Personer med tilgang til radio- og fjernsynstilbud. <sup>1</sup> Prosent***Persons with access to radio and television broadcasts. <sup>1</sup> Per cent*

	1953/ 1954	Mai 1963	April 1967	Febr. 1971	April 1974	Febr. 1980	Febr. 1983	Febr. 1985	Febr. 1989	Des. 1992
NRKs program 1 <i>National ch. 1</i> . . .	93	..	..	98	..	99	99	99	100	99
NRKs program 2 <i>National ch. 2</i> . . .	.	.	.	.	.	.	91	97	96	..
Nærradio <i>Local radio</i> . . . . .	.	.	.	.	.	.	22	48	74	92
NRK fjernsyn <i>National television</i> . .	.	23	62	79	88	95	96	96	96	97
TV2 <i>Commercial television</i> . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	71
Svensk fjernsyn <i>Swedish television</i>	.	..	..	20	20	27	30	31	38	43
Satellittjernsyn <i>Satellite television</i> .	.	.	.	.	.	.	.	7	26	47
Lokalfjernsyn <i>Local television</i> . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	9	22	31
Video <i>Video</i> . . . . .	.	.	.	.	.	.	11	18	48	60

<sup>1</sup> Tall for 1953/54 omfatter personer 16 år og eldre, for 1963-1974 for personer 15-79 år og for 1980-1992 personer 9-79 år.<sup>1</sup> Numbers for 1953/54 cover persons 16 years and above, for 1963-1974 persons 15-79 years and for 1980-1992 persons 9-79 years.

K i l d e: RAPP Mediebruk 1992. Source: REP "Mediebruk 1992".

**Tabell 6.6. Utgitte bøker og småtrykk. Tallet på titler***Books and pamphlets published. Number of titles*

År Year	Titler i alt Number of titles, total	Bøker <sup>1</sup> Books <sup>1</sup>				Småtrykk <sup>2</sup> Pamphlets <sup>2</sup>			
		I alt Total	Av disse første- utgaver <sup>3</sup> Of which first editions <sup>3</sup>	På original- språket Original language	Oversatte Translated	I alt Total	Av disse første- utgaver <sup>3</sup> Of which first editions <sup>3</sup>	På origi- nalspråket Original language	Oversatte Translated
1957 . . . . .	2803	1773	886	1123	650	1030	853	948	82
1960 . . . . .	3084	2211	1094	1436	775	873	722	842	31
1965 . . . . .	3221	2473	1272	1578	895	748	629	698	50
1970 . . . . .	4295	3280	2037	2177	1103	1015	919	948	67
1975 . . . . .	5614	4243	2243	2916	1327	1371	1013	1175	196
1976 . . . . .	5216	3824	3567	2836	988	1392	1357	1201	191
1977 . . . . .	4161	3331	2951	2285	1046	830	790	685	145
1978 . . . . .	4188	3323	2901	2264	1059	865	820	670	195
1979 . . . . .	5092	3865	3422	2792	1073	1227	1188	1080	147
1980 . . . . .	5482	4272	3789	3016	1256	1210	1160	1066	144
1981 . . . . .	4569	3523	3058	2452	1071	1046	991	938	108
1982 . . . . .	8352	5718	5031	4428	1290	2634	2517	2451	183
1983 . . . . .	7457	5350	4793	4129	1221	2107	1987	1957	150
1984 . . . . .	3028	2425	2089	1701	724	603	569	453	150
1985 . . . . .	3744	2987	2664	1909	1078	757	718	601	156
1986 . . . . .	3542	2808	2460	1957	851	734	665	574	160
1987 . . . . .	6757	5481	4886	3627	1854	1276	1182	1012	264
1988 . . . . .	4881	4023	3512	2797	1226	858	786	666	192
1989 . . . . .	5331	4301	3716	3185	1116	1030	946	819	211
1990 . . . . .	3712	2998	2557	2121	877	714	634	508	206
1991 . . . . .	3884	3373	2837	2439	934	511	464	305	206
1992 . . . . .	4881	4079	3379	3050	1029	802	719	538	264

<sup>1</sup> Ikke-periodiske publikasjoner på 49 sider eller mer. <sup>2</sup> Ikke-periodiske publikasjoner på 5-48 sider. <sup>3</sup> Medregnet nye opplag 1957-1973.<sup>1</sup> Non-periodical publications of not less than 49 pages. <sup>2</sup> Non-periodical publications of not less than 5 or more than 48 pages. <sup>3</sup> Included new editions 1957-1973.

K i l d e: Universitetsbiblioteket i Oslo. Source: University of Oslo Library.

**Tabell 6.7. Utgitte bøker etter emne**  
*Books published by subject*

År Year	Titler i alt Number of titles, total	Almin- nelige skrifter General- ities	Filosofi Philo- sophy	Religion Religion	Samfunns- vitenskap Social sciences	Språk Philo- logy	Natur- vitenskap Natural sciences	Anvendt vitenskap Applied sciences	Kunst; rekrea- sjon Fine arts, recreation	Litteratur Literature	Historie; geografi History; geography
1957	1123	21	8	58	239	76	103	176	56	220	166
1960	1436	44	20	82	253	127	122	210	63	341	174
1965	2473	30	48	130	320	133	194	299	82	973	264
1970	3280	56	45	146	549	188	260	412	161	1153	310
1975	3610	52	49	118	681	197	314	498	155	1192	354
1976	3824	116	67	157	878	59	231	589	252	1131	344
1977	3331	91	68	153	642	42	201	465	174	1222	273
1978	3323	88	63	178	614	56	153	416	184	1299	272
1979	3865	160	75	184	807	57	316	640	193	1118	315
1980	4272	120	74	190	830	63	362	761	205	1313	354
1981	3523	103	49	156	726	58	178	532	186	1255	280
1982	5718	169	93	277	1370	127	432	995	381	1406	468
1983	5350	191	131	269	1256	108	450	962	356	1221	406
1984	2425	79	55	102	472	29	88	322	171	929	178
1985	2987	85	70	104	579	62	110	343	179	1265	190
1986	2808	93	87	154	585	39	91	397	199	932	231
1987	5481	172	100	170	1451	97	290	817	283	1865	236
1988	4023	121	120	134	1047	83	224	575	234	1200	285
1989	4301	184	97	168	1159	101	226	617	245	1219	285
1990	2998	94	62	101	643	44	135	392	220	1057	250
1991	3373	98	115	147	623	75	146	421	223	1129	396
1992	4079	163	135	148	966	93	228	590	301	1132	323

Kilde: Universitetsbiblioteket i Oslo. Source: University of Oslo Library.

**Tabell 6.8. Utgitte skjønnlitterære bøker og småtrykk**  
*Works of fiction published*

År og gj.snitt Year and average	Titler i alt Num- ber of titles, total	Dikt Poetry	Skuespill Plays	Bøker for barn og ungdom Juvenile and children's books	Annen skjønn- litteratur Fiction	Verker av norske forfattere Books by Norwegian authors	Oversatte verker Translated books
1928	257	15	29		213	165	92
1930	318	30	35		253	225	93
1935 <sup>1</sup>	423	20	26		377	267	156
1939 <sup>1</sup>	451	26	10	101	314	249	202
1941 <sup>1</sup>	467	30	10				
					427	258	209
1943	443	36	15		392	376	67
1945	645	69	14		562	496	149
1946-50	836	42	23		771	427	409
1951-55	744	26	19	209	490	267	477
1956-60	749	33	11	203	502	229	520
1961-65	843	38	13	150	642	249	594
1966	957	74	25	148	710	345	612
1970	1113	91	14	186	822	373	740
1971	1028	88	8	178	754	367	661
1972	1542	81	30	245	1186	435	1107
1973	1213	100	17	211	885	435	778
1974	1334	96	41	236	961	481	853
1975	1460	96	16	252	1096	472	988
1976	1253	112	20	373	748	482	771
1977	1289	126	15	321	827	511	778
1978	1410	154	39	328	889	613	797
1979	1202	131	17	378	676	483	719
1980	1414	122	21	346	925	487	927
1981	1335	115	68	321	831	511	824
1982	1524	151	46	329	998	602	922
1983	1291	114	21	213	943	409	882
1984	1048	100	11	347	590	448	600
1985	1368	103	24	378	863	441	927
1986	1018	97	22	262	637	433	585
1987	1985	93	16	419	1457	535	1450
1988	1275	90	23	327	835	426	849
1989	1353	96	24	448	785	512	841
1990	1179	99	12	372	696	465	714
1991	1304	104	156	447	597	661	643
1992	1363	108	29	524	702	689	674

<sup>1</sup> Ikke medregnet verker utgitt på eget forlag.

<sup>1</sup> Excluding books published at own expense.

Kilde: Universitetsbiblioteket i Oslo. Source: University of Oslo Library.

**Tabell 6.9. Aviser**  
Newspapers

År Year	Aviser i alt Newspapers, total		Dagsaviser som kom ut 6 ganger pr uke Daily newspapers issued 6 times weekly		Aviser som kom ut 2-5 ganger pr uke Newspapers issued 2-5 times weekly		Aviser som kom ut 1 gang pr uke Newspapers issued once a week	
	Tallet på aviser Number of news- papers	Netto- opplag Net circula- tion	Tallet på aviser Number of newspapers	Netto- opplag Net circula- tion	Tallet på aviser Number of newspapers	Netto- opplag Net circula- tion	Tallet på aviser Number of news- papers	Netto- opplag Net circula- tion
		1 000		1 000		1 000		1 000
1956	206	1690	81	1296	96	345	29	49
1957	204	1698	80	1304	94	347	30	47
1958	199	1670	80	1298	94	335	25	37
1959	197	1691	80	1315	91	334	26	42
1960	195	1716	82	1353	88	323	25	40
1961	195	1745	82	1385	87	320	26	40
1962	192	1734	81	1377	85	317	26	40
1963	191	1776	82	1424	83	314	26	38
1964	183	1780	84	1431	77	321	22	28
1965	184	1759	84	1431	77	299	23	29
1966	181	1765	83	1429	75	299	23	37
1967	179	1781	81	1446	77	304	21	31
1968	176	1819	81	1466	76	315	19	38
1969	187	1854	82	1493	82	320	23	41
1970	185	1843	81	1487	83	325	21	31
1971	158	1875	81	1548	75	319	2	8
1972	159	1868	79	1541	78	315	2	12
1973	152	1886	77	1555	74	325	1	6
1974	156	1935	75	1567	78	352	3	16
1975	153	1969	71	1574	79	379	3	16
1976	154	2028	72	1619	79	394	3	15
1977	158	2076	72	1643	84	423	2	10
1978	160	2134	72	1683	87	444	1	7
1979	161	2233	72	1747	86	458	3	28
1980	163	2267	72	1756	88	484	3	27
1981	177	2348	82	1803	92	517	3	28
1982	165	2361	69	1802	93	532	3	27
1983	163	2430	65	1848	95	556	3	26
1984	163	2478	64	1882	96	569	3	27
1985	159	2513	63	1918	93	571	3	24
1986	159	2601	63	2008	93	570	3	23
1987	157	2646	64	2064	90	562	3	20
1988	153	2684	61	2088	88	567	4	29
1989	154	2940	63	2350	87	558	4	32
1990	150	2935	61	2163	85	744	4	28
1991	<sup>1</sup> 153	<sup>1</sup> 3482	59	2104	86	758	3	22
1992	<sup>2</sup> 153	<sup>2</sup> 3604	61	1963	84	972	3	22

<sup>1</sup> Av dette 5 søndagsutgaver med et nettoopplag på 598 000. <sup>2</sup> Av dette 5 søndagsutgaver med et nettoopplag på 646 000.  
<sup>1</sup> Including 5 Sunday papers with a net circulation of 598 000. <sup>2</sup> Including 5 Sunday papers with a net circulation of 646 000.

Kilde: Norske Avisers Landsforening. Source: The Norwegian Newspaper Publishers' Association.

**Tabell 6.10. Statsstøttede folke- og skoleboksamlinger**  
*State supported public and school libraries*

År Year	Folkeboksamlinger <i>Public libraries</i>			Skoleboksamlinger <i>School libraries</i>		
	Folkebok- samlinger i alt <i>Public libraries,</i> <i>total</i>	Bind <i>Stock of</i> <i>volumes</i>	Utlån <i>Books lent</i>	Skolebok- samlinger i alt <i>School libraries,</i> <i>total</i>	Bind <i>Stock of</i> <i>volumes</i>	Utlån <i>Books lent</i>
		1 000			1 000	
1918-19 .....	561	1012	2066	..	..	..
1920-21 .....	619	1081	2513	..	..	..
1924-25 .....	836	1324	3262	..	..	..
1930-31 .....	799	1500	3670	..	..	..
1934-35 .....	889	1724	4108	..	..	..
1940-41 .....	987	1967	3661	..	..	..
1945-46 .....	924	2191	3278	5109	612	1209
1946-47 .....	934	2311	3419	5109	612	1209
1947-48 .....	960	2392	3686	5255	712	1498
1948-49 .....	1086	2531	4063	5255	778	1660
1949-50 .....	1136	2663	4395	5259	856	1812
1950-51 .....	1137	2823	4810	5259	931	1999
1951-52 .....	1137	3021	5174	5265	1020	2174
1952-53 .....	1129	3481	5421	5265	1111	2377
1953-54 .....	1133	3645	5252	5265	1169	2483
1954-55 .....	1136	3470	5348	5265	1256	2660
1955-56 .....	1144	3642	5715	5094	1344	2968
1956-57 .....	1148	3898	6240	5094	1423	3279
1957-58 .....	1078	4136	6921	4976	1687	3585
1958-59 .....	1097	4414	7326	4837	1803	4016
1959-60 .....	1103	4545	7970	..	1863	3641
1961 .....	1105	4855	7901	4826	2080	3628
1962 .....	1107	5078	8388	4413	2198	3753
1963 .....	1109	5403	8047	4206	2294	3764
1964 .....	1111	5532	8441	4140	2454	3835
1965 .....	1111	5952	8771	4342	2574	3989
1966 .....	1132	6419	9541	3703	2709	4161
1967 .....	1154	6643	8854	3714	2858	4363
1968 .....	1312	6967	8821	3630	3012	4510
1969 .....	1310	7512	9600	3621	3290	4617
1970 .....	1328	7923	10070	3538	3293	4698
1971 .....	1317	8408	10539	3632	3656	4858
1972 .....	1349	8603	11030	<u>3567</u>	<u>3925</u>	<u>4887</u>
1973 .....	1368	9381	12068	3467	3968	5070
1974 .....	1384	9976	13369	3493	4298	5272
1975 .....	1402	10559	15155	3553	4593	5981
1976 .....	1385	11254	15503	3661	4807	6153
1977 .....	1394	12001	15957	3661	5105	6179
1978 .....	1371	12849	16321	3720	5350	6164
1979 .....	1360	13508	16609	3760	5673	6112
1980 .....	1377	14037	16890	3773	5979	5888
1981 .....	1373	14711	17125	3757	6221	5756
1982 .....	1373	15391	17754	3761	6347	5555
1983 .....	1395	15996	18558	3804	6529	5550
1984 .....	1391	16502	18748	3789	6645	5362
1985 .....	1375	16811	18600	3658	6581	5209
1986 .....	1374	17584	18549	3658	6793	5283
1987 .....	1373	17779	18868	3380	6486	4352
1988 .....	1339	18359	18440	3523	6849	4354
1989 .....	1290	18551	19872	3437	7023	4535
1990 .....	1247	18865	20423	3386	6858	4748
1991 .....	1218	19378	19196	3330	7109	4814

Kilde: Statens bibliotektilsyn. *Source: Norwegian Directorate for Public and School Libraries.*

**Tabell 6.11. Fag- og forskningsbibliotek**  
*Special and research libraries*

År Year	Bibliotek i alt <i>Libraries, total</i>		Biblioteker ved universiteter og vitenskapelige høyskoler <i>Libraries of universities</i>		Biblioteker ved høyskoler og andre utdanningsinstitusjoner <i>Libraries of colleges and other schools of higher education</i>		Spesialbibliotek, offentlige <i>Special libraries, public</i>		Spesialbibliotek, private <i>Special libraries, private</i>		Nasjonalbibliotek <i>National library</i>	
	Bibliotek <i>Libraries</i>	Bind <sup>1</sup> <i>Stock of volumes<sup>1</sup></i>	Bibliotek	Bind	Bibliotek	Bind	Bibliotek	Bind	Bibliotek	Bind	Bibliotek	Bind
	1 000		1 000		1 000		1 000		1 000		1 000	
1980 ...	419	11516	207	5641	62	1151	99	2314	48	632	3	1779
1981 ...	430	11911	206	5881	75	1267	102	2195	44	637	3	1932
1982 ...	427	12079	206	6092	71	1233	99	2163	48	679	3	1911
1983 ...	436	12690	198	6300	79	1356	104	2311	52	730	3	1994
1984 ...	404	13390	159	6249	84	1484	104	2741	54	847	3	2069
1985 ...	392	13495	143	6444	84	1538	107	2621	55	769	3	2123
1986 ...	364	14203	123	6541	77	1550	109	2912	53	801	2	2399
1987 ...	378	14385	124	6733	80	1641	118	2996	54	801	2	2213
1988 ...	380	14646	120	6882	101	1696	108	2824	49	813	2	2432
1989 ...	366	14287	119	7058	98	1829	106	2668	41	702	2	2030
1990 ...	352	14454	117	6871	93	1847	98	2829	42	920	2	1988
1991 ...	363	15109	121	6983	89	1827	104	3291	45	919	4	2089

<sup>1</sup> Bokbestanden til spesialbibliotekene/fag- og forskningsbibliotekene utgjorde i 1954, 1959, 1969 og 1979 henholdsvis 4 257, 5 003, 7 199 og 11 432 bind regnes i 1 000 enheter.

<sup>1</sup> The special and research libraries' stock of volumes counted in 1 000 items comprised in all 4 257, 5 003, 7 199 and 11 432 in 1954, 1959, 1969 and 1979, respectively.

Kilde: NOS Statistisk årbok. Source: NOS Statistical Yearbook.

**Tabell 6.12. Garantiinntekter og stipend for kunstnere**  
*Guaranteed income, grants and stipends to artists*

År Year	Statens stipend <sup>1</sup> <i>Government grants<sup>1</sup></i>		Kunstnerlønn <sup>2</sup> <i>Government stipends<sup>2</sup></i>		År Year	Garantiinntekter <i>Guaranteed income</i>		Statens stipend <sup>1</sup> <i>Government grants<sup>1</sup></i>		Kunstnerlønn <sup>2</sup> <i>Government stipends<sup>2</sup></i>	
	Antall <i>Number</i>	Beløp i 1 000 kr <i>Account in 1 000 kroner</i>	Antall	Beløp i 1 000 kr		Antall	Beløp i 1 000 kr	Antall	Beløp i 1 000 kr	Antall	Beløp i 1 000 kr
1927 ...	37	55	21	36	1960 ...	-	-	..	..	56	504
1928 ...	33	57	21	36	1961 ...	-	-	96	309	56	504
1929 ...	33	54	22	37	1962 ...	-	-	101	419	56	504
1930 ...	39	61	23	41	1963 ...	-	-	124	1047	48	432
1931 ...	36	56	24	43	1964 ...	-	-	160	1437	48	495
1932 ...	41	57	23	41	1965 ...	-	-	164	1623	45	509
1933 ...	43	52	20	38	1966 ...	-	-	185	1760	44	498
1934 ...	36	54	19	35	1967 ...	-	-	198	2036	41	465
1935 ...	39	48	23	42	1968 ...	-	-	227	2298	37	444
1936 ...	36	46	24	54	1969 ...	-	-	222	2349	32	384
1937 ...	38	48	24	54	1970 ...	-	-	255	2547	31	403
1938 ...	34	46	27	58	1971 ...	-	-	262	2644	28	364
1939 ...	38	49	27	60	1972 ...	-	-	272	2978	28	364
1940 ...	40	36	28	64	1973 ...	-	-	283	2999	29	404
1941 ...	36	42	28	67	1974 ...	-	-	322	4004	27	378
1942 ...	37	51	30	74	1975 ...	-	-	327	4225	26	415
1943 ...	36	45	30	76	1976 ...	-	-	390	5580	26	415
1944 ...	43	46	30	74	1977 ...	180	5013	453	7513	21	410
1945 ...	28	45	31	73	1978 ...	..	..	..	..	..	..
1946 ...	30	59	30	120	1979 ...	443	14258	590	9197	20	428
1947 ...	39	63	32	135	1980 ...	449	14920	620	10067	16	371
1948 ...	40	70	33	144	1981 ...	426	20298	598	10541	14	353
1949 ...	22	43	35	175	1982 ...	431	23533	648	12981	12	331
1950 ...	41	73	36	180	1983 ...	441	26509	692	14771	13	505
1951 ...	47	100	36	180	1984 ...	450	27991	709	15770	13	540
1952 ...	64	132	40	260	1985 ...	442	29221	719	16330	8	425
1953 ...	64	147	42	273	1986 ...	433	30421	752	18028	10	674
1954 ...	72	179	45	293	1987 ...	468	38671	768	22300	10	694
1955 ...	57	154	47	376	1988 ...	504	36310	764	22562	10	714
1956 ...	78	232	48	384	1989 ...	502	42113	810	25224	10	738
1957 ...	79	238	50	400	1990 ...	482	43425	818	27586	8	700
1958 ...	85	257	52	468	1991 ...	507	51198	821	28087	8	703
1959 ...	92	267	54	486	1992 ...	510	50228	845	29615	8	712

<sup>1</sup> Stipend som utdeles av eller etter tiltak fra Kulturdepartementet. <sup>2</sup> Æreslønn og æresstipendier medregnet.

**Tabell 6.13. Bokmål og nynorsk**  
*Use of the official Norwegian languages "bokmål" and "nynorsk"*

År Year	I administrasjonen <i>In administration</i>						I grunnskolen (hovedmål) <sup>1</sup> <i>In primary schools (principal language form)<sup>1</sup></i>				Prosent elever med nynorsk Per cent of pupils using "nynorsk"
	Kommuner etter vedtak om målbruken <i>Municipalities by language used in administration</i>			Folketall. Prosent <i>Population. Per cent</i>			Skoler med mest <i>Number of schools using most</i>		Elever med <i>Number of pupils using</i>		
	Bok- mål	Ny- norsk	Nøytral eller intet vedtak <i>Neutral or no decision</i>	Bokmål	Nynorsk	Nøytral eller intet vedtak <i>Neutral or no decision</i>	Bokmål	Nynorsk	Bokmål	Nynorsk	
1936 ...	233	259	255	39	20	41	..	..	..	..	..
1937 ...	234	262	251	40	20	40	..	..	..	..	..
1938 ...	232	261	254	38	20	42	3374	2250	268595	75923	22,0
1939 ...	212	274	261	36	21	43	2666	2881	238527	99738	29,5
1940 ...	210	275	262	36	21	43	2598	2974	223620	102705	31,5
1941 ...	210	275	262	36	21	43	2591	2984	215861	100975	31,9
1946 ...	208	276	260	36	21	43	2672	2962	200510	94030	31,9
1947 ...	..	..	..	..	..	..	2670	2912	204062	92141	31,1
1948 ...	204	282	257	30	21	49	2701	2949	207692	92397	30,8
1949 ...	..	..	..	..	..	..	2684	2930	214864	94081	30,5
1950 ...	203	290	250	30	22	48	2696	2871	225360	95278	29,7
1951 ...	203	290	250	30	22	48	2698	2807	239488	97932	29,0
1952 ...	202	290	252	29	22	49	2695	2771	255433	100221	28,2
1953 ...	205	291	248	30	22	48	2694	2702	275672	103662	27,3
1954 ...	205	291	248	30	22	48	2676	2655	294099	106446	26,6
1955 ...	205	290	249	30	21	49	2681	2542	314404	106374	25,3
1956 ...	206	287	251	30	21	49	2688	2404	327196	104881	24,3
1957 ...	200	286	258	30	21	49	2663	2317	333730	104539	23,9
1958 ...	204	281	258	30	20	50	2623	2210	335449	103074	23,5
1959 ...	204	280	259	30	20	50	2577	2102	335304	101986	23,3
1960 ...	198	274	259	30	20	50	2519	1938	331937	97738	22,7
1961 ...	198	273	260	30	19	51	..	..	..	..	..
1962 ...	..	..	..	..	..	..	2383	1675	329644	90510	21,5
1963 ...	184	250	255	30	18	52	2302	1569	329708	88076	21,1
1964 ...	121	150	254	21	12	67	2214	1469	328347	84694	20,5
1965 ...	105	85	276	19	8	73	2101	1377	328212	82268	20,0
1966 ...	102	84	274	19	8	73	2063	1301	326632	78689	19,4
1967 ...	99	80	275	18	8	74	2012	1247	325041	77136	19,2
1968 ...	101	96	254	21	10	69	1984	1186	311997	73488	19,1
1969 ...	101	95	255	21	10	69	1958	1133	316876	71426	18,4
1970 ...	100	97	254	21	10	69	1932	1101	315028	68911	17,9
1971 ...	102	99	250	22	10	68	1928	1071	317624	67336	17,5
1972 ...	101	98	245	22	10	68	2282	1113	467277	97272	17,2
1973 ...	112	106	226	25	10	65	2312	1097	476644	98207	17,1
1974 ...	122	105	216	25	11	64	2365	1082	481165	96947	16,8
1975 ...	122	106	215	26	11	63	2355	1067	484308	96995	16,7
1976 ...	124	106	215	26	11	63	2381	1060	490271	96814	16,5
1977 ...	126	106	222	26	11	63	2401	1048	492728	96600	16,4
1978 ...	122	110	222	26	11	63	2435	1043	495061	96866	16,4
1979 ...	..	..	..	..	..	..	2461	1038	496378	97232	16,4
1980 ...	141	108	205	26	11	64	2477	1040	493941	97210	16,4
1981 ...	161	115	178	33	12	56	2497	1028	489357	96626	16,5
1982 ...	169	113	172	37	12	52	2512	1026	481058	95700	16,6
1983 ...	169	114	171	37	12	52	2530	1012	471234	94116	16,6
1984 ...	170	114	170	38	12	51	2534	1003	458701	91145	16,7
1985 ...	182	114	158	41	12	47	2534	1003	458701	91145	16,7
1986 ...	182	114	158	41	12	47	2527	982	432557	87310	16,8
1987 ...	186	114	154	42	12	47	2518	982	420749	85193	16,8
1988 ...	178	113	157	40	12	48	2505	970	409533	83236	16,9
1989 ...	180	113	155	42	12	47	2482	960	401170	81794	16,9
1990 ...	180	113	155	42	12	47	2454	952	392860	80218	17,0
1991 ...	180	113	155	42	12	47	2443	946	388055	79446	17,0

<sup>1</sup> Før 1972 bare barneskoler.

<sup>1</sup> Prior to 1972 only primary schools, lower stage.

Kilde: Kulturdepartementet. Source: Ministry of Cultural Affairs.

Tabell 6.14. Tid brukt til ulike aktiviteter. Gjennomsnitt for alle dager. Timer og minutter

Time spent on various activities. Average for all days. Hours and minutes

	Begge kjønn <i>Both sexes</i>			Menn <i>Males</i>			Kvinner <i>Females</i>		
	1971-72	1980-81	1990-91	1971-72	1980-81	1990-91	1971-72	1980-81	1990-91
I alt <i>Total</i> . . . . .	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00
1. Inntektsgivende arbeid, arbeidsreiser mv. i alt <i>Income-producing work, journey to work etc., total</i> . . . .	3,38	3,29	3,37	5,29	4,40	4,30	1,56	2,23	2,49
1.1. Inntektsgivende arbeid <i>Income-producing work</i> . . . . .	3,20	3,12	3,17	5,02	4,17	4,06	1,47	2,10	2,33
1.2. Arbeidsreiser <i>Journey to work</i> . . . . .	0,18	0,18	0,20	0,26	0,23	0,24	0,10	0,13	0,16
2. Husholdsarbeid i alt <i>Household work and family care, total</i> . . . . .	4,09	3,39	3,31	2,13	2,26	2,36	5,55	4,46	4,22
2.1. Husarbeid <i>Housework</i> . . . . .	2,30	1,57	1,34	0,38	0,47	0,46	4,14	3,01	2,18
2.2. Vedlikeholdsarbeid <i>Maintenance</i> . . . . .	0,27	0,25	0,25	0,41	0,37	0,36	0,13	0,15	0,16
2.3. Omsorgsarbeid <i>Family care</i> . . . . .	0,30	0,37	0,45	0,17	0,25	0,30	0,42	0,46	0,59
2.4. Kjøp av varer og tjenester <i>Purchase of goods and services</i> . . . . .	0,19	0,22	0,23	0,15	0,18	0,19	0,23	0,26	0,26
2.5. Annet husholdsarbeid <i>Other household work and family care</i> . . . . .	0,09	0,08	0,11	0,10	0,10	0,13	0,09	0,07	0,09
2.6. Reiser i samband med husholdsarbeid <i>Travels in connection with household work and family care</i> . . . . .	0,13	0,10	0,13	0,11	0,09	0,13	0,14	0,11	0,14
3. Utdanning i alt <i>Education, total</i>	0,20	0,31	0,31	0,23	0,30	0,29	0,17	0,31	0,33
4. Personlige behov i alt <i>Personal needs, total</i> . . . . .	10,28	10,15	10,04	10,20	10,11	9,58	10,35	10,19	10,10
4.1. Personlig pleie <i>Personal care</i> . . . . .	9,07	8,59	8,51	9,00	8,54	8,43	9,14	9,03	8,57
4.2. Måltider <i>Meals</i> . . . . .	1,21	1,16	1,13	1,20	1,17	1,15	1,21	1,16	1,12
5. Fritid i alt <i>Leisure time, total</i> . .	5,10	6,02	6,11	5,20	6,08	6,21	5,01	5,56	6,01
5.1. Idrett og friluftsliv <i>Sports and out-door life</i> . . . . .	0,28	0,30	0,31	0,32	0,35	0,37	0,25	0,26	0,25
5.2. Underholdning <i>Entertainment</i> . . . . .	0,07	0,10	0,13	0,09	0,12	0,15	0,05	0,07	0,11
5.3. Fjernsynsseing <i>Television viewing</i> . . . . .	1,01	1,16	1,24	1,10	1,24	1,36	0,53	1,09	1,14
5.4. Sosialt samvær <i>Socializing</i> . . . . .	1,48	2,02	2,03	1,36	1,52	1,52	1,58	2,11	2,12
5.5. Lesing <i>Reading</i> . . . . .	0,42	0,45	0,39	0,46	0,48	0,40	0,38	0,43	0,38
5.6. Annen fritid <i>Other leisure time</i> . . . . .	0,41	0,53	0,49	0,42	0,48	0,49	0,41	0,57	0,50
5.7. Reiser i samband med fritid <i>Travels in connection with leisure time activities</i> . . . . .	0,23	0,26	0,32	0,25	0,28	0,33	0,21	0,24	0,31
6. Annet, uoppgitt <i>Other, unknown</i> . . . . .	0,15	0,05	0,06	0,15	0,05	0,06	0,15	0,04	0,06
Tallet på observasjoner <i>Number of observations</i> . . . . .	6985	6600	6021	3349	3169	2874	3636	3431	3147

K i l d e: NOS Tidsbruk og tidsorganisering 1970-90. Source: NOS The Time Budget Surveys 1970-90.



**Tabell 6.15. Andelen av personer 16-74 år som har vært på ferietur i ulike sesonger og andel ferieturer til utlandet. Prosent***Percentage of persons 16-74 years of age on holiday in different seasons and percentage of holiday trips abroad*

Års- periode Year period	Prosentandel med ferietur i årsperioden <i>Percentage of persons on holiday during the year</i>						Ferieterer til utlandet <i>Holiday trips abroad</i>	
	I alt <i>Total</i>	Høsten <i>Autumn</i>	Julen <i>Christ- mas</i>	Vinteren <i>Winter</i>	Påsken <i>Easter</i>	Våren <i>Spring</i>		Sommeren <i>Summer</i>
1969/70 ...	61	3	7	3	23	3	55	15
1973/74 ...	74	12	9	12	31	-	66	25
1977/78 ...	77	13	9	13	30	6	73	33
1981/82 ...	74	11	7	12	30	4	68	36
1985/86 ...	77	13	10	13	25	6	68	35
1991/92 ...	74	16	4	11	13	1	66	33

Kilde: RAPP Feriereiser 1991/92. Source: REP "Feriereiser 1991/92".

**Tabell 6.16. Norges Idrettsforbund. Lag og medlemmer***The Norwegian Confederation of Sports. Associations and members*

År Year	Idrettslag Associations	Medlemmer i alt Members, total	Medlemmer under 17 år <i>Members under 17 years</i>			Medlemmer 17 år og over <i>Members 17 years and over</i>		
			I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>
1954 .....	2704	288278	97949	65421	32528	190329	155944	34385
1955 .....	2699	298263	107675	72130	35545	190588	156348	34240
1956 .....	2669	304355	114000	75609	38391	190355	156235	34120
1957 .....	2644	302673	120002	80620	39382	182671	151031	31640
1958 .....	2628	307343	124382	83551	40831	182961	150322	32639
1959 .....	2623	309991	128312	85517	42795	181679	149221	32458
1960 .....	2675	320348	136693	91233	45460	183655	150196	33459
1961 .....	2684	331194	146771	97928	48843	184423	149953	34470
1962 .....	2690	329334	148484	98431	50053	180850	146675	34175
1963 .....	2675	331540	149158	99506	49652	182382	147089	35293
1964 .....	2662	337170	153887	100978	52909	183283	147259	36024
1965 .....	2815	354508	160761	105099	55662	193747	155061	38686
1966 .....	2844	361338	162145	105853	56292	199193	157985	41208
1967 .....	2801	370842	165563	104730	60833	205279	160508	44771
1968 <sup>1</sup> .....	4762	593281	211663	128258	83405	381618	303804	77814
1969 .....	5202	681813	247263	145399	101864	434550	338161	96389
1970 .....	5759	737674	267693	156466	111227	469931	363036	106895
1971 .....	6213	791240	283239	164682	118557	508001	383107	124894
1972 .....	6518	834119	293952	170380	123572	540167	402061	138106
1973 .....	6948	913027	319981	184630	135351	593046	434222	158824
1974 .....	7247	957484	340331	198021	142310	617153	452884	164269
1975 .....	7542	1024249	366473	216396	150077	657776	478103	179673
1976 .....	7977	1105623	398111	235454	162657	707512	507534	199978
1977 .....	8419	1181154	426064	249830	176234	755090	535029	220061
1978 .....	8916	1262031	456062	265442	190620	805969	564921	241048
1979 .....	9356	1353182	496765	285583	211182	856417	593272	263145
1980 .....	9785	1392692	510754	300413	210341	881938	621797	260141
1981 .....	10192	1456750	525025	298761	226264	931725	637382	294343
1982 .....	10452	1478628	533584	302829	230755	945044	647404	297640
1983 .....	10513	1560904	537737	306134	231603	1023167	690168	332999
1984 .....	10615	1604890	535870	303726	232144	1069020	708079	360941
1985 .....	11056	1624027	531794	300846	230948	1092233	726554	365679
1986 .....	11710	1632615	539846	305685	234161	1092769	728465	364304
1987 .....	11842	1644707	532417	300725	231692	1112290	736376	375914
1988 .....	11560	1613678	524541	294548	229993	1089137	713515	375622
1989 .....	11869	1583114	504901	282476	222425	1078213	702753	375460
1990 .....	12257	1632193	505302	281189	224113	1126891	716917	409974
1991 .....	12479	1697054	506682	283604	223078	1190372	761343	429029

<sup>1</sup> Fra og med 1968 er medlemmer i Norges Bedriftsidrettsforbund medregnet.<sup>1</sup> As from 1968 the figures include members of The Norwegian Confederation of Company Sports Teams.

Kilde: Norges Idrettsforbund. Source: The Norwegian Confederation of Sports.

## 7 Sosiale forhold

### *Social conditions*

#### Folketrygd og annen trygd

Statistikk over de trygdeordninger som administreres av Rikstrygdeverket, er opp gjennom årene publisert i Riksforsikringsanstaltens Beretninger, Rikstrygdeverkets årsmeldinger og regnskap og i Trygdestatistisk årbok. Statistikk over ulykkestrygdene og yrkeskadetrygden for årene 1895-1970 og over syketrygden for årene 1918-1970 utgav Rikstrygdeverket også i egne NOS-publikasjoner. I de senere år har Statistisk sentralbyrå gitt ut NOS-publikasjonene Trygdestatistikk Uføre, Trygdestatistikk Alderspensionister og Trygdestatistikk Enslige forsørgere. Pensjonstrygden for sjømenn og Statens pensjonskasse gir ut egne årsmeldinger. Hovedtall fra trygdestatistikken er tatt inn i Statistisk årbok.

Lov om folketrygd ble vedtatt i 1966 og trådte i kraft 1. januar 1967. Folketrygden, som avløste en rekke tidligere trygdeordninger, omfatter med få unntak alle som er bosatt i landet. Formålet med folketrygden er å gi stønad ved inntektsbortfall under sykdom, svangerskap og fødsel, arbeidsløshet, alderdom, uførhet og tap av forsørgere. Folketrygden yter også stønad til enslige forsørgere. Størrelsen på korttidytelsene (sykestønad og arbeidsløshetsstønad) beregnes på grunnlag av inntekt, mens pensjonsytelsene i folketrygden er bygd opp omkring et regulært grunnbeløp som justeres av Stortinget. Pensjonsytelsene består av grunnpensjon samt av eventuell tilleggspensjon som er avhengig av tidligere ervervsinntekt (pensjonspoeng). Det kan også gis særtillegg og forsørgertillegg for barn og/eller ektefelle.

#### Sykestønad

Forløperen til sykestønaden, syketrygden, ble innført i 1911. Til å begynne med omfattet syketrygden bare lønntakere med lav inntekt, men ble gradvis utvidet

og fra 1956 var alle inntektstakere inkludert. Syke-trygden ble inkorporert i folketrygden fra 1. januar 1971, og består av sykepenger, fødselspenger og medisinsk stønad.

Fra 1971 ble retten til sykepenger utvidet og satsene for sykepenger ble forhøyet. For offentlige tjenestemenn som omfattes av summariske oppgjør, gis det bare tall for utgifter, ikke hvor mange sykepengetilfeller dette omfatter. Fra 1. juli 1978 ble en ny sykepengeordning innført. Sykepengene ble for arbeidstakere satt til 100 prosent av brutto arbeidsinntekt og ordningen med tre karensdager, som hadde vært tidligere, ble opphevet. Arbeidsgiver betaler for de første 14 dagene av sykdomsperioden, men med rett til å kreve refusjon fra folketrygden for 11. til 14. dag av arbeidsgiverperioden. Statistikken omfatter ikke sykepengetilfeller i arbeidsgiverperioden. Fra og med 1991 utbetaler folketrygden feriepenge av syke- og fødselspenger. Feriepengene, som utgjorde 674 mill. kroner i 1991, er inkludert i tallene for utgifter til syke- og fødselspenger.

Fødselspenger gis som et engangsbeløp til kvinner som ikke er i inntektsgivende arbeid og som erstatning for inntekt under fødselspermisjon for kvinner som er i arbeid fram til fødselen. Engangsbeløpet har økt fra 30 kroner i 1916 til 432 kroner i 1971 og til 14 825 kroner i 1992. Fødselspermisjonen for yrkesaktive er utvidet fra 8 uker i 1916 til 12 uker i 1971 og 33 uker (med full fødselspengedekning) i 1992. Fødselspenger for den enkelte utgjør samme beløp som sykepenger.

Medisinsk stønad dekker rammetilskudd til helse-tjenesten i fylkeskommuner og kommuner, refusjon til leger og tannleger, rekonvalesenthjem og kurbad, syketransport, legemidler, sykepleieartikler og hjelpemidler. Fra og med 1991 er utgiftene til fylkeskommunale helse- og sosialtjenester overført til

statsbudsjettet. Disse utgiftene, som i 1991 utgjorde 2 487 mill. kroner, er ikke inkludert i tallene i tabell 7.1.

### Arbeidsløshetsstønad

Arbeidsløshetsstønad ytes til arbeidspør personer som ufrivillig er arbeidsløse, men personen må ha hatt inntekt av en viss størrelse året før han/hun ble arbeidsløs. Arbeidsløshetsstønaden avløste arbeidsløsetrygden som ble innført i 1938, trygden ble innkorporert i folketrygden fra 1. januar 1971. Arbeidsløshetsstønaden omfatter dagpenger og annen stønad. Annen stønad omfatter utgifter i forbindelse med flytting til og etablering på et nytt arbeidssted, tilskudd under opplæring til et passende arbeid og andre arbeidsmarkedstiltak. Fra 1. januar 1983 dekkes en rekke av postene under annen stønad over Kommunaldepartementets budsjett. Disse utgiftene (542 mill. kroner i 1983 og 1 457 mill. kroner i 1992) er inkludert i tallene for arbeidsløshetsstønad.

### Attføringsstønad

Attføringsstønad ytes til den som på grunn av sykdom, skade eller lyte har varig nedsatt arbeidsevne, eller vesentlig innskrenkede muligheter ved valg av yrke eller arbeidsplass. Attføringsstønad ble innført i 1960, og kom inn i folketrygden fra 1967. Attføringsstønad ytes som attføringspenger, som er stønad til livsopphold, og attføringshjelp. Attføringshjelp ytes til utgifter i forbindelse med bedring av den alminnelige funksjonsevne.

### Alderspensjon

Alderspensjon avløste i 1967 den tidligere alderstrygden. Alderstrygden ble innført i 1936. Den var allmenn, men behovsprøvd fram til 1957. Allmenn vil si at den ble gitt til alle uavhengig av om den trygdede hadde hatt inntekt. I 1973 ble pensjonsalderen senket fra 70 til 67 år, med rett til å vente med å ta ut pensjon inntil fylte 70 år. Det at pensjonsalderen ble senket i 1973, medførte at antall alderspensjonister økte mer i 1973 enn i tidligere år. Antall pensjonister totalt økte derimot ikke tilsvarende. Dette skyldes at uføre- og etterlattepensjonister som var mellom 67 og 70 år gikk over på alderspensjon, og det var derfor nedgang i antall uføre- og etterlattepensjonister i 1973.

### Uførepensjon

Uførepensjon ytes til personer mellom 16 og 67 år som har varig nedsatt arbeidsevne på grunn av sykdom, skade eller lyte. Alt i 1936 kom det en midlertidig lov om hjelp til blinde og vanføre. Denne blinde- og vanførehjelpen ble avløst av en allmenn

uføretrygd i 1960. Uføretrygden gikk over til uførepensjon ved innføring av folketrygden i 1967. Utgiftene til grunn- og hjelpestønad inngår i utgiftene til uførepensjon.

### Etterlattepensjon

Etterlattepensjon blir utbetalt til personer under 67 år som har mistet sin forsørger. Pensjonen omfatter etterlatte ektefeller, etterlatte familiepleiere og etterlatte barn. Etterlatte ektefeller kan ha krav på pensjon/overgangsstønad, stønad til barnetilsyn, utdanningsstønad og/eller nedkomststønad. Pensjonen/overgangsstønaden blir avkortet i forhold til egen inntekt. Etterlatte familiepleiere er ugifte personer som i lengre tid har stelt nære slektninger, og har vanskelig for å tilpasse seg på arbeidsmarkedet etter at pleieforholdet har opphørt. Barn opp til 18 år som har mistet en eller begge foreldrene har krav på barnepensjon. Etterlattepensjon ble inkorporert i folketrygden i 1967. Den erstattet forsørgertrygden for barn av 1957 og enketrygden av 1964.

### Overgangsstønad

Ugifte, skilte og separerte forsørgere som midlertidig er ute av stand til å forsørge seg selv ved eget arbeid på grunn av pass av egne barn, har rett på overgangsstønad. Overgangsstønaden blir avkortet i forhold til egen inntekt. Enslige forsørgere kan også få stønad til barnetilsyn, utdanningsstønad og/eller nedkomststønad. Overgangsstønad til ugifte forsørgere ble inkorporert i folketrygden i 1967, og avløste morstrygden av 1964. Skilte og separerte forsørgere kom inn i ordningen fra 1. januar 1981. I tallet på mottakere av overgangsstønad til enslige forsørgere inngår bare de som mottar overgangsstønad, mens oppgavene over utgiftene omfatter både overgangsstønad, stønad til barnetilsyn, utdanningsstønad og nedkomststønad.

### Krigspensjon

Krigspensjon har den krav på som under siste verdenskrig ble påført skade eller sykdom som følge av krigshandlinger. Krigspensjoneringen er delt i to, en for militærpersonell og en for hjemmestyrkepersonell og sivilpersoner. Fram til 1991 ble utgiftene til hjemmestyrkepersonell og sivilpersoner dekket av folketrygden, mens utgiftene til militærpersoner ble dekket av staten. Nå dekkes alt av staten over statsbudsjettet. Begge typer krigspensjon inngår i tallene både for antall pensjonister og utgifter til pensjon. Krigspensjon ble innført ved lov i 1946. Ved en tilleggslov i 1968 ble kravet om årsakssammenheng mellom skade og krigshending svekket. Pensjonsordningen administreres av folketrygden.

## Pensjonstrygder

Pensjonstrygden for skogsarbeidere og fiskere ble innført henholdsvis i 1952 og 1958. Lovene om pensjonstrygdene er tilpasset folketrygdloven, og innebærer stort sett utbetaling av alderspensjon til personer under 67 år. Pensjonsalderen for skogsarbeidere er 63 år og for fiskere 62 år. Pensjonsordningen administreres av folketrygden.

Pensjonstrygden for sjømenn ble innført i 1949. Den dekker alle norske statsborgere og utenlandske statsborgere med fast bopel i Norge som tjenestegjør på norske skip. Pensjonsalderen for sjømenn er 60 år. Pensjonstrygden for sjømenn blir samordnet med folketrygden for personer som er over 67 år.

## Pensjonskasser

Statens Pensjonskasse ble opprettet i 1917. Den omfatter alle statsansatte etter at Pensjonsordningen for Statens arbeidere og Statsbanens pensjonskasse ble inkorporert i 1974. Ytelsene fra Statens Pensjonskasse er alderspensjon, uførepensjon, enke-/enkemannspensjon og barnepensjon. For pensjonister over 67 år blir pensjoner fra Statens Pensjonskasse samordnet med folketrygden.

Kommunal Landspensjonskasse ble etablert i 1949. Nesten alle kommunale pensjonsordninger administreres av Kommunal Landspensjonskasse. Ytelsene fra Kommunal Landspensjonskasse er tilsvarende ytelsene fra Statens Pensjonskasse, og består av følgende pensjonsordninger: felleskommunal pensjonsordning, pensjonsordningen for sykepleiere, pensjonsordningen for overleger og pensjonsordningen for underordnede sykehusleger.

## Folketrygdens inntekter

Folketrygdens inntekter har hele tiden vært basert på tre hovedinntektskilder: medlemsavgift fra arbeidstakere, arbeidsgiveravgift og offentlige tilskudd fordelt på staten og kommunene. Fram til 1982 ble disse avgiftene/tilskuddene regnet i prosent av pensjongivende inntekt, men satsene har endret seg over tid. Fra 1983 er statstilskuddet regnet som et kontantbeløp og utgjør differansen mellom trygdens utgifter og andre inntekter i det enkelte år. Inntektene inneholder også beløp som disponeres av andre etater, mens de pensjonsordningene som bare blir administrert av folketrygden har egne regnskap og inngår ikke i inntektstallene.

## Barnetrygden

Barnetrygd ytes til alle i Norge som forsørger barn under 16 år. Fram til og med 1969 ble det ikke utbetalt barnetrygd for første barn, bortsett fra til

enslige forsørgere som helt fra 1946 har fått utbetalt barnetrygd for ett barn mer enn de faktisk forsørger, og dermed også for første barn. Antall stønadsmottakere etter barnetall viser hvor mange barn under 16 år stønadsmottakeren faktisk har, og er ikke knyttet til hvor mange barn stønadsmottakeren får utbetalt barnetrygd for. Barn som bor i barnehjem regnes som egne stønadsmottakere, selv om det er barnehjemmet som mottar barnetrygden. I antall stønadsmottakere for årene 1947-1969 er disse talt med som stønadsmottakere, mens for årene etter 1969 er de bare talt med blant barn i barnehjem. Barnetrygden ble innført i 1946, og ordningen blir administrert av folketrygden.

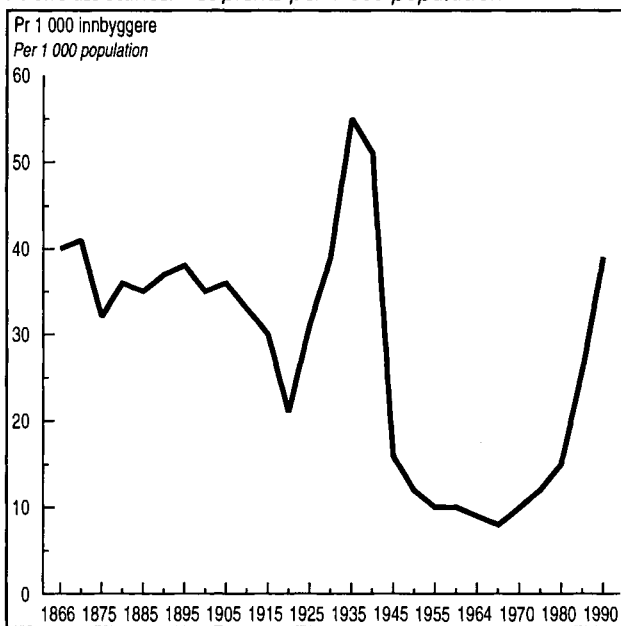
## Forsorgsstønad og sosialhjelp

Statistikk over forsorgsstønad/sosialhjelp har blitt utarbeidet fra og med 1866. Fram til 1881 var det Kirke- og undervisningsdepartementet som laget statistikken, deretter overtok Statistisk sentralbyrå. Statistikken ble offentliggjort i NOS Fattigstatistikk 1866-1885, NOS Fattigvesenet 1886-1927, Statistiske meldinger 1928-1958, NOS Forsorgsstønad og kommunal trygd 1959-1964, NOS Sosialhjelpstatistikk 1966-1976 og NOS Sosialstatistikk fra og med 1977.

Fra 1965 ble forsorgsstønnen avløst av sosialhjelp som ytes etter *lov om sosial omsorg* av 1964. Samtidig ble statistikken lagt om fra summariske kommuneoppgaver til individoppgaver om det enkelte

**Figur 7.1. Forsorgsstønad/sosialhjelp. Stønadsmottakere pr 1 000 innbyggere**

Public assistance. Recipients per 1 000 population



sosialhjelpstilfelle. Den nye statistikken kom i gang fra og med 1966.

Endringer både i lovverk, levekår og synet på privat forsørgelse kontra offentlig hjelp vanskeliggjør sammenlikninger av antall stønadstilfelle og utbetalt stønad over tid. Lov om sosial omsorg som avløste forsorgsloven eller fattigloven av 19. mai 1900, bar preg av et nytt syn på samfunnets ansvar både når det gjaldt inntektssikring og sosial behandling. Utviklingen av rettighetspregede trygdeordninger som omfattet stadig nye grupper av befolkningen, kom i etterkrigstiden til å redusere fattiglovens sosialpolitiske betydning. Sosialhjelpsordningen skulle være en fleksibel stønadsordning ved siden av trygdesystemet. Økonomisk sosialhjelp skulle rettes mot de som ikke fikk stønad gjennom trygdesystemet, eller som hadde behov for økonomisk hjelp som supplement til trygd eller arbeidsinntekt.

I perioden fra 1866 til 1915 utgjorde stønads-mottakerne mellom 3 og 4 prosent av befolkningen. I 1920 var andelen nede i 2 prosent, men økte deretter raskt til det foreløpig høyeste nivå på 5,5 prosent i midten av 30-årene. Fra 1945 til midt i 60-årene sank andelen stønadsmottakere fra vel 1,5 prosent til under 1 prosent av befolkningen. Overgangen til den nye lov om sosial omsorg synes å ha hatt liten betydning for antall registrerte stønadstilfelle (stønadsmottakere fram til 1964). Men fra 1970 har antall stønadstilfelle økt, slik at de i 1990 utgjorde nær 4 prosent av befolkningen.

## Barnevern

Statistikk over barnevern ble utarbeidet av Kirke- og undervisningsdepartementet fra 1900 til 1915 og senere av Statistisk sentralbyrå. Fram til og med 1954 var statistikken basert på summariske årsmeldinger fra vergerådene, og statistikken omfattet ikke barnevernsaker behandlet av helseråd og forsorgsstyre. Etter at Lov om barnevern av 1953 trådte i kraft, bygger statistikken på individoppgaver for hvert enkelt barn og summariske årsoppgaver fra barnevernsnemndene. Det foreligger ingen barnevernstatistikk for 1986 fordi datakvaliteten ble for dårlig etter en statistikkomlegging i 1986. Statistikken ble offentliggjort i NOS Forsømte barn 1900-1922 og 1925-1926, i Statistiske Meldinger 1923-1924 og 1927-1957, i Statistisk ukehefte 1958-1959, i NOS Barnevernstatistikk 1960-1965, i NOS Barneomsorg fra 1966-1976 og i NOS Sosialstatistikk fra 1977.

Før Lov om barnevern av 1953 kom, var ansvaret for barn delt på tre forskjellige organer; verjerådet,

forsorgsstyret og helserådet. Verjerådsloven av 1896 påla verjerådene å ta seg av de barn som ble forsømt eller kom i konflikt med loven og anbringe dem til oppfostring utenfor foreldreheimen. Ifølge Forsorgsloven av 1900 skulle forsorgsstyret sørge for at barnsom ikke kunne forsørges sammen med sine foreldre, fortrinnsvis ble søkt opptatt i familie eller barneheim, hvor det kunne få forsvarlig pleie og god oppdragelse. Ifølge Lov om tilsyn med pleiebarn av 1905 skulle helserådet føre tilsyn med fosterbarn som var satt bort mot betaling.

Lov om barnevern av 1953 påla de kommunale barnevernsnemndene å følge nøye med i de forhold barn og ungdom lever under, og virke for tiltak til bedring av barnevernet i kommunen. Forebyggende tiltak både overfor enkeltpersoner og grupper ble sentrale i den nye loven. Det går også et hovedskille i barnevernstatistikken mellom forebyggende tiltak på den ene side og omsorgstiltak på den andre. De forebyggende tiltak er i statistikken som ellers i samfunnet blitt stadig mer differensierte i løpet av de siste år, noe som vanskeliggjør sammenlikninger av forebyggende tiltak over tid. Når det gjelder omsorgsovertakelser dvs. anbringelser utenfor hjemmet, har statistikken gitt oppgaver over plassering i fosterhjem og barnevernsinstitusjon.

## Barnehager

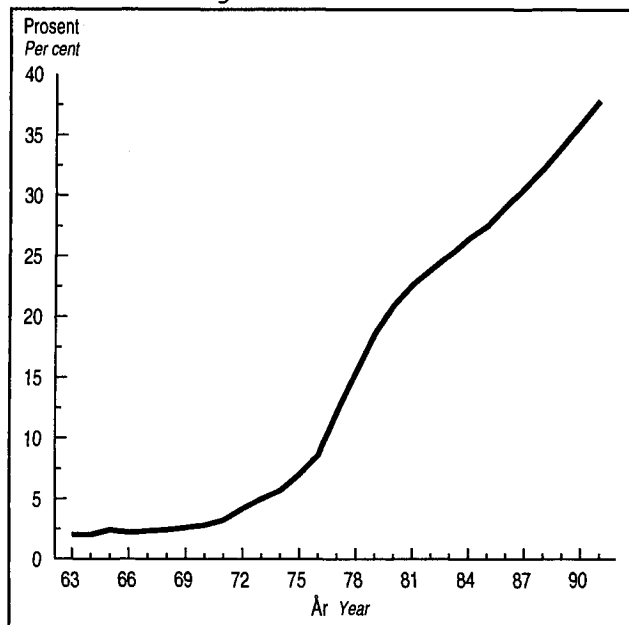
Barnehagestatistikk er siden 1963 utarbeidet årlig av Statistisk sentralbyrå. Statistikken bygger på årsmeldinger for hver enkelt barnehage innhentet i kontrolløyemed av fagdepartementet gjennom kommuneadministrasjonen og fylkesmannen. Opplysningene om institusjon, innmeldte barn og personalet ble i de første årene gitt for oktober måned, men er senere innhentet pr 15. eller 31. desember.

Fra 1963 til 1991 økte tallet på barn i barnehagene fra 8 500 til 150 000 barn. Tallet på innmeldte barn har vist stigning gjennom hele 27-årsperioden, men stigningen var spesielt kraftig i årene 1977-1979 og i 1989-1991. I de to treårsperiodene økte tallet på barn innmeldt ved barnehagene med henholdsvis 35 000 og 32 000.

Høsten 1963 hadde 2 prosent av alle barn under 7 år barnehageplass, tilsvarende tall for 1991 var vokst til 38 prosent. Barnehagedekningen - innmeldte barn i forhold til alle barn - er med andre ord bedret i omtrent samme takt som veksten i tallet på innmeldte barn. Også for barnehagedekningen var bedringen særlig markert i årene 1977, 1978 og 1979.

**Figur 7.2. Barn i barnehager i prosent av alle barn under 7 år**

*Children enrolled in child care institutions as percentage of children under the age of 7*



## Adopsjoner

Den første adopsjonstatistikken som ble laget i Statistisk sentralbyrå gjaldt 1963, men hadde med tallet på adopsjoner totalt tilbake til 1960. Siden er det laget årlig statistikk over adopsjoner. Grunnlaget for statistikken i 1963 og to år framover til 1965, var meldinger om adopsjonsbevillinger som fylkesmennene var pålagt å sende Justisdepartementet. Fra og med 1966 bygger statistikken på fylkesmennenes meldinger til folkeregistrene. Adopsjonstatistikken ble for årene 1963 - 1966 utgitt som egen publikasjon, NOS Adopsjonstatistikk. I perioden 1967-1976 ble adopsjonstatistikken publisert i NOS Barneomsorg, og fra 1977 til 1985 i NOS Sosialstatistikk. Fra og med 1986 er statistikken publisert i Statistisk ukehefte (senere Ukens statistikk).

## Hjemmehjelp

Statistisk sentralbyrå har utarbeidet statistikk over husmorvikartjenester og hjemmesykepleie siden 1962. At statistikken ikke omfattet hjemmehjelp for eldre og uføre fra starten av, hadde sammenheng

med at det var husmorvikartjenesten og hjemmesykepleien som hadde statsstøtte på den tiden. Hjemmehjelp for eldre og uføre var etablert i mange kommuner, og en ordning med statsstøtte ble innført i 1969. Hjemmehjelp for eldre og uføre kom med i statistikken fra og med 1965.

For årene 1962 - 1964 ble statistikken publisert i NOS Husmorvikarvirksomhet og hjemmesykepleie. Fra 1965 - 1977 ble den presentert i NOS Sosial hjemmehjelp og deretter i NOS Sosialstatistikk.

Fram til og med 1983 var statistikkgrunnlaget meldinger som kommunene sendte departementet i forbindelse med tildeling av statstilskudd. Fra 1984 ble hjemmetjenestene inkludert i rammetilskuddsordningen for sosial- og helsetjenesten i kommunene. Fra da av måtte dataene til statistikken hentes inn på skjema utformet spesielt for statistikkformål.

Tradisjonelt har hjemmesykepleien vært regnet som en del av helsestatistikken, og husmorvikarvirksomheten og hjemmehjelpen som en del av sosialstatistikken. Fra 1988 ble helse- og sosialtjenestene i kommunene organisert under et felles helse- og sosialstyre. Alt ble således lagt til rette for koordinering og samordning av disse tjenestene. Det ble nødvendig å legge om statistikken med sikte på å gi et samlet bilde av pleie- og omsorgstjenestene i kommunene. Ny statistikk kom i gang fra 1991. Vi har likevel i denne utgaven av Historisk statistikk valgt å presentere tallene for hjemmesykepleien i helsekapitlet, mens vi her bare gir tall for husmorvikartjeneste og hjemmehjelp for eldre og uføre.

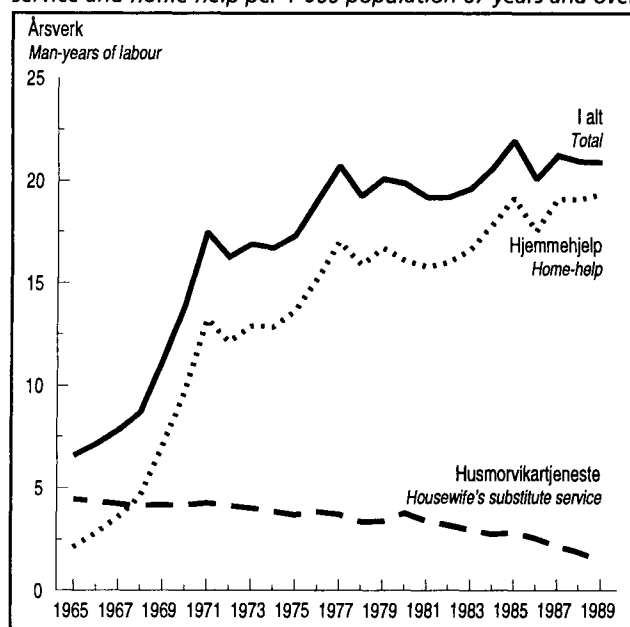
I den perioden det foreligger statistikk for, har denne sektoren gjennomgått en sterk utvikling og vekst. Husmorvikartjenesten som svarte for to tredeler av alle årsverkene i hjemmetjenestene i 1965, har etter hvert blitt en integrert og liten del av hjemmetjenestene.

Årsverkstallene for hjemmetjenestene tilbake til 1965 er beregnet for de første årene. Da ble det bare registrert antall heltids- og deltidsarbeidende i hjemmetjenestene. Senere ble også antall utførte timeverk i hjemmetjenestene registrert.

Ressursinnsatsen i husmorvikarvirksomhet og hjemmehjelp for eldre og uføre målt i antall årsverk pr 1 000 innbyggere over 66 år, steg fra 6,6 årsverk i 1965 til omkring 20 årsverk i slutten av 70-årene. Ressursinnsatsen har siden holdt seg på dette nivået.

**Figur 7.3. Årsverk i husmorvikartjenesten og hjemme-hjelp pr 1 000 innbyggere 67 år og over**

*Man-years of labour performed by housewife's substitute service and home-help per 1 000 population 67 years and over*



## Alkoholstatistikk

En undersøkelse over tilvirkning og forbruk av brennevin, vin og øl tilbake til 1814 ble foretatt av Statistisk sentralbyrå i 1910, og resultatene ble lagt fram i Alkoholstatistikk - Forbruk av brænde- og vin og øl i Norge 1814-1909 (NOS V 124). For brennevinstilvirkningen forelå nøyaktige tall tilbake til 1849, da det ble innført en produksjonsavgift på det tilvirkede kvantum. Forbruket av brennvin ble for hvert år i perioden 1851-1870 beregnet som gjennomsnittet av årets og de to foregående års tilvirkning pluss årets importoverskudd. Tall for ølforbruket ble for årene til og med 1858 vesentlig tatt fra Amtmennes femårsberetninger. Fra og med 1859 forelå årlige oppgaver over korn støpsatt til malting, og forbruket av øl er beregnet på grunnlag av disse oppgavene. Årlig statistikk over alkoholforbruket er utarbeidet siden 1908. Under brennevinsforbudet fra 1917 til 1927 ble det fra og med 1921 utarbeidet statistikk over det lovlige forbruket, dvs. til teknisk, medisinsk og vitenskapelig bruk. Da A/S Vinmonopolet begynte sin virksomhet i 1923, ble det mulig å foreta mer nøyaktige beregninger av forbruket av brennevin og vin. Fra og med 1932 er forbruket av alkohol til teknisk og medisinsk bruk ikke med i tallene.

Statistikken ble til og med 1929 offentliggjort i NOS Alkoholstatistikk, fra 1930 til 1945 i Statistisk Månedshäfte (SM), og fra 1946 igjen i NOS Alko-

holstatistikk. Fra 1974 til 1983 i NOS Alkohol og andre rusmidler, hvor det er tatt med opplysninger om bruken av en del andre rusmidler. Fra 1984 er statistikk over forbruk av brennevin, vin og øl publisert i Statistisk ukehefte (SU).

Statistikken over salgs- og skjenkebevillinger for brennevin, vin og øl går tilbake til 1928 og omfatter kommunale årsbevillinger og bevillinger gitt av Sosialdepartementet til turist- og høyfjellshoteller. Fra 1989 er kategoriene i årsmelding fra kommunene tilpasset lov av 2. juni 1989 Om omsetning av alkoholholdig drikk mv. (alkoholloven). Statistikken ble til og med 1973 publisert i NOS Alkoholstatistikk. Fra 1974 til 1983 i NOS Alkohol og andre rusmidler. Fra 1984 er statistikk over salgs- og skjenkesteder for brennevin, vin og øl publisert i SU, med unntak av 1989 da det ikke ble laget statistikk.

## Offentlige utgifter til sosiale formål

Opplysninger om offentlige utgifter til sosiale formål gis både i nasjonalregnskapsstatistikken og finansstatistikken; men disse oppgavene går bare tilbake til 1980, da den internasjonale standarden for formålsgruppering først det året ble introdusert i det norske nasjonalregnskapet. Fra 1948 er det med noen års mellomrom laget tall for våre offentlige utgifter til helsestell, sosial trygd og velferd i regi av et nordisk sosialstatistisk samarbeidsutvalg - Nordisk Sosialstatistisk Komité. Komitéen publiserer resultatene av sitt arbeid i hefter med tittelen *Sosial trygghet i de nordiske land* i serien Nordisk statistisk skriftserie. Den første rapporten kom i 1951, siden er det utgitt rapporter med 2-4 års mellomrom. Tallene i tabell 7.16 er hentet fra disse rapportene.

Siden 1948 er det gjort endringer i sosiallovgivningen som det har vært nødvendig å tilpasse statistikkens omfang og klassifiseringer til. Den største endringen skjedde i 1974, da lønn under sykdom og pensjonsforsikringer i arbeidsforhold kom med. Fram til 1974 omfattet statistikken bare de ordninger som var offentlig finansiert, hadde offentlig tilskudd eller var obligatoriske ved lov. Fra og med 1974 omfatter statistikken også ordninger som er obligatoriske for større grupper som følge av avtaler og overenskomst. Dette innebar at sykelønnsordninger utover folketrygden kom med.

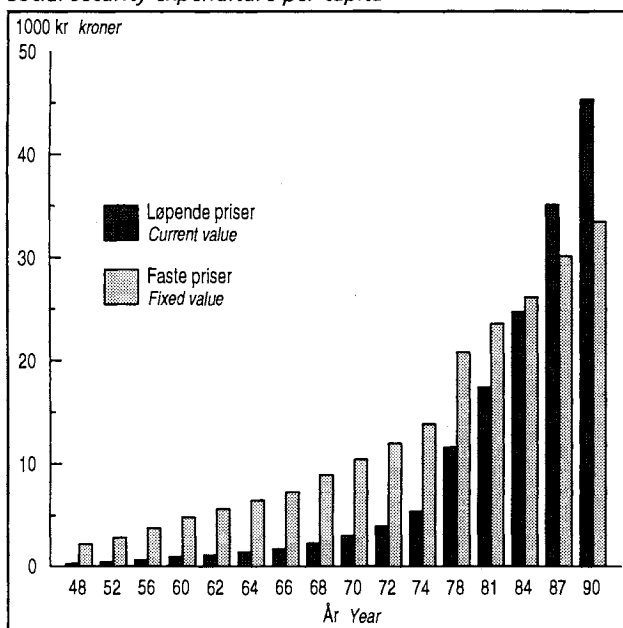
Utgiftene til sosiale formål viser betydelig stigning gjennom hele perioden fra 1948 til 1990. Målt i 1985-kroner var utgiftene til sosiale formål 6,2 milliarder kroner i 1948. I 1990 var utgiftene økt til 142 milliarder kroner, et mer enn 20 ganger så høyt utgiftstall som i 1948. Også regnet pr innbygger viser utgiftene sterk vekst, fra i underkant av 2 200 1985-

kroner i 1948 til 33 500 kroner i 1990. Den gjennomsnittlige årlige veksten i perioden var 6,7 prosent. Fram til 1980 var den årlige veksten mellom 6 og 8 prosent bortsett fra noen år på slutten av 60-tallet og i andre halvdel av 70-tallet, da veksten var oppe i godt over 10 prosent. På 80-tallet har veksten vært noe svakere, 3,5 til knapt 5 prosent årlig vekst. De sosiale utgifter har i disse vel 40 årene økt fra 7 til 29 prosent av brutto nasjonalproduktet.

Den sterke stigningen i utgiftene til sosiale formål skyldes utbyggingen av trygdeordningene, med innføring av folketrygden i 1967 som en viktig milepel. Videre har utbyggingen av hjemmehjelps-tjenestene; hjemmehjelp for eldre, husmorvikar-tjenester og hjemmesykepleie kostet mye. I dag er disse tjenester en selvfølge i alle kommuner. Utbyggingen av barnehagetilbudet har også vært en viktig sak i 70- og 80-årene.

**Figur 7.4. Offentlige utgifter til sosiale formål. Pr innbygger**

*Social security expenditure per capita*



## Summary

### National insurance and other insurance schemes

The National Insurance Act came into force on 1 January 1967, superceding a number of previous social security schemes and applying with very few exceptions to the entire population. The aim of national insurance is to provide benefits in the event of sickness, pregnancy, childbirth, unemployment, old age, disability and death of the family breadwinner. The scheme also offers financial support to single-parent families. Short-term benefits due to

illness or unemployment vary according to income, while pension allowances are calculated on the basis of a basic amount which is adjusted annually by the Storting. Pension allowances consist of a basic pension which can be supplemented by an extra amount depending on previous earnings (pension points). Special allowances may be claimed in certain circumstances and dependent children and/or spouses may also give grounds for supplementary payments.

The Health Insurance Act of 1911 was the forerunner of the present sickness insurance scheme. Initially, the scheme was limited to those with small earnings but by 1956 it had been gradually extended to include all income groups. Health insurance was integrated in the national insurance scheme from 1 January 1971 and covers sickness allowances, confinement benefits and medical benefits. As of 1 July 1978, sickness allowances were set at 100 per cent of gross income. Employers pay for the first 14 days of sickness; the statistics do not include payments made during this period.

Confinement benefits are paid in the form of a lump-sum to women with no earned income and as compensation to women in employment for income lost during maternity leave. Maternity leave was increased from 8 weeks in 1916 to 12 weeks in 1971 and 33 weeks in 1992. Support for medical services consists of a framework of subsidies to county and municipal authorities, reimbursement to doctors and dentists, convalescent homes, spa treatment, transport for the sick, medicaments, nursing aids and appliances. Since 1991 the costs of county health and social services have been part of the central government budget. These costs are not included in the figures given in table 7.1.

*Unemployment benefits* are payable to able-bodied persons who are involuntarily unemployed, provided the individual concerned has been in receipt of income of a certain amount during the year prior to becoming unemployed. Unemployment insurance, which was introduced in 1938, was replaced by unemployment benefits and incorporated in the National Insurance Scheme as of 1 January 1971. Unemployment benefits consist of a daily allowance and other assistance, such as meeting the cost of moving to and settling down at a new place of work, grants for learning a new trade and other measures to stimulate the labour market.

*Rehabilitation allowances* are payable to those who, as a result of illness, injury or incapacity, have a permanently reduced capacity for work or are significantly restricted in their choice of work or place of employment. Rehabilitation allowances were introduced in 1960 and were incorporated in the National Insurance Scheme in 1967.



In 1967 *old age pension* replaced the previous old age insurance scheme which dated from 1936 and up until 1957 was based on a means test. In 1973 the retirement age was reduced from 70 to 67, but with the right to postpone drawing a pension until 70 years of age. The lowering of the retirement age in 1973 led to a great increase in the number of old age pensioners, but at the same time to a reduction in the number of persons between the ages of 67 and 70 receiving disability and survivors' pensions, as they now became eligible for old age pensions.

*Disability pensions* are payable to all persons between the ages of 16 and 67 with a permanently reduced capacity for work as a result of sickness, injury or incapacity. As early as 1936 temporary measures were introduced to provide assistance to the blind and disabled, but these were replaced in 1960 by a general disability insurance scheme which in turn became part of the National Insurance Scheme of 1967.

*Survivors' benefits* are payable to those under 67 years of age who have no means of support and covers surviving spouses, children and other survivors responsible for the care of the family. Survivors' benefits were made part of the National Insurance Scheme of 1967, replacing earlier allowances for surviving children from 1957 and widows' allowances from 1964.

*Unmarried, divorced and separated family supporters* who are prevented from earning a living because of children who have to be looked after, are eligible for temporary benefits. Grants for unmarried mothers were included in the National Insurance Scheme of 1967, replacing mothers' pension from 1964. Divorced and separated family supporters were brought into the scheme as of 1 January 1981.

*War pensions* payable to those who suffered injury or illness as a result of military action were introduced by law in 1946. These pensions are administered by the National Insurance Scheme.

*Pension insurance schemes for forestry workers and fishermen*, introduced in 1952 and 1958 respectively, consist mainly of pensions to persons under the age of 67. The retirement age is 63 for forestry workers and 62 for fishermen. Both pensions are administered by the National Insurance Scheme.

*Pension insurance for seamen* was introduced in 1949 and covers all Norwegian citizens and foreign nationals resident in Norway who are employed on Norwegian vessels. The retirement age for seamen is 60. Pension insurance for seamen is coordinated with the National Insurance Scheme for persons over 67 years of age.

*The Norwegian Public Service Pension Fund* was established in 1917 and covers all central government

employees. The benefits include old age pension, disability pension, widows' and widowers' pensions and children's benefits. Where pensioners over the age of 67 are concerned, the Norwegian Public Service Pension Fund is coordinated with the National Insurance Scheme.

*The Municipal Insurance Company* was established in 1949 and administers almost all the special pension schemes for local government employees. The benefits are comparable to those offered by the Public Service Pension Fund to central government employees.

Income for the *National Insurance Scheme* has consistently come from three main sources: employees' membership premiums, statutory contributions from employers and allocations from central and local government funds. The pension arrangements which the National Insurance Scheme is set to administer have their own separate accounts and do not feature in the income statistics for the National Insurance Scheme.

*Family allowances* are payable to everybody in Norway with children under 16 years of age to support. Up until 1969 no allowance was paid for the first child, except in the case of single parents. Ever since 1946 the latter have also received an allowance for one more child than they in fact support. Family allowances were introduced in 1946 and are administered by the National Insurance Scheme.

### Public assistance and social care

Statistics concerning public assistance have been compiled since 1866 and were the responsibility of the Ministry of Church and Education up until 1881 when Statistics Norway took over. In 1965 public assistance was replaced by social care in accordance with the Social Care Act of 1964. Social care is meant to be a flexible arrangement, supplementing the national insurance system and meeting the financial needs of those who fall outside the scope of the social security services or who require financial assistance in addition to standard allowances or earned income.

### Child welfare

Statistics concerning child welfare were compiled by the Ministry of Church and Education from 1900 to 1915 and from then on by Statistics Norway. Before the introduction of the Child Welfare Act of 1953, responsibility was divided locally among three different bodies; the Child Custody Board, the Public Assistance Board and the Board of Health. The Child Welfare Act required municipal child welfare authorities to keep a watchful eye on the living conditions

of children and young people and to take steps to improve child welfare within the municipality. Preventive measures play a central role in the new Act. Child welfare statistics also reveal a clear division between preventive measures on the one hand and active care on the other. Where children have been taken into care, the statistics register their placement in a foster family or a children's home.

### Kindergartens

Since 1963 statistics relating to kindergartens have been compiled each year by Statistics Norway and are based on annual reports for each individual kindergarten sent for control purposes to the relevant ministerial department. Details of each institution, the children and the staff were initially given for the month of October, but more recently have been collected on either 15 or 31 December.

From 1963 to 1991 the number of children attending kindergarten increased 18-fold, from 8 500 to 150 000.

The number of children registered has risen throughout the entire 27-year period but the increase was particularly marked in the years from 1977 to 1979 and from 1989 to 1991. In these two 3-year periods the number of children registered in kindergartens rose by 35 000 and 32 000, respectively.

### Adoptions

The first adoption statistics produced in 1963 contained total adoption figures going back to 1960. Since then annual statistics have been compiled. Initially the basis for these statistics consisted of the notices of approvals to adopt submitted to the Ministry of Justice. Since 1966 the statistics have been based on the number of adoptions filed with the population registers.

### Home-help services

Statistics Norway has compiled statistics concerning home help since 1962, although in the early years only home nursing and housewife's substitute services were included. Home-help for the elderly and disabled was not registered until 1965. Details of home nursing have traditionally been treated as part of the health statistics. Once, however, the municipal health and social services were reorganised in 1988 under a joint committee, it was natural to coordinate the statistics relating to home-help services. Nevertheless, in this present publication the figures for

home nursing are presented in the chapter on health, while we confine ourselves here to the figures for the housewife's substitute service and home help for the elderly and disabled.

### Alcohol statistics

In 1910 Statistics Norway conducted an investigation into the production and consumption of spirits, wine and beer going back to 1814. Annual statistics concerning alcohol have been compiled since 1908. The Norwegian Wine and Spirit Monopoly (A/S Vinmonopolet) began operating in 1923, thus making possible more accurate calculations as to the consumption of wine and spirits. Since 1932 the use of alcohol for technical and medicinal purposes has been omitted from the figures. Statistics relating to licences granted for the sale of spirits, wines and beer date back to 1928 and include annual municipal licences and the licences granted by the Ministry of Social Affairs to tourist hotels and mountain resorts.

### Public expenditure for social purposes

Overall statistics relating to the use of public funds for social purposes are compiled by the Nordic Social Statistics Committee, which was established in 1946 to coordinate social statistics in the Nordic countries. The committee publishes its statistics under the title *Social Security in the Nordic Countries*. The first issue in 1951 contained figures relating to 1948 and the publication has since appeared every 2 to 4 years.

From 1948 to 1990 expenditure for social purposes increased substantially throughout the whole period. Expressed in terms of 1985 Norwegian currency, the cost of the social services in 1948 represented 6.2 milliard but by 1990 had increased more than 20 times to 142 milliard. The cost per head of the population shows a comparable rise from 2 200 kroner in 1948 to 33 500 kroner in 1990. The proportion of Gross Domestic Product (GDP) represented by social expenditure has increased from 7 per cent to 29 per cent in the course of these 40 years.

This drastic increase in expenditure for social purposes is a consequence of the expansion of the social services, the introduction of the National Insurance Scheme in 1967 representing a milestone in this respect. In addition improved home-help services for the elderly, including home nursing and domestic assistance, have cost a great deal. The provision of more kindergartens has also been a central feature of the last two decades.

**Tabell 7.1. Syketrygden, arbeidsløshetstrygden og folketrygden. Stønad under sykdom og arbeidsløshet**  
*National Health Insurance, Unemployment Insurance and National Insurance. Benefits during sickness and unemployment*

År Year	Avsluttede sykepenge-tilfelle Cases of sickness allowance terminated	Sykestønad <sup>1</sup> Sickness benefits <sup>1</sup>				Personer som hevet dagpenger, daglig gj.snitt Daily average of persons receiving unemployment benefits	Arbeidsløshetsstønad <sup>2</sup> Unemployment benefits <sup>2</sup>		
		Årlige utgifter. 1 000 kr Yearly expenditure. 1 000 kroner					Årlige utgifter. 1 000 kr Yearly expenditure. 1 000 kroner		
		I alt Total	Syke- penger Sickness allowances	Fødsels- penger Confine- ment benefits	Medisinske stønader Medical benefits		I alt Total	Dag- penger Unemploy- ment benefits	Annen stønad Other benefits
1912	..	6298		2723	3575	-	-	-	-
1915	..	7828	3276	66	4486	-	-	-	-
1920	..	31535	13871	1178	16486	-	-	-	-
1925	..	36513	12824	954	22735	-	-	-	-
1930	..	30554	8397	679	21478	-	-	-	-
1935	..	38037	9042	532	28463	-	-	-	-
1940	..	56049	12096	915	43039	..	137	134	3
1945	..	100943	23769	1315	75858	3390	4430	4401	29
1950	..	199028	48351	3367	147310	3391	10494	8713	1781
1955	..	394676	106677	5195	282803	6091	32691	26808	5883
1960	..	736923	185022	7685	544216	9162	77940	63820	14120
1965	..	1177754	223074	12370	942310	6488	68085	50635	17450
1966	..	1312887	235893	13469	1063525	6154	68860	51517	17343
1967	700000	1548297	303809	16748	1227740	6222	82000	48000	34000
1968	718000	1717089	333483	19335	1364271	9517	118000	78000	40000
1969	771000	1907056	345519	21069	1540468	9026	128000	82000	46000
1970	824000	2965555	425572	24822	2515161	7951	132000	77000	55000
1971	877428	3788150	768924	37984	2981242	8504	138051	88552	49499
1972	931390	4693366	833098	49236	3811032	10793	167735	115936	51799
1973	949059	5531619	847237	55181	4629201	9036	161249	106341	54908
1974	1012929	6286532	898070	60891	5327571	6998	148413	71030	77383
1975	1042407	7754533	1099587	68188	6586758	15226	301308	170861	130447
1976	1065635	9295313	1252430	75318	7967565	19977	473325	297108	176217
1977	1079484	8585506	1376775	122045	7086686	19971	432434	247135	185299
1978	..	10380000	2342091	289513	7748396	19813	624231	339520	284711
1979	..	13656120	4225099	490848	8940173	21518	834167	489257	344910
1980	382694	15116120	4607533	524479	9984108	18203	1037323	573091	464232
1981	386314	16871501	5240026	608727	11022748	..	1404061	847578	556483
1982	380130	19114288	5693704	690964	12729620	..	1996818	1353565	643253
1983	364954	21095788	6214552	731460	14149776	58959	3253753	2516484	737269
1984	380477	23716000	6856881	788536	16070583	60247	3620947	2726659	894288
1985	386830	25468000	7501969	895126	17070905	51655	3141361	2302153	839208
1986	..	26485187	8374951	1013997	17096239	39035	2581378	1795923	785455
1987	415807	30914717	9465635	1223459	20225623	38102	2620523	1834552	785971
1988	414360	36999101	10674797	1560099	24764205	59043	3808670	3001224	807446
1989	387540	40117694	11026546	2038089	27053059	101974	7452465	6138944	1313521
1990	381078	43007851	11508247	2436950	29062654	116387	9155332	7209229	1946103
1991	366316	23352631	12296080	3106982	<sup>3</sup> 7949569	125675	10008637	7867208	2141429
1992	335471	24186078	11699329	3570471	8916278	152170	12086281	9876351	2209930

<sup>1</sup> For 1912-1970: Syketrygden. <sup>2</sup> For 1940-1970: Arbeidsløshetstrygden. <sup>3</sup> Utgiftene til fylkeskommunale helse- og sosialtjenester ble fra og med 1991 overført til statsbudsjettet.

<sup>1</sup> For 1912-1970: Sickness benefits. <sup>2</sup> For 1940-1970: Unemployment benefits. <sup>3</sup> Since 1991 the costs of county health and social services have been part of the central government budget.

K i l d e: Rikstrygdeverket og Arbeidsdirektoratet. Source: The National Insurance Administration and The Directorate of Labour.

**Tabell 7.2. Folketrygden. Attføringsstønad<sup>1,2</sup>**  
*National Insurance. Rehabilitation allowances<sup>1,2</sup>*

År Year	Attføringspengetilfelle Cases of rehabilitation allowances		Årlige utgifter. 1 000 kr Yearly expenditure. 1 000 kroner		
	Avsluttet i året Discontinued during the year	Løpende ved årets utgang Continued at the end of the year	I alt Total	Attførings- penger Rehabilitation allowances	Attførings- hjelp Rehabilitation assistance
1967	..	..	40327	27081	13246
1968	4133	..	55775	40689	15086
1969	5935	..	90242	72335	17907
1970	6664	..	131418	109377	22041
1971	7203	..	185000	149850	35150
1972	11172	..	282000	227627	54373
1973	15507	15000	345207	289626	55581
1974	15340	13600	350147	290398	59749
1975	13418	13500	369387	299190	70197
1976	14198	14200	449202	352700	96502
1977	13750	15000	559394	409315	150079
1978	14630	16300	658035	472482	185553
1979	14229	19400	770154	584052	186102
1980	13083	22400	967202	755054	212148
1981	19227	29000	1270802	990538	280264
1982	22379	31700	1701433	1341370	360063
1983	25575	31900	2074306	1186827	887479
1984	25957	29564	2234029	1377771	856258
1985	24866	32202	2459420	1639935	819485
1986	20829	33835	2959667	1891505	1068162
1987	27191	33223	3533498	2227350	1306148
1988	20174	39280	4012151	2576078	1436073
1989	20893	47559	4753138	3204878	1548260
1990	21647	52877	5803386	3977578	1825808
1991	24177	60429	6844963	4816702	2028261
1992	..	65608	7846066	5606589	2239477

<sup>1</sup> For 1960-1970: Attføringshjelpen. <sup>2</sup> Både syke- og fødselspenger.

<sup>1</sup> For 1960-1970: Rehabilitation assistance. <sup>2</sup> Both sickness allowances and confinement benefits.

Kilde: Rikstrygdeverket og Arbeidsdirektoratet. Source: The National Insurance Administration and The Directorate of Labour.

**Tabell 7.3. Oversikt over pensjonstrygdene 1896-1969. Mottakere av pensjon pr. 31. desember**  
*Survey of the pension schemes 1896-1969. Allowance recipients as of 31 December*

	Ulykkes- trygden for industri- arbeidere <i>Occu- pational injury insurance for industrial workers</i>	Ulykkes- trygden for sjømenn <i>Occu- pational injury insu- rance for seamen</i>	Ulykkes- trygden for fiskere <i>Occu- pational injury insurance for fishermen</i>	Militær uføre- trygd <i>Military disa- bility insurance</i>	Blinde- og vantføre- hjelpen <i>Central govern- ment assistance to the blind and crippled</i>	Alders- trygd <i>Old age pen- sions</i>	For- sørger- trygd for bam <i>Surviv- ors' bene- fit for child- ren</i>	Enke- og mors- trygd <i>Widows' and mothers' pension</i>	Krigs- pen- sjon <i>War pen- sion</i>	Pen- sjons- trygden for sjø- menn <i>Pen- sion for sea- men</i>	Pen- sjons- trygden for fiskere <i>Pen- sion for fisher- men</i>	Pen- sjons- trygden for skogs- arbeid- ere <i>Pen- sion for forestry workers</i>
1896 ...	559	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1900 ...	3123	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1904 ...	5221	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1908 ...	6830	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1912 ...	9330	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1914 ...	10679	593	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1916 ...	11292	1631	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1920 ...	13433	3563	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1922 ...	13953	3754	544	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1924 ...	14311	3908	917	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1928 ...	12952	4007	1953	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1932 ...	13926	3829	3040	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1936 ...	14666	3768	3593	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1938 ...	15311	3901	4052	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1940 ...	15592	3901	3972	-	-	107297	-	-	-	-	-	-
1944 ...	17066	3643	4017	-	-	106773	-	-	-	-	-	-
1946 ...	17045	3603	4072	-	-	108618	-	7721	-	-	-	-
1948 ...	17011	3541	3968	-	-	115702	-	10265	-	-	-	-
1950 ...	17025	3447	3758	-	-	-	-	9880	5091	-	-	-
1952 ...	17006	3645	3657	-	4528	137878	-	9165	6979	-	-	4800
1954 ...	16651	3428	3535	400	5133	-	-	8313	10312	-	-	6800
1956 ...	16464	3461	3399	579	5616	-	-	7855	13029	-	-	8087
1958 ...	16304	3459	3207	571	7255	-	22327	7278	14770	-	-	9600
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 10px auto;">                     Yrkesskadetrygden  <i>Occupational injury insurance</i> </div>												
1960 ...	24015	617	8133	224400	24648	-	6847	16138	4388	10883		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 10px auto;">                     Uføre- trygden  <i>Disabi- lity in- surance</i> </div>												
1961 ...	23660	50000	227626	24934	-	6681	16753	4727	11504			
1962 ...	23312	68084	234441	22465	-	6537	17510	4895	11946			
1963 ...	22904	75807	241933	29383	-	6361	18346	3917	12443			
1964 ...	21709	84638	244559	29878	-	6220	19245	3310	12724			
1965 ...	22063	89580	252413	29715	20831	6068	19669	3280	12777			
1966 ...	21810	95797	259588	29412	24400	5998	20224	3163	12927			
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 10px auto;">                     Uføre- pensjon  <i>Disability pension</i> </div>												
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 10px auto;">                     Alders- pensjon  <i>Old age pension</i> </div>												
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 10px auto;">                     Etterlattepensjon/ overgangsstønad til enslige for- sørgere<sup>1</sup> </div>												
1967 ...	..	98645	312778	65027	..	20740	..	2816	2900			
1968 ...	..	102975	319775	70760	..	21991	2816	2900	2900			
1969 ...	..	115354	329271	77732	11232	22457	2711	2577	2577			

<sup>1</sup> Survivor's benefits and benefits to one-parent families.

**Tabell 7.4. Mottakere av pensjon eller overgangsstønad. 31. desember**  
*Allowance recipients. 31 December*

År Year	Folketrygden <i>National Insurance</i>						
	I alt Total	Uførepensjon <i>Disability pension</i>	Alderspensjon <i>Old age pension</i>	Pensjon/overgangsstønad til etterlatte <i>Survivors' benefits</i>			Overgangsstønad til enslige forsørgere <i>Benefits to one-parent families</i>
				Ektefeller <i>Widows/ widowers</i>	Familiepleiere <i>Family nurses</i>	Barn <i>Children</i>	
1967	476450	98645	312778	31230	2786	26182	4829
1968	493519	102975	319784	35314	2850	26001	6595
1969	522357	115354	329271	40258	2914	26052	8508
1970	548940	129539	334660	45308	3096	26288	10049
1971	570687	142648	339976	47109	3351	26273	11330
1972	592459	154129	346362	50250	3324	26423	11971
1973	657388	133200	441630	41582	2392	25966	12618
1974	674854	138326	453265	42818	2312	25807	12326
1975	689655	142542	464164	43027	2217	25309	12396
1976	703949	146441	475075	43176	2184	24591	12482
1977	720071	149935	488316	43295	2069	24105	12351
1978	732407	153692	497750	43292	1979	23622	12072
1979	745771	155899	509293	43194	1880	22884	12621
1980	758470	159725	519616	42856	1784	22332	12157
1981	782082	160868	530769	42393	1654	21649	24749
1982	796632	165017	541810	41830	1570	20834	25571
1983	811136	170381	551870	41143	1425	20179	26138
1984	835540	184176	563532	41098	1323	19344	26067
1985	845602	188021	570125	41175	1234	18573	26474
1986	856532	194161	576716	40802	1149	17912	25792
1987	878218	207370	587691	39719	1062	16893	25483
1988	896346	217073	595396	38341	940	16250	28346
1989	917311	228055	605949	35828	829	15528	31122
1990	935433	234361	612718	35718	700	14751	37185
1991	946190	238519	616188	34881	626	14273	41703
1992	949867	236238	620549	34149	577	14021	44333

Pensjonsordninger utenom Folketrygden <i>Pensions outside National Insurance</i>						
Krigspensjon <i>War pension</i>	Pensjonstrygden for sjømenn <i>Pension insurance for seamen</i>	Pensjonstrygden for fiskere <i>Pension insurance for fishermen</i>	Pensjonstrygden for skogsarbeidere <i>Pension insurance for forestry workers</i>	Statens pensjonskasse <i>Public Service Pension Fund</i>	Kommunal Landspensjonskasse <i>Municipal Insurance Company</i>	
1967	..	20740	..	..	36478	1230
1968	..	21991	2816	2900	37681	1610
1969	11232	22457	2711	2577	39215	2147
1970	13611	22424	2581	2235	40894	2621
1971	14949	23047	2571	1880	42524	4602
1972	15930	24226	2512	1783	44135	3889
1973	16640	24668	2825	1177	46017	4848
1974	16950	25241	2880	1126	79504	6419
1975	17330	26911	2853	1132	81907	6436
1976	17730	28046	2754	1074	85476	7561
1977	17823	28811	2625	992	88141	8797
1978	18160	30037	2542	890	90892	9967
1979	18227	30941	2480	816	93730	12000
1980	17700	31987	2478	798	97095	14000
1981	17317	33403	2369	801	100097	15000
1982	17471	34724	2365	782	103459	17400
1983	17599	35501	2217	826	106739	20500
1984	17917	35829	2125	652	110037	23200
1985	17980	36012	1928	577	113872	26800
1986	18028	35005	1796	575	117265	30300
1987	18003	34427	1640	527	120536	35000
1988	17885	34343	1518	484	125579	40000
1989	17723	34462	1461	440	133820	47000
1990	17630	34378	1255	429	135161	52000
1991	17654	34334	1545	501	137922	57000
1992	17558	35461	..	..	141166	63839

Kilde: Rikstrygdeverket, Pensjonstrygden for sjømenn, Statens pensjonskasse og Kommunal Landspensjonskasse.  
 Source: The National Insurance Administration, Pension insurance for seamen, the Public Service Pension Fund and the Municipal Insurance Company.

**Tabell 7.5. Utgifter til pensjon og stønader. Mill. kr** *Expenditure on pensions and benefits. Million kroner*

År Year	Folketrygden <i>National Insurance</i>					Pensjonsordninger utenom Folketrygden <i>Pensions outside National Insurance</i>				
	Alders- pensjon <i>Old age pension</i>	Uføre- pensjon m.m. <i>Dis- ability pension</i>	Etter- latte- pensjon <i>Survivors' pension</i>	Enslige for- sørgere <i>One- parent families</i>	Krigs- pensjon <i>War pension</i>	Pensjons- trygden for sjø- menn <i>Pension insurance for seamen</i>	Pensjons- trygden for fiskere <i>Pension insurance for fishermen</i>	Pensjons- trygden for skogs- arbeidere <i>Pension insurance for forestry workers</i>	Statens pensjons- kasse <i>Public Service Pension Fund</i>	Kommunal Landspensjons- kasse <i>Municipal Insurance Company</i>
1967	1623	629	218	31	64	115	12	5	443	10
1968	1817	755	284	42	112	133	12	4	482	11
1969	2069	971	351	56	203	141	12	4	517	15
1970	2462	1307	454	78	268	147	13	7	542	18
1971	2840	1684	548	102	293	184	14	6	609	23
1972	3142	2082	620	123	285	194	13	5	663	27
1973	4316	2056	589	130	308	197	27	5	709	36
1974	4990	2395	675	146	333	211	28	5	1137	46
1975	5874	2708	773	169	406	251	24	5	1337	68
1976	6974	3162	880	198	438	311	28	5	1487	98
1977	8287	3721	990	226	456	330	27	5	1629	115
1978	9672	4331	1085	258	500	359	26	4	1701	142
1979	10675	4596	1134	279	484	372	33	4	1733	165
1980	12261	5160	1241	322	575	407	34	6	1919	207
1981	14436	5918	1387	733	667	439	33	6	2127	212
1982	16679	6763	1535	869	672	466	32	5	2282	266
1983	18819	7691	1645	971	668	494	43	6	2550	312
1984	20835	8776	1718	1045	670	501	39	8	2693	374
1985	23136	10004	1792	1136	696	513	41	8	2857	436
1986	25886	11390	1925	1248	770	537	43	8	3150	581
1987	28643	12992	1973	1358	806	557	43	11	4029	717
1988	32423	14752	1996	1541	1108	573	43	11	4368	853
1989	35081	16371	2003	1798	1005	597	39	10	5054	1102
1990	37577	17827	2021	2149	1007	605	38	9	5372	1287
1991	39995	19508	2026	2425	1018	619	38	9	5633	1494
1992	42106	20304	2028	2650	1075	639	38	9	5840	1586

Kilde: Rikstrygdeverket, Pensjonstrygden for sjømenn, Statens pensjonskasse og Kommunal Landspensjonskasse.  
Source: The National Insurance Administration, the Pension insurance for seamen, the Public Service Pension Fund and the Municipal Insurance Company.

**Tabell 7.6. Folketrygdens inntekter etter inntektskilde** *National Insurance. Income by source*

År Year	Mill. kr <i>Million kroner</i>					Prosent <i>Per cent</i>						
	I alt <i>Total</i>	Medlems- avgift <i>Members' contri- butions</i>	Arbeids- giver- avgift <i>Em- ployers' contri- butions</i>	Kommune- tilskudd <i>Local govern- ment contri- butions</i>	Stats- tilskudd <i>Central govern- ment contri- butions</i>	Andre inn- tekter <i>Other income</i>	I alt <i>Total</i>	Med- lems- avgift <i>Members' contri- butions</i>	Arbeids- giver- avgift <i>Em- ployers' contri- butions</i>	Kommune- tilskudd <i>Local govern- ment contri- butions</i>	Stats- tilskudd <i>Central govern- ment contri- butions</i>	Andre inn- tekter <i>Other income</i>
1967	5049	1970	2144	463	412	60	100	39	42	9	8	1
1968	6214	2332	2850	514	445	73	100	38	46	8	7	1
1969	6942	2538	3283	555	488	78	100	37	47	8	7	1
1970	8748	2889	3799	842	1137	81	100	33	43	10	13	1
1971	10318	3317	5015	869	1061	56	100	32	49	8	10	1
1972	13188	4304	6649	1026	1152	57	100	33	50	8	9	0
1973	16339	5490	8178	1316	1256	99	100	34	50	8	8	1
1974	18624	6015	9517	1531	1441	120	100	32	51	8	8	1
1975	21530	6654	11244	1742	1776	114	100	31	52	8	8	1
1976	24025	7229	13036	1921	1754	85	100	30	54	8	7	0
1977	25621	8303	14489	97	2620	112	100	32	57	0	10	0
1978	29829	8654	16553	375	4040	207	100	29	55	1	14	1
1979	33060	10764	17253	182	4621	240	100	33	52	1	14	1
1980	38618	12026	18783	82	7479	248	100	31	49	0	19	1
1981	45811	14411	22080	39	8910	371	100	31	48	0	19	1
1982	51669	16459	24488	19	10235	468	100	32	47	0	20	1
1983	57802	18233	26242	13	12867	447	100	32	45	0	22	1
1984	64477	19440	28398	8	16145	486	100	30	44	0	25	1
1985	70119	22340	31445	5	15698	631	100	32	45	0	22	1
1986	75450	26932	35565	6	12292	655	100	36	47	0	16	1
1987	85317	32252	40696	844	10685	840	100	38	48	1	13	1
1988	99288	30497	44608	2900	20465	818	100	31	45	3	21	1
1989	111279	28067	45181	4750	32298	983	100	25	41	4	29	1
1990	121053	29116	46175	4072	40527	1163	100	24	38	3	33	1
1991	107062	31183	47877	2092	24201	1709	100	29	45	2	23	2
1992	114443	32335	49115	400	30735	1858	100	28	43	0	27	2

Kilde: Rikstrygdeverket. Source: The National Insurance Administration.

**Tabell 7.7. Barnetrygden. Stønadsmottakere og tallet på barn pr 31. desember. Utbetalte stønader i året**  
*Family allowances. Allowance recipients by number of children per 31 December. Payments during the year*

År Year	Stønadsmottakere i alt Allowance recipients, total	Stønadsmottakere etter barnetall Allowance recipients by number of children							Barn i barnehjem Children in homes for children	Barn i alt Children, total	Utbetalte stønader i året. 1 000 kr Payment during the year. 1 000 kroner
		1	2	3	4	5	6	7 eller flere or more			
1947 ..	232689	24667	121732	53150	20460	7905	3129	1646	..	380792	..
1952 ..	274321	30255	143866	63575	23449	8419	3181	1576	..	442592	..
1957 ..	314516	32316	169964	73773	25958	8443	2772	1290	..	495919	..
1960 ..	323005	33078	176207	76650	25607	7937	2384	1142	..	503123	183839
1965 ..	319053	28616	170940	81209	26696	8201	2288	1103	..	506818	231400
1969 ..	331610	30912	174959	85192	28903	8276	2353	1015	..	525345	337751
1970 ..	535765	214888	184785	91665	31643	9010	2594	1180	4002	1059441	1202154
1971 ..	541344	218218	187537	92104	31370	8634	2419	1062	3874	1064594	1208453
1972 ..	546807	220920	191658	92457	30462	8164	2178	968	3610	1068205	1242870
1973 ..	550193	222632	195836	92047	29333	7511	1967	867	3293	1066936	1331595
1974 ..	553110	223668	200961	91461	27663	6876	1744	737	2979	1064019	1351921
1975 ..	556887	225137	206862	90664	25904	6169	1540	611	2682	1061882	1383446
1976 ..	558585	226045	212215	89044	23943	5505	1295	538	2443	1055230	1580830
1977 ..	559173	226533	217225	87161	21876	4801	1114	463	2246	1046442	1607773
1978 ..	559471	227047	221733	85370	19878	4093	953	397	2031	1037378	1585118
1979 ..	560183	228518	225457	83295	18214	3548	790	361	1852	1029267	1667268
1980 ..	559581	230140	228443	80600	16377	3035	666	320	1687	1017651	2819387
1981 ..	559181	232693	230076	77840	15044	2645	584	299	1506	1007090	3389586
1982 ..	555972	233606	230028	75363	13764	2430	502	279	1430	993563	3924043
1983 ..	526777	232987	215982	64654	10765	1819	363	207	1171	916026	4352707
1984 ..	520843	234272	212049	62200	10150	1633	359	180	1009	898314	4652400
1985 ..	515548	235729	207667	60442	9675	1521	367	167	896	883052	4972182
1986 ..	510400	238282	203241	58886	9337	1477	354	180	847	870536	5552535
1987 ..	504786	235661	201005	57940	9235	1458	354	180	839	860917	6270316
1988 ..	507336	229858	203997	61427	9829	1639	365	220	519	874048	7199604
1989 ..	503094	228019	200810	61940	10062	1665	365	233	507	868546	7870265
1990 ..	498440	220965	200951	63847	10359	1718	363	237	383	868986	8799708
1991 ..	507195	231141	198093	64668	10841	1753	417	282	345	878505	10082821
1992 ..	510337	243430	192189	62233	10187	1665	381	252	425	868232	11219407

<sup>1</sup> Fra 1970 fikk alle utbetalt barnetrygd også for første barn under 16 år. I tidligere år ble trygd for første barn bare gitt til enslige forsørgere og til barn i barnehjem.

<sup>1</sup> As from 1970 family allowances were paid to all for the first child below 16 years of age, in previous years only single parents received family allowances for the first child.

Kilde: Rikstrygdeverket. Source: The National Insurance Administration.



**Tabell 7.8. Forsorgstønad/sosialhjelp**  
Public assistance/social care

År Year	Stønadstilfelle Cases of social care		Økonomisk stønad Economic assistance		
	I alt Total	Pr 1 000 innb. Per 1 000 pop.	1 000 kr 1 000 kroner	Kr pr tilfelle Kroner per case	
				Løpende Current	1985-kroner
1866	67427	40	..	..	..
1870	70947	41	..	..	..
1875	57810	32	..	..	..
1880	68393	36	5845	85	2442
1885	67346	35	5813	86	2697
1890	73364	37	6164	84	2626
1895	78462	38	7303	93	3002
1900	78252	35	8300	106	2946
1905	83560	36	9862	118	3471
1910	79770	33	10147	127	3438
1915	75000	30	11953	159	3253
1920	56260	21	27821	495	3925
1925	85295	31	47456	556	5455
1930	110100	39	44076	400	5975
1935	158209	55	56006	354	5619
1940	151324	51	57025	377	4433
1945	49756	16	..	..	..
1950	39266	12	33167	845	7039
1955	34027	10	42282	1243	7623
1960	35847	10	58305	1626	8698
1964	32341	9	63875	1975	9018
1966	29766	8	47445	1594	6754
1967	31508	8	46626	1480	6016
1968	34161	9	50112	1467	5775
1969	36956	10	59105	1599	6104
1970	37298	10	64707	1735	5982
1971	39054	10	71336	1827	5931
1972	45461	12	87433	1923	5828
1973	48463	12	99567	2054	5787
1974	45791	11	100141	2187	5636
1975	47906	12	115719	2416	5566
1976	49466	12	133460	2698	5692
1977	48708	12	138699	2848	5508
1978	52086	13	162264	3115	5583
1979	54519	13	185694	3406	5822
1980	60136	15	221541	3684	5676
1981	65823	16	288901	4389	5947
1982	77126	19	400612	5194	6327
1983	93905	23	617674	6578	7391
1984	100681	24	843623	8379	8857
1985	106439	26	1080339	10150	10150
1986	110992	27	1416014	12758	11901
1987	125361	30	2026700	16167	13877
1988	144378	34	2680426	18565	14936
1989	161458	38	3197139	19802	15232
1990	165355	39	3311466	20026	14791

Kilde: NOS Sosialstatistikk. Source: NOS Social Statistics.

Tabell 7.9. Barnevern. Barn under vernetiltak. 31. desember

Child welfare. Children in custody. 31 December

Ar Year	I alt Total	Forebyggende tiltak Preventive help			Omsorg utenfor hjemmet Care outside the home				
		I alt Total	Gutter Boys	Jenter Girls	I alt Total	Gutter Boys	Jenter Girls	Plassert i Placed in	
							Fosterhjem <sup>1</sup> Placed in foster homes	Barneverns- inst. <sup>1</sup> Placed in childrens' homes	
1954	4994	719	416	303	4159	2240	1919	1679	1831
1955	6008	1025	612	413	4682	2501	2181	1905	1942
1956	6576	1328	800	528	4807	2592	2215	2012	1873
1957	6898	1339	804	535	5024	2730	2294	2076	1978
1958	7553	1803	1098	705	5142	2809	2333	2484	1950
1959	7770	1888	1151	737	5229	2862	2367	2213	2015
1960	7117	2071	1253	818	4450	2403	2047	2074	1540
1961	7823	2390	1430	960	4714	2587	2127	2163	1621
1962	7913	2307	1343	964	4848	2653	2195	2168	1670
1963	8059	2270	1331	939	4887	2657	2230	2208	1677
1964	8471	2440	1478	962	5049	2720	2329	2226	1758
1965	8699	2439	1442	997	5089	2755	2334	2265	1754
1966	9061	2504	1501	1003	5335	2876	2459	2404	1819
1967	8740	2011	1232	779	5309	2881	2428	2404	1836
1968	9062	1973	1110	863	5306	2903	2403	2501	1766
1969	8884	2330	1451	879	5069	2818	2251	2413	1714
1970	9012	2344	1485	859	5085	2815	2270	2482	1657
1971	9212	2377	1484	893	5201	2869	2332	2565	1964
1972	9334	2465	1536	929	5282	2932	2350	2664	2002
1973	9424	2367	1436	931	5475	3055	2420	2934	1914
1974	9207	2318	1363	955	5344	3001	2343	2913	1809
1975	9359	2456	1471	985	5309	2957	2352	2999	1712
1976	8817	2362	1425	937	4921	2722	2199	2922	1452
1977	8691	2482	1509	973	4746	2613	2133	2882	1377
1978	8325	2766	1691	1075	4207	2350	1857	2861	880
1979	8832	3208	1948	1260	4302	2378	1924	2918	899
1980	9684	3722	2243	1463	4488	2473	2007	3037	916
1981	9218	4078	2426	1644	4372	2450	1909	3235	648
1982	10106	4777	2816	1955	4619	2574	2037	3349	676
1983	11957	6132	3575	2548	5126	2866	2252	3618	749
1984	12768	6760	3854	2890	5276	2930	2342	3695	714
1985	13309	7259	4127	3122	5285	2870	2408	3780	638
1987 <sup>2</sup>	12167	7148	3700	3056	3796	1876	1627	3168	657
1988	12554	7084	3739	2951	4124	2036	1778	3414	735
1989	14062	8206	4303	3512	4399	2184	1976	3610	831
1990	15370	8545	4645	3624	4840	2444	2225	3951	940

<sup>1</sup> Ikke alle omsorgstiltak er med, og i noen tilfelle er også både omsorgstiltak og kjønn uoppgitt. Dette er årsakene til at summen av deltallene ikke alltid stemmer med de oppgitte totaltallene. <sup>2</sup> Nytt statistikkopplegg fra 1987 gav, på samme måte som rutinene i årene før 1980, kontroll på dobbelttelling. Det førte til reduksjon i antall barn under omsorg.

<sup>1</sup> All social measures are not included, and in some cases both type of care and sex are unspecified. Due to this, the figures relating to subgroups and totals are not always consistent. <sup>2</sup> New statistics from 1987 reduced the errors from double counting.

K i l d e: NOS Sosialstatistikk. Source: NOS Social Statistics.

**Tabell 7.10. Barnehager, Institusjoner, ansatte og barn**  
*Child care institutions. Establishments, persons employed and children*

Ved utgangen av året <i>End of year</i>	Institusjoner <i>Establishments</i>			Ansatte <i>Persons employed</i>		Innmeldte barn etter alder <i>Children by age</i>				Innmeldte barn pr 1 000 barn under 7 år <i>Children enrolled per 1 000 children less than 7 years</i>
	I alt <i>Total</i>	Offent- lige <i>Public</i>	Private <i>Private</i>	I alt <i>Total</i>	Med før- skolelærer- utdanning <i>With education for preschool teachers</i>	I alt <i>Total</i>	0-2 år <i>years</i>	3-4 år <i>years</i>	5 år og over <i>years and over</i>	
1963 . . . . .	258	54	204	1177	407	8515	711	2822	4982	20
1964 . . . . .	265	58	207	1293	421	8881	722	2925	5184	20
1965 . . . . .	273	59	214	1335	459	9053	..	..	..	21
1966 . . . . .	289	73	216	1438	480	9509	855	3040	5614	22
1967 . . . . .	313	87	226	1579	516	10214	995	3285	5934	23
1968 . . . . .	341	98	243	1741	574	10983	1158	3604	6221	24
1969 . . . . .	369	113	256	1981	640	11686	1216	3705	6765	26
1970 . . . . .	402	144	258	2292	719	12711	1367	4040	7304	28
1971 . . . . .	471	182	289	2846	828	14830	1508	4883	8439	32
1972 . . . . .	572	261	311	3781	843	19103	2592	6486	10025	42
1973 . . . . .	685	337	348	4452	1261	22699	3063	7836	11800	50
1974 . . . . .	753	390	363	5310	1508	25529	3496	8897	13136	57
1975 . . . . .	884	481	403	6599	1947	30479	4296	10502	15681	70
1976 . . . . .	1069	574	495	8296	2560	<sup>1</sup> 36529	4846	11884	19723	86
1977 . . . . .	1472	747	725	9875	3082	<sup>1</sup> 49796	5521	15292	28871	121
1978 . . . . .	<sup>2</sup> 1866	962	897	12761	3783	<sup>1</sup> 61372	6179	18879	36279	154
1979 . . . . .	<sup>2</sup> 2295	1177	1111	14733	4346	71483	7102	22362	42017	186
1980 . . . . .	2554	1370	1184	16866	4773	78189	7782	24939	45468	209
1981 . . . . .	<sup>2</sup> 2756	1512	1238	18115	5214	<sup>1</sup> 82933	8605	27439	46839	226
1982 . . . . .	2886	1624	1262	19343	5733	86315	9059	29804	47452	239
1983 . . . . .	2984	1708	1276	20662	6398	89898	9452	31402	49043	251
1984 . . . . .	3149	1815	1334	21791	6859	94443	10008	32766	51669	264
1985 . . . . .	3281	1893	1388	23593	7413	<sup>1</sup> 98454	10149	34047	54009	275
1986 . . . . .	<sup>2</sup> 3487	2052	1434	25578	7898	<sup>1</sup> 104302	10503	36211	57390	291
1987 . . . . .	3779	2277	1502	27911	8605	<sup>1</sup> 110981	11729	38310	60910	306
1988 . . . . .	4044	2452	1592	30628	8763	<sup>1</sup> 118852	13365	41549	63913	322
1989 . . . . .	4310	2584	1726	33075	9353	<sup>1</sup> 128237	16037	45907	66271	340
1990 . . . . .	4649	2737	1912	35891	10005	<sup>1</sup> 139350	18942	50354	70022	359
1991 <sup>3</sup> . . . . .	4961	2787	2174	40061	10824	<sup>1</sup> 150566	23092	56116	71257	378

<sup>1</sup> Omfatter også barn med uoppgitt alder. <sup>2</sup> Omfatter også barnehager med uoppgitt eierforhold. <sup>3</sup> I tillegg hadde 4 587 barn i alderen 5-7 år et frivillig tilbud i skolen.

<sup>1</sup> Also including children of unspecified age. <sup>2</sup> Also including unspecified establishments. <sup>3</sup> In addition, 4 587 children of age 5-7 years participated voluntarily in educational programmes.

K i l d e: NOS Barnehager og tilbud til 6-åringer i skolen 1991.

Source: NOS Child Care Institutions and Educational Programmes for 6 Year Olds 1991.

**Tabell 7.11. Adopterte**  
*Adopted persons*

År Year	Alle adopterte barn <i>All adopted children</i>				Norske barn <i>Norwegian children</i>			Utenlandske barn <i>Children from foreign countries</i>			Uopp- gitt nasjo- nalitet <i>Natio- nality unknown</i>
	I alt <i>Total</i>	Under 3 år <i>years</i>	3-11 år <i>years</i>	12 år og over <i>years and over</i>	I alt <i>Total</i>	Gutter <i>Boys</i>	Jenter <i>Girls</i>	I alt <i>Total</i>	Gutter <i>Boys</i>	Jenter <i>Girls</i>	
1960	913	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1961	880	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1962	817	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1963	791	355	23	217	..	..	..	..	..	..	..
1964	805	410	222	165	..	..	..	..	..	..	..
1965	827	362	247	189	..	..	..	..	..	..	..
1966	832	379	195	123	746	383	363	86	30	56	-
1967	786	344	248	143	709	378	331	76	25	51	1
1968	797	338	247	154	722	381	341	75	18	57	-
1969	790	354	275	131	725	385	340	65	29	36	-
1970	752	315	306	131	637	332	305	113	31	82	2
1971	750	315	304	131	593	293	300	157	42	115	-
1972	841	309	387	145	628	314	314	209	53	156	4
1973	863	372	390	101	569	282	287	294	82	212	-
1974	1041	439	447	155	644	298	346	395	114	281	2
1975	911	341	446	124	615	307	308	293	84	209	3
1976	1094	367	580	147	704	365	339	385	105	280	5
1977	1071	370	548	153	559	336	323	411	157	254	1
1978	964	345	464	155	607	290	317	356	129	227	1
1979	826	260	404	162	551	283	268	272	88	184	3
1980	923	317	406	200	636	319	317	284	108	176	3
1981	874	365	354	155	515	243	272	354	130	224	5
1982	985	467	345	173	438	226	212	545	185	360	2
1983	865	392	314	159	367	181	186	498	218	280	-
1984	966	388	360	218	446	234	212	520	255	265	-
1985	774	357	246	171	335	179	156	439	193	246	-
1986	845	369	304	172	357	175	182	488	243	245	-
1987	787	353	276	158	311	169	142	476	237	239	-
1988	880	436	271	173	298	145	153	582	302	280	-
1989	918	427	313	178	330	163	167	588	328	260	-
1990	855	397	303	155	283	137	146	572	309	263	-
1991	833	418	263	152	271	131	140	562	309	253	-

Kilde: Ukens statistikk. *Source: Weekly bulletin of statistics.*

**Tabell 7.12. Husmorvikartjeneste og hjemmehjelp for eldre mv.**  
*Housewife's substitute service and home-help for the aged and disabled*

År Year	Brukere Recipients			Brukere pr 1 000 innbyggere 67 år og over Recipients per 1 000 population			Årsverk Man-years of labour		
	I alt Total	Husmor- vikar- tjeneste Housewife's substitute service	Hjemme- hjelp Home- help	I alt Total	Husmor- vikartjeneste Housewife's substitute service	Hjemme- hjelp Home- help	I alt Total	Husmor- vikartjeneste Housewife's substitute service	Hjemme- hjelp Home- help
1962	..	45387	..	..	128	..	..	..	..
1963	..	49208	..	..	136	..	..	..	..
1964	..	51385	..	..	139	..	..	..	..
1965	62276	48878	13398	163	128	35	2512	1700	812
1966	64922	49341	15581	166	126	40	2795	1700	1095
1967	71355	50415	20940	177	125	52	3134	1700	1434
1968	72125	48088	24037	175	117	58	3586	1700	1886
1969	81551	48134	33417	194	114	79	4705	1750	2955
1970	90332	48174	42158	210	112	98	5962	1788	4174
1971	97091	48153	48938	222	110	112	7655	1862	5793
1972	102021	48422	53599	229	108	120	7252	1840	5412
1973	106950	46602	60348	235	102	133	7675	1820	5855
1974	107872	47277	60595	232	102	131	7745	1784	5961
1975	111062	46514	64548	235	98	136	8189	1740	6449
1976	115706	47275	68431	239	98	141	9202	1851	7351
1977	128711	47472	81239	260	96	164	10238	1829	8409
1978	134889	46963	87926	267	93	174	9694	1685	8009
1979	138856	46754	92102	270	91	179	10330	1735	8595
1980	144228	45838	98390	275	87	187	10422	1980	8442
1981	149850	44316	105534	280	83	197	10242	1817	8425
1982	148188	41569	106619	272	76	196	10430	1731	8699
1983	149664	38883	110781	271	70	200	10827	1642	9185
1984	146613	34417	112196	261	61	199	11594	1552	10042
1985	151006	34339	116667	265	60	204	12525	1615	10910
1986	148223	31130	117093	257	54	203	11575	1471	10104
1987	151706	30481	121225	257	52	206	12519	1262	11257
1988	148385	25758	122627	248	43	205	12511	1108	11403
1989	148406	19948	128458	245	33	212	12649	936	11713

Kilde: NOS Sosialstatistikk. Source: NOS Social Statistics.

**Tabell 7.13. Forbruk av brennevin, vin og øl**  
*Consumption of liquor, wine and beer*

År Year	Totalforbruk <i>Total consumption</i>							Pr innbygger 15 år og over <i>Per capita 15 years and over</i>						
	Vareliter <i>As sold</i>			Ren alkohol <i>Pure alcohol</i>				Vareliter <i>As sold</i>			Ren alkohol <i>Pure alcohol</i>			
	Brenne- vin <i>Liquor</i>	Vin <i>Wine</i>	Øl <i>Beer</i>	I alt <i>Total</i>	Brenne- vin <i>Liquor</i>	Vin <i>Wine</i>	Øl <i>Beer</i>	Brenne- vin <i>Liquor</i>	Vin <i>Wine</i>	Øl <i>Beer</i>	I alt <i>Total</i>	Brenne- vin <i>Liquor</i>	Vin <i>Wine</i>	Øl <i>Beer</i>
1 000 liter <i>litres</i>							Liter <i>Litres</i>							
1851	8877	893	11975	5007	4289	89	629	9,69	0,98	13,08	5,47	4,68	0,10	0,69
1860	8235	604	28729	5546	3978	60	1508	8,00	0,59	27,90	53,8	3,86	0,06	1,46
1870	6843	991	19940	4731	3585	99	1047	6,12	0,89	17,85	4,24	3,21	0,09	0,94
1880	7548	1689	35000	5430	3511	169	1750	6,00	1,34	27,82	4,31	2,79	0,13	1,39
1890	6574	2201	41509	5389	3094	220	2075	5,13	1,72	32,37	4,20	2,41	0,17	1,62
1900	7256	5158	58895	6806	3460	619	2727	5,04	3,59	40,99	4,74	2,41	0,43	1,90
1905	5508	1940	42890	4869	2853	194	1822	3,71	1,31	28,86	3,28	1,92	0,13	1,23
1910	6337	3285	45941	5942	3775	329	1838	4,10	2,13	29,72	3,84	2,44	0,21	1,19
1915	8098	5144	50930	6504	3899	514	2091	4,91	3,12	30,89	3,94	2,36	0,31	1,27
1920	..	14564	89165	..	..	1456	3530	..	8,20	50,21	..	..	0,82	1,99
1925	908	10030	74515	5792	708	1802	3282	0,48	5,32	39,53	3,07	0,37	0,96	1,74
1930	6765	4820	52388	6017	2857	826	2334	3,40	2,42	26,34	3,03	1,44	0,42	1,17
1935	6286	4223	40963	5214	2601	717	1896	2,94	1,97	19,13	2,43	1,21	0,33	0,89
1940	5679	3652	47080	5171	2418	622	2131	2,46	1,58	20,43	2,24	1,05	0,27	0,92
1945	8057	586	38260	4046	3424	86	536	3,35	0,24	15,92	1,68	1,42	0,04	0,22
1950	9807	3053	59215	7080	3975	487	2618	3,97	1,24	23,98	2,87	1,61	0,20	1,06
1955	9004	4079	77614	7878	3826	640	3409	3,55	1,61	30,62	3,11	1,51	0,25	1,35
1960	10449	4438	87687	9112	4520	650	3942	3,95	1,68	33,19	3,45	1,71	0,25	1,49
1965	11333	5636	103272	10370	4905	781	4684	4,06	2,02	37,03	3,72	1,76	0,28	1,68
1966	11734	6197	107837	10831	5069	849	4913	4,17	2,20	38,32	3,85	1,80	0,30	1,75
1967	12375	7074	113181	11501	5345	945	5211	4,36	2,46	39,90	4,05	1,88	0,33	1,84
1968	12973	7624	123610	12363	5596	1104	5663	4,53	2,66	43,13	4,32	1,95	0,39	1,98
1969	13139	8444	133115	12990	5663	1212	6115	4,54	2,92	46,01	4,49	1,96	0,42	2,11
1970	14105	9042	142142	13816	6051	1280	6485	4,83	3,10	48,70	4,73	2,07	0,44	2,22
1971	14292	10163	152577	14476	6174	1398	6804	4,86	3,46	51,93	4,93	2,10	0,48	2,35
1972	15090	10721	161506	15139	6519	1471	7149	5,09	3,62	54,48	5,11	2,20	0,50	2,41
1973	15092	11653	166264	15619	6535	1583	7501	5,05	3,90	55,56	5,22	2,18	0,53	2,51
1974	16794	12691	174213	16806	7238	1705	7863	5,57	4,21	57,76	5,58	2,40	0,57	2,61
1975	17405	13350	181670	17133	7362	1794	7977	5,72	4,39	59,72	5,63	2,42	0,59	2,62
1976	17698	13265	179657	17408	7504	1783	8121	5,77	4,32	58,60	5,66	2,44	0,58	2,64
1977	18122	13516	183484	17748	7684	1817	8247	5,86	4,37	59,37	5,74	2,49	0,59	2,66
1978	14897	11824	186529	16092	6316	1587	8189	4,78	3,80	59,87	5,17	2,03	0,57	2,63
1979	17438	15226	186548	17775	7394	2022	8359	5,55	4,85	59,40	5,65	2,35	0,64	2,66
1980	18376	17979	196097	18944	7791	2373	8780	5,80	5,68	61,93	5,98	2,46	0,75	2,77
1981	15494	17107	183389	16994	6570	2221	8203	4,85	5,36	57,43	5,32	2,06	0,69	2,57
1982	11926	14174	193328	15556	5045	1832	8679	3,70	4,40	59,99	4,83	1,57	0,57	2,69
1983	12574	16259	186819	15793	5306	2123	8364	3,87	5,08	57,45	4,85	1,63	0,65	2,57
1984	12710	18132	193591	16332	5325	2321	8686	3,87	5,53	59,01	4,98	1,62	0,71	2,65
1985	14229	21212	197001	17278	5848	2714	8716	4,30	6,41	59,54	5,22	1,77	0,82	2,63
1986	13021	21541	211593	17541	5351	2750	9440	3,91	6,46	63,45	5,27	1,61	0,83	2,83
1987	13462	24739	214718	18154	5506	3151	9497	4,00	7,35	63,86	5,38	1,63	0,93	2,82
1988	12861	26973	220369	17839	4925	3284	9630	3,55	7,95	64,92	5,26	1,45	0,97	2,84
1989	11097	27815	218583	17353	4539	3310	9504	3,25	8,13	63,93	5,08	1,33	0,97	2,78
1990	10384	27231	221753	17139	4248	3257	9634	3,03	7,93	64,61	4,99	1,24	0,95	2,81
1991	9450	27384	225307	16872	3857	3204	9811	2,74	7,95	65,41	4,90	1,12	0,93	2,85

Kilde: Ukens statistikk. Source: Weekly bulletin of statistics.

**Tabell 7.14. Forbrukernes utgifter og statens inntekter på alkoholomsetningen**  
*Consumers' expenditure on and government revenue from the sale of liquor, wine and beer*

År Year	Forbrukernes utgifter <i>Consumers' expenditure</i>								Statens inntekter <i>Government revenue</i>		
	Totale utgifter <i>Total expenditure</i>				Pr innbygger 15 år og over <i>Per capita 15 years and over</i>				I alt <i>Total</i>	Brennevin og vin <i>Liquor and wine</i>	Øl <i>Beer</i>
	I alt <i>All beverages</i>	Brenne- vin <i>Liquor</i>	Vin <i>Wine</i>	Øl <i>Beer</i>	I alt <i>All beverages</i>	Brenne- vin <i>Liquor</i>	Vin <i>Wine</i>	Øl <i>Beer</i>			
Mill. kr <i>Million kroner</i>				Kr <i>Kroner</i>				Mill. kr <i>Million kroner</i>			
1928	156	56	35	65	80	29	18	33	65	48	17
1930	161	61	34	66	80	30	17	33	69	53	16
1940	188	72	41	75	82	31	18	33	108	77	31
1945	227	143	15	69	94	59	6	29	185	147	38
1950	561	305	89	167	227	123	36	68	426	338	88
1955	712	338	116	258	280	133	46	101	490	368	122
1960	912	436	123	353	345	165	46	134	596	436	160
1965	1293	603	156	534	463	216	56	191	828	595	233
1966	1410	651	171	588	501	231	61	209	895	642	253
1967	1545	706	187	652	545	249	66	230	980	700	280
1968	1674	752	205	717	590	262	78	250	1035	739	296
1969	1881	825	226	830	650	285	78	287	1164	814	350
1970	2204	958	257	989	755	328	88	339	1403	944	459
1971	2461	1065	286	1110	837	362	97	378	1529	1019	510
1972	2718	1170	330	1218	917	395	111	411	1656	1119	537
1973	2965	1264	368	1333	991	422	123	446	1786	1208	578
1974	3385	1473	419	1493	1222	488	139	495	2004	1380	624
1975	4078	1763	498	1817	1341	580	164	597	2411	1680	731
1976	4576	1977	565	5034	1493	645	184	664	2690	1876	814
1977	5175	2269	636	2270	1674	734	206	734	3051	2150	901
1978	5233	2107	600	2526	1680	676	193	811	3039	2007	1032
1979	5800	2514	764	2522	1847	801	243	803	3410	2379	1031
1980	6434	2755	923	2756	2032	870	292	870	3712	2613	1099
1981	7174	2864	1081	3229	2246	897	338	1011	4132	2809	1323
1982	7514	2474	1035	4003	2332	768	321	1243	4130	2517	1613
1983	8567	2852	1378	4337	2634	877	423	1334	4628	2888	1740
1984	9360	2899	1570	4891	2854	884	479	1491	5070	3022	2048
1985	10474	3319	1982	5173	3166	1003	599	1564	5600	3489	2171
1986	11766	3400	2294	6072	3528	1019	688	1821	6245	3696	2549
1987	13291	3834	2769	6688	3954	1140	824	1990	7190	4337	2853
1988	13886	3683	2858	7345	4092	1085	842	165	7408	4347	3061
1989	14203	3665	3062	7476	4153	1072	895	2186	7607	4434	3173
1990	14814	3887	3175	7752	4316	1133	925	2559	7893	4510	3383
1991	15344	3843	3270	8231	4455	1116	949	2390	8206	4500	3706

Kilde: Ukens statistikk. *Source: Weekly bulletin of statistics.*

**Tabell 7.15. Salg- og skjenkesteder for brennevin, vin og øl**  
*Establishments licensed for the sale and serving of liquor, wine and beer*

År Year	Salgssteder <i>Establishments licensed for sale</i>					Skjenkesteder <i>Establishments licensed for serving</i>					
	I alt Total	Brenne- vin og vin Liquor and wine	Vin Wine	Alt slags øl All kinds of beer	Pilsener- og bayerøl Lager beer	I alt Total	Brennevin, vin og alt slags øl Liquor, wine and all kinds of beer	Vin og alt slags øl Wine and all kinds of beer	Vin, pil- sener- og bayerøl Wine and lager beer	Alt slags øl All kinds of beer	Pilsener- og bayerøl Lager beer
1928	2723	33	43	2198	449	..	..	..	..	..	..
1930	2826	40	18	2293	475	..	..	..	..	..	..
1955	4189	46	7	2564	1572	1409	88	527	114	267	413
1960	4903	53	4	2868	1978	1785	191	664	147	198	585
1965	5757	57	6	3053	2641	1948	253	631	261	169	634
1966	5854	58	6	3034	2756	2037	264	664	265	165	679
1967	6071	58	6	3087	2920	2103	294	675	258	159	717
1968	6365	59	6	3292	3008	2308	307	823	278	180	720
1969	6759	58	8	3270	3423	2233	313	680	301	166	773
1970	6902	61	7	3331	3503	2295	320	695	322	158	800
1971	6609	68	4	3107	3430	2316	338	716	329	160	773
1972	6136	70	4	2632	3430	2374	376	696	361	173	768
1973	6097	72	4	2651	3370	2344	376	718	379	140	731
1974	5877	77	3	2281	3516	2358	390	655	475	166	672
1975	5538	84	4	2297	3153	2339	431	676	464	113	655
1976	5364	84	4	2046	3220	2338	465	603	579	84	607
1977	5147	85	4	1933	3125	2392	518	574	585	99	616
1978	5081	86	4	1879	3112	2411	557	543	616	84	611
1979	4971	86	4	1903	2978	2552	647	601	581	91	632
1980	4729	87	5	1768	2869	2439	592	555	692	54	546
1981	4582	88	5	1721	2768	2470	631	506	737	57	539
1982	4576	88	4	1684	2800	2451	690	519	712	53	477
1983	4521	88	4	1685	2744	2606	733	570	795	54	454
1984	4714	89	2	1795	2828	2803	763	642	895	75	428
1985	5098	92	1	1877	3128	3119	863	771	961	88	436
1986	5270	94	-	1940	3236	3257	941	787	1107	51	371
1987	5274	98	-	1993	3183	3646	1117	937	1158	42	392
1988	5175	104	-	1869	3202	3814	1267	827	1366	72	282
1990	5067	106	-	1722	3239	4596	1730	1098	1386	60	317
1991	5070	110	-	1837	3123	4661	1683	1293	1368	46	271

<sup>1</sup> Inkludert 5 uspesifiserte skjenkebevillinger.

<sup>1</sup> Included 5 unspecified serving licences.

Kilde: Ukens statistikk. Source: Weekly bulletin of statistics.



**Tabell 7.16. Offentlige utgifter til sosiale forhold. Mill. kr**  
*Social security expenditure. Million kroner*

År Year	Utgifter i alt Expendi- ture, total	Sykdom Health	Arbeids- løshet Unemploy- ment	Alderdom, uførhet mv. Old age, disability, etc.	Familier og barn Family welfare	Andre ytelser Other security benefits	Administ- rasjon Administ- ration	Sosiale utgifter Total social expenditure	
								I prosent av BNP As percen- tage of GDP	Pr inn- bygger. Kr Per inhabitant. Kroner
1948 ...	710	319	42	219	90	39	2	7	249
1952 ...	1186	508	49	416	160	48	6	8	431
1956 ...	1836	775	73	707	232	50	..	9	637
1960 ...	2738	1151	120	1084	318	65	..	11	905
1962 ...	3507	1364	127	1617	338	61	..	12	1135
1964 ...	4439	1725	155	2060	424	75	..	13	1413
1966 ...	5426	2040	159	2639	484	103	..	13	1710
1968 ...	7553	2802	239	3682	687	144	..	16	2269
1970 ...	11750	4038	239	5462	1737	275	..	17	3019
1972 ...	15499	6013	288	7227	1815	157	..	18	3962
1974 ...	21355	8574	279	10147	2133	221	..	19	5383
1978 ...	46961	19450	1043	21127	3923	442	976	22	11600
1981 ...	70218	28864	1933	29591	7691	618	1522	22	17384
1984 ...	100504	39771	4833	42326	10093	1088	2393	23	24700
1987 ...	144912	58302	4264	60570	15119	2943	3714	26	35076
1990 ...	192254	56608	13442	89144	22864	5732	4464	29	45327

Kilde: Den nordiske sosialstatistikkomite. Source: The Nordic Committee for Social Statistics.

# 8 Rettsforhold

## Law matters

### Sivile saker

Statistikk over domstolenes behandling av sivile saker har vært utarbeidet siden begynnelsen av forrige århundre. Men det var først i siste halvdel av århundret at statistikken ble bygd ut til å omfatte rettsinstansenes behandling av både tvistemål, konkurser, andre skifterettsaker og tvangsforretninger, foruten opplysninger om overformynderiens virksomhet.

Statistikken ble i årene 1886-1922, 1928 og 1929 offentliggjort i NOS Civil rettspleie, i 1959-1988 i NOS Sivilrettsstatistikk. For de mellomliggende årene ble resultatene publisert i månedsheftet Statistiske Meddelelser/Statistiske meldinger.

### Tvistemål

Enkelte opplysninger om forlikrådenes og domstolenes behandling av tvistemål ble i årene 1826-1882 offentliggjort i "Departementstidende" og for årene 1883-1885 i "Meddelelser fra det Statistiske Centralbureau". I 1886 ble statistikken betydelig utvidet. For forlikrådene ble det fra da av gitt opplysninger om tallet på saker som ble avvist, hevet, forlikt, avgjort ved kjennelse, henvist til retten eller utsatt til neste år. Tilsvarende summariske opplysninger ble gitt om saksbehandlingen ved domstolene. For alle saker pådømt i underrettene ble det i tillegg gitt opplysninger om varigheten av saksbehandlingen, tvistemålets art og verdi og om domsutfallet.

Statistikken over tvistemål ble fram til 1931 utarbeidet etter samme opplegg som i 1886. Av budsjettmessige grunner ble statistikken vesentlig innskrenket i 1931. For saker pådømt i herreds- og byrettene falt således opplysningene om sakens verdi og domsutfallet bort, mens oppgavene fra forlikrådene ble begrenset til bare å omfatte ferdigbehandlede saker.

Fram til 1989 ble statistikken over tvistemål i hovedtrekkene utarbeidet etter samme opplegg som den fikk etter nedskjæringen i 1931. Oppgavene fra herreds- og byrettene over sivile saker ble fra 1957 hentet inn på ett skjema for hver avsluttet sak. Omleggingen gjorde at statistikken på nytt kunne gi opplysninger om sakenes formuesverdi, samtidig som opplysningene om blant annet tvistenes art kunne gis mer detaljert enn tidligere.

Statistisk sentralbyrås sivilrettsstatistikk ble lagt ned i 1989. Siden er talloppgavene over tvistemål begrenset til opplysninger fra domstolenes årsmeldinger til Justisdepartementet.

Tallet på forlikrådsaker varierte mye fra år til år før den nye sivilprosessloven kom i 1927, men i storparten av årene ble det behandlet mer enn 100 000 saker. De første årene etter den nye lovens ikrafttreden behandlet forlikrådene om lag 40 000 tvister i året. Deretter fulgte en markert nedgang fram til slutten av annen verdenskrig, da det årlige antall saker var nede i under 7 000. Etter krigen startet en økning som varte nærmest uavbrutt fram til 1988, da saksmengden i forlikrådene var den høyest registrerte i løpet av et år (323 000 saker). I de tre etterfølgende årene ble antall tvister behandlet av forlikrådene mer enn halvert.

Andelen forlikrådsaker der meklingen lykkes har gått kraftig ned i de vel 100 årene statistikken omfatter. Mens forlik ble oppnådd i tre av fire tvister i 1890-årene, var det tilfellet i bare 2 prosent av tvistene ved inngangen til 1990-årene. I 1930 var andelen forlik 16 prosent og i 1960 11 prosent. Andelen tvister som ble pådømt i forlikrådene har økt i tilnærmet samme takt som andelen forlik har gått ned, mens andelen saker vist til retten har endret seg lite sett i et 100-årsperspektiv.

I 100-årsperioden fra 1886 til 1991 ble tallet på sivile tvister behandlet av herreds- og byrettene vel tredoblet. I likhet med forlikrådsakene varierte også tallet på herreds- og byrettssaker mye fra år til år inntil den nye sivilprosessloven trådte i kraft i 1927. Deretter har det vært en jevn økning fra 6 000-7 000 saker pr år til vel det dobbelte (16 000 saker) i 1991. Tvister avgjort ved lagmannsrettene har hatt omtrent samme relative økning som saker avgjort i herreds- og byrettene; fra ca. 500 saker pr år i 1880-årene til 2 000 saker i 1991. Tallet på sivile tvister avgjort i Høyesterett ble i samme tidsrom fordoblet, økning fra 169 saker i 1886 til 347 saker i 1991.

### Konkurser og akkordforhandlinger

I 1864 laget Justisdepartementet en tabularisk oversikt over tallet på skiftebehandlinger i landet. Oversikten ble i 1865 bygd ut til en detaljert statistikk over dødsbo, konkursbo og andre bo behandlet av skifterettene. Foruten tallet på behandlede bo, gav statistikken opplysninger om boenes aktiva og passiva, boinnehavernes stilling/yrke, om resultatene av behandlingen og hvor lang tid den tok. Utarbeidingen av statistikken ble i 1883 overlatt til Statistisk sentralbyrå, som fortsatte utarbeidingen av en omfattende skiftestatistikk.

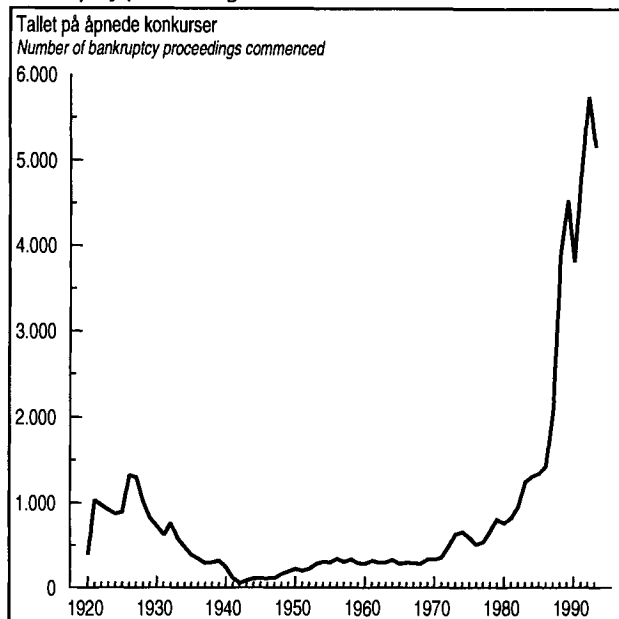
I 1921 og deretter i 1929 ble omfanget av statistikken redusert betydelig. I 1929 ble således statistikken over dødsbo sløyfet, mens statistikken over konkurser og akkordforhandlinger ble innskrenket til summariske oppgaver over antall bo, aktiva og gjeld. Fra 1975 ble det igjen utarbeidet en mer detaljert statistikk over sluttede konkurser basert på opplysninger om hvert enkelt bo. Statistikken over sluttede konkurser ble lagt ned i 1989. Tallene for åpne konkurser, akkordforhandlinger og tinglyste utleggsforretninger er fra 1980 basert på kunngjøringer i Norsk Lysingsblad og fra 1990 på data fra Løsøreregisteret i Brønnøysund.

Statistikken over skifterettens virksomhet ble fra 1885 til 1924 offentliggjort i egne NOS-publikasjoner om skiftevesenet, fra 1925 til 1958 i Statistiske Meddelelser/Statistiske meldinger og fra 1959 til 1988 i NOS Sivilrettsstatistikk. Etter 1988 er tilgjengelige tall tatt inn i heftet Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall.

Konkurstallene varierer som regel med skiftende konjunkturer. De mest særegne trekk ved utviklingen i tallet på åpne konkurser i de siste 75 årene er en markert økning i konkurstallet i den økonomiske nedgangs- og stagnasjonsperioden fra 1920 til 1926, og den nærmest eksplosive veksten i tallet på åpne konkurser i lavkonjunkturårene etter 1986. Fra konkurstoppen i 1926 avtok tallet på åpne

konkurser grovt regnet fram mot okkupasjonsårene, for deretter å øke noe til et forholdsvis stabilt nivå

**Figur 8.1. Åpnede konkurser**  
*Bankruptcy proceedings commenced*



på slutten av 1950-årene og gjennom 1960-årene. Økningen fram mot det absolutte toppnivå i 1992, da det ble åpnet mer enn fire ganger så mange konkurser som i 1926, startet i 1970.

### Tvangsauksjoner

Oppgaver over tvangsauksjoner, utleggsforretninger og utpantinger ble hentet inn fra namsrettene i forbindelse med Amtmennenes femårsberetninger. Oppgaveinnsamlingen fortsatte også etter at femårsberetningene opphørte i 1924. Oppgavene over utpantinger ble sløyfet i 1931, og etter at sivilrettsstatistikken ble lagt ned i 1989 er også oppgavene over faste eiendommer endelig solgt ved tvangsauksjon falt bort. Statistikken over namsrettsaker bygger nå på oppgaver fra Løsøreregisteret i Brønnøysund, og den omfatter bare begjærte tvangsauksjoner og utleggsforretninger.

Fra 1924 og fram til 1959 ble statistikken over tvangsforretninger publisert i Statistiske Meddelelser/Statistiske meldinger, fra 1959 til 1989 i NOS Sivilrettsstatistikk og deretter igjen i Statistisk månedshefte.

### Midler forvaltet av overformynderiene

Statistikk over overformynderienes virksomhet foreligger fra 1865. Foruten opplysninger om forvaltningskapitalen og dens fordeling på eiergrupper, gir statistikken fra 1937 opplysninger om den delen av

midlene som var plassert i pantobligasjoner i fast eiendom og fra 1955 dessuten om plasseringene i aksjer og bankinnskudd.

Statistikken ble fram til og med 1924 offentliggjort i NOS Skiftevesenet, i perioden 1925-1957 i Statistiske Meddelelser/Statistiske meldinger og fra 1958 i Statistisk årbok.

## Straffesaker

Statistikk over straffesaker har vært utarbeidet av Statistisk sentralbyrå siden 1883 og før den tid av Justisdepartementet. Alt fra 1829 ble det i "Departementstidende" publisert statistikk over straffesaker brakt inn for domstolene. I tillegg til domstols- eller reaksjonsstatistikk ble det fra 1870-årene laget statistikk over innsatte i fengslene. I denne fangestatistikken finner en også de første opplysninger om hyppigheten av tilbakefall. En landsomfattende statistikk over forbrytelser som politiet får kjennskap til ble etablert først i 1956.

## Politistatistikk

Noen større politimesterembeter har lenge publisert sine årsmeldinger i egne trykte hefter. Også før etableringen av en landsomfattende politistatistikk vil en der kunne finne spredte opplysninger om anmeldte lovbrudd. Tall for anmeldte forbrytelser i Oslo, Bergen, Trondheim og Stavanger ble i årene før 1956 dessuten gitt i kriminalstatistikken fra Statistisk sentralbyrå.

Den nye politistatistikken bygde fra starten av i 1956 på meldinger om hver enkelt ferdig etterforsket forbrytelse. Statistikken omfattet imidlertid ikke forbrytelser mot pris- og rasjoneringslovene og mot den militære straffelov før fra henholdsvis 1976 og 1987. For alle andre forbrytelser gav statistikken opplysninger om forbrytelsenes art, gjerningssted, gjerningstid, antall delaktige og politiets avgjørelse eller innstilling om avgjørelsesmåte. Statistikken gav i tillegg opplysninger om bruken av varetektsfengslinger og om eventuelt stjålet gods var kommet helt eller delvis til rette. For saker hvor politiet mente å ha fellede beviser mot bestemte gjerningsmenn (inkl. gjerningsmenn under kriminell lavalder), gav statistikken også opplysninger om de mistenkte eller siktedes alder, kjønn og bosted; foruten om tallet på medskyldige og om eventuell alkoholpåvirkning i gjerningsøyeblikket.

Statistikken over etterforskede forbrytelser og mistenkte/siktede lovbrøyttere er siden 1956 i hovedtrekkene utarbeidet etter sitt opprinnelige opplegg.

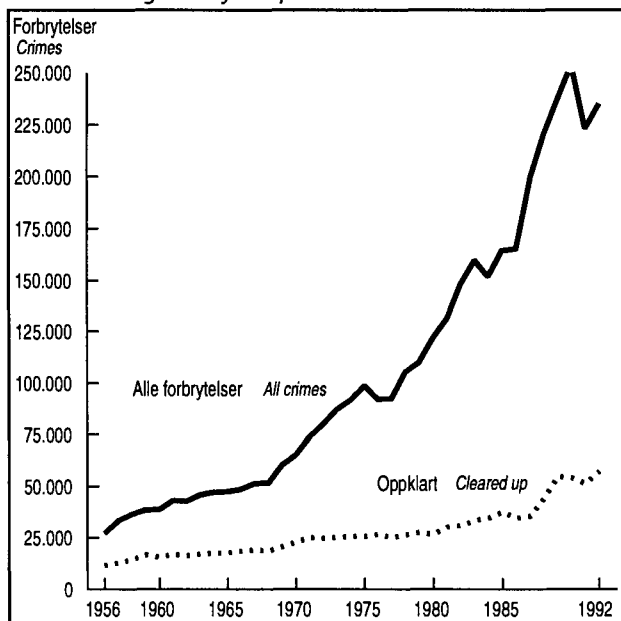
Opplysningene om stjålet gods og om rusmiddelpåvirkning er imidlertid falt bort. Datainnsamlingen ble i 1980-årene suksessivt lagt om fra skjema-innsamling til uttak fra STRASAK, et EDB-basert registrerings-system ved politikamrene. Politiets innstilling om uttak av tiltale framgår ikke av registerene. For politidistrikt der materialet er hentet fra STRASAK, er forbrytelser endelig avgjort ved domstolene gruppert som lovbrudd med innstilling om tiltale. Statistikken bygger fra og med 1992 helt på STRASAK.

Fra 1990 har Statistisk sentralbyrå laget statistikk også over anmeldte lovbrudd. Anmeldelsesstatistikken omfatter både forbrytelser og forseelser. Fra og med 1993 vil forseelsene bli tatt med også i statistikken over ferdig etterforskede saker.

For årene 1956-1958 og 1980-1992 er politistatistikken publisert i NOS Kriminalstatistikk. I de mellomliggende årene ble statistikken utgitt i egne hefter i en serie på flere NOS-publikasjoner med kriminalstatistikk.

Tallet på forbrytelser etterforsket av politiet har økt dramatisk i årene etter 1956. I de fire siste av 1950-årene avsluttet politiet etterforskningen av i gjennomsnitt 34 000 forbrytelser. Tilsvarende gjennomsnittstall for de tre første av 1990-årene var 231 000 forbrytelser. Det vil si at antall etterforskede forbrytelser ble nær sjudoblet fra slutten av 1950-årene til begynnelsen av 1990-årene, en periode på vel 35 år. Fram mot 1990 viste tallet på etterforskede forbrytelser en nærmest eksplosiv vekst. Fra en vekst på

**Figur 8.2. Forbrytelser etterforsket av politiet**  
*Crimes investigated by the police*



22 000 forbrytelser i løpet av 1960-årene, økte tallet på etterforskede forbrytelser med 50 000 i 1970-årene og med hele 127 000 i løpet av 1980-årene. Både i 1990, 1991 og 1992 ble det etterforsket noen færre forbrytelser enn i toppåret 1989.

I alt fire femtendeler av økningen i tallet på etterforskede forbrytelser fra 1956-1959 til 1990-1992 skyldes økt vinningskriminalitet. Økt legemsvold og sedelighetskriminalitet svarte for henholdsvis 4 og snaut 1 prosent, mens andre forbrytelser stod for sjettedelen av veksten i tallet på etterforskede forbrytelser. I denne 35-årsperioden økte tallet på "andre forbrytelser" i alt åtte ganger og tallet på vinningsforbrytelser sju ganger, mens voldsforbrytelsene økte til det femdobbelte og sedelighetsforbrytelsene til det dobbelte. I gruppen andre forbrytelser er det særlig skadeverkene og narkotikaforbrytelsene som har økt sterkt. Da narkotikaforbrytelsene ble spesifisert i statistikken på slutten av 1960-årene ble det etterforsket 200 saker i året. I 1992 var antallet 11 300. Blant vinningsforbrytelsene var det brukstyveriene av motorkjøretøy og tyveriene, og da særlig de grove tyveriene, som økte mest. Også når det gjelder volds-kriminaliteten og sedelighetskriminaliteten er det de grovere forbrytelsene som har økt mest.

I langt fra alle ferdig etterforskede forbrytelser lykkes det politiet å bringe full klarhet i hendelsesforløpet og skyldspørsmålet. På slutten av 1950-tallet ble rundt 40 prosent av forbrytelsene regnet som oppklarte. Siden er oppklaringsprosenten sunket til i underkant av 25 prosent. Det var særlig i 1960- og 1970-årene andelen oppklarte saker viste nedgang, oppklaringsprosenten falt henholdsvis 5 og 10 prosentenheter i de to tiårsperiodene.

Tallet på siktede (personer hvis delaktighet i forbrytelser politiet mener å kunne bevise) økte fra ca. 8 000 i 1956 til vel 24 000 i 1992, det vil si til om lag det tredobbelte. Veksten i antall kjente lovbrøyttere var forholdsvis langt svakere enn veksten i antall lovbrudd, noe som henger nøye sammen med nedgangen i andelen oppklarte saker.

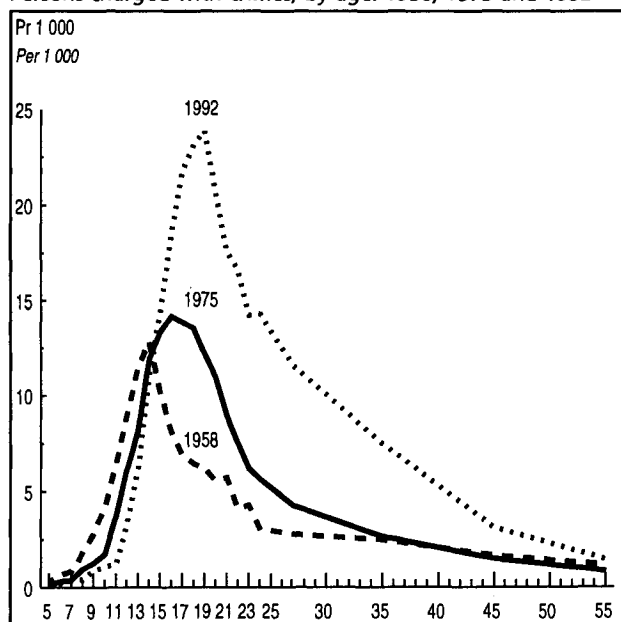
Økningen i tallet på siktede gjelder alle aldersgrupper, bortsett fra aldersgruppene under 14 år. Oppgangen var sterkest for lovbrøyttere i alderen 18-20 og 21-24 år. I disse aldersgruppene ble tallet på siktede for forbrytelser sjudoblet fra 1956 til 1992. Tallet på barn og ungdommer under 14 år skyldige i forbrytelser, ble på den annen side redusert til en tredjedel av tallet for 1956.

I alt tre fjerdedeler av veksten fra 1956 til 1992 i tallet på registrerte lovbrøyttere kom i siste halvdel av perioden, da særlig forbrøytterhyppigheten blant godt voksne personer hadde en kraftig økning. Forbrøytterhyppigheten (siktete pr 1 000 innbyggere) til personer i ulike aldre er vist i figur 8.3, som viser

aldersprofilene til siktede for forbrytelser i 1958, 1975 og 1992.

**Figur 8.3. Siktede for forbrytelser etter alder. 1958, 1975 og 1992**

*Persons charged with crimes, by age. 1958, 1975 and 1992*



### Reaksjonsstatistikk

Den eldste kriminalstatistikken inneholdt detaljerte oppgaver over tallet på "justissager" og "politissager" som ble brakt inn for domstolene, sammen med opplysninger om personer som var tiltalt i disse sakene. Domstolstatistikken hadde oppgaver over arten av både forbrytelsene og forseelsene, foruten over de tiltaltes alder og livsstilling. Bortsett fra i de aller første årene, var også utfallet av sakene spesifisert. Det ble laget to nærmest parallelle sett tabeller: ett sett for tiltalte og ett for domfelte.

Fra 1892 ble statistikken over tiltalte (domfelte pluss de som ble frifunnet) redusert til helt summariske oppgaver, samtidig som det ble gitt mer detaljerte opplysninger om de som fikk fellende dom. Det ble blant annet innført en gjennomgående sonndring mellom domfelte som også tidligere var ilagt straff og de som ikke var straffet tidligere.

Dette opplegget av statistikken ble beholdt fram til 1923, da oppgavene over tallet på forbrytelser og forseelser som det var ilagt straff for ble sløyfet. Statistikken var dermed redusert til en statistikk over lovovertrედere. Statistikken ble på den annen side bygd ut til også å omfatte personer som får påtaleunnlattelse for forbrytelser, i tillegg til at oppgavene over personer som vedtar forelegg ble mer fullstendige. Grupperingen av personer kjent skyldig i forbrytelser etter lovbruddskategoriene vinningsforbrytelser, voldsforbrytelser, sedelighetsforbrytelser og

andre forbrytelser stammer også fra 1923. Det året ble dessuten opplysningene om hovedforseelsen til straffede i forseelsessaker gjort mer detaljerte enn tidligere, men oppgavene over arten av de registrerte forseelsene gikk helt ut alt i 1927<sup>1</sup>. Først fra 1978 kom kjennemerket type hovedforseelse inn igjen i reaksjonsstatistikken, og da i samband med en utbygging av statistikken til å omfatte påtaleunntatelse/overføringer til barnevernet også i forseelsessaker.

Domstolstatistikken/reaksjonsstatistikken ble første gang lagt fram i en særskilt publikasjon i NOS-serien for året 1860 (Criminalstatistiske Tabeller for Kongeriget Norge). Publiseringen fortsatte under samme tittel til 1878. Fra 1879 til 1886 kom statistikken i NOS Tabeller vedkommende Norges Kriminalstatistik, fra 1887 til 1959 og fra 1980 i NOS Kriminalstatistikk. I årene 1960-1979 ble reaksjonsstatistikken publisert i egne hefter i en serie på flere kriminalstatistikkpublikasjoner.

I de snart 160 årene som det foreligger tall for, ble antall vedtatte forelegg og fellende dommer for forbrytelser 18-doblet, fra 852 straffelte i 1835 til 15 609 straffelte i 1992. Veksten var langt fra jevnt fordelt over perioden; den var lokalisert til de første 35 og til de siste 33 årene. Fra 1835 til 1870 gikk tallet på forelegg og dommer i forbrytelsessaker opp med 2 400, dvs. med nær en sjettedel av veksten i hele 160-årsperioden. Økningen fra 1959 til 1992 var på i alt 12 400 saker, som utgjør mer enn fire femtedeler av veksten i hele observasjonsperioden. I en mellomperiode på hele 90 år (fra 1870 til 1959) varierte tallet på forelegg og dommer for forbrytelser omkring et forholdsvis stabilt nivå på ca. 3 400 saker.

Også for forseelsessaker har det mest iøynefallende trekket ved utviklingen vært en sterk økning i tallet

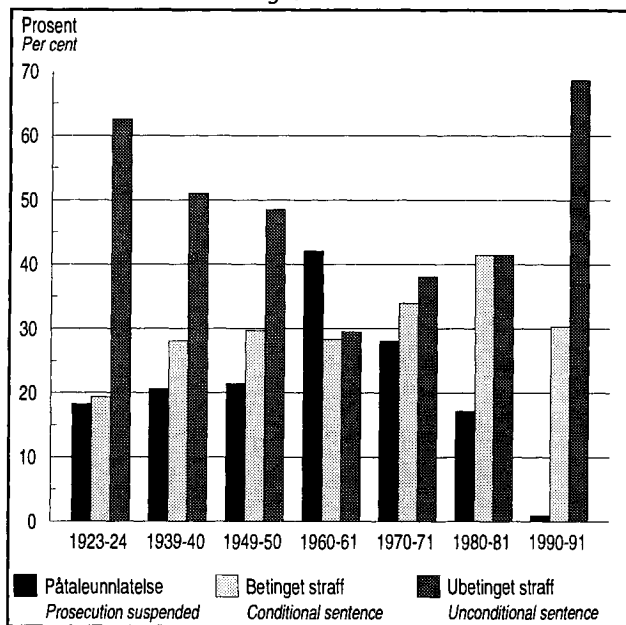
på vedtatte forelegg og fellende dommer siden midten av 1950-tallet. Antall forelegg og dommer for forseelser ble nær firedoblet fra 41 786 i 1955 til 196 559 i 1992. I de 90 foregående årene varierte forseelsestallene mye fra år til år; men i grove trekk viste tallet på straffelte for forseelser oppgang fra 1865 og fram mot et toppunkt i 1916, for deretter å avta fram til 1945.

Fra 1923 omfatter reaksjonsstatistikken, som nevnt tidligere, alle som kjennes skyldig i forbrytelser ved påtaleunntatelse, vedtatt forelegg eller fellende dom. I de 70 årene som er gått siden statistikkomleggingen er det gjort flere endringer i det strafferettslige reaksjonssystemet. Sammen med reaksjonsvedtakenes avhengighet av blant annet lovbruddenes art, lovbrüternes alder og deres tidligere straffeforhold, gjør dette at informasjonsverdien til en kortfattet, summarisk beskrivelse av utviklingen i reaksjonspraksis må bli begrenset. Et enkelt forsøk på en slik beskrivelse gjøres likevel nedenfor, og da med utgangspunkt i en fordeling av reaksjonene for forbrytelser på tre hovedgrupper: påtaleunntatelse, betinget straff og ubetinget straff.

Av alle som ble kjent skyldig i forbrytelser i 1923 og 1924 fikk 63 prosent en ubetinget straff, det vil si at de ble pålagt å betale bøter, sone fengselsstraffer eller utstå andre former for frihetsberøvelse. I 35-årsperioden fram mot 1960, og da særlig i 1950-årene, gikk bruken av ubetinget straff betydelig ned. Andelen ubetingede straffereaksjoner var i 1961 så lav som 29 prosent. Siden ble straffetiltakene skjerpet. Andelen ubetingede straffereaksjoner steg til 42 prosent i 1982 og videre til hele 73 prosent i 1992.

<sup>1</sup> I tilknytning til alkoholstatistikken utarbeidet SSB fra 1913 en egen statistikk over drukkenskapsforseelser (overtredelser av §§ 16, 17 og 19 i lov av 31. mai 1900 om løsgjengeri, betleri og drukkenskap) og fra 1920-årene en statistikk over alkohollovforseelser (overtredelser av lov av 15. august 1908 om tilvirkning og beskatning av brennevin og lov av 5. april 1927 om innførsel og omsetning av brennevin, vin og øl). Fra 1930 har det dessuten vært utarbeidet statistikk over motorvognsaker (overtredelser av lov av 20. februar 1926 om motorvogn). De tre særstatistikkene ble lagt ned i 1978.

**Figur 8.4. Påtaleunntelser, betingede og ubetingede straffereaksjoner for forbrytelser. Prosentandeler**  
*Prosecutions suspended, conditional and unconditional sanctions for crimes. Percentages*



Endringene i bruken av ubetinget straff har en klar sammenheng med påtaleunntatelsenes vekst og fall. Samtidig som andelen ubetingede reaksjoner gikk ned 34 prosentenheter fra 1923/1924 til 1961, økte andelen av forbrytelsessaker avgjort med påtaleunntatelse 26 prosentenheter, fra 18 til 44 prosent av alle reaksjoner. Siden er påtaleunntatelse etter hvert på det nærmeste gått helt ut av bruk som reaksjon i forbrytelsessaker. Bare snaut en halv prosent av sakene ble avgjort med påtaleunntatelse i 1992. Det vil for siste 30-årsperiode si at hele veksten på i alt 44 prosentenheter i andelen ubetingede straffereaksjoner, synes å ha hatt sin motpost i påtaleunntatelsenes sorti som en hensiktsmessig reaksjon på forbrytelser.

Den delen av reaksjonene for forbrytelser som i årene fra 1923 til 1992 resulterte i en betinget straff, økte i likhet med andelen påtaleunntatelser betydelig i første del av perioden for deretter å falle kraftig. Økningen i bruken av betinget straff fortsatte imidlertid helt fram til 1981, da i alt 44 prosent av personene kjent skyldig i forbrytelser fikk en betinget straff. Veksten i bruken av betingede straffereaksjoner varte således 20 år etter innledningen på påtaleunntatelsenes fall, og den dempet i denne perioden overgangen til stadig mer bruk av ubetinget straff.

### Fangestatistikk

De eldste statistiske opplysninger om soning av frihetsstraffer og andre innsettelse i fengselsvesenets anstalter finnes i institusjonenes egne beretninger. Fra 1875 kom NOS Beretning om Rigets Straffarbeidsanstalter og fra 1885 NOS Beretning om Rigets Dis-

triktsfengsler, begge utarbeidet av Justisdepartementet. Disse publikasjonene ble i 1901/1902 avløst av NOS Fængselstyrelsens aarbok. Siden er Fængselstyrets årbøker utgitt dels årlig og dels med flere års mellomrom. Den sist utkomne årboken omfatter årene 1980-1982.

Fra 1960 laget Statistisk sentralbyrå statistikk over domfelte innsatt i og løslatt fra fengselsvesenets anstalter. Statistikken ble i 1966 utvidet til også å omfatte varetektsfengslede og bøtesonere. SSBs fangestatistikk bygde fra starten av og fram til 1978 på kopier av individuelle inntøms-, endrings- og utgangsmeldinger til Justisdepartementets sentrale strafferegister. I 1978 ble statistikkgrunnlaget, og dermed statistikkens omfang, begrenset til opplysninger fra de summariske årsoppgavene som departementet henter inn fra fengselsanstaltene over bevegelsene i fangebelegget. Først fra og med 1991 er statistikken igjen supplert med tabeller bygd på individbaserte oppgaver.

Fangestatistikken til SSB ble fra 1960 til 1977 publisert i egne hefter i serien NOS Kriminalstatistikk, i 1978 og 1979 i hefter sammen med reaksjonsstatistikken og siden 1980 i samlepublikasjonen NOS Kriminalstatistikk.

Anslag over utviklingen av fangebefolkningen i forrige århundre - basert på opplysninger om innsatte i straffearbeidsanstaltene ved hvert årsskifte og spredte opplysninger om innsatte i distriktsfengslene - viser at det gjennomsnittlige fangetallet økte fra vel 500 i 1814 til vel 2 200 i 1845, for deretter å avta til et nivå omkring 1 000 fram mot århundreskiftet. Siden har fangebefolkningen vekslert mellom vekst og fall i sykluser på om lag 20 års varighet. De mest markerte topper for gjennomsnittlig antall innsatte i fengselsvesenets anstalter ble registrert i 1915/1916, 1931/1932, 1944/1945 og i 1991, da daglig middel-tall av innsatte utgjorde henholdsvis 1 394, 1 821, 2 008 og 2 548. Vekslingene i fangebefolkningens størrelse har gjennom hele dette århundre foregått omkring en stigende trend. Fengselsanstaltene gjennomsnittlige daglige beleggstall økte således fra 1 172 innsatte for 20-årsperioden 1901/1902-1919/1920 til 1 595, 1 670 og 1 780 innsatte for de neste tre 20-årsperiodene, mens tilsvarende gjennomsnittstall for årene fra 1980 til 1992 er 2 109 innsatte. Disse tallene forteller om en økning i fangebefolkningen i størrelsesorden 80 prosent hittil i dette århundre; økningen var særlig markert i mellomkrigsårene og i årene etter 1980. Fengselsanstaltene daglige beleggstall har likevel ikke helt holdt tritt med befolkningsøkningen. Regnet som andel av befolkningen i alderen 16-66 år gikk fangebefolkningen således ned fra 1,1 promille ved århundreskiftet til 0,9 promille i 1992.

### Tilbakefallsstatistikk

Fra 1874 og fram til århundreskiftet ble tilbakefallet blant løslatte straffanger (personer som sonet mer enn 6 måneder fengsel) undersøkt av Justisdepartementet. Resultatene ble publisert i Fængselstyrelsens aarbok 1901-1902. En mer fullstendig tilbakefallsundersøkelse ble gjort blant personer løslatt etter fengselsstraff i årene 1923-1926. Deres tilbakefall ble undersøkt i en tiårsperiode etter løslatelsen. Oversikt over sluttresultatene av denne undersøkelsen er gitt i NOS Kriminalstatistikk 1935-1936. Resultatene av en lignende undersøkelse blant løslatte i 1933-1936 ble publisert i NOS Kriminalstatistikk 1939-1940. Men denne undersøkelsen var begrenset til løslatte etter første fengselsstraff og til en treårig tilbakefallsperiode. I tillegg til undersøkelsene for løslatte fra fengselsanstalter, laget Justisdepartementet fra 1903 med jamne mellomrom oversikter over hyppigheten av tilbakefall i prøvetiden til personer gitt en betinget reaksjon. De siste av disse undersøkelsene omfattet personer som fikk betinget dom for forbrytelser i 1949 og personer som fikk påtaleunntatelse for forbrytelser i 1949-1951 (jf. NOS Kriminalstatistikk 1953).

Utarbeiding av tilbakefallsstatistikk ble i 1954 overlatt til Statistisk sentralbyrå, som siden har utført tre undersøkelser av tilbakefallet til domfelte, botlagte og påtalefritatte for forbrytelser og dessuten etablert en løpende statistikk over tilbakefallshyppigheten til siktede i forbrytelsessaker.

Undersøkelsene for domfelte, botlagte og påtalefritatte omfattet personer som ble kjent skyldig i forbrytelser i 1951, 1957 og 1962. Deres eventuelle tilbakefall (nye domfellelser, forelegg eller påtaleunntatelse for forbrytelser) ble i alle undersøkelsene registrert i et tidsrom på 5 år i frihet etter utgangsreaksjonen. Statistikkene er publisert i NOS Tilbakefallsstatistikk for domfelte, botlagte og påtalefritatte for forbrytelser i 1951, 1957 og 1962.

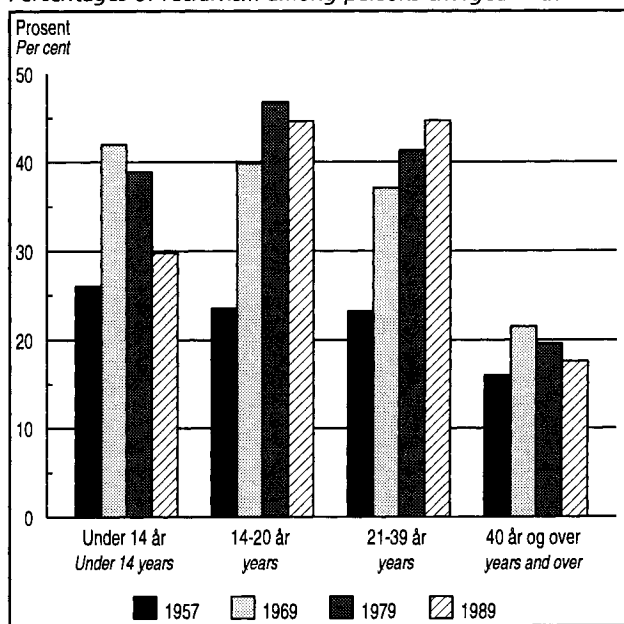
Tilbakefallsstatistikken for siktede bygger på opplysningene til politistatistikken om siktede for forbrytelser. Som tilbakefall regnes ny siktelse for forbrytelser i etterfølgende treårsperiode. I beregningen av tilbakefallshyppigheter gjøres det ingen korreksjoner verken for tilbakefallshindringer eller for de siktedes tidligere straffeforhold. Resultatene

må derfor tolkes som enkle indikatorer på tilbakefallsforholdene. Tilbakefallsstatistikken for siktede er imidlertid vår eneste kilde for sammenlignbare tall om utviklingen i tilbakefallsforholdene over en årrekke og fram mot i dag. Statistikken ble første gang laget for siktede i 1957 og publisert i NOS Kriminalstatistikk 1961, hefte IV.

I de 32 årene tilbakefallsstatistikken dekker, er det blitt mer og mer vanlig at de siktede begår nye forbrytelser. Mens 23 prosent av de siktede i 1957 pådrog seg nye siktelse for forbrytelser i etterfølgende treårsperiode, var tilsvarende andel for siktede i 1989 økt til 44 prosent. Økningen i hyppigheten av tilbakefall var særlig markert i årene fra 1957 til 1969. I 1980-årene varierte tilbakefallsprosenten for alle siktede mellom 40 og 45 prosent.

**Figur 8.5. Tilbakefallshyppigheten til siktede for forbrytelser**

Percentages of recidivism among persons charged with crimes



Fram til 1971 var det de yngste lovovertredere, siktede under 14 år, som hadde størst tilbakefallshyppighet. Fra da av har prosentandelen gjengangere vært størst for siktede i aldersgruppen 14-20 år. Tilbakefallshyppigheten til siktede i alderen 21-39 år har i 1980-årene nærmet seg den til 14-20-åringene, og den var i 1988 og 1989 kommet opp på nivå med det til denne aldersgruppen.



## Summary

### Civil cases

Although statistics have been kept on the courts' handling of civil cases since the beginning of the last century, it was not until the latter half that century that the statistics also covered the courts' handling of disputes, bankruptcies, other probate matters and enforcement proceedings, in addition to information regarding the activities of those in public trustee offices.

### *Disputes*

Since 1886, statistics on how boards of conciliation and the general courts handle civil disputes have provided information on the number of cases dismissed, adjourned, settled out of court, settled by court order, referred to trial or postponed until the following year. Information was also available on cases adjudicated in lower courts, including the duration of court proceedings, the nature of the dispute and the judgement. The statistics were cut back considerably in 1931 for budgetary reasons, meaning that data were no longer kept on the amounts of money involved in cases adjudicated in courts of first instance and on their judgements. The data from the boards of conciliation were limited to cases that had been closed.

Beginning in 1957, data from the courts of first instance were collected from a form sent in upon the conclusion of each case. The restructuring meant that statistics could once again be kept on the amount of money involved in the cases, and information regarding the nature of the disputes was more detailed than before. Otherwise, the procedures instituted after the cutbacks in 1931 formed the basis for the statistics on disputes until 1989, when Statistics Norway's civil juridical statistics were discontinued. Since then, the figures on civil disputes have been limited to information gleaned from the courts' annual reports to the Ministry of Justice.

The number of cases handled by the boards of conciliation varied significantly from year to year until the new Civil Procedures Act came into force in 1927, but it is safe to say that more than 100 000 cases were handled in most of the preceding years. In the years following the implementation of the Civil Procedures Act, the conciliation boards dealt with approximately 40 000 disputes each year. Then there was a pronounced decline until the end of World War II, when the annual figure was as little as 7 000 cases. The end of the war brought the beginning of a steady increase that lasted until 1988, a record year (323 000) for the number of cases heard

by conciliation boards. During the three subsequent years, the number of disputes handled by the conciliation boards declined by more than half.

The number of disputes in which arbitration has been successful has declined sharply in the more than 100 years since these statistics were first registered. While settlements were agreed in three of four disputes in the 1890s, the same was true of only 2 per cent of disputes in the early 1990s.

From 1886 to 1991, the number of civil disputes handled by courts of the first instance more than tripled. Like the conciliation boards, the number of lower court cases fluctuated appreciably from year to year until the new Civil Procedures Act entered into force in 1927. Then there was a steady increase of 6 000-7 000 cases a year to more than double the number (16 000) in 1991. Disputes decided by the courts of the second instance have seen about the same relative increase as cases decided in the lower courts: From about 500 cases a year in the 1880s to 2 000 cases a year in 1991. The number of civil disputes decided by the Supreme Court doubled during the same interval, from 169 cases in 1886 to 347 cases in 1991.

### *Bankruptcies and compositions*

In 1865, the Ministry of Justice began to keep detailed statistics on the estates of deceased persons, estates in bankruptcy and other estates handled by the probate courts. In addition to figures on the estates handled by the courts, the statistics provided information on the estates' assets and debts, the estate holder's occupation/position, the results of the processing and the length of time required to process the case. In 1883, the job of keeping statistics was turned over to Statistics Norway, which continued to prepare comprehensive probate statistics up until 1929 when statistics regarding the estates of deceased people were discontinued, while the statistics on bankruptcies and compositions were limited to summaries of the number of estates, assets and liabilities. Statistics on concluded bankruptcies were discontinued in 1989.

The number of bankruptcies usually varies in line with economic cycles. Over the past 75 years, the most striking aspect of the bankruptcy trend was the pronounced rise in the number of bankruptcies commenced during the recession and stagnation period from 1920 to 1926, and the more or less explosive growth in the number of bankruptcies commenced during the recession years subsequent to 1986. After peaking in 1926, the number of declared bankruptcies declined, generally speaking, until the years of the occupation, then it rose again to a fairly

stable level in the late 1950s and throughout the 1960s. Beginning in 1970, the increase led up to an absolute peak in 1992, when there were four times as many bankruptcies commenced as in 1926.

#### *Forced sales*

Data on forced sales, foreclosures and distraints were collected from the courts of execution and enforcement in connection with the county governor's five-year reports. Data collection continued after the five-year reports were discontinued in 1924. Data on distraints were discontinued in 1931, and since civil juridical statistics were discontinued in 1989, the data on real estate ultimately sold through forced sales were also discontinued. Statistics on the courts of execution and enforcement now cover only requested forced sales and foreclosures.

#### *Assets administrated by public trustee offices*

Statistics have been kept on public trustee offices' activities since 1865. In addition to giving information about total assets and their distribution among owner groups, beginning in 1937 the statistics provided information about the share of capital placed in mortgage bonds and, from 1955, on investments in shares and bank deposits.

#### **Criminal cases**

Statistics Norway has prepared statistics on criminal cases since 1883. Prior to that time the Ministry of Justice was responsible for such statistics. Already in 1829, the "Ministry Gazette" published statistics on the criminal cases brought before the courts. In addition to the court or sanction statistics, the 1870s marked the beginning of the publication of statistics on prisoners in the jails. These prisoner statistics also contained the first information on the rate of recidivism. Nationwide statistics on the crimes reported to the police were first established in 1956.

#### *Police statistics*

Since their inception in 1956, police statistics have been based on the reports made on each individual crime case that has been investigated and closed. The statistics provide information about the nature of the crime, the site, time, number of people involved and the police's decision or recommendation regarding how a decision should be reached. The statistics also provided information on the use of remand in custody and on whether any stolen goods were totally or partially recovered. For cases in which the police felt they had conclusive evidence against particular perpetrators (including perpetrators under the age of consent), the statistics also provided

information on the age, sex and residence of the accused; in addition to the number of accomplices and whether or not anyone was under the influence of alcohol when the act was committed.

Statistics on criminal investigations and indicted criminals have largely been prepared according to the original formula devised in 1956. However, data are no longer collected on stolen goods or the influence of alcohol. In the 1980s, data collection routines were successively altered from collecting forms to extracting information from a computer-based registration system.

Since 1990 Statistics Norway has also kept track of reported crimes. The reporting statistics include both crimes and misdemeanours.

The number of crimes investigated by the police has increased dramatically since 1956. In the four last years of the 1950s, the police completed investigations of 34 000 crimes in average. The comparable number for the three first years of the 1990s was 231 000 crimes. In other words, the number of crimes increased by almost seven-fold from the late 1950s to the early 1990s. During the late 1980s, the number of criminal investigations skyrocketed. From a growth rate of 22 000 crimes in the 1960s, the number of crimes investigated climbed by 50 000 in the 1970s and by a whopping 127 000 in the 1980s. There were slightly fewer crimes investigated in 1990, 1991 and 1992, than during the record year of 1989.

A total of four-fifths of the increase in the number of criminal investigations from 1956-1959 to 1990-1992 was ascribable to crimes committed for personal gain. The number of crimes of violence against person accounted for 4 per cent and sexual crimes for just less than one per cent of the growth, while other crimes accounted for one-sixth of the growth in the number of criminal investigations. During the 35-year period in question, the number of "other crimes" showed an eight-fold increase, while violent crimes increased five-fold and sexual crimes doubled. Crimes inflicting damage to property and narcotics offences showed the strongest growth among the crimes included in the category "other crimes". When narcotics offences began to show up in the statistics in the late 1960s, roughly 200 crimes a year were investigated. In 1992, the figure was 11 300. Among the crimes against property, "joyriding" and theft, especially aggravated larceny, showed the largest increase. Among violent and sexual crimes too, the more serious crimes have showed the most significant increase.

The police do not manage to clear up the course of events and determine the question of guilt in all the crimes they finish investigating. In the late

1950s, about 40 per cent of crimes were considered solved. Since then, the clear up rate has dropped to less than 25 per cent.

The number of people charged rose from approximately 8 000 in 1956 to some 24 000 in 1992, i.e. it more or less tripled. The increase in the number of people charged referred to all age groups except those under the age of 14. The rise was steepest for criminals in the 18-20 and 21-24 age groups. In those age groups, the number of people charged with crimes increased by more than seven-fold from 1956 to 1992. On the other hand, the number of children and juveniles under the age of 14 who were found guilty of crimes had dropped to one-third the number in 1956.

No less than three-fourths of the 1956 - 1992 growth in the number of registered criminals was noted during the latter half of the period, then the crime rate among mature adults showed a particularly strong rise.

#### *Sanction statistics*

The oldest crime statistics contained detailed information about the number of crimes brought before the courts, along with information about the people indicted in these cases. The court statistics contained information about the nature of the crimes and misdemeanours, in addition to the accused's age and profession. After the very first years, the outcome of the cases was also specified.

In 1892, the statistics on indictments (those convicted and those acquitted) were reduced to summary data, at the same time as more detailed information was provided on those who were convicted. Among other things, a consistent distinction was made between those convicted who had previous criminal convictions and those who did not.

This model for statistics was retained until 1923, when the figures on crimes and misdemeanours for which penalties were imposed were discontinued. Thus the statistics were reduced to covering offenders. On the other hand, the statistics were broadened to include people for whom prosecution had been suspended, and there was more detailed information about the people who accept ticket fines. The categorization of people found guilty of perpetrating crimes in groups as crime against property, crime of violence, sexual crime and other

crime also originated in 1923. Data on the type of misdemeanour were discontinued in 1927<sup>1</sup>. It was not until 1978 that the heading "type of principal misdemeanour" was reinstated in the sanction statistics, a development connected to the broadening of the statistics to cover suspensions of prosecution/ the delegation of responsibility to the child welfare authorities in misdemeanours as well.

During the 160 years or so for which there are figures available, the number of accepted ticket fines and final judgments has increased 18-fold, from 852 convictions in 1835 to 15 609 convictions in 1992. The growth was far from evenly distributed throughout the years; it was actually limited to the first 35 and the last 33 years. From 1835 to 1870, the figure of penalties and judgments in criminal cases rose by 2 400. The increase from 1959 to 1992 totalled 12 400 cases. During the 90-year interval from 1870 to 1959, the number of penalties and judgments remained rather stable at about 3 400 cases.

As regards misdemeanours, there has also been a very clear tendency to see a strong rise in the number of accepted ticket fines and final judgments since the mid-1950s. The number of penalties and convictions for misdemeanours almost quadrupled, from 41 786 in 1955 to 196 559 in 1992. The number of misdemeanours fluctuated considerably during the 90 preceding years, but generally speaking, the number of convictions for misdemeanours increased from 1865 until peaking in 1916, before declining again up to 1945.

As mentioned previously, since 1923 the sanction statistics included everyone found guilty of crimes through suspension of prosecution, ticket fines or convictions. There have been numerous changes in the system of criminal sanctions during the 70 years that have passed since the statistical system was restructured. The following is a simple attempt to describe the trend in sanction practice. It is based on a division of criminal sanctions into three main groups: Suspension of prosecution, conditional sentences and unconditional sentences.

63 per cent of all those found guilty of crimes in 1923 and 1924 received unconditional sentences, i.e. they were ordered to pay fines, serve prison sentences or endure other forms of loss of liberty. During the 35 years prior to 1960, and in the 1950s in particular, the use of unconditional sentences was reduced significantly. The proportion of unconditional sentences was as little as 29 per cent in

<sup>1</sup>In association with the Alcohol Statistics prepared by Statistics Norway, separate statistics on drunkenness offenses were introduced in 1913, and statistics on breaches of alcohol legislation were introduced in the 1920s. In 1930 statistics began to be kept on cases involving motor vehicles. These three separate statistical categories were discontinued in 1978.

1961. Penalties were subsequently made more strict. The proportion of unsuspended sentences climbed to 42 per cent in 1982 and up to a whopping 73 per cent in 1992.

Changes in the use of unconditional sentences are clearly related to the growth and fall of suspensions of prosecution. At the same time as the proportion of unconditional sentences declined 34 per cent from 1923/24 to 1961, the proportion of criminal cases involving a suspension of prosecution increased 26 per cent points, from 18 to 44 per cent of all sanctions. Since that time, suspension of prosecution has all but disappeared as a sanction in criminal cases.

Like the percentage of suspensions of prosecution, the percentage of criminal sanctions that resulted in conditional sentences during the years from 1923 to 1992 increased appreciably during the first part of the period, then declined sharply. However, the increase in the use of conditional sentences increased up to 1981, when a total of 44 per cent of those found guilty of crimes were given conditional sentences. Thus the growth in the use of conditional sanctions lasted for 20 years after the beginning of the decline in suspensions of prosecution, impeding the transition to using more unconditional sentences during the 20-year period in question.

#### *Prisoner statistics*

The oldest statistical information on serving custodial sentences or other incarcerations in penal institutions may be found in the institutions' own reports and, from 1875, in statistics published by the Ministry of Justice annually or at regular intervals.

In 1960 Statistics Norway began keeping statistics on convicts that were incarcerated in and released from the penal institutions. In 1966 these statistics were expanded to cover persons remanded in custody and those serving time in default of paying a fine. Initially and up to 1978, Statistics Norway's prisoner statistics were based on copies of individual admissions, changes and release reports from the Ministry of Justice's National Register of Convictions. In 1978 the statistical base, and thus the scope of the statistics, was limited to information from the summary data the Ministry collects from the penal institutions concerning movements among the prisoner population. As of 1991, the statistics are once again supplemented by tables based on individual data.

Estimates concerning trends in the prisoner population in the 19th century show that the average number of prisoners increased from some 500 in 1814 to some 2 200 in 1845, then declined to about 1 000 until the turn of the century. Since then, the

prisoner population has fluctuated in approximately 20-year cycles. Throughout this century, the changes in the size of the prison population have shown a rising tendency. Thus the penal institutions' average daily population increased from 1 172 prisoners during the 20-year period from 1901-1902 to 1919-1920 and to 1 595, 1 670 and 1 780 during the next three 20-year periods, while the corresponding average for the years from 1980 to 1992 is 2 109 prisoners. These figures indicate an increase in the prisoner population of nearly 80 per cent thus far in this century; the increase was most pronounced during the interval between the wars and in the years since 1980.

#### *Recidivism statistics*

From 1874 to the end of the century the Ministry of Justice investigated recidivism among persons who served more than six months in jail. A most comprehensive study of recidivism was performed among people released from prison between 1923 and 1926. Their recidivism was studied over a period of 10 years after their release from prison. A similar investigation conducted among those released between 1933 and 1936 was limited to those released after serving time for their first conviction and to a three-year period after their release. In addition to investigations among ex-convicts, from 1903 to 1950 the Ministry of Justice regularly compiled overviews of the rate of recidivism among parolees given conditional sentences.

In 1954 the preparation of recidivism statistics was assigned to Statistics Norway, which has since conducted three investigations about recidivism among those convicted, those subject to fines and those for whom prosecution was suspended. Current statistics have also been established on the recidivism rate among those facing criminal charges.

The investigations among those convicted, those subject to fines and those for whom prosecution was suspended included people found guilty of crimes in 1951, 1957 and 1962. Their recidivism situation (new convictions, ticket fines or suspensions of prosecution for crimes) was registered in all the investigations registered within a five-year period of freedom, broken down by the type of original sanction.

The recidivism statistics for those charged with crimes are based on information in the police statistics regarding those charged with crimes. Recidivism includes new charges for crimes during the subsequent three-year period. The calculations on the rate of recidivism make no adjustment for preventive measures or for the accused previous crimi-

nal record. The results must therefore be viewed as simple indicators of the recidivism situation. However, the recidivism statistics among those charged with crimes are our only source of comparative figures on recidivism trends over a number of years and up to the present.

In the 32 years covered by recidivism statistics for those charged of crimes, it has become increasingly common for the persons charged to commit new crimes. While 23 per cent of those charged with crimes in 1957 incurred new charges for crimes during the subsequent three-year period, the comparable figure in 1989 was 44 per cent. The increase in

the rate of recidivism was very pronounced in the years from 1957 to 1969. In the 1980s, the recidivism rate fluctuated between 40 and 45 per cent for all those charged with crimes.

Up to 1971 it was the youngest offenders, persons under the age of 14 who had been charged with crimes, who had the highest rate of recidivism. Since then, the percentage of repeaters has been greatest in the 14-20 age group. The recidivism rate among persons charged with crimes who belong to the 21-39 age groups closed in on the rate for 14-20-year olds in the 1980s, catching up with the latter age group in 1988 and 1989.

**Tabell 8.1. Tvistemål avgjort ved rettene**  
*Disputes dealt with by the courts*

År Year	Forlikrådene <i>Conciliation boards</i>				By- og herredsrettene <i>Courts of the first instance</i>			Lagmannsrettene <i>Courts of the second instance</i>		Høyesterett <i>The Supreme Court</i>	
	I alt <i>Total</i>	Av dette <i>Of which</i>			I alt <i>Total</i>	Av dette <i>Of which</i>		I alt <i>Total</i>	Av dette pådømt <i>Judgment delivered</i>	I alt <i>Total</i>	Av dette pådømt <i>Judgment delivered</i>
		Forlikt <i>Reconciled</i>	Pådømt <i>Judgment delivered</i>	Vist til retten <i>Referred to court</i>		Forlikt <i>Reconciled</i>	Pådømt <i>Judgment delivered</i>				
1886	110087	84576	8715	12934	4868	417	3828	463	352	169	145
1890	84886	66229	5838	10643	4090	249	3310	526	438	108	88
1895	95217	71916	8646	13120	5170	431	4244	599	519	205	168
1900	124608	82931	17687	18861	9670	361	8218	514	464	198	172
1905	120893	89776	13555	15307	7297	429	6075	659	524	320	249
1910	108539	80568	12600	13420	6479	528	5260	686	568	274	216
1915	108022	77816	14364	13348	7083	561	5864	622	504	387	300
1920	64710	39450	8538	14849	12865	813	10740	972	771	430	268
1925	115973	69405	22904	20119	12661	..	10655	1280	..	653	448
1930 <sup>1</sup>	39676	10456	14809	7592	6720	..	4988	734	646	514	405
1931	38667	9439	14881	7456	7068	990	5131	666	555	455	387
1932	39140	8692	15444	7511	7077	1119	5155	581	506	417	374
1933	33988	6933	13137	7003	6688	1085	4740	624	521	398	364
1934	29636	5588	11297	6711	6396	1151	4600	464	379	325	305
1935	28019	5651	10050	6104	5960	1334	4090	517	445	321	294
1936	25708	4276	9854	5678	5691	1224	4028	394	322	277	272
1937	25762	4053	9601	6006	5971	1450	4131	601	502	241	231
1938	25961	3801	9410	6441	6603	1557	4627	584	469	228	197
1939	27628	4017	10743	6303	7216	1558	5177	605	472	202	175
1940	21173	3043	8120	4692	6515	1613	4481	535	395	150	99
1941	17049	2352	5783	4976	7283	1941	4792	599	452	141	..
1942	11873	1665	3329	4280	7670	2277	4710	673	528	113	..
1943	10983	1429	2923	4343	7272	1984	4783	670	481	155	..
1944	9187	1193	2477	3828	6938	1847	4580	650	470	160	..
1945	6447	876	1630	2859	6455	1909	3961	483	298	88	..
1946	9124	1268	2590	3779	8108	2248	5045	605	371	95	20
1947	12501	1601	4232	4440	10153	2694	6389	663	416	131	29
1948	14910	1929	5063	5069	11791	3251	7591	864	466	181	96
1949	16752	2036	5783	5665	12359	4080	7507	1151	653	153	75
1950	18991	2391	6846	5946	12749	4257	7581	1176	662	185	82
1951	20523	2505	7755	6028	12016	4248	6996	1244	716	207	92
1952	22038	2564	8312	6268	11456	3887	6792	1390	791	196	86
1953	23364	2642	9206	6197	11312	3990	6576	1378	871	266	112
1954	24773	2712	9826	6477	11185	3786	6597	1413	844	266	113
1955	27745	3113	11414	6622	11429	3883	6750	1370	869	255	105
1956	31432	3318	13563	6996	11383	3959	6706	1351	835	296	143
1957	30735	3329	13098	6681	10847	3849	6356	1310	817	277	126
1958	33318	3647	14571	6702	10611	3601	6411	1369	883	281	122
1959	35167	3879	15152	6823	10176	3315	6204	1313	845	264	127
1960	34497	3690	14571	6776	10034	3198	6213	1338	888	266	111
1961	34858	3664	15306	6558	9968	3160	6167	1183	788	256	114
1962	37844	3804	16935	7029	10242	3355	6263	1147	753	230	103
1963	39135	3801	17732	7239	10212	3123	6450	1144	757	245	96
1964	40341	3879	18673	7059	10600	3003	6863	1225	826	216	110
1965	43438	4153	20254	7572	10791	3056	6984	1171	785	239	91
1966	43986	4003	20572	7379	10893	3052	7034	1250	809	256	113
1967	47127	3977	22918	7773	11208	3015	7337	1195	781	257	97
1968	48480	4094	24662	6845	11524	3140	7516	1193	761	239	88
1969	52908	4480	27061	7515	11032	2836	7327	1109	736	247	88

<sup>1</sup> Ny sivilprosesslov trådte i kraft 1. juli 1927.

<sup>1</sup> A new Civil Procedures Act came into force 1 July 1927.

K i l d e: NOS Sivilrettsstatistikk. Source: NOS Civil Judicial Statistics.

**Tabell 8.1 (forts.). Tvistemål avgjort ved rettene**  
*Disputes dealt with by the courts*

År	Forlikrådene				By- og herredsrettene			Lagmannsrettene		Høyesterett	
	I alt	Av dette			I alt	Av dette		I alt	Av dette pådømt	I alt	Av dette pådømt
		Forlikt	På dømt	Vist til retten		Forlikt	På dømt				
1970 ...	57227	4269	29542	7912	11386	2837	7633	1134	727	250	98
1971 ...	60295	4500	31526	8394	11397	2879	7655	1136	739	214	92
1972 ...	70106	4820	37423	8986	11607	2944	7738	1183	770	274	85
1973 ...	79520	5159	44262	9875	11706	2696	7879	1160	765	259	96
1974 ...	84004	4909	46951	9479	11368	2705	7505	1256	748	245	79
1975 ...	80803	4524	45056	9877	11521	2773	7612	1249	782	253	66
1976 ...	81460	4329	45136	9681	11613	2954	7510	1377	841	198	88
1977 ...	84670	4262	47646	10298	11370	2784	7464	1371	887	240	76
1978 ...	102950	4489	57575	11990	12674	3121	8350	1438	901	261	71
1979 ...	117285	4601	67111	13450	13644	3340	8854	1549	956	268	70
1980 ...	132707	5168	80588	12980	13477	3767	8461	1599	984	279	71
1981 ...	145888	5137	89541	14448	13983	4211	8452	1610	931	257	59
1982 ...	160648	5695	100608	15159	14556	4327	8783	1637	864	259	70
1983 ...	155654	5823	99510	15830	15270	4556	9158	1618	895	239	60
1984 ...	159397	4979	108508	15949	14951	4611	8719	1409	775	251	58
1985 ...	163480	4089	113093	17323	15401	4556	9092	1349	776	269	65
1986 ...	190046	4426	132457	20426	16293	4692	9636	1343	755	305	57
1987 ...	258658	5615	183346	26117	18350	4863	11318	1535	841	291	79
1988 ...	323285	4083	248380	17450	18365	5573	10580	1510	796	328	65
1989 ...	286703	4547	221505	16458	15954	5309	8353	<sup>1</sup> 1697	<sup>1</sup> 912	<sup>1</sup> 314	<sup>1</sup> 58
1990 ...	188722	3278	144976	12808	<sup>1</sup> 16643	..	..	<sup>1</sup> 1787	<sup>1</sup> 947	<sup>1</sup> 319	<sup>1</sup> 60
1991 ...	133903	2950	100717	11045	<sup>1</sup> 15648	..	..	<sup>1</sup> 2000	<sup>1</sup> 1028	<sup>1</sup> 347	<sup>1</sup> 77

<sup>1</sup> Tallene er hentet fra Justisdepartementets sivilrettsstatistikk.

<sup>1</sup> Data obtained from Ministry of Justice.

**Tabell 8.2. Konkurser, akkordforhandlinger og tvangsauksjoner**  
*Bankruptcies, compositions, foreclosures and forced sales of real property and equipment*

År Year	Åpnede konkurs Bankruptcy proceedings commenced				Åpnede akkordforhandlinger <sup>1</sup> Composition proceedings commenced <sup>1</sup>	Tinglyste utleggsforretninger <sup>2</sup> Registered foreclosures <sup>2</sup>	Tvangsauksjoner Forced sales		Sluttede konkursbo Bankruptcy proceedings closed	Innstilte konkursbo Bankruptcy proceedings discontinued
	I alt Total	Av dette <sup>1</sup> Of which <sup>1</sup>					Begjært i fast eiendom Requested in real estate	Begjært i løsøre Requested in equipment		
		Varehandel Wholesale/retail trade	Industri Manufacturing	Bygg og anlegg Construction						
1920 ...	386	..	..	..	98	10075	..	..	..	..
1921 ...	1030	..	..	..	411	22440	..	..	..	..
1922 ...	969	..	..	..	305	25146	..	..	..	..
1923 ...	916	..	..	..	294	27527	..	..	..	..
1924 ...	866	..	..	..	319	24851	..	..	..	..
1925 ...	889	..	..	..	325	24657	..	..	818	..
1926 ...	1317	..	..	..	525	28996	..	..	909	..
1927 ...	1292	..	..	..	417	26443	..	..	968	..
1928 ...	1017	..	..	..	339	22280	..	..	1191	..
1929 ...	822	485	..	93	228	16822	..	..	1084	..
1930 ...	723	426	..	91	185	10013	..	..	664	..
1931 ...	621	338	..	89	210	9774	..	..	555	271
1932 ...	755	471	..	99	333	11275	30218	..	453	256
1933 ...	583	359	..	88	200	9528	23528	..	512	210
1934 ...	482	289	..	84	158	7138	22510	..	414	170
1935 ...	387	257	..	79	169	6292	22981	..	293	153
1936 ...	337	233	..	63	115	5881	..	..	233	136
1937 ...	286	..	..	..	88	5277	20281	..	213	128
1938 ...	294	..	..	..	128	4873	19518	..	214	97
1939 ...	316	285	..	40	101	5365	17283	..	181	113

<sup>1</sup> Før 1980 er akkordforhandlingene også inkl. i konkursene etter næring. <sup>2</sup> Gjelder tinglyste utleggsforretninger i løsøre.

<sup>1</sup> Before 1980 composition proceedings commenced were also included in bankruptcies by industry. <sup>2</sup> Registered foreclosures in equipment.

K i l d e: NOS Sivilrettsstatistikk og Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall.

Source: NOS Civil Judicial Statistics and Banking and Credit Statistics. Current Figures..

**Tabell 8.2 (forts.). Konkurser, akkordforhandlinger og tvangsauksjoner**  
*Bankruptcies, compositions, foreclosures and forced sales of real property and equipment*

År	Åpnede konkurser				Åpnede akkordforhandlinger <sup>1</sup>	Tinglyste utleggsforretninger <sup>2</sup>	Tvangsauksjoner		Sluttede konkursbo	Innstilte konkursbo
	I alt	Av dette <sup>1</sup>					Begjært i fast eiendom	Begjært i løsøre		
		Varehandel	Industri	Bygg og anlegg						
1940 ...	243	221		27	81	4010	17156	..	178	79
1941 ...	111	91		9	20	3089	10198	..	174	50
1942 ...	53	24		9	2	1569	5395	..	102	20
1943 ...	86	40		34	3	1175	2878	..	51	19
1944 ...	105	40		49	3	1023	2136	..	36	19
1945 ...	103	30		55	2	1012	2181	..	31	20
1946 ...	109	55		42	7	989	2829	..	34	16
1947 ...	110	68		26	8	1490	3306	..	43	27
1948 ...	162	80		47	7	2301	2699	..	59	22
1949 ...	192	110		54	19	2611	2627	..	100	41
1950 ...	221	117		67	15	3756	2672	..	99	51
1951 ...	199	108		74	22	4385	2949	..	100	54
1952 ...	219	125		85	29	4754	6534	..	105	82
1953 ...	280	172		84	42	5028	3538	..	126	76
1954 ...	301	173		121	50	5188	3657	..	152	97
1955 ...	296	201		120	76	5960	3929	..	185	61
1956 ...	340	200	116		70	8431	4322	..	185	58
1957 ...	300	203	83		60	7674	4249	..	225	67
1958 ...	330	200	118		59	8343	3785	..	225	84
1959 ...	288	184	75		43	8701	3892	..	195	85
1960 ...	279	160	83	30	67	7953	3933	..	187	77
1961 ...	313	188	74	28	53	8195	4005	..	156	80
1962 ...	291	157	88	35	48	8997	4304	..	199	94
1963 ...	295	205	44	21	61	9654	4630	..	197	80
1964 ...	323	178	55	21	56	9934	5069	..	185	76
1965 ...	276	155	56	14	32	9867	5004	..	195	88
1966 ...	298	187	76	16	40	13499	5678	..	193	77
1967 ...	288	176	77	10	40	12405	5548	..	191	113
1968 ...	283	156	78	15	35	13136	5698	..	183	83
1969 ...	332	159	97	38	43	13766	7194	..	178	104
1970 ...	326	174	56	31	31	14372	7069	..	208	127
1971 ...	355	178	84	33	50	15346	7497	..	175	106
1972 ...	478	233	81	22	39	18024	7803	..	197	130
1973 ...	630	251	93	65	32	20869	9050	..	258	168
1974 ...	657	200	75	80	28	22063	9462	..	306	233
1975 ...	589	200	88	105	41	23081	9450	..	336	260
1976 ...	506	125	95	78	30	20918	8364	..	291	224
1977 ...	538	150	73	75	38	21273	8065	..	243	171
1978 ...	671	212	114	106	64	21202	8510	..	234	217
1979 ...	801	270	131	111	68	26468	9837	..	247	190
1980 ...	765	214	123	122	60	32853	11390	..	385	214
1981 ...	810	314	118	132	55	23469	11359	..	272	270
1982 ...	955	275	142	148	69	25595	12861	..	341	275
1983 ...	1236	392	174	201	86	22752	13184	..	381	369
1984 ...	1304	427	170	215	54	21513	13396	..	411	525
1985 ...	1340	438	176	229	41	18458	<sup>3</sup> 18112	<sup>3</sup> 29593	450	518
1986 ...	1426	518	180	191	4	19046	18547	31144	452	555
1987 ...	2075	770	293	243	..	20993	20669	23467	539	721
1988 ...	3891	1190	465	437	..	22581	26506	29486	611	1360
1989 ...	4536	1264	455	623	..	19196	32229	32730	866	1982
1990 ...	3814	963	406	542	..	13210	33850	35373	..	..
1991 ...	4926	1196	528	665	..	11256	28018	33333	..	..
1992 ...	5749	1508	572	718	..	9474	23448	33476	..	..
1993 ...	5158	1295	529	637	..	23308	13405	13935	..	..

<sup>1</sup> Se note 1, siden foran. <sup>2</sup> Se note 2, siden foran. <sup>3</sup> Fra 1985 tall fra Løsereregisteret i Brønnøysund. Tvangsauksjoner begjært i leiligheter er inkludert i tallene for løsøre.

<sup>1</sup> See note 1, preceding page. <sup>2</sup> See note 2, preceding page. <sup>3</sup> Forced sales requested in flats are included in the figures for equipment.



**Tabell 8.3. Overformynderiene. Midler forvaltet pr 31. desember. 1 000 kr**  
*Public trustee offices. Assets managed as at 31 December. 1 000 kroner*

År Year	I alt Total		Eier Owner			Plasseringsmåte Type of investment				Tallet på umyndige med midler Minors with property	
	Løpende kroner Current value	1985-kroner Fixed value	Umyndige Minors, etc.	Andre personer Other persons	Offentlige legater og fond Public foundations	Pant-obligasjoner i fast eiendom Mortgages	Aksjer Shares	Bank-innskudd Bank deposits	Andre aktiva Other assets	I alt Total	Over myndighetsalder Above majority
1930 ...	212379	3169836	126218	36954	49207	..	..	..	..	..	..
1935 ...	210449	3340460	107268	44554	58627	..	..	..	..	..	..
1940 ...	212502	2500024	95491	48626	68385	119900	..	..	..	..	..
1945 ...	229307	2065829	100475	50484	78348	92544	..	..	..	..	..
1950 ...	268787	2239892	140457	43623	84707	96875	..	..	..	..	..
1955 ...	316124	1939411	173285	45637	97202	114173	45448	55607	100896	..	..
1960 ...	376121	2011342	219185	40592	116344	131204	52741	67197	124979	..	..
1961 ...	391605	2039609	224418	42540	124647	136922	54017	67938	132128	..	..
1962 ...	404662	2003277	235681	40154	128827	148825	51219	75814	128804	..	..
1963 ...	418440	2021449	243893	41994	132553	159032	52400	78870	128138	..	..
1964 ...	437046	1995644	264345	37519	135182	165747	53443	83237	134619	..	..
1965 ...	455241	1996671	276609	37560	141072	175103	52029	91397	136712	26107	6833
1966 ...	467227	1988200	280332	40683	146212	183174	47693	99394	136966	26445	7096
1967 ...	491170	1996626	300388	41314	149468	196613	56906	106528	131123	25908	7295
1968 ...	505273	1989264	313595	38613	153065	203612	49339	119629	132693	26130	7359
1969 ...	509762	1945656	298012	55479	156271	212293	53941	119410	124118	24708	7290
1970 ...	530094	1827910	327558	42253	160283	218224	53649	134689	123532	24247	7111
1971 ...	561161	1821951	347109	46878	167174	225244	50432	152089	133396	23735	7184
1972 ...	592886	1796624	375339	44529	173018	235350	65003	161776	130757	22714	6871
1973 ...	640175	1803310	416142	45598	178435	250373	77052	168302	144448	22742	6479
1974 ...	678571	1744398	440124	49420	189027	269950	68583	182215	157823	21941	6246
1975 ...	712382	1641433	466862	46224	199296	283316	72846	195663	160557	21207	6094
1976 ...	777628	1640565	514603	47020	216005	301458	96506	229202	150462	21237	6115
1977 ...	850014	1647314	564096	50605	235313	344281	50549	258292	196892	20528	600
1978 ...	915278	1637349	604068	57334	253876	375626	71891	298316	169445	20093	6155
1979 ...	953534	1629973	606137	71094	276303	383908	44323	317712	207591	18283	6828
1980 ...	1003033	1545505	615095	86771	301167	399438	39253	366503	197839	17911	6636
1981 ...	1079282	1462442	664849	92865	321568	410057	35252	418274	215699	17063	6330
1982 ...	1180901	1438369	741528	94223	345150	428410	33412	469047	250032	16222	6087
1983 ...	1312278	1472815	817594	116465	378219	442963	30862	559748	278705	15740	6104
1984 ...	1446605	1529181	900963	125328	420314	466423	30681	647914	301587	15213	5882
1985 ...	1596049	1596049	990076	145854	460119	474744	38977	756395	325933	14623	5824
1986 ...	1499016	1398336	1065686	170718	262612	373565	31872	813904	279675	14272	5687
1987 ...	1686079	1446037	1188404	214563	283112	376445	35807	950492	323335	13834	6009
1988 ...	1948348	1566196	1498555	123238	326555	347180	32996	900154	668018	14600	6963
1989 ...	2208935	1699181	1458786	371956	378193	341016	39402	1039371	789146	13934	6442
1990 ...	2357902	1741434	1574837	416067	366998	347656	33785	1132673	843788	12472	5263
1991 ...	2647562	1891137	1778207	429512	439873	328235	30674	1277976	1010707	12460	4780
1992 ...	2808716	1960025	1862151	495692	450873	296439	43602	1458396	1010379	12031	4579

Kilde: Ukens statistikk. Source: Weekly bulletin of statistics.

**Tabell 8.4. Forbrytelser etterforsket av politiet, etter type forbrytelse**  
*Crimes investigated by the police, by type of crime*

År Year	For- brytelser i alt Crimes, total	Vinningsforbrytelse Crime against property							Legemsvold Crime of violence against person			
		I alt Total	Simpelt tyveri Simple and minor lar- ceny	Grovt tyveri Aggra- vated lar- ceny	Bruks- tyveri av motor- kjøretøy Theft of motor vehicle	Under- slag Em- bezzle- ment	Bedrag- eri og utro- skap Fraud and breach of trust	Annen vinnings- for- brytelse Other crime against property	I alt Total	Drap Mur- der	Legems- beskadi- gelse Wounding or inflic- ting bodily harm	Annen legems- vold Other crime against life, body and health
1956	27172	20746	11407	4299	1486	1334	1501	719	1720	..	193	1527
1957	33630	25916	13470	5105	3081	1686	1756	818	1979	7	174	1798
1958	36570	28409	14729	5915	3489	1777	1576	923	2020	15	234	1771
1959	38654	30046	14879	7063	3120	1892	1985	1107	2028	10	230	1788
1960	38700	30411	13841	7591	4617	1567	1715	1080	1958	14	211	1733
1961	43186	34721	14809	8358	6867	1573	1899	1215	2060	8	216	1836
1962	42990	34538	14423	10720	5482	1241	1588	1084	1994	10	263	1721
1963	46118	37287	15699	11014	6110	1344	1890	1230	2047	13	198	1836
1964	47169	37922	15745	11712	5749	1367	1853	1496	2046	14	204	1828
1965	47654	38225	16482	11986	5137	1240	2078	1302	2083	5	230	1848
1966	48630	39011	15981	12657	5405	1252	2279	1437	2295	9	270	2016
1967	51393	40941	17065	12907	6086	1156	2098	1629	2324	24	286	2014
1968	51830	41890	16088	15627	5188	974	2223	1790	2374	5	256	2113
1969	60209	48839	18032	18079	6953	1093	2776	1906	2890	9	288	2593
1970	65080	52385	19448	20189	6434	965	3411	1938	3257	6	355	2896
1971	73598	59557	20734	24473	7628	813	3780	2129	3298	8	404	2886
1972	79910	64245	21994	27658	8953	763	3268	1609	3422	17	381	3024
1973	86992	70934	24342	31396	10190	933	3354	719	3518	23	417	3078
1974	91583	74491	26772	32043	10190	972	3614	900	3807	20	461	3326
1975	98478	81771	29234	34948	11966	697	3781	1145	3728	21	510	3197
1976	91925	74762	23803	34528	10379	648	4115	1289	3750	32	481	3237
1977	92098	74915	26079	33154	10227	586	3624	1245	3836	29	515	3292
1978	105263	85640	28082	40690	11120	630	3754	1364	4220	31	500	3689
1979	109991	88855	27949	43799	11144	644	3827	1492	4464	32	573	3859
1980	121565	100238	39119	45384	10508	609	3137	1481	4309	31	599	3679
1981	131317	106619	36475	51980	12742	600	3333	1489	4783	27	681	4075
1982	148276	121482	37802	63625	13939	642	3799	1675	4818	47	721	4050
1983	159598	128838	40154	65331	15918	851	4874	1710	5494	38	916	4540
1984	151622	122894	34384	63558	16230	896	5129	2697	5383	41	908	4434
1985	164067	135793	41238	63750	17953	1064	6163	5625	5784	37	1011	4736
1986	164890	136880	36804	66429	20841	1282	5383	6141	5782	37	1143	4602
1987	198877	162746	45348	83147	23727	1845	6377	2302	6322	39	1302	4881
1988	220338	176605	46388	91677	28078	2068	7661	733	7534	44	1572	5918
1989	237319	189479	53443	92621	28916	2132	8698	3669	8456	62	1783	6611
1990	235256	188083	58000	91850	25315	1676	7114	4128	8612	42	1870	6700
1991	223122	175882	57136	82072	22505	1713	7988	4468	8823	38	1971	6813
1992	234992	182939	65762	80847	20381	1902	8638	5409	10205	50	2314	7841

Kilde: NOS Kriminalstatistikk. Source: NOS Criminal Statistics.

**Tabell 8.4 (forts.). Forbrytelser etterforsket av politiet, etter type forbrytelse**  
*Crimes investigated by the police, by type of crime*

År Year	Sedelighetsforbrytelse <i>Sexual crime</i>					Annen forbrytelse <i>Other crime</i>				
	I alt <i>Total</i>	Voldtekt <i>Rape</i>	Incest <i>Incest</i>	Utuktig omgang med barn under 14 år <i>Immoral intercourse with children under 14</i>	Annen sedelighetsforbrytelse <i>Other sexual offence</i>	I alt <i>Total</i>	Narkotikaforbrytelse mot straffeloven <i>Crime of narcotics</i>	Narkotikaforbrytelse mot lov om legemidler mv. <i>Crime of narcotics against the act relating to medical goods etc.</i>	Skadeverk <i>Crime inflicting damage to property</i>	Annen forbrytelse <i>Other crime</i>
1956 ...	791	69	..	43	679	3915	..	..	1509	2406
1957 ...	761	75	2	39	645	4974	..	..	2009	2965
1958 ...	922	63	10	68	781	5219	..	..	1954	3265
1959 ...	936	70	6	122	738	5644	..	..	2045	3599
1960 ...	947	66	8	107	766	5384	..	..	1910	3474
1961 ...	860	80	9	77	694	5545	..	..	2075	3470
1962 ...	913	68	5	104	736	5545	..	..	2053	3492
1963 ...	908	73	8	74	753	5876	..	..	2215	3661
1964 ...	945	68	8	96	773	6256	..	..	2414	3842
1965 ...	925	93	14	50	768	6421	..	..	2487	3934
1966 ...	890	70	10	63	747	6434	..	..	2506	3928
1967 ...	965	92	7	71	795	7163	..	..	2844	4319
1968 ...	919	95	8	73	743	6647	..	201	2848	3598
1969 ...	985	93	7	59	826	7495	..	244	3074	4177
1970 ...	1047	109	11	78	849	8391	437	..	3339	4615
1971 ...	977	123	7	101	746	9766	770	..	4145	4851
1972 ...	1020	95	5	89	831	11223	811	..	4750	5662
1973 ...	874	105	5	77	687	11666	1262	..	4604	5800
1974 ...	931	127	6	94	704	12354	1752	..	4947	5655
1975 ...	852	119	10	86	637	12127	1253	..	5240	5634
1976 ...	841	108	5	80	648	12572	46	1087	5239	6200
1977 ...	813	147	7	80	579	12534	55	1365	5438	5676
1978 ...	834	137	3	86	608	14569	63	1554	6729	6223
1979 ...	783	120	8	80	575	15889	67	1639	7616	6557
1980 ...	725	129	8	94	494	16293	56	1994	7859	6384
1981 ...	732	114	6	72	540	19183	52	2942	9118	7071
1982 ...	679	136	6	90	447	21297	81	2853	10511	7852
1983 ...	896	175	11	116	564	24370	156	3637	11752	8825
1984 ...	936	201	12	123	600	22409	293	4115	10836	7165
1985 ...	1086	241	28	154	663	21404	1137	3666	10901	5700
1986 ...	1245	255	53	206	731	20983	1794	2789	11854	4546
1987 ...	1271	278	46	229	718	28538	2364	2244	15191	8739
1988 ...	1430	332	82	244	772	34769	3624	2605	16639	11901
1989 ...	1845	335	121	351	1038	37539	4266	3873	16848	12552
1990 ...	1852	376	103	315	1058	36709	4697	4394	15454	12164
1991 ...	1795	326	103	322	1044	36622	5328	4621	14619	12054
1992 ...	2114	357	139	510	1108	39734	6250	5059	15873	12552

**Tabell 8.5. Forbrytelser etterforsket, etter politiets avgjørelse**  
*Crimes investigated, by police decision*

År Year	Etterfors- kede for- brytelser i alt <i>Investi- gated crimes, total</i>	Henlagt pga. mang- lende etter- forsk- nings- kapasitet <i>Prose- cution dropped because of de- ficient inves- tigative capacity by the police</i>	Henlagt til ob- serva- sjon <i>Prose- cution drop- ped, under obser- vation</i>	Henlagt, gjernings- mannen under 15 år, <sup>1</sup> sinnssyk, bevisst- løs eller død <i>Prose- cution dropped, the off- ender under 15 years<sup>1</sup> of age, insane, uncon- scious or dead</i>	Henlagt pga. bevisets stilling <i>Prose- cution dropped because of the lack of the evi- dence</i>	Henlagt av andre grunner <i>Prose- cution dropped for other reasons</i>	Påtale- be- gjæring mangler eller trukket tilbake <i>Request for prose- cution lack- ing or with- drawn</i>	Overført barne- vernet/ betinget påtale- unn- latelse <i>Trans- ferred to Child Welfare/ prose- cution conditio- nally dropped</i>	Fore- legg Tic- ket fine	Til- tale Com- mitted for trial	Oppklar- ings- prosent <i>Crimes cleared up, Per cent</i>
1956	27172		11899	1289	4315	1095	3314	1198	347	3715	40
1957	33630		15486	1656	5219	1060	3627	1911	431	4240	38
1958	36570		16844	1766	5586	1019	3714	2414	464	4763	39
1959	38654		16408	1876	5612	1061	3826	3054	494	6323	43
1960	38700		18065	1905	5011	1015	3902	2916	470	5416	40
1961	43186		21288	1728	5199	905	3873	3329	437	6427	39
1962	42990		21431	1790	5102	724	3491	2513	485	7454	38
1963	46118		23642	1759	5478	581	3702	2172	454	8330	37
1964	47169		23755	1867	5892	523	3642	2752	562	8176	37
1965	47654		23869	1949	6360	474	3669	2444	660	8229	37
1966	48630		24293	2026	5945	608	3736	2683	690	8649	38
1967	51393		26133	2082	6270	684	3489	2408	1002	9325	37
1968	51830		26967	1622	5977	736	3460	2424	1070	9574	36
1969	60209		32432	1851	7074	740	3859	2581	1206	10466	34
1970	65080		35092	1959	7452	858	3915	2844	1246	11714	35
1971	73598		40868	1992	8028	1202	4177	3155	1326	12850	34
1972	79910		45974	1821	8949	1087	3690	3212	1393	13784	31
1973	86992		52881	1559	8506	549	3768	2928	1250	15551	29
1974	91583		56455	1265	9271	624	3908	3111	1322	15627	28
1975	98478		63094	1694	9559	554	3647	2894	1386	15650	26
1976	91925		55365	1712	10219	585	3318	2932	1206	16588	29
1977	92098		58356	1337	9163	471	3149	2501	1207	15914	27
1978	105263		68950	1578	9930	573	4326	2579	1303	16024	25
1979	109991		71711	1369	11260	505	3659	2674	1683	17130	25
1980	121565		84923	1297	10104	525	3290	2381	2037	17008	22
1981	131317		89594	1273	11930	675	3428	2538	1862	20017	23
1982	148276		103514	1218	13633	1051	3265	2849	1688	21058	21
1983	159598		110998	1291	14921	884	3585	3305	3034	21580	21
1984	151622		103288	1323	12775	1390	3439	2616	3187	23604	23
1985	164067		112889	1173	13050	1748	3651	2934	3295	25327	23
1986	164890		117636	1000	13204	1976	3992	1604	3071	22407	21
1987	198877	12207	137607	1158	13756	2607	3270	1213	3425	23634	18
1988	220338	14823	145266	1462	16301	3193	3425	1428	4508	29932	20
1989	237319	11704	152800	1444	18791	3710	3819	1421	6545	37085	23
1990	235256	9211	155033	2236	17056	3839	3084	741	8154	35902	23
1991	223122	4218	148827	2129	18722	3648	4114	551	8358	32555	23
1992	234992	2833	152380	2734	22176	4435	4676	561	9459	35738	24

<sup>1</sup> Inntil 1990 var den kriminelle lavalder 14 år.

<sup>1</sup> Until 1990 the age of consent was 14.

Kilde: NOS Kriminalstatistikk. Source: NOS Criminal Statistics.

**Tabell 8.6. Personer siktet for forbrytelser, etter alder**  
*Persons charged with crimes, by age*

År Year	Siktede i alt Total	Alder <sup>1</sup> . År    Age <sup>1</sup> . Years									
		-9	10-13	14-17	18-20	21-24	25-29	30-39	40-49	50-59	60-
1956	7900	522	1485	1222	607	583	2020		1252		209
1957	8396	457	1824	1533	584	673	1826		1236		263
1958	8971	391	1901	1837	774	676	604	1263	813	482	230
1959	9236	381	1871	2145	783	717	642	1136	816	476	269
1960	9178	418	1910	2187	829	675	596	1099	813	381	270
1961	9301	374	1797	2466	944	717	602	1000	756	429	216
1962	8820	342	1600	2262	1012	744	547	970	736	383	224
1963	9320	508	1497	2206	1242	874	624	965	759	399	246
1964	9443	291	1640	2415	1275	874	610	952	775	368	243
1965	9524	325	1728	2409	1282	915	645	910	703	378	229
1966	10058	373	1682	2501	1322	985	679	990	769	491	266
1967	10776	321	1591	2865	1398	1184	803	971	873	499	271
1968	10964	340	1863	2764	1488	1119	765	935	837	539	314
1969	11216	257	1574	3097	1549	1318	801	1032	800	478	310
1970	11947	281	1425	3361	1744	1583	918	1047	801	479	308
1971	12824	242	1503	3738	1963	1579	1038	1090	826	519	326
1972	13384	269	1479	3970	2129	1667	1191	1115	761	493	310
1973	13033	203	1246	3797	2305	1732	1240	1155	726	415	214
1974	13339	213	1212	3595	2511	1759	1369	1241	718	435	286
1975	12466	202	1208	3272	2268	1695	1343	1173	632	414	259
1976	13084	212	1277	3538	2422	1887	1339	1305	621	347	136
1977	12129	208	1072	3244	2212	1819	1254	1243	586	326	165
1978	12891	177	1279	3365	2372	1970	1353	1355	606	303	111
1979	13131	160	1077	3448	2572	2070	1393	1379	593	318	121
1980	13585	133	997	3577	2695	2214	1535	1406	566	305	157
1981	14556	118	985	3985	2831	2354	1717	1489	603	312	162
1982	14848	112	911	4044	2964	2415	1791	1596	592	292	131
1983	16638	91	859	4060	3207	2718	2188	2122	713	371	309
1984	15296	72	774	3576	3062	2533	2143	1957	648	321	210
1985	15986	49	694	3594	3145	2721	2260	2202	730	322	269
1986	13992	35	485	3079	2785	2365	2012	2057	710	278	186
1987	14407	59	485	3112	2911	2489	2146	2176	677	229	123
1988	17133	54	633	3507	3394	3042	2534	2571	899	308	191
1989	20792	77	506	3879	4046	3750	3227	3423	1220	382	282
1990	22873	86	537	4062	4302	4096	3519	4001	1425	471	374
1991	22403	75	528	3622	4226	3995	3483	4129	1567	472	306
1992	24343	104	607	3615	4297	4260	3916	4751	1903	574	316

<sup>1</sup> Siktede med uoppgitt alder er fordelt proporsjonalt på aldersgruppene.

<sup>1</sup> Persons of unknown age are distributed proportionally among the age groups.

Kilde: NOS Kriminalstatistikk. Source: NOS Criminal Statistics.

**Tabell 8.7. Dommer og forelegg for forbrytelser og forseelser, etter personens kjønn**  
*Convictions and ticket fines for crimes and misdemeanours, by sex of the person*

År Year	Forbrytelser Crimes				Forseelser Misdemeanours			
	I alt Total	Kjønn Sex		Pr 100 000 innbyggere Per 100 000 population	I alt Total	Kjønn Sex		Pr 100 000 innbyggere Per 100 000 population
		Menn Males	Kvinner Females			Menn Males	Kvinner Females	
1835 ...	852	678	174	72	..	..	..	..
1845 ...	1851	1413	438	133	..	..	..	..
1855 ...	2607	..	..	176	..	..	..	..
1860 ...	2499	1952	547	157	..	..	..	..
1865 ...	2745	2132	613	162	13148	12661	487	671
1870 ...	3297	2586	711	190	12739	12133	606	732
1871 ...	3240	2561	679	186	13666	12822	844	781
1872 ...	3121	2481	640	178	16583	15629	954	942
1873 ...	3131	2519	612	177	17179	16287	892	968
1874 ...	3266	2607	659	183	22564	21542	1022	1259
1875 ...	3182	2534	648	176	27272	25951	1321	1504
1876 ...	3320	2609	711	181	32740	31272	1468	1791
1877 ...	3271	2612	659	177	33036	31770	1266	1783
1878 ...	3254	2602	652	173	29324	28061	1263	1561
1879 ...	3097	2484	613	163	25782	24694	1088	1353
1880 ...	3277	2597	680	171	25769	24546	1223	1347
1881 ...	3318	2668	650	173	25369	24016	1353	1325
1882 ...	3593	2886	707	188	24263	22857	1406	1270
1883 ...	3185	2511	674	166	25977	24437	1540	1356
1884 ...	3012	2422	590	156	25814	24138	1676	1337
1885 ...	2803	2270	533	144	24382	22743	1639	1252
1886 ...	2742	2224	518	140	22590	21149	1441	1151
1887 ...	2932	2384	548	149	22664	21255	1409	1149
1888 ...	2753	2225	528	139	21755	20282	1473	1099
1889 ...	2938	2424	514	148	24926	23329	1597	1258
1890 ...	2603	2174	429	142	25248	23715	1533	1258
1891 ...	2548	2133	415	139	28360	26498	1862	1404
1892 ...	3252	2801	451	162	29528	27775	1753	1469
1893 ...	3208	2709	499	159	30660	28594	2066	1518
1894 ...	3173	2676	497	156	28825	26496	2329	1420
1895 ...	3044	2505	539	148	34626	32090	2536	1685
1896 ...	3298	2765	533	158	43733	40791	2942	2099
1897 ...	3644	3065	579	173	47849	45259	2590	2268
1898 ...	3985	3420	565	186	47922	45568	2354	2240
1899 ...	3838	3351	487	177	54459	51817	2642	2466
1900 ...	4305	3766	539	196	55187	52505	2682	2499
1901 ...	4067	3475	592	183	52656	50114	2542	2363
1902 ...	3602	3109	493	161	49236	46200	3036	2198
1903 ...	3480	3067	413	153	46545	43718	2827	2052
1904 ...	3442	3004	438	151	40798	38269	2529	1793
1905 ...	2920	2590	330	128	35795	33587	2208	1566
1906 ...	2970	2627	343	129	35429	33097	2332	1543
1907 ...	2654	2363	291	115	37289	35017	2272	1617
1908 ...	2817	2477	340	121	43045	40396	2649	1854
1909 ...	2967	2660	307	127	42858	40138	2720	1833
1910 ...	2982	2658	324	127	49368	46315	3053	2098
1911 ...	2952	2674	278	125	56931	52834	4097	2401
1912 ...	2925	2664	261	122	60491	57034	3457	2528
1913 ...	3045	2768	277	125	63875	60234	3641	2629
1914 ...	3424	3124	300	140	59512	56077	3435	2426
1915 ...	3219	2919	300	131	63964	60578	3386	2594
1916 ...	3639	3319	320	146	75429	71371	4058	3020
1917 ...	4557	4108	449	180	50266	46685	3581	1986
1918 ...	8036	6927	1109	314	41036	37858	3178	1604
1919 ...	6840	6033	807	265	58208	55066	3142	2253

Kilde: NOS Kriminalstatistikk. Source: NOS Criminal Statistics.

**Tabell 8.7 (forts.). Dommer og forelegg for forbrytelser og forseelser, etter personens kjønn**  
*Convictions and ticket fines for crimes and misdemeanours, by sex of the person*

År	Forbrytelser				Forseelser			
	I alt	Kjønn		Pr 100 000 innbyggere	I alt	Kjønn		Pr 100 000 innbyggere
		Menn	Kvinner			Menn	Kvinner	
1920 ...	4960	4430	530	190	57571	54627	2944	2185
1921 ...	4676	4299	377	177	55798	53490	2308	2091
1922 ...	4172	3821	351	155	61755	59406	2349	2291
1923 ...	3193	2923	270	118	67649	65095	2554	2493
1924 ...	3441	3145	296	126	62191	59622	2569	2278
1925 ...	3601	3257	344	131	59677	56794	2883	2172
1926 ...	3832	3495	337	139	55242	52762	2480	1998
1927 ...	3824	3531	293	138	51386	49010	2376	1851
1928 ...	3731	3483	248	134	50522	48265	2257	1814
1929 ...	3680	3416	264	132	51527	49176	2351	1843
1930 ...	3961	3644	317	141	49684	47546	2138	1770
1931 ...	4141	3807	334	147	42401	40383	2018	1506
1932 ...	4299	4013	286	152	46141	43923	2218	1629
1933 ...	4212	3894	318	148	44947	42794	2153	1577
1934 ...	4133	3851	282	145	44956	42851	2105	1569
1935 ...	3731	3435	296	130	46407	44335	2072	1610
1936 ...	3899	3640	259	135	46426	44461	1965	1603
1937 ...	3670	3349	321	127	50203	48183	2020	1725
1938 ...	3907	3629	278	135	54426	52407	2019	1859
1939 ...	3965	3660	305	136	53925	52052	1873	1831
1940 ...	3337	3034	303	114	44905	42456	2449	1529
1941 ...	3777	3360	417	128	41774	37531	4243	1415
1942 ...	4339	3727	612	146	42997	36166	6831	1449
1943 ...	5397	4648	749	181	40766	33565	7201	1364
1944 ...	5520	4793	727	183	35929	30724	5205	1192
1945 ...	3917	3441	476	128	24373	21500	2873	798
1946 ...	4844	4360	484	157	48552	46159	2393	1563
1947 ...	4594	4142	452	146	55458	51704	3754	1763
1948 ...	3950	3564	386	124	52240	49162	3078	1641
1949 ...	3573	3326	247	111	46126	43770	2356	1433
1950 ...	3224	3019	205	99	41909	40001	1908	1290
1951 ...	2998	2787	211	91	39319	37598	1721	1199
1952 ...	2926	2777	149	88	40736	38834	1902	1230
1953 ...	2717	2576	141	81	42301	40490	1811	1265
1954 ...	2743	2609	134	81	44932	43292	1640	1331
1955 ...	2718	2593	125	79	41786	40252	1534	1226
1956 ...	2916	2788	128	84	43538	41700	1838	1264
1957 ...	3044	2916	128	87	43514	41716	1798	1251
1958 ...	3157	3041	116	90	47086	45110	1976	1341
1959 ...	3210	3059	151	90	50881	48458	2423	1438
1960 ...	3408	3249	159	95	52586	50025	2561	1474
1961 ...	3439	3266	173	95	53230	50385	2845	1481
1962 ...	4209	3995	214	116	58427	55490	2937	1612
1963 ...	4442	4188	254	121	63575	60511	3064	1740
1964 ...	4975	4618	357	135	58509	55780	2729	1578
1965 ...	4983	4563	420	134	62276	59181	3095	1680
1966 ...	5498	5038	460	147	66206	62792	3414	1771
1967 ...	6043	5387	656	160	73578	69429	4149	1943
1968 ...	6129	5529	600	161	72685	68691	3994	1903
1969 ...	6585	5914	671	172	81592	76398	5194	2119

**Tabell 8.7 (forts.). Dommer og forelegg for forbrytelser og forseelser, etter personens kjønn**  
*Convictions and ticket fines for crimes and misdemeanours, by sex of the person*

År	Forbrytelser				Forseelser			
	I alt	Kjønn		Pr 100 000 innbyggere	I alt	Kjønn		Pr 100 000 innbyggere
		Menn	Kvinner			Menn	Kvinner	
1970 ...	6738	6095	643	173	80705	75117	5588	2081
1971 ...	7281	6610	671	187	84330	77937	6393	2161
1972 ...	7459	6954	505	190	90777	86370	4407	2308
1973 ...	7440	6984	456	188	88148	82434	5714	2226
1974 ...	8165	7660	505	205	72429	67793	4636	1817
1975 ...	7507	7038	469	188	89587	..	..	2236
1976 ...	7694	7191	503	192	98087	..	..	2416
1977 ...	8138	7581	557	202	107773	..	..	2653
1978 ...	8359	7799	560	206	108919	..	..	3427
1979 ...	8645	8110	535	212	115121	..	..	3591
1980 ...	8796	8249	547	214	120272	..	..	3721
1981 ...	9242	8604	638	225	110952	..	..	3404
1982 ...	9497	8865	632	230	122031	..	..	3711
1983 ...	11103	10292	811	269	128987	..	..	3852
1984 ...	11553	10614	939	278	129788	..	..	3847
1985 ...	11399	10400	999	274	122734	..	..	3609
1986 ...	10805	9802	1003	259	142730	..	..	4166
1987 ...	11108	10109	999	264	148072	..	..	4283
1988 ...	12434	11303	1131	295	162330	..	..	4664
1989 ...	15254	13844	1410	360	161741	..	..	4636
1990 ...	16041	14542	1499	377	168712	..	..	4898
1991 ...	16309	14778	1531	474	181404	..	..	5243
1992 ...	15609	14130	1479	451	196559	..	..	5657

**Tabell 8.8. Reaksjoner i forbrytelsessaker, etter reaksjonens art**  
*Sanctions for crimes, by type of sanction*

År Year	Reak- sjoner i alt Sanctions, total	Påtaleunntatelse Prosecution suspended			Bot Fine	Doms- ut- settelse Sen- tencing condi- tionally post- poned	Fengsel Imprisonment		Arbeids- skole/ ungdoms- fengsel/ samfunns- tjeneste <sup>1</sup> Corrective training/ youth imprison- ment/ commu- nity service <sup>1</sup>	Sikring alene Security detention only
		I alt Total	Barne- verns- loven Child Welfare Act	Straffe- prosess- loven Criminal Procedures Act			Be- tinget Con- ditional	Ube- tinget Uncon- ditional		
1923 ...	4019	752	237	515	1654	1581	3472	.	.	
1924 ...	4181	740	205	535						
1925 ...	4550	949	247	702	1500	2042	3890	.	.	
1926 ...	4685	853	202	651						
1927 ...	4655	831	270	561	1595	2145	3814	.	.	
1928 ...	4623	892	217	675						
1929 ...	4555	875	234	641	1449	2530	3660	.	.	
1930 ...	4989	1028	251	777						
1931 ...	5030	889	198	691	1706	2851	3857	.	25	
1932 ...	5194	895	250	645						
1933 ...	5004	792	235	557	1689	2796	3828	.	32	
1934 ...	5079	946	330	616						
1935 ...	4677	945	404	541	1520	2684	3389	.	39	
1936 ...	4848	948	379	569						
1937 ...	4736	1065	457	608	1441	2677	3417	.	45	
1938 ...	4879	970	409	561						

<sup>1</sup> Arbeidsskole fram til 1966. Ungdomsfengsel fra 1. januar 1966, avviklet i 1975. Tallene for 1987-1991 gjelder samfunnstjeneste.

<sup>1</sup> Corrective training until 1966. Youth imprisonment from 1 January 1966 until termination in 1975. The figures for 1987-1991 refer to community service.



**Tabell 8.8 (forts.). Reaksjoner i forbrytelsessaker, etter reaksjonens art**  
*Sanctions for crimes, by type of sanction*

År	Reak- sjoner i alt	Påtaleunntatelse			Bot	Doms- ut- settelse	Fengsel		Arbeids- skole/ ungdoms- fengsel/ samfunns- tjeneste <sup>1</sup>	Sikring alene
		I alt	Barne- verns- loven	Straffe- prosess- loven			Be- tinget	Ube- tinget		
1939	5016	1051	485	566	1561	.	2577	3126	.	37
1940	4175	838	418	420						
1941	5065	1288	750	538						
1942	5789	1450	657	793						
1943	6588	1191	545	646						
1944	6347	827	348	479						
1945	4698	781	332	449						
1946	5731	881	316	565						
1947	5530	936	368	568						
1948	4850	900	417	483						
1949	4493	920	431	489						
1950	4156	932	359	573	978	.	2563	3213	.	43
1951	4079	1081	533	548	462	.	1091	1414	.	31
1952	4128	1202	558	644	458	.	988	1440	8	32
1953	3868	1151	518	633	419	.	924	1331	17	26
1954	3871	1128	535	593	472	.	923	1305	18	25
1955	4023	1305	667	638	451	23	1028	1171	17	28
1956	4552	1637	861	776	444	50	1233	1136	29	23
1957	5035	1991	1135	856	403	56	1391	1146	27	21
1958	5338	2181	1385	796	464	72	1400	1162	42	17
1959	5501	2291	1623	668	421	72	1505	1168	35	9
1960	5707	2300	1700	600	484	95	1582	1186	37	23
1961	6085	2647	2009	638	455	110	1552	1254	52	15
1962 <sup>2</sup>	6426	2221	1667	554	476	225	1888	1525	77	12
1963 <sup>2</sup>	6480	2043	1496	547	456	298	1899	1719	52	12
1964	7267	2293	1782	511	560	348	2140	1883	26	17
1965	7112	2130	1735	395	634	406	2087	1824	27	4
1966	7739	2241	1893	348	717	434	2254	2044	43	6
1967	8130	2092	1801	291	914	498	2479	2068	67	12
1968	8434	2305	2025	280	975	468	2578	2055	44	9
1969	9113	2528	2237	291	1121	373	2747	2275	59	10
1970	9347	2609	2267	342	898	326	2887	2577	45	5
1971	10134	2853	2577	276	1082	376	3015	2759	41	8
1972	10456	2997	2690	307	817	393	3106	3109	27	7
1973	9930	2490	2238	252	463	326	3150	3483	13	5
1974	10468	2307	2043	264	525	410	3639	3582	2	3
1975 <sup>3</sup>	9677	2170	1987	183	470	341	3420	3260	.	7
1976 <sup>3</sup>	10245	2551	2357	194	586	410	3610	3046	.	12
1977 <sup>3</sup>	10267	2129	2029	100	595	311	3631	3559	.	14
1978	10003	1644	1559	85	479	354	3658	3860	.	8
1979	10395	1750	1631	119	550	395	3778	3904	.	18
1980	10595	1799	1669	130	525	384	3988	3888	.	11
1981	11169	1927	1790	137	575	472	4174	4017	.	4
1982	11656	2159	1687	472	635	334	4282	4237	.	9
1983	13147	2044	1586	458	1046	377	4576	5091	.	13
1984	13244	1691	1232	459	1586	288	4599	5069	.	11
1985	12951	1552	1218	334	1791	313	4552	4722	.	21
1986	11923	1118	1005	113	1870	211	4208	4500	.	16
1987	11899	791	780	11	2189	251	3884	4751	12	21
1988	13055	621	606	15	2507	268	4467	5120	49	23
1989	15729	475	468	7	3431	305	5516	5765	218	19
1990 <sup>2</sup>	16195	154	151	3	4712	144	4871	5837	452	24
1991	16086	129	128	1	4755	125	4648	5724	677	28
1992	15682	73	73	-	5152	72	4064	5407	889	25

<sup>1</sup> Se note 1, siden foran. <sup>2</sup> Årene 1962, 1963 og 1990 omfatter henholdsvis 2, 1 og 1 rettighetstap. <sup>3</sup> Årene 1975, 1976 og 1977 omfatter henholdsvis 9, 30 og 28 uoppgitte reaksjoner.

<sup>1</sup> See note 1, preceding page. <sup>2</sup> The years 1962, 1963 and 1990 including respectively 2, 1 and 1 sanctions involving loss of rights. <sup>3</sup> The years 1975, 1976 and 1977 including respectively 9, 30 and 28 sanctions not specified by type.

**Tabell 8.9. Reaksjoner i forbrytelsessaker, etter type hovedforbrytelse**  
*Sanctions for crimes, by type of principal crime*

År Year	Reaksjoner i alt Sanctions, total	Vinningsforbrytelse <i>Crime against property</i>							Legemsvold <i>Crime of violence against person</i>			
		I alt Total	Simpelt tyveri Simple and minor larceny	Grovt tyveri Aggre- vated larceny	Bruks- tyveri av motor- kjøretøy Theft of motor- vehicle	Under- slag Embezzle- ment	Bedrag- eri og utroskap Fraud and breach of trust	Annen vinnings- for- brytelse Other crime against property	I alt Total	Drap Murder	Legemsbe- skadigelse Wounding or inflicting bodily harm	Annen legems- vold Other crime against life, body and health
1923	4019	2933	1425	739	..	226	163	380	156	6	71	79
1924	4181	3245	1419	816	..	275	181	554	108	3	58	47
1925	4550	3714	1785	957	..	285	191	496	148	6	54	88
1926	4685	3974	1716	985	..	380	212	681	126	2	64	60
1927	4655	3744	1664	1065	..	370	195	450	79	2	66	11
1928	4623	3762	1608	1046	..	356	220	532	153	5	55	93
1929	4555	3735	1574	909	..	352	253	647	124	4	67	53
1930	4989	3856	1685	1009	49	403	208	502	255	6	66	183
1931	5030	3281	1277	1002	156	314	140	392	687	5	71	611
1932	5194	3461	1342	1075	133	321	167	423	693	2	89	602
1933	5004	3499	1389	1137	94	295	185	399	563	4	54	505
1934	5079	3460	1422	1090	79	287	119	463	619	7	49	563
1935	4676	3195	1365	946	76	285	133	390	593	5	70	518
1936	4847	3287	1454	902	124	314	154	339	594	7	54	533
1937	4735	3196	1516	835	129	253	147	316	668	5	81	582
1938	4877	3293	1463	889	147	321	186	287	613	2	107	504
1939	5016	3272	1428	902	160	316	201	265	717	1	76	640
1940	4175	2872	1391	820	64	222	105	270	424	2	54	368
1941	5065	3708	1878	992	31	271	115	421	468	3	40	425
1942	5789	4414	1932	1296	45	257	70	814	453	7	26	420
1943	6588	5211	2401	1740	43	260	62	705	461	6	23	432
1944	6347	4958	2230	1739	60	255	74	600	501	4	42	455
1945	4698	3745	1779	1220	65	200	67	414	371	4	13	354
1946	5726	4261	2038	1098	348	234	62	481	599	5	62	532
1947	5530	4021	2015	989	334	258	82	343	614	10	46	558
1948	4850	3409	1727	723	195	331	76	357	556	7	43	506
1949	4493	3029	1475	652	174	343	91	294	547	8	42	497
1950	4156	2755	1339	670	184	289	78	195	528	6	48	474
1951	4079	2692	1256	654	220	245	70	247	504	8	49	447
1952	4128	2855	1346	609	325	214	97	264	465	3	46	416
1953	3868	2674	1204	544	388	176	97	265	478	1	39	438
1954	3871	2553	1163	508	372	168	72	270	495	6	48	441
1955	4023	2721	1217	490	474	186	105	249	484	7	43	434
1956	4552	3344	1236	794	622	200	191	301	478	6	40	432
1957	5035	3708	1312	1039	711	223	150	273	473	7	55	411
1958	5338	3935	1355	1048	812	261	152	307	457	6	49	402
1959	5501	4127	1385	1138	893	307	126	278	452	6	45	401

Kilde: NOS Kriminalstatistikk. Source: NOS Criminal Statistics.

**Tabell 8.9 (forts.). Reaksjoner i forbrytelsessaker, etter type hovedforbrytelse**  
*Sanctions for crimes, by type of principal crime*

År	Reaksjoner i alt	Vinningsforbrytelse							Legemsvold			
		I alt	Simpelt tyveri	Grovt tyveri	Bruks- tyveri av motor- kjøretøy	Under- slag	Bedrag- eri og utroskap	Annen vinnings- for- brytelse	I alt	Drap	Legemsbe- skadigelse	Annen legems- vold
1960	5708	4280	1385	1305	926	255	106	303	447	7	47	393
1961	6085	4725	1463	1541	1052	230	107	332	457	7	58	392
1962	6426	4951	1466	1773	956	219	120	417	479	3	68	408
1963	6480	5009	1607	1822	874	196	135	375	479	8	71	400
1964	7267	5654	1777	1990	986	256	140	505	497	10	44	443
1965	7112	5624	1838	1980	859	214	167	566	501	7	51	443
1966	7739	6074	1957	2116	867	273	189	672	583	5	39	539
1967	8130	6455	1913	2263	826	192	233	1028	487	11	36	440
1968	8434	6475	1865	2452	805	226	198	929	585	5	61	519
1969	9113	6903	1767	2753	766	221	198	1198	687	12	70	605
1970	9347	6900	1821	2798	804	181	219	1077	751	9	98	644
1971	10134	7086	1646	3019	796	193	243	1189	879	11	128	740
1972	10456	7318	1859	3472	919	226	253	589	906	9	157	740
1973	9930	6731	1392	3483	760	365	285	446	898	13	155	730
1974	10468	6958	1484	3322	809	539	288	516	1045	10	186	849
1975	9677	6533	1325	3156	818	125	290	819	965	16	190	759
1976	10245	6958	1557	3221	934	157	303	786	978	20	152	806
1977	10267	6643	1427	2992	914	115	364	831	1041	19	121	901
1978	10003	6796	1136	3469	935	109	398	749	834	20	84	730
1979	10395	7290	1267	3766	917	129	398	813	858	20	105	733
1980	10595	7307	1274	3789	914	140	406	784	888	24	85	779
1981	11169	7705	1321	4110	827	127	477	843	927	20	104	803
1982	11656	7998	1312	4438	757	124	497	870	966	22	127	817
1983	13147	8650	1434	4825	822	125	520	924	1156	30	125	1001
1984	13244	8161	1246	4552	722	154	564	923	1208	41	240	927
1985	12951	7685	1205	4202	730	148	594	806	1213	34	246	933
1986	11923	6640	1024	3564	711	139	501	701	1271	28	252	991
1987	11899	6281	870	3240	636	108	598	829	1394	38	252	1104
1988	13055	6729	783	3551	716	137	685	857	1561	39	333	1189
1989	15729	8323	1123	4336	754	192	819	1099	1840	46	350	1444
1990	16195	8032	1167	3995	586	242	813	1229	2080	46	574	1460
1991	16086	7894	1074	3788	514	260	882	1376	2131	37	576	1518
1992	15682	7679	1043	3358	466	256	912	1644	2078	39	614	1425

**Tabell 8.9 (forts.). Reaksjoner i forbrytelsessaker, etter type hovedforbrytelse**  
*Sanctions for crimes, by type of principal crime*

År Year	Sedelighetsforbrytelse <i>Sexual crime</i>				Annen forbrytelse <i>Other crime</i>				
	I alt <i>Total</i>	Voldtekt <i>Rape</i>	Utuktig omgang med barn under 14 år <i>Immoral intercourse with children under 14</i>	Annen sedelighetsforbrytelse <i>Other sexual offence</i>	I alt <i>Total</i>	Narkotikaforbrytelse mot straffeloven <i>Crime of narcotics</i>	Narkotikaforbrytelse mot legemiddeloven <i>Crime in connection with narcotics against the act relating to medicinal goods</i>	Skadeverk <i>Crime inflicting damage to property</i>	Annen forbrytelse <i>Other crime</i>
1923	188	14	23	151	742	..	..	102	640
1924	145	13	20	112	683	..	..	114	569
1925	213	9	16	187	475	..	..	98	377
1926	231	21	18	192	354	..	..	91	263
1927	178	5	27	146	654	..	..	141	513
1928	255	9	28	218	453	..	..	101	352
1929	210	8	26	176	486	..	..	123	363
1930	331	10	43	278	847	..	..	161	686
1931	238	12	30	196	824	..	..	128	696
1932	280	16	35	229	760	..	..	101	659
1933	232	12	18	202	710	..	..	105	605
1934	210	14	24	172	790	..	..	94	696
1935	231	3	35	193	657	..	..	83	574
1936	294	4	29	261	672	..	..	81	591
1937	239	14	23	202	632	..	..	60	572
1938	309	13	35	261	662	..	..	81	581
1939	265	13	17	235	762	..	..	102	660
1940	156	7	21	128	723	..	..	76	647
1941	164	7	21	136	725	..	..	85	640
1942	208	6	11	191	714	..	..	54	660
1943	179	12	17	150	737	..	..	85	652
1944	190	12	14	164	698	..	..	90	608
1945	136	10	6	120	446	..	..	53	393
1946	239	13	18	208	627	..	..	92	535
1947	264	12	24	228	631	..	..	101	530
1948	311	12	28	271	574	..	..	83	491
1949	322	9	51	262	595	..	..	135	460
1950	306	17	35	254	567	..	..	93	474
1951	305	10	45	250	578	..	..	95	483
1952	294	15	32	247	514	..	..	62	452
1953	241	12	26	203	475	..	..	34	441
1954	292	13	24	255	531	..	..	61	470
1955	277	5	44	228	541	..	..	64	477
1956	285	10	31	244	445	..	..	54	391
1957	297	10	29	258	557	..	..	61	496
1958	305	9	18	278	641	..	..	79	562
1959	286	14	21	251	636	..	..	64	572

**Tabell 8.9 (forts.). Reaksjoner i forbrytelsessaker, etter type hovedforbrytelse**  
*Sanctions for crimes, by type of principal crime*

År	Sedelighetsforbrytelse				Annen forbrytelse				
	I alt	Voldtekt	Utuktig omgang med barn under 14 år	Annen sedelighetsforbrytelse	I alt	Narkotikaforbrytelse mot straffeloven	Narkotikaforbrytelse mot legemiddeloven	Skadeverk	Annen forbrytelse
1960	345	11	39	295	636	..	..	75	561
1961	312	18	21	273	591	..	..	76	515
1962	351	15	27	309	645	..	..	92	553
1963	311	28	33	250	681	..	..	79	602
1964	314	24	36	254	802	..	..	100	702
1965	288	18	28	242	699	..	..	101	598
1966	240	16	18	206	842	..	..	139	703
1967	278	26	39	213	910	..	..	113	797
1968	249	10	33	206	1125	..	..	161	964
1969	277	22	46	209	1246	<sup>1</sup> 170	..	120	956
1970	275	26	51	198	1421	<sup>1</sup> 289	..	138	994
1971	271	21	49	201	1898	<sup>1</sup> 478	..	165	1255
1972	254	23	42	189	1978	<sup>1</sup> 344	..	194	1440
1973	233	21	36	176	2068	<sup>1</sup> 582	..	122	1364
1974	243	32	45	166	2222	<sup>1</sup> 648	..	170	1404
1975	195	32	51	112	1984	35	403	178	1368
1976	197	21	30	146	2112	16	313	197	1586
1977	234	34	44	156	2349	40	509	208	1592
1978	209	35	28	146	2164	69	582	232	1281
1979	226	28	47	151	2021	61	522	266	1172
1980	217	36	39	142	2183	70	617	303	1193
1981	178	25	40	113	2359	95	820	258	1186
1982	186	47	29	110	2506	97	859	272	1278
1983	253	40	45	168	3088	191	1063	366	1468
1984	258	50	40	168	3617	337	1433	397	1450
1985	242	43	55	144	3811	569	1303	465	1474
1986	320	52	89	179	3692	531	1504	357	1300
1987	354	68	101	185	3870	1203	840	445	1382
1988	349	73	103	173	4416	1389	1043	521	1463
1989	444	72	139	233	5122	1469	1301	552	1800
1990	441	70	132	239	5642	1610	1542	590	1900
1991	432	72	152	208	5637	1812	1513	510	1802
1992	414	53	133	228	5511	1771	1556	505	1679

<sup>1</sup> Omfatter narkotikaforbrytelser mot lov om legemidler mv.

<sup>1</sup> Including crimes of narcotics against the act relating to medicinal goods etc.

**Tabell 8.10. Reaksjoner for forbrytelser, etter lovbyters kjønn og alder**  
*Sanctions for crimes, by the offenders' sex and age*

År Year	Reaksjoner i alt Sanctions, total	Menn Males				Kvinner Females			
		I alt Total	Alder. År Age. Years			I alt Total	Alder. År Age. Years		
			14 - 20	21 - 24	25 -		14 - 20	21 - 24	25 -
1923	4019	3666	2153	1560	3779	353	179	124	405
1924	4181	3826				355			
1925	4550	4100				450			
1926	4685	4251	2554	1596	4201	434	221	155	508
1927	4655	4286							
1928	4623	4249	2406	1512	4617	374	167	142	434
1929	4555	4173							
1930	4989	4587	1300	786	2517	412	77	71	264
1931	5030	4618	1315						
1932	5194	4811	1435	779	2568	426	99	79	248
1933	5004	4578	1231						
1934	5079	4704	1414	756	2279	383	65	59	259
1935	4677	4294	1259						
1936	4848	4495	1319	700	2389	465	88	92	285
1937	4736	4271	1182						
1938	4879	4508	1210	756	2461	476	96	67	313
1939	5016	4540	1323						
1940	4175	3776	1203	635	2191	629	239	99	291
1941	5065	4436	1610						
1942	5789	4874	1819	919	2723	984	324	224	436
1943	6588	5604	1962						
1944	6347	5437	1581	736	2239	586	139	119	328
1945	4698	4112	1137						
1946	5731	5112	1281	970	2771	583	117	125	341
1947	5530	4947	1206						
1948	4850	4343	949	709	2473	353	76	50	227
1949	4493	4140	958						
1950	4156	3844	875	569	2156	341	106	36	199
1951	4079	3738	1013						
1952	4128	3829	1072	539	2028	261	73	33	155
1953	3868	3607	1040						
1954	3871	3611	1041	535	1997	262	80	28	154
1955	4023	3761	1229						
1956	4552	4249	1484	672	2215	301	124	43	134
1957	5035	4734	1847						
1958	5338	5005	2145	562	2229	313	128	27	158
1959	5501	5188	2397						
1960	5708	5338	2606	612	2032	399	227	29	143
1961	6085	5686	3042						
1962	6426	5993	3067	731	2201	461	261	33	167
1963	6480	6019	3087						
1964	7267	6668	3511	805	2235	627	275	55	297
1965	7112	6485	3445						
1966	7739	7056	3634	976	2515	883	318	91	474
1967	8130	7247	3756						
1968	8434	7594	4101	1184	2592	909	352	103	454
1969	9113	8204	4428						
1970	9347	8397	4572	1344	2556	991	497	88	406
1971	10134	9143	5243						
1972	10456	9718	5767	1417	2529	706	462	85	159
1973	9930	9224	5278						
1974	10468	9753	5293	1442	2601	650	395	77	178
1975	9677	9027	4984						
1976	10245	9543	5366	1585	2879	769	430	133	206
1977	10267	9498	5034						
1978 <sup>1</sup>	10003	9034	4601	1783	2754	679	372	140	167
1979	10395	9553	5016						

<sup>1</sup> 1978-1991 omfatter uoppgitt alder.

<sup>1</sup> 1978-1991 including age unknown.

Kilde: NOS Kriminalstatistikk. Source: NOS Criminal Statistics.

**Tabell 8.10 (forts.). Reaksjoner for forbrytelser, etter lovbyters kjønn og alder**  
*Sanctions for crimes, by the offenders' sex and age*

År	Reaksjoner i alt	Menn				Kvinner			
		I alt	Alder. År			I alt	Alder. År		
			14 - 20	21 - 24	25 -		14 - 20	21 - 24	25 -
1980 . . . .	10595	9822	5218	1810	2794	680	362	118	200
1981 . . . .	11169	10264	5556	1843	2865	777	407	157	213
1982 . . . .	11656	9235	5002	1673	2560	676	363	126	187
1983 . . . .	13147	10490	5458	1839	3193	868	457	175	236
1984 . . . .	13244	11962	5769	2212	3981	1074	473	219	382
1985 . . . .	12951	11684	5486	2193	4005	1100	528	219	353
1986 . . . .	11923	10703	4846	2019	3838	1067	446	228	393
1987 . . . .	11899	10581	4466	2121	3994	1030	412	211	407
1988 . . . .	13055	11557	4630	2438	4489	1160	428	262	470
1989 . . . .	15729	14155	5529	2894	5732	1425	471	294	660
1990 . . . .	16195	14601	<sup>1</sup> 5081	3098	6422	1494	<sup>1</sup> 461	335	688
1991 . . . .	16086	14545	<sup>1</sup> 4496	3135	6914	1501	<sup>1</sup> 389	329	783
1992 . . . .	15682	14190	<sup>1</sup> 4114	2868	7208	1491	<sup>1</sup> 389	300	802

<sup>1</sup> Fra 1990 var den kriminelle lavalder 15 år.

<sup>1</sup> From 1990 the age of consent was 15 years.

**Tabell 8.11. Reaksjoner<sup>1</sup> i forseelsessaker, etter type hovedforseelse**  
*Sanctions<sup>1</sup> in cases of misdemeanour, by type of principal misdemeanour*

År Year	Forseelser i alt Misdemeanours, total	Veitrafikkforseelse Traffic misdemeanour		Tollovforseelse Misdemeanour according to the Duty Act		Alkohollovforseelse Misdemeanour according to the alcohol legislation		Drukken- skaps- forseelse Misdemeanour of drunkenness	Annen forseelse <sup>2</sup> Other misdemeanour <sup>2</sup>	
		Promille- kjøring Driving under influence of alcohol	Annen vei- trafikk- forseelse Other traffic misdemeanour	Smugling av alkohol Smuggling of alcohol	Annen forseelse mot tolloven Other misdemeanour according to the Duty Act	Hjemme- brenning Illegal distillation	Smugling av alkohol Smuggling of alcohol			Annen alkohol- lovforseelse Other misdemeanour according to the alcohol legislation
1923 . . . .	67649	2593	..	540	1723	244	1596	5449	42296	13208
1924 . . . .	62191	2659	..	868	1573	411	1612	4200	36953	13914
1925 . . . .	59677	3648	..	124	881	1407	1164	4383	33533	14537
1926 . . . .	55242	4140	..	39	821	2298	895	4727	31108	11214
1927 . . . .	51386	..	..	..	..	1549	603	2746	31140	15348
1928 . . . .	50522	..	..	..	..	1119	367	2099	32600	14337
1929 . . . .	51527	..	..	..	..	1135	502	2380	33070	14440
1930 . . . .	49684	598	..	..	..	1174	376	2281	31800	13455
1931 . . . .	42401	465	..	..	..	1260	274	2285	26980	11137
1932 . . . .	46141	554	..	..	..	1795	290	2637	28080	12785
1933 . . . .	44947	543	5384	..	..	1854	315	3156	27300	6395
1934 . . . .	44956	710	5630	..	..	1847	266	3254	27420	5829
1935 . . . .	46407	606	6279	..	..	1558	225	3367	27290	7082
1936 . . . .	46426	677	6418	..	..	1451	274	3832	28940	4834
1937 . . . .	50203	666	7879	..	..	1271	263	2743	30070	7311
1938 . . . .	54426	795	9495	..	..	1135	234	2971	32280	7516
1939 . . . .	53925	772	8653	..	..	1161	255	3243	32700	7141
1940 . . . .	44905	341	3578	..	..	378	56	1709	28510	10333
1941 . . . .	41774	181	3110	..	..	162	53	1283	16310	20675
1942 . . . .	42997	113	2070	..	..	343	41	2248	14340	23842
1943 . . . .	40766	169	1229	..	..	380	25	3466	19140	16357
1944 . . . .	35929	199	1469	..	..	275	6	3721	18190	12069

<sup>1</sup> Fram til og med 1977 dommer og forelegg. <sup>2</sup> Medregnet reaksjoner for uspesifiserte forseelser.

<sup>1</sup> Until 1977 convictions and ticket fines. <sup>2</sup> Included sanctions for unspecified misdemeanours.

K i l d e: NOS Kriminalstatistikk. Source: NOS Criminal Statistics.

Tabell 8.11 (forts.). Reaksjoner<sup>1</sup> i forseelsessaker, etter type hovedforseelseSanctions<sup>1</sup> in cases of misdemeanour, by type of principal misdemeanour

År	Forseelser i alt	Veitrafikkforseelse		Tollovforseelse		Alkohollovforseelse			Drukken-skapsforseelse	Annen forseelse <sup>2</sup>
		Promillekjøring	Annen vei-trafikkforseelse	Smugling av alkohol	Annen forseelse mot tolloven	Hjemmebrenning	Smugling av alkohol	Annen alkohollovforseelse		
1945	24373	216	1455	..	..	161	9	3536	17200	1796
1946	48552	913	4566	..	..	267	55	1988	36100	4663
1947	55458	1106	6129	..	..	226	136	2098	33100	12663
1948	52240	957	5013	..	..	128	181	2208	34000	9753
1949	46126	658	5338	..	..	103	143	2250	31000	6634
1950	41909	710	5417	..	..	131	147	2022	26900	6582
1951	39319	698	5632	..	..	196	259	1735	25600	5199
1952	40736	852	6801	..	..	309	389	1002	25300	6083
1953	42301	1070	7847	..	..	671	557	672	26700	4784
1954	44932	1219	9895	..	..	775	564	661	26200	5618
1955	41786	1378	9321	..	..	629	471	500	24800	4687
1956	43538	1571	11344	..	..	523	506	571	24900	4123
1957	43514	1838	13525	..	..	578	396	526	24500	2151
1958	47086	1742	16689	..	..	527	353	420	25000	2355
1959	50881	1889	19696	..	..	550	465	285	25500	2496
1960	52586	2178	21617	..	..	540	543	317	25100	2291
1961	53230	2411	25111	..	..	356	406	338	22500	2108
1962	58427	2661	30774	..	..	359	450	291	22300	1592
1963	63575	2715	33719	..	..	379	485	336	23500	2441
1964	58509	2998	29718	..	..	322	577	301	22600	1993
1965	62276	3060	30396	..	..	277	776	347	25000	2420
1966	66206	2678	36041	..	..	283	472	345	24000	2387
1967	73578	3047	40256	..	..	264	533	353	26300	2825
1968	72685	3616	39955	..	..	258	608	790	25000	2458
1969	81592	3989	48473	..	..	240	610	710	24000	3570
1970	80705	4691	56810	..	..	180	726	827	13500	3971
1971	84330	5536	65864	..	..	194	780	798	7000	4248
1972	90777	5761	69124	..	..	247	955	693	7700	6297
1973	88148	6329	63322	..	..	221	1081	787	8172	8236
1974	72429	6290	48494	..	..	177	1245	890	8049	7284
1975	89587	6611	57740	..	..	198	1103	828	7574	15533
1976	97262	7166	66420	..	..	125	905	727	6158	15761
1977	107273	7294	77120	..	..	142	1002	525	5703	15487
1978	115424	7177	89354	1298	..	164	89	1051	5103	11188
1979	121270	6811	95482	1214	..	224	32	862	5261	11384
1980	124949	6372	95809	1203	..	154	29	1521	6558	13303
1981	115429	6088	88630	1020	..	142	81	1526	5127	12815
1982	126197	6333	98026	1490	..	150	45	1408	4725	14020
1983 <sup>2</sup>	132413	6808	104964	1398	..	172	158	1508	4656	12749
1984 <sup>2</sup>	133078	6980	100138	7639	695	130	120	363	3871	13142
1985 <sup>2</sup>	125864	6816	94941	8056	817	150	175	179	3626	11104
1986	145258	7146	116292	6107	1329	128	125	151	3212	10768
1987	148945	6378	125110	4464	1598	121	..	260	2927	8087
1988	163086	6875	138033	4646	1190	103	..	230	3076	8933
1989	162459	6614	137685	4393	1135	179	..	136	2755	9562
1990	169229	7402	143963	4453	894	305	..	..	2067	10755
1991	181504	6860	156186	5724	1400	..	..	..	2790	15668
1992	196961	7254	167946	7638		413	..	515	2656	18177

<sup>1</sup> Fram til og med 1977 dommer og forelegg. <sup>2</sup> Medregnet reaksjoner for uspesifiserte forseelser.<sup>1</sup> Until 1977 convictions and ticket fines. <sup>2</sup> Included sanctions for unspecified misdemeanours.



**Tabell 8.12. Belegget i fengselsanstaltene<sup>1</sup>**  
*Population of penal institutions<sup>1</sup>*

År Year	I alt Total	Bøtesoning Serving sentence in default of paying a fine	Varetekt Custody	Fengsel Impri- sonment	Sikring Security detention	Annen reaksjon Other sanction	Tvangs- arbeid Hard labour	Arbeidsskole Institution for corrective training
1901/02 . . . .	1375	105	208		802		260	.
1902/03 . . . .	1359	106	186		797		270	.
1903/04 . . . .	1283	99	165		745		274	.
1904/05 . . . .	1255	88	150		740		277	.
1905/06 . . . .	1255	85	158		727		285	.
1906/07 . . . .	1124	75	107		707		235	.
1907/08 . . . .	991	82	140		602		167	.
1908/09 . . . .	997	101	162		560		174	.
1909/10 . . . .	1018	111	158		558		191	.
1910/11 . . . .	1128	130	163		634		201	.
1911/12 . . . .	1160	193	162		601		204	.
1912/13 . . . .	1211	193	181		591		246	.
1913/14 . . . .	1277	197	224		569		287	.
1914/15 . . . .	1303	161	216		619		307	.
1915/16 . . . .	1394	168	250		661		315	.
1916/17 . . . .	1380	150	267		668		295	.
1917/18 . . . .	1248	59	285		647		257	.
1918/19 . . . .	1147	50	299		621		177	.
1919/20 . . . .	983	91	225		538		129	.
1920/21 . . . .	1060	93	246		568		153	.
1921/22 . . . .	1120	126	259		553		182	.
1922/23 . . . .	1246	170	311		555		210	.
1923/24 . . . .	1423	197	316		585		325	.
1924/25 . . . .	1501	192	336		619		354	.
1925/26 . . . .	1512	218	339		638		317	.
1926/27 . . . .	1550	244	308		694		304	.
1927/28 . . . .	1571	218	353		693		307	.
1928/29 . . . .	1758	212	434		727		385	.
1929/30 . . . .	1790	217	414		748		411	.
1930/31 . . . .	1809	183	426		779		421	.
1931/32 . . . .	1821	204	407		739		471	.
1932/33 . . . .	1751	231	357		740		423	.
1933/34 . . . .	1677	239	343		719		376	.
1934/35 . . . .	1643	252	317		697		377	.
1935/36 . . . .	1703	257	316		725		405	.
1936/37 . . . .	1714	233	341		714		426	.
1937/38 . . . .	1778	241	385		696		456	.
1938/39 . . . .	1786	245	360		698		483	.
1939/40 . . . .	1689	204	388		645		452	.

<sup>1</sup> Daglig middeltall av fanger = Totaltall av fangedager i året dividert med årets dager. Ikke medregnet fanger som under okkupasjonen ble satt inn etter tysk ordre og fanger som utholdt varetekt og straff for landssvik.

<sup>1</sup> Total daily average of prisoners = Total prisoner days divided by the number of days of the year. Excluding persons imprisoned by the Germans during the occupation and persons serving sentences for collaboration.

K i l d e: Kriminalomsorgsavdelingen, Justisdepartementet. Source: Prison Administration, Ministry of Justice.

**Tabell 8.12 (forts.). Belegget i fengselsanstaltene<sup>1</sup>**  
*Population of penal institutions<sup>1</sup>*

År	I alt	Bøtesoning	Varetekt	Fengsel	Sikring	Annen reaksjon	Tvangsarbeid	Arbeidsskole <sup>2</sup>
1940/41	1548	184	366		599		399	.
1941/42	1340	81	414		485		360	.
1942/43	1613	44	694		557		318	.
1943/44	2002	50	822		724		406	.
1944/45	2008	34	778		732		464	.
1945/46	1705	91	551		758		305	.
1946/47	1827	147	511		873		296	.
1947/48	1847	181	471		831		364	.
1948/49	1864	226	466		741		431	.
1949/50	1728	237	421		666		404	.
1950/51	1629	210	401		630		388	.
1951/52	1587	192	397		614		384	.
1952/53	1577	184	386		643		360	4
1953/54	1550	184	373		634		339	20
1954/55	1610	175	351		668		394	22
1955	1608	174	352		654		398	30
1956	1622	197	364		670		355	36
1957	1598	200	367		630		349	52
1958	1551	207	360		607		312	65
1959	1586	197	349		636	12	328	64
1960	1572	177	353		654	11	312	65
1961	1555	143	356		688	13	277	78
1962	1648	124	416		760	7	254	87
1963	1784	115	447		817	8	305	92
1964	1814	135	384		929	11	288	67
1965	1829	132	384	1014	84	6	178	31
1966	1780	111	404	984	79	5	175	22
1967	1863	91	448	999	73	5	194	53
1968	1873	90	444	1057	68	6	160	48
1969	1822	104	493	990	68	5	107	55
1970	1692	38	507	1025	58	6	19	39
1971	1712	19	521	1088	46	4	.	34
1972	1807	25	469	1232	55	2	.	24
1973	1912	18	519	1300	60	2	.	13
1974	1924	21	498	1360	41	2	.	2
1975	1913	18	483	1384	26	2	.	.
1976	1802	18	411	1345	26	2	.	.
1977	1779	15	421	1321	21	1	.	.
1978	1781	13	406	1345	15	2	.	.
1979	1748	15	405	1304	22	2	.	.
1980	1797	23	387	1368	19	-	.	.
1981	1800	29	415	1342	14	-	.	.
1982	1888	25	496	1343	24	-	.	.
1983	2033	21	564	1421	27	-	.	.
1984	2049	18	539	1456	36	-	.	.
1985	2104	13	493	1555	43	-	.	.
1986	2002	16	432	1508	46	-	.	.
1987	2022	18	433	1525	46	-	.	.
1988	2113	17	462	1572	62	-	.	.
1989	2208	22	491	1618	77	-	.	.
1990	2379	14	499	1789	77	-	.	.
1991	2548	41	533	1891	83	-	.	.
1992	2477	34	547	1826	71	-	.	.

<sup>1</sup> Se note 1, siden foran. <sup>2</sup> Ungdomsfengsel fra 1. januar 1966.

<sup>1</sup> See note 1, preceding page. <sup>2</sup> Youth imprisonment beginning 1 January 1966.

**Tabell 8.13. Tilbakefall i en treårsperiode blant siktede for forbrytelser**  
*Recidivism in a three-year period among persons charged with crimes*

År Year	Alle aldere All ages			Under 14 år Under 14 years			14-20 år years			21-39 år years			40 år og over years and over		
	Siktede Persons charged	Med tilbakefall With recidivism		Siktede	Med tilbakefall		Siktede	Med tilbakefall		Siktede	Med tilbakefall		Siktede	Med tilbakefall	
		Antall Number	Prosent Per cent		An- tall	Pro- sent		An- tall	Pro- sent		An- tall	Pro- sent		An- tall	Pro- sent
1957	7533	1723	23	2062	536	26	2017	473	23	2244	520	23	1210	194	16
1958	8347	2090	25	2247	677	30	2518	579	23	2317	615	27	1265	219	17
1959	8870	2329	26	2211	683	31	2883	750	26	2379	652	27	1397	244	17
1960	8699	2348	27	2160	696	32	2957	809	27	2260	586	26	1322	257	19
1961	8884	2471	28	2033	663	33	3350	944	28	2238	634	28	1263	230	18
1962	8524	2419	28	1834	614	33	3217	860	27	2206	683	31	1267	262	21
1963	9040	2606	29	1828	624	34	3415	966	28	2437	716	29	1360	300	22
1964	9272	2705	29	1836	644	35	3671	1023	28	2410	736	31	1355	302	22
1965	9036	2849	32	1860	717	39	3547	1089	31	2352	773	33	1277	270	21
1966	9468	3123	33	1886	711	38	3619	1236	34	2494	855	34	1469	321	22
1967	10405	3292	32	2067	719	35	4042	1345	33	2659	867	33	1637	361	22
1968	10603	3631	35	1909	746	39	4207	1549	37	2858	1000	35	1629	341	21
1969	1107	4079	37	1828	767	42	4607	1835	40	3061	1137	37	1578	340	22
1970	11781	4368	37	1703	722	42	5043	2040	40	3462	1258	36	1573	348	22
1971	12621	4786	38	1739	721	41	5632	2390	42	3590	1349	38	1660	326	20
1972	13195	4862	37	1744	637	37	6052	2509	41	3846	1415	37	1553	301	19
1973	12898	4921	38	1446	579	40	6049	2556	42	4061	1515	37	1342	271	20
1974	13132	4846	37	1419	547	39	6049	2451	41	4235	1583	37	1429	265	19
1975	12277	4798	39	1408	597	42	5505	2416	44	4078	1555	38	1286	230	18
1976	12910	5032	39	1488	568	38	5900	2574	44	4427	1666	38	1095	224	20
1977	11972	4849	41	1278	506	40	5419	2497	46	4213	1646	39	1062	200	19
1978	12693	5232	41	1453	553	38	5693	2650	47	4548	1830	40	999	199	20
1979	12975	5438	42	1229	478	39	5976	2797	47	4747	1962	41	1023	201	20
1980	13395	5645	42	1132	444	39	6222	2869	46	5025	2137	43	1016	195	19
1981	14361	6078	42	1096	443	40	6769	3109	46	5424	2341	43	1072	185	17
1982	14685	6433	44	1022	415	41	6972	3227	46	5690	2584	45	1001	207	21
1983	16311	6781	42	937	371	40	7245	3201	44	6874	2975	43	1379	234	17
1984	14928	6246	42	813	344	42	6558	2953	45	6410	2753	43	1147	196	17
1985	15277	6079	40	714	254	36	6530	2824	43	6772	2797	41	1261	204	16
1986	13664	5753	42	517	180	35	5803	2632	45	6213	2758	44	1131	183	16
1987	13401	5964	45	521	179	34	5696	2740	48	6224	2880	46	960	165	17
1988	15663	6835	44	530	200	38	6419	2963	46	7436	3441	46	1282	231	18
1989	19068	7971	42	526	157	30	7373	3289	45	9432	4219	45	1737	306	18

Kilde: NOS Kriminalstatistikk. Source: NOS Criminal Statistics.

# 9 Arbeidskraft

## Labour

### Statistikkgrunnlag

For industri og bergverksdrift foreligger det statistikk over sysselsatte *lønnstakere* for perioden 1850-1900. Fra 1935 til 1946 utarbeidet Statistisk sentralbyrå en kvartalsvis sysselsettingsindeks, basert på oppgaver fra et representativt utvalg av bedrifter i forskjellige næringer.

I perioden 1948-1970 ble det utarbeidet statistikk over sysselsatte lønnstakere på grunnlag av oppgaver fra trygdekassene over pliktige sykestrygdede. I tillegg ble det innhentet oppgaver fra Direktoratet for sjømenn over norske sjømenn i utenriksfart, og oppgaver fra Norges Statsbaner over de fast ansatte ved NSB. For årene 1960-1970 foreligger det også statistikk over *selvstendige* yrkesutøvere, basert på oppgaver fra trygdekassene. Da sykestrygden ble innlemmet i folketrygden fra 1. januar 1971, falt data-grunnlaget for denne statistikken bort. Fra 1972 er det gjennomført kvartalsvise arbeidskraftundersøkelser på utvalgsbasis, men resultatene herfra er ikke uten videre sammenliknbare med tidligere statistikk. En nærmere oversikt over den eldre statistikken er gitt i Historisk statistikk 1978.

Datagrunnlaget for dette kapitlet er i hovedsak hentet fra tre kilder: folketellingene, nasjonalregnskapet og arbeidskraftundersøkelsene. Nedenfor gis en nærmere beskrivelse av disse datakildene. Dessuten omtales statistikken over registrert arbeidsløshet, arbeidsmarkedstiltak og arbeidskonflikter.

### Tall fra folketellingene

Tabellene 9.1-9.4 bygger på tallmateriale fra folke- og boligtellingsene fra og med 1875, som hovedregel holdt hvert 10. år. Tellingene er nærmere omtalt i tekstdelen i kapittel 3 Befolkning.

Over et så langt tidsrom er tellingene endret

mange ganger med hensyn til omfang og begreper. For å oppnå bra sammenliknbare tallserier, samtidig som hovedtrekkene i utviklingen kommer fram, er mange opprinnelige tall blitt regnet om. Tallene for 1875-1970 samsvarer helt med tallene i tabell 6 i Historisk statistikk 1978, men tekstingen er noe endret.

### Begrepet yrkesaktiv

Definisjonen av "yrkesaktiv" har variert noe ved folketellingene, særlig etter 1960. Før 1970 ble en person regnet som yrkesaktiv når vedkommende oppgav å ha et "hovedyrke" og at inntekt fra dette var viktigste kilde til livsopphold. Nedre aldersgrense var da 15 år.

I 1970 ble aldersgrensen for yrkesaktive hevet til 16 år, og spørsmålet om yrke ble stilt slik at også gifte kvinner med arbeid som familiemedlem skulle oppgi antall arbeidde timer, og om inntekt fra eget arbeid var viktigste kilde til livsopphold. Dermed fikk en registrert flere yrkesaktive enn tidligere, særlig i jordbruket. I 1970-tellingen var det i alt vel 29 000 familiemedlemmer blant de gifte kvinnene som hadde inntekt av eget arbeid som viktigste kilde til livsopphold. Fra og med 1970-tellingen er også vernepliktstjeneste regnet som inntektsgivende arbeid. I 1970 utgjorde dette om lag 10 000 flere personer med inntekt av eget arbeid som viktigste kilde til livsopphold.

For 1980 er personer som oppgav å arbeide minst 1 000 timer i året regnet som "yrkesaktive". Beregninger har vist at det er godt samsvar mellom "å arbeide minst 1 000 timer" og "å ha et hovedyrke som viktigste kilde til livsopphold". Ved 1990-tellingen ble det ikke spurt om antall timer utført i året. I stedet er tallene avledet fra svar på spørsmål om antall måneder i heltids-/deltidsarbeid.

Tallene for yrkesaktive i tabellene 9.1-9.4 er lavere enn de som oftest nyttes i dag. Dette er fordi de bare omfatter de yrkesaktive som arbeidet så mye at inntekten fra arbeidet utgjorde den *viktigste kilden til livsopphold*.

### Næringsgrupperingen

Grupperingen av yrkesbefolkningen etter næring er blitt endret flere ganger, noe som vanskeliggjør sammenlikninger over lengre tidsrom. Dessuten er andelen uoppgitt næring relativt stor før 1920. En har gått tilbake til de mest detaljerte nærings- og yrkestabellene fra tellingene fra og med 1875. Selv om en heller ikke etter en omgruppering kan gå god for helt ensartet klassifikasjon, er tallene likevel gode nok til å vise hovedtrekkene i utviklingen for de fleste næringene. Et unntak er likevel "bergverksdrift", der grupperingsendringene gir et skjevt bilde av utviklingen. For å oppnå rimelig sammenliknbarhet til 1990, er grupperingen av næring forsøkt tilpasset inndelingene brukt i offisiell norsk statistikk omkring 1960 og 1970. Tallene for 1980 og 1990 for "bergverksdrift" omfatter også "oljeutvinning".

### Nasjonalregnskapstall

I publikasjonen NOS Nasjonalregnskap 1865-1960 ble det presentert tall for sysselsetting etter næring, beregnet som årsverk, for årene fra 1930 til 1960. Disse tallene er seinere ajourført som en del av det løpende arbeidet med nasjonalregnskapet. Som omtalt i kapitlet om nasjonalregnskap ble sysselsettingsberegningene i nasjonalregnskapet lagt om og betydelig utvidet i siste halvdel av 1980-tallet.

De reviderte tallene, som går tilbake til 1962, inneholder tidsserier for sysselsatte personer, normalårsverk og utførte timeverk i de ulike næringene. Disse tallene er fordelt på lønnstakere og selvstendige, og på kjønn. Sysselsettingstallene i nasjonalregnskapet er beregnet på grunnlag av en rekke forskjellige datakilder, blant annet arbeidskraftundersøkelsene og bedriftsbasert næringsstatistikk. Sysselsettingsbegrepet er det samme som i arbeidskraftundersøkelsene (se neste avsnitt), med unntak av at utenlandske arbeidstakere på norske skip i utenriksfart er inkludert i nasjonalregnskapstallene.

### Arbeidskraftundersøkelsene

De kvartalsvise arbeidskraftundersøkelsene (AKU), som er gjennomført fra og med 1972, gir tall for sysselsetting, arbeidstid og arbeidsledighet basert på opplysninger fra et representativt utvalg av befolkningen.

Til hver kvartalsundersøkelse til og med 1. kvartal 1988 ble det trukket ut 6 000 familieenheter med i

alt vel 12 000 personer i alderen 16-74 år. Fra 2. kvartal 1988 ble utvalget gradvis utvidet, og utgjorde 15 000 personer ved utgangen av 1988. Ved utgangen av 1989 var utvalgsstørrelsen kommet opp i 21 000 personer. Økningen av utvalget ble sluttført i 2. kvartal 1990, og utgjør fra da av 24 000 personer i kvartalet. Resultatene fra AKU vil være noe usikre på grunn av tilfeldigheter og mulige skjevheter ved utvalget.

Frafallet i AKU er svært lavt sammenliknet med de fleste andre intervjuundersøkelser. I gjennomsnitt for perioden 1972-91 lå det på 11 prosent av brutto-utvalget.

### Begreper

I valg av sentrale begreper og definisjoner har SSB lagt vekt på å følge de tilrådingene som Den internasjonale arbeidsorganisasjonen (ILO) har gitt for utarbeiding av arbeidskraftstatistikk. I samsvar med ILO-tilrådingene skal personer i arbeidsfør alder klassifiseres etter deres tilknytning til arbeidsmarkedet i løpet av en spesifisert kort periode, enten en uke eller en dag. SSB har valgt tidsperioden én uke (undersøkelsesuka) som referanse for opplysninger om de personene som inngår i utvalget.

De sentrale begrepene i AKU defineres som følger:

*Sysselsatte er personer som utførte inntektsgivende arbeid av minst én times varighet i undersøkelsesuka eller personer som har inntektsgivende arbeid, men som var midlertidig fraværende i undersøkelsesuka på grunn av sykdom, ferie osv. Med virkning fra 1980 regnes også de vernepliktige som sysselsatte.*

*Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt (= arbeidsløse) er personer uten inntektsgivende arbeid i undersøkelsesuka, som forsøkte å skaffe seg inntektsgivende arbeid i løpet av de siste fire ukene og som kunne ha påtatt seg arbeid i undersøkelsesuka.*

De sysselsatte og arbeidssøkerne utgjør til sammen personene i *arbeidsstyrken*. Som et mål for yrkesaktiviteten eller tilknytningen til arbeidsmarkedet i ulike befolkningsgrupper, er det i AKU vanlig å bruke prosentandelen som er med i arbeidsstyrken i hver gruppe.

AKUs arbeidsløshetstall ("arbeidssøkere uten arbeidsinntekt") må ikke forveksles med Arbeidsdirektoratets tall for *registrerte arbeidsløse*. AKUs tall inkluderer også arbeidssøkere som ikke registrerer seg ved arbeidskontorene, og en del av dem som går på arbeidsmarkedsetatens kvalifiseringstiltak.

### Brudd i tidsserien

Endringer i begrepsdefinisjoner, spørsmålsutforming, estimeringsmetoder og undersøkelsesuker har medført enkelte brudd i tidsserien for tall fra AKU.

Fra og med 1975 ble det tatt i bruk *nye estimeringsmetoder* i AKU. Det førte til at sysselsettingstallet i 1975 ble 13 000 høyere enn det ville ha blitt etter gammel estimeringsmetode.

Fra og med 1. kvartal 1976 ble det tatt i bruk et *nytt spørreskjema*. Dette medførte at om lag 30 000 flere personer ble regnet som sysselsatte.

I tråd med seinere ILO-tilrådingar har SSB i 1987 gått over til å regne de *vernepliktige* som sysselsatte. Tallene f.o.m. 1980 er justert i samsvar med dette. Denne definisjonsendringen medførte at 20 000-25 000 personer ble regnet som sysselsatte, vesentlig i aldersgruppen 20-24 år.

Ifølge de nye ILO-tilrådingene skal også alle *familiemedlemmer uten fast avtalt lønn* (familiearbeidere) regnes som sysselsatte. Tidligere var det en betingelse at tallet på utførte arbeidstimer i undersøkelsesuka var 10 timer eller mer for at en familiearbeider skulle klassifiseres som sysselsatt. Denne betingelsen ble opphevet med virkning fra 1. kvartal 1986, med den følge at om lag 15 000 flere personer ble regnet som sysselsatte.

Fra 1. kvartal 1987 er det gjort *endringer i estimeringsmetoden* for AKU. Tidsserien er revidert tilbake til 1980, slik at det på dette tidspunkt vil være et brudd i tidsserien.

Fra 2. kvartal 1988 ble det tatt i bruk et *nytt spørreskjema* i AKU. For de tabellene som her presenteres, forårsaker dette brudd i tidsserien bare for faktisk arbeidstid. Det skyldes for det første at det nye spørreskjemaet i mye større grad får med arbeidstida også i biarbeidsforhold (ekstrajobber). For det andre oppgir nå færre sin avtalte arbeidstid når vi spør om faktisk arbeidstid.

Fra 2. kvartal 1988 gikk en også over til *månedlig datainnsamling* i AKU. Mens tallene tidligere var basert på én undersøkelsesuke i kvartalet, er tallene f.o.m. 2. kvartal 1988 et gjennomsnitt for tre uker i hvert kvartal. Årsgjennomsnittet for sysselsatte i 1988 kan ha blitt inntil 10 000 høyere enn det ville blitt med det gamle undersøkelsesopplegget.

### Registrert arbeidsløshet

Statistikk over registrerte arbeidsløse ved arbeidskontorene og personer på arbeidsmarkedstiltak, er utarbeidet av Arbeidsdirektoratet fra 1948. Som arbeidsløse regnes her personer uten inntektsgivende arbeid som har meldt seg ved et arbeidskontor som arbeidssøker. Deltakere på arbeidsmarkedstiltak og skoleungdom som søker feriejobber, regnes ikke som arbeidsløse. Tallene over registrert arbeidsløshet for de enkelte år er et gjennomsnitt av tallene ved utgangen av hver måned. Fra og med 1972 er tallene regnet i prosent av arbeidsstyrken målt gjennom arbeidskraftundersøkelsene. For tidligere år er tallene regnet i prosent av en arbeidsstyrke beregnet på grunnlag av data fra folketellingene og befolkningsstatistikken.

For årene før 1948 (tilbake til 1904) finnes det bare statistikk over *arbeidsløse fagforeningsmedlemmer* (i prosent av medlemstall), jf. Historisk statistikk 1978.

### Arbeidskonflikter

Statistikk over arbeidskonflikter utarbeides av Statistisk sentralbyrå på grunnlag av oppgaver som stort sett innhentes gjennom arbeidstaker- og arbeidsgiverorganisasjonene. Den omfatter både lovlige og ulovlige konflikter. Arbeidsstans av mindre enn én dags varighet er ikke med.

### Utviklingstrekk

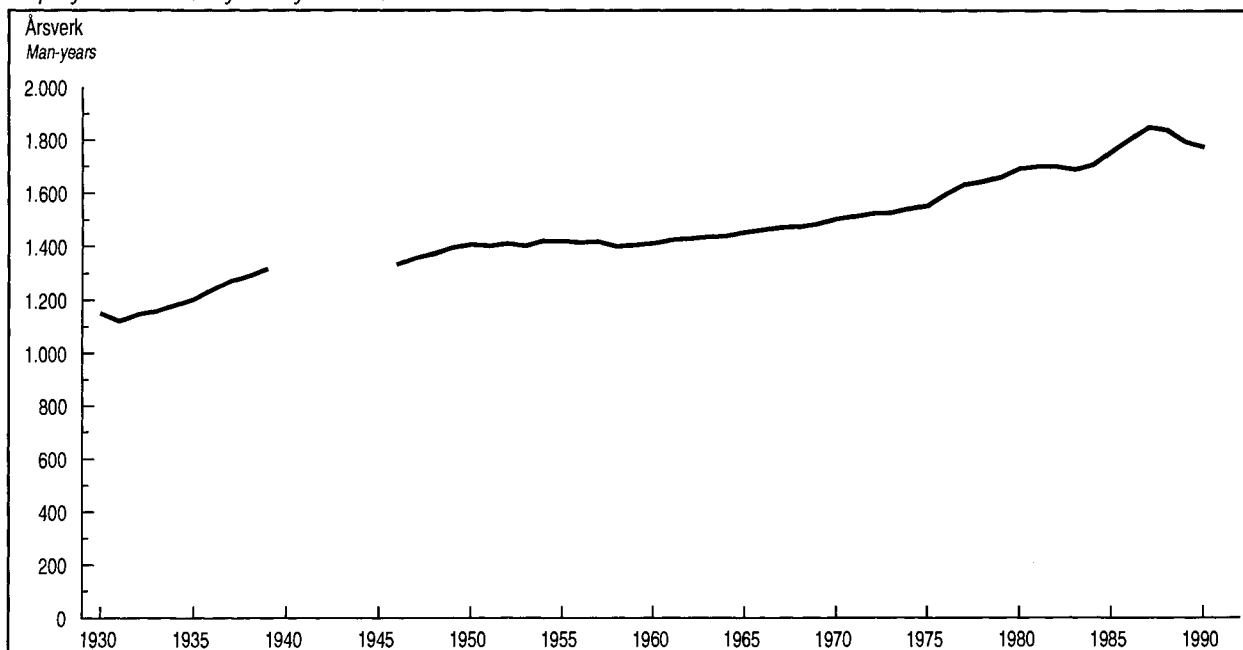
#### Yrkesaktivitet og sysselsetting på lang sikt

Tallene fra folketellingene viser at andelen yrkesaktive i forhold til totalbefolkningen over 15 år er blitt redusert fra 1875 til i dag. Reduksjonen har vært sterkest etter 2. verdenskrig. Andelen yrkesaktive var 61,7 prosent i 1875, 56,1 prosent i 1946 og 43,2 prosent i 1990.

Mens om lag 28 prosent av befolkningen var sysselsatt i jordbruket i 1875, var den tilsvarende andelen bare 2 prosent i 1990. Omvendt har sysselsettingsandelen i offentlig og privat tjenesteyting økt fra under 1 til over 11 prosent i samme tidsrom.

Figur 9.1 viser samlet sysselsettingsutvikling i perioden 1930-1990 ved hjelp av sammenkjedede tall fra nasjonalregnskapet. I 1990 var antall årsverk vel 50 prosent høyere enn i 1930.

**Figur 9.1. Sysselsetting. Normalårsverk<sup>1</sup>**  
*Employment. Ordinary man-years of labour<sup>1</sup>*



<sup>1</sup> Beregnet ved å kjede nasjonalregnskapstall for periodene før og etter 1962.

<sup>1</sup> Estimated by linking national accounts figures for the periods before and after 1962.

Næringstallene i nasjonalregnskapet, som i denne publikasjonen dekker perioden 1962-1991, viser også at det har foregått en sterk omfordeling av sysselsettingen fra vareproduserende til tjenesteproduserende næringer. Primærnæringene har i denne perioden redusert sysselsettingen med 170 000 personer, mens industri, bergverksdrift og elektrisitetsforsyning samlet har fått nær 70 000 færre sysselsatte. Det har vært en sterk sysselsettingsvekst innenfor varehandel og hotell- og restaurantdrift med en tilvekst på 110 000 personer, og i finansiell og forretningsmessig tjenesteyting med om lag 105 000 personer. Den sterke veksten har imidlertid funnet sted i kommunal forvaltning som har hele 330 000 flere sysselsatte personer i 1991 enn i 1962.

Nasjonalregnskapet inneholder også tall for utførte timeverk i perioden 1962-1991, se tabell 9.16. Det totale antall utførte timeverk var om lag 5 prosent lavere i 1991 enn i 1962. I samme periode har antall sysselsatte personer økt med 30 prosent. En viktig årsak til at utførte timeverk pr sysselsatt har gått ned, er de arbeidstidsreformer som er gjennomført i denne perioden. Normal ukentlig arbeidstid har gradvis blitt redusert, fra 45 til 42,5 timer i 1968, til 40 timer i 1976, og videre til 37,5 timer i 1987. Økt deltidsarbeid har også bidratt til at gjennomsnittlig arbeidstid har gått ned.

### Kvinnens yrkesaktivitet

Tallene fra arbeidskraftundersøkelsene viser at kvinnene stod for om lag tre fjerdedeler av den sysselsettingsøkningen som fant sted i 1970- og 1980-årene, fram til 1987. Fra 1987 til 1991 var det en markert nedgang i tallet på sysselsatte personer, men dette rammet menn i større grad enn kvinner.

Yrkesfrekvensen i befolkningen, definert som arbeidsstyrken i prosent av personer i arbeidsfør alder (16-74 år), gikk opp fra 61,4 prosent i 1972 til et toppnivå på 71,3 prosent i 1987.<sup>1</sup> Deretter har yrkesfrekvensen gått ned til 68,5 prosent i 1991.

Den sterke økningen i yrkesfrekvensen i 1970- og 1980-årene skyldes kvinnes inntog på arbeidsmarkedet. I første halvdel av 1970-årene var bare 45 prosent av kvinnene med i arbeidsstyrken, mens tallet var økt til 63,7 prosent i 1987. Deretter gikk andelen ned til 62,3 i 1991. Til sammenlikning har mennenes yrkesfrekvens totalt sett ligget ganske stabil på 78-79 prosent t.o.m. 1988. Deretter sank den til 74,6 prosent fram mot 1991. Blant kvinner i alderen 30-39 år steg yrkesfrekvensen fra vel 50 prosent først i 1970-årene til 80 prosent sist i 1980-årene. I aldersgruppen 25-29 år var det en tilsvarende utvikling, men med noe lavere nivåer.

<sup>1</sup> Brudd i tidsserien forklarer om lag 2 prosentpoeng av denne økningen.

## Yrkesaktiviteten for de eldre og ungdommen

For menn i alderen 55-66 år er yrkesaktiviteten blitt kraftig redusert fra siste halvdel av 1970-årene. Dette har sammenheng med de ulike ordningene for "førtdispensjonering" som finnes, særlig uførepensjonen. Også kvinner ble i relativt stor grad førtdispensjonert i løpet av 1980-årene, men i sysselsettingsstatistikken blir dette langt på vei oppveid av den generelle tendensen til økt yrkesaktivitet blant kvinner.

I aldersgruppen 67-74 år, som omfattes av den ordinære alderspensjonen, er yrkesfrekvensen blitt halvert fra begynnelsen av 1970-årene og fram til 1991. Det må sees i sammenheng med nedgangen i sysselsettingen innenfor jordbruksnæringen.

Fra begynnelsen av 1970-årene til midten av 1980-årene svingte yrkesfrekvensen for ungdom i alderen 16-19 år stort sett mellom 40 og 45 prosent. Så gikk den opp til 53 prosent fram mot 1987, mest i form av deltidsarbeid ved siden av skolegangen. En liknende utvikling fant sted for 20-24-åringene, men for dem gjaldt økningen fra 1984 til 1987 i første rekke heltidsarbeid. Etter 1987 skjedde det en kraftig reduksjon i yrkesfrekvensen for ungdom (16-24 år), særlig ved at heltidsarbeid er blitt erstattet av heltids skolegang eller studier (eventuelt kvalifiseringstiltak).

## Utdanningsnivåets betydning for yrkesaktiviteten

I takt med den sterke økningen i utdanningstilbudet de seinere tiår, har andelen av arbeidsstyrken med utdanning på ungdomsskolenivå blitt halvert i perioden 1976-1991, såvel blant kvinner som blant menn (fra 35 til 18 prosent), jf. tabell 9.11. Samtidig er andelen med utdanning på universitets- og høgskolenivå blitt fordoblet (fra 13 til 25 prosent).

Om vi ser på utviklingen i yrkesfrekvensen for grupper med forskjellig utdanningsnivå, viser det seg at fra 1976 til 1991 var det størst økning blant kvinner med 11-12 års skolegang ("videregående skole, nivå II"), nærmere bestemt 14-15 prosentpoeng. For kvinner med lavest utdanning ("ungdomsskolenivå") var det en stabilt lav yrkesfrekvens, mens den økte med om lag 10 prosentpoeng for de andre gruppene.

## Fordelingen på heltid og deltid

I første halvdel av 1970-årene var mer enn halvparten av de sysselsatte kvinnene heltidsarbeidende. Deretter fikk vi en sterk vekst i antall deltidsarbeidende kvinner, slik at heltidsandelen gikk ned til 45 prosent fram mot 1983. Da satte en sterk vekst i tallet på heltidsarbeidende kvinner inn, og andelen steg igjen til over 50 prosent i siste halvdel av 1980-

årene.

Nedgangen i heltidsandelen for kvinner fra 1975 til 1983 ble i første rekke motsvart av en økende andel på lang deltid (20-34 timer), men også kortere deltidsjobber økte sin utbredelse. Etter 1983 er økningen i heltidsandelen blitt fulgt av en tilsvarende nedgang i andelen på lang deltid for kvinner sett under ett.

## Endringer i yrkesfordelingen

I perioden 1972-1991 var det ifølge AKU-tallene størst vekst i antall sysselsatte innenfor yrkesgruppen "teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid", som vesentlig består av yrker innen undervisning og forskning, og helse- og sosialarbeid. Her økte sysselsettingen med om lag 270 000 personer, derav 66 prosent kvinner (tabell 9.14). I løpet av de to siste tiårene er denne yrkesgruppen blitt fordoblet i antall. Det samme er "administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse", hvor det er blitt 40 000 flere menn og 30 000 flere kvinner sysselsatt.

På den annen side var det en sterk nedgang i tallet på industriarbeidere og bygge- og anleggsarbeidere fra 1972 til 1991 (100 000 færre), samt gårdbrukere og fiskere (80 000 færre). Grovt oppsummert kan det sies at en del av de mest typiske kvinneyrkene har vokst i omfang, mens de mest typiske mannsyrkene har gått tilbake.

## Utviklingen i arbeidsløshet

I hele etterkrigsperioden fram til begynnelsen av 1980-årene har arbeidsløsheten i Norge stort sett ligget rundt 1-2 prosent av arbeidsstyrken (tabell 9.15-9.17). I 1983 kom den opp i 3,4 prosent ifølge arbeidskraftundersøkelsene (AKU), men så ble den igjen redusert til 2,0 prosent i løpet av de neste tre årene. Mot slutten av 1980-årene og videre inn i 1990-årene økte arbeidsløsheten betydelig. I 1991 var ledighetsprosenten oppe i 5,5 prosent.

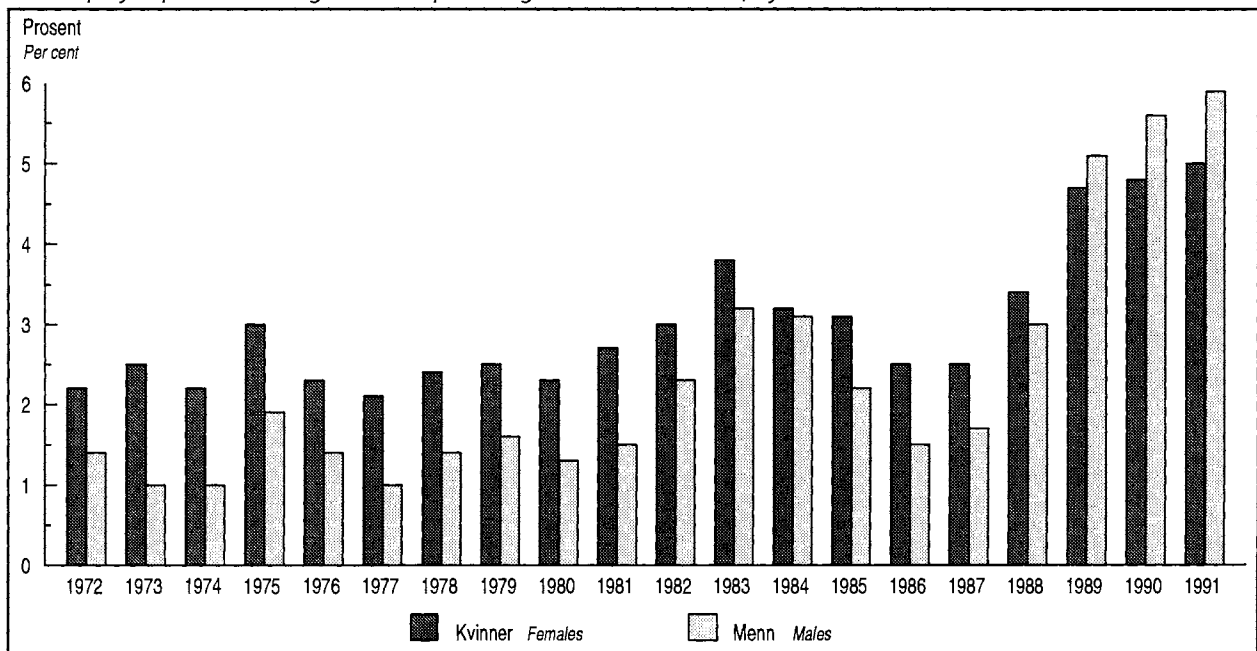
Normalt viser ledighetstallene fra AKU ("arbeidssøkere uten arbeidsinntekt") høyere nivå enn tallene for registrerte arbeidsløse ved arbeidskontorene. Forskjellen skyldes at AKU også inkluderer arbeidssøkere som ikke registrerer seg ved arbeidsformidlingen. I første rekke gjelder det nykommere på arbeidsmarkedet (uten trygderettigheter), og i særlig grad personer med høyere utdanning. Dessuten blir en del av dem som går på arbeidsmarkedstiltak, regnet som arbeidssøkere i AKU. Omkring 1983-84, da ledigheten var blitt relativt høy, ble imidlertid nivåforskjellen på de to ledighetstallene utjamnet, vesentlig pga. økt meldetilbøyelighet blant ungdom (bl.a. for å kunne bli med på arbeidsmar-



kedstiltak), og dessuten fordi en del eldre personer med langvarige ledighetsperioder definerte seg som

"førtidspensjonerte" istedenfor aktive arbeidssøkere i AKU.

**Figur 9.2. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt i prosent av arbeidsstyrken, etter kjønn**  
Non-employed persons seeking work as a percentage of the labour force, by sex



## Summary

### Statistical sources

Statistics on *wage earners* employed in mining and manufacturing are available back to 1850 and up to 1900. From 1935 to 1946 Statistics Norway compiled a quarterly index of employment, based on returns from a representative sample of enterprises in various branches of industry.

In the years 1948-1970 statistics on employed wage earners were compiled on the basis of returns furnished by the local health insurance offices in respect of compulsory members. For the years 1960-1970 statistics are available also on *self-employed* persons. After the integration of the National Health Insurance System and the National Insurance System from 1 January 1971, the source of these statistics disappeared. Therefore, in 1972, the quarterly Labour Force Sample Surveys (LFS) were started, but the figures from this source are not quite comparable to the earlier data. Further information about the previous statistics can be found in Historical Statistics 1978.

This chapter is mainly based on data from population censuses, national accounts and the labour force sample surveys.

### Figures from population censuses

The tables 9.1-9.4 are based on material from the population censuses from 1875. The scope of censuses as well as their notions have been changed several times since 1875. In order to achieve series of comparable figures along with arriving at the main features in the development, many of the original figures have been corrected. The figures for 1875-1970 correspond well with the figures in table 6 in Historical Statistics 1978, but the text has been somewhat changed.

The definition of "persons economically active" has varied some in the censuses and especially since 1960. Before 1960 a person was counted as being economically active when the person reported that he/she had a main occupation and that the income from this was the main source of subsistence. The lower age limit was then 15 years of age. In 1970 the age limit for economically active was raised to 16 years, and the question about occupation was phrased in such a way that also married women as family workers should report the number of hours and if the income from own work was the main source of subsistence. In that way more economically active than before were registered, especially in agriculture. For 1980 and 1990 the tables include as economically active the ones which had worked more than 1 000 hours a year. Calculations have shown

that there is a good correlation between "working at least 1 000 hours" and "to have a main occupation as the most important source of subsistence".

The way the groups have been put together by industry has also been changed several times; something that has made it difficult to make comparisons over time. In order to rectify this, the figures have been corrected with basis in the most detailed industry and occupation tables from the censuses as far back as to 1875. Even after a regrouping there is no guarantee for complete uniformity regarding classification, but the figures are good enough to show the main development for most of the industries.

The figures for persons economically active in the tables 9.1-9.4 are lower than the ones which most often are used today. This is because the figures only comprise the economically active that worked enough for the income to be the most important source of subsistence.

#### *National accounts statistics*

The national accounts provide estimates on employed persons, full-time equivalent man-years and man-hours worked by kind of activity. The estimates are specified according to job status (employees/self-employed) and according to sex. The national accounts figures are compiled by using various data sources and are available as consistent annual time-series from 1962. There are also earlier estimates on full-time equivalent man-years back to 1930.

#### *Labour force sample surveys*

Up to the 2nd quarter of 1988, the sample consisted of 6 000 family units or about 12 000 persons aged 16-74. Since the 2nd quarter of 1988, the sample has gradually been expanded, and at the end of 1989 the sample had reached 21 000 persons. The expansion was finished in the 2nd quarter of 1990, with a size of 24 000 persons per quarter. The estimates from the LFS have some uncertainty due to the sampling procedure.

#### *Terms*

The terms and definitions used in the LFS are in accordance with recommendations given by the International Labour Organization (ILO). The reference period is one week (the survey week), and persons aged 16-74 are classified on the basis of their attachment to the labour market during the survey week.

The main terms used in the LFS are defined as follows:

*Employed persons* are defined as persons performing work for pay or profit for at least one hour in the

survey week, and persons who were temporarily absent from work because of illness, holidays etc. Since 1980, conscripts have been included as employed persons.

Non-employed persons seeking work (i.e. unemployed) are persons who were not employed in the survey week, but who were seeking employment during the four preceding weeks, and who were available for work during the survey week.

Persons in *the labour force* are either employed persons or non-employed persons seeking work.

The figures on unemployment (non-employed persons seeking work) based on the LFS differ from the figures on unemployed persons registered at the Employment Offices. The figures based on the LFS also include unemployed persons not registered at the Employment Offices, but who were seeking work in other ways, for example by answering advertisements.

#### *Interruptions in the time series*

Changes in definitions, the formulation of questions, estimating procedures and survey weeks have led to some breaks in the time series for the LFS estimates.

In 1975 a new estimation procedure was introduced. This new procedure gave somewhat higher estimates for the population and employment (22 000 and 13 000, respectively).

During the 1st quarter of 1976 a new questionnaire was introduced. This resulted in an increase in the number of persons employed by about 30 000.

According to later ILO recommendations, the LFS began to include conscripts among the employed in 1987. The estimates from 1980 and onwards have been adjusted, resulting in an increase in the number of persons employed by 20-25 000, mainly in the age group 20-24 years.

According to the new ILO recommendations, all family workers without fixed wages shall be registered as employed. Previously, family workers had to work 10 hours or more in the survey week to be classified as employed. In 1986 the number of employed persons increased by 15 000, as the time requirement was suspended that year.

Since the 1st quarter of 1987, certain changes have been made in the estimation procedure for the LFS. The time series were revised back to 1980, resulting in a break in the series.

During the 2nd quarter of 1988 a new questionnaire was introduced. The changes in the questionnaire led to a break in the time series for the actual working hours per week. Using the new questionnaire, a greater part of the respondents' additional jobs are registered, leading to higher estimates for

working hours. Moreover, fewer respondents give answers concerning their regular working hours when they are asked about their actual working hours.

Since the 2nd quarter of 1988, data have been collected monthly in the LFS. Earlier, the surveys were based on one week each quarter. This change in the survey weeks led to somewhat higher estimates for employed persons (up to 10 000 as an annual average).

#### *Registered unemployment*

The statistics are compiled by the Directorate of Labour. Unemployed persons are those among the applicants for work registered at the Employment Offices who were not working for pay or profit. Persons on government employment schemes and students seeking holiday jobs are not counted as unemployed in this register.

During the years before 1948 (back to 1904), the unemployment statistics only include unemployed trade unionists (as a percentage of the total membership, see Historical Statistics 1978).

#### *Labour conflicts*

The statistics are compiled by Statistics Norway, on the basis of information mainly furnished by the labour and employers' organizations. The statistics comprise both official and unofficial conflicts. Work stoppages of less than one day's duration are not included.

### **Development trends**

#### *Long-term changes in the economically active population and employment*

Figures from the population censuses 1875-1990 show a decline in the percentage of all persons over 15 years who are classified as economically active.

The national accounts estimates indicate a major redistribution of employment from commodity producing industries to service industries in the period 1962-1991. In agriculture, forestry and fishing, employment has been reduced by 170 000 persons in this period, while manufacturing, mining and quarrying and electricity have experienced a reduction of nearly 70 000 jobs. There has been a substantial employment increase in wholesale and retail trade, hotels and restaurants, with 110 000 new jobs, and in financial and business services with about 105 000 new jobs. The strongest increase has taken place in local government, which grew 330 000 from 1962 to 1991.

The national accounts estimates indicate 5 per cent decrease of total man-hours worked from 1962 to 1991, see table 9.16. The number of employed

persons has increased by 30 per cent in the same period. The reduction of the average working hours is mainly due to reduced standard working time (from 45 to 37,5 hours per week), and increased part-time work.

#### *Female labour force participation*

Females accounted for about three-fourths of the increase in employment which occurred during the 1970s and 1980s up to 1987. From 1987 to 1991 there was a clear decline in the number of employed persons, especially among men.

Labour force participation among persons aged 16-74 went up from 61.4 per cent in 1972 to a top level of 71.3 per cent in 1987. The participation rate subsequently declined to 68.5 per cent in 1991.

The strong increase in labour force participation during the 1970s and 1980s is a result of women's entry into the labour market. In the early 1970s, only 45 per cent of the women were in the labour force, while the percentage had increased to 63.7 by 1987. Then the rate went down to 62.3 in 1991. By comparison, men's participation was rather stable at 78-79 per cent until 1988. Thereafter it was reduced to 74.6 per cent in the period up to 1991. Among women aged 30-39, participation rate rose from 50 per cent in the early 1970s to 80 per cent at the end of the 1980s. In the age group 25-29 years, there was a similar development, but the figures were lower.

#### *Participation rate for the older groups and young people*

For men aged 55-66, labour force participation has been strongly reduced since the second half of the 1970s. This is due to different schemes for "early retirement", particularly the disability pension.

For the group 67-74 years, which is covered by the ordinary old-age pension, participation was halved from the early 1970s and up to 1991. This has to be seen in connection with the decline of employment in the agricultural sector.

From the early 1970s up to the middle of the 1980s, the participation rate for persons aged 16-19 fluctuated at 40 and 45 per cent. Then it went up to 53 per cent in 1987, mostly as part-time work in addition to school. A similar development took place for those aged 20-24 years, but for them the increase from 1984 to 1987 was mostly due to full-time work. After 1987 there was a strong reduction in the participation rate for persons aged 16-24, particularly because full-time work has been replaced by full-time education or studies (or qualification measures).

### *The significance of education for labour force participation*

Members of the labour force with highest education at the primary school level have been halved in the period 1976-1991, among both women and men (from 35 to 18 per cent), according to table 9.11. At the same time the share with educations at university level has been doubled (from 13 to 25 per cent).

Participation trends for groups at different educational levels show the largest increase for women with 11-12 years of education (secondary school, level II) from 1976 to 1991 (an increase of 14-15 per cent). For women with the lowest education (primary school level), there was a stable low participation rate, while there was an increase of about 10 per cent for the other groups.

### *The distribution between full-time and part-time work*

In the early 1970s more than half of all employed females were full-time workers. Then the full-time share went down to 45 per cent up to 1983, before rising to over 50 per cent in the last half of the 1980s.

The decline in full-time jobs for women from 1975 to 1983 was mainly countered by a rising share of long part-time jobs (20-34 hours), but shorter part-time jobs also increased. Subsequent to 1983 the increase in the full-time share was followed by a similar decline in the share of long part-time jobs for women as a whole.

### *Changes in the occupational distribution*

In the period 1972-1991, the largest growth was in the number of jobs in the professions of "technical, physical science, humanistic and artistic work", which mostly consists of occupations within education and research, and health and welfare services. Here employment increased by about 270 000 jobs, whereof 66 per cent were for women (table 9.14).

During the two last decades the number of jobs in this group of professions has doubled. The same has happened to "administrative executive work", where the increase was 40 000 men and 30 000 women.

On the other hand, there was a strong decline in the number of persons employed in manufacturing, etc. from 1972 to 1991 (down 100 000), and farmers and fishermen (down 80 000).

### *Unemployment*

During the entire period from the Second World War until the early 1980s, unemployment in Norway was about 1-2 per cent of the labour force (table 9.15-9.17). In 1983 it went up to 3.4 per cent, according to the Labour Force Sample Surveys (LFS), but then fell back to 2.0 per cent during the next three years. From the late 1980s and onwards, unemployment increased considerably. By 1991 it had reached 5.5 per cent.

Normally the unemployment figures from LFS ("non-employed persons seeking work) show higher numbers than those presented by the Directorate of Labour. The difference occurs because LFS also includes applicants who have not registered at an employment office. This particularly concerns newcomers to the labour market (without insurance rights), especially persons with higher education. In addition, some of the people on labour market measures are counted as unemployed by the LFS. In about 1983-84 on the other hand, when unemployment was relatively high, the deviation between these two unemployment figures tapered off, mostly because of increased registration-interest among young job-seekers (among other things to be able to qualify for labour market measures), and also because some older persons with "long-lasting unemployment periods" defined themselves as having taken "early retirement" instead of being active job-applicants in the LFS.

Tabell 9.1. Personer 15 år og over, etter yrkesaktivitet og næring

Persons 15 years and over, by economic activity and industry

Næring <sup>1</sup> Industry <sup>1</sup>	1875	1890	1900	1910	1920	1930
<b>Personer 15 år og over i alt</b> <i>Persons 15 years and over, total</i> . . . . .	1193067	1290705	1452876	1542560	1799878	2012645
<b>Yrkesaktive<sup>1</sup></b> <i>Persons economically active<sup>1</sup></i>	736289	783230	887440	921189	1068175	1163007
Jordbruk <i>Agriculture</i> . . . . .	339067	315994	290009	289151	301726	303975
Skogbruk og jakt <i>Forestry, etc.</i> . . . . .	9191	13681	21420	19595	34070	32136
Fiske og fangst <i>Fishing, etc., and whaling</i> . . . . .	33771	55920	50050	50667	57719	80814
Bergverksdrift mv. <i>Mining and quarrying</i> . . . . .	3731	4621	4891	8327	9671	13770
Industri <i>Manufacturing</i> . . . . .	95312	131123	167522	169481	215384	215350
Bygge- og anleggsvirks. <i>Construction</i> . . . . .					76469	72400
Kraft- og vannforsyning <i>Electricity, gas, water, sanitary services</i> . . . . .	34110	35592	61659	52328	7051	6928
Varehandel <i>Wholesale and retail trade</i> . . . . .	25363	37820	54920	62548	90723	113692
Finansinstitusjoner og eiendomsdrift <i>Financial institutions and real estate</i> . . . . .	658	1453	2409	3119	9488	8778
Sjøtransport <i>Water transport</i> . . . . .	51468	47917	48868	49870	43545	51477
Annen samferdsel <i>Transport and communications other than water transport</i> . . . . .	5405	8680	14272	18115	41179	44697
Off. administrasjon og forsvar <i>Government services</i> . . . . .	7209	8374	11832	11506	15168	15367
Off. og privat tjenesteyting <i>Community and business services</i> . . . . .	10066	16802	23852	29642	45334	56386
Personlig tjenesteyting <i>Personal services</i> . . . . .	86621	94538	111545	122813	115292	143232
Uoppgitt næring <i>Activities not adequately described</i> . . . . .	34317	10715	24191	34027	5356	4005
Ikke yrkesaktive <i>Persons not economically active</i> . . . . .	452452	507047	562576	615722	731304	848678
Uoppgitt <i>Unknown</i> . . . . .	4326	428	2860	5649	399	960
	1946	1950	1960	1970	1980	1990
<b>Personer 15 år og over i alt</b> . . . . .	2441884	2478882	2663081	<sup>2</sup> 2873114	<sup>2</sup> 3134528	<sup>2</sup> 3393833
<b>Yrkesaktive<sup>1</sup></b> . . . . .	1368421	1388144	1406358	1462159	1453783	1467546
Jordbruk . . . . .	295314	250455	188431	130833	91406	66264
Skogbruk og jakt . . . . .	38434	39595	31153	11773	5360	7891
Fiske og fangst . . . . .	72777	69525	54535	27413	16908	13960
Bergverksdrift mv. . . . .	8896	9331	9072	9350	9841	21364
Industri . . . . .	304315	357689	358224	390906	338963	281306
Bygge- og anleggsvirksomhet . . . . .	122017	128631	133236	129125	127875	126494
Kraft- og vannforsyning . . . . .	10277	11029	12817	15847	15381	18945
Varehandel . . . . .	122752	132342	163529	198549	210216	199353
Finansinstitusjoner og eiendomsdrift . . . . .	13281	17365	23285	33541	43991	59325
Sjøtransport . . . . .	55860	65634	84977	67311	40387	24712
Annen samferdsel . . . . .	74813	74631	82487	89613	100162	104370
Offentlig administrasjon og forsvar . . . . .	42016	39867	53978	88050	116675	113029
Offentlig og privat tjenesteyting . . . . .	86714	96114	130301	209824	287050	381682
Personlig tjenesteyting . . . . .	107920	88474	75068	57109	39790	48851
Uoppgitt næring . . . . .	13035	7462	5265	2915	10278	-
<b>Ikke yrkesaktive</b> . . . . .	1065383	1085190	1256723	1410955	1680745	1926287
<b>Uoppgitt</b> . . . . .	8080	5548	-	-	-	-

<sup>1</sup> Se tekstavsnittet. <sup>2</sup> Personer 16 år og over.<sup>1</sup> See the text section. <sup>2</sup> Persons 16 years and over.

Kilde: Folke- og boligtellningene. Source: Population and housing censuses.

**Tabell 9.2. Personer 15 år og over, etter yrkesaktivitet og næring. Prosent**  
*Persons 15 years and over, by economic activity and industry. Per cent*

Næring <sup>1</sup> Industry <sup>1</sup>	1875	1890	1900	1910	1920	1930
<b>Personer 15 år og over i alt</b> <i>Persons 15 years and over, total</i>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Yrkesaktive<sup>1</sup></b> <i>Persons economically active<sup>1</sup></i>	61,7	60,7	61,1	59,7	59,4	57,8
Jordbruk <i>Agriculture</i>	28,4	24,5	20,0	18,7	16,8	15,1
Skogbruk og jakt <i>Forestry, etc.</i>	0,8	1,1	1,5	1,3	1,9	1,6
Fiske og fangst <i>Fishing, etc., and whaling</i>	2,8	4,3	3,4	3,3	3,2	4,0
Bergverksdrift mv. <i>Mining and quarrying</i>	0,3	0,4	0,3	0,5	0,5	0,7
Industri <i>Manufacturing</i>	8,0	10,2	11,9	11,4	12,0	10,7
Bygge- og anleggsvirks. <i>Construction</i>					4,3	3,6
Kraft- og vannforsyning <i>Electricity, gas, water, sanitary services</i>	2,9	2,8	4,2	3,4		0,3
Varehandel <i>Wholesale and retail trade</i>	2,1	2,9	3,8	4,0	5,1	5,7
Finansinstitusjoner og eiendomsdrift <i>Financial institutions and real estate</i>	0,0	0,1	0,2	0,2	0,5	0,4
Sjøtransport <i>Water transport</i>	4,3	3,7	3,4	3,2	2,4	2,6
Annen samferdsel <i>Transport and communications other than water transport</i>	0,5	0,7	1,0	1,2	2,3	2,2
Off. administrasjon og forsvar <i>Government services</i>	0,6	0,6	0,8	0,7	0,8	0,8
Off. og privat tjenesteyting <i>Community and business services</i>	0,8	1,3	1,6	1,9	2,5	2,8
Personlig tjenesteyting <i>Personal services</i>	7,3	7,3	7,7	8,0	6,4	7,1
Uoppgitt næring <i>Activities not adequately described</i>	2,9	0,8	1,3	1,9	0,3	0,2
<b>Ikke yrkesaktive</b> <i>Persons not economically active</i>	37,9	39,3	38,7	39,9	40,6	42,2
<b>Uoppgitt</b> <i>Unknown</i>	0,4	0,0	0,2	0,4	0,0	0,0
	1946	1950	1960	1970	1980	1990
<b>Personer 15 år og over i alt</b>	100,0	100,0	100,0	<sup>2</sup> 100,0	<sup>2</sup> 100,0	<sup>2</sup> 100,0
<b>Yrkesaktive<sup>1</sup></b>	56,1	56,0	52,8	50,9	46,4	43,2
Jordbruk	12,1	10,1	7,1	4,5	2,9	2,0
Skogbruk og jakt	1,6	1,6	1,2	0,4	0,2	0,2
Fiske og fangst	3,0	2,8	2,0	1,0	0,5	0,4
Bergverksdrift mv.	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,6
Industri	12,5	14,4	13,5	13,6	10,8	8,3
Bygge- og anleggsvirksomhet	5,0	5,2	5,0	4,5	4,1	3,7
Kraft- og vannforsyning	0,4	0,4	0,5	0,6	0,5	0,6
Varehandel	5,0	5,3	6,1	6,9	6,7	5,9
Finansinstitusjoner og eiendomsdrift	0,5	0,7	0,9	1,2	1,4	1,7
Sjøtransport	2,3	2,7	3,2	2,3	1,3	0,7
Annen samferdsel	3,1	3,0	3,1	3,1	3,2	3,1
Offentlig administrasjon og forsvar	1,7	1,6	2,0	3,1	3,7	3,3
Offentlig og privat tjenesteyting	3,6	3,9	4,9	7,3	9,2	11,2
Personlig tjenesteyting	4,4	3,6	2,8	2,0	1,3	1,4
Uoppgitt næring	0,5	0,3	0,2	0,1	0,3	-
<b>Ikke yrkesaktive</b>	43,6	43,8	47,2	49,1	53,6	56,8
<b>Uoppgitt</b>	0,3	0,2	-	-	-	-

<sup>1</sup> Se tekstavsnittet. <sup>2</sup> Personer 16 år og over.

<sup>1</sup> See the text section. <sup>2</sup> Persons 16 years and over.

Kilde: Folke- og boligtellningene. Source: Population and housing censuses.

**Tabell 9.3. Menn 15 år og over, etter yrkesaktivitet og næring. Prosent**  
*Males 15-years and over, by economic activity and industry. Per cent*

Næring <sup>1</sup> Industry <sup>1</sup>	1875	1890	1900	1910	1920	1930
<b>Menn 15 år og over i alt</b>						
<i>Males 15 years and over, total</i> . . . . .	570866	602630	683582	716463	856785	963417
I alt <i>Total</i> . . . . .	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Yrkesaktive<sup>1</sup> Persons economically active<sup>1</sup></b>	91,5	90,5	90,2	90,4	90,9	88,1
Jordbruk <i>Agriculture</i> . . . . .	44,2	38,3	32,3	33,3	28,5	27,4
Skogbruk og jakt <i>Forestry, etc.</i> . . . . .	1,6	2,3	3,1	2,7	4,0	3,3
Fiske og fangst <i>Fishing, etc., and whaling</i> . . . . .	5,8	9,2	7,2	7,0	6,7	8,4
Bergverksdrift mv. <i>Mining and quarrying</i> . . . . .	0,6	0,7	0,7	1,1	1,1	1,4
Industri <i>Manufacturing</i> . . . . .	11,4	14,4	16,0	15,9	18,3	16,6
Bygge- og anleggsvirks. <i>Construction</i> . . . . .					8,9	7,4
Kraft- og vannforsyning <i>Electricity, gas, water, sanitary services</i> . . . . .	6,0	5,9	9,0	7,3	0,8	0,7
Varehandel <i>Wholesale and retail trade</i> . . . . .	3,8	4,7	5,4	5,4	6,7	7,5
Finansinstitusjoner og eiendomsdrift <i>Financial institutions and real estate</i> . . . . .	0,1	0,2	0,3	0,4	0,8	0,7
Sjøtransport <i>Water transport</i> . . . . .	9,0	7,9	7,1	6,8	4,9	5,2
Annen samferdsel <i>Transport and communications other than water transport</i> . . . . .	0,9	1,3	1,8	2,1	3,9	4,0
Off. administrasjon og forsvar <i>Government services</i> . . . . .	1,3	1,4	1,7	1,5	1,6	1,4
Off. og privat tjenesteyting <i>Community and business services</i> . . . . .	1,3	1,7	1,9	2,2	2,5	2,8
Personlig tjenesteyting <i>Personal services</i> . . . . .	1,5	1,3	1,0	0,8	0,8	0,9
Uoppgitt næring <i>Activities not adequately described</i> . . . . .	4,0	1,2	2,7	3,9	0,6	0,4
<b>Ikke yrkesaktive Persons not economically active</b> . . . . .	8,2	9,5	9,7	9,3	9,9	11,8
<b>Uoppgitt Unknown</b> . . . . .	0,3	0,0	0,1	0,3	0,0	0,1
	1946	1950	1960	1970	1980	1990
<b>Menn 15 år og over i alt</b> . . . . .	1191633	1215809	1313341	<sup>2</sup> 1412566	<sup>2</sup> 1536826	<sup>2</sup> 1662394
I alt . . . . .	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Yrkesaktive<sup>1</sup></b> . . . . .	86,6	87,2	82,6	74,9	64,2	58,1
Jordbruk . . . . .	21,5	18,5	13,4	7,1	4,0	2,9
Skogbruk og jakt . . . . .	3,2	3,2	2,4	0,8	0,3	0,4
Fiske og fangst . . . . .	6,1	5,7	4,1	1,9	1,1	0,8
Bergverksdrift mv. . . . .	0,7	0,8	0,7	0,6	0,6	1,0
Industri . . . . .	19,6	22,7	22,1	22,7	18,0	13,8
Bygge- og anleggsvirksomhet . . . . .	10,1	10,5	10,0	9,0	7,9	7,2
Kraft- og vannforsyning . . . . .	0,8	0,8	0,9	1,0	0,9	1,0
Varehandel . . . . .	6,2	6,4	7,5	8,1	8,1	7,6
Finansinstitusjoner og eiendomsdrift . . . . .	0,8	0,9	1,1	1,3	1,6	1,9
Sjøtransport . . . . .	4,6	5,1	6,0	4,3	2,3	1,3
Annen samferdsel . . . . .	5,3	5,1	5,2	5,1	4,9	4,6
Offentlig administrasjon og forsvar . . . . .	2,7	2,5	3,2	5,0	5,6	4,5
Offentlig og privat tjenesteyting . . . . .	3,2	3,6	4,7	6,8	7,7	10,1
Personlig tjenesteyting . . . . .	0,9	0,9	0,9	1,0	0,8	1,0
Uoppgitt næring . . . . .	0,9	0,5	0,4	0,2	0,4	-
<b>Ikke yrkesaktive</b> . . . . .	13,0	12,4	17,4	25,1	35,8	41,9
<b>Uoppgitt</b> . . . . .	0,4	0,4	-	-	-	-

<sup>1</sup> Se tekstavsnittet. <sup>2</sup> Menn 16 år og over.

<sup>1</sup> See the text section. <sup>2</sup> Males 16 years and over.

Kilde: Folke- og boligtellingerne. Source: Population and housing censuses.

**Tabell 9.4. Kvinner 15 år og over, etter yrkesaktivitet og næring. Prosent**  
*Females 15 years and over, by economic activity and industry. Per cent*

Næring <sup>1</sup> Industry <sup>1</sup>	1875	1890	1900	1910	1920	1930
<b>Kvinner 15 år og over i alt</b> <i>Females 15 years and over, total</i> . . . . .	622201	688075	769294	826097	943093	1049228
I alt <i>Total</i> . . . . .	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Yrkesaktive<sup>1</sup></b> <i>Persons economically active<sup>1</sup></i>	34,4	34,8	35,2	33,2	31,5	29,9
Jordbruk <i>Agriculture</i> . . . . .	13,9	12,4	9,1	6,2	6,1	3,8
Skogbruk og jakt <i>Forestry, etc.</i> . . . . .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Fiske og fangst <i>Fishing, etc., and whaling</i> . . . . .	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Bergverksdrift mv. <i>Mining and quarrying</i> . . . . .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Industri <i>Manufacturing</i> . . . . .	4,9	6,5	7,5	6,8	6,2	5,4
Bygge- og anleggsvirks. <i>Construction</i> . . . . .					0,0	0,0
Kraft- og vannforsyning <i>Electricity, gas, water, sanitary services</i> . . . . .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Varehandel <i>Wholesale and retail trade</i> . . . . .	0,6	1,4	2,3	2,9	3,6	3,9
Finansinstitusjoner og eiendomsdrift <i>Financial institutions and real estate</i> . . . . .	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,2
Sjøtransport <i>Water transport</i> . . . . .	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Annen samferdsel <i>Transport and communications other than water transport</i> . . . . .	0,0	0,1	0,2	0,4	0,8	0,6
Off. administrasjon og forsvar <i>Government services</i> . . . . .	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2
Off. og privat tjenesteyting <i>Community and business services</i> . . . . .	0,4	1,0	1,4	1,7	2,6	2,8
Personlig tjenesteyting <i>Personal services</i> . . . . .	12,6	12,7	13,6	14,1	11,6	12,9
Uoppgitt næring <i>Activities not adequately described</i> . . . . .	1,8	0,5	0,8	0,7	0,0	0,0
<b>Ikke yrkesaktive</b> <i>Persons not economically active</i> . . . . .	65,2	65,2	64,5	66,4	68,5	70,1
Uoppgitt <i>Unknown</i> . . . . .	0,4	0,0	0,3	0,4	0,0	0,0
	1946	1950	1960	1970	1980	1990
<b>Kvinner 15 år og over i alt</b> . . . . .	1250251	1263073	1349740	<sup>2</sup> 1460548	<sup>2</sup> 1597702	<sup>2</sup> 1731439
I alt . . . . .	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Yrkesaktive<sup>1</sup></b> . . . . .	26,9	26,0	23,8	27,7	29,2	29,0
Jordbruk . . . . .	3,2	2,1	0,9	2,1	1,8	1,0
Skogbruk og jakt . . . . .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Fiske og fangst . . . . .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Bergverksdrift mv. . . . .	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
Industri . . . . .	5,6	6,5	5,0	4,9	4,0	3,1
Bygge- og anleggsvirksomhet . . . . .	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,4
Kraft- og vannforsyning . . . . .	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Varehandel . . . . .	3,9	4,3	4,8	5,7	5,4	4,3
Finansinstitusjoner og eiendomsdrift . . . . .	0,3	0,5	0,7	1,0	1,3	1,6
Sjøtransport . . . . .	0,1	0,2	0,4	0,5	0,2	0,2
Annen samferdsel . . . . .	0,9	1,0	1,1	1,2	1,5	1,6
Offentlig administrasjon og forsvar . . . . .	0,8	0,7	0,9	1,2	1,9	2,2
Offentlig og privat tjenesteyting . . . . .	3,9	4,1	5,1	7,9	10,7	12,5
Personlig tjenesteyting . . . . .	7,8	6,2	4,6	2,9	1,7	1,8
Uoppgitt næring . . . . .	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	-
<b>Ikke yrkesaktive</b> . . . . .	72,8	74,0	76,2	72,3	70,8	71,0
Uoppgitt . . . . .	0,3	0,0	-	-	-	-

<sup>1</sup> Se tekstavsnittet. <sup>2</sup> Kvinner 16 år og over.

<sup>1</sup> See the text section. <sup>2</sup> Females 16 years and over.

Kilde: Folke- og boligtellningene. Source: Population and housing censuses.



**Tabell 9.5. Sysselsatte personer etter næring. Lønnstakere og selvstendige. 1 000**  
*Persons employed, by kind of activity. Employees and self-employed. 1 000*

År Year	Sysselsatte personer i alt <i>Persons employed, total</i>	Primærnæringer <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	Oljevirk-somhet <i>Oil activities</i>	Industri, bergverks-drift og elektrisi-tetsfor-syning <i>Manu-facturing, mining and quarrying and electricity</i>	Bygge- og anleggs-virksom-het, olje-boring <i>Construc-tion, oil well drilling</i>	Vare-handel, hotell- og restaurant-drift <i>Wholesale and retail trade, hotels and restaurants</i>	Samferd-sel <i>Transport and communi-cation</i>	Finansiell og forretnings-messig tjeneste-yting <i>Financial and business services</i>	Tjeneste-yting ellers <i>Other private services</i>	Offentlig forvaltning <i>Government services</i>
1962 ...	1554,9	294,8	-	384,5	125,4	223,8	174,5	41,3	111,3	199,5
1963 ...	1561,8	280,2	-	389,4	126,3	226,8	176,3	42,9	112,4	207,4
1964 ...	1566,8	269,2	-	392,3	127,1	230,3	177,7	43,9	112,5	213,7
1965 ...	1579,7	256,4	-	398,5	127,7	234,0	177,5	45,6	113,5	226,5
1966 ...	1587,5	247,4	-	404,0	128,8	237,2	177,8	47,1	114,1	231,1
1967 ...	1597,6	239,6	-	406,4	130,3	241,6	177,8	49,7	113,9	238,4
1968 ...	1599,7	231,3	-	402,2	128,7	246,2	175,8	52,4	117,6	245,6
1969 ...	1613,5	222,7	-	403,9	129,6	250,8	171,7	54,8	118,6	261,4
1970 ...	1640,5	211,4	-	413,2	134,6	254,7	168,1	58,7	127,5	272,2
1971 ...	1655,2	196,4	-	415,6	136,6	256,8	167,3	62,1	133,9	286,5
1972 ...	1673,1	181,3	0,2	417,5	135,0	261,5	168,9	68,0	138,7	302,0
1973 ...	1684,4	176,3	0,2	417,9	130,6	263,3	169,2	70,9	140,5	315,8
1974 ...	1706,3	172,3	0,4	425,1	133,0	267,3	168,7	72,9	142,2	324,4
1975 ...	1738,6	167,9	0,8	423,7	137,9	275,2	165,2	75,2	146,3	346,4
1976 ...	1796,7	163,3	1,6	422,6	139,8	295,7	168,9	79,6	151,0	374,2
1977 ...	1842,9	162,7	2,2	422,9	142,8	305,8	174,2	83,6	156,8	391,9
1978 ...	1876,4	161,6	4,1	416,2	148,2	310,9	172,4	87,2	160,6	415,0
1979 ...	1904,8	162,5	5,2	411,4	145,9	315,9	174,0	90,7	166,3	432,8
1980 ...	1948,0	162,9	6,3	411,0	153,0	323,5	177,1	96,0	166,2	452,0
1981 ...	1967,1	158,7	8,0	405,4	147,0	325,6	181,2	102,9	167,5	470,8
1982 ...	1969,6	153,4	8,5	393,3	149,6	326,3	180,5	111,0	167,0	480,1
1983 ...	1963,2	149,4	9,7	372,5	149,3	326,0	178,0	116,0	170,2	492,1
1984 ...	1975,3	147,6	11,7	368,9	149,8	325,6	177,0	126,2	171,8	496,8
1985 ...	2028,4	145,7	13,3	372,1	153,9	343,3	176,0	140,0	173,9	510,3
1986 ...	2089,8	142,4	14,1	376,1	166,7	361,9	177,6	150,5	182,4	518,2
1987 ...	2133,2	140,0	14,4	374,6	175,4	367,5	175,5	159,0	191,0	536,1
1988 ...	2117,1	136,5	14,4	357,8	175,7	362,2	174,8	161,7	189,9	544,3
1989 ...	2067,3	133,8	15,1	335,3	158,1	352,5	178,4	155,8	184,3	553,9
1990 ...	2050,5	129,6	15,4	328,1	150,2	343,2	181,0	150,4	185,3	567,3
1991 ...	2033,9	123,9	16,5	316,9	140,0	335,0	179,8	147,5	190,2	584,0

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

Tabell 9.6. Sysselsatte personer etter næring. Lønnstakere. 1 000

Persons employed, by kind of activity. Employees. 1 000

År Year	Sysselsatte personer, lønnstakere i alt <i>Persons employed, total</i>	Primær- næringer <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	Oljevirksom- het <i>Oil activities</i>	Industri, bergverks- drift og elektrisitet- forsyning <i>Manu- facturing, mining and quarrying and electricity</i>	Bygge- og anleggs- virksomhet, oljeboring <i>Construc- tion, oil well drilling</i>	Varehandel, hotell- og restaurant- drift <i>Wholesale trade, hotels and restaurants</i>	Samferdsel <i>Transport and communi- cation</i>	Finansiell og forretnings- messig tjeneste- yting <i>Financial and business services</i>	Tjeneste- yting ellers <i>Other private services</i>
1962	1225,0	85,5	-	361,9	102,3	184,1	159,6	35,6	96,5
1963	1235,7	75,5	-	367,2	102,9	187,2	161,1	37,0	97,5
1964	1246,2	71,2	-	369,7	103,2	190,5	162,1	38,0	97,9
1965	1264,5	64,8	-	376,2	102,9	194,1	161,9	39,5	98,5
1966	1276,2	60,1	-	381,6	103,9	197,3	162,1	40,9	99,2
1967	1291,0	58,0	-	384,1	105,2	201,5	161,7	43,4	98,9
1968	1298,4	54,5	-	380,1	103,0	207,1	159,5	46,1	102,5
1969	1318,8	52,0	-	382,6	103,8	211,9	155,5	48,4	103,2
1970	1355,6	49,7	-	392,8	108,5	216,7	151,8	52,3	111,8
1971	1382,1	44,4	-	396,4	110,4	220,3	151,0	55,6	117,5
1972	1409,6	38,6	0,2	399,5	108,7	225,3	152,6	61,3	121,5
1973	1423,3	37,4	0,2	400,2	104,1	226,2	152,8	64,2	122,6
1974	1449,0	37,2	0,4	408,4	106,3	230,4	151,9	66,3	123,7
1975	1486,0	36,6	0,8	407,2	111,7	238,8	148,7	68,7	127,1
1976	1549,1	36,5	1,6	405,9	114,1	260,1	152,3	73,0	131,4
1977	1598,2	36,3	2,2	406,9	116,8	273,0	157,5	76,6	136,9
1978	1632,2	35,9	4,1	401,2	121,1	278,5	155,8	79,5	140,9
1979	1658,5	36,8	5,2	397,0	118,5	282,8	157,4	82,4	145,6
1980	1699,9	37,8	6,3	397,2	124,1	289,7	161,1	87,5	144,2
1981	1720,7	37,5	8,0	392,1	115,8	292,1	165,2	94,4	144,8
1982	1726,8	36,1	8,5	380,1	118,5	293,1	164,6	101,6	144,2
1983	1723,9	35,9	9,7	358,9	120,1	292,4	162,1	105,3	147,4
1984	1738,2	36,6	11,7	355,7	121,2	291,4	161,2	115,1	148,5
1985	1790,2	37,2	13,3	359,3	124,7	307,6	160,0	128,2	149,8
1986	1848,0	36,5	14,1	363,6	136,0	323,9	160,7	137,9	157,0
1987	1897,8	36,5	14,4	362,4	145,5	332,3	158,6	146,8	165,4
1988	1884,6	35,9	14,4	345,6	146,8	327,4	158,0	149,7	162,4
1989	1841,0	35,5	15,1	323,1	132,0	318,3	162,4	144,5	156,2
1990	1834,1	34,4	15,4	317,5	127,3	309,5	165,5	139,8	157,4
1991	1824,4	31,9	16,5	306,7	119,2	302,3	165,0	136,8	162,0

Statlig forvaltning <i>Central government</i>					Kommunal forvaltning <i>Local government</i>				
I alt <i>Total</i>	Forsvar <i>Defence</i>	Under- visning og forskning <i>Education and research</i>	Helse- og sosial- tjenester <i>Health and welfare services</i>	Andre statlige tjenester <i>Other central government services</i>	I alt <i>Total</i>	Under- visning og forskning <i>Education and research</i>	Helse- og sosial- tjenester <i>Health and welfare services</i>	Andre kommunale tjenester <i>Other local government services</i>	
1962	94,0	49,4	9,2	5,4	30,0	105,5	41,3	38,6	25,5
1963	96,9	50,7	9,6	5,7	31,0	110,5	44,2	40,5	25,8
1964	97,2	50,1	9,8	5,7	31,5	116,5	47,2	43,1	26,2
1965	100,8	51,6	10,4	6,1	32,7	125,7	50,8	47,9	27,0
1966	101,5	51,3	10,6	6,3	33,3	129,6	53,2	49,1	27,4
1967	103,1	52,0	11,0	6,0	34,1	135,3	55,4	51,8	28,1
1968	104,8	52,2	11,7	6,1	34,9	140,8	58,5	54,1	28,3
1969	109,0	53,5	12,7	6,7	36,0	152,4	62,1	60,9	29,4
1970	108,9	52,6	13,3	5,7	37,4	163,3	64,3	68,4	30,6
1971	111,8	51,6	14,9	5,6	39,7	174,7	65,8	76,9	32,0
1972	116,4	52,2	16,5	5,9	41,8	185,6	65,8	87,1	32,6
1973	116,7	51,5	17,0	5,9	42,2	199,1	67,2	95,9	35,9
1974	115,5	50,2	16,3	6,0	43,0	208,9	67,3	104,5	37,0
1975	119,6	51,5	17,3	6,3	44,5	226,8	70,9	116,6	39,3
1976	125,4	52,4	19,0	6,6	47,4	248,8	75,8	131,0	42,0
1977	125,9	51,4	19,7	6,7	48,1	266,0	77,2	144,6	44,2
1978	128,4	52,9	19,6	6,8	49,1	286,6	82,9	157,6	46,1
1979	132,3	53,2	20,7	7,3	51,1	300,5	85,8	166,8	47,9
1980	134,8	52,3	21,1	9,2	52,2	317,2	89,4	177,5	50,4
1981	140,5	52,6	21,7	9,6	56,5	330,3	91,8	187,6	50,9
1982	143,0	55,5	21,9	9,8	55,7	337,1	95,6	190,3	51,2
1983	144,3	55,6	22,1	9,7	56,9	347,8	97,6	194,3	55,9
1984	140,8	53,1	21,9	8,4	57,5	356,0	98,9	197,8	59,3
1985	140,5	52,5	22,2	7,3	58,4	369,8	103,0	205,3	61,5
1986	141,6	52,6	23,4	7,3	58,3	376,6	103,2	211,7	61,7
1987	143,8	53,5	23,8	7,4	59,1	392,3	106,9	223,1	62,3
1988	142,5	52,9	23,7	7,2	58,8	401,8	108,1	225,3	68,3
1989	144,7	54,0	23,8	7,1	59,9	409,2	108,9	230,7	69,6
1990	149,2	56,5	24,8	7,1	60,8	418,1	109,5	238,3	70,2
1991	149,0	55,4	25,2	6,9	61,6	435,0	109,2	254,2	71,6

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

Tabell 9.7. Personer 16-74 år etter arbeidsstyrkestatus og kjønn<sup>1</sup>Population aged 16-74 by labour force status and sex<sup>1</sup>

Kjønn År Sex Year	Personer i alt Population, total	I arbeidsstyrken In the labour force			Utenfor arbeids- styrken Not in the labour force	Per- soner i alt	I arbeidsstyrken			Uten- for arbeids- styrken
		I alt Total	Syssel- sätte Em- ployed persons	Arbeids- søkere Non- employed persons seeking work			I alt	Syssel- sätte	Arbeids- søkere <sup>2</sup>	
I alt Total		1 000				Prosent Per cent				
1972	2732	1677	1648	28	1056	100,0	61,4	60,3	1,7	38,6
1973	2749	1680	1654	26	1069	100,0	61,1	60,2	1,5	38,9
1974	2768	1683	1659	25	1084	100,0	60,8	59,9	1,5	39,2
1975	2809	1747	1707	40	1062	100,0	62,2	60,8	2,3	37,8
1976	2826	1821	1789	32	1004	100,0	64,5	63,3	1,8	35,5
1977	2844	1851	1824	27	993	100,0	65,1	64,1	1,5	34,9
1978	2866	1888	1854	35	978	100,0	65,9	64,7	1,8	34,1
1979	2885	1909	1872	38	976	100,0	66,2	64,9	2,0	33,8
1980	2887	1940	1908	32	947	100,0	67,2	66,1	1,7	32,8
1981	2909	1974	1935	40	934	100,0	67,9	66,5	2,0	32,1
1982	2937	1995	1943	52	942	100,0	67,9	66,2	2,6	32,1
1983	2957	2014	1945	69	943	100,0	68,1	65,8	3,4	31,9
1984	2979	2034	1970	64	945	100,0	68,3	66,1	3,2	31,7
1985	3004	2067	2014	53	936	100,0	68,8	67,0	2,6	31,2
1986	3024	2128	2086	42	896	100,0	70,4	69,0	2,0	29,6
1987	3046	2171	2126	45	875	100,0	71,3	69,8	2,1	28,7
1988	3071	2183	2114	69	888	100,0	71,1	68,8	3,2	28,9
1989	3087	2155	2049	106	933	100,0	69,8	66,4	4,9	30,2
1990	3094	2142	2030	112	952	100,0	69,2	65,6	5,2	30,8
1991	3105	2126	2010	116	979	100,0	68,5	64,7	5,5	31,5
<b>Menn Males</b>										
1972	1360	1063	1048	15	297	100,0	78,1	77,0	1,4	21,9
1973	1368	1059	1049	11	309	100,0	77,4	76,6	1,0	22,6
1974	1378	1067	1056	11	312	100,0	77,4	76,6	1,0	22,6
1975	1403	1087	1066	21	316	100,0	77,5	76,0	1,9	22,5
1976	1411	1108	1092	16	304	100,0	78,5	77,3	1,4	21,5
1977	1421	1119	1108	11	302	100,0	78,8	78,0	1,0	21,2
1978	1433	1130	1114	16	303	100,0	78,8	77,7	1,4	21,2
1979	1442	1128	1110	18	315	100,0	78,2	76,9	1,6	21,8
1980	1446	1147	1133	14	299	100,0	79,3	78,3	1,3	20,7
1981	1458	1157	1139	18	301	100,0	79,3	78,1	1,5	20,7
1982	1467	1165	1138	27	302	100,0	79,4	77,6	2,3	20,6
1983	1482	1164	1127	37	318	100,0	78,5	76,0	3,2	21,5
1984	1487	1167	1131	36	321	100,0	78,4	76,0	3,1	21,6
1985	1503	1174	1149	25	329	100,0	78,1	76,4	2,2	21,9
1986	1518	1190	1172	18	329	100,0	78,4	77,2	1,5	21,6
1987	1536	1209	1188	21	327	100,0	78,7	77,4	1,7	21,3
1988	1544	1209	1173	36	334	100,0	78,3	76,0	3,0	21,7
1989	1551	1197	1136	61	354	100,0	77,2	73,2	5,1	22,8
1990	1554	1181	1115	66	373	100,0	76,0	71,8	5,6	24,0
1991	1560	1163	1095	68	396	100,0	74,6	70,2	5,9	25,4
<b>Kvinner Females</b>										
1972	1372	614	601	13	758	100,0	44,7	43,8	2,2	55,3
1973	1381	621	605	15	760	100,0	45,0	43,8	2,5	55,0
1974	1389	616	603	14	773	100,0	44,4	43,4	2,2	55,6
1975	1406	660	641	20	746	100,0	47,0	45,6	3,0	53,0
1976	1414	713	697	16	701	100,0	50,4	49,3	2,3	49,6
1977	1423	732	716	16	691	100,0	51,4	50,3	2,1	48,6
1978	1433	759	740	18	675	100,0	52,9	51,6	2,4	47,1
1979	1442	781	762	19	661	100,0	54,2	52,8	2,5	45,8
1980	1440	793	775	18	647	100,0	55,1	53,8	2,3	44,9
1981	1451	818	796	22	633	100,0	56,4	54,8	2,7	43,6
1982	1470	830	805	25	640	100,0	56,5	54,8	3,0	43,5
1983	1475	850	818	32	625	100,0	57,6	55,5	3,8	42,4
1984	1491	867	839	28	624	100,0	58,1	56,3	3,2	41,9
1985	1501	893	865	28	607	100,0	59,5	57,7	3,1	40,5
1986	1505	938	914	24	567	100,0	62,3	60,7	2,5	37,7
1987	1510	962	938	25	548	100,0	63,7	62,1	2,5	36,3
1988	1528	974	941	33	554	100,0	63,7	61,6	3,4	36,3
1989	1536	957	913	45	579	100,0	62,3	59,4	4,7	37,7
1990	1540	961	915	46	579	100,0	62,4	59,4	4,8	37,6
1991	1545	963	914	48	583	100,0	62,3	59,2	5,0	37,7

<sup>1</sup> Det er enkelte brudd i tidsserien, jf. tekstdelen. Særlig stort var bruddet i 1976, da 30 000 flere ble regnet som sysselsatte pga. endringer i spørreskjema. <sup>2</sup> Arbeidssøkere i prosent av arbeidsstyrken.

<sup>1</sup> There are some breaks in the timeseries, see the text. The most significant break was in 1976, resulting in an increase in the number of persons employed by 30 000, due to changes in the questionnaire. <sup>2</sup> Non-employed persons seeking work as a percentage of the labour force.

K i l d e: NOS Arbeidsmarkedstatistikk. Source: NOS Labour Market Statistics.

Tabell 9.8. Personer i arbeidsstyrken etter alder og kjønn. 1 000

Persons in the labour force, by age and sex. 1 000

Kjønn År Sex Year	I alt Total	Alder. År Age. Years						
		16-19	20-24 <sup>1</sup>	25-29	30-39	40-54	55-66	67-74
<b>I alt Total</b>								
1972	1677	101	172	208	306	518	312	60
1973	1680	97	173	217	311	518	314	50
1974	1683	99	176	216	331	508	313	41
1975	1747	105	178	223	357	509	328	47
1976	1821	112	187	221	392	516	341	52
1977	1851	114	186	222	419	508	351	52
1978	1888	112	195	220	442	513	353	53
1979	1909	107	195	228	461	513	356	49
1980	1940	113	222	223	474	520	342	47
1981	1974	120	216	219	495	532	343	49
1982	1995	118	224	228	501	540	340	44
1983	2014	122	228	226	522	543	331	42
1984	2034	113	228	243	528	553	324	45
1985	2067	120	234	249	539	565	321	40
1986	2128	135	247	251	542	601	314	39
1987	2171	143	252	251	546	631	305	43
1988	2183	141	263	251	549	650	294	36
1989	2155	119	254	259	550	656	281	35
1990	2142	113	245	261	543	676	269	35
1991	2126	98	237	270	543	685	263	30
<b>Menn Males</b>								
1972	1063	54	96	140	199	328	204	41
1973	1059	52	94	143	206	323	207	34
1974	1067	53	95	145	219	318	206	30
1975	1087	56	95	146	231	314	210	34
1976	1108	61	99	139	247	310	216	35
1977	1119	60	100	139	261	304	219	36
1978	1130	60	103	137	273	301	218	37
1979	1128	57	102	138	281	298	219	34
1980	1147	64	123	136	285	296	210	33
1981	1157	64	125	129	294	302	206	35
1982	1165	66	127	135	298	303	205	31
1983	1164	66	128	130	309	305	197	30
1984	1167	61	128	139	306	312	192	29
1985	1174	63	128	139	314	316	188	26
1986	1190	69	136	139	306	332	182	26
1987	1209	74	141	141	303	345	175	30
1988	1209	73	144	143	304	353	169	23
1989	1197	62	139	145	308	360	162	23
1990	1181	58	135	147	297	370	152	21
1991	1163	49	128	151	294	377	147	18
<b>Kvinner Females</b>								
1972	614	47	76	68	107	190	108	19
1973	621	45	78	74	105	194	108	16
1974	616	45	81	71	112	190	107	11
1975	660	49	83	77	126	195	118	13
1976	713	52	88	82	145	206	125	17
1977	732	53	86	83	158	204	132	16
1978	759	52	92	83	169	212	135	17
1979	781	50	94	90	180	215	137	16
1980	793	49	98	86	189	223	133	13
1981	818	55	91	90	201	230	137	14
1982	830	53	97	93	202	236	135	13
1983	850	56	100	96	213	238	134	12
1984	867	52	100	104	221	242	132	16
1985	893	57	106	110	225	249	132	14
1986	938	66	111	112	236	269	132	13
1987	962	69	112	111	242	286	130	14
1988	974	68	119	108	245	296	125	13
1989	957	58	116	114	242	297	119	12
1990	961	54	110	114	247	306	116	14
1991	963	49	109	119	249	308	116	12

<sup>1</sup> Fra og med 1980 medregnes de vernepliktige som sysselsatte (20-25 000 personer, vesentlig i aldersgruppa 20-24 år).  
<sup>1</sup> As from 1980, conscripts are included as employed (20-25 000, mainly in the age group 20-24 years).

Kilde: NOS Arbeidsmarkedstatistikk. Source: NOS Labour Market Statistics.

**Tabell 9.9. Personer i arbeidsstyrken etter alder og kjønn. Prosent av alle personer i hver gruppe**  
*Persons in the labour force, by age and sex. Per cent of total in each group*

Kjønn År Sex Year	I alt Total	Alder. År Age. Years						
		16-19	20-24	25-29	30-39	40-54	55-66	67-74
<b>I alt Total</b>								
1972	61,4	41,0	57,0	68,7	74,6	74,0	59,9	23,9
1973	61,1	39,4	57,6	69,3	73,5	75,4	59,6	19,7
1974	60,8	39,9	58,5	68,6	74,5	75,1	59,1	16,2
1975	62,2	42,5	58,7	70,8	76,1	77,2	60,1	17,5
1976	64,5	45,8	60,9	72,1	78,8	79,9	61,8	19,1
1977	65,1	46,3	60,5	73,2	80,2	80,2	62,8	19,1
1978	65,9	45,4	63,2	72,9	81,2	82,1	63,2	18,8
1979	66,2	43,5	62,9	75,2	82,0	82,9	63,2	17,5
1980	67,2	45,0	71,6	75,6	82,4	83,1	62,5	16,6
1981	67,9	46,8	70,0	74,8	83,9	84,7	62,8	17,1
1982	67,9	45,4	72,4	76,4	83,5	85,2	62,6	15,2
1983	68,1	46,0	73,6	77,4	84,3	84,8	61,6	14,3
1984	68,3	42,5	72,7	79,5	84,8	86,0	61,2	15,1
1985	68,8	44,5	73,7	81,9	85,8	85,7	61,3	13,3
1986	70,4	50,2	76,0	82,8	87,5	86,9	60,8	12,9
1987	71,3	53,3	76,3	83,7	88,4	87,5	60,8	14,0
1988	71,1	53,3	77,9	82,6	88,1	87,4	60,2	11,7
1989	69,8	46,1	74,9	83,0	87,2	86,7	58,9	11,2
1990	69,2	44,3	72,9	82,1	86,9	86,5	58,0	11,1
1991	68,5	39,7	70,6	80,4	87,0	86,3	58,0	9,4
<b>Menn Males</b>								
1972	78,1	43,2	61,9	89,5	95,6	93,4	81,0	36,8
1973	77,4	41,1	61,4	88,5	95,7	93,8	81,1	30,3
1974	77,4	42,2	61,8	89,2	96,6	93,7	80,5	26,6
1975	77,5	44,6	61,0	89,5	96,1	94,6	79,6	28,2
1976	78,5	48,3	63,0	87,8	96,9	95,3	81,1	28,8
1977	78,8	47,8	63,7	88,7	97,1	95,2	81,6	29,1
1978	78,8	47,2	65,4	88,1	97,5	95,7	80,9	28,6
1979	78,2	45,3	64,1	88,4	96,9	95,6	80,1	26,4
1980	79,3	47,6	79,1	88,7	96,8	93,9	79,1	25,9
1981	79,3	48,6	78,5	88,5	96,3	94,4	78,2	27,0
1982	79,4	50,4	80,3	89,6	95,5	95,2	77,8	23,2
1983	78,5	47,8	81,2	88,2	96,2	94,2	75,5	22,1
1984	78,4	45,3	80,1	90,0	96,8	94,0	74,7	21,5
1985	78,1	45,9	79,7	91,8	96,2	94,0	74,0	19,2
1986	78,4	49,5	81,5	90,2	96,4	94,0	72,5	18,9
1987	78,7	52,5	81,9	91,1	96,2	93,6	71,9	20,9
1988	78,3	53,4	82,8	91,0	95,6	92,9	71,0	16,8
1989	77,2	46,5	79,5	90,2	94,9	93,1	69,6	16,2
1990	76,0	45,0	78,4	88,5	93,6	92,4	67,4	14,9
1991	74,6	38,8	74,5	86,5	93,7	91,9	66,5	12,4
<b>Kvinner Females</b>								
1972	44,7	38,7	51,9	46,4	52,9	54,5	40,1	13,6
1973	45,0	37,7	53,6	48,9	50,4	56,9	39,5	11,2
1974	44,4	37,5	55,0	46,5	51,4	56,4	39,1	7,9
1975	47,0	40,4	56,2	50,9	55,2	59,5	41,9	8,8
1976	50,4	43,2	58,8	55,2	59,8	64,2	43,8	11,2
1977	51,4	44,6	57,2	56,6	62,2	64,9	45,5	10,7
1978	52,9	43,5	60,8	56,6	64,0	68,3	46,6	10,8
1979	54,2	41,5	61,7	61,3	66,0	70,0	47,3	10,2
1980	55,1	42,0	64,0	61,3	67,3	72,0	46,9	8,7
1981	56,4	44,9	60,8	61,1	70,6	74,6	48,4	8,8
1982	56,5	40,4	64,0	62,9	70,5	75,2	48,4	8,4
1983	57,6	44,1	65,7	66,5	71,6	75,2	48,5	7,8
1984	58,1	39,6	65,0	68,7	72,3	77,4	48,4	9,9
1985	59,5	43,1	67,5	72,1	74,5	77,0	49,3	8,5
1986	62,3	50,9	70,2	75,2	78,2	79,5	49,7	8,0
1987	63,7	54,1	70,3	75,9	80,3	81,1	50,3	8,1
1988	63,7	53,1	72,6	73,6	80,3	81,6	49,9	7,5
1989	62,3	45,7	70,1	75,3	79,1	80,0	48,7	7,1
1990	62,4	43,7	67,1	75,2	79,9	80,3	49,1	7,9
1991	62,3	40,7	66,6	73,9	80,2	80,3	49,9	6,9

<sup>1</sup> Fra og med 1980 medregnes de vernepliktige som sysselsatte (med tilsvarende økning i arbeidsstyrkeprosenten for menn i alderen 20-24 år).

<sup>1</sup> From 1980, conscripts are included as employed (with a resultant increase in labour force participation rate for men aged 20-24).

Kilde: NOS Arbeidsmarkedstatistikk. Source: NOS Labour Market Statistics.

**Tabell 9.10. Gifte og samboende kvinner i arbeidsstyrken med barn under 16 år**  
*Married and cohabiting females in the labour force with children under 16 years*

År Year	Antall gifte og samboende kvinner i arbeidsstyrken <i>Number of married and cohabiting females in the labour force</i>					I prosent av alle gifte og samboende kvinner i gruppen <i>Percentage of all married and cohabiting females in the group</i>					
	I alt med barn under 16 år <i>With children under 16 years, total</i>	Alder på yngste barn <i>Age of the youngest child</i>				I alt med barn under 16 år	Alder på yngste barn				
		0-2	3-6	7-10	11-15		0-2	3-6	7-10	11-15	
		1 000					Prosent <i>Per cent</i>				
		<i>Alle med barn under 16 år All with children under 16 years</i>									
1972	215	45	59	55	56	43	29	41	54	55	
1973	224	47	63	52	62	44	30	43	53	59	
1974	224	47	63	52	62	44	31	41	51	59	
1975	233	51	65	58	59	48	35	46	57	60	
1976	266	55	71	70	70	53	40	48	64	67	
1977	278	53	78	73	74	55	40	52	64	69	
1978	286	51	76	79	80	58	42	53	67	71	
1979	295	58	77	72	88	60	45	56	67	75	
1980	301	59	79	73	91	62	46	57	70	75	
1981	313	63	75	81	94	64	49	59	73	78	
1982	315	62	72	82	99	65	49	60	72	80	
1983	320	68	76	75	101	66	53	62	71	80	
1984	324	72	80	72	100	68	55	64	75	79	
1985	332	77	88	69	98	70	58	69	75	80	
1986	346	75	94	74	103	75	65	73	78	84	
1987	349	80	93	74	102	77	66	76	80	85	
1988	349	83	94	76	95	77	68	74	82	85	
1989	340	84	94	74	89	76	68	75	82	83	
1990	337	90	85	71	90	77	69	74	82	86	
1991	332	93	87	68	84	77	70	75	81	85	
		<i>1 barn under 16 år 1 child under 16 years</i>									
1972	90	19	16	15	41	49	37	48	54	55	
1973	99	20	16	16	46	52	42	48	55	59	
1974	99	21	17	14	47	52	42	52	51	59	
1975	101	24	18	18	40	56	47	61	62	57	
1976	114	25	19	20	50	60	50	55	68	66	
1977	117	24	24	17	52	62	49	65	64	67	
1978	118	23	21	20	54	63	51	62	71	68	
1979	122	27	19	17	59	66	56	58	69	73	
1980	127	27	19	18	63	68	58	61	73	75	
1981	136	28	21	20	67	69	56	64	72	78	
1982	136	27	21	20	68	70	59	61	69	80	
1983	136	30	18	20	68	71	64	61	74	78	
1984	145	32	23	21	69	73	66	68	78	78	
1985	145	34	24	19	68	75	70	74	73	79	
1986	161	37	27	20	77	80	74	80	76	83	
1987	165	39	27	21	79	81	75	79	82	86	
1988	159	35	27	23	73	81	73	80	86	85	
1989	158	37	27	23	71	81	77	79	83	84	
1990	156	40	23	22	71	81	78	75	82	85	
1991	152	40	23	21	65	81	78	77	82	85	
		<i>2 eller flere barn under 16 år 2 or more children under 16 years</i>									
1972	124	26	43	40	16	40	25	39	55	57	
1973	125	26	47	37	16	40	24	42	53	58	
1974	125	26	46	38	15	39	26	38	51	59	
1975	132	27	47	40	18	43	29	42	55	67	
1976	152	30	52	50	20	49	35	46	62	69	
1977	161	29	54	56	22	51	35	48	64	73	
1978	168	28	55	59	26	54	36	50	66	76	
1979	174	31	58	55	29	57	38	55	66	79	
1980	175	32	60	55	28	58	40	56	69	76	
1981	177	35	53	62	27	61	44	57	73	78	
1982	179	35	51	62	31	62	44	59	73	80	
1983	184	38	57	55	33	63	47	62	70	82	
1984	179	40	57	51	31	64	49	63	74	82	
1985	188	43	64	50	30	67	51	68	76	84	
1986	185	39	67	54	26	71	58	71	79	86	
1987	184	41	67	53	23	73	60	75	80	83	
1988	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
1989	182	47	67	50	18	73	62	73	82	81	
1990	181	50	62	50	19	74	64	74	82	86	
1991	180	52	62	47	18	74	64	75	81	85	

Kilde: NOS Arbeidsmarkedstatistikk. Source: NOS Labour Market Statistics.

**Tabell 9.11. Personer i arbeidsstyrken etter kjønn og utdanningsnivå**  
*Persons in the labour force, by sex and level of education*

Kjønn År Sex Year	1 000 personer <i>persons</i>					Prosent av alle personer i hver gruppe <i>Percentage of total in each group</i>				
	I alt <i>Total</i>	Grunn- skole- nivå <i>Education at the second level, first stage</i>	Videre- gående skole, nivå I <i>Education at the second level, second stage I</i>	Videre- gående skole, nivå II <i>Education at the second level, second stage II</i>	Universitets- og høg- skolenivå <i>Education at the third level</i>	I alt	Ungdoms- skole- nivå	Videre- gående skole, nivå I	Videre- gående skole, nivå II	Univer- sitets- og høg- skole- nivå
<b>I alt Total</b>										
1976	1821	620	562	358	232	64,5	54,7	67,8	73,7	81,9
1977	1851	608	589	359	265	65,1	55,2	67,9	74,7	82,6
1978	1888	595	602	378	278	65,9	55,4	69,3	74,1	84,0
1979	1909	590	615	390	282	66,2	55,0	70,1	75,2	84,4
1980	1940	576	638	406	285	67,2	54,8	71,4	77,8	84,3
1981	1974	557	655	423	303	67,9	54,2	73,1	77,3	85,0
1982	1995	512	631	416	297	67,9	53,2	72,7	78,3	85,6
1983	2014	529	655	453	341	68,1	53,1	72,5	78,4	86,6
1984	2034	515	638	473	363	68,3	52,7	72,5	78,7	87,0
1985	2067	497	633	498	392	68,8	52,3	72,6	79,4	87,3
1986	2128	486	632	568	403	70,4	53,6	74,3	80,0	87,6
1987	2171	468	635	616	419	71,3	53,7	74,6	81,1	87,6
1988	2183	447	635	630	449	71,1	52,6	74,1	80,8	87,4
1989	2155	422	597	632	474	69,8	50,2	72,2	78,9	87,4
1990	2142	406	576	644	492	69,2	49,2	71,5	78,5	86,4
1991	2126	377	548	659	523	68,5	47,5	70,2	77,2	85,4
<b>Menn Males</b>										
1976	1108	367	285	273	149	78,5	71,4	84,1	80,7	88,1
1977	1119	355	299	276	168	78,8	71,0	84,3	82,5	88,6
1978	1130	346	298	291	172	78,8	71,2	84,1	81,9	89,3
1979	1128	340	299	292	176	78,2	69,4	83,9	81,3	90,5
1980	1147	334	319	296	175	79,3	68,6	86,0	84,6	90,0
1981	1157	315	329	306	183	79,3	67,6	85,5	84,9	90,6
1982	1165	292	316	298	176	79,4	67,2	85,2	85,2	91,1
1983	1164	305	321	314	200	78,5	65,7	83,9	84,8	91,6
1984	1167	293	313	321	212	78,4	65,0	83,3	84,9	91,7
1985	1174	281	299	331	234	78,1	64,0	82,0	85,0	91,5
1986	1190	270	283	375	237	78,4	64,0	82,8	84,9	90,9
1987	1209	256	293	397	241	78,7	63,1	83,1	85,2	91,0
1988	1209	244	291	400	257	78,3	62,3	81,9	84,5	91,1
1989	1197	235	271	403	269	77,2	60,0	80,0	83,4	90,7
1990	1181	221	257	408	278	76,0	58,1	78,4	82,8	89,3
1991	1163	209	236	413	293	74,6	56,4	75,9	80,6	88,4
<b>Kvinner Females</b>										
1976	713	252	277	85	83	50,4	40,8	56,6	57,6	72,6
1977	732	253	290	83	97	51,4	42,1	56,5	56,9	73,8
1978	759	250	304	87	105	52,9	42,3	59,1	56,4	76,6
1979	781	250	316	98	106	54,2	42,9	60,7	61,3	75,9
1980	793	242	319	111	110	55,1	42,9	61,0	64,1	76,5
1981	818	242	326	117	120	56,4	43,1	63,7	62,7	77,8
1982	830	220	315	118	121	56,5	41,7	63,4	65,1	78,7
1983	850	224	334	138	141	57,6	42,0	64,2	67,1	80,3
1984	867	222	325	152	151	58,1	42,1	64,5	68,1	81,2
1985	893	216	334	167	158	59,5	42,3	65,9	70,2	81,8
1986	938	216	349	193	167	62,3	44,5	68,6	71,9	83,3
1987	962	213	342	219	178	63,7	45,6	68,6	74,6	83,4
1988	974	203	344	229	191	63,7	44,4	68,6	74,9	82,8
1989	957	187	327	229	205	62,3	41,6	66,9	72,1	83,5
1990	961	184	320	236	214	62,4	41,6	66,8	72,1	82,9
1991	963	168	312	246	230	62,3	39,8	66,5	72,0	81,9

<sup>1</sup> Det er brudd i tidsserien mellom 1987 og 1988 pga. endringer i spørreskjemaet, se tekstdelen.

<sup>1</sup> Because of changes in the questionnaire, there is a break in the timeseries between 1987 and 1988, see the text.

K i l d e: NOS Arbeidsmarkedstatistikk. Source: NOS Labour Market Statistics.

**Tabell 9.12. Sysselsatte etter kjønn og arbeidstid.<sup>1</sup> Prosent**  
*Employed persons by sex and working hours per week.<sup>1</sup> Per cent*

År Year	I alt Total			Menn Males			Kvinner Females		
	Kort deltidd <sup>2</sup> Short part-time <sup>2</sup>	Lang deltidd <sup>3</sup> Long part-time <sup>3</sup>	Heltid <sup>4</sup> Full-time <sup>4</sup>	Kort deltidd Short part-time	Lang deltidd Long part-time	Heltid Full-time	Kort deltidd Short part-time	Lang deltidd Long part-time	Heltid Full-time
1972	9,8	12,4	77,8	3,0	5,4	91,6	21,6	24,6	53,8
1973	10,1	12,8	77,1	3,0	5,6	91,5	22,4	25,3	52,3
1974	9,8	13,2	76,9	2,8	5,7	91,5	21,8	26,2	52,0
1975	10,1	13,4	76,6	3,1	5,6	91,3	21,5	26,1	52,4
1976	11,1	15,0	74,0	3,7	6,6	89,7	22,6	28,1	49,3
1977	11,6	15,7	72,8	3,9	6,9	89,2	23,3	29,1	47,6
1978	11,5	14,9	73,5	3,7	6,1	90,2	23,3	28,3	48,4
1979	11,7	15,6	72,7	4,0	6,6	89,4	22,9	28,7	48,4
1980	11,5	15,5	72,9	3,9	5,9	90,2	22,7	29,8	47,5
1981	12,5	15,8	71,6	4,1	6,6	89,3	24,8	29,3	45,9
1982	12,3	16,6	71,2	4,1	6,9	88,9	23,9	30,4	45,7
1983	13,1	16,5	70,4	4,6	7,0	88,4	25,0	29,9	45,2
1984	12,8	16,4	70,9	4,5	6,9	88,5	24,1	29,4	46,4
1985	12,5	15,9	71,6	4,6	6,0	89,4	23,2	29,4	47,4
1986	12,8	15,6	71,6	4,8	5,6	89,6	23,2	28,9	47,9
1987	13,2	15,1	71,7	5,5	5,7	88,8	23,3	27,5	49,3
1988	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1989	13,0	13,4	73,6	4,5	3,9	91,6	23,7	25,2	51,1
1990	13,4	13,2	73,4	5,0	3,8	91,2	23,5	24,6	51,8
1991	13,5	13,2	73,3	5,1	4,0	90,8	23,4	24,2	52,4

<sup>1</sup> Tallene før og etter 1988 er ikke helt sammenliknbare. For perioden 1972-1987 er tallene basert på faktisk arbeidstid, mens tallene deretter gjelder avtalt (eventuelt vanlig) arbeidstid. Ved å bruke avtalt arbeidstid framfor faktisk, øker heltidsandelen med ca. 2 prosentpoeng (på bekostning av lang deltidd) for så vel kvinner som menn i alt. <sup>2</sup> 1-19 timer pr. uke. <sup>3</sup> For 1972-1987 20-34 timer pr. uke, senere år 20-36 timer med unntak av personer med arbeidstid 30-36 timer som oppgir at dette utgjør heltid. <sup>4</sup> For 1972-1987 35 timer og over, senere 37 timer og over medregnet personer med arbeidstid 30-36 timer som oppgir at dette utgjør heltid.

<sup>1</sup> The figures for 1989 and onwards are not quite comparable to previous years. Up to 1988 the figures are based on actual working hours, while from 1989 and onwards they are based on stipulated working hours. By using stipulated working hours instead of actual working hours, the proportion of full-time workers increases by about 2 per cent for both males and females, total. <sup>2</sup> 1-19 hours per week.

<sup>3</sup> For 1972-1987, 20-34 hours per week, in recent years 20-36 hours with exception of persons with 30-36 working hours who classify themselves as full-time workers. <sup>4</sup> For 1972-1987, 35 hours or more, in recent years 37 hours or more included persons with 30-36 hours classified as full-time work.

**Tabell 9.13. Faktisk arbeidstid for sysselsatte, etter kjønn og yrkesstatus. Timer pr uke**  
*Actual working hours per week, by sex and status. Hours per week*

År Year	I alt Total				Menn Males				Kvinner Females			
	I alt Total	Lønns- takere Salaried employees and wage earners	Selv- stendige Self- employed	Familie- arbeidere Family workers	I alt Total	Lønns- takere Salaried employees and wage earners	Selv- stendige Self- employed	Familie- arbeidere Family workers	I alt Total	Lønns- takere Salaried employees and wage earners	Selv- stendige Self- employed	Familie- arbeidere Family workers
1972	39,6	39,0	46,7	32,0	44,1	43,1	49,1	40,8	31,8	31,8	34,1	30,3
1973	39,1	38,2	47,1	33,3	43,7	42,5	49,6	42,4	31,2	31,1	32,5	31,0
1974	38,8	37,9	47,0	32,6	43,5	42,4	49,0	42,7	30,8	30,8	32,5	30,5
1975	38,8	37,7	47,6	34,5	43,6	42,3	50,0	44,8	30,9	30,7	32,9	31,4
1976	37,5	36,5	46,2	34,8	42,2	41,0	49,0	41,5	30,0	29,6	32,3	33,0
1977	36,9	35,9	45,8	34,1	41,7	40,6	48,6	40,5	29,4	29,1	30,8	32,4
1978	36,8	35,8	45,5	33,7	41,6	40,5	48,6	39,0	29,4	29,2	31,3	32,0
1979	36,5	35,5	45,0	33,5	41,2	40,2	47,6	40,5	29,4	29,2	32,5	31,7
1980	36,2	35,4	44,7	31,3	41,1	40,2	47,4	34,5	29,2	29,0	31,9	30,2
1981	35,9	35,0	45,3	30,5	41,0	40,0	48,1	34,6	28,6	28,4	31,8	29,0
1982	35,9	35,1	44,6	29,6	41,1	40,0	47,7	35,1	28,7	28,7	30,7	27,2
1983	35,6	34,9	43,8	29,9	40,8	40,0	46,4	33,8	28,5	28,4	32,0	28,2
1984	35,9	35,0	44,5	30,7	41,0	40,1	47,2	33,3	28,9	28,7	32,2	29,6
1985	36,2	35,4	44,8	30,8	41,5	40,6	47,4	31,8	29,3	29,1	32,8	30,4
1986	36,4	35,8	45,5	26,3	41,9	41,2	48,3	27,8	29,3	29,4	33,3	25,7
1987	35,9	35,2	45,3	25,3	41,0	40,1	48,1	27,6	29,3	29,3	34,0	24,1
1988 <sup>1</sup>	36,5	35,8	45,5	27,3	41,6	40,7	48,6	29,1	30,1	30,0	35,3	26,4
1989	36,4	35,7	45,2	26,1	41,2	40,4	47,7	26,6	30,2	30,1	36,1	25,9
1990	36,0	35,3	44,8	25,9	40,6	39,7	47,7	27,1	30,1	30,0	35,3	25,4
1991	35,7	35,0	44,2	26,5	40,3	39,4	47,4	26,8	30,0	29,8	33,7	26,3

<sup>1</sup> Det er brudd i tidsserien mellom 1987 og 1988 pga. endringer i spørreskjemaet, se tekstdelen.

<sup>1</sup> Because of changes in the questionnaire, there is a break in the timeseries between 1987 and 1988, see the text.

Kilde: NOS Arbeidsmarkedstatistikk. Source: NOS Labour Market Statistics.



**Tabell 9.14. Sysselsatte etter kjønn og yrke. 1 000**  
*Employed persons by sex and occupation. 1 000*

Kjønn År Sex Year	I alt Total	Yrke Occupation										
		Teknisk, viten- skapelig, humanis- tisk og kunstnerisk arbeid <i>Technical, physical science, huma- nistic and artistic work</i>	Administra- sjons- og forvaltnings- arbeid, be- drifts- og organisa- sjonsledelse <i>Administ- rative executive work</i>	Kontor- arbeid <i>Clerical work</i>	Han- dels- arbeid <i>Sales work</i>	Jordbruks-, skogbruks- og fiske- arbeid <i>Agriculture, forestry, fishing and related work</i>	Gruve- og sprengings- arbeid, indu- stri-, bygge- og anleggs- arbeid <i>Mining and quarrying work, manu- facturing work etc.</i>	Tran- sport- og kommuni- kasjons- arbeid <i>Transport and commu- nication work</i>	Ser- vice- arbeid <i>Service work</i>	Mili- tært arbeid <sup>1</sup> <i>Mili- tary work<sup>1</sup></i>	Uopp- gitt <i>Un- speci- fied</i>	
<b>I alt Total</b>												
1972	1648	222	64	160	154	195	494	146	203	9	1	
1973	1654	240	67	159	157	185	490	145	200	8	2	
1974	1659	242	74	171	153	171	495	150	194	8	1	
1975	1707	276	68	189	158	155	488	148	212	9	2	
1976	1789	288	76	189	175	164	504	149	232	10	3	
1977	1824	303	84	188	176	162	514	151	234	9	4	
1978	1854	334	91	201	173	158	504	148	233	8	5	
1979	1872	352	94	204	174	157	496	144	241	9	3	
1980	1908	355	96	200	179	155	488	152	245	34	4	
1981	1935	368	103	199	192	154	481	151	247	31	7	
1982	1943	381	111	203	186	150	467	151	254	33	5	
1983	1945	391	115	214	186	147	447	144	263	35	4	
1984	1970	401	124	211	181	142	457	146	272	31	4	
1985	2014	422	132	211	197	146	457	146	269	30	5	
1986	2086	441	130	226	209	151	468	150	272	33	6	
1987	2126	464	136	229	215	137	470	151	280	36	8	
1988	2114	461	135	239	219	133	471	139	275	35	7	
1989	2049	459	131	228	215	131	432	134	273	35	11	
1990	2030	478	130	216	218	128	407	135	273	38	8	
1991	2010	494	134	209	210	115	391	135	276	37	7	
<b>Menn Males</b>												
1972	1048	117	58	53	75	133	433	124	45	9	-	
1973	1049	129	59	53	73	131	429	126	41	8	1	
1974	1056	126	65	54	69	122	441	132	39	8	1	
1975	1066	145	60	56	74	115	433	126	47	9	2	
1976	1092	146	67	55	85	112	443	124	48	10	2	
1977	1108	154	72	52	85	113	448	127	46	8	2	
1978	1114	171	78	56	78	110	442	125	44	8	2	
1979	1110	175	77	57	80	108	432	120	50	9	2	
1980	1133	172	79	52	80	109	427	125	52	33	2	
1981	1139	176	83	48	81	110	429	122	57	31	4	
1982	1138	181	91	46	81	106	414	123	59	33	4	
1983	1127	187	91	48	83	107	398	116	60	35	2	
1984	1131	184	96	48	78	107	407	117	60	31	3	
1985	1149	194	103	48	89	106	401	115	59	30	3	
1986	1172	200	105	44	95	105	407	118	59	33	4	
1987	1188	210	106	47	97	100	412	113	63	35	5	
1988	1173	202	103	50	100	95	413	105	65	34	5	
1989	1136	201	99	47	103	96	380	100	69	34	9	
1990	1115	208	96	46	103	93	358	99	68	37	6	
1991	1095	210	98	45	99	86	343	100	71	36	6	
<b>Kvinner Females</b>												
1972	601	104	6	108	79	62	61	22	158	-	-	
1973	605	111	8	107	83	55	61	19	159	-	1	
1974	603	116	9	117	83	50	55	19	154	-	-	
1975	641	132	9	134	84	40	55	22	165	-	-	
1976	697	142	10	134	89	52	60	25	184	-	1	
1977	716	149	11	136	92	50	66	24	188	-	2	
1978	740	164	13	145	95	48	62	23	189	-	2	
1979	762	176	16	147	94	49	63	24	191	-	1	
1980	775	183	17	149	99	46	60	27	193	-	1	
1981	796	193	20	152	111	44	53	29	191	-	3	
1982	805	201	20	157	105	43	54	28	195	-	2	
1983	818	204	23	166	103	41	49	27	203	-	1	
1984	839	217	28	162	103	35	51	29	213	-	1	
1985	865	228	29	162	108	40	56	31	210	-	1	
1986	914	240	26	181	113	46	61	32	213	-	2	
1987	938	254	30	181	119	37	58	38	217	-	3	
1988	941	259	32	189	119	38	58	34	210	-	2	
1989	913	258	32	181	113	36	52	34	204	1	3	
1990	915	270	33	170	115	35	48	36	204	1	2	
1991	914	284	36	164	111	30	48	34	205	1	2	

<sup>1</sup> Fra 1980 er de vernepliktige medregnet som sysselsatte.

<sup>1</sup> From 1980, conscripts are classified as employed persons.

Kilde: NOS Arbeidsmarkedstatistikk. Source: NOS Labour Market Statistics.

**Tabell 9.15. Arbeidssøkere uten arbeidsinntekt etter alder og kjønn. 1 000 og i prosent av arbeidsstyrken***Non-employed persons seeking work, by age and sex. 1 000 and as a percentage of the labour force*

Kjønn År Sex Year	I alt Total	Alder. År Age. Years					I alt Total	Alder. År Age. Years					
		16-19	20-24	25-39	40-54	55-74		16-19	20-24	25-39	40-54	55-74	
						1 000	Prosent Per cent						
<b>I alt Total</b>													
1972	28	9	6	5	4	4	1,7	9,1	3,2	1,1	0,7	1,1	
1973	26	9	6	5	3	3	1,5	9,2	3,6	1,0	0,5	0,9	
1974	25	10	5	5	2	3	1,5	9,7	2,7	0,9	0,5	0,8	
1975	40	14	9	9	4	4	2,3	13,4	5,0	1,6	0,8	1,1	
1976	32	10	8	8	4	3	1,8	8,7	4,3	1,2	0,9	0,7	
1977	27	9	6	7	4	2	1,5	7,7	3,2	1,1	0,7	0,5	
1978	35	10	8	9	5	3	1,8	9,2	3,9	1,4	0,9	0,7	
1979	38	11	9	10	4	4	2,0	10,4	4,6	1,4	0,8	0,9	
1980	32	10	6	9	5	2	1,7	8,9	2,8	1,4	0,9	0,5	
1981	40	10	8	13	5	3	2,0	8,5	3,8	1,9	1,0	0,7	
1982	52	14	11	17	6	4	2,6	12,0	4,9	2,3	1,1	1,0	
1983	69	15	16	24	9	6	3,4	12,4	6,8	3,1	1,7	1,5	
1984	64	13	12	23	11	5	3,2	11,3	5,3	3,0	2,1	1,3	
1985	53	11	12	19	7	4	2,6	9,6	4,9	2,5	1,3	1,0	
1986	42	11	8	14	6	3	2,0	8,2	3,4	1,7	0,9	0,9	
1987	45	11	10	14	7	3	2,1	7,8	3,8	1,8	1,1	0,9	
1988	69	18	15	22	10	5	3,2	12,4	5,8	2,7	1,5	1,5	
1989	106	19	23	37	18	8	4,9	16,1	9,2	4,6	2,7	2,5	
1990	112	18	24	42	21	7	5,2	16,2	9,8	5,3	3,0	2,3	
1991	116	17	26	45	20	8	5,5	17,7	10,9	5,6	2,9	2,6	
<b>Menn Males</b>													
1972	15	5	3	2	2	2	1,4	9,9	3,4	0,6	0,5	1,0	
1973	11	4	3	2	1	1	1,0	7,1	3,1	0,5	0,3	0,6	
1974	11	4	2	2	1	2	1,0	7,2	2,2	0,6	0,3	0,7	
1975	21	7	5	4	2	2	1,9	13,2	5,7	1,0	0,6	0,9	
1976	16	4	4	3	2	2	1,4	7,4	4,4	0,8	0,6	0,8	
1977	11	4	2	3	1	1	1,0	6,9	2,4	0,6	0,4	0,5	
1978	16	5	4	4	2	2	1,4	8,3	3,6	1,0	0,6	0,6	
1979	18	5	5	5	1	2	1,6	9,5	4,5	1,2	0,3	0,9	
1980	14	5	3	4	2	1	1,3	7,6	2,2	1,0	0,5	0,4	
1981	18	6	4	5	2	1	1,5	8,6	3,3	1,1	0,7	0,5	
1982	27	8	6	9	2	3	2,3	11,5	4,5	2,0	0,7	1,2	
1983	37	8	8	13	5	4	3,2	11,6	6,2	2,9	1,6	1,6	
1984	36	7	7	13	7	3	3,1	10,9	5,1	2,9	2,2	1,4	
1985	25	5	6	8	4	2	2,2	8,4	4,5	1,8	1,2	1,0	
1986	18	5	3	6	3	2	1,5	6,6	2,4	1,3	0,8	1,0	
1987	21	5	4	7	3	2	1,7	6,4	2,9	1,5	0,8	1,1	
1988	36	9	7	11	5	3	3,0	13,0	5,0	2,6	1,3	1,8	
1989	61	11	13	22	10	5	5,1	17,7	9,2	4,9	2,8	2,7	
1990	66	10	14	25	12	5	5,6	18,0	10,4	5,6	3,2	2,6	
1991	68	9	15	27	13	5	5,9	18,1	11,5	6,0	3,3	3,1	
<b>Kvinner Females</b>													
1972	13	4	2	3	2	2	2,2	8,2	3,0	1,9	1,2	1,3	
1973	15	5	3	3	2	2	2,5	11,6	4,2	1,9	0,9	1,4	
1974	14	6	3	2	2	1	2,2	12,7	3,3	1,3	0,9	1,0	
1975	20	7	3	5	2	2	3,0	13,7	4,0	2,7	1,2	1,5	
1976	16	5	4	4	2	1	2,3	10,2	4,2	1,9	1,2	0,5	
1977	16	5	4	4	2	1	2,1	8,7	4,1	1,8	1,2	0,5	
1978	18	5	4	5	3	1	2,4	10,2	4,2	2,1	1,4	0,7	
1979	19	6	4	5	3	1	2,5	11,4	4,7	1,9	1,4	0,8	
1980	18	5	3	5	3	1	2,3	10,6	3,5	1,8	1,4	0,7	
1981	22	5	4	9	3	1	2,7	8,5	4,5	3,0	1,3	0,9	
1982	25	7	5	8	4	1	3,0	12,7	5,4	2,8	1,6	0,8	
1983	32	7	8	11	4	2	3,8	13,2	7,6	3,5	1,8	1,4	
1984	28	6	6	10	5	2	3,2	11,8	5,6	3,0	1,9	1,2	
1985	28	6	6	11	4	2	3,1	10,9	5,4	3,3	1,5	1,0	
1986	24	6	5	8	3	1	2,5	9,8	4,6	2,3	1,1	0,8	
1987	25	6	6	8	4	1	2,5	9,3	5,0	2,2	1,4	0,6	
1988	33	8	8	10	5	2	3,4	11,8	6,8	2,9	1,8	1,2	
1989	45	8	11	15	8	3	4,7	14,4	9,3	4,2	2,6	2,2	
1990	46	8	10	17	9	2	4,8	14,2	9,0	4,8	2,8	1,9	
1991	48	8	11	18	8	3	5,0	17,3	10,2	5,0	2,4	2,0	

Kilde: NOS Arbeidsmarkedstatistikk. Source: NOS Labour Market Statistics.

Tabell 9.16. Arbeidsløse registrert ved arbeidskontorene. 1948-1972

Unemployed persons registered at the employment offices. 1948-1972

År Year	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females	År	I alt	Menn	Kvinner	I prosent av arbeidsstyrken Percentage of the labour force
1948	9026	8438	588	1961	13048	11264	1784	0,9
1949	7715	7170	545	1962	15184	12945	2239	1,1
1950	8970	8315	655	1963	17725	15173	2552	1,3
1951	11133	10020	1113	1964	15540	12914	2626	1,1
1952	11634	9690	1944	1965	13358	10869	2489	0,9
1953	14358	12874	1484	1966	11933	9962	1971	0,8
1954	12695	11467	1228	1967	11418	9197	2221	0,8
1955	12542	11301	1241	1968	16462	13635	2827	1,1
1956	13865	12085	1780	1969	15605	12724	2881	1,1
1957	14669	13041	1628	1970	12458	9676	2782	0,8
1958	23631	20902	2729	1971	12193	9371	2822	0,8
1959	22633	20444	2189	1972	14812	11386	3426	0,9
1960	17097	15166	1931					

Kilde: Arbeidsdirektoratet. Source: The Directorate of Labour.

Tabell 9.17. Arbeidsløse registrert ved arbeidskontorene og personer på arbeidsmarkedstiltak. 1972-1991

Unemployed persons registered at the employment offices and persons employed on labour market measures. 1972-1991

År Year	Registrerte arbeidsløse Registered unemployed persons			Registrerte arbeidsløse i prosent av arbeidsstyrken Registered unemployed as a percentage of the labour force			Personer på arbeidsmarkedstiltak <sup>1</sup> Persons on labour market measures <sup>1</sup>	
	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females	I alt	Menn	Kvinner	I alt	I prosent av arbeidsstyrken Percentage of the labour force
1972	14812	11386	3426	0,9	1,1	0,6	..	..
1973	12811	9334	3477	0,8	0,9	0,6	..	..
1974	10662	7029	3633	0,6	0,7	0,6	..	..
1975	19558	12631	6927	1,2	1,2	1,1	..	..
1976	19859	12751	7108	1,1	1,2	1,1	7599	0,4
1977	15497	9187	6310	0,9	0,8	0,9	5477	0,3
1978	20003	12352	7651	1,1	1,1	1,0	5344	0,3
1979	24107	15489	8618	1,3	1,4	1,1	6428	0,3
1980	22278	13353	8925	1,3	1,2	1,1	6996	0,4
1981	28438	16822	11616	1,7	1,5	1,5	7828	0,4
1982	41390	25330	16060	2,1	2,2	2,0	8624	0,4
1983	63549	40875	22674	3,2	3,5	2,7	15337	0,8
1984	66598	41077	25521	3,3	3,5	3,0	20443	1,0
1985	51419	29759	21660	2,5	2,6	2,5	23927	1,2
1986	36192	20234	15958	1,8	1,7	1,8	13749	0,7
1987	32391	18369	14022	1,5	1,5	1,5	6793	0,3
1988	49336	29994	19342	2,3	2,5	2,0	7990	0,4
1989	82929	51581	31348	3,8	4,3	3,2	34183	1,6
1990	92701	57115	35586	4,3	4,8	3,7	40045	1,9
1991	100726	62828	37898	4,7	5,3	3,9	44961	2,1

<sup>1</sup> Eksklusive attføringstiltak.<sup>1</sup> Rehabilitation assistance not included.

Kilde: Arbeidsdirektoratet. Source: The Directorate of Labour.

**Tabell 9.18. Arbeidskonflikter**  
*Labour conflicts*

År Year	Konflikter i alt <i>Number of work stoppages, total</i>	Arbeids- takere <i>Wage earners involved</i>	Tapte arbeidsdager <i>Working days lost</i>						
			I alt <i>Total</i>	Jordbruk, skogbruk <i>Agriculture and forestry</i>	Oljeut- vinning, bergverks- drift og industri <i>Oil ex- traction, mining and manu- facturing</i>	Bygge- og an- leggs- virk- somhet <i>Construc- tion</i>	Vare- handel <i>Whole- sale and retail trade</i>	Transport (medregn. sjøtransp.) <i>Transport (incl. water transport)</i>	Andre grupper <i>Other groups</i>
1922	26	2168	91380	-	80445	5475	-	-	5460
1923	57	24965	796274	62988	726862	6088	-	-	336
1924	61	63117	5152386	74650	4072069	569139	-	390695	45833
1925	84	13752	666650	5220	505624	138382	-	14176	3248
1926	113	51487	2205365	88570	1728664	210616	-	73190	104325
1927	96	22456	1374089	30685	1297376	33103	-	12925	-
1928	63	8042	363844	19125	142016	194446	252	7690	315
1929	73	4796	196704	1782	145581	19802	216	27000	2323
1930	94	4652	240454	-	184587	35967	10200	1613	8087
1931	82	59524	7585832	20480	6501766	893803	504	140607	28672
1932	91	6360	394002	11136	256391	85075	1654	926	38820
1933	93	6306	364240	-	222033	65999	11032	60784	4392
1934	85	6364	235075	-	103907	50863	9438	63969	6898
1935	103	3548	168307	-	117804	22463	8846	15484	3710
1936	175	15286	396487	2100	290591	35941	9828	27250	30777
1937	195	28785	1013509	96	692840	136452	6934	173009	4178
1938	248	24045	567300	238642	190112	34258	9320	15679	79289
1939	81	15978	859808	758415	50669	38685	2281	262	9496
1940	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1941	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1942	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1943	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1944	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1945	16	4074	65145	-	58919	624	-	4352	1250
1946	39	4658	79019	-	54959	21626	-	2206	228
1947	47	8250	41294	-	23506	3196	106	14066	420
1948	58	5919	92278	-	82389	7138	410	1098	1243
1949	47	9010	104759	2480	74827	1139	812	1848	23653
1950	30	4399	42310	-	31890	13	-	2932	7475
1951	28	4255	35699	-	22768	3997	48	6416	2470
1952	40	6399	124054	-	103927	4487	15612	16	12
1953	55	4917	40531	-	15181	1978	1078	20156	2138
1954	27	2865	104507	-	63672	782	385	403	39265
1955	22	9971	108087	-	9487	589	24	97473	514
1956	27	56173	964440	137128	302272	501309	149	23486	96
1957	18	2792	27082	-	7091	297	-	-	19694
1958	16	12541	59798	1083	1618	1622	-	22065	33410
1959	18	2113	47616	660	1933	583	140	43985	315
1960	12	656	2417	-	2084	252	-	81	-
1961	19	22910	423082	-	338459	-	73072	11551	-
1962	8	1069	81121	-	80186	-	116	801	18
1963	8	10588	226394	51	20	-	710	225000	613
1964	3	230	1310	-	615	35	-	-	660
1965	7	591	8927	-	272	1323	-	522	6810
1966	7	1392	5207	-	954	-	32	1981	2240
1967	7	436	4720	-	128	-	-	4008	584
1968	6	486	13514	-	30	-	-	3856	9628
1969	4	824	21636	-	462	-	-	-	21174

Kilde: NOS Arbeidsmarkedstatistikk. Source: NOS Labour Market Statistics.

**Tabell 9.18 (forts.). Arbeidskonflikter**  
*Labour conflicts*

År	Konflikter i alt	Arbeidstakere	Tapte arbeidsdager						
			I alt	Jordbruk, skogbruk	Oljeutvinning, bergverksdrift og industri	Bygge- og anleggsvirksomhet	Varehandel	Transport (medregn. sjøtransp.)	Andre grupper
1970	15	3133	47204	-	26138	-	-	20976	90
1971	10	2519	9105	-	1786	-	442	2107	4770
1972	9	1185	12402	-	1561	124	-	1612	9105
1973	12	2380	11382	-	8238	-	-	400	2744
1974	13	22149	318433	-	262162	32390	-	10590	13291
1975	22	3282	12473	201	4971	924	72	3200	3105
1976	35	21586	137651	-	37305	1934	1098	6922	90392
1977	15	2429	25049	-	14540	-	840	9169	500
1978	14	4459	62888	-	23173	700	506	38376	133
1979	10	2773	7010	-	6312	-	-	236	462
1980	35	18752	103807	-	24941	50874	-	14132	13860
1981	17	4294	28257	-	12766	12825	58	600	2008
1982	12	24581	281183	-	115427	-	12	148692	17052
1983	9	1018	5897	-	1464	2000	1641	732	60
1984	20	30635	104349	-	3053	496	1180	33507	66113
1985	11	6557	66473	-	62244	3038	80	-	1111
1986	16	165742	1030928	-	393844	217723	75500	750	343111
1987	10	2462	12905	-	856	735	30	1007	10277
1988	15	8332	83524	-	2392	66	376	200	80220
1989	14	11287	16880	-	2949	-	100	3708	10123
1990	15	60674	139047	-	36854	14630	2884	16936	67743
1991	4	396	2564	-	-	-	60	1352	1152

**Tabell 9.19. Hovedsammenslutningene for arbeidstakere og andre landsomfattende arbeidstakerorganisasjoner. Medlemmer pr 31. desember**

*Central organizations and other nation-wide associations for wage earners. Members as of 31 December*

År Year	Alle arbeidstakerorganisasjoner <i>Associations of wage earners, total</i>	Landsorganisasjoner i Norge <i>The Norwegian Federation of Trade Unions</i>	Yrkesorganisasjonenes Sentralforbund <i>Confederation of Vocational Unions</i>	Akademikernes Fellesorganisasjon <i>Federation of Norwegian Professional Associations</i>	Andre arbeidstakerorganisasjoner <i>Other associations of wage earners</i>
1977	963497	692209	78 932	84609	107847
1978	999486	712699	83603	90115	113069
1979	1038406	721042	87587	93908	135869
1980	1089781	748040	97207	102768	141766
1981	1111119	754985	107315	101659	147160
1982	1128478	751357	114902	105337	156882
1983	1142221	745101	118889	117931	160300
1984	1166936	759287	121630	123200	162819
1985	1202832	768778	127464	136800	169790
1986	1231602	785573	131739	144108	170182
1987	1252945	787409	136466	150032	179038
1988	1263348	783879	168482	155604	155383
1989	1275631	782256	178349	201720	113306
1990	1290608	785586	184014	208008	113000
1991	1299955	778452	188452	218681	114370

Kilde: NOS Statistisk årbok. Source: NOS Statistical Yearbook.

# 10 Lønnsforhold

## *Wages and salaries*

### Statistikkgrunnlag

Den eldste lønnsstatistikken gir opplysninger om årslønn for "tjenestekarle og tjenestepiger" og daglønn for de viktigste grupper av arbeidere innen jordbruk, skogbruk, håndverk, industri og transportvirksomhet. Statistikken som går delvis tilbake til 1850, bygde på oppgaver over den sedvanlige lønn hentet inn fra magistratene i byene og lensmennene i bygdene i tilknytning til Amtmenneses femårsberetninger. I 1888 ble statistikken første gang lagt fram i en særskilt publikasjon, NOS Tabeller vedkommende Arbeidslønninger i Aarene 1875, 1880, 1885 samt delvis tidligere Aar. Senere ble NOS Arbeidslønninger utgitt hvert femte år fram til statistikken opphørte i 1920.

### Jordbruk og skogbruk

For ansatte i jordbruk og skogbruk ble bortfallet av femårsstatistikken kompensert gjennom lønnsoppgaver som Selskapet for Norges Vel hentet inn fra og med driftsåret 1915-16. Oppgavene ble gitt av inntil 4 gårdbrukere i hver herredskommune og gjaldt den alminnelig betalte lønn. Statistikken ble i 1923-24 overtatt av Statistisk sentralbyrå, som fortsatte utarbeidingen etter omtrent samme opplegg fram til 1968.

I 1968 ble lønnsstatistikken for ansatte i jordbruket utarbeidet på et nytt grunnlag, nemlig etter opplysninger om både kontantlønn og naturallønn i september måned for all leid hjelp på gårdsbruk på 150 dekar og over. Statistikken gir opplysning om gjennomsnittsførtjenesten, unntatt overtidsgodtgjørelse, for måneds- og timelønnte. Fra 1971 og fram til statistikken ble nedlagt i 1987 var også ansatte i gartnerier og hagebruk omfattet av statistikken, som ble offentliggjort i NOS Lønnsstatistikk for ansatte i

jordbruket (1968-1970), NOS Lønnsstatistikk for ansatte i jordbruk, gartneri og hagebruk (1971-1984) og i NOS Lønnsstatistikk (1985-1987).

### Industri

Statistikken om gjennomsnittlig timefortjeneste for arbeidere i industribedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon (NHO) har aner tilbake til tiden før den første verdenskrigen, da Norsk Arbeidsgiverforening (NAF) og Mekaniske Verksteders Landsforening begynte å lage lønnsstatistikk for arbeidere i medlemsbedriftene. Forskjeller i statistikkenes lønnsbegrep, endringer i industrigrupper organisasjonstilknytning mv. gjør imidlertid at tall sammenliknbare med NHO-statistikkenes gjennomsnitt for timefortjenesten til industriarbeidere ikke kan føres lengre tilbake enn til 1940. I samarbeid med Norsk Arbeidsgiverforening, Mekaniske Verksteders Landsforening og Papirindustriens Arbeidsgiverforening utarbeidet SSB fra og med det året en kvartalsvis lønnsstatistikk bygd på oppgaver innsamlet av arbeidsgiverorganisasjonene fra medlemsbedriftene. Etter at SSBs statistikk ble omlagt i 1951 (og senere nedlagt fra 1967) har NAF/NHO fortsatt utarbeidingen av den kvartalsvise lønnsstatistikken etter samme hovedopplegg som i 1940 - 1950. Tallene for gjennomsnittlig timefortjeneste omfatter fortjenesten på tidlønt, akkordlønt og premielønt arbeid. Overtidstillegg, skifttillegg og andre tillegg er tatt med, det er derimot ikke feriepenge og betaling for bevegelige helgedager. Statistikken er, foruten i hefter fra NHO, publisert i NOS Lønnsstatistikk.

Siden 1954 har Norsk Arbeidsgiverforening og senere Næringslivets Hovedorganisasjon utarbeidet lønnsstatistikk for funksjonærer i medlemsbedrifter med minst 5 funksjonærer. Tantieme, gratiale etc. ble inkludert i fortjenestetallene først fra og med 1956.

Det året utgjorde tantieme og gratiale kr 29 i gjennomsnitt for industrifunksjonærer i alt. Overingeniører ble tatt med fra og med 1958, tekniske direktører og assisterende direktører fra og med 1972. Disse utvidelsene forklarer henholdsvis kr 15 og kr 35 i økt gjennomsnittsfortjeneste for funksjonærer i alt fra året før. Tall for gjennomsnittlig månedsfortjeneste omfatter avtalt kontant månedslønn pr 1. september pluss verdien av eventuelle naturalier, og gjennomsnittsverdien pr måned i de siste 12 måneder av tantieme, gratiale, provisjon og produksjonspremie. Overtidsgodtgjørelse er ikke tatt med. Statistikken publiseres i egne hefter fra NHO. Hovedresultater offentliggjøres dessuten i NOS Lønnsstatistikk.

### Bygge- og anleggsvirksomhet

Statistikken over timefortjenesten til *arbeidere i private bygge- og anleggsbedrifter* utarbeides av Næringslivets Hovedorganisasjon i direkte tilknytning til kvartalsstatistikken over timefortjenesten til industriarbeidere mv. Definisjonen av gjennomsnittlig timefortjeneste og publiseringen av resultatene er lik den til industriarbeiderstatistikken. Fra 1949 er det gitt tall særskilt for byggevirkosomhet og anleggsvirkosomhet.

### Varehandel, hotell- og restaurantdrift

I alle år fra 1957, med unntak for 1963 og 1965, er det utarbeidet lønnsstatistikk for *ansatte i varehandel*. Fram til 1989 omfattet statistikken engros- og detaljhandelsbedrifter som sysselsatte 3 eller flere personer. Fra 1990 er grensen satt til 5 sysselsatte. I flerbedriftsforetak med til sammen 5 eller flere sysselsatte blir samtlige filialer tatt med. Varehandelsbedrifter som omfattes av NHOs lønnsstatistikk for funksjonærer er holdt utenfor statistikken for varehandelen. Fram til 1982 ble det annet hvert år innhentet lønnsoppgaver bare fra et utvalg av engros- og detaljhandelsbedriftene. Lønnsoppgaver hentes ikke inn for eiere, familiemedlemmer og andre ansatte uten fast lønn og fast arbeidstid. De fortjenestetall som presenteres i tabell 10.8 gjelder heller ikke for direktører, disponenter og deltidsansatte. Den gjennomsnittlige månedsfortjenesten er definert på samme måten som i NHOs lønnsstatistikk for funksjonærer.

Lønnsstatistikk for *ansatte i hotell- og restaurantdrift* er utarbeidet fra 1974. Fram til og med 1989 omfattet statistikken både uorganiserte bedrifter og bedrifter tilsluttet NHO. Fra 1990 bygger statistikken bare på oppgaver fra NHO-bedriftene. Statistikken som utarbeides to ganger i året (i april og i oktober), gir opplysninger om lønnsforholdene både til

månedslønte, prosentlønte, timelønte og deltidsansatte. Familiemedlemmer uten fast lønn og fast arbeidstid, kontor- og resepsjonsfunksjonærer, personer i overordnede og administrative stillinger, håndverkere og lærlinger er holdt utenfor statistikken. For heltidsansatte på månedslønn som tallene i denne publikasjonen gjelder, gir statistikken opplysninger om gjennomsnittlig månedsfortjeneste i alt, medregnet søndagstillegg og det beløp som eventuelt trekkes for kost og losji i bedriften. Overtidsbetaling, feriepenger og ekstra godtgjørelse for arbeid på helge- og høytidsdager er ikke medregnet. Reduksjonen i statistikkgrunnlaget fra 1990 kan forklare ca. kr 150 i økt gjennomsnittlig månedsfortjeneste fra 1989 til 1990 for månedslønte arbeidere i alt. Tilsvarende tall er kr 210 for månedslønte menn og kr 95 for månedslønte kvinner.

### Transport

Statistikk over timefortjenesten til *arbeidere i transportbedrifter* (privat landtransport) utarbeides av NHO som en del av den kvartalsvise lønnsstatistikk for industriarbeidere mv. Statistikken omfatter transportarbeidere (vesentlig sjåfører og lagerarbeidere) i engros- og spedisjonsfirmaer, oljeselskaper og bensinstasjoner, rutebilselskaper og hos fisketilvirkere. Beregning av gjennomsnittlig timefortjeneste og publisering av resultatene er som for industriarbeiderstatistikken.

Lønnsstatistikk for *sjøfolk i utenriksfart* har vært utarbeidet siden 1948. I 1954, 1963 og 1965 ble det ikke utarbeidet statistikk. Statistikken bygde på oppgaver for skip på 100 bruttotonn og mer som norske redere hadde i utenriksfart, og hvor mannskapet var lønt etter norsk tariff. Statistikken omfattet ikke fangstskip, passasjerskip og skip i opplag. Den gjennomsnittlige månedsfortjeneste var definert som all kontantlønn opptjent i tellingsmåneden, med unntak av feriepenger og betaling for bevegelige helge- og høytidsdager. Overtidsbetaling ble medregnet i månedsfortjenesten. Fri kost eller kostgodtgjørelse som sjøfolkene etter tariffen hadde krav på, ble ikke regnet med i fortjenestetallene. Statistikken opphørte fra og med 1987.

For november måned hvert år siden 1951 er det utarbeidet lønnsstatistikk for *sjøfolk på skip i innenriks rutefart*. Statistikken bygger på oppgaver for skip på 100 bruttotonn eller mer som gikk i innenriks rutefart i tellingsmåneden. Den omfatter ikke bilferjer, innsjøruter løsfart, fiske- og fangstfartøyer, taubåter og isbrytere. Definisjonen av gjennomsnittlig månedsfortjeneste er den samme som i lønnsstatistikken for utenriksfarten.

### Bank, forsikring og forretningsmessig tjenesteyting

Lønnsstatistikk for *ansatte i bankvirksomhet* er utarbeidet siden 1957, fra 1975 årlig. Statistikken omfatter ansatte i Norges Bank, forretningsbanker og sparebanker. Forretningsbanker med 3 eller færre ansatte i heldagsstilling og sparebanker med lønnsutgifter i underkant av to årslønner, ble holdt utenfor statistikken fram til 1976. Statsbankene var tatt med i statistikken før de i 1975 ble overført til lønnsstatistikken for statens embets- og tjenestemenn. Funksjonærer under 18 år eller 70 år og over er med i statistikken fra 1965, men ikke i tidligere undersøkelser. I denne publikasjonen er det bare gitt plass til tallene for heltidsansatte, unntatt direktører og banksjefer i forretnings- og sparebankene. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste er definert på samme måte som funksjonærer i NHO-bedrifter.

For *funksjonærer i forsikringsvirksomhet* er lønnsstatistikk utarbeidet for de samme år som for ansatte i bankvirksomhet. Alle avdelinger innen livs- og skadeforsikring som sysselsetter 3 eller flere funksjonærer, er med i statistikken. Statistikken omfatter alle ansatte, bortsett fra funksjonærer som vesentlig arbeider på provisjonsbasis og funksjonærer uten fast ukentlig arbeidstid. Opplysninger om direktører og deltidsansatte er bearbeidet for seg, og er ikke tatt med i denne publikasjonen. Definisjonen av gjennomsnittlig månedsførtjeneste er den samme som i NHOs lønnsstatistikk for funksjonærer.

Lønnsstatistikk for *ansatte i forretningsmessig tjenesteyting* ble utarbeidet første gang i 1980. Statistikken omfatter bedrifter som sysselsetter 3 eller flere ansatte. Forretningsmessig tjenesteyting omfatter vesentlig bedrifter drevet som selvstendige virksomheter innen regnskapsføring, revisjon, bokføring, databehandling, arkitektvirksomhet, eiendomsmegling og byggeteknisk konsulentvirksomhet. Bedrifter innen teknisk rådgivningsvirksomhet, annonse- og reklamevirksomhet er også med. Juridisk tjenesteyting er derimot ikke med i statistikken. Opplysninger om direktører og deltidsansatte er bearbeidet for seg, og er ikke tatt med i tabell 10.15. Definisjonen av gjennomsnittlig månedsførtjeneste er den samme som for funksjonærer i NHO-bedrifter.

### Offentlig og sosial tjenesteyting

Statistikk over lønnen til *kommunale arbeidstakere* er utarbeidet siden 1958. I tiden fram til 1978 ble statistikken i regelen tatt opp hvert annet år; senere har statistikken vært utarbeidet årlig til den i 1990 ble slått sammen med lønnsstatistikken for ansatte i helsevesen og sosial omsorg. Resultatene av fellesstatistikken foreligger dessverre ikke i en form

som muliggjør ajourføring av delstatistikkene. Statistikken for kommunale arbeidstakere omfattet før 1965 kommuner med minst 2 000 innbyggere, siden har alle kommuner vært dekket. Fra 1982 omfattet statistikken også fylkeskommunal og felleskommunal virksomhet. Statistikken ble fra dette året av bygd hovedsakelig på oppgaver fra Personaladministrativ informasjonssystem (PAI-registeret) til Kommunenes Sentralforbund. Månedsførtjenesten var definert som summen av brutto regulativlønn, faste tillegg som personlige tillegg og fast overtidsgodtgjørelse og variable tillegg som vakttillegg, søndagstillegg o.l. Variabel overtidsgodtgjørelse var ikke inkludert i månedsførtjenesten.

Lønnsstatistikk for *statens embets- og tjenestemenn* er utarbeidet i 1959, 1963 og 1969. Fra 1973 utarbeides statistikken årlig i samarbeid med Arbeids- og administrasjonsdepartementet. Statistikken bygger nå på Statens Sentrale Tjenestemannsregister og omfatter alle statsansatte med lønn etter Lønnsregulativ for offentlige tjenestemenn m.v. Embets- og tjenestemenn i Stortinget og statsbedrifter er ikke omfattet av statistikken. For deltidsansatte er det laget egne tall, som ikke medtas i denne publikasjonen. Månedsførtjenesten er definert på samme måten som i statistikken for kommunale arbeidstakere.

For *ansatte i skoleverket* ble det utarbeidet lønnsstatistikk i 1959, 1963 og 1967. Fra 1973 utarbeides statistikken årlig i samarbeid med Arbeids- og administrasjonsdepartementet. Statistikken som bygger på Sentralt Tjenestemannsregister for Skoleverket, omfatter alle lærere, skoleledere, skolesjefer og skoleinspektører lønnet etter avtaler inngått mellom staten og tjenestemannsorganisasjonene. Både faste, oppsigelige og midlertidig tilsatte så vel som vikarer og deltidsansatte (timelærere) er med i statistikken. Lønnstallene gjengitt i denne publikasjonen gjelder, som for alle andre grupper av månedslønte, bare heltidsansatte. Deres gjennomsnittlige månedsførtjeneste er definert som summen av brutto regulativlønn, faste og variable tillegg og godtgjørelse for faste overtimer. Fra 1989 er også betaling for tilfeldige vikartimer medregnet. Høyskoler under Kirke-, utdannings- og forskningsdepartementet ble i 1989 overført til lønnsstatistikken for statens embets- og tjenestemenn.

For ansatte i helsevesen og barneomsorg ble det utarbeidet lønnsstatistikk i 1969 og 1973. Siden er det for hvert av årene fra 1982 til 1989 utarbeidet lønnsstatistikk for *ansatte innen helsevesen og sosial omsorg* i samarbeid med Kommunenes Sentralforbund. For fylkeskommunale, kommunale og felleskommunale tjenestesteder bygde statistikken hovedsakelig på oppgaver fra Personaladministrativ Informa-



sjonssystem (PAI-registeret). Definisjonen av gjennomsnittlig månedsfortjeneste har vært den samme som i statistikken for kommunale arbeidstakere. Statistikken er slått sammen med den for kommunale arbeidstakere fra og med 1990.

Lønnsstatistikk for *ansatte i interesseorganisasjoner* er utarbeidet årlig siden 1980. Statistikken omfatter arbeidsgiver- og arbeidstakerorganisasjoner, tekniske og økonomiske bransjeorganisasjoner med 3 eller flere ansatte. Som vanlig inngår ikke opplysninger om direktører og deltidsansatte i tallene tatt inn i denne publikasjonen. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste defineres på samme måten som i statistikken for funksjonærer i NHO-bedrifter.

### Lønnsutviklingen i hovedtrekk

Tall fra de lønnsstatistikkene som er tatt med i denne utgaven av Historisk statistikk, viser gjennom de tidsspenn tallene dekker betydelig vekst i gjennomsnittlig time- eller månedsfortjeneste til alle spesifiserte lønnstakergrupper. I 30-årsperioden fra 1959 til 1989 steg timefortjenesten til industriarbeidere og arbeidere i privat landtransport til 15 ganger fortjenesten pr arbeidet time i utgangsåret. Tallene for månedsfortjenesten i varehandelen viste en tilsvarende vekst, mens de gjennomsnittlige månedsfortjenestene til ansatte i banker, kommuner, stat og skoleverket økte 10-11 ganger. Lønnstallene for kvinner viste relativt sett gjennomgående en noe sterkere økning enn de for menn.

De nevnte forholdstall kan ikke uten videre tas som uttrykk for ulikheter eller fellestrekk ved lønnsutviklingen. Lønnsstatistikkens tall vil kunne være påvirket av forskjeller i blant annet dekningsgrad, lønnsbegrep og tellingstidspunkt på en måte som gjør sammenlikninger usikre. Den i særklasse viktigste forskjell i så måte er den mellom statistikker som gir opplysninger om timefortjeneste og de som opplyser om månedsfortjeneste. Når fortjenestetallene for timelønne viste sterkere vekst fra 1959 til 1989 enn tallene for månedslønne, har det sammenheng med at gjennomsnittlig timefortjeneste inkluderer lønnskompensasjon for generelle arbeidstidsforkortelser. Etter en omregning av timefortjenestene til fortjeneste pr normalmånedsværk viser tallene for timelønne en lønnsutvikling på linje med den for de månedslønne. Ellers vil det være endringer i omfanget til og opplegget av de enkelte statistikkene en bør være særlig oppmerksom på i studier av lønnsutvikling.

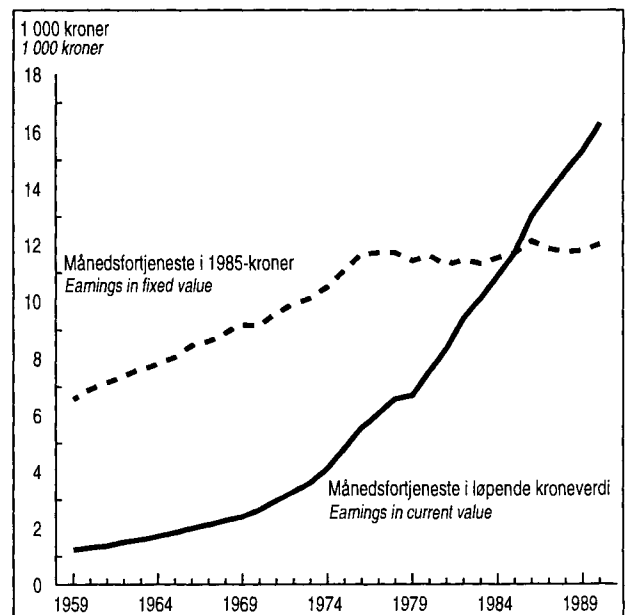
Lønnsseriene i denne publikasjonen, som bygger på opplysninger om lønn gjennom mange år for 1/2 - 3/4 million heltidsansatte lønnstakere, er alle ment å skulle ha en rimelig grad av sammenliknbarhet over

tid. Seriene bør så vel enkeltvis som samlet danne et godt grunnlag for beskrivelser av lønnsutviklingen. Med sikte på å gi en grov sammenfattende skisse av den alminnelige lønnsutviklingen, har vi beregnet tall for alle heltidsansattes gjennomsnittlige månedsfortjenester i de tre siste decenniene. Tallet på ansatte som lønnstallene for hver av de 20 lønnstakergruppene omfatter, er nyttet som vektorer i gjennomsnittsberegningene. Det forhold at tallseriene for flere av lønnstakergruppene bare dekker deler av 30-årsperioden, gjorde at gjennomsnittsberegningene primært ble utført for deler av perioden. Delseriene ble deretter kjedet til den som omfattet alle lønnstakergruppene.

Den beregnede gjennomsnittlige månedsfortjenesten for alle lønnstakere økte fra kr 1 200 i 1959 til kr 15 300 i 1989. Det vil si at månedsfortjenestene til heltidsansatte lønnstakere gjennomgående økte 12½ ganger eller med 8,5 prosent i gjennomsnitt pr år i siste 30-årsperiode. De årlige lønnsøkningene har i kroner vist en stigende tendens gjennom hele perioden, men regnet i prosent var lønnsveksten størst i 1970-årene og i begynnelsen på 1980-tallet. Mens den årlige lønnsveksten i årene 1970 - 1982 var på 11,1 prosent i gjennomsnitt, utgjorde den 7 prosent i 1960-årene og 7,3 prosent i gjennomsnitt for hvert av de 7 siste av 1980-årene.

**Figur 10.1. Beregnet gjennomsnittlig månedsfortjeneste for heltidsansatte lønnstakere**

*Estimated average monthly earnings of full-time employees*



Uttrykt i fast kroneverdi (reallønn) blir bildet av lønnsutviklingen vesentlig annerledes. Reallønnen viste som rimelig er mer moderat vekst enn lønnen i løpende kroner. Fra 1959 til 1989 økte lønnstakernes reallønn 1,8 ganger eller med 2 prosent som årlig

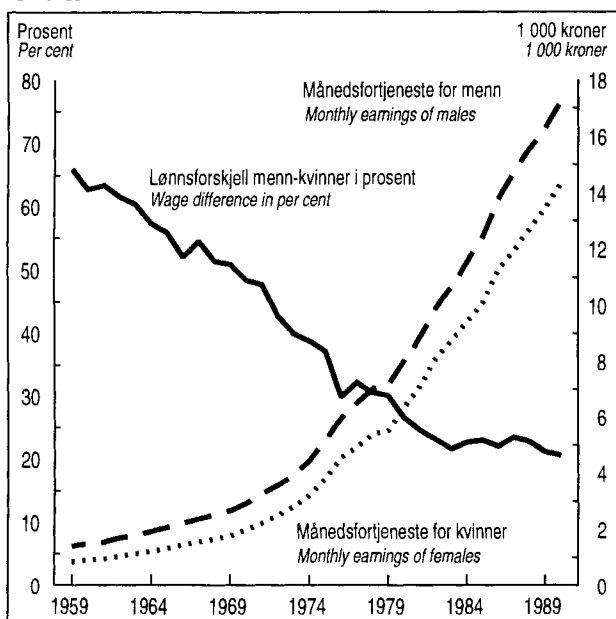
gjennomsnitt. Reallønnsveksten var lokalisert til årene fram til 1977, fra da av holdt reallønnen seg på omtrent samme nivå. I 18-årsperioden fram til 1977 steg reallønnen med 3,3 prosent som årlig gjennomsnitt, tilsvarende vekstrate utgjorde bare 0,1 prosent for de 12 etterfølgende årene.

For menn og kvinner hver for seg viser lønnsstatistikkenes tall i sammendrag at månedsførtjenestene til de to kjønn har steget med omtrent de samme kronebeløp gjennom hele 30-årsperioden.

Forskjellen mellom beregnet gjennomsnittlig månedsførtjeneste for menn og for kvinner økte riktignok fra 550 kroner i 1959 til 2 950 kroner i 1990. Likevel forteller tallene om en relativt sett kraftig reduksjon i lønnsgapet mellom kvinner og menn.

**Figur 10.2. Beregnet gjennomsnittlig månedsførtjeneste for mannlige og kvinnelige heltidsansatte lønntakere. Lønnsforskjeller i prosent av fortjenesten til kvinner**

*Estimated average monthly earnings of full-time male and female employees. Differences in earnings as percentages of females*



Regnet i prosent av gjennomsnittlig månedsførtjeneste for kvinner gikk lønnsforskjellen således ned fra 66 prosent i 1959 til 21 prosent i 1990. Forskjellen i gjennomsnittlig månedsførtjeneste for heltidsansatte mannlige og kvinnelige lønntakere viste prosentvis en forholdsvis jamn nedgang i årene fram til 1983, i senere år synes lønnsforskjellen å ha stabilisert seg på et nivå omkring 21-23 prosent.

## Summary

### Statistical sources

The earliest wage statistics provide information about the annual earnings of farm hands and maidservants and the daily pay for the most important groups of labourers in agriculture, forestry, the skilled trades, manufacturing and transport. The statistics, some of which date back to 1850, deal with normal wages. They are based on information elicited from town magistrates and rural police chiefs, compiled in conjunction with 5-year reports from chief county officers. These statistics were discontinued in 1920.

### Agriculture and forestry

As regards workers in agriculture and forestry, the 5-year statistics were replaced by information about average wages compiled by the Royal Norwegian Society for Rural Development from up to 4 farmers in every rural municipality. In 1923-24 responsibility for these statistics was taken over by Statistics Norway, which continued to follow approximately the same procedure until 1968. Since then, wage statistics for agricultural workers have been based on records of gross cash payments and payments in kind during the month of September for all paid employees on farms of 150 decares or more. These statistics give information about gross average earnings, excluding overtime pay, for workers paid by the hour or by the month. From 1971 and until the whole series was discontinued in 1987, the statistics also covered workers in truck farming and market gardening.

### Manufacturing

Statistics on average hourly earnings for workers in manufacturing firms affiliated with the Confederation of Norwegian Business and Industry (CNBI) date back to the pre-WWI era, when employers' organisations began to keep wage statistics for workers employed by member firms. Due to differences in wage definitions and in the organisational affiliation of the various manufacturing groups, the figures for hourly wages in manufacturing prior to 1940 are not directly comparable with later statistics. The figures for average hourly earnings include hourly rates, piece-work rates and incentive pay. Overtime pay, shift bonuses and other allowances are also included, but not vacation or holiday pay.

Since 1954, the CNBI has compiled wage statistics for salaried office workers in member firms with at least 5 employees. The figures for average monthly earnings comprise agreed monthly cash salaries as of 1 September plus the value of any payments in kind and the average value per month during the last 12 months of commissions, gratuities, and production and other bonuses. Overtime pay is not included.

#### *Building and construction*

Statistics on the hourly earnings of workers in private building and construction firms are compiled by CNBI in connection with the quarterly statistics for hourly earnings for manufacturing workers etc. The definition of average hourly wages is the same as for the statistics for manufacturing workers. Separate figures have been compiled for building and construction work since 1949.

#### *Wholesale and retail trade, hotels and restaurants*

Wage statistics for employees in wholesale and retail trade have been compiled for every year since 1957, with the exception of 1963 and 1965. Through 1989, the statistics comprised all wholesale and retail establishments employing 3 or more persons. Since 1990, the limit has been set at 5 employees. The wage information did not cover owners, family members or other employees without regular wages and working hours. The figures for earnings presented in table 10.8 do not apply to directors, managers or part-time employees. Average monthly earnings are defined in the same way as CNBI's wage statistics for office workers.

Wage statistics for employees in hotels and restaurants are available from 1974 onwards. Up to 1990, the statistics covered both unorganised establishments and those affiliated with CNBI. Since 1990 the statistics have been based exclusively on returns from CNBI member establishments. Family members without a fixed salary or regular working hours, office workers, receptionists, managers and administrators are excluded from the statistics. As far as the full-time salaried employees to whom the figures in this publication apply are concerned, the statistics provide information about total average monthly earnings, including Sunday allowances and any amount deducted by the company for room and board. Overtime pay, holiday pay and any extra compensation for work on public holidays are not included.

#### *Transportation*

Statistics concerning the hourly earnings of workers in transport companies are compiled by CNBI as part of the quarterly wage statistics for manufacturing workers, etc. The statistics comprise primarily drivers and warehouse workers in wholesale establishments and dispatching companies, oil companies and petrol stations, bus companies and fish processing firms. Average hourly earnings are calculated in the same way as for the statistics on manufacturing workers.

Wage statistics have been produced since 1948 for seamen in foreign trade. The statistics are based on information concerning ships of 100 gross tonnes or more, operated by Norwegian owners in international waters and on which the crew were paid in accordance with Norwegian wage agreements. Average monthly earnings were defined as all cash payments earned during the census month, with the exception of holiday pay and pay for public holidays. Any free board or a meal allowance stipulated in the wage agreements was not counted in the figures for earnings. These statistics were discontinued in 1987.

Since 1951, wage statistics have been kept for seamen in scheduled coastal traffic. The statistics are based on information provided for ships of 100 gross tonnes or more, which are engaged in scheduled coastal traffic. The definition of average monthly earnings is the same as in the wage statistics for ocean transport.

#### *Banking, insurance and business services*

Statistics on monthly earnings for bank employees have been compiled since 1957 and annually since 1975. The statistics comprise employees of Norges Bank, commercial banks and savings banks. Table 10.13 contains figures on full-time employees in commercial and savings banks, excluding directors and managers. Average monthly earnings are defined in the same way as for salaried employees in CNBI member firms.

Wage statistics for salaried employees in the insurance business are compiled for the same years as for bank employees. The statistics comprise all employees apart from those working primarily on a commission basis and those without regular weekly working hours. Information about directors and part-time employees has been prepared separately and is not included in this publication. The definition of average monthly earnings is the same as for CNBI's wage statistics for office workers.

Statistics concerning the monthly earnings of business service employees were compiled for the first time in 1980. The statistics cover independent enterprises engaged in accounting, auditing, book keeping, data processing, architectural services, property brokerage and technical consulting services for construction activities. Advertising agencies and companies functioning as technical advisors are also included. Information about directors and part-time employees is not included in table 10.15. The definition of average monthly earnings is the same as that used for salaried employees in CNBI member firms.

#### *Public and private sector services*

Statistics concerning the earnings of local government employees have been compiled since 1958. In the period up to 1978, they were usually prepared every other year. After that, they were compiled annually until 1990, when they were combined with the wage statistics for employees in health care and social services. Prior to 1965, statistics for municipal employees comprised municipalities with a minimum of 2 000 inhabitants; since then, all municipalities have been covered. Since 1982, the statistics have also comprised county municipalities. Monthly earnings were defined as the sum of gross salary according to the official wage scale, plus scheduled increments such as personal allowances and regular overtime pay, and variable increments such as additional pay for stand-by duty, Sunday work and the like. Irregular overtime pay was not included in the monthly earnings.

Statistics on monthly earnings for central government employees were compiled in 1959, 1963 and 1969. Since 1973 they have been compiled annually in cooperation with the Ministry of Labour and Government Administration. The statistics comprise all central government employees paid according to the official scale of wages for civil servants. Monthly earnings are defined in the same way as they are for the statistics on local government employees.

Wage statistics were compiled for employees in publicly maintained schools in 1959, 1963 and 1967. Since 1973 they have been compiled annually in cooperation with the Ministry of Labour and Government Administration. The statistics comprise all teachers, head masters and local government school directors paid according to agreements between the central government and the relevant employee organisations. The figures cited in this publication concern, as for all other groups of salaried employees, only full-time employees. Their average monthly earnings are defined as the sum of gross salary in accordance with the official wage scale,

both scheduled and variable increments and compensation for scheduled overtime. Since 1989, pay for unscheduled substitute work has also been included. During 1989, employees of colleges under the auspices of the Ministry for Church, Education and Research were transferred to the wage statistics for civil servants and government officials.

Statistics for health care and child care services were compiled in 1969 and 1973. From 1982 to 1989, annual wage statistics were prepared for municipal and county municipal health services and social welfare in cooperation with the Norwegian Association of Local Authorities. The definition of average monthly earnings has been the same as the one used for statistics on local government employees. The statistics have been combined with those for local government employees since 1990.

Wage statistics for employees of business, professional and labour associations have been compiled annually since 1980. They comprise both employer and employee organisations and technical and commercial trade associations with 3 or more employees. As usual, information about directors and part-time employees is not included in the figures in this publication. Average monthly earnings are defined in the same way as they are for the statistics on salaried employees in CNBI member companies.

#### **Major wage trends**

Figures from the series of wage statistics included in this edition of Historical Statistics indicate a significant growth in the average hourly or monthly earnings of all specified groups of wage and salary earners throughout the entire period covered.

The growth rates should not summarily be perceived as expressions of similarities or differences in wage trends. Wage statistics may be influenced by differences in factors such as coverage wage firm and census date in ways which could detract from the reliability of the comparisons. In that sense, the singularly most important difference is the one between statistics which present information on hourly earnings and those on monthly earnings. The wage development figures for employees paid by the hour showed stronger growth from 1959 to 1989 than those for employees paid by the month because the average hourly figures include wage compensation for general reductions in the work week. Once the figures for hourly earnings are adjusted to express earnings per average working month, they become consistent with the wage trend for employees paid by the month. Otherwise, there are differences in the scope and composition of individual statistics

which ought to be taken into account in studies of wage trends.

The time series on wages and salaries presented in this publication cover altogether 1/2 - 3/4 million full-time wage and salary earners, and each of them is assumed to be reasonably comparable over time. Individually as well as collectively, the series should constitute a sound basis for describing wage trends. With an eye to providing an overall view of the general wage trend, we have calculated figures for the average monthly earnings of all full-time employees over the past 3 decades. The number of employees covered by the wage figures for each of the 20 wage-earner groups has been used to weight calculated averages. The fact that the series for several wage-earner groups do not cover the entire 30-year period means the averages were primarily calculated on the basis of parts of the period. The sub-series were subsequently linked to the series covering all wage-earner groups.

Estimated average monthly earnings for all wage and salary earners (see figure 10.1) increased from 1 200 kroner in 1959 to 15 300 kroner in 1989. That is to say that the monthly earnings of wage and salary earners employed full-time increased 12 1/2 times or by an average of 8.5 per cent per year over the past 30 years. In terms of kroner, the annual increase in wages and salaries has shown a tendency to rise throughout the entire period, but in terms of the percentages, growth in earnings was greatest in the 1970s and early 1980s. While annual wage growth averaged 11.1 per cent from 1970 to 1982, it

averaged 7 per cent in the 1960s and 7.3 per cent for each of the last 7 years of the 1980s.

Expressed in terms of a fixed krone value (real wage), the development in wages looks considerably different. As is reasonable, real wages showed more moderate growth than wages in current kroner. From 1959 to 1989, real wages increased 1.8 times or by an average of 2 per cent annually. Real wage growth was confined to the years up to 1977; from then on real wages remained at approximately the same level. In the 18-year period up to 1977, real wages climbed by an average of 3.3 per cent annually; the corresponding growth rate was just 0.1 per cent during the next 12 years.

Looking at men and women separately, the summary of the wage statistics figures shows that monthly earnings for the 2 sexes have climbed at approximately the same rate throughout the entire 30-year period (see figure 10.2). In fact, the difference in estimated average monthly earnings for men and women increased from 550 kroner in 1959 to 2 950 kroner in 1990. Nevertheless, the figures express a great reduction, relatively speaking, in the wage gap between women and men. Calculated as a percentage of average monthly earnings for women, the wage difference (male bonus) thus decreased from 66 per cent in 1959 to 21 per cent in 1990. The "male bonus" showed a relatively even decline in the years up to 1983; recently it seems to have stabilized at a level of about 21-23 per cent.

**Tabell 10.1. Arbeidslønn i jordbruk og skogbruk. Kr**  
*Wages in agriculture and forestry. Kroner*

År Year	Menn Males						Kvinner Females				
	Månedslønn på arbeidsgiverens kost, sommer Monthly wages with board, summer		Daglønn på egen kost, sommer Daily wages without board, summer			På egen kost, vinter Without board, winter			Månedslønn for tjenestefjente på arbeidsgiverens kost, sommer Monthly wages with board of female servant, summer	Daglønn på egen kost, sommer Daily wages without board, summer	
	Tjenestekar, gårdsarbeider Farm worker	Fjøs-røkter Animal technicians	Slåttearbeid Mowing operations	Annet tilfeldig gårdsarbeid <sup>1</sup> Other itinerant farm work <sup>1</sup>	Fast gårdsarbeid Permanent farm work	Dag-lønn <sup>2</sup> for skogsarbeid Daily wages <sup>2</sup> in forestry work	Dagsfor-tjeneste for skogs-kjøring (mann og hest) Daily earnings in timber hauling (man and horse)	Hogst-pris pr m <sup>3</sup> barked tømmer Payment for felling timber per m <sup>3</sup>		Slåttearbeid Mowing operations	Annet tilfeldig gårdsarbeid <sup>1</sup> Other itinerant farm work <sup>1</sup>
1938-39	55	66	5,68	5,06	..	5,41	8,84	2,31	35	3,65	3,31
1941-42	85	99	9,01	7,91	..	8,80	14,81	3,26	49	5,65	5,07
1944-45	133	152	12,09	10,87	..	11,98	20,61	4,23	78	7,78	7,08
1947-48	219	253	17,08	15,62	..	17,60	27,76	8,11	125	11,02	10,23
1950-51	284	325	20,59	18,97	..	21,39	31,10	9,89	173	13,77	12,79
1953-54	349	416	26,09	24,34	..	27,77	40,47	12,82	217	17,82	16,76
1956-57	434	517	31,08	29,00	..	32,78	47,68	16,45	266	21,21	20,09
1959-60	499	554	35,32	33,70	31,41	37,85	54,97	16,82	288	24,52	23,64
1962-63	629	705	42,71	42,18	40,21	48,17	68,00	20,69	349	31,04	30,71
1965-66	798	887	51,79	50,68	48,24	58,98	84,28	23,01	447	37,86	37,87
1966-67	864	1004	55,83	54,62	51,62	64,85	91,25	23,92	475	42,02	41,56

<sup>1</sup> Utenom vår-, slått- og skuronn. <sup>2</sup> Fra og med 1959-60 oppgitt som dagsfortjeneste.  
<sup>1</sup> Excluding seasonal work. <sup>2</sup> From 1959-60 reported as daily earnings.

K i l d e: NOS Jordbruksstatistikk 1967. Source: NOS Agricultural Statistics 1967.

**Tabell 10.2. Måned- og timefortjeneste<sup>1</sup> for ansatte i jordbruk, gartnerier og hagebruk. September. Kr**  
*Monthly and hourly earnings<sup>1</sup> of employees in agriculture and horticulture. September. Kroner*

År Year	Ansatte i jordbruk Employees in agriculture						Ansatte i gartnerier og hagebruk Employees in horticulture				
	Månedslønte menn Males paid by the month			Timelønte Paid by the hour			Månedslønte menn Males paid by the month	Timelønte Paid by the hour			
	I alt Total	Gårdsbe-styrere Farm managers	Agro-nomer, formenn Agro-nomists, foremen	Gårdsar-beidere Farm hands	Røk-tere Animal technicians	Menn Males		Av dette gårdsar-beidere Of which farm hands	Kvinner Females	Menn Males	Kvinner Females
1968	1570	2187	1806	1403	1597	8,38	8,41	7,88	..	..	..
1969	1700	2298	1909	1489	1721	8,77	8,77	8,15	..	..	..
1970	1941	2500	2205	1684	1947	10,06	10,07	9,45	..	..	..
1971	2146	2726	2372	1878	2153	11,14	11,17	10,66	2230	11,42	9,48
1972	2356	3022	2612	2055	2372	12,16	12,10	11,85	2483	12,55	10,57
1973	2677	3356	2952	2386	2643	13,64	13,69	12,97	2696	13,93	11,87
1974	3111	3760	3447	2772	3086	16,26	16,27	14,85	3147	16,82	13,99
1975	3528	4253	3902	3182	3503	18,76	18,65	17,18	3589	18,75	16,02
1976	4058	4970	4443	3677	3998	22,00	22,23	21,05	4088	22,12	19,39
1977	4583	5597	4991	4128	4475	24,67	24,75	23,49	4523	25,55	22,06
1978	5054	6207	5483	4452	4937	26,55	26,66	24,74	4961	26,78	23,92
1979	5092	6230	5441	4495	4968	27,09	26,95	25,27	5077	26,61	24,24
1980	5895	7222	6332	5285	5827	31,63	31,79	29,53	5961	31,93	28,63
1981	6533	8037	6943	5888	6418	34,48	34,67	33,02	6430	34,23	31,48
1982	7225	8905	7653	6568	6897	37,42	37,58	35,24	7196	36,96	34,69
1983	7758	9574	8356	6982	7423	40,39	40,16	37,71	7628	40,85	36,17
1984	8223	10277	8766	7261	7847	42,63	42,39	40,09	8105	43,20	39,74
1985	8908	10985	9309	7746	8418	46,00	46,01	43,58	8534	46,26	42,29
1986	9747	11741	10295	8621	9226	50,34	49,67	47,07	9474	51,95	47,25
1987	10337	12374	10682	8909	9807	54,54	54,15	51,81	10101	57,34	53,71

<sup>1</sup> Omfatter avtalt kontantlønn og naturlønn, men ikke overtidbetaling.

<sup>1</sup> Average earnings are defined as fixed gross payment in cash and payment in kind, excluding payment for overtime.

K i l d e: NOS Lønnsstatistikk 1987. Source: NOS Wage Statistics 1987.

**Tabell 10.3. Timefortjeneste<sup>1</sup> for arbeidere<sup>2</sup> i industribedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon**  
*Hourly earnings<sup>1</sup> of workers<sup>2</sup> in manufacturing firms affiliated with the Confederation of Norwegian Business and Industry*

År Year	Voksne arbeidere i alt Adult workers, total			Voksne menn Adult male workers			Voksne kvinner Adult female workers		
	Gj.sn. timefortjeneste i alt Average hourly earnings, total	Indeks for gj.sn. timefortjeneste Index of hourly earnings (1985=100)		Gj.sn. timefortjeneste i alt	Indeks for gj.sn. timefortjeneste (1985=100)		Gj.sn. timefortjeneste i alt	Indeks for gj.sn. timefortjeneste (1985=100)	
		Løpende krone- verdi Current value	Fast krone- verdi Fixed value		Løpende krone- verdi	Fast krone- verdi		Løpende krone- verdi	Fast krone- verdi
1940	1,67	2,7	31,9	1,73	2,7	32,2	1,03	1,9	22,9
1941	1,63	2,6	26,5	1,77	2,8	28,0	1,05	2,0	19,9
1942	1,69	2,7	26,2	1,83	2,9	27,5	1,06	2,0	19,1
1943	1,73	3,8	26,0	1,87	3,0	27,4	1,09	2,1	19,1
1944	1,78	2,9	26,5	1,91	3,0	27,7	1,14	2,2	19,8
1945	2,04	3,3	29,9	2,18	3,4	31,0	1,31	2,5	22,3
1946	2,33	3,8	33,2	2,51	4,0	34,8	1,51	2,9	25,1
1947	2,57	4,2	36,3	2,78	4,4	38,2	1,73	3,3	28,5
1948	2,72	4,4	38,8	2,94	4,6	40,7	1,86	3,5	30,9
1949	2,85	4,6	40,6	3,08	4,9	42,7	1,97	3,7	32,7
1950	3,02	4,9	40,9	3,26	5,2	42,9	2,11	4,0	33,3
1951	3,48	5,7	40,7	3,73	5,9	42,4	2,50	4,7	34,0
1952	3,88	6,3	41,5	4,15	6,6	43,1	2,82	5,3	35,1
1953	4,06	6,6	42,6	4,33	6,8	44,1	2,93	5,5	35,8
1954	4,26	6,9	42,7	4,55	7,2	44,4	3,08	5,8	36,0
1955	4,39	7,1	43,8	4,70	7,4	45,6	3,15	6,0	36,6
1956	4,75	7,7	45,7	5,07	8,0	47,4	3,39	6,4	38,0
1957	5,04	8,2	47,1	5,38	8,5	48,9	3,58	6,8	38,9
1958	5,31	8,6	47,4	5,62	8,9	48,8	3,76	7,1	39,1
1959	5,78	9,4	50,2	6,12	9,7	51,7	4,12	7,8	41,7
1960	6,02	9,8	52,3	6,38	10,1	53,9	4,30	8,1	43,5
1961	6,45	10,5	54,9	6,83	10,8	56,5	4,66	8,8	46,2
1962	7,00	11,4	56,3	7,39	11,7	57,8	5,09	9,6	47,7
1963	7,37	12,0	57,9	7,78	12,3	59,4	5,42	10,3	49,5
1964	7,87	12,8	58,4	8,25	13,0	59,5	5,85	11,1	50,5
1965	8,62	14,0	61,5	9,00	14,2	62,4	6,48	12,3	53,8
1966	9,25	15,0	64,0	9,64	15,2	64,8	7,04	13,3	56,7
1967	9,97	16,2	65,9	10,37	16,4	66,6	7,70	14,6	59,2
1968	10,80	17,6	69,1	11,21	17,7	69,7	8,38	15,9	62,4
1969	11,84	19,2	73,5	12,28	19,4	74,1	9,19	17,4	66,4
1970	13,27	21,6	74,4	13,75	21,7	74,9	10,32	19,5	67,3
1971	14,90	24,2	78,6	15,45	24,4	79,3	11,65	22,0	71,6
1972	16,22	26,4	79,9	16,82	26,6	80,5	12,82	24,3	73,5
1973	17,94	29,2	82,1	18,61	29,4	82,8	14,18	26,8	75,6
1974	21,05	34,2	88,0	21,83	34,5	88,7	16,75	31,7	81,5
1975	25,30	41,1	94,8	26,15	41,3	95,2	20,41	38,6	89,0
1976	29,50	48,0	101,2	30,44	48,1	101,5	24,16	45,7	96,4
1977	32,69	53,1	103,0	33,77	53,4	103,4	26,96	51,0	98,9
1978	35,30	57,4	102,6	36,44	57,6	103,0	29,24	55,3	99,0
1979	36,29	59,0	100,8	37,47	59,2	101,2	30,15	57,0	97,5
1980	39,75	64,6	99,6	40,97	64,7	99,8	33,55	63,5	97,8
1981	43,86	71,3	96,6	45,14	71,3	96,7	37,29	70,6	95,6
1982	48,41	78,7	95,8	49,76	78,6	95,8	41,42	78,4	95,5
1983	52,58	85,5	95,9	53,96	85,3	95,7	45,35	85,8	96,3
1984	57,06	92,8	98,0	58,59	92,6	97,9	49,15	93,0	98,3
1985	61,52	100,0	100,0	63,28	100,0	100,0	52,85	100,0	100,0
1986	67,72	110,1	102,7	69,69	110,1	102,7	58,40	110,5	103,1
1987	78,64	127,8	109,6	81,00	128,0	109,8	67,83	128,3	110,1
1988	82,99	134,9	108,4	85,36	134,9	108,4	71,98	136,2	109,5
1989	87,25	141,8	109,1	89,48	141,4	108,8	76,47	144,7	111,3
1990	92,45	150,3	111,0	94,63	149,5	110,4	81,79	154,8	114,3
1991	97,35	158,2	113,0	99,51	157,3	112,3	86,67	164,0	117,1
1992	100,42	163,2	113,9	102,66	162,2	113,2	89,20	168,8	117,8

<sup>1</sup> Se note 1, side 263. <sup>2</sup> Se note 2, side 263.

<sup>1</sup> See note 1, page 263. <sup>2</sup> See note 2, page 263.

K i l d e: Næringslivets Hovedorganisasjons lønnsstatistikk for arbeidere og NOS Lønnsstatistikk.  
 Source: Confederation of Norwegian Business and Industry and NOS Wage Statistics.

**Tabell 10.4. Timefortjeneste<sup>1</sup> for voksne mannlige arbeidere<sup>2</sup> i industribedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon. Oppgaver for ulike tariffområder. Kr**

Hourly earnings<sup>1</sup> of adult male workers<sup>2</sup> in manufacturing firms affiliated with the Confederation of Norwegian Business and Industry, by tariff. Kroner

År Year	Indu- stri i alt Manu- fac- turing, total	Kjøtt- in- dustri Slaugh- tering and prepa- ration of meat	Kon- serves- fab- rikker Can- ning and pre- serv- ing of fruits and vege- tables	Fiske- industri Process- ing and quick- freezing of fish	Herme- tikk- fab- rikker Can- ning fac- tories	Silde- mjøl- industri Herring oil and fish meal facto- ries	Marga- rin- fabrik- ker Manufac- ture of marga- rine	Møller og før- blan- derier Grain- mills and manu- facture of live- stock feeds	Bakerier og kon- dito- rier Manu- facture of per- ish- able bakery pro- ducts	Sjoko- lade- og sukk- ere- industri Manu- facture of cocoa, choco- late and sugar confec- tionery	Annen nærings- middel- industri Manufac- ture of food products not else- where classi- fied	Bryg- gerier og mineral- vann- fabrikker Brewer- ies and manu- facture of malt, soft drinks and carbo- nated water
1959	6,12	5,52	4,88	..	4,78	5,05	5,57	5,56	5,46	6,50	..	5,62
1960	6,38	5,80	5,12	..	4,86	5,21	5,70	5,79	5,71	6,86	..	5,77
1961	6,83	6,42	5,72	..	5,30	5,62	6,27	6,24	6,38	7,47	..	6,36
1962	7,39	7,00	6,12	..	5,75	6,58	7,04	6,82	7,01	8,04	..	6,89
1963	7,78	7,32	6,38	..	6,00	7,06	7,38	7,17	7,31	8,37	..	7,26
1964	8,25	7,69	6,67	..	6,38	7,55	7,62	7,60	7,66	8,67	..	7,58
1965	9,00	8,34	7,33	..	7,04	8,42	8,35	8,23	8,21	9,20	..	8,21
1966	9,64	9,13	7,95	..	7,64	8,65	8,84	8,89	8,90	9,84	..	8,96
1967	10,37	9,88	8,62	..	8,38	9,99	9,36	9,37	9,35	10,44	..	9,65
1968	11,21	10,88	9,53	..	9,17	10,55	10,00	10,14	10,24	11,32	..	10,53
1969	12,28	11,87	10,18	..	9,90	11,31	11,43	11,12	11,47	12,03	..	11,55
1970	13,75	13,11	11,52	..	11,13	12,44	12,70	12,23	12,58	13,15	..	12,72
1971	15,45	14,51	12,81	..	12,51	13,89	14,11	13,60	13,80	14,48	..	14,23
1972	16,82	15,80	14,13	15,53	13,77	14,93	15,53	14,77	14,87	15,74	15,04	15,55
1973	18,61	17,04	15,45	16,89	15,20	16,89	16,89	16,15	16,40	17,12	16,52	17,90
1974	21,83	19,58	18,12	18,80	17,64	20,67	18,80	19,56	18,65	19,78	19,62	20,96
1975	26,15	24,17	21,79	21,97	20,85	24,65	21,97	23,01	22,22	23,07	23,09	24,54
1976	30,44	28,18	25,24	26,42	25,06	29,41	26,42	27,60	25,64	27,49	27,52	28,92
1977	33,77	31,07	28,16	29,47	27,35	32,38	29,47	30,97	27,85	21,49	30,29	31,96
1978	36,44	33,29	30,83	31,56	29,35	34,11	31,56	33,66	29,92	34,17	32,73	34,45
1979	37,47	34,54	31,40	33,51	29,94	35,89	33,51	34,52	31,64	34,34	33,51	35,45
1980	40,97	37,57	34,99	35,84	32,47	39,43	35,33	38,38	35,57	37,38	37,37	38,94
1981	45,14	41,05	38,00	39,13	37,09	44,17	40,07	42,91	39,23	41,88	41,58	42,68
1982	49,76	45,44	42,75	43,29	40,72	49,54	43,16	47,73	43,60	45,94	45,88	48,85
1983	53,96	49,12	46,33	48,14	43,62	57,18	48,20	50,27	47,13	50,78	49,87	54,29
1984	58,59	52,51	50,31	51,27	47,17	58,72	51,61	53,62	50,08	56,33	53,04	59,93
1985	53,28	56,82	54,32	54,88	50,67	61,73	56,78	57,58	53,78	60,83	56,63	65,56
1986	69,69	63,53	59,44	59,37	55,21	70,67	61,96	64,00	61,48	66,88	62,87	72,90
1987	81,00	73,57	68,37	68,64	63,73	84,02	73,49	75,20	72,80	77,85	76,11	86,30
1988	85,36	76,50	72,42	71,41	68,70	87,84	75,89	78,72	75,96	83,96	80,63	92,49
1989	89,48	80,38	76,27	76,50	73,06	94,96	79,52	81,01	81,98	85,76	83,93	95,66
1990	94,63	86,52	79,97	82,35	77,58	102,05	84,57	85,69	89,37	91,23	89,78	101,53
1991	99,51	90,92	85,80	88,33	82,53	107,07	90,62	90,70	93,36	96,86	94,74	105,74
1992	102,66	93,69	88,15	90,30	86,59	110,17	94,33	93,84	97,01	101,13	98,65	110,18

<sup>1</sup> Gjennomsnittsførtjeneste på tidlønn, akkord og overtid; betaling fra helge- og høytidsdager ikke medregnet. <sup>2</sup> Offshorearbeidere medregnet.  
<sup>1</sup> Average hourly earnings include remuneration on time-work, piece-work and overtime and exclude payment on public holidays. <sup>2</sup> Offshore workers are included.

Kilde: Næringslivets Hovedorganisasjons lønnsstatistikk for arbeidere og Statistisk månedshäfte.  
 Source: Confederation of Norwegian Business and Industry and Monthly Bulletin of Statistics.



**Tabell 10.4 (forts.). Timefortjeneste<sup>1</sup> for voksne mannlige arbeidere<sup>2</sup> i industribedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon. Oppgaver for ulike tariffområder. Kr**

Hourly earnings<sup>1</sup> of adult male workers<sup>2</sup> in manufacturing firms affiliated with the Confederation of Norwegian Business and Industry, by tariff. Kroner

År Year	Tekstilfabrikker Manu- facture of tex- tiles	Kon- fek- sjons- fabrik- ker Manu- facture of wear- ing apparel, excl. foot- wear	Sko- fa- brik- ker Manu- facture of foot- wear	Tre- last- indu- stri Manu- facture of timber and wood	Spon- plate- fabrik- ker Manu- facture of par- ticle boards	Tre- hus- fa- brik- ker Pre- fabri- cation of wooden houses	Tre- vare- fa- brik- ker, snek- kerier Manu- facture of fix- tures	Møbel- o.a. tre- industri Manufac- ture of furni- ture and other wood pro- ducts, excl. fix- tures	Papir- indu- stri Manu- facture of paper	Wall- board- fabrik- ker Manu- facture of wall- board etc.	Konvo- lutt, pose- og papir- vare- fabrik- ker Manu- facture of paper products	Eske- fabrik- ker Manu- facture of paper- board con- tainers
1959 ..	5,30	5,61	5,86	5,38	..	..	6,26	5,39	6,01	6,23	6,01	6,53
1960 ..	5,47	5,85	6,09	5,66	..	..	6,46	5,67	6,28	6,52	6,62	6,80
1961 ..	5,92	6,29	6,51	6,13	..	..	7,00	6,08	6,78	6,90	7,06	7,16
1962 ..	6,45	6,70	7,04	6,61	..	..	7,51	6,61	7,21	7,31	7,51	7,65
1963 ..	6,77	7,18	7,47	6,85	..	..	7,96	7,05	7,61	7,74	7,89	7,90
1964 ..	7,18	7,61	7,91	7,28	..	..	8,39	7,52	8,07	8,18	8,14	8,58
1965 ..	7,84	8,25	8,52	7,88	..	..	9,11	8,20	8,76	8,92	8,89	9,34
1966 ..	8,48	8,85	9,03	8,42	..	..	9,80	8,84	9,34	9,52	9,61	9,91
1967 ..	9,14	9,50	9,79	9,07	..	..	10,50	9,60	10,00	10,13	10,40	10,58
1968 ..	9,79	10,15	10,55	9,80	9,96	11,56	11,33	10,37	10,77	10,79	11,29	11,43
1969 ..	10,63	11,14	11,37	10,75	11,21	12,86	12,46	11,53	11,72	11,68	12,49	12,49
1970 ..	11,85	12,19	12,32	12,00	12,72	14,06	13,81	12,70	13,47	13,40	13,78	13,92
1971 ..	13,23	13,56	13,55	13,30	14,57	15,97	15,10	13,85	15,20	15,20	14,91	15,40
1972 ..	14,45	14,88	14,49	14,61	15,79	17,26	16,05	15,07	16,24	16,81	15,76	16,86
1973 ..	15,71	16,27	16,01	16,18	17,28	18,15	17,67	16,41	18,00	18,65	17,80	18,68
1974 ..	18,31	18,90	18,16	19,44	20,22	20,96	20,63	18,62	21,46	21,98	20,45	21,21
1975 ..	22,04	22,31	21,06	22,94	23,99	25,07	23,76	21,96	26,42	25,36	23,78	24,85
1976 ..	25,62	26,24	24,28	27,21	28,27	29,97	27,95	25,95	30,45	29,68	28,24	29,54
1977 ..	28,57	29,04	27,33	30,05	31,47	33,35	30,46	29,11	33,25	33,31	30,63	33,02
1978 ..	30,76	30,45	28,80	31,81	33,79	36,19	33,28	31,12	35,75	35,56	33,24	34,94
1979 ..	31,81	31,88	29,99	32,70	34,38	37,26	34,16	31,92	36,86	36,18	33,72	35,93
1980 ..	35,16	35,47	32,80	36,33	37,93	40,17	36,66	34,78	41,19	39,86	38,28	40,37
1981 ..	38,67	38,42	35,52	39,51	41,06	44,02	39,84	37,96	44,81	43,70	41,69	43,54
1982 ..	42,49	41,81	39,90	43,57	45,01	50,49	45,30	41,58	49,42	48,31	45,70	49,28
1983 ..	46,19	44,77	41,64	46,55	49,50	54,28	48,77	45,80	52,47	53,37	49,51	53,88
1984 ..	49,84	49,43	43,72	50,31	53,26	56,58	51,68	50,26	57,26	56,33	53,73	57,97
1985 ..	53,96	54,75	46,60	53,57	57,25	60,56	54,54	54,64	62,10	61,29	57,90	62,02
1986 ..	59,17	60,28	50,78	58,75	63,37	67,64	60,09	59,78	69,19	66,33	65,39	67,68
1987 ..	69,27	70,46	59,58	67,77	73,65	79,65	67,85	69,65	80,89	79,42	75,98	77,87
1988 ..	73,24	75,83	63,20	71,07	77,84	84,22	69,69	72,96	85,61	81,02	79,73	80,52
1989 ..	78,61	81,39	67,82	74,43	82,71	86,64	72,98	77,70	91,07	82,67	82,55	84,05
1990 ..	83,67	91,32	74,07	79,48	86,35	88,85	76,85	81,15	96,53	86,32	87,96	91,38
1991 ..	88,57	..	77,12	83,64	90,09	89,56	81,06	84,99	100,24	92,28	93,69	96,35
1992 ..	92,63	..	80,05	85,46	93,06	87,64	82,33	86,07	101,08	93,86	98,38	99,43

<sup>1</sup> Se note 1, side 263. <sup>2</sup> Se note 2, side 263.

<sup>1</sup> See note 1, page 263. <sup>2</sup> See note 2, page 263.

**Tabell 10.4 (forts.). Timefortjeneste<sup>1</sup> for voksne mannlige arbeidere<sup>2</sup> i industribedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon. Oppgaver for ulike tariffområder. Kr**

Hourly earnings<sup>1</sup> of adult male workers<sup>2</sup> in manufacturing firms affiliated with the Confederation of Norwegian Business and Industry, by tariff. Kroner

År Year	Grafisk industri Printing and allied industries		Farma- søytisk indu- stri Manu- fac- ture of drugs and medi- cines	Kjemisk-teknisk industri Manufacture of chemico-technical products					Gummi- vare- fabrik- ker Manu- facture of rubber products	Fajan- se-, porse- lens- og kera- mikk- industri Manu- facture of china, pottery and ear- thenware	Glass- verk Manu- facture of glass and glass products	Se- ment- og lettbe- tong- industri Manu- facture of ce- ment and light- weight con- crete
	I alt Total	Bok- bin- derier Book- bind- ing		I alt Total	Maling- og lakk- industri Manufac- ture of paints, varnishes and lac- quers	Plast- industri Manufac- ture of plastic products	Olje- møller, fett- raffine- rier, tranindu- stri Fish oil factories	Annen kjemisk- teknisk industri Miscel- laneous chemico- technical products				
1959	..	6,37	5,70	..	5,67	5,87	5,74	5,71	6,01	5,94	6,29	6,88
1960	..	6,74	6,05	..	5,81	6,02	6,09	5,97	6,29	6,26	6,61	7,36
1961	..	7,34	6,54	..	6,47	6,36	6,71	6,54	6,68	6,68	7,04	7,90
1962	..	7,83	7,34	..	6,88	6,86	7,24	6,90	7,28	7,29	7,57	8,27
1963	..	8,20	7,85	..	7,30	7,16	7,63	7,25	7,77	7,71	7,90	8,50
1964	..	8,58	8,32	7,89	7,81	7,63	8,08	7,87	8,08	8,22	8,38	9,28
1965	10,25	9,31	8,67	8,55	8,45	8,45	8,72	8,51	8,96	8,95	9,00	10,07
1966	10,92	10,11	9,43	9,26	9,20	9,11	9,46	9,23	9,61	9,71	9,50	10,96
1967	11,65	10,79	10,12	9,86	9,90	9,62	9,89	10,00	10,23	10,46	10,21	11,72
1968	12,61	11,58	10,77	10,61	10,75	10,34	10,62	10,74	10,92	11,32	10,86	12,53
1969	14,07	12,86	11,62	11,61	11,85	11,42	11,59	11,63	11,84	12,36	11,78	13,58
1970	15,66	14,29	13,62	13,20	13,32	13,13	13,34	13,07	13,09	13,51	13,15	15,39
1971	17,48	15,94	15,23	14,78	14,83	14,70	15,30	14,50	14,76	15,01	14,77	16,95
1972	18,96	17,27	15,61	16,18	15,98	16,10	16,72	16,09	15,78	16,12	16,06	18,10
1973	20,90	18,84	17,26	17,97	18,07	17,77	18,64	17,76	17,37	17,77	17,90	19,80
1974	23,82	21,42	20,10	21,05	21,32	20,40	22,64	20,87	19,94	20,97	20,65	23,26
1975	28,22	25,45	23,29	24,30	24,30	23,71	25,19	24,53	23,38	25,30	24,60	27,98
1976	33,74	29,77	27,03	28,39	28,77	27,32	29,24	28,89	27,00	28,90	28,98	32,60
1977	39,82	34,15	30,56	32,01	32,71	30,82	32,27	32,77	30,10	32,22	32,82	36,04
1978	43,71	37,09	33,18	34,32	34,72	33,19	34,66	35,21	32,42	34,20	34,55	38,03
1979	44,51	37,69	34,64	35,23	35,85	34,04	35,60	36,00	34,08	35,25	35,40	38,71
1980	49,35	41,41	37,65	38,09	38,33	37,07	39,48	38,43	37,31	38,42	38,29	41,38
1981	54,77	45,65	42,50	41,72	42,33	40,42	42,15	42,55	40,34	43,68	41,68	46,44
1982	62,68	50,79	47,29	46,02	46,68	44,69	47,14	46,56	44,28	47,55	45,87	51,86
1983	70,50	55,63	51,23	49,96	50,65	48,44	50,77	50,91	47,34	50,07	49,85	57,28
1984	77,92	60,22	55,49	53,95	54,82	52,02	55,37	55,37	52,16	53,11	53,81	61,10
1985	85,53	65,17	60,68	57,81	59,11	55,48	60,51	59,02	57,57	57,06	57,28	65,18
1986	95,72	71,50	67,15	64,15	65,80	61,33	66,24	66,19	66,12	62,95	63,80	71,07
1987	112,54	83,97	78,45	74,67	75,77	71,78	76,55	76,98	74,86	70,75	74,96	82,30
1988	119,62	91,89	81,39	78,69	79,95	74,74	80,34	81,91	80,42	75,70	79,11	86,95
1989	120,90	93,76	84,43	82,70	83,42	78,63	83,10	86,44	86,31	78,93	85,09	89,92
1990	126,82	96,94	88,78	87,93	87,94	84,04	87,54	92,72	91,45	82,68	92,96	94,73
1991	131,66	97,18	95,98	92,30	92,14	88,95	93,06	97,28	94,67	86,17	96,74	97,55
1992	134,14	99,28	100,47	96,07	89,98	92,40	100,21	102,66	91,51	87,54	98,48	102,24

<sup>1</sup> Se note 1, side 263. <sup>2</sup> Se note 2, side 263.

<sup>1</sup> See note 1, page 263. <sup>2</sup> See note 2, page 263.

**Tabell 10.4 (forts.). Timefortjeneste<sup>1</sup> for voksne mannlige arbeidere<sup>2</sup> i industribedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon. Oppgaver for ulike tariffområder. Kr**

Hourly earnings<sup>1</sup> of adult male workers<sup>2</sup> in manufacturing firms affiliated with the Confederation of Norwegian Business and Industry, by tariff. Kroner

År Year	Bedrifter tilsluttet Teknologbedriftenes Landsforening Establishments affiliated to the Federation of Norwegian Engineering Industries															
	Stein- indus- tri Stone quar- rying	Mineral- indus- tri Mineral quar- rying and grind- ing	Betong- indus- tri Manu- facture of con- crete	Elektro- kjemisk indus- tri Electro- chemical and electro- metallur- gical industries	Elek- tronisk indus- tri Electronics	Bil- verk- steder Repair of motor vehicles	Karos- seri- fa- brikker Manu- facture of chassis for motor vehicles	Metall- varefa- brikker <sup>3</sup> Manufac- ture of metal pro- ducts <sup>3</sup>	Støpe- rier <sup>3</sup> Found- ries <sup>3</sup>	Skips- verk- steder <sup>3</sup> Build- ing and repair- ing steel ships and offshore rigs <sup>3</sup>	Meka- niske verk- steder <sup>3</sup> Mechan- ical engi- neering <sup>3</sup>	Elektro- teknisk indus- tri ekskl. radio- fabrik- ker <sup>3</sup> Manu- facture of elec- trical machi- nery, excl. radios <sup>3</sup>	I alt Total			
1959	5,70	6,10	6,56	6,33	6,79	5,98	6,08	6,35	6,02	6,31	6,22	6,15	6,24			
1960	5,92	6,25	6,88	6,49	7,26	6,31	6,42	6,63	6,31	6,57	6,39	6,45	6,57			
1961	6,59	6,63	7,31	6,96	7,36	6,96	6,86	7,02	6,67	7,06	6,73	6,86	7,01			
1962	7,42	7,06	7,87	7,56	8,33	7,43	7,47	7,60	7,23	7,57	7,27	7,46	7,59			
1963	7,75	7,51	8,21	7,87	8,80	7,84	7,84	8,02	7,64	7,92	7,67	7,90	8,06			
1964	8,20	7,96	8,87	8,22	9,11	8,29	8,29	8,58	8,13	8,43	8,21	8,36	8,63			
1965	8,89	8,97	9,53	8,91	9,62	8,93	9,41	9,41	8,73	9,02	9,00	8,64	9,14			
1966	9,95	9,67	10,12	9,41	10,32	9,46	10,09	10,07	9,46	9,89	9,78	9,85	9,99			
1967	10,67	10,62	10,97	10,11	10,99	10,10	10,87	10,89	10,19	10,63	10,62	10,64	10,79			
1968	11,46	11,20	12,02	10,94	11,94	11,05	11,60	11,75	10,95	11,26	11,54	11,44	11,70			
1969	12,73	12,26	12,85	11,91	12,47	12,04	12,34	12,88	11,94	12,20	12,66	12,48	12,83			
1970	14,15	13,64	14,30	13,58	14,27	13,19	13,79	14,33	13,21	13,98	14,01	13,89	14,20			
1971	15,34	15,47	15,71	15,72	15,75	14,58	15,58	16,14	14,94	16,04	15,83	15,71	15,93			
1972	16,80	16,79	16,97	16,75	17,05	15,94	17,15	17,74	16,43	17,59	17,53	17,29	17,48			
1973	18,24	17,78	18,45	18,47	18,11	17,53	18,74	19,73	18,85	20,32	20,26	19,59	19,64			
1974	20,80	20,61	21,50	22,70	20,77	20,29	21,04	22,96	21,98	23,88	23,53	22,90	22,50			
1975	24,36	24,36	24,98	28,19	25,12	24,00	24,78	27,38	26,09	28,53	27,92	27,44	26,99			
1976	28,23	28,20	30,09	32,57	29,32	28,40	29,32	31,68	30,39	32,76	32,05	31,90	31,71			
1977	31,66	31,54	33,31	35,76	32,32	31,91	31,96	35,06	33,54	35,54	35,43	35,68	34,96			
1978	35,55	33,89	36,29	37,80	34,88	34,29	34,64	37,93	35,72	37,93	38,40	38,95	37,58			
1979	36,58	34,58	38,23	38,57	35,24	35,00	34,81	38,98	36,53	38,92	39,48	40,18	38,62			
1980	42,77	38,52	40,86	43,62	38,69	37,93	37,50	42,07	39,90	42,53	42,20	43,44	41,53			
1981	45,92	42,25	45,79	47,89	42,00	41,81	41,61	46,39	43,72	45,81	46,94	47,68	45,67			
1982	49,85	46,51	50,64	51,55	45,71	46,53	45,98	50,96	47,72	49,14	51,53	52,32	51,40			
1983	53,68	49,24	54,21	55,40	49,06	49,60	49,55	55,20	51,79	52,25	56,16	56,72	55,66			
1984	58,15	53,24	58,39	61,87	51,69	52,89	53,08	59,74	55,60	56,21	60,76	61,67	60,46			
1985	59,99	58,59	63,70	68,21	56,53	57,28	57,03	63,76	59,28	59,85	65,51	65,28	64,80			
1986	66,57	63,96	71,48	74,11	62,96	64,55	61,48	69,45	64,84	65,89	70,93	71,23	70,75			
1987	77,40	72,95	82,61	83,29	73,19	75,82	71,61	80,91	74,77	75,44	84,70	82,75	80,91			
1988	82,34	76,98	84,74	88,03	74,35	80,11	74,53	84,41	78,55	80,50	88,21	86,46	84,87			
1989	88,34	86,01	89,03	93,23	77,35	82,50	77,18	88,07	81,45	84,76	92,31	89,67	90,03			
1990	91,52	94,81	93,50	100,14	81,59	86,44	81,02	92,23	85,21	89,16	92,81	93,96	94,87			
1991	95,11	102,59	95,01	107,13	87,58	90,11	84,71	97,50	89,03	92,18	97,85	99,67	98,40			
1992	102,75	106,13	97,38	109,93	90,18	92,27	87,61	101,69	92,50	94,59	106,59	102,24	102,26			

<sup>1</sup> Se note 1, side 263. <sup>2</sup> Se note 2, side 263. <sup>3</sup> Fra 1959 til 1972 omfatter timefortjenesten ikke overtids- og skifttillegg.

<sup>1</sup> See note 1, page 263. <sup>2</sup> See note 2, page 263. <sup>3</sup> Overtime and shift allowances are not included in the figures for 1959 to 1972.

**Tabell 10.5. Timefortjeneste<sup>1</sup> for voksne kvinnelige arbeidere<sup>2</sup> i industribedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon. Oppgaver for ulike tariffområder. Kr**

*Hourly earnings<sup>1</sup> of adult female workers<sup>2</sup> in manufacturing firms affiliated with the Confederation of Norwegian Business and Industry, by tariff. Kroner*

År Year	Industri i alt Manufacturing, total	Kjøtt- industri Slaugh- tering and prepa- ration of meat	Kon- serves- fabrikker Canning and pre- serving of fruits and vege- tables	Fiske- industri Pro- cessing and quick- freezing of fish	Herme- tikk- fabrikker Can- ning factories	Sjoko- lade- og sukker- vare- industri Manu- facture of cocoa, chocolate and sugar confec- tionery	Annen nærings- middel- industri Manu- facture of food products not else- where classi- fied	Bryg- gerier og mineral- vann- fabrikker Breweries and manufac- ture of malt, soft drinks and carbonated water	Tekstil- fabrikker Manu- facture of tex- tiles	Konfek- sjons- fabrikker Manu- facture of wearing apparel, excl. footwear	Sko- fabrikker Manu- facture of foot- wear	Møbel- o.a. tre- industri Manu- facture of furni- ture and other wood products, excl. fixtures
1959	4,12	3,78	3,55	..	3,52	4,74	..	3,92	3,83	4,15	4,02	3,89
1960	4,30	3,92	3,68	..	3,56	4,97	..	4,02	3,99	4,28	4,18	3,89
1961	4,66	4,28	4,14	..	4,06	5,36	..	4,53	4,40	4,57	4,54	4,23
1962	5,09	4,59	4,49	..	4,42	5,89	..	5,03	4,84	4,92	4,94	4,56
1963	5,42	4,90	4,72	..	4,58	6,36	..	5,39	5,13	5,25	5,32	4,95
1964	5,85	5,28	5,19	..	4,93	6,69	..	5,91	5,50	5,71	5,75	5,42
1965	6,48	5,78	5,82	..	5,56	7,21	..	6,61	6,19	6,32	6,25	6,25
1966	7,04	6,48	6,32	..	5,95	7,81	..	7,26	6,82	6,87	6,70	6,81
1967	7,70	7,23	6,98	..	6,58	8,40	..	8,13	7,47	7,51	7,22	7,75
1968	8,38	8,23	7,95	..	7,22	8,93	..	8,79	8,08	8,12	7,98	8,62
1969	9,19	9,16	8,81	..	7,89	9,38	..	9,75	8,83	8,82	8,66	9,65
1970	10,32	10,39	10,02	..	8,94	10,37	..	10,87	9,96	9,73	9,59	10,98
1971	11,65	11,58	11,25	..	9,93	11,53	..	12,01	10,84	11,03	10,74	12,17
1972	12,82	12,75	12,16	12,45	11,08	12,74	12,47	13,20	11,88	12,11	11,75	13,53
1973	14,18	13,87	13,34	13,76	12,54	14,06	13,80	14,78	12,98	13,22	12,94	14,61
1974	16,75	16,11	15,96	16,71	14,66	16,35	16,51	17,85	15,39	15,25	14,91	16,51
1975	20,41	20,55	19,31	20,77	17,94	19,76	19,42	21,52	18,77	18,32	17,90	20,04
1976	24,16	24,20	22,68	24,42	21,68	23,57	23,39	25,15	22,22	21,60	21,38	24,26
1977	26,96	26,47	25,16	26,88	23,43	27,15	25,72	27,76	24,70	24,18	23,83	27,10
1978	29,24	28,68	27,22	29,06	25,04	29,59	27,55	30,03	26,86	26,20	25,61	29,07
1979	30,15	29,57	28,05	29,15	25,83	30,59	28,47	30,82	27,73	27,55	26,71	30,10
1980	33,55	32,79	31,75	32,76	28,41	33,50	31,99	34,43	31,08	30,94	30,12	32,68
1981	37,29	35,83	34,62	35,76	33,42	36,83	35,42	38,25	34,85	34,41	33,56	35,92
1982	41,42	40,20	39,31	38,96	36,96	41,03	39,08	43,51	38,49	37,57	37,17	40,09
1983	45,35	43,91	43,36	43,58	39,81	46,00	42,75	48,01	41,55	40,91	39,31	44,30
1984	49,15	46,95	47,03	46,46	43,31	51,31	45,69	53,39	44,51	43,45	42,13	49,22
1985	52,85	50,52	50,97	48,50	47,13	55,61	49,12	57,52	47,46	46,28	45,73	53,41
1986	58,40	56,81	56,68	53,08	52,54	60,91	54,91	63,30	51,97	50,17	49,05	58,04
1987	67,83	65,60	65,28	62,23	61,40	71,05	65,23	74,50	60,25	58,85	57,97	67,22
1988	71,98	68,73	69,20	65,59	64,94	76,09	69,06	79,92	64,86	62,36	62,01	71,01
1989	76,47	72,72	72,21	70,47	70,21	79,31	73,07	82,65	70,05	67,88	66,79	77,41
1990	81,79	77,98	76,84	75,70	73,08	85,53	78,97	87,76	75,02	74,07	72,52	80,39
1991	86,67	82,78	83,71	80,47	77,80	90,56	84,64	92,60	79,15	76,90	76,92	84,88
1992	89,20	84,87	86,06	82,32	81,99	94,60	88,50	95,11	82,61	78,36	80,03	85,72

<sup>1</sup> Se note 1, side 263. <sup>2</sup> Se note 2, side 263.

<sup>1</sup> See note 1, page 263. <sup>2</sup> See note 2, page 263.

Kilde: Næringslivets Hovedorganisasjons lønnsstatistikk for arbeidere og Statistisk månedshefte.  
Source: Confederation of Norwegian Business and Industry and Monthly Bulletin of Statistics.

**Tabell 10.5 (forts.). Timefortjeneste<sup>1</sup> for voksne kvinnelige arbeidere<sup>2</sup> i industribedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon. Oppgaver for ulike tariffområder. Kr**

*Hourly earnings<sup>1</sup> of adult female workers<sup>2</sup> in manufacturing firms affiliated with the Confederation of Norwegian Business and Industry, by tariff. Kroner*

År Year	Papir- industri Manu- facture of paper	Eske- fabrikker Manu- facture of paper- board containers	Konvo- lutt-, pose- og papir- vare- fabrikker Manu- facture of paper products	Bok- binderier Book- binding	Farma- søytisk industri Manu- facture of drugs and medicines	Kjemisk- teknisk industri Miscella- neous chemico- technical products	Gummi- vare- fabrikker Manu- facture of rubber products	Fajanse-, porselens- og kera- mikk- industri Manu- facture of china, pottery and earthen- ware	Bedrifter tilsluttet Teknologbedriftenes Landsforening <i>Establishments affiliated to the Federation of Norwegian Engineering Industries</i>			Elek- tronisk industri Manu- facture of radio, televi- sion and communi- cation apparatus
									I alt Total	Metall- vare- fa- brikker <sup>3</sup> Manu- facture of metal pro- ducts <sup>3</sup>	Elektro- teknisk industri ekskl. radio- fabrikker <sup>3</sup> Manu- facture of elec- trical machinery, excl. radios <sup>3</sup>	
1959	4,41	4,28	3,88	4,23	4,15	..	4,10	3,89	4,51	4,31	4,73	5,91
1960	4,56	4,47	4,27	4,45	4,33	..	4,31	3,92	4,75	4,55	4,96	6,73
1961	5,00	4,81	4,63	5,01	4,52	..	4,57	4,17	5,07	4,83	5,30	6,90
1962	5,40	5,35	4,93	5,52	5,14	..	5,00	4,69	5,52	5,2	5,80	7,38
1963	5,75	5,75	5,38	5,81	5,52	..	5,33	5,04	5,90	5,61	6,19	7,96
1964	6,11	6,18	5,71	6,26	5,89	5,69	5,63	5,53	6,47	6,19	6,72	8,43
1965	6,81	6,63	6,42	6,83	6,25	6,26	6,20	6,15	7,35	7,02	7,01	8,53
1966	7,38	7,20	7,11	7,61	6,85	6,89	6,84	6,64	7,96	7,81	8,24	9,11
1967	8,02	7,57	7,95	8,39	7,49	7,58	7,64	7,11	8,72	8,45	8,82	9,61
1968	8,86	8,30	8,57	9,31	8,18	8,10	8,42	7,70	9,48	9,25	9,53	10,24
1969	9,83	9,35	9,63	10,25	8,70	8,87	8,94	8,30	10,29	10,05	10,41	10,68
1970	11,13	10,32	10,80	11,45	9,73	10,11	10,15	9,23	11,43	11,08	11,62	12,27
1971	12,45	11,77	11,67	12,78	11,12	11,38	11,74	10,31	12,97	12,53	13,16	13,67
1972	13,28	12,91	12,59	14,13	11,75	12,57	12,71	11,22	14,47	13,96	14,58	14,64
1973	14,70	14,51	14,30	15,50	12,99	13,99	14,44	12,59	16,23	15,90	16,33	15,82
1974	17,62	17,44	16,81	17,70	15,31	16,80	17,16	15,32	18,95	18,73	18,64	18,36
1975	21,42	21,17	20,09	21,43	18,33	19,99	20,34	19,01	22,89	22,48	22,47	22,48
1976	24,98	25,66	24,11	25,50	21,85	23,69	24,47	22,42	27,17	26,93	26,72	26,44
1977	27,69	28,62	26,64	29,23	25,18	26,63	27,18	25,97	30,29	30,05	30,00	29,42
1978	30,07	20,46	29,20	32,28	27,73	28,57	29,21	28,06	32,82	32,22	32,73	31,38
1979	31,35	31,39	29,95	32,94	28,59	29,37	30,91	29,16	33,76	33,20	33,60	32,03
1980	35,35	35,58	33,25	36,74	31,88	32,42	34,49	32,40	36,64	36,42	35,98	35,39
1981	39,10	39,40	36,90	40,67	35,91	36,35	37,21	37,59	40,25	39,83	39,66	38,70
1982	43,26	44,46	41,53	45,83	40,52	40,63	41,28	41,28	44,49	43,20	44,61	42,30
1983	46,57	49,31	45,57	50,06	45,09	44,05	43,72	44,51	48,35	47,32	47,63	45,96
1984	50,27	52,96	49,84	53,97	48,69	47,92	48,56	47,43	52,44	50,87	52,46	49,75
1985	54,74	56,31	53,54	58,43	52,68	51,17	53,52	51,10	56,11	54,35	56,28	53,59
1986	61,41	60,90	61,06	63,14	58,44	57,05	60,83	56,40	61,27	59,48	61,85	58,67
1987	72,50	70,21	69,79	73,31	66,31	66,31	68,84	64,61	69,93	68,25	70,45	68,01
1988	76,84	73,37	71,77	77,72	68,62	69,52	75,36	67,96	73,08	71,07	74,11	66,38
1989	81,60	77,00	74,65	80,42	71,63	73,54	82,02	71,95	76,96	74,95	77,28	70,29
1990	87,26	83,84	78,95	83,97	76,55	78,80	88,49	75,31	81,97	80,24	81,87	75,13
1991	91,19	88,08	83,62	86,00	83,52	82,69	91,62	79,62	86,55	84,28	86,14	80,80
1992	92,02	91,70	88,45	89,53	86,15	85,50	..	81,35	89,30	86,63	88,51	84,13

<sup>1</sup> Se note 1, side 263. <sup>2</sup> Se note 2, side 263. <sup>3</sup> Fra 1959 til 1972 omfatter timefortjenesten ikke overtids- og skifttillegg.

<sup>1</sup> See note 1, page 263. <sup>2</sup> See note 2, page 263. <sup>3</sup> Overtime and shift allowances are not included in figures for 1959 to 1972.

**Tabell 10.6. Månedsførtjeneste<sup>1</sup> for funksjonærer i bedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon. September. Kr**

*Monthly earnings<sup>1</sup> of salaried employees in firms affiliated with the Confederation of Norwegian Business and Industry. September. Kroner*

År Year	Funksjonærer i alt Employees, total	Menn Males						Kvinner Females			
		I alt Total	Tekniske funksjonærer Technical employees	Arbeids- ledere Super- visors	Kontor- funksjonærer Office em- ployees	Butikk- funksjonærer Shop em- ployees	Lager- funksjonærer Ware- house em- ployees	I alt Total	Arbeids- ledere Super- visors	Kontor- funksjonærer Office em- ployees	Butikk- funksjonærer Shop em- ployees
1954	990	1098	1218	1141	1064	870	919	670	764	671	616
1955	1060	1175	1295	1209	1141	921	980	717	821	718	666
1956	1172	1303	1424	1331	1272	1018	1075	778	893	780	716
1957	1260	1399	1529	1407	1386	1119	1152	833	950	834	767
1958	1353	1506	1695	1501	1480	1147	1213	879	996	883	812
1959	1428	1582	1775	1563	1564	1215	1270	924	1041	927	854
1960	1481	1644	1846	1618	1624	1228	1308	951	1081	954	860
1961	1569	1748	1960	1700	1738	1300	1369	996	1147	1001	893
1962	1711	1898	2106	1845	1894	1481	1515	1112	1268	1114	1064
1963	1805	2000	2228	1955	1986	1543	1583	1169	1339	1172	1114
1964	1917	2127	2375	2073	2107	1592	1676	1243	1393	1249	1183
1965	2068	2296	2566	2238	2268	1722	1823	1332	1538	1333	1260
1966	2230	2470	2757	2407	2449	1845	1951	1447	1644	1448	1398
1967	2405	2663	2954	2600	2634	1995	2100	1556	1810	1558	1459
1968	2573	2830	3146	2751	2810	2146	2229	1691	1922	1691	1609
1969	2733	3004	3321	2920	2983	2241	2350	1785	2004	1793	1625
1970	2996	3284	3605	3199	3293	2449	2588	1981	2232	1988	1828
1971	3306	3619	3964	3552	3646	2648	2844	2195	2528	2203	1973
1972	3653	3988	4377	3848	4082	2862	3108	2417	2842	2424	2191
1973	4007	4372	4820	4217	4512	3223	3362	2665	3067	2681	2391
1974	4603	5011	5522	4838	5163	3611	3867	3081	3440	3100	2747
1975	5466	5938	6561	5772	6064	4253	4581	3695	4194	3720	3187
1976	6226	6748	7473	6495	6893	4838	5195	4251	5046	4283	3686
1977	6902	7469	8248	7152	7684	5376	5794	4754	5411	4790	4028
1978	7498	8089	8906	7729	8321	5819	6246	5219	6114	5243	4414
1979	7551	8154	8944	7746	8424	5879	6301	5230	6006	5250	4434
1980	8619	9272	10215	8741	9584	6731	7131	6103	6876	6127	5294
1981	9648	10355	11469	9702	10716	7869	7936	6935	7682	6963	5831
1982	10856	11650	12849	10721	12108	8205	8819	7895	8776	7907	6591
1983	11939	12517	13769	11487	13031	8904	9446	8558	9324	8554	7084
1984	12750	13670	15096	12345	14187	9558	10083	9424	10287	9397	7509
1985	13811	14850	16298	13340	15531	10213	10831	10289	10950	10231	7999
1986	15589	16472	18001	14774	17283	11341	11921	11531	12051	11418	9121
1987	16351	17612	19218	15801	18452	12699	12714	12462	12946	12297	10300
1988	16903	18206	19759	16384	19181	13402	13236	13038	13848	12837	11260
1989	17767	19065	20562	16960	20191	13797	13905	13909	14539	13714	11880
1990	19005	20346	21913	17993	21562	14822	14675	15054	15568	14829	13077
1991	20005	21589	23204	19009	22830	15554	15444	16083	16480	15800	13360
1992	20817	22278	23889	19636	23629	15890	15893	16703	16789	16399	13751

<sup>1</sup> Omfatter kontantlønn og naturallønn medregnet gratiale, provisjoner etc., ikke medregnet overtidsbetaling.

<sup>1</sup> Salaries in cash and in kind including gratuity, commission etc., excluding payment for overtime.

Kilde: Næringslivets Hovedorganisasjons lønnsstatistikk for funksjonærer og NOS Lønnsstatistikk.  
Source: Confederation of Norwegian Business and Industry and NOS Wage Statistics.

**Tabell 10.7. Timefortjeneste<sup>1</sup> for voksne mannlige arbeidere i bygge- og anleggsbedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon. Kr**

*Hourly earnings<sup>1</sup> of adult male workers in building and construction firms affiliated with the Confederation of Norwegian Business and Industry. Kroner*

År Year	Bygge- og anleggs- virksomhet i alt Construc- tion, total	Byggevirksomhet Building and construction					Anleggs- virksomhet Construction other than building construction
		I alt Total	Håndverks- bedrifter <sup>2</sup> Special trade contractors <sup>2</sup>	Av dette Of which		Entreprenør- bedrifter General contractors	
				Fag- arbeidere Skilled workers	Hjelpe- arbeidere Unskilled workers		
1949	3,97	3,80	3,68	3,71	3,49	3,95	4,86
1950	4,11	3,92	..	3,82	3,68	..	4,91
1951	4,61	4,34	..	4,21	4,04	..	5,71
1952	5,18	4,80	..	4,67	4,47	..	6,45
1953	5,38	5,08	4,91	4,94	4,76	5,27	6,45
1954 <sup>3</sup>	5,71	5,40	5,29	5,34	5,08	5,53	6,71
1955 <sup>3</sup>	6,02	5,75	5,67	5,73	5,41	5,85	7,02
1956 <sup>3</sup>	6,61	6,28	6,29	6,38	5,85	6,28	7,66
1957	6,85	6,30	6,19	6,25	5,91	6,40	8,54
1958	7,32	6,69	6,61	6,68	6,26	6,79	9,07
1959	7,78	7,25	7,24	7,32	6,80	7,26	9,26
1960	8,12	7,71	7,68	7,75	7,32	7,73	9,33
1961	8,76	8,33	8,26	8,34	7,81	8,41	10,12
1962	9,62	9,02	8,96	9,09	8,26	9,08	11,51
1963	10,38	9,59	9,46	9,57	8,82	9,72	12,68
1964	10,93	10,23	10,16	10,29	9,46	10,27	13,29
1965	11,89	11,20	10,89	11,04	10,04	11,46	14,61
1966	12,93	12,13	11,80	11,98	10,68	12,38	15,99
1967	13,82	13,21	12,88	13,12	11,53	13,48	16,56
1968	14,70	14,23	13,89	14,13	12,42	14,37	17,00
1969	15,95	15,23	15,04	15,36	12,90	15,39	18,91
1970	17,55	16,85	16,71	17,02	14,48	16,97	20,40
1971	19,36	18,60	18,29	18,65	16,00	18,87	22,75
1972	21,04	20,03	19,71	20,06	17,44	20,33	25,26
1973	22,64	21,58	21,15	21,54	18,60	22,00	27,31
1974	26,01	24,64	24,06	24,48	21,24	25,17	31,31
1975	30,62	28,83	28,45	28,99	25,08	29,16	37,70
1976	35,29	33,63	33,37	34,06	29,11	33,86	43,03
1977	39,44	37,68	37,27	38,04	32,87	38,06	48,23
1978	43,13	41,07	40,90	41,91	35,60	41,23	53,42
1979	44,97	42,34	41,13	42,07	35,87	42,54	57,04
1980	48,34	45,93	44,85	45,83	38,89	46,22	60,44
1981	52,80	50,43	49,73	50,80	43,25	50,48	66,58
1982	58,71	55,74	55,13	56,14	47,63	55,63	76,14
1983	61,90	59,62	59,18	59,98	51,71	59,54	77,53
1984	65,90	63,71	63,96	64,69	56,73	62,59	81,81
1985	71,08	68,79	68,92	69,71	61,04	67,52	88,36
1986	79,58	75,81	76,33	77,33	67,23	73,98	101,58
1987	94,79	89,92	90,28	92,04	78,22	87,56	119,94
1988	100,01	95,74	95,64	97,54	82,83	94,48	125,31
1989	100,87	98,28	98,37	99,70	85,43	96,56	120,76
1990	102,32	99,12	98,93	99,84	87,38	97,94	128,26
1991	107,02	102,05	102,02	102,78	91,64	98,40	144,60
1992	110,57	103,00	103,68	104,44	93,57	98,23	148,21

<sup>1</sup> Gjennomsnittsførtjeneste på tidlønn, akkord og overtid, betaling for helge- og høytidsdager ikke medregnet. <sup>2</sup> Offshorearbeidere ikke medregnet. <sup>3</sup> Betaling for helge- og høytidsdager medregnet. Betalingen utgjorde 9 øre pr. time i gjennomsnitt for bygge- og anleggs- virksomhet i alt i 1956.

<sup>1</sup>The hourly earnings include remuneration on time-work, piece-work and overtime and exclude payment on public holidays. <sup>2</sup> Offshore workers not included. <sup>3</sup> Payment on public holidays is included. Pay averaged 9 øre per hour in 1956.

K i l d e: Næringslivets Hovedorganisasjons lønnsstatistikk for arbeidere og NOS Lønnsstatistikk.  
Source: Confederation of Norwegian Business and Industry and NOS Wage Statistics.

**Tabell 10.8. Månedsførtjeneste for ansatte i varehandel. Kr**  
*Monthly earnings of employees in wholesale and retail trade. Kroner*

År og måned Year and month	Funksjonærer i alt Employees, total	Menn Males					Kvinner Females			
		I alt Total	Kontorfunksjonærer Office employees	Butikkfunksjonærer Shop employees	Lagerfunksjonærer Warehouse employees	Transportarbeidere Transport workers	Salgsfunksjonærer Sales employees	I alt Total	Kontorfunksjonærer Office employees	Butikkfunksjonærer Shop employees
1957, april	849	1056	1381	941	1013	..	..	669	795	619
1958 "	907	1093	1406	975	1039	..	..	694	820	643
1959 "	944	1133	1492	1059	1110	..	..	740	870	691
1960 "	1048	1238	1531	1095	1138	999	1640	797	922	737
1961 "	1082	1293	1614	1133	1187	1028	1746	815	952	750
1962, mars	1199	1424	1772	1264	1323	1177	1878	916	1050	856
1964 "	1339	1586	1978	1400	1442	1299	2141	1025	1171	956
1966 "	1563	1783	2258	1550	1640	1465	2404	1190	1360	1119
1967 "	1607	1915	2445	1679	1750	1586	2618	1226	1446	1135
1968 "	1787	2066	2641	1822	1890	1679	2764	1352	1571	1259
1969 "	1863	2203	2816	1932	2009	1819	2874	1432	1695	1325
1970 "	2093	2383	3005	2094	2153	1930	3167	1571	1841	1463
1971 "	2276	2659	3346	2320	2383	2174	3501	1752	2049	1619
1972 "	2622	2958	3701	2574	2629	2392	3786	2009	2295	1860
1973 "	2822	3232	4024	2836	2893	2647	4102	2210	2538	2052
1974 "	3200	3564	4442	3140	3199	2908	4491	2491	2829	2325
1975 "	3674	4165	5140	3651	3724	3490	5177	2904	3311	2704
1976 "	4328	4775	5871	4251	4313	3988	5900	3438	3622	3221
1977 "	4749	5321	6503	4627	4747	4457	6561	3787	4315	3509
1978 "	5432	5966	7293	5215	5335	4875	7301	4289	4865	3978
1979, sept.	5760	6395	7754	5589	5673	5347	7755	4630	5207	4321
1980 "	6681	7251	8808	6394	6468	5971	8756	5436	6020	5118
1981 "	7315	7981	9662	7016	7045	6706	9495	6076	6789	5653
1982 "	8241	8892	10767	7823	7936	7464	10573	6792	7591	6304
1983 "	8816	9606	11780	8285	8558	7872	11424	7314	8230	6729
1984 "	9513	10352	12771	8856	9194	8484	12255	7917	8929	7213
1985 "	10262	11184	13746	9524	9865	9041	13260	8547	9650	7702
1986 "	11462	12485	15393	10649	10867	10037	14653	9637	10763	8666
1987 "	12448	13619	17019	11439	11708	10779	15893	10406	11804	9199
1988 "	13163	14408	17966	12010	12299	11413	16685	11042	12517	9719
1989 "	13879	15084	18698	12642	12916	12009	17204	11782	13193	10428
1990 "	15020	16231	20072	13583	13660	12848	18312	12827	14153	11352
1991 "	15790	17019	21110	14196	14296	13474	19439	13561	14978	12030
1992 "	16308	17566	21681	14624	14699	13767	20079	14044	15557	12463

Kilde: NOS Lønnsstatistikk. Source: NOS Wage Statistics.

**Tabell 10.9. Månedsførtjeneste for månedslønte arbeidere i hotell- og restaurantdrift. Oktober. Kr**  
*Monthly earnings of employees paid by month in hotels and restaurants. October. Kroner*

År Year	Begge kjønn Both sexes			Menn Males			Kvinner Females		
	I alt Total	Kokker Cooks	Andre voksne arbeidere Other adult workers	I alt Total	Kokker Cooks	Andre voksne arbeidere Other adult workers	I alt Total	Kokker Cooks	Andre voksne arbeidere Other adult workers
1974 ..	2390	2896	2297	2758	3131	2502	2267	2674	2250
1975 ..	3070	3609	2965	3414	3836	3128	2939	3378	2923
1976 ..	3494	4047	3394	3850	4306	3585	3348	3761	3339
1977 ..	3978	4647	3908	4437	4920	4109	3878	4327	3850
1978 ..	4365	4991	4214	4837	5300	4520	4154	4615	4123
1979 ..	4415	5082	4243	4893	5410	4533	4193	4660	4155
1980 ..	5274	5936	5100	5768	6264	5399	5041	5534	5007
1981 ..	5946	6591	5730	6428	6911	6053	5690	6186	5616
1982 ..	6701	7390	6472	7169	7717	6786	6443	6985	6356
1983 ..	7054	7718	6790	7478	8014	7077	6810	7369	6675
1984 ..	7697	8417	7397	8197	8712	7790	7394	8051	7232
1985 ..	8250	9011	7927	8731	9314	8306	7925	8623	7743
1986 ..	9059	9862	8729	9517	10160	9089	8745	9493	8547
1987 ..	9708	10636	9246	10307	11046	9691	9293	10127	9023
1988 ..	10159	11037	9759	10653	11359	10145	9805	10630	9556
1989 ..	10778	11606	10392	11217	11858	10743	10438	11256	10192
1990 ..	11692	12526	11206	12194	13027	11575	11299	12006	10962
1991 ..	12445	13161	12023	12946	13580	12448	12029	12672	11736
1992 ..	12890	13672	12466	13485	14135	12959	12450	13126	12186

Kilde: NOS Lønnsstatistikk. Source: NOS Wage Statistics.



**Tabell 10.10. Timefortjeneste<sup>1</sup> for arbeidere i transportbedrifter tilsluttet Næringslivets Hovedorganisasjon. Kr**  
*Hourly earnings<sup>1</sup> of workers in transport firms affiliated with the Confederation of Norwegian Business and Industry. Kroner*

År Year	Transport- arbeidere i alt <i>Transport workers, total</i>	Menn Males					Kvinner Females		
		I alt <i>Total</i>	Grossister, spedisjons- og transport- firmaer <i>Firms of wholesalers, forwarding agents and carriers</i>	Olje- selskap <i>Oil companies</i>	Fiske- bedrifter <i>Fishery firms</i>	Rutebil- selskaper <i>Bus companies</i>	I alt	Grossister, spedisjons- og transport- firmaer	Rutebil- selskaper
1955 ...	4,26	4,33	4,09	4,45	4,03	4,26	3,20	2,85	3,75
1956 ...	4,65	4,72	4,48	4,86	4,33	4,70	3,41	3,10	4,13
1957 ...	4,79	4,87	4,61	4,89	4,58	4,68	3,60	3,21	4,18
1958 ...	4,97	5,05	4,83	5,28	4,79	4,99	3,81	3,55	4,42
1959 ...	5,37	5,45	5,27	5,70	5,27	5,32	4,14	3,75	4,62
1960 ...	5,49	5,57	5,44	5,80	5,34	5,44	4,20	3,81	4,67
1961 ...	5,97	6,05	5,85	6,22	5,71	6,01	4,55	4,28	5,04
1962 ...	6,59	6,68	6,57	7,17	6,58	6,47	5,20	4,85	5,40
1963 ...	7,13	7,22	6,90	7,65	6,90	7,17	5,54	5,18	5,83
1964 ...	7,42	7,50	7,12	7,82	7,27	7,46	5,78	5,35	6,17
1965 ...	8,10	8,17	7,85	8,65	8,17	8,02	6,56	5,97	6,95
1966 ...	8,61	8,69	8,47	9,25	8,80	8,47	7,03	6,53	7,81
1967 ...	9,21	9,26	9,10	9,96	8,87	9,00	7,45	7,11	8,12
1968 ...	10,08	10,13	9,99	10,81	9,55	9,73	8,17	8,03	8,70
1969 ...	11,04	11,09	11,00	11,74	10,57	10,69	8,94	8,89	9,22
1970 ...	12,19	12,25	12,10	12,74	11,68	11,87	9,88	9,82	10,07
1971 ...	13,59	13,67	13,47	14,53	12,88	13,22	11,01	11,03	10,65
1972 ...	15,15	15,23	14,76	16,72	14,07	14,85	12,26	12,28	12,13
1973 ...	17,03	17,11	16,33	18,40	15,42	16,85	13,96	13,47	15,01
1974 ...	19,82	19,91	19,30	21,30	18,24	19,72	16,53	16,27	18,05
1975 ...	24,44	24,54	22,42	25,99	21,35	24,70	20,29	19,58	21,49
1976 ...	28,24	28,35	26,38	30,87	24,96	28,29	23,59	22,19	25,71
1977 ...	31,07	31,19	29,79	35,03	27,94	30,83	26,25	24,70	28,56
1978 ...	33,26	33,40	32,38	38,37	29,74	32,87	28,57	27,71	29,84
1979 ...	35,02	35,17	34,22	39,35	30,84	34,69	30,07	29,43	31,15
1980 ...	39,05	39,23	37,65	43,67	34,47	39,05	34,06	32,56	35,38
1981 ...	43,07	43,30	41,21	50,76	37,45	43,17	37,64	35,58	39,66
1982 ...	48,45	48,74	45,11	58,32	42,78	48,96	42,45	38,94	44,12
1983 ...	51,79	52,06	48,53	63,32	49,31	51,86	46,02	41,49	47,50
1984 ...	54,66	54,94	52,15	68,77	51,44	54,26	48,85	44,25	50,31
1985 ...	58,24	58,56	55,42	74,90	53,77	57,67	51,82	47,10	52,78
1986 ...	64,42	64,78	62,83	81,89	60,83	63,47	57,48	53,86	58,37
1987 ...	72,48	72,93	73,62	95,62	71,59	70,46	63,79	62,42	63,31
1988 ...	77,23	77,70	79,27	100,53	75,16	74,99	68,65	66,37	68,45
1989 ...	80,37	80,84	81,85	102,48	77,60	78,27	72,18	69,79	72,45
1990 ...	84,01	84,45	85,54	109,08	78,02	81,68	76,12	74,06	75,79
1991 ...	89,05	89,56	90,19	117,34	84,83	86,89	81,08	77,77	81,57
1992 ...	90,69	91,20	93,50	120,93	82,19	88,33	83,59	78,95	85,17

<sup>1</sup> Gjennomsnittsførtjeneste på tidlønn, akkord og overtid, betaling for helge- og høytidsdager ikke medregnet.

<sup>1</sup> Hourly earnings include remuneration on time-work, piece-work and overtime, and exclude payment on public holidays.

Kilde: Næringslivets Hovedorganisasjons lønnsstatistikk for arbeidere og NOS lønnsstatistikk.

Source: Confederation of Norwegian Business and Industry and NOS Wage Statistics.

Tabell 10.11. Månedsførtjeneste<sup>1</sup> for sjøfolk på skip i utenriksfart. KrMonthly earnings<sup>1</sup> of seamen in foreign trade. Kroner

År og måned Year and month	Voksne sjømenn Adult seamen										Unge sjømenn Young seamen	Forplei- nings- assisten- ter <sup>2</sup> Galley assist- ants <sup>2</sup>
	I alt Total	Befal Officers	Av dette Of which				Andre voksne sjømenn Other adult seamen	Av dette Of which				
			Skips- førere Ship- masters	Styr- menn Mates	Maski- nister Engi- neers	Stuerter Stewards		Ma- troser Able sea- men	Motor- menn Motor- men	Kokker Cooks		
1948, nov.	853	1010	..	949	1115	764	722	623	667	657	421	446
1949 "	904	1091	..	1007	1210	890	744	651	676	711	436	460
1950 "	932	1122	..	1032	1247	905	766	669	708	727	453	471
1951 "	1046	1241	..	1128	1361	1076	881	728	766	829	493	541
1952 "	1154	1361	..	1245	1485	1193	980	859	886	954	541	600
1953 "	1155	1366	..	1247	1418	1203	977	862	875	956	540	607
1955, mars	1167	1434	2144	1353	1526	1254	937	880	886	976	545	630
1956 "	1200	1476	2174	1389	1578	1279	966	909	917	1011	567	644
1957 "	1430	1799	2618	1682	1881	1613	1115	1031	1047	1222	654	774
1958 "	1460	1843	2681	1722	1932	1658	1137	1050	1069	1249	660	797
1959 "	1655	2082	2999	1949	2178	1866	1303	1191	1215	1429	736	880
1960 "	1637	2066	3001	1921	2169	1870	1284	1177	1194	1403	723	862
1961 "	1674	2120	3033	1983	2239	1918	1311	1204	1219	1427	737	881
1962 "	1907	2428	3386	2277	2573	2261	1483	1354	1383	1642	812	979
1964 "	2090	2654	3612	2511	2811	2449	1625	1501	1507	1786	893	1123
1966 "	2339	2952	3919	2769	3124	2722	1829	1708	1711	1989	1021	1277
1967 "	2840	3593	4882	3392	3793	3288	2215	2084	2075	2437	1260	1614
1968 "	3024	3833	5105	3625	4071	3503	2349	2203	2221	2635	1353	1741
1969 "	3362	4265	5428	4171	4492	3870	2581	2406	2450	2933	1517	1985
1970 "	3431	4288	5503	4175	4522	3902	2629	2482	2483	2962	1567	1910
1971 "	4710	5768	8312	5503	6048	5059	3611	3330	3319	4068	1973	2728
1972 "	5055	6170	8764	5946	6489	5299	3884	3583	3579	4332	2105	2898
1973 "	5676	6931	9680	6701	7237	5926	4372	4043	4022	4979	2462	3382
1974 "	6340	7705	10623	7497	8057	6561	4909	4519	4510	5709	2786	3827
1975 "	7394	8982	12477	8604	9458	7888	5778	5358	5368	6910	3272	4633
1976 "	8426	10130	13829	9758	10605	9160	6616	6220	6100	7804	3845	5554
1977 "	9674	11679	15937	11304	12267	10376	7585	7063	6987	9044	4535	6520
1978 "	10386	12751	17535	12915	13156	11412	7958	7395	7346	9772	4767	7026
1979 "	11189	13466	18113	13500	14050	11863	8866	8314	8120	10826	5438	7933
1980 "	11779	14203	18274	14556	14921	12032	9390	8788	8500	11774	5736	8322
1981 "	14087	16699	21491	17113	17597	13947	11511	10765	10529	14155	6945	10035
1982 "	14184	16962	22381	17019	18107	14552	11614	10941	10684	14005	7113	10180
1983 "	15745	19269	25492	19142	20612	17578	12668	12137	11654	15436	8229	11916
1984 "	17081	20293	26596	20486	21475	18529	14027	13304	13060	16245	9410	13373
1985 "	19873	23354	29300	23930	24928	20585	16884	16178	15321	18842	11231	15605
1986 "	20136	23963	31226	24681	25341	21750	16632	14854	14216	18658	10943	15957

<sup>1</sup> Omfatter all kontantlønn opptjent i tellingsmåneden med unntak av feriepenger og betaling for bevegelige helge- og høytidsdager. Fri kost eller kostgodtgjørelse er ikke medregnet. <sup>2</sup> Før 1981 benevnt piker eller kvinnelig sjøbetjening.

<sup>1</sup> Monthly earnings comprise all wages in cash earned in the census period, excluding holiday pay, and payment for public holidays. Free board or board allowances not included. <sup>2</sup> Called maids or female servants prior to 1981.

K i l d e: NOS Lønnsstatistikk 1986. Source: NOS Wage Statistics 1986.

**Tabell 10.12. Månedsførtjeneste<sup>1</sup> for sjøfolk på skip i innenriks rutefart. November. Kr**  
*Monthly earnings<sup>1</sup> of the seamen in scheduled coasting trade. November. Kroner*

År Year	Voksne sjømenn <i>Adult seamen</i>										Kvinnelig sjø- betje- ning <i>Female seaman</i>
	I alt <i>Total</i>	Befal <i>Officers</i>	Av dette <i>Of which</i>				Andre voksne sjømenn <i>Other adult seamen</i>	Av dette <i>Of which</i>		Unge sjømenn <i>Young seamen</i>	
			Skips- førere <i>Ship- masters</i>	Styr- menn <i>Mates</i>	Maski- nister <i>Engi- neers</i>	Stuerter <i>Ste- wards</i>		Billettører <i>Ticket clerks</i>	Matroser <i>Able seamen</i>		
1951 ..	800	949	1130	859	950	868	709	628	617	..	..
1952 ..	837	995	1195	894	991	892	752	724	672	430	430
1953 ..	860	1015	1213	916	1009	908	769	725	703	451	433
1954 ..	902	1056	1254	968	1051	960	765	739	735	478	479
1955 ..	911	1073	1286	984	1051	977	814	751	743	478	486
1956 ..	991	1165	1403	1049	1145	1083	885	841	803	494	548
1957 ..	1028	1204	1403	1102	1174	1155	866	837	842	539	576
1958 ..	1159	1378	1639	1265	1331	1291	954	941	926	548	625
1959 ..	1160	1385	1657	1267	1333	1293	954	941	928	551	627
1960 ..	1172	1393	1675	1275	1336	1299	967	961	935	551	657
1961 ..	1278	1510	1794	1378	1468	1389	1064	1075	1037	605	722
1962 ..	1344	1590	1869	1460	1551	1466	1115	1124	1085	650	741
1963 ..	1478	1740	2023	1643	1676	1597	1235	1259	1208	732	806
1964 ..	1548	1821	2125	1675	1761	1678	1297	1271	1271	749	833
1965 ..	1665	1924	2196	1818	1851	1779	1422	1396	1389	831	968
1966 ..	1838	2146	2427	1994	2081	2021	1554	1502	1509	908	1077
1967 ..	2011	2344	2638	2175	2253	2215	1705	1658	1654	1020	1180
1968 ..	2201	2572	2835	2416	2503	2375	1870	1812	1821	1057	1285
1969 ..	2272	2644	2912	2502	2558	2426	1931	1894	1888	1087	1370
1970 ..	2638	3048	3358	2833	2949	2917	2252	2222	2195	1337	1679
1971 ..	2930	3410	3724	3202	3293	3250	2496	2451	2452	1451	1913
1972 ..	3380	3968	4236	3728	3875	3719	2843	2769	2800	1581	2016
1973 ..	3637	4228	4493	3911	4166	3990	3074	2946	3071	1810	2284
1974 ..	4314	5063	5127	5093	5001	4903	3628	3492	3618	2215	2705
1975 ..	5097	5854	5946	5786	5821	5680	4381	4144	4404	2801	3540
1976 ..	5297	6199	6333	5763	6242	6095	4481	4295	4485	2790	3640
1977 ..	5803	6702	6775	6134	6824	6745	4996	4698	5022	3289	3988
1978 ..	5870	6876	6862	6374	7074	6841	4857	4846	4793	3622	3972
1979 ..	5896	6887	6927	6441	7045	6090	4853	4847	4823	3645	3953
1980 ..	7706	8798	8830	8546	8867	8708	6580	6641	6413	5312	5507
1981 ..	8291	9391	9474	9050	9448	9422	7148	7269	6980	5749	6056
1982 ..	9399	10680	10770	10450	10763	9387	8035	8053	7879	6180	7042
1983 ..	9642	10622	10883	9162	10760	9820	8616	8746	8347	7245	7583
1984 ..	10345	11776	11918	10021	12155	10231	8909	9098	8511	7575	7713
1985 ..	11304	12748	13010	10987	12973	11176	9858	10072	9443	7948	8356
1986 ..	12239	13806	14059	11867	14108	..	10666	10777	10327	8519	9236
1987 ..	13581	15021	15242	13221	15377	..	12121	12295	11849	9053	10198
1988 ..	14675	16135	16635	13757	16310	..	13202	13292	12445	10799	11140
1989 ..	14908	16535	16858	14419	16905	..	13266	13364	12681	..	11936
1990 ..	16015	17741	18064	15668	18116	..	14262	14346	13443	..	12564
1991 ..	16509	18109	18442	16201	18413	..	14898	15076	13993	..	13142
1992 ..	19284	21203	21678	19533	21328	..	17232	17354	16478	..	15068

<sup>1</sup> Se note 1 til tabellen foran.

<sup>1</sup> See note 1 to preceding table.

Kilde: NOS Lønnsstatistikk. Source: NOS Wage Statistics.

**Tabell 10.13. Månedsførtjeneste<sup>1</sup> for ansatte i forretnings- og sparebanker. Kr**  
*Monthly earnings<sup>1</sup> of employees in commercial and savings banks. Kroner*

År og måned Year and month	Begge kjønn Both sexes			Menn Males			Kvinner Females		
	Forretnings- og sparebanker Commercial and savings banks	Forretningsbanker Commercial banks	Sparebanker Savings banks	Forretnings- og sparebanker	Forretningsbanker	Sparebanker	Forretnings- og sparebanker	Forretningsbanker	Sparebanker
1957, april	1209	1247	1124	1344	1385	1240	825	796	875
1959 "	1355	1384	1286	1515	1546	1430	932	901	991
1960 "	1377	1411	1296	1524	1561	1425	961	937	1006
1962 "	1525	1571	1418	1699	1748	1576	1086	1078	1100
1963 "	1737	1797	1599	1940	2000	1786	1256	1259	1250
1965, sept.	1848	1913	1714	2102	2171	1944	1346	1350	1338
1967 "	2131	2199	1986	2426	2498	2257	1586	1597	1565
1969 "	2363	2444	2201	2683	2767	2498	1804	1830	1760
1971 "	2807	2916	2610	3222	3346	2970	2180	2203	2135
1973 "	3366	3496	3144	3844	3992	3559	2673	2699	2635
1975 "	4487	4682	4175	5081	5301	4686	3649	3708	3569
1976 "	5038	5254	4699	5664	5904	5236	4155	4221	4069
1977 "	5757	6019	5353	6488	6779	5981	4750	4849	4622
1978 "	6266	6549	5832	7056	7384	6496	5196	5299	5059
1979 "	6384	6666	5953	7167	7490	6608	5345	5439	5223
1980 "	7420	7729	6953	8320	8666	7724	6249	6357	6113
1981 "	8238	8576	7734	9211	9585	8567	7025	7145	6875
1982 "	9415	9797	8856	10484	10901	9778	8123	8278	7932
1983 "	10130	10572	9513	11254	11727	10483	8794	8994	8559
1984 "	10743	11252	10042	11927	12477	11048	9378	9637	9077
1985 "	11685	12260	10876	13019	13662	11982	10217	10523	9846
1986 "	12834	13455	12021	14350	15022	13332	11266	11616	10872
1987 "	13308	13972	12438	14941	15666	13848	11700	12092	11250
1988 "	14679	15359	13810	16431	17203	15313	12972	13360	12531
1989 "	15381	16112	14486	17059	17850	15955	13725	14187	13227
1990 "	16469	17196	15588	18135	18898	17084	14815	15301	14296
1991 "	17233	17937	16401	18821	19546	17859	15592	16087	15071
1992 "	17698	18547	16773	19239	20082	18186	16051	16669	15468

<sup>1</sup> Omfatter avtalt lønn, faste tillegg, gratiale og provisjon etc., men ikke overtidsbetaling.

<sup>1</sup> Salaries include fixed additional allowances, gratuity, commission etc. and exclude payment of overtime.

Kilde: NOS Lønnsstatistikk. Source: NOS Wage Statistics.

**Tabell 10.14. Månedsførtjeneste<sup>1</sup> for ansatte i forsikringsvirksomhet. Kr**  
*Monthly earnings<sup>1</sup> of employees in insurance activity. Kroner*

År og måned Year and month	Begge kjønn Both sexes	Menn Males	Kvinner Females	År og måned	Begge kjønn	Menn	Kvinner
1957, april	1207	1574	920	1979, sept.	7481	9134	5687
1959 "	1353	1799	1022	1980 "	8669	10472	6680
1960 "	1412	1845	1070	1981 "	9688	11647	7513
1962, sept.	1570	2120	1162	1982 "	10988	13103	8587
1963 "	1772	2375	1321	1983 "	11903	14137	9347
1965 "	2041	2721	1485	1984 "	12546	14865	9885
1967 "	2386	3156	1757	1985 "	13474	16055	10723
1969 "	2752	3596	2029	1986 "	14709	17591	11819
1971 "	3423	4447	2526	1987 "	15276	18186	12331
1973 "	4110	5268	3043	1988 "	17007	20098	13750
1975 "	5408	6833	4037	1989 "	17669	20720	14504
1976 "	6177	7697	4630	1990 "	19175	22289	15807
1977 "	6810	8437	5125	1991 "	19949	23027	16466
1978 "	7438	9090	5682	1992 "	20309	23623	16974

<sup>1</sup> Se note 1 til tabellen foran.

<sup>1</sup> See note 1 to preceding table.

Kilde: NOS Lønnsstatistikk og NOS Lønnsstatistikk for funksjonærer i forsikringsvirksomhet.

Source: NOS Wage Statistics and NOS Wage Statistics of Employees in Insurance Activity.

**Tabell 10.15. Månedstjeneste<sup>1</sup> for ansatte i forretningsmessig tjenesteyting. September. Kr**  
*Monthly earnings<sup>1</sup> of salaried employees in business services. September. Kroner*

År Year	Begge kjønn Both sexes				Menn Males				Kvinner Females			
	I alt Total	Tekniske funksjo- nærer Technical employees	EDB- funksjo- nærer Data processing employees	Kontor- funksjo- nærer Office employees	I alt	Tekniske funksjo- nærer	EDB- funksjo- nærer	Kontor- funksjo- nærer	I alt	Tekniske funksjo- nærer	EDB- funksjo- nærer	Kontor- funksjo- nærer
1980	8497	9459	8397	7592	9397	9821	8896	9289	6354	6553	6474	6294
1981	9675	10767	9828	8475	10689	11183	10397	10218	7312	7621	7548	7226
1982	10911	12313	11009	9537	12046	12784	11632	11441	8298	8728	8666	8166
1983	12027	13651	12056	10572	13324	14144	12756	12803	9119	9612	9535	8971
1984	13012	14745	13005	11508	14421	15267	13730	13951	9922	10567	10453	9716
1985	14143	15928	14368	12438	15786	16583	15262	15275	10810	11407	11607	10541
1986	15720	17583	16046	13902	17591	18344	16973	17281	12118	12818	13175	11751
1987	17036	19124	17421	15054	19076	19993	18420	18677	13205	14120	14271	12754
1988	17946	19839	18910	15868	20074	20719	19930	19758	14058	14916	15656	13505
1989	18602	20652	19566	16611	20759	21491	20537	20422	14666	15477	16322	14201
1990	19825	21624	21048	17789	21989	22336	22065	21886	15698	16400	17596	15177
1991	20698	22674	21525	18825	22846	23351	22571	22910	16498	17322	17976	16020
1992	21500	23495	22901	19579	23754	24240	23923	23745	17159	17964	19286	16641

<sup>1</sup> Omfatter lønn medregnet faste tillegg, skifttillegg, provisjon, gratiale etc., ikke medregnet overtidbetaling.

<sup>1</sup> Salaries including fixed additional allowances, shift allowances, gratuity, commission etc., excluding payment for overtime.

Kilde: NOS Lønnsstatistikk. Source: NOS Wage Statistics.

**Tabell 10.16. Månedstjeneste<sup>1</sup> for kommunale arbeidstakere. Kr**  
*Monthly earnings<sup>1</sup> of local government employees. Kroner*

År og måned Year and month	Tjeneste- menn i alt Local government employees, total	Kjønn Sex		Stillingsgruppe Occupational group			Arbeids- takere i tjeneste- ytende stilling Workers in service position
		Menn Males	Kvinner Females	Administra- tive funksjonærer Administrative employees	Tekniske funksjonærer Technical employees	Formenn og arbeidere Workers	
1958, jan.	1120	1207	880	1052	..	..	..
1959 "	1283	1391	1006	1203	..	..	..
1960 "	1298	1409	1015	1214	..	..	..
1962 "	1459	1581	1157	1375	..	..	..
1965, mai	1990	2163	1571	1887	..	..	..
1967 "	2072	2176	1726	2141	..	..	..
1969 "	2409	2527	1990	2444	..	..	..
1971 "	2710	2842	2269	2731	..	..	..
1973 "	3313	3467	2837	3321	..	..	..
1975 "	4310	4500	3713	4337	..	..	..
1976, okt.	5364	5580	4704	5372	..	..	..
1978 "	6356	6609	5596	6356	..	..	..
1979 "	6395	6641	5658	6446	..	..	..
1980 "	7237	7627	6364	7403	8537	6960	7253
1981 "	7980	8381	7138	8298	9266	7646	7941
1982 <sup>2</sup> "	9224	9467	8356	9469	10552	8544	8924
1983 "	10110	10391	9082	10461	11621	9366	9589
1984 "	10792	11088	9709	11151	12373	9923	10350
1985 "	11241	11551	10163	11683	12911	10304	10686
1986 "	12763	13109	11489	13411	15009	11688	11736
1987 "	13044	13436	11656	13723	14956	11929	11672
1988 "	13733	14082	12549	14412	16039	12520	12654
1989 "	14326	14704	13140	15043	16672	13093	13147

<sup>1</sup> Omfatter brutto regulativlønn, faste og variable tillegg opptjent i tellingsmåneden. Variabel overtidbetaling er ikke medregnet. <sup>2</sup> Ansatte i fylkeskommune og i felleskommunal virksomhet er tatt med fra 1982.

<sup>1</sup> Salaries according to the official scale including fixed and varying additional allowances. Varying payment for overtime excluded. <sup>2</sup> The statistics include as from 1982 employees in county councils and joint municipality activities.

Kilde: NOS Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere. Source: NOS Salaries of Local Government Employees.

**Tabell 10.17. Månedsførtjeneste<sup>1</sup> for statens embets- og tjenestemenn. Kr**  
*Monthly earnings<sup>1</sup> of central government employees. Kroner*

År og måned Year and month	Embets- og tjenestemenn i alt Central government employees, total	Kjønn Sex		Statsgruppe Service group						
		Menn Males	Kvinner Females	Departementene og Riksrevisjonen Ministries and Audit Department	Sentraladministrasjonen under departementene Other central administration departments	Den sivile ytre etat Other civil services	Undervisning, forskning mv. (ikke medregnet skoleverket) Universities and equivalent institutions	Offentlig næringsdrift og anlegg Government enterprises	Forsvaret Defence	Helsevesen Health service
1959, mars . . .	1361	1431	1088	1627	1532	1476	1713	1257	1358	..
1963 " . . . . .	1764	1861	1397	2107	1991	1908	2170	1599	1832	..
1969 " . . . . .	2662	2850	2065	3233	2737	2753	3213	2433	2798	..
1973, okt. . . . .	3909	4181	3175	4744	4268	3890	4548	3537	4117	3954
1974 " . . . . .	4423	4724	3623	5382	4802	4424	5132	4022	4621	4365
1975 " . . . . .	5062	5400	4165	6126	5490	5061	5852	4582	5344	5031
1976 " . . . . .	5795	6123	4825	6961	6154	5889	6628	5387	5934	5730
1977 " . . . . .	6315	6674	5275	7537	6731	6341	7210	5902	6482	6268
1978 " . . . . .	6793	7171	5723	8042	7234	6826	7714	6382	6909	6877
1979 " . . . . .	6746	7125	5704	8136	7289	6834	7727	6259	6847	7006
1980 " . . . . .	7682	8096	6574	9197	8300	7807	8741	7167	7726	7984
1981 " . . . . .	8402	8815	7324	9876	9017	8525	9355	7915	8427	8879
1982 " . . . . .	9572	10048	8325	11186	10342	9695	10653	9043	9563	10037
1983 " . . . . .	10151	10350	8900	11761	10969	10264	11280	9639	10017	10637
1984 " . . . . .	10833	11343	9522	12650	11780	11060	11943	10282	10618	11267
1985 " . . . . .	11627	12185	10232	13476	12699	11826	13008	11009	11444	11981
1986 " . . . . .	12870	13521	11333	14945	14186	13184	14368	12147	12620	13292
1987 " . . . . .	13378	14091	11768	15656	15041	13714	15203	12587	12838	14436
1988 <sup>2</sup> " . . . . .	14073	14858	12365	16252	15563	14181	15964	13203	14271	14639
1989 " . . . . .	14942	15764	13230	16992	16371	14763	16844	13932	15575	15371
1990 " . . . . .	15802	16616	14115	17737	17304	15570	17628	14887	16281	16272
1991 " . . . . .	16764	17538	15182	18372	18171	16506	18575	15911	17140	17533
1992 " . . . . .	16938	17707	15419	18566	18361	16764	18636	15985	17313	17647

<sup>1</sup> Se note 1 til tabellen foran. <sup>2</sup> Fra 1988 omfatter månedsførtjenesten (særlig for Forsvaret) variable tillegg som ikke har vært inkludert tidligere. I gjennomsnitt for alle embets- og tjenestemenn økte de registrerte variable tilleggene (eksklusiv variabel overtidsgodtgjørelse) fra kr 562 i 1987 til kr 736 i 1988.

<sup>1</sup> See note 1 to preceding table. <sup>2</sup> From 1988 monthly earnings (especially for defence) include variable additions not previously included. For central government employees the registered variable additions (excluding overtime pay) increased from an average of 562 kroner in 1987 to 736 kroner in 1988.

K i l d e: NOS Lønnsstatistikk. Source: NOS Wage Statistics.

**Tabell 10.18. Månedsførtjeneste<sup>1</sup> for ansatte i skoleverket. Kr**  
*Monthly earnings<sup>1</sup> of employees in publicly maintained schools. Kroner*

År og måned Year and month	Begge kjønn Both sexes	Menn Males	Kvinner Females	År og måned Year and month	Begge kjønn Both sexes	Menn Males	Kvinner Females
1959, juni . . . . .	1592	1713	1410	1981, okt. . . . .	9285	9614	8637
1963 " . . . . .	2130	2336	1832	1982 " . . . . .	10615	10996	9860
1967 " . . . . .	2598	2836	2269	1983 " . . . . .	11236	11602	10536
1973, okt. . . . .	4367	4693	3902	1984 " . . . . .	11998	12401	11268
1974 " . . . . .	5064	5398	4504	1985 " . . . . .	12818	13278	12030
1975 " . . . . .	5737	6060	5157	1986 " . . . . .	14225	14823	13311
1976 " . . . . .	6457	6772	5855	1987 " . . . . .	14712	15433	13723
1977 " . . . . .	7101	7459	6434	1988 " . . . . .	15902	16683	14884
1978 " . . . . .	7554	7907	6892	1989 " . . . . .	16606	17381	15629
1979 " . . . . .	7632	7973	6980	1990 " . . . . .	17341	18102	16401
1980 " . . . . .	8656	9016	7969	1991 " . . . . .	18486	19337	17479
				1992 " . . . . .	18470	19278	17551

<sup>1</sup> Omfatter brutto regulativlønn, faste og variable tillegg og godtgjørelse for faste overtimer. Fra 1989 er også betaling for tilfeldige vikartimer medregnet. Variabel overtidsgodtgjørelse ikke medregnet.

<sup>1</sup> Salaries according to the official scale, including fixed and varying additional allowances. Varying overtime allowance is not included.

K i l d e: NOS Lønnsstatistikk. Source: NOS Wage Statistics.

**Tabell 10.19. Månedsførtjeneste<sup>1</sup> for ansatte i det kommunale og fylkeskommunale helsevesen og sosialomsorg. Kr***Monthly earnings<sup>1</sup> of employees in the municipal and county municipal health services and social welfare. Kroner*

År og måned Year and month	Ansatte i alt Employees, total	Kjønn Sex		Stillingsgruppe Occupational group							
		Menn Males	Kvinner Females	Administrative funksjonærer Administrative employees	Tekniske funksjonærer Technical employees	Formenn og arbeidere Workers	Arbeidstakere med behandling av klienter Workers who work with clients	Av dette Of which			Arbeidstakere i tjenesteytende stilling Workers in service position
								Assistentleger Ward physicians	Off. godkj. sykepleiere Nurses, professional	Hjelpepleiere Auxiliary nurses	
1969	2109	3126	1912	2134	2051	2174	2336	3666	2042	1797	1666
1973	3226	4377	2978	3153	3151	3235	3523	5273	3145	2775	2676
1982	8882	10772	8401	9064	9034	8399	9737	14064	9026	8463	7696
1983	9635	11613	9106	10015	9821	9130	10541	14779	9684	9157	8199
1984	10317	12599	9881	10681	10449	9671	11229	16173	10138	9678	8778
1985	10828	13094	10165	11195	10970	10075	11773	15679	11643	10071	9135
1986	12330	14761	11582	12844	12244	11302	13140	17515	11965	11304	10630
1988	13256	15911	12467	13789	13171	12164	14098	18773	12526	12157	11428
1989	13840	16638	12984	14428	13856	12631	14777	19551	13000	12608	11918

<sup>1</sup> Se note 1, tabell 10.16.<sup>1</sup> See note 1, table 10.16.

Kilde: NOS Lønnsstatistikk for ansatte i helsevesen og sosial omsorg.

Source: NOS Wage Statistics for Employees in Health Services and Social Welfare.

**Tabell 10.20. Månedsførtjeneste<sup>1</sup> for ansatte i interesseorganisasjoner. September. Kr***Monthly earnings<sup>1</sup> of employees in business, professional and labour associations. September. Kroner*

År Year	Begge kjønn Both sexes		Menn Males		Kvinner Females	
	I alt Total	Kontorfunksjonærer Office employees	I alt	Kontorfunksjonærer	I alt	Kontorfunksjonærer
1980	8663	8401	10282	10596	6881	6812
1981	9465	9098	11029	11381	7697	7587
1982	10633	10182	12299	12541	8776	8612
1983	11454	10992	13282	13436	9405	9227
1984	12150	11627	14139	14416	9970	9787
1985	13168	12658	15325	15667	10929	10703
1986	14753	14171	17276	17536	12268	12045
1987	15449	14893	18021	18148	12920	12681
1988	16569	16081	19314	19691	13979	13682
1989	17015	16383	19704	20041	14602	14294
1990	18042	17398	20812	21142	15584	15227
1991	18800	18192	21593	21867	16414	16113
1992	19237	18540	22053	22107	16924	16525

<sup>1</sup> Se note 1, tabell 10.6.<sup>1</sup> See note 1, table 10.6.

Kilde: NOS Lønnsstatistikk. Source: NOS Wage Statistics.

# 11 Personlig inntekt og formue

## *Personal income and property*

### Statistikkgrunnlag

Statistikk over personlig inntekt og formue bygger på oppgaver fra den ordinære skattelikningen for forskuddspliktige skattytere og for personer som kom inn under den særskilte skatteordningen for sjøfolk. Med virkning fra 1. januar 1989 ble sjøfolk integrert i det ordinære skattesystemet.

Grovt sett omfatter datagrunnlaget de inntekts- og formuesbegreper som danner grunnlag for å beregne direkte skatter og avgifter.

Statistisk sentralbyrå har siden 1884 utarbeidet årlig statistikk over kommuneskattelikningen og fra 1936 også over statsskattelikningen. Samlet statistikk over kommune- og statsskattelikningen er fra 1938 presentert i NOS Skattestatistikk. Statistikk over Sjøfolksskatteordningen ble for perioden 1948-1988 lagt fram i NOS Skattestatistikk. Det har bare vært mulig å lage sammenliknbare tall tilbake til 1948, blant annet fordi statistikken for tidligere år (jf. tabell 307 i Historisk statistikk 1978) ikke skiller mellom personlige og ikke-personlige skattytere.

Selvangivelsesregnskapet bygger på inntekts- og formuesundersøkelsene med selvangivelsen for personlige skattytere som datagrunnlag. Inntekts- og formuesundersøkelsene er utvalgsbaserte og omfatter data både om enkeltpersoner og om husholdninger. Den første inntekts- og formuesundersøkelsen ble gjennomført på grunnlag av data for inntektsåret 1958. Tilsvarende undersøkelser ble i årene som fulgte gjennomført med varierende periodisitet, men har fra og med 1984 vært gjennomført årlig. Det har bare vært mulig å føre denne tidsserien tilbake til 1973.

### Enheter

Som hovedregel er den statistiske enheten person eller personlig skattyter. Skattyterenheten skiller seg

fra personenheten ved at skattyter kan omfatte en eller flere personer (f.eks. utgjør fellesliknede ektefeller en skattyter). Arbeidsinntekt er likevel alltid registrert på den enkelte person, uavhengig av likningsmåte. Kjønn som kjennemerke, er relevant bare når enheten er person.

Dobbelttelling av en del skattytere kan forekomme, ettersom personer skattlagt under sjøfolkskattelikningen også kan være skattlagt for inntekt/formue i land. Ved kommuneskattelikningen er utenby(gd)s personlige skattytere inkludert fra og med 1957.

### Inntekts- og formuesbegreper

Nettoinntekt omfatter inntekter av arbeid, kapital, pensjon og visse stønader etter at fradragspostene i selvangivelsen er trukket fra. Særfradrag for alder, uførhet o.l. ble innført ved kommune- og statsskattelikningen i 1971. Fra 1988 eksisterer særfradrag bare ved kommuneskattelikningen. Alle oppgaver over nettoinntekt gjelder før særfradrag. Nettoinntekt omfatter bare beløp som er skattlagt. I skattlagt nettoinntekt inngår hele beløpet, dvs. også den delen som ligger under grensen for skattlegging.

Nettoformue omfatter verdien av realkapital og finanskapital. Sum gjeld er trukket fra. De enkelte formuesarter er vurdert etter likningsverdi. Noen formuesarter (eks. bankinnskudd) er medregnet bare utover bestemte fribeløp. Nettoformue omfatter bare nettoformue som er skattlagt. For skattlagt nettoformue er hele beløpet medregnet.

Arbeidsinntekt (pensjonsgivende inntekt) omfatter lønnsinntekt og inntekt fra selvstendig næringsvirksomhet. Som arbeidsinntekt regnes også sykepenger og dagpenger ved arbeidsledighet. Lønnsinntekt er registrert med bruttobeløp, mens næringsinntekt er redusert med gjeldsrenter etter bestemte regler. Dette



inntektsbegrepet kom inn i skattestatistikken da folketrygden ble etablert i 1967.

Selvangivelsesregnskapet er en oppstilling av innteks- og fradragskomponentene i selvangivelsen fram til beregningen av nettoinntekt. Bruttoinntekt består av summen av alle skattepliktige inntekter. Arbeidsinntekt er splittet opp i hhv. lønnsinntekt og næringsinntekt. Under "andre inntekter" er kapitalinntekter den største komponenten.

Fradragspostene i selvangivelsen skal i prinsippet omfatte "utgifter til inntekts ervervelse". De viktigste fradragene utover standardfradragene (minstefradrag og oppgjørfradrag), er fradrag for gjeldsrenter, reiseutgifter, fradrag for egen pensjonsforsikring, fradrag for underskudd i næring og foreldrefradrag.

### Sammenliknbarhet over tid

Både datagrunnlaget og prinsippene for statistikken er endret over tid. I denne framstillingen er mønsteret for de nyeste årgangene av statistikken lagt til grunn. Generelt gjelder at jo eldre datagrunnlaget er, jo vanskeligere er det å rekonstruere statistikken etter nye prinsipper. Det er i hovedsak dette forholdet som avgjør hvor langt tilbake det er mulig å føre de enkelte tidsserier. De endringer skattesystemet har gjennomgått i årenes løp, reflekteres i datagrunnlaget og påvirker kontinuiteten i tidsseriene. Noen av de mest åpenbare bruddene blir nærmere omtalt i det følgende.

Ordningen med forskuddsbetaling av skatt av årets inntekt trådte i kraft fra og med inntektsåret 1957. Som følge av denne endringen, ble det som en overgangsordning bare utliknet "halv" skatt på personlige skattytere for inntektsåret 1955, mens det ikke ble foretatt likning for denne skattytergruppen (bortsett fra sjøfolk) inntektsåret 1956.

En vesentlig del av økningen i tallet på personer med arbeidsinntekt fra 1967 til 1968 skyldes endringer i registrering av arbeidsinntekt. For inntektsåret 1967 gjaldt nedre grense for avgiftsberegning som grense for registrering av beløp. Arbeidsinntekt under 4 000 kroner er derfor ikke registrert for dette året.

I 1979 skjedde en ny endring i registreringen ved at arbeidsinntekt da ble registrert også for personer som ikke opptjener pensjonspoeng (personer under 17 år og personer over 69 år). Fra samme år er dessuten arbeidsinntekt registrert uten øvre begrensning.

I inntektsårene 1970 og 1971 ble det ikke utskrevet formuesskatt til staten. Både antall skattytere og sum skatt ved statsskattelikningen påvirkes av dette.

Fra og med 1977 er beløpene for utliknet skatt og avgift redusert med de skattefradrag og nedsettelse

som har vært gjeldende i de enkelte år (f. eks. forsørgerfradrag, SMS, AMS mv.).

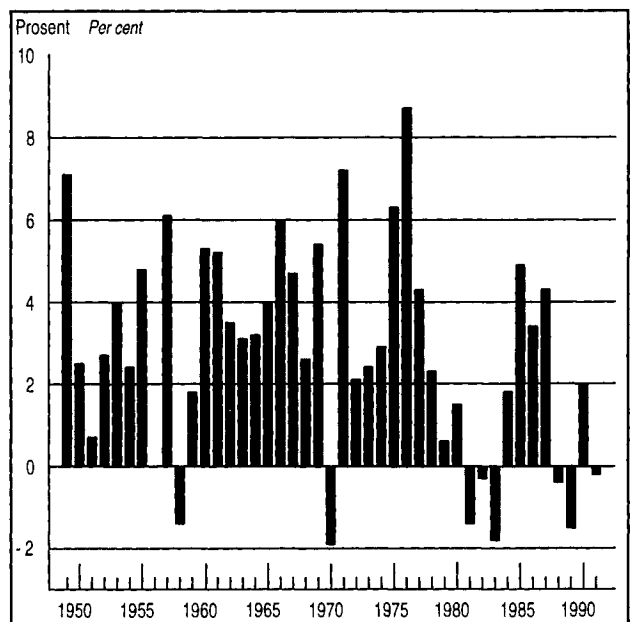
Mens avgift til folketrygden fram til 1971 bare bestod av en "pensjonsdel", ble avgiften utvidet med en "sykedel" fra 1971. Fra 1986 ble det beregnet avgift også av arbeidsinntekt som overstiger grensen for å opptjene pensjonspoeng. Satsen for denne avgiften ble vesentlig opptrappet fra 1986 til 1987.

### Utviklingstrekk

Målt i 1985-kroner ble nettoinntekt pr innbygger 3-doblet fra 1948 til 1991. Med unntak for enkelte år, særlig på 1980-tallet, er perioden 1948-1991 preget av økning fra år til år. Gjennomsnittlig årlig vekst for perioden er 2,8 prosent. Størst vekst fra foregående år er målt for 1976, mens størst nedgang fra foregående år er målt for 1970. Fram til 1985 ligger gjennomsnittlig nettoinntekt hele tiden under 1985-nivå. Den svakere veksten i nettoinntekt på 1980-tallet må sees i sammenheng med økningen i inntektsfradragene (jf. selvangivelsesregnskapet).

**Figur 11.1. Relativ endring fra foregående år i nettoinntekt pr innbygger. 1985-kroner**

*Relative change from preceding year in net income per capita. 1985 value*



Nettoformuen vil bl.a. være påvirket av utviklingen av gjeld og av utviklingen i ulike formuesgjenstanders likningsverdi. Sett i forhold til 1985, er nettoformue pr innbygger høyest i 1991 og lavest i 1952. Det mest markerte trekket ved gjennomsnittlig nettoformue er en sterk og sammenhengende økning som setter inn fra 1983.

Gjennomsnittlig utliknet skatt ligger over 1985-nivået i inntektsårene 1979-1980 og for alle år etter

1985. Høyest skattenivå i forhold til 1985 finnes for 1987, mens det var lavest i 1948 (bortsett fra unntaksåret 1955).

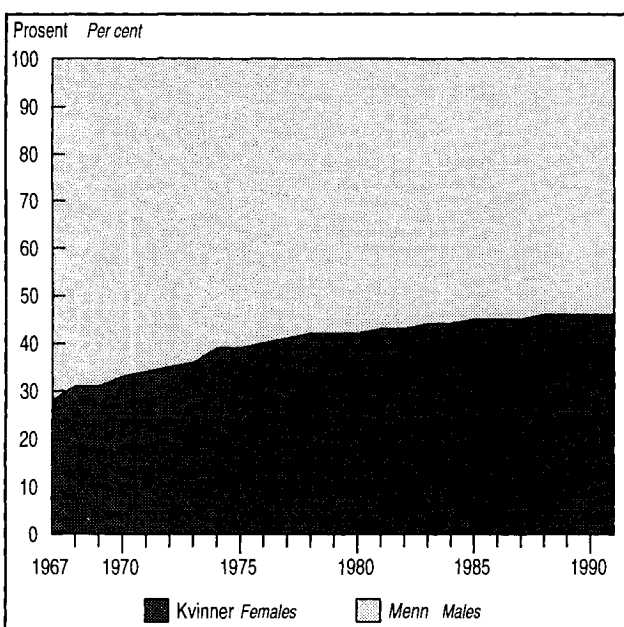
Innbyggertallet pr 1. januar i det enkelte inntektsår er nytt ved gjennomsnittsberegningene i tabell 11.1.

Enheten som ligger til grunn for gjennomsnittsberegningene for arbeidsinntekt er personer med slik inntekt registrert. Mens avstanden mellom gjennomsnittlig arbeidsinntekt for menn og kvinner økte i perioden 1967-1974, har det vært en viss utjamning mellom kvinners og menns gjennomsnittlige arbeidsinntekt i årene etter 1974.

Omregning til faste priser viser at gjennomsnittlig arbeidsinntekt totalt lå over eller på samme nivå som i 1985, i hele perioden fra 1976 til 1982. I forhold til 1985-nivået lå gjennomsnittlig arbeidsinntekt for menn høyest i inntektsåret 1985 og lavest i 1967-1968. Kvinners gjennomsnittlige arbeidsinntekt er høyest i inntektsåret 1991 og lavest i inntektsåret 1974.

**Figur 11.2. Personer 17 år og over med arbeidsinntekt, etter kjønn. Prosent**

*Persons 17 years and over with occupational income, by sex. Per cent*



I perioden 1967-1991 økte den totale andelen av den voksne befolkningen (personer 17 år og over) med arbeidsinntekt. Kvinner stod for 71 prosent av denne økningen. I 1967 utgjorde personer med arbeidsinntekt 53 prosent av den voksne befolkningen, mens tilsvarende andel i 1991 var 74 prosent. Denne utviklingen kulminerer i perioden 1987-1988 da 76 prosent av hele den voksne befolkningen var registrert med arbeidsinntekt. Nedgangen i tallet på personer med arbeidsinntekt etter 1988 gjelder både kvinner og menn, men nedgangen er større for menn enn for kvinner.

Den mest markerte tendensen i fordelingstabellen er den økende andelen kvinner med arbeidsinntekt. Mens hver 3. voksne kvinne var registrert med arbeidsinntekt i 1968, hadde 2 av 3 voksne kvinner slik inntekt i 1991. Menn med arbeidsinntekt utgjør 8 av 10 voksne menn. Denne andelen er stabil gjennom hele perioden. Også denne tabellen bekrefter utjamningen mellom kvinners og menns arbeidsinntekt. I fordelingstabellen er kroneverdien for de enkelte år justert med konsumprisindeksen i forhold til kroneverdien for 1985.

Selvangivelsesregnskapet viser at arbeidsinntekt utgjør en lavere andel av bruttoinntekt, mens trygd/pensjon og kapitalinntekter utgjør en økende andel. Inntektsfradragene økte sterkt fram til 1988, men utgjør en mer stabil andel fra 1988. Blant fradragene er det gjeldsrentene som har hatt sterkest vekst.

## Summary

The statistics on personal income and property are based upon data from the ordinary tax assessment for personal taxpayers and the special taxation of seamen. Since 1989 seamen have been included in the regular taxation system.

The statistics are specified according to income year. The data on assessed income and assessed property comprise only income and property on which tax has been levied. Since 1967 the statistics have contained information on occupational income (pensionable income). This sort of income has been registered since 1968, even if the amount is below the limit for prescription of membership contribution to the National Pension Fund. Since 1979 such income has been registered regardless of both upper and lower limit for membership contribution. Since 1979 pensionable income for persons under 17 years or over 69 years has also been registered.

Average net income shows a higher growth in the seventies than in the eighties when measured in fixed value. When taxation comes into question, average figures show that assessed taxes exceeded the 1985 level in the years 1979-1980 and each of the years after 1985 with 1987 as the maximum.

As far as occupational income is concerned, the figures show a growing share of the population with such income. This development is mainly due to an increasing number of women in the workforce. The equalisation between the sexes is reflected both in average occupational income and in the distribution of occupational income.

According to the tax return accounts, income from pensions and capital interest account for a growing share of gross income. Among income deductions, interest paid had the highest growth.

Tabell 11.1. Nettoinntekt, nettoformue og utliknet skatt pr innbygger

Net income, net property and assessed taxes per capita

Inntekts- år Income year	Nettoinntekt Net income			Nettoformue Net property			Sum utliknet skatt Assessed taxes		
	Løpende krone- verdi Current value	Fast kroneverdi Fixed value		Løpende krone- verdi Current value	Fast kroneverdi Fixed value		Løpende krone- verdi Current value	Fast kroneverdi Fixed value	
		1985- kroner 1985 value	Indeks 1985=100 Index		1985- kroner 1985 value	Indeks 1985=100 Index		1985- kroner 1985 value	Indeks 1985=100 Index
1948	2106	18474	33	2228	19544	48	397	3482	20
1949	2255	19781	35	2315	20307	50	433	3798	22
1950	2436	20279	36	2482	20662	51	494	4112	23
1951	2842	20420	37	2695	19364	48	593	4261	24
1952	3187	20966	38	2728	17947	44	611	4020	23
1953	3375	21813	39	2974	19221	48	677	4375	25
1954	3612	22334	40	3216	19886	49	736	4551	26
1955	3820	23396	42	4320	26458	65	429	2627	15
1956	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1957	4325	24833	45	5016	28800	71	957	5495	31
1958	4466	24494	44	5295	29041	72	986	5408	31
1959	4653	24935	45	5588	29946	74	893	4786	27
1960	4909	26252	47	6016	32172	80	949	5075	29
1961	5294	27622	50	6346	33111	82	1057	5515	31
1962	5780	28592	51	6633	32812	81	1209	5981	34
1963	6107	29473	53	7153	34521	85	1269	6124	35
1964	6660	30429	55	7555	34518	85	1421	6492	37
1965	7229	31659	57	7572	33161	82	1565	6854	39
1966	7897	33552	60	7756	32953	81	1720	7308	41
1967	8639	35132	63	8212	33395	83	2286	9296	53
1968	9163	36061	65	8920	35105	87	2484	9776	55
1969	9971	38014	68	9876	37652	93	2770	10561	60
1970	10828	37287	67	9506	32734	81	2822	9718	55
1971	12308	39966	72	10816	35121	87	3855	12518	71
1972	13480	40822	73	12103	36652	91	4506	13646	77
1973	14853	41794	75	13449	37843	94	5195	14618	83
1974	16713	42991	77	14461	37198	92	5736	14755	84
1975	19818	45680	82	13862	31952	79	6560	15121	86
1976	23528	49673	89	15321	32346	80	7619	16086	91
1977	26743	51788	93	16955	32833	81	8187	15854	90
1978	29605	53004	95	16372	29312	72	9585	17161	97
1979	31224	53331	96	18458	31526	78	10329	17642	100
1980	35150	54135	97	20552	31653	78	11960	18420	105
1981	39371	53370	96	22097	29954	74	12701	17217	98
1982	43687	53184	95	23428	28521	71	13818	16822	95
1983	46528	52248	94	28084	31537	78	14470	16249	92
1984	50336	53202	95	33851	35778	88	15725	16620	94
1985	55785	55785	100	40442	40442	100	17615	17615	100
1986	61823	57670	103	46576	43447	107	20325	18960	108
1987	70118	60151	108	53427	45833	113	24036	20620	117
1988	74494	59904	107	60570	48707	120	25479	20489	116
1989	76761	59031	106	67020	51540	127	25467	19585	111
1990	81519	60223	108	70935	52404	130	26527	19597	111
1991	84133	60100	108	76105	54365	134	27438	19600	111

Kilde: NOS Skattestatistikk. Source: NOS Tax Statistics.

**Tabell 11.2. Hovedtall fra likningen for personlige skattytere. Mill. kr**  
*Main results from tax assessment of personal taxpayers. Million kroner*

Inntekts- år <i>Income year</i>	Kommuneskattelikningen <i>Municipal and county tax assessment</i>				Statsskattelikningen <i>Central government tax assessment</i>				Utlikning til folke- trygden <i>Assess- ment to the National Pension Fund</i>	Sum utliknet skatt/ avgift <i>Assessed taxes, total</i>
	Antall skatt- ytere <i>Number of tax- payers</i>	Netto- formue <i>Net property</i>	Netto- inntekt <i>Net income</i>	Sum skatt til kommune og fylke <i>Municipal and county tax</i>	Antall skatt- ytere <i>Number of tax- payers</i>	Netto- formue <i>Net property</i>	Netto- inntekt <i>Net income</i>	Sum skatt til staten <sup>1</sup> <i>Central government and joint tax<sup>1</sup></i>		
1948 .	1407345	7093	6705	901	1006112	10852	6258	362	.	1263
1949 .	1449054	7451	7259	949	1076360	11206	6744	444	.	1393
1950 .	1476318	8065	7920	1117	1125158	12177	7450	488	.	1605
1951 .	1482028	8840	9323	1346	1026214	11137	8370	601	.	1947
1952 .	1492279	9035	10555	1508	723968	10623	6718	516	.	2024
1953 .	1507402	9946	11288	1698	768455	11367	7528	567	.	2265
1954 .	1523436	10863	12202	1837	835920	13045	8516	650	.	2487
1955 .	1526268	14735	13031	1067	874132	13302	9441	396	.	1463
1956 .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1957 .	1633744	17436	15034	2066	962642	16122	11487	1260	.	3326
1958 .	1638215	18574	15667	2164	993372	16793	12150	1295	.	3459
1959 .	1625076	19770	16461	2235	968172	17810	12278	923	.	3158
1960 .	1687625	21465	17513	2380	973667	19570	13431	1007	.	3387
1961 .	1724247	22812	19032	2652	1126620	20885	15101	1148	.	3800
1962 .	1751064	24043	20952	2982	1213799	21768	17401	1401	.	4383
1963 .	1736740	26130	22309	3113	1252053	23692	18984	1524	.	4637
1964 .	1786876	27802	24511	3497	1265345	25397	20372	1733	.	5230
1965 .	1779318	28082	26808	3898	1329223	25821	23272	1908	.	5806
1966 .	1834217	28991	29515	4298	1295997	20351	25666	2132	.	6430
1967 .	1905191	30942	32548	4866	1378311	22075	28830	2448	1300	8614
1968 .	1938244	33919	34840	5340	1446505	24956	31252	2682	1418	9440
1969 .	1994378	37881	38245	5904	1441550	29285	34230	3108	1604	10616
1970 .	1895357	36755	41867	6715	902761	.	30273	2530	1794	11039
1971 .	1960315	42054	47855	7825	1049428	.	37754	3418	3867	15110
1972 .	2026118	47417	52813	8759	1174695	32288	43398	4290	4690	17739
1973 .	2072136	53100	58644	10196	1269655	36887	49810	4666	5736	20598
1974 .	2113699	57452	66402	11732	1358061	39901	58319	5278	5863	22873
1975 .	1893207	55414	79222	13820	1408287	38298	70809	6086	6761	26667
1976 .	1974122	61544	94516	17358	1399796	43612	82025	6552	7176	31086
1977 .	2284026	68419	107915	19219	1436852	49866	92647	5833	7985	33037
1978 .	2334914	66327	119935	20559	1493153	55026	103375	8626	9210	38395
1979 .	2403862	75059	126968	20931	1515336	63431	110444	10503	10564	41998
1980 .	2524539	83839	143373	23872	1701998	71959	127354	12572	12337	48781
1981 .	2536293	90198	161026	26552	1760888	78556	143676	11444	13980	51976
1982 .	2570947	96221	179425	29148	1729996	81465	157301	11788	15915	56851
1983 .	2578028	115775	191814	31355	1704197	95952	166637	10718	17706	59779
1984 .	2643994	139951	208107	33565	1751641	120443	181577	12854	18725	65144
1985 .	2748944	167673	231281	38175	1808090	144047	202169	11793	22365	72333
1986 .	2829842	193326	257135	43931	1875525	167158	226383	13009	27701	84641
1987 .	2940664	223089	293548	48714	1955774	197812	259885	17813	34280	100807
1988 .	3040803	254290	313746	51496	1501382	229771	219911	26159	29828	107483
1989 .	3167899	282870	324571	50956	1478671	258907	216252	30197	26719	107872
1990 .	3298880	300276	345409	54513	1530574	277413	230744	29815	28235	112563
1991 .	3304911	323435	357949	56411	1508097	301160	231596	30815	29715	116941

<sup>1</sup> Inklusive toppskatt fra 1988.

<sup>1</sup> From 1988 inclusive surtax on gross income.

Kilde: NOS Skattestatistikk. Source: NOS Tax Statistics.

**Tabell 11.3. Antall personer med arbeidsinntekt, etter kjønn. Gjennomsnittlig arbeidsinntekt. Kr**  
*Number of persons with occupational income, by sex. Average occupational income. Kroner*

Inntektsår/kjønn <i>Income year/sex</i>	Antall <i>Number</i>	Løpende kroneverdi <i>Current value</i>	Gjennomsnitt <i>Average</i>	
			Fast kroneverdi <i>1985-kroner 1985 value</i>	Indeks <i>Index 1985=100</i>
<b>Begge kjønn</b> <i>Both sexes</i>				
1967	1449988	21315	86681	88
1968	1581672	21344	83999	85
1969	1601991	22927	87409	89
1970	1635412	24790	85366	87
1971	1681491	28126	91329	93
1972	1738297	29969	90757	92
1973	1767862	32558	91613	93
1974	1873251	35338	90900	92
1975	1911446	40868	94200	95
1976	1964062	46836	98882	100
1977	2023261	51915	100534	102
1978	2058836	56879	101834	103
1979	2136399	58736	100321	102
1980	2183218	65005	100116	101
1981	2196041	72897	98816	100
1982	2210177	80758	98314	100
1983	2217738	87004	97701	99
1984	2314697	90722	95887	97
1985	2372374	98686	98686	100
1986	2419690	109060	101734	103
1987	2546269	118434	101600	103
1988	2558885	125470	100896	102
1989	2527816	129007	99209	101
1990	2511714	137253	101396	103
1991	2522407	143462	102481	104
<b>Menn</b> <i>Males</i>				
1967	1037001	23959	97433	79
1968	1090448	24667	97077	79
1969	1097871	26587	101363	82
1970	1099656	29137	100335	82
1971	1112168	33530	108877	89
1972	1132983	35876	108646	88
1973	1139352	39148	110156	90
1974	1150540	44243	113806	93
1975	1160927	51202	118020	96
1976	1176918	58732	123998	101
1977	1190096	65707	127242	103
1978	1195376	71998	128902	105
1979	1239091	73936	126283	103
1980	1257562	81738	125887	102
1981	1253221	91382	123873	101
1982	1254360	100912	122849	100
1983	1251052	108294	121608	99
1984	1292187	113156	119598	97
1985	1312992	123009	123009	100
1986	1328295	135595	126486	103
1987	1391699	146553	125722	102
1988	1393255	154452	124202	101
1989	1373228	157291	120960	98
1990	1358749	166610	123084	100
1991	1358462	172968	123559	100

Kilde: NOS Skattestatistikk. *Source: NOS Tax Statistics.*

**Tabell 11.3 (forts.). Antall personer med arbeidsinntekt, etter kjønn. Gjennomsnittlig arbeidsinntekt. Kr**  
*Number of persons with occupational income, by sex. Average occupational income. Kroner*

Inntektsår/kjønn <i>Income year/sex</i>	Antall <i>Number</i>	Løpende kroneverdi <i>Current value</i>	Gjennomsnitt <i>Average</i>	
			Fast kroneverdi <i>Fixed value</i>	
			1985-kroner <i>1985 value</i>	Indeks <i>Index</i> 1985=100
<b>Kvinner <i>Females</i></b>				
1967	412987	14676	59682	87
1968	491224	13967	54967	80
1969	504120	14957	57024	83
1970	535756	15869	54646	80
1971	569323	17571	57056	83
1972	605314	18914	57279	84
1973	628510	20611	57996	85
1974	722711	21162	54435	79
1975	750519	24881	57351	84
1976	787144	29051	61334	89
1977	833165	32214	62383	91
1978	863460	35949	64362	94
1979	897308	37746	64470	94
1980	925656	42273	65106	95
1981	942820	48325	65507	96
1982	955817	54309	66115	96
1983	966686	59450	66759	97
1984	1022510	62371	65922	96
1985	1059382	68541	68541	100
1986	1091395	76766	71609	104
1987	1154570	84540	72524	106
1988	1165630	90828	73039	107
1989	1154588	95368	73340	107
1990	1152965	102655	75837	111
1991	1163945	109025	77882	114

**Tabell 11.4. Antall personer 17 år og over, etter arbeidsinntekt og kjønn**  
*Number of persons 17 years and over, by occupational income and sex*

Inntektsår/kjønn <i>Income year/sex</i>	I alt <i>Total</i>	Uten inntekt <i>No income</i>	1985-kroner <i>1985 value</i>				
			100-50 000	50 100- 75 000	75 100- 125 000	125 100- 175 000	175 100-
			<b>Begge kjønn <i>Both sexes</i></b>				
1967	2719283	1269295	351385	259054	567167	188063	84319
1968	2746120	1164448	457067	242004	572726	211591	98284
1969	2769174	1167183	446660	232494	567414	242077	113346
1970	2793396	1157984	463388	239595	592572	232551	107306
1971	2815538	1134047	464158	226483	584335	275802	130713
1972	2840262	1101965	498686	222725	592136	288375	136375
1973	2867248	1099386	506366	222028	590337	305070	144061
1974	2893025	1019774	572366	218023	572852	352136	157874
1975	2918854	1007408	571326	215978	535442	403725	184975
1976	2942994	978932	555885	213101	514781	451138	229157
1977	2968205	944944	556481	222836	524511	472146	247287
1978	2992806	933970	547163	227584	536616	492479	254994
1979	3016698	911913	562738	238263	551045	507496	245243
1980	3038684	859018	589928	252663	586118	516242	234715
1981	3062744	867641	594107	261122	619210	498823	221841
1982	3090191	882629	603111	265984	626266	486196	226005
1983	3118868	970282	597496	249922	602683	452795	245690
1984	3146361	843091	677266	272073	625665	491193	237073
1985	3173008	816408	674499	275301	614498	516828	275474
1986	3201415	802161	659701	276492	607285	545836	309940
1987	3231970	769835	659666	275261	621486	559120	346602
1988	3263413	785198	669444	276505	644599	550585	337082
1989	3292168	831801	677490	272272	658012	542282	310311
1990	3309220	856841	667743	263301	638157	557920	325258
1991	3325946	860299	674126	254356	619536	576758	340871

Kilde: NOS Skattestatistikk. Source: NOS Tax Statistics.

**Tabell 11.4 (forts.). Antall personer 17 år og over, etter arbeidsinntekt og kjønn**  
*Number of persons 17 years and over, by occupational income and sex*

Inntektsår/kjønn <i>Income year/sex</i>	I alt <i>Total</i>	Uten inntekt <i>No income</i>	1985-kroner <i>1985 value</i>				
			100-50 000	50 100- 75 000	75 100- 125 000	125 100- 175 000	175 100-
<b>Menn Males</b>							
1967	1337645	300644	168936	145171	465066	176393	81435
1968	1350999	260551	211017	131815	456467	196319	94830
1969	1362101	264230	202917	122953	439581	223131	109289
1970	1373612	273956	196213	122779	461085	215933	103646
1971	1383591	271423	188727	111118	434177	252242	125904
1972	1395809	262826	204162	107375	428892	261413	131141
1973	1408725	269373	205302	104102	416121	275338	138489
1974	1420646	270106	198377	96854	387534	316116	151659
1975	1433221	272294	198961	92153	338471	354618	176724
1976	1444269	267351	188245	84487	304426	382115	217645
1977	1456201	266105	178050	81540	297953	397519	235034
1978	1467420	272044	172067	77592	292101	411836	241780
1979	1478616	259232	189139	77847	292948	426335	233115
1980	1488812	233514	206217	81763	310196	433498	223624
1981	1499653	247005	208334	83781	336259	412977	211297
1982	1512649	259929	216309	85689	340993	395262	214467
1983	1526445	324023	223904	72947	315288	360769	229514
1984	1539623	254123	258230	86975	327035	390531	222729
1985	1551996	247969	259573	86213	304913	396997	256331
1986	1566019	249150	256790	85107	282146	407753	285073
1987	1580716	235663	263179	83963	275177	407490	315244
1988	1597707	249300	275565	83819	284192	399932	304899
1989	1612802	277374	287225	84097	293404	391260	279442
1990	1620150	294821	290816	82974	269074	392249	290216
1991	1627953	301305	300623	82873	253685	388965	300502
<b>Kvinner Females</b>							
1967	1381638	968651	182449	113883	102101	11670	2884
1968	1395121	903897	246050	110189	116259	15272	3454
1969	1407073	902953	243743	109541	127833	18946	4057
1970	1419784	884028	267175	116816	131487	16618	3660
1971	1431947	862624	275431	115365	150158	23560	4809
1972	1444453	839139	294524	115350	163244	26962	5234
1973	1458523	830013	301064	117926	174216	29732	5572
1974	1472379	749668	373989	121169	185318	36020	6215
1975	1485633	735114	372365	123825	196971	49107	8251
1976	1498725	711581	367640	128614	210355	69023	11512
1977	1512004	678839	378431	141296	226558	74627	12253
1978	1525386	661926	375096	149992	244515	80643	13214
1979	1538082	652681	373599	160416	258097	81161	12128
1980	1549872	625504	383711	170900	275922	82744	11091
1981	1563091	620636	385773	177341	282951	85846	10544
1982	1577542	622700	386802	180295	285273	90934	11538
1983	1592423	646259	373592	176975	287395	92026	16176
1984	1606738	588968	419036	185098	298630	100662	14344
1985	1621012	568439	414926	189088	309585	119831	19143
1986	1635396	553011	402911	191385	325139	138083	24867
1987	1651254	534172	396487	191298	346309	151630	31358
1988	1665706	535898	393879	192686	360407	150653	32183
1989	1679366	554427	390265	188175	364608	151022	30869
1990	1689070	562020	376927	180327	369083	165671	35042
1991	1697993	558994	373503	171483	365851	187793	40369

Tabell 11.5. Personer 17 år og over, etter arbeidsinntekt og kjønn. Prosent

Persons 17 years and over, by occupational income and sex. Per cent

Inntektsår/kjønn Income year/sex	I alt Total	Uten inntekt No income	1985-kroner 1985 value				
			100- 50 000	50 100- 75 000	75 100- 125 000	125 100- 175 000	175 100-
<b>Begge kjønn Both sexes</b>							
1967	100	47	13	10	21	7	3
1968	100	42	17	9	21	8	4
1969	100	42	16	8	20	9	4
1970	100	41	17	9	21	8	4
1971	100	40	16	8	21	10	5
1972	100	39	18	8	21	10	5
1973	100	38	18	8	21	11	5
1974	100	35	20	8	20	12	5
1975	100	35	20	7	18	14	6
1976	100	33	19	7	17	15	8
1977	100	32	19	8	18	16	8
1978	100	31	18	8	18	16	9
1979	100	30	19	8	18	17	8
1980	100	28	19	8	19	17	8
1981	100	28	19	9	20	16	7
1982	100	29	20	9	20	16	7
1983	100	31	19	8	19	15	8
1984	100	27	22	9	20	16	8
1985	100	26	21	9	19	16	9
1986	100	25	21	9	19	17	10
1987	100	24	20	9	19	17	11
1988	100	24	21	8	20	17	10
1989	100	25	21	8	20	16	9
1990	100	26	20	8	19	17	10
1991	100	26	20	8	19	17	10
<b>Menn Males</b>							
1967	100	22	13	11	35	13	6
1968	100	19	16	10	34	15	7
1969	100	19	15	9	32	16	8
1970	100	20	14	9	34	16	8
1971	100	20	14	8	31	18	9
1972	100	19	15	8	31	19	9
1973	100	19	15	7	30	20	10
1974	100	19	14	7	27	22	11
1975	100	19	14	6	24	25	12
1976	100	19	13	6	21	26	15
1977	100	18	12	6	20	27	16
1978	100	19	12	5	20	28	16
1979	100	18	13	5	20	29	16
1980	100	16	14	5	21	29	15
1981	100	16	14	6	22	28	14
1982	100	17	14	6	23	26	14
1983	100	21	15	5	21	24	15
1984	100	17	17	6	21	25	14
1985	100	16	17	6	20	26	17
1986	100	16	16	5	18	26	18
1987	100	15	17	5	17	26	20
1988	100	16	17	5	18	25	19
1989	100	17	18	5	18	24	17
1990	100	18	18	5	17	24	18
1991	100	19	18	5	16	24	18

Kilde: NOS Skattestatistikk. Source: NOS Tax Statistics.



Tabell 11.5 (forts.). Personer 17 år og over, etter arbeidsinntekt og kjønn. Prosent

Persons 17 years and over, by occupational income and sex. Per cent

Inntektsår/kjønn Income year/sex	I alt Total	Uten inntekt No income	1985-kroner 1985 value				
			100- 50 000	50 100- 75 000	75 100- 125 000	125 100- 175 000	175 100-
<b>Kvinner Females</b>							
1967	100	70	13	8	7	1	0
1968	100	65	18	8	8	1	0
1969	100	64	17	8	9	1	0
1970	100	62	19	8	9	1	0
1971	100	60	19	8	10	2	0
1972	100	58	20	8	11	2	0
1973	100	57	21	8	12	2	0
1974	100	51	25	8	13	2	0
1975	100	49	25	8	13	3	1
1976	100	47	25	9	14	5	1
1977	100	45	25	9	15	5	1
1978	100	43	25	10	16	5	1
1979	100	42	24	10	17	5	1
1980	100	40	25	11	18	5	1
1981	100	40	25	11	18	5	1
1982	100	39	25	11	18	6	1
1983	100	41	23	11	18	6	1
1984	100	37	26	12	19	6	1
1985	100	35	26	12	19	7	1
1986	100	34	25	12	20	8	2
1987	100	32	24	12	21	9	2
1988	100	32	24	12	22	9	2
1989	100	33	23	11	22	9	2
1990	100	33	22	11	22	10	2
1991	100	33	22	10	22	11	2

Tabell 11.6. Selvangivelsesregnskap for personer 17 år og over<sup>1</sup>. Inntekts- og fradragspostenes gjennomsnittsverdi. KrTax return accounts for persons 17 years and over<sup>1</sup>. Average income and deduction entries. Kroner

Inntekts- år Income year	Bruttoinntekt Gross income					Fradrag Deductions				Nettoinntekt Net income	
	I alt Total	Lønn Wages and salaries	Næring Entre- pre- neurial income	Pensjon, trygd Pensions	Annen inntekt <sup>2</sup> Other income <sup>2</sup>	I alt Total	Minste- fradrag Minimum de- ductions	Gjelds- renter Interest paid	Andre fradrag Other de- ductions	Før sær- fradrag Before special de- ductions	Etter sær- fradrag After special de- ductions
1973	31341	20354	5144	4334	1509	5075	1878	1298	1763	26181	24469
1976	43244	29201	6902	5658	1483	6487	1958	1866	2663	36632	33603
1979	55748	39850	6285	7648	1965	9572	3168	3008	2759	46667	43599
1982	73604	53767	7367	9752	2718	13368	3175	5393	4800	60423	56707
1984	85982	60545	9118	12715	3604	18442	4180	8201	6061	67754	63648
1985	93083	66680	8097	14072	4235	19716	4594	9452	5669	73579	69251
1986	108334	76964	10934	14716	5720	24843	5078	12961	6804	83755	79515
1987	123595	86936	12417	16562	7681	28221	5453	16172	6596	95701	91394
1988	133512	93360	13190	18338	8307	32385	5695	19285	7405	102118	97150
1989	133177	91429	12471	20623	8654	32554	5982	18584	7988	101279	96374
1990	138940	95985	12133	22436	8050	33016	6400	18699	7917	106368	101305

<sup>1</sup> Inntektstaker er enhet 1973-1979. <sup>2</sup> Inkl. kapitalinntekter.<sup>1</sup> The statistical unit in the years 1973-1979 is the income earner. <sup>2</sup> Including capital interest.

Kilde: Inntekts- og formuesundersøkelsene. Source: Income and Property Surveys.

# 12 Personlig forbruk

## *Private consumption*

### Forbruksundersøkelser

#### Opplegg og omfang

Vi har hatt forbruksundersøkelser som bygger på oppgaver fra utvalg av husholdninger siden begynnelsen av dette århundret. Helt fram til andre verdenskrig var utvalgene av husholdninger små, og de husholdningene som var med ble ikke trukket ut etter statistiske prinsipper. Fra 1945 fram til 1958 ble det holdt en rekke større og mindre undersøkelser som dekket forskjellige sosiale grupper. På grunnlag av en undersøkelse blant fiskere og jordbrukere i 1954, en blant alderstrygdede i 1955-56 og en undersøkelse i 1958 som omfattet øvrige befolkningsgrupper, ble det beregnet forbrukstall for 1958 for hele befolkningen. I 1967 og 1973 ble det gjennomført større forbruksundersøkelser som omfattet alle befolkningsgrupper. Siden 1974 er det gjennomført årlige forbruksundersøkelser. Hovedformålet med undersøkelsene har vært å gi en detaljert oversikt over private husholdningers forbruk, som grunnlag for en ajourføring av vektgrunnlaget i konsumprisindeksen. Det blir videre tatt sikte på å kartlegge forbruket i forskjellige grupper av husholdninger.

Utvalgene til undersøkelsene er siden 1967 trukket blant alle landets private husholdninger. En husholdning omfatter personer som bor i samme bolig og har felles kost (minst ett måltid pr dag). Forbruksutgiftene er registrert ved regnskapsføring og intervju. Hovedmaterialet er husholdningenes detaljerte oppgaver over sine utgifter i en 14-dagersperiode. Føringsperiodene er fordelt over året for å fange opp årstidsvariasjoner i forbruket. Utgifter til varer og tjenester som normalt kjøpes sjelden, registreres i et intervju.

Størrelsen på nettoutvalget har variert mellom 1 000 og 1 500 husholdninger pr år. Resultater blir publisert på basis av 3 årganger sammenveiet.

Resultatene av forbruksundersøkelsene offentliggjøres i publikasjoner i serien NOS Forbruksundersøkelse. I nasjonalregnskapsstatistikken (jf. kapittel 22) gis det også opplysninger om privat konsum.

#### Utgifter pr husholdning

Undersøkelsene viser en sterk økning i forbruksutgiftene. I løpende kroneverdi ble total forbruksutgift pr husholdning pr år mer enn 15-doblet i perioden fra 1958 til 1991. Prisstigningen i perioden forklarer mye av denne veksten. Men selv etter en korreksjon for prisstigningen økte husholdningenes gjennomsnittlige forbruksutgifter til om lag det dobbelte.

Sammensetningen av forbruket har endret seg vesentlig. Matvarenes andel av totalforbruket utgjorde i 1958 39,9 prosent, i 1967 29,6 prosent og i 1977-1979 19,7 prosent. Nedgangen i matvareandelen har senere fortsatt til 18,6 prosent i 1983-1985 og helt ned til 14,8 prosent i 1989-1991. Reduksjon i matvareandelen er en klassisk indikator på velstandsøkning. Det er en vanlig erfaring at det brukes en prosentvis mindre andel av inntekten (og dermed av forbruksutgiftene) på matvarer jo høyere inntekten blir.

Utgiftsandelen til drikkevarer og tobakk har derimot endret seg lite. Den har variert mellom 4,9 prosent (1973) og 3,5 prosent (1986-1988). Utgiftene til disse varene har med andre ord økt i om lag samme takt som totalutgiftene.

Andelen til klær og skotøy har avtatt nokså jamt siden 1958. Den utgjorde i 1989-1991 6,4 prosent av forbruket, mens andelen i 1958 var nær det dobbelte.

Utgiftene til bolig, lys og brensel har etter hvert blitt en svært stor post på budsjettet for mange husholdninger. Utgiftsandelen var forholdsvis stabil på et nivå mellom 12 og 14 prosent fram til 1974-1976. Deretter har andelen økt jamt til 26,5 prosent i 1989-1991. Boligutgiftene omfatter husleie, avgifter, reparasjoner og vedlikehold og renteutgifter, men ikke avdrag på lån. Økningen i utgiftene til bolig i 1980-årene skyldes for en stor del vekst i renteutgiftene, men en ikke uvesentlig komponent er at standarden på boligmassen er hevet.

Møbler og husholdningsartikler har hatt en svakt synkende andel av forbruket i perioden. Mens andelen i årene 1967 til 1977-1979 lå mellom 9 og 10 prosent, var tallet i 1989-1991 nede i 8 prosent.

Husholdningenes utgifter til helsepleie har hele perioden utgjort en relativt liten del av de samlede utgiftene, om lag 2 prosent.

Reise- og transportutgiftene økte kraftig fra 1958 til 1986-1988 fra 6,7 til 23 prosent av totalutgiftene. Andelen gikk så ned til 19,2 prosent i 1989-1991, omtrent samme andel som først på 1980-tallet. Utviklingen har ikke vært jamn i perioden. Fra 1958 til 1973 gikk andelen opp fra 6,7 til 19,5 prosent. Andelen var relativt stabil fram til 1982 for deretter å stige kraftig. Økt kjøp av bil er i begge vekstperiodene den viktigste årsaken til økningen i de samlede utgiftene.

Gruppen fritidssysler og utdanning omfatter utgifter til utstyr og aktiviteter over et bredt spekter. Utgiftsandelen økte fram til 1979. I 1980-årene gikk andelen noe tilbake, men viste oppgang i 1989-1991 og utgjorde da 10,7 prosent.

Andre varer og tjenester omfatter personlig hygiene, restaurant- og hotellbesøk, selskapsreiser mv. Utgiftsposten har økt jamt i perioden - noe som bl.a. skyldes økt restaurant- og hotellbesøk og bruk av selskapsreiser. I 1989-1991 stod gruppen for 8,2 prosent av samlet forbruk.

### Utgifter pr person

Husholdningene er gjennomgående blitt en god del mindre i løpet av den aktuelle perioden. Dette skyldes at barnekullene er blitt mindre, og at en økende andel av husholdningene består av personer som bor alene. I 1958 bestod gjennomsnittshusholdningen av 3,09 personer. Tallet har stadig avtatt og var nede i 2,41 personer i 1989-1991.

Veksten i forbruksutgifter pr person har derfor vært sterkere enn pr husholdning. Regnet i fast kroneverdi og pr person var forbruksutgiftene ca. 2 1/2 ganger større i 1989-1991 enn i 1958. Utgiftene har økt for alle de 9 hovedgruppene av varer og tjenester. Men veksten i forbruksutgiftene har vesent-

lig funnet sted på områder som er knyttet til husholdningene, såkalt husholdningsspesifikke utgifter. Det gjelder i særlig grad utgifter til bolig, lys og brensel og reiser og transport. Korrigert for prisstigningen og i gjennomsnitt for hver person ble det i 1989-1991 brukt vel 5 ganger så mye til boligformål og nær 8 ganger så mye til transportformål som i 1958. Individspesifikke utgifter har ikke vist tilsvarende økning. Matvareutgiftene pr. person har i fast kroneverdi ligget på omtrent det samme i hele perioden. Utgiftene til klær og sko økte noe fra 1958 til 1967, men har siden vært meget stabile.

## Konsumprisindeksen

### Opplegg og omfang

Konsumprisindeksen går tilbake til 1959. Før denne tiden publiserte Statistisk sentralbyrå en levkostnadsindeks som refererte seg til forbruket i arbeiderfamilier i byer og industristeder. Serien for totalindeksen kan på månedsbasis føres tilbake til 1920, mens tall på årsbasis er beregnet tilbake til 1865 ved bruk av Oslo kommunes levkostnadsindeks (1901-1913) og nasjonalregnskapets prisindeks for det private konsum (1865-1901). Da konsumprisindeksen ble introdusert, ble omfanget av indeksen utvidet til gjennomsnittsforbruket i private husholdninger i hele befolkningen.

Det problem en står overfor i konsumprisindeksberegninger kan formuleres slik: Hvis prisene endrer seg fra ett tidspunkt til et annet, hvilket utgiftsbeløp er da nødvendig for å opprettholde samme levenivå som på det første tidspunkt? Noen anerkjent metode for å måle levenivået finnes ikke, bl.a. fordi en rekke av de faktorer som vil være av betydning for levenivået, vanskelig lar seg måle statistisk. De praktiske konsumprisindeksberegninger må ha som målsetting å beregne kostnadene for et bestemt forbruk av varer og tjenester på ett tidspunkt i forhold til kostnadene for det samme forbruk på et annet tidspunkt.

De to hovedkomponentene som inngår i utregningen av konsumprisindeksen er mengdegrunnlaget, som angir den betydning eller vekt som prisendringene for den enkelte vare eller tjeneste tillegges i indeksen, og prisgrunnlaget som angir prisendringene for det enkelte produkt. Fra august 1982 er Laspeyres formel - kjedeindeks - nyttet i beregningene av konsumprisindeksen. Nye ajourførte vekter innarbeides hvert år i august og omfatter resultater fra forbruksundersøkelsene for de 3 forutgående år. Vektene ajourføres årlig. Før dette var indeksberegningene basert på vekter fra de periodiske forbruksundersøkelsene. Vektene ble normalt holdt fast for en 5-

årsperiode. For en nærmere beskrivelse av konsumprisindeksen - se Statistisk sentralbyrås serie Rapporter, nr. 91/8. Prisgrunnlaget som samles inn hver måned, kan av naturlige grunner ikke omfatte prisene på alle merker, modeller o.l. for varer som inngår i forbruket i private husholdninger. Det er derfor valgt ut en del representantvarer som skal representere alle varer og tjenester som inngår i private husholdningers forbruk.

Hvilke forretninger i hvilke næringer som skal gi prisoppgaver er trukket etter statistiske utvalgsprinsipper. Det samme gjelder det vare- og tjenesteutvalg de uttrukne bedriftene skal gi oppgaver for. Prisene samles inn fra om lag 1 600 utvalgte forretninger (1992) innen detaljhandel og tjenesteytende bedrifter (f.eks. restauranter, forretninger som driver utleie av video mv.) og omfatter hver måned mellom 40 000-45 000 prisobservasjoner.

### Noen hovedtrekk i prisutviklingen

Utviklingen fra 1865 og fram til omkring 1910 var preget av store årlige svingninger i konsumprisene, men også av perioder med stabile priser. Perioden 1870-1890 var spesielt turbulent og her finner vi også den første statistisk dokumenterte deflasjonsperioden.

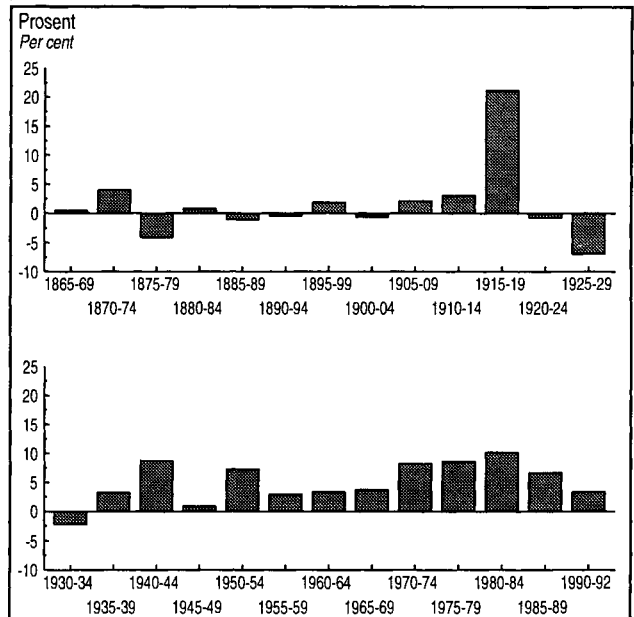
Utviklingen i det nærmeste 10-året etter 1910 ble i første rekke preget av den første verdenskrig der vareknapphet og stor etterspørsel var blant de faktorer som bidrog til en kraftig prisvekst. I perioden 1914-1918 steg konsumprisene samlet med vel 140 prosent og med en årsvekst fra 1917 til 1918 på vel 40 prosent som en markert topp. Høy inflasjon kom også til å prege utviklingen fram til 1921, men den internasjonale konjunkturedgangen i 1921-1922 ledet over i en periode med til dels sterkt fallende konsumpriser. Fra midten av 1930-tallet og fram mot 1940 steg konsumprisene på nytt, men med - til da - en moderat vekstrate. Denne perioden representerte på mange måter et vendepunkt mer generelt i konsumprisutviklingen - der de sterke årlige skiftninger i prisveksten ble avløst av en mer jamt stigende - utvikling. Under okkupasjonen av Norge steg prisene kraftig i de 2 første årene for deretter å stabiliseres relativt raskt fram mot 1945.

I årene etter 1945 og fram mot 1970 ble norsk økonomi og prisutviklingen preget av en markert oppgang i verdensøkonomien. I de første årene kom gjenoppbyggingen etter krigen til å dominere bildet, og priskontroll, knapphet og rasjonering på mange forbruksvarer var en del av hverdagen. Prisutviklingen i perioden var med unntak for perioden 1950-1952 (Korea-krigen) relativt stabil omkring en årlig vekst på 3-5 prosent. 1970-tallet kom til å bli preget

av den internasjonale utviklingen på råvaremarkedene, der sukker- og sølvprisene og spesielt råoljeprisene satte sitt preg på utviklingen i konsumprisene. I 2 runder (1973 og 1979) ble nivået på råoljeprisene hevet fra vel 2 dollar pr. fat til vel 37 dollar tidlig på 1980-tallet. Slike forhold kombinert med en aktiv norsk motkonjunkturpolitikk bidrog til at den gjennomsnittlige konsumprisveksten gjennom 1970-

**Figur 12.1. Konsumprisindeks. Gjennomsnittlig årsvekst for 5-årsperioder. Prosent**

Consumer Price Index. Average annual increase for 5-year periods. Per cent



årene ble på vel 8 prosent. Slutten av 1970-tallet representerte på mange måter nok et vendepunkt for norsk økonomi. Motkonjunkturpolitikken som var blitt ført gjennom lengre tid ble forlatt. Økonomien hadde et ikke ubetydelig etterspørselspress, noe som førte til en reguleringspolitikk med skjerpet prisregulering og prisstopp.

Konsumprisutviklingen på begynnelsen av 1980-tallet ble preget av reguleringspolitikken og ettervirkninger av denne. En omlegging av forbrukerpolitikken påvirket også prisutviklingen. Konsumprisene steg kraftig i begynnelsen av 10-året. Fra 1979 til 1982 økte prisene samlet sett med vel 40 prosent og med en årsvekst fra 1980 til 1981 på 13,7 prosent som en topp. I årene fram mot 1985 avtok presset på økonomien, og den årlige veksten i prisene nådde en foreløpig bunn i 1985 med 5,7 prosent - til da den laveste siden 1969.

Liberaliseringen av kredittmarkedet i 1984-1985 kom også til å influere på prisutviklingen. I konsumprisindeksen kom dette mest direkte til uttrykk innen gruppen "bolig, lys og brensel", som klart har gitt det

sterkeste bidraget til den årlige veksten i konsumprisene etter 1987. Mer enn 1/3 av den årlige konsumprisveksten kan henføres til denne gruppen, noe som i stor grad har sammenheng med en kraftig vekst i husholdningenes renteutgifter.

Også internasjonale og valutapolitiske forhold kom i flere sammenhenger til å prege konsumprisutviklingen. I perioden 1982-1985 ble den norske kronen effektivt devaluert med vel 5 prosent. I mai 1986 kom nok en devaluering som svekket den norske kronen ytterligere med om lag 16 prosent. Dette førte relativt raskt til en markert vekst i konsumprisene - i første omgang ved økte priser på importerte matvarer, klær og skotøy og nye biler. Årsveksten fra 1986 til 1987 kom opp i 8,7 prosent. I de neste årene falt prisveksten kraftig og var ved inngangen til 1990-tallet nede i 4,6 prosent.

Prisutviklingen kom mot slutten av 1980-tallet også til å bli preget av en markert vekst i prisene på offentlige tjenester (helsepleietjenester, barnehage-tjenester, hjemmebasert omsorg og renovasjon, vann og kloakk mv.). Teletakstene har imidlertid etter 1989 blitt redusert i reelle termer.

Konsumprisveksten har etter 1982 i hovedtrekk vært fallende bare avbrutt av en periode med noe stigende priser gjennom 1986 og 1987. Den fallende tendensen har også preget begynnelsen på 1990-tallet - i første rekke drevet av en lav veksttakt i prisene på matvarer, klær og skotøy, møbler og husholdningsartikler og lavere takster på en del teletjenester. Årsveksten i konsumprisene fra 1991 til 1992 var på 2,3 prosent - den laveste siden 1960.

## Summary

### Surveys on consumer expenditure

Since the beginning of the century, Norway has conducted surveys on consumer expenditure. These surveys have been based on data collected from samples of households. Up to World War II the household samples were rather small and were not based on statistical principles. From 1945 to 1958 several surveys were conducted covering different socio-economic groups. On the basis of a survey on fishermen and farmers in 1954, one on old-age pensioners in 1955-56 and a survey in 1958 covering other groups, consumption figures for 1958 were calculated for the entire population. In 1967 and 1973 more extensive surveys were conducted, covering all groups. Annual surveys have been conducted since 1974. The main purpose of the surveys has been to give a description of the consumption of

private households in order to update the weights assigned for the consumer price index.

Since 1967 the surveys have covered all private households. A household is comprised of persons living in the same dwelling and eating at least one meal together daily. Consumption expenses have been registered by means of detailed accounting and interviews. The net sample size has varied between 1 000 and 1 500 households per year. The results have been published on the basis of pooled data for 3 years.

The surveys show a strong increase in consumer expenditure. In current prices, total expenses per household were more than 15 times more in 1991 than in 1958. Inflation during the period explains most of this growth. But even after correcting for the price increase, households' average consumption expenditure has almost doubled.

The composition of consumption has changed considerably. The food expenditure share of total consumption made up 39.9 per cent in 1958, compared with 14.8 per cent in 1989-1991, while the share of beverages and tobacco changed only slightly. On the other hand, expenses for clothing and footwear have declined since 1958. Expenses for rent, fuel and power have gradually become a large item on the budget of many households. Up to 1974-1976 the share remained fairly stable, only 12-14 per cent of the total; then it increased to 26.5 per cent in 1989-1991. The share of furniture and household articles declined somewhat from 1958 to 1991. Throughout the whole period the expenses for health services have made up a relatively small share of the total, amounting to about 2 per cent. Expenses for travelling and transport increased significantly from 1958 to 1986-1988, from 6.7 per cent to 23 per cent. The share then declined to 19.2 per cent in 1989-1991, about the same as in the early 1980s.

In 1958 the average household consisted of 3.09 persons. The number has decreased continually and in 1989-1991, it was down to 2.41 persons. Accordingly, the growth in consumer expenditure has been higher per person than per household. In fixed value, per capita expenses have increased about two and a half times.

### Consumer Price Index

The consumer price index dates back to 1959. Prior to that, Statistics Norway published a cost-of-living index reflecting the consumption patterns of working-class families in cities and industrial areas. The monthly series for the total index dates back to 1920. The yearly figures covering the period 1865-1901 are based on the price index for private consumption

from the national accounts and the cost of living index from the municipality of Oslo (1901-1913). When the consumer price index was introduced, the scope of the index was extended to cover the average consumption of private households in the entire population.

The two main components entered into the calculation of the consumer price index are value and price. The former indicates the importance or weight that the changes of prices of an individual commodity or service are given. The latter indicates the price changes for a individual product. Since 1982 the weights have been based on results from consumer expenditure surveys for periods of 3 years (3-year moving average) and since then they have been updated yearly. Prior to 1982 the index calculations were based on weights from the periodic consumption expenditure surveys and the weights were normally fixed for 5-year periods. The monthly survey of prices can for obvious reasons not cover all the items, brands, models and services which private households buy. Due to this, the survey is based on a set of representative items (approximately 1 000) that have been selected according to their importance in average household consumption. The corresponding prices are collected from a sample of about 1 600 stores (1992) within retail trade and among service establishments (e.g. restaurants, video rental stores etc.) and the survey comprises 40 000-45 000 observations each month.

The development of the consumer price index from 1865 up to about 1910 was characterised by considerable year to year variation. The first 2 decades were especially turbulent, and we also find the first statistically documented deflation period in this period.

In the next decade consumer price trends were dominated by World War I. Shortages of goods and

excessive demand led to substantial price increases. From 1914 to 1918 consumer prices increased by a total of 140 per cent, peaking with a rise of more than 40 per cent from 1917 to 1918. High inflation continued until 1921, but was then rapidly turned into a deflationary trend, mainly caused by the world-wide depression in the international economy. During the years leading up to World War II, prices increased only marginally. A high inflation rate at the beginning of the war subsequently turned into a period with stable prices towards 1945.

Between 1945 and 1970 the annual price increase was fairly stable, briefly interrupted by high inflation during the Korean War, 1950-1952. The annual rate of growth varied between 3-5 per cent. During the next decade consumer prices were also influenced by the development in the international markets for raw materials. Rallies in the prices of sugar, silver and especially crude oil had a marked impact on inflation rates. A Norwegian counter-cyclical policy through the 1970s (partly directed towards consumption) also added to this. Consumer prices increased by an average of more than 8 per cent on an annual basis during this period. Consumer prices increased considerably in the beginning of the 1980s. From 1979 until 1982 prices increased by a total of more than 40 per cent, peaking at an annual rate of 13.7 per cent from 1980 to 1981. As a whole growth in consumer prices has been declining since 1982, interrupted only by a period of somewhat higher growth through 1986 and 1987. The decline in the beginning of the 1990s was primarily influenced by a very low increase in the price of food, clothing and footwear, furniture and household articles and reduced tariffs on telecommunications. The yearly growth rate in the prices from 1991 to 1992 was 2.3 per cent, the lowest annual increase since 1960.

**Tabell 12.1. Forbruksutgift pr husholdning pr år, etter vare- og tjenestegruppe**  
*Consumption expenditure per household per year, by commodity and service group*

Vare- nr. Item no.	Vare- og tjenestegruppe Commodity and service group	1958		1967		1973		1974-1976		1977-1979	
		Kroner	Pro- sent Per cent	Kroner	Pro- sent Per cent	Kroner	Pro- sent Per cent	Kroner (1976- priser 1976 prices)	Pro- sent Per cent	Kroner (1979- priser 1979 prices)	Pro- sent Per cent
Forbruksutgift i alt <i>Consumption expenditure, total</i>		11088	100,0	21000	100,0	36832	100,0	49330	100,0	64144	100,0
0	Matvarer <i>Food</i> . . . . .	4418	39,9	6208	29,6	8823	24,0	11132	22,6	12651	19,7
1	Drikkevarer og tobakk <i>Beverages and tobacco</i> . . . . .	445	4,0	857	4,1	1813	4,9	2192	4,4	2425	3,8
2	Klær og skotøy <i>Clothing and footwear</i> . . . . .	1448	13,1	2586	12,3	3881	10,5	4841	9,8	6381	10,0
3	Bolig, lys og brensel <i>Rent, fuel and power</i> . . . . .	1513	13,6	2455	11,7	4746	12,9	6968	14,1	10501	16,4
4	Møbler og husholdningsartikler <i>Furniture and household equipment</i> . . . . .	922	8,3	2020	9,6	3447	9,4	4875	9,9	6084	9,5
5	Helsepleie <i>Medical care</i> . . . . .	207	1,9	403	1,9	850	2,3	1081	2,2	1425	2,2
6	Reiser og transport <i>Transport and travel</i> . . . . .	747	6,7	3313	15,8	7181	19,5	9170	18,6	12620	19,7
7	Fritidssysler og utdanning <i>Recreation and education</i> . . . . .	722	6,5	1742	8,3	3585	9,7	5358	10,9	7269	11,3
8	Andre varer og tjenester <i>Other goods and services</i> . . . . .	666	6,0	1416	6,7	2506	6,8	3716	7,5	4788	7,5
Tallet på husholdninger <i>Number of households</i>		4793		5008		3363		3226		3444	
Personer pr husholdning <i>Persons per household</i>		3,09		3,06		2,88		2,85		2,73	
		1980-1982		1983-1985		1986-1988		1989-1991			
		Kroner (1982- priser 1982 prices)	Pro- sent Per cent	Kroner (1985- priser 1985 prices)	Pro- sent Per cent	Kroner (1988- priser 1988 prices)	Pro- sent Per cent	Kroner (1991- priser 1991 prices)	Pro- sent Per cent		
Forbruksutgift i alt <i>Consumption expenditure, total</i>		88014	100,0	114757	100,0	168711	100,0	184737	100,0		
0	Matvarer <i>Food</i> . . . . .	18096	20,6	21314	18,6	25518	15,1	27360	14,8		
1	Drikkevarer og tobakk <i>Beverages and tobacco</i> . . . . .	3543	4,0	4291	3,7	5928	3,5	6926	3,7		
2	Klær og skotøy <i>Clothing and footwear</i> . . . . .	7680	8,7	9151	8,0	12470	7,4	11891	6,4		
3	Bolig, lys og brensel <i>Rent, fuel and power</i> . . . . .	15613	17,7	23018	20,1	39404	23,4	49040	26,5		
4	Møbler og husholdningsartikler <i>Furniture and household equipment</i> . . . . .	7623	8,7	9459	8,2	13630	8,1	14840	8,0		
5	Helsepleie <i>Medical care</i> . . . . .	1826	2,1	2314	2,0	3157	1,9	4488	2,4		
6	Reiser og transport <i>Transport and travel</i> . . . . .	17112	19,4	24507	21,4	38771	23,0	35387	19,2		
7	Fritidssysler og utdanning <i>Recreation and education</i> . . . . .	9517	10,8	11811	10,3	15749	9,3	19723	10,7		
8	Andre varer og tjenester <i>Other goods and services</i> . . . . .	7005	8,0	8892	7,7	14084	8,3	15082	8,2		
Tallet på husholdninger <i>Number of households</i> .		4139		4567		4393		3657			
Personer pr husholdning <i>Persons per household</i>		2,63		2,56		2,46		2,41			

K i l d e: NOS Forbruksundersøkelse. *Source: NOS Survey of Consumer Expenditure.*

**Tabell 12.2. Forbruksutgift pr husholdning pr år for forskjellige husholdningstyper**  
*Consumption expenditure per household per year for various types of household*

År Year	Forbruksutgift i alt. Kr Consumption expenditure, total. Kroner	Forbruksutgift i prosent av forbruksutgift i alt <i>Per cent of consumption expenditure, total</i>								
		Mat- varer Food	Drikkevarer og tobakk Beverages and tobacco	Klær og skotøy Clothing and footwear	Bolig, lys og brensel Rent, fuel and power	Møbler og hus- holdningsart. Furniture and household equipment	Helse- pleie Medical care	Reiser og tran- sport Travel and tran- sport	Fritids- sysler og utdanning Recrea- tion and education	Andre varer og tjenester Other goods and services
Enslige <i>One-person households</i>										
1967 . . . . .	10199	23,6	3,9	12,0	16,1	9,3	1,7	12,7	8,9	11,7
1973 . . . . .	16645	22,8	4,7	10,4	18,5	9,6	3,0	13,5	9,7	7,9
1974-1976 ..	23606	20,7	4,5	8,4	18,3	9,3	3,0	15,8	11,1	9,0
1977-1979 ..	30841	19,6	3,8	9,4	21,6	9,2	2,5	14,9	9,7	9,2
1980-1982 ..	45801	18,4	4,3	7,9	22,4	8,6	2,7	14,0	9,7	11,9
1983-1985 ..	61484	16,8	4,1	7,3	24,6	7,1	2,0	19,0	9,9	9,2
1986-1988 ..	92217	13,5	3,5	5,6	28,6	7,4	1,7	20,6	9,6	9,5
1989-1991 ..	99598	13,0	3,8	5,5	31,0	6,6	2,8	17,2	10,3	9,8
Par uten barn <i>Couples without children</i>										
1967 . . . . .	17349	30,2	4,7	9,8	13,4	10,7	2,3	14,5	7,6	6,7
1973 . . . . .	31515	23,4	5,7	8,8	13,7	10,2	2,6	19,8	9,2	6,6
1974-1976 ..	41522	23,0	4,9	8,4	16,1	10,3	2,5	18,9	9,8	5,9
1977-1979 ..	57568	19,7	4,0	8,2	17,3	10,8	3,1	19,5	10,7	6,5
1980-1982 ..	80398	21,0	4,7	7,2	18,5	9,3	2,4	19,5	9,9	7,4
1983-1985 ..	104573	19,3	4,1	6,1	19,9	9,7	2,7	20,5	9,9	7,6
1986-1988 ..	160668	15,2	4,0	6,4	23,1	8,4	2,5	22,9	8,8	8,7
1989-1991 ..	183932	14,9	4,3	5,7	25,4	8,3	3,3	18,9	10,4	8,8
Ektepar m/1 barn under 16 år <i>Couples with 1 child under 16 years</i>										
1967 . . . . .	23553	26,3	4,3	11,2	11,8	10,8	1,6	18,8	7,9	7,4
1973 . . . . .	42353	22,3	4,5	9,7	13,6	11,7	2,0	18,9	10,2	6,9
1974-1976 ..	56894	20,2	4,5	10,0	16,1	11,7	1,9	18,2	9,0	8,2
1977-1979 ..	74451	17,9	4,0	10,1	17,3	12,8	1,5	18,3	10,5	7,6
1980-1982 ..	108882	18,6	3,9	8,4	19,2	10,4	1,7	20,3	10,1	7,2
1983-1985 ..	145340	16,5	3,5	8,0	21,7	9,4	1,6	22,1	10,0	7,2
1986-1988 ..	222778	12,8	3,1	7,6	25,2	9,9	1,3	23,9	8,5	7,8
1989-1991 ..	247048	12,7	3,8	6,3	28,4	10,6	1,8	19,1	10,2	7,1
Ektepar m/2 barn under 16 år <i>Couples with 2 children under 16 years</i>										
1967 . . . . .	24477	29,1	4,3	12,7	11,8	10,0	2,1	14,9	8,4	6,7
1973 . . . . .	46664	22,8	4,1	9,8	15,2	9,4	2,1	21,7	9,3	5,6
1974-1976 ..	62228	22,3	4,3	10,5	15,2	12,1	1,7	17,3	10,0	6,6
1977-1979 ..	84121	18,8	3,5	9,8	18,2	9,4	1,5	20,1	12,7	6,1
1980-1982 ..	117393	19,5	3,4	9,4	19,5	9,4	1,5	19,0	11,5	6,8
1983-1985 ..	156048	18,0	3,2	8,7	22,2	8,3	1,6	20,7	10,4	7,0
1986-1988 ..	236929	14,9	2,9	8,3	26,7	9,2	1,5	21,0	8,5	7,1
1989-1991 ..	253500	14,9	3,1	7,3	29,4	10,3	1,8	17,0	9,7	6,5
Ektepar m/3 eller flere barn under 16 år <i>Couples with 3 or more children under 16 years</i>										
1967 . . . . .	26800	33,4	3,1	13,1	12,3	9,6	2,0	12,8	8,1	5,7
1973 . . . . .	46532	26,2	4,3	11,9	11,8	9,3	1,7	19,5	9,7	5,5
1974-1976 ..	63473	26,5	3,9	10,3	13,4	10,2	2,0	16,2	11,5	6,0
1977-1979 ..	82068	23,3	3,6	12,2	16,7	8,7	1,7	17,7	10,4	5,9
1980-1982 ..	119471	24,1	2,8	8,9	18,0	9,5	1,7	18,1	11,5	5,4
1983-1985 ..	164155	20,3	2,6	9,2	21,3	9,8	2,0	19,9	9,1	5,7
1986-1988 ..	241856	17,4	2,3	8,5	24,6	9,5	1,2	20,4	9,4	6,8
1989-1991 ..	263600	16,5	2,4	7,7	27,8	10,2	1,3	17,9	10,8	5,4

Kilde: NOS Forbruksundersøkelse. Source: NOS Survey of Consumer Expenditure.



**Tabell 12.3. Konsumprisindeks 1865-1920. 1985=100<sup>1</sup>**  
*Consumer Price Index 1865-1920. 1985=100<sup>1</sup>*

1865	3,2	1880	3,5	1895	3,1	1910	3,7
1866	3,2	1881	3,5	1896	3,1	1911	3,8
1867	3,3	1882	3,5	1897	3,1	1912	4,0
1868	3,4	1883	3,5	1898	3,3	1913	4,2
1869	3,3	1884	3,3	1899	3,4	1914	4,2
1870	3,3	1885	3,2	1900	3,6	1915	4,9
1871	3,3	1886	3,1	1901	3,5	1916	5,8
1872	3,6	1887	3,0	1902	3,4	1917	7,2
1873	3,8	1888	3,0	1903	3,4	1918	10,1
1874	4,0	1889	3,2	1904	3,3	1919	10,8
1875	3,9	1890	3,2	1905	3,4	1920	12,6
1876	3,8	1891	3,3	1906	3,4		
1877	3,8	1892	3,2	1907	3,6		
1878	3,5	1893	3,2	1908	3,6		
1879	3,2	1894	3,1	1909	3,6		

<sup>1</sup> Kilde: 1865-1900 nasjonalregnskapets prisindeks for det private konsum, 1901-1913 Oslo kommunes levekostnadsindeks - beregnet av Oslo kommunes statistiske kontor - og 1914-1919 Statistisk sentralbyrås levekostnadsindeks.

<sup>1</sup> Source: 1865-1900 the national accounts price index for private consumption, 1901-1913 the Cost of Living Index made by the municipality of Oslo and 1914-1919 the Cost of Living Index made by Statistics Norway.

**Tabell 12.4. Konsumprisindeks, månedlig. 1920-1992. 1985=100**  
*Consumer Price Index, monthly. 1920-1992. 1985=100*

År Year	Januar January	Februar February	Mars March	April April	Mai May	Juni June	Juli July	August August	September September	Oktober October	November November	Desember December	Gjennomsnitt Average
1920	..	..	11,6	11,8	11,9	12,2	12,4	12,8	13,1	13,2	13,3	13,3	12,6
1921	12,9	12,3	11,8	11,9	11,7	11,5	11,5	11,6	11,2	11,2	11,1	10,7	11,6
1922	10,5	10,2	10,0	9,9	9,8	9,5	9,6	9,6	9,5	9,3	9,3	9,1	9,7
1923	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,2	9,1	9,1	9,3	9,4	9,2
1924	9,4	9,5	9,8	9,8	9,8	9,9	10,0	10,1	10,4	10,4	10,5	10,7	10,0
1925	10,7	10,8	10,9	10,7	10,5	10,4	10,4	10,2	9,9	9,5	9,3	9,3	10,2
1926	9,1	9,1	8,8	8,7	8,6	8,5	8,6	8,6	8,4	8,4	8,4	8,3	8,6
1927	8,1	8,0	7,8	7,8	7,7	7,8	7,8	7,8	7,8	7,7	7,7	7,7	7,8
1928	7,4	7,4	7,3	7,3	7,3	7,3	7,4	7,3	7,1	7,1	7,1	7,1	7,3
1929	7,0	7,0	7,0	6,9	6,9	6,9	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	6,9	7,0
1930	6,9	6,9	6,8	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7
1931	6,6	6,6	6,5	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,3	6,3	6,3	6,3	6,4
1932	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3
1933	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,3	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2
1934	6,1	6,1	6,1	6,2	6,2	6,2	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,2
1935	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,3
1936	6,4	6,4	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,4	6,5	6,5	6,5	6,6	6,5
1937	6,6	6,7	6,7	6,9	6,9	7,0	7,1	7,1	7,1	7,2	7,2	7,2	7,0
1938	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,3	7,2	7,1	7,1	7,1	7,1	7,2
1939	7,1	7,1	7,1	7,2	7,2	7,2	7,3	7,3	7,3	7,4	7,6	7,7	7,3
1940	7,7	7,8	8,1	8,3	8,3	8,3	8,4	8,4	9,0	9,1	9,1	9,4	8,5
1941	9,5	9,6	9,7	9,8	9,9	10,0	10,0	10,1	10,1	10,2	10,2	10,4	10,0
1942	10,4	10,4	10,5	10,5	10,5	10,6	10,6	10,6	10,6	10,6	10,7	10,7	10,5
1943	10,7	10,8	10,8	10,8	10,8	10,8	10,9	10,9	10,8	10,8	10,9	10,9	10,8
1944	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9
1945	10,9	11,0	11,0	11,1	11,2	11,2	11,2	11,2	11,3	11,2	11,2	11,2	11,1
1946	11,3	11,3	11,3	11,4	11,4	11,4	11,4	11,5	11,5	11,5	11,6	11,6	11,4
1947	11,5	11,5	11,6	11,6	11,6	11,7	11,5	11,5	11,4	11,3	11,3	11,4	11,5
1948	11,4	11,4	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,4	11,4	11,3	11,3	11,3	11,4
1949	11,3	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,7	11,5	11,4	11,4	11,4	11,4

Kilde: Statistisk månedshefte. Source: Monthly Bulletin of Statistics.

Tabell 12.4 (forts.). Konsumprisindeks, månedlig. 1920-1992. 1985=100

Consumer Price Index, monthly. 1920-1992. 1985=100

År Year	Januar January	Februar February	Mars March	April April	Mai May	Juni June	Juli July	August August	September September	Oktober October	November November	Desember December	Gjennomsnitt Average
1950 ..	11,5	11,5	11,5	11,8	11,9	11,9	11,9	11,9	12,4	12,4	12,6	12,8	12,0
1951 ..	12,9	13,0	13,1	13,7	13,9	14,2	14,3	14,3	14,4	14,3	14,5	14,5	13,9
1952 ..	14,8	14,8	14,9	14,9	14,9	15,0	15,4	15,4	15,5	15,5	15,5	15,4	15,2
1953 ..	15,3	15,3	15,4	15,4	15,4	15,5	15,5	15,5	15,5	15,6	15,6	15,6	15,5
1954 ..	15,6	15,7	15,9	15,9	16,0	16,0	16,5	16,6	16,5	16,3	16,3	16,4	16,2
1955 ..	16,3	16,2	16,2	16,2	16,3	16,3	16,4	16,4	16,3	16,3	16,3	16,3	16,3
1956 ..	16,3	16,5	16,6	16,8	17,2	17,2	17,3	17,2	17,0	17,0	17,0	17,1	16,9
1957 ..	17,2	17,2	17,3	17,4	17,5	17,4	17,4	17,4	17,4	17,4	17,5	17,5	17,4
1958 ..	17,6	17,6	17,7	18,1	18,2	18,3	18,4	18,6	18,7	18,6	18,6	18,6	18,2
1959 ..	18,7	18,7	18,4	18,6	18,6	18,6	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7	18,6
1960 ..	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7	18,8	18,7
1961 ..	18,8	18,8	18,9	19,0	19,0	19,1	19,1	19,3	19,4	19,6	19,6	19,6	19,2
1962 ..	19,7	19,8	19,9	20,0	20,0	20,1	20,4	20,4	20,5	20,4	20,4	20,5	20,2
1963 ..	20,6	20,7	20,8	20,9	20,6	20,6	20,8	20,6	20,6	20,6	20,7	20,8	20,7
1964 ..	21,3	21,4	21,5	21,7	21,7	21,7	22,0	22,1	22,3	22,2	22,2	22,3	21,9
1965 ..	22,5	22,5	22,7	22,8	22,8	22,8	23,0	22,8	23,0	22,8	22,9	23,0	22,8
1966 ..	23,1	23,1	23,3	23,4	23,4	23,4	23,8	23,8	23,8	23,9	23,9	23,9	23,6
1967 ..	24,1	24,1	24,2	24,3	24,4	24,7	24,8	24,9	24,8	24,8	24,9	25,0	24,6
1968 ..	25,2	25,2	25,3	25,3	25,2	25,4	25,5	25,5	25,6	25,7	25,8	25,8	25,4
1969 ..	25,8	25,9	25,9	26,1	26,1	26,2	26,4	26,3	26,4	26,5	26,6	26,6	26,2
1970 ..	28,1	28,2	28,5	28,6	28,6	28,8	29,2	29,2	29,4	29,6	29,7	30,1	29,0
1971 ..	30,2	30,3	30,4	30,4	30,6	30,7	30,9	30,9	31,0	31,3	31,5	31,6	30,8
1972 ..	32,0	32,1	32,4	32,6	32,6	33,0	33,3	33,3	33,6	33,8	33,9	34,0	33,0
1973 ..	34,2	34,5	34,9	35,1	35,2	35,5	35,7	35,6	35,9	36,2	36,5	36,7	35,5
1974 ..	37,2	37,6	38,1	38,3	38,3	38,5	39,0	39,2	39,5	39,9	40,1	40,5	38,8
1975 ..	41,6	41,8	42,3	42,5	42,7	43,1	44,0	43,9	44,4	44,6	44,8	45,0	43,4
1976 ..	45,5	45,7	46,4	46,7	47,1	47,7	48,1	48,1	48,1	48,2	48,4	48,5	47,4
1977 ..	49,4	49,8	50,6	50,9	51,3	51,8	52,3	52,3	52,6	52,9	52,9	53,0	51,7
1978 ..	54,1	54,0	54,9	55,1	55,2	55,6	56,2	56,3	57,0	57,1	57,2	57,3	55,8
1979 ..	57,1	57,3	57,6	57,8	58,1	58,4	58,7	58,8	59,1	59,5	59,8	60,0	58,5
1980 ..	60,9	61,9	62,9	63,3	64,0	64,8	65,5	65,9	66,6	67,2	67,7	68,1	64,9
1981 ..	70,1	70,7	72,1	72,5	72,8	73,8	74,8	74,8	75,5	75,7	76,1	76,3	73,8
1982 ..	78,6	79,1	80,4	80,8	80,9	81,7	83,0	83,1	83,7	84,3	84,9	85,2	82,1
1983 ..	86,5	86,9	87,8	88,2	88,3	88,9	89,6	89,4	90,2	90,6	90,8	91,3	89,0
1984 ..	92,1	92,6	93,6	94,0	94,1	94,6	95,0	94,9	95,7	96,1	96,3	96,7	94,6
1985 ..	97,4	97,7	98,8	99,2	99,5	100,2	100,5	100,2	101,2	101,5	101,8	102,1	100,0
1986 ..	103,2	103,6	104,2	104,9	105,0	106,9	108,0	108,4	110,0	110,4	110,7	111,2	107,2
1987 ..	112,9	113,9	115,1	115,5	115,7	116,3	116,7	116,9	118,5	118,6	118,9	119,4	116,5
1988 ..	120,8	121,7	123,4	123,7	123,9	124,6	124,6	124,5	126,1	126,2	126,2	126,2	124,3
1989 ..	127,1	127,6	128,7	129,4	129,8	130,6	130,7	130,3	131,4	131,6	131,6	131,5	130,0
1990 ..	132,5	133,0	134,5	134,5	134,8	135,2	135,4	135,2	136,5	137,6	137,6	137,2	135,4
1991 ..	137,8	138,3	139,3	139,7	139,9	140,0	140,2	140,1	141,1	141,1	141,2	141,2	140,0
1992 ..	141,2	141,5	142,8	143,1	143,3	143,6	143,7	143,3	144,0	144,3	144,3	144,3	143,3

Tabell 12.5. Konsumprisindeks. Varer og tjenester, etter konsumgruppe. 1985=100

Consumer Price Index. Goods and services, by consumption group. 1985=100

År Year	I alt Total	Matvarer Food	Drikke- varer og tobakk Beverages and tobacco	Klær og skotøy Clothing and footwear	Bolig, lys og brensel Rent, fuel and power	Møbler og hushold- nings- artikler Furniture and household equipment	Helse- pleie Medical care	Reiser og transport Travel and transport	Fritids- sysler og utdanning Recreation and education	Andre varer og tjenester Other goods and services
1959	18,6	18	18	23	18	21	17	18	23	14
1960	18,7	17	18	23	18	22	17	19	23	14
1961	19,2	18	19	23	18	22	18	19	23	15
1962	20,2	19	19	24	19	22	19	20	25	16
1963	20,7	20	21	24	20	23	20	20	26	16
1964	21,9	21	21	25	20	23	21	21	27	17
1965	22,8	22	22	26	21	24	22	22	28	19
1966	23,5	22	23	27	22	25	25	22	29	20
1967	24,6	23	24	28	23	26	26	24	30	21
1968	25,4	24	24	29	24	27	27	25	31	22
1969	26,2	25	25	29	24	28	28	25	33	23
1970	29,0	28	27	32	28	31	29	28	35	26
1971	30,8	30	30	33	29	32	32	30	38	27
1972	33,1	32	31	36	31	34	35	32	40	29
1973	35,5	34	34	39	33	36	37	35	43	31
1974	38,9	37	36	43	37	41	39	39	46	34
1975	43,4	43	41	46	40	46	45	42	50	40
1976	47,4	47	45	50	44	50	50	46	54	43
1977	51,7	51	49	55	47	54	54	51	58	48
1978	55,9	54	54	60	53	57	58	57	62	52
1979	58,5	56	54	63	56	60	60	60	64	54
1980	64,9	61	57	70	63	68	67	67	69	64
1981	73,8	71	71	78	71	77	74	75	76	74
1982	82,1	81	83	84	80	84	84	82	83	83
1983	89,1	88	91	88	88	91	90	90	88	90
1984	94,6	94	96	93	94	95	94	96	94	95
1985	100,0	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1986	107,2	109	109	109	105	107	107	106	107	108
1987	116,6	117	121	118	113	116	113	118	116	117
1988	124,4	124,8	129,2	125,2	122,1	123,0	117,2	125,7	123,1	124,2
1989	130,0	128,2	135,8	129,1	129,5	127,4	122,2	132,3	128,7	129,6
1990	135,4	132,4	145,3	131,8	137,8	130,7	132,6	136,2	134,6	133,9
1991	140,0	134,7	155,7	134,2	144,0	133,5	141,8	140,3	140,4	138,5
1992	143,3	136,6	169,6	136,4	147,4	134,0	150,3	143,2	145,1	141,5

Kilde: Statistisk månedshefte. Source: Monthly Bulletin of Statistics.

**Tabell 12.6. Konsumprisindeks for varer og tjenester, gruppert etter leveringssektor. 1985=100**  
*Consumer Price Index for goods and services, grouped by supplier sector. 1985=100*

År Year	Jordbruksvarer <i>Agricultural products</i>				Andre norskproduserte konsumvarer <i>Other consumer goods produced in Norway</i>			
	I alt <i>Total</i>	Mindre bearbeidet <i>Less refined</i>	Mer bearbeidet <i>More refined</i>	Fiskevarer <i>Fish products</i>	I alt <i>Total</i>	Lite påvirket av verdensmarkedets priser <i>Little influenced by world market prices</i>	Påvirket av verdensmarkedet <i>Influenced by the world market</i>	
							Pga. stort importinnhold eller råstoffpris <i>Owing to large content of imported materials or raw material prices</i>	Pga. konkurranse fra utlandet <i>Owing to competition from foreign countries</i>
1969	26,9	27,2	26,4	21,5	24,5	21,5	25,9	28,2
1970	30,0	30,7	28,8	24,7	27,1	24,2	28,8	30,5
1971	32,1	32,7	31,2	28,3	28,8	25,7	29,9	32,8
1972	34,3	34,8	33,5	30,9	30,6	27,8	31,2	34,4
1973	36,1	36,5	35,3	34,8	32,8	29,8	33,2	37,0
1974	36,2	36,5	35,8	41,3	36,9	32,8	38,4	42,2
1975	42,8	43,2	42,0	41,9	41,1	37,8	42,8	45,7
1976	48,9	50,0	47,1	42,5	44,4	41,3	44,0	49,5
1977	50,5	51,0	49,8	47,3	48,4	45,5	48,2	53,5
1978	54,0	54,4	53,6	51,0	52,7	49,9	51,5	57,7
1979	57,6	58,4	56,5	52,7	54,9	52,2	52,8	59,5
1980	62,2	63,1	61,0	58,1	63,5	56,9	69,5	64,7
1981	73,8	74,3	73,1	74,2	73,4	65,9	80,6	74,5
1982	83,2	83,9	82,1	84,0	81,4	76,0	85,9	82,9
1983	89,2	89,7	88,6	90,2	88,4	84,8	91,6	89,1
1984	94,4	95,1	93,3	94,3	94,6	92,6	97,2	94,3
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	110,0	110,7	109,0	110,3	104,4	107,7	96,1	108,4
1987	119,9	121,0	118,3	126,4	113,3	117,5	102,6	118,7
1988	127,1	129,2	124,0	136,7	121,2	127,0	107,8	127,4
1989	129,9	130,7	128,4	140,7	126,9	132,2	114,3	132,6
1990	136,1	136,9	134,6	143,7	133,6	139,2	122,7	137,3
1991	138,1	139,0	136,6	146,7	140,6	144,1	134,3	142,3
1992	139,8	141,8	136,8	146,5	144,1	146,8	138,2	146,3

År Year	Importerte konsumvarer <i>Imported consumer goods</i>				Andre tjenester <i>Other services</i>		
	I alt <i>Total</i>	Uten norsk konkurranse <i>Without competition from Norwegian goods</i>	Med norsk konkurranse <i>With competition from goods produced in Norway</i>	Husleie <i>Rent</i>	I alt <i>Total</i>	Med arbeidslønn som dominerende faktor <i>With wages as dominating price factor</i>	Også med andre viktige pris-komponenter <i>Also with other important price components</i>
1969	29,4	27,0	35,1	33,3	23,6	21,9	24,4
1970	33,0	30,7	37,5	36,1	25,6	24,0	26,4
1971	34,9	32,6	38,8	38,3	27,8	26,8	28,4
1972	36,8	34,6	40,6	40,1	30,2	29,2	30,7
1973	39,7	37,1	44,4	42,7	33,1	31,9	33,7
1974	44,4	41,9	47,9	45,6	35,8	34,9	36,2
1975	49,1	46,7	52,1	48,4	39,9	40,4	39,7
1976	52,9	50,9	54,5	51,3	44,2	45,8	43,4
1977	58,7	57,5	57,4	54,2	49,9	51,4	49,2
1978	62,9	61,3	62,0	58,3	54,7	56,0	54,0
1979	66,7	65,4	68,3	61,0	56,2	58,2	55,2
1980	72,1	70,4	74,1	65,2	61,3	62,8	60,6
1981	77,4	74,4	81,2	72,2	70,7	71,6	70,2
1982	83,6	81,0	86,9	81,3	81,2	80,3	81,7
1983	89,4	88,2	90,8	88,8	89,8	87,9	90,6
1984	94,5	94,4	94,5	95,4	94,8	93,0	95,6
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	109,9	111,6	107,8	104,8	108,4	108,2	108,4
1987	120,1	122,7	116,9	111,0	118,5	119,7	118,1
1988	126,9	130,7	122,0	119,8	127,0	130,5	125,7
1989	130,5	135,4	124,2	129,0	134,2	135,8	133,6
1990	132,7	137,1	127,4	137,4	139,2	142,9	137,7
1991	135,3	139,4	130,4	144,2	142,5	150,3	139,6
1992	137,7	141,3	133,5	149,4	145,7	154,9	142,2

Kilde: Statistisk månedshäfte. Source: *Monthly Bulletin of Statistics*.

**Tabell 12.7. Priser i småsalg på matvarer, brensel og bensin**  
*Retail prices for food, fuel and gasoline*

År Year	Oksestek Beef, prime quality	Fårestek Mutton, prime quality	Flesk, ferskt sideflesk Bacon, fresh quality	Torsk, skåren koketorsk Cod, fresh	Klippfisk Stockfish	Meierismør Butter, prime quality	Gaudaost, helfeitt F 45 Gouda cheese	Egg Eggs	Mjøl <sup>1</sup> Milk <sup>1</sup>
Øre pr kg    Øre per kilo									
1911	103	115	130	..	68	229	..	147	18
1912	127	130	127	42	68	240	..	158	18
1913	137	142	148	46	71	243	..	162	18
1914	127	140	147	53	87	245	..	169	19
1915	149	166	186	68	98	299	..	199	21
1916	265	273	293	84	110	332	..	290	25
1917	280	346	395	154	108	468	..	393	30
1918	462	532	506	194	95	624	..	600	44
1919	518	513	553	228	102	720	..	666	51
1920	467	504	528	187	177	772	..	706	55
1921	457	453	505	162	206	706	..	624	53
1922	360	354	410	137	199	575	..	459	41
1923	367	343	361	133	184	602	..	423	41
1924	442	385	419	149	195	738	..	431	46
1925	436	385	475	137	202	609	..	369	47
1926	336	301	330	113	178	452	..	289	36
1927	269	256	223	100	134	413	..	251	30
1928	253	233	250	91	124	401	..	237	30
1929	243	234	250	98	143	371	..	221	28
1930	230	218	218	88	137	325	..	189	29
1931	214	191	161	87	123	285	..	168	30
1932	161	159	172	81	110	272	..	147	29
1933	163	154	174	84	103	258	..	136	29
1934	184	166	163	84	99	283	..	141	28
1935	193	181	191	87	107	297	..	156	29
1936	197	188	220	88	104	307	..	177	30
1937	230	215	234	109	113	334	218	190	32
1938	250	234	257	108	116	369	239	205	33
1939	238	243	275	113	121	385	242	191	33
1940	274	307	333	144	120	438	288	257	38
1941	366	361	424	219	144	505	325	363	42
1946	375	443	448	190	241	545	347	550	44
1947	369	452	462	189	..	635	379	542	46
1948	360	440	450	184	244	620	370	530	45
1949	360	440	450	185	262	620	370	529	45
1950	425	485	516	190	286	725	370	494	45
1951	597	663	721	229	325	786	489	661	53
1952	682	696	808	258	394	798	588	703	59
1953	706	718	883	265	420	800	605	622	50
1954	770	803	948	298	433	828	645	611	54
1955	711	745	835	318	450	855	685	667	58
1956	700	764	805	327	450	935	775	655	63
1957	703	873	943	347	469	913	733	670	63
1958	761	980	1027	384	474	969	740	720	77
1959	787	1062	1058	407	476	1015	788	734	77
1960	775	1066	1039	419	535	1015	770	725	71
1961	813	1113	1001	438	568	1015	815	713	73
1962	865	1180	1027	510	643	1043	920	793	80
1963	858	1214	1060	526	621	1045	833	809	71
1964	908	1262	1138	521	660	1065	926	832	89
1965	983	1328	1188	579	738	1013	770	895	92
1966	997	1413	1256	671	800	1014	820	870	98
1967	1077	1403	1308	740	808	1015	902	880	108
1968	1201	1517	1298	774	838	884	925	927	112
1969	1304	1609	1261	784	841	768	927	928	117
1970	1589	1781	1484	853	933	835	1015	995	140
1971	1648	1894	1707	921	1029	1071	1095	1000	149
1972	1798	2210	1933	1032	1243	1260	1212	996	149
1973	1869	2347	1800	1154	..	1244	1243	996	146
1974	1713	2295	2058	1333	..	1080	1200	1069	137

<sup>1</sup> Nysilt mjølk til 1967, H-mjølk fra 1968.

<sup>1</sup> Fresh milk until 1967, whole milk from 1968.

Kilde: Ukens statistikk. Source: Weekly bulletin of statistics.

**Tabell 12.7 (forts.). Priser i småsalg på matvarer, brensel og bensin**  
Retail prices for food, fuel and gasoline

År	Oksestek <i>Beef, prime quality</i>	Fårestek <i>Mutton, prime quality</i>	Flesk, ferskt sideflesk <i>Bacon, fresh quality</i>	Torsk, skåren koketorsk <i>Cod, fresh</i>	Klippfisk <i>Stockfish</i>	Meierismør <i>Butter, prime quality</i>	Gaudaost, helfeit F 45 <i>Gouda cheese</i>	Egg <i>Eggs</i>	Mjøl <sup>1</sup> <i>Milk<sup>1</sup></i>
Øre pr kg    Øre per kilo									
1975	2003	2562	2327	1344	..	1250	1465	1228	167
1976	2918	2903	2502	1159	1965	1318	1658	1443	180
1977	3023	3029	3132	1305	2204	1338	1617	1661	160
1978	3274	3315	3504	1351	2451	1392	1738	1812	169
1979	3617	3626	3538	1341	2547	1421	1916	1922	181
1980	4129	3745	3701	1519	2877	1469	2226	1899	212
1981	5146	4363	4530	2015	3373	1876	2759	2114	276
1982	5590	4403	4864	2204	3892	1968	3291	2254	343
1983	6509	4703	5094	2261	4606	2094	3656	2304	388
1984	7283	4819	5598	2440	4616	2252	4074	2289	443
1985	7644	5021	6081	2574	5150	2373	4394	2425	484
1986	8443	5567	6860	3280	5920	2621	4808	2531	527
1987	9116	6070	7074	4237	7276	2824	5241	2544	566
1988	9658	6325	7462	4827	7914	2959	5488	2678	630
1989	10533	6576	7780	4890	8322	3106	5667	2661	651
1990	10982	6474	7991	5154	8576	3278	6501	2701	762
1991	11835	6594	8103	5328	8932	3420	6967	2738	800
1992	12338	6807	8111	5460	9546	3509	7346	2711	884

<sup>1</sup> Nysilt mjølk til 1967, H-mjølk fra 1968.

<sup>1</sup> Fresh milk until 1967, whole milk from 1968.

**Tabell 12.7 (forts.). Priser i småsalg på matvarer, brensel og bensin**  
Retail prices for food, fuel and gasoline

	Hvetemjøl, finsiktet <i>Wheat, flour, sifted</i>	Hushold- ningsbrød av rug <i>Rye bread</i>	Hvete- loff <i>Wheat bread</i>	Havregryn, norske, pressede <i>Rolled oats, Norwegian</i>	Poteter <i>Potatoes</i>	Kaffe <i>Coffee</i>	Sukker, farin <i>Sugar, granulated</i>	Koke- sjokolade, vanlig, norsk <i>Cooking chocolate, plain, Norwegian</i>	Bjørkeved, alm. norsk- kappet <i>Fuelwood, birch, chopped</i>	Bensin, super Gasoline, 98 octane
Øre pr kg    Øre per kilo										
									Øre pr favn Øre per cord of wood	Øre pr liter Øre per litre
1911	33	21	..	..	10	241	56	..	2500	..
1912	33	23	49	36	8	266	59	182	2517	..
1913	32	24	49	37	7	261	53	184	2717	..
1914	34	27	51	41	9	255	55	191	2925	..
1915	44	36	55	52	12	263	63	215	3250	..
1916	47	40	57	55	13	276	92	235	4125	..
1917	79	67	102	93	16	360	111	294	5996	..
1918	88	46	139	103	22	405	117	414	8157	..
1919	75	58	114	83	23	447	122	386	8671	..
1920	109	80	122	104	26	511	187	378	11715	..
1921	99	74	121	103	29	433	164	350	9490	..
1922	66	55	96	70	21	430	97	316	7646	..
1923	57	46	82	65	18	429	125	313	7267	..
1924	66	53	91	74	28	595	141	371	8002	..
1925	71	57	100	72	31	609	97	386	7904	..
1926	54	46	91	56	15	503	82	349	6490	..
1927	48	44	86	55	20	408	81	329	6000	..
1928	42	43	82	57	22	415	72	306	5646	..
1929	39	41	81	50	12	401	65	288	5188	..

**Tabell 12.7 (forts.). Priser i småsalg på matvarer, brensel og bensin**  
*Retail prices for food, fuel and gasoline*

	Hvetemjøl, finsiktet <i>Wheat, flour, sifted</i>	Hushold- ningsbrød av rug <i>Rye bread</i>	Hvete- loff <i>Wheat bread</i>	Havregryn, norske, pressede <i>Rolled oats, Norwegian</i>	Poteter <i>Potatoes</i>	Kaffe <i>Coffee</i>	Sukker, farin <i>Sugar, granulated</i>	Koke- sjokolade, vanlig, norsk <i>Cooking chocolate, plain, Norwegian</i>	Bjørkeved, alm. norsk- kappet <i>Fuelwood, birch, chopped</i>	Bensin, super <i>Gasoline, 98 octane</i>
	Øre pr kg			Øre per kilo					Øre pr favn <i>Øre per cord of wood</i>	Øre pr liter <i>Øre per liter</i>
1930	37	38	81	43	12	315	58	274	4692	..
1931	30	35	76	41	14	270	52	249	4642	..
1932	29	36	76	44	11	339	59	247	4604	..
1933	30	37	77	41	10	329	67	253	4042	..
1934	31	36	78	38	11	302	64	256	4000	..
1935	34	39	81	38	14	291	63	257	4020	..
1936	37	41	84	41	13	279	63	260	4150	..
1937	45	48	92	46	15	283	64	285	4411	..
1938	42	47	92	44	16	266	64	278	4646	..
1939	38	44	89	42	15	276	74	256	4974	..
1940	45	49	102	54	22	345	92	287	6950	..
1941	51	51	108	63	23	388	148	342	9143	..
1946	51	51	112	65	33	494	110	472	11000	..
1947	58	51	96	65	38	415	78	516	9938	..
1948	64	51	96	65	35	404	68	667	9044	..
1949	64	51	96	65	34	405	62	636	9160	..
1950	69	65	100	81	34	701	62	693	9240	..
1951	72	81	111	92	40	836	64	870	10920	90
1952	73	87	119	95	44	1093	96	1063	13230	94
1953	74	89	121	96	37	1517	137	1040	14400	96
1954	74	94	128	96	47	2000	124	1247	15140	96
1955	74	96	131	96	58	1505	115	1255	17160	96
1956	86	106	141	107	53	1645	127	1127	19170	95
1957	90	109	144	110	42	1722	150	1131	19680	103
1958	96	111	147	115	62	1612	137	1367	19680	103
1959	106	116	159	123	60	1388	136	1400	19680	108
1960	108	116	160	126	56	1300	133	1400	19680	107
1961	110	121	168	139	58	1292	129	1400	19900	107
1962	127	134	188	185	72	1257	123	1400	21900	109
1963	119	133	188	200	75	1215	180	1400	23200	109
1964	121	140	200	209	68	1527	265	1523	24000	108
1965	117	144	208	216	76	1593	157	1440	24600	111
1966	117	147	212	226	73	1519	112	1320	27400	112
1967	118	151	215	227	80	1453	112	1384	30200	124
1968	118	161	228	225	83	1418	106	1504	31200	128
1969	118	231	327	225	90	1451	131	1600	30900	127
1970	125	271	387	235	114	1945	153	1600	35400	132
1971	125	292	414	240	102	1802	187	1600	41400	152
1972	127	309	444	244	138	1758	278	1704	44400	154
1973	130	324	467	246	164	1987	337	2104	44367	156
1974	132	381	537	268	139	2063	696	2520	46400	190
1975	136	402	575	358	196	1898	942	3060	54280	209
1976	129	411	576	453	312	2976	487	2840	62175	219
1977	130	424	595	527	247	4968	303	3464	73031	231
1978	130	437	613	564	202	4422	294	4064	80433	260
1979	130	438	613	572	276	4180	349	4144	81913	265
1980	130	471	663	594	320	4485	614	4088	95838	327
1981	160	544	765	709	343	3896	616	4112	105668	413
1982	308	734	1018	924	390	4502	854	4112	112221	448
1983	368	883	1195	1058	348	4920	888	4104	115497	509
1984	408	1012	1379	1095	396	5768	868	4648	115497	515
1985	474	1119	1537	1186	331	6178	801	5224	115497	528
1986	434	1218	1650	1274	435	7741	836	5528	115497	521
1987	435	1388	1859	1473	505	5447	859	5896	133518	510
1988	483	1524	2014	1490	529	5267	952	6160	138843	546
1989	502	1564	2056	1541	537	5459	1134	6248	137040	556
1990	541	1582	2005	1607	516	4552	1259	6280	137204	617
1991	607	1563	1983	1695	545	4502	1176	6456	137204	711
1992	620	1562	2018	1672	592	4259	1154	6704	147853	760

# 13 Boliger og boforhold

## *Housing and housing conditions*

### Tall fra folke- og boligtellinger

I samband med folketellingene er det siden 1865 blitt hentet inn enkelte opplysninger om boligforholdene her i landet, men en omfattende boligstatistikk for hele landet ble først utarbeidet ved folketellingen i 1920. Ved denne tellingen ble det også gjennomført en egen undersøkelse av byggeskikkene i bygdene. I folketellingen i 1930 ble det planlagt å undersøke boligforholdene i samme utstrekning som i 1920, men på grunn av manglende bevilgninger måtte bearbeidingen skjæres ned.

Ved folketellingen i 1946 ble det, både ved innhenting av oppgavene og ved utarbeidingen av statistikken, i store trekk fulgt samme retningslinjer som i 1920. På skjemaet for folketellingen i 1950 ble det tatt med få boligoppgaver, vesentlig på grunn av at tellingen i 1946 var så omfattende. Men ved tellingene i 1960 og 1970 ble det igjen hentet inn oppgaver om det enkelte hus og den enkelte leilighet. I 1980 og 1990 var det ingen telling av hus, og det ble bare innhentet oppgaver for boliger der det var registrert bosatte ifølge Det sentrale personregister. Boligoppgavene i Folke- og boligtellingsen 1990 er basert på utvalgsdelen av tellingen.

Fra 1920 til 1990 økte tallet på boliger ifølge folketellingene fra en drøy halv million til vel 1 3/4 million, det er mer enn en tredobling. Boligenes fordeling etter hustyper er noe ulikt spesifisert i de ulike tellingene, men tallene bærer preg av at urbaniseringen i første omgang har ført til nedgang i andelen boliger i våningshus på gårdsbruk og økning i andelen i hus med flere boliger. Velferdsøkningen i de siste tiår har gitt seg utslag i en økende andel eneboliger.

Befolkningens fordeling etter hustype følger i store trekk utviklingen for boligenes fordeling, men

oppgangen i andelen som bor i eneboliger ser ut til å være sterkere enn økningen i andelen av slike hus. På den annen side er det en reduksjon i andelen som bor i hus med 5 eller flere boliger. I 1990 bodde vel halvparten av befolkningen i eneboliger.

Utviklingen i tallene på boliger og bosatte gjenspeiles i tallene for bosatte pr bolig. I 1920 var i gjennomsnitt ca. 4,8 personer bosatt pr bolig. Tilsvarende tall var redusert til 3,3 personer i 1960 og til 2,4 personer i 1990. Det er flest bosatte pr bolig i våningshus på gårdsbruk og i eneboliger, og færrest bosatte i boliger i hus med 5 eller flere boliger. Våningshusene og eneboligene hadde i 1960 i gjennomsnitt 3,7 bosatte pr bolig, mens hus med 5 eller flere boliger det året hadde 2,7 bosatte pr bolig. I 30-årsperioden fram til 1990 gikk gjennomsnittstallene for bosatte i hver bolig for de to husgruppene ned til henholdsvis 2,7 og 1,6 personer.

Et mål for boligstandarden er tallet på bosatte pr rom. Dette tallet har gått ned fra 1,2 i 1920 til 0,5 i 1990. I disse tallene er også kjøkken på minst 6 m<sup>2</sup> regnet med. Andelen som bor i leiligheter med mer enn 1 bosatt pr rom har sunket fra 69 prosent i 1920 til 5 prosent i 1990.

### Boforholdsundersøkelser

Boforholdsundersøkelser er gjennomført som utvalgstellinger i årene 1967, 1973, 1981 og 1988. Alle undersøkelsene omfatter opplysninger om husholdningene, om størrelse og standard på boligene og om boutgifter. Opplegget varierer noe fra telling til telling, blant annet avhengig av aktuelle boligpolitiske spørsmål. Grunnlaget for inndeling i familietyper er også noe ulikt. Særlig stor ulikhet er det i hvem som regnes som barn. I 1967 og 1973 er hjemme-



boende barn uansett alder regnet med, mens bare hjemmeboende barn til og med 16 år ble regnet med i 1981 og bare barn til og med 19 år i 1988.

I 1967 hadde 3/4 av alle husholdninger kjøleskap, mens andelene både for eget WC og for vaske-maskin lå nær 70 prosent. De tilsvarende andelene var allerede i 1981 økt til 90 prosent og mer. Omkring halvparten av husholdningene hadde eget bad i 1967. I 1988 var denne andelen kommet opp i 95 prosent. Andelen som har telefon ble fordoblet i samme tidsrom, og også for andre typer av utstyr var det sterk økning.

I gjennomsnitt for alle husholdninger ble bokostnadene mer enn tidoblet fra 1966 til 1987. Årsaken til dette er dels den generelle lønns- og prisstigning i perioden, dels at den delen av samlet forbruksutgift som går til bolig, lys og brensel har økt. Ifølge forbruksundersøkelsene gikk denne andelen opp fra 11,7 prosent i 1967 til 23,4 prosent i 1986-1988.

Enslige hadde i 1966 boutgifter som i gjennomsnitt svarte til 62 prosent av gjennomsnittet for alle husholdninger. I 1987 var dette falt til 58 prosent. For gifte uten barn har det tilsvarende prosenttallet falt fra 90 til 80. For gifte med barn har de gjennomsnittlige boutgifter blitt høyere i forhold til gjennomsnittet for alle husholdninger: 117 prosent i 1966 og 154 prosent i 1987. Det betyr at boutgiftene, og dermed trolig også boligstandard, for denne gruppen har økt langt sterkere enn for enslige og gifte uten barn. Også for enslige med barn økte boutgiftene sterkere enn gjennomsnittet av boutgiftene for alle husholdninger.

## Summary

### *Figures from population and housing censuses*

In connection with the censuses some information about housing conditions in Norway has been collected since 1865, but more comprehensive statistics on housing conditions were first compiled in the census of 1920. The next time such statistics were produced was in connection with the census in 1946. In the censuses of 1980 and 1990 there were no

reporting on houses; only information about dwellings where there were registered inhabitants in accordance with the Central Population Register.

From 1920 until 1990 the number of dwellings increased from a little above half a million to 1 3/4 million, more than three times as many. The figures indicate that the urbanization first of all led to a decrease in the share of dwellings at the farms, and an increase in the share of dwellings in houses with several dwellings, while the increase in standard of living in the last decade has resulted in an increase in detached houses. The part of the population living in detached houses increased from 25 per cent in 1960 to 50 per cent in 1990.

In 1920 an average of 4.8 persons lived in each dwelling. The comparable figure was 3.3 in 1960 and 2.4 in 1990. Calculated per room (including a kitchen of at least 6 m<sup>2</sup>) the figure was 1.2 in 1920 and 0.5 in 1990.

### *Surveys on housing conditions*

Surveys on housing conditions have been conducted as sample censuses in 1967, 1973, 1981 and 1988. The surveys give information about households, the size and standard of the dwellings and about living expenses. There have been some changes in the censuses over time, among other things, the basis for the division in types of household have been changed.

In 1967 3/4 of the households had a refrigerator. The part that had washing machine was, like the part with own WC, close to 70 per cent. As soon as in 1981 these shares increased to 90 per cent or more. The share of the households with their own bathroom increased from 55 per cent in 1967 to 95 in 1988.

The housing expenses increased more than ten times from 1966 to 1987. This was partly due to the wage and price increase in the period, and partly due to a rise in the share of total consumption expenditure used for rent, fuel and power. This share increased from 11.7 to 23.4 per cent. All in all, the dwelling standard increased considerably from 1966 to 1987.

Tabell 13.1. Boliger etter hustype

Dwellings by type of building

År Year	Boliger i alt Dwellings, total	Våningshus på gårdsbruk Dwelling buildings in connection with farming	Eneboliger One-dwelling buildings	Kjede-, rekkehus, to- og fire- mannsboliger <sup>1</sup> Dwellings in row or chain, two- and four-dwelling buildings <sup>1</sup>	Hus med 5 og flere boliger eller boligblokker <sup>1</sup> Houses with 5 or more dwellings or blocks of flats <sup>1</sup>	Annen hus- type, inkl. uoppgitt Other type of building, incl. type not re- ported
		Tallet på boliger Number of dwellings		Prosent Per cent		
1920 <sup>2</sup>	540836	288165		252671		
1946 <sup>2</sup>	787448	335845		451603		
1960	1077169	217318	275424	343227	193759	47441
1970	1296734	200449	411816	408168	228716	47585
1980	1523508	166781	639047	295946	272419	<sup>3</sup> 149315
1990	1751361	1018137		379972	328669	24583
1920	100,0	53,3		46,7		
1946	100,0	42,6		57,4		
1960	100,0	20,2	25,6	31,8	18,0	4,4
1970	100,0	15,4	31,8	31,5	17,6	3,7
1980	100,0	11,0	41,9	19,4	17,9	9,8
1990	100,0	58,1		21,7	18,8	1,4

<sup>1</sup> Definisjonene varierer noe fra telling til telling. <sup>2</sup> Tallene for 1920 og 1946 gjelder leiligheter (tallet på husholdninger med egen leilighet).<sup>3</sup> Tallet for uoppgitt var spesielt høyt i 1980 (123 093).<sup>1</sup> The definitions differ somewhat from census to census. <sup>2</sup> The figures for 1920 and 1946 refer to flats (number of households with separate flats). <sup>3</sup> The figure for type not reported was extraordinary high in 1980 (123 093).

Kilde: NOS Folketellinger. Source: Population censuses.

Tabell 13.2. Personer i privathusholdninger, etter hustype

Persons in private households, by type of building

År Year	Alle hus- holdninger All house- holds	Våningshus på gårdsbruk Dwelling buildings in connection with farming	Eneboliger One-dwelling buildings	Kjede-, rekkehus, to- og fire- mannsboliger <sup>1</sup> Dwellings in row or chain, two- and four-dwelling buildings <sup>1</sup>	Hus med 5 og flere boliger eller boligblokker <sup>1</sup> Houses with 5 or more dwellings or blocks of flats <sup>1</sup>	Annen hus- type, inkl. uoppgitt Other type of building, incl. type not re- ported	
		Tallet på bosatte Number of occupants		Prosent Per cent			
1960	3526020	836612	981162	1053897	515575	138774	
1970	3818591	654558	1396738	1111678	543237	112380	
1980	4046472	493953	1948303	781759	550182	<sup>2</sup> 272275	
1990	4206407	2761953		862237	540066	42163	
1960	100,0	23,7	27,8	29,9	14,6	3,9	
1970	100,0	17,1	36,6	29,1	14,2	3,0	
1980	100,0	12,2	48,2	19,3	13,6	6,7	
1990	100,0	65,7		20,5	12,8	1,0	
		Bosatte pr bolig Occupants per dwelling					
1960	3,31	3,85	3,56	3,07	2,66	2,93	
1970	2,94	3,26	3,39	2,72	2,38	2,36	
1980	2,66	2,96	3,05	2,64	2,02	1,82	
1990	2,40	2,71		2,27	1,64	1,72	

<sup>1</sup> Se note 1, tabell 13.1. <sup>2</sup> Se note 3, tabell 13.1.<sup>1</sup> See note 1, table 13.1. <sup>2</sup> See note 3, table 13.1.

Kilde: NOS Folketellinger. Source: Population censuses.

**Tabell 13.3. Bosatte etter botetthet**  
*Occupants of dwellings by density of occupation*

År Year	Bosatte pr rom. Prosent <i>Occupants per room. Per cent</i>		Bosatte pr rom <sup>1</sup> <i>Occupants per room<sup>1</sup></i>	Bosatte pr leilighet <i>Occupants per dwelling</i>
	1,0 og under <i>1.0 and less</i>	Over 1,0 <i>More than 1.0</i>		
1920 .....	31	69	1,18	..
1930 .....	..	..	1,10	..
1946 .....	53	47	0,98	..
1950 .....	58	42	0,92	3,41
1960 .....	72	28	0,77	3,27
1970 .....	82	18	0,67	2,94
1980 .....	91	9	0,57	2,66
1990 .....	95	5	0,49	2,40

<sup>1</sup> Inklusive kjøkken på 6 m<sup>2</sup> eller større.  
<sup>1</sup> Including kitchen 6 square metres or more.

Kilde: NOS Folketellinger. Source: Population censuses.

**Tabell 13.4. Andel husholdninger som har forskjellige typer utstyr. Prosent**  
*Percentage of households with different types of equipment*

År Year	Eget bad <i>Own bathing facilities</i>	Eget WC <i>Own WC</i>	Telefon <i>Telephone</i>	Kjøleskap <i>Refrigerator</i>	Dypfryser <i>Food freezer</i>	Vaskemaskin <i>Washing machine</i>	Tørkeskap <i>Drying cupboard</i>
1967 .....	55	68	44	74	34	69	10
1973 .....	69	73	52	92	66	76	11
1981 .....	88	90	74	99	88	93	30
1988 .....	95	96	..	..	..	..	..

Kilde: NOS Boforholdsundersøkelsen 1988. Source: NOS Survey of Housing Conditions 1988.

**Tabell 13.5. Årlige boutgifter i ulike husholdningstyper**  
*Expenses per year for dwelling, light and fuel in various types of household*

År Year	Alle husholdninger <i>All households</i>	Enslige <i>Single</i>	Giftet uten barn <sup>1</sup> <i>Married couples without children<sup>1</sup></i>	Giftet med barn <sup>1</sup> <i>Married couples with children<sup>1</sup></i>	Enslig med barn <sup>1</sup> <i>Single with children<sup>1</sup></i>	Andre <i>Other households</i>
Kroner						
1966 .....	2900	1800	2600	3400	2100	2500
1972 .....	5200	3000	4600	6500		..
1980 <sup>2</sup> .....	14700	8400	12600	20700	17900	..
1987 .....	33800	19800	26900	52000	42200	27400
Prosent av gjennomsnitt for alle husholdningstyper <i>Per cent of expenses in average for all types of household</i>						
1966 .....	100	62	90	117	72	86
1972 .....	100	58	88	125		..
1980 <sup>2</sup> .....	100	59	86	141	122	..
1987 .....	100	58	80	154	125	81

<sup>1</sup> Ugiftet barn som bor hjemme: i 1966 og 1972 uten hensyn til alder, i 1980 i alderen 16 år og under og i 1987 19 år og under. <sup>2</sup> Tallene for 1980 er beregnet.

<sup>1</sup> Unmarried children resided at home: 1966 and 1972 independent of age, 1980 in the age of 16 years and younger, 1987 in the age of 19 years and younger. <sup>2</sup> The figures for 1980 are estimated.

Kilde: NOS Boforholdsundersøkelsen 1988. Source: NOS Survey of Housing Conditions 1988.

# 14 Jordbruk, skogbruk og jakt

## *Agriculture, forestry and hunting*

### Jordbruk

#### Statistikkgrunnlag

Beskrivelser av jordbruksforhold, til dels med tallmessige opplysninger, foreligger fra langt tilbake i tiden. Jordbøker fra 1661 og matrikuleringsforretninger i 1665 og 1723 gir således opplysninger om jordbruk, forbruk av såkorn og annen utsæd og husdyrhold. Landbruksstatistikk i egentlig forstand tar til etter 1814, da det ble gitt påbud om regelmessige og utførlige innberetninger gjennom embetsverket. I 1835 ble den første alminnelige telling vedrørende jordbruk og fedrift holdt sammen med folketellingen, og slike kombinerte tellinger ble holdt fram til 1900. I tillegg til tellingene, som vesentlig omfattet utsæd og husdyrhold, gav lensmennene mer skjønnsmessige årlige rapporter om avling og foldighet, nydyrking, priser mv.

Den første særskilte jordbrukstelling ble holdt i 1907. Den hadde en langt videre ramme enn de tidligere kombinerte tellingene. Jordbrukstelling er senere holdt i 1918, 1929 og deretter hvert 10. år til og med 1969. I 1979 ble den første kombinerte jord- og skogbrukstelling holdt. Også Landbrukstelling 1989 var en kombinert jord- og skogbrukstelling.

Årlige representative areal- og husdyrtellinger for årene mellom de fullstendige tellingene kom i stand fra 1923. Fra 1947 ble disse tellingene utvidet til å omfatte mer enn bare areal og husdyrhold. Fra 1984 bygger den årlige statistikken over areal og husdyrhold på opplysninger gitt ved søknad om produksjonstillegg i jordbruket. Det er Landbruksdepartementet som administrerer disse ordningene, og innsamling, kontroll mv. av data er departementets ansvar.

De første tellinger som ble holdt sammen med folketellinger, ble ledet av sogneprest og lensmann.

Det var også lensmennene som gav skjønnsmessige rapporter om avling og priser mv. og senere også om slaktevekter og mjølkeutbytte. Fra 1875 skulle skjønnene underbygges med oppgaver fra noen utvalgte "normalgårder". Fra 1920-årene har jordstyrene (fra 1981 landbrukskontorene) vært tellingsstyre for jordbrukstellingene og har også hatt ansvaret for de skjønnsmessige rapportene. Både ved de første representative tellingene og ved en nyordning av avlingsstatistikken fra 1925, skulle jordstyrenes skjønn underbygges med oppgaver fra en del enkeltbruk. I 1946 ble prinsippene for de årlige tellingene vesentlig endret, da det ble gjennomført en utvalgstelling som helt ut bygde på oppgaver fra et tilfeldig utvalg av bruk innen de enkelte kommuner og bruksklasser.

Den mest detaljerte jordbruksstatistikk med kommunetall er utarbeidet på grunnlag av de fullstendige tellingene. Tellingsresultatene ble til å begynne med publisert sammen med folketellingstabeller, senere som tabellvedlegg til Amtmennes 5-årsberetninger, og fra 1871 i egne publikasjoner sammen med den årlige statistikk over avling mv. Fra 1937 er all løpende jordbruksstatistikk blitt publisert i NOS Jordbruksstatistikk.

Den eldre jordbruksstatistikken er til dels avgrenset til å gjelde bygdene. Fra og med 1959 er bykommuner og herredskommuner behandlet likt ved tellingene. Fra 1969 omfatter statistikken bare bruk med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

#### Driftsenheter, sysselsetting mv.

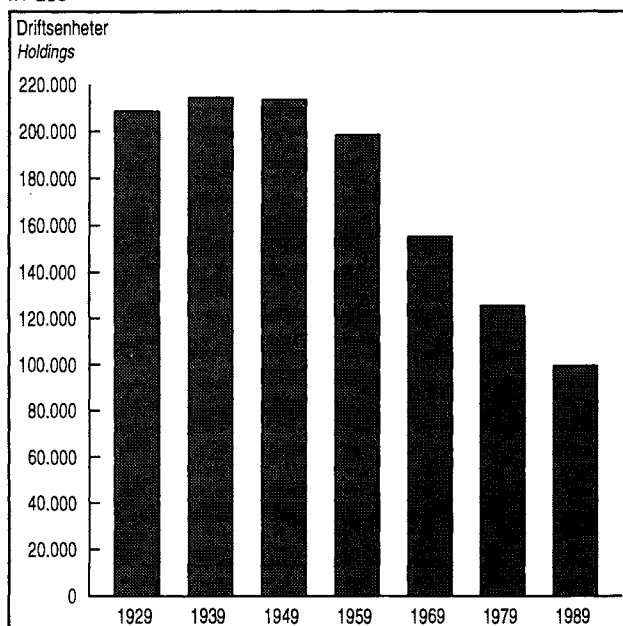
I den første statistikk over driftsenhetene, fra tellinger i 1865-1900, ble det skilt mellom "egentlige jordbruk" og andre faste eiendommer. Fra og med tellingen i 1907 er tellingsenheten - et bruk - det som ble brukt under ett som en driftsenhet, uansett om

jorda er eid eller leid og om bruket er særskilt skyldsatt eller ikke. Som grunnlag for størrelsesgruppering av bruksenheter ble først brukt matrikelskylden. Dette kunne da bare gjelde bruk som var særskilt skyldsatt. Fra 1907 er arealet av dyrket (dvs. fulldyrket) jord, samlet innmark eller jordbruksareal brukt som grunnlag for gruppering etter bruksstørrelse. Jordbruksarealet har vært hovedgrupperingsgrunnlaget siden 1939, og selv om dette begrepet ikke har vært helt det samme ved alle tellinger, viser statistikken hovedlinjene i utviklingen.

Fra 1959 til 1989 er antall driftsenheter halvert, fra 198 315 til 99 382. Samtidig har det gått i retning av flere større enheter, og antall enheter med mindre enn 100 dekar jordbruksareal i drift er blitt kraftig redusert.

**Figur 14.1. Antall driftsenheter med minst 5 dekar jordbruksareal i drift**

*Number of holdings with at least 5 decares of agricultural area in use*



Siden 1929 har jordbrukstellingene gitt statistikk over jordbruksbefolkningen og sysselsettingen på brukene. I den senere tid er tilsvarende opplysninger samlet inn ved enkelte utvalgstillinger mellom de fullstendige tellingene.

Før 1969 ble arbeidsinnsatsen på brukene utregnet i årsverk (et årsverk ble satt til 280 dagsverk). Beregningen bygde delvis på oppgaver over personer på brukene. Ved tellingen i 1969 ble all arbeidsinnsats oppgitt i dagsverk, og i 1976 både som dagsverk og timeverk. De tidligere tallene ble deretter omregnet til timeverk etter antall timeverk pr dagsverk i 1976. På grunn av disse omregningene vil

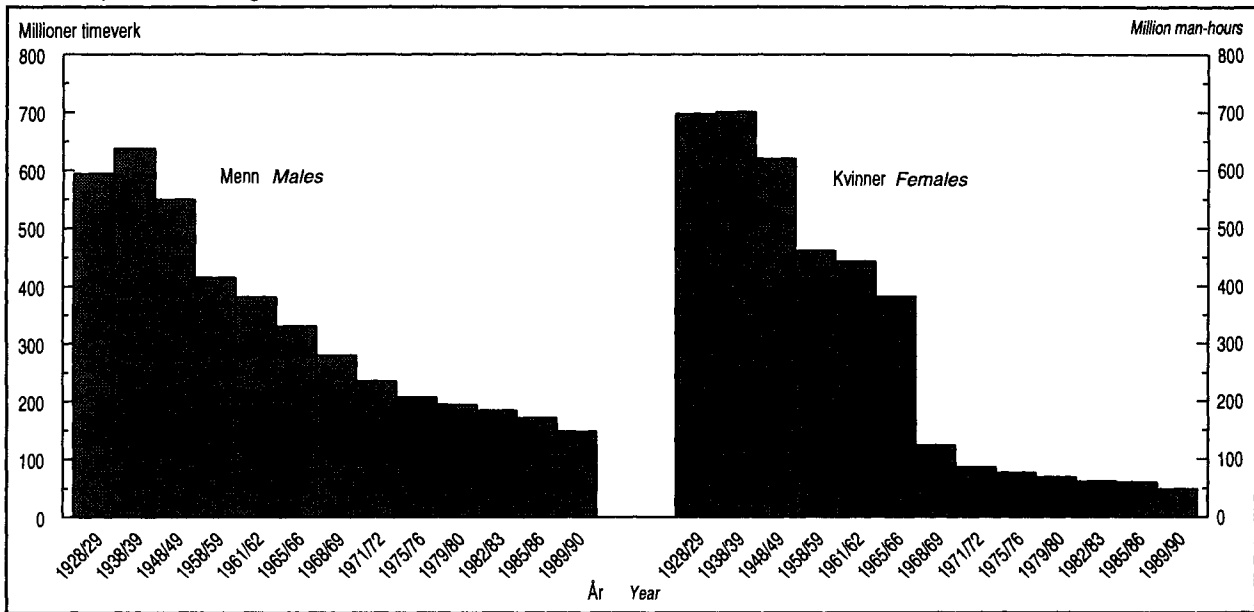
timeverkstallene for årene før 1975/76 være usikre. Figur 14.2 viser utviklingen i arbeidsinnsatsen på driftsenhetene fra 1928/29 til 1989/90. Fra 1969 er husarbeid ikke regnet med i arbeidsinnsatsen på brukene. Kvinnenes andel av den totale arbeidsinnsatsen har fra 1968/69 til 1989/90 gått ned fra knapt 44 prosent til vel 32 prosent.

### Jordbruksareal og planteproduksjon

Opplysninger om jordbruksarealet ble ikke innhentet direkte ved tellingene fra 1835 til 1900, men en fikk oppgaver over utsæd, vesentlig av korn og poteter, og det tilsådde areal av korn og poteter ble beregnet indirekte. Matrikuleringen omkring 1865 gav en tilnærmet oversikt over hele innmarksarealet. Ved jordbrukstellingene fra og med 1907 er det gitt arealoppgaver både for åkervekster, hage og eng. De første oppgaver over engarealene ble betraktet som svært usikre og ble senere korrigert. Det ble skilt mellom eng på fulldyrket jord og natureng på innmark, mens slåtteland i utmark ble holdt for seg. I 1939 og 1949 ble seterløkker og utslåtter tatt med i jordbruksarealet som egne poster. Fra og med 1959 er jordbruksarealet definert som sum av åker og hage, eng på fulldyrket jord og natureng og overflatedyrket eng, uten skille mellom innmark og utmark. De udyrkede utmarksbeiter har hele tiden vært holdt utenom jordbruksarealet.

Før 1900 ble avlingene av korn og poteter beregnet på grunnlag av opplysningene om utsæd fra jordbrukstellingene og anslag over foldigheten i siste 5-årsperiode. Årlige rapporter ble gitt av lensmannen, som meldte om årsveksten var god, middels eller dårlig, og om det var utsikt til misvekst som krevde offentlige tiltak. Fra 1900 ble årets avling anslått i prosent av et middelsår, og avlingsmengdene ble beregnet ved hjelp av dette. Fra 1925 ble avlingsmengdene beregnet på grunnlag av den årlige arealstatistikk og oppgaver fra jordstyrene over gjennomsnittsavling pr dekar for de enkelte vekster. Dessuten gav jordstyrene relative avlingstall i prosent av et middelsår. "Middelsåret" skulle representere den avlingsmengde en regnet med å få i jamt gode år, når ikke noe uforutsett støtte til. I praksis viste det seg at disse tallene i gjennomsnitt for en årrekke har ligget noe under 100. De opprinnelige avlingsberegningene for årene før 1925 ble revidert i Statistisk sentralbyrå i 1930-årene, og tallene for 1941-1945 ble revidert i 1950. Samlet avling av jordbruksvekster er beregnet i føreheter med faste omregningstall. Beregningen viser avlingens volum som førmiddel uten omsyn til de årlige endringer i førkvalitet. Fra og med 1976 beregnes jordbruksavlingene på grunnlag av oppgaver fra et tilfeldig utvalg av bruk. Fra og med

**Figur 14.2. Arbeidsinnsats<sup>1</sup> på driftsenhetene. Menn og kvinner. Mill. timeverk**  
*Labour input<sup>1</sup> on holdings.. Males and females. Million man-hours*



<sup>1</sup> Medregnet husarbeid før 1968/69.  
<sup>1</sup> Including housework before 1968/69.

1990 bygger avlingene av korn- og oljevekster på oppgaver over leveranser til Statkorn.

Regelmessige beregninger over avlingene av frukt, hagebær og grønnsaker kom i gang i 1933. De bygger på jordbrukstellingenes tall på frukttrær og bærbusker og areal av grønnsaker, anslag over årlige endringer i disse tallene, og fylkesvise anslag over avling pr tre, busk og arealenhet. Beregningene er støttet ved særskilte frukttellinger i 1955 og 1965, og ved særskilte hagebrukstellingene i 1974, 1979, 1985 og 1989.

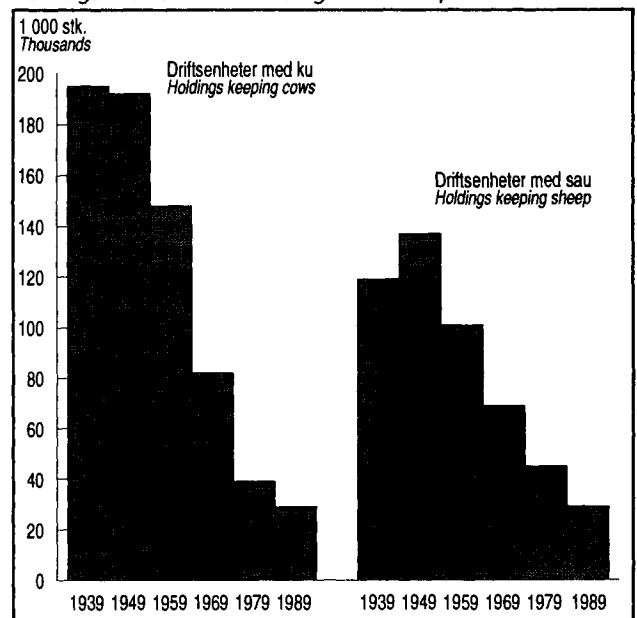
### Husdyr og husdyrproduksjon

Tellingene fra 1835 til 1865 gav for det meste summariske tall for husdyrholdet. I 1875 ble det gitt noen spesifikasjoner av hester og storfe, og ved senere jordbrukstellingene er husdyrene etter hvert blitt sterkere spesifisert etter alder. Tellingene var opprinnelig knyttet til folketellingsdatoen som gjerne var omkring årsskiftet. Senere har husdyrtellingene vært holdt i juni-juli. I denne utgaven av Historisk statistikk er det bare gitt tall for sommerbuskaper. Tall for vinterbuskaper tilbake til 1835 er gitt i Historisk statistikk 1968. Pelsdyr er ikke med i de årlige utvalgstillingene.

Figur 14.3 viser tallet på driftsenheter med ku og sau fra 1939 til 1989. Både driftsenheter med ku og driftsenheter med sau har gått kraftig ned i denne perioden, henholdsvis fra 194 921 til 29 143 og fra 119 227 til 29 108.

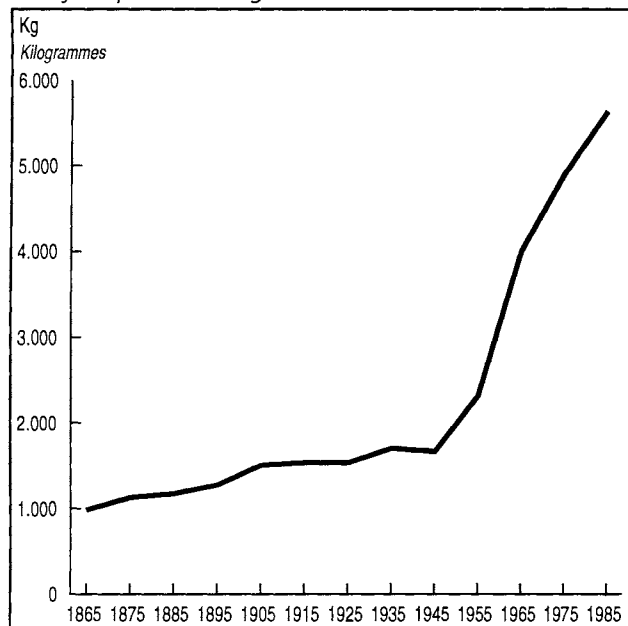
Den eldre statistikken over husdyrproduksjonen ble utarbeidet på grunnlag av tallet på dyr og skjønnsmessige eller beregnede gjennomsnittstall for slaktevekt eller avdrått pr dyr. De er derfor meget usikre. Årlige beregninger for de senere år bygger i stor grad på direkte oppgaver over registrert omsetning av de ulike produkter.

**Figur 14.3. Driftsenheter med ku og driftsenheter med sau**  
*Holdings with cow and holdings with sheep*



Figur 14.4 viser mjølkeytelsen pr ku fra 1865 og fram til i dag. Den gjennomsnittlige avdråttene i denne perioden er mer enn femdoblet, fra 981 kilo i 1865 til 5 689 kilo i 1991.

**Figur 14.4. Mjølkeproduksjon pr ku. Kg**  
Milk yield per cow. Kilogrammes



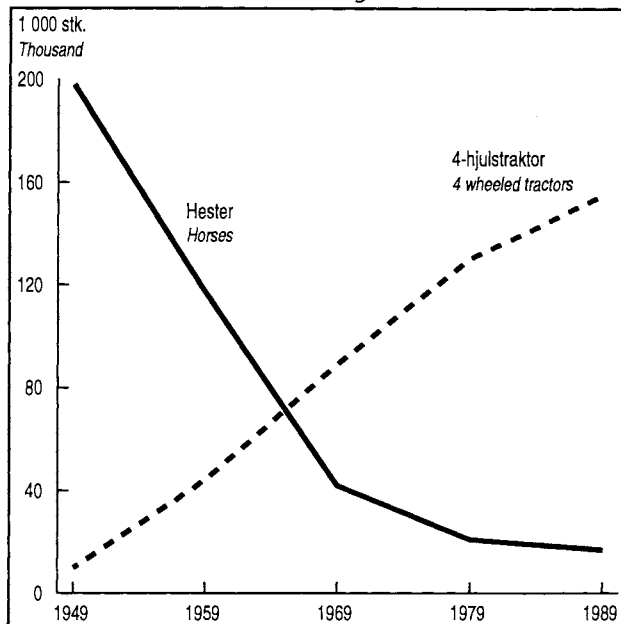
**Produksjonsmidler**

Oppgaver over maskiner og redskaper i jordbruket har vært innhentet ved de fullstendige tellingene fra 1890, men omfanget har skiftet sterkt fra telling til telling. For en del maskiner er det beregnet tall på grunnlag av utvalgstillinger. Figur 14.5 viser utviklingen i tallet på hester og 4-hjulstraktorer i perioden 1949-1989.

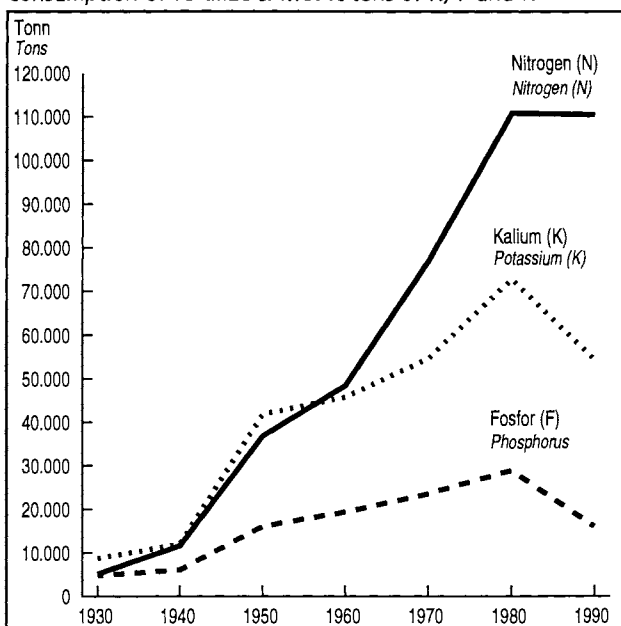
Ved de fullstendige jordbrukstellingene fra 1929 til 1969 er det blitt innhentet oppgaver over brukenes utgifter til kjøp av handelsgjødsel og kraftfôr. Årlige oppgaver over samlet innenlandsk forbruk av kraftfôr beregnes som summen av omsatt mengde fra engrosforhandlere og bygdemøller samt kornprodusentenes leiemaling av eget korn. Forbruket av handelsgjødsel er beregnet på grunnlag av engrosforhandlerens omsetning og lagerbeholdning.

Som figur 14.6 viser har forbruket av nitrogen i handelsgjødsel steget jamt fram til slutten av 70-tallet. Da flatet økningen ut, og på slutten av 80-tallet har forbruket av nitrogen ligget på rundt 111 000 tonn. Forbruket av fosfor og kalium økte fram til ca. 1980, men har senere minket noe.

**Figur 14.5. 4-hjulstraktorer og hester i jordbruket**  
4 wheeled tractors and horses in agriculture



**Figur 14.6. Forbruk av handelsgjødsel. Tonn grunnstoff**  
Consumption of fertilizers. Metric tons of N, P and K



**Priser, inntekter og kostnader**

I 1914-15 begynte Selskapet for Norges Vel å bearbeide økonomiske data samlet inn fra enkeltbruk. Disse driftsgranskningene ble fra 1947 overtatt av Norges Landbruksøkonomiske Institutt (senere Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning), og

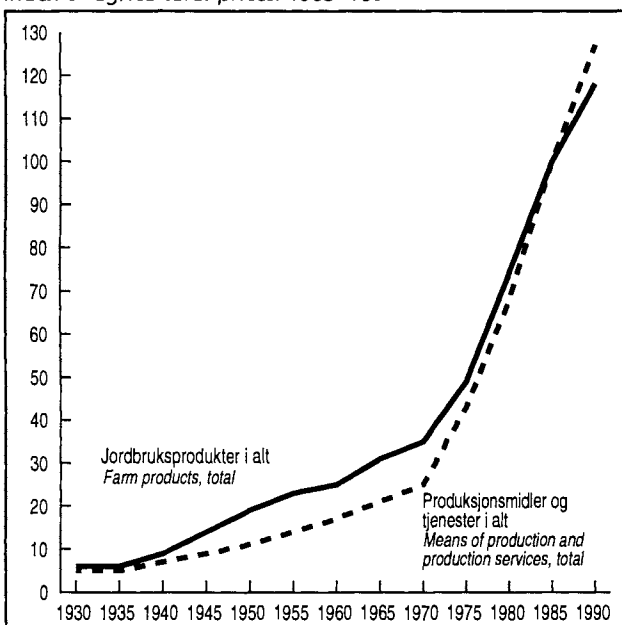
materialet ble betydelig utvidet. I den første tiden ble det lagt mest vekt på "forrentningen" som resultatmål. Senere har "driftsoverskuddet" og "lønnsevnen" blitt mer nyttet.

I 1954 ble opplegget for driftsgranskningene noe endret. En gikk da over til å følge kalenderåret mot tidligere det naturlige driftsåret 1. april - 31. mars. Videre gikk en over til å nytte tall pr bruk i stedet for tall pr dekar i den økonomiske analysen.

Jordbrukets prisindeks ble til og med 1975 utarbeidet av Norges landbrukshøgskole, og beregningene er ført tilbake til 1914-15. Indeksen var fra begynnelsen av bygd på produsentpriser på Oslo-markedet og regnskapsresultater på Østlandet, og basis var 5-årsperioden 1909-1914. Under krigen ble basisår og vektgrunnlag endret. I 1957 ble indeksen lagt om slik at prismaterialet i prinsippet dekket hele landet. Som vektgrunnlag ble nyttet totalregnskapet for jordbruket for 1952-1954, og basisår var 1952.

Indeksen ble på nytt revidert i 1969, og 1965 ble nytt basisår. Som vektgrunnlag ble nyttet totalbudsjettet for jordbruket for 1965. Fra og med 1976 har Landbrukets Prisentral overtatt utarbeidningen av jordbrukets prisindeks. Indekstillene for 1930-1991 er regnet om slik at 1985 er basisår for hele perioden.

**Figur 14.7. Jordbrukets prisindeks. 1985=100**  
Index of agricultural prices. 1985=100



## Skogbruk

### Statistikkgrunnlag

I 1857 ble grunnlaget lagt for et varig offentlig

skogvesen som blant annet skulle bidra til å fremme skogkulturarbeidet i landet. Opplysninger over utgiftene til skogkultur foreligger tilbake til denne tiden. Beregninger og anslag over skogarealene i landet foreligger tilbake til 1860-årene. Den første egentlige telling av skogeiendommene ble foretatt i 1907 sammen med jordbrukstillingen.

I 1917 vedtok Stortinget at det skulle foretas en taksering av landets treforråd, tilvekst, foryngelsesforhold mv., og at det til dette skulle opprettes en egen institusjon, Landsskogtakseringen. Stortinget vedtok også at det skulle samles inn oppgaver over de enkelte skogeiendommers areal og avvirkning ved en skogbrukstelling. Tellingene ble gjennomført over flere år og resultatene ble publisert i 1927. Nye skogbrukstillinger er senere holdt i 1957 og 1967. I 1979 og 1989 ble det holdt kombinerte jord- og skogbrukstillinger. Landsskogtakseringen la fram sin første landsoversikt i 1933 og har siden 1937 drevet et kontinuerlig arbeid. Skogvernloven av 1932 la grunnlag både for bedre statistikk over skogkultur og for en regelmessig avvirkningsstatistikk.

I Amtmennenes 5-årsberetninger ble det gitt skjønnsmessige rapporter om skogenes tilstand og veksterlighet mv. Resultatene av skogbrukstillingene er lagt fram i egne publikasjoner. Den detaljerte årlige avvirkningsstatistikken er offentliggjort i NOS Skogavvirking fra 1936-37 til 1960-61 og igjen fra 1965-66. I de mellomliggende årene var avvirkningsstatistikken tatt inn i NOS Skogstatistikk. Landskogtakseringen har publisert takstresultatene fylkesvis etter hvert som de har vært ferdige. Hovedresultatene er tatt inn i NOS Skogstatistikk.

### Skogeiendommer og skogareal

Ved skogbrukstillingene er det skogeiendommen som er tellingsenhet. Tellingene i 1957 og 1967 omfattet eiendommer med et produktivt skogareal og/eller skogreisningsareal på til sammen minst 25 dekar. Ved landbrukstillingene i 1979 og 1989 var eiendommer med et produktivt skogareal på minst 25 dekar oppgavepliktige. Som produktivt skogareal ble regnet all skogsmark som i gjennomsnitt for en normal omløpsperiode kan produsere minst 0,1 m<sup>3</sup> trevirke pr dekar og år, når det er tilvokst med et treslag som passer vekstforholdene på stedet.

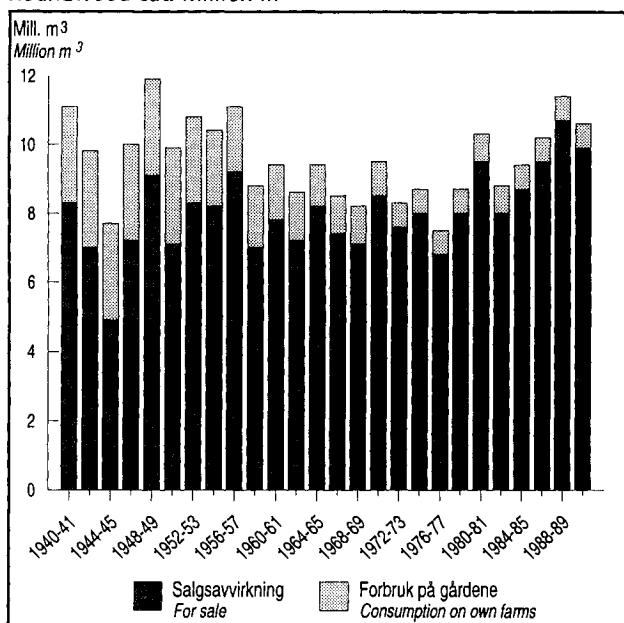
Tabell 14.23 viser utviklingen i antall skogeiendommer og produktivt skogareal fra 1957 til 1989. Tallet på skogeiendommer har vært stabilt i denne perioden, og det var i 1989 125 522 eiendommer med minst 25 dekar produktivt skogareal. I den samme perioden har det produktive skogarealet økt fra 59,5 mill. dekar i 1957 til 70,1 mill. dekar i 1989.



## Skogavvirkning

De første beregninger over den årlige skogavvirkning bygde på anslag over innenlandsk forbruk til brensel, bygging og foredling og statistikk over utførselen. Skogbrukstillingen 1927 gav opplysninger om avvirkningen til salg og til husbehov i 3 driftsår, for det meste 1918-19 til 1920-21. Fullstendig statistikk over avvirkning til salg og industriell produksjon, basert på oppgaver fra skogrådet i hver kommune, kom i gang fra 1936-37. Det er utført tilbakegående beregninger i tilknytning til skogbrukstillingens data.

**Figur 14.8. Skogavvirkning. Mill. m<sup>3</sup>**  
Roundwood cut. Million m<sup>3</sup>



## Skogsbilveier

De første bidrag av statsmidler til bygging av skogsveier for motorkjøretøyer ble gitt i 1932-33 av midler som var bevilget til avhjelp av arbeidsløyse. Siden 1936-37 har det vært bevilget midler til skogsveibygging over statsbudsjettet.

Arbeidet med statistikk over skogsveibygging ble satt i gang i 1949 og gjaldt i første omgang skogsveier bygd med statsbidrag. Statistikken omfattet ganske snart også skogsveier bygd uten statsbidrag. Denne del av statistikken er neppe helt fullstendig slik at de samlede oppgaver over skogsveibyggingen bør anses for å være minimumstall. Mesteparten av skogsveibyggingen gjennom årene har fått statstilskudd. I tabell 14.27 er veier med og uten statstilskudd slått sammen.

## Tømmerpriser

Tømmermålingsloven av 1928 gav grunnlag for utarbeiding av felles pristabeller. De første tabellene

ble godkjent høsten 1937, og fra hogstsesongen 1938-39 er det utarbeidet tabeller over basispriser for forskjellige tømmer-sortimenter.

Basispriser for skurtømmer gjelder for en stokk på 5 m (fra 1985 4,9 m) og 20 cm toppmål. Pris i kr pr m<sup>3</sup> er stigende med stigende toppmål inntil en viss grense og varierer også med stokklengde. Dimensjons- og lengdepremieringen er innarbeidet i en prisforholdstabell for toppmålt tømmer. Prisene det enkelte år fastsettes som et prosenttillegg til prisforholdstabellen. Prisforholdstabellen ble forandret i 1952, 1977, 1985 og 1989.

Fra og med driftsåret 1987/88 er det ikke sentralt avtalte priser for skurtømmer. Prisen kan da variere mellom Skogeierforeningene.

For massevirke avtales sentralt en pris pr m<sup>3</sup> som varierer med treslag og kvalitet, men er uavhengig av dimensjon.

## Jakt

Statistikken over felt storvilt bygde til og med 1951 på oppgaver fra lensmennene. Siden 1952 er det de lokale viltnevdene som gir oppgavene. Fra 1952 omfatter statistikken bare dyr som er lovlig felt under ordinær jakt.

Statistikken over utbyttet av småviltjakta bygger på oppgaver fra et representativt utvalg av personer som har betalt jegeravgift for jaktåret. På grunnlag av dette materialet har en beregnet jaktutbyttet for alle som har løst avgiftskort.

Den ordinære rådyrstatistikken er ikke utarbeidet etter 1989 pga. stort avvik fra opplysninger om rådyrjakt innhentet i forbindelse med undersøkelsen av småviltjakta. Det ble ikke publisert tall for perioden 1984-1986. For årene 1987-1991 er det publisert landstall for felte rådyr fra statistikken over utbyttet av småviltjakta. Antallet for disse årene vil ikke være sammenliknbare med tall fra tidligere år.

## Summary

### Agriculture

#### Sources and publications

Descriptions of agricultural conditions, some of them accompanied by statistics, have been available since long time ago. Agricultural statistics in the modern sense first appeared in 1814, when it was decreed that regular and detailed reports should be submitted through official channels. In 1835 the first general census of agriculture and livestock was undertaken in conjunction with the census of population, and such

dual-purpose censuses continued up to 1900. In addition to the censuses, which in the main comprised sowing and livestock, annual reports on estimated yields and productiveness, land reclamation, prices, etc., were submitted by the local chiefs of police in rural districts. The first census devoted exclusively to agriculture was taken in 1907, and it was far wider in scope than any of the combined censuses of former years. Agricultural censuses have subsequently been taken in 1918, 1929, and since then, every 10 years to 1969. The first combined census of agriculture and forestry was held in 1979. Also the Census of Agriculture and Forestry 1989 was a combined census. Annual sample surveys of acreage and livestock for the years between the complete censuses were inaugurated in 1923; in 1947 these censuses were extended to include other subjects as well.

The first censuses held in conjunction with the population censuses were carried out by the local clergy and the local chiefs of police in rural districts. The latter were also responsible for submitting estimates of crops, prices, etc., and later also of carcass weight and milk yields. In 1875 instructions were issued to the effect that these estimates were to be backed by figures from selected "normal farms". Since the 1920s the local agricultural committees have been responsible for the agricultural censuses and have also submitted crop estimates. It was laid down both in the initial sample surveys and when a new scheme for crop statistics was introduced in 1925 that the agricultural committees' estimates were to be supported by figures from selected holdings. In 1946 a radical change was made, as the sample surveys became entirely based on figures from a random selection of farms.

Figures relating to individual municipalities have been based on the complete censuses. The results of the censuses were first published together with the population tables, later as a tabular appendix to the 5-year reports of the county governors, and from 1871 in a separate publication together with the annual statistics on crops etc. Since 1937 all current agricultural statistics have been published in NOS Jordbruksstatistikk (Agricultural Statistics).

The older agricultural statistics were to a certain extent confined to rural municipalities. Since 1959, however, rural and urban municipalities have been treated alike in the censuses.

#### *Holdings and labour input*

The first *holding statistics*, those from the censuses of 1865-1900, differentiate between "agricultural holdings proper" and other properties. Since the

census of 1907 inclusive, the statistical unit "holding" has been defined as a single operational unit, regardless of whether the land is owned or leased and of whether it is separately assessed or not. Since 1907 the area of cultivated land has been used to classify the holding by size. Agricultural area has been the principal term of classification since 1939, and although this term has not meant quite the same in all censuses, the statistics do reflect the main trends.

Since 1929 agricultural censuses have provided statistics on employment on the holdings. In recent years corresponding information has been recorded through sample censuses held between the complete censuses.

Before 1969 work on the farms was counted in man-years (1 man-year equalled 280 man-days). The calculation was partly based on data covering persons on the holdings. At the census in 1969 all work was stated as man-days. Since 1969 housework has not been included.

#### *Agricultural area and plant production*

Information on *agricultural area* was not obtained directly in the censuses from 1835 to 1900, but information was collected on sowing, mostly of grains, and the area of land used for grains and potatoes was estimated indirectly. Around 1865 the land register provided a good estimate on the total agricultural area excluding outlying meadows. In the agricultural censuses from 1907 onwards figures relating to area were furnished for field crops, gardens and meadows. The first figures relating to meadowland were considered to be very unreliable and were later revised.

Before 1900, *grain and potato crops* were estimated on the basis of the information on sowing and planting derived from the agricultural censuses and estimates of productiveness in the preceding 5-year period. Annual reports were submitted by the local chiefs of police, who reported on whether the year's crop was good, fair, or poor, and whether there was a chance of a crop failure which would necessitate public intervention. From 1900 onwards the year's crop was estimated as a percentage of a mean year, and yields were calculated with the aid of this figure. From 1925 agricultural production was calculated on the basis of the annual area statistics and figures from the local agricultural committees relating to the average yield per decaire for each crop. In addition, the agricultural committees furnished relative crop figures expressed as percentages of mean annual yield. The original crop calculation for the years prior to 1925 were revised in the 1930s, and the

figures for 1941-1945 were revised in 1950. The total yield of agricultural crops is calculated in feed units using fixed conversion factors. The calculation shows the volume of the crop as feed regardless of annual fluctuations in feed quality. From 1976 yield is calculated on the basis of data from a random sample of holdings.

Regular estimates of *fruit and vegetable crops* were introduced in 1933. These are based on the figures derived from the agricultural censuses relating to the number of fruit trees and berry-bearing bushes and the area devoted to vegetables, estimates of annual fluctuations in these figures, and county-wise estimates of the yield per tree, bush, and area unit. The calculations are supported by separate fruit-tree censuses undertaken in 1955 and 1965, and by separate censuses of horticulture taken in 1974, 1979, 1985 and 1989.

#### *Livestock and livestock production*

The censuses from 1835 through 1865 provided for the most part total figures for different kinds of *livestock*. In 1875 there was some specification of horses and cattle, and in subsequent agricultural censuses there has been an increasing tendency to specify domestic animals by age. The censuses were originally held in conjunction with the population censuses, which were generally taken around the turn of the year. Subsequently it has been customary to take livestock censuses in June or July. In this issue of Historical Statistics figures are given only for summer livestock. Figures on winter livestock going back to 1835 were given in Historical Statistics 1968. Fur-bearing animals are not included in the annual sample censuses.

The older figures relating to *livestock production* were calculated on basis of the number of animals and estimated average figures for carcass weights or yield per animal. They are therefore not wholly reliable. Annual estimates for recent years are largely based on figures relating to registered sales of products. The term *livestock production* is now understood to mean the quantities produced for sale, domestic consumption and feed.

#### *Means of production*

Data on *agricultural machinery and equipment* have been collected in the complete censuses since 1890, but the scope has varied considerably from one census to the next. For certain machines figures have also been estimated on the basis of sample surveys.

Since 1929 data on the holdings' expenses for fertilizers and concentrated feed have been collected at the censuses of agriculture. Annual reports on total

domestic consumption of concentrated feed have been calculated as the total quantity sold by wholesale dealers and district mills, and the farmers' contract grinding of own crops. The consumption of fertilizers is calculated on basis of the wholesale trade and stocks.

#### *Prices, income and expenditure*

In 1914-15 the Royal Norwegian Society for Rural Development started to process economic data derived from the accounts of selected farms. These studies of the *operating results for farms* were taken over in 1947 by the Norwegian Institute of Agricultural Economics, and the material was considerably expanded. In 1954 the design for inquiries about operating results was slightly changed. The calendar year was to be followed instead of the natural working year 1 April-31 March. In the economic analysis figures per decaire were substituted by figures per holding.

An index of agricultural prices was prior to 1976 compiled by the Agricultural College of Norway, and these calculations date back to 1914-15. From the outset the index was based on prices to the producer on the Oslo market and on working results of farms in Eastern Norway, the base being the 5-year period 1909-1914. During the war the base year and weight basis were altered. In 1957 the index was revised. The revised index was based on price data which in principle covered the whole country; the aggregate account of agriculture for 1952-1954 was employed as a weight basis, and the base year was 1952.

In 1969 the index was again revised. The new base year was 1965 and the aggregate account of agriculture for 1965 was employed as a weight basis. Beginning 1976 The Agricultural Price Reporting Office took over the preparation of the agricultural price index. The index figures for 1930-1991 are converted in order to make 1985 a base year for the entire period.

## **Forestry**

#### *Sources and publications*

Calculations and estimates relating to forest areas date back to the 1860s. The first census of forest properties was taken in 1907, together with the census of agriculture.

In 1917 the National Assembly passed a bill providing for assessment of the country's standing timber, increment, regeneration, etc., and directed that a special institution be established for this purpose, the National Forest Survey. The National Assembly also directed that information relating to

the area of individual forest properties and roundwood cut should be collected through a forestry census. This census was carried out over a period of some years and the results were published in 1927. Further, forestry censuses were taken in 1957 and 1967. The National Forest Survey completed its first national survey in 1933, and has since 1937 kept its assessment constantly up to date. The Forestry Conservation Act of 1932 provided a basis for both improved statistics on silviculture and for regular statistics relating to roundwood cut.

In the 5-year reports of the county governors, estimates were submitted on the state of the country's forests. The results of the forestry censuses have been published separately. The detailed annual statistics relating to roundwood cut were published in NOS Skogavvirkning (Roundwood Cut) from 1936-37 to 1960-61 and again from 1965-66. In the intervening years the removal statistics were included in NOS Skogstatistikk (Forestry Statistics). The National Forest Survey has published the results of its assessments countywise as and when they were completed. The principal results are included in NOS Skogstatistikk (Forestry Statistics).

#### *Forest properties and productive forest area*

The forestry censuses have property as enumeration unit. The censuses of 1957 and 1967 comprise properties with a productive forest area and/or afforestation area totalling at least 25 decares.

In the forestry censuses as of 1957 and 1967 and in the combined censuses of 1979 and 1989 it was stipulated that the area designated as productive forest should have a productive capacity corresponding to a mean increment of at least 0.120 cubic metre per decare per year.

#### *Roundwood cut*

The first calculations in respect of the annual volume of *roundwood cut* were based on estimates of the domestic consumption for fuel, building, and processing, and on export statistics. The 1927 forestry census provided information on roundwood cut for sale and for consumption on farms for 3 working years, for the most part 1918-19 to 1920-21. Complete statistics on roundwood cut for sale and industrial production have been compiled since 1936-37 on the basis of returns submitted by the municipal forestry boards. For preceding years, figures have been estimated on the basis of data obtained from the forestry censuses.

#### *Forest roads*

The first government grant for building forest roads was given in 1932-33 from unemployment funds. Since 1936-37 subsidies for forest road building have been a separate item in the national budget.

Statistics on forest road building were started in 1949 and referred at first to forest roads built with government subsidies. The statistics did also soon include forest roads built without government subsidies, but this part of the statistics is incomplete. Aggregated figures for forest road building should therefore be considered minimum figures.

Through the years, most of the forest road projects have received government subsidies. In table 14.27, roads with and without government subsidies are added together.

#### *Prices of timber*

The Roundwood Measurement Act of 1928 provided a basis for common price tables, and since the 1938-39 felling season tables have been drawn up containing basic prices for various roundwood assortments. Each year the prices of saw logs are stipulated as a percentage of the basic price.

Since the working year 1987/88, there exists no central negotiated prices for saw logs. The price may vary from one Forest Owner Association to another.

For pulpwood prices are centrally negotiated each year.

#### **Hunting**

The statistics relating to *game felled* were up to and including 1951 based on returns from the local chiefs of police. Since 1952 the returns have been submitted by the local game boards.

The statistics on yield of small game hunting refer to a random sample of persons who have taken out taxcards for the hunting season. The statistics therefore concern the game yield of those who have bought licences.

The ordinary roe deer statistics has been suspended since 1989 owing to significant discrepancies compared with small game hunting survey estimates. The estimates for 1987-1991 were based on data obtained from the survey of small game hunting. The figures for roe deer felled for these years are not comparable with results from earlier years.

**Tabell 14.1. Driftsenheter<sup>1</sup> etter jordbruksareal i drift**  
*Holdings<sup>1</sup> by size of agricultural area*

År Year	I alt Total	5-19,9 dekar decares	20-49,9 dekar decares	50-99,9 dekar decares	100-199,9 dekar decares	200-499,9 dekar decares	500-999,9 dekar decares	1 000 dekar og over 1 000 decares and more
1907 <sup>2</sup> .....	..	..	63987	57986		7533	561	53
1917 <sup>2</sup> .....	..	..	67665	51508		5794	364	31
1929 <sup>2</sup> .....	208550	75990	74662	36968	15762	4844	292	32
1939 .....	214378	66522	78237	45013	18782	5432	351	41
1949 .....	213441	70008	80122	42526	15597	4809	342	37
1959 .....	198315	60303	75527	42126	15074	4870	372	43
1969 .....	154977	33314	55167	42240	17938	5822	439	57
1979 .....	125302	24553	37464	32716	21632	8228	655	54
1989 .....	99382	13604	23427	24969	25330	11194	801	57

<sup>1</sup> Gjelder enheter med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> Etter innmarksarealet.

<sup>1</sup> Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. <sup>2</sup> By agricultural area, excluding outlying meadows.

Kilde: NOS Landbrukstelling 1989. Source: NOS Census of Agriculture and Forestry 1989.

**Tabell 14.2. Personlige brukere etter driftsenheten som levevei. Driftsenheter etter eie- og leieforhold**  
*Personal holders by holding as source of income. Holdings by ownership and tenancy*

År Year	Drifts- enheter i alt <sup>1</sup> Holdings, total <sup>1</sup>	Personlige brukere med driftsenheten som <i>Personal holders with the holding as</i>			Driftsenheter med upersonlig bruker Holdings operated by institutions etc.	Selveide drifts- enheter Holdings owned by the holders	Leide drifts- enheter Rented holdings
		Eneste levevei Sole source of income	Viktigste levevei Principal source of income	Ikke viktigste levevei Secondary source of income			
1939 .....	214378	83311	63842	66521	704	197260	17118
1949 .....	213441	87000	54162	71503	776	194841	18600
1959 .....	198315	77257	44620	75655	783	181611	<sup>2</sup> 16704
1969 .....	154977	51186	31884	71423	484	140799	<sup>2</sup> 14178
1979 .....	125302	38215	16351	69842	894	108754	<sup>2</sup> 16548
1989 .....	99382	22578	16464	59568	772	84762	<sup>2</sup> 14620

<sup>1</sup> Gjelder enheter med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> Leier over 50 prosent av jordbruksarealet.

<sup>1</sup> Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. <sup>2</sup> More than 50 per cent of agricultural area rented.

Kilde: NOS Landbrukstelling 1989. Source: NOS Census of Agriculture and Forestry 1989.

**Tabell 14.3. Personlige brukere<sup>1</sup> etter kjønn og alder**  
*Personal holders<sup>1</sup> by sex and age*

År Year	Personlige brukere i alt Personal holders, total	Menn Males				Kvinner Females			
		I alt Total	Under 40 år years	40-59 år years	60 år og over years and more	I alt Total	Under 40 år years	40-59 år years	60 år og over years and more
1939 ...	213674	194141	47136	94958	47701	19533	..	..	..
1949 ...	212665	197234	44178	102603	46877	15431	..	..	..
1959 ...	197532	184858	32937	101192	50729	12674	..	..	..
1969 ...	154493	144534	21023	74912	48599	9959	559	3889	5511
1979 ...	124408	115375	26066	52640	36642	9033	1687	3366	3964
1989 ...	98610	89267	23604	43090	22558	9343	2629	4040	2668

<sup>1</sup> Gjelder enheter med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.

<sup>1</sup> Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use.

Kilde: NOS Landbrukstelling 1989. Source: NOS Census of Agriculture and Forestry 1989.

**Tabell 14.4. Arbeidsinnsats på driftsenhetene<sup>1</sup> etter type arbeidskraft. Mill. timeverk<sup>2</sup>**  
*Labour input on holdings<sup>1</sup> by category of manpower. Million man-hours<sup>2</sup>*

År Year	Menn Males				Kvinner Females			
	I alt Total	Brukere og deres ektefeller Holders and their spouses	Arbeidshjelp Workers		I alt Total	Brukere og deres ektefeller Holders and their spouses	Arbeidshjelp Workers	
Familie-medlemmer Family members			Fremmed hjelp Hired workers	Familie-medlemmer Family members			Fremmed hjelp Hired workers	
Mill. timeverk Million man-hours								
1928/29 <sup>3</sup> . . . .	594	294	197	104	697	387	207	104
1938/39 <sup>3</sup> . . . .	637	310	206	121	700	391	206	103
1948/49 <sup>3</sup> . . . .	549	314	153	81	620	399	169	53
1958/59 <sup>3</sup> . . . .	415	277	88	51	461	358	81	22
1961/62 <sup>3</sup> . . . .	381	255	85	41	442	356	69	16
1965/66 <sup>3</sup> . . . .	330	235	65	31	381	320	50	11
1968/69 <sup>4</sup> . . . .	280	212	68		123	101	22	
1971/72 <sup>4</sup> . . . .	235	182	52		85	70	15	
1975/76 <sup>4</sup> . . . .	207	164	28	14	76	64	9	4
1979/80 <sup>4</sup> . . . .	194	151	27	16	68	56	8	4
1982/83 <sup>4</sup> . . . .	184	143	26	15	61	49	8	4
1985/86 <sup>4</sup> . . . .	171	129	26	16	59	45	8	6
1989/90 <sup>4</sup> . . . .	147	114	19	14	48	37	7	4

<sup>1</sup> Gjelder enheter med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. Arbeid i skogbruk og utmarksnæringer er medregnet. <sup>2</sup> For årene før 1969 er antall timeverk basert på usikre beregninger. <sup>3</sup> Medregnet husarbeid. <sup>4</sup> Ikke medregnet husarbeid.

<sup>1</sup> Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. Labour input in forestry and outfield activities are included. <sup>2</sup> The figures for man-hours before 1969 are based on uncertain calculations. <sup>3</sup> Including housework. <sup>4</sup> Excluding housework.

Kilde: NOS Jordbruksstatistikk. Source: NOS Agricultural Statistics.

**Tabell 14.5. Driftsenheter<sup>1</sup> med vekster av forskjellig slag**  
*Number of holdings<sup>1</sup> with various crops*

År Year	Korn, erter og olje- vekster til modning Grains, dry peas and oil-seed	Poteter Potatoes	Rot- vekster til fôr Tubers for feed	Grønnsak- er på fri- land Field grown vege- tables	Jordbær Straw- berries	Bringe- bær Rasp- berries	Frukt Fruits	Eng til slått Meadows for mowing		Kultur- beite Pas- tures
								Full- dyrket Culti- vated	Natureng og over- flatedyrket Permanent grassland	
1939 ...	144483	199537	..	..	..	..	..	..	..	..
1949 ...	112247	196648	<sup>2</sup> 57577	47355	11981	8785	101960	203107	..	80100
1959 ...	79777	174346	<sup>2</sup> 53000	43914	8530	6210	100175	179622	67411	88872
1969 ...	51297	123362	24780	25587	11558	4440	72542	134630	34473	83085
1979 ...	39532	87397	8494	26433	7757	3370	57733	92514	19361	53995
1989 ...	33103	38158	6244	6516	3616	2001	13530	69773	14248	38557

<sup>1</sup> Gjelder enheter med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> Medregnet bruk med fôrmarkkål.

<sup>1</sup> Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. <sup>2</sup> Including holdings growing fodder kale.

Kilde: NOS Landbrukstelling 1989. Source: NOS Census of Agriculture and Forestry 1989.

**Tabell 14.6. Driftsenheter<sup>1</sup> med husdyr av forskjellig slag og dyretall pr driftsenhet med vedkommende husdyr**

*Holdings keeping domestic animals of various kinds, and number of animals per holding keeping animal in question*

År Year	Med hest With horse	Med ku With cow					Gj.snittlig antall ku pr bruk med ku Average number of cows per holding	Med sau With sheep	Gj.snittlig antall sau pr bruk med sau Average number of sheep per holding	Med geit <sup>2</sup> With goat <sup>2</sup>	Gj.snittlig antall geit pr bruk med geit Average number of goats per holding
		I alt Total	1-2	3-5	6-10	Mer enn 10 More than 10					
1939 ...	115775	194921	71242	77682	34021	11976	4,4	119227	14,1	23721	9,9
1949 ...	130513	192492	80183	74393	29329	8587	6,3	137051	12,2	17692	7,9
1959 ...	95623	148167	60117	55227	26342	6481	4,0	101220	17,3	6881	14,4
1969 ...	34090	82177	24538	28142	21278	8219	5,3	69310	26,6	3488	20,6
1979 ...	12328	38906	5390	8127	11658	13731	9,6	44747	43,6	1713	33,8
1989 ...	7560	29143	1160	3168	9530	15285	11,7	29108	75,0	1474	46,1

År Year	Med svin With pig	Med høner With hens					Gj.snittlig antall svin pr bruk med svin Average number of pigs per holding	Med høner With hens	Gj.snittlig antall høner pr bruk med høner Average number of hens per holding			
		I alt Total	1-2	3-5	6-20	Mer enn 20 More than 20				I alt Total	1-10	11-50
1939 ....	97130	70541	16476	8281	1832	3,4	120862	60032	50448	6601	3781	24,0
1949 ....	119063	86392	21496	9514	1661	3,1	138648	66273	59711	7775	4889	22,0
1959 ....	84999	54554	15172	11276	3997	5,1	85588	37867	35443	7501	4739	31,5
1969 ....	49970	26658	7641	8330	7341	12,4	40653	14046	17672	3719	5216	80,4
1979 ....	17667	5074	2207	3555	6831	38,1	14655	4036	6280	1154	3185	261,2
1989 ....	8272	1120	615	1306	5231	79,4	5930	1579	1868	263	2220	580,4

<sup>1</sup> Gjelder enheter med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> Fra 1969 geit over 1 år.

<sup>1</sup> Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use. <sup>2</sup> From 1969 goats 1 year and over.

Kilde: NOS Landbrukstelling 1989. Source: NOS Census of Agriculture and Forestry 1989.

**Tabell 14.7. Jordbruksareal i drift etter bruken. 1 000 dekar**  
*Agricultural area by use. 1 000 decarees*

År Year	Jordbruksareal i drift i alt <sup>1</sup> Total agricultural area <sup>1</sup> in use	Av dette full-dyrket jord Of which fully cultivated	Korn og erter <i>Grains and dry peas</i>							Oljevekster <i>Oil-seed</i>	Poteter <i>Potatoes</i>	Rotvekster <i>Tubers</i>	Annen åker og hage <i>Other</i>	Eng i alt <i>Meadows and pastures</i>	Av dette beite <i>Of which pastures</i>
			I alt <i>Total</i>	Hvete <i>Wheat</i>	Rug <i>Rye</i>	Bygg <i>Barley</i>	Havre <i>Oats</i>	Blandkorn og erter <i>Mixed grains and dry peas</i>							
1835 <sup>2</sup> ..	..	..	1287	7	61	329	699	191	..	147	..	..	..	..	
1865 <sup>2</sup> ..	..	..	1851	51	124	509	932	235	..	324	..	..	..	..	
1875 <sup>2</sup> ..	..	..	1951	46	151	570	925	259	..	356	..	..	..	..	
1890 ..	..	..	1848	43	137	516	974	178	..	388	..	..	..	..	
1900 ..	9880	6800	1650	50	130	395	970	105	..	365	19	291	7555	647	
1907 ..	9870	6874	1722	50	150	359	1060	103	..	409	79	347	7313	627	
1917 ..	9823	6998	1802	86	108	474	1029	105	..	458	75	226	7262	472	
1929 ..	9964	7754	1761	120	74	535	966	66	..	463	171	332	7237	586	
1939 ..	11161	8242	1837	412	32	468	870	55	..	507	213	389	8216	904	
1949 ..	10456	8123	1520	308	10	400	758	44	..	582	143	456	7755	1414	
1950 ..	10447	8132	1568	316	12	418	778	44	..	590	153	407	7729	1465	
1951 ..	10391	8156	1614	243	6	547	774	44	..	585	151	433	7609	1564	
1952 ..	10368	8200	1689	205	5	640	802	37	..	579	149	440	7511	1542	
1953 ..	10386	8216	1744	173	6	813	723	29	..	561	153	449	7479	1559	
1954 ..	10341	8253	1871	201	7	933	705	25	..	545	148	449	7328	1585	
1955 ..	10328	8273	1914	182	6	1012	683	31	..	561	145	477	7231	1633	
1956 ..	10317	8289	1992	208	9	1086	663	26	..	582	137	479	7127	1616	
1957 ..	10319	8355	2126	141	6	1353	605	21	..	552	132	476	7033	1622	
1958 ..	10308	8392	2120	80	5	1452	565	18	..	534	135	514	7005	1651	
1959 <sup>2</sup> ..	10107	8393	2182	93	11	1409	647	22	..	552	131	614	6629	1562	
1960 ..	10135	8441	2230	92	14	1449	652	23	..	568	136	575	6626	1566	
1961 ..	10037	8535	2283	97	9	1536	621	20	..	533	134	546	6541	1527	
1962 ..	9925	8481	2296	97	18	1641	529	11	..	504	133	598	6394	1544	
1963 ..	9976	8553	2324	70	11	1794	439	10	..	516	119	612	6405	1535	
1964 ..	9890	8485	2428	72	7	1817	522	10	35	490	121	578	6238	1566	
1965 ..	9775	8465	2403	43	6	1890	456	8	48	483	109	579	6153	1521	
1966 ..	9707	8406	2321	18	3	1879	412	9	64	446	96	646	6134	1533	
1967 ..	9712	8449	2285	33	7	1787	450	8	94	401	94	710	6128	1518	
1968 ..	9654	8430	2327	48	13	1759	499	8	114	380	87	657	6089	1496	
1969 ..	9553	7968	2447	38	14	1848	542	5	78	326	70	465	6169	1717	
1970 ..	9227	7830	2576	39	15	1840	677	5	36	315	61	437	5803	1565	
1971 ..	8999	7754	2678	29	12	1789	843	5	19	291	54	430	5529	1499	
1972 ..	8792	7642	2725	35	14	1814	858	4	21	268	47	431	5301	1418	
1973 ..	8728	7591	2799	52	19	1719	1002	7	39	273	45	422	5152	1382	
1974 ..	8698	7623	2910	142	29	1702	1032	5	36	278	48	413	5014	1376	
1975 ..	8672	7609	2996	156	14	1796	1026	4	49	229	49	467	4883	1288	
1976 ..	8653	7638	2981	201	22	1728	1025	5	60	259	50	476	4829	1209	
1977 ..	8685	7694	3024	210	25	1794	993	3	51	261	45	481	4825	1158	
1978 ..	8696	7755	3063	205	22	1854	974	7	48	231	42	495	4819	1063	
1979 ..	9535	8304	3199	170	17	2001	1007	5	53	214	29	651	5388	1330	
1980 ..	9358	8170	3172	156	14	1869	1127	6	58	205	29	585	5309	1254	
1981 ..	9365	8282	3164	129	9	1761	1261	5	66	207	31	600	5296	1184	
1982 ..	9413	8407	3210	167	7	1696	1335	5	77	211	37	595	5283	1109	
1983 ..	9485	8487	3253	233	10	1812	1193	7	75	211	42	620	5282	1062	
1984 ..	9537	8551	3300	335	17	1712	1236	..	101	192	47	591	5306	..	
1985 ..	9578	8585	3400	391	11	1706	1293	..	79	186	42	600	5270	..	
1986 ..	9548	8553	3423	396	10	1744	1273	..	69	171	37	590	5258	..	
1987 ..	9552	8555	3440	580	10	1627	1223	..	64	176	32	597	5243	..	
1988 ..	9627	8607	3442	436	7	1730	1270	..	63	185	26	606	5304	..	
1989 ..	9911	8818	3469	382	4	1760	1322	..	61	189	26	689	5478	1139	
1990 ..	9941	8802	3567	480	12	1782	1293	..	52	189	21	616	5496	..	
1991 ..	10103	8925	3691	529	16	1809	1337	..	44	182	19	583	5584	..	

<sup>1</sup> Før 1939 gjelder tallene innmarksareal. Fra og med 1969 gjelder tallene for enheter med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. <sup>2</sup> Medregnet bykommuner i 1835, 1865, 1875 og fra og med 1959.

<sup>1</sup> Excluding outlying meadows before 1939. As from 1969 figures refer to holdings with at least 5 decarees agricultural area in use. <sup>2</sup> Including urban municipalities 1835, 1865, 1875 and from 1959.

Kilde: NOS Jordbruksstatistikk. Source: NOS Agricultural Statistics.



**Tabell 14.8. Avling i jordbruket**  
Agricultural yield

År Year	Korn og erter <i>Grains and dry peas</i>						Olje- vekster <i>Oil- seed</i>	Poteter <i>Pota- toes</i>	Rot- vekster <sup>1</sup> <i>Tubers<sup>1</sup></i>	Annet grønn- fôr (tørt) <i>Grains etc. cut green for feed (dried)</i>	Engvek- ster til slått <sup>2</sup> <i>Mea- dows for mow- ing<sup>2</sup></i>	Fôr- enheter i alt <sup>3</sup> <i>Total in mill. f.u.<sup>3</sup></i>
	I alt <i>Total</i>	Hvete <i>Wheat</i>	Rug <i>Rye</i>	Bygg <i>Barley</i>	Havre <i>Oats</i>	Bland- korn og erter <i>Mixed grains and dry peas</i>						
	1 000 tonn <i>tons</i>											Mill. f.e.
1835	166	1	8	44	86	27	..	261	..	..	..	..
1865	283	8	17	81	138	39	..	529	..	..	..	..
1871-75	337	7	25	104	155	46	..	587	..	..	..	..
1886-90	328	7	24	97	166	34	..	591	..	..	..	..
1896-1900	295	9	23	77	167	19	..	558	..	..	..	..
1906-10	281	8	25	65	167	16	..	582	281	..	2231	1432
1916-20	395	19	20	106	226	23	..	842	322	..	2125	1575
1926-30	341	19	14	107	187	14	..	823	592	..	2384	1627
1939	401	78	6	103	201	13	..	807	761	127	2863	1936
1949	329	67	2	86	163	11	..	1099	591	139	3060	1977
1950	358	66	2	99	180	11	..	1116	653	136	3205	2084
1951	344	40	1	123	170	10	..	1015	589	140	2741	1860
1952	358	40	1	148	161	8	..	1187	593	142	2962	1999
1953	433	39	1	206	179	8	..	1249	795	176	3155	2201
1954	433	41	2	224	161	5	..	1130	643	152	3114	2150
1955	362	32	1	209	114	6	..	981	547	100	2444	1718
1956	545	56	3	297	182	7	..	1392	623	161	2859	2230
1957	487	30	1	315	136	5	..	1010	573	169	3062	2163
1958	489	17	1	340	127	4	..	1202	621	186	2752	2081
1959	448	20	2	304	118	4	..	1071	570	160	2753	1959
1960	606	23	4	400	173	6	..	1247	691	200	3034	2338
1961	637	27	3	428	174	5	..	1222	696	202	2936	2322
1962	476	20	4	343	107	2	..	919	510	188	2809	2037
1963	599	18	3	463	113	2	..	1218	594	207	2837	2242
1964	630	20	2	480	126	2	..	804	472	190	2777	2157
1965	614	12	2	485	113	2	..	1134	528	209	2778	2219
1966	504	4	1	405	92	2	..	1090	492	220	2728	2039
1967	623	11	2	485	123	2	..	807	474	242	2749	2136
1968	820	16	4	621	176	3	..	912	448	254	2873	2406
1969	642	11	4	486	140	1	..	763	355	205	2532	2002
1970	826	12	5	580	228	1	..	857	340	4928	2637	2323
1971	864	10	5	569	279	1	..	708	301	877	2638	2249
1972	811	12	5	522	271	1	..	634	261	848	2564	2145
1973	912	20	6	535	349	2	..	672	260	869	2509	2217
1974	1128	62	11	649	404	2	..	847	309	996	2431	2411
1975	756	48	4	445	259	1	..	435	233	861	2150	1925
1976	846	65	7	486	287	1	9	484	204	727	2264	2075
1977	1078	78	8	630	360	1	9	605	220	923	2499	2447
1978	1126	80	8	668	367	3	9	576	219	951	2667	2562
1979	1108	67	5	651	383	2	9	435	169	848	2722	2526

<sup>1</sup> Fôrbeter er ikke medregnet før 1939. <sup>2</sup> Beregnet som tørt høy. Høy fra utslåtter er medregnet for årene 1939-1958. <sup>3</sup> Omfatter korn, erter og oljevekster til modning, potet, rotvekster, grønnfôr og silovekster, eng til slått og halm høstet til fôr. Det er brukt faste omregningstall. <sup>4</sup> Rå vekt fra og med 1970.

<sup>1</sup> Fodder beets were not included before 1939. <sup>2</sup> As dried hay. Hay from outfields is included for the years 1939-1958. <sup>3</sup> Comprise grains, dry peas and oil-seed, potatoes, tubers for feed/food, green fodder and silage, meadows for mowing and straw for feed. Fixed conversion factors are used.

<sup>4</sup> As from 1970 raw weight.

K i l d e: NOS Jordbruksstatistikk. Source: NOS Agricultural Statistics.

**Tabell 14.8 (forts.). Avling i jordbruket**  
Agricultural yield

År Year	Korn og erter <i>Grains and dry peas</i>						Bland- korn og erter <i>Mixed grains and dry peas</i>	Olje- vekster <i>Oil- seed</i>	Poteter <i>Pota- toes</i>	Rot- vekster <sup>1</sup> <i>Tubers<sup>1</sup></i>	Annet grønn- fôr (tørt) <i>Grains etc. cut green for feed (dried)</i>	Engvek- ster til slått <sup>2</sup> <i>Mea- dows for mow- ing<sup>2</sup></i>	Fôr- enheter i alt <sup>3</sup> <i>Total in mill. f.u.<sup>3</sup></i>
	I alt <i>Total</i>	Hvete <i>Wheat</i>	Rug <i>Rye</i>	Bygg <i>Barley</i>	Havre <i>Oats</i>								
	1 000 tonn <i>tons</i>											Mill. f.e.	
1980	1151	65	5	651	428	2	10	489	212	1005	2853	2659	
1981	1134	58	3	607	464	2	11	454	166	993	2860	2632	
1982	1198	75	2	623	495	2	13	476	220	1004	2808	2687	
1983	1073	97	3	569	401	3	12	434	222	977	2936	2615	
1984	1416	170	7	658	581	..	19	489	308	1187	3147	3072	
1985	1268	170	3	601	494	..	13	440	249	1175	2978	2830	
1986	1107	159	3	545	401	..	11	398	201	1136	2881	2624	
1987	1285	249	4	566	466	..	11	370	168	1222	2889	2799	
1988	1066	148	2	542	374	..	9	483	162	1264	3010	2664	
1989	1180	140	3	614	423	..	10	455	128	1170	2859	2686	
1990	1568	224	3	740	601	..	9	487	123	1063	3367	3240	
1991	1482	246	5	663	568	..	6	415	101	976	3420	3161	

<sup>1</sup> Se note 1 foregående side. <sup>2</sup> Se note 2 foregående side. <sup>3</sup> Se note 3 foregående side.

<sup>1</sup> See note 1 preceding page. <sup>2</sup> See note 2 preceding page. <sup>3</sup> See note 3 preceding page.

**Tabell 14.9. Areal av grønnsaker, jordbær og bringebær. Frukttrær og bærbusker**  
Area of vegetables, strawberries and raspberries. Fruit trees and bacciferous shrubs

År Year	Grønnsaker på friland <sup>1</sup> <i>Field grown vegetables<sup>1</sup></i>				Grønnsaker under glass/plast <sup>2</sup> <i>Vegetables under glass/plastics<sup>2</sup></i>				Frukttrær <sup>5</sup> <i>Fruit trees<sup>5</sup></i>		Bær- busker i alt <sup>6</sup> <i>Bacc- iferous shrubs, total<sup>6</sup></i>	
	I alt <i>Total</i>	Blomkål og hvitkål <i>Cauli- flower and white cabbage</i>	Gulrot <i>Carrots</i>	Andre grønn- saker <i>Other vege- tables</i>	I alt <i>Total</i>	Av dette <i>Of which</i>		Jord- bær <sup>3</sup> <i>Straw- berries<sup>3</sup></i>	Bringe- bær <sup>4</sup> <i>Rasp- berries<sup>4</sup></i>	I alt <i>Total</i>		Av dette eple <i>Of which apple</i>
						Agurk <i>Cucum- bers</i>	Tomat <i>Toma- toes</i>					
	Dekar <i>Decares</i>										1 000 stk. <i>pieces</i>	
1929	..	12414	7848	..	..	45	129	5591	4538	2513	1181	4669
1939	52787	14122	10627	28038	414	66	254	7095	4693	3768	1883	4429
1949	43013	15320	9028	18665	629	105	359	9512	5079	3821	2351	3995
1959	54485	20494	12804	21187	1053	163	685	8706	4392	1846	1229	5182
1969	46207	19237	15478	11492	1073	212	629	11111	1706	1290	850	547
1979	48407	17933	11897	18577	1147	250	510	15172	1761	1211	824	564
1989	54948	13610	11678	29660	696	247	395	13774	1924	1561	1175	..

<sup>1</sup> Omfatter alle enheter 1929-1959, enheter med minst 1 dekar grønnsaker på friland i 1969 og enheter med minst 2 dekar grønnsaker på friland i 1979 og 1989. <sup>2</sup> Omfatter alle enheter 1929-1949, enheter med minst 50 m<sup>2</sup> under glass/plast i 1959, enheter med minst 100 m<sup>2</sup> under glass/plast i 1969, og enheter med minst 300 m<sup>2</sup> under glass/plast i 1979 og 1989. <sup>3</sup> Omfatter alle enheter 1929-1959, enheter med minst 0,5 dekar jordbær i 1969, og enheter med minst 1 dekar jordbær i 1979 og 1989. <sup>4</sup> Omfatter alle enheter 1929-1959, enheter med minst 0,5 dekar bringebær i 1969, og enheter med minst 1 dekar bringebær i 1979 og 1989. <sup>5</sup> Omfatter alle enheter 1929-1949, og enheter med minst 50 frukttrær i 1959-1989. <sup>6</sup> Omfatter alle enheter 1929-1959, og enheter med minst 50 bærbusker i 1969-1979.

<sup>1</sup> Including all holdings 1929-1959, holdings with at least 1 decare of field grown vegetables in 1969, and holdings with at least 2 decares of field grown vegetables in 1979 and 1989. <sup>2</sup> Including all holdings 1929-1949, holdings with at least 50 m<sup>2</sup> under glass/plastics in 1959, holdings with at least 100 m<sup>2</sup> under glass/plastics in 1969 and holdings with at least 300 m<sup>2</sup> under glass/plastics in 1979 and 1989. <sup>3</sup> Including all holdings 1929-1959, holdings with at least 0.5 decare of strawberries in 1969, and holdings with at least 1 decare of strawberries in 1979 and 1989. <sup>4</sup> Including all holdings 1929-1949, holdings with at least 0.5 decare of raspberries in 1969, and holdings with at least 1 decare of raspberries in 1979 and 1989. <sup>5</sup> Including all holdings 1929-1949, and holdings with at least 50 fruit trees in 1959-1989. <sup>6</sup> Including all holdings 1929-1959, and holdings with at least 50 bacciferous shrubs in 1969 and 1979.

Kilde: NOS Landbrukstelling 1989. Source: NOS Census of Agriculture and Forestry 1989.

**Tabell 14.10. Avling av grønnsaker, bær og frukt.<sup>1</sup> Tonn**  
*Production of vegetables, berries and fruit.<sup>1</sup> Tons*

År Year	Grønn- saker i alt Vege- tables, total	Grønnsaker på friland <i>Field grown vegetables</i>		Grønnsaker under glass <i>Vegetables under glass</i>		Jordbær <i>Straw- berries</i>	Bringe- bær <i>Rasp- berries</i>	Frukt <i>Fruit</i>	
		Blomkål og hvitkål <i>Cauli- flower and white cabbage</i>	Gulrot <i>Carrot</i>	Agurk <i>Cucumber</i>	Tomat <i>Tomatoes</i>			I alt <i>Total</i>	Av dette eple <i>Of which apple</i>
1933	57893	35872	17202	574	1401	1296	1576	47725	32195
1934	73451	51691	16073	750	1680	2392	1495	24636	12154
1935	54979	36384	13720	658	1708	2383	2027	49161	29945
1939	73803	38184	24589	776	2435	2730	1891	61970	36870
1944	124290	74998	34771	909	3121	2359	1638	24621	10181
1949	76745	40508	21321	1271	3541	4408	1895	24749	15609
1950	105823	60545	26845	1650	5346	5660	2310	87087	58881
1951	93167	51419	23010	2026	5864	5087	1807	62580	42221
1952	98914	51143	29176	2241	5912	4964	2174	69138	48068
1953	148821	83359	39979	2545	7511	5693	2793	46691	32116
1954	105687	55028	28178	2084	7646	4878	2510	95581	69379
1955	109824	54989	31146	2281	8212	3711	1416	67429	43906
1956	144644	77189	40190	2488	8547	4390	2211	94913	66610
1957	134015	71296	37052	2367	8341	5472	2533	64711	44902
1958	127469	63207	38136	2139	9283	5137	1945	96040	68695
1959	120424	59266	37892	2551	8742	4483	1843	98121	64692
1960	124243	55192	44863	3090	7748	2893	2236	128396	91543
1961	134526	62422	42736	2971	7998	4056	1982	74849	48476
1962	112747	45120	43775	3228	7856	4235	1810	90293	63942
1963	146120	61415	56746	3182	8459	5356	1964	79934	49380
1964	119812	53353	39486	3176	8032	4690	1833	81630	55851
1965	135416	58316	48638	3390	8919	6415	1971	61965	43397
1966	150259	68147	51541	3323	9570	6395	2159	66117	40565
1967	136021	62766	41794	3520	9703	9720	2139	69091	49203
1968	138433	60125	43096	4261	10735	11690	2386	97550	65199
1969	129487	48573	51213	5016	8489	10762	2368	86777	53758
1970	132166	50635	50546	4880	8896	12690	2406	26643	47994
1971	138676	51103	55023	4750	8692	14726	2712	74818	50746
1972	138836	50915	55456	4870	9090	14389	2485	81503	49562
1973	142595	50123	56456	5264	9682	16390	2926	53281	36211
1974	131524	54347	38769	6056	9686	13810	2392	87079	53864
1975	119707	44770	38376	6122	9472	15782	2777	68491	44060
1976	122994	43777	41074	6870	10123	15626	2122	88740	55498
1977	132459	49649	40335	6484	10600	16211	3192	69813	42969
1978	141897	52459	45331	6386	10657	16988	2755	91111	58543
1979	129888	46709	42808	7941	8238	17859	3044	62955	39868
1980	164398	59970	54419	8849	9878	20172	3127	70746	44795
1981	147848	55513	44114	8776	9020	16924	2836	86954	53824
1982	142830	55768	52239	9185	9673	22641	3754	74916	43673
1983	150395	52386	46936	8380	8604	21722	3428	80157	50646
1984	176282	61589	53980	9420	10146	21188	4013	86325	47564
1985	143639	43873	47629	7910	8435	18322	3422	100196	63704
1986	144461	40206	50105	8103	7855	16946	3614	56586	32508
1987	141599	36368	47356	8557	9381	17988	3181	72174	46408
1988	179138	49826	65055	8915	10566	14953	4111	82099	51884
1989	150679	45317	57392	8894	10256	15417	4014	93784	68866
1990	159218	39365	47548	9644	9629	12026	1445	26248	19642
1991	153012	36551	46482	9945	10038	13460	1565	27018	20607

<sup>1</sup> Fra og med 1990 gjelder tallene enheter som oppfyller ett eller flere av følgende krav: Minst 50 frukttrær, minst 1 dekar jordbær, minst 1 dekar bringebær, minst 2 dekar grønnsaker på friland eller minst 300 m<sup>2</sup> veksthusareal.

<sup>1</sup> As from 1990 figures refer to holdings which meet at least one of these requirements: Minimum 50 fruit trees, 1 decare strawberry, 1 decare raspberry, 2 decares field grown vegetables or 300 m<sup>2</sup> of greenhouses.

Kilde: NOS Jordbruksstatistikk. Source: NOS Agricultural Statistics.

Tabell 14.11. Husdyr pr 31. juli<sup>1</sup>, 1 000 stk.Livestock per 31 July<sup>1</sup>, 1 000 heads

År Year	Hest Horse	Storfe Cattle	Av dette ku Of which cow	Sau <sup>2</sup> Sheep <sup>2</sup>	Geit Goat	Svin Pig	Fjørfe <sup>3</sup> (voksne) Poultry <sup>3</sup>	Sølvrev Silver fox	Blårev Blue fox	Mink Mink
1900 <sup>4</sup>	166	1007	..	1398	283	236	1586	..	..	..
1907 <sup>4</sup>	164	1088	723	1390	296	307	1411	..	..	..
1917 <sup>4</sup>	202	1150	743	1295	239	238	1884	..	..	..
1918	211	1046	720	1400	235	207	1676	..	..	..
1925	184	1151	773	1529	276	253	3173	..	..	..
1929	177	1224	755	1533	324	289	2929	30	2	..
1934	181	1295	793	1698	338	550	3513	<sup>5</sup> 214	<sup>5</sup> 8	<sup>5</sup> 4
1939	204	1455	864	1744	249	362	<del>3438</del>	493	29	26
1949	198	1224	769	1736	147	419	3711	120	84	72
1950	191	1237	766	1812	130	422	3912	130	73	87
1951	184	1231	755	1929	119	386	3321	129	85	145
1952	175	1152	711	1987	115	418	3197	102	65	210
1953	168	1150	697	1985	119	379	3385	56	38	270
1954	159	1181	679	1952	123	406	3563	29	50	360
1955	150	1171	658	1922	116	464	3482	24	80	500
1956	142	1119	640	1826	110	507	3954	14	51	715
1957	133	1103	630	1821	110	459	3838	6	38	780
1958	126	1116	622	1810	106	423	3477	4	52	800
1959	117	1105	598	1806	101	475	<del>3039</del>	3	71	797
1960	109	1129	603	1842	101	492	3108	3	127	1240
1961	102	1180	604	1855	102	534	2924	3	154	1390
1962	94	1159	592	1864	99	550	3017	2	127	1540
1963	86	1122	573	1881	101	515	3095	2	97	1870
1964	77	1102	552	1941	111	536	3402	1	125	2250
1965	67	1059	517	1989	108	568	3278	2	125	2813
1966	61	1041	503	2096	109	568	3774	2	157	3310
1967	53	996	478	2067	108	590	3876	1	165	3155
1968	47	1008	470	1946	98	610	3716	1	163	2950
1969 <sup>6</sup>	41	972	436	1 841	91	621	3270	3	198	3040
1970	35	943	424	1753	84	642	3710	2	203	3000
1971	31	932	414	1681	82	682	3804	2	210	2100
1972	27	940	414	1635	76	738	3838	2	236	2100
1973	25	966	413	1648	72	766	3997	2	267	2380
1974	24	955	404	1632	70	747	4121	2	265	2019
1975	23	915	387	1639	69	669	3822	3	303	1580
1976	22	921	386	1668	68	698	3798	4	334	1296
1977	21	945	382	1782	70	701	3766	5	343	1250
1978	20	954	375	1845	72	705	3758	6	377	1370
1979	21	969	372	1952	81	673	3828	25	444	1114
1980	18	985	375	1992	85	664	3469	19	492	1185
1981	16	1014	379	2154	91	689	3463	48	434	1061
1982	15	1009	384	2227	98	686	3684	56	509	1013
1983	15	975	381	2272	101	705	3682	85	426	838
1984	16	976	386	2351	101	720	4397	109	335	686
1985	16	970	376	2414	97	692	4101	153	411	735
1986	16	967	363	2340	94	738	4085	235	509	727
1987	16	945	348	2207	92	779	3981	342	430	665
1988	17	932	336	2210	92	745	3931	480	526	741
1989	17	949	340	2183	..	657	3442	443	297	660
1990	20	965	338	2231	..	720	3900	329	249	404
1991	21	974	339	..	..	728	3786	267	265	365

<sup>1</sup> Før 1985 pr 20 juni. <sup>2</sup> Pr 20. juni før 1985. Pr 1. juni fra 1985. <sup>3</sup> Fra 1949 høns, fra 1960 bare høner. <sup>4</sup> Pr 30. september.<sup>5</sup> Pr 1. september. <sup>6</sup> Fra og med 1969 gjelder tallene for driftsenheter med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.<sup>1</sup> Before 1985 per 20 June. <sup>2</sup> Per 20 June before 1985. Per 1 June from 1985. <sup>3</sup> From 1949 hens and cocks, from 1960 hens only.<sup>4</sup> Per 30 September. <sup>5</sup> Per 1 September. <sup>6</sup> Since 1969 figures refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use.

Kilde: NOS Jordbruksstatistikk. Source: NOS Agricultural Statistics.

**Tabell 14.12. Husdyrproduksjon.<sup>1</sup> Tonn**  
*Livestock products.<sup>1</sup> Tons*

År Year	Kjøtt Meat						Mjølkk Milk			Egg Eggs	Ull Wool
	I alt Total	Hest Horse	Storfe og kalv Beef and veal	Sau og lam Mutton and lamb	Geit og kje Goat and kid	Fjørfe- slakt Poultry	Flesk Pork	Ku- mjølk Cow's milk	Geit- mjølk Goat's milk		
1900	236500	1650	25600	8000	1250	..	23500	885000	25800	7138	2139
1907	238698	1600	27676	8110	1312	..	31000	1038000	26900	6756	2127
1917	244120	2020	32000	9000	1100	..	24000	1137000	23700	9240	1981
1927-28	252598	1501	37273	12468	1356	..	30566	1190000	28700	16925	2459
1939-40	68055	2326	47169	15627	1459	1474	39592	1540000	32100	19825	2677
1949-50	59207	2355	41128	13280	617	1827	44983	1567000	22500	26349	3062
1952	65169	2507	43535	16761	379	1987	41958	1501000	19100	23938	3996
1953	63602	2732	41658	16506	390	2361	39404	1533000	20300	25864	3993
1954	65956	2931	44781	15613	424	2207	42996	1491000	21300	26624	4060
1955	74962	2288	53930	16395	437	1912	48185	1470000	22100	29542	4017
1956	67400	2683	46832	14600	383	2902	51012	1519000	22800	31312	3835
1957	68646	2634	48511	14400	391	2707	49563	1544000	23100	29848	3842
1958	67858	2250	48646	14000	371	2611	45191	1506000	20200	28707	3905
1959	70025	2432	49271	15235	339	2937	48243	1538000	21200	31680	4556
1960	69647	2392	49385	15197	342	2541	53659	1610000	21100	33077	4645
1961	75179	2544	54712	15094	342	2697	54997	1603000	20400	31350	4071
1962	79806	2589	58622	15614	328	2818	56998	1641000	20600	32165	4488
1963	76864	2745	55971	15401	312	2598	51880	1656000	24100	31457	4827
1964	78359	2944	57078	15441	355	2700	54139	1642000	24800	31753	4771
1965	78571	2708	55679	16528	389	3102	58152	1640000	27000	32806	4954
1966	80827	2661	57164	17214	411	3429	58017	1677000	28700	36449	5302
1967	78486	2324	53594	18230	433	3891	58469	1695000	29500	37211	4953
1968	79084	2127	53939	17926	366	4653	62428	1760000	28700	36637	5182
1969	84969	2062	59598	17642	335	5176	65566	1731000	27300	38028	4830
1970	82381	1676	57181	17014	323	5921	64750	1704000	25600	37860	4474
1971	81407	1304	56530	16150	274	6622	69362	1744000	24200	37668	4267
1972	80953	1092	56515	15688	257	6987	75909	1807000	23800	37736	4097
1973	86187	785	61607	15386	263	7629	75890	1800000	21500	39383	3961
1974	94618	726	67845	16465	259	8658	78230	1800000	21300	40131	3869
1975	94155	867	68742	16471	252	7823	75761	1820000	21900	39297	4281
1976	85908	843	61434	16033	254	7344	74924	1876000	22500	38512	4208
1977	94867	863	68238	17328	278	8160	79070	1868000	22900	39170	4236
1978	97861	854	69409	18169	275	9154	76341	1844000	23000	43091	4272
1979	102877	812	72538	19432	277	9818	78932	1872000	23900	46124	4764
1980	101140	770	70306	18865	286	10913	83109	1943000	25800	46080	4611
1981	109817	887	76448	21486	319	10677	82971	1963000	27700	46894	4665
1982	115929	735	81325	23593	367	9909	81439	2019000	29500	52133	5231
1983	110925	670	75810	23406	384	10655	81313	1996000	28600	55915	5489
1984	107120	689	70596	24594	366	10875	84152	1993000	27800	55005	5102
1985	112280	723	74133	24891	387	12146	83770	1948000	28000	54708	5389
1986	115228	755	75386	25494	352	13241	85123	1955000	27500	54001	5710
1987	119093	759	77566	25785	378	14605	92321	1986000	29200	54200	5287
1988	119671	800	76565	24202	360	17744	89580	1921000	28500	54209	4859
1989	121234	864	76332	23881	356	19801	83644	1961000	27900	52773	4830
1990	127695	848	82802	23873	356	19816	83003	1963000	28600	50045	4964
1991 <sup>4</sup>	125462	909	80336	23754	345	20118	85057	1908000	27000	50995	5238

<sup>1</sup> Nyttbar produksjon, til salg, hjemmeforbruk og fôr. Beregnet av Budsjettneimnda for jordbruket fra 1939-40. <sup>2</sup> Ikke medregnet fjørfe. <sup>3</sup> Nytt beregningsgrunnlag. <sup>4</sup> Foreløpige tall.

<sup>1</sup> Livestock products for sale, home consumption and feed. From 1939-40 calculated by the Agricultural Budget Commission. <sup>2</sup> Excluding poultry.

<sup>3</sup> New base of calculation. <sup>4</sup> Provisional figures.

Kilde: Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning. Source: The Norwegian Institute of Agricultural Economics.

**Tabell 14.13. Produksjon pr dyr. Kg**  
Yield per animal. Kg

År Year	Mjølkeytelse pr ku Milk yield per cow	År Year	Mjølkeytelse Milk yield		Eggproduksjon pr høne Egg production per hen
			Pr ku Per cow	Pr mjølkegeit Per goat	
1865 .....	981	1925 .....	1534	170	6,3
1875 .....	1126	1935 .....	1698	..	..
		1939 .....	1761	220	..
1880 .....	1152	1946-47 ...	1664	179	6,0
1885 .....	1169	1949-50 ...	2092	211	7,3
		1954-55 ...	2314	233	8,1
1890 .....	1210	1959 .....	2564	283	9,0
1895 .....	1275	1969 .....	4001	386	8,8
		1979 .....	4900	383	10,9
1900 .....	1320	1989 .....	5625	396	15,4
1905 .....	1430				
1907 .....	1503	1990 .....	5677	413	15,5
1917 .....	1530	1991 .....	5689	419	15,6
1920 .....	1502				

Kilde: Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning. Source: The Norwegian Institute of Agricultural Economics.

**Tabell 14.14. Produksjon av pelsskinn. Stk.**  
Production of pelts of fur-bearing animals. Number

År Year	Sølvrev Silver fox	Blårev Blue fox	Mink Mink	År Year	Sølvrev Silver fox	Blårev Blue fox	Mink Mink
1939-40 ....	370000	21000	16000	1970-71 ....	1000	163000	2270000
1948-49 ....	107000	70000	55000	1971-72 ....	1000	163000	1600000
1949-50 ....	80000	71000	58000	1972-73 ....	1400	165000	1283000
				1973-74 ....	1400	179000	1456000
1950-51 ....	70000	56000	66000	1974-75 ....	1500	209000	1475000
1951-52 ....	88000	72000	85000	1975-76 ....	2100	249500	1050000
1952-53 ....	83000	58000	145000	1976-77 ....	2500	267000	950000
1953-54 ....	46000	28000	181000	1977-78 ....	3000	290000	925000
1954-55 ....	20000	33000	231000	1978-79 ....	4000	315000	950000
1955-56 ....	18000	62000	350000	1979-80 ....	5000	350000	900000
1956-57 ....	8000	42000	515000				
1957-58 ....	3500	27000	515000	1980-81 ....	12000	406000	850000
1958-59 ....	2400	33000	590000	1981-82 ....	31000	360000	811000
1959-60 ....	1600	60000	640000	1982-83 ....	32000	395000	737000
				1983-84 ....	83600	321000	620000
1960-61 ....	1900	94000	860000	1984-85 ....	67000	240700	516000
1962-63 ....	1500	105000	1060000	1984-85 ....	67000	240700	516000
1963-64 ....	1000	69000	1210000	1985-86 ....	97800	303000	553000
1964-65 ....	800	85000	1510000	1986-87 ....	153500	376000	550000
1965-66 ....	475	84000	1915500	1987-88 ....	223300	295700	509000
1966-67 ....	1000	120000	2513000	1988-89 ....	320400	359200	566800
1967-68 ....	850	131500	2240000	1989-90 ....	298800	208500	505700
1968-69 ....	500	130000	2114000				
1969-70 ....	1300	155000	2241000	1990-91 ....	222200	191700	309200
				1991-92 ....	165200	203000	286200

Kilde: Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning. Source: The Norwegian Institute of Agricultural Economics.

**Tabell 14.15. Offentlig kjøttkontroll. Slakt godkjent til folkemat. Tallet på slakt og vekt i alt**  
*Public meat inspection. Carcasses approved for human consumption. Number of carcasses and total weight*

År Year	Tallet på slakt Number					I alt Total	Vekt Weight					
	Hest Horse	Storfe Cattle	Kalv Calf	Sau og geit Sheep and goat	Svin Pig		Hest Horse	Storfe Cattle	Kalv Calf	Sau og geit Sheep and goat	Svin Pig	Andre dyr <sup>1</sup> Other animals <sup>1</sup>
	1 000 stk. heads						Tonn Tons					
1952 ...	8	185	191	400	331	..	..	..	..	..	..	..
1953 ...	9	183	182	454	326	..	..	..	..	..	..	..
1954 ...	10	202	175	433	348	..	..	..	..	..	..	..
1955 ...	8	269	211	484	452	..	..	..	..	..	..	..
1956 ...	8	225	194	426	507	..	..	..	..	..	..	..
1957 ...	8	218	187	433	484	..	..	..	..	..	..	..
1958 ...	7	241	184	454	446	..	..	..	..	..	..	..
1959 ...	8	243	170	428	481	..	..	..	..	..	..	..
1960 ...	8	242	157	425	585	..	2207	38147	3518	7415	41119	..
1961 ...	9	290	161	445	621	..	2339	44344	4012	7511	43793	..
1962 ...	9	317	179	464	671	115077	2381	48552	4228	8005	46949	4962
1963 ...	9	292	162	444	599	108707	2525	47352	3845	7754	42575	4656
1964 ...	10	291	146	461	620	113203	2706	48572	3696	7996	45413	4820
1965 ...	9	285	131	498	700	120340	2495	48201	3682	8936	50822	6204
1966 ...	9	283	122	557	696	121490	2447	49169	3622	9675	50703	5874
1967 ...	8	261	118	585	698	119321	2135	44680	3816	10560	51103	7027
1968 ...	7	251	95	539	755	124624	1955	45094	3487	9897	55229	8962
1969 ...	7	279	88	536	807	132278	1898	51099	3659	9713	59344	6565
1970 ...	6	265	91	500	807	130038	1543	48323	3827	9164	59416	7765
1971 ...	4	248	86	440	857	133368	1199	46951	3722	8246	64249	9001
1972 ...	4	238	76	417	950	140553	996	46639	3557	7914	71052	10395
1973 ...	3	257	65	445	942	143160	721	50881	3168	8223	70153	10014
1974 ...	2	292	71	589	937	155770	655	57752	3379	11333	71656	10995
1975 ...	3	300	69	649	898	158446	798	60465	3242	12818	70533	10590
1976 ...	3	274	48	701	867	153879	777	56750	2423	13788	69243	11631
1977 ...	3	297	35	804	917	168151	802	63207	1928	15651	74932	13353
1978 ...	3	305	33	860	892	171290	829	65474	1799	16603	73231	14578
1979 ...	3	319	31	926	925	176679	790	68818	1857	17313	76182	14720
1980 ...	3	309	30	924	994	185132	746	67128	1899	17396	81875	16088
1981 ...	3	332	27	1012	1018	193881	865	73428	1715	19029	82948	15896
1982 ...	3	359	55	1112	1053	197700	713	77322	2781	21190	81117	14579
1983 ...	3	333	62	1117	1059	192791	643	71968	2449	21197	81291	15241
1984 ...	3	311	57	1181	1105	191186	654	66967	2162	22542	84444	14417
1985 ...	3	325	57	1238	1088	195997	682	70585	2240	23161	83801	15528
1986 ...	3	328	37	1197	1101	197640	697	71788	2038	22399	85438	15280
1987 ...	3	327	41	1226	1189	211723	703	73817	2447	24182	92606	17967
1988 ...	3	316	27	1172	1201	208849	733	73718	1770	23321	89795	19512
1989 ...	3	311	19	1164	1127	204515	798	74016	1340	23097	83821	21441
1990 ...	3	334	18	1167	1118	210292	821	80049	1281	23118	83326	21427
1991 ...	3	325	16	1173	1128	210023	871	77927	1228	22576	85469	21962

<sup>1</sup> Fjørfe, rein, hval mv.

<sup>1</sup> Poultry, reindeer, whale etc.

Kilde: NOS Jordbruksstatistikk. Source: NOS Agricultural Statistics.

**Tabell 14.16. Forbruk av kraftfôr<sup>1</sup> etter norsk/importert råstoff**  
*Consumption of concentrated feed<sup>1</sup> by domestic/imported crude materials*

År Year	Samlet forbruk Total consumption			Proteinkraftfôr Protein concentrates			Karbohydratkraftfôr Carbohydrate concentrates		
	I alt Total	Importert råstoff Imported crude materials	Norsk råstoff Domestic crude materials	I alt Total	Importert råstoff Imported crude materials	Norsk råstoff Domestic crude materials	I alt Total	Importert råstoff Imported crude materials	Norsk råstoff Domestic crude materials
1952	602,9	343,3	259,6	144,9	77,3	67,6	458,0	266,0	192,0
1953	546,5	304,0	242,5	132,1	81,0	51,1	414,4	223,0	191,4
1954	609,2	366,8	242,4	160,8	103,6	57,2	448,4	263,2	185,2
1955	730,3	439,3	291,0	195,2	141,6	53,6	535,1	297,7	237,4
1956	772,9	450,0	322,9	200,5	145,4	55,1	572,4	304,6	267,8
1957	728,0	287,6	440,4	180,4	124,4	56,0	547,6	163,2	384,4
1958	779,8	394,2	385,6	192,6	155,1	37,5	587,2	239,1	348,1
1959	814,1	455,8	358,3	197,5	161,7	35,8	616,6	294,1	322,5
1960	865,8	464,8	401,0	211,5	167,6	43,9	654,3	297,2	357,1
1961	901,4	413,0	488,4	221,5	181,6	39,9	679,9	231,4	448,5
1962	957,5	550,4	407,1	247,3	213,4	33,9	710,2	337,0	373,2
1963	951,0	534,9	416,1	253,8	223,9	29,9	697,2	311,0	386,2
1964	1006,5	525,5	481,0	263,4	240,7	22,7	743,1	284,8	458,3
1965	1100,3	617,8	482,5	283,7	252,2	31,5	816,6	365,6	451,0
1966	1146,5	690,1	456,4	306,2	269,1	37,1	840,3	421,0	419,3
1967	1227,0	783,3	443,7	323,7	280,6	43,1	903,3	502,7	400,6
1968	1292,3	748,3	544,0	322,6	275,1	47,5	969,7	473,2	496,5
1969	1325,8	568,3	757,5	301,8	244,0	57,8	1024,0	324,3	699,7
1970	1324,6	736,5	588,1	278,9	242,8	36,1	1045,7	493,7	552,0
1971	1372,9	630,7	742,2	260,7	226,6	34,1	1112,2	404,1	708,1
1972	1437,7	674,5	763,2	268,0	232,8	35,2	1169,7	441,7	728,0
1973	1498,1	779,8	718,3	234,9	208,4	26,5	1263,2	571,4	691,8
1974	1484,9	722,4	762,5	213,6	190,5	23,1	1271,3	531,9	739,4
1975	1404,6	602,7	802,0	208,3	185,1	23,2	1196,4	417,6	777,8
1976	1469,2	727,3	741,9	228,6	200,1	28,5	1240,6	527,2	713,4
1977 <sup>2</sup>	1469,0	734,8	734,2	228,4	200,0	28,4	1240,6	534,8	705,8
1978	1467,2	534,6	932,6	223,8	183,9	39,9	1243,4	350,7	892,7
1979	1575,3	589,8	985,5	234,8	191,2	43,6	1340,5	398,6	941,9
1980	1645,0	727,7	917,3	260,5	207,7	52,8	1384,5	520,0	864,5
1981	1636,2	656,5	979,7	252,4	196,2	56,2	1383,8	460,3	923,5
1982	1577,0	644,5	932,5	261,2	202,7	58,5	1315,8	441,8	874,0
1983	1493,5	470,9	1022,6	254,1	186,1	67,9	1239,5	284,8	954,7
1984	1476,2	387,3	1088,9	252,1	182,2	69,9	1224,1	205,1	1019,0
1985	1529,0	311,7	1217,3	292,8	193,2	99,6	1236,2	118,5	1177,7
1986	1612,8	442,6	1170,2	316,6	221,0	95,6	1296,2	221,6	1074,6
1987	1679,1	602,8	1076,3	340,4	228,9	111,5	1338,7	373,9	964,8
1988	1673,9	578,5	1095,4	380,0	241,8	138,2	1293,9	336,7	957,2
1989	1677,4	641,4	1036,0	389,6	250,7	138,9	1287,8	390,7	897,1
1990 <sup>3</sup>	1825,2	679,5	1145,7	411,9	234,9	177,0	1413,3	444,6	968,7
1991	1780,6	538,3	1242,3	378,7	230,7	148,0	1401,9	307,6	1094,3

<sup>1</sup> Omsetning av kraftfôr til fiskeoppal er inkludert fra og med 1984. <sup>2</sup> Fra 1977 medregnet herdet marint fett. <sup>3</sup> Fra 1990 medregnet flere fôrvarer.  
<sup>1</sup> Sale of concentrated feed for fish rearing is included for 1984 and later years. <sup>2</sup> From 1977 including saturated marine fats. <sup>3</sup> From 1990 more products are included.

Kilde: Statkorn. Source: Norwegian Grain.



Tabell 14.17. Forbruk av handelsgjødsel. Tonn grunnstoff

Consumption of commercial fertilizers. Metric tons of N, P and K

År Year	Nitrogen (N) Nitrogen	Fosfor (P) Phos- phorus	Kalium (K) Potas- sium	År Year	Nitrogen (N) Nitrogen	Fosfor (P) Phos- phorus	Kalium (K) Potas- sium
1900	150	654	208	1960	48451	19410	45794
1907	238	2161	1320	1961	47715	19477	44042
1917	2924	2979	4216	1962	49880	19789	44358
1929	4325	4201	7611	1963	54682	20340	44855
1930	5167	4812	8717	1964	55783	20717	45827
1931	5062	4295	7834	1965	58687	21159	46667
1932	5125	4264	5769	1966	59884	20880	46934
1933	5613	4273	6123	1967	63112	21730	47296
1934	6006	5023	7332	1968	67556	22955	48793
1935	7200	5602	11786	1969	68908	23027	49393
1936	8370	6440	11312	1970	76843	23578	54580
1937	9000	6671	12035	1971	77328	23477	57150
1938	9444	6932	12645	1972	78332	24365	58482
1939	10270	6464	12305	1973	80165	25259	61080
1940	11652	6133	12007	1974	91290	27000	66443
1941	20098	4587	18256	1975	87021	24899	60733
1942	16270	2254	24634	1976	91602	24760	59981
1943	21458	349	16932	1977	94693	25908	60631
1944	17187	523	18260	1978	102099	27537	67160
1945	21500	567	14967	1979	102715	27233	67888
1946	18988	7327	12854	1980	110785	28962	72843
1947	20905	9890	24053	1981	102513	26980	66748
1948	23302	11754	27588	1982	107546	28291	69192
1949	25216	14108	35056	1983	109120	27638	68815
1950	36864	16171	41837	1984	110648	27382	68637
1951	30699	14949	34433	1985	110803	24828	66979
1952	33397	15490	37378	1986	106011	22752	63277
1953	36009	16558	39639	1987	109807	21935	62580
1954	34078	16252	38826	1988	111208	19699	60927
1955	35242	15832	38757	1989	110138	17376	56353
1956	37936	16047	41091	1990	110418	16002	54389
1957	43508	17910	44440	1991	110790	15190	53326
1958	42839	17637	41572	1992	110875	14818	52430
1959	46654	18754	43550				

K i l d e: Statens tilsynsinstitusjoner i landbruket. Source: The National Agricultural Inspection Service.

Tabell 14.18. Maskiner i jordbruket

Farm machinery

År Year	4-hjuls- og belte- traktorer 4 wheeled and belt- tractors	2-hjuls- traktorer 2 wheeled tractors	Gjødsel- spredere for handelsgjødsel Fertilizer distributors	Fôrhøstere Flail forage harvesters	Skur- treskere Combine harvesters	Potet- opptakere Potato diggers	Mjølke- maskin- anlegg Milking machines
1939	..	..	6470	..	..	17429	1166
1949	9506	224	9701	..	..	27610	6357
1959 <sup>1</sup>	44287	10071	29002	..	4634	41050	39868
1969 <sup>1</sup>	89167	20172	38416	12140	10851	31253	51539
1979 <sup>1</sup>	130202	17723	54758	37151	16093	36613	44033
1989 <sup>1</sup>	154696	8158	..	..	16671	..	..

<sup>1</sup> Gjelder enheter med minst 5 dekar jordbruksareal i drift.<sup>1</sup> Refer to holdings with at least 5 decares agricultural area in use.

K i l d e: NOS Landbrukstelling 1989. Source: NOS Census of Agriculture and Forestry 1989.

Tabell 14.19. Prisindeks for jordbruket. 1985 = 100

Index of agricultural prices. 1985 = 100

År Year	Jordbruksprodukter <i>Farm products</i>			Produksjonsmidler og produksjonstjenester <i>Means of production and production services</i>			Leid arbeidskraft <i>Hired labour</i>
	I alt <i>Total</i>	Plante- produkter <i>Crops</i>	Husdyr- produkter <i>Livestock products</i>	I alt <i>Total</i>	Uvarige produksjons- midler <i>Short-term means of production</i>	Varige produksjons- midler <i>Long-term means of production</i>	
1930	6	6	6	5	5	4	1
1931	6	6	5	4	4	4	1
1932	5	6	5	4	5	4	1
1933	5	6	5	4	5	4	1
1934	5	7	5	4	5	4	1
1935	6	8	5	4	5	4	1
1936	6	8	6	5	5	4	1
1937	7	9	6	6	6	5	1
1938	7	9	7	6	6	5	1
1939	7	9	7	6	7	5	1
1940	9	12	8	7	8	5	1
1941	10	13	10	8	10	6	2
1942	12	14	11	9	10	7	2
1943	12	15	12	9	10	7	2
1944	13	16	12	9	10	7	3
1945	14	16	13	9	9	7	3
1946	15	18	13	9	10	8	3
1947	17	20	16	9	9	9	4
1948	17	18	17	9	9	9	4
1949	18	19	17	10	10	10	5
1950	19	22	18	11	13	10	5
1951	20	24	19	13	14	10	5
1952	21	26	20	14	15	11	6
1953	20	19	20	14	15	12	7
1954	22	26	21	14	15	12	7
1955	23	30	21	14	15	12	7
1956	24	27	22	15	17	13	8
1957	24	27	23	16	18	13	8
1958	25	26	24	17	19	13	8
1959	26	27	25	17	19	14	9
1960	25	26	24	17	19	14	9
1961	26	28	25	17	19	14	10
1962	27	33	26	18	20	16	11
1963	27	30	26	19	21	16	12
1964	28	33	27	19	21	17	13
1965	31	34	30	21	23	18	14
1966	31	34	30	22	23	19	15
1967	32	36	31	22	24	20	15
1968	33	36	32	23	24	21	16
1969	34	38	33	24	24	25	19
1970	35	39	34	25	26	23	21
1971	36	38	35	26	27	24	25
1972	37	40	37	28	28	26	27
1973	39	42	39	30	30	28	29
1974	43	43	43	35	36	33	35
1975	49	48	50	43	42	44	42
1976	57	55	58	48	47	48	48
1977	63	60	64	53	52	55	54
1978	67	62	69	57	57	58	60
1979	70	67	71	60	59	62	60
1980	74	71	76	68	68	68	68
1981	81	81	81	77	78	75	74
1982	85	87	85	84	84	83	82
1983	88	94	86	90	90	89	89
1984	94	98	92	95	95	93	93
1985	100	100	100	100	100	100	100
1986	109	107	109	107	104	113	110
1987	112	110	112	114	108	125	119
1988	113	111	114	121	112	132	126
1989	117	112	119	123	116	136	132
1990	118	114	119	127	119	141	140
1991	120	115	122	132	123	148	146

Kilde: Landbrukets Priscentral. Source: The Agricultural Price Reporting Office.

**Tabell 14.20. Produsentpriser på jordbruksvarer<sup>1</sup>**  
*Prices received for agricultural commodities<sup>1</sup>*

År Year	Hvete Wheat	Rug Rye	Bygg Barley	Havre Oats	Høy Hay	Potet Potatoes	Okse- kjøtt Beef	Saue- kjøtt Mutton	Flesk Pork	Egg Eggs
1917	60,00	60,00	50,00	45,00	..	..	..	..	..	..
1921	54,53	50,08	39,67	..	18,58	19,98	3,75	..	3,42	5,21
1925	45,78	36,71	34,57	..	12,50	21,57	3,48	..	3,18	3,06
1930	21,39	15,51	14,29	13,22	7,76	7,24	1,80	1,66	1,21	1,54
1935	24,00	20,00	17,53	14,42	7,85	8,71	1,34	1,17	1,11	1,25
1936	24,05	20,74	17,92	15,29	8,15	7,51	1,35	1,24	1,23	1,41
1937	26,83	22,00	21,75	17,45	<u>8,71</u>	<u>8,84</u>	<u>1,66</u>	<u>1,42</u>	<u>1,32</u>	<u>1,51</u>
1938	25,25	22,00	20,88	18,00	6,64	10,59	1,60	1,57	1,39	1,55
1939	24,00	22,00	20,00	18,19	7,42	9,21	1,44	1,54	1,50	1,44
1940	26,40	24,40	23,51	20,60	13,04	13,89	1,65	1,86	1,78	1,85
1941	32,00	30,80	28,00	25,00	15,44	14,64	2,25	2,18	2,40	2,61
1942	35,40	35,00	32,20	29,60	16,25	17,89	2,31	2,65	2,55	2,73
1943	36,80	36,20	34,40	32,00	16,86	19,45	2,31	2,96	2,55	2,73
1944	38,00	38,00	35,00	32,00	16,85	19,62	2,31	2,96	2,55	2,73
1945	39,60	38,00	35,00	32,00	16,76	20,37	2,64	3,15	2,78	3,20
1946	44,00	41,60	37,00	33,20	17,33	18,94	3,37	3,67	3,41	4,00
1947	47,00	47,00	40,00	35,00	20,18	22,03	3,67	4,20	3,78	4,00
1948	51,00	51,00	43,50	38,00	20,28	20,18	4,07	4,50	4,18	4,00
1949	55,00	55,00	47,00	41,00	18,76	20,68	4,30	4,78	4,40	3,95
1950	60,00	60,00	51,50	45,00	18,15	22,29	4,30	4,79	4,47	3,55
1951	69,00	69,00	59,50	51,50	24,37	24,35	4,35	5,18	4,70	4,58
1952	78,00	78,00	67,00	57,50	27,38	27,80	5,09	4,89	4,94	4,73
1953	83,00	83,00	71,00	61,00	22,16	21,75	5,41	4,81	4,98	4,12
1954	86,50	83,00	70,50	61,00	19,85	27,08	5,98	5,51	5,54	3,91
1955	90,00	83,00	70,00	61,00	25,64	33,03	5,59	5,32	4,99	4,26
1956	90,00	83,00	70,00	61,00	<u>26,67</u>	<u>30,27</u>	<u>5,55</u>	<u>5,15</u>	<u>4,77</u>	<u>4,19</u>
1957	90,00	83,00	70,00	61,00	22,42	22,96	6,00	5,75	5,30	4,38
1958	90,00	83,00	70,00	61,00	21,00	35,83	6,24	6,04	5,46	4,75
1959	90,00	83,00	70,00	61,00	24,42	33,75	6,27	6,58	5,57	4,74
1960	90,00	83,00	70,00	61,00	24,10	30,00	6,41	6,42	5,43	4,77
1961	95,00	88,00	71,50	62,50	20,00	27,00	6,47	6,60	5,48	4,72
1962	101,00	94,00	74,00	65,00	24,00	35,00	6,67	6,97	5,49	4,87
1963	102,00	95,00	75,00	66,00	27,00	36,00	6,63	7,16	5,69	5,05
1964	102,50	95,50	75,50	66,50	26,00	31,00	6,89	7,17	5,87	5,21
1965	104,50	97,50	77,50	68,50	27,00	37,00	7,36	7,29	5,86	5,33
1966	107,50	100,50	80,50	71,50	30,00	34,00	7,66	7,57	5,95	5,22
1967	112,00	105,00	85,00	78,00	36,00	<u>38,00</u>	8,43	7,33	6,50	5,20
1968	112,00	105,00	93,00	86,00	39,00	<sup>2</sup> 43,00	8,96	7,73	6,70	5,50
1969	112,00	105,00	93,00	86,00	35,00	49,00	9,50	8,13	6,96	5,34
1970	116,00	109,00	97,00	90,00	45,00	59,00	9,67	8,80	7,24	5,46
1971	116,00	109,00	97,00	90,00	46,00	53,00	9,94	9,93	7,66	5,50
1972	116,00	109,00	97,00	90,00	43,00	68,00	10,48	10,63	7,44	5,50
1973	118,00	111,00	99,00	92,00	41,00	70,00	11,55	11,24	7,61	5,47
1974	128,00	115,00	103,00	96,00	63,00	66,00	12,38	12,75	8,27	5,64
1975	137,00	124,00	112,00	105,00	93,00	85,00	13,83	13,99	9,90	6,38

<sup>1</sup> For korn Statkorns pris for basis kvalitet. Fra og med 1982 gjelder prisene i produksjonssone 0. Fra 1. juli 1990 gjelder prisene korn med 15,0 prosent vann. For de øvrige vareslagene partisalgs fra produsent, prima vare levert avsetningsstedet. Oppgaver fra Landbrukets Priscentral. 1921-1937 gjennomsnitt for ca. 20 byer. 1938-1956 gjennomsnitt for 6 av de største byene. Fra 1957 priser på hovedmarkedet. <sup>2</sup> Røde matpoteter fra og med 1968.

<sup>1</sup> For grain basic price paid by Norwegian Grain. Since 1982 the prices refer to production zone 0. From 1 July 1990 the prices refer to grains with 15.0 per cent water. For the other agricultural commodities prices received by farmers for prime quality commodities. Reported by the Agricultural Price Reporting Office. 1921-1937 average for about 20 towns. 1938-1956 average for 6 of the largest towns. As from 1957 prices in the principal market. <sup>2</sup> Red potatoes for food from 1968.

Kilde: Landbrukets Priscentral. Source: The Agricultural Price Reporting Office.

Tabell 14.20 (forts.). Produsentpriser på jordbruksvarer<sup>1</sup>Prices received for agricultural commodities<sup>1</sup>

År Year	Hvete Wheat	Rug Rye	Bygg Barley	Havre Oats	Høy Hay	Potet Potatoes	Okse- kjøtt Beef	Saue- kjøtt Mutton	Flesk Pork	Egg Eggs
1976 . . . .	151,00	138,00	126,00	118,00	105,00	116,00	16,54	16,60	11,38	7,75
1977 . . . .	164,00	151,00	139,00	131,00	103,00	108,00	19,42	19,47	13,37	9,00
1978 . . . .	176,00	163,00	151,00	143,00	110,00	84,00	21,55	20,79	14,62	9,93
1979 . . . .	176,00	163,00	151,00	143,00	109,00	111,00	22,85	21,28	15,01	10,00
1980 . . . .	198,00	185,00	169,00	159,00	117,00	121,00	24,14	23,56	16,12	9,81
1981 . . . .	227,00	214,00	193,00	180,00	120,00	132,00	26,83	28,08	18,34	11,11
1982 . . . .	257,00	244,00	213,00	192,00	122,00	151,00	27,73	26,32	19,89	11,41
1983 . . . .	278,00	265,00	228,00	202,00	131,00	159,00	27,44	25,45	20,28	11,31
1984 . . . .	294,00	281,00	241,00	213,00	129,00	167,00	29,72	26,38	21,80	11,28
1985 . . . .	303,00	290,00	250,00	220,00	126,00	160,00	32,25	27,58	23,11	12,17
1986 . . . .	306,00	293,00	252,00	222,00	185,00	194,00	35,06	28,87	25,48	13,42
1987 . . . .	306,00	293,00	252,00	222,00	228,00	210,00	36,99	29,68	25,82	13,08
1988 . . . .	308,00	299,00	258,00	228,00	143,00	204,00	36,97	31,42	25,15	13,55
1989 . . . .	309,00	300,00	261,00	231,00	172,00	209,00	37,93	31,68	-	12,88
1990 . . . .	321,00	302,00	277,00	249,00	170,00	202,00	36,10	27,71	<sup>2</sup> 27,31	12,71
1991 . . . .	284,00	265,00	240,00	212,00	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Se note 1, foregående side. <sup>2</sup> Fra 1. juli 1989 gjelder prisene stjernegrisk vektgruppe 4 (70,1-72,0 kg), og er derfor ikke sammenliknbare med tidligere tall.

<sup>1</sup> See note 1, preceding page. <sup>2</sup> From 1 July 1989 pork prices refer to weight group 4 (70.1-72.0 kilos) prime class, and can not be compared with prices for previous periods.

Tabell 14.21. Jordbrukets totalregnskap<sup>1</sup>. Mill. kr

	1939	1949	1959	1969	1979	1980	1981	1982	1983	1984
<b>Inntekter</b>										
<b>Inntekter i alt</b> . . . . .	651,9	1601,0	2835,8	4631,5	12437,0	14068,1	15766,9	16976,0	16887,6	18962,3
<b>Planteprodukter i alt</b> . .	127,1	274,7	581,0	1188,0	2846,2	3383,6	3770,0	4367,4	4359,2	5565,6
Korn . . . . .	36,2	66,1	162,0	471,6	1392,9	1706,2	1945,7	2419,4	2281,2	3394,3
Poteter . . . . .	30,8	88,1	130,7	203,5	309,7	340,7	354,9	380,1	390,0	412,1
Stråfôr . . . . .	0,6	1,3	3,1	4,8	20,3	22,7	25,2	26,4	28,5	28,3
Grønnsaker . . . . .	17,9	37,7	97,7	171,2	369,7	431,9	499,4	496,3	536,0	518,9
Frukt, bær, blomster . .	41,6	81,5	187,5	336,9	753,6	882,1	944,7	1045,2	1123,5	1212,0
<b>Husdyrprodukter i alt</b> . .	485,2	1194,6	2014,6	3245,2	8880,9	9697,7	11080,2	11832,1	11759,0	12606,5
Mjølke . . . . .	248,9	613,5	1064,7	1639,1	4321,1	4790,4	5262,1	5747,3	5806,7	6231,8
Kjøtt . . . . .	94,1	222,2	677,6	1131,4	3616,0	3976,2	4739,1	4909,2	4760,4	5072,5
Fløsk . . . . .	59,4	184,6	677,6	1131,4	3616,0	3976,2	4739,1	4909,2	4760,4	5072,5
Huder og skinn . . . . .	10,1	13,1								
Ull . . . . .	5,2	19,5	37,9	44,2	87,2	96,7	127,3	161,1	181,1	181,6
Egg . . . . .	33,6	106,7	146,2	215,4	475,6	474,1	537,5	590,9	687,7	673,2
Levende dyr . . . . .	0,2	0,8	2,7	1,3	7,4	5,0	11,7	17,6	8,9	10,4
Pelsdyr . . . . .	28,3	27,1	78,9	205,1	350,4	318,0	352,1	361,2	269,7	370,5
Rein, kaniner osv. . . . .	5,4	7,1	6,6	8,7	23,2	37,3	50,4	44,8	44,5	66,5
Andre inntekter . . . . .	55,7	104,4	181,3	261,4	677,0	775,8	861,5	890,3	804,6	795,0
Lagerendringer . . . . .	-16,1	27,3	58,9	-63,1	32,8	211,0	55,2	-113,6	-34,3	-4,8
<b>Kostnader</b>										
<b>Kostnader i alt</b> . . . . .	312,4	590,3	1490,0	2775,7	8440,0	9661,8	10909,3	11935,2	12486,3	13177,6
Handelsgjødsel . . . . .	21,4	66,6	114,3	178,6	518,9	572,3	731,8	896,6	1000,5	1125,8
Innkjøpt fôr . . . . .	118,1	180,2	584,8	1127,6	3299,5	3806,8	4163,7	4368,9	4344,1	4442,3
Såfrø og planter . . . . .	6,2	17,4	39,9	64,5	214,0	228,0	263,4	283,2	317,2	348,8
Andre kostnader <sup>2</sup> . . . . .	50,8	94,1	255,1	520,7	1825,8	2163,8	2480,1	2777,6	2938,3	3208,8
Vedlikehold . . . . .	..	..	129,4	221,6	734,3	826,7	940,2	1056,1	1089,5	1090,3
Kapitalsliit <sup>2</sup> . . . . .	115,9	232,0	366,4	662,7	1847,5	2064,2	2330,3	2552,8	2796,7	2961,8
Nettoprodukt . . . . .	339,5	1010,7	1345,9	1855,8	3997,0	4406,0	4857,6	5040,9	4402,2	5784,8
+ Statstilskott <sup>3</sup> . . . . .	10,3	26,0	103,0	278,9	2745,8	2878,3	3400,5	3962,1	4202,8	4223,3
- Renter av lånt kapital	-101,8	-111,1	41,9	118,3	639,5	808,8	1047,2	1262,8	1480,8	1558,3
Prisstigningsgevinst på lånt kapital . . . . .	..	..	37,0	169,2	476,1	919,1	1155,2	919,1	911,5	940,7
Vederlag til arbeid og egenkapital . . . . .	248,0	925,6	1444,0	2185,5	6579,4	7394,6	8366,1	8659,3	8035,7	9390,5
Volumprisindeks 1959 = 100:										
Plante- og husdyrprodukter	..	..	100	127,1	148,8	154,3	157,3	164,4	159,1	169,0
Jordbrukets produksjonsvolum	..	..	100	118,7	139,0	146,0	147,1	151,5	146,4	154,9
Jordbrukets produksjonsmidler	..	..	100	142,2	164,6	170,2	170,0	169,9	166,0	165,3
Jordbrukets nettoprodukt	..	..	100	93,6	113,2	123,2	126,1	139,1	130,7	158,9

<sup>1</sup> Oppgaver fra Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning. <sup>2</sup> Inkl. investeringsavgift fra 1970. <sup>3</sup> Ekskl. tilskudd som er innregnet i de enkelte inntekts- og kostnadsposter.

K i l d e: Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning.

Aggregate account of agriculture<sup>1</sup>. Million kroner

1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
							<i>Income</i>
19766,8	21409,0	23360,4	23423,0	24793,5	26450,0	25326,0	<i>Total income</i>
5130,2	5135,0	5645,1	5535,5	6048,3	7662,2	6756,8	<i>Crops, total</i>
2836,2	2645,5	3023,4	2577,7	3052,7	4620,7	3598,8	<i>Grains</i>
415,2	480,2	430,6	530,2	529,7	531,7	538,0	<i>Potatoes</i>
29,4	36,0	37,9	39,1	42,1	41,6	40,8	<i>Hay</i>
544,4	628,2	609,2	671,1	646,8	666,5	702,6	<i>Vegetables</i>
1305,0	1345,1	1544,0	1717,4	1777,0	1801,7	1876,6	<i>Fruits, berries, flowers</i>
13961,6	15428,1	16836,8	16910,4	17487,9	17848,1	17464,2	<i>Livestock products, total</i>
6741,5	7618,8	8196,4	8502,7	9119,2	9631,6	9408,4	<i>Milk</i>
5891,2	6445,6	7059,5	7004,2	7006,8	7029,2	6789,5	<i>Meat</i>
							<i>Pork</i>
							<i>Hides and skins</i>
201,5	223,9	219,4	206,7	226,2	235,8	248,2	<i>Wool</i>
723,3	795,9	796,5	811,6	762,7	717,6	750,0	<i>Eggs and poultry</i>
8,9	10,6	16,5	14,1	10,4	8,3	10,2	<i>Live animals</i>
349,2	287,1	499,9	318,7	277,0	153,7	183,5	<i>Fur-bearing animals</i>
46,0	46,2	48,6	52,4	85,6	71,9	74,8	<i>Reindeer, rabbits etc.</i>
804,5	887,3	947,5	996,5	972,1	987,5	947,4	<i>Other income</i>
-129,8	-41,5	-69,4	-19,4	285,1	-47,8	157,5	<i>Change in stocks</i>
							<i>Expenditure</i>
14236,0	15217,0	16771,7	17388,8	17798,7	18215,6	18580,2	<i>Total expenditure</i>
1184,0	1203,5	1247,0	1300,4	1259,0	1279,2	1264,9	<i>Fertilizers</i>
4950,0	5310,8	5955,4	5975,3	6159,2	6150,4	6007,3	<i>Purchased feeds</i>
375,8	449,5	477,3	486,9	479,8	508,6	525,2	<i>Seeds and plants</i>
3450,0	3466,2	3754,2	3955,8	4045,7	4245,4	4524,6	<i>Other expenditure<sup>2</sup></i>
1120,5	1208,6	1354,0	1444,1	1499,2	1546,4	1603,8	<i>Maintenance</i>
3155,6	3578,8	3983,8	4226,3	4355,8	4485,7	4654,4	<i>Depreciation</i>
5530,7	6192,3	6588,7	6034,1	6994,9	8234,4	6746,1	<i>Net product</i>
4225,2	3977,8	4265,5	4779,3	5040,6	5269,3	6255,9	<i>+ Subsidies<sup>3</sup></i>
-1689,4	-2015,9	-2495,5	-2752,9	-2682,2	-2713,9	-2669,8	<i>- Interest on borrowed capital</i>
936,8	1738,5	2140,2	1319,3	1140,3	529,4	789,4	<i>Profit on borrowed capital from inflation</i>
9003,3	9892,7	10498,9	9379,7	10493,6	11319,2	11121,6	<i>Estimated total remuneration for labour input and own capital</i>
163,4	161,0	169,1	164,4	167,9	180,8	177,0	<i>Volume index. 1959 = 100:</i>
148,8	147,6	154,3	150,5	154,9	163,9	161,4	<i>Crop and livestock products</i>
166,8	167,6	171,7	169,7	169,2	165,8	163,9	<i>Volume of production</i>
137,4	132,6	145,5	137,1	152,6	196,0	191,0	<i>Use of goods and services</i>
							<i>Net product</i>

<sup>1</sup> Data from Norwegian Institute of Agricultural Economics. <sup>2</sup> Incl. investment levy from 1970. <sup>3</sup> Excl. subsidies included in the various items of revenue and expenditure.

Source: Norwegian Institute of Agricultural Economics.

**Tabell 14.22. Regnskapsresultater i jordbruket<sup>1</sup>**  
*Operating results of farms<sup>1</sup>*

År Year	Tallet på bruk Number of holdings	Innmarksareal Farm land	Jordbrukskapital pr 31. des. Agricultural assets per 31 December	Produksjonsinntekter Production receipts	Kostnader Expenditure		Driftsoverskudd Net farm income	Familiens arbeidsfortjeneste <sup>2</sup> Family labour earnings <sup>2</sup>	Lønnssevne <sup>3</sup> Wage-paying ability <sup>3</sup>	Forrentning <sup>4</sup> Interest on invested capital <sup>4</sup>	Nettoinntekt <sup>5</sup> Net income from all activities <sup>5</sup>
					I jordbruket In agriculture						
					I alt Total	Leid hjelp Hired workers					
1 000 kr kroner											
1954	1004	120	43,5	26,8	18,4	2,5	8,5	6,5	11,5	1,7	11,4
1955	1016	125	43,9	29,1	20,9	2,4	8,1	5,8	10,9	1,0	12,7
1956	1000	128	47,5	35,3	22,5	2,7	12,8	10,3	16,1	4,6	18,1
1957	1001	131	47,8	33,2	24,2	2,6	9,0	6,0	11,7	0,4	13,3
1958	1030	129	76,5	34,0	25,0	5,6	9,0	6,0	11,6	-0,4	13,1
1959	1015	129	77,9	37,4	26,7	5,8	10,7	7,6	13,4	1,0	14,7
1960	1002	129	79,3	39,6	27,8	5,8	11,8	8,7	14,5	1,3	15,7
1961	1027	131	82,8	43,7	30,1	6,2	13,6	10,3	16,6	1,7	17,6
1962	1031	130	84,0	43,4	31,0	6,1	12,4	9,1	15,2	-0,8	16,8
1963	1043	132	87,5	45,9	33,1	6,2	12,8	9,4	15,5	-0,6	17,4
1964	1047	132	90,1	49,1	34,3	6,0	14,8	11,2	17,2	-0,6	19,8
1965	1046	134	92,8	54,8	38,2	6,4	16,7	12,5	18,9	-0,4	22,1
1966	1022	134	95,4	57,8	40,9	6,6	16,9	12,6	19,2	-1,7	21,9
1967	1028	138	100,9	68,2	48,8	7,0	19,4	15,0	22,0	-2,0	25,2
1968	1024	139	109,2	78,7	53,4	7,7	25,3	20,0	27,8	0,6	30,8
1969	1010	140	114,5	79,6	55,4	7,6	24,2	18,6	26,2	-2,7	30,4
1970	1015	143	126,7	88,2	60,6	7,8	27,6	21,5	29,3	-1,7	34,4
1971	1012	146	137,1	98,6	67,3	8,4	31,3	24,7	33,1	-3,4	39,0
1972	1015	149	152,6	107,9	73,7	9,2	34,2	26,8	36,0	-4,0	41,9
1973	1012	154	168,6	120,1	81,5	10,1	38,6	30,5	40,6	-6,1	47,2
1974	1014	154	186,4	139,5	92,7	11,6	46,8	37,0	48,6	-5,0	57,4
1975	1024	156	214,5	167,7	112,2	14,6	55,4	43,2	57,8	-6,8	67,7
1976	1017	156	245,9	213,1	134,2	17,7	79,2	65,4	83,1	6,7	92,6
1977	1022	158	291,9	252,8	158,2	23,1	94,6	76,9	100,0	12,3	108,6
1978	1013	158	345,5	286,4	177,8	26,4	108,6	84,3	110,7	19,2	121,0
1979	1021	158	385,3	297,6	195,1	27,5	102,5	74,9	102,4	11,9	117,0
1980	1018	159	435,4	339,4	221,9	30,6	117,5	84,5	115,1	13,4	133,4
1981	1018	159	486,6	373,7	245,4	34,0	128,3	86,8	120,8	11,1	146,0
1982	1012	162	540,8	405,3	269,3	37,9	136,0	86,6	124,5	9,6	150,9
1983	1008	164	580,9	418,8	282,0	41,0	136,8	83,2	124,2	3,2	151,1
1984	1010	164	633,6	459,7	298,5	42,4	161,2	103,4	145,8	18,8	183,0
1985	1016	165	687,0	486,5	320,2	43,2	166,3	102,7	145,9	12,2	190,3
1986	1005	165	738,5	511,2	347,7	43,9	163,5	95,0	138,9	-1,1	195,8
1987	1002	166	786,4	558,6	380,5	47,8	178,1	101,1	148,9	-5,3	224,4
1988	1006	168	816,6	568,5	391,7	51,7	176,8	96,1	147,8	-19,6	233,7
1989	1030	172	861,5	614,3	410,3	54,8	204,0	119,4	174,2	2,0	263,4
1990	1040	178	903,4	650,2	431,9	57,2	218,3	129,3	186,5	3,2	285,9
1991	1035	180	924,6	652,1	439,4	59,7	212,7	120,4	180,1	-7,7	290,2

<sup>1</sup> Oppgaver fra Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning. <sup>2</sup> Familiens arbeidsfortjeneste = driftsoverskudd minus beregnet kapitalrente etter vanlige satser. <sup>3</sup> Lønnssevne = arbeidsinntekt i alt for familie og leid hjelp. <sup>4</sup> Forrentning = driftsoverskudd minus beregnet arbeidsvederlag etter vanlige satser. <sup>5</sup> Nettoinntekt = driftsoverskudd fra alle yrkesgrener pluss renteinntekter minus gjeldsrenter og kår.

<sup>1</sup> Data from Norwegian Institute of Agricultural Economics. <sup>2</sup> Family labour earnings = net farm income minus calculated interest. <sup>3</sup> Wage-paying ability = labour earnings of family and hired labour. <sup>4</sup> Interest on invested capital = net farm income minus calculated remuneration of labour.

<sup>5</sup> Net income of all activities plus interest receipts minus interest on debt and "kår".

Kilde: Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning. Source: Norwegian Institute of Agricultural Economics.

**Tabell 14.23. Skogeierdommer<sup>1</sup> og produktivt skogareal, etter eiergruppe**  
*Forest properties<sup>1</sup> and productive forest area, by owner group*

Eiergruppe Owner group	1957		1967		1979		1989	
	Eien- dommer Number of properties	Produk- tivt skog- areal Productive forest area	Eien- dommer Number of properties	Produk- tivt skog- areal Productive forest area	Eien- dommer Number of properties	Produk- tivt skog- areal Productive forest area	Eien- dommer Number of properties	Produk- tivt skog- areal Productive forest area
		1 000 dekar decares		1 000 dekar decares		1 000 dekar decares		1 000 dekar decares
I alt Total . . . . .	124237	59545	135888	64824	120930	66351	125522	70122
Enkeltperson og dødsbo Individual owners and properties of persons deceased . . . . .	120793	43550	131708	48716	118039	51108	122236	55021
Opplysningsvesenets fond The Educational Fund . . . . .	406	660	320	617	285	625	617	4062
Annen statseierdom Central government . . . . .	300	4751	252	4146	349	3995		
Sameie, husbruksskog og sams skog Co-operative ownership . . . . .	400	297	1058	456	443	505	645	600
Interessentskap, partslag Joint companies . . . . .	942	1289	1006	1228	557	1215	1050	1394
Institusjon, stiftelse mv. Institutions, foundations etc. . . . . .	293	289	423	331	299	290		
Aksjeselskap Joint-stock companies . . . . .	347	3228	450	3148	370	3009	343	2844
Kommune (også fylkes- kommune) Local government . . . . .	645	1848	484	1975	439	2003	428	2059
Bygdeallmenning Common forest not owned by Central government . . . . .	55	1772	61	1974	51	1751	66	1952
Statsallmenning Common forest owned by Central government . . . . .	56	1862	126	2234	86	1851	117	2185
Ikke eier Not owner <sup>2</sup> . . . . .	-	-	-	-	12	2	20	4

<sup>1</sup> I 1957 og 1967 eiendommer med minst 25 dekar produktivt skogareal og/eller skogreisningsareal under barskoggrensen. I 1979 og 1989 eiendommer med minst 25 dekar produktivt skogareal. <sup>2</sup> Gjelder oppgavegivere som leier (fester) areal på minst 20 års kontrakt.  
<sup>1</sup> In 1957 and 1967 properties with productive forest area and/or afforestation area totalling at least 25 decares below the coniferous forest line. In 1979 and 1989 properties with at least 25 decares of productive forest area. <sup>2</sup> Include holders who lease their land for at least 20 years.

K i l d e: NOS Landbrukstelling 1989. Source: NOS Census of Agriculture and Forestry 1989.

**Tabell 14.24. Skogtaksering. Bestandskubikkmasse og tilvekst. 1 000 m<sup>3</sup>**  
*Forest appraisal. Growing stock and annual increment. 1 000 m<sup>3</sup>*

Taksperiode Period of appraisal	Bestandskubikkmasse <sup>1</sup> Growing stock <sup>1</sup>					Årlig tilvekst <sup>1</sup> Annual increment <sup>1</sup>				
	I alt Total	Bartre Coniferous			Lauvtre Broad- leaved	I alt Total	Bartre Coniferous			Lauvtre Broad- leaved
		I alt Total	Gran Spruce	Furu Pine			I alt Total	Gran Spruce	Furu Pine	
1919-1930 . . . . .	308600	260408	170594	89814	48192	10091	8359	5827	2532	1732
1964-1967 . . . . .	427567	359705	225900	133805	67862	13013	10485	7124	3361	2528
1980-1991 . . . . .	551478	443913	263302	180611	107565	18975	15047	10115	4932	3928

<sup>1</sup> Under barskoggrensen; uten bark.

<sup>1</sup> Below the coniferous forest line; inside bark.

K i l d e: Norsk institutt for jord- og skogkartlegging. Source: Norwegian Institute of Land Inventory.



**Tabell 14.25. Skogavvirkning. 1 000 m<sup>3</sup>**  
*Roundwood cut. 1 000 m<sup>3</sup>*

År Year	Avvirket i alt <sup>1</sup> Roundwood cut, total <sup>1</sup>	Til salg For sale					Husbehovs- virke på gårdene Wood consumed on farms
		I alt Total	Bartre- tømmer Coniferous timber	Lauvtr- tømmer Broad- leaved timber	Barved Coniferous fuelwood	Lauvvved Broadleaved fuelwood	
1918-19	9074	6117	5180	78	408	451	2957
1919-20	8802	5845	4908	78	408	451	2957
1920-21	11727	8770	7833	78	408	451	2957
1921-22	6274	3334	2409	75	402	448	2940
1922-23	7886	4962	4045	72	400	445	2924
1923-24	10421	7511	6603	70	397	441	2910
1924-25	10124	7228	6328	67	395	438	2896
1925-26	9297	6415	5523	64	393	435	2882
1926-27	9581	6714	5833	62	388	431	2867
1927-28	9606	6753	5880	59	386	428	2853
1928-29	10796	7958	7095	56	383	424	2838
1929-30	11038	8213	7357	54	381	421	2825
1930-31	7911	5100	4253	51	378	418	2811
1931-32	6967	4173	3336	48	375	414	2794
1932-33	8638	5857	5029	45	372	411	2781
1933-34	9591	6814	5994	43	370	407	2777
1934-35	9402	6623	5812	40	367	404	2779
1935-36	8573	5795	4991	37	366	401	2778
1936-37	9963	7176	6373	36	366	401	2787
1937-38	11309	8522	7716	38	367	401	2787
1938-39	7438	4651	3853	37	360	401	2787
1939-40	9360	6573	5430	36	604	503	2787
1940-41	11112	8325	5824	35	1781	685	2787
1941-42	10601	7814	4997	45	1925	847	2787
1942-43	9688	6901	3996	44	2010	851	2787
1943-44	8983	6196	3744	56	1737	659	2787
1944-45	7728	4941	2532	25	1647	737	2787
1945-46	8774	5987	4462	33	1124	368	2787
1946-47	10013	7226	6057	46	770	353	2787
1947-48	10262	7475	6451	33	682	309	2787
1948-49	11854	9067	8198	46	575	248	2787
1949-50	9642	6855	6338	36	305	176	2787
1950-51	9910	7123	6485	49	315	274	2787
1951-52	13125	10338	9420	85	476	357	2787
1952-53	10762	8279	7683	37	352	207	2483
1953-54	10201	7871	7443	38	208	182	2330
1954-55	10355	8165	7648	73	231	213	2190
1955-56	11217	9167	8544	123	259	241	2050
1956-57	11088	9184	8610	128	246	200	1904
1957-58	9976	8151	7665	75	215	196	1825
1958-59	8793	7043	6555	77	217	194	1750
1959-60	9383	7713	7182	137	196	198	1670
1960-61	9405	7815	7244	243	162	166	1590
1961-62	9279	7769	7077	364	156	172	1510
1962-63	8512	7148	6517	334	112	185	1364
1963-64	9116	7818	7221	342	108	147	1298
1964-65	9449	8211	7552	452	84	123	1238

<sup>1</sup> Ikke medregnet råte, topp o.a. avfall.

<sup>1</sup> Excluding forest refuse.

Kilde: NOS Skogavvirkning. Source: NOS Roundwood Cut.

**Tabell 14.25 (forts.). Skogavvirkning. 1 000 m<sup>3</sup>**  
*Roundwood cut. 1 000 m<sup>3</sup>*

År Year	Avvirket i alt <sup>1</sup> Roundwood cut, total <sup>1</sup>	Til salg For sale					Husbehovs- virke på gårdene Wood consumed on farms
		I alt Total	Bartre- tømmer Coniferous timber	Lauvtr- tømmer Broad- leaved timber	Barved Coniferous fuelwood	Lauvved Broadleaved fuelwood	
1965-66	8016	6828	6256	392	65	115	1188
1966-67	8556	7430	6900	361	59	110	1126
1967-68	7727	6661	6212	311	48	90	1066
1968-69	8060	7055	6630	285	43	97	1005
1969-70	8541	7594	7163	314	37	80	947
1970-71	9390	8500	7983	396	30	91	890
1971-72	8299	7468	6980	376	30	82	831
1972-73	8422	7640	7191	350	27	72	782
1973-74	9512	8752	8293	357	29	73	760
1974-75	9757	9013	8522	391	29	71	744
1975-76	9022	8291	7873	318	29	71	731
1976-77	7482	6767	6415	246	30	76	715
1977-78	7894	7193	6800	264	36	93	701
1978-79	8698	8011	7535	294	52	129	687
1979-80	9071	8398	7853	303	69	173	673
1980-81	10355	9532	8937	313	82	200	823
1981-82	9502	8679	8001	362	88	227	823
1982-83	8981	8158	7503	324	89	242	823
1983-84	9954	9131	8401	383	93	253	823
1984-85	9408	8712	7919	401	101	291	696
1985-86	9815	9119	8346	350	102	321	696
1986-87	10249	9553	8728	380	112	332	696
1987-88	11110	10414	9621	341	109	342	696
1988-89	11354	10658	9846	379	109	324	696
1989-90	11659	10968	10122	412	102	332	691
1990-91	10579	9888	9078	365	104	340	691

<sup>1</sup> Ikke medregnet råte, topp o.a. avfall.

<sup>1</sup> Excluding forest refuse.

**Tabell 14.26. Skog- og utmarksbranner**  
*Forest and outfield fires*

År <sup>1</sup> Year <sup>1</sup>	Brann- tilfelle Number of fires	Brent areal Area burned	Brann- skade Damages	Slokk- ings- utgifter <sup>2</sup> Fire fighting costs <sup>2</sup>	År <sup>1</sup> Year <sup>1</sup>	Brann- tilfelle Number of fires	Brent areal Area burned	Brann- skade Damages	Slokkings- utgifter <sup>2</sup> Fire fighting costs <sup>2</sup>
1913-1915 .....	91	3850	19	8	1959 .....	1133	49434	942	1220
1916-1920 .....	83	10670	125	22	1960 .....	806	27795	383	315
1921-1925 .....	103	3644	70	43	1961 .....	383	4661	172	307
1926-1930 .....	104	6825	23	13	1962 .....	309	1602	39	279
1931 .....	69	601	7	6	1963 .....	413	14187	97	415
1932 .....	141	6953	29	16	1964 .....	543	74035	562	675
1933 .....	390	19051	88	57	1965 .....	592	9216	166	414
1934 .....	212	7174	56	36	1966 .....	567	4817	147	470
1935 .....	303	3591	31	44	1967 .....	391	3719	266	484
1936 .....	211	12519	36	22	1968 .....	789	7779	101	712
1937 .....	234	46859	35	29	1969 .....	1196	23203	390	1083
1938 .....	221	5392	26	26	1970 .....	1205	17914	1764	976
1939 .....	191	6641	43	27	1971 .....	902	4898	166	856
1940 .....	298	17748	95	51	1972 .....	1130	86053	1811	1566
1941 .....	415	20948	143	100	1973 .....	1228	10109	455	1731
1942 .....	332	42469	112	35	1974 .....	2257	46296	1397	3887
1943 .....	304	15410	120	82	1975 .....	1092	19575	1142	3578
1944 .....	170	3617	38	23	1976 .....	1773	29858	4383	8016
1945 .....	291	4001	64	67	1977 .....	1162	6378	451	5002
1946 .....	237	12610	137	59	1978 .....	1035	16598	757	4368
1947 .....	667	49688	213	323	1979 .....	430	5298	190	2391
1948 .....	220	8845	285	115	1980 .....	821	12403	687	3724
1949 .....	339	2656	34	154	1981 .....	639	10361	707	2828
1950 .....	254	39833	201	179	1982 .....	628	7989	558	6236
1951 .....	175	1282	10	41	1983 .....	354	1625	326	3608
1952 .....	226	1439	41	82	1984 .....	495	28456	1302	3485
1953 .....	314	5879	47	93	1985 .....	329	2435	276	2838
1954 .....	351	11562	179	121	1986 .....	301	5950	299	3223
1955 .....	828	12558	321	645	1987 .....	286	3384	1282	2717
1956 .....	407	9840	300	261	1988 .....	448	12148	2063	4941
1957 .....	358	2686	94	112	1989 .....	390	9921	1949	5471
1958 .....	427	8302	190	218					

<sup>1</sup> Fram til 1931 gjennomsnitt pr år. <sup>2</sup> Fra 1961 utgifter til slokking, vakt hold og forebyggende tiltak.  
<sup>1</sup> Up to 1931 annual average. <sup>2</sup> From 1961 costs of fire fighting, watching and prevention.

Kilde: NOS Skogstatistikk 1989. Source: NOS Forestry Statistics 1989.

**Tabell 14.27. Bygging av skogsveier for motorkjøretøyer**  
*Forest roads completed*

År Year	Helårs bilveier Year round roads for lorries		Vinterbilveier og traktorveier Winter roads for lorries and roads for tractors		I alt Total	Anleggsutgifter Expenditure		Offentlige tilskott til veibyging Public subsidies
	Lengde, nybygde veier Length of roads completed	Lengde, omlegging og ombygging Length of roads rebuilt	Lengde, nybygde veier Length of roads completed	Lengde, omlegging og ombygging Length of roads rebuilt		Helårs bilveier Whole-Year round roads for lorries	Vinterbilveier og traktorveier Winter roads for lorries and roads for tractors	
	Km				1 000 kr kroner			
1950-51	382	..	54	..	5553	5338	215	1573
1951-52	402	..	74	..	6094	5783	311	1676
1952-53	592	..	119	..	8516	8025	491	1959
1953-54	888	..	181	..	15216	14440	776	2480
1954-55	731	..	199	..	12698	11681	1017	2636
1955-56	897	..	203	..	13173	12148	1025	3001
1956-57	1092	..	240	..	16791	15642	1149	2748
1957-58	1043	..	666	..	21381	17678	3703	2923
1958-59	948	..	449	..	18565	16319	2246	3035
1959-60	846	..	482	..	15501	12921	2580	2726
1961	1158	..	454	..	24147	21737	2410	2720
1962	1267	..	833	..	27096	22728	4368	3237
1963	1373	..	892	..	31566	26874	4692	3804
1964	1245	..	936	..	29690	25102	4588	3654
1965	1356	..	993	..	34421	29362	5059	4964
1966	1293	..	1002	..	35077	29388	5689	5310
1967	1274	..	942	..	36929	31489	5440	5438
1968	1599	..	1025	..	46177	39472	6705	9551
1969	1421	..	990	..	46377	39462	6915	10305
1970	1140	..	1007	..	40479	33220	7259	9476
1971	1002	129	1117	40	47742	38969	8773	10827
1972	1026	125	1089	51	50905	40703	10202	12700
1973	920	182	1169	29	49976	39821	10155	13707
1974	790	178	1370	33	50216	35915	14301	15670
1975	874	290	1348	20	64586	48383	16203	18232
1976	841	236	1352	26	70540	51918	18622	23546
1977	802	199	1172	26	85459	67362	18097	29186
1978	831	294	1318	28	94035	69375	24660	33306
1979	774	186	1252	34	116529	90267	26262	40592
1980	779	238	1726	47	128735	87403	41331	53835
1981	637	236	1677	42	126877	79069	47808	55876
1982	740	313	1279	47	129064	89343	39721	50276
1983	878	278	1372	28	161538	115953	45585	63131
1984	777	347	1376	54	160855	109740	51115	61804
1985	747	344	1394	26	165717	112541	53176	62840
1986	806	477	1429	32	187285	128668	58617	70262
1987	784	570	1767	31	221843	148369	73474	84517
1988	870	523	2038	35	271697	181120	90577	98158
1989	814	621	2161	50	305880	202814	103066	107868
1990	739	733	2081	48	290149	195344	94805	94815
1991	768	683	1861	61	300650	211986	88664	96449

Kilde: NOS Skogstatistikk. Source: NOS Forestry Statistics.

**Tabell 14.28. Basispriser<sup>1</sup> for tømmer. Kr pr m<sup>3</sup>**  
*Basic prices<sup>1</sup> of timber. Kroner per m<sup>3</sup>*

Driftsår <i>Felling season</i>	Skurtømmer <i>Saw logs</i>						Massevirke <i>Pulpwood</i>	
	Gran <i>Spruce</i>			Furu <i>Pine</i>			Gran <i>Spruce</i>	Furu <i>Pine</i>
	Usortert <i>Not sorted</i>	Prima <i>First class</i>	Sekunda <i>Sec. class</i>	Usortert <i>Not sorted</i>	Prima <i>First class</i>	Sekunda <i>Sec. class</i>		
1938-39	16,00	..	..	14,50	..	..	13,00	8,25
1946-47	41,50	..	..	41,50	..	..	35,00	31,00
1947-48	45,50	..	..	45,50	..	..	39,00	35,00
1948-49	46,50	..	..	46,50	..	..	40,00	36,00
1949-50	47,00	..	..	46,50	..	..	41,50	36,00
1950-51	73,00	..	..	67,50	..	..	64,50	54,50
1951-52	81,50	..	..	81,50	..	..	70,00	65,00
1952-53	78,00	..	..	78,00	..	..	67,00	59,00
1953-54	78,00	..	..	75,00	..	..	67,00	55,00
1954-55	90,60	..	..	87,60	..	..	79,00	61,00
1955-56	97,60	..	..	94,60	..	..	83,50	69,00
1956-57	100,50	..	..	97,50	..	..	86,00	75,00
1957-58	99,00	..	..	96,00	..	..	84,00	73,50
1958-59	94,50	..	..	91,50	..	..	81,00	70,00
1959-60	94,50	..	..	91,50	..	..	81,00	70,00
1960-61	104,70	..	..	100,50	..	..	89,70	78,00
1961-62	104,70	..	..	100,50	..	..	89,70	78,00
1962-63	102,60	..	..	100,50	..	..	85,00	76,00
1963-64	104,70	..	..	101,00	..	..	89,70	80,50
1964-65	115,50	..	..	111,80	..	..	99,00	89,00
1965-66	114,25	..	..	110,80	..	..	95,00	85,50
1966-67	111,25	116,25	106,25	109,50	114,50	104,50	92,50	83,50
1967-68	95,00	107,50	91,00	94,00	107,50	89,00	82,00	74,50
1968-69	95,00	107,50	91,00	94,00	107,50	89,00	82,00	73,00
1969-70	100,00	113,50	97,00	99,00	113,50	95,00	82,00	73,50
1970-71	109,50	119,50	107,50	109,50	119,50	107,50	92,00	82,00
1971-72	107,50	118,50	105,00	107,50	118,50	105,00	81,00	71,00
1972-73	110,00	121,50	107,80	110,00	121,50	107,80	81,00	71,00
1973-74	142,00	160,00	137,00	142,00	170,00	137,00	94,00	83,50
1974-75	173,00	178,00	168,00	173,00	178,00	168,00	148,50	141,00
1975-76	177,00	183,00	171,00	177,00	183,00	171,00	148,50	141,00
1976-77	..	218,40	202,80	..	234,00	202,80	139,50	132,00
1977-78	..	221,00	205,40	..	236,60	205,40	132,00	124,50
1978-79	..	215,80	195,00	..	236,60	205,40	135,00	127,50
1979-80	..	228,30	206,40	..	250,10	217,40	145,00	137,50
1980-81	..	258,60	234,30	..	293,10	246,50	180,00	162,50
1981-82	..	258,60	234,30	..	309,00	246,50	195,00	187,50
1982-83	..	250,20	221,50	..	309,00	238,00	167,00	159,50
1983-84	..	274,40	240,10	..	335,00	258,10	187,00	177,00
1984-85	..	294,70	266,60	..	376,30	275,60	217,00	202,00
1985-86	..	295,00	268,50	..	369,00	270,00	229,00	211,00
1986-87	..	320,00	293,50	..	386,50	283,50	258,00	228,00
1987-88 <sup>2</sup>	..	383,50	346,50	..	418,50	296,50	280,00	234,00
1988-89 <sup>2</sup>	..	371,50	334,00	..	418,00	285,00	292,00	252,00
1989-90 <sup>2</sup>	..	448,00	370,00	..	513,00	373,00	307,00	267,00
1990-91 <sup>2</sup>	..	473,00	394,00	..	530,00	375,00	312,00	238,00
1992 <sup>2,3</sup>	..	417,00	344,00	..	498,00	340,00	286,00	232,00

<sup>1</sup> T.o.m. 1968/69 barked tømmer, f.o.m. 1969/70 ubarked tømmer. Tallene gjelder Østlandet og Sørlandet. <sup>2</sup> Ingen sentralt avtalte priser for skurtømmer. Pris er vinterpris (vår) for Drammensdistriktets skogeierforening. <sup>3</sup> Massevirkepris følger kalenderår.

<sup>1</sup> Up to 1968/69 barked timber, as from 1969/70 unbarked timber. Figures refer to Østlandet and Sørlandet. <sup>2</sup> No central negotiated prices for saw logs. Price refers to winterprice (spring) in Drammen district of Forest Owners. <sup>3</sup> Pulpwood price refers to calendar year.

Kilde: Norges Skogeierforbund. Source: Norwegian Forest Owners' Federation.

**Tabell 14.29. Felt storvilt<sup>1</sup>**  
*Big game felled<sup>1</sup>*

År Year	Elg Moose	Villrein Wild reindeer	Hjort Red deer	Rådyr Roë deer	År Year	Elg Moose	Villrein Wild reindeer	Hjort Red deer	Rådyr Roë deer
1889	862	471	..	-	1941	1643	247	74	148
1890	1142	655	..	-	1942	1561	340	85	513
1891	1046	469	..	-	1943	1531	408	71	524
1892	1295	666	213	-	1944	1404	345	54	521
1893	1248	696	143	-	1945	3246	372	545	312
1894	1252	760	84	-	1946	3140	637	602	693
1895	980	865	146	-	1947	4191	695	573	878
1896	991	942	138	-	1948	4312	901	558	513
1897	880	832	147	-	1949	3836	909	577	303
1898	902	951	180	-	1950	4371	1160	660	408
1899	843	804	198	-	1951	2928	1530	676	376
1900	653	368	214	-	1952	3914	2632	562	654
1901	783	485	180	-	1953	4228	3030	637	891
1902	973	<sup>2</sup> .	295	-	1954	4427	3921	786	1314
1903	944	-	297	-	1955	4470	4186	1002	2477
1904	1147	-	258	-	1956	5489	4365	1048	2661
1905	1134	-	272	-	1957	5728	4777	1134	2872
1906	1352	-	265	-	1958	6659	5432	1123	4879
1907	1356	1131	275	-	1959	6872	5868	1341	5948
1908	1286	1652	254	-	1960	6829	4554	1479	6073
1909	1337	1148	327	-	1961	7213	7776	1726	5617
1910	1362	1057	366	-	1962	7300	8714	1604	6119
1911	1422	988	320	-	1963	7889	8770	2014	6256
1912	1287	860	371	-	1964	7795	7417	2288	7030
1913	1280	1170	303	-	1965	7864	6768	2484	7261
1914	1199	1347	261	-	1966	7357	11233	3050	4761
1915	939	1322	283	-	1967	6969	8218	3586	3878
1916	1170	1760	322	-	1968	6623	7777	2932	4593
1917	1246	1318	321	-	1969	6553	8335	3115	3848
1918	1040	1139	314	-	1970	6251	7362	2849	3841
1919	652	985	271	-	1971	6130	2357	2695	3287
1920	193	963	240	-	1972	6220	2076	2749	2781
1921	57	825	274	-	1973	7198	3016	3272	4752
1922	307	672	230	-	1974	8581	4075	3443	5028
1923	732	494	197	-	1975	10218	6256	3807	5240
1924	870	347	191	-	1976	11251	7034	4192	9032
1925	1186	444	185	-	1977	12898	7291	5189	6656
1926	1161	389	189	<sup>3</sup> .	1978	14808	6446	6453	7189
1927	1145	267	174	59	1979	17101	8236	7016	9764
1928	1164	338	184	58	1980	18999	10652	7927	11025
1929	1118	320	537	31	1981	20957	12302	8316	10847
1930	1108	75	378	203	1982	22542	11457	8436	9791
1931	1221	104	387	37	1983	24181	16069	9320	11270
1932	1212	90	424	67	1984	24949	12626	9832	:
1933	1108	101	460	128	1985	25372	10371	10643	:
1934	1190	174	488	289	1986	25513	6706	9732	:
1935	1232	164	599	366	1987	25199	7647	9502	<sup>4</sup> 21000
1936	1482	153	597	499	1988	24972	8739	10394	<sup>4</sup> 28000
1937	1185	248	593	267	1989	26127	7988	9753	<sup>4</sup> 28000
1938	1732	258	478	322	1990	28841	9686	9911	<sup>4</sup> 30000
1939	1669	287	531	426	1991	32053	8859	10990	<sup>4</sup> 38000
1940	210	-	60	54					

<sup>1</sup> Fra og med 1952 omfatter statistikken bare dyr som er lovlig felt under ordinær jakt. <sup>2</sup> Fredet 1902-1906. <sup>3</sup> Fredet inntil 1927. <sup>4</sup> Tall innhentet i forbindelse med undersøkelsen av småviltjakta.

<sup>1</sup> As from 1952 the statistics comprise only animals legally felled by licensed hunters. <sup>2</sup> Preserved 1902-1906. <sup>3</sup> Preserved up to 1927. <sup>4</sup> Figures based on the survey for small game hunting.

K i l d e: NOS Jaktstatistikk. Source: NOS Hunting Statistics.

Tabell 14.30. Beregnet utbytte av småviltjakta, etter viltart. 1 000 stk.

*Estimated yield of small game hunting, by species of animals. 1 000 heads*

År Year	Felt vilt i alt Animals killed, total	Av dette Of which							
		Storfugl Capercaillie	Orrfugl Black grouse	Rype Grouse	Ringdue Wood pigeon	Ender Ducks	Hare Hare	Rev Fox	Villmink Mink
1971/72	998	12	9	317	56	100	74	44	18
1972/73	1287	11	21	437	58	124	76	48	20
1973/74	1370	11	21	468	62	124	63	52	16
1974/75	1604	12	22	570	72	119	72	67	15
1975/76	1157	8	17	340	65	115	56	38	15
1976/77	1029	7	15	343	71	101	50	29	8
1977/78	1292	8	18	436	75	94	61	43	13
1978/79	1278	6	18	443	66	99	64	52	18
1979/80	1222	7	17	380	69	94	47	41	17
1980/81	1499	13	29	594	78	102	63	40	18
1981/82	1602	16	42	684	87	111	74	38	25
1982/83	1293	10	28	629	74	92	72	27	19
1983/84	1350	12	30	600	100	100	94	29	21
1984/85	1567	21	43	678	87	105	127	30	26
1985/86	1649	20	46	750	97	107	117	30	27
1986/87	1533	22	47	637	100	110	117	25	31
1987/88	1460	21	51	720	70	84	124	18	26
1988/89	1506	26	63	697	82	111	126	19	25
1989/90	1302	23	63	506	74	97	126	18	25
1990/91	1169	23	50	458	69	73	105	13	21
1991/92	1312	19	51	479	98	99	115	19	26

Kilde: NOS Jaktstatistikk. Source: NOS Hunting Statistics.

# 15 Fiske og fangst

## *Fishing, sealing and whaling*

### Statistikkgrunnlag

Opplysninger om fiskerinæringen før 1868 finnes i Amtsmennenes femårsberetninger. For året 1868 ble fiskeristatistikken for første gang lagt fram i en egen publikasjon, Beretninger om Norges fiskerier. Fra 1876 kom statistikken inn i fastere former ved at den ble bygd på spesielle skjemaer som skulle fylles ut av lensmennene og andre, og årspublikasjonens tittel ble forandret til NOS Statistikk over Norges fiskerier. Statistisk sentralbyrå (SSB) var ansvarlig for utarbeidingen av fiskeristatistikken til 1899. Fra og med 1900 overtok Fiskeridirektoratet utarbeidingen. Til og med 1909 ble statistikken lagt fram i NOS Fiskerier, i 1910-1959 i NOS Norges Fiskerier og fra 1960 i NOS Fiskeristatistikk. Fra 1977 blir publikasjonen utgitt av Statistisk sentralbyrå i samarbeid med Fiskeridirektoratet.

Statistisk sentralbyrå har holdt spesielle fiskertellingene i 1948, 1960 og 1971. Oppgavene til tellingene bygger på et annet grunnlag enn oppgavene til den løpende fiskeristatistikken. Resultatene er derfor ikke umiddelbart sammenliknbare.

Til den årlige fiskeristatistikken innhentes opplysninger om tallet på fiskere fra de kommunale fiskerinemndene. Statistikken over fiskeflåten blir utarbeidet på grunnlag av Fiskeridirektoratets register over merkepliktige fiskefarkoster.

Statistikken over fangstmengde var til og med 1907 bygd på oppgaver over det oppfiskede kvantum i hvert distrikt, men bygger fra 1908 på oppgaver over den fangst som er brakt i land i hvert distrikt. I 1908 ble statistikken utbygd til å gi opplysninger om fiskefartøyer og fiskeredskaper og bedre spesifisering av fangsten på de ulike fiskesorter.

Fra 1943 har fiskernes salgslag mer og mer overtatt rollen som oppgavegivere til fiskeristatistikken. De har lovbeskyttet omsetning av praktisk talt alle fiskeslag på førstehånd, unntatt fisk fra oppdrettsanlegg. Lensmennenes oppgaver falt bort for Skagerakkysten i 1949 og for Vestlandet og Nordmøre i 1951, og fra og med 1961 var omleggingen fra lensmannsoppgaver til oppgaver fra salgslagene fullført også i Trøndelag og Nord-Norge. Det finnes spesielle oppsynsordninger for skreifisket og vårtorskefisket.

Fra og med 1973 til og med 1976 er det ikke foretatt noen fordeling av fangsten på kystfiske og fiske i fjernere farvann. En omlegging av fangststatistikken i Fiskeridirektoratet f.o.m. 1977 gir bedre muligheter for en fordeling av fangstene på fangststed. Skillet mellom kystfiske og havfiske er blitt klarere.

Statistikk over småhvalfangst blir utarbeidet i Fiskeridirektoratet. Fra og med 1943 til og med 1987 har de gitt ut et hefte i serien Rapporter og meldinger, Småhvalfangsten. I årene 1988-1992 var kommersiell fangst av småhval forbudt.

Statistisk sentralbyrå utarbeider statistikk over lakse- og sjøaufisket innenfor fiskerigrensen. Statistikken bygger på oppgaver fra laksestyrene. Oppgavene over sjøfisket laks og sjøaure inngår i fiskeristatistikken.

Statistikken over lakse- og sjøaufiske ble fra 1963 publisert i NOS Lakse- og sjøaufiske og fra 1986 i NOS Fiske og oppdrett av laks mv.

Statistisk sentralbyrå har laget statistikk over fiskeoppdrett fra og med 1971. Siden 1973 bygger den på oppgaver som Fiskeridirektoratet samler inn. Oppdrettsstatistikken omfattet fram til og med 1987 bare oppdrettsanlegg med slakt av laks og/eller regnbueaure.



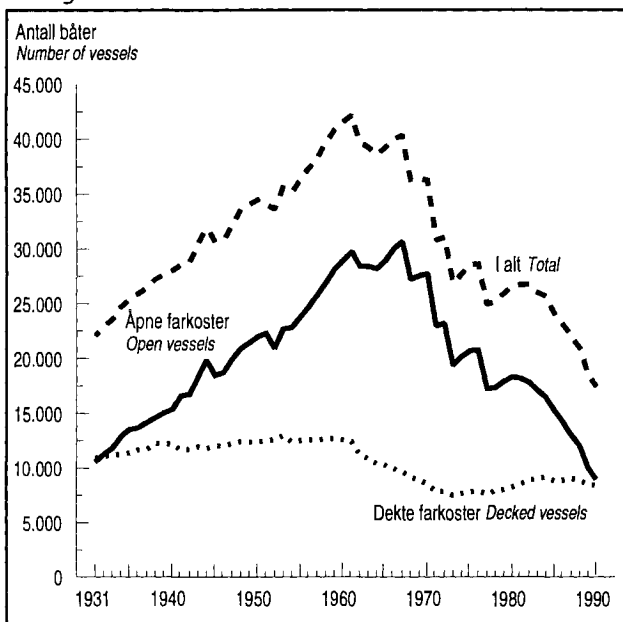
## Utviklingstrekk

### Fiskere og fiskebåter

Tallet på fiskere har hatt en jevn nedgang etter 1938. Dette gjelder både fiske som hovedyrke og som biyrke. Antall fiskere totalt gikk i perioden 1938-1981 ned med 89 000 som tilsvarer en reduksjon på vel 70 prosent. Fiskeridepartementet forandret reglene for fiskermanntallet i 1982, og det ble satt bestemte krav til tid i fiske og til minimum inntekt fra fiske. Dette førte til at tallene fra og med 1983 ikke kan sammenliknes med tidligere år. I tida 1983-1990 har tallet på fiskere holdt seg om lag uforandret.

Fra 1931 og fram til 1961 økte tallet på registrerte fiskebåter fra 22 000 til 42 100. Fiskebåtenes antall økte med andre ord til nesten det dobbelte i denne 30-årsperioden. Siden er antall fiskebåter mer enn halvert. I 1990 omfattet Fiskeridirektoratets register over merkepliktige fiskefarkoster 17 400 båter.

**Figur 15.1. Fiskefarkoster**  
Fishing vessels



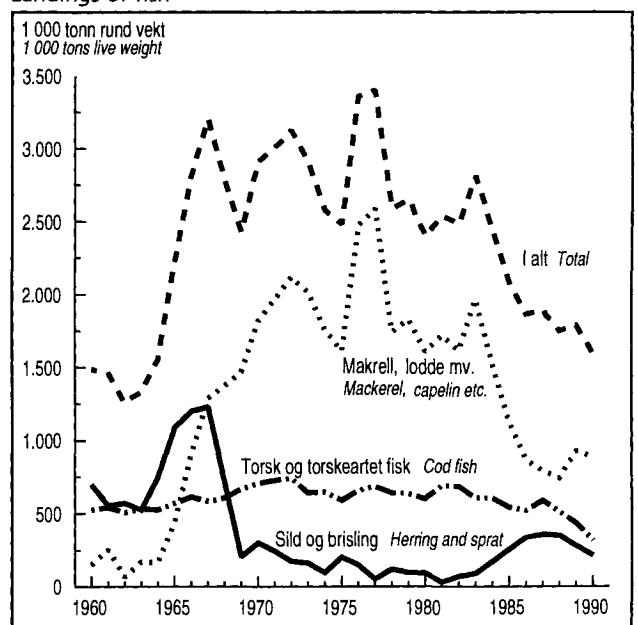
Både veksten og den senere reduksjonen av fiskeflåten gjelder i all hovedsak de åpne fiskebåtene. De åpne båtene stod for 94 prosent av oppgangen i tallet på fiskebåter i alt fra 1931 til 1961, og for 84 prosent av nedgangen i fiskeflåten fra 1961 til 1990. Flåten av dekte fiskebåter som økte svakt i antall fram mot 1960, er i løpet av de 30 siste årene redusert med 32 prosent.

### Fangstmengde

Fra og med 1975 er fangstmengden oppgitt i rund vekt. Rund vekt er vekta av fisken slik den er fanget. Før 1975 ble fangstmengden oppgitt i fersk (råfiskvekt), dvs. vekta av fisken slik den til vanlig blir ført i land. Fangstmengden målt i rund vekt ligger fra 7 til 10 prosent over den målt i råfiskvekt.

I 1920 ble det ilandført 484 000 tonn totalt, mens det i 1974 ble fanget 3 398 000 tonn. I perioden 1975-1990 gikk fangstmengden ned fra 2 542 000 til 1 592 000 tonn. Total fangstmengde nord for 62°N ble redusert med 80 prosent i tidsrommet 1977-1990, mens fangsten i Nordsjøen/Skagerrak økte med 26 prosent.

**Figur 15.2. Fangstmengde**  
Landings of fish



### Inntekter og kostnader

I perioden fra 1970 til 1990 har førstehåndsverdien av fiske i saltvann økt fra 788 til 5 428 mill. kroner. I samme tidsrom har kostnadene økt fra 428 til 3 390 mill. kroner.

### Fiskeoppdrett

Til sammen slaktet 138 anlegg 2 517 tonn matfisk i 1975. I 1990 ble det slaktet 150 651 tonn fisk fordelt på 861 anlegg med matfiskproduksjon. Av den slaktede mengden utgjorde laks 34 prosent i 1975, mens det i 1990 var 97 prosent av den slaktede oppdrettsfisken som var laks.

## Summary

### Statistical sources

Information on the fishing industry prior to 1868 is published in the five-year reports of the county governors. In 1868 the fishing statistics were for the first time published in a separate publication, *Beretninger om Norges fiskerier*. From 1876 the statistics assumed a more permanent character, as from that year on it was based on special forms that had to be completed by the local chiefs of police and other administrative officials, and the title of the annual publication was changed to *NOS Statistikk over Norges fiskerier*. Statistics Norway was responsible for the compilation of the fishery statistics up to 1899. Beginning 1900 the Directorate of Fisheries took over the compilation of the statistics. The statistics were published in *NOS Fiskerier* up to and including 1909, in *NOS Norges Fiskerier 1910-1959*, and in *NOS Fiskeristatistikk* from 1960. Since 1977 the publication has been issued by Statistics Norway in co-operation with the Directorate.

Statistics Norway has carried out fishery censuses in 1948, 1960 and 1971. The results must not be directly compared with the ordinary fishery statistics, the compilation of data being based on different principles.

The figures relating to fishermen are furnished by the municipal fishery committees. The fishing fleet statistics are compiled on the basis of the Director of Fisheries' register of fishing vessels.

Up to and including 1907 statistics relating to catch were based on reported catch in each district, but since 1908 it has been based on actual landings in each district. In 1908 the scope of the statistics was widened to include information on fishing vessels and gear, and a more detailed breakdown of catches by species was introduced.

Since 1943 the fishermen's marketing organizations have to an increasing extent assumed the role of suppliers of information for the fishery statistics. They are entitled by law to take over and sell practically all species of fish on landing, except fish from stations for rearing of fish.

The whaling statistics are compiled by the Directorate of Fisheries. In the period 1943-1987 the publication *Småhvalfangsten* was issued. From 1988

to 1992 inclusive all commercial catch of small-whale was forbidden.

Statistics Norway compiles statistics of salmon and sea trout taken within the limit of the fishing zone. The statistics are based upon reports from the salmon fishery boards. Data for catch of salmon and sea trout in seas are included in the fishery statistics.

In the period 1963-1985 the statistics of salmon and sea trout fishing were published in *NOS Salmon and Sea Trout Fisheries*, and since 1986 in *NOS Fishing and Rearing of Salmon* etc.

Statistics Norway has since 1971 carried out statistics on rearing of fish. As from 1973 the Directorate of Fisheries has been in charge of collecting the data. In 1987 and earlier years only units with slaughtering of salmon and/or rainbow trout were included.

### Development trends

#### *Fishermen and fishing vessels*

There has been a steady decline in the number of fishermen, both those with fishing as their main occupation and those for whom fishing is a secondary occupation. From 1928 to 1981 the total number of fishermen fell by 66 300, a reduction of 65 per cent. In 1982 the Ministry of Fisheries changed the rules governing the registration of fishermen, introducing certain requirements regarding the time spent fishing and stipulating a minimum income. As a result it is not possible to compare the figures since 1983 with the figures from previous years. During the period from 1983 to 1990 the number of fishermen has remained fairly constant.

From 1931 until 1961 the number of registered fishing vessels increased from 22 000 to 42 100, an increase of 90 per cent in 30 years. Since then the number of vessels has decreased by more than half. In 1990 the Directorate of Fisheries' register comprised 17 400 vessels.

The growth as well as the later reduction of the fishing fleet deals mainly with the open fishing vessels. The open fishing vessels represented 94 per cent of the increase from 1931 to 1961 regarding the total number of fishing vessels, and 84 per cent of the decrease in the fleet from 1961 to 1990. The fleet of decked fishing vessels which increased slightly in numbers toward 1960, has during the last 30 years been reduced by 32 per cent.

*Catch*

Since 1975 the size of catches has been measured by the weight of the fish when caught. Prior to 1975 the catch was measured by the weight of the fish when delivered ashore. The size of catches measured by the weight of the fish when caught exceeds the weight of the fish when delivered ashore by between 7 to 10 per cent.

In 1920 a total of 484 000 tons was landed. By 1974 the total catch had risen to 3 398 000 tons. During the period from 1975 to 1990 the catch fell from 2 542 000 to 1 592 000 tons. North of 62°N the total catch fell by 80 per cent from 1977 to 1990, whereas in the North Sea and the Skagerrak it increased by 26 per cent.

*Costs and income*

In the period from 1970 to 1990 the first-hand value of the salt-water catch rose from 788 to 5 428 million kroner. Costs during the same period increased from 428 to 3 390 million kroner.

*Fish farming*

In 1975 a total of 138 fish farms produced 2 517 tons of edible fish. By 1990 the figures had risen to 861 farms producing 150 651 tons of fish. In 1975 salmon accounted for 34 per cent of total production but by 1990 had increased to 97 per cent.

**Tabell 15.1. Fiskere og registrerte farkoster**  
*Fishermen and registered vessels*

År Year	Fiskere <sup>1</sup> Fishermen <sup>1</sup>				Farkoster Fishing vessels				
	I alt Total	Ene- yrke Sole occu- pation	Hoved- yrke Main occu- pation	Bjørke Secon- dary occu- pation	Åpne motor- farkoster <sup>2</sup> Open motor vessels <sup>2</sup>	Dekte farkoster <sup>3</sup> Decked vessels <sup>3</sup>			Seilere Sailing vessels
					Av tre Of wood	Av stål Of steel	Andre, vesentlig plast Other, mostly plastics		
		1 000							
1928 ..	101,6	28,4	37,6	35,6	9008	..	..	..	..
1929 ..	101,1	27,8	38,2	35,1	9432	10271	..	271	365
1930 ..	102,1	28,6	38,5	35,0	9855	..	..	..	..
1931 ..	103,4	29,4	38,2	35,8	10527	10869	..	269	364
1932 ..	105,7	31,3	39,3	35,1	11280	11064	..	251	353
1933 ..	107,1	31,7	39,5	35,9	11780	11155	..	224	353
1934 ..	110,8	33,4	40,7	36,7	12846	11259	..	208	348
1935 ..	114,4	35,7	40,5	38,2	13519	11360	..	194	343
1936 ..	119,9	37,6	42,5	39,8	13671	11623	..	196	353
1937 ..	123,4	37,9	44,9	40,6	14177	11729	..	141	318
1938 ..	124,6	37,3	45,6	41,7	14588	12209	..	127	285
1939 ..	124,1	36,7	46,4	41,0	15035	12200	..	127	286
1940 ..	121,9	34,4	45,9	41,6	15371	12207	..	127	286
1941 ..	115,1	34,6	40,3	40,2	16592	11705	..	79	181
1942 ..	112,4	33,1	39,1	40,2	16774	11705	..	79	181
1943 <sup>4</sup> ..	114,1	35,4	40,2	38,5	18238	11935	..	67	176
1944 ..	116,9	37,2	39,9	39,8	19786	11786	..	67	181
1945 ..	112,4	34,8	38,9	38,7	18477	12021	..	63	168
1946 ..	118,4	36,8	42,4	39,2	18747	12021	..	..	..
1947 ..	115,9	37,3	41,3	37,3	19904	..	..	..	..
1948 ..	114,1	36,7	40,9	36,5	20869	12429	..	48	151
1948 <sup>5</sup> ..	85,5	16,7	51,7	17,1	-	-	-	-	-
1949 ..	98,4	25,3	43,6	29,5	21418	..	..	..	..
1950 ..	98,3	26,3	41,8	30,2	21942	12402	..	20	127
1951 ..	96,5	25,5	41,5	29,5	<u>22521</u>	..	..	..	..
1952 ..	94,6	27,8	38,2	28,6	20899	12365	229	-	93
1953 ..	93,9	29,0	37,1	27,8	22651	12690	247	-	53
1954 ..	92,5	28,4	36,0	28,1	22768	<u>12129</u>	<u>254</u>	-	45
1955 ..	90,5	28,5	34,8	27,2	23728	12190	290	-	41
1956 ..	87,2	28,5	32,8	25,9	24707	12244	330	-	39
1957 ..	80,5	28,1	29,8	22,6	25728	12176	371	-	36
1958 ..	75,8	25,7	27,8	22,3	26864	12226	403	-	34
1959 ..	73,8	24,2	27,1	22,5	28118	12237	422	-	33
1960 <sup>6</sup> ..	60,9	21,4	23,8	15,7	28872	12135	426	-	31
1961 ..	59,4	23,7	20,5	15,2	29673	12002	425	-	27
1962 ..	56,9	21,5	19,7	15,7	28429	10820	433	-	25
1963 ..	55,3	22,6	17,6	15,1	28364	10409	439	-	..
1964 ..	51,3	21,3	16,2	13,8	28182	9982	438	-	..

<sup>1</sup> Se note 1, neste side. <sup>2</sup> Til og med 1951 medregnet hjelpefarkoster, fra 1952 vesentlig hovedfarkoster. <sup>3</sup> Registrerte fiske- og transportfarkoster. Fra og med 1955 ikke medregnet transportfarkoster. <sup>4</sup> Økningen i tallet på fiskefarkoster i 1943 er ikke reell. <sup>5</sup> Fra Fiskeritellingen 1. oktober 1948. <sup>6</sup> Fra Fiskeritellingen 1. november 1960.  
<sup>1</sup> See note 1, next page. <sup>2</sup> Until 1951 including auxiliary vessels, from 1952 mostly main vessels. <sup>3</sup> Registered fishing and transport vessels. As from 1955 excluding transport vessels. <sup>4</sup> The increase in the number of fishing vessels is only apparent. <sup>5</sup> From the Fishery Census 1 October 1948. <sup>6</sup> From the Fishery Census 1 November 1960.

Kilde: Fiskeridirektoratet. Source: The Directorate of Fisheries.

**Tabell 15.1 (forts.). Fiskere og registrerte farkoster**  
*Fishermen and registered vessels*

År Year	Fiskere <sup>1</sup> Fishermen <sup>1</sup>				Farkoster Fishing vessels						
	I alt Total	Ene- yrke Sole occu- pation	Hoved- yrke Main occu- pation	Bjørke Second- dary occu- pation	Åpne motor- farkoster <sup>2</sup> Open mo- tor vessels <sup>2</sup>	Dekte farkoster <sup>3</sup> Decked vessels <sup>3</sup>			Seilere Sailing vessels	Dampskip Steam vessels	
						Av tre Of wood	Av stål Of steel	Andre, vesentlig plast Other, mostly plastics			
		1 000									
1965 ...	48,6	22,5	14,2	11,9	28899	9810	458	..	-	19	
1966 ...	51,1	22,8	14,1	14,2	29968	9416	511	..	-	12	
1967 ...	49,1	22,7	13,3	13,1	30607	9131	564	..	-	13	
1968 ...	47,8	22,9	12,5	12,4	27148	<sup>5</sup> 8514	624	..	-	15	
1969 ...	45,0	21,6	11,7	11,7	27521	<sup>5</sup> 8265	616	..	-	14	
1970 ...	43,0	21,4	10,5	11,1	27674	<sup>5</sup> 7915	612	..	-	9	
1971 ...	41,4	20,7	10,1	10,6	22910	<sup>5</sup> 7246	594	..	-	7	
1971 <sup>4</sup> ...	35,0	14,7	10,0	10,3	-	-	-	..	-	..	
1972 ...	38,3	18,2	10,0	10,1	23155	7029	603	209	-	8	
1973 ...	37,5	16,6	10,3	10,6	19326	6588	587	325	-	7	
1974 ...	36,4	18,7	7,7	10,0	20134	6611	602	..	-	5	
1975 ...	35,3	18,3	7,0	9,9	20695	6564	629	626	-	2	
1976 ...	33,3	18,3	6,5	8,5	20727	6436	638	785	-	-	
1977 ...	32,6	17,8	6,3	8,4	17230	6019	681	917	-	-	
1978 ...	33,6	18,2	6,5	8,9	17317	6007	740	1116	-	-	
1979 ...	34,0	18,8	6,1	9,1	17869	5931	730	1344	-	-	
1980 ...	34,8	19,4	5,7	9,6	18279	5926	704	1595	-	-	
1981 ...	35,3	25,3	..	10,0	18149	5855	662	2018	-	-	
1982 ...	..	..	..	..	17827	5835	660	2411	-	-	
1983 <sup>6</sup> ...	28,0	22,4	5,7	..	17076	5664	653	2652	-	-	
1984 ...	29,6	22,9	6,8	..	16452	5582	666	2864	-	-	
1985 ...	29,6	22,5	7,1	..	15256	5159	675	2988	-	-	
1986 ...	30,0	22,6	7,4	..	14212	4922	695	3249	-	-	
1987 ...	29,9	22,6	7,3	..	12994	4820	696	3504	-	-	
1988 ...	29,4	22,0	7,3	..	12038	4623	705	3569	-	-	
1989 ...	28,7	21,4	7,2	..	10041	4266	718	3489	-	-	
1990 ...	27,5	20,5	7,0	..	8954	4243	681	3514	-	-	

<sup>1</sup> Reglene for Fiskermanntallet ble forandret i 1982 slik at tallet på registrerte fiskere ble redusert. <sup>2</sup> Til og med 1951 medregnet hjelpefarkoster, fra 1952 vesentlig hovedfarkoster. <sup>3</sup> Registrerte fiske- og transportfarkoster. Fra og med 1955 ikke medregnet transportfarkoster. <sup>4</sup> Fra Fiskeritellingen 1. oktober 1971. <sup>5</sup> Medregnet dekte farkoster av plast, aluminium og ferrosement. <sup>6</sup> Nye regler for Fiskermanntallet gjør at tallene f.o.m. 1983 ikke kan sammenliknes med tidligere år.

<sup>1</sup> The rules governing the registration of fishermen were changed in 1982, and as a result the number of registered fishermen declined. <sup>2</sup> Until 1951 including auxiliary vessels, from 1952 mostly main vessels. <sup>3</sup> Registered fishing and transport vessels. As from 1955 excluding transport vessels. <sup>4</sup> From the Fishery Census 1 October 1971. <sup>5</sup> Including decked vessels of plastic materials, aluminium and ferrocement.

<sup>6</sup> Break in the series is caused by rearrangement of the register of fishermen.

**Tabell 15.2. Fiskefarkoster etter størrelse**  
*Fishing vessels by size*

År Year	Hovedfarkoster med maskin, i alt Main vessels, engine-driven, total	Dekte av stål Decked of steel				Dekte av tre Decked of wood		
		Under 20 meter metres (63,7 fot)	20- 29,9 meter metres (63,7-95,5 fot)	30- 44,9 meter metres (95,6-143,3 fot)	45 meter og over metres and over (143,4 fot)	Under 10 meter metres (31,9 fot)	10-12,9 meter metres (31,9-41,3 fot)	13-19,9 meter metres (41,4-63,6 fot)
1977	24847	58	119	298	206	2490	1323	1733
1978	25180	72	131	309	228	2535	1334	1688
1979	25874	78	133	291	228	2585	1319	1613
1980	26504	91	131	271	211	2634	1348	1562
1981	26684	94	126	247	195	2684	1343	1492
1982	26733	102	128	236	194	2687	1362	1460
1983	26045	108	132	227	186	2685	1300	1383
1984	25564	119	133	227	187	2680	1254	1355
1985	24078	125	132	230	188	2571	1147	1194
1986	23078	142	128	224	201	2736	982	1002
1987	22014	157	127	216	196	2717	954	959
1988	20935	170	122	224	189	2590	917	937
1989	18514	180	124	225	189	2400	824	878
1990	17392	177	123	204	177	2480	787	838

År Year	Dekte av tre (forts.) Decked of wood (cont.)	Andre dekte båter, vesentlig plast Other decked boats, mostly plastics				Åpne Open		
		20-29,9 meter metres (63,7-95,5 fot)	30 meter og over metres and over (95,6 fot)	Under 8 meter metres (25,4 fot)	8-9,9 meter metres (25,5-31,9 fot)	10 meter og over metres and over (31,9 fot)	Under 6 meter metres (19,1 fot)	6-7,9 meter metres (19,1-25,4 fot)
1977	423	50	144	559	214	7002	7815	2413
1978	405	45	174	672	270	7274	7606	2437
1979	381	33	221	799	324	8000	7493	2376
1980	357	25	258	960	377	8366	7514	2399
1981	319	17	359	1200	459	8533	7246	2370
1982	311	15	442	1405	564	8467	7079	2281
1983	286	10	609	1549	494	9173	5786	2117
1984	284	9	741	1601	522	8943	5530	1979
1985	239	8	825	1625	538	7717	5761	1778
1986	196	6	1147	1599	503	8533	4766	913
1987	184	6	1240	1668	596	7852	4324	818
1988	175	4	1257	1663	649	7386	3896	756
1989	159	5	1219	1592	678	6108	3286	647
1990	134	4	1243	1547	724	5526	2833	595

Kilde: Fiskeridirektoratet. Source: The Directorate of Fisheries.

**Tabell 15.3. Utbytte av de viktigste fiskeslag<sup>1</sup>**  
*Landings and landed value of fish by principal species<sup>1</sup>*

År Year	I alt Total		Lodde Capelin		Laks og sjøaure Salmon and sea trout		Kveite Halibut		Blåkveite Greenland halibut		Rødspette Plaice	
	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value
	Tonn Tons	1 000 kr kroner	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr
1908	421266	38624	..	..	855	1249	4222	1165	..	..	443	91
1910	529261	47344	..	..	677	1019	2316	874	..	..	394	93
1915	574731	87294	101	8	722	1145	1070	576	210	36	239	107
1920	483818	96721	506	43	775	2246	2097	2257	..	..	214	212
1925	621989	129487	2963	180	935	3310	2868	3644	16	1	1796	1279
1930	994497	89915	3533	50	844	2101	4833	3994	712	106	3724	1996
1935	880198	77147	7088	55	1161	1971	3728	3060	1534	162	3540	2236
1940	1023846	106081	-	-	925	1820	1276	1294	846	136	917	656
1945	716622	189213	-	-	745	4105	1488	2923	1148	471	623	787
1950	1278668	346039	3924	201	726	5089	6089	13453	1853	889	1663	2137
1951	1668525	492488	9986	592	896	7913	5273	11853	2438	1233	1414	1877
1952	1669552	522060	9305	596	1029	7985	5126	13357	2576	1541	1372	1916
1953	1398397	486002	18780	1175	1111	11263	4068	11009	2208	1256	1052	1452
1954	1904881	567760	30443	1856	1207	11501	4785	14108	3674	2060	1189	1644
1955	1646872	609748	41507	3267	1269	14205	4410	12238	3010	1757	1013	1478
1956	1986300	711201	66079	6653	1268	15213	4278	12773	3493	2005	1027	1528
1957	1573892	626751	70022	6464	1398	13153	4793	15590	4130	2459	1056	1583
1958	1238851	582275	91680	7341	1239	14205	5622	16829	2931	1911	962	1523
1959	1365568	670025	78967	8812	1233	13766	5229	16830	4307	3034	925	1432
1960	1342813	664586	92765	10399	1422	17004	5663	18867	6662	4562	1162	1856
1961	1322385	686073	217167	28596	1335	16841	4292	15118	7977	5603	1424	2072
1962	1123972	666253	363	62	1671	21511	4687	16569	9712	6768	1179	2130
1963	1189666	699667	28338	2181	1553	19320	3794	15422	9412	7004	1227	2355
1964	1414013	798013	19626	2734	1837	25847	3562	14611	11834	9771	1336	2649
1965	2079324	1107720	217324	30846	1706	21209	3248	14567	15066	14567	1409	2873
1966	2655747	1337267	379626	67933	1584	24408	2362	11985	13699	13845	1270	2772
1967	3036886	1187884	402819	48574	1773	27957	2501	13474	14605	13918	893	1857
1968	2607136	1063465	522172	50601	1518	19468	2382	11505	18763	18061	708	1168
1969	2234592	1100344	678935	107599	1908	28615	2324	12458	13144	13285	859	1399
1970	2707214	1426398	1301014	288392	1766	28071	2192	13789	13558	19429	678	1407
1971	2810466	1597836	1371154	313941	1704	28693	1981	13446	9234	16799	520	976
1972	2910220	1618223	1556369	347820	1867	40742	1652	12557	14892	30301	577	1150
1973	2720160	1978646	1332119	422114	1860	35228	1463	13505	13136	24737	550	1511
1974	2397926	2250408	1030158	347836	1540	23671	1115	11123	7277	16819	492	1381
1975 <sup>1</sup>	<sup>2</sup> 2541506	1958947	980202	272660	1500	27228	1478	11667	4113	9962	380	1311
1976	3416457	2791621	1972289	682472	1099	29310	1621	15393	6032	14107	637	2024
1977	3402467	3073199	2137200	753601	1181	33975	1404	15530	4233	10483	577	1774
1978	2586637	2907884	1280630	529285	815	21016	1199	14826	4233	11581	729	2224
1979	2650227	3132355	1232177	530638	1527	49517	1604	23024	2858	8502	1196	3780
1980	2400172	3501262	1118069	578534	1561	60491	1287	18646	3169	10177	765	2730
1981	2538593	3994972	1347258	699555	1379	38609	593	8706	4214	13457	656	2373
1982	2484917	3964199	1152945	634369	1087	36363	508	8593	3256	10973	651	2327
1983	2812647	4263694	1492672	862012	1274	42797	852	15461	5003	19653	882	3343
1984	2440029	4339255	945567	648225	1355	46920	794	15291	4429	20373	1183	4689
1985	2083658	4552983	640810	454316	1270	48376	614	14613	5480	25285	750	3243
1986	1864280	5150577	272632	193974	1329	46363	796	21644	7925	47737	638	3013
1987	1892675	5819605	142414	90313	1048	39250	757	19450	7299	50206	364	1867
1988	1749564	5032451	72671	57931	859	32801	720	17297	9095	53436	441	2435
1989	1788653	4777030	108329	86378	507	18044	855	19470	11045	77578	899	5984
1990	1591577	4976511	92436	68651	534	18539	418	12329	23650	275052	2473	18916

<sup>1</sup> F.o.m. 1975 er mengden oppgitt i tonn rund vekt. Fangstmengden målt i rund vekt ligger fra 7 til 10 prosent over den målt i råfiskvekt.

<sup>2</sup> 2 305 468 tonn etter råfiskvekt.

<sup>1</sup> As from 1975, quantity is given in live weight. The size of catches measured by the weight of the fish when caught exceeds the weight of the fish when delivered ashore by between 7 to 10 per cent. <sup>2</sup> 2 305 468 tons fresh weight.

Kilde: Fiskeridirektoratet. Source: The Directorate of Fisheries.

**Tabell 15.3 (forts.). Utbytte av de viktigste fiskeslag<sup>1</sup>**  
*Landings and landed value of fish by principal species<sup>1</sup>*

År Year	Smørfluyndre Witch		Brosme Tusk		Hyse Haddock		Skrei Spawning cod		Vårtorsk Finnmark young cod		Annen torsk Other cod	
	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value
	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr
1908	..	..	8186	747	5793	625	89720	14329	40680	3790	14523	2224
1910	..	..	7044	659	9980	771	85581	13628	63619	5575	16608	2379
1915	..	..	4598	805	10074	1715	139729	24260	43346	8849	10640	2770
1920	..	..	2053	465	2929	1110	85941	38959	20449	6746	9166	4118
1925	..	..	3383	760	16305	3266	98453	44470	66660	16709	15571	5148
1930	80	71	3847	454	24575	2425	176185	27515	17283	2413	25501	3918
1935	113	63	5215	541	13637	1934	75726	12607	38460	4845	40674	6580
1940	78	54	1967	293	11327	2169	152562	26427	5211	634	20553	4868
1945	125	160	2478	972	3484	1897	94974	42317	1923	646	22660	10033
1950	135	147	4864	1737	18285	9260	108612	47985	22553	8884	64437	32287
1951	197	242	6855	2665	18260	9493	149070	76510	21744	10395	78845	45562
1952	119	151	8540	4468	22837	13726	122198	72172	38801	20796	71956	49783
1953	118	160	7874	3716	30747	16796	70815	52884	43218	32238	79647	51549
1954	103	147	9161	4553	32741	17859	65304	47175	20339	12483	99870	69456
1955	83	116	9203	5304	38453	20908	81085	65361	47105	31040	107660	78124
1956	96	144	11061	6288	44439	23086	110351	77731	52695	35343	118877	83959
1957	66	103	11225	6773	41841	23118	59497	43648	52143	36032	117829	89868
1958	101	164	15939	10745	41578	25404	70589	59313	69299	50699	116778	92099
1959	102	128	15478	11074	37510	26945	89826	75576	52484	41503	108524	91431
1960	116	175	21493	17169	38359	29076	75024	67403	39479	30278	98936	88930
1961	71	127	18709	15880	46677	37121	77580	74054	59404	48406	99447	97465
1962	29	49	16726	14043	41694	34980	68270	65867	31218	26126	100789	95218
1963	35	59	17505	16012	46412	40811	58255	60514	35495	32002	97790	103209
1964	65	120	19820	20735	33917	34641	47569	55772	19332	18984	92493	109795
1965	39	64	20280	21734	50456	60059	45515	57432	41843	48065	100167	136766
1966	21	36	15488	17021	62543	72293	60220	82264	45187	53823	91592	126305
1967	23	53	16927	20047	40029	45440	60834	90574	45467	54918	101652	125797
1968	19	43	16638	18309	47945	54960	85721	116484	35487	41005	139675	171127
1969	18	41	11766	11695	50545	61098	100079	122736	37859	40689	156531	186508
1970	26	58	12600	16619	29616	43776	107118	<sup>2</sup> 404080	49 060	..	153855	..
1971	40	86	11935	18326	36595	62212	169457	<sup>2</sup> 544271	30 747	..	124036	..
1972	36	69	13759	20973	36974	63939	192960	<sup>2</sup> 557475	22 698	..	93709	..
1973	41	73	19467	47229	62580	141966	120340	<sup>2</sup> 451673	18 572	..	79046	..
1974	16	46	23453	66870	54727	135409	65017	<sup>2</sup> 695113	39 318	..	129440	..
1975 <sup>1</sup>	17	45	20885	36423	62937	100606	92046	<sup>2</sup> 645886	44 274	..	205885	..
1976	21	50	26860	63996	51873	98019	51856	<sup>2</sup> 940179	80 275	..	265955	..
1977	15	43	22841	53539	42935	92077	73012	199679	76681	169468	286153	789290
1978	15	45	21496	49828	42763	106589	93765	231256	68318	160441	241821	708326
1979	22	65	31227	84422	73857	202885	66304	176170	52296	126646	216035	701739
1980	51	261	36968	132507	68101	202946	41496	141738	46195	137932	193510	710272
1981	96	506	30593	122789	66071	206587	62389	256743	43392	147400	233101	923139
1982	82	483	27450	100422	46868	148444	79510	311120	41760	137527	223161	855001
1983	101	683	26829	87989	27143	98973	80633	301959	30512	103459	172752	710146
1984	161	975	30544	102978	23222	88819	71184	283643	27814	104410	177378	772056
1985	99	655	32457	132457	25197	115906	38358	186197	34871	151430	174531	894547
1986	85	642	33262	172316	58671	294888	22126	156977	40115	205409	207310	1291995
1987	91	859	30103	144271	75247	355337	28402	303354	19151	121221	257652	1864740
1988	82	817	23019	94699	62831	310702	19487	164968	16116	95515	216821	1446078
1989	179	1635	32253	161216	38512	212123	22930	183088	23993	129925	139430	950230
1990	196	1965	28093	159538	22607	164319	24394	217241	7173	54041	93615	859762

<sup>1</sup> F.o.m. 1975 er mengden oppgitt i tonn rund vekt. <sup>2</sup> Tallet viser verdien av torsk i alt.

<sup>1</sup> As from 1975, quantity is given in live weight. <sup>2</sup> The figure includes the value of cod total.



**Tabell 15.3 (forts.). Utbytte av de viktigste fiskeslag<sup>1</sup>**  
*Landings and landed value of fish by principal species<sup>1</sup>*

År Year	Øyepål Norway pout		Sei Saithe		Lange Ling		Blålange Blue ling		Vintersild Winter herring		Feitsild Fat herring	
	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value
	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr
1908	-	-	16924	1234	5123	760	1109	108	80762	2658	61589	1758
1910	-	-	29172	2431	6763	907	898	89	126784	5195	89402	4853
1915	-	-	24304	4338	2945	740	520	123	183339	14102	41821	10464
1920	-	-	14794	3638	5758	1268	334	89	211793	15904	38780	3763
1925	-	-	20088	4304	3505	1291	1103	359	250263	20379	17032	3801
1930	-	-	25707	2912	4302	903	552	71	474973	20587	41758	3521
1935	-	-	39873	4072	5983	931	1047	115	401012	15784	36478	3212
1940	-	-	39318	5478	1402	402	271	49	409220	27423	44283	10016
1945	-	-	19006	7482	8568	4282	52	24	349600	59348	29321	7796
1950	-	-	67682	17246	6351	3538	440	193	771306	113461	29662	7279
1951	-	-	57619	18671	5466	3244	744	336	888006	144556	79223	18372
1952	-	-	63291	26305	5013	3757	224	92	820471	145427	54389	12499
1953	-	-	77575	27014	4541	2994	275	142	670084	124181	82620	18803
1954	-	-	59693	25983	4812	4011	141	85	1092230	201162	136977	25945
1955	-	-	55014	24789	7153	6426	645	512	965413	194728	34674	7891
1956	-	-	69334	32275	9747	8747	508	334	1145859	248666	100313	22214
1957	-	-	75864	35690	9509	7365	307	180	795582	183067	45306	10565
1958	-	-	66472	35176	10516	8829	416	288	345294	80878	53860	13540
1959	18768	3214	80828	42594	13225	13648	751	593	416360	115280	45490	12340
1960	24627	4828	77864	43657	12625	14434	1553	1361	300143	89684	62215	16412
1961	16093	2973	66204	37302	9697	11733	1204	989	69042	24733	108484	29004
1962	40751	7138	83165	44689	10556	11833	1033	816	84068	32115	171267	45202
1963	106482	18637	107627	62829	10924	13573	1632	1422	61509	25169	143813	43648
1964	85159	15199	144290	77835	13073	20087	1291	1309	286254	73462	60459	18038
1965	60606	11128	131170	85130	13798	19333	1992	2259	226400	67757	94355	32247
1966	25270	5833	142578	95845	14914	27829	1811	2139	460855	153207	148095	43595
1967	14496	2029	127813	81011	15759	29469	1360	1636	371561	98072	346040	64818
1968	70610	10053	76102	50803	17601	26658	1928	1956	25617	10172	331707	62893
1969	87238	17166	91910	58834	12855	20234	1452	1462	14960	7124	21163	10529
1970	121632	27227	123166	90484	12333	27102	2796	4971	20266	23008	36441	18803
1971	145381	36155	107933	93911	14222	35039	994	1616	6894	13297	13233	10973
1972	181723	37860	122536	113001	17951	39327	1556	2527	-	-	10077	12972
1973	175826	67515	120264	122378	17848	64332	3952	12412	6	12	6983	13287
1974	258593	108180	121898	178940	17204	74338	2861	8223	225	437	6297	15964
1975 <sup>1</sup>	308806	90809	135689	130146	19853	59130	5320	11401	-	-	3556	12504
1976	214524	75259	151785	191307	25054	77261	3340	7746	-	-	433	1591
1977	148416	61881	156030	224808	23335	74169	2461	5989	374	505	11997	39291
1978	155544	64081	139955	231287	26932	87696	1441	3483	484	1531	9594	34680
1979	142989	61126	160082	289520	30191	119874	2137	5972	691	2169	3104	14054
1980	129525	60270	176962	415486	27189	123284	5002	18829	884	2979	9196	30643
1981	85736	48950	222183	559146	23459	113637	5847	20731	833	2058	9516	24835
1982	169111	79995	232345	551426	28403	142016	2541	8783	743	1535	12304	32295
1983	190567	92671	230948	560859	28609	134047	3307	11120	1488	4790	15710	36897
1984	183196	87735	241309	559504	27536	135720	1617	5456	16674	32109	34023	78938
1985	114527	64199	205988	590410	28009	174098	2688	11296	26401	58175	43298	91154
1986	69760	38739	130567	495915	24567	210033	3028	16160	42544	76402	59045	95506
1987	81237	45760	152163	563455	20510	170168	4493	27201	39724	68281	58791	88408
1988	62052	39537	148369	449706	19826	153703	3799	21340	51354	74886	59250	103341
1989	123556	84974	144500	427104	25806	205203	2791	16438	29708	53012	52722	100627
1990	142315	89828	111907	409398	21577	176693	2675	16423	30532	57891	36980	88469

<sup>1</sup> F.o.m. 1975 er mengden oppgitt i tonn rund vekt.

<sup>1</sup> As from 1975 quantity is given in live weight.

**Tabell 15.3 (forts.). Utbytte av de viktigste fiskeslag<sup>1</sup>**  
*Landings and landed value of fish by principal species<sup>1</sup>*

År Year	Småsild <i>Small herring</i>		Nordsjøsil <i>North Sea herring</i>		Islandssild <i>Iceland herring</i>		Brisling <i>Sprat</i>		Makrell og pir <i>Mackerel and young mackerel</i>		Hestmakrell <i>Horse mackerel</i>	
	Mengde <i>Quantity</i>	Verdi <i>Value</i>	Mengde <i>Quantity</i>	Verdi <i>Value</i>	Mengde <i>Quantity</i>	Verdi <i>Value</i>	Mengde <i>Quantity</i>	Verdi <i>Value</i>	Mengde <i>Quantity</i>	Verdi <i>Value</i>	Mengde <i>Quantity</i>	Verdi <i>Value</i>
	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr
1908	34269	680	1084	88	14027	903	13181	1179	7501	2519	-	-
1910	29628	741	1911	191	11642	698	18030	1645	9746	2864	-	-
1915	44755	4499	605	152	11537	1915	16071	4315	12915	3729	-	-
1920	49129	3490	430	90	3491	1345	5378	2042	6506	4898	-	-
1925	42351	2975	121	33	16423	4819	17629	3236	5625	3011	-	-
1930	111561	4085	-	-	13784	2619	2691	647	9435	2907	-	-
1935	138354	4657	439	66	7827	3400	5464	1249	6091	1390	-	-
1940	277575	12420	197	41	-	-	12486	3803	4175	1301	-	-
1945	124294	17009	-	-	4927	6315	6324	3595	4304	3419	-	-
1950	72947	11562	3589	1111	11214	8041	5613	4208	10363	4553	-	-
1951	208618	29847	1325	447	17132	14299	9014	8468	18490	8518	-	-
1952	302435	38126	2116	646	23604	21563	6790	7030	19559	8942	-	-
1953	160873	20729	2497	681	30032	23338	13297	12537	14567	7747	-	-
1954	208038	24656	3238	1173	20049	15203	8861	8219	11079	7336	-	-
1955	103137	18487	5083	1664	24435	21683	5670	5702	11623	7725	-	-
1956	95056	16124	5308	1650	26291	23213	5611	5724	13529	8077	-	-
1957	129624	23356	7651	2395	30962	23959	9524	13461	11617	7352	-	-
1958	146103	27175	8187	2688	52904	32318	5617	8103	14591	9573	-	-
1959	179916	30342	16936	5941	56521	33637	11137	16928	17600	11549	-	-
1960	232007	36887	16471	5906	77250	36358	8284	11083	19737	12354	-	-
1961	243677	46411	15024	5527	106580	49347	8898	11563	14973	11482	-	-
1962	136165	31844	12510	4851	152199	59000	10596	11542	16955	13282	-	-
1963	172787	35598	32419	12548	98133	40830	16602	10495	24114	16739	-	-
1964	106745	23945	189668	64247	92003	37858	10204	9856	51401	25589	-	-
1965	116972	32310	604754	206710	35325	15393	10357	10814	158576	74442	-	-
1966	78522	23686	454900	162432	42199	20357	13111	14401	484090	182861	-	-
1967	107088	21269	335671	78963	53104	22095	13602	17052	868588	203016	-	-
1968	23891	10427	286375	61022	35267	29426	8444	10230	778055	181680	-	-
1969	14473	5728	135131	41695	659	982	16019	19378	682709	225228	378	..
1970	6207	3876	220882	96434	-	-	13656	20651	278862	141259	34151	11504
1971	2238	1631	210733	85958	-	-	9278	13993	229825	111136	129565	39233
1972	4516	3563	136975	48971	-	-	18585	26552	161593	76316	65325	10151
1973	1758	1490	135405	86674	-	-	17096	23904	339046	223739	94069	30657
1974	1493	1871	66236	54996	-	-	19871	24980	287806	202014	79697	26441
1975 <sup>1</sup>	796	1043	34247	41991	-	-	162085	95225	243440	163550	11134	2601
1976	249	312	33057	46998	-	-	114047	71026	212119	163670	4976	1654
1977	1767	2706	3911	9227	-	-	34186	41503	181742	162721	460	217
1978	948	1475	6395	24243	-	-	101446	84455	92897	109881	1117	559
1979	1311	2594	2826	8945	-	-	88953	71687	125497	136411	1222	670
1980	3033	6827	1361	3670	-	-	76967	65554	76921	126419	618	539
1981	1152	2599	10095	18598	-	-	9312	29198	62098	129562	2359	2994
1982	1523	2943	23685	40316	-	-	31362	45062	74070	122356	11	16
1983	1493	2856	46683	70172	-	-	20178	33575	79970	109084	854	650
1984	1651	4465	104092	90824	-	-	14179	32966	142538	171301	118	84
1985	1845	5479	166758	130859	-	-	17229	46710	115358	160508	281	154
1986	2477	10147	225798	201732	-	-	4616	22585	156749	208675	1073	468
1987	3949	8667	243253	222982	-	-	9913	37994	157174	245731	16991	9440
1988	453	963	226496	226429	-	-	11899	38234	162139	320344	44980	35197
1989	582	1210	190410	231188	-	-	4899	23221	143310	277025	89107	71550
1990	373	647	138821	198752	-	-	6256	24081	149846	409219	121752	83216

<sup>1</sup> F.o.m. 1975 er mengden oppgitt i tonn rund vekt.

<sup>1</sup> As from 1975 quantity is given in live weight.

**Tabell 15.3 (forts.). Utbytte av de viktigste fiskeslag<sup>1</sup>**  
*Landings and landed value of fish by principal species<sup>1</sup>*

År Year	Makrellstørje Tuna		Tobis Sandeel		Uer Redfish		Steinbit Catfish		Pigghå Dogfish		Håbrann Porbeagle	
	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value
	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr
1908	..	..	-	-	691	96	..	..	..	..	..	..
1910	..	..	-	-	1073	124	..	..	..	..	..	..
1915	..	..	-	-	999	179	101	15	..	..	..	..
1920	..	..	-	-	832	381	755	109	..	..	..	..
1925	..	..	-	-	2065	706	452	48	..	..	..	..
1930	61	23	-	-	2366	367	1348	140	2856	229	1505	340
1935	152	45	-	-	2149	286	322	19	5492	532	1993	454
1940	133	73	-	-	1069	234	121	13	2340	302	104	36
1945	722	1243	-	-	558	333	467	213	2323	590	928	1120
1950	1712	1430	-	-	3159	1400	5424	1892	7500	2046	1358	1969
1951	5236	7480	-	-	3410	2370	5522	1918	11434	2531	779	1145
1952	11480	16126	-	-	4381	3078	4930	2279	13094	3092	607	1304
1953	7951	9707	-	-	6787	4297	4747	2152	13834	3428	713	2087
1954	9451	14725	-	-	8530	4489	4340	1917	16659	4790	594	1955
1955	10423	16971	-	-	6836	3562	2988	1319	17158	5934	898	3474
1956	4135	6899	1435	426	4730	2712	2333	937	20814	7135	871	3066
1957	5009	8188	3220	721	4040	2641	2576	1083	18704	7236	1097	3865
1958	3004	4307	4817	1 110	4212	2584	2801	1252	22412	8143	831	3032
1959	2522	4325	7979	2 007	4169	2764	3304	1578	19122	7496	910	3586
1960	3280	5802	13688	3105	6034	4192	2718	1188	25655	11122	1484	5734
1961	6656	11379	5400	1048	5713	3217	2239	1035	31479	14187	2145	7197
1962	6794	13486	11602	2121	6120	3533	3764	2205	28682	14026	1771	5302
1963	130	303	11566	2159	7797	4696	3325	1997	30810	16089	4554	13670
1964	1137	2616	10401	1960	8685	5550	3889	2920	24758	16287	5594	17381
1965	1950	4469	4926	973	6744	4666	2931	2134	19000	13679	2329	11408
1966	778	2409	19498	4058	7095	5272	2116	1515	16265	14443	576	3323
1967	1568	4544	1876	279	6341	4936	1537	1039	15681	13433	305	1361
1968	586	1781	613	86	4770	3740	2050	1677	20997	14924	884	4441
1969	655	2110	154	30	3914	3526	2199	1793	23114	15809	699	3148
1970	366	1279	630	136	3397	3477	1773	1671	21807	17475	207	900
1971	508	2143	2106	598	3963	4762	2002	2294	18441	17387	160	890
1972	335	1606	18788	4190	5784	7838	2435	3283	21296	20630	292	1775
1973	328	1583	17163	6825	4794	6873	2722	4025	16641	19477	161	943
1974	676	1964	77968	34418	4298	7430	2218	3501	14377	25920	127	724
1975 <sup>1</sup>	988	3391	54139	16308	5148	5608	2321	3223	16254	24050	304	1222
1976	529	2699	44408	15834	7466	10287	1850	3156	16264	31192	259	1173
1977	764	4605	78761	31309	7690	12182	2517	3217	13231	27571	77	349
1978	221	1671	93971	42544	7980	12698	3078	4169	12627	27667	76	420
1979	60	569	102433	45718	9173	15523	4129	7310	7314	20089	106	807
1980	282	3310	148444	72314	8614	17651	3491	7303	5925	18796	84	829
1981	161	1946	54319	33522	9461	19923	2966	5865	3940	12304	93	972
1982	50	604	47738	25715	10219	21652	2559	5101	3992	11941	34	307
1983	1	14	12442	6443	11285	30256	2998	6928	4659	15042	32	268
1984	243	3761	30291	14974	19287	65754	3324	8254	4280	14067	118	1644
1985	0	8	15653	8449	21843	83802	2455	6633	3487	11012	80	1242
1986	31	581	87675	53404	24325	97786	4140	12902	2986	10548	24	415
1987	-	-	198869	110925	18478	74015	7360	25222	3614	11246	25	413
1988	-	-	191653	121227	25374	110079	5503	19251	4139	14272	12	196
1989	-	-	194656	149632	27468	98706	2086	10703	5329	22534	26	489
1990	-	-	96201	59844	41224	175061	2343	12095	8105	40839	44	897

<sup>1</sup> F.o.m. 1975 er mengden oppgitt i tonn rund vekt.

<sup>1</sup> As from 1975 quantity is given in live weight.

**Tabell 15.3 (forts.). Utbytte av de viktigste fiskeslag<sup>1</sup>**  
*Landings and landed value of fish by principal species<sup>1</sup>*

År Year	Krabbe Crab		Hummer Lobster		Reke Deep water prawn		Annen fisk og biprod. <sup>2</sup> Other fish and by-prod. <sup>2</sup>	
	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value
	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr
1908	..	..	402	747	404	180	19778	1494
1910	..	..	407	928	364	144	17222	1536
1915	421	62	364	686	482	273	22823	1431
1920	222	72	316	725	217	323	20953	2428
1925	702	262	412	1173	1019	1234	34249	3089
1930	904	172	636	1323	1349	1123	37592	2903
1935	2680	341	926	2119	3387	2362	29653	2059
1940	1509	279	891	1985	996	956	32094	2919
1945	1681	834	615	3148	1217	2185	32067	5966
1950	2744	1489	969	6625	2312	6554	41182	29373
1951	3927	2098	862	6299	2728	7255	54012	46299
1952	3311	1731	712	5997	3095	8286	46191	29289
1953	2582	1432	848	6994	3763	10199	41173	24042
1954	3822	2353	648	5648	4961	13517	41942	21751
1955	5574	2861	632	6036	5825	16862	48893	29324
1956	3825	2337	708	7438	6317	18765	55912	29739
1957	3138	1951	655	6750	7071	20877	48436	27258
1958	3920	2341	714	7170	7270	22575	68192	30960
1959	3637	2387	684	7755	9707	30302	61417	31228
1960	3958	2291	787	10038	9616	29977	61736	32454
1961	4223	2655	692	9653	10110	32252	59769	31103
1962	3557	2623	555	8516	10908	42619	54616	26187
1963	3593	2750	502	8725	11729	46169	39802	22732
1964	3768	3242	380	7719	11202	45567	52261	31687
1965	3385	3523	410	8956	10475	49065	75816	43142
1966	3028	3583	312	8161	7415	45503	58727	44130
1967	2749	3915	240	6038	8383	51706	55601	38594
1968	2498	3884	313	8297	7203	38616	40597	27968
1969	2727	4738	228	6505	6387	33229	61600	34973
1970	3101	6076	210	5935	7511	47100	126337	61409
1971	2192	4181	166	4932	7889	49761	145340	69196
1972	2353	4637	167	5352	10516	63077	191924	59569
1973	3012	5298	141	5195	12066	83056	101705	60935
1974	2617	5132	139	5157	15883	113670	64889	57840
1975 <sup>1</sup>	2254	7017	128	5559	18949	128575	45407	49806
1976	2223	7301	121	5525	25353	173977	60189	58103
1977	2351	8702	100	4973	26439	189828	59627	47991
1978	2566	10484	70	3960	31844	245622	141667	79864
1979	2721	11688	75	4731	33773	277796	252336	127716
1980	2178	10429	84	4774	44810	378372	167434	136747
1981	2175	12640	63	3812	40970	369613	202111	162204
1982	2078	12366	74	4516	51595	434179	213201	175454
1983	1785	10846	58	4018	78223	684822	242705	201863
1984	2071	12561	43	3286	83876	742516	245933	184954
1985	2302	14047	38	2961	91163	832593	269823	232172
1986	2101	13172	31	2283	57496	831541	320360	316628
1987	1308	8856	30	3117	42152	736845	270113	370011
1988	1349	9512	28	3162	42171	706874	266577	307515
1989	1449	10575	34	4187	56082	775984	315198	366995
1990	1374	10354	33	3885	62700	865795	320928	402777

<sup>1</sup> F.o.m. 1975 er mengden oppgitt i tonn rund vekt. <sup>2</sup> F.o.m. 1977 er ikke lever, rogn, tang og tare tatt med.

<sup>1</sup> As from 1975 quantity is given in live weight. <sup>2</sup> As from 1977 liver, roe, kelp and tangle are not included.

**Tabell 15.4. Fangstmengde etter fangstområde. Tonn**  
*Quantity of catch by fishing ground. Tons*

År Year	Fangst i alt, tonn Total catch, tons	Nord for 62°N North of 62°			Nordsjøen/Skagerrak North Sea/Skagerrak			Island/Færøylene Iceland/Faroe Islands		
		Torsk og torskearta fisk Cod fish	Sild, brisling, makrell og lodde mv. Herring, sprat, mac- kerel and ca- pelin etc.	Andre Other	Torsk og torskearta fisk	Sild, brisling, makrell og lodde mv.	Andre	Torsk og torskearta fisk	Sild, brisling, makrell og lodde mv.	Andre
1972 <sup>1</sup> ...	3207091	637602	1584953	45826	40585	493135	32635	10512	42	608
1973 <sup>1</sup> ...	2974755	569195	1335063	54871	41502	578596	29295	12782	12910	812
1974 <sup>1</sup> ...	2667627	594009	1014268	44388	33870	637748	21790	9423	7935	1259
1975 <sup>1</sup> ...	2541506	534159	995924	42045	26581	755866	24127	10548	2523	265
1976 <sup>1</sup> ...	3416457	596126	1979444	39129	34199	588091	23822	13549	10581	1186
1977 ...	3402467	634362	2148948	45558	31632	430845	19367	10326	23426	568
1978 ...	2586637	581217	1296490	54047	38315	423953	18718	8584	83881	591
1979 ...	2650227	573006	1186419	67432	44264	447513	14283	9364	97464	544
1980 ...	2400172	506168	1072333	77086	77455	397105	14311	7928	48931	365
1981 ...	2538593	588446	1374523	81005	86145	213564	12872	8551	40190	261
1982 ...	2484917	554997	1200744	95160	111499	320694	14578	7955	1675	101
1983 ...	2812647	468238	1562924	130302	112772	319764	15230	6632	126	442
1984 ...	2440029	465437	1056161	127562	121390	351324	16541	3710	19459	381
1985 ...	2083658	392973	587554	142253	134428	347506	16023	4624	35646	272
1986 ...	1864280	406350	335891	118513	93580	438773	14000	4101	67462	399
1987 ...	1892675	487460	190393	135067	88767	617111	16076	4482	55805	363
1988 ...	1749564	441334	221457	118200	58756	597458	15629	2813	61194	2637
1989 ...	1788653	365704	160091	113831	47424	670950	17710	6745	55901	589
1990 ...	1591577	259026	174653	136285	39110	548696	18190	6044	83814	316

År Year	Vest av Skottland West of Scotland			Øst-Grønland East of Greenland			NAFO-området <sup>2</sup> NAFO-areas <sup>2</sup>		Andre områder Other areas	
	Torsk og torskearta fisk	Sild, bris- ling, makrell og lodde mv.	Andre	Torsk og torskearta fisk	Sild, bris- ling, makrell og lodde mv.	Andre	Torsk og torskearta fisk	Andre	Torsk og torskearta fisk	Andre
1972 ...	5736	17400	1493	-	-	-	39300	3900	-	175000
1973 ...	5422	68593	2618	-	-	-	24900	46000	-	174530
1974 ...	9607	54403	2919	-	-	-	8914	50497	-	79700
1975 ...	5729	7141	3546	2008	-	257	5413	47383	117	12540
1976 ...	6765	23451	270	411	-	20	8010	35671	228	13
1977 ...	5518	16605	990	578	-	363	3060	30321	-	-
1978 ...	5455	39244	4677	60	16539	62	2267	12538	-	-
1979 ...	5941	115970	2604	-	77840	267	2574	4734	-	-
1980 ...	5678	110664	530	-	74251	2558	1738	2578	-	-
1981 ...	5197	121886	262	-	523	2016	2045	1104	-	-
1982 ...	8266	162355	1915	-	-	1895	2180	896	-	-
1983 ...	13170	175366	3051	-	-	1563	2481	582	-	-
1984 ...	10298	233460	1820	852	27387	2191	1606	442	-	-
1985 ...	10891	216410	704	-	189150	2024	1400	464	-	1333
1986 ...	12244	280222	3019	-	80932	1993	4981	456	-	1353
1987 ...	9000	208334	1316	-	75046	2021	-	435	-	999
1988 ...	5337	201265	7176	-	11488	2049	-	1533	-	1231
1989 ...	12274	267050	12882	-	46625	1997	-	5159	-	3719
1990 ...	8413	268692	542	284	16629	8460	1076	15830	547	4969

<sup>1</sup> For årene 1972-1976 stemmer ikke summen av fangsten for områdene helt sammen med fangst i alt. <sup>2</sup> Den nordatlantiske fiskeri-organisasjon.

<sup>1</sup> In the period 1972-1976 the catch in the fishing grounds does not add up to total catch. <sup>2</sup> Northwestatlantic Fisheries Organization.

Kilde: Fiskeridirektoratet. Source: The Directorate of Fisheries.

**Tabell 15.5. Produksjon av fiskevarer i store bedrifter<sup>1</sup>, etter varegruppe. Tonn**  
*Production of fish products in large establishments<sup>1</sup>, by commodity group. Tons*

År Year	Sild og brisling, fersk, kjølt eller fryst, medreg- net filet <i>Herring and sprat, fresh, chilled or frozen, incl. fillets</i>	Annen fersk eller kjølt fisk, medregnet filet <i>Other fresh or chilled fish, incl. fillets</i>	Annen fryst fisk, unntatt filet <i>Other frozen fish, excl. fillets</i>	Fryst filet av fisk, unntatt sild <i>Frozen fillets of fish, excl. herring</i>	Saltet sild, unntatt filet <i>Salted herring, excl. fillets</i>	Annen saltet fisk, medreg- net filet (også sildefilet) <i>Other salted fish, incl. fillets (also fillets of herring)</i>	Tørrfisk <i>Stock fish (dried fish)</i>
1977	..	..	30856	..	5605	..	11589
1978	..	4850	39999	92296	6134	58629	8276
1979	..	2425	45718	88392	3244	49922	12159
1980	5472	3288	52386	79106	2827	41368	16195
1981	15597	2295	77121	82712	3671	45163	28918
1982	..	1998	82141	90170	3529	48887	27743
1983	..	..	..	..	..	..	..
1984	30261	1655	80151	93786	..	43171	10231
1985	37111	1828	78764	84090	..	40553	8525
1986	58561	1976	110539	82335	2615	43220	7371
1987	42376	1613	121216	81837	3978	36308	7091
1988	61317	1362	123822	77868	2941	31875	4534
1989	41805	1839	121693	61633	..	36706	..
1990	..	1923	216907	45347	..	38661	3810

	Klippfisk <i>Klipfish (salted and dried)</i>	Krepsdyr og bløtdyr (ikke her- metiske) <i>Crusta- ceans and molluscs, not canned</i>	Sildolje og annen fiske- olje <i>Oil of her- ring and other fish</i>	Tran, unn- tatt av- fallstran <i>Fish liver oil, excl. waste oil</i>	Fisk tillaget eller konservert, med- regnet kaviar og kaviaretter- ligninger <i>Fish, prepared or canned, incl. caviare and ca- viare substitutes</i>	Krepsdyr og bløtdyr, til- laget eller konserverte <i>Crustaceans and mollu- scs, prepa- red or canned</i>	Mjøl og pulver av fisk, kreps- dyr eller bløtdyr <i>Meal and powder of fish, crusta- ceans or molluscs</i>	Andre produkt <sup>2</sup> <i>Other products<sup>2</sup></i>
1977	58232	4609	228108	10434	32250	4749	463061	118081
1978	60469	4497	178868	9826	..	5578	342832	..
1979	61882	2871	184851	10637	..	5737	330604	..
1980	59308	4179	181627	11865	<sup>3</sup> 83256	9510	297467	259283
1981	96195	..	167307	15820	<sup>4</sup> 73390	10783	299281	206960
1982	60146	..	167273	15416	<sup>5</sup> 72080	11720	272883	240487
1983	..	..	..	..	..	..	..	..
1984	62588	..	..	..	<sup>6</sup> 7709	23407	293092	229475
1985	56332	19073	132041	10622	<sup>7</sup> 69144	24549	238299	214931
1986	51223	8978	100156	7991	<sup>8</sup> 71910	18343	199316	182850
1987	46138	5796	76136	9119	<sup>9</sup> 74563	15164	185210	184230
1988	46896	4837	..	89728	69847	14982	184396	192263
1989	41870	8483	..	88545	64644	18675	208318	157089
1990	44758	5591	..	71981	61685	21347	171149	162748

<sup>1</sup> Med minst 5 sysselsatte i gjennomsnitt for året. <sup>2</sup> Unntatt sel og hval m.m. <sup>3</sup> 30 815 tonn i lufttette kar. <sup>4</sup> 28 303 tonn i lufttette kar. <sup>5</sup> 28 953 tonn i lufttette kar. <sup>6</sup> 25 089 tonn i lufttette kar. <sup>7</sup> 22 189 tonn i lufttette kar. <sup>8</sup> 28 601 tonn i lufttette kar. <sup>9</sup> 25 313 tonn i lufttette kar. <sup>1</sup> With more than 5 engaged persons during the year. <sup>2</sup> Exclusive seal, whale etc. <sup>3</sup> 30 815 tons in airtight container. <sup>4</sup> 28 303 tons in airtight container. <sup>5</sup> 28 953 tons in airtight container. <sup>6</sup> 25 089 tons in airtight container. <sup>7</sup> 22 189 tons in airtight container. <sup>8</sup> 28 601 tons in airtight container. <sup>9</sup> 25 313 tons in airtight container.

Kilde: NOS Industristatistikk. Source: NOS Manufacturing Statistics.

**Tabell 15.6. Selfangsten**  
*Sealing*

År Year	Innklar. fartøyer Vessels entered		Dyr fanget Animals caught							Spekk- produksjon Prod. of blubber	Fangst- verdi i alt Value, total
	Fartøyer Vessels	Tonn Tons	I alt Total	Grøn- landssel Harp seal	Klapp- myss Crested seal	Stor- kobbe Bearded seal	Snadd Ringed seal	Isbjørn Polar bear	Andre Other		
	Netto Net									Tonn	1 000 kr
Gj.sn. 1935-39	72	3258	136759	81128	50772	3962	631	193	-	2701	2083
Gj.sn. 1946-50	57	2364	162304	101967	56624	2856	383	296	-	3282	9934
1951 . . . . .	79	4302	372661	222413	141970	5965	791	269	-	8439	27650
	Brutto Gross										
1952 . . . . .	74	9341	260157	194191	64318	1471	50	81	-	5953	10642
1953 . . . . .	59	10045	195236	160260	32451	1750	485	290	-	3458	9384
1954 . . . . .	66	11159	259270	169030	86797	3095	125	147	76	5230	14470
1955 . . . . .	64	10531	295172	222058	71027	1716	54	295	22	5656	15703
1956 . . . . .	67	10462	299744	231065	65777	2458	84	240	120	5025	15965
1957 . . . . .	73	12546	208565	162039	43731	2067	184	250	294	5121	12677
1958 . . . . .	66	11919	260866	179105	81443	178	10	93	47	6320	17287
1959 . . . . .	67	12512	295398	256971	37131	975	193	128	-	4813	20932
1960 . . . . .	69	13362	216034	170016	45429	563	15	11	-	4584	16731
1961 . . . . .	57	11671	217637	142339	73395	753	1 108	42	-	3747	17328
1962 . . . . .	58	11848	238830	191677	46388	705	18	42	-	4775	16749
1963 . . . . .	61	12220	196566	166361	27978	1566	534	127	-	3471	23557
1964 . . . . .	62	13385	253537	209221	38365	4765	1 040	146	-	4103	37476
1965 . . . . .	61	12589	140118	97765	41161	905	278	9	-	2683	22923
1966 . . . . .	51	11523	248744	188952	59751	8	30	3	-	4102	32363
1967 . . . . .	45	11751	275404	220122	55202	48	23	9	-	4485	26320
1968 . . . . .	40	9196	140645	124700	15689	225	28	3	-	2486	10397
1969 . . . . .	41	9601	175438	135038	40374	11	7	8	-	3613	16760
1970 . . . . .	39	8965	188960	146258	42044	596	16	46	-	4005	21701
1971 . . . . .	37	7330	163033	118079	44764	143	2	45	-	2809	21796
1972 . . . . .	42	8428	113465	81292	33521	122	2	18	-	2056	16300
1973 . . . . .	35	7167	115930	82466	32714	747	1	2	-	2047	16724
1974 . . . . .	30	6614	113932	77664	36195	50	22	1	-	2374	18981
1975 . . . . .	28	6204	112274	75930	36182	148	6	1	-	2392	17738
1976 . . . . .	26	6078	85090	69644	15427	8	8	3	-	1823	12247
1977 . . . . .	22	5362	78154	56682	21438	15	19	-	-	1440	11745
1978 . . . . .	19	4748	57906	35537	22365	1	3	-	-	1095	9528
1979 . . . . .	18	5011	175088	46 599	28487	-	2	-	-	1475	<sup>5</sup> 14272
1980 . . . . .	15	4593	<sup>2</sup> 60746	45 289	15456	1	-	-	-	1008	<sup>5</sup> 11796
1981 . . . . .	12	4001	<sup>3</sup> 68745	51 629	17105	1	10	-	-	1322	<sup>5</sup> 13604
1982 . . . . .	10	3871	<sup>4</sup> 68211	50 386	17825	-	-	-	-	1348	<sup>5</sup> 13524
1983 . . . . .	6	2418	21493	21407	86	-	-	-	-	631	<sup>5</sup> 3005
1984 . . . . .	6	2246	11436	10854	582	-	-	-	-	342	1287
1985 . . . . .	5	1812	19902	19564	338	-	-	-	-	621	1548
1986 . . . . .	5	2191	21929	19030	2899	-	-	-	-	401	1840
1987 . . . . .	5	2190	38238	30444	7794	-	-	-	-	930	3042
1988 . . . . .	4	1556	29495	24829	4666	-	-	-	-	735	2329
1989 . . . . .	5	2510	13946	13801	145	-	-	-	-	409	<sup>6</sup> ..
1990 . . . . .	4	1625	15232	14959	273	-	-	-	-	451	<sup>6</sup> ..
1991* . . . . .	4	1625	14719	14367	352	-	-	-	-	536	<sup>6</sup> ..
1992* . . . . .	4	1625	14076	13321	755	-	-	-	-	351	<sup>6</sup> ..

<sup>1</sup> I tillegg kommer 137 sel til vitenskapelige formål og 2 023 grønlandssel fra Varanger. <sup>2</sup> I tillegg kommer 295 sel til vitenskapelige formål og 3 311 grønlandssel som druknet i garn i Varangerfjorden. <sup>3</sup> I tillegg kommer 2 013 grønlandssel som druknet i garn i Varangerfjorden. <sup>4</sup> I tillegg kommer 1 000 grønlandssel og 200 klappmyss fanget til vitenskapelige formål og et ukjent antall grønlandssel som druknet i garn i Varangerfjorden. <sup>5</sup> Medregnet subsidier på kr 1,- pr kg spekk i 1979, kr 1,50 i 1980 og 1981 og kr 1,10 i 1982 og 1983. <sup>6</sup> Selfangsten fra og med 1989 er ikke omsatt.

<sup>1</sup> Not included 137 seals for scientific purpose and 2 023 harp seals from Varanger. <sup>2</sup> Not included 295 seals for scientific purpose and 3 311 harp seals accidentally caught in gillnets in Varangerfjorden. <sup>3</sup> Not included 2 013 harp seals accidentally caught in gillnets in Varangerfjorden. <sup>4</sup> Not included 1 000 harp seals and 200 hooded seals caught for scientific purpose. <sup>5</sup> Included subsidies with kroner 1.- per kg blubber in 1979, kroner 1.50 in 1980 and 1981 and kroner 1.10 in 1982 and 1983. <sup>6</sup> As from 1989 the seal catch is not sold.

Kilde: "Selfangsten", Fiskeridirektoratet. Source: "Selfangsten", The Directorate of Fisheries.

**Tabell 15.7. Småhvalfangsten**  
Small-whale catching

År Year	Fartøyer Vessels	Hval fanget Whales caught	Produksjon Production							
			I alt Total		Kjøtt til mat Meat for food		Spekk Blubber		Dyrefôr Animal feed	
			Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value	Mengde Quantity	Verdi Value
		Tonn Tons	1 000 kr kroner	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	
1939	..	1012	1977	460	1393	422	584	38	-	-
1946	268	1937	3650	3403	2591	3119	967	270	92	14
1947	264	2716	5363	4983	3854	4457	1428	514	81	12
1948	300	3606	6855	6645	4952	5925	1843	708	60	12
1949	350	4178	8718	8044	6217	7189	2422	843	79	12
1950	198	2055	3406	2462	2278	1940	1064	513	64	9
1951	236	2854	4862	4333	3253	3052	1574	1275	35	6
1952	225	3398	6383	6740	4503	6087	1872	652	8	1
1953	169	2492	4132	2915	2838	2398	1292	517	2	0
1954	186	3517	6269	6124	4312	5315	1897	800	60	9
1955	193	4491	7961	9446	5461	8383	2423	1053	77	10
1956	198	3966	7762	7937	5264	6690	2390	1230	108	17
1957	197	3935	7489	7606	5138	6479	2322	1122	29	5
1958	192	4741	8926	8451	6132	7245	2784	1203	10	3
1959	185	3478	6769	7774	4706	6815	2059	958	4	1
1960	183	4035	7703	10503	5281	9361	2411	1132	11	10
1961	178	3712	6735	8201	4674	7403	2050	792	11	6
1962	168	3774	7428	9451	5151	8525	2273	925	4	1
1963	156	3661	7272	9235	5056	8280	2171	918	45	37
1964	144	3170	6535	9828	4507	8864	2000	939	28	25
1965	139	3295	7864	12005	5216	10489	2620	1485	28	31
1966	115	2993	5906	11031	3995	9978	1882	1019	29	34
1967	119	2592	5362	12004	3847	11444	1468	513	47	47
1968	126	3234	5970	12578	4696	12215	1222	318	52	45
1969	115	3134	6047	10700	4484	10093	1460	495	103	112
1970	119	3131	6597	13652	3194	10472	2007	1318	1396	1862
1971	105	2600	5609	15220	3522	13516	1550	1117	537	587
1972	99	2695	5186	17304	4080	16795	993	351	113	158
1973	99	2059	3675	14383	2943	14128	664	193	68	62
1974	84	1827	3543	15472	2649	14860	848	578	46	34
1975	80	1790	3058	15102	2110	..	670	..	278	..
1976	83	2146	3801	29200	3041	..	685	..	75	..
1977	87	1779	3281	24900	2489	..	752	..	40	..
1978	87	1606	2 893	21729	2081	..	771	..	42	..
1979	84	2201	4262	31204	2836	..	1222	..	204	..
1980	89	2054	4246	39660	3059	36613	1130	3001	57	46
1981	89	1890	3499	35719	2540	33502	940	2202	19	15
1982	80	1963	3529	39837	2631	37338	873	2478	25	21
1983	79	1869	3491	45617	2583	40455	896	5152	12	10
1984	55	804	1947	32681	1439	28513	477	4096	30	72
1985	53	771	1839	34626	1406	30525	427	4095	6	6
1986	53	383	1008	20489	790	18842	213	1642	5	5
1987	50	375	1003	21294	827	21100	174	<sup>2</sup> 18	1	1
1988 <sup>3</sup>	..	29	..	..	..	..	..	..	..	..
1989 <sup>3</sup>	..	17	..	..	..	..	..	..	..	..
1990 <sup>3</sup>	..	5	..	..	..	..	..	..	..	..
1991 <sup>3</sup>	..	0	..	..	..	..	..	..	..	..
1992 <sup>3</sup>	..	95	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> I november/desember 1978 ble det fanget ca. 40 spekkhoggere. De er ikke med i tabellen. <sup>2</sup> Det ble ikke omsatt spekk til konsum i 1987, derfor den lave verdien. <sup>3</sup> Fra og med 1988 er det ikke tillatt med kommersiell fangst av småhval. Til forskningsformål ble det tatt henholdsvis 29, 17, 5, 0 og 95 dyr.

<sup>1</sup> About 40 killer whales were caught in November/December 1978. They are not included in the figures. <sup>2</sup> In 1987 no blubber was sold for human consumption. This explains the decrease in value. <sup>3</sup> As from 1988 commercial catch of small-whale is forbidden. 29 animals in 1988, 17 animals in 1989, 5 animals in 1990, 0 animals in 1991 and 95 animals in 1992 were caught for research purpose.

Kilde: Fiskeridirektoratet. Source: The Directorate of Fisheries.



Tabell 15.8. Totalregnskap for fiske og fangst<sup>1</sup>. Mill. kr

År	A. Inntekter <i>Income</i>					
	I alt <i>Total</i>	Registrert første- håndslevert fisk mv. <i>Registered landed value of fish etc.</i>	Sel- og hvalfangst <i>Sealing and whaling</i>	Uregistrert fangst <i>Not registered catch</i>	Fangst til eget bruk <i>Catch for own use</i>	Fraktfart og andre inntekter <i>Coasting trade and other income</i>
1963 . . . . .	788,3	699,7	32,8		27,3	28,5
1964 . . . . .	901,3	798,0	47,3		32,8	23,2
1965 . . . . .	1200,6	1107,7	34,9		34,6	23,4
1966 . . . . .	1442,1	1337,3	43,4		37,8	23,6
1967 . . . . .	1289,1	1187,9	38,3		39,2	23,7
1968 . . . . .	1147,6	1063,5	23,0		36,5	24,6
1969 . . . . .	1193,1	1100,3	27,5		36,8	28,5
1970 . . . . .	1540,1	1426,4	<sup>3</sup> 38,7		44,1	30,9
1971 . . . . .	1717,7	1597,8	<sup>3</sup> 40,5	47,8	31,6	
1972 . . . . .	1754,4	1618,2	33,6	32,1	5,8	64,7
1973 . . . . .	2127,8	1978,6	31,1	41,9	7,2	69,0
1974 . . . . .	2425,9	2250,4	34,5	54,3	8,9	77,8
1975 . . . . .	2141,5	1958,9	32,8	51,6	8,0	90,2
1976 . . . . .	3007,7	2791,6	41,5	63,8	9,4	101,4
1977 . . . . .	3305,9	3079,7	36,6	69,5	9,7	110,4
1978 . . . . .	3151,6	2920,0	31,3	73,3	9,7	117,3
1979 . . . . .	3399,3	3142,3	48,2	80,3	10,1	118,4
1980 . . . . .	3786,3	3512,9	51,5	87,7	10,5	123,7
1981 . . . . .	4300,0	4009,6	49,3	98,2	11,2	131,7
1982 . . . . .	4284,2	3982,1	53,4	98,8	10,7	139,2
1983 . . . . .	4582,2	4280,2	48,6	97,3	10,0	146,1
1984 . . . . .	4655,9	4356,0	34,0	103,4	10,1	152,4
1985 . . . . .	4896,3	4570,8	36,2	118,2	11,0	160,1
1986 . . . . .	5511,6	5173,7	22,3	135,0	11,9	168,7
1987 . . . . .	6237,8	5844,6	24,3	163,1	13,7	192,1
1988 . . . . .	5425,3	5057,1	<sup>5</sup> 2,3	156,3	12,5	197,1
1989 . . . . .	5205,6	4803,8	<sup>5</sup> -	185,1	14,1	202,6
1990 . . . . .	5427,8	5005,9	<sup>5</sup> -	202,1	14,6	205,2

<sup>1</sup> Ferskvannsfiske og fiskeoppdrett er ikke medregnet. Medregnet tang og tare. <sup>2</sup> Assuranser, tjenester fra havnevesenet, vedlikeholdsrekvisita, annen vareinnsats, agn, salt, is, krydder, kasser og tønner, samt uspesifisert er tatt med her. <sup>3</sup> Inklusive storhvalfangst 3,3 mill. kr i 1970 og 3,5 mill. kr i 1971. <sup>4</sup> Reparasjon og vedlikehold er tatt med under Andre kostnader. <sup>5</sup> Fra og med 1988 var det ikke tillatt med kommersiell fangst av småhval. Selfangsten fra og med 1989 er ikke omsatt. <sup>6</sup> For årene 1963-1967 finner en ikke sammenliknbare tall for produktavgift.

K i l d e: Budsjettnemda for fiskerinæringen.

Aggregate account for fishing, sealing and whaling<sup>1</sup>. Million kroner

B. Kostnader Expenditure				1. Fiskets netto- produkt(A-B) Net product of fishery	2. Statstil- skott Governmental subsidies	3. Produkt- avgift på fisk Tax on fish products	4. Godtgjørelse til arbeid og kapital (1+2-3) Remuneration of labour and capital	Year
I alt Total	Drivstoff Fuel	Andre kost- nader <sup>2</sup> Other expen- diture <sup>2</sup>	Kapitalslit Depreciation					
427,7	81,7	67,0	279,0	360,6	16,6	<sup>6</sup> ..	377,2	1963
458,2	86,8	70,4	301,0	443,1	15,6	<sup>6</sup> ..	458,7	1964
503,6	97,0	75,6	331,0	697,0	14,4	<sup>6</sup> ..	711,4	1965
548,5	112,0	79,5	357,0	893,6	10,5	<sup>6</sup> ..	904,1	1966
590,6	120,2	80,4	390,0	698,5	7,8	<sup>6</sup> ..	706,3	1967
624,1	126,9	94,2	403,0	523,5	10,5	10,9	523,1	1968
651,6	128,0	<sup>4</sup> 213,6	310,0	541,5	14,0	11,3	544,2	1969
705,8	130,0	<sup>4</sup> 236,8	339,0	834,3	16,5	14,6	836,2	1970
761,9	166,0	<sup>4</sup> 245,9	350,0	955,8	15,0	16,3	954,5	1971
895,9	125,0	427,0	343,9	858,5	7,1	24,8	840,8	1972
970,7	136,4	463,8	370,5	1157,1	8,0	30,1	1135,0	1973
1290,2	234,6	610,8	444,8	1135,7	5,4	..	1141,1	1974
1460,3	261,0	697,4	501,9	681,2	19,1	49,8	650,5	1975
1735,4	312,8	776,8	645,8	1272,3	17,3	42,5	1247,1	1976
2064,0	337,4	1011,8	714,8	1241,9	15,4	62,3	1195,0	1977
2148,2	352,1	1004,7	791,4	1003,4	29,8	73,7	959,5	1978
2357,2	439,3	1010,5	907,4	1042,1	38,4	105,4	975,1	1979
2508,1	508,0	1020,4	979,7	1278,2	419,4	117,4	1580,2	1980
2662,0	564,9	1042,1	1055,0	1638,0	385,4	125,8	1897,6	1981
2971,8	642,3	1227,5	1102,0	1312,4	337,5	149,3	1500,6	1982
2861,3	748,7	1109,8	1002,8	1720,9	403,9	160,2	1964,6	1983
2884,2	816,1	1177,1	891,0	1771,7	366,9	162,4	1976,2	1984
2974,9	780,5	1285,5	907,9	1921,4	342,6	170,5	2093,5	1985
2859,8	482,1	1448,3	929,4	2651,8	410,6	192,3	2870,1	1986
3403,8	540,3	1814,2	1049,3	2834,0	276,7	217,1	2893,6	1987
3165,2	393,2	1613,9	1158,1	2260,1	241,8	187,2	2314,7	1988
3645,8	525,3	1878,7	1241,8	1559,8	265,0	177,7	1647,1	1989
3389,7	593,2	1583,7	1212,8	2038,1	228,4	215,3	2051,2	1990

<sup>1</sup> Freshwater fishery and rearing of fish are not included. Including figures for seaweed. <sup>2</sup> Insurances, harbour services, maintenance equipment, other inputs, salt, ice, spice, boxes, barrels and unspecified included. <sup>3</sup> Including big whale catching 3.3 mill. kroner in 1970 and 3.5 mill. kroner i 1971. <sup>4</sup> Repairs and maintenance are included in other expenditure. <sup>5</sup> As from 1988 commercial catch of small-whale is forbidden. As from 1989 the seal catch is not sold. <sup>6</sup> 1963-1967: Tax on fish products is not comparable with later years.

Source: The Budget Commission of Fishery.

**Tabell 15.9. Prisindeks for fisk mv. ved salg fra fisker (1985=100)**  
*Price index for first hand sales of fish (1985=100)*

År Year	I alt Total	Torsk og torskearta fisk Cod fish	Sild og brisling Herring and sprat	Makrell, lodde mv. Mackerel, capelin etc.	Skalldyr Crustaceans	Andre Others
1963	25	15	26	34	40	22
1964	24	16	25	40	59	25
1965	23	19	27	40	47	23
1966	22	20	28	41	58	26
1967	17	19	20	29	59	24
1968	18	19	21	26	55	24
1969	21	18	34	34	52	27
1970	23	20	43	38	60	28
1971	25	25	41	38	63	38
1972	24	26	43	33	61	38
1973	31	32	60	55	67	38
1974	40	44	80	59	73	42
1975	36	41	57	49	73	42
1976	38	51	63	49	75	57
1977	41	57	139	56	78	63
1978	51	60	96	65	83	58
1979	54	65	82	66	88	76
1980	67	76	96	79	92	88
1981	72	82	192	82	98	75
1982	73	79	136	82	92	71
1983	69	80	138	83	96	69
1984	81	82	108	96	97	90
1985	100	100	100	100	100	100
1986	126	131	93	102	156	116
1987	140	144	91	105	189	97
1988	131	128	96	131	182	96
1989	121	127	111	132	151	98
1990	142	158	131	141	152	152

Kilde: NOS Fiskeristatistikk. Source: NOS Fishery Statistics.

**Tabell 15.10. Lakse- og sjøaufiske. Tonn**  
*Salmon and sea trout fishing. Tons*

År Year	I alt Total	Sjøfiske <sup>1</sup> Sea fishing <sup>1</sup>	Elvefiske River fishing	År Year	I alt Total	Sjøfiske <sup>1,2</sup> Sea fishing <sup>1,2</sup>	Elvefiske River fishing
1876	598	412	186	1934	1151	968	183
1877	598	408	190	1935	1349	1161	188
1878	524	342	182	1936	1368	1187	181
1879	499	355	144	1937	1447	1253	194
1880	493	343	150	1938	1382	1198	184
1881	519	367	152	1939	1379	1190	189
1882	435	290	145	1940	1079	925	154
1883	579	366	213	1941	945	823	122
1884	737	491	246	1942	880	753	127
1885	860	584	276	1943	790	654	136
1886	681	452	229	1944	798	654	144
1887	752	516	236	1945	899	745	154
1888	814	594	220	1946	1125	938	187
1889	798	604	194	1947	1134	961	173
1890	861	616	245	1948	1106	929	177
1891	1111	862	249	1949	1125	944	181
1892	979	743	236	1950	892	726	166
1893	842	644	198	1951	1053	892	161
1894	732	532	200	1952	1198	1028	170
1895	882	661	221	1953	1313	1113	200
1896	967	760	207	1954	1439	1207	232
1897	1257	995	262	1955	1483	1273	210
1898	940	710	230	1956	1454	1268	186
1899	918	722	196	1957	1611	1397	214
1900	1010	807	203	1958	1490	1239	251
1901	974	786	188	1959	1404	1195	209
1902	973	754	219	1960	1659	1422	237
1903	899	672	227	1961	1533	1335	198
1904	734	582	152	1962	1935	1671	264
1905	847	668	179	1963	1786	1553	233
1906	853	658	195	1964	2147	1827	320
1907	904	681	223	1965	2000	1706	294
1908	1066	855	211	1966	1863	1594	269
1909	896	728	168	1967	2052	1691	361
1910	867	677	190	1968	1593	1318	275
1911	918	718	200	1969	1466	1246	220
1912	862	672	190	1970	1251	1016	235
1913	865	680	185	1971	1288	1022	266
1914	998	794	204	1972	1653	1359	294
1915	918	723	195	1973	1806	1357	449
1916	848	684	164	1974	1702	1170	532
1917	840	702	138	1975	1611	1058	553
1918	716	568	148	1976	1597	1083	514
1919	869	695	174	1977	1560	1179	381
1920	953	775	178	1978	1116	809	307
1921	1193	944	249	1979	1896	1520	376
1922	1070	838	232	1980	1892	1551	341
1923	1030	800	230	1981	1713	1372	341
1924	1107	900	207	1982	1415	1077	338
1925	1151	935	216	1983	1626	1266	360
1926	1371	1152	219	1984	1698	1342	356
1927	1219	1041	178	1985	1646	1258	388
1928	943	786	157	1986	1681	1311	371
1929	939	799	140	1987	1464	1032	432
1930	996	844	152	1988	1132	852	280
1931	1069	879	190	1989 <sup>3</sup>	972	495	476
1932	991	807	184	1990	1004	521	483
1933	856	715	141	1991	951	476	475

<sup>1</sup> Gjelder fiske innenfor fiskerigrensa. <sup>2</sup> Fra og med 1979 har opplysninger for drivgarnfiske blitt samlet inn i egne fangstdagbøker, og ikke gjennom laksestyra. <sup>3</sup> Fra og med 1989 er drivgarnfiske forbudt.

<sup>1</sup> Refers to fishing within the Norwegian fishing zone. <sup>2</sup> From 1979 statistics of drift net fishing are based on catch journals from the fishermen. <sup>3</sup> As from 1989 drift net fishing is forbidden.

Kilde: NOS Fiske og oppdrett av laks mv. Source: NOS Fishing and Rearing of Salmon etc.

**Tabell 15.11. Fiskeoppdrett. Anlegg med slakt av matfisk og slaktet mengde**  
*Units with slaughtering of fish for food and slaughtered quantity*

År Year	Anlegg med slakt Units with slaughtering			Slaktet mengde Slaughtered quantity			
	I alt <sup>1</sup> Total <sup>1</sup>	Laks Salmon	Regn- bueaure Rainbow trout	I alt Total	Laks Salmon	Regn- bueaure Rainbow trout	Andre fiskeslag Other fish species
Tonn Tons							
1971	..	5	50	531	98	433	..
1972	..	5	56	924	146	778	..
1973	..	4	80	1172	171	1001	..
1974	..	13	155	2327	601	1726	..
1975	138	45	120	2517	862	1655	..
1976	149	61	116	3476	1431	2045	..
1977	165	84	112	3932	2137	1795	..
1978	189	116	124	5646	3540	2105	1
1979	226	147	154	7316	4389	2927	0
1980	256	173	165	7980	4312	3668	-
1981	286	215	189	13051	8418	4624	10
1982	328	263	192	15330	10695	4627	7
1983	362	301	183	22712	17298	5405	10
1984	402	354	152	25454	21881	3569	3
1985	487	414	217	34617	29473	5142	3
1986	538	498	255	49223	44831	4384	8
1987	585	542	311	54853	46453	8305	95
1988	<sup>1</sup> 723	653	314	88554	78744	9692	<sup>2</sup> 119
1989	<sup>1</sup> 785	696	135	115222	111337	3640	<sup>2</sup> 245
1990	<sup>1</sup> 861	729	107	150651	145990	3796	<sup>2</sup> 866

<sup>1</sup> For 1987 og tidligere år er bare anlegg med slakt av laks og/eller regnbueaure inkludert. <sup>2</sup> Av dette utgjorde torsk 74 tonn i 1988, 125 tonn i 1989 og 555 tonn i 1990.

<sup>1</sup> For 1987 and earlier years only units with slaughtering of salmon and/or rainbow trout are included. <sup>2</sup> Of which 74 tons in 1988, 125 tons in 1989 and 555 tons in 1990 were cod.

Kilde: NOS Fiske og oppdrett av laks mv. Source: NOS Fishing and Rearing of Salmon etc.

# 16 Oljeutvinning, bergverksdrift, industri og kraftforsyning

*Oil extraction, mining, quarrying, manufacturing, electricity and gas supply*

## Statistikkgrunnlag

### Bergverksdrift og industri

Den årlige strukturstatistikken omfatter næringene oljeutvinning, bergverksdrift og industri slik disse næringene er definert i Standard for næringsgruppering. I foreliggende publikasjon er det presentert statistikk for perioden 1927-1992, men for en stor del av tallseriene er det bare gitt tall tilbake til 1972. Statistikken gir opplysninger om tallet på bedrifter, sysselsetting, lønnskostnader, produksjonsverdi, bearbeidingsverdi og investeringer. Det gis også tall for produksjon av ulike varer. Mer omfattende og detaljert statistikk er i perioden 1927-1960 publisert årlig i NOS Norges industri og fra 1961 i NOS Industristatistikk. Oppgavene for produksjon av varer er til en viss grad basert på månedlig statistikk publisert i Statistisk månedshefte. Det foreligger statistikk også for tiden før 1927. Den første særskilte publisering av statistikk for bergverksdrift og industri går tilbake til 1860-årene. Tidligere ble det gitt regelmessige opplysninger i Amtmennenes femårsberetninger. Senere ble det fra århundreskiftet publisert industristatistikk for bedrifter som var omfattet av loven om ulykkestrygd for industriarbeidere. Denne statistikken ble utarbeidet fram til 1956. Den tidligste industristatistikken gav vesentlig opplysninger om antall bedrifter, sysselsetting, lønn og energibruk. Foruten den årlige statistikken ble det også holdt periodiske tellinger som gav mer fullstendige opplysninger om industrien: fabrikkstelling i 1909, håndverkstelling i 1910, produksjonstelling i 1916 og generelle bedriftstelling for industri og andre næringer for 1936, 1953, 1963 og 1974. For nærmere opplysninger om den tidligste statistikken og nevnte tellinger vises til Historisk statistikk 1978.

For perioden 1927-1954 omfattet statistikken

generelt bedrifter med minst 12 000 timeverk utført av arbeidere i året (dvs. 5-6 arbeidere i gjennomsnitt). For enkelte grupper var grensen satt lavere (6 000 og 3 000 timeverk). Enkelte industrigrupper var holdt utenom statistikken fram til og med 1949, men senere kom etter hvert alle grupper med.

Fra og med 1955 er det gitt hovedtall for alle bedrifter, unntatt enmannsbedrifter (enkeltmannsforetak hvor eieren arbeider alene). Disse tallene er basert på detaljerte oppgaver for store bedrifter og beregnede tall for små bedrifter. Tall for produksjon av enkeltvarer er imidlertid bare oppgitt for de store bedriftene. Videre er investeringstall bare gitt for store bedrifter fram til og med 1965. I perioden 1955-1960 ble bedrifter med minst 6 (i enkelte bransjer minst 3) sysselsatte betraktet som store. Fra 1961 til 1991 har den generelle grensen for store bedrifter vært minst 5 sysselsatte i gjennomsnitt for året, og fra 1992 10 sysselsatte.

For årene 1955-1971 ble tallene for de små bedriftene beregnet på grunnlag av oppgaver fra et tilfeldig utvalg av slike bedrifter. Disse oppgavene var noe enklere enn tilsvarende oppgaver for store bedrifter. Fra 1972 er tallene for små bedrifter beregnet med utgangspunkt i oppgaver over sysselsetting og omsetning fra alle små bedrifter.

Omfanget av bransjer dekket i industristatistikken er noe endret i perioden etter 1955. Fra 1958 ble gruppen for meierier og samlestasjoner for melk tatt inn i statistikken, mens gruppen annen tilvirkning av fisk kom med fra 1960 og forlagsvirksomhet fra 1963. Som følge av endringer i Standard for næringsgruppering ble en del grupper tatt ut av statistikken og overført til tjenesteytende sektor fra 1970. Dette gjaldt bl.a. bilreparasjonsverksteder, skoreparasjonsverksteder og elektrotekniske verksteder. Fra 1972 er bransjen for utvinning av råolje og naturgass inkludert.

dert i statistikken.

Fra 1970 er merverdiavgiften holdt utenom i oppgavene for bruttoproduksjonsverdi og bearbeidingsverdi, mens den tidligere omsetningsavgiften var tatt med for 1969 og årene før. Det definisjonsmessige omfanget av kjennemerkene er for øvrig en del endret fra 1972. Bruttoproduksjonsverdien er fra dette året utvidet til å omfatte bl.a. egne investeringsarbeider, leieinntekter og bruttofortjeneste på salg av handelsvarer. Også omfanget av vare- og tjenesteinnsats fratrukket i bearbeidingsverdien, er utvidet. Fra 1972 er det ellers gitt oppgaver for lønnskostnader (opptjent lønn og sosiale kostnader), mens det tidligere bare var tall for utbetalt lønn. Omfanget av investeringsbegrepet er også endret ved at salg av varige driftsmidler er fratrukket i oppgavene fra 1972, men ikke for tidligere år.

### Olje- og gassutvinning

Den første publikasjonen som i samlet form omhandler statistikken for olje- og gassutvinningsnæringen var "Oljevirkksomheten på norsk kontinentalsokkel fram til 1977" i serien Statistiske analyser. Tidligere ble en god del statistikk over oljevirkksomheten publisert både av Statistisk sentralbyrå og andre institusjoner, men i mindre oversiktlig form. For årene 1978 til 1984 ble statistikken for denne næringen utgitt årlig i serien Norges offisielle statistikk. Kvartalspublikasjonen NOS Olje- og gassvirkksomhet - statistikk og analyse erstattet årspublikasjonen fra og med 1985. Kvartalspublikasjonen omhandler i første rekke SSBs kvartalsvise undersøkelser om investeringer i olje- og gassutvinningssektoren, samt eksport- og produksjonstall som blir innhentet hver måned. Resultatene fra SSBs årlige undersøkelser om produksjonsverdi, vareinnsats, sysselsetting m.m. publiseres også i Olje- og gassvirkksomhet - statistikk og analyse etter hvert som den blir ferdig. Også andre opplysninger om oljens plass i norsk økonomi, utarbeidet av blant andre Oljedirektoratet og Nærings- og energidepartementet, gis i kvartalspublikasjonen.

I Statistisk sentralbyrås investeringsundersøkelse for utvinnings- og rørtransportsektoren brukes nå de *påløpte investeringskostnadene* som investeringsbegrep. Før 1983 utarbeidet SSB kun opplysninger om *realinvesteringer* for olje- og gassutvinningssektoren. For å kartlegge konjunktoreffektene av investeringsetterspørselen tilknyttet aktiviteten på norsk sokkel, startet SSBs undersøkelse om de *påløpte investeringskostnadene* i olje- og gassutvinningssektoren i 1983. Bakgrunnen for dette var den store definisjonsmessige forskjellen mellom de to investeringsbegrepene. Realinvesteringene er definert som verdien

av investeringene på utplasseringstidspunktet, mens *påløpte investeringskostnader* måler investeringsutgiftene fortløpende. På grunn av ulikt prinsipp for periodisering vil det for samme år kunne være betydelige forskjeller mellom tallene for *påløpte investeringskostnader* og *realinvesteringene* i olje- og gassutvinningssektoren.

### Kraftforsyning

Statistisk sentralbyrå har fra og med 1937 utarbeidet en årlig elektrisitetsstatistikk. Den omfatter alle rene fordelingsverk og kraftproduserende verk basert på salg av elektrisk kraft og med en maskinkapasitet på minst 100 kW. Dessuten omfatter statistikken elverk som foretak i andre næringer driver for forsyning av egne bedrifter når maskineffekten er minst 500 kW. Kraftstasjoner som norske interesser delvis eier, og som ligger utenfor landets grenser, er ikke tatt med. Det er heller ikke elektrisitetsproduksjonen på kontinentalsokkelen. Statistikken offentliggjøres i NOS Elektrisitetsstatistikk.

### Produksjonsindeks

Statistisk sentralbyrås månedlige produksjonsindeks er utarbeidet siden 1933. Tall gitt i denne publikasjonen er årstall, gjennomsnitt av månedsindeksene, fra 1961 til 1992. Indeksen bygger vesentlig på oppgaver fra større bedrifter over produsert mengde. For enkelte grupper der det ikke er mulig å skaffe mengdeoppgaver over produksjonen, blir indeksberegningene basert på oppgaver over utførte timeverk eller råstofforbruk. Timeverksoppgavene blir korrigert for produktivitetstendringer.

Basisår er skiftet flere ganger og ved omlegging til 1961 som basisår, ble det lagt særlig vekt på å få samsvar mellom produksjonsindeks og nasjonalregnskap. I produksjonsindeks med 1990 som basisår ble det foretatt en del justeringer av opplegget. Indeksen er nå basert på kjeding med årlige justeringer av vektene. Vektbegrepet bygger på bearbeidingsverdi til faktorpris med den årlige industristatistikken som kilde. Alle tall for produksjonsindeks i alt og for delindeks for næringsgrupper er i tabell 16.21 omregnet til og gjengitt med 1985 som referanseår.

### Ordrestatistikk

Statistisk sentralbyrå har siden høsten 1958 utarbeidet statistikk over ordretilgang og ordreserver i metallindustri og verkstedindustri. I 1962 ble statistikken utvidet til også å omfatte tekstil- og bekledningsindustri og kjemisk industri. Statistikken dekker bransjenes ordretilgang og -reserver både fra innenlandsk marked og eksportmarkedene.

Oppgaver innhentes fra bedrifter med minst 50 sysselsatte. Ordretilgangen skal omfatte både kundeordrer som forutsetter en framtidig produksjon i bedriften og ordrer som effektueres direkte fra lager. Oppgavene over ordreserven skal bare omfatte kundeordrer, ikke interne ordrer for produksjon for lager. Ordreserven skal oppgis netto, dvs. med fradrag for verdiene av det arbeid som er utført på ordrer ved kvartalets utløp.

Verdien av ordre er definert som salgsverdi (eksklusive merverdiavgift, men inklusive eventuelle andre produksjons- og omsetningsavgifter) av den produktmengde ordren omfatter.

## Utviklingstrekk

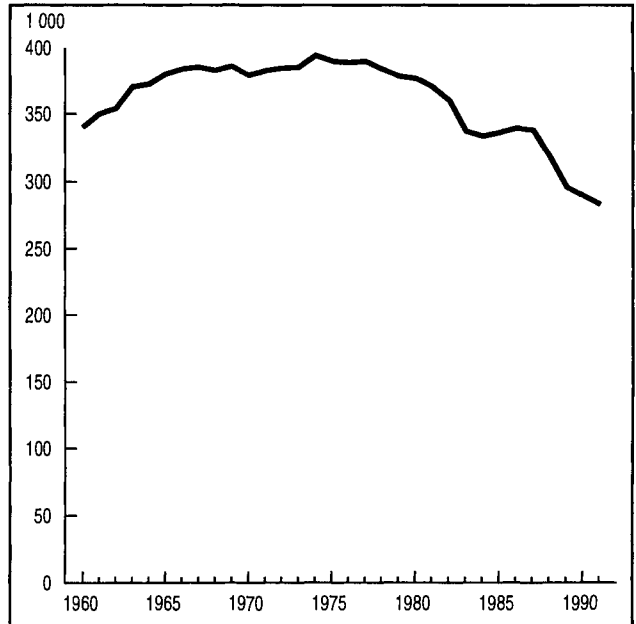
### Bergverksdrift og industri

Det har vært vekst i sysselsettingen i bergverksdrift og industri gjennom mesteparten av dette århundret fram til 1974. Sysselsettingen ble fordoblet fra 1930 til 1950, fra 129 000 til 257 000 sysselsatte i store bedrifter. Deretter vokste tallet til 379 000 i 1970 (medregnet sysselsatte i små bedrifter), og til 394 000 i 1974 (oljeutvinning holdt utenom).

I perioden etter 1974 var det med unntak for enkelte år nedgang i sysselsettingen fram til 1992, da det var registrert 275 000 sysselsatte i bergverksdrift og industri. Det var relativt begrenset nedgang siste halvdel av 1970-årene, men sterkt fall på begynnelsen og mot slutten av 1980-tallet. I 1980 lå sysselsettingen 17 000 under nivået i 1974, mens det i 1992 var 102 000 færre sysselsatte enn i 1980.

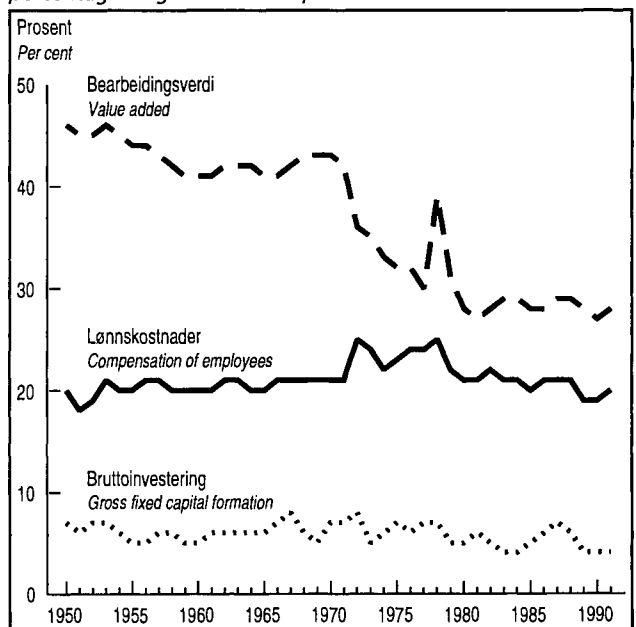
I 1992 lå sysselsettingen i bergverksdrift og industri 28 prosent lavere enn i 1972. Det var i denne 20-årsperioden klart større reduksjon for konkurranseutsatt virksomhet enn for skjermet. Blant de utekonkerende bransjene var det størst nedgang for jern, stål og ferrolegeringer og for treforedling der sysselsettingen omtrent ble halvert. I den hjemmekonkerende sektoren var det kraftigst tilbakegang for tekstil- og bekledningsindustrien med hele 72 prosent, mens det var relativt begrenset reduksjon for verkstedindustrien med 19 prosent. I verkstedindustrien, som stod for vel en tredel av den samlede industrisysselsettingen i 1992, ble tallet på sysselsatte mer enn halvert innen skipsbyggingsindustrien, mens det var kraftig oppgang for produksjon av maskiner. Veksten i den sistnevnte gruppen hadde i stor grad sammenheng med produksjon av rigger og utstyr til oljevirkosheten i Nordsjøen. I skjermet industri var det siste 20 år en nedgang på 15 prosent i sysselsettingen innen nærings- og nytelsesmiddelindustrien, mens det for grafisk produksjon og forlagsvirksomhet

**Figur 16.1. Sysselsatte i bergverksdrift og industri**  
*Persons engaged in mining, quarrying and manufacturing*



**Figur 16.2. Bergverksdrift og industri. Bearbeidingsverdi, lønnskostnader og bruttoinvestering i prosent av brutto-produksjonsverdi**

*Mining, quarrying and manufacturing. Value added, compensation of employees and gross fixed capital formation as a percentage of gross value of production*



ble registrert litt høyere sysselsettingstall i 1992 enn i 1972.

Det har vært markert oppgang i produksjon og verdiskaping i bergverksdrift og industri gjennom store deler av etterkrigstiden. Produksjonsverdien har stort sett vokst sterkere enn bearbeidingsverdien. Som det framgår av figur 16.2 har bearbeidings-



verdien (til markedspriser) regnet som andel av produksjonsverdien vist en fallende tendens i perioden. I 1969 lå andelen 3 prosentenheter lavere enn i 1950, mens det var en nedgang på hele 8 prosentenheter fra 1972 til 1980. Det var også kraftig reduksjon fra 1971 til 1972, men dette hadde sammenheng med begrepsendringene i statistikken. Andelen stabiliserte seg i 1980-årene på 28-29 prosent.

Lønnskostnadene regnet som andel av produksjonsverdien holdt seg relativt stabil i perioden 1950-1971. Et hopp i 1972 skyldes at de sosiale kostnadene fra da av ble inkludert. Andelen for lønnskostnadene steg noe i årene 1975-1978, men falt likevel med 3 prosentenheter regnet fra 1972 til 1980, og stabiliserte seg på rundt 21 prosent av produksjonsverdien på 1980-tallet.

Investeringene i bergverksdrift og industri har svingt en god del fra år til år, men vist en avtagende trend siste 20 år regnet i forhold til produksjonsverdien. På 1980-tallet utgjorde bruttoinvesteringene gjennomsnittlig 5 prosent av produksjonsverdien, en nedgang på rundt 1 prosentenheter fra foregående tiår.

I perioden etter krigen har det vært spesielt sterk vekst i vareproduksjonen i deler av den kraftkrevende industrien. Allerede i 1950 var produsert mengde aluminium 2-3 ganger høyere enn i 1927. For jern- og stålindustrien var økningen enda sterkere. Fra 1950 til 1970 ble bl.a. produksjonen av aluminium og råstål 11-doblet og produksjonen av råjern 10-doblet. Produksjonen av kunstgjødning økte også sterkt i denne perioden, med en 20-dobling for fullgjødning. Denne veksten fortsatte etter 1970 for aluminium og fullgjødning. I 1992 var produksjonen av disse varene henholdsvis 18 og 46 ganger så høy som i 1950. For jern og stål har det derimot vært en kraftig reduksjon i produksjonen de siste årene.

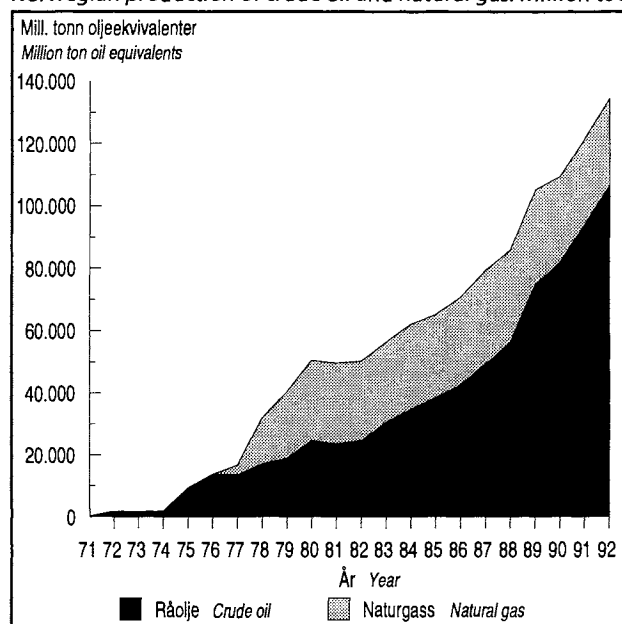
### Oljens plass i norsk økonomi

Driften på Ekofiskfeltet startet i 1971, og ble etterfulgt av Statfjordfeltet i 1979. Den norske råolje-produksjonen ble i 1975 stor nok til at Norge gikk over fra å være en oljeimporterende nasjon til å bli nettoeksportør av råolje. De store oljefeltene Oseberg og Gullfaks kom i drift mot slutten av 80-tallet sammen med flere av de mindre feltene og dette bidrog til en kraftig vekst i den norske oljeproduksjonen og -eksporten. 80 prosent av norsk oljeproduksjon kommer nå fra de fire feltene Statfjord, Ekofisk, Gullfaks og Oseberg. I 1992 ble om lag 86 prosent av råoljen eksportert. Eksporten av naturgass startet i 1977 da Friggfeltet ble satt i drift. Leveransene de første årene ble solgt til Storbritannia under Friggavtalen, samt under Phillipsgruppens avtale med kjøpere på kontinentet om salg av gass fra Ekofisk.

Gassproduksjonen fra Statfjord, Heimdal og Gullfaks erstattet nedgangen i produksjonen på Ekofisk og Frigg fra midten av 80-tallet. I 1979 var den norske produksjonen av naturgass for første gang større enn 20 milliarder standard kubikkmeter ( $\text{Sm}^3$ ), og steg etter dette fram til 1989 da produksjonen nådde sitt hittil høyeste nivå med 30,7 milliarder  $\text{Sm}^3$ .

**Figur 16.3. Norsk produksjon av råolje og naturgass. Mill. toe**

Norwegian production of crude oil and natural gas. Million toe

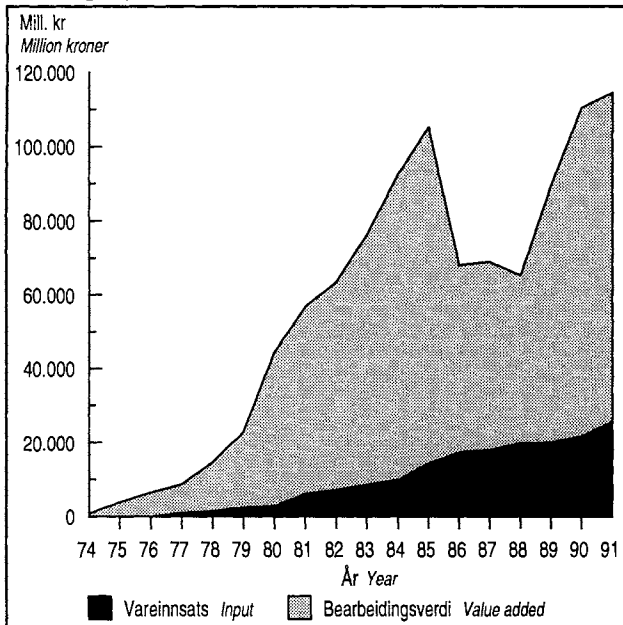


Inntektene fra olje- og gassutvinningssektoren har i hovedsak fulgt det stadig stigende forløpet til produksjonen. I 1991 var bearbejningsverdien i sektoren om lag 89 milliarder kroner, eller 13 prosent av bruttonasjonalproduktet. I 1974 var denne andelen 0,6 prosent. Vareinnsatsen, som sammen med investeringene gir etterspørselsvirkninger i offshoreindustrien, har også vist kraftig økning etter hvert som stadig flere felt har kommet i drift.

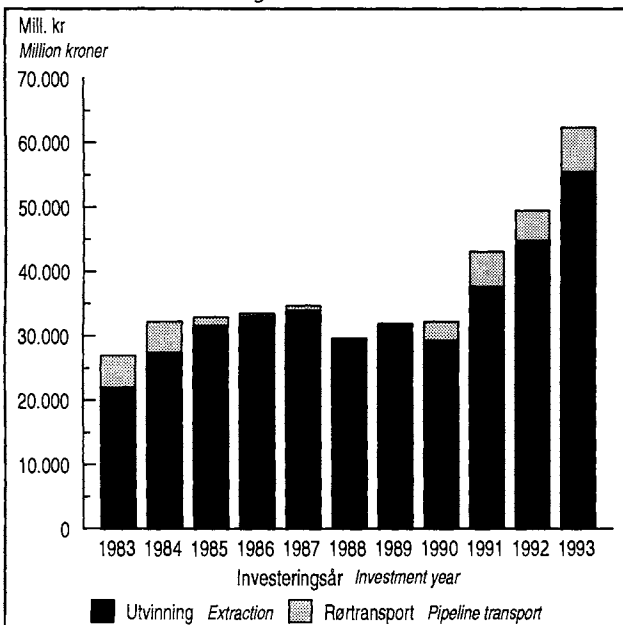
Også de påløpte investeringskostnader i olje- og gassutvinningssektoren og rørtransport har vist sterk økning fra 1983, som er det første året det foreligger slike tall for, og fram til 1992. Investeringene økte fra 29 milliarder i 1983 til 35 milliarder kroner i 1987, da store prosjekter som Gullfaks og Oseberg var i avslutningsfasen. I 1991 og 1992 økte investeringene ytterligere, til henholdsvis 43 og 50 milliarder kroner. Dette som følge av at store utbygginger som Sleipner Øst, Troll Øst og Draugen ble vedtatt mot slutten av 80-tallet, samt at byggingen av Europipe og Zeepipe startet. Investeringene i fastlands-Norge i 1992 var ifølge foreløpige nasjonalregnskapstall 92 milliarder kroner. Oljeinvesteringene på 50 milliarder

**Figur 16.4. Bearbeidingsverdi og vareinnsats i olje- og gassutvinning. Mill. kr**

Value added and intermediate consumption in crude oil and natural gas production. Million kroner

**Figur 16.5. Påløpte investeringer i olje- og gassutvinnings- og rørtransportsektoren. Mill. kr**

Accrued investment cost in production and pipeline transport of crude oil and natural gas. Million kroner



kroner utgjorde dermed hele 54 prosent av fastlands-Norges investeringer dette året.

## Summary

### Statistical sources

#### Mining, quarrying and manufacturing

This publication contains annual statistics for oil extraction, mining, quarrying and manufacturing for the period 1927-1992. It gives information on the number of establishments, employment, compensation of employees, value of production, value added and fixed capital formation. Figures on the production of selected commodities are also included. More comprehensive and detailed statistics are published annually in NOS Manufacturing Statistics. Statistics are also available for the period before 1927 and back to the 1860s. A summary of these early statistics is given in NOS Historical Statistics 1978.

For the years 1927-1954 the statistics generally covered establishments with at least 12 000 man-hours worked (5-6 workers on average). From 1955 all establishments are included, except establishments with individual proprietorship where the owner is working alone (sole proprietorships). The figures on commodities produced, however, only apply to large establishments. For the years 1955-1960 establishments with at least 6 persons engaged were normally considered large, while the general limit was 5 persons engaged from 1961 to 1991 and 10 persons engaged since 1992.

The scope of the statistics was reduced in 1970 as a consequence of changes in the Standard Industrial Classification. From that year repair shops for motor vehicles, shoes and electronics workshops were no longer included in the manufacturing statistics, but regarded as service industries. Furthermore, from that year the value added tax is not included in the figures for value of production and value added, while the previous sales tax was included for 1969 and earlier. From 1972 the "group crude petroleum and natural gas production" is included in the statistics. In the same year the statistics were considerably revised as regards the concepts of value of production, value added, compensation of employees and fixed capital formation.

#### Crude oil and natural gas production

The first comprehensive, detailed survey of oil activities on the Norwegian Continental Shelf was given by Statistics Norway in "Oil activities on the Norwegian Continental Shelf up to 1977" in the series Statistical Analyses. For the years 1978-1984 statistics for the oil industry was published yearly in

the series NOS Oil and Gas Activity. From 1985 the yearly publication was replaced by the quarterly publication NOS Oil and Gas Activity. The results from Statistics Norway's quarterly survey on accrued and estimated investment costs is the main subject of the publication, but statistics on various topics such as monthly data on the production of crude oil and natural gas by field, exports of Norwegian-produced crude oil and natural gas, crude oil and natural gas prices and drilling indicators are also published. The results from Statistics Norway's yearly survey on employment, wages, gross value of production, intermediate consumption and so forth are published in NOS Oil and Gas Activity as soon as they are available.

Up to 1983 Statistics Norway's investment survey gave information on *gross fixed capital formation* in the sectors Crude Oil and Natural Gas Production and Pipeline Transport. To map the effects of the investment demand from these sectors, Statistics Norway began publishing data on *accrued investment costs* in 1983. The background for this decision was the substantial difference in these investment concepts. Accrued investment cost is the investment concept used as a measure of current activity on the continental shelf, whereas gross fixed capital formation is defined as the value of the investments at the time of delivery. Different periodization principles are followed for the two types of costs, so there may be substantial discrepancies between the figures recorded for accrued investment costs and for gross fixed capital formation in the same year.

#### *Electricity statistics*

Since 1937 Statistics Norway has compiled annual electricity statistics. These statistics comprise all distributing plants, power plants based on the sale of electricity which have a generating capacity of at least 100 kW, and electricity plants operated by business establishments to generate power for their own needs, provided the generator capacity is at least 500 kW. Not included are partly Norwegian-owned plants outside the country. Electricity production on the Continental Shelf is not included. These statistics are printed in NOS Electricity Statistics.

#### **Development trends**

Employment in mining and manufacturing industries rose throughout the greater part of this century up until 1974. Between 1930 and 1950 employment figures doubled from 129 000 to 257 000 persons in the larger establishments. From then on the figures rose to 379 000 in 1970 (including also those employed in smaller establishments) and to 394 000 in 1974 (oil extraction excluded).

Apart from certain individual years, employment figures for mining and manufacturing have declined since 1974, falling to 275 000 by 1992. In 1980 the figures were 17 000 below the 1974 level, while 1992 showed a further decrease of 102 000 compared to 1980.

In 1992 employment in mining and manufacturing was 28 per cent lower than in 1972. This 20 year period witnessed a much greater decline among industries subject to international competition than among those afforded protection. Iron, steel, ferro-alloys and paper manufacturing suffered most among those industries competing on the international market, while in the domestic sector the most serious setbacks were suffered by the textile and clothing industries. Among engineering industries, which in 1992 represented more than one-third of total manufacturing employment, the ship-building sector fell into a sharp decline. Machine production, however, experienced a substantial rise in employment, mainly due to the construction of rigs and the manufacture of other equipment for the North Sea offshore oil industry.

In the period since the war certain energy-based industries have experienced particularly strong growth. From 1950 to 1970 the production of aluminium, steel and iron increased ten-fold. The production of mineral fertilizer also rose sharply, particularly mixed fertilizer with a twenty-fold increase. The aluminium and mixed fertilizer sectors continued to expand after 1970 and by 1992 production had reached levels respectively 18 and 46 times greater than in 1950. Iron and steel production, however, has suffered a drastic decline in recent years.

Tabell 16.1. Hovedtall for oljeutvinning, bergverksdrift og industri<sup>1</sup>Principal figures for oil extraction, mining, quarrying and manufacturing<sup>1</sup>

År Year	Bedrifter Estab- lish- ments	Sysselsatte Persons engaged	Lønns- kostnader Compen- sation of employees	Brutto- produksjons- verdi Gross value of production	Bearbejningsverdi Value added		Brutto- inves- tering Gross fixed capital formation
					Markedspriser Market prices	Faktorpriser Factor prices	
Mill. kr Million kroner							
1927	2803	109135	346	1431	678	..	..
1930	3113	128978	386	1557	754	..	..
1935	3827	137431	373	1538	755	..	..
1940	4513	159858	548	2476	1238	..	..
1945	5147	160730	706	2387	1381	..	..
1950	6154	256715	1769	8864	4116	3620	613
1951	6329	268504	2101	11949	5355	4532	664
1952	6364	272259	2388	12286	5504	4774	848
1953	6262	273674	2545	12390	5650	5032	878
1954	6369	282094	2744	13621	6143	5512	881
1955	21886	331805	3219	15951	7036	6330	822
1956	20889	331064	3517	17124	7535	6904	858
1957	19973	330763	3701	18019	7783	7130	1052
1958	19107	324933	3833	18727	7811	7409	1091
1959	19120	327164	4061	19828	8205	7838	940
1960	19980	340118	4403	22068	8973	8612	1153
1961	19682	349983	4841	23917	9805	9429	1458
1962	19283	353765	5341	25335	10639	10236	1492
1963	20296	370410	5835	27869	11634	11235	1796
1964	19035	372554	6360	31123	13024	12517	1839
1965	18238	379981	6980	34296	14152	13741	2051
1966	18173	383889	7707	37272	15467	15056	2604
1967	17408	385534	8406	39851	16804	16371	3004
1968	17696	382933	8893	42013	18038	17543	2533
1969	17413	386055	9619	46722	20286	19702	2471
1970 <sup>2</sup>	14990	379367	10422	50816	21613	21648	3368
1971	14683	382532	11696	55590	23522	23475	3896
1972 <sup>3</sup>	14061	385198	15187	61957	22123	22246	4653
1973	14242	385405	17024	71194	25367	25623	4865
1974	14835	394840	20097	91310	30666	31738	8382
1975	14357	391258	23933	106658	37080	38078	10573
1976	14382	390516	26966	119319	41895	43546	13552
1977	14163	392334	29861	132057	44730	47103	20150
1978	13873	387246	31919	139624	61930	54023	16679
1979	13772	382907	32850	166195	65245	66752	13837
1980	13837	382059	36327	207547	87648	87528	15313
1981	13996	378854	40576	237963	100119	98364	28414
1982	13421	368746	43297	252642	108826	106113	20031
1983	13124	346592	45256	274619	125256	120221	22809
1984	13268	344961	49857	315618	147751	141535	36997
1985	13459	349067	55611	357752	160892	151269	31240
1986	13581	353402	61536	333538	125988	121987	51581
1987	13876	351299	67555	356113	134964	129269	50344
1988	13554	332436	68860	367386	134618	128905	49640
1989 <sup>4</sup>	12353	310687	67878	408211	159633	150735	54139
1990	11925	304087	70720	438019	178247	167027	28999
1991	11532	298982	73745	445026	180215	165084	37784
1992	11160	291609	75225	451312	183103	166902	50700

<sup>1</sup> Store bedrifter for perioden 1927-1954. Investeringstall for store bedrifter t.o.m. 1965. <sup>2</sup> Bilreparasjonsverksteder, skoreparasjonsverksteder og elektrotekniske verksteder er tatt ut av statistikken. <sup>3</sup> Gruppen Utvinning av råolje og naturgass er tatt med i statistikken. Statistikken ble også lagt betydelig om i 1972. <sup>4</sup> Endret behandling av små bedrifter har ført til at om lag 1 000 bedrifter er tatt ut av statistikken og at sysselsettingen er redusert med vel 3 000.

<sup>1</sup> Large establishments for the years 1927-1954. Fixed capital formation figures for large establishments up to and including 1965. <sup>2</sup> From 1970 the following industry groups are not included in the statistics: Repair of motor vehicles, repair of footwear and electrotechnical repair shops. <sup>3</sup> From 1972 the statistics include the industry group Crude petroleum and natural gas production. The statistics were also considerably changed that year. <sup>4</sup> Changed treatment of small establishments has led to a reduction in the statistics of about 1 000 establishments and 3 000 persons engaged.

K i l d e: NOS Industristatistikk. Source: NOS Manufacturing Statistics.

**Tabell 16.2. Antall bedrifter og sysselsatte i oljeutvinning, bergverksdrift og industri, etter næringshovedgruppe**  
*Number of establishments and persons engaged in oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, by major industrial group*

År Year	Oljeutvinning, bergverksdrift og industri i alt <i>Oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, total</i>	Oljeutvinning og bergverksdrift <i>Oil extraction, mining and quarrying</i>					Industri Manufacturing			
		I alt <i>Total</i>	Brytning av kull <i>Coal mining</i>	Utvinning av råolje og naturgass <sup>1</sup> <i>Crude petroleum and natural gas prod.<sup>1</sup></i>	Brytning og utvinning av malm <i>Metal ore mining</i>	Bergverksdrift ellers <i>Other mining</i>	I alt <i>Total</i>	Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakk <i>Manufacturing of food, beverages and tobacco</i>		Produksjon av drikke- og tobakksvarer <i>Manufacture of beverages and tobacco products</i>
SN <sup>2</sup>		2	21	22	23	29	3	31	311-312	313-314
<b>Antall bedrifter</b> <i>Number of establishments</i>										
1972	14061	507	1	4	19	483	13554	3162	3068	94
1973	14242	564	1	1	19	543	13678	3068	2984	84
1974	14835	508	1	1	18	488	14327	3049	2965	84
1975	14357	616	1	1	18	596	13741	2901	2820	81
1976	14382	619	1	1	17	600	13763	2839	2761	78
1977	14163	594	1	2	16	575	13569	2751	2674	77
1978	13873	579	1	3	15	560	13294	2626	2551	75
1979	13772	556	1	5	15	535	13216	2598	2523	75
1980	13837	564	1	6	14	543	13273	2550	2479	71
1981	13996	570	1	6	14	549	13426	2522	2448	74
1982	13421	466	1	7	13	445	12955	2463	2390	73
1983	13124	438	1	7	13	417	12686	2370	2298	72
1984	13268	446	1	7	14	424	12822	2378	2308	70
1985	13459	436	1	8	14	413	13023	2324	2257	67
1986	13581	439	1	12	14	412	13142	2288	2222	66
1987	13876	453	1	11	12	429	13423	2284	2221	63
1988	13554	474	1	15	9	449	13080	2218	2159	59
1989	12353	427	1	15	9	402	11926	2060	2004	56
1990	11925	412	1	20	10	381	11513	2026	1971	55
1991	11532	387	1	21	10	355	11145	1957	1905	52
1992	11160	358	1	23	9	325	10802	1929	1878	51
<b>Sysselsatte</b> <i>Persons engaged</i>										
1972	385198	9889	685	613	5023	3568	375309	59057	52743	6314
1973	385405	9576	662	225	4997	3692	375829	57651	51684	5967
1974	394840	9700	699	636	4912	3453	385140	57634	51330	6304
1975	391258	10458	702	1015	4961	3780	380800	55178	49209	5969
1976	390516	10705	674	1575	4756	3700	379811	56318	50179	6139
1977	392334	11155	767	2428	4430	3530	381179	56730	50776	5954
1978	387246	11899	777	3505	4104	3513	375347	57847	51530	6317
1979	382907	12497	766	4290	4059	3382	370410	57801	51646	6155
1980	382059	13346	819	5034	4003	3490	368713	57878	51587	6291
1981	378854	15929	751	7861	3897	3420	362925	57386	51145	6241
1982	368746	16062	824	8304	3661	3273	352684	56688	50733	5955
1983	346592	16390	842	9218	3159	3171	330202	54544	49071	5473
1984	344961	18529	755	11215	3395	3164	326432	54724	49460	5264
1985	349067	19971	770	12818	3213	3170	329096	54932	49660	5272
1986	353402	20580	825	13533	3034	3188	332822	55477	50106	5371
1987	351299	19700	676	13076	2666	3282	331599	55705	50049	5656
1988	332436	20229	557	14138	2278	3256	312207	54363	48758	5605
1989	310687	20328	402	14659	2147	3120	290359	52061	46758	5303
1990	304087	19952	385	14760	1975	2832	284135	50746	45755	4991
1991	298982	21001	388	15830	1885	2898	277981	50385	45318	5067
1992	291609	20745	367	16119	1670	2589	270864	48977	43987	4990

<sup>1</sup> For 1972 også medregnet 353 Raffinering av jordolje. <sup>2</sup> Kode i Standard for næringsgruppering.

<sup>1</sup> For 1972 also including 353 Petroleum refining. <sup>2</sup> Code in the Standard Industrial Classification.

Kilde: NOS Industristatistikk. Source: NOS Manufacturing Statistics.

**Tabell 16.2 (forts.). Antall bedrifter og sysselsatte i oljeutvinning, bergverksdrift og industri, etter næringshovedgruppe***Number of establishments and persons engaged in oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, by major industrial group*

		Industri (forts.) Manufacturing (cont.)									
		Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer <i>Manufacture of textiles, wearing apparel, leather and leather products</i>				Produksjon av trevarer <i>Manufacture of wood and wood products</i>			Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet <i>Manufacture of paper and paper products; printing and publishing</i>		
År Year	I alt Total	Produksjon av tekstilvarer <i>Manufacture of textiles</i>	Produksjon av klær unntatt skotøy <i>Manufacture of wearing apparel, except footwear</i>	Produksjon av lær og skinnvarer unntatt klær og skotøy <i>Manufacture of leather and leather products, except wearing apparel</i>	Produksjon av skotøy <i>Manufacture of footwear</i>	I alt Total	Produksjon av trevarer unntatt møbler og innredninger <i>Manufacture of wood and wood products, except furniture</i>	Produksjon av møbler og innredninger av tre <i>Manufacture of furniture and fixtures</i>	I alt Total	Treforedling <i>Manufacture of paper and paper products</i>	Grafisk produksjon og forlagsvirksomhet <i>Printing, publishing and allied industries</i>
SN <sup>1</sup>											
<b>Antall bedrifter</b>											
1972	1187	466	542	103	76	2552	1860	692	1432	227	1205
1973	1177	481	520	103	73	2552	1856	696	1510	219	1291
1974	1190	508	507	100	75	2627	1924	703	1633	218	1415
1975	1081	467	452	94	68	2455	1801	654	1658	213	1445
1976	1107	481	469	93	64	2420	1765	655	1690	209	1481
1977	1097	504	445	90	58	2316	1691	625	1680	193	1487
1978	1015	489	396	80	50	2238	1624	614	1715	193	1522
1979	990	478	385	79	48	2163	1578	585	1715	174	1541
1980	964	468	371	78	47	2181	1601	580	1783	173	1610
1981	960	478	360	76	46	2173	1614	559	1820	165	1655
1982	878	437	328	70	43	2049	1520	529	1762	159	1603
1983	804	415	293	59	37	2013	1490	523	1775	142	1633
1984	781	406	284	52	39	2023	1494	529	1807	134	1673
1985	806	414	304	55	33	2013	1485	528	1902	131	1771
1986	765	417	281	55	32	1938	1431	507	1978	131	1847
1987	786	427	277	51	31	1960	1448	512	2054	132	1922
1988	747	417	258	45	27	1923	1412	511	2046	128	1918
1989	638	362	215	37	24	1647	1204	443	1997	118	1879
1990	593	352	183	34	24	1620	1164	456	1914	119	1795
1991	565	332	180	33	20	1562	1099	463	1850	115	1735
1992	545	329	165	31	20	1457	1015	442	1760	111	1649
<b>Sysselsatte</b>											
1972	31095	14321	12870	1427	2477	34767	23623	11144	55943	22346	33597
1973	29242	13834	11658	1505	2245	35492	24204	11288	54447	21238	33209
1974	28324	13879	10941	1441	2063	35643	24798	10845	54163	21469	32694
1975	25931	12560	10164	1389	1818	35141	24735	10406	53738	20484	33254
1976	25119	12439	9603	1284	1793	35087	24579	10508	53224	19976	33248
1977	25028	12715	9318	1293	1702	35099	24561	10538	53334	19249	34085
1978	23316	12229	8482	1118	1487	35556	24913	10643	53697	18156	35541
1979	22730	11948	8223	1182	1377	34367	24120	10247	53573	17870	35703
1980	21984	12252	7129	1191	1412	33896	23839	10057	53443	17503	35940
1981	20273	11417	6450	1134	1272	33211	23796	9415	51799	16283	35516
1982	18241	10262	5826	1093	1060	32154	23117	9037	50512	15456	35056
1983	15519	8968	4877	883	791	30035	21255	8780	48573	14429	34144
1984	14660	8369	4701	868	722	28809	20332	8477	47581	13995	33586
1985	14620	8454	4678	804	684	28810	19933	8877	48317	13709	34608
1986	14461	8441	4609	774	637	28641	19574	9067	49301	13354	35947
1987	13719	8343	4065	699	612	29239	20262	8977	50019	13100	36919
1988	11817	7476	3191	608	542	27971	19470	8501	48042	12369	35673
1989	9963	6442	2547	512	462	25026	17367	7659	47191	11977	35214
1990	9348	6110	2307	488	443	24070	16766	7304	46839	11868	34971
1991	8748	5590	2245	499	414	22599	15389	7210	45916	11480	34436
1992	8795	5716	2155	508	416	20326	13666	6660	45240	10772	34468

<sup>1</sup> Se note 2, side 372.<sup>2</sup> See note 2, page 372.

**Tabell 16.2 (forts.). Antall bedrifter og sysselsatte i oljeutvinning, bergverksdrift og industri, etter næringshovedgruppe**

Number of establishments and persons engaged in oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, by major industrial group

Industri (forts.) Manufacturing (cont.)											
Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter Manufacture of chemicals and of chemical petroleum, coal, rubber and plastic products								Produksjon av mineraler Manufacture of mineral products			
År Year	I alt Total	Produksjon av kjemiske råvarer Manufacture of industrial chemicals	Produksjon av kjemisk-tekniske produkter Manufacture of other chemical products	Raffinering av jordolje <sup>1</sup> Petroleum refining <sup>1</sup>	Produksjon av jordolje og kullprodukter Manufacture of products of petroleum and coal	Produksjon og reparasjon av gummiprodukter Manufacture and repair of rubber products	Produksjon av plastvarer Manufacture of plastic products	I alt Total	Produksjon av keramiske produkter Manufacture of ceramics	Produksjon av glass og glassvarer Manufacture of glass and glass products	Produksjon av mineraliske produkter ellers Manufacture of mineral products not elsewhere classified
SN <sup>2</sup>	35	351	352	353	354	355	356	36	361	362	369
<b>Antall bedrifter</b>											
1972	724	64	210	..	47	121	282	640	31	54	555
1973	728	68	194	3	45	111	307	639	32	54	553
1974	764	63	198	5	47	98	353	661	39	62	560
1975	733	63	191	7	49	92	331	616	37	57	522
1976	722	64	191	7	49	89	322	613	39	58	516
1977	716	61	191	7	53	86	318	602	37	59	506
1978	700	62	187	7	52	83	309	595	34	59	502
1979	701	61	185	6	56	81	312	597	37	57	503
1980	690	60	173	3	56	90	308	598	39	60	499
1981	688	60	169	3	58	85	313	607	41	63	503
1982	676	58	165	3	58	78	314	591	32	66	493
1983	666	56	172	3	61	70	304	568	32	64	472
1984	691	59	178	3	70	74	307	568	32	62	474
1985	707	63	172	3	74	73	322	585	32	66	487
1986	717	62	168	3	76	71	337	609	31	68	510
1987	705	62	161	3	71	72	336	622	31	69	522
1988	680	56	149	3	74	73	325	607	39	67	501
1989	657	56	133	3	78	68	319	549	26	53	470
1990	647	59	126	3	85	67	307	533	32	51	450
1991	631	59	121	3	90	60	298	528	26	54	448
1992	629	56	123	3	92	64	291	500	24	57	419
<b>Sysselsatte</b>											
1972	28233	8209	8381	..	1516	3802	6325	13101	1656	2223	9222
1973	29096	8116	8051	454	1468	3733	7274	13026	1735	2180	9111
1974	29408	8041	8168	612	1579	3199	7809	13284	1684	2296	9304
1975	29053	8546	7851	685	1573	2878	7520	12837	1654	2194	8989
1976	29731	8695	7920	697	1601	2678	8140	12748	1582	2305	8861
1977	30962	9476	8128	717	1687	2555	8399	13175	1557	2400	9218
1978	30465	9551	8000	736	1676	2275	8227	12864	1482	2293	9089
1979	30496	9594	8231	805	1852	2177	7837	12855	1379	2453	9023
1980	29447	9863	7754	794	1880	2153	7003	12436	1221	2536	8679
1981	28832	9596	7600	862	1900	2018	6856	12070	1201	2494	8375
1982	28161	9591	7227	897	1803	1834	6809	11550	1143	2314	8093
1983	26903	8854	7120	891	1876	1692	6470	10863	1115	1961	7787
1984	26891	8828	7325	880	1777	1695	6386	10623	1123	1937	7563
1985	26142	8991	6158	898	1742	1733	6620	10761	1084	1982	7695
1986	26630	9098	6217	909	1727	1673	7006	11183	1102	2034	8047
1987	26454	8979	6171	1034	1676	1599	6995	11478	1067	2072	8339
1988	24765	8040	5954	1189	1466	1582	6534	11113	1034	1996	8083
1989	23953	8572	5727	1211	1057	1387	5999	9470	869	1620	6981
1990	23355	8312	5629	1192	973	1304	5945	9001	859	1539	6603
1991	22492	7744	5376	1169	1022	1254	5927	8242	814	1717	5711
1992	21772	7424	5632	1173	980	742	5821	7749	760	1635	5354

<sup>1</sup> Se note 1, side 372. <sup>2</sup> Se note 2, side 372.<sup>1</sup> See note 1, page 372. <sup>2</sup> See note 2, page 372.

**Tabell 16.2 (forts.). Antall bedrifter og sysselsatte i oljeutvinning, bergverksdrift og industri, etter næringshovedgruppe**
*Number of establishments and persons engaged in oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, by major industrial group*

År Year	Industri (forts.) <i>Manufacturing (cont.)</i>										
	Produksjon av metaller <i>Manufacture of basic metals</i>			Produksjon av verkstedprodukter <i>Manufacture of fabricated metal products, machinery and equipment</i>						Produksjon av tekn. og vitenskapelige instrumenter, foto- og optiske artikler <i>Manufacture of professional and scientific instruments, photographic and optical goods</i>	Industriproduksjon ellers <i>Other manufacturing industries</i>
	I alt <i>Total</i>	Produksjon av jern, stål og ferrolegeringer <i>Manufacture of iron, steel and ferroalloys</i>	Produksjon av ikke-jernholdige metaller <i>Manufacture of non-ferrous metals</i>	I alt <i>Total</i>	Produksjon av metallvarer <i>Manufacture of metal products except machinery and equipment</i>	Produksjon av maskiner <i>Manufacture of machinery</i>	Produksjon av elektriske apparater og materiell <i>Manufacture of electrical apparatus and supplies</i>	Produksjon av transportmidler <i>Manufacture of transport equipment</i>			
SN <sup>1</sup>	37	371	372	38	381	382	383	384	385	39	
<b>Antall bedrifter</b>											
1972	152	63	89	3419	1326	910	284	845	54	286	
1973	146	61	85	3564	1389	937	309	881	48	294	
1974	149	62	87	3937	1583	988	367	947	52	317	
1975	143	62	81	3849	1509	971	360	956	53	305	
1976	144	62	82	3929	1542	973	382	981	51	299	
1977	138	58	80	3970	1542	975	389	1006	58	299	
1978	135	55	80	3977	1493	1017	381	1029	57	293	
1979	127	52	75	4023	1512	1043	384	1029	55	302	
1980	124	52	72	4088	1539	1073	400	1021	55	295	
1981	122	53	69	4210	1592	1140	413	1015	50	324	
1982	122	53	69	4113	1545	1120	390	1008	50	301	
1983	117	50	67	4087	1520	1197	395	930	45	286	
1984	108	48	60	4168	1554	1216	413	935	50	298	
1985	115	51	64	4268	1587	1278	445	902	56	303	
1986	112	50	62	4426	1671	1311	469	910	65	289	
1987	106	50	56	4609	1774	1354	491	914	76	297	
1988	102	45	57	4463	1782	1245	500	861	75	294	
1989	94	44	50	4025	1615	1119	430	780	81	259	
1990	90	42	48	3831	1530	1083	417	719	82	259	
1991	94	43	51	3672	1453	1024	421	686	88	286	
1992	97	42	55	3571	1385	1004	416	677	89	314	
<b>Sysselsatte</b>											
1972	28256	15402	12854	120571	27561	21573	21028	48888	1521	4286	
1973	28292	15245	13047	124342	27601	24463	21203	49609	1466	4241	
1974	28618	15674	12944	133991	29375	27978	23396	51888	1354	4075	
1975	28736	16550	12186	136134	28469	30380	23544	52631	1110	4052	
1976	28801	16416	12385	134816	27650	31459	23393	51198	1116	3967	
1977	27998	15259	12739	134911	28028	30712	23267	51580	1324	3942	
1978	25556	12931	12625	132258	26686	31531	22171	50272	1598	3788	
1979	26150	13155	12995	128700	26080	34266	21356	45550	1448	3738	
1980	27190	13451	13739	128933	26794	33240	21526	46034	1339	3506	
1981	27234	13089	14145	128903	27294	35007	21320	44026	1256	3217	
1982	25351	12242	13109	127046	26580	34950	21678	42621	1217	2981	
1983	23654	11219	12435	117278	24700	35074	21211	35063	1230	2833	
1984	23522	10814	12708	116792	24879	36821	20366	33476	1250	2830	
1985	23900	11159	12741	118676	25426	40391	20782	30698	1379	2938	
1986	23506	10489	13017	120655	27736	42369	22473	26564	1513	2968	
1987	22858	9870	12988	119052	27682	42747	21312	25655	1656	3075	
1988	21617	9253	12364	109636	26785	37725	19596	23810	1720	2883	
1989	18857	7600	11257	101169	23551	35411	16844	23662	1701	2669	
1990	17835	7374	10461	100062	22929	34417	16589	24475	1652	2879	
1991	17128	6856	10272	98888	21777	35290	15995	23874	1952	3583	
1992	15913	6270	9643	98174	21362	37310	14241	23253	2008	3918	

<sup>1</sup> Se note 2, side 372.<sup>1</sup> See note 2, page 372.



**Tabell 16.3. Bruttoproduksjonsverdi og lønnskostnader i oljeutvinning, bergverksdrift og industri, etter næringshovedgruppe. Mill. kr***Gross value of production and compensation of employees in oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, by major industrial group. Million kroner*

År Year	Oljeutvinning og bergverksdrift <i>Oil extraction, mining and quarrying</i>						Industri Manufacturing			
	Oljeutvinning, bergverksdrift og industri i alt <i>Oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, total</i>	I alt <i>Total</i>	Bryting av kull <i>Coal mining</i>	Utvinning av råolje og naturgass <sup>1</sup> <i>Crude petroleum and natural gas prod.<sup>1</sup></i>	Bryting og utvinning av malm <i>Metal ore mining</i>	Bergverksdrift ellers <i>Other mining</i>	I alt <i>Total</i>	Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakk <i>Manufacturing of food, beverages and tobacco</i>		Produksjon av drikke- og tobakksvarer <i>Manufacture of beverages and tobacco products</i>
SN <sup>2</sup>	2	21	22	23	29	3	31	311-312	313-314	
<b>Bruttoproduksjonsverdi</b> <i>Gross value of production</i>										
1972	61957	2555	60	1407	602	486	59401	14640	12967	1673
1973	71194	1697	72	390	717	518	69497	16039	14201	1837
1974	91310	2507	111	924	871	602	88802	18582	16563	2018
1975	106658	6199	102	4296	1067	734	100460	19709	17361	2348
1976	119319	9125	115	7130	1086	794	110195	22800	20212	2588
1977	132057	10532	139	8526	979	888	121526	25537	22731	2806
1978	139624	16626	106	14568	905	1048	122997	27192	24133	3059
1979	166195	25079	107	22793	1105	1073	141116	28985	25883	3103
1980	207547	46930	116	44399	1230	1186	160617	33175	29804	3371
1981	237963	59612	198	56730	1395	1289	178351	38388	34380	4007
1982	252642	66243	206	63379	1263	1395	186398	42258	37616	4642
1983	274619	79439	191	76287	1396	1566	195180	45456	40355	5101
1984	315618	95943	188	92445	1559	1752	219675	49423	43866	5557
1985	357751	108953	238	105210	1675	1830	248797	53433	47154	6279
1986	333538	71733	236	67871	1396	2230	261804	59567	52460	7107
1987	356113	72980	198	68953	1389	2440	283133	65177	56828	8349
1988	367386	69197	134	65124	1309	2630	298189	68797	59971	8826
1989	408211	93946	166	89511	1465	2804	314265	72165	63165	9000
1990	438019	15055	172	110725	1462	2696	322963	75870	66238	9633
1991	445026	119672	194	115354	1243	2881	325354	81225	70645	10580
1992	451312	121536	163	117231	1154	2988	329777	85638	74663	10976
<b>Lønnskostnader</b> <i>Compensation of employees</i>										
1972	15187	447	36	42	233	136	14740	2067	1799	268
1973	17024	471	39	20	258	154	16553	2251	1963	287
1974	20097	567	50	48	299	171	19530	2582	2235	347
1975	23933	745	61	116	356	211	23188	2917	2529	388
1976	26966	931	61	255	385	229	26035	3388	2942	446
1977	29861	1077	65	381	384	247	28784	3786	3288	498
1978	31919	1399	70	676	381	271	30519	4126	3581	545
1979	32850	1638	70	905	388	275	31212	4292	3732	559
1980	36327	2187	81	1375	421	310	34140	4686	4063	623
1981	40576	3090	105	2201	450	334	37486	5162	4495	667
1982	43297	3507	128	2591	445	343	39790	5630	4911	719
1983	45256	3914	132	2978	421	383	41342	6053	5300	753
1984	49857	5050	121	4028	490	411	44808	6491	5705	787
1985	55611	6100	129	5026	493	452	49511	7019	6141	878
1986	61536	6756	146	5598	502	510	54780	7893	6893	999
1987	67555	7011	124	5832	464	591	60544	8867	7710	1156
1988	68860	7413	113	6229	416	656	61447	9345	8105	1239
1989	67878	7761	98	6576	423	664	60116	9534	8280	1254
1990	70720	8333	97	7165	422	649	62387	9859	8592	1267
1991	73745	8917	102	7722	431	661	64829	10368	9024	1344
1992	75225	9668	120	8514	392	642	65557	10631	9257	1374

<sup>1</sup> Se note 1, side 372. <sup>2</sup> Se note 2, side 372.<sup>1</sup> See note 1, page 372. <sup>2</sup> See note 2, page 372.

Kilde: NOS Industristatistikk. Source: NOS Manufacturing Statistics.

**Tabell 16.3 (forts.). Bruttoproduksjonsverdi og lønnskostnader i oljeutvinning, bergverksdrift og industri, etter næringshovedgruppe. Mill. kr***Gross value of production and compensation of employees in oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, by major industrial group. Million kroner*

År Year	Industri (forts.) Manufacturing (cont.)										
	Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer <i>Manufacture of textiles, wearing apparel, leather and leather products</i>					Produksjon av trevarer <i>Manufacture of wood and wood products</i>			Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet <i>Manufacture of paper and paper products; printing and publishing</i>		
	I alt Total	Produksjon av tekstilvarer <i>Manufacture of textiles</i>	Produksjon av klær unntatt skotøy <i>Manufacture of wearing apparel, except footwear</i>	Produksjon av lær og skinnvarer unntatt klær og skotøy <i>Manufacture of leather and leather products, except wearing apparel</i>	Produksjon av skotøy <i>Manufacture of footwear</i>	I alt Total	Produksjon av trevarer unntatt møbler og innredninger <i>Manufacture of wood and wood products, except furniture</i>	Produksjon av møbler og innredninger av tre <i>Manufacture of furniture and fixtures</i>	I alt Total	Treforedling <i>Manufacture of paper and paper products</i>	Grafisk produksjon og forlagsvirksomhet <i>Printing, publishing and allied industries</i>
SN <sup>1</sup>	32	321	322	323	324	33	331	332	34	341	342
<b>Bruttoproduksjonsverdi</b>											
1972	2924	1532	1004	166	222	4750	3404	1346	7321	4492	2829
1973	3033	1647	977	196	212	5703	4187	1516	8208	5059	3149
1974	3354	1903	1047	202	202	6889	5223	1666	10981	7358	3623
1975	3367	1903	1066	200	198	7584	5858	1726	11445	7115	4330
1976	3766	2144	1179	228	215	8581	6569	2011	12071	7104	4967
1977	4139	2434	1229	235	240	9619	7313	2306	12892	6785	6107
1978	4045	2373	1236	214	221	10065	7713	2352	13629	6848	6781
1979	4419	2595	1318	269	236	10464	7953	2511	15055	7843	7212
1980	4862	3055	1259	274	274	11801	9042	2760	17181	9106	8075
1981	4830	2971	1330	267	261	12978	10091	2887	19984	10475	9509
1982	4587	2787	1305	263	232	13412	10403	3009	20430	10186	10244
1983	4313	2720	1147	247	199	13279	9885	3395	22149	10323	11825
1984	4673	2826	1377	265	204	13831	10203	3628	25445	12111	13334
1985	5064	3166	1417	270	211	15202	10974	4228	28419	13295	15124
1986	5343	3375	1458	300	211	17239	12467	4772	31294	13783	17512
1987	5446	3535	1382	322	207	19049	14162	4887	34823	15202	19621
1988	5059	3396	1185	286	193	18106	13637	4469	37206	16603	20603
1989	4544	3181	917	281	166	17363	13034	4329	39789	18834	20955
1990	4889	3337	1029	349	174	18031	13531	4500	40332	18606	21726
1991	5010	3409	1048	359	195	16583	11940	4643	40042	17750	22292
1992	5486	3770	1117	410	190	15721	11099	4622	38165	15620	22546
<b>Lønnskostnader</b>											
1972	952	464	368	45	76	1221	826	395	2044	952	1093
1973	989	495	366	51	77	1397	952	445	2216	986	1230
1974	1081	566	383	56	77	1601	1127	474	2537	1179	1358
1975	1161	596	421	61	83	1844	1311	533	2917	1309	1608
1976	1267	658	454	65	90	2062	1468	594	3315	1432	1884
1977	1378	738	474	71	95	2319	1645	674	3701	1479	2222
1978	1395	765	474	67	89	2557	1819	738	3987	1512	2476
1979	1403	768	476	73	86	2565	1828	737	4111	1552	2559
1980	1488	863	452	79	93	2757	1962	795	4552	1713	2840
1981	1483	870	439	80	93	2988	2168	820	4966	1778	3188
1982	1449	854	432	79	84	3126	2290	836	5144	1758	3386
1983	1359	811	400	75	74	3178	2274	904	5861	1842	4018
1984	1407	837	417	82	72	3314	2353	961	6443	1984	4459
1985	1526	923	449	84	71	3618	2502	1117	7260	2145	5115
1986	1642	1001	482	88	72	3971	2733	1238	8221	2292	5928
1987	1730	1105	460	89	75	4428	3099	1329	9321	2508	6813
1988	1605	1072	382	80	71	4525	3206	1318	9706	2587	7119
1989	1442	987	315	78	62	4272	3038	1235	9783	2572	7211
1990	1506	1029	329	82	65	4314	3050	1263	10125	2672	7453
1991	1482	984	344	86	67	4187	2893	1294	10436	2744	7693
1992	1536	1048	331	88	69	3909	2651	1258	10358	2650	7708

<sup>1</sup> Se note 2, side 372.<sup>1</sup> See note 2, page 372.

**Tabell 16.3 (forts.). Bruttoproduksjonsverdi og lønnskostnader i oljeutvinning, bergverksdrift og industri, etter næringshovedgruppe. Mill. kr***Gross value of production and compensation of employees in oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, by major industrial group. Million kroner*Industri (forts.) *Manufacturing (cont.)*Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter  
*Manufacture of chemicals and of chemical petroleum, coal, rubber and plastic products*Produksjon av mineraler  
*Manufacture of mineral products*

År Year	I alt Total	Produksjon av kjemiske råvarer <i>Manufacture of industrial chemicals</i>	Produksjon av kjemisk-tekniske produkter <i>Manufacture of other chemical products</i>	Raffinering av jordolje <i>Petroleum refining</i>	Produksjon av jordolje og kullprodukter <i>Manufacture of products of petroleum and coal</i>	Produksjon og reparasjon av gummiprodukter <i>Manufacture and repair of rubber products</i>	Produksjon av plastvarer <i>Manufacture of plastic products</i>	I alt Total	Produksjon av keramiske produkter <i>Manufacture of ceramics</i>	Produksjon av glass og glassvarer <i>Manufacture of glass and glass products</i>	Produksjon av mineraliske produkter ellers <i>Manufacture of mineral products not elsewhere classified</i>
<b>Bruttoproduksjonsverdi</b>											
1972	4891	1770	1477	1..	382	400	862	1978	113	234	1631
1973	7414	2196	1564	1807	395	419	1034	2051	131	263	1657
1974	10650	2903	2053	3148	626	479	1443	2644	163	334	2147
1975	12286	3311	2250	4185	728	438	1373	2975	182	353	2440
1976	14225	3528	2443	5339	741	449	1725	3322	191	446	2685
1977	15809	3873	2720	5959	859	488	1910	3782	197	521	3064
1978	16740	4590	2798	6076	914	447	1914	3984	209	553	3222
1979	25670	6948	2882	12108	992	484	2255	4244	211	590	3443
1980	26792	7741	3183	11469	1235	594	2569	4789	222	743	3824
1981	29153	8722	3606	12041	1495	625	2662	5426	239	831	4357
1982	30044	8743	4008	12374	1552	597	2769	5698	253	818	4626
1983	33144	10316	4247	13319	1692	588	2982	5848	236	819	4793
1984	37782	12210	4767	15001	1875	684	3246	5980	257	882	4840
1985	40086	12742	4899	15784	2126	816	3719	6845	275	1012	5558
1986	32609	12437	5119	7650	2125	906	4372	8254	290	1166	6798
1987	36784	13632	5889	9507	2178	925	4654	9010	301	1279	7430
1988	36154	14216	6004	8022	1995	982	4935	9049	341	1265	7442
1989	40817	15260	6349	11424	2052	904	4829	8184	313	1158	6713
1990	47597	15908	6552	17233	1920	952	5032	8398	318	1176	6904
1991	45192	15720	6589	14983	1951	847	5102	7751	308	1377	6066
1992	44251	14366	7923	14529	1775	586	5072	8010	299	1292	6419
<b>Lønnskostnader</b>											
1972	1187	373	372	1..	69	135	238	537	60	86	391
1973	1412	433	391	32	79	156	321	594	71	96	426
1974	1619	465	462	47	99	152	394	694	80	117	497
1975	1998	671	534	68	116	165	444	793	89	133	571
1976	2270	709	607	81	130	178	565	909	102	162	645
1977	2661	896	686	89	147	191	653	1037	109	186	742
1978	2820	955	729	102	160	182	692	1086	111	189	786
1979	2903	1011	754	117	170	176	674	1117	109	202	807
1980	3102	1197	779	130	196	200	600	1185	104	229	852
1981	3414	1336	863	155	212	198	651	1267	115	246	906
1982	3639	1427	896	175	226	196	719	1340	121	256	963
1983	3822	1428	1005	192	257	201	738	1386	115	241	1030
1984	4178	1584	1111	198	261	221	805	1482	132	262	1088
1985	4394	1716	1051	214	287	247	881	1662	136	298	1228
1986	4873	1858	1173	229	304	260	1049	1924	155	323	1446
1987	5355	2010	1294	298	328	279	1146	2151	161	366	1623
1988	5387	1957	1300	351	302	304	1173	2249	167	368	1714
1989	5669	2302	1320	400	251	278	1117	1997	150	326	1521
1990	5924	2421	1359	406	264	275	1198	2068	151	334	1583
1991	6184	2448	1449	474	280	276	1257	1945	152	389	1404
1992	6238	2434	1600	457	284	170	1292	1939	150	374	1414

<sup>1</sup> Se note 1, side 372. <sup>2</sup> Se note 2, side 372.<sup>1</sup> See note 1, page 372. <sup>2</sup> See note 2, page 372.

**Tabell 16.3 (forts.). Bruttoproduksjonsverdi og lønnskostnader i oljeutvinning, bergverksdrift og industri, etter næringshovedgruppe. Mill. kr***Gross value of production and compensation of employees in oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, by major industrial group. Million kroner*

År Year	Industri (forts.) Manufacturing (cont.)									
	Produksjon av metaller Manufacture of basic metals			Produksjon av verkstedprodukter Manufacture of fabricated metal products, machinery and equipment						
	I alt Total	Produksjon av jern, stål og ferrolegeringer Manufacture of iron, steel and ferroalloys	Produksjon av ikke-jernholdige metaller Manufacture of non-ferrous metals	I alt Total	Produksjon av metallvarer Manufacture of metal products except machinery and equipment	Produksjon av maskiner Manufacture of machinery	Produksjon av elektriske apparater og materiell Manufacture of electrical apparatus and supplies	Produksjon av transportmidler Manufacture of transport equipment	Produksjon av tekn. og vitenskapelige instrumenter, foto- og optiske artikler Manufacture of professional and scientific instruments, photographic and optical goods	Industriproduksjon ellers Other manufacturing industries
SN <sup>1</sup>	37	371	372	38	381	382	383	384	385	39
<b>Bruttoproduksjonsverdi</b>										
1972	6651	2566	4086	15831	2979	2646	2913	7116	178	415
1973	7640	2984	4656	18954	3387	3677	3395	8312	183	455
1974	10452	4413	6039	24767	4484	5531	4532	10029	191	484
1975	10667	5276	5391	31852	4991	9924	4823	11950	164	574
1976	10804	4939	5865	33953	5300	11091	5135	12226	201	673
1977	10995	4138	6857	38016	5941	12924	5544	13310	295	737
1978	10737	4063	6674	35863	5841	11203	5849	12608	363	743
1979	14315	5573	8742	37155	6043	12724	5919	12123	347	807
1980	16714	5825	10889	44514	7207	16312	6395	14283	316	789
1981	16428	5829	10599	50403	7872	19220	7663	15269	379	762
1982	15160	5681	9479	54006	8622	19565	8559	16871	390	805
1983	18623	6427	12196	51520	9181	18952	8950	13994	443	846
1984	24269	8000	16269	57340	9268	23692	9574	14235	570	934
1985	25199	9345	15854	73481	10748	36713	10502	14764	754	1069
1986	23566	8822	14744	82770	12610	41890	12952	14476	843	1161
1987	25622	8726	16896	85913	13434	39611	14745	17116	1007	1310
1988	34468	10615	23952	88110	13542	42657	13986	16755	1171	1241
1989	38254	10206	28048	91919	12715	47614	13027	17329	1234	1229
1990	31639	9055	22584	94768	14040	44276	13860	21297	1295	1438
1991	29398	8422	20977	98439	13974	45757	13547	23376	1785	1714
1992	26796	8061	18735	103936	14171	51629	14044	22329	1763	1773
<b>Lønnskostnader</b>										
1972	1334	712	622	5247	1092	949	952	2195	59	151
1973	1474	786	688	6053	1221	1199	1059	2506	68	166
1974	1757	957	800	7485	1511	1622	1305	2976	70	175
1975	2129	1210	918	9219	1733	2181	1618	3616	70	210
1976	2354	1305	1049	10233	1889	2493	1839	3929	84	237
1977	2489	1312	1177	11152	2104	2621	2016	4306	105	260
1978	2423	1200	1223	11855	2136	3007	2071	4498	142	270
1979	2591	1285	1305	11958	2154	3458	2110	4115	121	273
1980	2975	1441	1534	13121	2446	3664	2293	4594	124	273
1981	3291	1537	1755	14645	2730	4313	2580	4889	134	271
1982	3265	1518	1746	15920	2889	4699	2972	5217	144	277
1983	3328	1543	1785	16070	2945	5223	3156	4588	157	285
1984	3745	1686	2059	17443	3190	5943	3371	4748	191	304
1985	4157	1865	2292	19511	3591	7290	3717	4675	238	363
1986	4346	1870	2476	21505	4236	8156	4334	4484	296	406
1987	4607	1930	2677	23618	4681	9180	4665	4737	356	468
1988	4881	2009	2872	23268	4847	8935	4374	4709	404	482
1989	4674	1803	2870	22294	4487	8561	3964	4875	408	452
1990	4653	1809	2844	23396	4616	8830	4053	5443	454	543
1991	4807	1796	3011	24768	4610	9626	4261	5693	577	652
1992	4566	1670	2896	25705	4711	10693	3985	5716	599	677

<sup>1</sup> See note 2, side 372.<sup>1</sup> See note 2, page 372.

**Tabell 16.4. Bearbeidingsverdi til markeds- og faktorpriser i oljeutvinning, bergverksdrift og industri, etter næringshovedgruppe. Mill. kr***Value added at market and factor prices in oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, by major industrial group. Million kroner*

År Year	Oljeutvinning, bergverksdrift og industri i alt Oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, total	Oljeutvinning og bergverksdrift Oil extraction, mining and quarrying					Industri Manufacturing			
		I alt Total	Bryting av kull Coal mining	Utvinning av råolje og naturgass <sup>1</sup> Crude petroleum and natural gas prod. <sup>1</sup>	Bryting og utvinning av malm Metal ore mining	Bergverksdrift ellers Other mining	I alt Total	Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakk Manufacturing of food, beverages and tobacco		
SN <sup>2</sup>	2	21	22	23	29	3	31	311-312	313-314	
<b>Bearbeidingsverdi til markedspriser</b> <i>Value added at market prices</i>										
1972	22123	1035	33	372	303	326	21089	3402	2230	1171
1973	25367	1009	31	266	384	329	24358	3535	2258	1277
1974	30666	1531	57	672	438	364	29134	3640	2287	1352
1975	37080	4748	46	3815	452	436	32331	3851	2233	1618
1976	41895	7463	70	6510	446	436	34432	3942	2186	1756
1977	44730	8549	55	7646	385	464	36181	3704	1822	1882
1978	51930	14166	55	13233	329	548	37764	3794	1644	2151
1979	65245	21437	44	20430	409	553	43808	4012	1870	2141
1980	87648	42780	36	41733	412	599	44868	4502	2223	2279
1981	100119	51862	66	50701	478	617	48257	5843	3094	2749
1982	108826	57417	60	56269	409	679	51409	7361	4041	3320
1983	125256	69165	70	67841	479	775	56091	8215	4622	3592
1984	147751	84075	74	82721	457	822	63677	8999	5062	3938
1985	160892	92334	105	91010	404	815	68558	10126	5681	4444
1986	125988	52228	48	50731	435	1014	73760	11546	6499	5047
1987	134964	52731	40	51125	454	1113	82233	13095	7167	5928
1988	134618	47003	-8	45474	397	1140	87615	14305	7992	6313
1989	159633	71510	31	69713	566	1200	88123	14839	8227	6612
1990	178247	90516	23	88812	518	1163	87732	15693	8559	7134
1991	180215	90589	26	88939	377	1247	89626	17722	9817	7905
1992	183103	90918	48	89202	403	1266	92185	20644	12256	8387
<b>Bearbeidingsverdi til faktorpriser<sup>3</sup></b> <i>Value added at factor prices<sup>3</sup></i>										
1972	22246	1007	40	333	308	326	21238	3342	2940	401
1973	25623	982	45	218	389	330	24641	3518	3112	406
1974	31738	1494	106	563	460	365	30244	4357	3888	469
1975	38078	4353	78	3371	465	439	33725	4781	4224	557
1976	43546	6825	117	5808	463	436	36722	5613	4996	617
1977	47103	7748	135	6742	406	464	39355	6129	5460	670
1978	54023	12981	140	11947	344	551	41042	6275	5511	764
1979	66752	19242	117	18145	420	560	47511	6724	5969	755
1980	87528	38672	135	37484	452	601	48855	7400	6555	845
1981	98364	46760	206	45393	537	623	51605	7896	6959	937
1982	106113	51688	151	50221	629	687	54426	8833	7692	1141
1983	120221	61054	110	59482	682	780	59167	9570	8374	1196
1984	141535	75075	288	73322	641	824	66459	10091	8852	1239
1985	151269	80705	189	78881	817	818	70564	10888	9390	1498
1986	121987	45847	229	43752	850	1017	76140	12191	10590	1600
1987	129269	45892	163	43843	772	1114	83377	13322	11413	1910
1988	128905	40680	130	38651	757	1142	88226	13708	11791	1917
1989	150735	61920	119	59834	764	1203	88815	14626	12520	2106
1990	167027	79360	110	77407	679	1163	87667	14621	12426	2195
1991	165084	76282	120	74405	510	1248	88801	15722	13377	2345
1992	166902	77245	145	75320	510	1269	89658	16610	14229	2381

<sup>1</sup> Se note 1, side 372. <sup>2</sup> Se note 2, side 372. <sup>3</sup> Bearbeidingsverdi til markedspriser tillagt offentlige tilskudd og fratrukket avgifter.<sup>1</sup> See note 1, page 372. <sup>2</sup> See note 2, page 372. <sup>3</sup> Value added at market prices plus subsidies and less indirect taxes.

Kilde: NOS Industristatistikk. Source: NOS Manufacturing Statistics.

**Tabell 16.4 (forts.). Bearbeidingsverdi til markeds- og faktorpriser i oljeutvinning, bergverksdrift og industri, etter næringshovedgruppe. Mill. kr**

Value added at market and factor prices in oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, by major industrial groups. Million kroner

År Year	Industri (forts.) Manufacturing (cont.)										
	Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer Manufacture of textiles, wearing apparel, leather and leather products					Produksjon av trevarer Manufacture of wood and wood products			Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet Manufacture of paper and paper products; printing and publishing		
	I alt Total	Produksjon av tekstilvarer Manufacture of textiles	Produksjon av klær unntatt skotøy Manufacture of wearing apparel, except footwear	Produksjon av lær og skinnvarer unntatt klær og skotøy Manufacture of leather and leather products, except wearing apparel	Produksjon av skotøy Manufacture of footwear	I alt Total	Produksjon av trevarer unntatt møbler og innredninger Manufacture of wood and wood products, except furniture	Produksjon av møbler og innredninger av tre Manufacture of furniture and fixtures	I alt Total	Treforedling Manufacture of paper and paper products	Grafisk produksjon og forlagsvirksomhet Printing, publishing and allied industries
SN <sup>1</sup>	32	321	322	323	324	33	331	332	34	341	342
<b>Bearbeidingsverdi til markedspriser</b>											
1972	1269	628	476	67	99	1897	1322	574	2793	1300	1493
1973	1290	658	466	78	88	2192	1604	588	3074	1472	1602
1974	1364	725	475	77	87	2543	1868	675	3952	2165	1787
1975	1416	746	496	82	92	2807	2085	721	3952	1857	2095
1976	1547	860	504	89	94	3182	2363	818	4138	1825	2313
1977	1624	919	513	85	108	3379	2431	948	4612	1784	2828
1978	1630	906	539	85	99	3438	2484	954	4915	1903	3012
1979	1705	961	543	98	103	3640	2655	985	5380	2257	3123
1980	1840	1086	532	103	119	4066	3030	1036	5571	2239	3332
1981	1879	1113	551	101	114	4258	3152	1106	6467	2527	3940
1982	1718	990	539	92	97	4388	3210	1177	6758	2514	4244
1983	1638	1007	459	91	81	4376	3151	1224	8085	2853	5232
1984	1763	1056	527	95	85	4442	3125	1318	9276	3498	5778
1985	1867	1150	548	85	84	4899	3380	1519	10149	3451	6698
1986	2011	1259	563	97	92	5528	3820	1708	11134	3542	7592
1987	2037	1297	544	101	94	5962	4295	1667	12404	3835	8569
1988	1956	1279	503	90	85	5799	4220	1579	13355	4593	8762
1989	1701	1163	375	92	72	5541	4033	1508	14111	5049	9063
1990	1830	1261	389	106	75	5729	4157	1572	14356	4942	9414
1991	1929	1318	405	122	84	5162	3569	1592	14111	4371	9740
1992	2174	1508	455	127	85	5096	3465	1631	13711	3698	10012
<b>Bearbeidingsverdi til faktorpriser</b>											
1972	1276	633	477	67	98	1905	1328	577	2798	1298	1500
1973	1297	663	467	78	89	2200	1609	591	3080	1470	1609
1974	1376	734	478	78	87	2563	1885	677	3971	2162	1809
1975	1433	757	500	83	92	2825	2098	727	4014	1855	2159
1976	1620	898	533	91	97	3223	2382	841	4221	1851	2371
1977	1712	965	543	90	114	3407	2447	961	4754	1835	2919
1978	1722	958	569	90	105	3475	2501	974	5037	1917	3120
1979	1802	1016	575	103	109	3691	2687	1004	5549	2272	3278
1980	1933	1139	559	109	126	4130	3071	1060	5728	2244	3485
1981	1972	1163	581	108	120	4311	3181	1130	6661	2536	4126
1982	1801	1034	564	100	104	4457	3249	1208	6943	2526	4417
1983	1732	1061	485	98	87	4592	3310	1281	8324	2894	5430
1984	1849	1101	554	104	90	4567	3210	1357	9495	3510	5985
1985	1957	1197	576	95	88	4985	3440	1545	10387	3465	6922
1986	2079	1298	584	104	94	5619	3884	1735	11380	3549	7831
1987	2107	1345	558	109	95	6054	4357	1697	12651	3842	8809
1988	2022	1323	517	96	86	5905	4284	1620	13624	4601	9023
1989	1763	1204	389	98	72	5624	4090	1534	14392	5057	9335
1990	1888	1298	402	111	76	5826	4215	1611	14620	4952	9668
1991	1988	1354	423	126	84	5275	3648	1627	14405	4377	10028
1992	2232	1540	475	133	85	5270	3578	1692	14135	3712	10424

<sup>1</sup> See note 2, side 372.<sup>1</sup> See note 2, page 372.

**Tabell 16.4 (forts.). Bearbeidingsverdi til markeds- og faktorpriser i oljeutvinning, bergverksdrift og industri, etter næringshovedgruppe. Mill. kr***Value added at market and factor prices in oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, by major industrial group. Million kroner*

Industri (forts.) Manufacturing (cont.)											
Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter <i>Manufacture of chemicals and of chemical petroleum, coal, rubber and plastic products</i>								Produksjon av mineraler <i>Manufacture of mineral products</i>			
År Year	I alt Total	Produksjon av kjemiske råvarer <i>Manufacture of industrial chemicals</i>	Produksjon av kjemisk-tekniske produkter <i>Manufacture of other chemical products</i>	Raffinering av jordolje <i>Petroleum refining</i>	Produksjon av jordolje og kullprodukter <i>Manufacture of products of petroleum and coal</i>	Produksjon og reparasjon av gummiprodukter <i>Manufacture and repair of rubber products</i>	Produksjon av plastvarer <i>Manufacture of plastic products</i>	I alt Total	Produksjon av keramiske produkter <i>Manufacture of ceramics</i>	Produksjon av glass og glassvarer <i>Manufacture of glass and glass products</i>	Produksjon av mineralske produkter ellers <i>Manufacture of mineral products not elsewhere classified</i>
SN <sup>2</sup>	35	351	352	353	354	355	356	36	361	362	369
<b>Bearbeidingsverdi til markedspriser</b>											
1972	1919	620	596	1..	123	204	377	933	77	117	739
1973	2907	897	580	676	124	200	430	910	84	122	704
1974	3185	1100	682	449	175	203	577	1091	104	126	861
1975	3506	1215	807	468	237	205	575	1266	112	157	998
1976	3557	1077	903	433	254	226	664	1426	120	193	1112
1977	4029	1278	990	513	246	226	776	1588	124	234	1229
1978	4125	1222	1053	683	235	190	742	1691	127	241	1323
1979	7339	2251	997	2870	240	217	765	1742	123	233	1386
1980	5276	2227	1133	511	277	266	861	1841	132	280	1429
1981	4730	2139	1281	-146	316	253	887	2041	143	314	1584
1982	5205	1968	1449	280	311	255	941	2168	149	339	1680
1983	5869	2678	1562	-2	379	270	983	2286	132	356	1798
1984	7435	3845	1692	61	449	306	1082	2300	143	368	1788
1985	7699	3640	1620	208	555	363	1312	2516	156	443	1917
1986	7619	3192	1856	125	494	389	1563	3021	172	463	2385
1987	9837	4626	2181	440	567	382	1641	3412	186	554	2672
1988	10454	4906	2257	820	436	398	1639	3330	194	493	2643
1989	10550	4948	2483	675	451	379	1615	3009	174	474	2361
1990	11481	5125	2503	1219	447	398	1789	3132	177	499	2456
1991	10915	4519	2362	1483	417	358	1775	2997	167	550	2281
1992	10542	4046	2965	887	418	249	1977	2769	174	495	2101
<b>Bearbeidingsverdi til faktorpriser</b>											
1972	1909	650	553	1..	123	204	378	934	77	118	739
1973	2949	926	553	704	134	200	431	911	84	123	704
1974	3266	1153	655	501	175	203	579	1091	104	126	861
1975	3524	1249	777	470	243	205	580	1273	112	163	998
1976	3575	1112	871	434	264	226	668	1430	122	195	1113
1977	4033	1307	957	513	246	226	782	1598	128	236	1234
1978	4134	1251	1021	682	235	191	753	1701	130	244	1327
1979	7364	2290	964	2869	250	219	772	1756	125	236	1395
1980	5292	2269	1097	510	278	266	872	1858	134	282	1442
1981	4753	2189	1240	-147	317	254	901	2052	145	316	1590
1982	5214	2009	1403	280	311	256	956	2183	151	341	1691
1983	5888	2687	1521	-3	419	270	994	2297	134	359	1804
1984	7419	3843	1649	60	464	306	1096	2306	145	370	1791
1985	7667	3638	1573	207	555	363	1332	2523	157	445	1921
1986	7589	3192	1810	123	495	390	1579	3026	172	464	2391
1987	9805	4626	2138	438	568	382	1653	3415	186	555	2675
1988	10465	4905	2206	818	486	398	1651	3341	194	494	2654
1989	10502	4948	2420	673	451	379	1631	3015	174	474	2367
1990	11426	5126	2438	1217	447	398	1800	3142	177	500	2465
1991	10907	4522	2329	1480	417	358	1802	3008	167	552	2289
1992	10541	4058	2924	886	418	250	2006	2775	174	496	2106

<sup>1</sup> Se note 1, side 372. <sup>2</sup> Se note 2, side 372.<sup>1</sup> See note 1, page 372. <sup>2</sup> See note 2, page 372.

**Tabell 16.4 (forts.). Bearbeidingsverdi til markeds- og faktorpriser i oljeutvinning, bergverksdrift og industri, etter næringshovedgruppe. Mill. kr**

Value added at market and factor prices in oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, by major industrial group. Million kroner

		Industri (forts.) Manufacturing (cont.)								
		Produksjon av metaller Manufacture of basic metals			Produksjon av verkstedprodukter Manufacture of fabricated metal products, machinery and equipment					
År Year	I alt Total	Produksjon av jern, stål og ferrolegeringer Manufacture of iron, steel and ferroalloys	Produksjon av ikke-jernholdige metaller Manufacture of non-ferrous metals	I alt Total	Produksjon av metallvarer Manufacture of metal products except machinery and equipment	Produksjon av maskiner Manufacture of machinery	Produksjon av elektriske apparater og materiell Manufacture of electrical apparatus and supplies	Produksjon av transportmidler Manufacture of transport equipment	Produksjon av tekn. og vitenskapelige instrumenter, foto- og optiske artikler Manufacture of professional and scientific instruments, photographic and optical goods	Industriproduksjon ellers Other manufacturing industries
<b>Bearbeidingsverdi til markedspriser</b>										
1972	1977	959	1018	6679	1429	1205	1299	2658	89	219
1973	2448	1157	1291	7770	1595	1458	1607	3014	96	232
1974	3607	1777	1830	9534	1976	2177	1965	3322	94	218
1975	3665	2157	1508	11596	2245	2955	2172	4142	82	272
1976	3373	1605	1768	12955	2406	3329	2358	4754	107	313
1977	3255	1220	2035	13654	2712	3336	2561	4888	157	336
1978	3327	1238	2089	14504	2701	3800	2786	5019	198	340
1979	4954	2063	2892	14706	2702	4492	2716	4613	182	331
1980	5574	1900	3674	15873	3120	4784	2754	5050	165	324
1981	4379	1807	2572	18342	3442	5784	3533	5396	188	318
1982	3823	1686	2138	19649	3573	6381	3735	5765	195	340
1983	5948	1990	3959	19300	3581	6470	3947	5082	220	375
1984	8161	2667	5494	20891	3875	7458	4121	5168	268	411
1985	7295	2559	4737	23564	4369	9525	4384	4937	349	442
1986	6568	2145	4423	25834	5213	10228	5336	4674	382	500
1987	7273	2130	5143	27656	5566	10638	5716	5311	425	556
1988	11140	3209	7930	26731	5650	10126	5162	5302	490	545
1989	11647	3410	8237	26174	5202	9753	4945	5760	512	551
1990	7353	2174	5178	27519	5278	10340	4779	6594	529	639
1991	6457	2042	4415	29564	5484	11456	5274	6658	692	769
1992	6123	1992	4131	30338	5604	11981	5074	6916	763	788
<b>Bearbeidingsverdi til faktorpriser</b>										
1972	2003	984	1018	6852	1435	1207	1297	2825	89	219
1973	2488	1196	1291	7967	1604	1462	1586	3219	96	232
1974	3612	1782	1830	9787	1995	2194	1939	3564	95	221
1975	3674	2166	1508	11922	2279	2971	2160	4427	86	279
1976	3407	1620	1787	13310	2443	3373	2351	5032	111	322
1977	3298	1250	2048	14077	2755	3369	2601	5191	161	346
1978	3349	1258	2091	14990	2752	3848	2860	5327	203	359
1979	5045	2149	2895	15232	2773	4557	2747	4969	187	348
1980	5716	2042	3675	16452	3235	4814	2783	5449	171	345
1981	4501	1929	2572	19117	3537	5835	3559	5993	193	342
1982	4136	2000	2136	20489	3680	6419	3769	6420	201	370
1983	6459	2498	3962	19916	3714	6524	3979	5471	228	389
1984	8888	3393	5494	21418	4035	7521	4153	5434	275	427
1985	7594	2856	4738	24105	4544	9594	4429	5180	358	457
1986	7205	2781	4424	26531	5390	10377	5402	4966	396	520
1987	7275	2131	5144	28168	5775	10689	5774	5491	440	579
1988	11278	3347	7931	27313	5860	10197	5235	5514	505	570
1989	11650	3412	8238	26662	5429	9813	5019	5876	525	581
1990	7378	2198	5180	28113	5561	10410	4882	6726	534	654
1991	6469	2051	4418	30205	5784	11523	5407	6793	698	823
1992	6131	1994	4137	31114	5993	12039	5229	7087	765	849

<sup>1</sup> Se note 2, side 372.<sup>1</sup> See note 2, page 372.



**Tabell 16.5. Bruttoinvestering i oljeutvinning, bergverksdrift og industri, etter næringshovedgruppe.**  
Mill. kr

Gross fixed capital formation in oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, by major industrial group<sup>1</sup>. Million kroner

År	Oljeutvinning, bergverksdrift og industri i alt	Oljeutvinning og bergverksdrift					Industri				
		I alt	Bryting av kull	Utvinning av råolje og naturgass <sup>2</sup>	Bryting og utvinning av malm	Bergverksdrift ellers	I alt	Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakk			
								I alt	Produksjon av næringsmidler	Produksjon av drikke- og tobakksvarer	
SN <sup>3</sup>	2	21	22	23	29	3	31	311-312	313-314		
1972	4653	1465	14	1253	135	63	3188	652	522	130	
1973	4865	1416	23	1101	211	81	3449	675	586	89	
1974	8382	2917	42	2523	263	89	5465	862	666	196	
1975	10573	4201	28	3888	176	109	6372	824	755	69	
1976	13552	6957	32	6644	177	104	6595	931	820	111	
1977	20150	11663	90	11312	125	135	8487	1260	1125	135	
1978	16679	8767	67	8422	101	178	7912	1375	1254	121	
1979	13837	6911	44	6538	123	206	6927	1508	1378	129	
1980	15313	6825	52	6361	199	213	8488	1527	1327	200	
1981	28414	18195	123	17561	295	216	10219	1837	1524	312	
1982	20031	11567	35	11143	202	186	8465	1747	1584	163	
1983	22809	15374	40	15042	106	186	7435	1811	1493	318	
1984	36997	28356	37	28040	97	182	8642	1826	1600	226	
1985	31240	20092	61	19705	100	226	11147	1889	1617	272	
1986	51581	36009	79	35546	192	193	15572	2149	1769	380	
1987	50344	31555	23	31206	121	205	18789	2769	2274	495	
1988	49640	32602	18	32233	68	284	17037	3176	2654	522	
1989	54139	42075	28	41661	190	196	12064	2731	2344	387	
1990	28999	15684	12	15329	99	244	13315	2362	2130	232	
1991	37784	25358	26	25054	77	201	12427	2554	2069	485	
1992	50700	38323	14	38038	71	199	12378	2624	2147	477	

Industri (forts.)											
Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvare					Produksjon av trevarer			Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet			
I alt	Produksjon av tekstilvarer	Produksjon av klær unntatt skotøy	Produksjon av lær og skinnvarer unntatt klær og skotøy	Produksjon av skotøy	I alt	Produksjon av trevarer unntatt møbler og innredninger	Produksjon av møbler og innredninger av tre	I alt	Treforedling	Grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	
32	321	322	323	324	33	331	332	34	341	342	
1972	81	57	17	3	3	288	232	56	397	222	174
1973	82	59	14	7	3	290	221	69	334	188	146
1974	115	95	11	6	3	449	340	108	527	337	190
1975	106	81	20	4	1	442	369	73	851	577	275
1976	134	100	23	6	6	420	323	98	757	426	330
1977	176	115	41	5	15	590	433	156	983	614	368
1978	209	163	37	-	9	575	407	168	1231	815	416
1979	190	132	42	11	5	560	475	85	1217	804	413
1980	254	207	34	8	6	545	419	126	2029	1594	435
1981	148	78	43	19	7	739	633	107	1909	1471	439
1982	176	100	50	19	7	635	525	110	849	456	393
1983	91	46	23	11	11	669	542	127	884	359	525
1984	116	90	21	3	3	736	616	120	1210	542	668
1985	164	134	17	8	5	662	478	183	1384	596	788
1986	213	161	32	14	6	783	570	213	2112	1045	1068
1987	204	155	24	19	7	1043	830	213	2343	1354	990
1988	124	89	28	6	1	879	705	174	1949	1007	943
1989	171	132	28	10	2	774	663	111	1189	655	533
1990	33	9	14	8	2	925	763	162	1995	1155	841
1991	101	72	19	5	5	633	494	139	2000	1319	681
1992	112	86	11	13	2	543	454	89	3617	2966	651

<sup>2</sup> Se note 1, side 372. <sup>3</sup> Se note 2, side 372.

<sup>1</sup> English translation of major industrial groups is given in preceding tables. <sup>2</sup> See note 1, page 372. <sup>3</sup> See note 2, page 372.

Kilde: NOS Industristatistikk. Source: NOS Manufacturing Statistics.

**Tabell 16.5 (forts.). Bruttoinvestering i oljeutvinning, bergverksdrift og industri, etter næringshovedgruppe. Mill. kr***Gross fixed capital formation in oil extraction, mining, quarrying and manufacturing, by major industrial group<sup>1</sup>. Million kroner*

År	Industri (forts.)										
	Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter							Produksjon av mineraler			
	I alt	Produksjon av kjemiske råvarer	Produksjon av kjemisk-tekniske produkter	Raffinering av jordolje	Produksjon av jordolje og kullprodukter	Produksjon av reparasjon av gummiprodukter	Produksjon av plastvarer	I alt	Produksjon av keramiske produkter	Produksjon av glass og glassvarer	Produksjon av mineralske produkter ellers
SN <sup>3</sup>	35	351	352	353	354	355	356	36	361	362	369
1972	285	112	65	2	22	33	53	171	1	25	145
1973	592	173	92	206	21	35	64	165	1	39	125
1974	1098	276	105	503	23	41	149	214	4	50	159
1975	1538	952	137	322	46	23	56	227	2	23	202
1976	1925	1562	162	22	46	45	89	225	10	30	185
1977	2419	1960	190	24	49	34	163	365	27	31	308
1978	1644	1123	271	68	42	18	122	444	22	31	390
1979	694	246	139	96	62	40	110	311	6	20	285
1980	851	286	113	187	99	46	120	333	10	42	281
1981	1119	516	182	144	57	53	166	447	21	39	386
1982	1142	472	217	269	41	28	114	396	15	37	344
1983	1088	442	230	222	32	18	143	263	3	31	229
1984	1143	576	237	61	40	25	205	374	7	49	318
1985	1749	678	259	497	64	30	221	579	7	69	502
1986	3422	896	434	1631	129	35	297	824	26	93	704
1987	6565	1153	353	4518	79	84	378	1234	11	81	1142
1988	6349	1159	429	4292	94	69	305	755	9	62	684
1989	2912	1030	237	1202	169	37	238	678	6	140	532
1990	3267	984	517	1382	72	56	256	829	11	51	767
1991	2466	1392	461	241	47	-52	377	731	13	33	685
1992	1573	753	371	202	22	16	210	68	8	58	2

År	Industri (forts.)										
	Produksjon av metaller				Produksjon av verkstedprodukter						
	I alt	Produksjon av jern, stål og ferrolegeringer	Produksjon av ikke-jernholdige metaller	I alt	Produksjon av metallvarer	Produksjon av maskiner	Produksjon av elektriske apparater og materiell	Produksjon av transportmidler	Produksjon av tekn. og vitenskapelige instrumenter, foto- og optiske artikler	Industriproduksjon ellers	
	37	371	372	38	381	382	383	384	385	39	
1972	461	332	129	830	136	181	141	327	44	24	
1973	355	221	133	921	190	228	179	315	9	35	
1974	659	322	337	1514	281	319	300	612	2	27	
1975	792	407	385	1569	288	502	262	514	3	23	
1976	800	474	325	1372	304	387	228	443	11	30	
1977	891	386	504	1757	344	622	369	426	-3	46	
1978	732	279	453	1678	343	382	439	482	32	25	
1979	756	400	356	1651	386	560	288	400	18	41	
1980	1171	549	622	1724	430	434	297	549	15	53	
1981	1918	643	1276	2045	467	526	381	660	12	57	
1982	1592	497	1094	1907	403	580	385	525	13	22	
1983	945	351	595	1652	335	347	499	430	41	32	
1984	1230	691	540	1982	366	795	455	349	17	23	
1985	2028	882	1146	2638	509	1202	581	324	22	55	
1986	2851	867	1983	3150	624	1193	750	597	-14	69	
1987	1907	443	1464	2662	603	1090	436	498	36	62	
1988	1312	396	915	2419	503	748	471	616	82	74	
1989	1459	502	958	2091	462	413	554	633	30	59	
1990	1496	620	877	2352	529	676	496	597	55	55	
1991	1345	454	891	2512	499	870	549	554	41	84	
1992	982	219	762	2797	583	1029	500	632	54	62	

Se note 1, side 372. <sup>3</sup> Se note 2, side 372.English translation of major industrial groups is given in preceding tables.<sup>2</sup> See note 1, page 372. <sup>3</sup> See note 2, page 372.

**Tabell 16.6. Produksjon av utvalgte varer**  
*Production of selected commodities*

År Year	Sildolje Herring oil		Silde- og fiskemel Herring meal		Margarin Margarine		Koke- og spise- sjokolade Chocolate	Mineralvann, usukret Mineral waters, unsweetened		Mineralvann, sukret Mineral waters, sweetened	
	Mengde Quan- tity	Verdi Value	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi
	Tonn Tons	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 l	1 000 kr	1 000 l	1 000 kr
1927	7615	3661	51074	14227	43377	63044	..	4029	2783	2451	1887
1930	11569	3541	72065	17239	47283	54359	..	5053	3505	3083	2171
1935	24372	6330	89169	15517	51337	57135	..	4616	2872	3645	2596
1940	23893	14162	105000	31441	46230	80770	7349	3757	2382	9558	7379
1945	14939	12393	56026	18743	26390	44636	1337	3679	2904	22042	20252
1950	51930	61571	136697	76462	63316	93136	9024	9514	7970	14704	16348
1951	78725	96700	181957	133357	71330	132335	9080	8849	7985	14643	17505
1952	74355	92002	185263	136723	74269	142924	9514	8964	8543	18266	24199
1953	61232	76279	162827	121594	76165	150556	7318	9612	9388	22206	29258
1954	94086	116148	247804	186184	79165	154745	7087	9169	8724	23704	31179
1955	71726	80698	188789	166918	92173	177687	6612	11612	11076	33850	44656
1956	110828	130177	256425	242362	97882	227450	7950	13035	11123	39205	45559
1957	67446	93343	190704	191286	96027	198780	7603	11518	11375	35053	51219
1958	31933	43302	125935	126930	90651	203592	7359	10797	12387	37524	54850
1959	38136	52851	125863	128286	91037	217285	8162	12590	13949	44975	64653
1960	50389	68208	140684	151497	89632	197568	9641	12498	14218	46643	68102
1961	55652	61302	150844	120270	90844	191291	11920	13258	15907	52824	79888
1962	48115	45152	107496	95045	91154	186731	12620	12970	15940	57332	88603
1963	59253	56058	135045	124143	89565	189662	13615	14819	18977	69477	108966
1964	74511	80647	175716	166910	90210	211832	13076	11874	16534	69446	127693
1965	142072	164557	282251	291681	89951	167305	14196	14257	19765	74295	135254
1966	226919	263762	422301	531856	89394	171901	16453	15318	21074	89367	160268
1967	327364	303099	493586	457112	90154	156763	17111	15418	21279	100914	177187
1968	235515	157544	403636	333912	84024	141672	16053	15186	21602	118200	209901
1969	203520	124489	310449	299792	84138	148477	15940	15775	23470	132309	240603
1970	178835	205660	352329	..	83618	178837	17183	15588	24255	146035	263981
1971	177741	248837	384392	..	87370	203802	18777	16479	25255	170148	297592
1972	193184	142459	356578	..	87148	186521	18914	16603	27394	163679	303020
1973	186226	186319	359182	468694	87294	207072	17941	17164	30232	168763	332683
1974	156968	207897	323931	679870	82950	245369	17341	27494	49270	154038	339991
1975	175520	309571	329789	605742	82510	216250	18330	31893	64476	156902	408594
1976	238118	476432	445518	906171	79186	171418	18962	33712	74640	165697	472312
1977	228108	479442	455042	975365	77198	217123	20631	34124	79575	187610	539559
1978	178868	388871	335480	757915	76185	231892	21036	25306	62612	202502	597327
1979	184851	397782	334003	755585	75700	249265	22126	26768	67332	208236	614310
1980	181673	399847	291787	684009	77594	254046	22048	32463	87615	212013	658836
1981	164296	381005	299281	831646	69228	359420	22686	22164	73414	202411	727688
1982	165540	367477	272883	755315	69497	365330	23055	24317	85993	214753	823390
1983	205728	382026	347051	1028023	66402	426966	24059	23466	94823	224584	917184
1984	188602	451429	293092	980199	65782	506220	24707	16817	60435	245173	1039776
1985	129483	324411	238299	867818	61371	462121	25075	18084	62213	276501	1191775
1986	99267	243283	199316	722874	62670	416419	26544	20712	75605	295200	1425211
1987	75638	95613	185210	636838	60988	478597	26735	20960	78913	313695	1680851
1988	72939	115161	184408	758226	67569	501433	25357	23180	88479	336627	1789448
1989	74597	110603	208318	1034438	66577	481836	25331	23262	92021	341235	1909669
1990	57589	66598	171149	768925	69499	504520	26745	25630	103200	356061	2109773
1991	87855	114962	205941	792848	68350	540243	28408	28196	91486	376866	2261921
1992	115410	169560	256755	1027731	65507	626140	29802	29102	91684	370521	2348449

Kilde: NOS Industristatistikk og Statistisk månedshefte.  
 Source: NOS Manufacturing Statistics and Monthly Bulletin of Statistics.

**Tabell 16.6 (forts.). Produksjon av utvalgte varer**  
*Production of selected commodities*

År	Øl, klasse I <i>Beer, class I</i>		Øl, klasse II <i>Beer, class II</i>		Øl, klasse III <i>Beer, class III</i>		Svovelkis, urøstet <i>Iron pyrites, unroasted</i>		Sement <i>Cement</i>	Jernmalm <i>Iron ore</i>	
	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Mengde	Verdi
	1 000 l	1 000 kr	1 000 l	1 000 kr	1 000 l	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	Tonn	1 000 kr
1927	1426	977	44971	35447	10844	11963	617044	12975	269423	479334	6574
1930	1149	713	41412	31983	9200	10651	730951	12602	321482	772423	11092
1935	838	597	31994	26365	8626	9325	893513	12499	263127	765152	10503
1940	3647	2717	51703	46581	9038	10329	762312	16336	337849	615448	13287
1945	44463	57058	2519	3930	-	-	247465	8187	141800	78538	2336
1950	2501	3345	37152	65161	22629	52291	748793	47695	581704	298418	12446
1951	2162	2889	38476	72728	27910	64348	696049	59567	701752	331819	16081
1952	2319	2913	42814	81590	25859	63851	712616	79922	706368	769426	68389
1953	4977	6056	43227	83919	21876	57226	744856	83893	754515	1186293	99355
1954	4645	5607	44163	86145	21388	57057	794914	86236	770499	1094577	86132
1955	5168	6183	52251	101283	22718	60377	843776	86490	799878	1255584	86403
1956	5208	6387	52240	106779	24118	67656	852987	86731	895027	1549951	125141
1957	5440	6637	52067	113020	23856	70441	843529	78788	1017015	1547415	136788
1958	5320	6623	51066	111820	27179	81907	792807	63769	1031226	1600888	138279
1959	5968	7310	56331	121970	25319	77822	744163	51743	1130641	1546029	103714
1960	6077	7536	59110	129442	25161	77606	832714	56200	1151143	1657420	110496
1961	6257	8036	64205	141758	26211	81838	733391	49797	1274393	1669853	110176
1962	6339	8131	61935	147902	25434	85930	809868	53658	1411886	1937513	123660
1963	6935	8948	73573	172304	24134	87013	721446	48779	1437705	1998556	119899
1964	6354	9547	70134	177955	27966	99208	719402	50414	1540501	2122812	124054
1965	6477	9895	75869	194123	31338	102666	708871	60293	1602004	2464478	149690
1966	6557	10160	75300	218167	31793	108607	677498	82639	1826533	2450542	146490
1967	6130	9902	83684	238253	32915	116793	636863	68835	2152270	3377739	184451
1968	6144	10062	92883	270462	34776	125436	692585	76560	2297088	3703544	188107
1969	6357	10761	103171	316712	34685	129488	766607	77912	2492421	3853853	192219
1970	6015	10566	111302	340413	34426	131097	739723	68697	2609066	4008121	217612
1971	5881	10906	121953	395901	37747	139339	777931	44642	2740169	4021247	248959
1972	13710	26932	125209	414941	29818	131950	803757	44311	2728938	3881099	235583
1973	15516	34582	128127	446263	38481	144462	788335	61918	2725795	3970441	239171
1974	12305	29408	137769	510015	36801	151249	658626	38086	2637615	3903845	289700
1975	12498	32597	144691	628687	30268	169088	475112	32717	2716488	4109289	420746
1976	10977	31319	146773	684628	27987	168983	367588	18561	2685924	3971614	403679
1977	9711	31848	148507	753290	28438	191912	308338	16120	2314000	3634879	363564
1978	9528	30740	153595	820711	29474	208133	293289	19493	2232000	3772637	346600
1979	9627	30030	153830	810771	28848	206831	240553	:	2251000	4065689	398109
1980	10199	33094	159396	889089	27554	211852	421367	:	2206000	3883600	426115
1981	9511	36282	178207	1068572	25394	238699	435493	36684	1837000	4137680	:
1982	9635	39739	163935	1297990	27751	285773	425251	41254	1786000	3545120	:
1983	8676	41223	157481	1370918	24991	299548	357129	59502	1666409	3545477	:
1984	11468	60424	162260	1591059	20715	293352	428438	74637	1546527	3837042	:
1985	12204	74974	166107	1721396	20818	329820	395162	70973	1343000	3496570	:
1986	12014	80461	175045	1969139	26377	453015	379934	80062	1625144	3618239	:
1987	12773	103201	182680	2277340	24355	434425	355686	77819	1703279	3114569	:
1988	13889	111957	187258	2546206	22725	446399	306842	62704	1667131	2600248	:
1989	14964	127806	186822	2621901	21541	455179	238454	48982	1690493	2322776	:
1990	15282	131193	196558	2956576	15799	339675	296176	58003	1380143	2235062	:
1991	13696	125126	199763	3346820	16552	413467	306798	60658	1292806	2360540	:
1992	13750	128488	201393	3564975	10376	258030	249422	49095	1241895	2266714	:

**Tabell 16.6 (forts.). Produksjon av utvalgte varer**  
*Production of selected commodities*

År	Titan- malm <i>Tita- nium ore</i>	Koppermalm <i>Copper ore</i>		Bly- og sinkmalm <i>Lead and zink ore</i>		Kull <i>Coal</i>		Bil- bensin <i>Motor gasoline</i>	Annen bensin <i>Other gasoline</i>	Para- fin <i>Kero- sene</i>	Mellom- destil- later <i>Gas and diesel oils</i>
	Mengde	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Mengde	Mengde	Mengde
	Tonn	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
1927	5733	2524	133	333	15	319425	4124	..	..	..	..
1930	7630	25045	3809	11462	610	188419	..	..	..	..	..
1935	37984	25821	3144	12191	649	309022	..	..	..	..	..
1940	51700	25236	5200	5853	319	268509	..	..	..	..	..
1945	28312	9785	3111	2483	296	6007	..	..	..	..	..
1950	105150	22617	12535	10647	4944	363905	22656	..	..	..	..
1951	105360	21957	16699	12339	7178	469994	34100	..	..	..	..
1952	118270	23315	17456	12465	6754	453403	34400	..	..	..	..
1953	128113	24763	19351	11996	2398	427500	33318	..	..	..	..
1954	149185	26375	19956	12354	3397	340521	24610	..	..	..	..
1955	157833	26672	23978	15071	5233	322147	27650	..	..	..	..
1956	190503	27829	25385	14548	6243	390024	34700	..	..	..	..
1957	210189	29711	15841	15480	3741	384168	31000	..	..	..	..
1958	211965	29990	17334	20876	5520	287962	20300	..	..	..	..
1959	226983	28889	21529	23119	7711	251679	17600	..	..	..	..
1960	234546	28978	19245	24756	9413	403615	21700	..	..	..	..
1961	310913	26849	16835	22471	6616	369053	20400	..	..	..	..
1962	251098	28527	20002	28199	8206	472848	21600	..	..	..	..
1963	242255	29499	25568	30997	11457	382398	27549	..	..	..	..
1964	272023	30818	31269	30833	21731	442074	32320	..	..	..	..
1965	283505	31079	40974	31825	23111	425625	33994	..	..	..	..
1966	369726	30230	56737	33093	20104	433763	34385	..	..	..	..
1967	425557	32869	47790	30732	16529	426620	33995	..	..	..	..
1968	402215	38505	56899	29934	16958	346243	26774	..	..	..	..
1969	490738	54931	110367	28547	19387	385263	32908	..	..	..	..
1970	578999	53140	91971	26351	18891	483907	42716	..	..	..	..
1971	641604	62272	81809	26734	18809	455465	43160	..	..	..	..
1972	608477	69756	88083	34680	23697	472842	43821	..	..	..	..
1973	752934	85082	165992	44152	34484	411503	45765	..	..	..	..
1974	848138	77562	156836	48675	68617	461040	67566	694128	393506	281881	2166857
1975	526666	105965	124341	52646	56449	422342	73029	991094	401245	355626	2393113
1976	766664	125241	136380	63162	64356	524729	90399	1048760	546244	383249	3427061
1977	828503	113268	112079	65243	58173	436784	90634	1180014	467650	594000	3695857
1978	766990	113230	115452	61821	43439	402084	82749	1142000	565000	739000	3651000
1979	819815	113492	189685	58984	69326	280280	66895	1243037	494232	719000	3688860
1980	827827	113857	211993	56422	62427	288412	91571	1196222	514000	651000	3441909
1981	659604	110550	180490	61610	97286	409729	148738	1094587	579343	475000	3250546
1982	551764	107448	185257	67292	122548	440000	161421	1135016	470188	526000	3255301
1983	555947	89502	223020	68065	128224	502000	170433	1177000	626000	622000	3522000
1984	651834	96286	231285	60218	141546	451327	169726	1289824	570088	705059	3547215
1985	735842	97035	261621	59084	110413	507000	209032	1344469	559864	853094	3723397
1986	802476	116943	225018	58277	92393	437089	155368	1214346	554256	736818	3677842
1987	852323	102471	303282	47471	69369	398745	119448	1500428	782081	839611	4599878
1988	898035	82830	287173	38195	84465	263717	77927	1489664	727714	793327	4474465
1989	929830	89282	360721	38122	108373	339000	100909	1760969	1076488	752453	4539338
1990	788522	98642	337667	38523	104788	302804	93524	3202961	1154495	927513	5949418
1991	615416	82148	241447	44408	:	329849	90112	2722687	1190656	845057	5961427
1992	708149	50099	:	45580	:	358878	77104	3304338	1140599	949053	6366997

**Tabell 16.6 (forts.). Produksjon av utvalgte varer**  
*Production of selected commodities*

År	Tung- olje Heavy fuel oil	Nitro- gen Nitro- gen	Kalksal- peter Nitrate of lime	Full- gjødning Mixed ferti- lizer	Tremasse, tørr beregnet Mechanical pulp, dry weight		Cellulose og halvkjemisk masse <sup>1</sup> , tørr beregnet Chemical pulp and semi-chem- ical wood pulp <sup>1</sup> , dry weight	Høvellast Planned timber		Sponplater, også videre be- arbeidd Particle boards, also further processed	
	Mengde	Mengde	Mengde	Mengde	Mengde	Verdi	Mengde	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 m <sup>3</sup> f.m.	1 000 kr	Tonn	1 000 kr
1927	..	..	159120	-	445988	45277	372528	595	34962	..	..
1930	..	..	450881	-	509632	46857	421779	583	29265	..	..
1935	..	..	387868	-	398438	26139	462072	442	19357	..	..
1940	..	..	339036	36975	177729	20022	402943	682	53386	..	..
1945	..	..	476806	..	104914	16883	148720	253	28118	..	..
1950	..	..	772284	42377	533899	168323	481607	741	125387	..	..
1951	..	..	882706	41163	558383	299947	528483	680	149182	..	..
1952	..	..	947384	45550	522576	307678	486443	749	196838	..	..
1953	..	..	885696	48312	535480	230576	542901	827	216025	..	..
1954	..	..	1011417	51115	644063	277540	590587	835	220969	..	..
1955	..	..	1033191	62421	647257	307580	611356	847	224460	..	..
1956	..	..	874271	110531	657374	337500	586921	840	231254	..	..
1957	..	..	1083406	183846	665902	333486	646940	814	240908	..	..
1958	..	..	1055313	193107	639725	297687	634673	773	226107	..	..
1959	..	..	1085884	200438	701981	313219	669891	740	217080	..	..
1960	..	..	1143478	196550	780142	347056	743073	744	226787	..	..
1961	..	291907	1163648	227514	773581	350701	750898	733	244529	..	..
1962	..	301644	1171573	243720	750449	334623	749835	723	241770	..	..
1963	..	306644	1179698	259972	831156	365037	788643	728	243852	..	..
1964	..	354832	1178753	319301	908814	409205	898665	805	283662	77343	79227
1965	..	381867	1172795	423953	925617	447346	899828	821	312453	..	86846
1966	..	388376	1184999	547805	951580	448635	841818	790	302828	103465	102627
1967	..	370008	798048	576996	952638	441515	845486	834	320746	116036	110924
1968	..	459085	790872	680842	1144509	516447	853844	866	329941	129682	120209
1969	..	527179	880544	734807	1192985	532983	894605	980	387223	147704	139156
1970	..	519349	754785	838896	1273833	630542	938590	836	411548	153886	162565
1971	..	533649	699975	914024	1080653	555289	895866	902	461676	188126	203362
1972	..	585447	642065	947219	1059879	516524	856070	958	503353	236264	214767
1973	..	627211	713364	1167675	1133888	603656	851724	1117	652749	305766	307360
1974	2263886	634605	614304	1251394	1148093	928631	900994	1096	805286	281668	331737
1975	2876436	495372	708579	1187459	856923	833928	757337	1041	827064	241252	306911
1976	2632701	473333	650675	1084050	869110	791066	780168	1165	986534	261507	330212
1977	2559671	504521	584121	1168545	775615	683524	694033	1134	1100831	262343	332136
1978	2116000	526458	652070	1269012	791071	679937	629025	1159	1169673	260532	335387
1979	2200904	544532	744586	1386708	919041	852292	632266	1246	1333733	265465	359892
1980	1829819	515078	644459	1282308	902040	1003348	588412	1325	1618380	291039	447298
1981	1407740	544793	596956	1334093	919975	1179592	489765	1179	1574444	281219	521713
1982	1245698	520411	631277	1327551	884155	1194109	562366	1066	1418169	261671	521356
1983	1104000	561856	670379	1501411	932034	1213081	792106	907	1313252	257129	597309
1984	1155321	631136	705025	1631875	1111203	1576033	793475	895	1387791	263703	590394
1985	1209973	532123	671790	1474714	1155517	1739039	795813	890	1489956	281394	637148
1986	1200046	450284	691012	1487464	1102507	1745763	808011	937	1671031	297788	713229
1987	1460311	431877	670691	1660462	1059381	1788198	865670	932	1745212	331205	791070
1988	1362600	479863	..	1777462	1125447	1943473	845108	945	1849208	301000	718604
1989	1732526	530446	..	2253534	1234683	2155665	892453	911	1792086	274000	650605
1990	1343479	550139	..	2059680	1242565	2140780	835138	936	1980763	289000	695142
1991	1476389	537441	..	2090286	1166272	2046499	815388	..	1832226	247000	580662
1992	1679788	451529	..	1956109	1120033	1825638	789265	..	1443952	250000	537589

Til og med 1959 bare cellulose.  
 Up to and including 1959, only chemical pulp.

**Tabell 16.6 (forts.). Produksjon av utvalgte varer**  
*Production of selected commodities*

År	Trefiberplater <i>Wood fibre boards</i>		Papir og papp <i>Paper and paper-board</i>	Ullgarn <i>Woolen yarn</i>	Vevnader av ull <i>Woven fabrics of wool</i>		Vevnader av bomull <i>Woven fabrics of cotton</i>		Vevnader av korte syntetiske eller kunstige fibrer <i>Woven fabrics of man-made fibres</i>	Råjern <i>Pig iron</i>	Ferrosilisium <i>Ferrosilicon</i>	
	Mengde	Verdi	Mengde	Mengde	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Mengde	Mengde	Verdi
	Tonn	1 000 kr	Tonn	Tonn	Tonn	1 000 kr	Tonn	1 000 kr	Tonn	Tonn	Tonn	1 000 kr
1927	..	..	..	2910	1973	15510	1888	13716	..	16200	..	..
1930	..	..	..	3084	1819	15065	2548	14239	..	22150	36477	7919
1935	..	..	..	4024	2427	21939	3262	16147	..	32419	27245	5834
1940	..	..	..	4865	2319	27530	2887	21721	..	37367	39051	12699
1945	..	..	..	3789	1906	25390	420	4501	..	31839	15987	8106
1950	61576	35563	..	7687	4171	118151	4913	80982	..	63408	63875	30761
1951	81133	59603	..	7520	4241	183892	5278	113624	..	54061	68484	40503
1952	72394	52321	..	5932	3433	144270	4351	93513	..	58300	83280	58149
1953	84657	57421	..	6630	3335	145599	4718	81699	..	58844	94497	67624
1954	92913	65265	..	6552	3008	130709	4779	81709	..	59920	98299	65190
1955	93710	67267	591306	7130	3378	127148	3781	67219	..	123332	108315	72247
1956	100899	69981	587831	7437	3181	119270	4422	80684	..	191204	107575	82669
1957	103995	69794	638334	7248	3103	123911	4654	87513	..	245068	151335	106971
1958	102309	65702	636654	6293	2504	92950	4048	73593	..	259519	124124	84414
1959	110709	70457	705975	7770	3313	110669	..	82101	..	337764	126945	81410
1960	125100	76994	782341	7630	3032	104704	4635	85550	..	374288	172878	114275
1961	125688	71267	823026	7404	2770	107255	4535	89959	808	378036	193332	128896
1962	123908	72802	796807	6962	2981	119665	4207	82714	768	395823	171621	116273
1963	131126	74115	892929	8133	2764	119886	3954	83476	992	407022	158220	102895
1964	134090	81088	972821	8145	2324	98614	4270	91177	1378	436712	224516	136561
1965	135967	85883	998048	6744	2071	84456	4301	97914	1245	524342	278102	169027
1966	135839	83833	1065108	7031	2010	82433	3833	88559	1063	629646	236480	142456
1967	138684	84563	1120040	6742	2269	92407	4284	101332	1072	636834	288358	179332
1968	147552	92837	1246077	6260	2126	86533	4465	..	1217	674079	356430	220833
1969	149417	103051	1373936	6362	2032	83088	3889	..	1265	681873	353139	224776
1970	160783	114100	1419570	6145	2286	87446	3912	94378	1300	636357	244102	328643
1971	155931	102814	1369463	5512	1885	72752	3599	88921	1335	618737	242974	360140
1972	165238	131213	1327134	5313	2040	79369	3573	..	1430	658317	239797	323084
1973	166695	138844	1399698	4520	2033	86781	3787	110330	1275	698112	304099	424006
1974	184188	194305	1434565	4592	1732	78157	3928	130383	1270	647980	310098	731426
1975	165445	174970	1337436	4152	1285	62965	3691	130078	1630	637885	294780	849634
1976	142380	185384	1253386	3976	1228	67536	3215	140087	1445	655829	278027	671085
1977	123159	172094	1214559	4271	1087	65297	3301	152390	1450	512353	223422	477272
1978	108747	158492	1261912	3899	884	63798	2303	..	1037	554395	266190	560446
1979	111587	153106	1404939	4269	974	67372	2071	..	948	650235	337008	1071950
1980	120931	197649	1399082	4341	1272	90819	2621	..	876	611660	319983	1062644
1981	117055	250269	1397713	4286	1158	91577	2555	..	1050	586584	313736	1012328
1982	114008	274856	1304996	3981	756	66497	2436	..	605	456490	296071	948899
1983	115011	268655	1378914	3234	771	72816	1877	..	1005	565392	368817	1389185
1984	108376	265041	1570108	3048	768	98100	2607	..	688	545972	437164	2142196
1985	105351	296906	1558313	3353	1065	..	2213	..	486	596031	397776	1932046
1986	101957	299509	1515930	3148	1084	..	2426	..	481	560743	335041	1507802
1987	100775	309186	1537188	2388	847	..	2240	..	416	377671	369761	1512117
1988	97991	..	1642136	2371	649	..	1978	..	399	390751	382279	2089452
1989	85000	267087	1789573	2254	520	..	1674	..	385	240350	401116	2328642
1990	86000	268105	1819867	2428	491	..	1645	..	346	-	460431	1826552
1991	76351	238811	1786812	2580	452	..	1361	..	295	-	413764	1674654
1992	83514	281536	1684237	1509	566	..	1219	..	418	-	376872	1424062

**Tabell 16.6 (forts.). Produksjon av utvalgte varer**  
*Production of selected commodities*

År	Andre ferrolegeringer <i>Other ferroalloys</i>		Råstål <i>Crude steel</i>	Nikkel <i>Nickel</i>	Kopper <i>Copper</i>	Aluminium <i>Aluminium</i>		Sink <i>Zink</i>	Spiker og stifter m.m. av jern eller stål <i>Nails and staples etc. of iron or steel</i>		El. komfyrer og stekeovner <sup>1</sup> <i>El. cooking ranges and ovens<sup>1</sup></i>		Isolerte el.tråder, kabler m.m. <i>Insulated el. wire, cable etc.</i>			
	Mengde	Verdi				Mengde	Mengde		Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi
	Tonn	1 000 kr				Tonn	Tonn		Tonn	1 000 kr	Tonn	Tonn	1 000 kr	Stk. <i>Pieces</i>	1 000 kr	Tonn
1927	..	..	10954	30	13	20847	34333	5488	10187	4000	5270	1713	..	4018		
1930	86209	22974	21700	1077	5149	27357	39551	34611	10945	3895	9697	1662	3620	5207		
1935	71087	19460	51721	5892	8438	14987	25008	45019	12254	4817	20828	4326	6926	8344		
1940	71117	40642	68992	3732	6730	27780	53499	17229	13765	9476	31985	9364	8911	16476		
1945	3169	3707	37177	1555	1692	4608	9692	9228	6030	6823	11747	3987	1711	7136		
1950	99217	130007	81115	10003	9035	47056	112405	43173	17534	20644	53952	26257	18460	72317		
1951	122388	158715	87687	11080	8656	52106	140859	40825	16974	26025	74572	32979	20762	107306		
1952	131546	258903	98041	12159	10009	52849	158150	39234	17492	33162	71876	33886	20763	114732		
1953	124107	238091	110528	14934	12104	56198	162905	38798	14692	23815	69188	31280	21013	110211		
1954	87523	128925	120647	17242	12891	64101	175631	44461	16755	24450	76353	33844	23675	122863		
1955	123920	181288	179012	18498	13737	74863	217290	45519	17413	27122	70262	31140	25001	136163		
1956	153073	251642	290048	19444	15434	99389	326665	48772	15378	26814	58331	27976	17994	105167		
1957	169113	298455	349539	21112	15746	103733	354816	48352	14465	26163	58180	30636	18414	105976		
1958	138568	196517	371428	23590	17568	126281	410151	45523	13696	25199	53449	28838	21086	109388		
1959	157772	218880	426406	25998	19249	148385	469026	48777	17000	28351	48884	28932	21697	119304		
1960	172654	241189	490275	30428	21614	167984	530055	43962	14829	27173	51660	31685	22860	133369		
1961	185286	242381	498883	32215	21970	174909	536835	46747	14937	27834	50713	30187	25530	140569		
1962	156321	184385	487779	29202	19153	209277	649920	44976	14294	26671	56505	34741	27928	163022		
1963	183613	195913	541665	26421	18197	219345	657431	46556	13453	25505	65007	38126	29769	208274		
1964	232353	237049	614176	30110	17510	268395	831191	48357	14213	26957	65367	39380	26052	186197		
1965	287723	292715	675812	31834	20085	275607	858421	52576	14473	29286	70480	40538	26783	227245		
1966	273107	278267	729701	32237	19922	330287	1053669	51120	14435	33171	110683	48760	31097	268792		
1967	307254	313892	794546	28159	20302	360983	1184962	54801	14606	31009	112046	44463	30724	265861		
1968	357798	352696	811790	32172	23583	468299	1542013	60110	15593	32124	117244	46963	27800	255452		
1969	405940	357217	849036	35601	27890	502465	1760264	58775	15546	36913	139845	57926	:	:		
1970	335839	444204	869108	38478	32288	522308	1926316	61709	15932	43235	159878	66741	36987	351225		
1971	413660	573395	882471	41770	34462	530230	1861091	62562	14836	42690	149681	62338	38192	377283		
1972	424088	505042	918097	43349	32966	557359	1789856	73348	13758	42183	137611	56448	34130	340600		
1973	447946	578198	950716	42715	34648	623292	2036558	80954	16648	59224	161329	75371	37625	430888		
1974	564286	915496	956212	43224	31737	648213	2729054	72434	16436	76223	164355	90937	39130	626790		
1975	560128	1269852	907387	37056	26349	594828	2464550	60891	13927	69981	164260	104263	43674	674476		
1976	606529	1249705	898083	32685	23393	617579	2790888	64352	13859	73030	179379	120084	42856	725062		
1977	464023	:	711215	38222	26575	622730	3380806	69790	14038	74064	162388	118670	38286	664308		
1978	489967	:	812500	23739	20061	638559	3595250	71628	13857	75169	144404	110121	40606	747702		
1979	564202	1297088	920928	30686	27339	663916	4408136	77763	13947	81987	136112	116264	38504	771958		
1980	494720	1141694	865597	37123	33690	653377	5240115	79416	14548	90556	152000	153540	40528	944940		
1981	464876	1107426	847170	36954	31951	633585	4749804	80279	15524	103464	139000	147970	42349	1150448		
1982	434158	1030446	767991	25833	24358	638091	4826972	72016	14093	98530	148000	167479	44427	1279567		
1983	487306	..	895019	28619	25658	713014	6590680	90668	..	115890	172000	210260	44666	1390724		
1984	566122	..	919685	35548	36821	765083	8529557	94248	..	116755	..	218553	47126	1417202		
1985	524127	1386821	929825	37513	37828	742686	7841702	92762	..	147802	161000	216664	..	1462131		
1986	428747	1310625	836264	38202	35202	725813	7079165	90475	..	165948	176000	260016	..	1765998		
1987	408204	1193343	837159	44564	30101	853213	8880670	116593	..	167532	164000	236108	..	1869776		
1988	464368	1722786	869479	52545	31730	838224	11331473	122203	14141	161002	148000	200632	40362	2018591		
1989	444577	:	677847	54885	34980	867276	12555183	120510	12772	165206	151000	213961	39874	2047290		
1990	460440	:	376416	57811	36455	867061	10214222	124804	8598	102877	140000	222033	..	1994052		
1991	420153	1880425	437604	58729	38447	858227	8786673	129254	:	:	152000	219081	..	1825137		
1992	468628	2018566	446234	55686	39259	838133	7762052	129487	..	..	144000	240479	..	2277834		

<sup>1</sup> Fra 1966 er kokeplater, bordkomfyrer og ovnsgriller medregnet.

<sup>1</sup> From 1966 including hotplates, table cookers and electric grills.



Tabell 16.7. Meieridrift. Innveid mjølkemengde<sup>1</sup> etter bruken av mjølkfettDairying. Milk receipts<sup>1</sup> by utilization of butter fat

År Year	I alt Total	Brukt til Used for				År Year	I alt Total	Brukt til Used for			
		Smør Butter	Ost Cheese	Salg av mjølk og fløte <sup>2</sup> Sale of milk and cream <sup>2</sup>	Annen bruk <sup>3</sup> Other use <sup>3</sup>			Smør Butter	Ost Cheese	Salg av mjølk og fløte <sup>2</sup> Sale of milk and cream <sup>2</sup>	Annen bruk <sup>3</sup> Other use <sup>3</sup>
	Tonn Tons	Prosent Per cent				Tonn Tons	Prosent Per cent				
1875 <sup>4</sup> ..	16739	66,2	8,8	25,0	-	1961 ...	1327651	26,7	21,9	48,1	3,3
1890 <sup>5</sup> ..	77278	63,6	6,4	30,0	-	1962 ...	1380297	26,9	22,5	47,7	2,9
1900 ..	184024	48,6	6,8	34,8	9,8	1963 ...	1410628	26,9	21,5	48,2	3,4
1910 ..	277765	33,3	6,1	46,6	14,0	1964 ...	1420819	26,7	20,9	48,9	3,5
1915 ..	304807	24,6	8,4	53,5	13,5	1965 ...	1442402	25,5	21,7	50,2	2,6
1920 ..	281434	10,7	15,8	61,1	12,4						
1925 ..	351869	19,9	21,3	48,1	10,7	1966 ...	1499396	26,0	20,9	51,5	1,6
1935 ..	<sup>6</sup> 536145	42,9	20,9	33,2	3,0	1968 ...	1616482	27,9	19,7	50,7	1,7
1936 ..	602904	45,9	19,6	31,4	3,1	1969 ...	1601153	25,0	21,2	52,3	1,5
1937 ..	636306	46,1	18,7	31,5	3,7	1970 ...	1592293	22,8	22,7	52,8	1,7
1938 ..	710217	49,3	17,6	29,7	3,4						
1939 ..	792621	53,3	15,8	27,9	3,0	1971 ...	1641374	23,6	22,8	51,7	1,9
1940 ..	653052	49,5	14,7	32,0	3,8	1972 ...	1714649	24,6	23,3	50,2	1,9
						1973 ...	1719689	26,1	20,8	51,2	1,9
1941 ..	524757	36,9	9,8	50,3	3,0	1974 ...	1724621	23,3	23,6	51,2	1,9
1942 ..	424989	61,3	6,7	29,8	2,2	1975 ...	1745415	23,6	24,6	50,3	1,5
1943 ..	375509	56,3	4,4	36,9	2,4						
1944 ..	337772	50,0	3,0	44,4	2,6	1976 ...	1801389	26,8	23,5	48,4	1,3
1945 ..	341892	28,0	4,5	64,8	2,7	1977 ...	1804474	27,6	23,0	48,1	1,3
						1978 ...	1785961	23,3	26,1	49,3	1,3
1946 ..	567610	26,2	8,3	63,1	2,4	1979 ...	1818889	23,2	26,4	49,0	1,4
1947 ..	647352	28,8	9,1	59,5	2,6	1980 ...	1888283	24,0	26,6	48,1	1,3
1948 ..	734076	28,5	9,9	59,2	2,4						
1949 ..	890569	26,8	13,2	57,1	2,9	1981 ...	1907951	25,3	26,1	47,3	1,3
1950 ..	991411	25,3	15,9	54,7	4,1	1982 ...	1966265	25,5	23,5	49,6	1,4
						1983 ...	1939378	27,6	21,1	49,8	1,5
1951 ..	1006770	24,2	19,4	51,2	5,2	1984 ...	1941289	26,1	22,6	49,8	1,5
1952 ..	997084	22,2	22,2	50,8	4,8	1985 ...	1899612	23,2	23,7	51,4	1,8
1953 ..	1064231	26,0	19,3	50,7	4,0						
1954 ..	1052175	21,8	21,2	52,3	4,7	1986 ...	1902176	21,9	27,0	49,0	2,1
1955 ..	1060699	21,4	20,5	53,2	4,9	1987 ...	1936998	21,7	27,9	47,4	3,0
						1988 ...	1876321	17,3	28,1	50,7	3,9
1956 ..	1136120	23,5	21,8	50,6	4,1	1989 ...	1918602	..	..	..	..
1957 ..	1196717	27,7	19,4	49,3	3,6	1990 ...	1920949	..	..	..	..
1958 ..	1184632	23,9	22,9	49,9	3,3						
1959 ..	1235057	25,5	23,0	48,7	2,8	1991 ...	1872935	..	..	..	..
1960 ..	1321540	28,2	21,5	47,0	3,3	1992 ...	1864693	..	..	..	..

<sup>1</sup> Beregnet helmjølk. <sup>2</sup> 1925-1950 medregnet salg til bakerier, margarin- og hermetikkfabrikker o.l., fra 1951-1965 bare konsum. Fra 1966 salg til konsum og iskremfabrikker, bakerier o.l. <sup>3</sup> 1925-1950 mjølk til tørking, kondensering, sterilisering og iskrem. Fra 1951-1965 også medregnet mjølk til annen næringsmiddelindustri. Fra 1966 mjølk bare til kondensering og tørking. <sup>4</sup> Bare fellesmeierier. <sup>5</sup> Fellesmeierier og større private meierier. <sup>6</sup> Fra 1935 er innveid fløte omregnet til helmjølk.

<sup>1</sup> Whole milk equivalent. <sup>2</sup> 1925-1950 included sales to bakeries, margarine factories, canning factories etc., from 1951-1965 only sales for consumption. From 1966 sales for consumption and to ice-cream factories, bakeries etc. <sup>3</sup> 1925-1950 including milk for drying, condensing, sterilizing and ice-cream. From 1951-1965 also including milk for other food processing. From 1966 milk only for drying and condensing.

<sup>4</sup> Co-operatives only. <sup>5</sup> Co-operatives and large private dairies. <sup>6</sup> From 1935 cream receipts converted to whole milk equivalent.

K i l d e: Norske Melkeprodusenters Landsforbund. Source: Norwegian Milk Producers' Association.

**Tabell 16.8. Meieridrift. Produksjon av smør og ost. Tonn**  
*Dairying. Production of butter and cheese. Tons*

År Year	Smør Butter	Hvitost Cheese	Brunost Whey cheese	År Year	Smør Butter	Hvitost Cheese	Brunost Whey cheese
1875 <sup>1</sup> .....	298	528	-	1961 .....	17024	26621	13436
1890 <sup>2</sup> .....	1440	2084	-	1962 .....	17913	28984	13957
1900 .....	3580	2597	1716	1963 .....	18373	28268	14347
1910 .....	3707	4816	2981	1964 .....	18392	27243	14485
1915 .....	3070	4359	2640	1965 .....	17745	28696	15479
1920 .....	1157	6892	4201	1966 .....	18883	31630	15937
1925 .....	2668	7742	6369	1967 .....	18138	35131	14722
1930 .....	3945	8488	6142	1968 .....	21920	31946	13804
1935 .....	9285	10548	6892	1969 .....	19610	34658	14758
1936 .....	11379	10523	7600	1970 .....	17584	36957	15296
1937 .....	12118	10580	7658	1971 .....	18792	39491	14847
1938 .....	14521	10836	7805	1972 .....	20003	42037	14709
1939 .....	17589	10604	7799	1973 .....	21329	36286	14301
1940 .....	13435	8717	6376	1974 .....	19045	41668	16001
1941 .....	8424	7162	6486	1975 .....	19512	43534	17336
1942 .....	11252	4865	4914	1976 .....	22726	43566	16209
1943 .....	8959	2982	3178	1977 .....	23246	42719	14819
1944 .....	7072	1923	1905	1978 .....	19815	49647	16452
1945 .....	4107	1917	1937	1979 .....	19855	51666	15882
1946 .....	6393	4562	5021	1980 .....	21077	52566	16914
1947 .....	7949	5797	5892	1981 .....	22990	52524	16863
1948 .....	8881	7087	6847	1982 .....	24495	54215	17370
1949 .....	10716	11245	10040	1983 .....	26803	48262	15633
1950 .....	11532	14128	11401	1984 .....	25349	52386	15839
1951 .....	11206	15873	13416	1985 .....	25320	52670	16573
1952 .....	10246	18303	12822	1986 .....	24755	57169	16017
1953 .....	12834	17474	10039	1987 .....	26241	58696	16733
1954 .....	10636	18030	12050	1988 .....	23440	57278	18119
1955 .....	10517	17302	11895	1989 .....	23404	64077	18771
1956 .....	12487	20841	12411	1990 .....	21584	65624	18421
1957 .....	15655	19516	11943	1991 .....	20457	61952	16873
1958 .....	13422	22871	14030	1992 .....	19169	61401	16344
1959 .....	14870	25117	13383				
1960 .....	17613	26618	13484				

<sup>1</sup> Bare fellesmeierier. <sup>2</sup> Fellesmeierier og større private meierier.

<sup>1</sup> Co-operatives only. <sup>2</sup> Co-operatives and large private dairies.

Kilde: Norske Melkeprodusenters Landsforbund. Source: Norwegian Milk Producers' Association.

**Tabell 16.9. Hovedtall for utvinning av råolje og naturgass**  
*Principal figures for crude oil and natural gas production*

År Year	Sysseisatte <i>Persons engaged</i>			Lønnskostnader <i>Compensation of employees</i>		
	I alt Total	Til havs Offshore	På land Onshore	I alt Total	Til havs Offshore	På land Onshore
					Mill. kr	Million kroner
1973	225	44	181	20	..	..
1974	636	194	442	48	..	..
1975	1015	392	623	116	..	..
1976	1575	603	472	255	..	..
1977	2428	1107	1321	381	..	..
1978	3505	1735	1770	676	..	..
1979	4290	2142	2148	905	..	..
1980	5035	1981	3053	1375	..	..
1981	7861	2162	5699	2201	..	..
1982	8304	2381	5923	2591	..	..
1983	9218	2728	6490	2978	926	2052
1984	11215	2903	8312	4028	968	3060
1985	12818	3043	9775	5026	1050	3976
1986	15533	3577	9956	5598	1271	4327
1987	13076	3930	9146	5832	1538	4294
1988	14138	4513	9625	6229	1741	4488
1989	14659	4413	10246	6576	1884	4692
1990	14760	4883	9877	7165	2281	4884
1991	15830	5006	10824	7722	2663	5059
1992	16119	5118	11001	8514	2626	5888

	Bruttoproduksjonsverdi <i>Gross value of production</i>	Av dette <i>Of which</i>		Av dette <i>Of which</i>	
		Verdi av produksjon for egen regning <i>Value of goods produced on own account</i>	Vareinnsats <i>Intermediate consumption</i>	Felt i drift <i>Fields on stream</i>	Ikke-operatørkostnader <i>Non-operator costs</i>
				Mill. kr	Million kroner
1973	261	..	..	..	..
1974	924	850	..	..	..
1975	4295	4158	..	..	..
1976	7130	6818	..	..	..
1977	8526	8049	880	..	..
1978	14568	13957	1335	..	..
1979	22793	21962	2363	..	..
1980	44344	43394	2666	..	..
1981	56729	53463	6029	..	..
1982	63374	59895	7110	..	..
1983	76287	71873	8446	5095	1274
1984	92445	86624	9724	5603	1511
1985	105210	96602	14199	6841	9754
1986	67871	57549	17140	9754	2740
1987	68953	58904	17829	10571	2423
1988	65124	54451	19650	12587	2407
1989	89511	79057	19798	12010	2544
1990	110487	99310	21675	13141	2821
1991	115354	103917	26407	16817	3740
1992	117284	104487	28030	18563	3125

<sup>1</sup> Om lag 1 400 av økningen fra 1980 skyldes endret definisjon av næringen.

<sup>1</sup> About 1 400 of the increase from 1980 on is due to a change in the definition of the industry.

Kilde: NOS Olje- og gassvirksomhet. Source: NOS Oil and Gas Activity.

Tabell 16.9 (forts.). Hovedtall for utvinning av råolje og naturgass

Principal figures for crude oil and natural gas production

År Year	Bearbeidingsverdi Value added	Produksjonsavgift Royalty	Bearbeidingsverdi til faktorpris Value added at factor price	Statens skatte- og avgiftsinntekter fra oljevirksomheten <sup>1</sup> Central government tax and royalty income from oil activities <sup>1</sup>
Mill. kr Million kroner				
1973	..	<sup>1</sup> 69	..	69
1974	672	<sup>1</sup> 121	551	121
1975	3815	<sup>1</sup> 208	3607	208
1976	6510	712	5798	1959
1977	7646	646	7000	3122
1978	13233	1213	12020	3820
1979	20430	1608	18822	6552
1980	41677	3640	38037	18569
1981	50700	5308	45392	27244
1982	56265	5747	50518	29883
1983	67841	8359	59482	30864
1984	82721	9340	73381	39235
1985	91010	12129	78881	46694
1986	50731	6979	43752	35707
1987	51125	7282	43843	18116
1988	45474	6823	38651	11866
1989	69713	9879	59834	13890
1990	88812	11406	77407	26058
1991	88947	15067	73880	31283
1992	89254	13881	75373	23568

<sup>1</sup> Omfatter arealavgift, produksjonsavgift, selskapsskatt, særskatt mv.<sup>1</sup> Includes area fee, royalty, enterprise tax etc.Tabell 16.10. Leteaktivitet. Påbegynte borehull<sup>1</sup>, borefartøydøgn og boremeterExploration activity. Wells started<sup>1</sup>, drilling vessel days and drilling metres

År Year	Påbegynte borehull <sup>1</sup> Wells started <sup>1</sup>	Borefartøydøgn Drilling vessel days	Boremeter Drilling meters	År Year	Påbegynte borehull <sup>1</sup> Wells started <sup>1</sup>	Borefartøydøgn Drilling vessel days	Boremeter Drilling metres
1966	2	150	..	1980	36	3877	136683
1967	6	510	..	1981	39	4131	135054
1968	12	990	..	1982	49	4376	155299
1969	13	840	..	1983	40	3900	135801
1970	17	1320	..	1984	47	4233	149034
1971	16	1410	..	1985	50	4037	140778
1972	14	1590	..	1986	36	3283	123771
1973	22	1170	..	1987	36	2468	109812
1974	18	1620	..	1988	29	2408	118217
1975	26	1650	..	1989	28	2744	85105
1976	23	1380	..	1990	36	3509	127365
1977	20	1560	..	1991	47	4206	170628
1978	19	1470	..	1992	43	3694	140651
1979	28	2220	..	1993	27	2049	77400

<sup>1</sup> Lete- og avgrensningshull.<sup>1</sup> Exploration and appraisal wells.

Kilde: Oljedirektoratet. Source: The Norwegian Petroleum Directorate.

**Tabell 16.11. Utvinnbare petroleumreserver i felt besluttet utbygd, pr 31. desember**  
*Recoverable petroleum reserves in fields on stream and fields under development, as of 31 December*

År Year	Opprinnelig <sup>1</sup> <i>Original<sup>1</sup></i>			Resterende <i>Residual</i>		
	Olje, mil- lioner Sm <sup>3</sup> Oil, mil- lion Sm <sup>3</sup>	NGL, mil- lioner tonn NGL, mil- lion tons	Gass, mil- liarder Sm <sup>3</sup> Gas, mil- liard Sm <sup>3</sup>	Olje, mil- lioner Sm <sup>3</sup> Oil, mil- lion Sm <sup>3</sup>	NGL, mil- lioner tonn NGL, mil- lion tons	Gass, mil- liarder Sm <sup>3</sup> Gas, mil- liard Sm <sup>3</sup>
1971	365,3	..	369,7	364,9	..	369,7
1972	368,4	..	403,5	368,4	..	403,5
1973	761,7	..	418,9	761,4	..	418,9
1974	841,7	..	587,7	841,3	..	587,7
1975	853,6	..	545,4	851,6	..	545,4
1976	769,0	..	506,3	767,2	..	506,3
1977	761,9	..	510,5	759,9	..	510,5
1978	725,0	..	449,2	654,8	..	429,1
1979	736,0	..	444,0	641,0	..	406,0
1980	704,0	..	449,0	582,0	..	385,0
1981	782,0	..	471,0	629,0	..	381,0
1982	796,0	..	460,0	611,0	..	348,0
1983	775,0	31,5	468,6	562,0	26,2	326,0
1984	998,4	28,6	557,4	751,6	22,1	328,3
1985	1126,3	39,0	570,8	837,9	31,3	387,2
1986	1234,9	56,8	1468,1	895,9	46,6	1258,6
1987	1366,2	57,5	1485,4	969,2	45,8	1246,9
1988	1611,5	62,7	1533,5	1150,1	48,2	1266,9
1989	1593,0	71,3	1551,9	1050,9	53,9	1257,8
1990	1892,6	95,6	1552,8	1242,1	75,4	1230,1
1991	2011,1	101,4	1622,9	1254,9	76,5	1273,7
1992	2261,1	116,4	1756,3	1382,8	87,1	1380,8

<sup>1</sup> De opprinnelige reservene omfatter den delen av de påviste ressursene som er erklært kommersielle, og inkluderer det akkumulerte uttaket av petroleum. Resterende reserver er de opprinnelige reservene med fradrag av det akkumulerte uttaket av petroleum.

<sup>1</sup> The original recoverable reserves include the accumulated production of petroleum as opposed to the residual reserves which consist of the original recoverable reserves and the accumulated petroleum production.

Kilde: Oljedirektoratet. Source: The Norwegian Petroleum Directorate.

**Tabell 16.12. Påløpte investeringskostnader i utvinning og rørtransport av råolje og naturgass. Mill. kr**  
*Accrued investment cost in crude petroleum and natural gas production. Million kroner*

År Year	Utvinning av råolje og naturgass <i>Crude oil and natural gas production</i>					
	I alt Total	Leting Exploration	Feltut- bygging Field develop- ment	Felt i drift Fields on stream	Land- virk- somhet Onshore activi- ties	Rør- transport Pipeline transport
1983	22015	5884	9675	4756	1700	5013
1984	27459	7491	14447	2063	3458	4785
1985	31580	7834	19158	1734	2854	1336
1986	33035	6735	21831	2310	2160	466
1987	34011	4951	21022	5744	2294	716
1988	29312	4161	19655	3737	1759	339
1989	31486	5008	22659	3213	606	471
1990	29334	5138	19511	3978	712	2884
1991	37693	8141	22262	5232	2058	5372
1992	44786	7680	28863	5075	3167	4727
1993 <sup>*1</sup>	53006	6387	35632	6633	4355	6393
1994 <sup>*1</sup>	49245	7278	28830	7549	5588	7559

<sup>1</sup> Anslag fra investeringsundersøkelsen, 3. kvartal 1993.

<sup>1</sup> Estimate from the investment survey, 3rd quarter 1993.

Kilde: NOS Olje- og gassvirksomhet. Source: NOS Oil and Gas Activity.

Tabell 16.13. Produksjon, eksport og import av råolje og naturgass

Production, exports and imports of crude oil and natural gas

År Year	Råolje Crude oil			Naturgass Natural gas		
	Produksjon Production	Eksport Exports	Import Imports	Produksjon Production	Eksport Exports	Import Imports
	1 000 tonn tons	tons		Mill. Sm <sup>3</sup> Million Sm <sup>3</sup>	Million Sm <sup>3</sup>	
1971	301	238	5634	-	-	-
1972	1626	1680	6404	-	-	-
1973	1577	1531	7050	-	-	-
1974	1700	1982	6729	-	-	-
1975	9241	7771	5746	-	-	-
1976	13799	13624	8076	-	-	-
1977	13544	13557	8558	3139	2658	-
1978	16957	16685	8390	14891	14282	-
1979	18819	18711	7612	21581	20787	-
1980	24451	23197	6198	25973	25119	-
1981	23450	20453	3900	26162	25197	-
1982	24515	20666	2927	25534	24457	-
1983	30482	25623	1758	25831	24528	-
1984	34682	30064	2025	27375	26240	-
1985	38342	32602	1489	26699	25429	-
1986	42483	35376	2026	28102	25653	-
1987	49316	41747	2663	29868	27824	-
1988	56125	48104	1187	29778	27776	-
1989	74528	65134	930	30745	28674	-
1990	81745	68332	1624	27642	25380	-
1991	94181	81777	1665	27425	25209	-
1992*	106977	92546	1121	29419	25721	-
1993*	114473	99662	1231	28860	24440	-

Kilde: NOS Olje- og gassvirksomhet og NOS Utenrikshandel. Source: NOS Oil and Gas Activity and NOS External Trade.

Tabell 16.14. Priser på råolje og eksport av norskprodusert gass. Årsgjennomsnitt

Prices of crude oil and exported Norwegian produced natural gas. Annual average

År Year	Råolje USD/fat Crude oil USD/barrel				Spotpriser Spot prices Brent Blend	Naturgass USD/t Natural gas USD/t
	Normpriser Norm prices					
	Ekofisk	Staffjord	Gullfaks	Oseberg		
1975	11,96	-	-	-	-	-
1976	12,88	-	-	-	-	-
1977	14,26	-	-	-	-	-
1978	14,09	-	-	-	-	-
1979	19,05	-	-	-	-	-
1980	35,98	36,05	-	-	36,75	103,03
1981	38,45	38,18	-	-	36,32	118,26
1982	33,93	33,17	-	-	31,79	136,43
1983	30,48	30,33	-	-	29,38	130,14
1984	29,31	28,93	-	-	28,81	123,77
1985	27,76	27,52	-	-	27,45	133,72
1986	14,93	14,67	-	-	14,48	129,73
1987	18,34	18,11	-	-	18,38	87,54
1988	15,04	14,82	14,65	-	14,92	96,01
1989	18,11	18,02	17,85	18,05	18,03	71,01
1990	24,48	23,66	23,44	23,62	23,61	87,86
1991	20,70	20,70	20,21	20,46	20,19	100,31
1992	19,65	19,65	19,48	19,65	19,31	96,93

Kilde: Olje- og energidepartementet og Petroleum Intelligence Weekly.  
Source: The Ministry of Petroleum and Energy and Petroleum Intelligence Weekly.

**Tabell 16.15. Elektrisitetsverk, kraftstasjoner, generatorer og linjenett**  
*Electricity plants, power stations, generators, transmission lines and distribution network*

År Year	Elektris- tetsverk <i>Electri- city plants</i>	Kraft- stasjoner <i>Power stations</i>	Genera- torer <i>Genera- tors</i>	Genera- torer, ytelse <i>Genera- tors, output</i>	Overførings- og fordelingsanlegg <i>Transmission lines and distribution network</i>		Fordelingstransformatorer <i>Distribution transformers</i>	
					Luft- ledninger <i>Overhead lines</i>	Jord- og sjøkabler <i>Underground and sub- marine lines</i>	Antall Number	Ytelse Output
		Stk. Number		MVA	Km	Km	Stk.	MVA
1937	552	454	970	2350	..	..	..	..
1938	562	464	989	2476	..	..	..	..
1939	567	482	1015	2568	..	..	..	..
1940	569	488	1026	2649	..	..	..	..
1941	568	485	1020	2633	..	..	..	..
1942-45	..	..	..	..	..	..	..	..
1946	617	540	1107	3055	..	..	..	..
1947	625	554	1127	3143	..	..	..	..
1948	633	565	1151	3225	..	..	..	..
1949	653	589	1186	3557	..	..	..	..
1950	671	605	1212	3708	..	..	..	..
1951	709	642	1279	3869	..	..	..	..
1952	755	687	1341	4032	..	..	..	..
1953	771	690	1340	4273	..	..	..	..
1954	793	697	1348	4513	..	..	..	..
1955	804	710	1353	4986	..	..	..	..
1956	802	708	1361	5477	..	..	..	..
1957	799	716	1372	5972	..	..	..	..
1958	818	732	1403	6705	..	..	..	..
1959	823	738	1418	7225	..	..	..	..
1960	827	745	1439	7806	..	..	..	..
1961	824	738	1433	8415	..	..	..	..
1962	808	731	1424	9119	..	..	..	..
1963	704	591	1225	9803	..	..	..	..
1964	638	600	1196	10918	..	..	..	..
1965	614	602	1201	11833	..	..	..	..
1966	584	598	1196	12255	..	..	..	..
1967	572	602	1208	13207	..	..	..	..
1968	562	605	1213	14438	..	..	..	..
1969	557	610	1223	14876	..	..	..	..
1970	551	608	1224	15405	..	..	..	..
1971	547	614	1228	16688	..	..	..	..
1972	538	619	1221	16887	..	..	..	..
1973	535	611	1210	18195	178621	30399	71704	12691
1974	522	615	1219	19334	180994	31985	73465	13390
1975	505	619	1229	19922	184753	34418	75408	14142
1976	490	619	1227	20187	187603	36733	77492	14813
1977	492	623	1234	20673	190116	39302	79801	15558
1978	478	623	1231	21254	192205	41902	81999	16283
1979	473	632	1242	22249	194544	44799	84573	17020
1980	462	637	1245	23507	196678	45589	86958	18424
1981	452	645	1254	25425	198300	48722	89498	19553
1982	446	648	1250	26378	200644	51816	91602	20170
1983	437	645	1237	27035	202113	55446	93845	21121
1984	425	646	1244	27321	207432	60004	96308	22018
1985	423	658	1254	27894	209077	63329	99277	22421
1986	415	659	1242	29200	210557	67850	100950	24005
1987	404	662	1239	30050	210645	71481	104179	25577
1988	392	665	1227	30514	212472	76018	106327	27127
1989	387	674	1238	31672	213997	79999	108033	27086
1990	380	677	1232	31777	214458	82519	109586	27762
1991	363	676	1230	31746	215203	85728	111232	28520
1992	355	674	1221	31745	214893	89877	112615	29375

Kilde: NOS Elektrisitetsstatistikk. Source: NOS Electricity Statistics.

**Tabell 16.16. Anskaffelse og reparasjoner av varige driftsmidler i elektrisitetsverkene. Mill. kr**  
*Acquisitions and repair of fixed assets in the electricity plants. Million kroner*

År Year	Anskaffelser Acquisitions					Reparasjoner Repair
	I alt Total	Produksjons- anlegg Production plants	Overførings- anlegg Transmission plants	Fordelings- anlegg Distribution network	Annet Other	
1946	84	..	..	..	..	20
1947	173	..	..	..	..	28
1948	220	..	..	..	..	30
1949	286	..	..	..	..	32
1950	349	..	..	..	..	41
1951	397	..	..	..	..	48
1952	473	..	..	..	..	54
1953	503	..	..	..	..	63
1954	467	..	..	..	..	66
1955	516	..	..	..	..	73
1956	608	..	..	..	..	75
1957	712	..	..	..	..	80
1958	737	..	..	..	..	86
1959	735	..	..	..	..	94
1960	773	440	300	33	98	
1961	872	496	325	52	107	
1962	1111	633	383	95	117	
1963	1297	763	415	118	107	
1964	1285	710	444	130	113	
1965	1310	728	494	88	127	
1966	1354	702	516	136	136	
1967	1352	739	513	101	149	
1968	1385	715	550	120	161	
1969	1505	805	545	155	176	
1970	1636	896	568	172	188	
1971	1839	1033	643	163	218	
1972	1864	1053	667	143	292	
1973	1965	1076	362	392	334	
1974	2244	1130	508	464	368	
1975	2911	1529	626	592	459	
1976	3570	1821	860	657	570	
1977	4518	2445	962	792	637	
1978	5459	3026	1154	905	699	
1979	5784	3174	1162	937	787	
1980	6459	3809	1149	1094	896	
1981	7218	4214	1300	1179	1064	
1982	7449	4150	1305	1400	1288	
1983	7542	3747	1141	1703	1327	
1984	7387	3374	1206	1882	1507	
1985	7241	3215	1224	1869	1622	
1986	8074	3544	1195	2353	1739	
1987	8849	3827	1354	2583	1935	
1988	8917	3644	1228	2778	2204	
1989	7005	2486	795	2606	2185	
1990	5856	1738	859	2294	2148	
1991	5694	2096	609	2106	2179	
1992	5198	1971	271	2024	1993	

Kilde: NOS Elektrisitetsstatistikk. Source: NOS Electricity Statistics.



**Tabell 16.17. Nyttbar, utbygd og ikke utbygd vannkraft.<sup>1</sup> GWh**  
*Potential, operational and not operational water power.<sup>1</sup> GWh*

År Year	Nyttbar <sup>2</sup> Potential <sup>2</sup>	Utbygd pr 31.12. Operational at 31 Dec.	Ikke utbygd Not operational	Under utbygging Under construction	Varig vernet Permanently protected
1973	149594	76250	73344	..	..
1974	149594	80280	69314	..	..
1975	152390	81161	71229	..	..
1976	151046	81813	69233	..	..
1977	151214	83145	68069	..	..
1978	151010	85080	65930	..	..
1979	151639	87072	64567	..	..
1980	155763	89676	66087	..	..
1981	170135	94661	75474	9545	11464
1982	170638	96963	73675	7774	11668
1983	174599	99208	75391	5847	11685
1984	171940	99696	72244	7100	11685
1985	170207	101894	68313	5412	11679
1986	169970	102716	67254	4447	20947
1987	170084	105108	64976	3800	20947
1988	171209	105578	65631	3778	20947
1989	171475	107816	63659	3055	20947
1990	171366	108083	63283	3494	20947
1991	171382	108083	63299	3605	20947
1992	176395	109457	66938	2913	22246

<sup>1</sup> Midlere årsproduksjon. <sup>2</sup> Vassdrag som er varig vernet av Stortinget er ikke med i tallene før 1981.

<sup>1</sup> Mean annual energy production. <sup>2</sup> Watercourses which are permanently protected through the Storting are not included in these figures prior to 1981.

Kilde: Norges vassdrags- og energiverk. Source: Norwegian Water Resources and Energy Administration.

**Tabell 16.18. Gjennomsnittspriser på elektrisk kraft, etter forbrukergruppe. Øre/kWh**  
*Average unit price of electrical energy, by consumer group. Øre/kWh*

År Year	I alt Total	Fastkraft Firm power					Tilfeldig kraft til elektro- kjeler Occasional power to electric boilers
		Hushold- ninger og jordbruk Households and agri- culture	Trefor- edling Paper and paper products	Kraft- intensiv energi Energy intensive industry	Bergverk og industri ellers Mining, quarrying and other industries	Annet fastkraft- forbruk Other firm power consump- tion	
1965	3,5	5,3	2,8	1,7	5,4	6,8	1,2
1966	3,7	5,5	2,9	1,8	5,7	6,9	1,7
1967	4,0	5,8	3,0	2,0	5,9	7,0	1,2
1968	3,9	6,0	3,0	1,9	6,2	7,2	1,4
1969	4,2	6,3	3,1	2,0	6,2	7,6	2,1
1970	4,3	6,3	3,2	2,1	6,3	7,9	1,9
1971	4,4	6,3	3,3	2,3	6,8	8,1	1,6
1972	4,7	6,7	3,5	2,4	7,3	8,4	1,7
1973	4,9	7,0	3,3	2,4	7,1	8,6	2,1
1974	5,4	7,4	4,0	2,9	7,7	9,4	3,9
1975	6,5	8,5	5,1	3,4	9,1	10,8	3,7
1976	7,1	9,2	5,6	3,5	9,8	11,9	4,3
1977	8,1	10,3	6,2	3,9	11,0	12,6	6,5
1978	9,2	12,2	6,6	4,3	12,4	13,8	6,5
1979	10,0	13,7	7,0	4,5	13,4	14,3	7,6
1980	11,2	15,2	8,2	5,3	14,5	16,4	11,5
1981	13,0	17,3	9,0	5,8	16,8	18,8	12,4
1982	15,2	20,0	10,9	6,2	19,9	22,0	13,1
1983	16,9	23,0	9,4	6,8	22,9	25,5	10,1
1984	18,7	26,0	11,0	7,7	24,1	27,8	10,8
1985	20,6	27,8	12,5	8,6	25,6	29,4	16,1
1986	22,6	30,2	12,7	9,4	27,3	31,6	19,1
1987	24,2	32,2	12,9	9,7	30,0	33,6	12,9
1988	26,1	35,5	14,0	10,3	31,9	36,8	11,4
1989	27,3	37,0	13,5	11,5	33,3	38,4	9,2
1990	28,2	38,9	14,2	11,0	32,0	40,7	8,9
1991	29,5	39,6	16,0	11,8	32,2	41,5	15,9
1992	28,5	39,7	14,3	10,3	28,2	39,0	13,5

Kilde: NOS Elekrisitetsstatistikk. Source: NOS Electricity Statistics.

Tabell 16.19. Produksjon, import, eksport og forbruk av elektrisk kraft. GWh

Production, imports, exports and consumption of electrical energy. GWh

År Year	Produksjon Production		Import (målt ved grensa) Imports (measured at the border)	Eksport (målt ved grensa) Exports (measured at the border)	Brutto- forbruk Gross consumption	Netto- forbruk <sup>1</sup> Net con- sumption <sup>1</sup>
	Vannkraft Water power	Varmekraft Thermal power				
1937		9194	-	-	9194	8326
1938		9777	-	-	9777	8995
1939		10468	-	-	10468	9546
1940		9221	-	-	9221	8380
1941		9417	-	-	9417	8206
1942-45		..	..	..	..	..
1946		11310	-	-	11310	9908
1947		11992	-	-	11992	10632
1948		12065	-	-	12065	10640
1949		15000	-	-	15000	13069
1950		16924	-	-	16924	14817
1951		17649	-	-	17649	15568
1952		18477	-	-	18477	16243
1953		18798	-	-	18798	16608
1954		21266	-	-	21266	18413
1955		22600	-	-	22600	19715
1956		23110	-	-	23110	20075
1957		25720	-	-	25720	22450
1958		27341	-	-	27341	24106
1959		28509	-	-	28509	25223
1960	30915	206	210	78	31253	27509
1961	33386	208	140	231	33503	29989
1962	37625	119	34	325	37453	33789
1963	39263	196	54	898	38615	34953
1964	43778	164	116	1421	42637	38487
1965	48858	92	117	2176	46891	41962
1966	48188	160	631	907	48072	42984
1967	52773	93	344	1859	51351	45803
1968	59609	92	179	3174	56706	50853
1969	56803	219	221	1569	55674	50267
1970	57261	345	808	1644	56770	51459
1971	63281	282	458	3373	60648	54882
1972	67440	175	120	4767	62968	56901
1973	72893	143	66	5259	67843	61013
1974	76644	56	63	5607	71156	64292
1975	77415	71	83	5703	71866	64693
1976	82037	96	240	6877	75496	67367
1977	72203	229	2653	1570	73515	65849
1978	80864	133	845	4250	77592	69285
1979	88977	146	842	5493	84472	75554
1980	83962	137	2039	2501	83637	75105
1981	93270	127	1925	7154	88168	78072
1982	92888	268	642	6704	87094	78096
1983	106048	321	431	13847	92953	83111
1984	106339	327	860	9130	98396	89191
1985	102946	346	4083	4627	102748	91931
1986	96819	465	4212	2180	99316	90526
1987	103753	530	2983	3320	103946	93781
1988	109544	475	1727	7355	104391	94787
1989	118698	499	314	15166	104345	95194
1990	121382	466	334	16241	105941	97709
1991	110580	429	3274	6049	108236	99964
1992	117062	441	1380	10109	108777	100442

<sup>1</sup> Differanse mellom disse tallene og tallene for produksjon skyldes netto eksport, pumpekraftforbruk, tap i overførings- og fordelingsanlegg, forbruk i kraftstasjonene og statistisk differanse.

<sup>1</sup> Differences between these figures and the figures for production are due to net exports, consumption in pumping plants, losses in transmission lines and distribution networks, consumption in power stations, and statistical differences.

K i l d e: NOS Elektrisitetsstatistikk. Source: NOS Electricity Statistics.

**Tabell 16.20. Nettoforbruk av elektrisk kraft, etter forbrukergruppe. GWh**  
*Net consumption of electrical energy, by consumer group. GWh*

År Year	Nettoforbruk i alt Net consumption, total	Fastkraft Firm power								Tilfeldig kraft til elektriskkjeler <sup>1</sup> Occasional power to electric boilers <sup>1</sup>
		I alt Total	Treforedling Paper and paper products	Kraftintensiv industri Energy intensive industry	Bergverk og annen industri Mining, quarrying and other industries	Anleggs-kraft Construction site power	Transport	Privat og offentlig tjenesteyting Private and public services	Husholdninger og jordbruk Households and agriculture	
1937	8326	8326	1074	4340	794	..	113	2005	..	
1938	8995	8995	1064	4800	864	..	106	2161	..	
1939	9546	9546	1108	5172	846	..	109	2311	..	
1940	8380	8380	830	4214	793	..	112	2431	..	
1941	8206	8206	735	3496	888	..	135	2952	..	
1942-45	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
1946	9908	9908	962	3816	1104	..	149	3877	..	
1947	10632	10632	986	4117	1268	..	166	4095	..	
1948	10640	10640	1199	4388	1185	..	159	3709	..	
1949	13069	13069	1435	5454	1480	..	189	4511	..	
1950	14817	14817	1574	6614	1569	..	200	4860	..	
1951	15568	15568	1533	7063	1679	..	206	5087	..	
1952	16243	16243	1530	7152	1817	..	218	5526	..	
1953	16608	16608	1466	7089	1928	..	226	5899	..	
1954	18413	18413	1825	7618	2173	..	249	6548	..	
1955	19715	19715	1936	8115	2294	..	269	7101	..	
1956	20075	20075	1643	8688	2324	..	277	7143	..	
1957	22450	21811	1567	9883	2213	..	287	845	7016	639
1958	24106	23319	1609	10529	2372	..	305	956	7548	787
1959	25223	24712	1710	11628	2411	..	322	1028	7613	511
1960	27509	26557	1922	12658	2607	..	337	1130	7903	952
1961	29989	28372	2040	13591	2722	..	343	1224	8452	1617
1962	33789	31498	2067	14871	3121	..	361	1549	9529	2291
1963	34953	33729	2346	15563	3134	..	378	1966	10342	1224
1964	38487	37046	2634	17547	3430	..	381	2092	10961	1441
1965	41962	39952	2647	19071	3736	..	409	2288	11801	2010
1966	42984	42316	2720	19837	3923	..	409	2525	12902	668
1967	45803	43925	2819	20477	4390	..	430	2738	13071	1878
1968	50853	48227	3209	23577	4220	..	464	3035	13722	2626
1969	50267	49628	3435	23220	4842	..	477	3325	14329	639
1970	51459	50902	3604	23188	5123	..	490	3420	15077	557
1971	54882	52862	3250	24919	5224	..	501	3806	15162	2020
1972	56901	54344	3301	24842	5714	..	511	4167	15809	2557
1973	61013	58763	3246	26550	7125	366	521	4489	16484	2250
1974	64292	61268	3351	27439	7505	312	527	4888	17246	3024
1975	64693	61444	2918	26211	7822	341	532	5476	18145	3249
1976	67367	64838	2924	26517	7324	416	554	7319	19784	2529
1977	65849	65225	2919	24673	7119	480	589	8152	21293	624
1978	69285	68086	2950	26112	7290	528	594	8696	21916	1199
1979	75554	74051	3170	28825	7797	581	662	9563	23452	1503
1980	75105	73875	3257	27875	7911	630	683	9894	23625	1230
1981	78072	75460	3267	26963	8018	638	662	10820	25092	2612
1982	78096	75696	3208	25790	7941	498	645	11251	26361	2400
1983	83111	78984	3241	28673	7543	470	607	11490	26960	4128
1984	89191	84348	3636	31166	7716	509	677	12699	27944	4843
1985	91931	87110	3999	30030	7899	590	666	13966	29960	4821
1986	90526	87839	3953	28390	8152	604	675	14848	31218	2688
1987	93781	89662	4060	28907	8252	619	675	15586	31561	4119
1988	94787	90308	4478	29576	8050	654	677	16015	30857	4479
1989	95194	89628	4637	29635	7807	566	625	15959	30398	5566
1990	97709	91038	4785	29584	8692	426	639	16048	30864	6670
1991	99964	92592	4760	28418	8600	436	637	16824	32917	7373
1992	100442	92628	4628	27468	8721	344	657	17634	33176	7813

<sup>1</sup> Før 1957 er tilfeldig kraft til elektriskkjeler tatt med under fastkraft.

<sup>1</sup> Up to 1957 firm power also includes occasional power to electric boilers.

Kilde: NOS Elektrisitetsstatistikk. Source: NOS Electricity Statistics.

**Tabell 16.21. Produksjonsindeks<sup>1</sup> for oljeutvinning, bergverksdrift, industri og kraftforsyning. Delindekser for næringer, næringsområder og næringshovedgrupper. 1985=100**

*Index of industrial production<sup>1</sup> for oil extraction, mining, quarrying, manufacturing and electricity supply. Indices for industries, industry divisions and major industrial groups. 1985 = 100*

År Year	Olje- utvinning, bergverks- drift, industri og kraftfor- syning i alt <i>Oil extration, mining and quarrying, manufac- turing, electricity and gas supply, total</i>	Oljeutvinning og bergverksdrift <i>Oil extration, mining and quarrying</i>					Industri <i>Manufacturing</i>				
		I alt <i>Total</i>	Bryting av kull <i>Coal mining</i>	Utvinning av råolje og naturgass <i>Crude petro- leum and natural gas pro- duction</i>	Bryting og utvin- ning av malm <i>Metal ore mining</i>	Berg- verksdrift ellers <i>Other mining</i>	I alt <i>Total</i>	Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakk <i>Manufacture of food, beverages and tobacco</i>			
								I alt <i>Total</i>	Produksjon av nærings- midler <i>Manufacture of food</i>	Produksjon av drikke- varer <i>Manufacture of beverages</i>	Produksjon av tobakks- varer <i>Manufacture of tobacco</i>
1961 ..	31	2	85	..	46	70	65	63	172	135	118
1962 ..	32	2	107	..	47	67	60	62	172	135	118
1963 ..	34	2	91	..	50	74	69	68	172	135	118
1964 ..	36	2	86	..	54	73	69	66	168	132	116
1965 ..	38	3	96	..	56	78	79	68	163	128	112
1966 ..	41	3	89	..	60	85	90	71	156	122	107
1967 ..	42	3	83	..	62	85	87	74	159	124	109
1968 ..	44	3	73	..	64	83	80	85	159	124	109
1969 ..	46	4	87	..	68	88	87	91	155	121	106
1970 ..	48	4	96	..	71	86	86	96	145	114	100
1971 ..	51	5	90	..	74	84	80	105	136	106	93
1972 ..	54	8	93	..	78	90	90	107	133	104	92
1973 ..	57	8	88	3	98	72	93	117	168	86	85
1974 ..	59	7	113	3	94	77	97	123	177	88	92
1975 ..	63	19	74	16	97	82	94	113	151	91	92
1976 ..	66	28	112	25	103	79	94	118	165	83	93
1977 ..	66	31	90	28	99	86	93	122	175	93	92
1978 ..	73	49	82	47	101	87	92	122	172	98	90
1979 ..	78	59	54	57	109	91	93	123	175	98	92
1980 ..	83	72	35	72	92	91	94	123	159	108	94
1981 ..	82	70	40	69	118	78	93	110	130	99	92
1982 ..	82	70	46	70	98	85	93	109	127	100	92
1983 ..	89	83	76	82	113	95	92	102	117	96	91
1984 ..	98	95	74	95	106	95	98	101	111	98	91
1985 ..	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1986 ..	104	107	94	106	103	112	102	102	100	108	95
1987 ..	112	119	84	119	93	107	104	104	97	108	103
1988 ..	117	131	58	132	82	109	103	101	87	112	105
1989 ..	136	167	88	168	79	119	103	101	87	112	105
1990 ..	141	176	76	177	78	126	104	99	79	113	106
1991 ..	148	193	83	194	73	125	102	102	87	114	106
1992 ..	160	214	96	217	69	129	103	100	86	112	103

<sup>1</sup> Bruttoprodukt til markedspris.  
<sup>1</sup> Value added at market prices.

Kilde: Ukens statistikk. Source: Weekly bulletin of statistics.

**Tabell 16.21 (forts.). Produksjonsindeks<sup>1</sup> for oljeutvinning, bergverksdrift, industri og kraftforsyning. Delindekser for næringer, næringsområder og næringshovedgrupper. 1985=100**

*Index of industrial production<sup>1</sup> for oil extraction, mining, quarrying, manufacturing and electricity supply. Indices for industries, industry divisions and major industrial groups. 1985 = 100*

År Year	Industri (forts.) Manufacturing (cont.)											
	Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer <i>Manufacturing of textiles, wearing apparel, leather and leather products</i>					Produksjon av trevarer <i>Manufacturing of wood and wood products</i>				Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet <i>Manufacturing of paper and paper products, printing and publishing</i>		
	I alt Total	Produksjon av tekstilvarer <i>Manufacture of textiles</i>	Produksjon av klær unntatt skotøy <i>Manufacture of wearing apparel, except footwear</i>	Produksjon av lær og skinnvarer unntatt klær og skotøy <i>Manufacture of leather and leather products, except wearing apparel</i>	Produksjon av skotøy <i>Manufacture of footwear</i>	I alt Total	Produksjon av trevarer unntatt møbler og innredninger <i>Manufacture of wood and wood products, except furniture</i>	Produksjon av møbler og innredninger av tre <i>Manufacture of furniture and fixtures</i>	I alt Total	Treforedling <i>Manufacture of paper and paper products</i>	Grafisk produksjon og forlagsvirksomhet <i>Printing, publishing and allied industries</i>	
1961	164	125	196	116	88	48	48	76	42	61	76	
1962	164	126	195	108	90	48	50	77	42	62	77	
1963	170	130	199	98	96	52	55	87	45	73	91	
1964	172	134	198	123	108	57	63	96	54	76	94	
1965	168	130	193	126	114	60	67	97	58	76	94	
1966	172	139	199	115	114	61	67	101	60	78	98	
1967	164	130	202	93	123	67	70	106	63	83	103	
1968	156	120	192	125	131	70	74	111	69	84	104	
1969	164	127	204	127	145	77	85	115	75	85	106	
1970	170	136	207	135	155	81	92	112	75	80	100	
1971	167	135	201	140	163	87	95	116	74	86	107	
1972	156	125	189	138	190	103	104	120	77	89	111	
1973	152	127	174	146	380	113	112	117	89	73	103	
1974	143	126	157	123	342	116	118	117	90	75	103	
1975	135	117	151	123	285	111	115	108	86	61	112	
1976	133	125	133	140	268	111	114	112	85	64	108	
1977	135	132	130	123	263	116	118	114	84	64	104	
1978	121	117	121	105	223	115	119	110	85	65	103	
1979	120	120	115	105	200	115	116	114	88	73	101	
1980	127	132	116	98	208	114	114	118	87	76	94	
1981	119	121	112	110	167	109	108	118	89	79	95	
1982	104	99	110	105	127	105	106	105	86	77	92	
1983	96	95	97	102	113	98	100	95	89	80	94	
1984	97	95	99	101	108	98	99	98	97	96	98	
1985	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
1986	99	101	95	103	98	101	103	99	101	98	103	
1987	91	95	84	106	90	100	103	94	102	98	105	
1988	77	83	67	92	83	95	99	87	103	98	106	
1989	68	75	55	89	67	93	98	81	105	105	106	
1990	70	78	53	93	63	89	94	76	104	105	105	
1991	68	76	53	95	58	83	88	74	104	103	106	
1992	67	74	51	101	54	83	88	71	103	100	105	

<sup>1</sup> Bruttoprodukt til markedspris.

<sup>1</sup> Value added at market prices.

**Tabell 16.21 (forts.). Produksjonsindeks<sup>1</sup> for oljeutvinning, bergverksdrift, industri og kraftforsyning. Delindekser for næringer, næringsområder og næringshovedgrupper. 1985=100**

*Index of industrial production<sup>1</sup> for oil extraction, mining, quarrying, manufacturing and electricity supply. Indices for industries, industry divisions and major industrial groups. 1985 = 100*

År Year	Industri (forts.) Manufacturing (cont.)						Produksjon av mineraler Manufacture of mineral products		
	I alt Total	Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter Manufacture of chemicals and of chemical petroleum, coal, rubber and plastic products			Raffinering av jordolje, produksjon av jordolje- og kullprodukter Petroleum refining and manufacture of products of petroleum and coal	Produksjon og reparasjon av gummi- produkter Manufacture and repair of rubber products	Produksjon av plastvarer Manufacture of plastic products	I alt Total	Produksjon av keramiske produkter, glass og glassvarer Manufacture of ceramics, glass and glass products
Produksjon av kjemiske råvarer Manufacture of industrial chemicals		Produksjon av kjemisk-tekniske produkter Manufacture of other chemical products	Produksjon av jordolje- og kullprodukter Petroleum refining and manufacture of products of petroleum and coal						
1961	25	15	45	15	70	27	63	51	68
1962	26	16	48	18	77	25	68	55	73
1963	27	16	51	15	76	29	69	58	73
1964	30	17	61	15	82	34	78	68	81
1965	34	22	60	16	88	39	79	71	82
1966	37	25	64	18	95	46	80	79	81
1967	39	26	67	21	94	53	84	80	86
1968	44	30	66	29	94	64	88	84	91
1969	48	34	68	32	94	78	96	92	98
1970	52	35	70	49	92	86	100	96	102
1971	61	41	80	59	87	103	109	102	111
1972	61	41	82	59	104	93	113	108	116
1973	68	46	79	83	118	103	114	106	118
1974	67	48	77	71	117	104	120	114	123
1975	65	45	77	77	94	94	113	97	119
1976	66	45	80	70	107	104	113	105	116
1977	66	46	79	67	98	106	109	109	110
1978	63	47	74	66	84	101	105	106	106
1979	63	59	76	67	83	97	106	100	110
1980	68	60	83	52	93	89	109	111	109
1981	73	65	88	62	78	85	104	106	104
1982	79	66	90	88	77	93	102	108	101
1983	85	75	88	93	78	96	100	102	100
1984	99	104	96	97	93	95	93	101	91
1985	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1986	99	96	105	99	105	101	110	107	111
1987	105	101	108	112	102	104	113	104	115
1988	103	102	106	106	106	103	107	102	109
1989	108	107	112	113	106	103	97	94	98
1990	118	113	116	148	102	103	93	94	95
1991	114	109	111	141	87	100	84	97	82
1992	114	105	113	156	49	98	87	96	86

<sup>1</sup> Bruttoprodukt til markedspris.  
<sup>1</sup> Value added at market prices.

**Tabell 16.21 (forts.). Produksjonsindeks<sup>1</sup> for oljeutvinning, bergverksdrift, industri og kraftforsyning. Delindekser for næringer, næringsområder og næringshovedgrupper. 1985=100**

*Index of industrial production<sup>1</sup> for oil extraction, mining, quarrying, manufacturing and electricity supply. Indices for industries, industry divisions and major industrial groups. 1985 = 100*

Industri (forts.) Manufacturing (cont.)											
Produksjon av metaller Manufacture of basic metals			Produksjon av verkstedprodukter Manufacture of fabricated metal products, machinery and equipment								
År Year	I alt Total	Produksjon av jern, stål og ferrolegeringer Manufacture of iron, steel and ferroalloys	Produksjon av ikke-jernholdige metaller Manufacture of non-ferrous metals	I alt Total	Produksjon av metallvarer Manufacture of metal products, except machinery and equipment	Produksjon av maskiner Manufacture of machinery	Produksjon av elektriske apparater og materiell Manufacture of electrical apparatus and supplies	Produksjon av transportmidler Manufacture of transport equipment	Produksjon av tekniske av vitenskapelige instrumenter, foto- og optiske artikler Manufacture of professional and scientific instruments, photographic and optical goods	Industriproduksjon ellers Other manufacturing industries	Kraftforsyning Electricity and gas supply
1961 ..	31	40	20	46	58	24	32	90	21	102	35
1962 ..	32	39	22	49	62	29	35	88	27	108	38
1963 ..	33	39	24	50	66	28	37	91	27	100	40
1964 ..	41	49	28	54	70	29	40	98	30	104	43
1965 ..	44	55	28	58	74	33	44	102	28	111	47
1966 ..	50	55	39	61	78	35	48	105	31	121	47
1967 ..	52	56	41	64	85	35	53	109	31	115	50
1968 ..	57	61	46	65	85	36	55	107	35	124	58
1969 ..	63	64	54	69	91	39	61	112	42	128	56
1970 ..	65	65	56	76	100	42	70	121	49	146	57
1971 ..	66	68	58	79	104	44	74	122	54	167	60
1972 ..	75	76	65	81	101	43	77	131	93	178	63
1973 ..	84	80	77	86	102	49	84	133	105	165	69
1974 ..	97	87	95	92	107	59	94	133	89	143	76
1975 ..	92	87	86	95	106	65	94	136	81	130	76
1976 ..	94	85	94	94	102	63	93	137	90	129	80
1977 ..	84	72	94	91	106	62	93	127	104	134	73
1978 ..	84	72	91	89	104	61	89	125	111	137	81
1979 ..	94	85	98	89	101	68	85	113	97	133	89
1980 ..	79	68	87	96	110	78	78	133	74	83	85
1981 ..	79	86	75	96	104	81	86	125	81	85	93
1982 ..	78	76	79	97	103	82	88	127	84	88	95
1983 ..	98	91	102	90	92	80	88	109	93	88	108
1984 ..	102	99	103	95	96	92	93	103	96	93	103
1985 ..	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1986 ..	98	95	102	103	104	103	106	97	104	107	94
1987 ..	104	90	113	105	104	104	113	95	104	98	101
1988 ..	113	95	123	102	101	98	116	92	101	96	106
1989 ..	114	94	128	103	99	98	120	93	104	89	115
1990 ..	114	93	129	103	98	98	120	95	111	93	117
1991 ..	114	90	130	101	96	96	113	97	116	97	108
1992 ..	114	93	129	105	98	105	113	99	119	95	114

<sup>1</sup> Bruttoprodukt til markedspris.  
<sup>1</sup> Value added at market prices.

Tabell 16.22. Ordretilgang for industriprodukter. Verdiindeks. 1985 = 100

New orders for manufacture. Index number of value. 1985 = 100

År Year	Prod. av metaller og verkstedprodukter <i>Manufacture of basic metals and engineering products</i>			Prod. av metaller <i>Manufacture of basic metals</i>			Prod. av metallvarer <i>Manufacture of metal</i>	Prod. av maskiner <i>Manufacture of machinery</i>
	I alt <i>Total</i>	Innen- lands <i>For home- market</i>	For eksport <i>Export</i>	I alt <i>Total</i>	Innen- lands <i>For home- market</i>	For eksport <i>Export</i>		
1973 .....	57	67	45	35	51	31	49	42
1974 .....	44	47	41	40	60	36	54	30
1975 .....	39	36	43	35	50	32	50	23
1976 .....	44	42	45	44	55	41	62	24
1977 .....	51	50	52	42	54	39	64	32
1978 .....	51	52	49	49	63	46	65	47
1979 .....	61	60	61	60	75	57	71	40
1980 .....	66	71	60	60	72	57	76	54
1981 .....	77	79	74	67	86	63	78	68
1982 .....	70	74	65	58	56	58	76	77
1983 .....	77	71	85	86	73	88	82	70
1984 .....	87	77	99	97	87	99	90	77
1985 .....	100	100	100	100	100	100	100	100
1986 .....	99	100	97	95	107	93	98	100
1987 .....	104	94	116	109	100	111	102	97
1988 .....	119,5	96,0	149,8	151,4	137,9	154,2	97,0	100,4
1989 .....	140,1	110,2	178,7	170,5	139,9	176,9	101,2	114,2
1990 .....	122,7	96,4	156,7	137,8	112,6	143,1	106,8	107,1
1991 .....	126,0	112,0	143,8	124,1	94,7	130,4	98,7	142,7
1992 .....	118,0	109,1	129,3	115,9	93,2	120,6	99,8	140,6
	Prod. av elektriske maskiner <i>Manufacture of electrical apparatus and supplies</i>	Prod. av transport- midler <i>Manufacture of transport equipment</i>	Prod. av verkstedprodukter, unntatt transport- midler og oljerigger mv. <i>Manufacture of engineering products, except transport equipment and oil rigs etc.</i>			Prod. av tekstil- varer <i>Manufacture of textiles</i>	Prod. av klær og skotøy <i>Manufacture of wearing apparel, incl. footwear</i>	Prod. av kjemiske råvarer <i>Manufacture of industrial chemicals</i>
			I alt <i>Total</i>	Innen- lands <i>For home- market</i>	For eksport <i>Export</i>			
1973 .....	33	149	39	40	38	67	74	32
1974 .....	43	73	44	44	41	74	78	46
1975 .....	41	67	41	44	34	69	82	41
1976 .....	51	58	50	53	43	80	89	43
1977 .....	52	95	54	59	44	86	88	51
1978 .....	47	51	55	58	48	78	90	55
1979 .....	55	99	59	58	59	87	100	60
1980 .....	55	106	63	64	61	87	101	66
1981 .....	73	119	74	75	70	96	111	76
1982 .....	73	71	73	75	68	87	102	77
1983 .....	74	71	74	75	71	88	97	81
1984 .....	86	108	85	80	93	89	93	93
1985 .....	100	100	100	100	100	100	100	100
1986 .....	111	93	102	104	97	106	103	90
1987 .....	118	92	109	105	114	107	98	95
1988 .....	126,6	105,4	109,8	103,3	122,5	94,0	71,6	97,4
1989 .....	118,5	183,0	107,3	87,8	146,1	93,8	55,3	99,1
1990 .....	116,2	142,6	111,9	94,6	146,5	90,8	50,8	99,0
1991 .....	133,5	110,8	106,1	87,3	143,4	94,0	56,6	104,7
1992 .....	121,1	113,6	103,9	87,8	135,8	98,6	53,9	97,7

Kilde: Ukens statistikk. Source: Weekly bulletin of statistics.



**Tabell 16.23. Ordreservere for industriprodukter. Verdiindeks. 1985 = 100**  
*Unfilled orders for manufacture. Index number of value. 1985 = 100*

År Year	Prod. av metaller og verkstedprodukter <i>Manufacture of basic metals and engineering products</i>			Prod. av metaller <i>Manufacture of basic metals</i>			Prod. av metallvarer <i>Manufacture of metal products</i>	Prod. av maskiner <i>Manufacture of machinery</i>
	I alt <i>Total</i>	Innenlands <i>For home-market</i>	For eksport <i>Export</i>	I alt <i>Total</i>	Innenlands <i>For home-market</i>	For eksport <i>Export</i>		
1973	93	85	113	77	112	69	51	49
1974	120	123	122	93	156	81	72	63
1975	85	76	107	83	124	74	66	55
1976	73	55	114	76	123	66	63	42
1977	65	49	98	76	104	71	70	31
1978	61	54	77	79	103	74	68	35
1979	69	62	82	93	135	84	69	46
1980	79	76	85	89	139	80	83	44
1981	100	102	95	93	152	81	88	71
1982	91	89	97	79	97	76	70	80
1983	85	84	86	96	78	101	73	84
1984	88	86	92	107	88	110	96	87
1985	100	100	100	100	100	100	100	100
1986	106	106	106	88	104	84	101	111
1987	102	91	127	104	80	109	93	97
1988	105,4	82,8	154,7	160,2	134,9	165,9	77,5	95,9
1989	138,5	96,1	230,9	214,5	185,8	220,9	79,2	115,7
1990	156,0	105,8	265,2	188,8	169,8	193,2	93,4	129,0
1991	159,4	124,6	235,0	183,1	157,6	188,8	94,6	165,5
1992	157,9	139,8	197,6	159,8	130,4	166,1	96,1	184,5

	Prod. av elektriske maskiner <i>Manufacture of electrical apparatus and supplies</i>	Prod. av transportmidler <i>Manufacture of transport equipment</i>	Prod. av verkstedprodukter, unntatt transportmidler og oljerigger mv. <i>Manufacture of engineering products, except transport equipment and oil rigs etc.</i>			Prod. av tekstilvarer <i>Manufacture of textiles</i>	Prod. av klær og skotøy <i>Manufacture of wearing apparel, incl. footwear</i>	Prod. av kjemiske råvarer <i>Manufacture of industrial chemicals</i>
			I alt <i>Total</i>	Innenlands <i>For home-market</i>	For eksport <i>Export</i>			
1973	26	274	35	35	35	54	78	35
1974	36	352	42	41	43	58	81	50
1975	40	207	44	46	41	46	81	47
1976	42	175	45	49	39	58	87	39
1977	46	150	49	56	37	76	94	44
1978	48	121	55	57	49	68	86	51
1979	53	121	58	57	60	81	109	48
1980	67	163	69	64	79	95	115	50
1981	76	193	74	73	75	92	112	58
1982	80	139	73	74	73	81	105	68
1983	79	88	76	78	72	69	87	70
1984	81	82	79	80	78	76	88	86
1985	100	100	100	100	100	100	100	100
1986	110	102	112	110	118	116	111	89
1987	105	113	116	109	129	126	113	80
1988	101,4	107,3	115,0	101,7	139,9	124,4	78,7	73,2
1989	93,3	203,4	114,1	83,7	170,5	104,4	53,4	72,6
1990	80,7	282,7	111,1	74,3	179,3	93,4	50,9	64,1
1991	92,3	208,6	115,9	89,6	164,6	94,3	51,8	68,4
1992	107,7	157,7	125,4	101,4	170,1	89,0	48,2	58,2

Kilde: Ukens statistikk. Source: Weekly bulletin of statistics.

# 17 Bygge- og anleggsvirksomhet

## *Building and construction*

### Statistikkgrunnlag

Statistikken over bygge- og anleggsvirksomheten omfattet inntil 1956 den bygge- og anleggsvirksomheten som gikk inn under loven om ulykkestrygd for industriarbeidere mv. Statistikken for årene 1900-1921 gav bare tall for privat bygge- og anleggsvirksomhet. Fra 1922 foreligger statistikk også over statens bygge- og anleggsvirksomhet, mens den kommunale virksomheten fortsatt var unntatt. Statistikken for bedrifter under loven om ulykkestrygd er ikke utarbeidet etter 1956 (jf. tabell 148 i Historisk statistikk 1978).

Fra 1966 har Statistisk sentralbyrå utarbeidet en årlig produksjonsstatistikk for bygge- og anleggsvirksomhet. Denne gir opplysninger om blant annet tallet på bedrifter, sysselsetting, lønn, produksjonsverdi og materialkostnader. Dessuten finnes opplysninger om verdien av bygge- og anleggsarbeidet etter prosjekttype. For bedrifter med minst 10 sysselsatte utarbeides fullstendig statistikk. For mindre bedrifter utarbeides en forenklet statistikk. Statistikken publiseres i NOS Bygge- og anleggsstatistikk.

Statistikk over igangsatte bygg, bygg under arbeid og fullførte bygg er utarbeidet siden 1946. Den ble til å begynne med utarbeidet av Boligdirektoratet. I 1965 ble statistikken overført til Kommunal- og arbeidsdepartementet og fra 1967 til Statistisk sentralbyrå. Statistikken ble fram til 1983 utarbeidet på grunnlag av månedlige meldinger fra de kommunale forsyningsnemnder, senere fylkeskommunene. Fra og med 1983 ble meldinger om bygg rapportert til bygningsregisteret i GAB (Grunneiendoms-, Adresse- og Bygningsregister). Under arbeidet med å etablere meldingsrutinene til GAB ble det lagt stor vekt på å sikre kontinuitet i byggearealstatistikken. For arealtall for boliger ble det imidlertid gjort en vesentlig

endring. Tidligere ble det registrert leieareal, mens det fra og med 1983 registreres bruksareal. Bruksarealet i en bygning er vesentlig større enn leiearealet.

For 1946-1956 var minimumsgrensen for bygg tatt med i statistikken 30 m<sup>2</sup> brutto golvflate. Fra 1957 ble grensen hevet til 40 m<sup>2</sup> golvflate, og fra mai 1965 til 60 m<sup>2</sup> golvflate. I forbindelse med etableringen av GAB i 1983 ble minimumsgrensen satt til 30 m<sup>2</sup> bruksareal.

De eldste tall for byggekostnader er beregnet av A/S Stormbull. De går tilbake til 1932 og gjelder boligbygg i Oslo av mur/betong og tomannsboliger av tre i Aker. I 1965 ble indeksen for tomannsbolig i Aker erstattet av indeks for tomannsbolig av tre i Oslo-området. Indeksen for boligbygg i Oslo ble beregnet til og med 1973 og ble så avløst av en indeks for boligblokk i Oslo-området.

Fra januar 1978 har Statistisk sentralbyrå utarbeidet byggekostnadsindekser for enebolig, rekkehus og boligblokk. Disse beregnes pr 15. i hver måned. Indeksen beregnes etter faste vekter (Laspeyres formel) og er basert på prisoppgaver for innsatsfaktorene arbeidskraft, materialer og maskiner. Indeksen skal måle endringer i entreprenørens/bedriftens kostnader ved oppføring av likeverdige bygninger. Vektgrunnlaget og utvalget av representantvarer ble revidert i mars 1990 og bygger på undersøkelser SSB har gjort av til sammen 31 utvalgte byggeprosjekter fullført i årene 1986-1988. Byggekostnadsindeksene publiseres i Statistisk månedshefte.

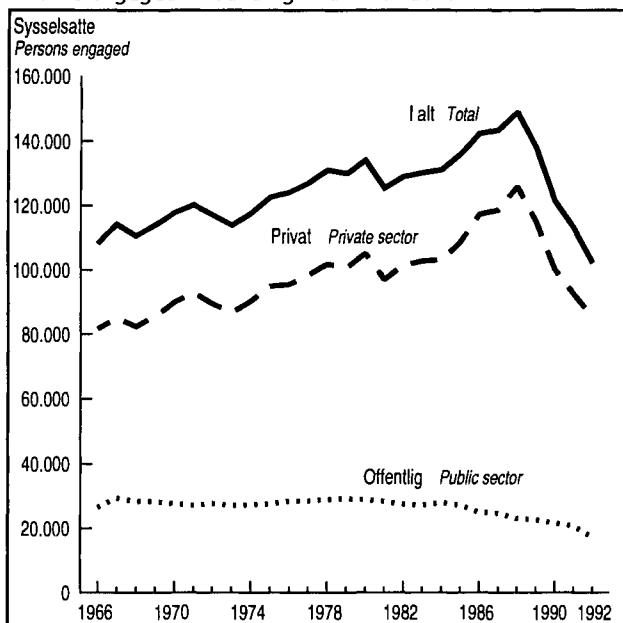
### Utviklingstrekk

Utviklingen i bygge- og anleggsvirksomheten kan illustreres med utviklingen i sysselsettingen. I 25-årsperioden fra 1966 opp til begynnelsen av 1990-

årene har sysselsettingen i næringen svingt forholdsvis sterkt. Markerte nedgangsår var det i begynnelsen av 1970-årene og i begynnelsen av 1980-årene. Sterke vekstperioder var det i siste halvdel av 1970-årene og fra 1982 til 1988. Samlet var sysselsettingen i 1988 hele 38 prosent høyere enn i 1966. Etter 1988 har imidlertid næringen igjen hatt sterk nedgang. Sysselsettingen falt med i alt 31 prosent fra 1988 til 1992.

Konjunktursvingningene har vært betydelig sterkere i den private enn i den offentlige bygge- og anleggsvirksomheten. Sysselsettingen i den offentlige bygge- og anleggsvirksomhet var noenlunde stabil i hele perioden fra 1966 og fram til begynnelsen av 1980-årene. Mens den private bygge- og anleggsvirksomheten vokste mot nye rekorder rundt midten av 1980-årene, var det imidlertid nedgang i den offentlige virksomheten. Når den private bygge- og anleggsvirksomheten sviktet på slutten av 1980-årene var det nedgang også i den offentlige, men nedgangen var betydelig mindre enn i privat virksomhet. Den offentlige andelen av bygge- og anleggsvirksomheten som i 1966 utgjorde 24 prosent, var i 1988 redusert til 15 prosent. I 1992 var andelen gått opp igjen til 17 prosent.

**Figur 17.1. Sysselsatte i bygge- og anleggsvirksomhet**  
*Persons engaged in building and construction*

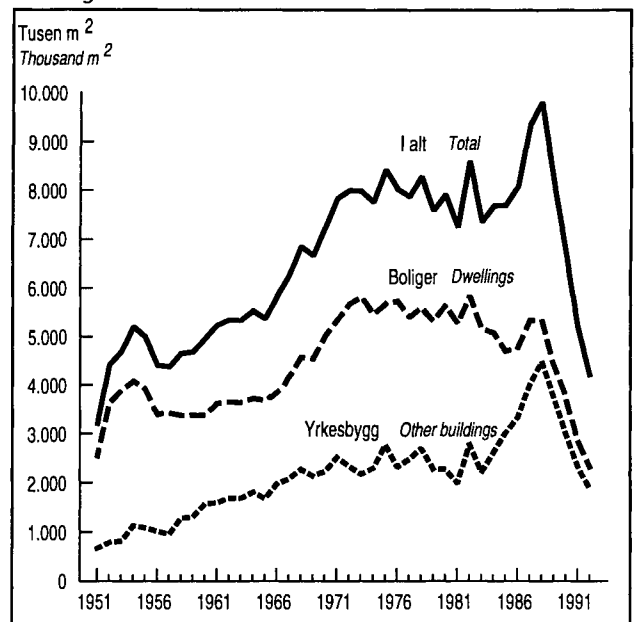


Det samlede bruksarealet for fullførte bygg ble mer enn fordoblet fra begynnelsen av 1950-årene til begynnelsen av 1970-årene. Oppgangen kom både for boliger og for andre bygg. Deretter stagnerte byggevirksomheten fram til begynnelsen av 1980-årene. For boligbyggingen var det i disse årene en svak nedgang som varte helt fram til 1985. For

yrkesbygg kom det imidlertid en sterk oppgang igjen rundt midten av 1980-årene. I de fem årene fra 1983 til 1988 ble byggingen av yrkesbygg nesten fordoblet. Boligbyggingen tok seg også noe opp igjen i årene 1985-1988, men var allikevel fortsatt lavere enn i siste del av 1970-årene. Nedgangen for bygge- og anleggsvirksomheten fra 1988 gjenspeiles tydelig i byggevirksomheten. Etter 1988 sviktet byggingen både av boligbygg og yrkesbygg. Boligbyggingen ble halvert og var i 1992 lavere enn i begynnelsen av 1950-årene. Byggingen av yrkesbygg ble også mer enn halvert fra 1988 til 1992.

**Figur 17.2. Fullførte bygg. Bruksareal til boliger og andre bygg**  
*Buildings completed. Utility floor space in dwellings and other buildings*

Buildings completed. Utility floor space in dwellings and other buildings



## Summary

Statistics Norway has been compiling statistics on building and construction ever since 1900. However, the present statistics on production were introduced in 1966. Statistics have been kept on building starts, buildings under construction and building completions since 1946. These figures have been based on a central register of building activity since 1983.

Norway's oldest building cost statistics date back to 1932. The home-building cost indices used today were introduced in 1978.

Employment in the building and construction sector fluctuated considerably from 1966 until the early 1990s. The early 1970s and 1980s were periods of sharp decline, while the late 1970s and the interval from 1982 to 1988 were periods of significant growth. In 1988 total employment was as much as

38 per cent higher than in 1966. More recently, however, the industry suffered a severe recession as employment figures dropped by 31 per cent from 1988 to 1992.

The total utility floor space in completed buildings more than doubled from the early 1950s to

the early 1970s. Factories and commercial buildings also showed a marked upswing in the mid-1980s. Like housing construction, however, the construction of those buildings was reduced by more than half from 1988 to 1992.

**Tabell 17.1. Bygge- og anleggsvirksomhet. Hovedtall**

*Building and construction. Principal figures*

År Year	Privat bygge- og anleggsvirksomhet <sup>1</sup> <i>Private sector construction<sup>1</sup></i>								Offentlig bygge- og anleggsvirksomhet <sup>2</sup> <i>Public sector construction<sup>2</sup></i>	
	Bedrifter <i>Establishments</i>	Syssel-satte <i>Persons engaged</i>	Brutto-produk-sjonsverdi <i>Gross value of production</i>	Material-kostnader <i>Cost of materials</i>	Betalt til underent-reprenører <i>Payments to subcontractors</i>	Bearbei-dingsverdi <i>Value added</i>	Opptjent lønn <i>Wages and salaries</i>	Bruttoin-vestering <sup>3</sup> <i>Gross fixed capital formation<sup>3</sup></i>	Syssel-satte <i>Persons engaged</i>	Brutto-produk-sjonsverdi <i>Gross value of production</i>
Mill. kr Million kroner										
1966 ...	7322	81722	6151	2197	705	3248	1837	153	26433	1568
1967 ...	7714	85000	7156	2586	892	3679	2060	147	29274	2056
1968 ...	7689	82349	7590	2763	906	3920	2104	158	28348	2123
1969 ...	7918	85698	9096	3274	1159	4663	2296	250	28248	2422
1970 ...	7970	90083	8746	3366	1137	4243	2671	279	27708	2618
1971 ...	8711	93002	10303	3937	1415	4951	2999	272	27137	2830
1972 ...	7998	89453	11264	4100	1624	5539	3197	358	27678	3359
1973 <sup>4</sup> ...	9495	86801	11809	4451	1582	5777	3263	1119	26989	3547
1974 ...	10106	90315	15024	5146	1881	6726	3772	1302	27319	3957
1975 ...	9707	95093	17605	5655	2389	8113	4593	1633	27476	4621
1976 ...	9637	95703	20124	6777	2632	8916	5253	2376	28483	5488
1977 ...	9463	98464	23210	7358	3254	10383	6205	2410	28519	6032
1978 ...	10073	101845	27587	8326	3729	12802	7072	1742	29110	6790
1979 ...	10236	100729	28514	8873	3733	12912	7164	749	29179	7052
1980 ...	10489	105162	33028	10589	4350	14677	8216	795	28913	7591
1981 ...	9930	97123	36099	10575	4587	16870	8330	394	28329	8217
1982 ...	10769	101663	42732	12823	5408	20073	9612	2207	27399	8669
1983 ...	11057	102855	48100	14524	6902	21137	10647	2641	27324	9490
1984 ...	11258	103245	50619	15154	7370	22157	11307	1633	27986	10471
1985 ...	11800	108613	58176	17202	8999	25397	12456	2582	27232	11531
1986 ...	12335	117359	70928	22633	12520	28019	14733	3038	24972	11751
1987 ...	12106	118733	82489	28667	14219	28469	17970	2068	24613	12253
1988 ...	14319	125958	89365	31847	14110	30954	20391	1951	23012	12455
1989 ...	14662	115097	79051	27387	12261	27812	18859	1009	22721	12497
1990 ...	13450	100025	70665	26212	10645	23587	17521	3224	21491	12739
1991 ...	13217	92553	69827	26581	9280	23400	16980	1822	20679	13780
1992 ...	12916	85422	68034	25542	7809	23386	17167	862	17224	12432

<sup>1</sup> Omfatter private eller offentlige bygge- og anleggsbedrifter med unntak av offentlig bygge- og anleggsvirksomhet i egen regi. <sup>2</sup> Omfatter statens og kommunenes bygge- og anleggsvirksomhet i egen regi samt anleggsarbeid utført av Statens vegvesen for fylkene. <sup>3</sup> Bare store bedrifter, dvs. bedrifter med 10 sysselsatte eller flere. <sup>4</sup> Oljeboring er med fra 1973.

<sup>1</sup> Includes contract construction with exception of own-account construction by government. <sup>2</sup> Includes own-account construction by Central government and by municipalities and construction work performed by the Directorate of Roads for the counties. <sup>3</sup> Large establishments only (establishments with 10 or more employees). <sup>4</sup> The construction statistics have also included group 5023 Oil well drilling since 1973.

Kilde: NOS Bygge- og anleggsstatistikk. Source: NOS Construction Statistics.

**Tabell 17.2. Verdi av bygge- og anleggsarbeid, etter prosjekt/bedrift. Mill. kr**  
*Value of construction work, by project group/establishment. Million kroner*

År Year	Bygge- og anleggsarbeid i alt Construction work, total	Prosjekt <i>Project</i>					Utført av <i>Performed by</i>			
		Nye bygg og anlegg <i>New buildings and civil engineering works</i>					Private bygge- og anleggsbedrifter <i>Private sector construction</i>	Statens bygge- og anleggsvirksomhet i egen regi <i>Own account construction by Central government</i>	Kommunal bygge- og anleggsvirksomhet i egen regi <i>Own account construction by municipalities</i>	Anleggsarbeid utført av Statens vegvesen for fylkene <i>Construction work performed by the Directorate of Roads for the counties</i>
		I alt <i>Total</i>	Boligbygg <i>Residential buildings</i>	Andre bygg <i>Other buildings</i>	Anlegg <i>Civil engineering works</i>	Reparasjon og vedlikehold <i>Repairs and maintenance</i>				
1967	8500	6954	1952	2423	2579	1546	6444	1389	451	216
1968	8932	7403	2197	2515	2691	1528	6809	1416	460	247
1969	10547	8751	2647	2867	3237	1796	8124	1588	515	319
1970	10514	8640	2609	2755	3276	1874	7896	1718	571	329
1971	12087	9980	3166	3187	3627	2107	9257	1833	618	379
1972	13346	10976	3383	3374	4219	2369	9987	1957	967	435
1973	13774	11334	3396	3499	4439	2439	10227	1995	1078	473
1974	17282	14358	3936	4815	5607	2924	13325	2358	1155	444
1975	19960	16704	4322	5539	6843	3256	15339	2733	1378	511
1976	23285	19512	4924	6211	8377	3774	17797	3278	1637	574
1977	26105	21941	4730	7380	9831	4165	20073	3541	1839	652
1978	30933	25994	5312	8852	11830	4938	24143	3939	2111	741
1979	32286	26832	5807	9019	12006	5454	25234	4050	2246	756
1980	36746	29853	6345	10108	13400	6894	29155	4253	2520	817
1981	41741	33594	6801	10465	16328	8150	32713	4780	3437	811
1982	46470	37680	8096	11771	17813	8787	37801	5069	2698	902
1983	50870	41285	9649	13077	18559	9586	41380	5776	2866	848
1984	52816	42477	9836	13589	19052	10341	42346	6221	3400	850
1985	59377	47244	10511	16280	20453	12133	47846	6768	3810	953
1986	72641	58355	13254	23654	21447	14283	60890	6489	4220	1042
1987	82219	67489	15795	29219	22475	14731	69965	6452	4803	998
1988	87709	71295	17541	31050	22704	16413	75254	6104	5326	1024
1989	78617	63332	14954	25359	23019	15285	66120	6994	4611	891
1990	71954	57021	12885	22885	21251	14935	59215	6908	4896	936
1991	72893	55630	10627	20755	24248	17263	59113	7881	4785	1114

Kilde: NOS Bygge- og anleggsstatistikk. *Source: NOS Construction Statistics.*

**Tabell 17.3. Verdi av bygge- og anleggsarbeid utført av store bedrifter<sup>1</sup>, etter prosjekt. Mill. kr**  
*Value of construction work performed by large establishments<sup>1</sup>, by project group. Million kroner*

År Year	Bygge- og anleggsarbeid i alt Construction work, total	Nye bygg og anlegg (medregnet større ombyggingsarbeider) New buildings and civil engineering works								
		I alt Total	Boligbygg Residential buildings	Industri- bygg Factory buildings	Kontor- og forretnings- bygg Offices and commercial buildings	Skole- og andre under- visnings- bygg Schools and other educational buildings	Sykehus, pleiehjem og andre bygg for helsestell Hospitals and other buildings for health services	Andre bygg Other buildings	Veier og gater, medregnet bruer Roads and streets, including bridges	Jernbaner medregnet forstads- baner og bruer Railways, tramways, including bridges
1967 ...	6982	5807	1266	773	542	502	174	216	843	102
1968 ...	7449	6245	1557	727	598	471	229	228	927	110
1969 ...	8785	7405	1921	790	654	550	277	302	1183	112
1970 ...	8836	7364	1890	837	599	517	264	287	1239	122
1971 ...	10091	8436	2336	911	771	590	318	268	1373	159
1972 ...	11278	9398	2507	858	816	689	380	332	1574	160
1973 ...	11819	9857	2570	902	927	569	404	394	1705	179
1974 ...	13868	11687	2590	1276	1203	624	498	566	2005	258
1975 ...	16679	14120	3036	1592	1236	800	647	696	2252	261
1976 ...	19675	16683	3252	1836	1425	871	852	815	2628	274
1977 ...	22619	19327	3416	2295	1823	932	861	967	2873	298
1978 ...	26076	22575	3654	2659	2218	1148	922	1222	2982	311
1979 ...	26604	22907	3970	2549	2198	1074	899	1344	2887	341
1980 ...	29930	25382	4329	2931	2724	1246	928	1329	3139	352
1981 ...	34601	29210	4717	2662	3039	984	1023	1944	3880	360
1982 ...	38671	32848	5640	2859	4146	919	973	1930	2999	380
1983 ...	42405	35936	6892	2357	5205	1029	1042	2336	3818	443
1984 ...	43841	36777	6804	2282	5415	1085	963	2696	4151	485
1985 ...	48829	40813	7130	2658	6798	948	868	3655	4398	450
1986 ...	59835	50413	9120	4033	10905	1145	1353	4518	5485	511
1987 ...	68015	57394	11895	5364	13331	1547	1617	4424	5416	542
1988 ...	72482	59852	12936	5247	15197	1482	1852	3885	6121	645
1989 ...	62270	51302	10086	4451	10625	1300	1590	3692	6197	588
1990 ...	56678	45828	8956	3648	8429	2140	1593	3161	5800	596
1991 ...	57176	44312	7377	3315	6947	1546	1504	3046	6557	737

<sup>1</sup> Bedrifter med 10 sysselsatte eller flere.

<sup>1</sup> Establishments with 10 or more employees.

Kilde: NOS Bygge- og anleggsstatistikk. Source: NOS Construction Statistics.

**Tabell 17.3 (forts.). Verdi av bygge- og anleggsarbeid utført av store bedrifter<sup>1</sup>, etter prosjekt. Mill. kr**  
*Value of construction work performed by large establishments<sup>1</sup>, by project group. Million kroner*

År Year	Nye bygg og anlegg <i>New buildings and civil engineering works</i>					Reparasjoner og vedlikehold (medregnet mindre ombyggingsarbeid) <i>Repairs and maintenance</i>				
	Havne-, fyr- og molo- anlegg <i>Harbour con- structions</i>	Vann-, kloakk- anlegg <i>Water and sewer con- struction</i>	Kraft- anlegg <i>Power supply con- struction</i>	Olje- boring <i>Oil well drilling</i>	Andre anlegg <i>Other civil engine- ering works</i>	I alt <i>Total</i>	Boligbygg <i>Residential buildings</i>	Andre bygg <i>Other buildings</i>	Anlegg <i>Civil engine- ering works</i>	Reparasjoner utført av elektro- installa- sjonsbedrifter på skip og oljerigger og i eget verksted, inkl. uspes. <sup>2</sup>
1967 ...	99	210	781	-	299	1175	171	185	818	-
1968 ...	106	246	721	-	324	1204	176	195	833	0
1969 ...	121	284	842	-	369	1380	210	234	936	-
1970 ...	108	295	880	-	327	1472	193	227	1052	-
1971 ...	140	343	846	-	381	1655	222	278	1155	-
1972 ...	196	431	394	-	1060	1880	234	299	1346	-
1973 ...	159	510	859	39	639	1962	239	320	1402	-
1974 ...	253	484	679	292	959	2181	283	359	1539	-
1975 ...	327	647	914	610	1101	2559	346	460	1752	-
1976 ...	335	804	1077	826	1689	2992	390	521	2081	-
1977 ...	314	893	1411	1297	1947	3292	394	524	2374	-
1978 ...	459	1103	2087	1927	1883	3501	438	617	2447	-
1979 ...	360	1144	2254	1864	2024	3697	447	614	2636	-
1980 ...	231	1348	3001	2468	1358	4548	615	742	2909	282
1981 ...	226	1195	2638	4268	2275	5391	719	950	3714	8
1982 ...	779	1165	3264	5346	2449	5823	837	1061	3925	5
1983 ...	377	1062	3881	5253	2241	6469	926	1078	4050	415
1984 ...	392	928	3454	5381	2741	7064	942	1196	4276	650
1985 ...	345	1134	3198	5537	3693	8016	1100	1477	4605	833
1986 ...	489	1215	3474	3841	4325	9422	1292	1665	5198	1267
1987 ...	476	1343	3813	2975	4653	10621	1651	2510	6064	207
1988 ...	440	2770	1534	3315	4427	12630	1921	3966	6381	362
1989 ...	578	1620	3348	2571	4657	11418	1684	3418	5967	350
1990 ...	510	1500	3245	2919	3333	10850	1452	2760	6123	517
1991 ...	472	1584	3491	3968	3769	12863	1353	2721	8166	624

<sup>1</sup> Bedrifter med 10 sysselsatte eller flere.

<sup>1</sup> Establishments with 10 or more employees. <sup>2</sup> Repair of electrical equipment onboard ships and oil rigs and repairs in own workshops performed by electrical installation establishments. Including unspecified repairs.

**Tabell 17.4. Fullførte bygg etter brukerens næring<sup>1</sup>**  
*Buildings completed by building user's industry<sup>1</sup>*

År Year	Boliger i alt <sup>2</sup> Dwellings, total <sup>2</sup>	Bruksareal til bolig <sup>2,3</sup> Utility floor space in dwellings <sup>2,3</sup>	Bruksareal til annet enn bolig Utility floor space other than in dwellings						
			I alt Total	Jordbruk, skogbruk og fiske Agriculture, forestry and fishing	Bergverks- drift og industri Mining and manufac- turing	Varehandel, bank, finans og forsikring Commerce	Undervis- ning og forskning Education and research	Helse- og veterinær- vesen Medical and veterinary services	Annen virk- somhet Other acti- vities
1 000 m <sup>2</sup>									
1946	6649	518	..	..	..	..	..	..	..
1947	14937	1310	342	212	80			50	
1948	16557	1420	781	286	300	97		98	
1949	18316	1590	892	392	214	120		166	
1950	22395	1926	1038	392	335	83	51	23	154
1951	22477	1632	972	310	313	74	63	20	192
1952	34895	2328	1147	331	326	97	90	42	228
1953	37172	2487	1151	336	326	141	80	43	225
1954	37805	2610	1470	347	478	193	145	57	250
1955	34742	2511	1471	393	367	186	141	50	334
1956	28926	2177	1101	..	340	167	193	94	216
1957	28240	2193	1269	318	296	197	174	91	193
1958	28493	2158	1654	377	476	231	226	95	249
1959	28218	2162	1714	412	391	265	254	111	281
1960	28380	2165	1988	406	472	336	307	164	303
1961	30078	2322	2011	410	524	310	300	118	349
1962	29887	2336	2068	374	596	404	290	100	304
1963	30182	2332	2042	347	627	307	384	110	267
1964	30864	2384	2112	307	626	304	424	141	310
1965	29648	2363	1977	299	639	223	472	104	240
1966	30421	2459	2261	277	739	287	476	145	337
1967	33704	2669	2375	305	814	341	477	80	358
1968	36156	2930	2709	440	751	413	582	95	428
1969	36458	2902	2702	572	682	428	479	108	433
1970	39446	3216	2883	658	840	370	443	131	441
1971	40804	3405	2513	..	958	397	525	186	447
1972	43578	3628	2329	..	820	376	542	139	452
1973	44714	3718	2171	..	725	387	374	132	553
1974	41557	3498	2301	..	732	398	421	166	584
1975	43548	3632	2758	..	918	456	469	284	631
1976	42681	3663	2308	..	622	538	310	195	643
1977	38597	3457	2480	..	771	468	322	214	705
1978	39605	3583	2695	..	736	523	378	255	803
1979	37160	3402	2272	..	563	530	264	236	679
1980	38092	3610	2274	..	520	410	295	183	866
1981	34672	3374	1988	..	470	451	234	168	665
1982	38465	3739	2776	..	679	707	214	191	985
1983	32513	5151	2202	..	404	504	141	277	876
1984	30866	5069	2620	..	566	633	162	121	1138
1985	26114	4689	3011	..	610	726	168	114	1393
1986	25784	4756	3322	..	766	833	148	123	1452
1987	28381	5334	4025	..	852	953	164	113	1943
1988	30406	5328	4483	..	844	1108	189	120	2221
1989	27979	4406	3756	..	678	842	171	150	1914
1990	27120	3736	2995	..	440	496	176	89	1795
1991	21689	2850	2332	..	323	430	188	128	1262
1992	17789	2323	1884	..	270	349	134	104	1026

<sup>1</sup> Før 1. januar 1983 boligflate i boliger og golvflate i andre bygg. <sup>2</sup> For 1951-1957 bruttoareal, fra 1958 nettoareal. <sup>3</sup> For 1946-1950 leiligheter, fra 1951 leiligheter og hybler.

<sup>1</sup> Prior to 1 January 1983 utility floor space in dwellings and floor space in other buildings. <sup>2</sup> For the years 1951-1957 gross area, beginning 1958 net area. <sup>3</sup> For the years 1946-1950 dwelling units, beginning 1951 dwellings.

Kilde: NOS Byggearealstatistikk. Source: NOS Building Statistics.



**Tabell 17.5. Fullførte boliger og leiligheter. Leiligheter etter antall rom**  
*Dwellings and dwelling units completed. Dwelling units by number of rooms*

År Year	Boliger i alt Dwellings, total	I alt Total	Leiligheter Dwellings						
			Hybel- leiligheter m/te- kjøkken 1 room and kitchenette	Leiligheter med kjøkken og Dwelling units with kitchen and					
				1 rom 1 room	2 rom 2 rooms	3 rom 3 rooms	4 rom 4 rooms	5 rom 5 rooms	6 rom og over 6 rooms or more
1951 . . . .	22477	20864	76	629	3841	8232	4482	2432	1172
1952 . . . .	34895	32699	93	1324	7148	14588	5706	2551	1289
1953 . . . .	37172	35140	114	1031	7241	16018	6755	2700	1281
1954 . . . .	37805	35388	303	1317	6376	14706	7599	3470	1617
1955 . . . .	34742	32128	441	1502	4603	12681	7282	3611	2008
1956 . . . .	28926	27281	241	911	3685	10604	6763	3285	1792
1957 . . . .	28240	26515	303	934	2953	10331	6810	3309	1875
1958 . . . .	28493	26494	508	822	2804	9861	7274	3335	1890
1959 . . . .	28218	26566	353	1129	2729	8958	8265	3200	1932
1960 . . . .	28380	26773	906	712	2535	8579	8901	3184	1956
1961 . . . .	30078	28260	1174	773	2497	7561	10818	3323	2114
1962 . . . .	29887	27893	1182	781	2212	7260	11208	3170	2080
1963 . . . .	30182	28658	1279	993	2522	7448	11735	2826	1855
1964 . . . .	30864	28513	1319	679	2494	5896	13409	2988	1728
1965 . . . .	29648	27585	1009	713	2012	5268	14051	2934	1598
1966 . . . .	30421	28803	1530	710	2317	4493	15229	2868	1656
1967 . . . .	33704	31055	1631	814	2623	4480	16871	3035	1601
1968 . . . .	36156	33464	852	962	3312	4897	18463	3164	1814
1969 . . . .	36458	33034	881	760	3658	4080	19117	3036	1502
1970 . . . .	39446	36533	933	537	4465	4645	20872	3501	1580
1971 . . . .	40804	38461	928	534	5604	4561	21339	3946	1549
1972 . . . .	43578	40871	1303	602	6695	5182	20918	4489	1682
1973 . . . .	44714	41989	1332	671	7773	5541	20385	4762	1525
1974 . . . .	41557	39118	1306	617	7175	4366	19893	4374	1387
1975 . . . .	43548	40990	1797	606	7591	4554	20817	4335	1290
1976 . . . .	42681	41257	1545	641	8234	4290	21120	4321	1106
1977 . . . .	38597	37550	845	606	6545	3297	21395	3736	1126
1978 . . . .	39605	38311	787	517	6339	3578	22142	3724	1224
1979 . . . .	37160	36165	487	458	6003	3551	20873	3498	1295
1980 . . . .	38092	37276	278	335	5656	3540	22289	3747	1431
1981 . . . .	34672	33884	178	228	4971	3362	20129	3485	1531
1982 . . . .	38465	37575	101	146	5634	4195	22150	3689	1660
1983 . . . .	32513	32164		328	3834	4482	17953	4028	1539
1984 . . . .	30866	30505		315	4419	4857	14173	4294	2447
1985 . . . .	26114	26014		564	3071	3795	11322	4429	2833
1986 . . . .	25784	25669		249	2955	3986	10079	4892	3508
1987 . . . .	28381	28233		180	3398	4201	10144	5753	4557
1988 . . . .	30406	30144		455	4709	5505	9189	5574	4712
1989 . . . .	27979	27835		335	5854	6349	7260	4382	3655
1990 . . . .	27120	26478		600	7018	6456	5795	3749	2860
1991 . . . .	21689	21511		352	6435	5774	4287	2576	2087
1992 . . . .	17789	17454		211	4088	4696	3757	2874	1828

Kilde: NOS Byggearealstatistikk. Source: NOS Building Statistics.

Tabell 17.6. Fullførte leiligheter etter bygningstype

Dwelling units completed by type of building

År Year	I alt Total	Fritt- liggende eneboliger Detached houses	Tomannsboliger Houses with 2 dwelling units		Rekkehus og ter- rassehus Row-houses and terraced houses	Andre småhus Houses with 3-4 dwelling units	Blokker Multi- dwelling buildings 3 storeys or more	Andre boligbygg Other residential buildings	Andre bygg Non- residential buildings
			Vertikalt delte Semi- detached	Horison- talt delte Duplexes					
1951	20864	6671	8712		2287		2102	552	540
1952	32699	7640	16962		3860		2639	842	756
1953	35140	7804	17110		5315		3155	870	886
1954	35388	9207	14184		4322		5280	1180	1215
1955	32128	9925	11066		3583		4909	1300	1345
1956	27281	8749	8706		3048		4923	904	951
1957	26515	9488	7352		3000		4830	1003	842
1958	26494	10569	1236	4696	1164	1545	5221	1600	463
1959	26566	11176	1520	3680	1508	1399	5412	1360	511
1960	26773	12073	1602	3060	1395	1005	5469	1580	589
1961	28260	13187	2038	2450	1875	729	5489	1985	507
1962	27893	13910	1836	1956	1985	610	5005	1924	667
1963	28658	13901	1670	1856	1788	739	6113	2093	498
1964	28513	14924	1480	1524	2052	590	5424	2132	387
1965	27585	15451	1504	1408	1762	410	4972	1632	446
1966	28803	15661	1408	1378	1952	372	5540	2128	364
1967	31055	16117	1150	1240	2879	179	7785	1415	290
1968	33464	17104	1434	1292	3621	237	7798	1637	341
1969	33034	16225	1696	1422	4067	212	7637	1512	263
1970	36533	18913	1736	2170	3486	221	8135	1570	302
1971	38461	17585	1570	3124	4924	258	9155	1576	269
1972	40871	16971	1520	4520	4871	396	10494	1857	242
1973	41989	15539	1564	5394	4833	371	11671	2399	218
1974	39118	15841	1524	6470	4496	464	7888	2126	309
1975	40990	16105	1676	7008	5280	582	8108	1775	456
1976	41257	16285	1418	6566	5495	367	8875	1875	376
1977	37550	16892	1478	6388	4592	438	5549	2002	211
1978	38311	18230	1624	6658	4549	383	4385	2212	270
1979	36165	17306	1986	5154	4921	360	4078	2112	248
1980	37276	19153	2038	5164	4753	330	4078	1543	217
1981	33884	17896	2266	4086	4027	264	3848	1316	181
1982	37575	19237	2272	3924	5084	400	4842	1412	404
1983	32164	16092	2022	2428	4829	366	4075	2165	187
1984	30505	16313	1257	2082	4642	298	3782	1853	278
1985	26014	15703	1227	1853	3176	248	2292	1312	203
1986	25669	16088	1139	1966	2861	358	1764	1259	234
1987	28233	17400	1272	2502	2528	428	2544	1173	386
1988	30144	15387	1429	3363	3350	828	3487	1766	534
1989	27835	12139	1375	3430	3322	1326	3854	1793	596
1990	26478	9662	1467	2882	3844	1756	4605	1914	348
1991	21511	7009	1265	2064	3547	1850	3937	1504	335
1992	17454	6148	1522	1956	2685	1638	1875	1370	260

Kilde: NOS Byggearealstatistikk. Source: NOS Building Statistics.

**Tabell 17.7. Byggekostnadsindeks for boliger<sup>1</sup>. 1985=100**  
*Building cost index<sup>1</sup>. 1985=100*

År Year	Enebolig av tre <sup>2</sup> Detached houses of wood <sup>2</sup>	Boligblokk Multi-dwelling buildings	År Year	Enebolig av tre <sup>2</sup> Detached houses of wood <sup>2</sup>	Rekkehus av tre Row-houses of wood	Boligblokk Multi-dwelling buildings
1935	8,6	12,0	1974	71,3	..	70,9
1940	13,2	15,9	1975	79,2	..	77,7
1945	17,1	20,5	1976	87,8	..	86,2
1950	21,9	25,6	1977	95,0	..	94,0
1955	28,4	31,7	1978	100,0	100,0	100,0
			1979	102,5	102,7	102,6
1960	32,4	35,3	1980	112,0	111,9	110,9
1961	35,1	36,7	1981	122,7	122,3	121,6
1962	36,6	38,1	1982	132,8	132,5	132,7
1963	37,1	38,7	1983	140,6	140,7	140,8
1964	38,8	40,1	1984	147,4	148,0	147,5
1965	42,6	42,3	1985	154,5	155,1	154,3
1966	44,4	44,4	1986	165,8	166,2	165,5
1967	45,3	45,9	1987	184,5	185,8	185,3
1968	46,5	47,4	1988	200,3	203,3	203,6
1969	48,4	49,6	1989	208,5	212,2	213,7
1970	51,8	52,4	1990	215,7	218,9	219,6
1971	54,0	55,4	1991	222,3	226,3	227,2
1972	56,6	58,4	1992	223,8	228,0	229,5
1973	62,2	63,0				

<sup>1</sup> Aspelin-Storbulls indekser for Oslo-området fram til 1978. Kjedet med SSBs byggekostnadsindeks. <sup>2</sup> Tomannsbolig av tre fram til 1978.  
<sup>1</sup> The indices were calculated by Aspelin-Storbull for the Oslo area until 1978. Linked to Statistics Norway's building cost index. <sup>2</sup> Wooden twofamily houses until 1978.

Kilde: Statistisk månedshäfte. Source: Monthly Bulletin of Statistics.

# 18 Utenrikshandel

## External trade

### Statistikkgrunnlag

#### Opplegg og omfang

Fullstendig statistikk over Norges utenrikshandel med varer finnes fra 1835. Da begynte Tabellkontoret i Departementet for det Indre med statistisk bearbeiding av materialet i tollbøkene ved samtlige tollsteder. Fra 1835 til 1850 ble det utgitt statistikk for hvert tredje år, men fra og med 1851 ble statistikken årlig.

I årene 1835-1865 inneholdt statistikken bare mengdetall. Verditalle ble innført fra 1866. De bygde ikke på faktiske verdier for varene, men ble beregnet på grunnlag av representative oppgaver over de enkelte varers gjennomsnittspris for året. Samtidig ble det foretatt en beregning over verdien av import og eksport for årene bakover til 1851.

Fra 1922 ble det gjennomført verdideklarasjon for utførselen. Eksportørene fylte ut et statistisk skjema for hvert enkelt vareparti med angivelse av blant annet varens FOB-verdi. For innførsel ble verdideklarasjon gjennomført fra 1932. Etter siste verdenskrig startet tollmyndighetene i mange europeiske land et større samarbeid med statistikkmyndighetene. Tollangivelser (tolldeklarasjoner) med tilpasning til en internasjonal varenomenklatur ble første gang tatt i bruk i 1959. Fra og med 1988 tok EF/EFTA-landene i bruk en standardisert tolldeklarasjon kalt Enhetsblanketten eller SAD-dokumentet (Single Administrative Document).

I årene før 1939 og etter 1958 gav statistikken tall for generalhandelen, mens årene 1939-1958 gjaldt spesialhandelen. Forskjellen består i ulik behandling av varer via transitt- og frilager. I generalhandelen ble innlegg og uttak medregnet, men ikke i spesialhandelen. Reparasjons- og foredlingshandelen har

dels vært holdt utenfor statistikken, dels vært regnet med, og i noen perioder med "tillagt verdi" (bare selve reparasjons- eller foredlingskostnadene) og til andre tider med "full verdi". I årene etter 1971 ble reparasjonshandelen ikke tatt med, mens varer til bearbeiding er med. For hovedtallene har disse endringene i definisjonene mindre betydning.

Varestrømmene til og fra Svalbard ble før 1951 registrert særskilt og ikke tatt med i tallene for Norges samlede inn- og utførsel. Fra 1951 er imidlertid handelen mellom Svalbard og utlandet medregnet.

Norsk råolje fra kontinentalsokkelen ble eksportert for første gang i 1971. Opplysningene om oljeeksporten hentes blant annet inn direkte fra oljeselskaperne. Tollvesenet har ikke utvidet sitt ansvarsområde til å gjelde sokkelen, noe som har medført at Statistisk sentralbyrå ikke får tolldeklarasjoner for varestrømmene mellom oljeplattformene på sokkelen og utlandet. Til bruk i driftsregnskapet med utlandet beregnes det anslagsvise tall for varer utenom olje og gass som i dette regnskapet kommer i tillegg til tall fra utenrikshandelsstatistikken. I tabell 22.8 over driftsregnskapet med utlandet er også utenrikshandelen med tjenester tatt med.

Opplysninger om utenrikshandel med skip, kull fra Svalbard og elektrisk strøm blir også innhentet uten bruk av tolldeklarasjoner.

Statistikken over utenrikshandelen med varer ble fra 1835 til 1883 offentliggjort i publikasjonen *Tabeller vedkommende Norges Handel og Skipsfart*. Publikasjonen utkom hvert tredje år fram til 1850, senere årlig. Fra 1884 utgav Statistisk sentralbyrå hvert år publikasjonen *NOS Norges Handel*, med fordelinger på varegrupper, tollsteder og land. Publikasjonens tittel ble i 1961 endret til *Utenrikshandel*.

## Varegrupperinger

I årene 1835-1865 ble varene i statistikken ført opp i alfabetisk orden. I 1866 ble det foretatt en systematisk oppdeling i 25 hovedgrupper med en ytterligere oppdeling innenfor hver av disse. Denne grupperingen ble stort sett beholdt uforandret fram til 1939. Fra 1939 til 1952 var varegrupperingen basert på Folkeforbundets "Minimum List of Commodities for International Trade Statistics", hvor varene ble delt inn i 48 kapitler. Fra og med 1953 fulgte varegrupperingen FNs Standard International Trade Classification (SITC). Varene her ble fordelt på 10 varesektorer, og den mest detaljerte inndelingen var på 1 300 vareposter. Fra 1953 er SITC-nomenklaturen revidert tre ganger. SITC-Rev ble tatt i bruk i 1961, Rev. 2 i 1976 og Rev. 3 i 1988. En metodisk dokumentasjon er gitt i FN-publikasjonen *Statistical Papers, series M no 52 rev 1*, 1982.

I de varefordelte tabellene i denne utgaven av *Historisk statistikk* er SITC-Rev-gruppene fra 1960 til og med 1975 omregnet til Rev. 2 for at seriene skal bli sammenliknbare. For overgangen mellom Rev. 2 og Rev. 3 var innholdet mellom hovedvaregruppene mer lik, og det er derfor ikke foretatt noen omregning her.

Etter at det i 1959 ble tatt i bruk en ny tolltariff basert på Brusselnomenklaturen (BTN), senere betegnet som Tollsamarbeidsrådets nomenklatur (CCCN), bygger den mest detaljerte varegrupperingen på denne nomenklatur. Arbeidet med SITC-nomenklaturen ble samordnet med den internasjonale BTN slik at alle SITC-grupper ble entydig satt sammen av ett eller flere BTN-varenummer. Denne samordningen er beholdt, også etter at CCCN ble erstattet av HS-nomenklaturen og SITC Rev. 2 av Rev. 3 i 1988. HS-nomenklaturen eller Det Harmoniserte System ble raskt en meget utbredt statistikk-nomenklatur, og i 1992 hadde 68 land basert sine tolltariffer på denne vareinndelingen.

## Beregninger av indekstall

Statistisk sentralbyrå har beregnet en volumindeks for innførselen fra og med 1880. For årene 1880-1918 er volumtallene beregnet ved å deflatere verditalle med Ruuds og Farmands prisindekser. Fra 1919 ble det beregnet volumindekstall, og fra 1920 også prisindekstall for import og eksport på grunnlag av data fra utenrikshandelsstatistikken. Til og med 1938 ble det beregnet årlige indekstall, fra 1939 til 1949 månedlige, senere også kvartalsvise. Til 1953 ble volumindeksen beregnet direkte etter Laspeyres formel, mens prisindeksen ble avledet fra verdiindeksen og volumindeksen. Senere er prisindeksen blitt beregnet direkte etter Paasches formel, og

volumindeksen avledet av verdiindeksen og prisindeksen. Beregningsmetodene er beskrevet i *Statistiske Meddelelser* nr. 12, 1949; nr. 5, 1951; nr. 5, 1953; nr. 10, 1959; nr. 1, 1965 og i *Artikler* nr. 57, 1973.

I tillegg til volum- og prisindekser for handelen uten skip, er det i denne utgaven beregnet indekstall fra 1953 for mange av varegruppene (SITC) som også er publisert i *Statistisk månedshefte*. På grunn av revisjonene i SITC-nomenklaturen var det ikke mulig å beregne indekser for maskiner (SITC 72). Plastråstoffer (57) i SITC Rev. 3 var gruppert helt annerledes i Rev. 2 og er heller ikke med i disse tabellene.

Referanseåret for indeksene er omregnet til 1985. Basisåret var 1949 fram til 1956, mens fra 1957 ble 1955 brukt som basisår. I 1964 ble basisåret endret til 1961 og i 1971 til 1970. Da basisåret 1988 ble tatt i bruk i 1989, ble prinsippet med kjedeindeks innført.

## Utviklingstrekk

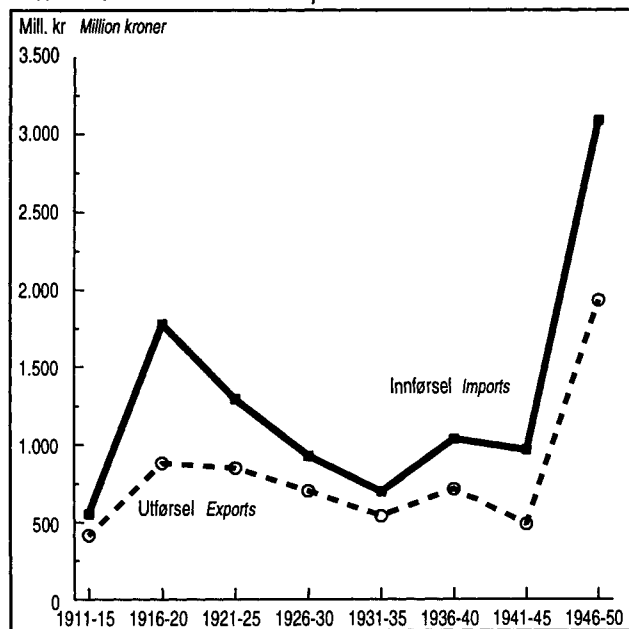
På 1800-tallet var kornvarer den klart viktigste importvaren, mens fisk og trelast hadde størst betydning for eksporten. Den industrielle utviklingen før og etter århundreskiftet resulterte i et bredere varespekter i handelen. Importen av manufakturvarer, mineraler, metaller og maskiner steg betydelig fram mot første verdenskrig. Innen norsk eksport beholdt fisk sin dominerende rolle. I tillegg var bearbejdede varer av tre i stor framgang.

Den videre utviklingen i Norges utenrikshandel har vært knyttet til svingningene i den internasjonale økonomien. De to verdenskrigene gjenspeiles i handelstallene. Under den første verdenskrig blomstret handelen opp og Norges import og eksport steg til det mangedobbelte. Mellomkrigsperiodens nedgangstider la i løpet av 1920-årene en demper på handelsaktiviteten og både importen og eksporten sank. Bedringen som kom i slutten av 1930-årene, stagnerte i løpet av krigsårene 1940-1945. Umiddelbart etter slutten av den andre verdenskrig startet en økonomisk vekst uten sidestykke. Femårgjennomsnittet for 1946-1950 var dobbelt så høyt som i den såkalte jobbetiden i 1916-1920 og det tredobbelte i forhold til i slutten av 1930-årene.

Både for import og eksport fortsatte veksten helt til 1990. Imidlertid økte underskuddet i utenrikshandelen når råolje og naturgass ikke ble medregnet, og for 1986-1990 viste årsgjennomsnittet et underskudd på 51,6 milliarder kroner. Den stadig voksende aktiviteten på kontinentalsokkelen bidro totalt sett til et overskudd. Eksportinntektene fra olje og gass

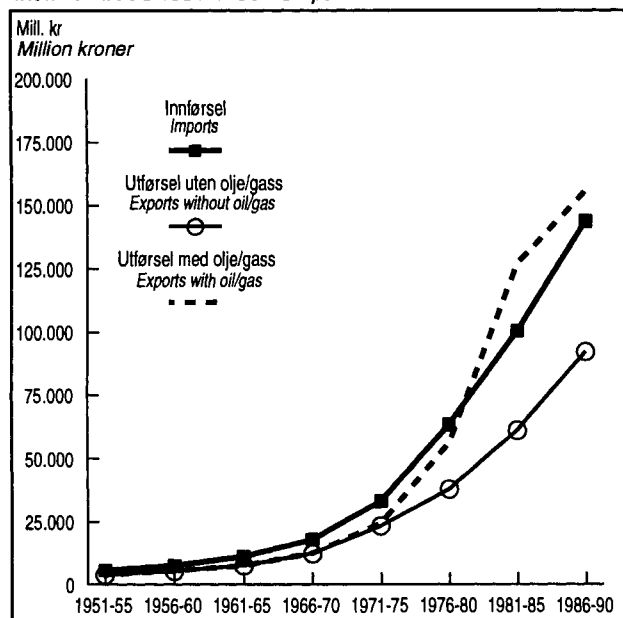
steg meget raskt fram til priset på råolje i årsskiftet 1985-86. Veksten videre i siste halvdel av

**Figur 18.1. Utenrikshandel 1911-1950<sup>1</sup>. Uten skip**  
External trade 1911-1950<sup>1</sup>. Ships not included



<sup>1</sup> Årsgjennomsnitt for femårsperioder.  
<sup>1</sup> Yearly average, five-years periods.

**Figur 18.2. Utenrikshandel 1951-1990<sup>1</sup>. Uten skip**  
External trade 1951-1990<sup>1</sup>. Ships not included



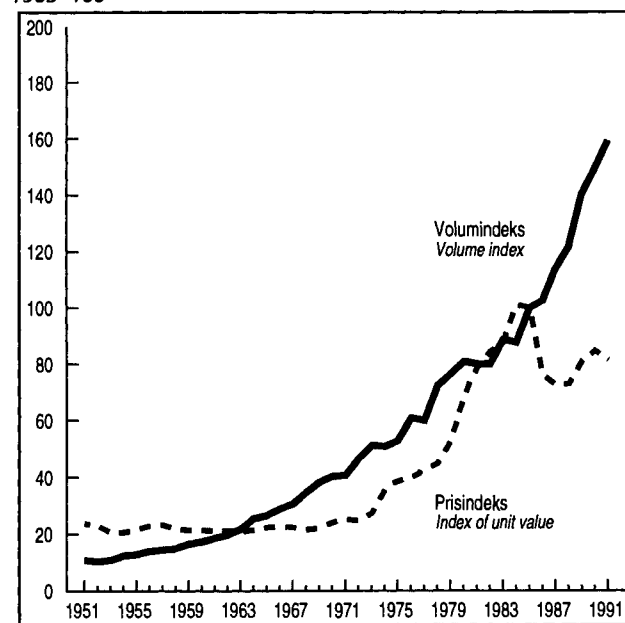
<sup>1</sup> Årsgjennomsnitt for femårsperioder.  
<sup>1</sup> Yearly average, five-year periods.

1980-årene skyldtes at stadig større mengder med råolje ble eksportert. Handelsbalansen medregnet olje og gass ble tidlig i 1980-årene positiv for første gang i historien. Årsgjennomsnittet for 1986-1990 ble på 11,9 milliarder i overskudd.

Volumindeksen for eksport viste en jamn økning gjennom 1950-årene og fram mot slutten av 1960-årene. Fra 1970-årene økte veksten med tiltagende styrke fram til 1991. Eksportprisene var i gjennomsnitt stort sett uendret fra 1951 til 1971 for deretter å stige raskt fram til 1985. På grunn av den store betydningen råoljen har for indeksene, ble prisindeksen dominert av fallet i oljeprisen på ca. 50 prosent i 1985-1986.

**Figur 18.3. Utførsel av varer. Volum- og prisindekser. 1985=100**

Exports of commodities. Indices of volume and unit value. 1985=100



Importvolumet økte i hele perioden fra 1951 til 1991 og ble i denne tiden tidoblet. Femårgjennomsnitt for prisindeksen for import, beregnet på grunnlag av tall i utenrikshandelen, holdt seg på nær samme nivå helt fram til begynnelsen av 1970-årene (figur 18.4). Deretter steg prisene til det tredobbelte fram til 1991.

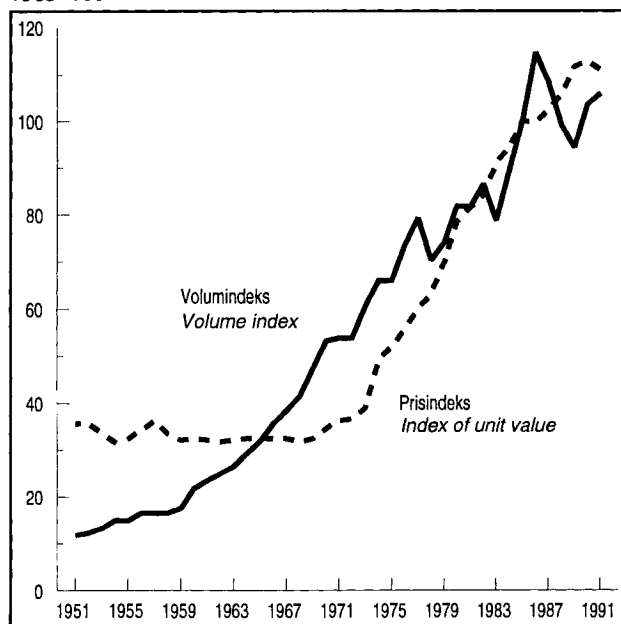
De detaljerte varetabellene i Historisk statistikk 1968 og 1978 er ikke gjentatt i denne utgaven. Et hovedtrekk som varefordelte handelstabeller har vist, er en betydelig nedgang i andelen for matvarer de siste 100 år, fra en import-/eksportandel på 50/45 prosent i 1880 til 6/7 prosent i 1990. Importen av maskiner og transportmidler (utenom personbiler) har vokst jamt til en prosentandel på 39 i 1990. Andelen av brenselstoffer i norsk eksport vokste markant fra 1971 til 1991, mens metaller, jern og stål, og papir og tremasse opprettholdt sin andelsmessige betydning for eksporten.

I over 100 år har Tyskland, Storbritannia og Sverige vært blant Norges viktigste samhandelsland. I tillegg har USA tradisjonelt vært en av våre vik-

tigste handelspartnere. Japan er det landet utenfor Europa hvor vår samhandel vokste mest i perioden etter den andre verdenskrig. I denne perioden har også andelen av handelen med andre europeiske land enn dem nevnt foran steget noe. Handelen med europeiske land utgjorde i begynnelsen av 1990-årene over 80 prosent av eksporten og ca. 76 prosent av importen.

**Figur 18.4. Innførsel av varer. Volum- og prisindekser. 1985=100**

*Imports of commodities. Indices of volume and unit value. 1985=100*



## Summary

### Statistical sources

Statistics on Norway's external trade date back to 1835. In the period from 1835 to 1865, the statistics provided figures for quantities only. Value figures go back to 1866. These figures were not based on actual returns specifying the exact value of the goods, but calculated on the basis of average prices.

Complete declaration records of FOB export values started in 1922 and CIF import values were introduced in 1932. After the second World War the Customs and Statistical authorities collaborated to establish the international commodity nomenclature, BTN (Brussels nomenclature) which was introduced in 1959. The Single Administrative Document (SAD) was subsequently introduced by EEC/EFTA in 1988.

As from 1884 Statistics Norway published annual volumes including commodity groups, trade by country and port of clearance.

Norwegian-produced crude oil was exported for the first time in 1971. The customs authorities did not extend their customs area to include the Continental Shelf. Consequently, Statistics Norway never received declarations on imports and exports between the oil platforms offshore and other countries. This information was collected from the oil companies and the value calculations were based partly on British and German import statistics.

The statistics relating to ships, coal from Spitsbergen and electric power also had to be based on sources other than customs declarations.

### Commodity classifications

In the years 1835-1865, statistics listed commodities in alphabetical order. In 1866, the commodities were systematically divided into 25 main groups which in turn were divided into subgroups. This classification remained more or less unchanged up to 1939. From 1939 through 1952 the "Minimum List of Commodities for International Trade Statistics" was used. In 1953 a new commodity classification was introduced in accordance with the United Nations "Standard International Trade Classification" SITC. This nomenclature has been revised three times: in 1961 (Rev.), in 1976 (Rev. 2) and in 1988 (Rev. 3).

This version of Historical Statistics shows commodities by SITC groups from 1960-1991. For the purpose of improved comparison, the SITC Rev. groups from 1960 to 1975 are converted to Rev. 2 in these tables. In the previous versions of Historical Statistics, however, the tables show more detailed commodity groups starting with the year 1866.

### Indices

Statistics Norway has calculated indices for imports as from 1880. For the years 1880-1918 the volume figures have been calculated by deflating the value figures using Ruud's and Farmand's price indices. Since 1919 Statistics Norway has calculated volume index figures and, since 1920, also price index figures for exports and imports based on data from the external trade statistics. The base has been changed several times. The methods of calculation are described in Statistiske Meddelelser No. 12, 1949; No. 5, 1951; No. 5, 1953; No. 10, 1959; No. 1, 1965 and in Articles No. 57, 1973.

In this volume of Historical Statistics, indices are recalculated for many SITC Divisions starting with 1953. Revisions of the SITC made it impossible to recalculate all groups.

### **Development trends**

In the nineteenth century, grain was the most important import commodity. Fish and timber were the major export commodities for many years. The industrial revolution resulted in imports and exports of new products for Norway. Textiles, mineral products, metals and machinery were brought into the country in increasing quantities and the export value of wood articles also increased.

Norway's external trade has been influenced by fluctuations in the international economy. The trade

figures reflect the two different circumstances Norway faced during the first and second World Wars. After the last World War, trade increased and the annual average from 1946 to 1950 was twice the annual average from 1916 to 1920, and triple that of the last part of the thirties (figure 18.1). The growth in trade volume continued up to 1991 for imports as well as exports.

The trade deficit for traditional commodities increased, however, and reached an average of 51.6 billion kroner for 1986-1990. North Sea activities produced crude oil and natural gas for export and turned the trade deficit into a trade surplus for the first time in history. Including oil and gas exports, the trade balance for 1986-1990 showed an average surplus of 11.9 billion kroner.



**Tabell 18.1. Innførsel og utførsel av varer. Mill. kr**  
*Imports and exports of commodities. Million kroner*

År Year	Innførsel Imports			Utførsel Exports					Innførselsoverskott Import surplus	
	Varer i alt Commo- dities, total	Skip og olje- plattformer Ships and oil platforms	Andre varer Other commo- dities	Varer i alt Commo- dities, total	Skip og olje- plattformer Ships and oil platforms	Råolje Crude oil	Natur- gass Natural gas	Andre varer Other commo- dities	Varer i alt Commo- dities, total	Andre varer <sup>1</sup> Other commo- dities <sup>1</sup>
1851	43	..	..	43	..	-	-	..	-	..
1852	43	..	..	42	..	-	-	..	1	..
1853	49	..	..	46	..	-	-	..	3	..
1854	55	..	..	42	..	-	-	..	13	..
1855	61	..	..	45	..	-	-	..	16	..
1856	67	..	..	48	..	-	-	..	19	..
1857	63	..	..	46	..	-	-	..	17	..
1858	45	..	..	42	..	-	-	..	3	..
1859	56	..	..	48	..	-	-	..	8	..
1860	63	..	..	53	..	-	-	..	10	..
1861	79	..	..	49	..	-	-	..	30	..
1862	75	..	..	55	..	-	-	..	20	..
1863	80	..	..	61	..	-	-	..	19	..
1864	77	..	..	50	..	-	-	..	27	..
1865	90	..	..	54	..	-	-	..	36	..
1866	105	5	100	69	..	-	-	..	36	..
1867	97	5	92	70	..	-	-	..	27	..
1868	105	4	101	69	..	-	-	..	36	..
1869	93	2	91	78	..	-	-	..	15	..
1870	103	3	100	81	..	-	-	..	22	..
1871	102	3	99	81	..	-	-	..	21	..
1872	137	10	127	105	..	-	-	..	32	..
1873	167	16	151	121	..	-	-	..	46	..
1874	186	10	176	121	..	-	-	..	65	..
1875	177	7	170	103	..	-	-	..	74	..
1876	167	6	161	118	..	-	-	..	49	..
1877	190	7	183	109	..	-	-	..	81	..
1878	140	5	135	92	..	-	-	..	48	..
1879	132	3	129	89	..	-	-	..	43	..
1880	151	3	148	109	-	-	-	109	42	39
1881	165	5	160	121	-	-	-	121	44	39
1882	160	9	151	123	-	-	-	123	37	28
1883	161	7	154	116	-	-	-	116	45	38
1884	159	6	153	112	-	-	-	112	47	41
1885	146	3	143	102	-	-	-	102	44	41
1886	135	1	134	103	1	-	-	102	32	32
1887	134	4	130	107	-	-	-	107	27	23
1888	158	7	151	122	-	-	-	122	36	29
1889	192	15	177	133	-	-	-	133	59	44
1890	209	19	190	131	-	-	-	131	78	59
1891	223	16	207	130	1	-	-	129	93	78
1892	200	7	193	126	1	-	-	125	74	68
1893	205	9	196	136	-	-	-	136	69	60
1894	206	8	198	132	-	-	-	132	74	66
1895	223	14	209	137	-	-	-	137	86	72
1896	240	11	229	148	2	-	-	146	92	83
1897	264	12	252	168	1	-	-	167	96	85
1898	280	19	261	159	5	-	-	154	121	107
1899	310	19	291	159	4	-	-	155	151	136

<sup>1</sup> Varer utenom skip og oljeplattformer, og for utførselen også utenom råolje og naturgass.

<sup>1</sup> *Commodities excl. ships, oil platforms, and for exports, also crude oil and natural gas.*

K i l d e: NOS Utenrikshandel. *Source: NOS External Trade.*

**Tabell 18.1 (forts.). Innførsel og utførsel av varer. Mill. kr**  
*Imports and exports of commodities. Million kroner*

År Year	Innførsel <i>Imports</i>			Utførsel <i>Exports</i>					Innførselsoverskott <i>Import surplus</i>	
	Varer i alt <i>Commo- dities, total</i>	Skip og olje- plattformer <i>Ships and oil platforms</i>	Andre varer <i>Other commo- dities</i>	Varer i alt <i>Commo- dities, total</i>	Skip og olje- plattformer <i>Ships and oil platforms</i>	Råolje <i>Crude oil</i>	Natur- gass <i>Natural gas</i>	Andre varer <i>Other commo- dities</i>	Varer i alt <i>Commo- dities, total</i>	Andre varer <sup>1</sup> <i>Other commo- dities<sup>1</sup></i>
1900	311	13	298	173	6	-	-	167	138	131
1901	287	10	277	165	2	-	-	163	122	114
1902	290	12	278	181	3	-	-	178	109	100
1903	293	13	280	193	3	-	-	190	100	90
1904	292	16	276	193	5	-	-	188	99	88
1905	312	14	298	218	7	-	-	211	94	87
1906	344	25	319	246	4	-	-	242	98	77
1907	362	20	342	229	4	-	-	225	133	117
1908	355	10	345	219	1	-	-	218	136	127
1909	366	11	355	243	4	-	-	239	123	116
1910	402	16	386	283	3	-	-	280	119	106
1911	469	38	431	298	4	-	-	294	171	137
1912	526	34	492	336	4	-	-	332	190	160
1913	552	30	522	393	6	-	-	387	159	135
1914	567	23	544	410	5	-	-	405	157	139
1915	868	82	786	677	17	-	-	660	191	126
1916	1354	210	1144	988	36	-	-	952	366	192
1917	1661	242	1419	791	39	-	-	752	870	667
1918	1253	35	1218	755	14	-	-	741	498	477
1919	2584	136	2448	782	25	-	-	757	1802	1691
1920	3033	371	2662	1247	42	-	-	1205	1786	1457
1921	1464	274	1190	638	24	-	-	614	826	576
1922	1314	96	1218	787	38	-	-	749	527	469
1923	1343	35	1308	831	21	-	-	810	512	498
1924	1537	55	1482	1066	26	-	-	1040	471	442
1925	1379	104	1275	1048	15	-	-	1033	331	242
1926	1093	112	981	812	20	-	-	792	281	189
1927	977	80	897	685	25	-	-	660	292	237
1928	1023	99	924	683	19	-	-	664	340	260
1929	1073	107	966	752	16	-	-	736	321	230
1930	1065	198	867	684	18	-	-	666	381	201
1931	861	150	711	467	4	-	-	463	394	248
1932	690	22	668	569	20	-	-	549	121	119
1933	665	23	642	558	10	-	-	548	107	94
1934	737	39	698	578	18	-	-	560	159	138
1935	825	55	770	605	11	-	-	594	220	176
1936	927	66	861	685	20	-	-	665	242	196
1937	1293	145	1148	823	29	-	-	794	470	354
1938	1193	151	1042	787	40	-	-	747	406	295
1939	1366	136	1230	808	34	-	-	774	558	456
1940	948	50	898	612	20	-	-	592	336	306
1941	1125	9	1116	575	7	-	-	568	550	548
1942	944	2	942	492	-	-	-	492	452	450
1943	1008	1	1007	539	-	-	-	539	469	468
1944	722	-	722	517	-	-	-	517	205	205
1945	1206	167	1039	326	1	-	-	325	880	714
1946	2197	253	1944	1202	37	-	-	1165	995	779
1947	3820	746	3074	1820	90	-	-	1730	2000	1344
1948	3721	689	3032	2061	47	-	-	2014	1660	1018
1949	4221	836	3385	2137	47	-	-	2090	2085	1295

<sup>1</sup> Se note 1, side 424.<sup>1</sup> See note 1, page 424.

**Tabell 18.1 (forts.). Innførsel og utførsel av varer. Mill. kr**  
*Imports and exports of commodities. Million kroner*

År Year	Innførsel Imports			Utførsel Exports					Innførselsoverskott Import surplus	
	Varer i alt Commo- dities, total	Skip og olje- plattformer Ships and oil platforms	Andre varer Other commo- dities	Varer i alt Commo- dities, total	Skip og olje- plattformer Ships and oil platforms	Råolje Crude oil	Natur- gass Natural gas	Andre varer Other commo- dities	Varer i alt Commo- dities, total	Andre varer <sup>1</sup> Other commo- dities <sup>1</sup>
1950	4846	845	4001	2789	120	-	-	2669	2057	1332
1951	6266	901	5365	4427	448	-	-	3979	1839	1387
1952	6239	654	5585	4039	271	-	-	3768	2200	1816
1953	6514	885	5629	3632	166	-	-	3466	2882	2163
1954	7277	1263	6014	4167	208	-	-	3959	3110	2056
1955	7783	1455	6328	4522	215	-	-	4307	3260	2022
1956	8653	1600	7053	5517	461	-	-	5056	3136	1997
1957	9103	1566	7537	5867	432	-	-	5435	3236	2103
1958	9360	2328	7032	5315	178	-	-	5137	4045	1895
1959	9449	2083	7366	5789	206	-	-	5583	3660	1783
1960	10446	1474	8972	6291	296	-	-	5995	4155	2978
1961	11543	2116	9427	6652	430	-	-	6222	4891	3205
1962	11885	1718	10167	6942	332	-	-	6610	4943	3557
1963	13013	2249	10764	7664	482	-	-	7182	5349	3582
1964	14169	1988	12181	9219	635	-	-	8584	4950	3597
1965	15787	2592	13195	10309	906	-	-	9403	5479	3791
1966	17169	2402	14767	11168	847	-	-	10321	6001	4445
1967	19627	3724	15903	12411	1522	-	-	10889	7216	5014
1968	19331	2725	16606	13841	1965	-	-	11876	5490	4730
1969	21011	1687	19324	15741	2319	-	-	13422	5270	5902
1970	26443	2978	23464	17549	2179	-	-	15371	8893	8094
1971	28715	3771	24944	18003	1862	36	-	16106	10712	8839
1972	28808	3478	25331	21625	3558	244	-	17823	7184	7508
1973	36041	6603	29438	27085	5281	238	-	21567	8955	7871
1974	46556	5410	41146	34732	6080	845	-	27808	11824	13339
1975	50545	6585	43960	37922	7680	3568	-	26674	12622	17286
1976	60533	9716	50817	43330	6311	6716	-	30303	17203	20513
1977	68579	10340	58239	47263	8483	7286	825	30669	21316	27570
1978	60169	3809	56360	57084	10345	8796	4802	33140	3085	23220
1979	69339	3588	65751	68527	5392	14698	7295	41142	812	24609
1980	83602	1434	82167	91672	3826	28500	12899	46447	-8071	35720
1981	89688	4876	84812	104265	4772	31047	17040	51406	-14578	33406
1982	99747	8213	91534	113236	7489	31879	21593	52275	-13489	39259
1983	98408	6687	91721	131397	7959	40653	23191	59594	-32989	32128
1984	113102	5575	107527	154035	6311	51712	26617	69395	-40932	38132
1985	132563	4597	127966	170733	11334	56077	29303	74019	-38169	53948
1986	150052	4040	146012	133847	11400	28526	24551	69371	16205	76642
1987	152041	5264	146777	144543	10090	37097	16523	80833	7498	65944
1988	151101	14366	136735	146166	5703	33682	14831	91949	4935	44785
1989	163380	25753	137627	187146	6424	59368	14172	107182	-23766	30445
1990	169998	17237	152761	211579	10488	74563	13977	112551	-41581	40210
1991	165181	11835	153347	220316	14049	80396	16309	109563	-55135	43784
1992	161931	6488	155443	218374	13103	82658	14499	108113	-56443	47329
1993	170991	12229	158762	226626	10093	89429	14640	112464	-55635	46298

<sup>1</sup> Se note 1, side 424.

<sup>1</sup> See note 1, page 424.

**Tabell 18.2. Innførsel av varer etter varegruppe<sup>1</sup>. Mill. kr**  
*Imports of commodities by commodity group<sup>1</sup>. Million kroner*

År Year	Varer i alt Commo- dities, total	Skip Ships			Matvarer, drikkevarer og tobakk Food, beverages and tobacco	Av dette Of which			
		Nye New	Eldre Second- hand	I alt uten skip Total, excl. ships		Korn og kornvarer Grain and cereals	Frukt og grønnsaker Fruit and vegetables	Sukker, sukkervarer og honning Sugar, sugar pro- ducts and honey	Kaffe, te, kakao og krydderier Coffee, tea, cocoa, spices
SITC					0,1	04	05	06	07
1960	10446	1338	136	8972	1113	265	261	129	212
1961	11543	1976	140	9427	1065	249	269	132	201
1962	11885	1533	185	10167	1234	293	330	125	218
1963	13013	2159	90	10764	1420	285	335	271	227
1964	14169	1834	154	12181	1412	295	338	198	273
1965	15787	2473	120	13195	1472	317	390	173	262
1966	17169	2315	88	14767	1605	354	429	123	294
1967	19627	3637	87	15903	1634	397	415	124	293
1968	19331	2695	31	16606	1635	358	412	132	289
1969	21011	1572	115	19324	1596	278	431	139	335
1970	26443	2588	390	23464	1953	385	462	169	435
1971	28715	2968	803	24944	1929	366	484	213	362
1972	28808	3340	138	25331	2158	386	528	255	420
1973	36041	5783	100	30158	2658	599	631	318	450
1974	46556	4683	276	41597	3234	806	658	532	524
1975	50545	6105	481	43960	3092	598	707	548	532
1976	60533	7360	743	52430	3837	763	836	478	781
1977	68579	7337	302	60941	4093	584	912	422	1150
1978	60169	3235	117	56817	4272	582	986	428	1234
1979	69339	2910	533	65896	4737	685	1127	474	1172
1980	83602	1108	327	82167	5557	912	1245	635	1277
1981	89688	3806	735	85147	5661	1022	1369	748	1140
1982	99747	6073	494	93180	5708	1031	1537	518	1209
1983	98408	4854	353	93201	5959	798	1588	565	1362
1984	113102	4117	908	108077	6500	808	1722	546	1634
1985	132563	3110	696	128757	7081	742	1851	545	1718
1986	150052	1295	427	148330	8554	943	2170	593	2163
1987	152041	1509	2744	147788	8235	896	2373	600	1517
1988	151101	1380	12986	136735	8275	953	2342	601	1406
1989	163380	1764	23989	137627	9172	1193	2290	713	1441
1990	169998	1562	12082	156354	9073	1055	2328	801	1187
1991	165181	4544	6290	154347	9613	844	2500	855	1244
1992	161931	5288	1200	155443	10134	1025	2657	816	1105
1993	170991	8419	2170	160402	10757	1080	2644	819	1217

<sup>1</sup> Utvalgte grupper etter Standard International Trade Classification, Rev. 2, fra 1988, Rev. 3.

<sup>1</sup> Selected groups by Standard International Trade Classification, Rev. 2, from 1988, Rev. 3.

Kilde: NOS Utenrikshandel. Source: NOS External Trade.

**Tabell 18.2 (forts.). Innførsel av varer etter varegruppe<sup>1</sup>. Mill. kr**  
*Imports of commodities by commodity group<sup>1</sup>. Million kroner*

År Year	Råvarer, unntatt brensel- stoffer <i>Crude materials, except mineral fuels, lubri- cants and related materials</i>	Av dette <i>Of which</i>			Brensel- stoffer <i>Mineral fuels, lubri- cants and related materials</i>	Bearbeidde varer unntatt matvarer, drikkevarer og tobakk <i>Manufac- tured goods, except food, beverages and tobacco</i>	Av dette <i>Of which</i>		
		Tømmer, trelast og kork <i>Wood and cork</i>	Malmer og avfall av metaller <i>Metalli- ferous ores and metal scrap</i>				Kjemiske grunnstoffer og for- bindelser <i>Chemical elements and compounds</i>	Plastrå- stoffer og halvfabrikata <i>Plastics in primary forms and semi- manufactures</i>	Tekstilgarn, -stoffer og -varer <i>Textile yarn, textiles and finished goods</i>
SITC	2,4	24	28	3	5-9	51,52	57,58	65	
1960	1473	189	717	919	5468	206	115	617	
1961	1507	295	708	967	5888	191	114	637	
1962	1529	256	736	1054	6350	188	129	653	
1963	1504	234	687	1145	6695	200	143	704	
1964	1781	322	756	1210	7778	268	171	773	
1965	1934	383	917	1169	8620	291	203	811	
1966	2163	476	950	1316	9683	316	232	855	
1967	2133	465	958	1416	10719	315	262	885	
1968	2529	455	1339	1526	10916	351	292	838	
1969	2672	451	1388	1545	13511	388	358	979	
1970	3549	674	1882	2038	15924	442	452	1071	
1971	3577	599	1992	2172	17266	436	501	1155	
1972	3237	440	1735	2154	17782	468	558	1218	
1973	3626	446	1877	2820	21054	546	680	1323	
1974	4982	640	2278	5738	27644	951	1060	1574	
1975	4895	813	2269	4991	30981	708	901	1517	
1976	4767	679	2460	6782	37045	844	1065	1726	
1977	4693	721	2287	7647	44508	885	1112	1941	
1978	4506	715	1980	7355	40685	890	1157	1928	
1979	5721	747	2613	10656	44781	1295	1449	2137	
1980	7437	949	3776	14417	54756	1428	1656	2415	
1981	7556	1052	3809	12978	58952	1344	1577	2384	
1982	6758	1062	3193	13149	67564	1278	1699	2398	
1983	7273	1110	3513	10271	69698	1514	1903	2439	
1984	9184	1316	4715	11627	80766	1719	2136	2810	
1985	9666	1567	4810	11606	100404	2216	2386	3342	
1986	8792	2083	3664	8860	122125	2337	2727	3745	
1987	9400	2539	3627	8054	122098	2466	3058	3853	
1988	11493	2068	5826	5540	111426	3183	3131	3539	
1989	13278	1767	7896	6369	108808	3408	3164	3276	
1990	13882	1765	8814	7516	125882	3074	3341	3460	
1991	12682	1666	7871	7090	124962	3132	3249	3357	
1992	11524	1710	6705	5513	128271	2994	3317	3340	
1993	12021	1692	7159	5661	131964	3357	3339	3411	

<sup>1</sup> Se note 1, side 427.<sup>1</sup> See note 1, page 427.

**Tabell 18.2 (forts.). Innførsel av varer etter varegruppe<sup>1</sup>. Mill. kr**  
*Imports of commodities by commodity group<sup>1</sup>. Million kroner*

År Year	Bearbejdede varer, unntatt matvarer, drikkevarer og tobakk (forts.) <i>Manufactured goods except food, beverages and tobacco (cont.)</i>							
	Varer av ikke-metalliske mineraler <i>Non-metallic mineral manufactures n.e.s.</i>	Jern og stål <i>Iron and steel</i>	Metaller unntatt jern og stål <i>Non-ferrous metals</i>	Jern- og metallvarer <i>Manufactures of metal n.e.s.</i>	Maskiner, apparater og materiell <i>Machinery, equipment and appliances</i>	Kjøretøyer for veg <i>Road vehicles</i>	Klær og hodeplagg <i>Clothing</i>	Instrumenter, fotografiske og optiske art., ur <i>Professional, scientific and control instruments; photographic and optical goods, watches and clocks</i>
SITC	66	67	68	69	71-77	78	84	87,88
1960	128	653	228	224	1565	500	229	167
1961	143	688	233	250	1714	626	259	187
1962	165	698	257	279	1968	600	290	209
1963	161	662	248	290	2064	650	329	216
1964	187	839	344	332	2257	759	381	233
1965	216	906	390	370	2509	810	399	273
1966	223	950	465	461	2850	882	452	333
1967	262	957	458	537	3302	967	548	353
1968	264	908	484	469	3126	1006	605	361
1969	310	1221	622	564	3590	1433	770	424
1970	379	1659	711	749	4576	1280	901	521
1971	390	1466	634	836	5176	1555	1012	617
1972	396	1523	607	839	5213	1623	1130	597
1973	445	1936	729	963	5812	1789	1185	668
1974	522	3267	1087	1365	7798	2003	1375	808
1975	605	3229	845	1975	9750	2846	1660	942
1976	699	2765	956	2134	11398	3611	2049	1117
1977	890	2509	994	2965	12929	4762	2585	1354
1978	944	2488	1008	2811	12758	3162	2579	1483
1979	981	2941	1167	2241	13477	3864	2978	1589
1980	1207	4062	1508	2980	16859	4316	3503	1899
1981	1318	3621	1429	2994	18321	5111	3764	2067
1982	1492	4742	1474	4200	19820	6142	4225	2240
1983	1586	3932	1508	4165	20154	6439	4350	2317
1984	1820	4384	2068	4033	25489	7089	5150	2777
1985	2139	5086	2183	5140	31737	12194	6680	3522
1986	2772	5592	2288	6019	38574	15223	8284	4004
1987	3067	5010	2299	6895	39278	12367	8505	4066
1988	2914	5228	3243	6479	33978	8732	7445	3867
1989	2379	5956	3452	5045	32919	7227	7086	4081
1990	2355	6758	2716	5548	36334	9571	7690	4268
1991	2316	6300	2328	7434	38151	8155	8057	4794
1992	2206	7275	2299	5928	39389	9962	8536	5040
1993	2268	7853	2281	5681	41133	10042	8527	5341

Se note 1, side 427.  
 See note 1, page 427.

**Tabell 18.3. Utførsel av varer etter varegruppe<sup>1</sup>. Mill. kr**  
*Exports of commodities by commodity group<sup>1</sup>. Million kroner*

År Year	Varer i alt Commodi- ties, total	Skip Ships			Matvarer, drikkevarer og tobakk Food, beverages and tobacco	Av dette Of which		
		Nye New	Eldre Second- hand	I alt uten skip Total, excl. ships		Fisk, fersk og saltet Fish, fresh and salted	Fisk, tilberedt eller konservert Fish, processed or preserved	Fôrstoffer for dyr Animal feeds
SITC					0,1	034 - 036	037	08
1960	6291	79	218	5995	1036	628	164	100
1961	6652	86	344	6222	1001	560	166	126
1962	6942	63	268	6610	1105	646	184	71
1963	7664	75	407	7182	1141	669	171	109
1964	9219	142	492	8584	1269	654	194	195
1965	10309	340	566	9403	1539	804	189	343
1966	11168	209	639	10321	1619	862	192	348
1967	12411	529	993	10889	1803	786	223	562
1968	13841	534	1431	11876	1690	795	216	468
1969	15741	403	1915	13422	1772	923	211	406
1970	17549	810	1369	15371	2038	1093	266	416
1971	18003	1060	802	16142	2322	1272	277	499
1972	21625	1316	2242	18067	2686	1422	365	552
1973	27085	1379	3798	21908	3282	1489	430	994
1974	34732	2007	4072	28652	3319	1631	434	865
1975	37922	2515	2946	32462	3051	1707	367	561
1976	43330	2326	2579	38426	3828	2090	461	825
1977	47263	3506	3440	40317	4617	2319	547	1214
1978	57084	2004	3535	51545	4428	2467	609	827
1979	68527	1467	3417	63642	5043	2908	674	879
1980	91672	1402	2425	87846	5433	3055	831	969
1981	104265	667	3406	100192	6497	3789	879	1081
1982	113236	1551	4530	107155	6621	3865	954	886
1983	131397	1871	3986	125540	8194	4403	1491	1266
1984	154035	926	4888	148220	8430	4733	1508	1196
1985	170733	1057	10039	159636	8892	5295	1683	894
1986	133847	881	10211	122756	9845	6594	1637	664
1987	144543	1106	8690	134748	11175	7921	1557	657
1988	146166	2214	3023	140929	11842	8819	1227	667
1989	187146	1472	4068	181606	12211	8991	1509	486
1990	211579	3249	6843	201487	14355	11113	1484	391
1991	220316	5310	8473	206533	16230	12814	1408	642
1992	218374	6687	6416	205271	16874	12976	1485	773
1993	226626	2372	6696	217558	17998	14292	1408	571

<sup>1</sup> Utvalgte grupper etter Standard International Trade Classification, Rev. 2, fra 1988, Rev. 3.

<sup>1</sup> Selected groups by Standard International Trade Classification, Rev. 2, from 1988, Rev. 3.

Kilde: NOS Utenrikshandel. Source: NOS External Trade.

Tabell 18.3 (forts.). Utførsel av varer etter varegruppe<sup>1</sup>. Mill. krExports of commodities by commodity group<sup>1</sup>. Million kroner

År Year	Råvarer, unnt. brensel- stoffer <i>Crude materials, except mineral fuels, lubri- cants, and related materials</i>	Av dette <i>Of which</i>			Brensel- stoffer <i>Mineral fuels, lubricants and related products</i>	Bearbeidde varer, unntatt matvarer, drikkevarer og tobakk <i>Manufac- tured goods except food, beverages and tobacco</i>	Av dette <i>Of which</i>	
		Papirmasse og papiravfall <i>Pulp and waste paper</i>	Malmer og avfall av metaller <i>Metalli- ferous ores and metal scrap</i>	Dyrefett og -oljer <i>Animal and vegetable oils and fats</i>			Kjemiske grunnstoffer og for- bindelser <i>Chemical elements and compounds</i>	Kunst- gjødsel <i>Fertilizers manufac- tured</i>
SITC	2,4	25	25	41	3	5 - 9	51,52	56
1960	1313	565	165	149	22	3623	163	297
1961	1293	527	152	157	124	3803	159	322
1962	1282	513	159	122	227	3997	154	307
1963	1318	517	151	73	218	4505	167	354
1964	1556	595	184	80	254	5505	207	378
1965	1685	622	182	123	240	5939	230	466
1966	1731	570	197	161	195	6777	279	436
1967	1676	555	241	180	226	7185	329	347
1968	1721	598	282	98	300	8166	369	372
1969	1885	642	312	151	265	9499	415	385
1970	2081	754	396	133	390	10862	444	379
1971	1970	640	396	135	414	11435	466	379
1972	2020	640	420	123	696	12663	501	442
1973	2841	856	573	221	814	14971	582	549
1974	3596	1318	670	121	2226	19511	955	846
1975	3057	1052	760	198	5059	21294	867	974
1976	3525	1130	807	305	8379	22694	867	760
1977	3371	909	803	340	9611	22718	876	730
1978	3396	882	821	231	15184	28538	1101	921
1979	4217	975	1014	251	25070	29312	1449	1037
1980	4581	1067	1201	268	44543	33289	1713	1251
1981	4925	1384	1279	312	53147	35623	1735	1310
1982	4529	1279	1036	286	58903	37102	1760	1477
1983	5250	1400	1514	344	69464	42631	2392	1650
1984	6057	1719	1704	279	84072	49661	3012	2130
1985	6031	1783	1574	358	91888	52825	3321	2155
1986	5362	1720	1398	148	56832	50718	2824	1752
1987	6328	2080	1391	187	58697	58548	3600	1779
1988	6842	2378	1345	165	53121	69124	4122	1822
1989	8302	2971	1623	130	79965	81128	4279	2271
1990	7739	2490	1608	112	101051	78342	4406	2394
1991	6956	1965	1331	165	107470	75877	4330	2396
1992	6971	1779	1106	171	108477	72949	4348	2010
1993	6637	1479	1108	201	116253	76670	4651	2178

<sup>1</sup> Se note 1, side 430.<sup>2</sup> See note 1, page 430.



**Tabell 18.3 (forts.). Utførsel av varer etter varegruppe<sup>1</sup>. Mill. kr**  
*Exports of commodities by commodity group<sup>1</sup>. Million kroner*

År Year	Bearbeidde varer unnt. matvarer, drikkevarer og tobakk (forts.) Manufactured goods, except food, beverages and tobacco (cont.)							
	Plastrå- stoffer og halv- fabrikata <i>Plastics in primary forms and semi-manu- factures</i>	Papir, papp og varer derav <i>Paper, paper board, and manufactures thereof</i>	Jern og stål <i>Iron and steel</i>	Metaller unntatt jern og stål <i>Non- ferrous metals</i>	Jern og metall- varer <i>Manufac- tures of metal n.e.s.</i>	Maskiner, apparater og materiell <i>Machinery, equipment and appliances</i>	Kjøretøyer for veg <i>Road vehicles</i>	Møbler <i>Furniture</i>
SITC	57,58	64	67	68	69	71 - 77	78	82
1960	40	675	556	1103	70	273	31	22
1961	48	702	504	1146	88	330	33	27
1962	52	674	459	1182	101	428	39	32
1963	69	752	581	1217	110	501	43	38
1964	97	856	727	1616	131	584	59	52
1965	110	886	795	1613	166	680	71	68
1966	124	907	806	2063	194	854	82	76
1967	144	975	868	1986	248	962	97	85
1968	174	1078	973	2507	277	1025	106	93
1969	212	1228	1101	3071	312	1212	129	105
1970	278	1342	1280	3326	382	1562	150	121
1971	294	1305	1397	3166	411	1880	170	126
1972	319	1310	1457	3403	507	2219	203	148
1973	385	1482	1744	3769	600	2636	253	226
1974	567	2306	2598	4507	709	3403	344	240
1975	487	1931	2808	3472	982	3993	360	220
1976	568	2088	2831	4801	943	4131	404	264
1977	655	2036	2290	4912	1146	4216	418	265
1978	727	2274	2771	5946	833	4366	586	299
1979	1346	2795	3646	6824	951	4903	637	371
1980	1714	3233	3655	7867	1179	5903	731	406
1981	1790	3306	3506	8087	1204	6919	936	392
1982	1770	3343	3490	7395	1364	7672	1083	385
1983	2247	3636	4041	9794	1392	8127	1064	461
1984	2620	4355	5279	12895	1533	8985	1290	648
1985	2712	4970	5341	12652	1565	9683	1529	718
1986	2693	4905	4490	11266	1662	10141	1675	744
1987	3216	5380	4919	13222	1756	11247	2167	885
1988	3716	5803	5883	18674	2024	12447	2323	813
1989	3915	6624	6818	22887	2468	14535	2821	958
1990	4216	6721	6161	18449	2602	14864	2281	1045
1991	4036	6874	5835	16818	2561	15490	2026	1085
1992	3741	5839	5691	15004	2681	15042	2236	1126
1993	3710	6335	5936	15004	3051	15292	2080	1174

<sup>1</sup> Se note 1, side 430.<sup>1</sup> See note 1, page 430.

**Tabell 18.4. Volumindeks for innførselen av varer utenom skip og oljeplattformer<sup>1</sup>. 1985=100**  
*Index of the volume of imports of commodities, excluding ships and oil platforms<sup>1</sup>. 1985=100*

1880 ...	2	1900 ...	4	1920 ...	7	1940 ...	6	1960 ...	22	1980 ...	82
1881 ...	2	1901 ...	4	1921 ...	5	1941 ...	5	1961 ...	23	1981 ...	82
1882 ...	2	1902 ...	4	1922 ...	5	1942 ...	3	1962 ...	25	1982 ...	87
1883 ...	2	1903 ...	4	1923 ...	6	1943 ...	3	1963 ...	27	1983 ...	79
1884 ...	2	1904 ...	4	1924 ...	5	1944 ...	2	1964 ...	29	1984 ...	89
1885 ...	2	1905 ...	4	1925 ...	5	1945 ...	4	1965 ...	32	1985 ...	100
1886 ...	2	1906 ...	4	1926 ...	6	1946 ...	7	1966 ...	36	1986 ...	115
1887 ...	2	1907 ...	4	1927 ...	6	1947 ...	10	1967 ...	38	1987 ...	108
1888 ...	2	1908 ...	4	1928 ...	7	1948 ...	9	1968 ...	41	1988 ...	99
1889 ...	2	1909 ...	4	1929 ...	7	1949 ...	10	1969 ...	47	1989 ...	94
1890 ...	2	1910 ...	4	1930 ...	7	1950 ...	11	1970 ...	53	1990 ...	104
1891 ...	2	1911 ...	5	1931 ...	7	1951 ...	12	1971 ...	54	1991 ...	106
1892 ...	2	1912 ...	5	1932 ...	6	1952 ...	12	1972 ...	54	1992 ...	110
1893 ...	2	1913 ...	5	1933 ...	7	1953 ...	13	1973 ...	61	1993 ...	111
1894 ...	3	1914 ...	5	1934 ...	7	1954 ...	15	1974 ...	66		
1895 ...	3	1915 ...	6	1935 ...	8	1955 ...	15	1975 ...	66		
1896 ...	3	1916 ...	6	1936 ...	9	1956 ...	16	1976 ...	73		
1897 ...	4	1917 ...	5	1937 ...	10	1957 ...	16	1977 ...	79		
1898 ...	4	1918 ...	4	1938 ...	10	1958 ...	16	1978 ...	70		
1899 ...	4	1919 ...	9	1939 ...	11	1959 ...	18	1979 ...	74		

<sup>1</sup> Oljeplattformer unntatt fra 1983.

<sup>1</sup> Oil platforms excluded as from 1983.

Kilde: NOS Utenrikshandel. Source: NOS External Trade.

**Tabell 18.5. Indekser for utenrikshandelen. 1985=100**  
*Index of external trade. 1985=100*

År Year	Innførsel i alt uten skip og oljeplattformer <sup>1</sup> <i>Imports, excl. ships and oil platforms<sup>1</sup></i>		Utførsel i alt uten skip og oljeplattformer <sup>1</sup> <i>Exports, excl. ships and oil platforms<sup>1</sup></i>		Utførsel av tradisjonelle varer <i>Exports, excl. ships, oil platforms, crude oil and natural gas</i>		Bytteforhold <sup>2</sup> <i>Terms of trade<sup>2</sup></i>	
	Volumindeks <i>Volume</i>	Prisindeks <i>Unit value</i>	Volumindeks <i>Volume</i>	Prisindeks <i>Unit value</i>	Volumindeks <i>Volume</i>	Prisindeks <i>Unit value</i>	Uten skip og oljeplattformer <i>Excl. ships and oil platforms</i>	Uten skip og oljeplattformer, og uten eksport av råolje og naturgass <i>Excl. ships and oil platforms, and excl. exports of crude oil and natural gas</i>
1919 ...	9	..	4	..	6	..	..	..
1920 ...	7	26	5	17	8	23	67	91
1921 ...	5	20	4	12	6	16	60	81
1922 ...	5	16	5	10	8	14	66	90
1923 ...	6	15	5	11	8	14	69	94
1924 ...	5	18	6	12	9	17	69	94
1925 ...	5	16	6	12	10	16	76	103
1926 ...	6	12	6	9	10	12	69	94
1927 ...	6	10	6	7	10	9	67	91
1928 ...	7	10	6	7	10	9	69	94
1929 ...	7	10	8	6	12	9	67	91
1930 ...	7	9	7	6	12	8	69	94
1931 ...	7	8	6	5	9	7	64	86
1932 ...	6	9	7	5	12	7	58	79
1933 ...	7	8	7	5	12	7	60	82
1934 ...	7	8	8	5	12	7	63	86
1935 ...	8	8	8	5	13	7	63	86
1936 ...	9	8	9	5	14	7	61	83
1937 ...	10	9	10	5	15	7	57	77
1938 ...	10	9	9	6	15	7	61	83
1939 ...	11	9	10	5	17	7	57	77

<sup>1</sup> Oljeplattformer unntatt fra 1983. <sup>2</sup> Forholdet mellom prisindeksene for utførsel og innførsel.

<sup>1</sup> Oil platforms excluded as from 1983. <sup>2</sup> The ratio of the unit price index of exports to the unit value price of imports.

Kilde: NOS Utenrikshandel. Source: NOS External Trade.

Tabell 18.5 (forts.). Indekser for utenrikshandelen. 1985=100

Index of external trade. 1985=100

År Year	Innførsel i alt uten skip og oljeplattformer <sup>1</sup> <i>Imports, excl. ships and oil platforms<sup>1</sup></i>		Utførsel i alt uten skip og oljeplattformer <sup>1</sup> <i>Exports, excl. ships and oil platforms<sup>1</sup></i>		Utførsel av tradisjonelle varer <i>Exports, excl. ships, oil platforms, crude oil and natural gas</i>		Bytteforhold <sup>2</sup> <i>Terms of trade<sup>2</sup></i>	
	Volumindeks <i>Volume</i>	Prisindeks <i>Unit value</i>	Volumindeks <i>Volume</i>	Prisindeks <i>Unit value</i>	Volumindeks <i>Volume</i>	Prisindeks <i>Unit value</i>	Uten skip og oljeplattformer <i>Excl. ships and oil platforms</i>	Uten skip og oljeplattformer, og uten eksport av råolje og naturgass <i>Excl. ships and oil platforms, and excl. exports of crude oil and natural gas</i>
1940 ...	6	13	6	7	10	9	51	69
1941 ...	5	19	4	9	7	12	45	61
1942 ...	3	22	3	10	5	14	46	63
1943 ...	3	26	3	11	5	15	43	59
1944 ...	2	26	3	12	4	16	46	62
1945 ...	4	21	2	12	3	16	57	77
1946 ...	7	21	6	13	10	18	63	85
1947 ...	10	25	8	15	12	21	61	83
1948 ...	9	27	8	17	13	23	62	85
1949 ...	10	26	8	16	13	22	62	84
1950 ...	11	30	10	17	17	23	58	79
1951 ...	12	36	11	23	17	32	66	90
1952 ...	12	36	10	23	17	31	64	87
1953 ...	13	33	11	20	17	28	61	83
1954 ...	15	32	12	21	20	28	65	88
1955 ...	15	32	13	22	20	29	67	90
1956 ...	16	34	14	23	22	31	67	91
1957 ...	16	36	14	23	23	32	64	87
1958 ...	16	33	15	22	24	30	65	89
1959 ...	18	32	16	21	26	29	66	90
1960 ...	22	32	17	21	28	29	66	89
1961 ...	23	32	18	21	29	29	66	89
1962 ...	25	32	20	21	31	29	66	90
1963 ...	27	32	22	21	35	28	65	88
1964 ...	29	32	25	21	40	29	66	89
1965 ...	32	32	27	22	42	30	69	93
1966 ...	36	32	29	23	46	31	69	94
1967 ...	38	32	31	22	49	30	69	93
1968 ...	41	32	35	22	55	29	68	92
1969 ...	47	32	38	22	61	30	68	92
1970 ...	53	34	40	24	64	33	69	94
1971 ...	54	36	41	25	65	34	69	93
1972 ...	54	37	46	25	74	34	67	92
1973 ...	61	39	51	27	80	37	69	94
1974 ...	66	49	51	35	80	48	72	97
1975 ...	66	52	53	39	70	52	74	100
1976 ...	73	56	61	40	78	53	71	95
1977 ...	79	60	60	42	73	56	71	94
1978 ...	70	63	72	45	77	58	71	91
1979 ...	74	70	76	52	85	67	75	95
1980 ...	82	78	81	68	84	75	87	96
1981 ...	82	81	80	79	85	83	97	101
1982 ...	87	84	80	84	83	85	100	101
1983 ...	79	91	89	87	94	86	96	94
1984 ...	89	94	97	96	98	96	102	102
1985 ...	100	100	100	100	100	100	100	100
1986 ...	115	100	102	76	98	95	76	96
1987 ...	108	102	113	73	105	100	71	98
1988 ...	99	106	122	73	110	113	69	107
1989 ...	94	112	140	81	120	120	73	107
1990 ...	104	113	149	85	132	115	75	102
1991 ...	106	111	159	81	130	113	73	102
1992 ...	110	108	173	75	138	105	69	97
1993 ...	111	110	181	75	144	105	68	95

<sup>1</sup> Se note 1, side 433. <sup>2</sup> Se note 2, side 433.<sup>1</sup> See note 1, page 433. <sup>2</sup> See note 2, page 433.

Tabell 18.6. Volumindekser for innførselen av ulike varegrupper. 1985=100

Index of volume of imports of commodity groups. 1985=100

År Year	I alt uten skip og oljeplattformer Total, excl. ships and oil platforms	Matvarer, drikkevarer, tobakk Food, beverages and tobacco	Av dette Of which				Råvarer, unntatt brenselstoffer Crude materials, except mineral fuels, lubricants and related materials	Av dette Of which		Brenselstoffer Mineral fuels, lubricants and related materials
			Korn og kornvarer Grain and cereals	Frukt og grønnsaker Fruit and vegetables	Sukker, sukkervarer og honning Sugar, sugar products and honey	Kaffe, te, kakao og krydderier Coffee, tea, cocoa, spices		Tømmer, trelast og kork Wood and cork	Malmer og avfall av metaller Metalliferous ores and metal scrap	
SITC-Rev.3	0-1	04	05	06	07	2,4	24	28	3	
1953	13	..	101	26	..	..	..	..	47	
1954	15	..	87	29	..	..	..	..	47	
1955	15	..	100	28	..	..	..	..	56	
1956	16	..	102	36	..	..	..	..	62	
1957	16	..	70	38	..	..	..	..	57	
1958	16	..	85	41	..	..	..	..	58	
1959	18	..	92	38	..	..	..	..	60	
1960	22	..	92	41	..	..	..	..	69	
1961	23	..	91	42	..	..	..	..	75	
1962	25	..	102	50	..	..	..	..	84	
1963	27	..	98	49	..	..	..	..	91	
1964	29	55	100	53	49	61	58	76	96	
1965	32	61	112	59	77	57	60	74	98	
1966	36	51	124	62	77	65	67	104	111	
1967	38	69	135	60	78	69	66	105	114	
1968	41	72	131	60	89	69	76	109	125	
1969	47	67	107	62	78	76	77	106	131	
1970	53	77	157	66	80	78	92	127	155	
1971	54	73	132	67	84	71	89	115	141	
1972	54	82	153	73	87	85	84	83	151	
1973	61	84	175	77	81	80	98	77	169	
1974	66	81	149	75	79	82	93	87	157	
1975	66	79	132	75	63	84	86	86	134	
1976	73	94	171	89	88	88	79	70	158	
1977	79	90	153	87	96	77	75	72	169	
1978	70	90	140	85	98	88	73	70	168	
1979	74	95	151	91	99	90	89	66	188	
1980	82	99	167	93	98	90	96	73	179	
1981	82	94	156	93	100	95	89	73	144	
1982	87	97	167	99	87	97	79	76	141	
1983	79	94	123	96	93	101	84	83	96	
1984	89	93	115	97	93	100	95	88	102	
1985	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
1986	115	113	152	120	101	104	106	126	121	
1987	108	116	160	129	101	106	110	139	118	
1988	99	115	157	121	99	100	114	109	92	
1989	94	124	168	118	104	104	107	87	88	
1990	104	120	146	117	105	107	124	84	91	
1991	106	124	122	124	111	111	121	81	90	
1992	110	136	135	138	112	111	116	88	79	
1993	111	146	140	135	115	115	131	100	79	

Kilde: NOS Utenrikshandel. Source: NOS External Trade.

Tabell 18.6 (forts.). Volumindekser for innførselen av ulike varegrupper. 1985=100

Index of volume of imports of commodity groups. 1985=100

År Year	Bearbeidde varer unntatt matvarer, drikkevarer, tobakk <i>Manufactured goods except food, beverages and tobacco</i>	Av dette Of which									
		Organiske kjemiske produkter <i>Organic chemical products</i>	Tekstil- garn, -stoffer og -varer <i>Textile yarn, textiles and textile products</i>	Varer av ikke- metalliske mineraler <i>Non- metallic mineral manu- factures n.e.s.</i>	Jern og stål <i>Iron and steel</i>	Metaller, unntatt jern og stål <i>Non- ferrous metals</i>	Jern og metall- varer <i>Iron and metal goods n.e.s.</i>	Maskiner for spesielle industrier <i>Machi- nery for particular industries</i>	Elektriske maskiner, apparater og deler <i>Electrical machinery, equipment n.e.s.</i>	Kjøretøy for veg <i>Road vehicles</i>	Klær og tilbehør til klær <i>Articles of apparel, clothing access- ories</i>
SITC-Rev.3	5-9	51	65	66	67	68	69	72	77	78	84
1953 ...	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1954 ...	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1955 ...	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1956 ...	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1957 ...	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1958 ...	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1959 ...	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1960 ...	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1961 ...	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1962 ...	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1963 ...	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1964 ...	21	30	43	22	55	48	22	..	..	..	..
1965 ...	23	32	47	25	58	46	24	..	..	..	..
1966 ...	26	36	51	25	62	50	29	..	..	..	..
1967 ...	29	38	58	29	63	52	34	..	..	..	..
1968 ...	31	49	61	30	62	54	30	..	..	..	..
1969 ...	37	54	71	35	75	67	34	..	..	..	..
1970 ...	41	57	77	40	84	68	44	..	..	..	..
1971 ...	42	60	82	39	76	71	46	..	38	..	45
1972 ...	42	59	84	39	79	73	44	..	38	..	49
1973 ...	49	68	88	42	92	75	49	..	44	..	49
1974 ...	55	72	91	46	118	86	62	..	53	..	50
1975 ...	56	63	88	54	101	77	77	..	55	..	57
1976 ...	63	73	100	53	91	86	72	..	63	..	64
1977 ...	69	71	106	63	84	81	95	..	67	..	73
1978 ...	60	69	95	60	79	76	95	..	62	..	68
1979 ...	61	73	97	59	81	73	68	..	62	..	72
1980 ...	69	82	99	67	104	83	81	..	68	..	77
1981 ...	71	68	94	65	87	83	78	..	69	..	80
1982 ...	78	63	88	72	104	85	104	..	70	..	83
1983 ...	76	75	86	74	88	75	92	74	75	64	82
1984 ...	88	85	93	84	95	94	85	82	87	65	87
1985 ...	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1986 ...	115	117	106	123	102	112	111	122	113	110	117
1987 ...	112	117	106	128	97	108	115	108	108	78	116
1988 ...	99	125	98	120	86	137	94	78	110	53	104
1989 ...	93	121	91	99	87	147	71	67	104	40	105
1990 ...	103	130	95	96	96	136	72	76	112	51	112
1991 ...	106	155	93	90	95	133	96	85	120	43	116
1992 ...	112	178	95	89	121	147	81	78	119	53	128
1993 ...	111	212	98	95	122	148	81	67	123	50	130

**Tabell 18.7. Prisindekser for innførselen av ulike varegrupper. 1985=100**  
*Index of unit value of imports of commodity groups. 1985=100*

År Year	I alt uten skip og oljeplattformer Total, excl. ships and oil platforms	Matvarer, drikkevarer, tobakk Food, beverages and tobacco	Av dette Of which				Råvarer, unntatt brenselstoffer Crude materials, except mineral fuels, lubricants and related materials 2,4	Av dette Of which		Brenselstoffer Mineral fuels, lubricants and related materials 3
			Korn og kornvarer Grain and cereals	Frukt og grønnsaker Fruit and vegetables	Sukker, sukkevarer og honning Sugar, sugar products and honey	Kaffe, te, kakao og krydderier Coffee, tea, cocoa, spices		Tømmer, trelast og kork Wood and cork	Malmer og avfall av metaller Metalliferous ores and metal scrap	
SITC-Rev.3	0-1	04	05	06	07		24	28		
1953	33	..	50	29	..	..	..	..	12	
1954	32	..	43	30	..	..	..	..	11	
1955	32	..	44	30	..	..	..	..	12	
1956	34	..	45	30	..	..	..	..	14	
1957	36	..	47	34	..	..	..	..	16	
1958	33	..	39	36	..	..	..	..	13	
1959	32	..	38	34	..	..	..	..	12	
1960	32	..	38	34	..	..	..	..	12	
1961	32	..	36	34	..	..	..	..	11	
1962	32	..	38	36	..	..	..	..	11	
1963	32	..	39	37	..	..	..	..	11	
1964	32	36	39	34	75	26	36	29	33	11
1965	32	34	38	36	41	27	37	32	34	10
1966	32	33	38	37	29	27	38	31	35	10
1967	32	33	39	37	29	25	37	30	36	11
1968	32	32	36	37	27	25	37	28	39	11
1969	32	33	35	38	33	26	38	28	41	10
1970	34	35	33	38	39	33	43	31	50	11
1971	36	37	37	38	46	30	44	34	49	13
1972	37	37	34	39	54	29	43	33	50	12
1973	39	45	46	44	72	33	56	36	51	12
1974	49	56	41	47	124	38	61	45	59	16
1975	52	55	61	50	158	37	62	59	60	32
1976	56	57	60	50	100	52	65	60	54	37
1977	60	64	52	56	81	88	65	64	63	39
1978	63	67	56	62	80	82	63	64	56	38
1979	70	70	61	67	88	76	70	72	68	49
1980	78	79	74	72	119	83	80	83	83	69
1981	81	84	88	79	136	70	87	89	90	78
1982	84	82	83	84	110	73	89	89	88	80
1983	91	89	87	88	112	79	90	85	91	92
1984	94	98	95	96	107	95	100	94	101	99
1985	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1986	100	106	83	97	108	122	86	106	76	63
1987	102	100	76	99	108	83	89	117	74	58
1988	106	102	84	103	111	82	103	118	103	52
1989	112	104	98	104	125	81	127	126	144	61
1990	113	106	100	108	139	65	115	131	121	71
1991	111	110	96	109	140	65	107	128	110	67
1992	108	105	105	103	133	58	101	120	102	60
1993	110	105	107	105	130	62	94	105	91	61

Kilde: NOS Utenrikshandel. Source: NOS External Trade.

**Tabell 18.7 (forts.). Prisindekser for innførselen av ulike varegrupper, 1985=100**  
*Index of unit value of imports of commodity groups, 1985=100*

År Year	Bearbeidde varer unntatt matvarer, drikkevarer, tobakk <i>Manufactured goods excl. food, beverages and tobacco</i>	Av dette <i>Of which</i>									
		Organiske kjemiske produkter <i>Organic chemicals</i>	Tekstil- garn, -stoffer og -varer <i>Textile yarn, textiles and textile products</i>	Varer av ikke- metalliske mineraler <i>Non- metallic mineral manu- factures n.e.s.</i>	Jern og stål <i>Iron and steel</i>	Metaller, unntatt jern og stål <i>Non- ferrous metals</i>	Jern og metall- varer <i>Iron and metal goods n.e.s.</i>	Maskiner for spesielle industrier <i>Machi- nery for particular industries</i>	Elektriske maskiner, apparater og deler <i>Electrical machinery, equipment n.e.s.</i>	Kjøretøy for veg <i>Road vehicles</i>	Klær og tilbehør til klær <i>Articles for apparel, clothing acces- sories</i>
SITC-Rev.3	5-9	51	65	66	67	68	69	72	77	78	84
1953	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1954	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1955	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1956	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1957	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1958	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1959	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1960	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1961	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1962	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1963	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1964	37	37	40	39	30	33	30	..	..	..	..
1965	37	37	40	41	31	38	30	..	..	..	..
1966	38	37	39	41	30	42	31	..	..	..	..
1967	37	38	39	43	30	40	31	..	..	..	..
1968	36	35	39	41	29	40	31	..	..	..	..
1969	37	36	41	42	32	42	32	..	..	..	..
1970	40	39	42	44	39	47	34	..	..	..	..
1971	42	37	43	47	38	40	36	..	45	..	33
1972	43	41	43	49	38	37	38	..	46	..	35
1973	44	36	45	50	41	44	39	..	46	..	37
1974	51	50	52	54	54	57	44	..	50	..	41
1975	56	53	52	52	63	49	51	..	58	..	44
1976	53	53	47	52	59	51	58	..	60	..	48
1977	64	61	55	66	58	56	62	..	65	..	53
1978	68	61	61	74	61	60	58	..	72	..	57
1979	73	69	65	78	71	73	64	..	76	..	62
1980	79	81	73	84	76	83	71	..	81	..	68
1981	83	97	76	95	81	78	75	..	85	..	71
1982	88	96	81	97	89	79	80	..	89	..	77
1983	91	94	85	100	88	92	89	89	92	83	80
1984	92	99	91	102	91	100	92	97	97	90	88
1985	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1986	105	91	107	105	107	93	106	107	107	114	106
1987	109	99	109	113	102	97	117	120	114	130	110
1988	113	117	109	113	119	107	136	129	109	134	107
1989	118	120	108	111	135	106	140	133	109	146	101
1990	119	112	110	114	137	91	151	129	113	152	103
1991	117	100	108	119	129	79	153	129	111	156	103
1992	116	85	106	115	118	71	144	139	115	153	100
1993	119	79	104	110	127	70	140	154	116	163	99

**Tabell 18.8. Volumindekser for utførselen av ulike varegrupper. 1985=100**  
*Index of volume of exports of commodity groups. 1985=100*

År Year	I alt uten skip og oljeplatt- former <i>Total, excl. ships and oil platforms</i>	I alt uten skip, oljeplatt- former, råolje, naturgass <i>Total, excl. ships, oil plat- forms, crude oil and natural gas</i>	Matvarer, drikkevarer, tobakk <i>Food, beverages and tobacco</i>	Av dette <i>Of which</i>			Råvarer, unntatt brensel- stoffer <i>Crude materials, except mineral fuels, lubricants and related materials</i>	Av dette <i>Of which</i>		
				Fisk, fersk, kjøtt eller frost <i>Fish, fresh, cooled or frozen</i>	Fisk, tilberedt eller konservert <i>Fish, prepared or preserved</i>	Førstoffer for dyr <i>Animal feeds</i>		Papirmasse og papir- avfall <i>Pulp and waste paper</i>	Malmer og avfall av metaller <i>Metalli- ferous ores and metal scrap</i>	Dyrefett og -oljer <i>Animal and vege- table oils and fats</i>
SITC-Rev.3			0,1	034	037	08	2,4	25	28	41
1953	11	..	..	46	31	..	..	..	35	..
1954	12	..	..	56	40	..	..	..	38	..
1955	13	..	..	60	37	..	..	..	46	..
1956	14	..	..	68	35	..	..	..	49	..
1957	14	..	..	64	38	..	..	..	50	..
1958	15	..	..	61	34	..	..	..	44	..
1959	16	..	..	63	38	..	..	..	44	..
1960	17	..	..	63	36	..	..	..	52	..
1961	18	..	..	32	34	..	..	..	50	..
1962	20	..	..	60	36	..	..	..	53	..
1963	22	..	..	61	38	..	..	..	57	..
1964	25	..	49	33	37	64	67	115	21	71
1965	27	..	54	32	35	90	69	115	20	81
1966	29	..	54	37	33	89	71	110	23	94
1967	31	..	64	37	32	176	79	109	20	99
1968	35	..	63	40	32	157	82	117	18	88
1969	38	..	64	47	29	112	85	122	40	102
1970	40	..	67	50	33	98	87	124	47	76
1971	41	..	67	47	30	127	79	102	44	72
1972	46	..	75	49	38	149	85	113	48	95
1973	51	80	72	45	42	138	106	141	62	123
1974	51	80	64	39	38	129	98	134	64	41
1975	53	70	69	46	33	138	83	87	69	96
1976	61	78	75	47	40	162	96	101	77	138
1977	60	73	80	48	44	178	88	88	73	129
1978	72	77	71	47	45	120	90	96	79	79
1979	76	85	79	54	50	141	100	90	91	86
1980	81	84	75	47	58	135	100	83	95	87
1981	80	85	81	54	59	129	100	93	96	108
1982	80	83	82	55	66	113	91	82	80	101
1983	89	94	98	88	81	135	103	88	109	114
1984	97	98	100	94	89	123	101	93	106	73
1985	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1986	102	98	107	133	72	78	91	94	94	40
1987	113	105	111	152	63	78	98	100	85	64
1988	122	110	124	177	52	76	110	101	68	51
1989	140	120	140	213	69	57	123	106	75	48
1990	149	132	159	257	71	55	119	97	81	50
1991	159	130	173	280	69	95	117	97	77	64
1992	173	138	185	292	73	110	120	89	66	59
1993	181	144	205	335	73	82	119	84	68	62

Kilde: NOS Utenrikshandel. Source: NOS External Trade.



**Tabell 18.8 (forts.). Volumindekser for utførselen av ulike varegrupper. 1985=100**  
*Index of volume of exports of commodity groups. 1985=100*

År Year	Av dette Of which										
	Brensels- stoffer <i>Mineral fuels, lubricants and related products</i>	Bearbeide varer unntatt matvarer, drikkevarer, tobakk <i>Manufactured goods, except food, beverages and tobacco</i>	Organiske kjemiske produkter <i>Organic chemicals</i>	Kunst- gjødning <i>Mineral fertiliz- ers</i>	Papir, papp og varer derav <i>Paper, paper- board and manu- factures thereof</i>	Jern og stål <i>Iron and steel</i>	Metaller, unntatt jern og stål <i>Non- ferrous metals</i>	Jern og metall- varer <i>Iron and metal goods n.e.s.</i>	Maskiner for spesielle industrier <i>Machinery for particular industries</i>	Kjøre- tøyer for veg <i>Road vehicles</i>	Møbler <i>Furni- ture</i>
SITC-Rev.3	3	5-9	51	56	64	67	68	69	72	78	82
1953	..	..	..	44	52	..	..	..	..	..	..
1954	..	..	..	47	61	..	..	..	..	..	..
1955	..	..	..	45	58	..	..	..	..	..	..
1956	..	..	..	47	61	..	..	..	..	..	..
1957	..	..	..	52	68	..	..	..	..	..	..
1958	..	..	..	49	65	..	..	..	..	..	..
1959	..	..	..	58	77	..	..	..	..	..	..
1960	..	..	..	62	85	..	..	..	..	..	..
1961	..	..	..	46	46	..	..	..	..	..	..
1962	..	..	..	64	85	..	..	..	..	..	..
1963	..	..	..	74	97	..	..	..	..	..	..
1964	2	35	24	54	57	49	44	31	..	..	..
1965	2	37	27	68	59	52	42	37	..	..	..
1966	2	25	33	66	60	53	53	43	..	..	..
1967	2	56	41	54	87	58	49	52	..	..	..
1968	3	64	47	62	89	68	62	58	..	..	..
1969	3	58	54	65	82	74	71	65	..	..	..
1970	3	61	55	65	83	68	69	78	..	..	50
1971	3	63	59	62	79	68	69	82	..	..	48
1972	6	71	64	74	80	76	81	98	..	..	52
1973	5	79	69	89	85	87	88	106	..	..	74
1974	5	80	77	90	89	93	85	102	..	..	70
1975	19	75	52	81	64	80	65	120	..	..	57
1976	31	80	58	71	75	88	81	113	..	..	60
1977	30	76	56	70	70	74	74	128	..	..	60
1978	52	89	65	85	76	88	88	90	..	..	69
1979	64	85	62	89	83	96	83	97	..	..	79
1980	77	85	63	92	85	87	81	106	..	..	81
1981	73	85	63	83	80	85	82	95	..	..	71
1982	73	86	56	89	76	79	80	99	..	..	66
1983	85	89	78	114	83	90	94	98	89	81	81
1984	95	97	89	111	95	103	98	102	100	90	100
1985	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1986	107	96	84	86	96	88	102	97	90	95	93
1987	125	104	109	97	99	97	116	80	80	101	110
1988	138	102	105	100	98	91	119	91	85	105	92
1989	172	110	103	126	104	85	123	112	107	123	116
1990	185	117	143	136	104	87	129	120	92	92	123
1991	208	117	143	132	104	86	130	125	78	83	115
1992	234	121	158	122	99	89	130	140	76	87	119
1993	248	125	146	136	116	91	135	190	61	77	119

**Tabell 18.9. Prisindekser for utførselen av ulike varegrupper. 1985=100**  
*Index of unit value of exports of commodity groups. 1985=100*

År Year	I alt uten skip og oljeplatt- former <i>Total, excl. ships and oil platforms</i>	I alt uten skip, oljeplatt- former, råolje, naturgass <i>Total, excl. ships, oil platforms, crude oil and natural gas</i>	Av dette <i>Of which</i>				Råvarer, unntatt brensel- stoffer <i>Crude materials, except mineral fuels, lubricants and related materials</i>	Av dette <i>Of which</i>		
			Matvarer, drikkevarer, tobakk <i>Food, beverages and tobacco</i>	Fisk, fersk, kjølt eller frost <i>Fish, fresh, cooled or frozen</i>	Fisk, tilberedt eller konservert <i>Fish, prepared or preser- ved</i>	Førstoffer for dyr <i>Animal feeds</i>		Papirmasse og papir- avfall <i>Pulp and waste paper</i>	Malmer og avfall av metaller <i>Metalli- ferous ores and metal scrap</i>	Dyrefett og -oljer <i>Animal and vege- table oils and fats</i>
SITC-Rev.3			0,1	034	037	08	2,4	25	28	41
1953	20	..	..	20	36	..	..	..	62	..
1954	21	..	..	20	36	..	..	..	58	..
1955	22	..	..	21	36	..	..	..	53	..
1956	23	..	..	20	38	..	..	..	58	..
1957	23	..	..	21	40	..	..	..	57	..
1958	22	..	..	21	40	..	..	..	60	..
1959	21	..	..	22	41	..	..	..	52	..
1960	21	..	..	23	41	..	..	..	51	..
1961	21	..	..	23	32	..	..	..	56	..
1962	21	..	..	24	43	..	..	..	49	..
1963	21	..	..	25	43	..	..	..	46	..
1964	21	..	29	24	34	34	38	29	54	41
1965	22	..	32	27	35	42	41	30	56	46
1966	23	..	34	31	38	44	40	29	53	46
1967	22	..	32	30	39	35	35	29	54	33
1968	22	..	30	27	39	33	35	29	40	34
1969	22	..	31	26	42	40	37	29	49	34
1970	24	..	34	29	47	47	40	34	53	49
1971	25	..	39	37	52	44	41	35	57	52
1972	25	..	40	39	55	41	39	32	55	36
1973	27	37	51	45	60	80	45	34	58	51
1974	35	48	58	57	68	75	61	55	68	82
1975	39	52	50	49	66	45	61	67	69	57
1976	40	53	64	59	69	72	61	63	66	62
1977	42	56	65	65	73	76	64	58	70	74
1978	45	58	71	70	79	77	63	52	66	81
1979	52	67	72	73	80	70	71	61	71	81
1980	68	75	81	88	85	80	76	71	80	86
1981	79	83	90	94	88	93	82	83	85	81
1982	84	85	90	96	85	88	83	88	84	80
1983	87	86	94	87	109	105	85	88	89	84
1984	96	96	94	90	100	108	99	104	102	107
1985	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1986	76	95	104	91	136	94	97	101	94	104
1987	73	100	114	105	146	93	106	116	104	81
1988	73	113	106	137	141	98	102	131	125	90
1989	81	120	98	118	132	95	111	156	138	76
1990	85	115	101	125	124	80	107	143	125	62
1991	81	113	105	127	122	75	97	113	110	71
1992	75	105	101	123	121	79	96	112	108	81
1993	75	105	98	119	116	77	92	99	104	90

Kilde: NOS Utenrikshandel. *Source: NOS External Trade.*

**Tabell 18.9 (forts.). Prisindekser for utførselen av ulike varegrupper, 1985=100**  
*Index of unit value of exports of commodity groups, 1985=100*

År Year	Av dette Of which										
	Brensels- stoffer <i>Mineral fuels, lubricants and related products</i>	Bearbeidde varer unntatt matvarer, drikkevarer, tobakk <i>Manufactured goods, except food, beverages and tobacco</i>	Organiske kjemiske produkter <i>Organic chemicals</i>	Kunst- gjødsel <i>Fertili- zers manu- factured</i>	Papir, papp og varer derav <i>Paper, paper- board and manu- factures thereof</i>	Jern og stål <i>Iron and steel</i>	Metaller, unntatt jern og stål <i>Non- ferrous metals</i>	Jern og metall- varer <i>Iron and metal goods n.e.s.</i>	Maskiner for spesielle industrier <i>Machinery for particular industries</i>	Kjøre- tøyer for veg <i>Road vehicles</i>	Møbler <i>Furni- ture</i>
SITC-Rev.3	3	5-9	51	56	64	67	68	69	72	78	82
1953	..	..	..	32	29	..	..	..	..	..	..
1954	..	..	..	31	31	..	..	..	..	..	..
1955	..	..	..	31	33	..	..	..	..	..	..
1956	..	..	..	29	34	..	..	..	..	..	..
1957	..	..	..	29	34	..	..	..	..	..	..
1958	..	..	..	28	32	..	..	..	..	..	..
1959	..	..	..	28	31	..	..	..	..	..	..
1960	..	..	..	27	31	..	..	..	..	..	..
1961	..	..	..	32	31	..	..	..	..	..	..
1962	..	..	..	26	31	..	..	..	..	..	..
1963	..	..	..	26	30	..	..	..	..	..	..
1964	12	30	25	33	30	28	29	28	..	..	..
1965	12	31	25	32	30	29	31	29	..	..	..
1966	11	32	24	31	30	29	31	29	..	..	..
1967	12	33	23	30	33	28	32	30	..	..	..
1968	12	32	22	28	32	27	32	30	..	..	..
1969	10	31	22	28	30	28	34	30	..	..	..
1970	16	34	23	27	32	35	38	31	..	..	33
1971	15	35	23	28	33	38	36	32	..	..	37
1972	13	35	23	28	33	36	33	33	..	..	40
1973	18	36	24	29	35	38	34	36	..	..	42
1974	44	46	36	44	52	53	42	44	..	..	48
1975	29	54	48	56	60	66	42	51	..	..	54
1976	29	54	43	49	56	60	47	53	..	..	61
1977	32	57	44	48	59	58	52	57	..	..	62
1978	32	61	49	51	60	59	53	59	..	..	61
1979	42	66	68	55	68	71	65	62	..	..	65
1980	63	75	78	63	77	79	77	71	..	..	70
1981	79	80	80	73	83	77	78	80	..	..	77
1982	88	82	90	77	89	83	73	89	..	..	83
1983	88	87	89	78	88	84	83	91	89	85	80
1984	96	97	99	89	92	96	103	96	101	94	91
1985	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1986	58	100	105	95	103	95	88	110	106	115	112
1987	51	106	133	85	109	95	90	140	129	139	113
1988	42	128	168	84	114	121	125	148	133	144	125
1989	50	139	158	83	123	151	148	146	139	148	116
1990	59	126	129	81	125	133	114	145	154	160	120
1991	56	124	131	83	127	127	103	136	175	160	133
1992	50	115	123	76	114	119	91	127	167	167	134
1993	51	115	134	74	106	122	89	106	200	174	140

**Tabell 18.10. Innførsel og utførsel, etter landområder<sup>1</sup>. Mill. kr**  
*Imports and exports, by regional groups of countries<sup>1</sup>. Million kroner*

År Year	Norden <i>Nordic countries</i>		Frihandels- forbundet EFTA		Det Europeiske Felleskap (EF) EC		COMECON COMECON		Utviklingsland <i>Developing countries</i>	
	Innf. Imp.	Utf. Exp.	Innf.	Utf.	Innf.	Utf.	Innf.	Utf.	Innf.	Utf.
1960	2228,7	1325,6	2019,0	1044,3	5577,7	3549,4	328,1	275,3	1023,0	792,6
1961	2586,3	1470,4	2326,2	1066,3	6214,5	3689,4	344,9	267,2	969,4	852,1
1962	2724,4	1690,0	2468,3	1192,4	6191,0	3825,2	339,8	268,3	1300,2	729,3
1963	3379,2	1799,3	2888,7	1380,5	6909,9	4161,6	367,4	331,4	1249,5	840,7
1964	3653,3	2177,3	3181,3	1702,0	6999,9	5098,0	479,0	418,0	1370,5	876,3
1965	4344,7	2608,4	3852,9	2042,6	7555,9	5445,8	487,7	452,8	1462,0	1162,3
1966	4444,9	2840,3	3870,1	2236,4	8324,9	6049,6	509,2	346,9	1533,7	1153,0
1967	5340,2	3268,4	4605,2	2480,6	9156,3	6653,9	585,3	351,1	1642,0	1416,8
1968	5359,4	3389,1	4553,2	2640,5	8711,0	7493,8	542,6	377,7	1904,3	1797,0
1969	5752,5	4045,0	5036,9	3202,5	10089,2	8792,1	507,6	412,5	2069,1	1780,2
1970	7609,3	4592,0	6765,3	3671,6	11861,4	10374,7	587,5	433,0	2674,1	1619,9
1971	8028,0	4943,2	7119,1	3941,0	12692,2	10280,8	1158,4	437,9	3111,9	1488,2
1972	8247,1	5622,1	7234,7	4446,5	13357,9	11941,2	898,1	623,8	2762,7	2401,9
1973	9616,5	7014,5	8386,2	5445,7	16735,3	14374,7	1035,9	807,3	3425,4	4024,1
1974	12485,0	10190,2	11137,3	7993,8	20207,6	17678,4	1248,8	1096,9	5506,0	4871,6
1975	14150,0	10023,6	12710,5	7781,1	22795,3	20693,6	1306,4	1332,0	5425,5	4832,3
1976	15915,3	10447,2	14333,1	7871,3	27544,5	25157,4	1865,5	1497,4	6781,5	5229,8
1977	18729,8	10541,5	16715,2	8186,2	31752,6	27160,2	2101,8	1467,0	7287,3	7198,0
1978	17498,8	10222,2	15426,0	7789,3	27832,0	36666,7	1713,1	1674,2	6723,1	6634,5
1979	19906,1	13045,8	17653,7	10106,0	33401,3	44890,2	2011,0	1244,1	6833,0	7573,3
1980	22417,5	14241,6	19628,9	11411,1	41034,0	66199,4	1824,6	1312,5	8449,7	7887,9
1981	24228,6	16096,0	21062,8	12916,5	42770,7	74508,3	2279,7	1498,7	6771,8	9093,6
1982	27815,0	17132,6	24215,0	13913,9	46511,7	81865,9	3697,1	1356,1	7865,9	10340,0
1983	28367,0	21241,3	24587,4	17696,0	45882,5	92325,4	3534,5	1596,3	7198,6	9878,2
1984	32186,4	23548,7	27887,3	19854,3	53350,2	108278,4	4098,4	1327,0	8623,2	12041,1
1985	38209,6	24917,2	32680,5	20568,5	65112,1	118684,6	3685,0	1478,5	9753,1	16250,4
1986	43922,2	22880,5	37553,2	18157,4	75171,3	86698,2	2682,8	1277,4	10128,6	16405,6
1987	47319,3	27855,8	39762,0	21993,2	75383,3	92905,6	2997,0	1494,7	12655,6	14862,1
1988	43658,4	29974,5	36065,3	23903,5	69872,9	94963,1	3434,6	1906,9	20934,4	9486,0
1989	40930,3	36940,0	33889,1	30355,6	70280,1	121937,7	4091,1	2179,7	32055,2	10932,3
1990	43172,9	41574,1	36154,7	33437,9	77755,6	136768,4	4274,1	2497,3	24742,4	14661,9
1991	42998,0	42767,8	35090,1	32183,1	79662,8	145951,9	3502,8	2679,0	21122,7	17535,6
1992	43187,8	39799,6	35312,4	29690,0	79006,1	145084,1	3892,4	3134,0	15539,9	18213,6
1993	42899,5	36876,9	34610,4	28810,1	83240,1	151033,1	4306,7	3630,3	16478,7	18545,9

<sup>1</sup> Landområder:

Norden:	Danmark, Færøylene, Finland, Island og Sverige.
EFTA:	Finland, Island, Sverige, Sveits med Liechtenstein og Østerrike.
EF:	Danmark, Belgia, Luxembourg, Frankrike med Andorra og Monaco, Hellas, Irland, Italia med San Marino og Vatikanstaten, Nederland, Portugal, Spania, Storbritannia og Forbundsrepublikken Tyskland (BRD).
COMECON, europiske:	Bulgaria, Polen, Romania, Sovjetunionen (Estland, Latvia, Litauen, Hviterusland, Ukraina, Armenia, Aserbajdsjan, Georgia, Kirgisja, Kasakhstan, Moldova, Russland, Tadshikistan, Turkmenistan og Usbekistan), Tsjekkoslovakia (Tsjekia og Slovakia) og Ungarn.
Utviklingsland:	Jugoslavia (Kroatia, Slovenia, Bosnia-Hercegovina, Makedonia og Rest-Jugoslavia) og Malta, Afrika unntatt Sør-Afrika, Asia unntatt Japan, Nord- og Sør-Amerika unntatt USA, Canada og Grønland, Oceania unntatt Australia og New Zealand.

<sup>1</sup> Regional groups of countries:

<i>Nordic countries:</i>	<i>Denmark, the Faroe Islands, Finland, Iceland and Sweden.</i>
<i>EFTA:</i>	<i>Finland, Iceland, Sweden, Switzerland incl. Liechtenstein and Austria.</i>
<i>EC:</i>	<i>Denmark, Belgium, Luxembourg, France incl. Andorra and Monaco, Greece, Ireland, Italy incl. San Marino and the Vatican City State, Netherlands, Portugal, Spain, United Kingdom and the Federal Republic of Germany (FRG).</i>
<i>COMECON, European:</i>	<i>Bulgaria, Poland, Romania, Soviet Union (Estonia, Latvia, Lithuania, Byelorussian SSR, Ukrainian SSR, Armenia, Azerbaijan, Georgia, Kyrgyzstan, Kazakhstan, Moldova, Russia, Tajikistan, Turkmenistan and Uzbekistan), Czechoslovakia (Czechia and Slovakia) and Hungary.</i>
<i>Developing countries:</i>	<i>Yugoslavia (Croatia, Slovenia, Bosnia and Herzegovina, Macedonia and Rest-Yugoslavia) and Malta, Africa excluding South Africa, Asia excluding Japan, North and South America excluding USA, Canada and Greenland, Oceania excluding Australia and New Zealand.</i>

Kilde: NOS Utenrikshandel. Source: NOS External Trade.

**Tabell 18.11. Innførsel og utførsel, etter viktige land. Mill. kr**  
*Imports and exports, by principal countries. Million kroner*

År Year	Danmark Denmark		Finland Finland		Island Iceland		Sverige Sweden		Belgia <sup>1</sup> Belgium <sup>1</sup>	
	Innf. Imp.	Utf. Exp.	Innf.	Utf.	Innf.	Utf.	Innf.	Utf.	Innf.	Utf.
1930	73,8	36,6	2,0	4,7	4,6	5,9	89,4	44,4	30,4	24,9
1931	69,8	18,8	1,8	3,9	4,2	3,8	88,7	30,2	25,1	16,9
1932	34,0	25,0	3,1	4,4	2,9	3,7	58,3	31,6	22,7	19,7
1933	31,9	23,8	3,7	8,4	3,6	4,9	56,4	38,0	21,2	19,3
1934	42,0	23,0	3,9	7,9	3,8	4,7	80,0	43,6	24,6	18,2
1935	43,4	24,6	5,1	8,7	3,7	3,8	82,0	49,7	30,1	19,8
1936	37,1	29,7	6,1	10,3	4,5	2,3	105,4	55,3	40,2	24,0
1937	58,7	29,5	18,7	16,6	7,3	4,0	138,3	66,1	56,4	33,7
1938	41,7	34,0	6,3	12,7	4,8	2,9	137,0	69,2	41,8	26,3
1939	50,0	33,8	7,8	12,1	6,0	3,7	139,5	85,7	63,5	30,0
1940	34,9	36,3	2,7	12,9	1,0	1,2	94,6	78,7	31,8	10,0
1941	75,9	45,4	9,2	10,6	-	-	72,7	55,2	7,8	7,2
1942	62,2	48,1	6,4	7,8	-	-	60,2	47,0	8,9	7,4
1943	83,5	61,9	9,3	12,4	-	-	66,5	47,9	9,5	7,4
1944	59,5	50,3	10,6	4,6	-	-	48,1	29,7	5,1	2,8
1945	149,3	83,4	0,2	2,1	0,6	0,1	361,6	49,7	1,3	9,9
1946	107,2	129,8	15,5	16,2	1,2	6,4	225,2	143,0	128,6	64,2
1947	183,0	141,1	29,5	57,4	3,9	4,7	322,4	193,5	243,1	97,9
1948	185,2	121,8	26,4	52,5	1,5	4,1	492,4	179,6	137,0	102,6
1949	182,0	149,9	27,4	32,5	0,5	4,3	592,9	193,8	274,9	66,9
1950	185,5	197,8	39,9	40,5	4,2	4,7	701,4	217,1	100,0	66,0
1951	228,9	236,5	126,0	62,3	6,0	5,6	755,5	370,8	328,1	161,2
1952	247,6	225,4	81,4	89,0	6,5	5,7	863,2	388,2	356,2	176,3
1953	207,0	231,0	35,6	52,9	6,1	8,9	855,5	340,8	280,9	136,4
1954	248,0	269,6	66,4	88,4	20,6	7,2	1143,8	396,8	265,4	136,0
1955	292,1	238,0	84,7	103,7	12,8	9,6	1260,2	409,3	281,8	120,0
1956	292,5	288,6	42,9	139,0	2,1	12,4	1213,9	546,0	320,7	188,1
1957	287,6	328,2	22,4	77,2	4,5	15,4	1474,1	589,4	287,9	206,4
1958	414,3	322,7	30,0	62,2	6,3	16,8	1494,0	520,2	281,3	152,1
1959	421,1	379,0	53,3	97,6	12,6	22,1	1524,7	554,5	253,5	121,1
1960	429,4	399,9	100,8	125,2	35,2	37,4	1663,0	763,0	307,9	134,1
1961	528,4	525,0	164,6	109,9	9,0	24,4	1884,3	811,1	313,1	120,9
1962	547,1	606,3	111,6	121,9	24,3	37,7	2041,3	924,1	326,2	121,2
1963	777,5	540,1	75,3	139,3	34,6	71,5	2491,8	1048,4	302,3	127,3
1964	793,4	628,8	86,4	154,3	69,7	85,7	2703,8	1308,6	357,0	143,7
1965	861,5	741,1	116,6	194,6	17,9	53,2	3348,6	1619,6	380,5	199,8
1966	996,9	790,8	192,9	237,5	28,1	103,0	3226,9	1709,0	383,5	212,5
1967	1227,5	977,5	279,0	256,6	17,8	90,3	3815,8	1944,0	411,4	257,3
1968	1314,4	977,3	325,9	246,9	8,0	66,5	3711,0	2098,5	428,5	234,6
1969	1373,8	1144,5	378,2	393,6	12,2	49,9	3988,3	2457,0	529,9	314,8
1970	1645,9	1262,0	628,6	430,9	17,9	58,9	5317,0	2840,3	638,0	364,3
1971	1846,0	1328,8	661,8	478,2	18,4	73,6	5501,9	3062,6	676,9	421,4
1972	1979,0	1560,8	858,0	568,3	16,0	87,8	5394,1	3405,2	849,0	399,7
1973	2305,1	2053,7	1034,3	675,7	28,8	205,5	6248,3	4079,6	974,0	456,0
1974	2631,1	2822,2	993,2	1042,3	80,8	242,6	8779,8	6083,1	1311,1	673,0
1975	2934,1	2745,2	1461,2	1037,9	29,6	229,9	9725,1	6010,6	1309,0	734,9
1976	3341,4	3057,2	1368,3	932,6	56,9	180,8	11110,6	6137,2	1518,5	650,2
1977	3930,3	2905,5	2339,2	1353,8	54,3	316,6	12374,3	5841,9	1698,2	568,5
1978	4001,0	3060,3	2415,0	1011,5	57,6	287,7	11014,0	5721,5	1621,1	676,3
1979	4277,1	3671,1	3230,8	1241,8	88,6	308,6	12285,6	7712,4	2251,5	710,6
1980	5157,8	3815,8	3122,8	1479,8	104,9	373,9	13999,3	8505,8	2829,3	943,6
1981	5451,7	4156,3	3914,0	1884,0	83,2	541,9	14737,7	9377,6	2482,1	1037,9
1982	6174,2	4269,9	4514,6	1812,1	39,5	441,7	17054,0	10434,8	2320,5	1207,6
1983	6374,6	4791,4	3428,5	2546,9	47,4	442,4	18485,5	13192,0	2519,2	1338,5
1984	7214,9	5498,2	5472,4	2248,7	66,8	433,0	19414,0	15022,7	3131,7	1383,3
1985	8962,0	6165,4	5382,3	2686,6	157,5	603,8	23669,5	15016,6	3698,4	1646,7
1986	10704,4	5969,9	5995,2	2343,7	232,3	538,3	26950,2	13377,3	4397,7	1585,5
1987	11734,1	7394,2	6603,6	2842,6	167,7	730,6	28758,1	16111,0	4378,6	1945,9
1988	11430,4	7777,1	5259,4	3321,1	260,6	1064,3	26539,8	17250,4	3654,6	3607,8
1989	10858,7	8754,2	4909,1	3997,8	200,3	627,2	24804,7	23152,8	4089,9	4589,2
1990	11226,0	10246,9	5263,8	5803,8	167,3	519,4	26492,5	24572,2	3760,3	4433,8
1991	12092,6	12405,8	5201,9	6636,5	138,6	589,3	25479,9	22784,3	3759,5	5249,3
1992	12137,1	11880,3	5725,7	5582,0	252,3	1504,7	24988,0	20461,2	3701,7	6139,8
1993	12703,8	9943,5	5596,0	5778,1	374,8	1158,2	24184,9	19731,4	3993,7	5065,5

<sup>1</sup> Omfatter Luxembourg fra 1930-1987.

<sup>1</sup> Included Luxembourg from 1930-1987.

Kilde: NOS Utenrikshandel. Source: NOS External Trade.

**Tabell 18.11 (forts.). Innførsel og utførsel, etter viktige land. Mill. kr**  
*Imports and exports, by principal countries. Million kroner*

År Year	Frankrike France		Italia Italy		Nederland The Netherlands		Polen Poland		Portugal Portugal	
	Innf.	Utf.	Innf.	Utf.	Innf.	Utf.	Innf.	Utf.	Innf.	Utf.
1930	23,2	37,6	12,9	18,9	43,7	26,5	21,5	5,0	5,4	12,9
1931	24,5	27,4	15,6	11,2	34,6	17,7	21,4	3,4	5,5	6,7
1932	24,5	34,9	8,7	14,0	29,2	19,6	17,2	2,5	4,8	8,9
1933	20,5	32,5	9,9	16,7	28,8	25,4	17,5	4,2	5,1	7,2
1934	22,5	27,0	10,7	19,1	24,9	19,4	13,4	4,8	4,0	6,6
1935	28,8	28,3	11,7	11,8	19,7	14,2	18,8	6,6	4,8	6,4
1936	29,9	41,7	4,0	7,6	24,0	17,4	21,7	9,9	5,7	9,7
1937	42,8	43,5	14,3	20,9	32,6	27,9	23,0	9,9	6,0	10,2
1938	36,3	51,9	22,7	23,4	38,7	20,7	22,9	11,2	5,6	14,9
1939	43,8	35,9	23,7	20,9	35,2	27,1	22,3	11,6	6,8	11,9
1940	14,3	14,7	17,5	10,6	12,6	9,8	0,5	0,1	3,5	3,2
1941	4,3	5,9	24,8	20,2	9,6	21,9	-	-	0,1	-
1942	17,8	7,5	15,2	3,8	9,1	6,6	1,2	0,1	-	-
1943	6,0	6,4	9,1	3,8	5,4	3,2	2,1	0,2	-	-
1944	4,6	4,5	2,5	0,1	2,3	1,1	1,3	0,3	-	-
1945	0,2	17,8	0,8	-	2,3	4,0	0,5	1,7	1,4	0,7
1946	64,5	86,0	51,3	46,7	49,3	52,3	20,5	14,5	8,2	29,8
1947	151,6	115,4	112,6	60,0	117,3	92,5	59,2	43,7	17,6	44,5
1948	169,0	136,1	146,1	46,5	125,0	111,7	114,5	60,0	11,4	33,5
1949	216,9	130,3	100,9	47,0	154,0	83,3	88,6	72,9	8,8	19,4
1950	313,9	128,5	82,4	94,4	218,6	126,5	85,2	51,2	16,0	19,4
1951	286,2	228,6	115,4	210,9	273,1	189,0	35,5	34,6	22,8	32,1
1952	228,1	172,4	82,8	120,1	259,8	126,8	31,0	37,3	17,7	30,1
1953	222,5	135,8	82,1	84,1	295,6	122,0	51,2	31,9	15,8	19,9
1954	235,1	170,9	106,0	118,5	429,4	154,3	47,4	35,3	25,2	21,0
1955	272,3	187,5	98,6	124,4	415,8	157,9	23,7	29,3	22,8	29,2
1956	323,2	256,6	113,1	136,9	404,0	188,5	54,4	47,4	22,2	54,6
1957	337,7	261,4	132,8	163,3	525,6	242,2	19,2	31,7	20,7	34,8
1958	308,2	212,4	184,7	138,8	645,0	196,1	29,2	26,8	17,6	29,5
1959	296,7	181,2	203,0	162,6	653,3	188,5	33,3	31,8	23,0	22,9
1960	337,5	161,5	162,8	217,7	595,2	237,9	31,6	36,7	23,2	30,9
1961	351,5	215,3	178,7	190,9	603,1	222,8	35,0	33,9	26,9	21,4
1962	447,0	247,7	248,6	246,8	573,6	206,4	53,4	48,6	31,2	31,1
1963	474,2	270,1	234,7	254,1	661,6	244,0	55,6	65,4	31,4	38,7
1964	480,7	371,0	304,3	239,8	714,9	310,0	80,4	72,9	36,1	34,1
1965	688,9	321,1	317,7	293,9	715,4	353,3	75,4	89,1	40,8	46,4
1966	532,4	334,9	345,9	351,7	758,0	314,0	96,3	84,6	46,3	34,2
1967	589,1	340,3	491,3	402,2	762,7	346,5	112,6	82,4	66,8	67,7
1968	650,7	341,6	397,9	454,5	615,9	390,9	137,3	84,2	76,9	67,8
1969	792,5	504,6	442,6	413,6	753,9	483,1	107,5	117,8	92,8	70,7
1970	776,7	633,5	495,5	497,4	863,7	572,9	127,1	104,5	105,1	87,1
1971	806,8	808,7	643,0	405,3	850,1	532,0	291,3	129,1	118,6	158,3
1972	1057,1	695,4	495,0	661,1	1225,1	684,2	340,0	183,7	161,0	158,4
1973	1794,0	871,8	498,6	581,4	1916,5	916,3	361,5	281,5	203,8	116,7
1974	1444,9	1164,1	721,4	850,0	1955,0	1301,3	289,7	294,9	264,1	346,5
1975	1897,8	1371,5	784,9	589,3	2279,8	1266,1	365,1	330,8	287,0	191,6
1976	2218,8	1098,5	1024,3	755,2	3319,4	1563,8	896,0	595,0	301,7	247,8
1977	3319,9	1453,8	1199,1	780,4	2234,0	1786,8	994,0	447,4	325,4	285,5
1978	1952,6	1664,9	1334,3	899,1	2319,0	1637,9	432,8	392,5	328,6	248,3
1979	2581,9	1629,8	1538,0	1090,3	2432,3	1991,9	725,9	450,2	400,9	215,0
1980	3027,1	2096,7	1934,9	1342,8	2827,4	3361,6	713,2	339,0	488,0	189,6
1981	3135,2	2221,3	1890,7	1287,3	2871,0	3833,5	378,7	307,7	519,5	354,9
1982	3365,0	2501,4	2336,6	1581,6	3411,6	6586,9	624,1	305,6	533,5	324,8
1983	3543,9	3447,3	3373,4	1885,0	3532,1	9102,3	339,0	235,8	637,1	405,1
1984	5174,7	4986,6	3532,0	1992,9	3897,6	9878,1	460,2	233,2	818,1	632,3
1985	5536,5	8951,8	4435,4	2232,5	4686,2	10360,4	423,8	268,2	1053,1	595,3
1986	6109,5	4639,2	5657,2	2456,5	5726,1	8118,6	408,0	198,3	1247,3	462,7
1987	5618,2	7338,2	5993,3	3314,6	5842,9	10342,5	507,1	382,6	1474,0	798,6
1988	5012,6	10525,9	5044,2	3926,2	5913,0	9884,3	384,1	517,2	1454,9	949,7
1989	5335,6	16591,5	4719,5	4457,7	5422,2	12418,1	537,9	482,2	1922,3	1038,5
1990	6327,4	16315,3	5388,6	5533,9	6702,3	16539,8	558,1	977,1	1826,7	1455,9
1991	6311,6	16528,8	5558,7	5020,1	8673,3	17450,5	605,7	1811,6	1705,8	1693,0
1992	6578,4	16799,9	5439,7	5683,7	6384,0	15592,0	731,1	1950,1	1850,7	2032,4
1993	7311,2	17902,0	5912,1	5886,1	7003,2	19221,2	803,9	2249,0	1673,2	2029,1

**Tabell 18.11 (forts.). Innførsel og utførsel, etter viktige land. Mill. kr**  
*Imports and exports, by principal countries. Million kroner*

År Year	Sovjetunionen <sup>2</sup> USSR <sup>2</sup>		Spania Spain		Storbrit. og N-Irl. The United Kingdom		Sveits Switzerland		Østerrike <sup>1</sup> Austria <sup>1</sup>	
	Innf.	Utf.	Innf.	Utf.	Innf.	Utf.	Innf.	Utf.	Innf.	Utf.
1930	21,2	29,8	19,3	12,2	273,9	171,0	6,1	2,2	3,2	1,5
1931	20,7	34,3	15,9	9,0	174,5	129,0	4,8	1,0	2,5	1,1
1932	25,5	32,2	15,2	13,0	148,6	143,6	6,2	1,0	2,1	1,5
1933	17,1	20,4	15,4	11,5	151,9	113,9	4,5	2,2	2,3	2,0
1934	14,7	8,4	14,8	15,5	168,8	140,3	4,2	3,2	2,5	1,6
1935	9,3	4,8	16,5	16,8	147,4	145,6	5,8	4,8	4,3	3,7
1936	12,1	2,0	13,9	12,1	164,9	162,4	7,7	6,4	4,9	5,4
1937	15,8	1,7	7,7	6,0	236,5	207,0	9,9	5,1	6,1	5,1
1938	19,3	9,6	4,9	9,9	193,3	193,9	12,0	6,4	-	-
1939	7,4	3,6	6,8	5,8	230,4	194,9	16,5	8,9	-	-
1940	0,5	0,8	5,9	1,8	97,9	79,3	6,6	4,3	-	-
1941	7,5	0,3	6,1	2,4	0,4	-	12,9	1,6	-	-
1942	0,3	-	4,8	2,6	0,1	-	4,6	0,7	-	-
1943	2,7	-	3,8	1,5	0,1	-	1,2	0,5	-	-
1944	2,1	-	1,9	0,4	-	-	1,9	0,8	-	-
1945	1,6	-	12,8	4,0	222,7	10,2	1,2	1,8	-	-
1946	10,9	18,5	36,1	21,1	425,2	124,5	10,2	9,8	0,1	2,5
1947	52,4	61,1	21,8	14,0	737,3	263,5	25,0	17,8	0,6	8,2
1948	135,2	96,7	30,4	23,7	681,5	325,4	36,5	22,6	7,0	6,8
1949	120,7	115,3	40,5	33,6	900,3	387,6	38,4	16,1	11,7	19,1
1950	74,2	57,7	53,5	54,3	1073,0	505,0	43,0	26,8	15,6	19,7
1951	72,8	86,6	66,1	48,7	1442,3	875,9	54,0	33,8	21,1	24,6
1952	81,4	73,2	71,2	64,8	1246,3	812,8	71,6	38,4	18,5	27,9
1953	121,0	107,9	100,4	72,9	1364,8	707,9	88,1	27,6	30,4	31,0
1954	94,9	173,4	87,9	69,1	1471,5	797,1	84,2	25,2	27,7	34,5
1955	125,6	104,2	94,3	87,9	1578,6	980,1	82,2	34,0	26,8	38,6
1956	151,1	152,3	69,7	83,4	1638,5	1054,7	96,3	46,1	31,6	46,0
1957	173,3	127,3	86,3	63,2	1587,7	1171,4	117,4	59,1	41,9	42,1
1958	135,7	105,1	86,9	90,4	1446,6	1027,8	129,5	50,6	40,2	32,0
1959	134,3	115,4	84,0	80,5	1261,5	1181,7	139,5	78,5	52,0	32,0
1960	138,8	91,8	112,0	49,3	1570,5	1422,1	151,5	69,7	68,5	49,0
1961	139,2	89,6	96,5	55,2	1810,7	1374,5	182,2	71,2	86,2	49,7
1962	130,4	74,9	109,5	82,3	1780,8	1183,0	193,3	61,7	97,7	46,9
1963	152,5	91,4	116,5	100,2	2083,1	1361,4	199,5	71,6	87,6	49,7
1964	183,7	121,7	180,6	96,6	1876,4	1849,2	224,0	92,1	97,4	61,3
1965	201,1	132,1	130,2	124,1	1902,8	1834,0	264,9	116,2	104,8	59,0
1966	225,3	103,8	128,7	157,3	2349,8	2110,7	302,0	121,1	120,1	65,8
1967	253,2	133,4	129,3	132,9	2781,6	2397,9	329,5	128,6	163,0	61,1
1968	193,9	135,9	136,9	140,1	2390,2	2665,6	342,4	154,2	165,8	74,5
1969	161,5	109,4	138,2	151,6	2792,1	2713,5	437,6	190,6	220,6	111,5
1970	219,9	177,2	162,5	175,5	3256,7	3144,5	514,0	227,5	287,8	114,0
1971	378,9	134,3	181,1	190,0	3455,1	3364,2	614,9	198,1	322,2	128,5
1972	188,6	129,9	218,3	263,6	3359,1	4089,0	612,5	236,7	354,1	148,5
1973	269,9	128,0	216,2	240,2	3721,8	4885,6	685,0	295,5	389,8	189,4
1974	383,3	220,9	410,7	435,2	4678,2	5767,8	778,6	374,1	504,8	251,7
1975	449,5	496,8	299,8	308,9	4898,0	9184,4	909,4	291,6	585,2	211,1
1976	470,3	417,8	336,9	269,7	5925,6	12890,9	1075,8	374,4	721,6	246,2
1977	627,1	404,3	333,2	312,1	8384,9	13977,1	1146,8	396,2	800,6	277,7
1978	570,3	465,6	417,3	261,4	7184,7	19982,2	1167,8	464,3	771,7	304,1
1979	742,5	441,4	533,9	307,5	9571,5	24968,9	1175,5	513,7	873,3	329,6
1980	457,5	554,2	626,1	444,6	12265,8	37897,1	1366,1	670,5	1035,7	381,2
1981	1019,2	715,3	738,6	490,6	12195,0	41658,7	1344,5	790,8	983,4	322,3
1982	1455,7	624,7	706,6	550,9	11822,3	41291,1	1517,7	887,8	1089,1	337,5
1983	961,8	873,0	719,1	510,1	10264,4	46091,8	1558,2	1071,4	1067,8	443,3
1984	1660,6	604,2	959,0	528,2	11610,4	55994,4	1748,2	1081,7	1185,9	1068,2
1985	1450,4	629,2	1291,8	591,5	13222,6	61039,8	2058,8	1186,5	1412,3	1074,9
1986	805,7	671,9	1509,9	759,1	13194,9	36783,9	2548,5	1118,7	1827,0	779,5
1987	981,5	618,5	1736,5	874,8	13617,9	38638,4	2527,3	1420,9	1705,2	888,1
1988	1114,4	895,8	1829,0	1266,0	11721,9	38131,0	2457,0	1505,3	1547,5	748,5
1989	1932,4	1182,7	1775,2	1937,8	12124,4	50098,6	2373,4	1645,3	1600,7	903,3
1990	2385,9	1069,1	1785,5	1920,1	15109,8	55396,4	2611,1	1744,0	1613,9	786,9
1991	2343,8	631,3	1765,3	2209,5	14379,5	58324,9	2507,4	1348,7	1761,5	814,2
1992	2608,8	811,5	2463,3	2659,9	15027,6	52869,7	2411,7	1286,1	1933,0	847,2
1993	2946,4	865,8	3447,7	2580,4	15645,4	55707,4	2637,5	1308,9	1814,3	825,7

<sup>1</sup> Sammen med Tyskland 1938-1945. <sup>2</sup> Omfatter Estland, Latvia, Litauen, Hviterusland, Ukraina, Armenia, Aserbajdsjan, Georgia, Kirgisja, Kasakhstan, Moldova, Russland, Tadjikistan, Turkmenistan og Usbekistan.

<sup>1</sup> Included in Germany 1938-1945. <sup>2</sup> Includes Estonia, Latvia, Lithuania, Byelorussian SSR, Ukrainian SSR, Armenia, Azerbaijan, Georgia, Kyrgyzstan, Kazakstan, Moldova, Russia, Tajikistan, Turkmenistan and Uzbekistan.

**Tabell 18.11 (forts.). Innførsel og utførsel, etter viktige land. Mill. kr**  
*Imports and exports, by principal countries. Million kroner*

År Year	Tyskland (BRD) Germany (FRG)		Tyskland (DDR) <sup>1</sup> Germany (GDR) <sup>1</sup>		Japan Japan		Canada Canada		USA USA	
	Innf.	Utf.	Innf.	Utf.	Innf.	Utf.	Innf.	Utf.	Innf.	Utf.
1930	229,3	81,8	-	-	3,0	12,5	13,7	2,8	102,9	55,1
1931	198,4	54,2	-	-	1,3	6,3	10,6	2,0	66,0	33,1
1932	147,3	68,8	-	-	1,2	13,5	10,4	1,8	58,2	50,9
1933	139,4	69,8	-	-	2,6	15,5	15,7	2,1	46,1	60,3
1934	140,7	79,1	-	-	4,7	17,6	18,8	2,5	63,7	55,3
1935	139,6	78,8	-	-	8,5	19,9	33,0	2,8	67,4	65,1
1936	163,3	90,4	-	-	10,7	19,1	37,4	2,6	77,6	80,3
1937	219,1	107,5	-	-	15,2	23,8	38,9	2,5	110,3	80,4
1938	219,8	121,5	-	-	12,7	19,9	45,8	2,5	119,1	60,9
1939	259,0	117,8	-	-	7,5	18,7	56,9	2,2	147,3	84,3
1940	339,7	282,7	-	-	4,3	2,1	21,3	0,5	108,1	15,3
1941	757,0	399,5	-	-	1,8	-	-	-	4,4	-
1942	622,5	356,6	-	-	11,9	-	-	-	1,2	-
1943	683,3	387,6	-	-	-	-	-	-	0,5	-
1944	458,0	418,2	-	-	-	-	-	-	-	-
1945	69,4	115,9	-	-	-	-	59,9	0,2	142,6	8,2
1946	122,9	63,7	-	-	-	-	131,9	5,9	477,0	63,5
1947	69,9	49,2	-	-	-	-	100,7	23,0	949,9	88,8
1948	100,6	112,7	-	-	1,8	7,2	125,7	5,9	496,8	157,8
1949	133,2	136,8	30,1	18,0	3,1	16,9	118,2	6,5	553,1	149,4
1950	198,9	314,5	32,6	24,0	33,3	9,6	88,1	8,6	589,3	273,0
1951	423,0	340,6	47,3	44,9	6,8	23,1	228,4	21,3	784,8	316,3
1952	697,9	354,1	70,6	52,3	43,7	12,8	275,1	24,6	698,5	312,1
1953	1046,6	331,8	50,9	45,3	22,2	19,3	278,6	16,6	554,2	413,5
1954	1109,3	425,7	79,5	56,4	10,7	2,1	282,8	13,2	611,5	359,4
1955	1086,1	505,5	52,1	56,3	20,1	1,2	314,5	16,2	667,3	416,2
1956	1525,2	653,2	75,1	59,2	13,9	11,5	407,4	24,9	825,3	466,0
1957	1555,9	780,4	52,0	62,6	132,4	30,8	411,9	20,3	803,0	397,7
1958	1892,2	746,5	49,5	66,1	52,0	6,0	423,3	22,0	638,7	475,7
1959	1903,4	852,4	59,6	48,2	90,7	7,8	450,7	28,8	660,9	597,5
1960	2030,5	864,4	58,6	60,2	53,8	13,7	510,3	25,9	872,7	428,4
1961	2275,0	897,8	60,7	43,2	227,8	79,3	532,9	31,8	798,5	548,8
1962	2108,1	1050,0	54,4	43,4	134,1	28,7	492,4	42,1	850,2	737,9
1963	2206,7	1168,0	43,1	51,9	92,5	27,7	487,2	40,6	893,3	751,4
1964	2234,3	1352,5	70,3	113,8	420,0	62,4	510,5	49,1	1058,3	853,5
1965	2496,9	1416,3	84,6	73,7	587,6	61,9	588,1	68,4	1103,8	914,2
1966	2756,8	1496,9	59,0	45,7	829,9	118,5	671,0	88,0	1283,2	990,4
1967	2676,5	1545,2	75,7	48,1	1594,5	161,2	589,7	81,8	1257,1	1003,9
1968	2673,1	1816,2	76,8	72,0	1140,2	115,8	821,5	91,0	1472,9	1140,3
1969	3136,8	2287,8	97,0	63,8	652,6	145,1	800,6	88,0	1655,1	1080,5
1970	3796,3	3148,3	56,9	53,0	1160,1	132,8	1251,2	89,3	1922,2	1007,2
1971	4066,8	2792,1	195,4	68,8	1360,7	152,5	1315,3	133,9	1721,1	1267,6
1972	3954,9	2707,7	179,0	118,7	1502,4	181,7	1019,4	208,8	1713,5	1559,8
1973	5033,9	2993,8	177,7	167,0	2765,7	331,4	1084,3	360,4	2215,8	1443,7
1974	6696,5	3636,1	213,4	328,2	2901,8	357,9	1315,6	275,8	3787,4	1847,0
1975	7920,0	3727,2	171,5	255,0	3101,1	288,7	975,9	303,6	3609,4	2191,2
1976	9381,3	4122,1	189,9	197,8	4088,1	390,6	1105,8	529,7	3956,2	2031,3
1977	10193,4	4463,5	173,5	371,5	4890,0	367,1	1006,9	309,8	4189,4	1921,9
1978	8548,8	7538,1	394,6	190,7	3023,0	569,5	801,0	237,6	4064,1	2856,5
1979	9644,6	9736,9	218,1	133,2	2343,8	820,1	1409,8	402,1	4993,5	2755,9
1980	11598,3	15480,2	274,9	115,0	2982,6	724,6	2011,0	374,1	6790,6	2729,1
1981	13179,2	18698,1	459,1	89,5	5854,3	1008,9	1747,2	389,8	8272,0	3872,3
1982	15494,7	22914,7	1181,5	59,1	6112,2	929,9	1353,8	456,6	9147,9	3173,2
1983	14506,2	24310,1	1667,2	71,0	5391,2	1281,8	1705,8	1568,3	8995,2	5742,3
1984	16368,2	26824,0	1529,8	107,5	5417,4	2153,3	2414,5	862,7	10134,6	7858,1
1985	21297,3	26548,8	1215,4	141,6	8155,3	2156,6	2512,3	625,1	9554,4	8722,7
1986	25419,0	25313,1	883,8	92,4	11090,7	1597,3	2000,8	705,8	10288,4	7304,2
1987	23555,9	21448,1	807,6	178,3	8670,0	1792,1	1877,5	1166,1	9813,5	8244,4
1988	20517,7	18105,2	840,7	146,8	6904,2	2780,3	2546,6	2114,3	10002,5	8854,2
1989	20560,3	20970,4	909,2	200,5	6056,1	3133,2	3513,6	4129,9	12121,5	12364,5
1990	23570,8	23447,0	505,5	130,7	7328,1	3515,2	3704,1	5203,4	14952,3	13374,0
1991	23368,4	24367,8	-	-	8083,4	4121,0	3625,0	5858,2	12857,3	10274,6
1992	23361,9	28721,5	-	-	10187,3	3597,0	2910,9	5681,0	13817,7	11067,1
1993	23167,1	29471,7	-	-	13689,9	4186,9	3454,4	5256,1	13792,3	13481,2

<sup>1</sup> Med under Tyskland (BRD) fra 1930-1948 og fra 1. oktober 1990.

<sup>1</sup> Included in Germany (FRG) from 1930-1948 and from 1 October 1990.



**Tabell 18.12. Utførsel av råolje og naturgass**  
*Exports of crude oil and natural gas*

År Year	Råolje <i>Crude oil</i>		Naturgass <i>Natural gas</i>	
	Mengde <i>Quantity</i>	Verdi <i>Value</i>	Mengde <i>Quantity</i>	Verdi <i>Value</i>
	1 000 tonn <i>tons</i>	Mill. kr <i>Million kroner</i>	Mill. Sm <sup>3</sup>	Mill. kr
1971	238	36	-	-
1972	1680	244	-	-
1973	1531	238	-	-
1974	1982	845	-	-
1975	7771	3568	-	-
1976	13624	6716	-	-
1977	13557	7286	2658	825
1978	16685	8796	14282	4802
1979	18711	14698	20787	7295
1980	23197	28500	25119	12899
1981	20453	31047	25197	17040
1982	20666	31879	24457	21593
1983	25623	40653	24528	23191
1984	30064	51712	26240	26617
1985	32602	56077	25429	29303
1986	35376	28526	25653	24551
1987	41747	37097	27824	16523
1988	48104	33682	27776	14831
1989	65134	59368	28674	14172
1990	68332	74563	25380	13977
1991	82196	80396	25209	16309
1992	92568	82658	25720	14499
1993	99582	89429	24671	14640

Kilde: NOS Utenrikshandel. *Source: NOS External Trade.*

# 19 Varehandel

## *Internal trade*

### Statistikkgrunnlag

Varehandelen ble første gang dekket av en fullstendig bedriftsstatistikk ved en bedriftstelling i 1936. Resultatene fra tellingen ble publisert i tre NOS-publikasjoner som inneholder detaljerte data om detaljhandel, engroshandel og agentur- og kommisjonshandel. Etter initiativ fra Varehandelskommissjonen av 1946 ble det i 1948 holdt en representativ bedriftstelling i varehandelen, som først og fremst tok sikte på å belyse omkostnings- og fortjenestestrukturen. Fullstendige tellinger av varehandelsbedrifter ble igjen foretatt ved bedriftstellingene i 1953 og 1963. Resultatene fra tellingene ble offentliggjort i NOS Bedriftstelling i Norge 24. april 1953 Hefte II Varehandel og NOS Bedriftstelling 1963 Hefte II Varehandel.

Siden 1956 har Statistisk sentralbyrå utarbeidet en årlig varehandelsstatistikk, som omfatter engros-, agentur- og detaljhandel. Fram til 1964 ble statistikken utarbeidet på grunnlag av oppgaver over sysselsetting, omsetning, lager mv. fra alle større bedrifter og et utvalg av de mindre. Fra og med 1965 (bortsett fra for 1974 da det igjen ble holdt en bedriftstelling) er den årlige varehandelsstatistikken utarbeidet på grunnlag av bedrifts- og foretaksregisteret, som inneholder årlig ajourførte opplysninger om blant annet bedriftenes beliggenhet, næringsgruppe, sysselsetting og omsetning. Statistikken offentliggjøres i NOS Varehandelsstatistikk. I 1974 ble det holdt en egen bedriftstelling. Resultatene fra 1974-tellingene er offentliggjort i NOS Bedriftstelling 1974.

Fra 1973 har Statistisk sentralbyrå i samarbeid med Norsk Petroleumsinstitutt utarbeidet en månedlig statistikk over salget av petroleumsprodukter. For årene fram til 1972 bygger statistikken på oppgaver fra Handelsdepartementet.

Fra 1936 har Statistisk sentralbyrå utarbeidet en månedlig indeks for detaljomsetningen. Indeksen viser endringer i verdien av detaljomsetningen i forhold til gjennomsnittlig omsetningsverdi i en basisperiode. Den første basisperioden var juli-august 1936. Senere er både basisperioden og beregningsopplegget endret flere ganger. I denne publikasjonen er indeksen regnet om tilbake til 1936 med 1985 som referanseår.

Prisindeks for førstegangsomsetning innenlands (tidligere engrosprisindeksen) er utarbeidet siden 1891. Indeksen beskriver prisutviklingen for førstegangsomsetning på norsk marked for varer levert fra norske produsenter og for importerte varer. Statistikken bygger nå på oppgaver fra et utvalg av bedrifter innen næringene oljeutvinning, bergverksdrift, industri, kraftforsyning og engroshandel.

Statistikken over salget av petroleumsprodukter og indeksene for detalj- og førstegangsomsetningen publiseres i Statistisk månedshefte.

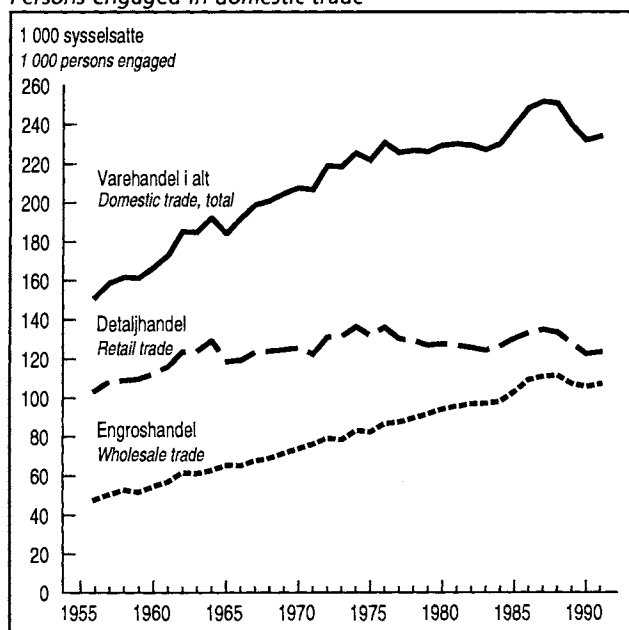
Prisindeksen for detaljhandel er beregnet på grunnlag av konsumprisindeksen. Opplegget av denne indeksen er beskrevet i avsnittet om Personlig forbruk.

### Utviklingstrekk

Fra 1956 til 1992 økte den samlede sysselsettingen i varehandelen med 52 prosent, fra 151 500 sysselsatte i 1956 til 229 600 i 1992. Sysselsettingen har hele tiden vært størst i detaljhandelen, men det er engroshandelen som har hatt den klart sterkeste veksten. I 1956 var det 48 000 sysselsatte i engroshandel, antallet var økt til 104 500 i 1992. Det er en oppgang på 119 prosent. I detaljhandelen har sysselsettingen i samme periode økt med 18 prosent, fra 104 000 i 1956 til 122 000 i 1992.

Sysselsettingen i detaljhandelen vokste fram til en topp rundt midten av 1970-årene, deretter var det nedgang fram til begynnelsen av 1980-tallet. I

**Figur 19.1. Sysselsatte i varehandelen**  
Persons engaged in domestic trade



engroshandelen økte sysselsettingen noenlunde jamt i hele denne perioden. Rundt midten av 1980-tallet var det imidlertid sterk oppgang i sysselsettingen både for detalj- og engroshandel. Oppgangen varte til 1987/88. Deretter har det vært sterk nedgang i begge næringsgrupper.

Handel med nærings- og nytelsesmidler hadde i 1956 hele 54 prosent av den samlede sysselsettingen i detaljhandelen. Etter et toppunkt ved midten av 1960-årene ble imidlertid sysselsettingen i denne næringsgruppen redusert, og i 1992 var andelen av den samlede sysselsettingen nede i 34 prosent. Sysselsettingen innen tekstil og bekledning har holdt seg noenlunde stabil rundt 20 000 gjennom hele perioden, men fra 1986 til 1992 gikk sysselsettingen ned med 14 prosent. For de øvrige gruppene innen detaljhandelen har sysselsettingsandelen samlet økt fra 27 prosent i 1956 til 52 prosent i 1992.

Omsetningen i varehandelen har vokst betydelig sterkere enn sysselsettingen. Regnet i faste priser økte omsetningen fra 1956 til 1992 med 275 prosent. Også for omsetningen har veksten vært sterkest i engroshandelen. Engrosomsetningen gikk opp med 408 prosent fra 1956 til 1992, mens det for detaljhandelen var en oppgang på 120 prosent i samme periode.

## Summary

### Statistical sources

Internal trade was first comprehensively covered by the 1936 census of establishments. In 1948 a repre-

sentative census was taken, primarily aimed at revealing the cost and profit structure. Complete surveys of establishments engaged in wholesale and retail trade were again carried out in connection with the censuses of establishments in 1953 and 1963.

Since 1956 Statistics Norway has compiled statistics of the distributive trades comprising wholesale and retail trade and also commission brokers. Up until 1964 these statistics were based on figures on employment, turnover, stocks, etc. submitted by all large establishments and by a sample selection of smaller businesses. Since 1965 the annual statistics of wholesale and retail trade have been compiled on the basis of the Register of Establishments, which contains annually updated information on i.a. location, trade classification, employment and turnover. These figures are published annually in NOS Varehandelsstatistikk (Wholesale and Retail Trade Statistics).

Since 1936 Statistics Norway has compiled a monthly index of retail sales showing changes in the value of retail sales in relation to an average base period. The price index for domestic first sale (previously known as the wholesale price index) has been compiled since 1891. This index shows movements in first sale prices in the domestic market for Norwegian products and for imported goods. These statistics are now based on information supplied by a sample of companies engaged in offshore oil drilling, mining, manufacturing, energy supply and wholesale trade. The price index for retail trade is calculated on the basis of the consumer price index.

### Development trends

From 1956 until 1992 overall employment in domestic trade rose by 52 per cent, from 151 500 persons in 1956 to 229 600 in 1992. Although retail trade has at all times had the highest employment figures, it is clearly the wholesale sector which has experienced the greater growth. In 1956 wholesale trade gave employment to 48 000 people. By 1992 this figure had risen to 104 500, an increase of 119 per cent. During the same period employment in the retail sector rose by 18 per cent from 104 000 in 1956 to 122 000 in 1992.

In 1956 the sale of food, beverages, tobacco and alcohol accounted for no less than 54 per cent of those employed in retail trade. By 1992 this figure had fallen to 34 per cent. Employment in textiles and clothing has remained fairly stable throughout the period, while overall employment figures for the remaining sectors of retail trade have increased from 27 per cent in 1956 to 52 per cent in 1992.

Turnover in the wholesale and retail trades has increased at a much higher rate than employment figures. On a fixed-price basis, turnover increased by 275 per cent from 1956 to 1992. Here too the greatest growth is to be found in the wholesale sector.

**Tabell 19.1. Varehandel. Hovedtall for næringsområder**  
*Internal trade. Principal data by division*

År Year	Bedrifter Establishments				Sysselsetting Employment				Omsetning. Mill. kr Sales. Million kroner			
	I alt Total	Engros- handel Wholesale trade	Agentur- handel <sup>1</sup> Commis- sion broking <sup>1</sup>	Detalj- handel Retail trade	I alt	Engros- handel	Agentur- handel <sup>1</sup>	Detalj- handel	I alt	Engros- handel	Agentur- handel <sup>1</sup>	Detalj- handel
1936 ..	25614	2736	2309	20569	92966	23778	5483	63705	3156	1336	689	1131
1952 ..	48218	7699	4203	36316	161795	49783	8922	103090	22099	13423	12	8664
1956 ..	..	..	..	..	151478	47727	..	103751	23099	12821	..	10278
1957 ..	..	..	..	..	158792	50406	..	108386	24659	13570	..	11089
1958 ..	..	..	..	..	161560	52794	..	108766	25371	14061	..	11310
1959 ..	..	..	..	..	161354	51598	..	109756	26371	14552	..	11819
1960 ..	..	..	..	..	166777	54428	..	112349	28886	15941	..	12945
1961 ..	..	..	..	..	172723	56693	..	116030	31755	17432	..	14323
1962 ..	..	..	..	..	185138	61551	..	123587	34300	19099	..	15201
1963 ..	..	..	..	..	184842	61135	..	123707	37271	20068	..	17203
1964 ..	..	..	..	..	192186	62668	..	129518	40937	22162	..	18775
1965 ..	..	..	..	..	184048	65449	..	118599	43991	24546	..	19445
1966 ..	45192	6985	2909	35298	191906	65079	7457	119370	49402	27734	<sup>4</sup> 527	21141
1967 ..	45093	6947	2938	35208	198891	67793	7886	123212	53464	29778	<sup>4</sup> 667	23019
1968 ..	44267	6757	2953	34557	200961	68876	8191	123894	56645	31325	<sup>4</sup> 702	24618
1969 ..	43638	6657	2924	34057	204566	71525	8216	124825	65410	36325	<sup>4</sup> 794	28291
1970 ..	43944	6803	2766	34375	207604	73902	8053	125649	..	..	..	..
1971 ..	42565	6753	2689	33123	206734	76270	7983	122481	96215	49881	12227	34107
1972 <sup>2</sup> ..	43059	7134	2749	33176	218909	79198	8354	131357	91901	47891	11482	32528
1973 ..	44046	7640	2884	33522	218495	78495	8509	131491	105214	55442	13645	36127
1974 ..	45306	8827	2280	34199	225594	83221	5951	136422	112308	69840	<sup>4</sup> 981	41487
1975 ..	44368	8599	2807	32962	221972	82330	7665	131977	139698	78971	14444	46283
1976 ..	45331	9127	2888	33316	230703	86816	7796	136091	175338	102854	16307	56177
1977 <sup>3</sup> ..	45496	9469	2895	33132	225680	87450	7985	130245	201420	117476	19166	64778
1978 ..	45595	9742	2925	32928	226773	89640	7840	129293	216995	130927	19339	66729
1979 ..	45804	10062	2882	32860	226295	91796	7358	127141	254763	156035	26078	72650
1980 ..	46625	10603	2929	33093	229419	94293	7410	127716	307190	196490	29542	81158
1981 ..	47173	11080	2869	33224	230227	95699	7395	127133	292907	170458	31109	91340
1982 ..	47958	11918	2777	33263	229515	96837	6941	125737	313949	183283	31495	99171
1983 ..	49488	12960	2536	33992	227184	97190	5494	124500	342149	205108	29061	107979
1984 ..	51213	13937	2492	34784	230241	98206	5461	126574	375364	225053	31710	118601
1985 ..	53232	14345	2453	36434	239395	102972	5925	130498	441087	261116	36738	143233
1986 ..	55419	14851	2493	38075	248368	109352	5758	133258	494818	290417	40550	163851
1987 ..	56766	15722	2489	38555	251551	111022	5467	135062	520682	313089	36639	170954
1988 ..	58682	16725	2449	39508	250646	111690	5354	133602	520731	317953	36740	166040
1989 ..	57152	16907	1985	38260	239727	107357	4194	128176	529760	328194	36123	165443
1990 ..	58637	17931	1943	38763	232057	105826	3632	122599	556403	343614	36102	176686
1991 ..	60461	19072	1793	39596	233861	107012	3414	123435	564031	348147	32115	183770
1992 ..	60147	18390	1603	40154	229611	104479	2941	122191	572391	348360	29741	191290

<sup>1</sup> I 1936 og 1952 medregnet kommisjonshandel. Kommisjonshandel er fra 1966 dels regnet med under engrosandel, dels under detaljhandel.

<sup>2</sup> Fra og med 1972 er omsetningen eksklusive merverdiavgift. <sup>3</sup> Fra 1977 er sysselsettingen lik utførte årsverk. <sup>4</sup> Kun provisjonsinntekter.

<sup>1</sup> Including commission business in 1936 and 1952. Since 1966 commission trading has been registered partly under wholesale trade and partly under retail trade. <sup>2</sup> From 1972 excluding value added tax. <sup>3</sup> From 1977 man-years of labour worked. <sup>4</sup> Commission income only.

Kilde: NOS Varehandelsstatistikk. Source: NOS Wholesale and Retail Trade Statistics.

**Tabell 19.2. Engroshandel**  
Wholesale trade

År Year	I alt Total		Nærings- og nyttelsesmidler Food, beverages and tobacco		Tekstil og bekledning Textiles and clothing		Bygnings- artikler mv. Building articles etc.		Maskiner og utstyr Machinery and equipment		Diverse råvarer Miscellaneous raw materials	
	Syssel- setting Persons engaged	Om- setning Sales	Syssel- setting Persons engaged	Om- setning Sales	Syssel- setting Persons engaged	Om- setning Sales	Syssel- setting Persons engaged	Om- setning Sales	Syssel- setting Persons engaged	Om- setning Sales	Syssel- setting Persons engaged	Om- setning Sales
		Mill. kr Million kroner		Mill kr		Mill. kr		Mill. kr		Mill. kr		Mill. kr
1956 ..	47727	12821	11348	4102	4387	745	7399	2271	6804	1267	2672	1220
1957 ..	50406	13570	11806	4139	3859	718	8105	2450	7930	1613	3119	1357
1958 ..	52794	14061	11820	4252	3619	647	8947	2389	9630	1819	3073	1494
1959 ..	51598	14552	11527	4489	3691	747	9648	2566	..	..	2828	1599
1960 ..	54428	15941	10839	4428	3609	719	9395	2747	..	..	3048	1729
1961 ..	56693	17432	10982	4561	4379	947	9445	2923	11040	2473	3206	1846
1962 ..	61551	19099	13336	5056	4233	1049	10596	3136	..	..	4437	2014
1963 ..	61135	20068	12668	5174	3857	1037	9678	2975	12972	2996	3737	2247
1964 ..	62668	22162	11959	5552	3701	1012	11074	3725	13548	3266	3866	2483
1965 ..	65449	24546	12063	6052	3807	1076	10494	3795	14100	3731	3786	3319
1966 ..	65079	27734	12515	6951	3822	1174	10742	4009	14928	4529	3656	3717
1967 ..	67793	29778	12967	7378	3827	1242	11037	4435	15867	4826	3831	3823
1968 ..	68876	31325	12566	7649	3720	1289	11473	4512	16563	4944	3701	4022
1969 ..	71525	36325	13106	8146	3823	1438	11994	5530	17257	5872	3722	4373
1970 ..	73902	..	13506	..	4119	..	12759	..	18186	..	9129	..
1971 ..	76270	49881	14074	12509	3879	1962	13216	6374	18887	8449	9320	8673
1972 <sup>1</sup>	79198	47891	14946	12504	3867	1818	13776	6055	19410	7511	9605	8242
1973 ..	78495	55442	14484	14573	3809	2124	13521	6901	19869	8741	9673	9544
1974 ..	83221	69840	15113	16700	3604	2269	14572	9256	21507	11350	10202	12473
1975 ..	82330	78971	14283	18152	3730	2619	14968	10146	21695	12343	9892	15529
1976 ..	86816	102854	14975	22293	3799	3370	16089	11819	22805	15248	10173	23230
1977 <sup>2</sup>	87450	117476	14665	24892	3531	3961	16196	13677	23977	18449	10091	26000
1978 ..	89640	130927	15157	26810	3566	4278	16376	14134	25622	20623	10199	34914
1979 ..	91796	156035	15674	29729	3748	4653	16815	16081	25894	21802	10471	49171
1980 ..	94293	196490	15570	32622	3706	5143	17354	19198	27734	25909	10567	72280
1981 ..	95699	170458	15725	37014	3608	5697	17400	21146	29153	30335	9774	29109
1982 ..	96837	183283	15700	38706	3684	5927	17581	22484	29701	32679	10003	31764
1983 ..	97190	205108	15811	44016	3694	6563	17054	24435	30290	38025	10028	35310
1984 ..	98206	225053	15704	48252	3587	7326	16891	25488	31266	43195	10017	37733
1985 ..	102972	261116	16064	53892	3768	8897	17933	30555	33872	50556	10312	42266
1986 ..	109352	290417	16498	61593	3981	9918	19130	36147	37021	60665	10650	43079
1987 ..	111022	313089	17101	72388	3676	9778	20163	41183	36736	62160	11162	49426
1988 ..	111690	317953	16988	78479	3449	9538	19782	41188	37975	63754	11380	51747
1989 ..	107357	328194	16604	82430	3548	9274	17775	38234	36310	65621	11477	58187
1990 ..	105826	343614	15862	85891	3477	10496	16730	37961	37611	70550	10680	56002
1991 ..	107648	380261	16288	85640	3554	11311	16074	36248	37674	72621	10264	55197
1992 ..	104756	378101	16764	85058	3431	11917	15170	34302	37576	75202	9963	52056

<sup>1</sup> Fra 1972 regnet eksklusiv merverdiavgift. <sup>2</sup> Fra 1977 antall utførte årsverk.

<sup>1</sup> From 1972 excluding value added tax. <sup>2</sup> From 1977 man-years of labour worked.

Kilde: NOS Varehandelsstatistikk. Source: NOS Wholesale and Retail Trade Statistics.

**Tabell 19.3. Detaljhandel**  
*Retail trade*

År Year	I alt Total		Varehushandel Department stores		Nærings- og nyttelsesmidler Food, beverages and tobacco		Av dette Of which				Tekstil og bekledning Textiles and clothing	
	Syssel- setting Persons engaged	Om- setning Sales	Syssel- setting Persons engaged	Om- setning Sales	Syssel- setting Persons engaged	Om- setning Sales	Kolonial Grocery stores		Landhandel General stores in rural districts		Syssel- setting Persons engaged	Om- setning Sales
							Syssel- setting Persons engaged	Om- setning Sales	Syssel- setting Persons engaged	Om- setning Sales		
		Mill. kr Million kroner		Mill. kr		Mill. kr		Mill. kr		Mill. kr		Mill. kr
1956	103751	10278	..	..	56051	5721	..	1268	..	2677	19282	1719
1957	108386	11089	..	..	60522	6391	15222	1494	24085	2854	18706	1685
1958	108766	11310	..	..	58337	6269	16957	1746	21003	2470	18956	1790
1959	109756	11819	..	..	58439	6385	17372	1829	19504	2355	19055	1923
1960	112349	12945	..	..	60960	6897	17950	1924	20555	2683	19021	2056
1961	116030	14323	..	..	61596	7490	19332	2318	19872	2635	20268	2223
1962	123587	15201	..	..	63917	7681	19303	2224	22842	2713	21095	2417
1963	123707	17203	..	..	62021	8353	21296	2804	18855	2884	21058	2552
1964	129518	18775	..	..	66247	9018	22171	3112	22376	3134	21680	2720
1965	118599	19445	..	..	57759	9373	20191	3310	18266	3193	19959	2885
1966	119370	21141	..	..	58355	9892	20568	3523	18447	3396	20653	3062
1967	123212	23019	..	..	59110	10696	20659	3828	18957	3711	21378	3271
1968	123894	24618	..	..	59199	11404	20812	4197	18792	3881	21687	3464
1969	124825	28291	..	..	58206	12393	20666	4629	18879	4291	21660	3748
1970	125649	..	2398	..	54896	..	20040	..	18191	..	20060	..
1971	122481	34107	2869	744	51741	14403	19293	5680	17189	4845	19826	4195
1972 <sup>1</sup>	131357	32528	3906	851	54947	13577	20961	5388	17709	4545	21586	3822
1973	131491	36127	3950	979	53895	14810	20675	5915	17655	4999	21276	4057
1974	136422	41487	5445	1390	56171	16598	21845	6760	17699	5531	22673	4468
1975	131977	46283	5935	1997	51876	17606	20138	7275	16195	5674	21009	4945
1976	136091	56177	6802	2519	52137	20226	21066	8657	15749	6303	21741	5829
1977 <sup>2</sup>	130245	64778	5854	2752	48882	22511	20379	9837	14931	6822	20343	6458
1978	129293	66729	6010	3087	47899	24139	20483	10899	14470	7270	19808	7011
1979	127141	72650	5940	3375	46661	26119	20273	11866	13768	7648	19749	7545
1980	127716	81158	6205	3755	46805	28822	20484	13277	13619	8417	19537	8276
1981 <sup>3</sup>	127133	91340	6158	4222	46382	32290	33978	24473	..	..	19080	9059
1982	125737	99171	6197	4926	44457	34482	33146	26880	..	..	18879	9699
1983	124500	107979	6450	5406	43130	37354	32305	28982	..	..	18644	10476
1984	126574	118601	6221	5415	43533	40631	32658	31942	..	..	19118	11640
1985	130498	143233	6403	6778	43535	45318	32579	35783	..	..	19991	13999
1986	133258	163851	6894	8086	42582	49276	31935	39067	..	..	20342	15698
1987	135062	170954	7101	8634	43284	53484	32500	42363	..	..	20119	16609
1988	133602	166040	6684	7867	43176	55336	32049	43705	..	..	20256	16689
1989	128176	165443	5639	7178	42193	57835	31103	45834	..	..	19042	16655
1990	123374	176686	5144	7581	40117	61300	29679	48953	..	..	18662	17642
1991	122103	183770	4622	7723	39497	64745	29036	52200	..	..	18657	19020
1992	121677	194290	4574	7763	41477	67790	29604	54682	..	..	17516	19275

<sup>1</sup> Se note 1, tabell 19.2. <sup>2</sup> Se note 2, tabell 19.2. <sup>3</sup> Kolonial og Landhandel slått sammen til Detaljhandel med dagligvarer.

<sup>1</sup> See note 1, table 19.2. <sup>2</sup> See note 2, table 19.2. <sup>3</sup> Grocery stores and general stores in rural districts combined to Retailing of groceries.

Kilde: NOS Varehandelsstatistikk. Source: NOS Wholesale and Retail Trade Statistics.

**Tabell 19.4. Salg av petroleumsprodukter. Mill. liter**  
*Sales of petroleum products. Million litres*

År Year	Innen- lands salg i alt <i>Domestic sales, total</i>	Bil- bensin <i>Petrol</i>	Auto- diesel <i>Diesel</i>	Fyrings- parafin <i>Kerosene</i>	Jetdriv- stoff <i>Jet fuel</i>	Marine gassoljer og diesel <i>Marine gas oil and diesel</i>	Fyrings- olje nr. 1 <i>Fuel oil no. 1</i>	Fyrings- olje nr. 2 <i>Fuel oil no. 2</i>	Tung fyrings- olje <i>Heavy fuel oil</i>	Smøre- midler <i>Lubri- cant oils</i>	Andre petro- leums- prod. <sup>1</sup> <i>Other petroleum products<sup>1</sup></i>	Bunkers <sup>2</sup> <i>Bunker oil<sup>2</sup></i>	
1952	..	359	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
1953	..	392	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
1954	..	406	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
1955	..	424	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
1956	..	448	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
1957	..	449	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
1958	..	496	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
1959	..	530	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
1960	..	3820	573	225	97	130	400	342	253	1367	44	389	365
1961	..	3774	639	267	93	140	410	319	259	1238	47	362	401
1962	..	3917	669	291	107	112	430	366	292	1190	50	410	465
1963	..	4421	742	328	132	111	432	387	351	1452	52	434	470
1964	..	4547	807	354	133	128	443	349	387	1465	56	425	501
1965	..	4927	878	397	168	107	492	390	435	1540	57	463	452
1966	..	5682	924	440	232	163	584	461	499	1844	60	475	413
1967	..	5815	1006	446	258	161	635	522	550	1700	69	468	439
1968	..	6291	1069	527	319	204	682	597	576	1826	66	425	452
1969	..	7025	1158	553	378	237	668	686	731	2140	67	407	461
1970	..	7748	1249	598	446	308	748	804	856	2297	70	372	558
1971	..	7673	1321	624	462	314	764	858	1063	1982	83	202	640
1972	..	7850	1390	639	500	374	786	892	1079	1967	84	139	720
1973	..	8678	1471	693	534	348	942	918	877	1797	98	999	659
1974	..	8732	1369	638	359	327	942	684	674	1740	88	1010	506
1975	..	8156	1544	694	420	332	1089	781	765	1547	94	891	574
1976	..	8775	1659	741	497	369	1091	853	805	1790	99	870	684
1977	..	9358	1779	776	508	416	1249	867	846	1855	96	967	511
1978	..	9279	1822	807	536	456	1310	877	796	1665	97	913	470
1979	..	9464	1907	861	598	478	1326	952	827	1729	103	685	402
1980	..	8766	1880	892	466	484	1175	868	737	1528	96	641	306
1981	..	8034	1865	910	348	472	1135	790	667	1218	94	534	275
1982	..	7650	1899	927	276	472	1167	698	570	1063	93	486	264
1983	..	7448	1948	959	221	504	1234	602	502	880	97	501	318
1984	..	7610	2021	1028	219	560	1298	589	440	846	113	497	318
1985	..	7933	2150	1137	263	592	1267	642	463	811	103	505	366
1986	..	8590	2297	1280	299	631	1265	702	450	1005	109	551	379
1987	..	8600	2376	1328	315	664	1253	746	478	784	111	544	384
1988	..	8159	2402	1295	289	653	1181	684	419	622	110	502	465
1989	..	8050	2409	1267	242	662	1258	635	356	567	106	548	373
1990	..	7805	2413	1283	213	625	1242	605	309	444	110	561	507
1991	..	7558	2346	1302	193	596	1229	527	265	365	104	630	426
1992	..	7503	2292	1398	192	629	1260	497	223	280	97	634	526

<sup>1</sup> Omfatter flytende propan og butan (LPG), nafta, flybensin, ekstraksjonsbensin, white-spirit, traktorbensin, spesialdestillater, veiolje og asfalt.

<sup>2</sup> Leveranser av petroleumsprodukter fra norske havner til skip i utenriksfart uansett skipenes nasjonalitet.

<sup>1</sup> Includes liquefied petroleum gas, naphtha, aviation fuel, special boiling point spirit, paint thinner, tractor fuel, special distillates, bitumen and road oil. <sup>2</sup> Fuel deliveries to sea-going ships of all flags. Transport in inland and coastal waters not included.

Kilde: Norsk Petroleumsinstitutt. Source: Norwegian Petroleum Institute.





**Tabell 19.6. Prisindeks for førstegangsomsetning innenlands (tidligere engrosprisindeksen), etter varegrupper. 1985 = 100**

*Price index of domestic first sales (previously the wholesale price index), by commodity groups. 1985 = 100*

År Year	Varer i alt Com- modities, total	Matvarer og levende dyr Food									Drikkevarer og tobakk Beverages and tobacco		
		I alt Total	Kjøtt og kjøtt- varer Meat and meat products	Mjøl- k, smør, ost og eggvarer Dairy products and eggs	Fisk og fiske- varer Fish and fish pro- ducts	Korn og kornvarer Cereals and cereal products	Frukt og grønn- saker Fruit and vege- tables	Sukker og sukker- varer Sugar and sugar pro- ducts	Kaffe, kakao, sjoko- lade, te og krydder Coffee, tea, cocoa, spices and manufac- tures thereof	Før- stoffer Animals feeds (not includ- ing un- milled cereals)	I alt Total	Drikke- varer Beverages	Tobakk og tobakks- varer Tobacco and tobacco products
1961 ..	25	23	23	24	18	24	26	26	21	22	24	23	22
1962 ..	25	24	24	25	18	25	29	26	20	23	24	25	23
1963 ..	26	24	24	24	19	25	32	37	21	24	26	25	25
1964 ..	27	26	25	26	21	26	29	51	23	26	27	27	25
1965 ..	27	27	26	27	22	26	33	30	23	26	27	27	25
1966 ..	28	27	26	29	24	26	33	25	22	26	28	28	27
1967 ..	28	27	29	30	21	27	33	26	22	26	29	29	28
1968 ..	29	28	30	30	19	28	34	25	23	29	29	29	28
1969 ..	30	29	32	31	19	29	35	29	25	31	30	31	28
1970 ..	32	31	33	32	24	30	37	33	27	33	31	31	29
1971 ..	33	34	35	34	31	31	37	37	26	35	34	34	33
1972 ..	34	35	37	36	34	32	40	48	27	36	34	34	33
1973 ..	37	37	38	36	35	34	45	57	30	41	37	36	37
1974 ..	44	42	34	38	45	42	48	115	33	47	39	39	37
1975 ..	48	47	40	45	42	44	55	153	36	55	44	46	40
1976 ..	52	50	45	51	47	47	61	88	46	58	48	50	44
1977 ..	55	54	49	51	51	48	65	61	69	62	51	54	46
1978 ..	57	56	53	54	53	51	66	59	66	65	56	58	52
1979 ..	62	60	57	57	57	53	71	68	66	67	56	59	52
1980 ..	72	66	61	63	67	57	76	106	70	74	59	62	54
1981 ..	79	76	78	71	76	68	84	108	69	83	71	73	68
1982 ..	84	82	84	79	76	78	90	98	74	87	82	82	81
1983 ..	90	87	88	84	79	86	94	100	81	93	89	88	91
1984 ..	95	93	93	90	87	94	99	101	94	98	95	95	95
1985 ..	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1986 ..	102	110	109	110	113	103	107	108	123	105	109	108	109
1987 ..	109	115	118	114	131	108	112	113	100	108	119	118	121
1988 ..	114,5	118,5	127,7	122,1	123,8	115,1	115,1	120,4	97,7	111,9	125,8	125,2	125,8
1989 ..	120,8	122,5	133,0	128,6	119,8	123,4	115,8	136,6	100,7	113,2	130,9	131,3	129,0
1990 ..	125,2	128,0	139,1	142,1	133,8	128,6	116,1	140,0	90,6	114,9	137,3	138,9	133,3
1991 ..	128,3	133,7	144,7	147,9	152,7	133,2	120,3	137,1	89,6	112,8	144,0	146,3	138,8
1992 ..	128,4	135,1	145,5	155,0	153,8	134,5	121,6	141,6	88,5	108,0	153,4	156,9	145,8

Kilde: Statistisk månedshäfte. Source: Monthly Bulletin of Statistics.

**Tabell 19.6 (forts.). Prisindeks for førstegangsomsetning innenlands (tidligere engrosprisindeksen), etter varegrupper. 1985 = 100***Price index of domestic first sales (previously the wholesale price index), by commodity groups. 1985 = 100*

År Year	Råvarer, ikke spiselige, unntatt brenselstoffer <i>Crude materials, inedible, except fuels</i>						Brenselstoffer, brenselolje og elektrisk kraft <i>Mineral fuels, lubricants and related materials</i>			
	I alt <i>Total</i>	Tømmer og trelast <i>Timber and lumber</i>	Papir- masse <i>Pulp and waste paper</i>	Tekstil- fibrer <i>Textile fibres (not manu- factured into yarn, thread or fabrics) and their waste</i>	Rå gjødnings- stoffer og rå mine- raler, unn- tatt kull og mineralolje <i>Crude fertilizers and crude minerals, excl. coal, petroleum and precious stones</i>	Malmer <i>Metalli- ferous ores and metal scrap</i>	I alt <i>Total</i>	Kull, koks og briketter <i>Coal, coke and briquettes</i>	Råolje, mineralolje og olje- produkter <i>Petroleum and petroleum products</i>	Elektrisk strøm <i>Electrical energy</i>
1961 ..	30	31	35	45	26	27	13	12	12	17
1962 ..	30	31	34	45	26	28	13	12	11	17
1963 ..	30	31	34	47	26	27	13	12	11	18
1964 ..	32	32	35	48	26	28	14	14	11	19
1965 ..	33	34	37	47	26	29	13	15	11	19
1966 ..	33	33	37	45	27	28	13	16	11	19
1967 ..	33	33	36	43	27	31	14	16	11	20
1968 ..	32	31	35	42	27	32	14	17	11	22
1969 ..	34	32	37	41	29	36	14	17	11	22
1970 ..	38	34	42	42	31	44	15	20	11	22
1971 ..	39	37	44	43	33	44	17	23	13	22
1972 ..	39	36	43	47	34	44	17	25	13	24
1973 ..	41	38	45	55	36	44	18	26	14	25
1974 ..	51	46	65	61	48	51	26	29	27	25
1975 ..	59	57	86	56	52	54	29	35	28	32
1976 ..	63	62	86	60	54	59	32	40	32	35
1977 ..	65	67	78	63	56	58	35	43	34	41
1978 ..	61	65	71	66	59	46	38	44	35	46
1979 ..	67	67	74	74	64	59	45	54	46	49
1980 ..	76	77	82	83	74	73	62	75	72	54
1981 ..	84	85	88	90	83	81	75	88	88	62
1982 ..	87	87	89	94	90	82	81	90	92	71
1983 ..	89	90	90	96	92	78	89	88	95	83
1984 ..	98	96	98	99	96	96	95	90	98	93
1985 ..	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1986 ..	100	107	99	98	107	79	89	85	69	109
1987 ..	104	115	110	98	112	76	95	81	73	118
1988 ..	118,0	122,0	118,2	102,4	121,5	118,2	97,4	79,7	65,2	128,6
1989 ..	130,8	122,8	131,3	106,0	125,0	175,6	106,2	86,1	75,9	135,6
1990 ..	130,4	129,7	126,4	103,2	128,8	155,4	117,1	91,6	90,0	143,7
1991 ..	129,2	131,0	113,7	102,5	134,9	145,2	119,3	89,9	90,2	148,0
1992 ..	125,0	127,1	108,7	101,4	135,0	130,3	115,1	85,0	82,2	147,7

**Tabell 19.6 (forts.). Prisindeks for førstegangsomsetning innenlands (tidligere engrosprisindeksen), etter varegrupper. 1985 = 100***Price index of domestic first sales (previously the wholesale price index), by commodity groups. 1985 = 100*

År Year	Dyre- og plantefett, voks <i>Animal and vege- table oils and fats</i>	I alt <i>Total</i>	Kjemikalier <i>Chemicals</i>					Gjødnings- stoffer, ikke rå <i>Fertilizers, manufactured</i>	Plast, regenerert cellulose og kunstharpiks <i>Plastic materials, regenerated cellulose and artificial resins</i>
			Kjem. grunn- stoffer og forbindelser <i>Chemical elements and compounds</i>	Farge- og garvestoffer <i>Dyeing, tanning and colouring materials</i>	Medisiner og farmasøy- tiske produkter <i>Medicinal and pharmaceu- tical products</i>	Kosmetikk, rense- og vaskemidler <i>Essential oils and perfume materials, toilettries, polishing and cleansing products</i>			
1961	26	29	28	30	22	27	22	62	
1962	22	29	28	30	23	31	23	57	
1963	24	30	28	32	23	32	23	55	
1964	30	30	28	30	23	33	23	53	
1965	33	30	30	31	24	33	24	52	
1966	31	31	30	31	28	34	25	51	
1967	26	32	32	31	30	35	25	49	
1968	22	32	32	32	28	36	25	46	
1969	23	32	32	34	27	36	24	46	
1970	35	33	33	34	28	37	24	47	
1971	35	34	36	35	30	37	25	47	
1972	30	36	37	37	31	38	26	47	
1973	38	38	37	41	34	39	27	52	
1974	58	47	46	51	36	47	34	65	
1975	47	53	52	53	42	56	42	62	
1976	47	57	56	54	55	60	45	65	
1977	55	60	61	57	59	66	46	67	
1978	58	63	63	61	63	68	47	69	
1979	62	69	71	65	64	71	49	84	
1980	63	79	83	73	67	76	59	95	
1981	71	85	94	79	73	81	71	91	
1982	72	87	94	84	80	87	77	91	
1983	82	92	97	88	88	93	82	95	
1984	101	97	102	94	96	96	90	98	
1985	100	100	100	100	100	100	100	100	
1986	85	102	94	108	107	107	104	105	
1987	84	107	96	117	115	113	103	111	
1988	93,1	114,6	109,4	121,2	121,4	116,7	105,5	118,1	
1989	96,0	122,0	121,2	127,1	128,8	120,6	110,5	123,2	
1990	97,8	120,3	109,6	132,0	133,9	125,7	107,9	123,9	
1991	100,9	122,5	105,6	137,7	143,1	130,0	112,7	125,9	
1992	106,3	122,8	101,7	140,3	152,6	131,9	110,9	125,0	

**Tabell 19.6 (forts.). Prisindeks for førstegangsomsetning innenlands (tidligere engrosprisindeksen), etter varegrupper. 1985 = 100***Price index of domestic first sales (previously the wholesale price index), by commodity groups. 1985 = 100*

År Year	Bearbeidde varer, hovedsakelig gruppert etter materiale <i>Manufactured goods classified chiefly by material</i>								
	I alt Total	Gummivarer <i>Rubber manufactures</i> n.e.s.	Varer av tre og kork (unntatt møbler) <i>Wood and cork manufactures</i> (excl. furniture)	Papir, papp og varer derav <i>Paper, paper-board and manufactures thereof</i>	Garn, metervarer og ferdige tekstiler <i>Textile yarn, fabrics, processed articles and related products</i>	Produksjon av ikke-metalliske mineraler <i>Non-metallic mineral manufactures</i> n.e.s.	Jern og stål <i>Iron and steel</i>	Ikke-jernholdige metaller <i>Non-ferrous metals</i>	Jern- og metallvarer <i>Manufactures of metal</i> n.e.s.
1961 ...	29	51	35	27	39	20	31	27	24
1962 ...	29	50	35	27	39	21	30	27	25
1963 ...	29	50	35	27	40	21	30	27	25
1964 ...	30	49	36	27	42	22	31	33	26
1965 ...	32	49	38	28	42	22	32	37	26
1966 ...	33	49	39	28	43	23	33	45	26
1967 ...	33	49	39	29	43	23	33	42	27
1968 ...	33	46	39	30	42	24	33	46	28
1969 ...	34	46	41	30	42	25	37	49	30
1970 ...	37	46	43	31	43	27	41	53	33
1971 ...	37	49	45	35	45	29	39	45	33
1972 ...	38	49	45	35	45	31	39	41	34
1973 ...	42	50	49	37	53	33	47	49	37
1974 ...	52	57	54	48	61	38	60	66	45
1975 ...	54	61	55	56	59	45	63	49	52
1976 ...	58	65	59	59	62	49	66	53	56
1977 ...	62	67	64	64	67	54	66	56	60
1978 ...	65	70	66	65	68	58	74	55	63
1979 ...	69	73	67	66	73	60	78	66	66
1980 ...	76	83	77	73	78	69	81	79	74
1981 ...	81	92	84	81	84	78	82	76	80
1982 ...	87	94	90	85	90	84	93	76	86
1983 ...	91	96	93	90	92	90	93	87	91
1984 ...	96	96	97	94	96	95	97	100	96
1985 ...	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1986 ...	104	107	106	105	104	108	101	92	106
1987 ...	111	114	113	113	113	115	105	92	114
1988 ...	118,5	114,0	119,7	118,7	117,6	120,1	117,8	108,3	121,2
1989 ...	124,6	116,5	121,6	124,0	122,2	125,5	130,1	120,9	127,2
1990 ...	126,5	117,8	126,1	126,0	124,6	130,1	131,2	109,6	130,3
1991 ...	127,9	121,7	128,0	127,2	127,3	134,8	129,0	103,0	133,5
1992 ...	128,0	123,9	127,9	127,7	128,6	138,8	125,7	97,0	134,8

**Tabell 19.6 (forts.). Prisindeks for førstegangsomsetning innenlands (tidligere engrosprisindeksen), etter varegrupper. 1985 = 100***Price index of domestic first sales (previously the wholesale price index), by commodity groups. 1985 = 100*

År Year	Maskiner og transportmidler <i>Machinery and transport equipment</i>				Forskjellige ferdigvarer <i>Miscellaneous manufactured articles</i>				Varer etter anvendelse <i>Commodities according to use</i>		
	I alt Total	Maskiner, ikke- elektriske <i>Machinery, other than electric</i>	Elektr. mask., apparater og materiell <i>Electrical machinery, apparati and appliances</i>	Transport- midler <i>Transport equipment</i>	I alt Total	Møbler <i>Furniture</i>	Klær <i>Clothing</i>	Skotøy <i>Footwear</i>	Konsum <i>Consumption</i>	Investering <i>Investment</i>	Vareinnsats i bygg og anlegg <i>Input in building and con- struction</i>
1961 ...	33	31	39	30	30	29	38	40	24	34	27
1962 ...	33	31	39	31	31	30	39	41	26	34	27
1963 ...	33	31	39	31	31	29	39	42	26	34	27
1964 ...	34	32	39	31	31	29	40	42	27	34	28
1965 ...	34	33	41	31	32	30	42	44	27	35	29
1966 ...	35	34	42	32	33	31	43	44	27	36	31
1967 ...	35	34	42	33	34	31	43	46	29	37	31
1968 ...	36	34	42	34	35	33	43	46	29	37	31
1969 ...	37	35	44	34	35	34	44	47	30	38	33
1970 ...	39	36	47	38	37	36	45	48	31	39	36
1971 ...	40	38	48	39	38	38	46	50	33	41	36
1972 ...	44	40	50	42	40	38	49	52	35	44	37
1973 ...	46	42	51	46	43	40	53	59	38	45	40
1974 ...	50	47	57	49	48	45	59	61	42	50	48
1975 ...	56	54	62	54	52	49	63	65	47	55	52
1976 ...	61	62	65	58	55	52	66	71	50	62	55
1977 ...	65	64	69	62	60	59	69	75	53	66	60
1978 ...	70	69	71	68	64	63	72	78	57	70	62
1979 ...	74	74	77	72	68	66	76	83	60	74	65
1980 ...	79	79	83	76	76	72	80	87	68	80	73
1981 ...	84	85	87	80	81	78	85	92	76	84	81
1982 ...	87	89	90	83	85	85	89	94	83	88	86
1983 ...	92	92	94	89	90	90	92	95	89	92	91
1984 ...	96	97	96	94	95	95	96	96	95	96	96
1985 ...	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1986 ...	108	106	106	113	106	107	105	101	105	107	106
1987 ...	114	112	113	122	114	116	113	103	112	113	115
1988 ...	119,7	116,6	118,2	128,7	120,9	124,2	116,9	107,5	119,0	118,3	122,4
1989 ...	124,2	121,0	123,0	133,0	125,6	129,7	119,0	109,4	123,9	122,4	127,9
1990 ...	127,4	123,8	127,4	135,2	129,0	131,9	121,5	112,7	129,5	125,1	132,0
1991 ...	130,7	126,9	131,7	137,4	133,6	137,0	124,2	116,4	134,3	127,7	136,0
1992 ...	132,5	129,7	133,0	138,3	136,4	140,9	125,6	119,1	136,7	128,8	137,6



**Tabell 19.9. Prisindeks for detaljhandel. 1985 = 100**  
*Retail trade. Price index. 1985 = 100*

År Year	Detaljhandel i alt <i>Retail trade, total</i>	Detaljhandel med nytelses- midler <i>Retailing of foods, beverages and tobacco</i>	Detaljhandel med be- klædnings- og tekstil- varer <i>Retailing of wearing apparel and textile goods</i>	Detaljhandel med møbler og innbo <i>Retailing of furni- ture and furnishings except textile furnishings</i>	Detaljhandel med jern- varer, kjøkken- utstyr, glass, steintøy, fargevarer og sportsutstyr <i>Retailing of hardware, kitchen utensils, glass, earthenware, painting articles and sporting equipment</i>	Detaljhandel med ur, optiske art., musikk- instrum., gull- og sølvvarer og film- og fotoartikler <i>Retailing of watches, optical goods, musical instruments, gold and silver articles and photographic goods</i>	Detaljhandel med motorkjøre- tøyer og bensin <i>Retailing of motor vehicles and petrol</i>	Detaljhandel ellers <i>Other retailing</i>
1975	44,6	42,9	47,1	58,2	42,9	46,6	41,7	45,7
1976	48,8	47,5	50,3	61,0	47,1	50,9	45,8	50,0
1977	53,0	51,4	55,4	64,4	51,8	52,8	48,8	54,3
1978	56,5	54,8	60,5	67,1	55,3	56,4	54,2	58,6
1979	59,5	56,5	63,7	68,5	58,8	61,3	59,5	61,7
1980	66,7	61,0	70,1	73,3	72,9	81,6	70,2	66,7
1981	75,6	71,8	78,3	81,5	77,6	87,7	78,6	74,1
1982	83,3	81,4	84,7	87,7	83,5	88,3	83,9	82,1
1983	89,3	88,7	89,2	93,2	90,0	91,4	91,1	87,7
1984	94,6	94,4	93,6	96,6	94,7	95,7	96,4	93,8
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	106,5	109,0	108,9	106,8	105,3	106,1	103,0	106,8
1987	116,1	118,1	118,5	115,8	113,5	112,9	114,3	116,7
1988	123,3	125,6	124,7	119,4	120,2	114,5	122,0	123,5
1989	127,6	130,3	128,3	120,4	122,8	115,5	127,9	128,8
1990	132,0	135,3	130,5	121,2	126,1	118,4	133,7	135,2
1991	136,4	139,2	132,7	123,1	129,4	119,9	142,4	138,8
1992	139,4	142,9	134,6	123,6	132,6	121,7	147,0	141,0

Kilde: Statistisk månedshefte. Source: *Monthly Bulletin of Statistics.*

# 20 Samferdsel og reiseliv

## *Transport, communication and tourism*

### Innledning

Dette statistikkområdet omfatter sjøtransport, jernbanetransport, veitransport og lufttransport, dessuten post, telekommunikasjoner og kringkasting og reiseliv. Resultater blir publisert i NOS Samferdselsstatistikk og i spesialpublikasjoner for de enkelte områder.

Den eldste samferdselsstatistikken gjelder sjøtransport; statistikk om skipsfarten foreligger tilbake til 1835. For jernbanetransporten er det publisert statistikk siden 1854, mens noen hovedtall om veiene våre går tilbake til 1840. Også om posttjenestene foreligger det statistiske opplysninger fra midten av 1800-tallet. Statistikken over lufttransport og kringkasting er naturlig nok av nyere dato. For alle samferdselsstatistikken er det gjort endringer i både opplegg og omfang, slik at tall for de første årene bare helt unntaksvis er sammenliknbare med de for senere år. Av den grunn har tidsseriene som presenteres i denne publikasjonen gjennomgående et kortere tidsspenn enn statistikkenes historie.

### Samlede transportytelser

Statistisk sentralbyrå og Transportøkonomisk institutt har i samarbeid utarbeidet statistikk over de *innenlandske gods- og persontransportytelser* etter transportmåte for årene 1946-1992. Oppstillingene er forsøkt gjort sammenliknbare over år og fra transportmiddel til transportmiddel. De omfatter bare transport mellom steder i Norge. Godstransport på norsk område i forbindelse med eksport og import og transitt er ikke med. Transportytelsene er for persontransporten beregnet og målt som tallet på passasjerer og passasjerkilometer og for godstransporten som tonn transportert og tonnkilometer.

For enkelte grupper av transportmidler blir det samlet inn årlige oppgaver over transportytelsene. Dette gjelder innenlandsk rutefart, jernbanetransport, rutebiltransport og lufttransport. For andre grupper hentes det inn oppgaver med visse års mellomrom (som regel 5 år). For de mellomliggende år blir transportytelsene beregnet. Dette gjelder sjøtransport (leie- og egentransport), lastebiltransport, personbiltransport og drosjetransport. Når det gjelder sjøtransport, leie- og egentransport, har omfanget av Statistisk sentralbyrås 5-årige tellinger ikke vært fullt dekkende. I de siste reviderte beregninger er det tatt utgangspunkt i nivået fra tellingen i 1985, og for innenlandske oljetransporter med skip større enn 3 000 bruttotonn er det foretatt tilleggsberegninger. Utviklingen i årene 1946-1992 har en latt følge varetilgangen ved sjøtransport ifølge produksjons- og importstatistikken.

For enkelte transportmidler foreligger det ikke tilstrekkelig materiale til at en kan gi anslag i det hele tatt. Dette gjelder persontransport med lystbåter og andre båter som ikke går i rute, frakting av gods med personbiler og med fiskebåter. Persontransport med sykkel og gangtrafikk er heller ikke tatt med i beregningene.

### Persontransport

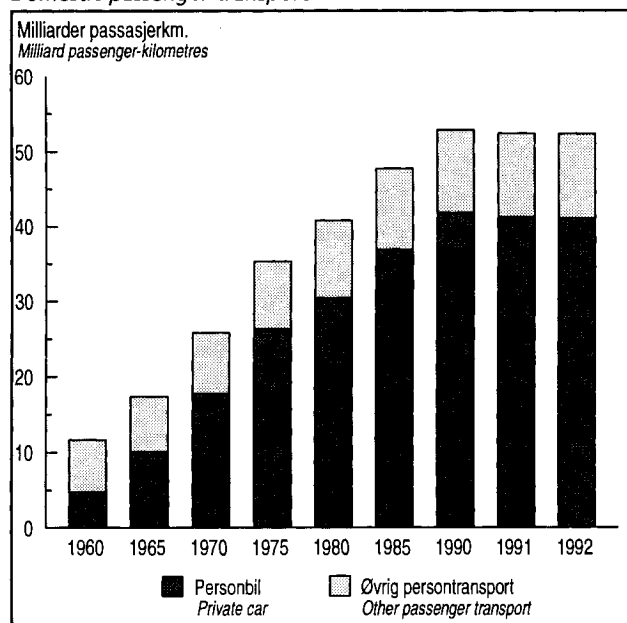
Skinnetransporten dominerte rett etter 2. verdenskrigs slutt målt i tallet på både reisende (55 prosent) og persontransportarbeid (45 prosent). Transportbildet ble imidlertid raskt endret. Allerede rundt 1950 hadde veitransporten tatt over føringen både målt i tallet på reisende og i persontransportarbeid. Det var den sterke veksten i rutebiltransporten som i første rekke bidrog til dette. Selv om det fortsatt var restriksjoner på salget av personbiler, fikk personbilen en dominerende stilling allerede på slutten av



1950-tallet. Denne dominansen ble ytterligere akseptert etter at importrestriksjonene ble opphevet i oktober 1960. Personbilen ble dermed tilgjengelig for flere. Dette i tillegg til en positiv utvikling i husholdningenes realdisponible inntekt har etter hvert gjort bilen til "allmannseie". Personbilens andel av både tallet på reisende og transportarbeid i alt utgjorde i 1992 om lag 80 prosent. Tilsvarende tall for veitransporten i alt var henholdsvis 95 prosent (reisende) og 90 prosent (transportarbeid).

Skinnetransporten har jamt over vist nedgang målt i tallet på passasjerer. Tallet på reisende utgjorde i 1992 knapt halvparten av antall reisende i 1946. Ettersom reisene i gjennomsnitt har blitt lengre, var persontransportarbeidet 18 prosent større i 1992 enn i 1946, men det falt likevel til bare knapt 5 prosent

**Figur 20.1. Innenlandsk persontransport**  
Domestic passenger transport



av passasjertransportarbeidet i alt. Andelen av tallet på reisende utgjorde 3 prosent i 1992. Det er følgelig de korteste reisene som har avtatt mest, det vil si persontransport med forstadsbaner og sporveier. Disse transportmåtene hadde i 1992 bare 40 prosent av tallet på reiser og 50 prosent av tallet på passasjerkilometre i 1946.

Selv om drosjetransporten teller lite i denne sammenheng, har omfanget - målt i transportarbeid - blitt tredoblet siden 1946. Denne økningen er imidlertid beskjeden sammenliknet med utviklingen i lufttransporten. Fra 3 millioner passasjerkilometer i 1946 hadde tallet steget til nærmere 2 900 millioner i 1992. Det er ingen annen transportmåte, personbiler innbefattet, som har hatt en så stor relativ økning. Transportarbeidet for lufttransport er siden slutten av 1980-tallet høyere enn for jernbanetransport og utgjør

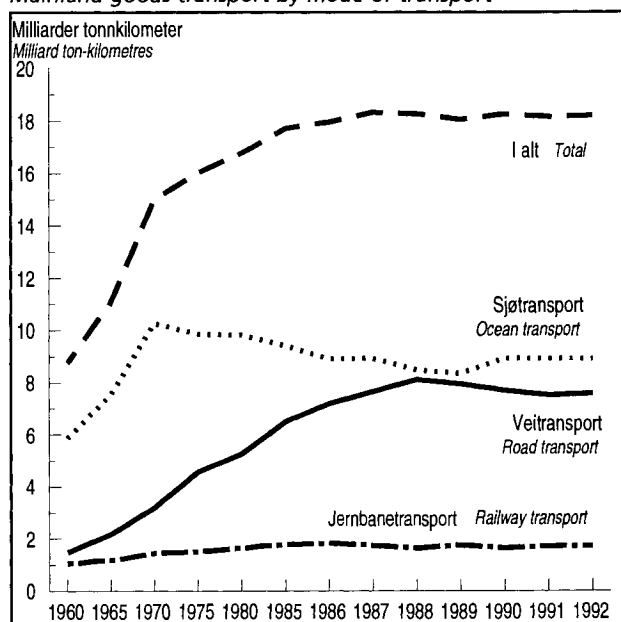
i dag drøyt 70 prosent av busstransportens persontransportarbeid. Målt i tallet på reisende er luftfartens andel langt mer beskjeden.

Transporten med motorsykkkel og moped økte sterkt på slutten av 1950-tallet og tidlig i 1960-årene. Omfanget og betydningen av denne transportformen var da på topp. Etter dette avtok denne transportformen fram til og med 1986. Deretter har det vært en tendens til økning i tallet på både reisende og passasjerkilometer.

### Godstransport

I 1946 var 2/3 av godstransportarbeidet i alt knyttet til sjøtransport, mens veitransporten var viktigst regnet i tonn transportert med hele 3/4. Transportbildet ble imidlertid raskt endret, selv om sjø- og veitransporten i 1992 fortsatt var de dominerende transportmåter for gods. For begge transportmåtene økte transportarbeidet fram til og med midten av 1970-tallet. Mens tonnkilometerproduksjonen for den tradisjonelle (konkurransutsatte) sjøtransporten etter dette har avtatt noe fram til 1992, fortsatte veitransporten å vokse til slutten av 1980-tallet. Etter dette har veitransporten avtatt noe og utgjorde 85 prosent av sjøtransportens tonnkilometerproduksjon i 1992.

**Figur 20.2. Innenlands fastlandstransport av gods, etter transportmåte**  
Mainland goods transport by mode of transport



Veitransporten er fortsatt dominerende regnet i tonn transportert med en andel på over 70 prosent av fastlandstransporten (innenlandsk transport unntatt transport fra kontinentalsokkel).

Jernbanetransportens andel av transportmengden har vært stabil, og beskjeden sammenliknet med sjø- og veitransport, i hele perioden etter 2. verdenskrigs

slutt. Transportarbeidet derimot overgikk veitransportens til rundt regnet midten av 1950-tallet. Etter dette har økningen i jernbanens transportarbeid vært langt mer moderat enn for veitransporten, og svarte i 1992 for drøyt 20 prosent av veitransporten målt i tonnkilometer.

Fra og med 1979 ble det forgang i oljetransportene fra Nordsjøen til norsk fastland. De første årene var disse oljeskipstransportene relativt ubetydelige sett i forhold til fastlandstransporten. Omfanget av oljeproduksjonen økte imidlertid raskt, og oljerør ble også tatt i bruk. Dessuten har det etter hvert blitt aktuelt med gassrørtransport til norsk fastland. I 1992 kom disse transportene til sammen opp i hele 55 prosent av fastlandstransporten i alt målt i tonnkilometer. Mens fastlandstransporten de senere årene har stagnert, var det i 1992 ingen tegn til stagnasjon i transportene fra kontinentalsokkelen til fastlandet.

Fra og med 1966 har Statistisk sentralbyrå utarbeidet statistikk som viser varemengden av *innførsel og utførsel etter transportmåte*. Varer i direkte transitt, skip og fly er unntatt. Ved innførsel oppgis det transportmiddel varene var lastet på da de passerte norsk grense, uansett hvilket transportmiddel som er brukt etter passeringen av grensen. Ved utførsel oppgis, på tilsvarende måte som ved innførsel, det transportmiddel varene var lastet på da de passerte norsk grense, uansett hvilket transportmiddel de ble transportert med til utførselsstedet.

I tillegg til de transportmengder og det transportarbeidet som er omtalt foran, er *transportarbeidet (tonnkilometer) utført på norsk område ved innførsel og utførsel* beregnet på grunnlag av statistikken over innførsel og utførsel etter transportmåte. Transportstrekningene er for jernbanen hentet fra Norges Statsbaners egne oppgaver. For sjøtransport er det tatt utgangspunkt i et avgrenset belte langs kysten som dekker skipsleia (12 nautiske mil fra land), oppgaver over inn- og utførsel med skip i den enkelte havn og antakelser om disse transporters ruter i norsk farvann. For veitransport er det tatt utgangspunkt i inn- og utførsel med lastebil i de enkelte handelsområder og oppgaver over godstransport med lastebil over de enkelte tollstasjoner.

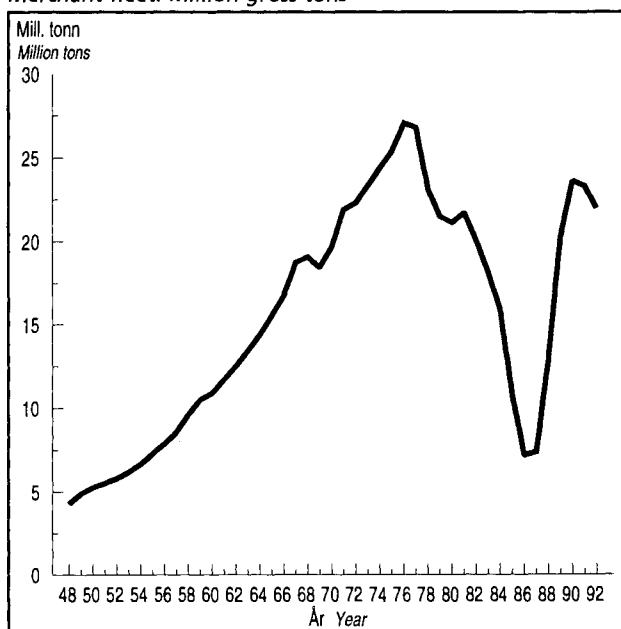
Statistikken over *samlet godstransport på norsk område* (jf. tabell 20.6) er lik summen av godstransportene mellom steder i Norge (benevnt "innenlandske transporttytelser") og godstransporten på norsk område i samband med import og eksport. Transporter som gjelder direkte transitt er ikke tatt med, f.eks. malmtransport på Ofotbanen.

## Sjøtransport

Offisiell statistikk om skipsfarten foreligger fra 1835. Statistikken ble til å begynne med utarbeidet hvert 3. år, men årlig fra 1850. Den eldste skipsfartsstatistikken gav opplysninger om flåten fordelt etter hjemsted og størrelse, og om skipsfarten til og fra norske havner. Det ble også gitt tall for tilgang og avgang i flåten. I 1870- og 1880-årene ble skipsfartsstatistikken betydelig utvidet, særlig ved at anløpsstatistikken ble gjort mer detaljert.

Skipsfartsstatistikken ble for årene 1835-1870 offentliggjort sammen med utenrikshandelsstatistikken i Tabeller vedkommende Norges Handel og Skipsfart, 1871-1903 i NOS Tabeller vedkommende Norges Skipsfart, 1904-1930 i NOS Norges skipsfart, 1931-1937 i Statistiske Meddelelser. For årene 1937-1939 og 1946-1950 ble statistikk vedrørende utenriksfarten offentliggjort i NOS Norske skip i utenriksfart. Det ble ikke utarbeidet skipsfartsstatistikk for krigsårene. For årene 1951-1956 ble utdrag av skipsfartsstatistikken lagt fram i Statistiske meldinger, fra 1957 er statistikken publisert i NOS Samferdselsstatistikk, og fra 1983 er statistikken publisert i NOS Sjøfart.

**Figur 20.3. Handelsflåten. Mill. bruttotonn**  
Merchant fleet. Million gross tons



I statistikken over *skip og tonnasje* har minste-størrelsen på de skip som ble tatt med variert. Før 1909-1910 omfattet de offisielle tall også ikke-registreringspliktige fartøyer ned til 4 nettotonn og i

enkelte år ned til 1 nettotonn. Fram til 1957 omfattet statistikken alle registreringspliktige skip, dvs. alle typer av damp- og motorskip på 25 bruttotonn og over og seilskip på 50 bruttotonn og over. Statistikken over skip og tonnasje kom derved til å omfatte mange fartøyer som ikke var handelsskip, nemlig alle fiske- og fangstbåter, hvalkokerier og andre spesialskip (taubåter, bergingsbåter, isbrytere, kabelskip mv.) over 25 (for seilskip 50) bruttotonn. I 1957 ble de nordiske land enige om å avgrense begrepet handelsflåte til å omfatte bare egentlige handelsskip, dvs. skip for frakting av gods og passasjerer. Av disse omfatter statistikken over handelsflåten bare skip på 100 bruttotonn og over. Statistisk sentralbyrå utarbeider imidlertid fortsatt særskilt statistikk for alle registreringspliktige skip.

Statistikken over *handelsflåten* bygger på Sjøfartsdirektoratets fartøysregister som omfatter alle motor- og dampskip på 25 bruttotonn og over. Fra og med 1983 omfatter registeret også boreplattformer og rigger. Det utarbeides en detaljert tonnasje-statistikk, som blant annet gir tall for flåtens sammensetning etter skipenes art, størrelse, alder og framdriftsmiddel.

I 748 skip var registrert i den norske handelsflåten i 1949. Den samlede bruttotonnasjen var knapt 5 millioner tonn. Tallet på skip har vært relativt konstant etter dette, men bruttotonnasjen har økt betydelig. Flåten nådde en topp ved utgangen av 1976 med drøye 27 millioner bruttotonn. Etter flere års nedgang med bunn i 1986 med bare drøyt 7 millioner bruttotonn, var flåten ved utgangen av 1992 på 22 millioner bruttotonn fordelt på 1 787 skip. Knapt 1 prosent av samtlige skip var større enn 19 999 bruttotonn i 1956. Tilsvarende tall i 1992 var 19. Et annet tydelig trekk i tillegg til at skipene i gjennomsnitt har blitt vesentlig større, er at de også har blitt eldre. I 1956 utgjorde skip under 5 år 43 prosent av den samlede bruttotonnasjen. Ved utgangen av 1992 hadde andelen sunket til knapt 16 prosent.

Statistikken over *bemanningen* på norskregistrerte skip ble tidligere utarbeidet av Direktoratet for sjømenn. Direktoratet ble nedlagt i 1989, og ansvaret for statistikkproduksjonen ble overtatt av Rikstrygdeverket.

Statistikken over *sjøulykker* bygger på oppgaver fra sjøfartsinspektørene og omfatter norske skip på 25 bruttotonn og over som har forlist eller havarert. Den ble for årene 1906-1969 utarbeidet av Sjøfartsdirektoratet og for de første 5 år offentliggjort i Aarvog for Norges Handelsmarine. Fra 1911 ble statistikken utgitt som egen publikasjon, Norsk Sjøulykkesstatistikk. Statistisk sentralbyrå overtok utarbeidingen av statistikken fra og med 1970 og har offentliggjort den i NOS Sjøulykkesstatistikk. Fra

1986 publiseres sjøulykkesstatistikken i NOS Sjøfart. Statistikken over *krigsforlis* under 1. og 2. verdenskrig ble utarbeidet av Sjøfartsdirektoratet.

Statistikken over *opptjente bruttofrakter i utenriksfart* bygger på oppgaver fra rederiene over opptjente bruttofrakter mv. for hvert skip som har gått i utenriksfart. Før 1937 inkluderte disse oppgavene skip ned til ca. 50 bruttotonn. Fra og med 1937 til og med 1987 var oppgavene begrenset til skip på 500 bruttotonn og over, mens grensen de senere årene er satt til 250 bruttotonn. Når det gjelder norske skip i utenriksfart er det i NOS Samferdselsstatistikk (og senere i NOS Sjøfart) også gitt opplysninger om bruttotonnasjen etter skipenes art og beskjeftigelse og fra 1974 om driftsutgiftene.

Statistikken over *handelsskip i opplag* ble til og med 1952 utarbeidet av Norges Rederforbund og omfattet norske skip i opplag i norske og utenlandske havner. Fra 1953 utarbeides statistikken av Statistisk sentralbyrå og gjelder skip lagt opp i norske havner til og med 1974. Fra 1975 og fram til 1988 er også norske skip lagt opp i utenlandske havner regnet med. Statistikken omfatter skip på over 500 bruttotonn som ligger uvirksomme på grunn av fraktmarkedets stilling. Fra 1. januar 1988 omfatter statistikken skip på 100 bruttotonn og over, registrert i Norsk Ordinært Skipsregister og Norsk Internasjonalt Skipsregister. Skip som repareres, venter på plass ved verksted eller som midlertidig er tatt ut av fart, er ikke med.

Statistikken over *innenlandsk rutefart* er utarbeidet hvert år siden 1953 og omfatter alle konsesjonspliktige ruter. Omfanget av statistikken er endret fra og med 1987 på grunn av endringer i samferdselsloven. Tidligere var det nødvendig å ha konsesjon for å drive både persontransport og godstransport i rute. Fra 1987 kreves konsesjon bare for persontransport i rute. Statistikken for 1987 omfatter således alle ruter med konsesjon for passasjertransport. For ruter der passasjertransporten drives kombinert med godstransport, er også godstransporten tatt med i statistikken. Dessuten omfatter statistikken de "rene godsruiter" som selskapene mottar tilskudd for å drive. Tidligere var alle godsruiter med i statistikken.

Dette betyr at statistikken fra og med 1987 ikke er direkte sammenliknbar med tidligere år. Den viktigste endringen er i praksis at kystgodsrutene ikke har kommet med i statistikken fra og med 1987. Dessuten vil enkelte lokale godsruiter uten tilskudd ha falt ut. For de andre ruteslagene har endringen i statistikken ikke hatt noen praktisk betydning.

Statistikken bygger på oppgaver fra de enkelte selskaper og omfatter skip i rutefart mellom norske havner. For ferjerutene er de fleste tall hentet fra Vegdirektoratets statistikk. For 1964 og 1969 gjen-

nomførte Statistisk sentralbyrå spesialundersøkelser av godstransporten med kyst- og lokalruter. Undersøkelsen ble gjentatt i 1979, men var da utvidet til også å omfatte passasjertransporten. Resultatene ble lagt fram i henholdsvis NOS Godstransport på kysten 1964-1965, NOS Godstransport på kysten. Skip i innlandsk rutefart 1969 og NOS Rutefart på kysten 1979.

Årlig statistikk for skip i innenlandsk leie- og egentransport er utarbeidet fra 1981. Statistikken omfatter norskregistrerte skip mellom 100 og 3 000 bruttotonn (for 1985 50 - 3 000 bruttotonn) som har fraktet minst én last mellom norske havner i løpet av oppgaveåret. Skip i rutefart og fiskefartøyer er ikke med. Fra 1983 er slepebåter og forsyningsskip for oljevirkosomheten på kontinentalsokkelen også holdt utenfor på grunn av mangelfull svarinngang. Det hentes inn opplysninger om transportmengde, beskjeftigelse, forbruk av drivstoff, driftsregnskap mv. Totaltall for hele flåten er beregnet på grunnlag av de innkomne svar.

En del innenlandske transporter utføres med skip over 3 000 bruttotonn. Disse transportene er ikke regnet med her. Hvert 5. år gjennomfører SSB også en utvalgsundersøkelse for skip i innenlandsk leie- og egentransport som bygger på transportoppgaver for månedene august, september og oktober. Undersøkelsen ble sist foretatt for 1985 og omfatter de samme skip som den årlige undersøkelsen. Resultatene fra denne undersøkelsen ble publisert i NOS Sjøfart 1986.

På grunn av endringer i samferdselsloven er ruteskip i godsruiter uten offentlig tilskudd tatt med i statistikken for skip i innenlandsk leie- og egentransport fra 1987. Tidligere omfattet denne statistikken bare skip i leietransport utenfor rute og skip i egentransport, mens ruteskipene var tatt med i statistikken over innenlandsk rutefart. Statistikken for 1987 og senere er derfor ikke direkte sammenliknbar med tidligere år.

## Jernbanetransport mv.

Den eldste jernbanestatistikk finnes i de driftsberetninger som ble utgitt for hver bane. Den første fellesberetning gjaldt året 1879-1880. En samlet oversikt over perioden 1. september 1854 til 30. juni 1879 er trykt som bilag til stortingsproposisjon nr. 52 for 1881. Fra driftsåret 1882-1883 til driftsåret 1918-1919 ble jernbanestatistikken offentliggjort i NOS De offentlige jernbaner, fra 1919-1920 til 1959-1960 i NOS Norges jernbaner, og senere i NOS Samferdselsstatistikk. Statistikkens omfang har variert, men den har hele tiden omfattet statsbaner, private

jernbaner og forstadsbaner. Oppgavene for privatbaner og forstadsbaner ble inntil 1960 og 1961 innhentet og bearbeidet av Norges Statsbaner, senere av Statistisk sentralbyrå. Den siste private jernbanen, Rjukanbanen, ble lagt ned 1. juli 1991.

Statistikken over *trafikk med jernbanene* har gjennom årene hatt forskjellig innhold. Før 1946-1947 omfattet tallene for passasjerer og tonn transportert sumtallene for de enkelte baner fratrukket passasjerer og gods som hadde passert 2 eller flere baner. Fra 1946-1947 til 1950-1951 ble passasjerer og tonn transportert i samtrafikk mellom statsbanene og privatbanene tatt med 2 ganger. Etter 1950-1951 er trafikk tallene gitt særskilt for statsbanene og privatbanene. Passasjerer med månedsbillett er ikke med i tallene for passasjerer og passasjerkilometer før 1895-1896. I tallene for tonn transportert og tonnkilometer er fraktfritt gods ikke med i årene før 1950-1951, mens tallene for senere år også omfatter fraktfritt tjenestegods. Transporten av malm på Ofofbanen er med i trafikk tallene fra 1905-1906.

I tabellen over *driftsresultater for statsbanene* varierer oppstillingen noe fra periode til periode, og tallene er ikke fullt sammenliknbare for alle de år tabellen dekker. Årsaken til dette er endringer i regnskapsoppstillingen for statsbanene.

Sporveisstatistikken omfatter sporveisselskapene i Oslo, selskapene i Bergen til og med 1965, og selskapene i Trondheim til og med juni 1988.

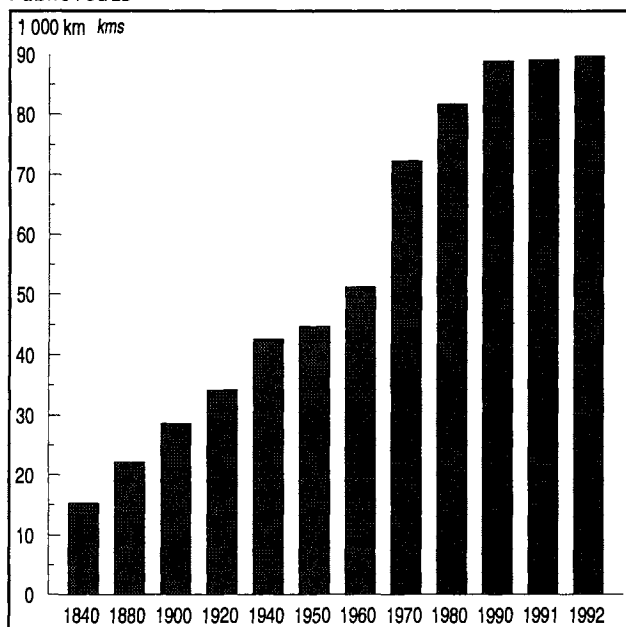
## Veitransport

Statistikken over *lengden av de offentlige veier* utarbeides av Vegdirektoratet. Før 1964 omfattet statistikken offentlige veier utenom byene. I samband med ny veilov ble det fra 1964 gjennomført en ny inndeling av de offentlige veier, hvor også gatenettet i byene ble regnet som en del av det offentlige veinett. Vei som tidligere var fylkesvei eller bygdevei, skal som hovedregel regnes som fylkesvei. Vei som blir vedlikeholdt av en kommune uten å være bygdevei etter den tidligere lov, skal regnes som kommunal vei. Innfarts- og gjennomfartsveier i byene regnes som riksvei eller fylkesvei, mens gatenettet ellers regnes som kommunal vei. Statistikken offentliggjøres i NOS Samferdselsstatistikk og i Veg- og Kjøretøystatistikk i Vegdirektoratets publikasjon.

Ser man bort fra økningen i tallet på kilometer med offentlige veier som resultat av veiloven av 1964, har økningen vært forholdsvis jamn i perioden 1840-1992. Antall kilometer offentlig vei ble fordoblet i perioden 1840-1905. En ny fordobling fant sted i neste 65-årsperiode fram til 1970. Etter dette har

Figur 20.4. Offentlige veier

Public roads



tallet på kilometer med offentlig vei økt med 24 prosent (1970-1992).

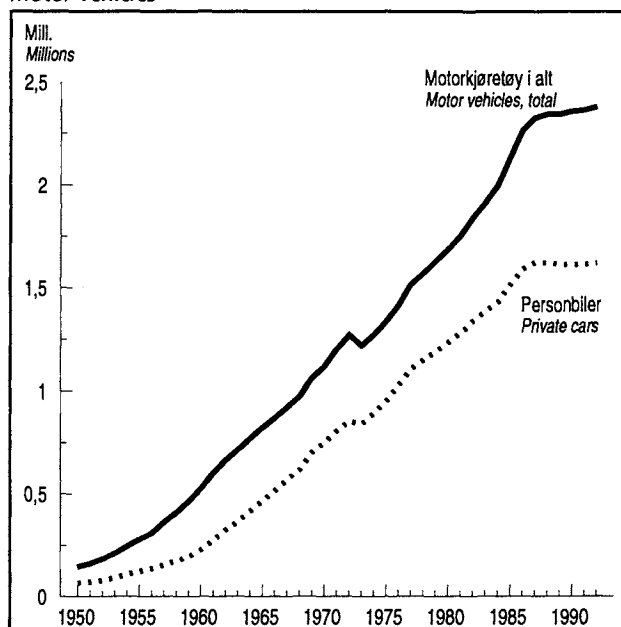
Antall kilometer riksvei har vært relativt konstant siden 1965. Derimot økte den samlede veilengden for både kommunale veier og fylkesveier fram til og med 1983. Siden har det bare vært en økning for de kommunale veiene, mens tallet på kilometer med fylkesvei har gått ned.

Statistikken over bestanden av sivile *motorkjøretøyer og tilhengere* ved utgangen av året bygger fra og med 1961 på oppgaver fra Kjøretøyregisteret i Vegdirektoratet. Tidligere bygde statistikken på oppgaver som Vegdirektoratet innhentet fra de lokale registreringsmyndigheter. Statistikken omfatter ikke uregistrerte traktorer i jordbruket. Fra 1973 omfatter tallene bare kjøretøyer med påmonterte skilt ved utgangen av året, mens den for tidligere år også omfattet kjøretøyer som var avskiltet i løpet av året.

Ved inngangen til det 20. århundre var det registrert 2 biler i Norge; disse var begge personbiler. I 1925 hadde tallet på motorkjøretøyer i alt steget til drøyt 32 000. På slutten av 1930-tallet passerte vi 100 000 registrerte motorkjøretøyer, hvorav personbilene utgjorde om lag 50 prosent. Selv om den relative veksten i kjøretøyparken var sterkest de første 10-årene etter århundredskiftet, tok det likevel 70 år før kjøretøyparken passerte 1 million. Det tok bare ytterligere 16 år før dette tallet var doblet. Ved utgangen av 1992 var det registrert knapt 2,4 millioner motorkjøretøyer. Av dette utgjorde personbilene knapt 70 prosent. Et interessant trekk er utviklingen i tallet på kombinerte biler. Mens tallet på personbiler ble mer enn tidoblet i perioden 1950-1970, ble

Figur 20.5. Motorkjøretøyer

Motor vehicles



tallet på kombinerte biler bare drøyt fordoblet i samme periode. Fra 1987-1992 sank personbilparken noe, mens antall registrerte kombinerte biler økte med over 31 000 eller 66 prosent.

Statistikken over *førstegangsregistrerte biler* bygger på oppgaver fra Vegdirektoratet. Den offentliggjøres i NOS Samferdselsstatistikk og til og med 1990 i Vegdirektoratets publikasjon Veg- og Kjøretøystatistikk.

Statistisk sentralbyrå har gjennomført undersøkelser av *godstransport med lastebil* siden 1947. Metode og omfang er endret i flere etapper. Mens de tidligste undersøkelsene var konsentrert om en rapporteringsuke i året, ble det både i 1968, 1973 og 1978 valgt en rapporteringsuke i hvert kvartal. Fra og med 1983 er det gjennomført rullerende utvalg, det vil si at alle ukene i hele året er representert i utvalget. Til tross for endringene, er hovedresultatene ansett som sammenliknbare over tid.

Fra og med 1950 har Statistisk sentralbyrå i samarbeid med Samferdselsdepartementet utarbeidet statistikk over *rutebiltrafikken*. Tidligere stod Vegdirektoratet for utarbeidingen. Rutebilstatistikken omfatter i prinsippet alle selskaper med konsesjon for vanlig rutebiltrafikk, også statsbanenes og sporveienes bussruter. Rutebilselskapenes trafikk utenfor rute er medregnet til og med 1985. I den endrede samferdselsloven av 1. januar 1987 er all godstransport fritatt for ruteløyve. Endringen ble for rutebilnæringens vedkommende gjort gjeldende allerede fra januar 1986 (innføring av nytt skjema). Statistikken omfatter således etter dette bare godstransporter med tilskudd samt, som tidligere, personrutebilvirksomheten.

Gjennom årene har tilskuddsordningene for rutebil-driften variert. Fra 1927 til 1941 og i 1950 omfatter den bare tilskudd til driften fra staten, fra 1942 til 1949 er tilskudd til materiell, verksted og garasje med, og fra 1951 er tilskudd til driften også fra fylker og kommuner tatt med. Fra 1. januar 1986 kom de tidligere rutebilbedrifter med skoletransport inn i den ordinære tilskuddsordningen.

Statistikken over *veitrafikkulykker* omfatter ulykker som er meldt til politiet. Ulykken må ha skjedd på privat eller offentlig vei, gate eller plass som er åpen for alminnelig trafikk, og som regel må minst ett kjøretøy ha vært innblandet. Før 1964 var både ulykker med personskade og ulykker med materiell skade med i statistikken. Plikten til å melde ulykker med bare materiell skade var fram til 1953 begrenset til å gjelde ulykker med antatt skadebeløp på minst kr 100 og mellom 1954 og 1956 var grensen kr 300. Etter 1957 ble plikten til å melde ulykker med bare materiell skade sterkt innskrenket, og fra 1964 er disse ulykker holdt utenfor statistikken. I statistikken er "drept" definert som "død innen 30 dager etter ulykken". Alvorlige skader er brudd, knusninger, alvorlige sår og flenger, indre skader og alle skader som fører til sykehusbehandling. Alle andre skader er lettere skader. Statistikken offentliggjøres i NOS *Veitrafikkulykker*.

Statistikken over *veitrafikkulykker* foreligger fra og med 1939. Typisk for denne tid var at ulykkene rammet de myke trafikantene framfor bilførerne og passasjerene. Om lag 80 prosent av tallet på skadde eller drepte svarte de myke trafikantene for. Det var først i 1965 at dette forholdet endret seg. I 1992 svarte bilførere og passasjerer for en andel på over 70 prosent av skadde eller drepte i alt. Tidlig på 1950-tallet var tallet på drepte eller skadde bilpassasjerer nesten dobbelt så høyt som for bilførere. Begge størrelsene økte fram til andre halvdel av 1970-tallet. Etter dette har tallet på drepte eller skadde bilpassasjerer avtatt, mens tilsvarende tall for bilførere fortsatt øker. I 1992 var tallet på drepte eller skadde bilførere nesten det doble av tallet på drepte eller skadde bilpassasjerer. Fotgjengerulykkene var flest rundt 1970. Tallet på drepte eller skadde fotgjengere var på drøyt 1 000 personer i 1992, en nedgang med nærmere 60 prosent fra 1970.

Også tallet på drepte i *veitrafikken* var høyest i 1970 (560). Etter dette har det vært en nedadgående tendens. Det endelige tallet på drepte i 1993 var 281. Man må helt tilbake til 1958 for å finne et lavere tall. Det er spesielt nedgangen i tallet på drepte i de yngste aldersgruppene som bidrar til den positive utviklingen i totaltallet.

## Luftfart

Statistikken over den *sivile luftfart* bygger på oppgaver fra Luftfartsverket. Luftfartsverket gir ut en egen publikasjon, *Luftfartsstatistikk*, som omfatter den sivile luftfartsvirksomhet i Norge. Statistikken offentliggjøres også i NOS *Samferdselsstatistikk*.

Tallet på passasjerer som reiste med fly fra norske flyplasser økte fra 93 500 i 1952 til 8,7 millioner i 1992. Innenlandsreiser svarte for i alt tre fjerdedeler av trafikkøkningen.

## Post, telekommunikasjoner og kringkasting

Postverket fikk sin første statistiske publikasjon i 1865. Den ble utgitt av Marine- og Postdepartementet og hadde tittelen *Opgave over Antallet af de i Aaret 1863 med Posterne befordrede Breve*. Statistikk over *Postverkets virksomhet* ble offentliggjort i en særskilt publikasjon i NOS fra 1866 til 1965. Fra 1966 er den offisielle årlige poststatistikk blitt publisert i NOS *Samferdselsstatistikk*. Postdirektoratet gir fortsatt ut en publikasjon for tjenestebruk under tittelen *Norges Postverk*.

Fra århundreskiftet og fram til 1991 økte tallet på postsendinger fra 115 millioner til 2 130 millioner. Brevpostsendingene (aviser og blad ikke medregnet) stod for vel fire femtedeler av denne veksten i antall sendinger.

Den offisielle statistikk over *Televerkets virksomhet* ble utgitt i en særskilt publikasjon i NOS fra 1862 til 1965. Fra 1966 er statistikken blitt publisert i NOS *Samferdselsstatistikk*. Televerket gir fortsatt ut en publikasjon for tjenestebruk under tittelen *Televerket - statistikk*.

Fra 1945-46 til 1991 ble tallet på telefontilknytninger nær tidoblet. Regnet i prosent av tallet på innbyggere økte antall telefontilknytninger i denne perioden fra 7,6 til 51,4 prosent. Tilsvarende forholdstall for mobiltelefonabonnementer var i 1991 nådd 5,4 prosent.

Statistikken over *kringkastingen* bygger på oppgaver fra Norsk rikskringkasting. Den viser bl.a. at tallet på fjernsynslisenser økte fra 6 500 i 1960 til 1,5 million i 1993.

## Reiseliv

*Hotellstatistikken* har vært utarbeidet siden 1950. Den omfatter fra 1984 alle hoteller og andre overnattingsbedrifter med 20 senger eller mer. Tidligere

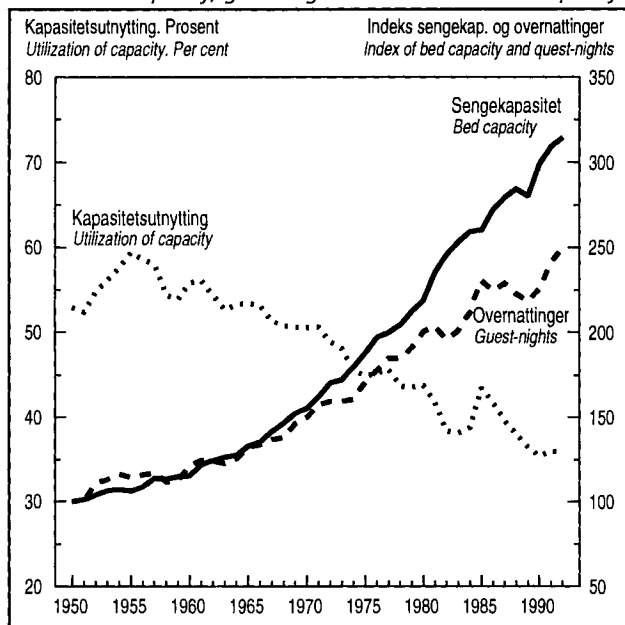
omfattet statistikken bare hoteller godkjent etter gjeldende hotelllov. For året 1984 er det imidlertid utarbeidet statistikk både etter gammelt og nytt omfang. Det åpner for beregninger som kan bygge bro over bruddet i tallseriene, forutsatt at veksten i årene 1950-1984 i tallet på gjestedøgn ved de "godkjente hotellene" var tilnærmet parallell med den for alle hoteller. Kommentarene nedenfor bygger på tall korrigeret ut fra denne forutsetning. Også etter 1984 er det gjort noen mindre endringer i omfanget til hotellstatistikken. Korreksjoner for disse endringene<sup>1</sup> er innarbeidet i tallene gjengitt i tabellene 20.49, 20.50 og 20.51. Hotellstatistikken offentliggjøres årlig i NOS Reiselivsstatistikk.

Fra 1950 til 1992 økte tallet på gjestedøgn på norske hoteller med 150 prosent. Veksten var forholdsvis jamn gjennom store deler av 40-årsperioden. Siste del av 1980-årene var preget av stagnasjon, mens starten på 1990-årene har vist ny vekst.

Sengekapasiteten ved hotellene har gjennom det meste av 40-årsperioden 1950-1992 økt mer enn tallet på gjestedøgn. Hotellenes sengetall ble således tredoblet fra 1950 til 1992. Dermed har kapasitetsutnyttningen gått sterkt ned. Utnyttningen av sengekapasiteten, som på midten av 1950-årene var nær 60 prosent, var nede på 35 prosent i 1990.

**Figur 20.6. Hoteller. Sengekapasitet, gjestedøgn og kapasitetsutnyttning**

*Hotels. Bed capacity, guest-nights and utilization of capacity*



Statistikken over *campingplasser* har vært utarbeidet siden 1968. I 1989 og tidligere år omfattet statistikken alle godkjente campingplasser. Fra 1989 omfatter statistikken bare de større campingplassene, dvs. plasser med en innekapasitet på 8 hytter/rom eller mer. Overnattinger i campingvogner hvor det er inngått fast leiekontrakt (leie til fast pris uavhengig av bruksomfang) med plassen er ikke inkludert i overnattingstallene. Campingstatistikken offentliggjøres i NOS Reiselivsstatistikk.

Fra slutten av 1960-tallet og fram til midten av 1970-tallet vokste trafikken ved campingplassene sterkt. Deretter og fram til 1987 viste overnattingstallene nedgang. Da var tallet på overnattinger 16 prosent lavere enn i 1976. Fra 1987 og fram til 1990 var det ny oppgang i tallet på campinggjester, mens tallene for 1991 og 1992 viser stagnasjon og nedgang.

Oppgavene over *reisevalutautgifter og reisevaluta-inntekter* er hentet fra utenriksregnskapet og bygger hovedsakelig på oppgaver fra Norges Bank over omsetningen av valuta til reisemål. Tallene gir ikke uten videre et bilde av hvilke land nordmenn reiser til eller hvilke land turister i Norge kommer fra. Økt bruk av kredittkort (kortoppgjør går via bank i London) og dollarens bruk som internasjonalt betalingsmiddel, gjør at omsetningstallene for UK-pund og US-dollar er større enn det Storbritannias og USAs plass som reiseland skulle tilsi.

I 1960-årene hadde Norge et overskudd på reisevalutabalansen med utlandet. Fra og med 1972 har imidlertid utgiftene vært større enn inntektene. Underskuddet økte sterkt gjennom 1970-årene og holdt seg på et høyt nivå i 1980-årene. I 1990 ble det registrert reisevalutautgifter på nesten 22 milliarder kroner, men inntektene var på snaut 10 milliarder.

## Summary

The subject of this chapter is statistics for water transport, railway transport, road transport and air transport and also for postal, telecommunication, broadcasting and travel services. The results are published in NOS Transport and Communication Statistics and more comprehensively in special publications for each topic.

The first transport statistics were published on water transport and date back to 1835. For railway transport statistics have been published since 1854 while some main figures for roads go back to 1840. Statistical information about postal and telecommunication services exists from the middle of the

<sup>1</sup> Endringene og korreksjonene er nærmere omtalt i SØS nr. 77: Norsk hotellnæring 1950-1990.

18th century. The statistics on air transport and broadcasting are obviously of more recent date. There have been changes in both system and scope for all transport statistics, so with few exceptions, the figures for the first years are not comparable to the ones from recent years. Consequently, the time series presented in this publication cover a much shorter period than the history of the statistics.

### Total transport performances

Statistics Norway and the Institute for Transport Economics have cooperated in making statistics on *domestic goods and passenger transport services* by mode of transportation for the years 1946-1992. The tables include only transport within Norway. The transport of goods in Norway in connection with imports, exports and transit is not included.

Yearly data on transport work are collected for some modes of transport. This applies to domestic scheduled travel, railway transport, scheduled road transport and air transport. For other groups data are collected at intervals of some years, usually every fifth year. Figures for the intervening years are estimates. This applies to water transport (hire or on own account), lorry transport, private motoring transport and taxi transport. For some modes of transport there are not enough data even for estimates. This applies to pleasure boats and other boats not on scheduled routes and the transport of goods by private cars or fishing vessels.

### Passenger transport

Railway transport dominated immediately after WWII in terms of both number of travellers (55 per cent) and passenger transport work (45 per cent). However, the transport picture changed rapidly. As early as around 1950, road transport had taken over, in terms of number of travellers as well as passenger transport work. This was primarily due to bus transport and then private car transport. In 1992 road transport's share of travellers was 95 per cent and of transport work 90 per cent.

Railway transport has generally declined in terms of the number of passengers. The figures for 1992 were barely half of the figures for 1946. Since the average length of trips has become longer, passenger transport work was 18 per cent higher in 1992 than in 1946, but still it has declined to only 5 per cent of total passenger transport work. Railways carried 3 per cent of travellers in 1992. The shortest trips have declined the most, i.e., passenger transport on tramways and suburban railways. Even if taxi transport counts little in this connection, the extent measured

in transport work has tripled since 1946. This particular increase is, however, modest compared with the development in air transport. From 3 million passenger kilometres in 1946 the number increased to 2 900 million in 1992. Since the end of the 1980s, transport work for air transport has been higher than for railway transport, and today it corresponds to more than 70 per cent of the scheduled road transport work. In terms of the number of travellers, air transport's share is far more modest.

### Goods transport

In 1946, 2/3 of all goods transport work was in water transport, while road transport was the most important in terms of tons transported, which amounted to as much as 3/4. The transport picture changed rapidly, however, even though water and road transport still were the dominating modes of transport for goods in 1992. For both modes of transport, transport work increased until the mid-1970s. While the ton-kilometre production for traditional (competitive) water transport counted for 48 per cent of mainland transport in 1992, the comparable figure for road transport was 41 per cent.

Railway transport's share of ton-kilometre production has remained stable, comprising 8 per cent in 1946 and 9 per cent of the ton-kilometre production in mainland transport in 1992. The transport of oil from the North Sea to the mainland started in 1979. The first years these oil transports were relatively insignificant compared with mainland transport. The extent of the production of oil increased rapidly, however, and pipelines were laid. Gaspipes to the Norwegian mainland have also been of interest. In 1992 these transports made up as much as 55 per cent of mainland transport measured in ton-kilometres.

Since 1966 Statistics Norway has produced statistics that show the quantity of goods imported and exported by mode of transport. Goods in transit, ships and aircrafts are excluded. For imports as well as exports, the mode of transport reported is the one that carried the goods across the Norwegian border. In addition to the transported quantities and the transport work mentioned above, the transport work (ton-kilometres) carried out on Norwegian territory for imports and exports is calculated on the basis of the statistics for imports and exports by mode of transport.

Statistics on total goods transport on Norwegian territory (see table 20.6) equals the sum of domestic goods transports and goods transport on Norwegian territory in connection with imports and exports.



## Water transport

Official statistics on shipping have been available since 1835. In the statistics on ships and tonnage, the lower limit for the size of the ships has varied. Before 1909-1910, the official figures included vessels down to 4 net tons. Up to 1957 the statistics comprised all ships required to register, i.e., all kinds of steam and motor vessels of 25 gross tons or more and sailing vessels of 50 gross tons or more. Accordingly, the statistics on ships and tonnage included many vessels which were not merchant vessels, namely all fishing, whaling and other special vessels of more than 25 gross tons. In 1957 the Nordic countries agreed to limit the term "merchant fleet" to comprise only real merchant vessels, e.g. vessels of 100 gross tons or more for the transport of goods and passengers.

There were 1 748 ships registered in the Norwegian merchant fleet in 1949. The total tonnage was hardly 5 million tons. The number of ships has been relatively constant since that time, but the gross tonnage has increased considerably. The peak was reached at the end of 1976 with a little more than 27 million gross tons. After a decline of several years, with the bottom reached in 1986, with only a little more than 7 million gross tons, at the end of 1992 the gross tonnage was 22 millions, 1 787 ships. Less than 1 per cent of all ships were larger than 19 999 gross tons in 1956. The comparable figure for 1992 was 19. In addition to the ships on the average becoming larger, they have also become older. In 1956 ships less than 5 years old made up 43 per cent of the total gross tonnage. At the end of 1992 the share had decreased to about 16 per cent.

The statistics on maritime casualties are based on reports from the Maritime Inspectors and comprise Norwegian ships of 25 gross tons or more - totally or partially lost.

The statistics on gross freight earnings in ocean transport are based on the shipowners' reports on the gross freight earnings etc. of each vessel in ocean transport. Prior to 1937 these reports included ships down to about 50 gross tons. From 1937-1987 the reports were limited to ships 500 gross tons and more; in recent years the limit has been set to 250 gross tons.

Until 1988 the statistics on ships laid up included ships of more than 500 gross tons rendered inactive due to the status of the freight market. From 1988 the statistics comprised ships of 100 gross tons or more, registered in the Norwegian Ordinary Shipping Register and in the Norwegian International Shipping Register. Vessels being repaired, waiting to be repaired or temporarily withdrawn from service, are not included.

Statistics on domestic coastal trade have been compiled each year since 1953 and comprise all routes that are licensed. Due to changes in the law, the scope of the statistics has been changed since 1987. Previously a license was required for scheduled services for passengers as well as for freight. From 1987 a license is required only for scheduled routes for passengers. The statistics from 1987 therefore comprise all routes with a license for passenger transport. For combined routes for passengers as well as freight, the latter is also included in the statistics. The statistics also cover routes for freight for which the companies receive subsidies to run. Previously, all freight routes were included in the statistics.

Annual statistics for ships in domestic routes, the ones under contract and the ones operated by their owners, have been compiled since 1981. The statistics comprise Norwegian-registered vessels between 100 and 3 000 gross tons (for 1985 50-3 000 gross tons) which have carried at least one cargo between Norwegian ports during the year in question. Scheduled transports and fishing vessels are not included. Since 1983 tugboats and supply ships serving the oil industry on the Continental Shelf have been excluded due to inadequate reporting. Each fifth year Statistics Norway also carries out a sample survey of both owner-operated and chartered vessels which are based on reports for the months of August, September and October. The survey was last conducted in 1985 and comprised the same vessels as in the annual survey.

## Railway transport, etc.

The earliest railway statistics can be found in the reports published by each line. The first collective report was for the year 1879-1880. The scope of the statistics has varied, but they have always comprised state railways, private railways, suburban railways and tramways.

## Road transport

Prior to 1964, the statistics on the length of public roads comprised public roads outside cities. In connection with a new Highway Act, a new classification on public roads was introduced in 1964, which also counted the streets in the towns as a part of the public road network. Main roads leading into towns and throughways in towns are counted as national or provincial roads, while the remaining streets are counted as local roads. If the increase in number of kilometres of public roads due to the new law of 1964 is ignored, the relative increase has been stable in the period 1840-1992. The number of kilometres of public roads doubled in the period 1840-1905. It

doubled again in the next 65 years until 1970. In the period 1970-1992 the length of public roads has increased by 24 per cent.

The statistics on civilian motor vehicles and trailers do not comprise unregistered tractors engaged in agriculture. Since 1973 the figures have only comprised vehicles with license plates at the end of the year, while vehicles that had the licenses removed during the year were previously included. At the turn of the last century 2 cars were registered in Norway. In 1925 the number had increased to more than 32 000. By the end of the 1930s there were 100 000 registered motor vehicles, of which passenger cars made up about 50 per cent. At the end of 1992 about 2.4 million motor vehicles were registered, of which the passenger cars made up just about 70 per cent.

Statistics Norway has conducted periodic surveys of goods transport by lorry since 1947. The method and extent have changed several times, but the main results are still comparable over time. The statistics on scheduled road transport comprise in principle all companies with licenses for regular bus transport, including the state railways' and tramcars' bus routes. The bus companies' non-scheduled traffic was included up to 1985. Since 1986 all freight transports have been exempt from acquiring a license. Subsequently, statistics on scheduled road transport comprise, in addition to passenger transport, only goods transport with subsidies from the state, county or municipal authorities.

The statistics on road traffic accidents comprise accidents reported to the police. The accident must have occurred on a private or public road, street or square open to general traffic and with at least one motor vehicle involved. Prior to 1964 accidents with personal injuries as well as material damage were included in the statistics. In 1957 the obligation to report accidents with only material damage was considerably limited and since 1964 these accidents have been excluded from the statistics. Statistics on road traffic accidents are available from 1939. At that time about 80 per cent of the injured or killed were others than the drivers or passengers of a motor vehicle. In 1992 the drivers and the passengers of the vehicles accounted for 70 per cent of the injured or killed. The number of killed in road traffic accidents was highest in 1970, 560 persons. After that year there has been a declining tendency. The final figure for 1993 is less than 300. The number has not been lower since 1958.

### **Post, telecommunications and broadcasting**

The first statistics on postal services were published in 1865. Since 1966 the official postal statistics have

been published in NOS Transport and Communication Statistics. The Postal Administration issues a publication with the title "Norges Postverk". The official statistics on the work of the Telegraph Service were issued in a special publication in NOS from 1862 to 1965. Since 1966 the statistics have been published in NOS Transport and Communication Statistics. The Telecommunication Administration issues a publication for service use entitled *Televerket - statistics*. The statistics on broadcasting are based on figures from the Norwegian Broadcasting Corporation.

### **Travel**

Hotel Statistics have been compiled since 1950. Since 1984 these statistics have comprised all hotels and other accommodations with 20 beds or more. Prior to that, the statistics comprised only licensed hotels. Changes in the scope have reduced the comparability of the statistics. In order to rectify this Statistics Norway has made revisions to make the figures more comparable. The comments below are based on the revised figures. The hotel statistics are published annually in NOS Statistics on Travel.

From 1950 to 1992 the number of guest-nights in Norwegian hotels increased by 150 per cent. The increase was relatively stable throughout most of the 1940s. The late 1980s were characterized by stagnation, but the beginning of the 1990s has shown an increase. The number of beds in hotels tripled from 1950 to 1992. Accordingly, the utilization of capacity has been drastically reduced in the 40-year period.

Statistics on camping sites have been published since 1968. Until 1989 the statistics comprised all licensed camping sites. From 1989 the statistics comprised only the larger camping sites, i.e. sites with capacity of indoor accommodation of 8 cabins/rooms or more. The camping sites statistics are published in NOS Statistics on Travel. From the late 1960s to the mid-1970s, the traffic at the camping sites increased considerably. Since then and up to 1987 the figures for overnight stays decreased. From 1987 to 1990, the figures for camping guests again showed an increase, but the figures for 1991 and 1992 showed stagnation and decline.

Reports on travel currency expenses and income from travel currency are taken from the National Accounts and are mainly based on reports from Norges Bank on sales of currency for travelling purposes. In the 1960s, Norway had a surplus of travel currency. Since 1972, however, expenses have exceeded income.

**Tabell 20.1. Innenlandsk persontransport etter transportmåte<sup>1</sup>. Passasjerer. Mill.**  
*Domestic passenger transport by mode of transport<sup>1</sup>. Passengers. Million*

År Year	I alt Total	Sjøtransport Water transport			Jernbanetransport mv. Railway transport etc.			Veitransport Road transport					Luft- transport Air transport
		I alt Total	Bil- ferje- ruter Ferry trans- port	Annen rute- fart Other regular service	I alt Total	Jern- baner Rail- ways	Forstads- baner og sporveier Suburban railways and urban tramways	I alt Total	Rute- biler Sche- duled road trans- port	Drosje- biler og utleie- biler mv. Taxis etc.	Person- biler <sup>2</sup> Private cars <sup>2</sup>	Motor- sykler, mo- peder <sup>2</sup> Motor cycles, mopeds <sup>2</sup>	
1946 ...	454	14	6	8	250	45	205	190	74	31	73	12	0
1952 ...	593	20	11	9	210	38	172	363	192	41	109	21	0
1960 ...	963	22	12	10	180	42	138	761	279	50	328	104	0
1961 ...	1027	24	14	10	163	40	123	840	291	51	391	107	0
1962 ...	1096	22	13	9	155	39	116	919	303	52	460	104	0
1963 ...	1148	23	14	9	152	38	114	973	284	53	532	104	0
1964 ...	1233	24	16	8	144	35	109	1065	298	52	612	103	0
1965 ...	1316	25	17	8	137	34	103	1153	308	52	693	100	1
1966 ...	1409	27	19	8	134	34	100	1247	320	51	780	96	1
1967 ...	1490	29	21	8	138	32	106	1322	315	52	862	93	1
1968 ...	1622	30	22	8	133	30	103	1458	321	52	995	90	1
1969 ...	1729	33	25	8	125	29	96	1570	325	53	1104	88	1
1970 ...	1847	36	28	8	120	29	91	1690	323	53	1227	87	1
1971 ...	1951	38	30	8	123	29	94	1788	321	54	1328	85	2
1972 ...	2057	40	32	8	130	29	10	1885	319	56	1427	83	2
1973 ...	2192	40	32	8	122	29	93	2028	317	59	1572	80	2
1974 ...	2229	41	33	8	121	32	89	2065	316	57	1613	79	2
1975 ...	2320	44	36	8	122	33	89	2152	310	59	1708	75	2
1976 ...	2438	46	38	8	121	32	89	2269	312	59	1831	67	2
1977 ...	2554	48	40	8	126	33	93	2377	314	64	1932	67	3
1978 ...	2599	49	41	8	130	34	96	2417	316	65	1967	69	3
1979 ...	2667	50	42	8	126	35	91	2488	325	70	2024	69	3
1980 ...	2628	51	43	8	132	37	95	2442	332	71	1976	63	3
1981 ...	2653	51	43	8	129	38	91	2470	324	71	2010	65	3
1982 ...	2709	50	42	8	124	37	87	2531	301	72	2089	69	4
1983 ...	2809	50	42	8	125	35	90	2630	293	74	2191	72	4
1984 ...	2936	51	43	8	119	34	85	2761	288	77	2322	74	5
1985 ...	3382	52	45	7	119	34	85	3206	288	86	2753	79	5
1986 ...	3605	53	46	7	121	35	86	3425	294	97	2947	87	6
1987 ...	3714	54	47	7	124	36	88	3530	284	102	3055	89	6
1988 ...	3666	53	46	7	119	34	85	3488	277	93	3032	86	6
1989 ...	3675	53	46	7	116	34	82	3500	285	84	3043	88	6
1990 ...	3647	53	46	7	115	34	81	3472	278	82	3024	88	7
1991 ...	3587	52	45	7	115	33	82	3413	287	77	2961	88	7
1992 ...	*3573	*51	44	*7	114	33	81	*3401	*287	76	2950	88	7

<sup>1</sup> Bare medregnet passasjerer som har både på- og avstigning i Norge. <sup>2</sup> Førere er tatt med i beregningen.

<sup>1</sup> Only including passengers who both embark and disembark in Norway. <sup>2</sup> Drivers are included in the calculations.

Kilde: NOS Samferdselsstatistikk. Source: NOS Transport and Communication Statistics.

**Tabell 20.2. Innenlandsk persontransport etter transportmåte<sup>1</sup>. Passasjerkilometer. Mill.**  
*Domestic passenger transport by mode of transport<sup>1</sup>. Passenger kilometres. Million*

År Year	I alt Total	Sjøtransport Water transport			Jernbanetransport mv. Railway transport etc.			Veittransport Road transport					
		I alt Total	Bil- ferje- ruter Ferry trans- port	Annen rute- fart Other regular service	I alt Total	Jern- baner Rail- ways	Forstads- baner og sporveier Suburban railways and urban tramways	I alt Total	Rute- biler Sche- duled road trans- port	Drosje- biler og utleie- biler mv. Taxis etc.	Person- biler <sup>2</sup> Private cars <sup>2</sup>	Motor- sykler, mo- peder <sup>2</sup> Motor cycles, mopeds <sup>2</sup>	Luft- transport Air transport
1946 ...	4591	456	30	426	2081	1395	686	2051	687	218	1053	93	3
1952 ...	6524	507	55	452	2115	1526	589	3893	1847	291	1584	171	9
1960 ...	11646	560	62	498	2254	1755	499	8739	2776	376	4758	829	93
1961 ...	12721	573	66	507	2199	1750	449	9846	2929	386	5676	855	103
1962 ...	13893	565	64	501	2186	1759	427	10998	3093	396	6675	834	144
1963 ...	14642	540	73	467	2093	1676	417	11824	2866	403	7724	831	185
1964 ...	16017	543	80	463	2035	1631	404	13207	3108	402	8875	822	232
1965 ...	17384	572	116	456	2020	1633	387	14512	3263	398	10053	798	280
1966 ...	18836	577	126	451	2071	1665	406	15893	3426	395	11304	768	295
1967 ...	20185	586	139	447	2088	1623	465	7088	3452	399	12495	742	423
1968 ...	22244	591	147	444	2029	1570	459	9140	3600	407	14414	719	484
1969 ...	23939	616	169	447	1932	1491	441	20833	3707	423	16001	702	558
1970 ...	25824	631	195	436	1930	1502	428	22631	3726	429	17781	695	632
1971 ...	28734	662	220	442	1970	1520	450	25344	3770	441	20452	681	758
1972 ...	30514	689	232	457	2021	1534	487	26946	3867	447	21969	663	858
1973 ...	32826	701	240	461	1991	1548	443	29218	3907	463	24207	641	916
1974 ...	33792	676	254	422	2221	1778	443	29980	4058	452	24842	628	915
1975 ...	35305	660	275	385	2271	1827	444	31353	3963	475	26311	604	1021
1976 ...	37310	698	294	404	2338	1874	464	33135	3916	481	28200	538	1139
1977 ...	39172	685	310	375	2377	1892	485	34824	3987	538	29760	539	1286
1978 ...	39837	667	317	350	2449	1945	504	35326	3930	562	30287	547	1395
1979 ...	41229	653	317	336	2636	2157	479	36458	4124	613	31169	552	1482
1980 ...	40705	660	321	339	2751	2250	501	35819	4257	625	30436	501	1475
1981 ...	40518	634	311	323	2767	2286	481	35582	4297	621	30146	518	1535
1982 ...	40443	601	300	301	2575	2118	457	35641	3952	635	30504	550	1626
1983 ...	41100	613	296	317	2530	2048	482	36160	3811	665	31112	572	1797
1984 ...	42137	617	308	309	2525	2070	455	37066	3712	712	32050	592	1929
1985 ...	47646	643	323	320	2567	2112	455	42289	3948	823	36888	630	2147
1986 ...	50534	638	330	308	2582	2125	457	45013	3878	949	39488	698	2301
1987 ...	52404	632	327	305	2563	2086	477	46704	3743	1002	41243	716	2505
1988 ...	52381	636	334	302	2463	2025	438	46734	3901	912	41230	691	2548
1989 ...	52707	643	338	305	2459	2038	421	47136	3956	792	41684	704	2469
1990 ...	52804	648	332	316	2430	2011	419	47061	3890	741	41725	705	2665
1991 ...	52313	646	328	318	2487	2067	420	46481	3935	693	41152	701	2699
1992 ...	*52283	*638	320	*318	2464	2110	<sup>3</sup> 354	*46322	*3935	677	41006	704	2859

<sup>1</sup> Bare medregnet passasjerer som har både på- og avstigning i Norge. <sup>2</sup> Førere er tatt med i beregningen. <sup>3</sup> Nedgangen skyldes reduksjon i gjennomsnittlig reiselengde.

<sup>1</sup> Only including passengers who both embark and disembark in Norway. <sup>2</sup> Drivers are included in the calculations. <sup>3</sup> Reduction in average transport distance.

Kilde: NOS Samferdselsstatistikk. Source: NOS Transport and Communication Statistics.

Tabell 20.3. Innenlandsk godstransport etter transportmåte<sup>1</sup>

År	I alt Total	Fastlands- transport, i alt Mainland transport, total <sup>2</sup>	Sjøtransport Water transport					Jernbanetransport Railway transport		
			I alt Total	Bilferje- ruter <sup>3</sup> Ferry trans- port	Annen rute- fart Other regular service	Leie- og egen- transport For hire or reward and on own account	Tømmer- fløting Timber floating	I alt Total	Norges Statsbaner Norwegian State Railways	Private jernbaner Private railways
Millioner tonn transportert										
1946	77	77	11	3	2	6	2	6	5	1
1952	111	111	17	5	2	10	4	7	6	1
1960	149	149	25	7	2	16	3	7	6	1
1965	181	181	33	9	2	22	2	8	7	1
1969	218	218	45	14	2	29	1	9	8	1
1970	226	226	48	15	2	31	1	7	7	0
1971	237	237	50	17	2	31	1	8	8	0
1972	250	250	55	18	2	35	1	7	7	0
1973	261	261	58	20	2	36	1	7	7	0
1974	265	265	57	21	2	34	1	7	7	0
1975	270	270	57	22	2	33	1	8	8	0
1976	278	278	59	24	2	34	1	10	10	0
1977	278	278	60	26	2	32	0	9	8	0
1978	280	280	62	29	2	31	0	9	8	0
1979	281	281	61	29	2	30	0	9	9	0
1980	282	281	62	30	2	30	0	9	9	0
1981	269	266	58	30	2	26	0	9	8	0
1982	278	274	60	31	1	28	0	8	8	0
1983	284	279	60	31	2	27	0	8	8	0
1984	293	287	59	32	1	26	0	9	9	0
1985	297	289	64	34	1	29	0	9	9	0
1986	316	305	63	35	2	26	0	9	9	0
1987	322	310	63	36	1	26	0	9	9	0
1988	333	314	63	36	0	27	0	8	8	0
1989	333	303	62	37	0	25	0	8	8	0
1990	330	292	65	37	0	28	0	7	7	0
1991	*325	*282	*64	36	0	*28	0	7	7	0
1992	*339	*285	*62	34	0	*28	0	*7	*7	0
Millioner tonnkilometer										
1946	4091	4091	2679	13	610	2056	244	687	674	13
1952	6662	6662	4202	25	754	3423	467	1186	1163	23
1960	8741	8741	5854	35	871	4948	337	1056	1033	23
1965	11107	11107	7550	57	902	6591	212	1160	1147	13
1969	13819	13819	9348	90	982	8276	87	1425	1415	10
1970	14984	14984	10253	105	970	9178	84	1448	1441	7
1971	15296	15296	10303	120	980	9203	92	1440	1433	7
1972	16186	16186	10918	130	1008	9780	80	1445	1440	5
1973	16919	16919	11321	142	1037	10142	67	1454	1451	3
1974	16449	16449	10537	157	1020	9360	71	1536	1533	3
1975	16014	16014	9836	166	912	8758	92	1508	1505	3
1976	16519	16519	9980	186	874	8920	84	1587	1584	3
1977	16287	16287	9731	194	877	8660	62	1588	1586	2
1978	15970	15970	9447	212	775	8460	41	1539	1536	3
1979	16071	16054	9279	217	792	8270	56	1593	1590	3
1980	17109	16761	9794	223	932	8639	44	1657	1654	3
1981	16599	15581	8751	219	780	7752	50	1650	1647	3
1982	17977	16368	9323	217	727	8379	51	1554	1552	2
1983	18054	16276	9003	216	770	8017	32	1529	1526	3
1984	18223	16231	8518	226	739	7553	34	1640	1637	3
1985	20428	17710	9400	244	794	8362	35	1771	1768	3
1986	21694	17942	8897	254	828	7815	0	1833	1831	2
1987	22561	18327	8908	260	128	8520	0	1747	1745	-2
1988	23868	18250	8481	261	109	8111	0	1628	1626	2
1989	24688	18052	8331	268	95	7968	0	1763	1761	2
1990	25863	18260	8917	273	76	8568	0	1632	1630	2
1991	*26186	*18156	*8912	266	78	*8568	0	1718	1717	1
1992	*28718	*18492	*8897	251	*78	*8568	0	*1717	*1717	-

<sup>1</sup> Omfatter bare gods som er både på- og avlesset i Norge. <sup>2</sup> Medregnet vekten av bilene. <sup>3</sup> Fra og med 1978 til og med 1985 er Norske Godslinjer A/S medregnet under rutebiler. <sup>4</sup> Innenlandsk transport unntatt transport fra kontinentalsokkel.

Kilde: NOS Samferdselsstatistikk.

Domestic goods transport by mode of transport<sup>1</sup>

Veittransport Road transport				Transporten norsk kontinentalsokkel - fastland i alt Transport Norwegian continental shelf - mainland, total				Year
I alt Total	Rutebiler <sup>3</sup> Scheduled road transport <sup>3</sup>	Godsbiler <sup>3</sup> Vans and lorries <sup>3</sup>	Lufttransport Air transport	I alt Total	Oljeskip Oil tankers	Oljerør Oil pipeline	Gassrør Gas pipeline	
<i>Million tons carried</i>								
58	1	57	0	-	-	-	-	1946
83	2	81	0	-	-	-	-	1952
114	3	111	0	-	-	-	-	1960
138	4	134	0	-	-	-	-	1965
163	5	158	0	-	-	-	-	1969
170	5	165	0	-	-	-	-	1970
178	5	173	0	-	-	-	-	1971
187	5	182	0	-	-	-	-	1972
195	4	191	0	-	-	-	-	1973
200	4	196	0	-	-	-	-	1974
204	3	201	0	-	-	-	-	1975
209	3	205	0	-	-	-	-	1976
209	3	206	0	-	-	-	-	1977
210	3	206	0	-	-	-	-	1978
210	4	206	0	0	0	-	-	1979
210	4	206	0	1	1	-	-	1980
199	4	195	0	3	3	-	-	1981
206	4	202	0	4	4	-	-	1982
212	4	208	0	5	5	-	-	1983
219	4	215	0	6	6	-	-	1984
216	4	212	0	8	7	-	1	1985
233	4	229	0	11	8	-	3	1986
238	..	..	0	12	8	-	4	1987
243	..	..	0	19	13	2	4	1988
233	..	..	0	30	14	12	4	1989
220	..	..	0	38	17	17	4	1990
211	..	..	0	43	18	21	4	1991
216	..	..	0	54	23	26	5	1992
<i>Million ton-kilometres</i>								
481	23	458	0	-	-	-	-	1946
807	55	752	0	-	-	-	-	1952
1493	91	1402	1	-	-	-	-	1960
2183	151	2032	2	-	-	-	-	1965
2954	219	2735	5	-	-	-	-	1969
3194	232	2962	5	-	-	-	-	1970
3455	241	3214	6	-	-	-	-	1971
3736	256	3480	7	-	-	-	-	1972
4069	318	3751	8	-	-	-	-	1973
4297	312	3985	8	-	-	-	-	1974
4569	344	4225	9	-	-	-	-	1975
4858	378	4480	10	-	-	-	-	1976
4894	394	4500	12	-	-	-	-	1977
4930	591	4339	13	-	-	-	-	1978
5112	639	4473	14	17	17	-	-	1979
5252	645	4607	14	348	348	-	-	1980
5115	612	4503	15	1018	1018	-	-	1981
5424	632	4792	16	1609	1609	-	-	1982
5695	676	5019	17	1778	1778	-	-	1983
6022	715	5307	17	1992	1992	-	-	1984
6485	669	5816	19	2718	2555	-	163	1985
7192	669	6523	20	3752	2728	-	1024	1986
7652	..	..	20	4234	3095	-	1139	1987
8122	..	..	19	5618	4168	219	1231	1988
7940	..	..	18	6636	4030	1323	1283	1989
7692	..	..	19	7603	4313	2055	1235	1990
7508	..	..	18	8030	4334	2505	1191	1991
7860	..	..	18	10226	5681	3070	1475	1992

<sup>1</sup> Including only goods which are loaded as well as unloaded in Norway. <sup>2</sup> The weight of the cars is included. <sup>3</sup> From 1978 until 1985 Norske Godslinjer A/S was included in scheduled road transport. <sup>4</sup> Domestic transport with the exception of transport from continental shelf.

Source: NOS Transport and Communication Statistics.

**Tabell 20.4. Innførsel og utførsel, etter transportmåte<sup>1</sup>. 1 000 tonn<sup>2</sup>**  
*Imports and exports, by mode of transport<sup>1</sup>. 1 000 tons<sup>2</sup>*

År Year	Skip Ships											
	I alt Total	I alt Total	Norske Norwegian	Uten- landske Foreign	Olje fra Nordsjøen Oil from the North Sea	Ferje <sup>3</sup> Ferry	Jernbane <sup>4</sup> Railway <sup>4</sup>	Bil <sup>5</sup> Lorry <sup>5</sup>	Rør Pipeline	Fly Aircraft	Fløting, sleping Floating, towing	Annet, uoppgitt Other, unspecified
Innførsel Imports												
1960 ..	10210	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1965 ..	15647	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1969 ..	21109	18008	..	..	..	..	1432	1578	..	17	63	11
1970 <sup>6</sup> ..	25250	21324	..	..	..	..	1814	2006	..	19	74	13
1971 <sup>6</sup> ..	23365	19647	..	..	..	..	1409	2216	..	21	60	12
1972 <sup>6</sup> ..	23743	20533	..	..	..	..	1071	2075	..	23	26	15
1973 ..	25332	22325	..	..	..	..	962	1953	..	29	48	15
1974 ..	26140	22644	..	..	..	..	1148	2204	..	90	39	15
1975 ..	23454	19795	7663	12132	..	249	1222	2110	..	42	20	16
1976 ..	24862	21719	7807	13912	..	247	884	1980	..	11	17	4
1977 ..	24744	21505	6709	14796	..	289	927	1999	..	11	9	4
1978 ..	24358	20932	6806	14126	..	314	925	2171	..	11	0	5
1979 ..	25843	22223	6935	15288	..	331	1051	2222	..	12	0	4
1980 ..	25813	21942	7179	14763	..	415	1152	2286	..	13	0	4
1981 ..	21740	17888	6421	11467	..	439	1081	2315	..	13	0	4
1982 ..	21588	17568	5983	11585	..	583	1035	2385	..	12	0	5
1983 ..	19948	15823	5192	10631	..	536	987	2569	..	11	19	5
1984 ..	21743	17167	5266	11901	..	644	1039	2724	..	12	151	4
1985 ..	22255	17338	5453	11885	..	771	1208	2751	..	14	168	5
1986 ..	24698	19275	5448	13827	..	848	1233	3156	..	16	165	5
1987 ..	25269	19730	5560	14170	..	818	1228	3379	..	19	91	4
1988 ..	22895	17937	6078	11859	..	862	1087	2974	..	23	0	12
1989 ..	22110	17516	6112	11403	..	853	847	2864	..	18	0	12
1990 ..	23180	18635	6561	12074	..	937	789	2791	..	19	0	10
1991 ..	22299	17784	5884	11900	..	949	740	2800	..	19	0	7
1992 ..	22108	17510	6157	11353	..	955	805	2810	..	21	0	7
Utførsel Exports												
1960 ..	7960	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1965 ..	11929	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1969 ..	16632	15534	..	..	..	..	387	566	..	4	140	1
1970 <sup>6</sup> ..	17789	16375	..	..	..	..	420	918	..	8	67	1
1971 <sup>6</sup> ..	17256	15787	..	..	..	..	380	1024	..	9	56	0
1972 <sup>6</sup> ..	20317	18681	..	..	1393	..	420	1154	..	9	52	1
1973 ..	20607	19058	..	..	1531	..	506	986	..	5	51	1
1974 ..	19511	17896	..	..	991	..	549	1010	..	6	49	1
1975 ..	25401	20928	8203	12725	4667	115	445	1031	2806	6	69	1
1976 ..	31540	16550	7681	8869	201	155	429	1030	13306	3	67	0
1977 ..	32643	15221	6311	8910	..	166	418	1099	15648	3	85	2
1978 ..	45699	17471	7162	10309	1430	193	414	1148	26410	4	59	2
1979 ..	55300	18035	8082	9953	84	205	665	1461	34797	4	133	1
1980 ..	62180	18485	9082	9403	1622	248	693	1548	41140	4	52	10
1981 ..	60140	21324	11215	10108	3494	273	653	1449	36371	4	66	0
1982 ..	58069	21765	12676	9089	5640	317	612	1477	33821	5	71	1
1983 ..	64725	28617	18679	9938	10928	423	553	1722	33403	7	-	0
1984 ..	71960	32798	21321	11476	13699	475	609	1741	36239	10	87	1
1985 ..	74024	37415	24841	12574	18178	491	552	1793	33674	12	86	0
1986 ..	77234	42281	27519	14762	22943	515	623	1986	31816	15	-	0
1987 ..	88231	48808	31763	17045	31654	535	576	2236	35978	14	84	0
1988 ..	94322	51289	33390	17899	29964	692	510	2189	39518	17	97	9
1989 ..	115425	68582	42807	25775	44703	857	629	2586	42639	23	106	2
1990 ..	121298	74897	41917	32980	45983	890	551	2611	42246	20	80	2
1991 ..	135472	86296	49058	37237	56517	987	571	2416	45129	14	60	0
1992 ..	151156	100483	53791	46692	66302	1093	608	2395	46558	13	6	0

<sup>1</sup> Ikke medregnet varer i direkte transit, skip og fly. <sup>2</sup> For varer som er angitt i annen mengdeenhet enn kg er vekten beregnet. <sup>3</sup> Fra og med 1975 medregnet varer på jernbanevogn med ferje og lastebil med ferje. <sup>4</sup> Før 1975 medregnet varer på jernbanevogn med ferje. <sup>5</sup> Før 1975 medregnet varer på lastebil med ferje. <sup>6</sup> Tallene er korrigeret. Fradragstallene kan ikke fordeles på transportmåte, men fordeling på land og tollsted foreligger i SSB.

<sup>1</sup> Excluding goods in direct transit, ships and aircraft. <sup>2</sup> Weights are estimated for commodities with other quantity units than kg. <sup>3</sup> From 1975 including goods transported by railway on ferry and by lorry on ferry. <sup>4</sup> Before 1975 including goods transported by railway on ferry. <sup>5</sup> Before 1975 including goods transported by lorry on ferry. <sup>6</sup> Revised figures imply a deduction. The distribution by mode of transport is not available. The deduction by country and by port of entry is available at Statistics Norway.

K i l d e: Månedstatistikk over utenrikshandelen. Endelige tall. Source: Monthly Bulletin of External Trade. Final figures.

**Tabell 20.5. Transportarbeid utført på norsk område<sup>1</sup> ved innførsel og utførsel av varer, etter transportmåte<sup>2</sup>. Millioner tonnkilometer***Work performed on Norwegian territory<sup>1</sup> in connection with the imports or exports of goods, by mode of transport<sup>2</sup>. Million ton-kilometres*

År Year	I alt Total	Skip <sup>1,3</sup> Ship <sup>1,3</sup>	Jernbane <sup>4</sup> Railway <sup>4</sup>	Bil <sup>5</sup> Lorry <sup>5</sup>	Fly Aircraft	Fløting, slepning Floating, towing
1960	8324	8116	117	57	1	33
1965	11838	11346	307	150	3	32
1969	16196	15429	458	272	4	33
1970	17978	17040	540	371	5	22
1971	16795	15923	438	411	6	17
1972	17902	17110	365	410	6	11
1973	18765	18007	363	373	7	15
1974	18742	17860	441	408	19	14
1975	17187	16317	445	399	10	16
1976	17747	16988	364	382	3	10
1977	17020	16232	373	394	3	18
1978	17426	16601	387	422	3	13
1979	19175	18204	475	468	3	25
1980	18654	17642	511	487	3	11
1981	17701	16703	502	479	3	14
1982	16780	15804	476	490	3	7
1983	17281	16319	411	545	3	3
1984	18725	17674	440	567	4	40
1985	18957	17861	470	577	5	44
1986	19734	18544	496	653	6	35
1987	18537	17308	482	713	6	28
1988	20611	19510	426	656	8	11
1989	22199	21094	394	692	8	11
1990	20023	18964	358	686	7	8
1991	20971	19946	350	662	6	6
1992	22639	21594	377	661	6	1

<sup>1</sup> Ikke medregnet transportarbeid utført på olje fra Nordsjøfeltet. <sup>2</sup> Ikke medregnet varer i direkte transitt, skip og fly. <sup>3</sup> Fra og med 1975 medregnet varer på jernbanevogn med ferje og lastebil med ferje. <sup>4</sup> Før 1975 medregnet varer på jernbanevogn med ferje. <sup>5</sup> Før 1975 medregnet varer på lastebil med ferje.

<sup>1</sup> Excluding ton-kilometres performed in transporting oil from the North Sea Field. <sup>2</sup> Excluding goods in direct transit, ships and aircraft. <sup>3</sup> From 1975 including goods transported by railway on ferry and by lorry on ferry. <sup>4</sup> Before 1975 including goods transported by railway on ferry. <sup>5</sup> Before 1975 including goods transported by lorry on ferry.

Kilde: NOS Samferdselsstatistikk. Source: NOS Transport and Communication Statistics.

**Tabell 20.6. Samlet transportarbeid utført på norsk område ved innenlandsk transport og ved innførsel og utførsel<sup>1,2</sup>, etter transportmåte. Millioner tonnkilometer***Total transport work with goods on Norwegian territory, by domestic transport and by import and export<sup>1,2</sup>, by mode of transport. Million ton-kilometres*

År Year	I alt Total	Skip <sup>3</sup> Ship <sup>3</sup>	Jernbane Railway	Bil Lorry	Fly Aircraft	Fløting, slepning Floating, towing	Annet og uoppgitt <sup>4</sup> Other and unspecified <sup>4</sup>
1960	17065	13970	1173	1550	2	370	0
1965	22945	18896	1467	2333	5	244	0
1970	32962	27293	1988	3565	10	106	0
1975	33201	26153	1953	4968	19	108	0
1980	35763	27784	2168	5739	17	55	0
1985	39385	29816	2241	7062	24	79	163
1990	45886	32194	1990	8378	26	8	3290
1991	*47146	*33192	2058	8170	24	6	3696
1992	*51357	*36172	*2094	8521	24	1	4545

<sup>1</sup> Ikke medregnet varer i direkte transitt, skip og fly. <sup>2</sup> Summen av innenlandsk transport (tabell 20.3) og transport ved innførsel og utførsel (tabell 20.6). <sup>3</sup> Ikke medregnet transportarbeid utført på olje fra Nordsjøfeltet ved utførsel. <sup>4</sup> Rørtransport.

<sup>1</sup> Excluding goods in direct transit, ships and aircraft. <sup>2</sup> Domestic transport (table 20.3) and transport in connection with imports and exports (table 20.6). <sup>3</sup> Excluding ton-kilometres performed in transporting oil from the North Sea Field, at exports. <sup>4</sup> Pipeline transport.

Kilde: NOS Samferdselsstatistikk. Source: NOS Transport and Communication Statistics.



**Tabell 20.7. Skip og tonnasje**  
*Number and tonnage of vessels*

Ved utgangen av året <i>End of year</i>	Skip i alt <i>Vessels, total</i>		Seilskip <i>Sailing vessels</i>		Dampskip <i>Steam vessels</i>		Motorskip <i>Motor vessels</i>		Tankskip <sup>1</sup> <i>Tankers<sup>1</sup></i>	
	Skip <i>Vessels</i>	Tonnasje <i>Tonnage</i>	Skip <i>Vessels</i>	Tonnasje <i>Tonnage</i>	Skip <i>Vessels</i>	Tonnasje <i>Tonnage</i>	Skip <i>Vessels</i>	Tonnasje <i>Tonnage</i>	Skip <i>Vessels</i>	Tonnasje <i>Tonnage</i>
		1 000 br.tonn <i>gr.tons</i>		1 000 br.tonn <i>gr.tons</i>		1 000 br.tonn <i>gr.tons</i>		1 000 br.tonn <i>gr.tons</i>		1 000 br.tonn <i>gr.tons</i>
1910	3047	2161	1205	685	1738	1470	104	6	<sup>2</sup> 2	5
1915	3460	2662	867	551	2200	2083	393	28	<sup>3</sup> 16	64
1920	3828	2430	409	223	1922	2005	1497	202	25	123
1925	3698	2783	222	45	1966	2285	1510	453	42	224
1930	3953	3883	181	15	1991	2403	1781	1465	158	1008
1935	3941	4071	127	9	1733	1986	2081	2076	213	1431
1940	4269	4433	57	4	1435	1531	2777	2898	254	1820
1945	4142	3028	28	2	1078	892	3036	2134	190	1292
1950	5467	5681	15	2	1131	1579	4321	4100	323	2487
1951 <sup>4</sup>	5557	5975	..	..	1057	1448	4500	4527	342	2844
1952	5651	6249	..	..	985	1366	4666	4883	360	3077
1953	5791	6636	..	..	935	1332	4856	5304	392	3418
1954	5952	7101	..	..	893	1238	5059	5863	422	3793
1955	6106	7766	..	..	834	1204	5272	6562	448	4213
1956	6277	8345	..	..	791	1241	5486	7104	452	4395
1957	6398	9040	..	..	707	1330	5691	7710	473	4782
1958	6579	10096	..	..	680	1483	5899	8613	511	5419
1959	6640	10977	..	..	644	1657	5996	9320	532	5924
1960	6668	11402	..	..	590	1627	6078	9775	533	6148
1961	6654	12165	..	..	545	1686	6109	10479	533	6420
1962	6689	12947	..	..	499	1853	6190	11094	527	6636
1963	6659	13860	..	..	464	1985	6195	11875	521	6989
1964	6596	14817	..	..	391	2099	6205	12718	531	7829
1965	6503	15976	..	..	348	2140	6155	13836	518	8441
1966	6525	17153	..	..	322	2403	6203	14750	513	9254
1967	6543	19151	..	..	268	2249	6275	16902	515	9963
1968	6535	19502	..	..	231	1970	6304	17532	475	9615
1969	6456	18846	..	..	206	2143	6250	16703	420	9103
1970	6328	20129	..	..	200	2926	6128	17203	409	9700
1971	6228	22299	..	..	199	3743	6029	18556	430	10771
1972	6169	22712	..	..	196	4472	5973	18240	416	10981
1973	5974	23731	..	..	184	5575	5790	18156	372	11611
1974	5865	24799	..	..	184	6709	5681	18090	351	12964
1975	5772	25781	..	..	173	7811	5599	17970	349	13947
1976	5703	27536	..	..	170	9178	5533	18358	347	15384
1977	5506	27284	..	..	154	9385	5352	17899	337	15376
1978	5314	23608	..	..	138	8841	5176	14768	308	14537
1979	5148	22009	..	..	121	7767	5027	14242	280	13351
1980	5039	21627	..	..	118	7647	4921	13980	276	13152
1981	4946	22189	..	..	114	7711	4832	14478	287	13497
1982	4929	20506	..	..	102	6291	4827	14215	286	12311
1983	4838	18599	..	..	94	5314	4738	13284	264	10913
1984	4707	16359	..	..	82	4004	4616	12354	239	9314
1985	4546	11262	..	..	64	1234	4473	10027	175	5405
1986	4382	7650	..	..	59	702	4313	6946	123	3810
1987 <sup>5</sup>	4352	7866	..	..	60	1471	4282	6392	133	4653
1988 <sup>5</sup>	4582	13404	..	..	66	2038	4506	11364	230	7539
1989 <sup>5</sup>	4789	20707	..	..	66	2132	4713	18573	335	10990
1990 <sup>5</sup>	4884	24153	..	..	73	3072	4804	21079	374	13255
1991 <sup>5</sup>	4799	23857	..	..	68	2759	4727	21099	372	13469
1992 <sup>5</sup>	4594	22503	..	..	53	2354	4541	20149	352	12449

<sup>1</sup> Tankskipene er også tatt med under damp- og motorskip. Tallene gjelder skip på over 100 bruttotonn. <sup>2</sup> 1 seilskip og 1 dampskip. <sup>3</sup> Av disse 2 seilskip. <sup>4</sup> Fra 1951 er seilskip ikke medregnet. <sup>5</sup> Skip registrert i Norsk Ordinært Skipsregister og Norsk Internasjonalt Skipsregister.

<sup>1</sup> Tankers also included under steam and motor vessels. Figures refer to vessels of 100 gross tons or more. <sup>2</sup> 1 sailing vessel and 1 steam vessel. <sup>3</sup> Of which 2 sailing vessels. <sup>4</sup> As from 1951 excluding sailing vessels. <sup>5</sup> Vessels registered in Norwegian Ordinary Ship Register and Norwegian International Ship Register.

Kilde: NOS Sjøfart. Source: NOS Maritime Statistics.

**Tabell 20.8. Handelsflåten<sup>1</sup> etter skipenes art**  
*The merchant fleet<sup>1</sup> by type of vessel*

Ved utgangen av året End of year	I alt Total		Tankskip Tankers		Kombinasjons- skip <sup>2</sup> Combined carriers <sup>2</sup>		Kjøle- og fryse- skip Refrigerator and freezing vessels		Passasjerskip og ferjer Passenger vessels and ferries		Andre tørrlast- skip <sup>3</sup> Other dry cargo vessels <sup>3</sup>	
	Skip Ves- sels	Tonnasje Tonnage	Skip Ves- sels	Tonnasje Tonnage	Skip Ves- sels	Tonnasje Tonnage	Skip Ves- sels	Tonnasje Tonnage	Skip Ves- sels	Tonnasje Tonnage	Skip Ves- sels	Tonnasje Tonnage
		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons
1948	1663	4305	270	1826	-	-	23	50	245	155	1125	2274
1949	1748	4906	299	2130	-	-	33	70	251	178	1165	2528
1950	1753	5262	323	2487	-	-	38	76	256	185	1136	2514
1951	1730	5542	342	2844	-	-	35	69	250	183	1103	2446
1952	1759	5823	360	3077	2	36	36	72	255	187	1106	2451
1953	1813	6201	392	3418	2	36	36	72	262	199	1121	2476
1954	1873	6652	422	3793	3	54	31	56	274	202	1143	2547
1955	1936	7303	448	4213	5	81	35	62	280	201	1168	2746
1956	1995	7871	452	4395	6	100	33	66	284	226	1220	3084
1957	2074	8563	473	4782	7	120	37	73	284	228	1273	3360
1958	2169	9608	511	5419	7	120	37	73	283	209	1331	3787
1959	2209	10486	532	5924	9	145	38	76	284	207	1346	4134
1960	2202	10909	533	6148	10	151	38	83	286	209	1335	4318
1961	2229	11695	533	6420	10	151	35	86	293	224	1358	4814
1962	2292	12509	527	6636	10	151	35	92	306	226	1414	5404
1963	2302	13420	521	6989	10	151	33	94	310	214	1428	5972
1964	2312	14388	531	7829	10	178	39	119	322	244	1410	6018
1965	2269	15536	518	8441	13	238	39	117	334	279	1365	6461
1966	2300	16748	513	9254	14	280	36	111	336	302	1401	6801
1967	2323	18733	515	9963	17	411	38	108	342	299	1411	7952
1968	2281	19074	475	9615	15	392	40	114	350	308	1401	8645
1969	2199	18418	420	9103	29	1171	40	101	358	320	1352	7723
1970	2177	19708	409	9700	40	1893	45	127	368	317	1315	7671
1971	2222	21898	430	10771	49	2606	47	123	378	348	1318	8050
1972	2197	22308	416	10981	46	2768	47	122	396	414	1292	8023
1973	2117	23328	372	11611	50	3365	42	114	409	492	1244	7746
1974	2055	24390	351	12964	54	3624	36	100	414	476	1200	7226
1975	2042	25365	349	13947	56	3777	34	86	416	450	1187	7105
1976	2042	27048	347	15384	57	3720	30	81	419	458	1189	7405
1977	1961	26788	337	15376	55	3628	25	62	427	468	1117	7254
1978	1800	23109	308	14536	37	2513	23	59	434	472	998	5529
1979	1730	21513	280	13351	36	2330	24	67	433	540	957	5225
1980	1697	21143	276	13152	35	2325	25	69	428	553	933	5044
1981	1682	21707	287	13497	40	2466	26	63	434	568	895	5113
1982	1656	20031	286	12311	39	2307	23	55	442	648	866	4710
1983	1620	18125	264	10913	46	2486	19	53	427	584	864	4089
1984	1567	15914	239	9314	45	2324	19	55	424	600	840	3622
1985	1454	10809	175	5405	36	1899	19	55	417	614	807	2836
1986	1335	7197	123	3810	20	1069	16	35	414	608	762	1674
1987 <sup>4</sup>	1328	7388	133	4653	16	859	13	17	417	508	749	1352
1988 <sup>4</sup>	1532	12921	230	7538	27	1544	19	80	423	608	833	3152
1989 <sup>4</sup>	1777	20222	335	10990	39	1987	27	161	418	602	958	6482
1990 <sup>4</sup>	1886	23607	374	13255	41	1906	31	182	420	631	1021	7633
1991 <sup>4</sup>	1831	23297	372	13470	37	1474	24	117	414	686	984	7550
1992 <sup>4</sup>	1787	21981	352	12449	34	1299	23	105	415	799	963	7329

<sup>1</sup> Handelsskip på 100 bruttotonn og over, ikke medregnet fiske- og fangstbåter, hvalkokerier, taubåter, bergingsbåter, isbrytere, kabelskip o.l. spesialskip. <sup>2</sup> Før 1969 bare malm-/tankskip. Andre kombinasjonsskip ble da ført som andre tørrlastskip. <sup>3</sup> Medregnet malmskip og bulkskip.

<sup>4</sup> Skip registrert i Norsk Ordinært Skipsregister og Norsk Internasjonalt Skipsregister.

<sup>1</sup> Merchant vessels of 100 gross tons or more, excluding fishing and catcher boats, whale factory ships, tugs, salvage vessels, ice-breakers, cable ships and similar types of vessels. <sup>2</sup> Prior to 1969 only ore/oil carriers. Other combined carriers were registered as other dry cargo vessels.

<sup>3</sup> Including ore carriers and bulk carriers. <sup>4</sup> Vessels registered in the Norwegian Ordinary Ship Register and Norwegian International Ship Register.

Kilde: NOS Sjøfart. Source: NOS Maritime Statistics.

**Tabell 20.9. Tilgang og avgang i handelsflåten<sup>1</sup>**  
*Increase and decrease in the merchant fleet<sup>1</sup>*

År Year	Tilgang i alt <i>Increase, total</i>		Nye skip bygd i Norge <i>New vessels, built in Norway</i>		Nye skip bygd i utlandet <i>New vessels, built abroad</i>		Eldre skip kjøpt fra utlandet <i>Second-hand vessels bought abroad</i>		Avgang i alt <i>Decrease, total</i>		Forlist, kondemnert, etc. <i>Wrecked, condemned, etc.</i>		Solgt til utlandet <i>Sold abroad</i>		Annen tilgang og avgang (netto) <sup>2</sup> <i>Other increases and decreases (net)<sup>2</sup></i>		
	Skip Ves-sels	Ton-nasje Ton-nage	Skip Ves-sels	Ton-nasje Ton-nage	Skip Ves-sels	Ton-nasje Ton-nage	Skip Ves-sels	Ton-nasje Ton-nage	Skip Ves-sels	Ton-nasje Ton-nage	Skip Ves-sels	Ton-nasje Ton-nage	Skip Ves-sels	Ton-nasje Ton-nage	Skip Ves-sels	Ton-nasje Ton-nage	
		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons	
1957	..	157	946	60	185	78	722	19	39	76	260	19	28	57	232	-2	6
1958	..	166	1296	54	255	104	1002	8	39	76	261	11	26	65	235	5	10
1959	..	124	1170	39	221	73	814	12	135	87	304	19	37	68	267	3	12
1960	..	106	924	38	266	51	532	17	126	117	495	36	37	81	458	4	-6
1961	..	132	1332	41	304	72	920	19	108	106	543	19	54	87	489	1	-3
1962	..	151	1274	63	344	63	787	25	143	89	464	11	27	78	437	1	4
1963	..	137	1659	39	348	73	1210	25	101	125	787	19	29	106	758	-2	39
1964	..	138	1689	52	331	57	1236	29	122	125	742	16	10	109	732	-3	21
1965	..	165	2149	56	366	75	1686	34	97	158	1009	37	121	121	888	-50	8
1966	..	148	2120	66	359	59	1702	23	59	116	936	23	105	93	831	-1	28
1967	..	187	3068	58	304	108	2700	21	64	156	1184	18	12	138	1172	-8	101
1968	..	161	2181	64	445	84	1710	13	26	195	1766	9	20	186	1746	-8	-74
1969	..	133	1512	64	503	49	933	20	76	205	2163	19	37	186	2126	-10	-5
1970	..	138	2540	64	464	46	1762	28	314	145	1250	13	83	132	1167	-15	-
1971	..	161	2868	61	616	72	1720	28	532	116	688	15	58	101	630	-	10
1972	..	147	2495	63	565	62	1828	22	102	168	2018	16	52	152	1966	-4	-67
1973	..	157	3533	60	684	72	2811	25	38	234	2539	19	32	215	2507	-3	26
1974	..	141	2874	45	634	53	2164	43	76	197	1823	12	53	185	1770	-6	11
1975	..	176	3285	62	585	93	2572	21	128	180	2318	27	8	153	2310	-9	8
1976	..	140	4158	60	440	59	2706	21	1012	139	2443	15	12	124	2431	-1	-32
1977	..	105	2260	40	258	54	1917	11	85	180	2513	17	6	163	2507	-6	-7
1978	..	84	1102	49	127	30	956	5	20	247	4795	15	5	232	4790	2	15
1979	..	96	1193	56	239	32	615	8	339	174	2824	10	12	164	2812	8	35
1980	..	61	586	34	105	10	373	17	108	95	950	11	3	84	947	1	-6
1981	..	83	1579	48	285	23	980	12	314	99	1042	15	7	84	1035	1	27
1982	..	88	1252	53	275	30	763	5	214	114	2908	7	1	107	2907	-	-20
1983	..	75	839	40	121	25	526	10	192	125	2766	14	4	111	2762	14	22
1984	..	52	546	21	82	13	341	18	123	99	2628	6	2	93	2627	-6	-129
1985	..	59	607	20	72	14	496	25	40	162	5786	6	1	156	5785	-10	74
1986	..	49	894	13	91	6	242	30	561	165	4156	3	1	162	4156	-3	-350
1987	..	<sup>3</sup> 44	<sup>3</sup> 238	14	18	5	197	24	23	111	1766	2	0	109	1765	13	-212
1988 <sup>4</sup>	..	266	6199	12	12	10	219	244	5967	58	678	2	0	56	678	-4	13518
1989 <sup>4</sup>	..	362	8149	15	10	10	228	337	7911	<sup>5</sup> 106	<sup>5</sup> 819	8	4	96	815	-11	-29639
1990 <sup>4</sup>	..	180	4521	19	17	20	481	141	4024	<sup>6</sup> 82	<sup>6</sup> 1115	4	1	77	1113	11	-21134
1991 <sup>4</sup>	..	128	2220	21	47	37	1034	70	1138	168	2903	12	23	156	2880	-15	372

<sup>1</sup> Handelsskip på 100 bruttotonn og over, ikke medregnet fiske- og fangstbåter, hvalkokerier, taubåter, bergingsbåter, isbrytere, kabelskip o.l. spesialskip. <sup>2</sup> Gjelder registrerings- og tonnasjeendringer ved ombygging o.l. <sup>3</sup> 1 skip annen tilgang. <sup>4</sup> Skip registrert i: Norsk Ordinært Skipsregister og Norsk Internasjonalt Skipsregister. Bevegelsen mellom registrene er holdt utenfor. <sup>5</sup> 2 skip annen avgang. <sup>6</sup> 1 skip annen avgang. <sup>1</sup> Merchant vessels of 100 gross tons or more, excluding fishing and catcher boats, whale factory ships, tugs, salvage vessels, ice-breakers, cable ships and similar types of vessels. <sup>2</sup> Mainly changes in registration and tonnage due to rebuildings etc. <sup>3</sup> 1 vessel other increase. <sup>4</sup> Vessels registered in: Norwegian Ordinary Ship Register and Norwegian International Ship Register. Vessels transferred between these registers are excluded. <sup>5</sup> 2 vessels, other decrease. <sup>6</sup> 1 vessel, other decrease.

Kilde: NOS Sjøfart. Source: NOS Maritime Statistics.

Tabell 20.10. Handelsflåten etter skipenes størrelse

The merchant fleet by size of vessels

Ved utgangen av året End of year	I alt Total		100-499 bruttotonn gross tons		500-9 999 bruttotonn gross tons		10 000-19 999 bruttotonn gross tons		20 000-49 999 bruttotonn gross tons		50 000- bruttotonn gross tons	
	Skip Vessels	Tonnasje Tonnage	Skip Vessels	Tonnasje Tonnage	Skip Vessels	Tonnasje Tonnage	Skip Vessels	Tonnasje Tonnage	Skip Vessels	Tonnasje Tonnage	Skip Vessels	Tonnasje Tonnage
		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons
1956 ..	1995	7871	752	167	977	4339	254	3116	12	1249	..	..
1957 ..	2074	8563	774	172	1000	4500	279	3442	21	1449	..	..
1958 ..	2169	9608	800	180	1013	4684	322	4002	34	1742	..	..
1959 ..	2209	10486	801	181	999	4737	362	4525	47	1043	..	..
1960 ..	2202	10909	793	180	976	4704	375	4716	58	1309	..	..
1961 ..	2229	11695	800	182	954	4674	403	5164	72	1675	..	..
1962 ..	2292	12509	828	191	936	4514	441	5704	87	2100	..	..
1963 ..	2302	13420	827	192	907	4323	449	5812	119	3093	..	..
1964 ..	2312	14388	845	201	877	4138	435	5655	150	4134	5	260
1965 ..	2269	15536	819	205	834	3860	418	5510	190	5542	8	419
1966 ..	2300	16748	847	217	817	3739	408	5402	209	6297	19	1093
1967 ..	2323	18733	881	226	761	3474	404	5372	242	7599	35	2062
1968 ..	2281	19074	915	234	693	3060	381	5111	245	7876	47	2793
1969 ..	2199	18418	942	244	628	2742	358	4853	215	6975	56	3604
1970 ..	2177	19708	949	245	592	2568	348	4783	215	6923	73	5189
1971 ..	2222	21898	978	254	578	2554	347	4852	225	7205	94	7033
1972 ..	2197	22308	996	256	568	2484	312	4425	214	6775	107	8368
1973 ..	2117	23328	1016	265	511	2212	265	3826	198	6195	127	10830
1974 ..	2055	24390	1043	278	455	1958	219	3194	189	5978	149	12982
1975 ..	2042	25365	1068	297	437	1834	206	3081	165	5236	166	14917
1976 ..	2042	27048	1071	301	426	1691	205	3111	157	4953	183	16992
1977 ..	1961	26788	1046	294	401	1538	180	2765	150	4830	184	17360
1978 ..	1800	23109	1030	290	353	1275	148	2269	108	3309	161	15966
1979 ..	1730	21513	1005	284	336	1087	126	1915	114	3448	149	14780
1980 ..	1697	21143	983	277	337	1056	122	1854	107	3211	148	14745
1981 ..	1682	21707	972	275	321	935	120	1843	120	3700	149	14954
1982 ..	1656	20031	970	275	310	856	108	1680	139	4253	129	12966
1983 ..	1620	18125	953	274	316	798	103	1626	138	4244	110	11184
1984 ..	1567	15914	937	269	310	768	96	1519	134	4171	90	9187
1985 ..	1454	10809	917	268	300	698	70	1093	113	3609	54	5142
1986 ..	1335	7197	910	264	284	560	43	670	62	2150	36	3554
1987 <sup>2</sup> ..	1328	7388	898	256	301	543	32	479	51	1745	46	4366
1988 <sup>2</sup> ..	1532	12921	873	247	364	866	108	1702	111	3582	76	6525
1989 <sup>2</sup> ..	1777	20222	827	232	433	1204	208	3203	201	6257	108	9326
1990 <sup>2</sup> ..	1886	23607	740	203	559	1494	223	3428	241	7400	123	11084
1991 <sup>2</sup> ..	1831	23297	700	191	560	1519	215	3312	232	7112	124	11163
1992 <sup>2</sup> ..	1787	21982	677	186	576	1516	192	2945	227	6964	115	10371

<sup>1</sup> Tallene for siste tonnasje-gruppe omfatter også alle høyere tonnasje-grupper. <sup>2</sup> Skip registrert i Norsk Ordinært Skipsregister og Norsk Internasjonalt Skipsregister.

<sup>1</sup> Figures for the last tonnage group include all higher tonnage groups. <sup>2</sup> Vessels registered in the Norwegian Ordinary Ship Register and Norwegian International Ship Register.

Kilde: NOS Sjøfart. Source: NOS Maritime Statistics.

**Tabell 20.11. Handelsflåten etter skipenes alder**  
*The merchant fleet by age of vessels*

Ved utgangen av året End of year	I alt Total		Under 5 år Under 5 years		5-9 år years		10-14 år years		15-19 år years		20-29 år years		30 år og over years and over		Uoppgitt Unknown	
	Skip Ves- sels	Ton- nasje Ton- nage	Skip Ves- sels	Ton- nasje Ton- nage	Skip Ves- sels	Ton- nasje Ton- nage	Skip Ves- sels	Ton- nasje Ton- nage	Skip Ves- sels	Ton- nasje Ton- nage	Skip Ves- sels	Ton- nasje Ton- nage	Skip Ves- sels	Ton- nasje Ton- nage	Skip Ves- sels	Ton- nasje Ton- nage
	1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons	
1956 .. 1995	7871	545	3372	440	2266	273	860	175	579	150	497	412	297	-	-	
1957 .. 2074	8563	599	3759	459	2575	270	861	178	533	174	557	394	278	-	-	
1958 .. 2169	9608	654	4463	461	2741	269	962	220	636	186	561	379	245	-	-	
1959 .. 2209	10486	642	4818	466	2948	311	1266	226	586	190	603	374	265	-	-	
1960 .. 2202	10909	611	4877	472	3110	361	1560	230	600	173	511	355	251	-	-	
1961 .. 2229	11695	598	5214	516	3346	387	2002	212	478	173	438	343	217	-	-	
1962 .. 2292	12509	586	5405	577	3790	394	2244	212	481	190	397	333	192	-	-	
1963 .. 2302	13420	546	5726	616	4343	395	2277	201	539	215	380	329	155	-	-	
1964 .. 2312	14388	540	6195	609	4702	393	2242	225	716	233	414	312	119	-	-	
1965 .. 2269	15536	652	8053	487	3919	384	2254	231	780	236	433	279	97	-	-	
1966 .. 2300	16748	653	8793	483	4135	430	2526	232	835	226	362	276	97	-	-	
1967 .. 2323	18733	620	10012	543	4822	446	2625	228	871	207	293	279	110	-	-	
1968 .. 2281	19074	661	10540	476	4644	451	2757	220	784	196	252	277	97	-	-	
1969 .. 2199	18418	657	10082	456	4638	415	2580	200	753	200	269	271	96	-	-	
1970 .. 2177	19708	647	10592	467	5364	377	2567	218	824	206	277	262	84	-	-	
1971 .. 2222	21898	657	11180	494	6640	362	2672	243	1029	203	301	263	76	-	-	
1972 .. 2197	22308	609	10354	535	8045	347	2436	252	1148	191	252	263	73	-	-	
1973 .. 2117	23328	590	11644	533	7842	301	2363	245	1135	180	268	268	76	-	-	
1974 .. 2055	24390	551	12800	542	7777	287	2401	228	986	176	369	271	57	-	-	
1975 .. 2042	25365	588	13808	538	7961	279	2246	216	995	171	303	250	52	-	-	
1976 .. 2042	27048	583	14053	546	9327	291	2348	201	995	172	274	249	51	-	-	
1977 .. 1961	26788	558	13744	490	9029	317	3025	183	722	176	219	237	49	-	-	
1978 .. 1800	23109	501	11072	434	9159	302	2105	143	485	192	240	228	48	-	-	
1979 .. 1730	21513	480	9516	396	9266	296	2117	133	384	184	171	241	58	-	-	
1980 .. 1697	21143	385	6836	428	10849	317	2840	149	352	180	207	238	59	-	-	
1981 .. 1682	21707	344	5548	423	11157	335	4461	161	195	181	285	238	61	-	-	
1982 .. 1656	20031	330	4394	470	12074	246	2971	175	280	192	246	243	67	-	-	
1983 .. 1620	18125	254	3387	381	7925	296	5858	222	649	203	231	257	74	7	2	
1984 .. 1567	15914	240	3217	305	5706	299	6150	239	522	217	242	260	75	7	2	
1985 .. 1454	10809	243	3141	257	3188	265	3802	224	373	210	228	252	77	3	0	
1986 .. 1335	7197	168	1910	200	1982	236	2733	239	300	223	187	266	85	3	0	
1987 <sup>1</sup> .. 1328	7388	132	1553	192	1631	212	3312	245	664	259	137	285	91	3	0	
1988 <sup>1</sup> .. 1532	12921	123	1683	215	2431	324	6234	298	2270	270	214	299	89	3	0	
1989 <sup>1</sup> .. 1777	20222	156	2802	263	4362	419	7862	341	4693	299	402	299	101	-	-	
1990 <sup>1</sup> .. 1886	23607	149	2712	302	5321	400	7899	370	6930	350	622	315	123	-	-	
1991 <sup>1</sup> .. 1831	23297	170	3118	255	4527	361	6527	368	8188	375	829	302	109	-	-	
1992 <sup>1</sup> .. 1787	21982	175	3472	222	4078	330	5395	344	7820	397	1100	319	115	-	-	

<sup>1</sup> Skip registrert i Norsk Ordinært Skipsregister og Norsk Internasjonalt Skipsregister.

<sup>2</sup> Vessels registered in the Norwegian Ordinary Ship Register and Norwegian International Ship Register.

Kilde: NOS Sjøfart. Source: NOS Maritime Statistics.

**Tabell 20.12. Tankflåten etter skipenes størrelse**  
*The tanker fleet by size of vessels*

Ved utgangen av året End of year	I alt Total		100-499 br.tonn gr.tons		500-9 999 br.tonn gr.tons		10 000-19 999 br.tonn gr.tons		20 000-49 999 br.tonn gr.tons		50 000- br.tonn gr.tons	
	Skip Vessels	Tonnasje Tonnage	Skip Vessels	Tonnasje Tonnage	Skip Vessels	Tonnasje Tonnage	Skip Vessels	Tonnasje Tonnage	Skip Vessels	Tonnasje Tonnage	Skip Vessels	Tonnasje Tonnage
		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons		1 000 br.tonn gr.tons
1931 ..	192	1253	8	2	184	<sup>1</sup> 1251	..	..	..	..	..	..
1932 ..	195	1281	8	2	187	<sup>1</sup> 1279	..	..	..	..	..	..
1933 ..	193	1266	8	2	185	<sup>1</sup> 1264	..	..	..	..	..	..
1934 ..	202	1332	8	2	194	<sup>1</sup> 1330	..	..	..	..	..	..
1935 ..	213	1431	8	2	205	<sup>1</sup> 1429	..	..	..	..	..	..
1936 ..	225	1543	9	2	216	<sup>1</sup> 1541	..	..	..	..	..	..
1937 ..	245	1723	11	3	234	<sup>1</sup> 1720	..	..	..	..	..	..
1938 ..	260	1833	13	4	247	<sup>1</sup> 1829	..	..	..	..	..	..
1939 ..	264	1902	15	5	249	<sup>1</sup> 1897	..	..	..	..	..	..
1945 ..	190	1292	24	7	166	<sup>1</sup> 1285	..	..	..	..	..	..
1946 ..	235	1516	46	15	189	<sup>1</sup> 1501	..	..	..	..	..	..
1947 ..	244	1594	46	16	198	<sup>1</sup> 1578	..	..	..	..	..	..
1948 ..	270	1826	49	17	221	<sup>1</sup> 1809	..	..	..	..	..	..
1949 ..	299	2130	47	16	252	<sup>1</sup> 2114	..	..	..	..	..	..
1950 ..	323	2487	39	13	206	1605	78	<sup>1</sup> 869	..	..	..	..
1951 ..	342	2844	35	12	197	1534	110	<sup>1</sup> 1298	..	..	..	..
1952 ..	360	3077	35	11	192	1507	133	<sup>1</sup> 1559	..	..	..	..
1953 ..	392	3418	36	12	198	1528	158	<sup>1</sup> 1878	..	..	..	..
1954 ..	422	3793	36	12	193	1466	193	<sup>1</sup> 2315	..	..	..	..
1955 ..	448	4213	35	12	178	1348	235	<sup>1</sup> 2853	..	..	..	..
1956 ..	452	4395	38	13	163	1237	239	2896	12	<sup>1</sup> 249	..	..
1957 ..	473	4782	38	13	153	1139	261	3181	21	<sup>1</sup> 449	..	..
1958 ..	511	5419	40	14	142	1055	298	3675	31	<sup>1</sup> 675	..	..
1959 ..	532	5924	37	13	134	1000	318	3955	43	<sup>1</sup> 956	..	..
1960 ..	533	6148	39	14	120	897	320	4015	54	<sup>1</sup> 1222	..	..
1961 ..	533	6420	41	15	107	796	317	4021	68	<sup>1</sup> 1588	..	..
1962 ..	527	6636	43	16	91	653	311	3983	82	<sup>1</sup> 1984	..	..
1963 ..	521	6989	44	16	88	577	285	3656	104	<sup>1</sup> 2740	..	..
1964 ..	531	7829	49	18	82	494	264	3400	131	3657	5	260
1965 ..	518	8441	49	18	78	403	227	2934	156	4667	8	419
1966 ..	513	9254	49	18	79	395	204	2645	162	5103	19	1093
1967 ..	515	9963	56	21	82	380	186	2424	158	5188	33	1950
1968 ..	475	9615	62	23	73	318	157	2031	143	4844	40	2399
1969 ..	420	9103	57	21	67	260	137	1792	112	3939	47	3091
1970 ..	409	9700	55	19	66	243	128	1704	106	3763	54	3971
1971 ..	430	10771	51	17	87	333	123	1665	106	3780	63	4976
1972 ..	416	10981	46	15	95	368	113	1538	94	3361	68	5699
1973 ..	372	11611	39	12	87	334	91	1254	76	2687	79	7324
1974 ..	351	12964	38	12	72	276	73	1021	71	2457	97	9198
1975 ..	349	13947	39	12	75	290	71	1033	57	1936	107	10676
1976 ..	347	15384	36	11	75	307	73	1094	45	1502	118	12471
1977 ..	337	15376	33	9	80	319	68	1046	39	1327	117	12674
1978 ..	308	14537	33	9	77	323	63	990	23	703	112	12510
1979 ..	280	13352	33	9	70	292	52	820	23	732	102	11499
1980 ..	276	13152	32	9	71	274	52	819	21	661	100	11389
1981 ..	287	13497	32	9	76	285	53	849	26	852	100	11503
1982 ..	286	12311	32	9	71	277	58	934	40	1261	85	9830
1983 ..	264	10913	29	9	64	250	58	943	42	1304	71	8407
1984 ..	239	9314	27	8	57	236	56	910	42	1386	57	6775
1985 ..	175	5405	26	7	43	177	41	654	35	1262	30	3306
1986 ..	123	3810	28	8	29	110	24	384	20	821	22	2487
1987 <sup>2</sup> ..	133	4653	28	8	27	94	24	362	26	1006	28	3183
1988 <sup>2</sup> ..	230	7538	26	7	45	211	62	1013	52	1824	45	4484
1989 <sup>2</sup> ..	335	10990	25	7	70	291	91	1483	84	2818	65	6392
1990 <sup>2</sup> ..	374	13255	22	6	81	337	90	1468	99	3204	82	8239
1991 <sup>2</sup> ..	372	13469	19	6	86	394	84	1341	94	3052	89	8678
1992 <sup>2</sup> ..	352	12449	20	6	84	384	79	1251	85	2792	84	8016

<sup>1</sup> Tallene for siste tonnasjegruppe omfatter også alle høyere tonnasjegrupper. <sup>2</sup> Skip registrert i Norsk Ordinært Skipsregister og Norsk Internasjonalt Skipsregister.

<sup>1</sup> Figures for the last tonnage group include all higher tonnage groups. <sup>2</sup> Vessels registered in the Norwegian Ordinary Ship Register and Norwegian International Ship Register.

Kilde: NOS Sjøfart. Source: NOS Maritime Statistics.

**Tabell 20.13. Tankflåten etter skipenes alder<sup>1</sup>**  
*The tanker fleet by age of vessels<sup>1</sup>*

Ved utgangen av året End of year	I alt Total		Under 5 år Under 5 years		5-9 år years		10-14 år years		15-19 år years		20-29 år years		30 år og over years and over	
	Skip Ves- sels	Ton- nasje Ton- nage	Skip Ves- sels	Ton- nasje Ton- nage	Skip Ves- sels	Ton- nasje Ton- nage	Skip Ves- sels	Ton- nasje Ton- nage	Skip Ves- sels	Ton- nasje Ton- nage	Skip Ves- sels	Ton- nasje Ton- nage	Skip Ves- sels	Ton- nasje Ton- nage
	1 000 br.tonn gr.tons	1 000 br.tonn gr.tons	1 000 br.tonn gr.tons	1 000 br.tonn gr.tons	1 000 br.tonn gr.tons	1 000 br.tonn gr.tons	1 000 br.tonn gr.tons	1 000 br.tonn gr.tons	1 000 br.tonn gr.tons	1 000 br.tonn gr.tons	1 000 br.tonn gr.tons	1 000 br.tonn gr.tons	1 000 br.tonn gr.tons	1 000 br.tonn gr.tons
1931	192	1253	120	861	17	115	30	153	17	90	8	<sup>2</sup> 34	..	..
1932	195	1281	113	818	26	173	28	144	20	108	8	<sup>2</sup> 38	..	..
1933	193	1266	92	669	46	317	15	76	32	163	8	<sup>2</sup> 41	..	..
1934	202	1332	92	677	56	381	10	47	31	166	13	<sup>2</sup> 61	..	..
1935	213	1431	66	506	92	634	14	86	30	157	11	<sup>2</sup> 48	..	..
1936	225	1543	48	392	115	830	16	102	29	145	17	<sup>2</sup> 74	..	..
1937	245	1723	65	550	110	792	24	155	24	127	22	<sup>2</sup> 99	..	..
1938	260	1833	77	638	90	649	47	324	18	96	28	<sup>2</sup> 126	..	..
1939	264	1902	83	695	88	658	56	377	14	72	23	<sup>2</sup> 100	..	..
1945	190	1292	34	184	54	422	37	297	43	299	22	<sup>2</sup> 90	..	..
1946	235	1516	64	331	56	406	27	220	64	466	24	<sup>2</sup> 93	..	..
1947	244	1594	72	397	47	324	39	318	60	438	26	<sup>2</sup> 117	..	..
1948	270	1826	91	591	52	343	42	340	52	383	33	<sup>2</sup> 169	..	..
1949	299	2130	89	752	63	309	59	495	48	364	40	<sup>2</sup> 210	..	..
1950	323	2487	103	930	71	457	55	445	39	315	48	321	7	19
1951	342	2844	151	1505	59	388	51	388	23	194	49	346	9	23
1952	360	3077	175	1770	61	411	38	286	34	280	42	294	10	36
1953	392	3418	191	1945	72	552	40	279	38	317	41	289	10	36
1954	422	3793	213	2199	79	693	36	199	50	427	37	262	7	13
1955	448	4213	220	2338	95	895	48	348	46	376	35	255	4	1
1956	452	4395	197	2152	143	1446	41	300	36	276	31	220	4	1
1957	473	4782	198	2288	170	1759	41	287	28	233	30	207	6	8
1958	511	5419	207	2602	192	1998	51	412	29	225	24	168	8	14
1959	532	5924	188	2614	214	2289	67	596	26	185	29	226	8	14
1960	533	6148	173	2551	215	2376	87	833	25	182	25	192	8	14
1961	533	6420	174	2711	194	2190	120	1250	19	125	19	137	7	7
1962	527	6636	161	2658	196	2341	135	1446	15	94	13	90	7	7
1963	521	6989	141	2726	204	2554	144	1540	16	123	10	45	6	1
1964	531	7829	154	3411	193	2649	140	1506	25	208	13	54	6	1
1965	518	8441	199	4695	144	2039	131	1455	26	210	13	41	5	1
1966	513	9254	205	5471	138	2090	122	1383	32	273	11	36	5	1
1967	515	9963	191	5867	147	2319	125	1412	37	335	8	17	7	13
1968	475	9615	187	5728	114	2135	123	1408	34	304	10	27	7	13
1969	420	9103	166	5165	112	2375	94	1206	32	327	10	16	6	14
1970	409	9700	148	5187	124	2961	84	1165	35	365	10	8	8	14
1971	430	10771	149	5069	142	3985	83	1233	38	436	12	35	6	13
1972	416	10981	130	4861	149	4479	76	1086	46	524	9	18	6	13
1973	372	11611	120	6076	129	3856	65	1169	41	468	11	29	6	13
1974	351	12964	114	7182	118	3836	64	1446	34	410	14	89	7	1
1975	349	13947	132	8342	109	3894	56	1263	31	385	13	61	8	2
1976	347	15384	130	8988	112	4617	55	1288	29	396	13	93	8	2
1977	337	15376	138	8828	95	4512	60	1662	25	304	12	68	7	1
1978	308	14537	130	7438	93	5792	48	970	16	260	14	75	7	1
1979	280	13352	118	6244	84	5650	47	1227	12	185	9	41	10	5
1980	276	13152	97	4308	99	6875	48	1752	12	146	11	68	9	3
1981	287	13498	88	3016	104	7482	64	2842	11	67	11	87	9	3
1982	286	12311	86	2405	121	7874	45	1803	14	153	11	73	9	3
1983	264	10913	69	1609	99	5338	55	3528	24	351	9	84	8	3
1984	239	9314	60	1322	85	3889	56	3809	20	206	10	84	8	3
1985	175	5405	51	1293	55	1711	36	2148	17	178	9	72	7	3
1986	123	3810	27	809	38	1268	23	1644	20	67	8	20	7	3
1987 <sup>3</sup>	133	4653	23	724	40	1140	33	2377	18	398	10	11	9	3
1988 <sup>3</sup>	230	7539	25	933	53	1417	92	4108	38	984	22	<sup>2</sup> 98	..	..
1989 <sup>3</sup>	335	10990	36	1241	88	2415	121	4909	57	2192	33	<sup>2</sup> 233	..	..
1990 <sup>3</sup>	374	13255	..	1366	..	2414	..	5151	..	4029	..	<sup>2</sup> 295	..	..
1991 <sup>3</sup>	372	13469	..	1687	..	1739	..	4066	..	5631	..	<sup>2</sup> 347	..	..
1992 <sup>3</sup>	352	12449	..	1983	..	1478	..	2893	..	5789	..	<sup>2</sup> 306	..	..

<sup>1</sup> Ikke medregnet hvalkokerier. <sup>2</sup> Tallene gjelder aldersgruppen 20 år og over. <sup>3</sup> Skip registrert i Norsk Ordinært Skipsregister og Norsk Internasjonalt Skipsregister.

<sup>1</sup> Excluding whale factory ships. <sup>2</sup> Figures refer to age group 20 years and over. <sup>3</sup> Vessels registered in the Norwegian Ordinary Ship Register and Norwegian International Ship Register.

Kilde: NOS Sjøfart. Source: NOS Maritime Statistics.

**Tabell 20.14. Norske boreplattformer og rigger<sup>1</sup>, etter alder. 31. desember**  
*Norwegian drilling platforms/rigs<sup>1</sup>, by age. 31 December*

År Year	I alt Total		Under 5 år Less than 5 years		5-9 år years		10-14 år years		15 år og over 15 years and over	
	Bore- platt- former og rigger Dril- ling platforms/ rigs	Ton- nasje Ton- nage	Bore- platt- former og rigger	Ton- nasje	Bore- platt- former og rigger	Ton- nasje	Bore- platt- former og rigger	Ton- nasje	Bore- platt- former og rigger	Ton- nasje
1983	23	258788	9	143344	1	84810	3	30634	-	-
1984	23	270990	9	134999	10	89073	4	46918	-	-
1985	24	345671	11	196503	9	98163	4	51005	-	-
1986	29	509197	17	368771	8	89421	4	5011	-	-
1987	24	444517	12	279825	5	81739	7	82953	-	-
1988	21	384650	7	191443	9	138450	5	54757	-	-
1989	16	299812	4	113693	9	149628	2	25104	1	11387
1990	13	237091	2	47461	9	164653	1	13590	1	11387
1991	12	256681	2	58185	9	184906	1	13590	-	-
1992	14	293854	1	7239	10	236720	1	23008	2	26887

<sup>1</sup> Registrert i Norsk Ordinært Skipsregister.

<sup>1</sup> Registered in the Norwegian Ordinary Ship Register.

Kilde: Skipsregisteret i Sjøfartsdirektoratet. Source: Register of ships in the Norwegian Maritime Directorate.

**Tabell 20.15. Arbeidstakere på norskregistrerte skip<sup>1,2</sup>, etter skipets fart**  
*Crew on board vessels registered in Norwegian ship registers<sup>1,2</sup>, by trade of vessel*

År Year	I alt Total					Utenriksfart Foreign-going trade			Innenriksfart Coastal trade		
	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females	Nord- menn Norwe- gians	Utlend- inger Foreig- ners	I alt	Nord- menn	Utlend- inger	I alt	Nord- menn	Utlend- inger
1965	62787	58770	4017	48262	14525	56028	41529	14499	6759	6733	26
1966	62631	58269	4362	47783	14848	55628	40809	14819	7003	6974	29
1967	62255	57893	4362	47014	15241	55185	39970	15215	7070	7044	26
1968	57504	53583	3921	43413	14091	50967	36910	14057	6537	6503	34
1969	49268	45930	3338	38902	10366	42729	32386	10343	6539	6516	23
1970	46173	42794	3379	36346	9827	39780	29997	9783	6393	6349	44
1971	44459	41204	3255	34533	9926	38304	28409	9895	6155	6124	31
1972	43972	40632	3340	34478	9494	37143	27698	9445	6829	6780	49
1973	41462	38368	3094	33249	8213	34563	26408	8155	6899	6841	58
1974	39738	36726	3012	32339	7399	32761	25403	7358	6977	6936	41
1975	36164	33373	2791	30758	5406	28369	23005	5364	7795	7753	42
1976	35269	32643	2626	30911	4358	27601	23276	4325	7668	7635	33
1977	35212	32462	2750	31002	4210	27017	22854	4163	8195	8148	47
1978	31908	29466	2442	28308	3600	23528	19979	3549	8380	8329	51
1979	31293	28861	2432	27703	3590	23132	19593	3539	8161	8110	51
1980	34706	31929	2777	28543	6163	26033	19917	6116	8673	8626	47
1981	36180	33190	2990	29621	6559	27365	20853	6512	8815	8768	47
1982	35216	32352	2864	28562	6654	26474	19870	6604	8742	8692	50
1983	33501	30828	2673	26879	6622	25152	18576	6576	8349	8303	46
1984	32750	30142	2608	26093	6657	24552	17938	6614	8198	8155	43
1985	31472	28887	2585	24985	6487	23270	16824	6446	8202	8161	41
1986	25895	23651	2244	20199	5696	17740	12080	5660	8155	8119	36
1987 <sup>3</sup>	20016	18357	1659	17139	2877	11945	9107	2838	8071	8032	39
1988 <sup>3,4</sup>	24327	22725	1602	16192	8135	16649	8579	8070	7678	7613	65
1989 <sup>3,4</sup>	31083	..	..	15931	15152	23941	8820	15121	7142	7111	31
1990 <sup>3,4</sup>	<sup>5</sup> 42928	..	..	<sup>5</sup> 18559	<sup>5</sup> 24369	33907	10102	23805	8451	8106	345
1991 <sup>3,4</sup>	<sup>6</sup> 40055	38608	1427	<sup>6</sup> 16534	23521	34128	10638	23490	5907	5876	31

<sup>1</sup> Før 1980 omfatter oppgavene bemanning på skip på 100 bruttotonn og over for frakting av passasjerer og gods, og "spesialskip" som taubåter, bergingsbåter, isbrytere o.l. Restaurantpersonale på passasjerskip hvor restaurantdriften er bortleid til utenlandske firma, er ikke regnet med. Fra 1980 er også bemanningen på en del skip under 100 bruttotonn og restaurantpersonale på passasjerskip, regnet med. <sup>2</sup> Pr 1. november. <sup>3</sup> Omfatter mannskap på skip i Norsk Ordinært Skipsregister og alle skip i Norsk Internasjonalt Skipsregister. <sup>4</sup> Pr 31. desember. <sup>5</sup> Av dette: 570 uoppgitt, 351 nordmenn og 219 utlendinger. <sup>6</sup> Inklusive 20 menn uoppgitt etter fartstype.

<sup>1</sup> Prior to 1980 the figures comprise crew on vessels of 100 gross tons and over, for transport of passengers and goods, and "special types of vessels", such as tugs, salvage vessels, icebreakers etc. Catering staff on passenger vessels with catering services contracted to a foreign company is excluded. From the year 1980, the crew on some vessels of less than 100 gross tons and catering staff on passenger vessels is included. <sup>2</sup> As of 1 November. <sup>3</sup> Including crew on vessels in the Norwegian Ordinary Ship Register and all vessels in the Norwegian International Ship Register. <sup>4</sup> As of 31 December. <sup>5</sup> Of which: 570 unknown, 351 Norwegians and 219 foreigners. <sup>6</sup> Including 20 males with unspecified type of trade.

Kilde: Rikstrygdeverket. Source: The National Insurance Administration.



**Tabell 20.16. Forliste skip. 1851-1970**  
*Vessels totally lost. 1851-1970*

År og gjennomsnitt Year and average	Skip Vessels	Tonnasje Tonnage	År og gjennomsnitt	Skip	Tonnasje	År og gjennomsnitt	Skip	Tonnasje
		N.tonn Net tons			Br.t. Gr.t.			Br.t. Gr.t.
1851-1855	76	8858	1910	90	71572	1956	19	34488
1856-1860	82	11699	1911-1915	95	91933	1957	22	12574
1861-1865	113	18400	1916-1920	230	292143	1958	20	24499
1866-1870	160	27353	1921-1925	55	36520	1959	18	10157
			1926-1930	46	27125	1960	19	17410
1871-1875	176	39712	1931-1935	40	23666			
1876-1880	206	50427	1936-1940	74	130388	1961	23	35797
1881-1885	227	62293	1941-1945	133	372418	1962	18	21514
1886-1890	216	67493				1963	25	24997
1891-1895	235	97104	1946	20	16178	1964	25	54411
			1947	29	40219	1965	33	117695
1896-1900	195	85088	1948	23	28240			
1901-1905	159	67736	1949	33	12524	1966	38	80082
1906	135	67002	1950	20	29777	1967	24	11526
1907	147	75500				1968	20	43847
1908	..	..	1951	21	35137	1969	29	91847
			1952	24	13067	1970	41	33287
1909	69	47155	1953	21	6933			
			1954	10	9766			
			1955	18	5289			

Kilde: Sjøfartsdirektoratet og NOS Sjøfart. Source: Norwegian Maritime Directorate and NOS Maritime Statistics.

**Tabell 20.17. Sjøulykker<sup>1</sup>. 1970-1992**  
*Marine casualties<sup>1</sup>. 1970-1992*

År Year	Forlis Total loss		Havari Partial loss		Tap av menneskeliv Loss of life	
	Skip Vessels	Tonnasje Tonnage	Skip Vessels	Tonnasje Tonnage	Forlis Total loss	Havari Partial loss
		Br.tonn Gr.tons		Br.tonn Gr.tons		
1970	41	33287	395	1168742	26	8
1971	37	113894	391	1879586	21	60
1972	45	6323	385	1506652	7	10
1973	40	41255	353	1463119	83	8
1974	31	53143	351	1386473	19	17
1975	30	14298	301	1548388	7	5
1976	33	14531	341	1122307	16	84
1977	28	4717	370	1419048	14	8
1978	30	17394	340	1073339	13	4
1979	23	3491	305	1292571	6	2
1980	30	17173	207	1191599	<sup>2</sup> 129	5
1981	23	4300	240	856716	13	3
1982	14	2400	215	877599	1	2
1983	22	7914	211	946911	27	11
1984	10	1925	195	973478	6	5
1985	13	5844	190	446014	10	3
1986	12	961	205	838559	-	17
1987	24	8585	156	276443	-	10
1988	23	3460	196	731291	-	3
1989	19	18498	169	1297662	6	8
1990	15	184512	189	1193831	9	30
1991	6	30676	177	1876751	2	6
1992	10	4509	186	1610420	7	15

<sup>1</sup> Omfatter norske skip på 25 bruttotonn og over. Fra og med 1983 er borefartøy/plattformer inkludert. <sup>2</sup> Av dette 1 borefartøy (plattform) med 123 omkomne (Alexander L. Kielland).

<sup>1</sup> Comprising Norwegian vessels of 25 gross tons and over. Since 1983 drilling units have been included. <sup>2</sup> Of this 1 drilling unit (platform) with 123 lives lost (Alexander L. Kielland).

Kilde: Sjøfartsdirektoratet og NOS Sjøfart. Source: Norwegian Maritime Directorate and NOS Maritime Statistics.

**Tabell 20.18. Opptjente bruttofrakter av norske skip i utenriksfart. Mill. kr**  
*Gross freight earnings by Norwegian vessels in ocean transport. Million kroner*

År Year	Alle skip <i>All vessels</i>				Tørrlastskip <i>Dry cargo vessels</i>				Tankskip <i>Tankers</i>		
	I alt <i>Total</i>	Tur- frakt <i>Trip freights</i>	Linje- frakt <i>Liner freights</i>	Tids- frakt <sup>1</sup> <i>Time freights<sup>1</sup></i>	I alt <i>Total</i>	Tur- frakt <i>Trip freights</i>	Linje- frakt <i>Liner freights</i>	Tids- frakt <sup>1</sup> <i>Time freights<sup>1</sup></i>	I alt <i>Total</i>	Tur- frakt <i>Trip freights</i>	Tids- frakt <sup>1</sup> <i>Time freights<sup>1</sup></i>
1938	697	478		219	448		350	98	249	128	121
1939	776	573		203	549		458	91	227	115	112
1946	1176	1044		132	821		719	102	355	325	30
1947	1641	1379		262	1189		1011	178	452	368	84
1948	1970	1494		476	1305		1038	267	665	456	209
1949	2094	1400		694	1463		1162	301	631	238	393
1950	2640	1734		906	1754		1419	335	886	315	571
1951	4004	2848		1156	2510		2064	446	1494	784	710
1952	4155	2788		1367	2464		1923	541	1691	865	826
1953	3650	2330		1320	2085		1662	423	1565	668	897
1954	3572	861	1338	1373	2051	317	1338	396	1521	544	977
1955	4325	1092	1635	1598	2607	442	1635	530	1718	650	1068
1956	5460	1642	1927	1891	3145	552	1927	666	2315	1090	1225
1957	6180	1739	2181	2260	3604	554	2181	869	2576	1185	1391
1958	5350	1115	1830	2405	2970	343	1830	797	2380	772	1608
1959	5600	1030	1964	2606	3107	339	1964	804	2493	691	1802
1960	5850	1074	2088	2688	3408	456	2088	864	2442	618	1824
1961	6110	1113	2131	2866	3597	468	2131	998	2513	645	1868
1962	6330	1464	2114	2752	3751	703	2114	929	2579	756	1823
1963	6892	1920	2146	2826	4068	921	2146	1001	2824	999	1825
1964	7498	2017	2369	3112	4623	1022	2369	1232	2875	995	1880
1965	8075	2275	2548	3252	4993	1025	2548	1420	3082	1250	1832
1966	8543	2515	2780	3248	5369	1109	2780	1480	3174	1406	1768
1967	9663	3637	2633	3393	5724	1585	2633	1506	3939	2052	1887
1968	10334	3964	2696	3674	6365	2011	2696	1658	3969	1953	2016
1969	9805	3394	2893	3518	6436	1895	2893	1648	3369	1499	1870
1970	11382	4272	3017	4093	7386	2133	3017	2236	3996	2139	1857
1971	12626	4117	3117	5392	7758	2199	3117	2442	4868	1918	2950
1972	12604	3567	3133	5904	7710	2082	3133	2495	4894	1485	3409
1973	14432	4676	3179	6577	8657	2468	3179	3010	5775	2208	3567
1974	16255	4465	3998	7792	10449	2704	3998	3747	5806	1761	4045
1975	13664	3617	3908	6139	9406	2574	3908	2924	4258	1043	3215
1976	14331	5025	4094	5212	10038	3337	4094	2607	4293	1688	2605
1977	14435	5691	4192	4552	10112	3591	4192	2329	4323	2100	2223
1978	14162	5780	4556	3826	9657	3138	4556	1963	4505	2642	1863
1979	16926	8053	5047	3826	10405	3295	5047	2063	6521	4758	1763
1980	20041	9242	6150	4649	12916	4240	6150	2526	7125	5002	2123
1981	22157	10075	6977	5104	14740	4851	6977	2912	7417	5225	2192
1982	21865	9600	7365	4900	14832	4874	7365	2593	7033	4726	2307
1983	21750	9075	8448	4227	15420	4654	8448	2317	6330	4421	1909
1984	23221	11202	8343	3676	16080	5799	8343	1938	7140	5402	1738
1985	22967	9692	10170	3107	16916	5061	10170	1686	6052	4631	1421
1986	16513	5901	8801	1811	12947	3145	8801	1000	3567	2756	811
1987	9327	3248	4752	1326	6460	1181	4752	527	2866	2067	799
1988	11058	5059	3628	2370	6164	1463	3628	1073	4894	3597	1297
1989	20854	10753	3912	6189	11943	4892	3912	3140	8911	5861	3050
1990	27596	13454	4751	9390	15421	6040	4751	4628	12175	7414	4760
1991	29450	15974	4717	8759	15621	6691	4717	4214	13827	9283	4545

<sup>1</sup> Tidsfrakt fra utenlandske befракtere.

<sup>1</sup> *Time freights from foreigners.*

Kilde: NOS Sjøfart. Source: NOS Maritime Statistics.

**Tabell 20.19. Skip i norsk utenriksfart. Driftsinntekter, driftskostnader og driftsresultat. Mill. kr**  
*Vessels in Norwegian foreign-going trade. Operating earnings, operating expenditure and operating results. Million kroner*

År Year	I alt Total			Norskregistrerte <sup>1</sup> skip Vessels registered in Norwegian ship registers <sup>1</sup>			Utenlandsregistrerte skip Vessels registered in foreign countries' ship registers		
	Drifts- inntekter Operating earnings	Drifts- kostnader Operating expenditure	Drifts- resultat Operating results	Drifts- inntekter Operating earnings	Drifts- kostnader <sup>2</sup> Operating expenditure <sup>2</sup>	Drifts- resultat Operating results	Drifts- inntekter Operating earnings	Drifts- kostnader <sup>3</sup> Operating expenditure <sup>3</sup>	Drifts- resultat Operating results
1979 ...	24494	19557	4937	18742	14085	4657	5752	5472	280
1980 ...	29920	23517	6403	22426	16691	5735	7494	6826	668
1981 ...	34706	28057	6649	25428	19587	5841	9278	8470	808
1982 ...	34143	29350	4793	25617	20503	5114	8526	8847	-321
1983 ...	34108	29366	4742	25843	20810	5033	8265	8556	-291
1984 ...	38463	32507	5956	27868	21931	5937	10595	10576	19
1985 ...	37896	32069	5827	27053	21596	5457	10843	10473	370
1986 ...	33480	27783	5697	19918	15456	4462	13562	12327	1235
1987 ...	29154	23329	5824	12170	9025	3144	16984	14304	2680
1988 ...	33484	25528	7956	14922	10602	4320	18562	14926	3636
1989 ...	45262	34070	11193	27415	19621	7795	17847	14449	3398
1990 ...	50888	37776	13112	35357	25658	9698	15532	12118	3414
1991 ...	53985	40333	13653	37323	26881	10444	16662	13452	3209

<sup>1</sup> Fra og med 1987 skip registrert i Norsk Ordinært Skipsregister og Norsk Internasjonalt Skipsregister. <sup>2</sup> Før avskrivninger. <sup>3</sup> Før avskrivninger. For skip rederiene betaler leie for å drive, vil imidlertid kapitalkostnader være inkludert i leien.

<sup>1</sup> From 1987 vessels registered in the Norwegian Ordinary Ship Register and Norwegian International Ship Register. <sup>2</sup> Before depreciation.

<sup>3</sup> Before depreciation. For leased vessels, however, capital costs will be included in the leasing fee.

Kilde: NOS Sjøfart. Source: NOS Maritime Statistics.

**Tabell 20.20. Handelsskip i opplag<sup>1</sup>**  
*Merchant vessels laid up<sup>1</sup>*

Ved utgangen av året End of year	I alt Total			Av dette tankskip Of which, tankers			Ved utgangen av året End of year	I alt Total			Av dette tankskip Of which, tankers		
	Skip Vessels	Ton- nasje Ton- nage	Pst. <sup>3</sup> P.c. <sup>3</sup>	Skip Vessels	Ton- nasje Ton- nage	Pst. <sup>4</sup> P.c. <sup>4</sup>		Skip Vessels	Ton- nasje Ton- nage	Pst. <sup>3</sup> P.c. <sup>3</sup>	Skip Vess- els	Ton- nasje Ton- nage	Pst. <sup>4</sup> P.c. <sup>4</sup>
1920 .....	158	1 000 <sup>2</sup>	..	..	1 000 <sup>2</sup>	..	1922 .....	151	288	..	..	..	..
1921 .....	236	601	..	..	..	..	1923 .....	45	74	..	..	..	..
1922 .....	151	288	..	..	..	..	1924 .....	27	45	..	..	..	..
1923 .....	45	74	..	..	..	..	1925 .....	42	65	..	..	..	..
1924 .....	27	45	..	..	..	..	1926 .....	33	36	..	..	..	..
1925 .....	42	65	..	..	..	..	1927 .....	99	204	..	..	..	..
1926 .....	33	36	..	..	..	..	1928 .....	19	19	..	..	..	..
1927 .....	99	204	..	..	..	..	1929 .....	11	13	..	..	..	..
1928 .....	19	19	..	..	..	..	1930 .....	238	572	..	..	..	..
1929 .....	11	13	..	..	..	..	1931 .....	294	941	..	..	..	..
1930 .....	238	572	..	..	..	..	1932 .....	200	635	..	..	..	..
1931 .....	294	941	..	..	..	..	1933 .....	143	448	..	..	..	..
1932 .....	200	635	..	..	..	..	1934 .....	66	208	..	..	..	..
1933 .....	143	448	..	..	..	..	1935 .....	28	46	..	..	..	..
1934 .....	66	208	..	..	..	..	1936 .....	15	15	..	..	..	..
1935 .....	28	46	..	..	..	..	1937 .....	-	-	..	..	..	..
1936 .....	15	15	..	..	..	..	1938 .....	92	261	..	..	..	..
1937 .....	-	-	..	..	..	..	1939 .....	..	..	..	..	..	..
1938 .....	92	261	..	..	..	..	1952 .....	18	33	..	..	..	..
1939 .....	..	..	..	..	..	..	1953 .....	30	87	1,4	8	48	1,4
1952 .....	18	33	..	..	..	..	1954 .....	10	34	0,5	4	28	0,7
1953 .....	30	87	1,4	8	48	1,4	1955 .....	4	10	0,1	1	7	0,2
1954 .....	10	34	0,5	4	28	0,7	1956 .....	-	-	-	-	-	-
1955 .....	4	10	0,1	1	7	0,2	1957 .....	53	250	2,9	18	173	3,6
1956 .....	-	-	-	-	-	-	1958 .....	108	500	5,2	25	228	4,2
1957 .....	53	250	2,9	18	173	3,6	1959 .....	97	638	6,1	47	449	7,6
1958 .....	108	500	5,2	25	228	4,2	1960 .....	49	366	3,4	34	311	5,1
1959 .....	97	638	6,1	47	449	7,6	1961 .....	39	286	2,4	23	223	3,5
1960 .....	49	366	3,4	34	311	5,1	1962 .....	66	421	3,4	19	190	2,9
1961 .....	39	286	2,4	23	223	3,5	1963 .....	6	33	0,2	2	18	0,3
1962 .....	66	421	3,4	19	190	2,9	1964 .....	2	10	0,1	1	9	0,1
1963 .....	6	33	0,2	2	18	0,3	1965 .....	-	-	-	-	-	-
1964 .....	2	10	0,1	1	9	0,1	1966 .....	2	5	0,0	-	-	-
1965 .....	-	-	-	-	-	-	1967 .....	3	9	0,0	-	-	-
1966 .....	2	5	0,0	-	-	-	1968 .....	-	-	-	-	-	-
1967 .....	3	9	0,0	-	-	-	1969 .....	2	1	0,0	-	-	-
1968 .....	-	-	-	-	-	-	1970 .....	2	1	0,0	-	-	-
1969 .....	2	1	0,0	-	-	-	1971 .....	0	113	0,5	3	39	0,4
1970 .....	2	1	0,0	-	-	-	1972 .....	7	61	0,3	4	49	0,4
1971 .....	0	113	0,5	3	39	0,4	1973 .....	3	7	0,0	-	-	-
1972 .....	7	61	0,3	4	49	0,4	1974 .....	7	287	1,2	5	278	2,1
1973 .....	3	7	0,0	-	-	-	1975 <sup>5</sup> .....	104	6688	26,4	87	5659	40,6
1974 .....	7	287	1,2	5	278	2,1	1976 .....	62	4724	17,9	56	4356	29,3
1975 <sup>5</sup> .....	104	6688	26,4	87	5659	40,6	1977 .....	86	5776	21,1	57	4291	27,3
1976 .....	62	4724	17,9	56	4356	29,3	1978 .....	44	2777	11,6	37	2526	17,3
1977 .....	86	5776	21,1	57	4291	27,3	1979 .....	9	661	3,1	8	660	4,9
1978 .....	44	2777	11,6	37	2526	17,3	1980 .....	11	674	3,2	7	658	5,0
1979 .....	9	661	3,1	8	660	4,9	1981 .....	27	2701	12,5	23	2631	19,5
1980 .....	11	674	3,2	7	658	5,0	1982 .....	74	5094	24,6	49	4314	33,7
1981 .....	27	2701	12,5	23	2631	19,5	1983 .....	50	3675	20,1	32	3349	30,3
1982 .....	74	5094	24,6	49	4314	33,7	1984 .....	31	2373	14,2	21	2300	23,3
1983 .....	50	3675	20,1	32	3349	30,3	1985 .....	10	577	4,5	5	527	7,5
1984 .....	31	2373	14,2	21	2300	23,3	1986 .....	18	168	2,0	1	96	2,3
1985 .....	10	577	4,5	5	527	7,5	1987 <sup>6,7</sup> .....	7	22	0,3	-	-	-
1986 .....	18	168	2,0	1	96	2,3	1988 .....	14	8	0,1	-	-	-
1987 <sup>6,7</sup> .....	7	22	0,3	-	-	-	1989 .....	10	4	0,0	-	-	-
1988 .....	14	8	0,1	-	-	-	1990 .....	7	3	0,0	-	-	-
1989 .....	10	4	0,0	-	-	-							
1990 .....	7	3	0,0	-	-	-							

<sup>1</sup> Handelsskip på 500 bruttotonn og over i opplag i norske havner. <sup>2</sup> Bruttotonn. <sup>3</sup> Prosent av tonnasjen i alt. <sup>4</sup> Prosent av tanktonnasjen. <sup>5</sup> Fra 1975 fram til 1987 er norske skip i opplag i utlandet regnet med. <sup>6</sup> Skip registrert i Norsk Ordinært Skipsregister og Norsk Internasjonalt Skipsregister. <sup>7</sup> Skip på 100 bruttotonn og over registrert i Norsk Ordinært Skipsregister og Norsk Internasjonalt Skipsregister.

<sup>1</sup> Merchant vessels of 500 gross tons and over laid up in Norwegian ports. <sup>2</sup> Gross tons. <sup>3</sup> Percentage of total tonnage.

<sup>4</sup> Percentage of tanker tonnage. <sup>5</sup> From 1975 to 1987, including Norwegian vessels laid up in foreign harbours. <sup>6</sup> Vessels registered in the Norwegian Ordinary Ship Register and Norwegian International Ship Register. <sup>7</sup> Vessels 100 gross tons and over, registered in the Norwegian Ordinary Ship Register and Norwegian International Ship Register.

Kilde: NOS Sjøfart. Source: NOS Maritime Statistics.

**Tabell 20.21. Skip og bruttotonn i innenlandsk rutefart**  
*Vessels and gross tonnage in regular coastal trade*

År Year	I alt Total		Kystarter <sup>1</sup> Long distance services <sup>1</sup>		Lokalarter <sup>2</sup> Local services <sup>2</sup>		Ferjeruter Ferry services		Bygderuter Rural district services		Innsjøarter Inland waterway services	
	Skip Vessels	Brutto- tonn Gross tons	Skip Vessels	Brutto- tonn Gross tons	Skip Vessels	Brutto- tonn Gross tons	Skip Vessels	Brutto- tonn Gross tons	Skip Vessels	Brutto- tonn Gross tons	Skip Vessels	Brutto- tonn Gross tons
1953 ..	655	148698	109	79644	319	51300	126	15056	76	1807	25	891
1954 ..	668	149337	111	79241	322	51368	138	16180	79	1921	18	627
1955 ..	671	153766	114	82395	312	51104	134	16890	85	1989	26	1388
1956 ..	668	154010	117	83221	300	49813	139	17723	88	2050	24	1203
1957 ..	680	145393	106	73954	297	49150	150	18385	104	2624	23	1280
1958 ..	659	147126	105	74935	293	48820	144	19841	94	2374	23	1156
1959 ..	636	146957	101	71185	252	52881	138	19031	122	2892	23	968
1960 ..	599	142966	96	69116	244	51350	131	18952	106	2592	22	956
1961 ..	571	140578	93	68139	238	50708	131	19233	97	2227	12	271
1962 ..	523	135118	87	66526	228	43722	110	22737	82	1776	16	357
1963 ..	628	142424	89	66606	240	46840	154	25172	125	2910	20	896
1964 ..	680	161906	96	79351	265	49000	175	29925	124	2829	20	801
1965 ..	687	154895	92	72919	249	45386	178	32246	148	3558	20	786
1966 ..	727	158009	88	73224	257	45735	191	34977	171	3201	20	872
1967 ..	689	156331	82	70777	242	44190	196	37894	151	2820	18	650
1968 ..	675	152597	77	63442	238	44126	205	41840	139	2671	16	518
1969 ..	688	158636	84	63917	232	44968	218	46205	138	2839	16	707
1970 ..	685	158981	78	62629	230	43708	225	48955	138	3012	14	677
1971 ..	681	159713	72	60334	213	40492	244	55270	136	2934	16	683
1972 ..	682	163176	74	61917	216	40289	244	57125	134	3177	14	668
1973 ..	692	170623	82	64039	214	38266	253	64596	129	3054	14	668
1974 ..	688	171980	81	62854	200	34555	258	70638	135	3261	14	672
1975 ..	658	168931	62	54378	193	34943	267	76138	123	2820	13	652
1976 ..	640	163807	58	52355	186	32220	264	75960	119	2619	13	653
1977 ..	633	167423	60	53104	180	29673	268	81437	112	2515	13	694
1978 ..	640	173873	51	49564	185	30520	278	90495	113	2510	13	784
1979 ..	619	179402	54	51363	181	30023	275	95206	98	2149	11	661
1980 ..	610	177908	51	49944	185	30653	270	94590	93	2060	11	661
1981 ..	587	175855	50	50275	190	31020	258	91998	75	1882	14	680
1982 ..	590	187886	50	57547	190	31466	263	96470	71	1643	16	760
1983 ..	556	182277	47	56744	185	30277	245	93226	66	1391	13	639
1984 ..	533	175998	41	50793	171	26639	244	96626	67	1573	10	367
1985 ..	507	165649	33	40508	157	24142	245	98968	61	1464	11	567
1986 ..	521	175568	39	47772	159	24618	249	101052	64	1571	10	555
1987 <sup>3</sup> ..	474	165952	11	31398	162	25765	241	106647	52	1570	8	572
1988 <sup>3</sup> ..	464	193834	11	33433	152	24930	243	133472	49	1353	9	646
1989 <sup>3</sup> ..	448	183507	11	33433	150	23616	230	124420	48	1398	9	640
1990 <sup>3</sup> ..	380	170590	11	33433	148	23887	221	113270	..	..	..	..
1991 <sup>3</sup> ..	366	181994	11	33433	136	22395	219	126166	..	..	..	..

<sup>1</sup> Fra 1987: Hurtigruta Bergen - Kirkenes. <sup>2</sup> Fra 1987: Kystruta Bergen - Stavanger er tatt med under lokalarter. <sup>3</sup> Fra og med 1987 omfatter statistikken rene passasjerarter, kombinerte gods- og passasjerarter, samt rene godsarter som selskapene får tilskudd for å drive.

<sup>1</sup> From 1987: Coastal Express Liner Bergen - Kirkenes. <sup>2</sup> From 1987: The Coastal Liner Bergen - Stavanger is included in local services. <sup>3</sup> From 1987 including passenger services, combined goods and passenger services and subsidised goods services.

Kilde: NOS Sjøfart. Source: NOS Maritime Statistics.

**Tabell 20.22. Passasjer- og godstrafikk i innenlandsk rutefart**  
*Passengers and goods carried in regular coastal trade*

År Year	I alt Total		Kystarter <sup>1</sup> Long distance services <sup>1</sup>		Lokalarter <sup>2</sup> Local services <sup>2</sup>		Ferjerarter <sup>3</sup> Ferry services <sup>3</sup>		Bygderarter Rural district services		Innsjøarter Inland waterway services	
	Passa- sjerer Passen- gers	Tonn gods Tons carried	Passa- sjerer Passen- gers	Tonn gods Tons carried	Passa- sjerer Passen- gers	Tonn gods Tons carried	Passa- sjerer Passen- gers	Tonn gods Tons carried	Passa- sjerer Passen- gers	Tonn gods Tons carried	Passa- sjerer Passen- gers	Tonn gods Tons carried
	1 000	1 000 t	1 000	1 000 t	1 000	1 000 t	1 000	1 000 t	1 000	1 000 t	1 000	1 000 t
1953 .	19920	6173	735	996	6808	1140	11154	4000	984	34	239	3
1954 .	22179	6284	754	1060	6998	1181	13172	4000	1184	30	71	13
1955 .	23677	7431	770	1102	7312	1221	14014	5000	1250	53	331	55
1956 .	24585	7606	765	1228	7969	1280	14544	5000	1159	55	148	43
1957 .	22696	7303	756	1073	6872	1127	13541	5000	1376	59	151	44
1958 .	21182	8344	706	1080	7015	1189	12096	6000	1281	57	84	18
1959 .	22990	8391	719	1125	7473	1152	13338	6000	1374	85	86	29
1960 .	22031	8401	772	1191	7544	1144	12388	6000	1251	49	76	17
1961 .	22821	9407	805	1239	7694	1125	13172	7000	1120	41	30	2
1962 .	22293	9289	806	1290	7458	949	12847	7000	1117	46	65	4
1963 .	22887	9122	802	1082	6268	966	14541	7000	1218	65	58	9
1964 .	24550	10277	774	1212	6310	987	16070	8000	1342	68	54	10
1965 .	25413	11259	771	1227	5948	950	17156	9000	1483	72	55	10
1966 .	27025	12358	753	1280	5957	1015	18761	10000	1495	53	59	10
1967 .	29060	13625	752	1447	5872	1135	20931	11000	1464	34	41	9
1968 .	30008	14345	758	1320	5761	979	22043	12000	1402	40	44	6
1969 .	32732	16365	751	1327	5819	989	24587	14000	1512	42	63	7
1970 .	35435	17259	743	1319	5778	900	27582	15000	1280	35	52	5
1971 .	38177	19258	750	1336	5812	902	30182	17000	1370	16	63	4
1972 .	39251	20295	717	1381	5248	889	31572	18000	1645	21	69	4
1973 .	39995	22255	725	1344	5127	892	32418	20000	1654	14	71	5
1974 .	41058	23164	779	1310	5056	839	33463	21000	1694	12	66	3
1975 .	43422	23933	764	1154	5388	771	35872	22000	1318	5	80	3
1976 .	45674	25838	816	1095	5628	733	37964	24000	1182	7	84	3
1977 .	48266	27849	758	1081	5699	758	40384	26000	1345	8	80	2
1978 .	49039	30575	675	956	5711	609	41241	29000	1346	8	66	2
1979 .	49599	30519	660	981	5792	523	42065	29000	999	11	83	4
1980 .	50788	31561	642	1153	6192	593	43006	29800	861	10	87	5
1981 .	50257	31536	589	959	6092	559	42660	30000	827	13	89	5
1982 .	49848	31964	516	883	6147	563	42254	30500	833	12	98	6
1983 .	50521	32468	506	928	6780	628	42354	30900	820	12	61	0
1984 .	51409	33222	522	911	6479	500	43401	31800	962	11	45	0
1985 .	52834	34870	550	867	6615	489	44821	33500	781	14	67	0
1986 .	53155	36360	639	1027	6042	522	46061	34800	348	11	65	0
1987 <sup>4</sup> .	53945	36194	269	95	6516	486	46698	35600	390	13	72	0
1988 <sup>4</sup> .	53345	36185	250	84	6669	390	46053	35700	300	11	73	0
1989 <sup>4</sup> .	53449	37091	268	83	6481	299	46324	36700	300	9	76	0
1990 <sup>4</sup> .	54497	37139	276	..	6804	207	47417	36933	..	..	..	..
1991 <sup>4</sup> .	53944	36121	278	..	7048	195	46618	35926	..	..	..	..

<sup>1</sup> Fra 1987: Hurtigruta Bergen-Kirkenes. <sup>2</sup> Fra 1987: Kystruta Bergen-Stavanger er tatt med under lokalarter. <sup>3</sup> Om lag 80 prosent av godsmengden består av nettovekten av fraktede kjøretøyer. Mesteparten av det øvrige er vekten av gods på fraktede godsbiler. Tallene er beregnet. <sup>4</sup> Fra og med 1987 omfatter statistikken rene passasjerarter, kombinerte gods- og passasjerarter, samt rene godsarter som selskapene får tilskudd for å drive.

<sup>1</sup> From 1987: Coastal Express Liner Bergen-Kirkenes. <sup>2</sup> From 1987: The Coastal Bergen-Stavanger is included in local services. <sup>3</sup> About 80 per cent of the tons carried represent the net weight of carried vehicles. The other part mainly covers the weight of goods loaded on the carried goods vehicles. The figures are estimates. <sup>4</sup> From 1987 including passenger services, combined goods and passenger services and subsidised goods services.

Kilde: NOS Sjøfart. Source: NOS Maritime Statistics.

**Tabell 20.23. Hurtigruta Bergen - Kirkenes. Passasjertransport og godstransport**  
*Coastal Express Liner Bergen - Kirkenes. Passenger and goods transport*

År Year	Passasjertransport <i>Passenger transport</i>			Godstransport <i>Goods transport</i>		
	Passasjerer <i>Passengers</i>	Passasjer- kilometer <sup>1</sup> <i>Passenger- kilometres<sup>1</sup></i>	Inntekter <i>Receipts</i>	I alt <i>Total</i>	Stykk gods <i>General cargo</i>	Fersk fisk <i>Fresh fish</i>
		1 000	1 000 kroner			
1946	376563	..	10478	..	..	..
1947	392096	133508	10071	..	..	..
1948	386408	121693	11269	..	..	..
1949	402900	119443	12381	..	52599	..
1950	406188	134951	13731	96523	52812	43711
1951	399198	131032	16193	99529	53484	46045
1952	434475	145298	19554	108752	56837	51915
1953	477335	159471	21638	97593	57090	40503
1954	507503	178287	22960	98529	56379	42150
1955	507573	175783	23058	96545	55485	41060
1956	525387	181485	25718	106098	60288	45810
1957	518381	177389	28375	102583	62160	40423
1958	503043	173456	27983	108226	61251	46975
1959	514404	172220	28347	108202	63671	44531
1960	546374	186137	29650	116050	66563	49487
1961	563462	190523	30146	121931	72529	49402
1962	569579	186252	31573	120416	73598	46818
1963	563988	177078	30014	111493	73754	37739
1964	552752	183337	30809	114221	81140	33081
1965	540768	185573	31601	136540	95136	41404
1966	540919	184263	34054	144736	109066	35670
1967	532462	179073	34987	126081	93656	32425
1968	529632	178444	37193	117026	88903	28123
1969	531593	177030	39489	124238	96337	27901
1970	522324	180240	43312	128356	99611	28745
1971	532868	182209	47481	129377	103557	25820
1972	509933	171519	48490	124367	97550	26817
1973	472939	162692	50319	128162	99523	28639
1974	474267	164084	53225	126906	101139	25767
1975 <sup>1</sup>	447081	153161	53370	118559	93540	25019
1976	447810	155621	59069	131956	100637	31319
1977	405651	144544	60960	137104	106814	30290
1978	400207	142642	71125	135329	105695	29634
1979	384936	146638	72558	132006	99846	32160
1980	370082	140980	79730	127736	95724	32012
1981	335890	127955	88234	130718	102561	28157
1982	277249	105616	92871	107068	83215	23853
1983	279566	106499	100036	101815	78736	23079
1984	274550	104588	105637	112797	94379	18418
1985	292328	111360	111426	120342	105216	15126
1986	283652	108055	129495	121525	105584	15941
1987	268918	102442	147612	106233	94713	11520
1988	249947	95215	170652	95499	83971	11528
1989	268156	102152	183300	91783	83359	8424
1990	276145	105195	202681	..	..	..
1991	278443	106070	237844	..	..	..
1992	268516	102288	..	..	..	..

<sup>1</sup> En noe endret framgangsmåte ved beregningene av passasjerkilometer gjør at tallene fra og med 1975 ikke er helt sammenliknbare med tidligere år.

<sup>1</sup> The calculation of passenger-kilometres follows a different procedure as from 1975. The results from this year are not fully compatible with those for previous years.

Kilde: NOS Sjøfart. Source: NOS Maritime Statistics.

**Tabell 20.24. Innenlandsk rutefart. Inntekter og kostnader. Mill. kr**  
*Regular coastal trade. Receipts and expenditure. Million kroner*

År Year	Inntekter i alt Receipts, total	Rute- inn- tekter Re- ceipts, scheduled services	Av dette passa- sjer- frakt Of which, pass- enger trade	Ut- leie av rutens skip Chartering	Andre inn- tekter Other re- ceipts	Offentlig til- skudd Sub- sidies	Kost- nader i alt Expen- diture, total	Skips- kost- nader Operating expen- diture, ships	Av dette lønns- kost- nader Of which, wages	Rute- kost- nader Service expen- diture	Andre kost- nader Other expen- diture	Over- skudd/ under- skudd Surplus/ deficit
1973 ..	739	526	176	..	..	213	753	475	272	125	152	-14
1974 ..	952	614	197	8	7	324	932	619	325	141	172	20
1975 ..	1032	637	223	8	5	382	1038	696	375	157	186	-6
1976 ..	1183	709	249	12	7	455	1182	802	434	173	207	1
1977 ..	1323	784	273	14	8	519	1325	908	503	192	225	-1
1978 ..	1459	858	296	19	10	572	1464	998	555	201	266	-6
1979 ..	1613	903	303	24	16	670	1606	1070	565	221	314	8
1980 ..	1942	1059	346	42	23	819	1938	1326	639	251	362	4
1981 ..	2211	1253	395	21	30	907	2196	1526	704	280	390	14
1982 ..	2348	1348	441	19	30	951	2343	1621	768	284	439	6
1983 ..	2543	1441	483	22	28	1053	2528	1673	804	300	556	15
1984 ..	2552	1483	491	22	26	1020	2534	1696	834	294	544	18
1985 ..	2572	1527	519	32	22	991	2549	1680	858	325	543	23
1986 ..	2768	1690	556	36	43	999	2691	1805	979	329	557	78
1987 <sup>1</sup> ..	2618	1483	602	42	30	1063	2607	1812	1057	246	549	11
1988 <sup>1</sup> ..	2831	1607	675	37	73	1115	2829	1978	1131	259	592	2
1989 <sup>1</sup> ..	2927	1698	713	40	58	1131	2951	2008	1138	236	707	-23
1990 <sup>1</sup> ..	3009	1775	762	44	28	1162	3021	2120	1158	243	659	-12
1991 <sup>1</sup> ..	3160	1879	842	35	22	1224	3129	2177	1191	248	704	31

<sup>1</sup> Fra og med 1987 omfatter statistikken rene passasjerruter, kombinerte gods- og passasjerruter, samt rene godsruiter som selskapene får tilskudd for å drive.

<sup>1</sup> From 1987 including passenger services, combined goods and passenger services and subsidied goods services.

Kilde: NOS Sjøfart. Source: NOS Maritime Statistics.

**Tabell 20.25. Godstransport på kysten. Leie- og egentransport<sup>1</sup>. 100 - 3 000 bruttotonn<sup>2</sup>**  
*Coastal transport of goods. Transport for hire or reward and on own account<sup>1</sup>. 100 - 3 000 gross tons<sup>2</sup>*

År Year	Alle skip All vessels				Skip i leie- og egentransport Vessels for hire or reward and on own account			
	Aktiv flåte Active fleet		Godsmengde transportert innenriks Tonnage in coastal trade	Dager i innenriks gods- transport pr skip Days in coastal trade per vessel	Fraktinn- tekter Freight earnings	Drifts- kostnader Operating costs	Drifts- resultat <sup>3</sup> Operating result <sup>3</sup>	Netto drifts- resultat- grad <sup>4</sup> Net operating margin <sup>4</sup>
	Skip Vessels	Brutto- tonnasje Gross tonnage						
1981 .....	416	147	12558	218	841	704	67	8,0
1982 .....	435	153	15031	237	844	753	18	2,1
1983 .....	395	129	14748	236	779	690	17	2,2
1984 .....	361	124	13789	228	1005	895	14	1,4
1985 <sup>5</sup> .....	379	131	15617	231	1046	945	-20	-1,9
1986 .....	322	112	13910	233	874	749	23	2,6
1987 .....	363	141	13881	247	1473	1246	123	8,4
1988 .....	347	126	14523	229	1354	1154	89	6,5
1989 .....	308	108	13805	232	1259	1098	47	3,7
1990 .....	313	149	15533	229	1257	1047	89	7,1

<sup>1</sup> Fra 1987 medregnet ruteskip i godsruiter som ikke mottar offentlige tilskudd. <sup>2</sup> Forsyningsskip og slepebåter er holdt utenfor. <sup>3</sup> Etter avskrivninger. <sup>4</sup> Driftsresultat etter avskrivninger i prosent av fraktinntekter. <sup>5</sup> Medregnet tankskip fra 50 bruttotonn.

<sup>1</sup> From 1987 including scheduled vessels in regular coastal trade without subsidies. <sup>2</sup> Excluding supply vessels and tugs. <sup>3</sup> After depreciation.

<sup>4</sup> Operating result after depreciations as percentage of freight earnings. <sup>5</sup> Including tankers from 50 gross tons.

Kilde: NOS Sjøfart. Source: NOS Maritime Statistics.

**Tabell 20.26. Jernbaner. Banelengde, rullende materiell og personale**  
*Railways. Length of line, rolling stock and staff*

Ved utgangen av driftsåret At the end of the operating year	Banelengde Length of line			Rullende materiell Rolling stock			Personale Staff		
	I alt Total	Privat Private	Elektrifisert Electrified	Lokomotiver Lo-comotives	Motorvogn Motor vehicles	Personvogn mv. <sup>1</sup> Passenger vehicles <sup>1</sup>	Godsvogn <sup>1</sup> Goods wagons <sup>1</sup>	I alt Total	Fast Permanent staff
	Km	Km	Km						
1855	68	68	-	7	40		222	..	..
1860	68	68	-	10	46		256	..	..
1865	270	68	-	26	118		642	..	..
1870	359	68	-	36	177		842	..	..
1875	549	68	-	63	290		1425	..	..
1880-81	1115	68	-	93	450		2138	..	1797
1885-86	1562	68	-	139	665		2924	..	2509
1890-91	1562	68	-	150	728		3332	..	2761
1895-96	1752	111	-	183	913		4050	..	3562
1900-01	2057	178	-	231	1088		5861	..	4539
1905-06	2548	370	-	269	1245		6352	..	5194
1910-11	3085	474	26	346	1413		7475	..	6389
1915-16	3177	464	72	420	1678		9032	..	8145
1920-21	3286	467	72	525	2080		11391	..	11037
1925-26	3603	436	164	579	2314		12711	16594	11246
1930-31	3835	368	236	539	2358		12505	15131	10667
1935-36	3998	342	365	502	2274		11542	15500	10706
1940-41	4155	140	536	505	2399		11876	20470	12346
1945-46	4376	82	736	584	2319		11216	27010	14210
1950-51	4469	80	1068	586	136	1195	12967	27780	18589
1955-56	4485	64	1353	553	171	1283	12855	26622	19563
1960	4436	78	1627	474	194	1282	12087	<sup>2</sup> 23514	<sup>2</sup> 19094
1965	4348	52	2030	344	185	1201	11023	21412	18064
1966	4349	52	2095	341	185	1185	11036	20681	17994
1967	4294	52	2201	330	184	1154	10796	20337	17926
1968	4294	52	2285	329	182	1102	10497	19911	17656
1969	4294	52	2285	315	166	1039	10205	19459	17406
1970	4292	52	2455	262	170	1011	10077	18832	17044
1971	4292	52	2455	257	175	984	9888	18431	16567
1972	4256	16	2455	252	174	975	9735	18089	16326
1973	4257	16	2456	254	163	934	8832	17734	16045
1974	4257	16	2456	254	173	940	8702	17472	15933
1975	4257	16	2456	254	178	912	8882	17342	15687
1976	4257	16	2456	254	186	920	9339	18364	17510
1977	4257	16	2456	257	182	890	9378	18480	17520
1978	4257	16	2456	260	178	843	9382	18357	17422
1979	4255	16	2456	260	177	822	9241	18173	17317
1980	4258	16	2459	264	177	813	9224	17854	17048
1981	4258	16	2459	270	174	792	9141	17891	17169
1982	4258	16	2459	270	173	794	8691	17576	16959
1983	4258	16	2459	265	186	773	8134	17002	16472
1984	4258	16	2459	259	196	780	7654	16472	15977
1985	4258	16	2459	267	193	782	7496	15932	15371
1986	4232	16	2461	267	187	788	7353	15859	15179
1987	4233	16	2464	266	187	786	7206	15813	15210
1988	4184	16	2438	264	171	779	6754	15153	14716
1989	4060	16	2442	260	165	771	6524	14311	13909
1990	4060	16	2442	251	160	778	6219	14048	13579
1991	4043	16	2438	249	158	765	5973	13000	12399

<sup>1</sup> Det virkelige antall vogner er omregnet til vogner à to aksler for årene 1946-47. <sup>2</sup> Fra 1960 årlig gjennomsnitt for statsbaner.

<sup>1</sup> The actual number of vehicles converted to vehicles with two axles for the years 1946-47. <sup>2</sup> From 1960 annual average for state railways.

Kilde: Norges Statsbaner og NOS Samferdselsstatistikk.

Source: Norwegian State Railways and NOS Transport and Communication Statistics.



**Tabell 20.27. Jernbaner. Trafikk**  
*Railways. Traffic*

År Year	Passasjerer <sup>1</sup> Passengers <sup>1</sup>	Passasjerkm <sup>1</sup> Passenger-kms <sup>1</sup>	Tonn transportert <sup>2</sup> Tons carried <sup>2</sup>		Tonnm <sup>2</sup> Ton-kms <sup>2</sup>	
			I alt Total	Av dette malm på Ofotenbanen Of which iron ore on Ofoten Line	I alt Total	Av dette malm på Ofotenbanen Of which iron ore on Ofoten Line
	1 000		Millioner Million			
1855	128	..	0,1	-	..	-
1860	152	4,8	0,1	-	5,0	-
1865	300	9,8	0,3	-	11,0	-
1870	551	17,3	0,3	-	20,0	-
1875	1541	43,3	0,6	-	33,1	-
1880-81	1800	55,9	0,7	-	43,1	-
1885-86	3147	92,0	1,0	-	67,8	-
1890-91	<u>4334</u>	<u>117,1</u>	1,3	-	88,8	-
1895-96	6773	160,1	1,6	-	109,7	-
1900-01	9900	234,5	<u>2,3</u>	-	<u>153,8</u>	-
1905-06	10074	248,0	4,3	1,6	234,9	67,2
1910-11	14326	371,3	5,8	2,2	336,4	92,4
1915-16	21438	573,3	6,4	1,1	502,2	46,2
1920-21	28434	741,3	7,0	2,4	482,8	100,8
1925-26	22812	586,2	9,9	4,7	610,8	197,4
1930-31	17629	531,5	8,3	4,0	549,6	168,0
1935-36	19583	597,4	9,5	4,7	642,8	197,4
1940-41	25532	766,9	5,1	0,2	651,4	8,4
1945-46	<u>47409</u>	<u>1305,3</u>	<u>7,0</u>	<u>2,1</u>	<u>842,1</u>	<u>88,2</u>
1950-51	39934	1558,1	15,0	7,9	1408,9	319
1955-56	39978	1708,9	16,6	9,6	1497,8	386
1960	42402	1831,1	18,9	12,2	1683,4	503
1965	34545	1715,9	25,3	16,7	2136,3	669
1966	34345	1749,0	24,5	15,4	2208,2	616
1967	32632	1711,9	27,0	17,3	2408,5	694
1968	30664	1646,8	31,2	21,3	2597,3	854
1969	29311	1567,9	30,2	20,2	2716,8	808
1970	29420	1573,1	30,1	19,9	2845,0	796
1971	29409	1599,8	28,8	19,5	2609,9	778
1972	29515	1624,0	29,6	20,6	2658,7	825
1973	29530	1640,0	31,9	22,6	2847,1	906
1974	32641	1884,0	32,1	22,5	2952,0	901
1975	33484	1948,0	25,8	15,5	2626,0	621
1976	32686	1997,0	29,4	17,9	2774,5	716
1977	33628	2004,0	24,1	13,6	2633,6	545
1978	34134	2058,0	27,3	17,1	2715,5	682
1979	35422	2265,0	33,7	22,3	3088,1	893
1980	37948	2394,0	31,3	19,7	3083,8	788
1981	38922	2425,0	26,5	15,7	2887,5	629
1982	37444	2242,0	20,6	10,4	2548,0	417
1983	35858	2175,0	19,6	9,8	2462,1	390
1984	34695	2191,0	22,7	12,0	2669,6	481
1985	34822	2240,0	26,1	14,9	2934,3	595
1986	35552	2225,0	25,8	14,2	3017,3	568
1987	36579	2181,0	23,7	12,7	2823,9	507
1988	34073	2116,0	22,9	13,5	2618,7	542
1989	33816	2136,0	23,8	14,4	2782,0	575
1990	36380	2136,0	21,7	13,6	2356,1	540
1991	33409	2150,0	21,8	13,7	2668,0	545

<sup>1</sup> Reiser over grensen og reiser i transitt er medregnet. <sup>2</sup> Transittgods og frakt av eksport- og importvarer over grensen medregnet.

<sup>1</sup> Passenger transport across the border and passenger transport in transit are included. <sup>2</sup> Including freight exports and imports across the border and goods in transit.

Kilde: Norges Statsbaner og NOS Samferdselsstatistikk.

Source: Norwegian State Railways and NOS Transport and Communication Statistics.

**Tabell 20.28. Statsbanene. Driftsresultater. Mill. kr**  
*State railways. Operating results. Million kroner*

År Year	Utgifter <sup>1</sup> <i>Expenditure<sup>1</sup></i>			Driftsinntekter <i>Operating receipts</i>					Over- skudd/ underskudd <i>Surplus/ deficit</i>
	I alt <i>Total</i>	Drifts- utgifter <i>Operating expen- diture</i>	Andre ut- gifter <i>Other ex- pen- diture</i>	I alt <i>Total</i>	Passasjer- trafikk <i>Passenger traffic</i>	Gods- trafikk <i>Goods traffic</i>	Bildrift <i>Motor vehicle service</i>	Andre inn- tekter <i>Other receipts</i>	
1930-31 ..	79,5	78,4	1,1	71,6	29,1	34,1	1,0	0,3	-7,9
1935-36 ..	75,7	73,8	1,9	71,9	28,8	35,2	1,1	0,2	-3,8
1940-41 ..	141,2	128,1	13,1	165,9	67,6	83,0	2,2	0,4	24,7
1945-46 ..	228,9	219,7	9,2	193,7	108,3	71,6	3,6	-	-35,2
1950-51 ..	370,7	352,6	18,1	306,4	132,1	156,9	10,7	1,0	-64,3
1955-56 ..	510,5	483,7	26,8	390,8	159,4	209,2	18,5	2,3	-119,7
1960 .....	616,5	565,2	51,3	447,5	180,8	237,2	28,2	1,8	-169,0
1965 .....	807,9	703,2	104,7	559,9	202,1	317,5	39,1	1,8	-248,0
1966 .....	872,8	746,2	126,6	645,1	215,5	349,8	42,7	<sup>4</sup> 37,1	-227,7
1967 .....	954,4	823,9	130,5	717,1	229,6	401,2	48,7	37,6	-237,3
1968 .....	1019,2	877,0	142,2	745,8	235,7	418,2	53,5	38,4	-273,4
1969 .....	1049,6	901,8	147,8	790,2	242,9	445,2	58,8	43,3	-259,4
1970 .....	1109,8	955,0	154,8	848,7	252,5	485,7	64,2	46,3	-261,1
1971 .....	1235,0	1067,8	167,2	893,1	269,6	499,1	75,0	49,4	-341,9
1972 .....	1318,4	1142,2	176,2	963,3	291,6	536,3	82,2	53,2	-355,1
1973 .....	1404,7	1217,2	187,5	969,1	308,7	483,2	91,2	86,0	-435,6
1974 .....	1470,8	1360,5	<sup>2</sup> 110,3	1125,4	360,3	560,5	100,5	104,1	-345,4
1975 .....	1690,7	1570,7	120,0	1251,8	404,2	608,5	117,0	122,1	-438,9
1976 .....	2023,4	1895,8	127,6	1443,4	457,7	720,0	135,8	129,9	-580,0
1977 .....	2187,9	2053,9	134,0	1535,4	510,8	731,7	159,8	133,1	-652,5
1978 .....	2334,6	2191,3	143,3	1670,1	548,0	820,2	168,7	133,2	-664,5
1979 .....	2404,6	2249,9	154,7	1749,4	583,4	852,0	178,9	135,1	-655,2
1980 .....	2659,3	2492,5	166,8	1913,6	664,5	898,5	203,1	147,5	-745,7
1981 .....	3030,3	2847,9	182,4	2170,5	785,2	984,6	243,4	157,3	-859,8
1982 .....	3392,1	3193,1	199,0	2367,8	846,6	1076,2	274,3	170,7	-1024,3
1983 .....	3521,9	3314,3	207,6	2420,7	886,8	1066,4	291,6	175,9	-1101,2
1984 .....	3679,9	3410,2	269,7	2490,0	938,5	1067,9	305,4	178,2	-1189,9
1985 .....	4116,4	3645,1	471,3	2792,7	1009,5	1213,6	336,8	232,8	-1323,7
1986 .....	4703,0	4070,3	632,7	2977,7	1074,9	1274,0	376,2	252,6	-1725,3
1987 .....	5165,7	4379,6	786,1	3158,0	1147,6	1284,8	413,0	312,6	-2007,7
1988 .....	5348,0	4427,8	920,2	3236,9	1191,0	1241,6	421,6	382,7	-2111,1
1989 .....	5498,9	4345,5	1153,4	3201,6	1250,5	1232,0	412,4	306,7	-2297,3
1990 .....	5996,3	5421,0	<sup>3</sup> 575,3	4342,0	1370,8	1229,0	453,5	1288,7	-1654,3
1991 .....	4709,9	4160,8	549,1	4625,2	1472,0	1244,3	462,3	1446,6	-84,7

<sup>1</sup> Renter av statens kapital er ikke medregnet før 1984. <sup>2</sup> I 1974 ble Statsbanenes Pensjonskasse overført til Statens pensjonskasse. <sup>3</sup> F.o.m. 1990 er kjøreveien skilt ut som eget selskap. <sup>4</sup> Økningen fra 1965 skyldes innføringen av en ny regnskapsordning.

<sup>1</sup> Excluding interest on Government capital before 1984. <sup>2</sup> Since 1974, the pension funds of the State Railways have been included with the Government Pension Funds. <sup>3</sup> Since 1990, the railway line has been separated. <sup>4</sup> The increase from 1965 is due to a change in the accounting principles.

Kilde: Norges Statsbaner og NOS Samferdselsstatistikk.

Source: Norwegian State Railways and NOS Transport and Communication Statistics.

**Tabell 20.29. Sporveier<sup>1,5</sup> og forstadsbaner<sup>1</sup>**  
*Tramways<sup>1,5</sup> and suburban railways<sup>1</sup>*

År Year	Vognkm Vehicle-kms	Passasjerer Passengers	Passasjerkm Passenger-kms	Utgifter Expenditure	Inntekter Receipts	Tilskudd Subsidies
	1 000	1 000	Millioner Million	1 000 kr kroner	1 000 kr kroner	1 000 kr kroner
1938 <sup>2</sup> .....	..	17796	..	4198	5857	.
1961 .....	28097	182537	717,0	129952	113182	.
1962 .....	27628	177527	702,7	130559	112319	.
1963 .....	27802	174446	624,5	140227	110148	.
1964 .....	27588	168595	600,7	142725	111340	.
1965 .....	27058	162007	581,2	152031	123065	.
1966 <sup>3</sup> .....	22752	137242	496,2	171098	111586	.
1967 .....	23971	140810	517,2	183814	114375	.
1968 .....	24040	138447	499,3	192226	125322	.
1969 .....	24223	135824	492,3	191748	132992	.
1970 .....	22772	128832	473,2	197449	129543	.
1971 .....	24360	131788	572,4	224399	137425	.
1972 .....	25203	140157	614,9	246562	145887	.
1973 .....	25236	129602	550,7	279351	169181	.
1974 .....	28258	133096	591,1	365938	223539	.
1975 .....	30466	134142	640,0	435459	216816	.
1976 .....	31558	134201	652,0	490854	276638	.
1977 .....	32055	136644	670,0	546378	300695	.
1978 .....	34774	145351	723,0	617535	315965	.
1979 .....	34153	139154	691,0	688724	322102	.
1980 .....	34353	146020	722,0	769468	351939	.
1981 .....	34716	136977	683,0	797001	440927	.
1982 .....	33240	128705	638,0	836785	486459	.
1983 <sup>5</sup> .....	17459	89924	481,0	912299	533452	.
1984 .....	17098	85743	455,0	948934	570364	.
1985 .....	16801	85046	455,0	1059735	656496	.
1986 .....	17714	85703	463,0	1160623	626220	.
1987 .....	18182	88016	477,0	..	..	.
1988 <sup>6</sup> .....	19686	86000	450,0	932000	937900	408800
1989 .....	17800	<sup>4</sup> 83000	429,0	758900	731000	297100
1990 .....	17400	<sup>4</sup> 81000	429,0	761000	764100	288400
1991 .....	17400	<sup>4</sup> 81000	425,0	634800	749800	253900
1992 .....	17407	<sup>4</sup> 81000	425,0	767300	708000	191800

<sup>1</sup> Medregnet bussdrift. <sup>2</sup> Bare forstadsbaner. <sup>3</sup> Fra 1966 er tunnelbanen i Oslo medregnet, mens Bergen Sporvei ble nedlagt 31.12. 1965. <sup>4</sup> Antall reiser. <sup>5</sup> Trondheim Trafikkselskap omfatter all kollektivtrafikk i Trondheim og omegn. A/S Oslo Sporveier har for rutebiltrafikken satt bort en del av sin kjøring til andre busselskaper. Denne kjøring er tatt med i driftsresultatene, men ikke i bl.a. transportytelser. <sup>6</sup> Medregnet Trondheim Trafikkselskap (sporveisdriften nedlagt juni 1988).

<sup>1</sup> Including bus services. <sup>2</sup> Suburban railways only. <sup>3</sup> Since 1966 the underground railways system in Oslo has been included, while Bergen Sporvei closed down on 31 December 1965. <sup>4</sup> Number of passenger journeys. <sup>5</sup> Trondheim Trafikkselskap comprises all the collective traffic in Trondheim with the surroundings. A/S Oslo Sporveier let other companies have a part of the driving for scheduled road transport. This traffic is included in the operating result, but not in a transport performance. <sup>6</sup> Including Trondheim Trafikkselskap (tramways closed down June 1988).

Kilde: NOS Samferdselsstatistikk. Source: NOS Transport and Communication Statistics.

**Tabell 20.30. Offentlige veier. Km**  
Public roads. Kms

År Year	Veier i alt Roads, total			Riksveier i alt National roads, total	Fylkesveier i alt County roads, total	Kommunale <sup>1</sup> veier i alt Local <sup>1</sup> roads, total
	I alt Total	Fast dekke Hard surfaced	Grusdekke Gravel surfaced			
1840	15290	..	..		5680	9610
1845	15594	..	..		5944	9650
1850	16091	..	..		6181	9910
1855	16476	..	..		6046	10430
1860	17933	..	..		6305	11628
1865	18882	..	..		6667	12215
1870	20058	..	..		6995	13063
1875	21550	..	..		7450	14100
1880	22194	..	..		7753	14441
1885	23760	..	..		8426	15334
1890	25484	..	..		9198	16286
1895	27000	..	..		9647	17353
1900	28591	..	..		10671	17920
1905	30104	..	..		11385	18719
1910	31713	..	..		12143	19570
1915	33190	..	..		13069	20121
1920	34168	..	..		13375	20793
1925	35542	..	..		14080	21462
1930	30.6. 37443	99	37344	9303	6116	22024
1935	" 39597	528	39069	13629	4125	21843
1940	" 42598	1572	41026	14695	5135	22768
1945	" 43980	1555	42425	15866	5243	22871
1950	" 44673	2001	42672	15929	5875	22869
1951	" 45128	2148	42980	15952	6123	23053
1952	" 45809	2302	43507	15935	6333	23541
1953	" 46290	2451	43839	16046	6539	23705
1954	" 46810	2619	44191	16048	6720	24042
1955	" 47388	2794	44594	16109	6825	24454
1956	" 47961	3060	44901	16095	7004	24862
1957	" 48762	3288	45474	16197	7605	24960
1958	" 49535	3514	46021	16267	7868	25400
1959	" 50383	3751	46632	16277	8093	26013
1960	" 51233	4066	47167	16378	8321	26534
1961	31.12. 52565	4622	47943	16615	8734	27216
1962	" 53224	5129	48095	16651	9012	27561
1963	" 53630	5971	47659	16654	9062	27914
1964 <sup>2</sup>	" ..	..	..	22983	27322	..
1965	" 65737	11240	54497	23213	27744	14780
1966	" 66684	12856	53828	23399	28065	15220
1967	" 68292	14787	53505	23665	28590	16037
1968	" 69606	16642	52964	23788	28939	16879
1969	" 71101	19167	51934	24118	29223	17760
1970	" 72262	21726	50536	24321	29572	18369
1971	" 73112	24222	48890	24494	29766	18852
1972	" 74177	26613	47564	24739	30010	19428
1973	" 74796	28983	45813	24688	30079	20029
1974	" 75904	32039	43865	24740	30406	20758
1975	" 77101	34560	42541	24897	30681	21523
1976	" 78116	36976	41140	24977	30856	22283
1977	" 78918	39368	39550	24980	31048	22890
1978	" 79817	42292	37525	25159	31120	23538
1979	" 80911	44473	36438	25141	31505	24265
1980	" 81717	46546	35171	25282	31598	24837
1981	" 82482	48374	34108	25289	31731	25462
1982	" 83377	50474	32903	25278	31859	26240
1983	" 84033	52293	31740	25325	31910	26798
1984	" 84563	53965	30598	25446	31665	27452
1985	" 85882	55974	29908	25599	29735	30548
1986	" 86143	57452	28691	25713	26995	33435
1987	" 86838	58756	28082	25851	26839	34148
1988	" 87578	59928	27650	26030	26845	34703
1989	" 88174	61026	27148	26147	26850	35177
1990	" 88922	62234	26688	26221	26974	35727
1991	" 89135	..	..	26265	27004	35866
1992	" 89737	..	..	26386	26978	36373

<sup>1</sup> Fram til 1961 var betegnelsen bygdeveier. <sup>2</sup> Den nye veiloven fra 1. januar 1964 medførte en ny inndeling av de offentlige veier, hvor også gatenettet i byene blir regnet som en del av det offentlige veinettet. Tallene er derfor ikke direkte sammenliknbare med tidligere år.

<sup>1</sup> Until 1961 called country roads. <sup>2</sup> The new Acts of Roads of 1 January 1964 implies a new division of public roads, where also urban streets were included.

Kilde: Vegdirektoratet og NOS Samferdselsstatistikk.

Source: Directorate of Public Roads and NOS Transport and Communication Statistics.

**Tabell 20.31. Førstegangsregistrerte biler<sup>1</sup>**  
*New registrations of automobiles<sup>1</sup>*

År Year	I alt Total	Person- biler Passen- ger cars	Vare- biler <sup>2</sup> Vans <sup>2</sup>	Laste- biler <sup>3</sup> Lorries etc. <sup>3</sup>	Busser Buses	År Year	I alt Total	Person- biler Passen- ger cars	Vare- biler Vans	Laste- biler <sup>3</sup> Lorries etc. <sup>3</sup>	Busser Buses
1955 ...	17168	10733	1935	4115	385	1974 ...	103216	92211	4784	5423	798
1956 ...	18332	10782	3532	3663	355	1975 ...	117027	104846	5843	5454	884
1957 ...	25412	16989	5286	2814	323	1976 ...	143829	129629	6861	6281	1058
1958 ...	28009	18619	6254	2767	369	1977 ...	166293	148729	8475	7790	1299
1959 ...	29345	18979	7360	2660	346	1978 ...	94294	80073	6974	6023	1224
						1979 ...	107149	90751	10255	4953	1190
1960 ...	47675	36099	7805	3353	418	1980 ...	112065	96810	9043	5094	1118
1961 ...	68099	56769	6718	4108	504	1981 ...	126151	106744	12002	5816	1589
1962 ...	62376	51158	6901	3837	480	1982 ...	140592	118073	14075	6691	1753
1963 ...	63749	53264	5901	4140	444	1983 ...	138086	112312	13882	10287	1605
1964 ...	73612	62352	6677	4162	421	1984 ...	139579	110388	19713	8001	1477
1965 ...	74387	63502	5730	4651	504	1985 ...	210381	165010	31963	11872	1536
1966 ...	78646	65835	6872	5335	604	1986 ...	221662	175912	22853	20986	1911
1967 ...	84470	71212	7534	5109	615	1987 ...	152060	119197	18022	13054	1787
1968 ...	83072	69623	7533	5343	573	1988 ...	94105	70611	11990	10075	1429
1969 ...	118923	101848	8251	8208	616	1989 ...	75123	56944	8636	8467	1076
1970 ...	89739	72492	7442	9241	564	1990 ...	87388	63668	9249	12720	1751
1971 ...	104396	83863	14420	5530	583	1991 ...	73359	55115	7900	7644	2700
1972 ...	98806	76738	16778	4630	660	1992 ...	83117	61649	9585	7643	4240
1973 ...	102940	90967	6359	4935	679						

<sup>1</sup> For 1955-1959 bare nye biler. Fra 1960 førstegangsregistrerte nye og bruktimporterte biler. <sup>2</sup> Før 1971 gods-biler med nyttelast inntil 1 000 kg og fra 1971 med totalvekt inntil 3 500 kg. <sup>3</sup> Før 1971 gods-biler med nyttelast over 1 000 kg, kombinerte biler, trekkbiler, tankbiler og spesialbiler. Fra 1971 gods-biler med totalvekt over 3 500 kg, kombinerte biler, trekkbiler og tankbiler.

<sup>1</sup> For 1955-1959 new automobiles only. From 1960 first registrations of new automobiles and used automobile imports. <sup>2</sup> Prior to 1971 goods road motor vehicles with carrying capacity less than 1 000 kilos and from 1971 with permissible maximum weight less than 3 500 kilos. <sup>3</sup> Prior to 1971 goods road motor vehicles with carrying capacity of more than 1 000 kilos, combined vehicles, tractors for semi-trailers, tank lorries and special vehicles. From 1971 goods road motor vehicles with permissible maximum weights over 3 500 kilos, combined vehicles, tractors for semi-trailers and tank lorries.

Kilde: Vegdirektoratet og NOS Samferdselsstatistikk. Source: Directorate of Public Roads and NOS Transport and Communication Statistics.

**Tabell 20.32. Motorkjøretøyer. 1899-1949**  
*Motor vehicles. 1899-1949*

År Year	Motorkjø- retøyer i alt Motor vehicles, total	Biler Auto- mobiles	Motor- sykler Motor cycles	År Year	Motorkjø- retøyer i alt Motor vehicles, total	Biler <sup>1,2</sup> Automobiles <sup>1,2</sup>			Motor- sykler Motor cycles
						I alt Total	Person- biler Passenger cars	Laste- og varebiler Lorries and vans	
1899 .....	2	2	-	1930 ....	52296	46478	28537	17941	5818
1902 .....	10	9	1	1935 ....	71197	62992	38046	24946	8205
1903 .....	21	19	2	1939 ....	119132	99377	62980	36397	19755
1904 .....	36	30	6						
1905 .....	60	45	15	1940 ....	102473	87767	54811	32956	14706
1906 .....	83	60	23	1941 ....	98335	84224	51777	32447	14111
1907 .....	100	70	30	1942 ....	97628	83291	50500	32791	14337
1908 .....	169	120	49	1943 ....	96197	81591	49174	32417	14606
1909 .....	283	215	68	1944 ....	87940	74733	43824	30909	13207
				1945 ....	97354	82984	47832	35152	14370
1910 .....	408	320	88	1946 ....	115480	97790	55491	42299	17690
1915 .....	2033	1481	552	1947 ....	130355	108974	62310	46664	21381
1920 .....	13700	9100	4600	1948 ....	134787	112048	64007	48041	22739
1925 .....	32450	25222	7228	1949 ....	138100	113273	66273	47000	23420

<sup>1</sup> Kombinerte biler og spesialbiler er tatt med dels under personbiler og dels under laste- og varebiler. <sup>2</sup> Medregnet traktorer inntil 1949.

<sup>1</sup> Combined vehicles are included partly with passenger cars and partly with lorries and vans. <sup>2</sup> Including tractors up to 1949.

Kilde: Vegdirektoratet og NOS Samferdselsstatistikk. Source: Directorate of Public Roads and NOS Transport and Communication Statistics.

**Tabell 20.33. Motorkjøretøyer. 1950-1992**  
*Motor vehicles. 1950-1992*

År Year	Motorkjøretøyer <i>Motor vehicles</i>											
	I alt <i>Total</i>	Person- biler <sup>1</sup> <i>Pas- senger cars<sup>1</sup></i>	Busser <i>Buses</i>	Kombi- nerte biler <i>Comb- ined vehicles</i>	Vare- biler <i>Vans</i>	Laste- biler <sup>2</sup> <i>Lorries<sup>2</sup></i>	Traktorer mv. <sup>3</sup> <i>Tractors etc.<sup>3</sup></i>	Lette motor- sykler <i>Light motor cycles</i>	Tunge motor- sykler <i>Heavy motor cycles</i>	Belte- motor- sykler <i>Snow scoo- ters</i>	Mopeder <i>Mopeds</i>	Til- hengere <i>Trailers</i>
1950 ..	144718	65028	3797	1960	15808	31055	2140	8162	16768	..	..	5861
1951 ..	160916	69509	3998	1892	19519	35880	3101	8733	18284	..	..	6764
1952 ..	183792	78643	4207	1857	25105	39031	4291	8593	21239	..	826	7879
1953 ..	210611	90771	4269	1932	28917	41219	5706	8754	27533	..	1510	8985
1954 ..	245835	108034	4499	1950	30671	44580	7700	15545	30086	..	2770	10492
1955 ..	278551	122143	4633	1920	32597	46956	8756	17669	36755	..	7122	11008
1956 ..	307808	134111	4715	1936	35515	47951	8722	18418	42164	..	14276	9556
1957 ..	362630	153391	4860	2009	40671	47938	8646	19811	48515	..	36789	9544
1958 ..	411040	172630	4911	1990	46135	48213	8582	21197	52370	..	55012	9992
1959 ..	462863	192748	4961	2010	52803	48276	10549	22247	55005	..	74264	11194
1960 ..	526398	225439	5109	1810	59106	48449	16970	24416	55848	..	89251	15914
1961 ..	600442	276514	5578	1404	61016	51129	23247	25382	53622	..	102550	20031
1962 ..	662160	322214	5834	1618	64854	51881	27242	26862	50126	..	111529	23321
1963 ..	712898	364782	5930	1870	66905	52332	29322	27417	44871	..	119469	26215
1964 ..	770604	416170	6131	2167	69418	53587	31028	28024	39422	..	124657	30257
1965 ..	820273	465707	6354	2489	70577	54940	31418	26526	34017	..	128245	34451
1966 ..	869661	516368	6627	2902	71496	57068	32285	26404	27753	..	128758	38589
1967 ..	921380	569693	6927	3271	72591	57578	32843	27634	21384	1130	128329	43483
1968 ..	974104	619592	7100	3782	72870	59237	37449	27294	17282	1668	127830	50806
1969 ..	1061711	700316	7304	4418	73587	63854	39506	27379	14202	2167	128978	60185
1970 ..	1116528	747966	7485	4839	73299	69675	43196	27102	11982	2685	128299	72445
1971 <sup>4</sup> ..	1204877	806556	7706	5406	92503	57073	67272	25395	10976	3295	128695	93451
1972 ..	1270990	854237	8024	5915	99809	57623	80291	22913	10713	3918	127547	111406
1973 <sup>5</sup> ..	1336636	913437	8319	6415	97514	59054	89307	20757	10419	4723	126691	131881
1973 <sup>6</sup> ..	1219604	838140	7959	5932	88676	53704	86666	14496	6961	4291	112779	129094
1974 ..	1273455	890361	8341	6268	83109	55618	94098	11305	6022	5051	113282	150251
1975 ..	1336664	953657	8714	6721	74951	56791	100918	9795	5455	6042	113620	175125
1976 ..	1414527	1022918	9215	7155	72632	58922	108563	9131	5424	7246	113321	205169
1977 ..	1515825	1106605	10038	7548	72908	62694	118202	8958	5765	8700	114407	243505
1978 ..	1570153	1146894	10779	7857	73198	64770	126800	8566	6032	10191	115066	277354
1979 ..	1630123	1189754	11443	8099	76987	66611	134448	8902	6310	11723	115846	309217
1980 ..	1686677	1233615	11919	8642	76517	67386	142026	8706	6822	13459	117585	339267
1981 ..	1753508	1278817	12936	9578	80896	68266	150440	8742	7611	15196	121026	370114
1982 ..	1842356	1337884	14152	11408	85532	69516	159751	9114	8847	17166	128986	400298
1983 ..	1912725	1383367	15199	18516	90832	70086	167111	8562	9591	19406	130055	424980
1984 ..	1994302	1429710	16097	22249	104715	70990	174438	8011	10904	21653	135535	450845
1985 ..	2133696	1513954	17082	28362	130681	73548	183459	7394	13265	24357	141594	481259
1986 ..	2265797	1592195	18278	41495	145983	77049	191829	6891	17615	28130	146332	514514
1987 ..	2324697	1623137	19204	47348	157282	79369	199255	6286	18801	31180	142835	540765
1988 ..	2343033	1621955	19771	52664	162708	78730	204353	5952	22716	33282	140902	550606
1989 ..	2343204	1612674	20199	58268	165183	76761	207932	5429	24131	34279	138348	559209
1990 ..	2357242	1613037	21222	68910	164738	74651	211179	4788	25581	35551	137585	566882
1991 ..	2364053	1614623	23288	74093	164475	72495	213252	4439	26734	36326	134328	573765
1992 ..	2377861	1619438	26760	78804	165446	70632	214076	4258	28732	37515	132200	580593

<sup>1</sup> Inkl. ambulanse. <sup>2</sup> Omfatter bl.a. bergingsbiler, brannbiler, kjølebiler, brøytebiler og weasler. <sup>3</sup> Medregnet motortrailer og gaffeltrucker. <sup>4</sup> Fra 1971 har traktorer, motorredskap og tilhengere fått generell registreringsplikt, og registreringstallet fra 1971 omfatter derfor også kjøretøyer som tidligere har vært nytt utregistrert. <sup>5</sup> Kjøretøy med påmonterte skilt pr 31. desember, og kjøretøy som var blitt avskiltet i løpet av det siste året. <sup>6</sup> Kjøretøy med påmontert skilt pr 31. desember.

<sup>1</sup> Including ambulances. <sup>2</sup> Including rescue vehicles, fire engines, refrigerator vehicles, snow clearance vehicles, weasels, etc. <sup>3</sup> Including motor trolleys and fork lifts. <sup>4</sup> From 1971 general registration of tractors, special purpose vehicles and trailers was introduced. Since 1971, vehicles which previously were used without registration are included. <sup>5</sup> The figures comprise vehicles with license plates as at 31 December and vehicles which were delicensed during the past year. <sup>6</sup> Vehicles with license plates as at 31 December.

K i l d e: Vegdirektoratet og NOS Samferdselsstatistikk.

Source: Directorate of Public Roads and NOS Transport and Communication Statistics.

**Tabell 20.34. Rutebiltrafikk**  
Scheduled road transport

År Year	Vogner <sup>1</sup> Vehicles <sup>1</sup>	Vognkm Vehicle- kms	Passasjerer Passengers	Passasjer- km Passenger- kms	Tonn transportert Tons carried	Tonnm Ton-kms	Utgifter i alt Expenditure, total	Inntekter og innskudd Receipts and subsidies	
								I alt Total	Av dette tilskudd <sup>2</sup> Of which subsidies <sup>2</sup>
		1 000	1 000	Mill. Million	1 000	1 000	1 000 kr kroner	1 000 kr kroner	1 000 kr kroner
1908	3	..	..	..	..	..	..	..	..
1912	118	..	..	..	..	..	..	..	..
1916	204	..	..	..	..	..	..	..	..
1920	552	5010	..	..	..	..	..	..	..
1924	885	10566	..	..	..	..	..	..	..
1928	1633	33178	..	148,8	..	..	..	..	..
1932	2078	49068	..	257,1	..	..	..	..	..
1936	2606	66096	..	341,7	..	..	..	..	..
1937	2942	77319	61186	399,5	561	14588	30444	30253	456
1938	3228	86359	68393	460,6	723	17160	34765	35106	518
1939	3432	90206	74633	495,9	784	20060	38557	39201	591
1940	3051	62476	53520	423,9	735	17397	38087	38634	457
1941	2751	58452	55916	502,2	877	19415	48808	49559	370
1942	2757	55185	54523	644,5	825	20143	56060	56576	319
1943	2662	49744	49833	504,5	798	18744	56340	56746	263
1944	2571	47729	46529	506,2	751	18283	58539	58844	319
1945	2764	45138	43579	475,1	714	18089	56783	56749	354
1946	3399	70543	74395	686,8	903	22900	74630	78730	354
1947	4051	94522	105278	959,1	1166	28142	98148	101727	340
1948	4692	117692	133034	1214,7	1521	35078	123948	127947	318
1949	4997	136025	163353	1396,3	1747	41702	148716	150924	553
1950	5143	145639	172713	1589,1	2031	46759	173648	168514	976
1951	5354	147700	181620	1687,6	1879	48740	190678	185829	3821
1952	5567	160376	192441	1847,4	2064	54855	219444	215972	6143
1953	5692	168419	201667	1946,6	2316	60622	235401	232820	6641
1954 <sup>3</sup>	5663	174591	183957	1950,2	2407	63883	239879	241886	6658
1955	5989	189714	235150	2281,7	2353	70158	276281	277063	6659
1956	6116	198051	244325	2345,5	2404	73011	299155	292330	8570
1957	6121	205308	248874	2424,6	2419	76045	319196	314029	8837
1958	6219	211483	260451	2509,9	2474	78438	335397	327390	10355
1959	6371	218603	263419	2580,0	2494	80587	350306	342843	10459
1960	6678	232400	279079	2775,6	2801	91214	379672	371219	11368
1961	7023	243355	290656	2929,0	2989	104864	414274	410811	12680
1962	7300	251299	303385	3093,3	3071	108676	452683	444984	13611
1963	7426	243037	284066	2865,5	3056	115990	468046	457560	18129
1964	7611	264843	297774	3107,6	3504	138186	525807	512458	19183
1965	8032	279305	308012	3262,6	3715	150859	577717	562907	20767
1966	8187	287706	320221	3425,3	3719	165233	635626	617256	24617
1967	8756	295484	314845	3451,7	4285	175228	689584	662136	31835
1968	8801	301215	321441	3600,2	4351	187257	746220	721164	33121
1969	9038	310349	324938	3706,7	4714	218945	801769	778911	37817
1970	9241	317447	322603	3726,3	5425	232325	877700	853726	50998
1971	9331	320199	321005	3770,7	4619	241167	993083	955966	58123
1972	9490	330764	318619	3866,9	4547	256127	1131111	1081280	71518
1973	9774	342572	316609	3906,8	4248	317999	1258740	1208449	109533
1974	9681	349356	316365	4067,0	3832	312346	1491083	1503520	188796
1975 <sup>4</sup>	9507	348381	309813	3963,4	3391	344223	1734419	1735575	362681
1976 <sup>5</sup>	9535	356373	311981	3918,0	3278	378130	2213617	2214296	454039
1977	9699	367893	313820	3986,8	3333	393586	2439321	2446762	488327
1978	9833	368842	315693	3930,4	3366	403873	2596942	2603818	567981
1979	9983	397321	324904	4123,6	4157	639361	2916932	2934770	649383
1980	10068	404640	332000	4256,9	4123	645025	3413207	3418236	801559
1981	10205	407855	323778	4297,3	3802	611546	3944189	3978235	883835
1982	10220	399349	301380	3951,7	3764	631519	4295138	4299042	934154
1983	10257	417372	293007	3811,2	3858	675537	4579241	4617653	958051
1984	10226	426350	288403	3712,0	3962	714890	4830265	4851106	1000700
1985	10083	428962	287999	3877,5	3845	669147	5161273	5221789	1080811
1986 <sup>6</sup>	..	335723	294099	3877,6	731	56896	4727200	4988900	1651400
1987	..	341807	284044	3743,8	601	48939	5142600	5159000	1708000
1988	..	341900	276500	3900,6	455	39363	5473200	5509500	1738600
1989	..	339400	285400	3955,6	209	18800	5461700	5526800	1734200
1990	..	329740	277500	4138,0	268	17053	5623100	5663800	1742100
1991	..	325300	287100	3935,1	286	13631	5826700	5910600	1788100

<sup>1</sup> Ikke medregnet tilhengere. <sup>2</sup> Medregnet tilskudd til materiell, verksteder og garasjer fra og med 1951, men ikke for de tidligere år. <sup>3</sup> Fra 1954 er Oslo Sporveier medregnet. <sup>4</sup> Fra 1975 inngår kommunale tilskudd til dekning av underskudd i kommunale sporveisselskapers rutebiltrafikk.

<sup>5</sup> Overgang fra "nettoføring" til "bruttoføring" ved kjøring på andres løyver til og fra Oslo. <sup>6</sup> Fra 1986 bare godstransport med tilskudd.

<sup>7</sup> Not including trailers. <sup>8</sup> Since 1951, including subsidies for material, work shops and garages, but not for previous years. <sup>9</sup> Since 1954 including Oslo Sporveier. <sup>10</sup> Since 1975, including municipal subsidies for covering deficits in scheduled road transport of municipal tram companies.

<sup>11</sup> Changing from "net accounting" to "gross accounting" when driving to and from Oslo on licences belonging to others. <sup>12</sup> Since 1986 only subsidized goods transport.

Kilde: NOS Samferdselsstatistikk. Source: NOS Transport and Communication Statistics.

**Tabell 20.35. Lastebiltransport<sup>1</sup>**  
Road goods transport<sup>1</sup>

År Year	Vognkilometer Vehicle-kilometres	Turer med last Loaded journeys	Transportmengde Tonnage carried	Transportarbeid Transport performance	Vekt pr tur med last Weight per loaded journey	Gjennomsnittlig transportlengde pr tonn Average length of carried per ton
	1 000	1 000	1 000 tonn tons	1 000 tonnkm ton-kms	Tonn Tons	Km Kms
1968 .....	927864	39786	149373	2839239	3,8	19,0
1973 .....	1257304	41444	188819	4565913	4,6	24,2
1978 .....	1774222	45569	207166	5767634	4,5	27,8
1983 .....	1670447	40710	209474	6663118	5,1	31,8
1988 .....	2188461	44969	222882	9801836	5,0	44,0

<sup>1</sup> Norskregistrerte lastebiler, varebiler og kombinerte biler med nyttelest 1,0 tonn og over.

<sup>1</sup> Lorries, vans and combined vehicles with carrying capacity 1.0 ton and over.

Kilde: NOS Samferdselsstatistikk. Source: NOS Transport and Communication Statistics.

**Tabell 20.36. Veitrafikkulykker med personskade**  
Road traffic accidents involving personal injuries

År Year	Ulykker i alt Accidents total	Drept Killed	Meget alvorlig skadd <sup>1</sup> Severely injured <sup>1</sup>	Alvorlig skadd Seriously injured	Lettere skadd Slightly injured	I alt Total	Personer drept eller skadd Persons killed or injured						
							Av disse Of which						
							Fører av bil Driver of motor vehicle	Fører av motor-sykkel <sup>2</sup> Driver of motor cycle <sup>2</sup>	Passasjer i bil Passenger in motor vehicle	Passasjer på motor-sykkel <sup>3</sup> Passenger on motor cycle <sup>3</sup>	Fører av sykkel <sup>4</sup> Driver of bicycle <sup>4</sup>	Fotgjenger Pedestrian	Andre Others
1939 ..	2246	116	..	729	1750	2595	189	222	509	584	847	244	
1946 ..	1587	161	..	675	1110	1946	129	156	594	290	683	94	
1947 ..	1533	94	..	640	1122	1856	120	133	504	330	660	109	
1948 ..	2034	157	..	776	1500	2433	143	158	705	488	808	131	
1949 ..	2483	136	..	1030	1692	2858	161	161	726	601	1073	136	
1950 ..	2420	133	..	1048	1701	2882	200	173	784	596	950	179	
1951 ..	2594	177	..	1104	1748	3029	220	205	722	716	989	177	
1952 ..	2837	157	..	1205	1956	3318	281	236	777	761	1028	235	
1953 ..	3161	163	..	1379	2211	3753	374	388	948	858	1059	126	
1954 ..	3661	175	..	1654	2589	4418	545	509	945	130	851	1138	300
1955 ..	4128	213	..	1869	2946	5028	657	679	1023	169	949	1240	312
1956 ..	4203	289	..	2022	2919	5230	694	855	1097	227	918	1154	285
1957 ..	4302	294	..	2143	2802	5239	720	1038	1032	226	888	1176	159
1958 ..	4596	269	..	2519	2903	5691	788	1116	1075	240	876	1287	309
1959 ..	4933	306	..	2774	3106	6186	858	1369	1219	296	895	1359	190
1960 ..	5105	310	..	2948	3233	6491	969	1374	1504	270	851	1348	175
1961 ..	5698	365	..	3340	3484	7189	1236	1470	1652	295	801	1531	204
1962 ..	5664	351	..	3248	3757	7356	1408	1300	1880	230	777	1525	236
1963 ..	6135	371	..	3553	4073	7997	1589	1310	2149	246	833	1671	199
1964 ..	6538	385	..	3518	4532	8435	1707	1281	2399	214	805	1874	155
1965 ..	6561	423	..	3420	4765	8608	1903	1199	2582	199	728	1752	245
1966 ..	7201	446	..	3721	5338	9505	2194	1274	2837	198	708	2076	218
1967 ..	8032	480	..	4219	6053	10752	2615	1352	3243	251	829	2243	219
1968 ..	8292	479	..	4103	6293	10875	2735	1382	3192	240	790	2260	276
1969 ..	8882	496	..	4289	7027	11812	3017	1432	3576	286	832	2432	237
1970 ..	9266	560	..	4552	7208	12320	3310	1394	3712	274	855	2516	259
1971 ..	8634	533	..	4069	7010	11612	3175	1335	3624	304	787	2196	191
1972 ..	8959	490	..	4025	7291	11806	3203	1382	3630	270	881	2277	163
1973 ..	8583	511	..	3707	7265	11483	3295	1268	3624	239	805	2045	207
1974 ..	8158	509	..	3537	6703	10749	3034	1245	3278	265	825	1951	151
1975 ..	8784	539	..	3547	7427	11513	3370	1244	3567	242	902	2036	170
1976 ..	8077	471	..	3270	7124	10865	3247	1077	3501	209	799	1803	229
1977 ..	9655	442	437	2385	10008	13272	4228	5837	4091	6823	960	2257	76
1978 ..	9394	434	359	2298	9710	12801	4179	840	3864	910	972	1961	75
1979 ..	8349	437	299	1951	8697	11384	3708	716	3486	751	886	1725	112

<sup>1</sup> Medregnet i alvorlig skadd fram til 1977. <sup>2</sup> Medregnet fører av moped. <sup>3</sup> Medregnet passasjer på moped og fram til 1954 også passasjer på sykkel. <sup>4</sup> Fra 1954 er passasjer på sykkel medregnet. <sup>5</sup> Førere og passasjerer på MC fra 1977. <sup>6</sup> Førere og passasjerer på moped fra 1977.

<sup>7</sup> Fotgjengere og akende fra 1977.

<sup>1</sup> Included in seriously injured up to 1977. <sup>2</sup> Including driver of moped. <sup>3</sup> Including passenger on moped and, up to 1954, also passenger on bicycle. <sup>4</sup> From 1954 including passenger on bicycles. <sup>5</sup> Driver and passenger on MC as from 1977. <sup>6</sup> Driver and passenger on moped as from 1977. <sup>7</sup> Pedestrians and persons sledging as from 1977.

Kilde: NOS Veitrafikkulykker. Source: NOS Road Traffic Accidents.



**Tabell 20.36 (forts.). Veitrafikkulykker med personskade**  
*Road traffic accidents involving personal injuries*

År	Ulykker i alt	Personer drept eller skadd											
		Drept	Meget alvorlig skadd <sup>1</sup>	Alvorlig skadd	Lettere skadd	Av disse							
						I alt	Fører av bil	Fører av motor-sykel <sup>2</sup>	Passasjer i bil	Passasjer på motor-sykel <sup>3</sup>	Fører av sykkel <sup>4</sup>	Fot-gjenger	Andre
1980	7848	362	281	1667	8300	10610	3228	749	3121	757	1022	1651	82
1981	8072	338	276	1726	8478	10818	3326	793	3093	745	1069	1704	88
1982	8083	401	264	1591	8575	10831	3316	796	3093	829	1089	1642	66
1983	8227	409	231	1586	8791	11017	3495	863	3103	858	1012	1626	60
1984	8512	407	265	1654	9175	11501	3888	833	3324	824	1022	1535	75
1985	8975	402	229	1660	10013	12304	4386	910	3618	877	949	1497	67
1986	9141	452	287	1757	9962	12458	4609	896	3462	988	826	1618	59
1987	8335	398	234	1534	9322	11488	4445	715	3346	788	699	1417	78
1988	8167	378	220	1380	9362	11340	4663	572	3303	703	675	1363	61
1989	8494	381	230	1431	9829	11871	4812	549	3404	836	854	1355	61
1990	8801	332	203	1433	10250	12218	5142	544	3415	830	961	1268	58
1991	8677	323	190	1266	10256	12035	5066	468	3501	768	949	1214	69
1992	8495	325	177	1230	9997	11729	5148	455	3329	626	1023	1070	78

<sup>1</sup> Se note 1, side 503. <sup>2</sup> Se note 2, side 503. <sup>3</sup> Se note 3, side 503. <sup>4</sup> Se note 4, side 503.

<sup>1</sup> See note 1, page 503. <sup>2</sup> See note 2, page 503. <sup>3</sup> See note 3, page 503. <sup>4</sup> See note 4, page 503.

**Tabell 20.37. Veitrafikkulykker. Personer drept eller skadd, etter alder**  
*Road traffic accidents. Persons killed or injured, by age*

År Year	Drepte Killed							Skadde Injured							Uopp-gitt Un-known
	I alt <sup>1</sup> Total <sup>1</sup>	0-4 år years	5-7 år years	8-14 år years	15-24 år years	25-59 år years	60 år og over years and over	I alt Total	0-4 år years	5-7 år years	8-14 år years	15-24 år years	25-59 år years	60 år og over years and over	
1954	175	9	19	17	28	77	25	4243	225	295	477	844	1644	401	357
1955	213	19	24	29	32	64	45	4816	202	321	479	1035	1871	469	439
1956	289	36	21	25	54	96	57	4941	202	320	484	1178	1871	437	449
1957	294	22	20	26	52	114	60	4945	203	287	471	1205	1904	472	403
1958	269	31	12	27	35	114	50	5422	225	298	539	1350	1977	559	474
1959	306	32	19	31	59	99	66	5880	228	310	540	1561	2209	551	481
1960	310	23	16	18	61	120	72	6181	221	296	558	1679	2278	622	527
1961	365	32	29	18	65	122	99	6824	273	307	564	1954	2440	643	643
1962	351	27	21	23	73	119	88	7005	259	339	523	1976	2403	735	770
1963	371	20	17	31	97	117	89	7626	259	370	605	2306	2518	816	752
1964	385	36	24	23	83	128	91	8050	334	344	610	2388	2835	536	1003
1965	423	32	19	47	81	159	85	8185	300	321	663	2515	3061	573	752
1966	446	38	21	29	94	168	96	9059	343	382	683	2909	3323	696	723
1967	480	34	27	35	104	173	107	10272	359	401	813	3373	3698	759	869
1968	479	35	26	35	120	164	99	10396	385	427	844	3444	3797	822	677
1969	496	28	33	42	123	166	104	11316	371	479	907	4002	3862	873	822
1970	560	28	29	37	149	186	131	11760	412	501	968	3929	4182	947	821
1971	533	20	23	39	155	182	114	11079	336	464	832	3855	3923	861	808
1972	490	13	17	33	151	166	110	11316	353	466	892	4003	3884	862	856
1973	511	22	26	41	123	171	128	10972	341	466	904	3743	3812	926	780
1974	509	17	23	31	134	175	129	10240	300	387	869	3568	3441	934	741
1975	539	30	19	39	142	175	134	10974	248	403	933	3831	3808	931	820
1976	471	20	10	34	124	169	114	10394	246	389	906	3543	3586	910	814
1977	442	9	15	40	131	139	108	12830	285	413	1064	4573	4428	1042	1025
1978	434	15	17	30	122	146	104	12367	255	402	1062	4452	4304	933	959
1979	437	13	11	30	122	159	102	10947	204	312	966	4031	3700	863	871
1980	362	7	7	19	133	121	75	10248	191	262	894	3712	3419	858	912
1981	338	6	12	22	104	111	83	10480	176	270	910	3989	3354	909	872
1982	401	7	9	23	136	135	91	10430	175	270	849	4053	3312	897	874
1983	409	10	12	17	147	136	87	10608	164	220	859	4274	3461	895	735
1984	407	6	12	18	138	137	96	11094	141	214	821	4546	3674	957	741
1985	402	3	7	20	139	143	90	11902	161	221	833	4841	4038	996	812
1986	452	8	12	22	161	130	119	12006	171	201	680	4934	4247	1012	761
1987	398	8	9	8	148	146	79	11090	166	204	664	4377	3966	913	800
1988	378	10	6	20	117	148	77	10962	145	177	651	4263	4102	983	641
1989	381	7	6	12	134	135	87	11490	183	208	644	4280	4486	1043	646
1990	332	8	3	7	106	146	62	11886	163	175	666	4323	4814	1085	660
1991	323	7	7	9	103	123	74	11712	156	169	666	4189	4944	1074	514
1992	325	6	5	9	85	119	101	11404	126	166	573	3911	4663	1489	476

<sup>1</sup> Medregnet personer med uopp-gitt alder. <sup>2</sup> Fra 1964 aldersgruppen 25-64 år. <sup>3</sup> Fra 1964 aldersgruppen 65 år og over.

<sup>1</sup> Including persons whose age was not stated. <sup>2</sup> From 1964 the age group 25-64 years. <sup>3</sup> From 1964 the age group 65 years and over.

Kilde: NOS Veitrafikkulykker. Source: NOS Road Traffic Accidents.

**Tabell 20.38. Registrerte sivilfly**  
Civil aircraft registered

År Year	Fly Aircraft			Flytype Type of aircraft		
	I alt Total	Ervervs- messig bruk Commercial use	Turbojet	Turboprop	Stempel- motorfly Piston engined	Helikoptere Rotary-wing aircraft
1936	18	..	..	..	..	..
1937	23	..	..	..	..	..
1938	27	..	..	..	..	..
1939	29	..	..	..	..	..
1946	53	..	..	..	..	..
1947	129	..	..	..	..	..
1948	136	..	..	..	..	..
1949	134	..	..	..	..	..
1950	125	..	..	..	..	..
1951	119	..	..	..	..	..
1952	125	..	..	..	..	..
1953	115	..	..	..	..	..
1954	118	..	..	..	..	..
1955	114	..	..	..	..	..
1956	129	..	..	..	..	..
1957	163	..	..	..	..	..
1958	163	..	..	..	..	..
1959	166	..	..	..	..	..
1960	169	96	6	4	159	..
1961	180	100	6	7	167	..
1962	206	116	6	5	195	..
1963	210	109	6	10	194	..
1964	223	119	6	6	200	11
1965	295	150	7	7	269	12
1966	341	188	9	8	307	17
1967	418	..	9	8	385	16
1968	413	218	14	7	367	25
1969	486	225	28	4	427	27
1970	544	260	36	8	466	34
1971	520	252	34	9	441	36
1972	516	232	32	10	436	38
1973	561	213	34	13	468	46
1974	588	221	31	17	488	52
1975	516	223	31	22	416	47
1976	527	223	32	21	422	52
1977	573	242	36	23	461	53
1978	594	267	35	32	472	55
1979	606	271	41	31	475	59
1980	631	273	42	36	490	63
1981	663	295	41	43	510	69
1982	703	297	42	52	538	71
1983	722	273	41	60	539	82
1984	695	223	44	64	499	88
1985	832	315	47	78	608	99
1986	872	345	50	94	621	107
1987	896	378	56	91	622	127
1988	868	354	52	90	608	118
1989	848	338	46	84	605	113
1990	840	328	48	79	604	109
1991	847	327	54	80	604	109

Kilde: Luftfartsverket. Source: The Civil Aviation Administration.

**Tabell 20.39. Sivil luftfart**  
Civil aviation

År Year	Passasjerer avreist fra norske flyplasser <sup>1</sup> Passengers departed from Norwegian airports <sup>1</sup>				Frakt og post kommet og sendt (tonn) Freight and post received and sent (tons)		Innenlands ruteflyging Domestic scheduled service		
	Innenlands Domestic		Utenlands Foreign		Innenlands Domestic	Utenlands Foreign	Passasjerer <sup>3</sup> Passengers <sup>3</sup>	Passasjer-kilometer Passenger-kilometres	Tonn-kilometer Ton-kilometres
	Ruter Routes	Charter	Ruter Routes	Charter					
1948 ..		89415				1446	..	..	..
1949 ..		68477				1470	..	..	..
1950 ..		56447				2067	..	..	..
1951 ..		87557				2241	16353	9061	942
1952 ..	37317		56161		755	1873	21800	8728	889
1953 ..	58228		61446		1302	1727	41457	16186	1630
1954 ..	79132		72192		1606	1850	64311	24896	2372
1955 ..	117665		91903		2286	2201	96247	35750	3391
1956 ..	190206		120192		1758	2451	151976	57237	5419
1957 ..	219386		141133		1926	2596	183374	70864	6736
1958 ..	233260		152032		2430	2954	198745	79826	7465
1959 ..	239223	5384	165269	13548	3541	3500	236701	97504	8920
1960 ..	304929	4859	191105	20054	4637	4414	283863	113811	10341
1961 ..	332096	4715	202652	26455	5121	4889	314702	125672	11192
1962 ..	433267	8229	215183	29431	6039	5554	390179	171214	14806
1963 ..	539908	8538	236132	33809	6449	6187	492107	217735	19316
1964 ..	689521	13090	259055	34145	8213	6478	618912	269547	24432
1965 ..	855233	10354	308124	40602	9738	6999	746337	326191	29494
1966 ..	1014449	12017	338532	44063	11260	8277	903602	385435	34314
1967 ..	1223137	12613	377299	58141	13308	9976	1112044	480519	41722
1968 ..	1162207	14782	385253	83589	15133	11100	1223046	537996	47154
1969 ..	1231865	16350	427921	100880	18433	14741	1466861	619672	54984
1970 ..	1378579	13946	486675	120401	20911	15050	1612310	699234	61857
1971 ..	1653224	29048	539147	173845	25917	16012	1916305	831017	74896
1972 ..	1853931	32847	582768	216452	28668	18585	2168694	915526	82784
1973 ..	1995302	37012	608274	235148	32583	19067	2332409	969367	87980
1974 ..	2000156	51087	587400	219594	35083	21072	2331931	947031	86611
1975 ..	2084061	<sup>2</sup> 5103	632382	268811	38312	20543	2441893	1000062	92062
1976 ..	2310976	4158	719784	300818	40627	21815	2678095	1102521	103334
1977 ..	2607039	7535	772920	384115	49231	24249	2966861	1224205	114961
1978 ..	2841022	7585	820637	429576	52024	23477	3184898	1324268	123815
1979 ..	3092187	8861	857259	382135	56322	25066	3463834	1425952	133488
1980 ..	3021073	12792	871875	353764	59150	26918	3455444	1431198	134454
1981 ..	3152252	20469	907640	328222	64462	22962	3623347	1493050	140613
1982 ..	3400939	14581	966986	438141	69289	25051	3870845	1590648	149677
1983 ..	3710331	16407	1049285	490644	72024	22408	4205322	1736686	163695
1984 ..	4125635	20758	1144474	575582	69325	21306	4603359	1862102	174302
1985 ..	4246741	17735	1273961	678575	67895	24629	5207949	2090481	195596
1986 ..	5022943	24052	1347566	720972	74345	28795	5675907	2256968	210285
1987 ..	5587204	32119	1433360	809837	90927	37364	6202139	2465040	228144
1988 ..	5788403	22180	1507041	742211	82279	36874	6421883	2553161	239436
1989 ..	5583948	17721	1591393	492388	72960	37155	6032266	2414253	229962
1990 ..	5904005	10844	1659330	558522	76822	36829	6489743	2631481	245742
1991 ..	5942460	13540	1595118	441363	75505	35399	6460006	2658840	248990
1992 ..	6419962	12076	1758704	540186	80077	33972	6603752	2863818	265471

<sup>1</sup> Fra 1968 er passasjerer som bytter fly ikke medregnet. <sup>2</sup> I 1975 er militær chartertrafikk ikke medregnet. <sup>3</sup> Talt på nytt ved flybytte (transfer). Passasjerer som betaler mindre enn 25 prosent av full billettpris er ikke medregnet.

<sup>1</sup> From 1968 excluding transfer-passengers. <sup>2</sup> In 1975, excluding military charter traffic. <sup>3</sup> Including transfers. Passengers paying less than 25 per cent of ordinary fares are not included.

Kilde: Luftfartsverket, Hovedadministrasjonen. Source: The Civil Aviation Administration.

**Tabell 20.40. Selskapsreiser med charterfly. Passasjerer reist fra Norge, etter bestemmelsesland**  
*Charter tours. Passengers travelling from Norway, by country of destination*

År Year	I alt Total	Spania <sup>1</sup> Spain <sup>1</sup>	Hellas Greece	Tyrkia Turkey	Storbri- tannia United Kingdom	Kypros Cyprus	Italia Italy	Portugal	Andre Others
1968	47692	39789	-	-	153	-	6892	.	858
1969	59197	46073	703	171	1193	2	7548	.	3507
1970	69534	48860	475	72	2586	.	8781	165	8595
1971	109079	73102	1481	374	6341	.	14454	1989	11338
1972	142379	92223	8279	-	8603	.	13527	4132	15615
1973	159953	107696	12926	374	9016	.	12570	2351	15020
1974	161003	115315	5707	.	10997	.	13503	1473	14008
1975	197956	133503	10081	22	19643	.	10468	1445	22794
1976	237633	121945	21675	-	53084	.	13614	6977	20338
1977	306895	166315	24725	-	70323	.	12786	10032	22714
1978	363295	204261	36102	-	59148	.	11770	14195	37819
1979	326419	180905	53319	.	38814	.	11845	12569	28967
1980	246152	114379	50584	.	28579	.	11587	11284	29739
1981	277735	122961	57857	.	31980	.	15646	10545	38746
1982	388157	175859	101799	-	34539	12940	17827	11904	33289
1983	442436	215823	114479	-	30817	20433	18542	15312	27030
1984	525956	269464	116498	-	39396	24362	17604	17971	40661
1985	597795	301446	148810	-	43831	29280	15677	15908	42843
1986	677194	371107	127778	2253	43615	41679	19077	17713	53972
1987	762723	446208	118915	8892	44634	44317	19736	20282	59739
1988	681785	391333	92998	13652	50205	36559	14986	15770	66282
1989	444031	234343	53999	16067	38242	27174	10232	8683	55291
1990	508196	247220	70258	33208	32340	32066	10935	14780	67389
1991	384162	210360	59691	20966	11556	17519	9064	13867	41139
1992	480109	227190	86412	39922	7624	31305	6904	18164	62588

<sup>1</sup> Inklusive Kanariøyene.

<sup>1</sup> Including the Canary Islands.

Kilde: NOS Samferdselsstatistikk. Source: NOS Transport and Communication Statistics.

**Tabell 20.41. Luftfartsselskaper. Regnskaper. 1 000 kr**  
*Aviation companies. Operating results. 1 000 kroner*

År Year	Inntekter Income			Kostnader Expenditure			Resultat før årsopp- gjørds- posisjoner Result before year-end adjust- ments	Aktiva/ passiva Assets/ liabi- lities	Resultat- grad før avskriv- ninger Profit margin before depre- ciation	Total renta- abilitet Return on total assets	
	I alt Total	Passasjer- inntekter Passenger income	Gods Freight income	Annet Other income	I alt Total	Lønn Wages					Annet Other ex- penditure
1979	3607749	2546191	372877	688681	3508143	1126179	2381964	99606	.	10,0	..
1980	4288897	2924290	447874	916733	4273247	1280636	2992611	15650	2808486	7,0	5,1
1981	4998119	3432025	517670	1048424	4912267	1419579	3492688	85852	3166132	8,5	9,2
1982	5647472	3893075	554189	1200208	5496613	1529639	3966974	150859	3654361	7,8	11,0
1983	6257081	4425582	577928	1253571	6021089	1733578	4287511	235992	4018527	9,9	14,4
1984	7509313	5115086	627943	1766284	7239222	1943051	5296171	270091	5679348	9,2	14,4
1985	8560824	5960971	684939	1914914	8034631	2261018	5773613	526193	6608799	9,8	14,8
1986	9493207	6693095	752483	2047629	8895374	2628795	6266579	597833	8369444	11,3	13,9
1987	10553396	7366730	749687	2436979	9754333	3117858	6636475	799063	9752055	10,5	13,1
1988	11397695	7841797	735975	2819923	10394569	3306519	7088050	1003126	9515954	11,6	14,6
1989	11748678	8308167	825803	2614708	11440639	3350587	8090052	308039	11678488	10,7	8,2
1990	13098836	9281132	664139	3153565	12984682	3957218	9027464	114154	13926555	10,0	6,4

Kilde: NOS Samferdselsstatistikk. Source: NOS Transport and Communication Statistics.

**Tabell 20.42. Postverket. Trafikk. Mill.**  
Postal Service. Traffic. Million

År Year	Brevpostsendinger <sup>1</sup> Letter post <sup>1</sup>													
	I alt Total	I alt Total	Brev Letters	Post- kort Post- cards	Kors- bånd <sup>2</sup> Printed paper packets <sup>2</sup>	Porto- frie Exempt from postage	Verd- brev <sup>3</sup> Insured letters <sup>3</sup>	Rekom- man- derte send- inger <sup>3</sup> Reg. post <sup>3</sup>	Pakker Parcels	Post- an- vis- ninger Money orders	Blad og tids- skri- fter News- papers and period- icals	Inn- be- talings- kort Transfer forms	Ut- be- talings- kort Postal cheques	
1848	..	..	1,0	0,7	..	..	0,3	0,0	..	..	-	..	-	-
1850	..	..	1,5	1,1	..	..	0,3	0,1	..	..	-	..	-	-
1855	..	..	2,3	1,8	..	..	0,4	0,1	..	..	-	..	-	-
1860	..	..	3,3	2,7	..	..	0,4	0,2	..	..	-	..	-	-
1866	..	..	4,7	3,8	..	..	0,5	0,3	0,1	..	-	..	-	-
1872	..	7,6	7,5	6,2	..	..	0,6	0,6	0,1	0,1	-	..	-	-
1880	..	26,7	15,5	11,7	0,3	1,3	0,9	1,0	0,3	0,1	-	11,1	-	-
1885	..	40,6	22,2	15,9	1,2	2,5	1,0	1,2	0,4	0,1	0,1	18,2	-	-
1890	..	55,7	30,8	21,5	2,1	3,6	1,5	1,6	0,5	0,2	0,1	24,6	-	-
1895	..	80,6	42,4	27,7	3,3	6,5	2,2	2,0	0,7	0,4	0,3	37,5	-	-
1900	..	115,1	57,5	37,8	4,7	7,9	3,2	2,8	1,1	0,6	0,5	56,5	-	-
1905	..	147,8	77,0	45,9	12,4	10,3	4,0	3,1	1,3	0,8	0,8	69,2	-	-
1910	..	199,1	104,3	60,3	17,0	14,6	6,2	4,5	1,7	1,7	1,3	91,8	-	-
1915	..	272,3	127,1	76,1	18,7	15,6	8,0	6,1	2,6	2,7	2,0	140,5	-	-
1920	..	352,3	160,0	105,0	15,7	17,0	10,6	6,6	5,1	4,2	2,9	185,2	-	-
1925	..	334,0	154,7	99,6	11,5	22,4	11,7	5,0	4,5	3,5	3,5	172,3	-	-
1930	..	323,5	154,1	108,1	10,8	26,1	1,1	3,6	4,4	3,0	4,7	161,7	-	-
1935	..	313,0	159,0	111,7	8,9	30,1	1,2	2,9	4,2	2,2	5,2	146,6	-	-
1940	..	323,0	171,4	127,4	9,4	26,3	1,6	2,8	3,9	2,5	6,4	142,7	-	-
1945	..	465,4	249,1	172,2	18,2	39,8	1,8	3,4	13,7	10,8	8,3	195,9	0,9	0,4
1950	..	585,0	287,5	212,5	12,8	48,2	3,8	2,1	8,1	8,2	8,6	271,1	6,8	2,8
1951	..	587,2	287,8	213,0	12,8	48,3	3,9	1,9	7,9	8,0	8,3	271,4	8,0	3,7
1952	..	609,6	304,2	216,7	15,0	58,6	5,1	1,6	7,2	8,2	7,6	275,5	9,6	4,5
1953	..	642,2	317,4	223,9	16,5	63,2	5,7	1,4	6,7	8,2	6,7	293,3	11,4	5,2
1954	..	650,9	326,9	230,0	17,7	65,0	6,0	1,4	6,8	8,4	6,5	290,0	13,2	5,9
1955	..	677,8	349,5	251,0	18,2	65,0	6,9	1,3	7,1	8,6	6,5	291,4	15,1	6,7
1956	..	683,2	360,0	258,6	18,8	67,2	7,1	1,2	7,1	8,9	6,4	283,6	16,7	7,6
1957	..	715,5	381,7	274,6	20,0	71,5	7,7	1,2	6,7	8,8	6,0	292,2	18,5	8,3
1958	..	729,6	399,7	282,1	19,3	82,1	8,6	1,1	6,5	8,9	5,8	285,8	20,0	9,4
1959	..	739,1	413,1	292,2	20,0	84,9	8,6	1,0	6,4	8,9	5,4	277,8	22,3	11,6
1960	..	767,4	434,7	307,0	21,2	89,8	9,3	1,0	6,4	9,0	5,0	281,8	24,5	12,4
1961	..	798,9	457,8	285,6	30,9	122,9	11,0	0,9	6,5	9,0	4,8	288,7	26,2	12,4
1962	..	812,7	461,7	286,5	31,5	125,0	11,3	0,8	6,6	9,2	4,7	295,7	28,5	12,9
1963	..	820,8	467,1	306,0	27,1	114,4	12,1	0,8	6,7	9,1	4,5	297,1	29,8	13,2
1964	..	842,9	490,4	313,4	28,0	127,5	13,8	0,8	6,9	9,5	4,4	292,2	32,6	13,8
1965	..	870,6	515,4	321,9	28,7	144,9	12,1	0,8	7,0	10,1	4,3	292,6	33,4	14,8
1966	..	881,4	522,2	327,8	31,0	143,4	12,1	0,7	7,2	11,0	4,2	293,2	35,3	15,5
1967	..	906,6	546,1	345,2	32,9	147,7	12,6	0,7	7,0	10,7	3,9	293,0	36,3	16,6
1968	..	916,2	554,1	344,7	32,8	149,6	19,2	0,6	7,2	10,5	3,6	292,4	38,8	16,8
1969	..	945,1	580,2	358,6	34,4	161,1	18,1	0,6	7,4	10,8	3,5	293,7	39,8	17,1
1970	..	977,7	601,4	367,5	33,4	176,0	16,0	0,6	7,9	11,2	3,3	298,2	41,7	21,9
1971	..	1012,5	622,7	374,9	33,4	183,6	22,3	0,6	7,9	11,8	3,2	307,8	43,8	23,2
1972	..	1049,9	654,8	379,1	34,0	209,9	22,9	0,9	8,0	12,0	3,1	310,5	46,3	23,2
1973	..	1078,1	676,9	393,7	34,7	215,7	22,9	0,9	9,0	11,6	2,9	314,4	48,3	24,0
1974	..	1103,9	703,3	394,5	36,0	244,6	18,9	0,9	8,4	11,4	2,7	311,2	51,3	24,0
1975	..	1031,1	652,8	316,8	38,2	263,0	26,7	0,9	7,2	11,6	2,6	286,8	52,7	24,6
1976	..	1090,2	693,6	322,2	38,9	296,8	27,9	0,9	7,0	11,9	2,6	302,2	55,0	25,0
1977	..	1192,3	778,3	340,4	40,4	357,1	32,4	0,9	7,1	12,9	2,5	316,5	56,9	25,2
1978	..	1254,0	839,1	359,9	44,8	392,5	33,7	0,9	7,3	13,8	2,5	313,8	58,4	26,4
1979	..	1310,6	881,7	374,5	45,8	418,0	35,0	0,9	7,5	15,0	2,5	324,3	61,5	25,8
1980	..	1376,1	942,5	395,5	43,3	457,6	37,5	0,9	7,7	16,9	2,6	324,5	63,1	26,5
1981	..	1493,3	1032,5	414,8	44,9	520,5	43,4	1,0	8,0	17,8	2,6	350,6	63,3	26,5
1982 <sup>4</sup>	..	1497,4	1037,3	413,4	44,5	529,4	41,0	1,0	8,0	18,4	2,4	346,3	67,8	25,2
1983 <sup>4</sup>	..	1615,1	1135,0	415,3	55,9	611,5	43,2	1,0	8,1	20,0	1,9	348,3	84,9	25,0

<sup>1</sup> Ny beregningsmåte fra 1975. <sup>2</sup> Medregnet fonopost (opphevet 1. juli 1971). <sup>3</sup> Portofrie og portopliktige. <sup>4</sup> Inkl. hhv. 3,7 og 19,6 mill. rikstotokuponger.

<sup>1</sup> From 1975, a new method of estimation. <sup>2</sup> Including phonopost articles (discontinued 1 July 1971). <sup>3</sup> Liable to and exempt from postage.

<sup>4</sup> Including 3.7 and 19.6 million rikstoto coupons, respectively.

Kilde: Postens sentralledelse. Source: Norway Post Headquarters.

**Tabell 20.42 (forts.). Postverket. Trafikk. Mill.**  
*Postal Service. Traffic. Million*

År Year	Postsendinger Number of items			Brevpostsendinger <sup>1</sup> Letter post <sup>1</sup>								
	I alt Total	Innen- lands Domestic	Til/fra utlandet Foreign sent/re- ceived	Portopliktige Items liable to postage				Porto- frie post- send- inger Items exempt from postage	Pakker <sup>4</sup> Parcels <sup>4</sup>	Inn- betal- ings- kort <sup>5</sup> Trans- fer forms <sup>5</sup>	Ut- betal- ings- kort Postal cheques	
				A- og B- post <sup>2</sup> A and B post items <sup>2</sup>	C-post <sup>3</sup> C post items <sup>3</sup>	Rek.- og verdi- brev Insured/ regi- stered items	Aviser og blad News- papers and period- icals					
1984 ..	1634,6	1539,2	95,4	1508,6	640,2	474,2	6,7	339,8	47,7	21,7	79,9	24,3
1985 ..	1722,6	1629,0	93,6	1598,2	652,1	549,9	7,5	345,3	43,4	24,2	75,4	24,8
1986 ..	1858,7	1763,8	94,9	1734,0	697,4	631,5	7,5	352,1	45,5	25,5	73,5	25,8
1987 ..	1933,0	1834,3	98,7	1808,5	718,6	682,8	6,9	353,1	47,1	26,5	69,6	28,4
1988 ..	2002,8	1904,3	98,5	1882,7	748,5	710,5	6,6	367,5	49,5	25,6	65,8	28,6
1989 ..	2003,7	1905,6	98,1	1883,0	763,2	701,4	6,1	359,4	52,9	25,7	63,9	31,1
1990 ..	2031,5	1919,2	112,3	1915,0	744,7	750,3	5,5	345,0	69,5	26,7	60,0	29,8
1991 ..	2130,7	2018,9	111,8	2019,6	768,1	812,8	5,2	352,5	81,0	25,4	56,2	29,5

<sup>1</sup> Ny beregningsmåte fra 1975. <sup>2</sup> Før 1. oktober 1984 var betegnelsen brev. <sup>3</sup> Før 1. oktober 1984 var betegnelsen korsbånd. <sup>4</sup> Inkludert kurérpost. <sup>5</sup> Inkluderer rikstotokuponger og postanvisninger.

<sup>1</sup> From 1975, a new method of estimation. <sup>2</sup> Before 1 October 1984 the designation was letters. <sup>3</sup> Before 1 October 1984 the designation was book post items. <sup>4</sup> Including express mail services. <sup>5</sup> Including rikstoto coupons and money orders.

**Tabell 20.43. Postverket. Faste poststeder, driftsutgifter og -inntekter<sup>1</sup>**  
*Postal Service. Permanent post offices, operating expenditure and receipts<sup>1</sup>*

År Year	Faste poststeder <sup>2</sup> Permanent post offices <sup>2</sup>	Personer sysselsatt Persons employed	Drifts- utgifter Operating expendi- ture	Drifts- inntekter Operating receipts	År Year	Faste poststeder <sup>2</sup> Permanent post offices <sup>2</sup>	Personer sysselsatt Persons employed	Drifts- utgifter Operating expendi- ture	Drifts- inntekter Operating receipts
1848 .....	261	..	..	..	1960 <sup>3</sup> .....	..	-	122,0	136,8
1855 .....	365	..	..	..	1961 .....	4779	14143	258,4	270,8
1860 .....	393	..	..	..	1962 .....	4692	14302	298,8	296,2
1866 .....	524	..	..	..	1963 .....	4584	14396	321,2	325,9
1872 .....	660	..	..	..	1964 .....	4444	14496	348,1	354,0
1880 .....	920	..	1,8	1,5	1965 .....	4319	14715	382,4	402,6
1886 .....	1105	1759	2,2	2,2	1966 .....	4180	14405	420,6	426,1
1891 .....	1455	1865	2,7	2,9	1967 .....	3981	14370	476,7	482,2
1896 .....	1979	2406	3,6	3,7	1968 .....	3829	14829	529,3	550,6
1901 .....	2487	2990	5,0	5,0	1969 .....	3645	14806	589,6	593,1
1906 .....	2876	4849	5,6	6,3	1970 .....	3515	14973	669,5	682,8
1911 .....	3294	6174	7,7	8,5	1971 .....	3390	16225	782,9	767,7
1916 .....	3666	7464	10,8	11,8	1972 .....	3279	17467	936,2	928,7
1921 .....	3908	9023	36,5	30,4	1973 <sup>4</sup> .....	3201	17586	1076,1	1092,7
1926 .....	4017	8459	34,0	37,0	1974 .....	3118	18439	1225,5	1264,2
1931 .....	4192	8502	29,8	32,5	1975 .....	3051	19157	1452,7	1533,8
1936 .....	4348	8618	29,4	34,0	1976 <sup>5</sup> .....	2982	20097	1756,0	1793,7
1941 .....	4534	8761	37,2	41,7	1977 .....	2948	21065	1994,2	2055,2
1946 .....	4667	8919	66,3	69,9	1978 .....	2912	22437	2241,9	2267,5
1947 .....	4696	9324	78,5	81,7	1979 .....	2890	23553	2361,5	2484,4
1948 .....	4732	9838	81,5	85,4	1980 .....	2862	25288	2770,7	2682,5
1949 .....	4756	10073	85,9	88,3	1981 .....	2836	26377	3313,3	2997,3
1950 .....	4771	10343	92,8	98,2	1982 .....	2795	27083	3782,2	3977,1
1951 .....	4828	10546	98,9	103,5	1983 .....	2762	27895	4163,0	4665,5
1952 .....	4864	10891	109,5	111,4	1984 .....	2729	29014	4628,4	4992,0
1953 .....	4888	10938	124,8	125,0	1985 .....	2717	30462	5290,0	5559,8
1954 .....	4918	11166	128,3	132,5	1986 .....	2701	32579	6050,3	6301,8
1955 .....	4946	11367	138,7	140,4	1987 .....	2686	34392	7304,5	7078,6
1956 .....	4952	11680	156,3	159,2	1988 .....	2643	34560	7684,0	7501,8
1957 .....	4953	11786	184,9	174,6	1989 .....	2577	34885	7782,7	8423,3
1958 .....	4939	11663	202,5	197,8	1990 <sup>7</sup> .....	2536	32738	8258,7	8844,7
1959 .....	4899	11630	218,2	228,6	1991 .....	2455	32533	8686,7	8723,4
1960 <sup>5</sup> .....	4853	13823	228,3	253,8					

<sup>1</sup> For driftsutgifter og driftsinntekter gjelder tallene regnskapsårene 1879-80, 1885-86, osv. fram til 1959-60. Fra 1961 gjelder tallene kalenderårene. <sup>2</sup> Ved utgangen av året. <sup>3</sup> 1. juli - 31. desember 1960. <sup>4</sup> 25 mill. kr i utgifter til investeringsformål er ikke tatt med under driftsutgifter. <sup>5</sup> Fra 1960 er det faste reservepersonalet inkludert. <sup>6</sup> Spesifikasjonene av utgifter for 1976 og seinere er ikke sammenliknbare med tidligere år pga. omlegging av regnskapsordningen. <sup>7</sup> Tilfeldige vikarer er ikke tatt med fra 1990.

<sup>1</sup> For operating expenditure and operating receipts the figures refer to the financial years 1879-80, 1885-86, etc. up to 1959-60. From 1961 the figures refer to the calendar years. <sup>2</sup> At the end of the year. <sup>3</sup> 1 July - 31 December 1960. <sup>4</sup> Operating expenditure not including capital formation amounting to 25 million kroner. <sup>5</sup> From 1960 including the standing reserve staff. <sup>6</sup> Due to accounting system changes, specifications of expenditure from 1976 are not comparable with the previous years. <sup>7</sup> Casual substitutes are not included as from 1990.

Kilde: Postens sentralledelse. Source: Norway Post Headquarters.

**Tabell 20.44. Televerket. Telefon- og radiotjenester i Norge**  
*Norwegian Telecom. Telephone and radio services in Norway*

Budsjett- år <i>Budget year</i>	Telefontilknytninger <sup>1</sup> <i>Telephone connections<sup>1</sup></i>			Taksert telefontrafikk <i>Chargeable telephone traffic</i>			Mobil- telefon- abonnement <sup>3</sup> <i>Mobile phone sub- scriptions, total<sup>3</sup></i>	Person- søker- abonnement <i>Radio pager sub- scriptions</i>
	I alt <i>Total</i>	Pr 100 innbyggere <i>Per 100 inhabitants</i>	Auto- matiser- ings- prosent <sup>2</sup> <i>Auto- mation percent- age<sup>2</sup></i>	Indeks for innenlands- trafikk målt i tellerskritt <i>Index for domestic traffic measured in pulses</i>	Til utlandet <i>To other countries</i>	Fra utlandet <i>From other countries</i>		
	1 000			1961=100	1 000 min			
1945-46	236,7	7,6	57,9	63	1387	1119	..	..
1946-47	252,8	8,1	58,4	68	1684	1524	..	..
1947-48	267,9	8,6	58,1	68	1771	1679	..	..
1948-49	279,4	8,9	58,2	70	2001	1868	..	..
1949-50	291,5	9,2	58,8	70	2067	2010	..	..
1950-51	304,8	9,3	59,7	72	2206	2116	..	..
1951-52	320,1	9,8	60,8	75	2324	2348	..	..
1952-53	337,0	10,3	62,0	77	2519	2490	..	..
1953-54	353,0	10,5	63,3	81	2652	2766	..	..
1954-55	368,6	10,8	64,1	84	2934	3063	..	..
1955-56	387,3	11,2	66,7	85	3245	3431	..	..
1956-57	407,4	11,8	67,8	86	3503	3789	..	..
1957-58	421,8	12,1	69,1	87	3697	4106	..	..
1958-59	434,7	12,2	69,7	88	4432	4779	..	..
1959-60	454,9	12,7	70,4	93	5172	5551	..	..
1961	486,6	13,4	73,4	100	6785	7147	..	..
1962	510,0	14,0	74,6	104	7730	8149	..	..
1963	530,9	14,4	75,5	108	8329	9092	..	..
1964	552,9	14,9	76,7	111	9135	10236	..	..
1965	582,6	15,6	78,5	114	511454	512345	..	..
1966	607,6	16,1	79,3	122	14398	14885	..	..
1967	637,1	16,8	80,3	131	16827	17016	..	..
1968	671,6	17,5	81,3	137	19445	19645	..	..
1969	707,8	18,3	83,0	145	22633	22968	..	..
1970	742,3	19,1	84,2	155	26241	27018	..	..
1971	782,0	19,9	85,3	165	28786	30543	..	..
1972	815,5	20,7	86,4	171	31934	33378	2365	..
1973	847,8	21,3	87,9	182	36804	37998	4967	..
1974	879,1	22,0	88,4	190	42349	43715	6746	..
1975	913,9	22,8	90,0	197	47465	50684	8963	..
1976	955,9	23,7	90,6	221	56242	59248	11813	..
1977	1004,5	24,8	91,5	243	69205	67202	16078	..
1978	1054,4	25,9	93,1	265	76221	71076	21006	..
1979	1114,2	27,3	95,6	291	84036	80035	25630	..
1980	1197,3	29,3	96,8	314	95230	88515	29310	..
1981	1297,7	31,6	98,4	347	104931	98495	32940	..
1982	1425,5	34,5	98,8	376	117362	112357	41382	..
1983	1554,2	37,6	99,5	405	133123	124356	52274	..
1984	1657,4	40,0	99,9	440	150713	140269	65490	968
1985	1757,7	42,3	100,0	500	176257	157844	87400	11376
1986	1861,4	44,6	100,0	557	203994	176237	106178	27378
1987	1948,7	46,4	100,0	633	228660	205479	136069	45515
1988	2016,2	47,8	100,0	693	245792	219865	163298	56760
1989	2070,2	48,9	100,0	737	255945	240731	174992	65995
1990	2132,3	50,2	100,0	790	281220	274700	196885	76329
1991	2198,2	51,4	100,0	867	308527	287839	227733	88141

<sup>1</sup> Registrert ved utgangen av budsjettåret. <sup>2</sup> Tallet på automatiske telefonapparat i prosent av telefonapparat i alt. <sup>3</sup> Inkl. tjenesteabonnement til og med 1988. <sup>4</sup> Fra 1958-59 er særtjenester regnet med. <sup>5</sup> Fra 1965 gjelder minuttallene "takstminutt", dvs. at samtaleid for il- og lynesamtaler er regnet om til takstminutt etter takst for vanlige samtaler. <sup>6</sup> Fra 1985 bare automatisk oppsatt trafikk.

<sup>1</sup> Registered at the end of the budget year. <sup>2</sup> The number of automatic telephones as a percentage of the total number of telephones. <sup>3</sup> Including sivil servants' subscriptions up to 1988. <sup>4</sup> From 1958-59 including special services. <sup>5</sup> From 1965 the minute figures refer to "revenue minutes", i.e. express calls are recalculated to revenue minutes according to the price for ordinary calls. <sup>6</sup> From 1985 including traffic established automatically only.

Kilde: Televerket. Source: Norwegian Telecom.

**Tabell 20.45. Televerket. Tekst- og dataoverføringstjenester i Norge**  
*Norwegian Telecom. Text and data transfer services in Norway*

Budsjett- år <i>Budget year</i>	Takserte telegram <i>Chargeable telegrams</i>			Taksert telekstrafikk <i>Chargeable telex traffic</i>			Tel- eks- abon- ne- ment <i>Telex sub- scrip- tions</i>	Digi- tal- abon- ne- ment <i>Digi- tal sub- scrip- tions</i>	Datex- abon- ne- ment <sup>2</sup> <i>Datex sub- scrip- tions<sup>2</sup></i>	Data- pak <i>Data- pak</i>	Datatorg <i>Video text</i>		Alarm- over- fø- rings- abon- ne- ment <i>Alarm trans- mis- sion sub- scrip- tions</i>
	Innen- land- ske <sup>1</sup> <i>Dome- stic<sup>1</sup></i>	Til ut- lan- det <i>To other coun- tries</i>	Fra ut- lan- det <i>From other coun- tries</i>	Innen- lands <i>Dome- stic</i>	Til ut- lan- det <i>To other coun- tries</i>	Fra ut- lan- det <i>From other coun- tries</i>					Info- leve- ran- dører <i>Info supp- lies</i>	Bruk- ere <i>Users</i>	
	1 000			1 000 min									
1945-46 ..	6756	608	601	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1946-47 ..	6771	728	757	..	41	97	55	..	..	..	..	..	..
1947-48 ..	6096	712	767	..	64	193	82	..	..	..	..	..	..
1948-49 ..	5762	739	794	..	116	251	101	..	..	..	..	..	..
1949-50 ..	5324	783	849	475	167	263	115	..	..	..	..	..	..
1950-51 ..	5189	817	882	645	248	292	189	..	..	..	..	..	..
1951-52 ..	4999	821	879	839	382	421	210	..	..	..	..	..	..
1952-53 ..	4581	825	876	1005	504	543	289	..	..	..	..	..	..
1953-54 ..	4399	833	889	1179	617	707	327	..	..	..	..	..	..
1954-55 ..	4267	836	903	1295	764	909	349	..	..	..	..	..	..
1955-56 ..	4169	845	932	1513	929	1130	365	..	..	..	..	..	..
1956-57 ..	4091	859	928	1696	1024	1251	406	..	..	..	..	..	..
1957-58 ..	3759	786	832	1723	1337	1544	797	..	..	..	..	..	..
1958-59 ..	3556	749	798	2141	1671	1928	853	..	..	..	..	..	..
1959-60 ..	3442	763	821	2372	1923	2311	992	..	..	..	..	..	..
1961 .....	3377	711	771	2929	2591	3142	1275	..	..	..	..	..	..
1962 .....	3271	686	746	3063	2883	3344	1379	..	..	..	..	..	..
1963 .....	2939	657	709	3452	3349	3852	1627	..	..	..	..	..	..
1964 .....	3695	623	694	3806	3922	4496	1871	..	..	..	..	..	..
1965 .....	2562	605	657	4790	4499	5030	2146	..	..	..	..	..	..
1966 .....	2521	587	639	5056	5029	5502	2379	..	..	..	..	..	..
1967 .....	2547	564	596	5648	5503	6041	2614	..	..	..	..	..	..
1968 .....	2443	526	551	6167	6180	6692	2886	..	..	..	..	..	..
1969 .....	2389	493	530	6549	7368	7500	3208	..	..	..	..	..	..
1970 .....	2213	457	499	6931	8013	8384	3531	..	..	..	..	..	..
1971 .....	2118	405	447	7608	8789	9280	3968	..	..	..	..	..	..
1972 .....	1924	366	415	7951	9622	10162	4298	..	..	..	..	..	..
1973 .....	1600	345	397	8545	11168	11978	4619	..	..	..	..	..	..
1974 .....	1279	311	368	8635	12549	13115	5029	..	..	..	..	..	..
1975 .....	1056	280	315	9117	13025	14059	5379	..	..	..	..	..	..
1976 .....	1002	270	283	9352	14191	15279	5802	..	..	..	..	..	..
1977 .....	986	260	259	10249	14155	16036	6150	..	..	..	..	..	..
1978 .....	903	227	222	11196	13989	16229	6513	..	..	..	..	..	..
1979 .....	798	216	210	11180	14197	17848	6834	..	..	..	..	..	..
1980 .....	693	206	191	11961	15048	19161	7315	..	..	..	..	..	..
1981 .....	593	189	178	14181	16469	19757	7925	..	256	..	..	..	..
1982 .....	486	162	155	15582	17761	20531	8544	..	800	..	..	..	..
1983 .....	405	132	133	17187	18847	21212	9132	..	2011	..	..	..	..
1984 .....	363	177	119	17530	20225	22494	9605	..	3500	75	..	..	..
1985 .....	312	108	110	19110	21108	23276	10183	..	7531	1265	..	..	3163
1986 .....	234	99	100	19565	20444	23169	10430	1523	10364	1795	..	..	4234
1987 .....	156	89	86	18392	18621	21234	10145	6639	11449	2931	72	1280	5319
1988 .....	135	78	77	14926	15675	18329	9004	8045	12068	4050	95	1724	6537
1989 .....	130	75	73	13479	13528	16665	7517	10012	10429	4940	90	2703	7752
1990 .....	114	75	69	12754	12168	14449	6515	10845	10228	5670	80	4997	9000
1991 .....	88	67	62	12515	11789	13173	5606	11010	10438	6619	114	6108	9785

<sup>1</sup> Takserte værteogram er inkludert fra 1958-59. <sup>2</sup> Datexabonnement er inkludert i tjenesteabonnement til og med 1988.

<sup>1</sup> From 1958-59 including meteorological telegrams. <sup>2</sup> Datex subscriptions are included civil servants' subscriptions up to 1980.

Kilde: Televerket. Source: Norwegian Telecom.



**Tabell 20.46. Televerket. Driftsinntekter, driftskostnader og investeringsutgifter. Mill. kr**  
*Norwegian Telecom. Operating income, operating expenditure on fixed assets. Million kroner*

Budsjettår <i>Budget year</i>	Ordinære driftsinntekter <sup>1</sup> <i>Ordinary operating income<sup>1</sup></i>	Lønn og sosiale kostnader <i>Wages and social security expenditure</i>	Materiell m.m. <i>Equipment etc.</i>	Ordinære avskrivninger <sup>2</sup> <i>Ordinary depreciation<sup>2</sup></i>	Ordinære driftskostnader <i>Ordinary operating expenditure</i>	Netto finanskostnader <sup>1</sup> <i>Net financial costs<sup>1</sup></i>	Netto ekstraordinære kostnader <i>Net extraordinary expenditure</i>	Over-skudd <i>Surplus</i>	Investering <i>Investments, total</i>
1945-46	86,3	65,7		5,9	71,6	7,7	..	7,0	26,3
1946-47	96,2	72,1		10,2	82,3	8,0	..	5,9	57,8
1947-48	108,0	80,4		11,0	91,4	7,1	..	9,5	46,9
1948-49	114,7	87,2		12,7	99,9	8,3	..	6,4	49,3
1949-50	128,1	92,7		14,2	106,8	9,4	..	11,9	58,0
1950-51	136,9	102,6		14,4	117,0	10,3	..	9,6	46,1
1951-52	151,5	115,0		16,7	131,7	11,3	..	8,4	59,6
1952-53	167,4	134,6		19,3	153,9	12,1	..	1,4	83,6
1953-54	180,7	144,1		22,5	166,6	13,2	..	0,9	105,4
1954-55	214,3	156,9		27,8	184,7	15,1	..	14,5	101,9
1955-56	242,4	176,8		36,2	212,9	16,8	..	12,7	135,6
1956-57	272,6	201,1		37,1	238,2	20,1	..	14,3	112,7
1957-58	308,3	218,0		42,3	260,3	21,9	..	26,1	122,7
1958-59	368,7	252,3		50,0	302,3	28,4	..	38,1	147,1
1959-60	398,9	272,3		51,5	323,8	31,9	..	44,2	160,4
1961	447,6	222,7	81,4	59,5	363,6	38,3	..	45,7	184,1
1962	504,2	258,9	92,4	70,6	421,9	43,3	..	39,0	208,2
1963	574,3	276,7	95,4	78,8	450,9	49,2	..	74,3	237,6
1964	609,0	301,3	106,3	88,8	496,4	55,3	..	57,2	276,1
1965	706,0	334,2	135,9	99,5	569,6	61,4	..	75,0	269,8
1966	777,0	362,1	143,1	111,6	616,8	67,7	..	92,5	334,9
1967	848,6	411,2	142,1	123,1	676,3	76,2	..	96,1	384,6
1968	962,4	447,8	164,6	138,5	750,9	81,6	..	130,0	412,2
1969	1058,8	487,2	184,1	156,3	828,2	88,4	..	142,2	449,0
1970	1096,1	523,1	216,2	174,6	913,9	98,3	..	83,9	521,3
1971	1218,1	591,7	264,9	195,1	1051,7	109,1	..	57,4	569,0
1972	1488,0	673,4	275,2	218,8	1167,4	133,1	..	187,6	672,4
1973	1767,4	755,2	319,4	245,6	1320,3	153,4	..	293,7	798,6
1974	2040,1	851,2	368,5	276,2	1495,9	166,0	..	378,2	921,6
1975	2237,6	1028,0	443,6	314,0	1782,6	185,2	..	269,8	1170,5
1976	2476,7	1224,5	482,1	357,8	2064,4	244,0	..	168,2	1471,3
1977	2870,3	1397,5	639,0	403,4	2439,9	322,4	..	108,0	1913,0
1978	3326,2	1586,9	787,2	475,0	2849,1	390,8	..	86,2	2203,6
1979	3709,3	1637,4	899,4	583,6	3120,5	503,4	..	85,4	2386,6
1980	4183,4	1866,5	1161,2	706,1	3733,8	655,6	..	-206,0	2472,6
1981	5201,7	2123,4	1336,8	836,3	4296,5	777,8	..	127,4	2537,0
1982	6593,8	2352,9	1692,3	967,2	5012,4	937,6	..	643,9	2842,0
1983	7869,0	2450,4	1942,1	1273,8	5666,3	1041,9	3,6	1164,4	3118,2
1984	8878,2	2545,9	2194,0	1551,6	6291,5	1162,5	7,6	1431,8	3280,1
1985	9910,6	2842,6	2863,7	1965,5	7671,8	1415,8	32,8	855,8	3581,2
1986 <sup>3</sup>	12490,2	3202,1	3828,1	2545,1	9575,3	1778,4	-95,3	923,3	3747,3
1987	14185,4	3649,7	4652,5	2812,8	11115,0	1943,3	41,5	1089,7	4084,3
1988 <sup>4</sup>	13262,4	3404,6	3649,5	2974,5	10028,6	2052,9	298,1	1479,0	4375,8
1989	14269,8	3427,5	3802,4	3373,5	10603,4	2060,4	124,6	1730,6	3716,1
1990	14625,9	3490,0	4053,6	3383,4	10927,0	1792,5	35,7	1942,1	2747,2
1991	14278,7	3505,2	4570,8	3019,8	11095,8	1305,7	-	1877,2	3036,6
1992	15163,6	3684,8	5554,4	3079,1	12318,3	1190,1	-	1655,2	3609,4

<sup>1</sup> Renteinntekter er inkludert i driftsinntekter før 1983. <sup>2</sup> Før 1986 er ekstraordinære avskrivninger inkludert. <sup>3</sup> Fra 1986 er varer for salg ført brutto.

<sup>4</sup> Ekskl. TBK fra og med 1988.

<sup>1</sup> Before 1983 interest was included in operating income. <sup>2</sup> Before 1986 extraordinary depreciation was included. <sup>3</sup> From 1986 commodities for sale are booked at gross values. <sup>4</sup> From 1988 excl. TBK.

Kilde: Televerket. Source: Norwegian Telecom.

**Tabell 20.47. Norsk rikskringkasting. Registrerte lisenser, personer sysselsatt og sendetid**  
*Norwegian Broadcasting Corporation. Registered licences, persons engaged and hours of broadcasting*

År Year	Registrerte lisenser <sup>1</sup> Registered licences <sup>1</sup>			Sendetimer Hours of broadcasting			Fjernsyn i alt <sup>4</sup> Television, total <sup>4</sup>	Sysselsatte i alt <sup>5</sup> Persons engaged, total <sup>5</sup>
	Radio <sup>2</sup> Radio <sup>2</sup>	Fjernsyn Television	Av dette farge- fjernsyns- lisenser Of which, colour television licences	Riksprogram i alt National programmes, total	Radio <sup>3</sup> Radio <sup>3</sup>	Program1 Programme1		
	1 000							
1934	137,7	.	.	3092	3092	.	.	55
1936	188,8	.	.	3224	3224	.	.	72
1937	240,3	.	.	3307	3307	.	.	77
1950	737,1	.	.	3881	3881	.	.	189
1951	786,3	.	.	3901	3901	.	.	296
1952	824,4	.	.	3916	3916	.	.	327
1953	859,9	.	.	3985	3985	.	.	338
1954	895,2	.	.	4225	4225	.	.	346
1955	925,4	.	.	4185	4185	.	.	353
1956	948,4	.	.	4275	4275	.	.	367
1957	968,1	.	.	4325	4325	.	.	386
1958	984,7	.	.	4340	4340	.	.	415
1959	996,8	.	.	4310	4310	.	.	473
1960	1008,2	6,5	.	4396	4396	.	..	608
1961	1021,5	48,6	.	4398	4398	.	800	811
1962	1034,3	107,2	.	4655	4655	.	1008	933
1963	1037,8	203,6	.	4784	4784	.	1157	1045
1964	1060,4	292,4	.	4884	4884	.	1321	1128
1965	1070,7	407,2	.	5026	5026	.	1309	1254
1966	1088,8	489,6	.	5460	5460	.	1483	1342
1967	1110,4	573,8	.	5699	5699	.	1515	1490
1968	1135,1	662,4	.	5904	5904	.	1683	1633
1969	1152,2	738,6	.	5969	5969	.	1747	1690
1970	1171,2	796,4	.	5976	5976	.	1958	1786
1971	1191,0	853,6	.	6019	6019	.	2018	1885
1972	1204,3	894,6	.	6044	6044	.	2335	1932
1973	1235,5	950,5	27,5	6025	6025	.	2225	1996
1974	1255,0	986,1	60,6	6036	6036	.	2207	2040
1975	1276,8	1021,0	117,6	6039	6039	.	2248	2078
1976	1299,5	1051,1	196,2	6057	6057	.	2310	2109
1977	1318,0	1086,7	311,9	6166	6166	.	2358	2155
1978	.	1120,2	449,8	6253	6253	.	2405	2207
1979	.	1147,2	578,3	6230	6230	.	2462	2271
1980	.	1173,1	704,1	6245	6245	.	2399	2364
1981	.	1204,8	824,9	7014	6226	788	2414	2412
1982	.	1232,9	917,5	8832	6266	2566	2443	2477
1983	.	1295,3	1030,5	9494	6250	3244	2567	2502
1984	.	1316,3	1100,4	10506	6653	3853	2807	2522
1985	.	1339,4	1114,6	12011	7482	4529	2868	2544
1986	.	1368,6	1232,6	12858	7943	4915	2870	2566
1987	.	1443,0	1331,8	12867	7723	5144	2937	2639
1988	.	1453,9	1363,8	13423	8054	5369	3466	2700
1989	.	1472,0	1409,1	13383	7966	5417	3058	2700
1990	.	1467,3	1418,1	13760	8062	5698	3164	2707
1991	.	1496,4	1449,0	14417	8050	6367	3227	2853
1992	.	1481,8	1437,5	14404	7953	6451	3390	2859
1993	.	1495,9	1466,3	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Lisenser pr 1. januar, frilisenser medregnet. <sup>2</sup> Fra 1. mars 1977 ingen registrerte radiolisenser. <sup>3</sup> Fra 1950-1960 sendetimer i budsjettåret som slutter 30. juni i det angitte år. <sup>4</sup> Fram til 1977 er annonsering, pauseprogram o.l. ikke medregnet. <sup>5</sup> Tilsatte i faste regulativmessige stillinger og i varige heltids kontraktsforhold.

<sup>1</sup> Licences as at 1 January, including free licences. <sup>2</sup> From 1 March 1977 no registered radio licences. <sup>3</sup> From 1950 to 1960 hours of broadcasting in the financial year ending 30 June of the year in question. <sup>4</sup> Up to 1977 programme announcing, pause programmes etc. were not included.

<sup>5</sup> Persons permanently employed.

Kilde: Norsk rikskringkasting. Source: Norwegian Broadcasting Corporation.

**Tabell 20.48. Norsk rikskringkasting. Resultatregnskap. Mill. kr**  
*Norwegian Broadcasting Corporation. Operating account. Million kroner*

År Year	Inntekter Receipts					Kostnader Expenditure							Over- skudd Sur- plus
	I alt Total	Kring- kast- ings- avgifter Licence fees	Sær- av- gifter <sup>1</sup> Special duty on radio and tele- vision sets <sup>1</sup>	Andre inntekter Other income	Renter <sup>2</sup> Inter- est <sup>2</sup>	I alt Total	Pro- gram- kost- nader Pro- gramme expen- diture	Alm. drifts- kost- nader <sup>3</sup> Ordinary opera- ting expen- diture <sup>3</sup>	Sender- tek- niske kost- nader Technical trans- mis- ion expen- diture	Pro- gram- tek- niske kost- nader Technical pro- gramme expen- diture	Av- skriv- ninger De- pre- ciation	Av- set- ninger App- ropria- tions	
1962 ..	78,8	45,6	32,6	0,1	0,5	62,9	19,2	27,2	10,6	3,4	2,5	-	15,9
1963 ..	97,1	64,7	30,9	0,1	1,4	73,8	20,4	32,4	14,1	4,3	2,6	-	23,3
1964 ..	124,8	85,6	37,6	0,1	1,5	85,2	23,5	37,2	14,9	4,9	4,7	-	39,6
1965 ..	136,3	100,0	35,0	0,1	1,2	97,1	26,7	42,1	17,8	4,9	5,6	-	39,2
1966 ..	163,1	122,4	39,4	0,1	1,2	111,6	31,9	49,0	18,0	6,1	6,6	-	51,5
1967 ..	190,3	151,6	37,6	0,1	1,0	131,7	37,1	60,0	20,1	6,4	8,1	-	58,6
1968 ..	212,3	176,5	34,5	0,2	1,1	149,2	40,5	69,2	20,5	8,5	10,5	-	63,1
1969 ..	230,8	187,5	41,8	0,2	1,3	173,7	47,8	79,8	23,2	8,4	14,5	-	57,1
1970 ..	233,8	198,9	32,5	0,2	2,2	201,6	54,4	92,4	25,1	10,7	19,0	-	32,2
1971 ..	291,0	244,1	45,8	0,2	0,9	244,5	63,4	111,7	31,2	11,8	26,4	-	46,5
1972 ..	338,7	265,6	70,6	0,3	2,1	278,5	72,0	129,0	35,3	14,5	27,6	-	60,2
1973 ..	416,8	335,1	77,2	0,4	4,2	332,2	80,6	152,9	42,3	15,3	41,1	-	84,6
1974 ..	455,1	341,9	108,7	0,9	3,6	385,6	88,9	184,9	50,4	17,6	43,8	-	69,5
1975 ..	501,5	369,1	126,3	1,0	5,0	432,7	99,3	206,7	61,0	18,0	47,7	-	68,8
1976 ..	569,6	392,0	171,1	1,3	5,3	511,5	114,5	250,2	73,5	21,1	52,2	-	58,1
1977 ..	650,9	440,6	204,6	0,8	5,0	575,3	128,5	283,6	82,1	26,5	54,6	-	75,7
1978 ..	684,6	500,4	177,6	0,6	6,1	634,8	144,7	314,8	88,5	28,0	58,8	-	49,9
1979 ..	697,8	535,9	154,6	1,6	5,7	677,9	155,3	332,6	91,0	32,1	66,8	-	19,8
1980 ..	788,2	613,8	163,9	3,8	6,8	753,8	172,2	367,9	101,4	36,1	76,2	-	34,4
1981 ..	905,9	708,3	171,9	1,9	23,8	845,5	189,6	431,3	106,2	37,1	81,3	-	60,4
1982 ..	1076,8	862,1	187,8	1,4	25,5	939,2	211,1	492,7	124,3	42,7	68,5	-	137,5
1983 ..	1122,1	922,8	170,8	1,5	27,0	1027,3	252,1	522,7	126,0	44,0	82,5	-	94,8
1984 ..	1227,0	994,7	200,8	2,0	29,5	1163,2	302,2	554,8	139,1	35,3	131,8	-	63,7
1985 ..	1312,7	1049,4	227,6	3,0	32,7	1274,9	334,7	607,7	140,1	40,0	152,5	-	37,8
1986 ..	1435,3	1135,4	263,2	3,8	32,8	1396,2	400,0	608,0	164,4	57,6	166,2	-	39,1
1987 ..	1568,6	1285,1	243,8	3,7	36,0	1532,4	567,7	560,1	160,3	59,0	185,3	-	36,2
1988 <sup>5</sup> ..	1458,1	1157,7	230,6	2,1	67,8	1730,8	747,9	435,6	176,3	192,1	178,9	-	-272,7
1989 ..	1725,4	1453,0	199,6	2,4	70,5	1748,4	772,4	424,7	170,6	189,1	191,7	-	-23,0
1990 ..	1916,4	1562,6	220,3	56,2	77,3	1903,5	1004,5	318,8	166,3	210,7	203,3	-	12,9
1991 ..	2163,9	1721,3	271,6	82,7	88,4	2130,2	1261,4	395,0	167,6	83,2	210,0	13,0	33,8
1992 ..	2345,5	1809,4	289,6	129,7	116,8	2324,4	1420,3	401,9	164,5	87,3	195,5	55,0	21,2

<sup>1</sup> Før 1981 er autorisasjonsavgift medregnet. <sup>2</sup> Renter fra fondsmidler inkludert f.o.m. 1981. F.o.m 1990 medregnet tilførte OL-midler. <sup>3</sup> Før 1977 inkludert årsavgift til staten på 0,4 mill. kr. <sup>4</sup> Inkl. 0,4 mill. kr for overtakelse av filmarkiv fra Norsk Film A/S. <sup>5</sup> NRK har ved omorganisering til stiftelse fra 1. mai 1988 endret regnskapsprinsipp. Regnskapstallene for 1988 og senere er derfor ikke sammenliknbare med tidligere år.

<sup>1</sup> Before 1981 the fee paid by radio dealers was included. <sup>2</sup> Since 1981 interest on funds has been included. Since 1990 funds concerning the Olympic Winter Games 1994 have been included. <sup>3</sup> Before 1977 tax to the Central government was included (0.4 million kroner). <sup>4</sup> Incl. 0.4 million kroner per film files from Norsk Film A/S. <sup>5</sup> Norwegian Broadcasting Corporation was reorganized to a foundation from 1 May 1988, and the accounting principles were changed. The figures for 1988 and later are therefore not comparable with previous years.

Kilde: Norsk rikskringkasting. Source: Norwegian Broadcasting Corporation.

**Tabell 20.49. Hoteller og andre overnattingssteder.<sup>1</sup> Gjestedøgn etter nasjonalitet/hotellgruppe/sesong. 1 000 gjestedøgn***Hotels and similar establishments.<sup>1</sup> Guest-nights by nationality/hotel category/season. 1 000 guest-nights*

År Year	Gjestedøgn i alt Guest-nights, total	Nasjonalitet Nationality		Hotellgruppe Hotel category			Sesong Season		
		Nord- menn Norwe- gians	Utlæn- dinger Foreig- ners	By- hoteller Town hotels	Turist- og høyfjells- hoteller Tourist and mountain hotels	Land- hoteller Rural hotels	Vinter- sesong Winter season	Sommer- sesong Summer season	Høst- sesong Autumn season
1950	3657	2717	939	2218	724	715	1048	1951	657
1951	3669	2790	879	2285	705	679	1055	1922	692
1952	4048	3014	1033	2549	748	750	1133	2160	754
1953	4128	3059	1069	2606	783	740	1160	2209	759
1954	4256	3108	1148	2679	854	723	1244	2248	764
1955	4170	2973	1197	2708	829	634	1234	2194	742
1956	4234	3007	1228	2678	821	735	1247	2254	733
1957	4278	3016	1263	2647	864	768	1238	2304	736
1958	4085	2882	1203	2600	770	715	1197	2186	701
1959	4120	2870	1250	2604	793	723	1143	2264	714
1960	4425	2957	1468	2767	898	760	1244	2423	758
1961	4561	2966	1594	2819	955	787	1308	2490	762
1962	4541	2927	1613	2779	981	781	1320	2458	763
1963	4488	2872	1615	2740	998	750	1316	2421	751
1964	4588	2836	1752	2750	1062	776	1325	2511	753
1965	4841	2889	1952	2892	1180	769	1406	2654	781
1966	4898	2936	1963	2928	1206	764	1385	2720	793
1967	5008	3024	1984	2973	1242	793	1404	2753	851
1968	5048	3111	1937	2948	1291	809	1442	2748	858
1969	5353	3189	2164	3055	1476	822	1491	2974	888
1970	5492	3258	2234	3134	1585	773	1501	3072	919
1971	5761	3451	2310	3231	1723	806	1552	3265	943
1972	5836	3415	2420	3201	1822	813	1599	3275	962
1973	5838	3424	2414	3090	1911	837	1575	3273	990
1974	5874	3660	2214	3059	1972	844	1658	3135	1081
1975	6250	3863	2387	3160	2226	864	1856	3253	1141
1976	6503	4010	2493	3265	2384	854	1905	3385	1212
1977	6762	4324	2438	3434	2568	760	2039	3411	1312
1978	6753	4405	2348	3288	2721	743	2115	3339	1299
1979	6974	4613	2361	3408	2834	732	2045	3565	1364
1980	7326	4896	2430	3452	3112	762	2200	3696	1430
1981	7441	4952	2489	3490	3173	777	2239	3770	1431
1982	7159	4868	2291	3458	2959	742	2181	3612	1366
1983	7346	5006	2340	3540	3017	788	2186	3724	1436
1984	7758	5247	2512	3694	3187	878	2276	3932	1550
1984	11297	7763	3534	4563	3187	3547	3470	5753	2036
1985	12271	8495	3776	4881	3490	3900	3637	6328	2281
1986	11957	8652	3305	4725	3472	3760	3701	5974	2271
1987	12190	8707	3482	4843	3372	3975	3810	6121	2259
1988	11853	8497	3356	4727	3239	3887	3839	5926	2088
1989	11624	8193	3431	4591	3137	3897	3587	5966	2072
1990	12022	8485	3537	4771	3187	4064	3648	6219	2154
1991	12825	8908	3917	5194	3346	4286	3867	6682	2276
1992	13298	9022	4275	5430	3347	4520	3873	7152	2273

<sup>1</sup> I årene 1950-1984 omfattet statistikken bare godkjente hoteller, mens den fra og med 1984 omfatter alle hoteller og andre overnattingsbedrifter med 20 senger eller mer.

<sup>1</sup> From 1950-1984 the statistics included only licensed hotels, since 1984 all hotels and similar establishments with 20 beds and more have been included.

Kilde: NOS Reiselivsstatistikk. Source: NOS Statistics on Travel.

**Tabell 20.50. Hoteller og andre overnattingssteder<sup>1</sup>. Utlendingers gjestedøgn etter gjestenes hjemland. 1 000 gjestedøgn**

*Hotels and similar establishments<sup>1</sup>. Guest-nights for foreigners by the homeland of the guests. 1 000 guest-nights*

År Year	I alt Total	Dan- mark Den- mark	Sverige Sweden	Tysk- land (BRD) Germany (FRG)	Stor- britannia United Kingdom	USA USA	Frank- rike France	Neder- land Nether- lands	Fin- land Fin- land	Andre Others	Av dette Of which		
											Eu- ropa Eu- rope	Japan Japan	Andre Others
1950	939	252	212	6	213	121	22	20	16	77	..	..	..
1951	879	208	213	8	193	115	21	17	18	87	..	..	..
1952	1033	203	266	11	207	170	29	18	24	105	..	..	..
1953	1069	197	273	17	224	176	34	21	24	104	..	..	..
1954	1148	188	271	31	273	197	37	26	22	104	..	..	..
1955	1197	199	257	39	295	217	35	22	21	111	..	..	..
1956	1228	177	268	53	325	212	41	26	23	100	..	..	..
1957	1263	182	279	62	341	207	45	25	18	104	..	..	..
1958	1203	161	283	61	301	229	27	26	20	95	..	..	..
1959	1250	166	264	73	314	250	33	30	20	102	..	..	..
1960	1468	179	295	86	405	283	44	37	23	117	..	..	..
1961	1594	191	332	119	439	277	45	40	27	124	..	..	..
1962	1613	210	367	134	402	268	44	42	27	120	..	..	..
1963	1615	199	382	147	348	299	50	40	27	123	..	..	..
1964	1752	208	405	166	385	314	55	47	28	144	..	..	..
1965	1952	215	459	189	411	374	53	53	33	165	..	..	..
1966	1963	210	414	205	416	388	56	63	31	181	..	..	..
1967	1984	233	423	198	361	408	53	89	29	192	..	..	..
1968	1937	233	434	212	308	381	43	99	29	199	..	..	..
1969	2164	260	469	238	320	476	37	122	31	211	..	..	..
1970	2234	233	449	281	339	500	50	136	31	214	108	..	..
1971	2310	210	422	289	364	554	56	143	33	239	115	..	..
1972	2420	207	425	320	403	602	61	133	33	236	112	..	..
1973	2414	208	415	342	408	507	66	148	35	284	133	..	..
1974	2214	218	442	371	236	401	63	163	49	272	128	..	..
1975	2387	238	477	427	262	377	77	179	46	304	140	..	..
1976	2493	268	479	432	253	428	98	187	46	304	138	..	..
1977	2438	248	452	417	224	466	92	170	53	316	137	..	..
1978	2348	260	399	416	252	398	83	164	52	325	138	29	157
1979	2361	255	393	432	281	347	77	175	58	344	153	39	152
1980	2430	263	399	451	310	330	83	185	63	347	161	41	145
1981	2489	268	418	466	338	335	88	167	61	347	166	39	142
1982	2291	234	360	370	322	375	89	117	66	357	161	42	154
1983	2340	246	327	351	299	448	74	109	64	421	169	53	200
1984	2512	288	320	379	311	496	81	85	63	488	196	57	235
1984	3534	605	507	501	441	564	103	139	83	590	242	64	285
1985	3776	630	580	513	462	646	102	135	96	612	248	65	299
1986	3305	591	575	499	375	414	110	112	104	524	228	46	250
1987	3482	648	561	509	358	460	120	123	107	596	251	76	269
1988	3356	643	578	539	333	348	120	108	103	584	231	67	286
1989	3431	648	519	581	337	347	140	118	99	642	265	80	297
1990	3537	624	567	580	341	365	171	126	105	659	320	84	254
1991	3917	702	681	713	347	280	208	150	118	717	399	85	233
1992	4275	715	662	851	429	352	242	174	95	756	403	100	253

<sup>1</sup> Se note til tabellen foran.

<sup>1</sup> See note to preceding table.

Kilde: NOS Reiselivsstatistikk. Source: NOS Statistics on Travel.

**Tabell 20.51. Hoteller og andre overnattingssteder<sup>1</sup>. Kapasitet og kapasitetsutnyttning**  
*Hotels and similar establishments<sup>1</sup>. Capacity and utilization of capacity*

År Year	Kapasitet, antall senger Capacity, number of beds				Utnyttning av sengekapasitet, prosent Utilization of bed capacity, per cent			
	I alt Total	Byhoteller Town hotels	Landhoteller Rural hotels	Turist- og høyfjellshoteller Tourist and mountain hotels	I alt Total	Byhoteller Town hotels	Landhoteller Rural hotels	Turist- og høyfjellshoteller Tourist and mountain hotels
1950	20756	8399	6159	6198	57,6	73,7	40,4	46,3
1951	20921	8453	6145	6323	57,0	72,7	41,2	43,0
1952	21563	8807	6280	6476	59,6	73,7	44,6	45,0
1953	22076	9495	5994	6587	61,1	74,6	44,3	48,9
1954	22231	9707	5842	6682	62,7	75,7	44,4	52,2
1955	22024	9700	5586	6738	64,7	75,9	44,1	57,6
1956	22558	9859	5969	6730	63,9	73,9	47,0	58,0
1957	23591	10452	6037	7102	63,2	71,0	48,8	59,6
1958	23546	10475	6115	6956	59,3	68,2	44,4	52,5
1959	23799	10821	6073	6905	58,7	66,8	42,3	56,2
1960	23949	11038	6094	6817	60,8	68,6	44,6	58,3
1961	25288	11628	6150	7510	61,1	67,9	45,9	59,7
1962	25819	11588	6408	7823	59,2	66,7	45,1	55,5
1963	26213	11818	5980	8415	57,4	64,6	44,6	52,7
1964	26508	11834	6193	8481	58,1	65,8	44,5	53,7
1965	27561	12521	5780	9260	58,2	65,3	44,7	54,3
1966	28099	12711	5680	9708	57,9	64,5	45,8	53,6
1967	29406	13176	6092	10138	56,0	63,5	43,3	51,3
1968	30431	13661	6120	10650	55,3	62,3	42,8	51,3
1969	31608	13988	6347	11273	55,1	61,0	44,1	52,2
1970	32229	14557	5828	11844	55,1	61,0	44,6	51,1
1971	33715	15540	5668	12507	55,1	59,6	47,6	51,6
1972	35365	16746	5926	12693	53,3	56,0	46,3	52,3
1973	35760	16733	5981	13046	52,4	54,5	46,8	51,9
1974	37352	16934	6168	14250	49,7	53,1	43,5	48,0
1975	38990	16940	6457	15593	48,9	52,2	41,9	47,8
1976	40911	18268	6290	16353	49,2	52,2	42,7	48,0
1977	41490	18564	5936	16990	49,8	54,2	40,5	47,8
1978	42429	18932	5669	17828	47,6	51,2	38,9	46,5
1979	44065	19552	5748	18765	47,5	51,0	37,9	46,6
1980	45441	20029	5754	19658	47,7	51,1	38,1	47,1
1981	48835	20920	6530	21385	45,5	49,2	35,5	44,9
1982	50995	22136	6405	22454	41,8	45,6	32,9	40,5
1983	52539	22699	6820	23020	41,6	45,8	32,2	40,4
1984	53803	22989	7455	23359	42,3	46,8	32,6	41,2
1984	96008	31705	40944	23359	38,8	45,5	31,6	41,2
1985	97344	31627	42371	23346	43,5	49,5	36,2	46,4
1986	101547	31733	44524	25290	41,8	49,1	33,4	45,5
1987	103833	33341	44863	25629	39,6	46,9	32,1	43,3
1988	105923	35280	45528	25115	38,0	42,7	31,8	41,1
1989	105286	34054	46236	24996	36,5	41,5	30,4	39,6
1990	112660	37643	49275	25742	35,4	39,2	29,8	39,0
1991	116926	39233	51352	26341	36,0	39,8	30,3	39,5
1992	120480	39896	54061	26523	36,0	40,7	29,9	39,6

<sup>1</sup> Se note til tabell 20.49.<sup>1</sup> See note to table 20.49.

Kilde: NOS Reiselivsstatistikk. Source: NOS Statistics on Travel.

**Tabell 20.52. Campingplasser. Overnattinger<sup>1</sup> etter gjestenes hjemland. 1 000 overnattinger**  
*Camping sites<sup>1</sup>. Guest-nights by the homeland of the guests. 1 000 guest-nights*

År Year	I alt Total	Norge Norway	Utlandet Foreign countries	Av dette Of which							
				Sverige Sweden	Danmark Denmark	Finland Finland	Storbritannia United Kingdom	Nederland Netherlands	Frankrike France	Tyskland (BRD) Germany (FRG)	Andre land Other countries
1976 ..	5909	3836	2073	481	313	122	85	328	124	483	137
1977 ..	5829	3872	1957	454	284	121	78	325	106	450	139
1978 ..	5874	3901	1973	470	272	122	85	316	109	485	114
1979 ..	5639	3713	1926	430	256	127	71	301	104	515	121
1980 ..	5691	3762	1929	407	225	116	81	306	100	559	135
1981 ..	5352	3426	1926	355	204	110	87	308	102	630	129
1982 ..	5461	3487	1974	321	201	127	76	327	93	685	144
1983 ..	5376	3406	1969	278	191	142	63	337	81	723	156
1984 ..	5180	3234	1946	294	175	136	63	276	109	734	159
1985 ..	5165	3193	1972	356	183	141	72	262	102	689	167
1986 ..	5110	3208	1902	387	182	179	52	222	94	652	134
1987 ..	4948	3042	1906	370	186	187	46	230	98	640	149
1988 ..	5180	3048	2132	380	219	175	57	235	117	777	172
1989 ..	5335	3093	2242	370	188	179	49	279	128	837	212
1989 ..	4347	2527	1820	298	153	156	39	222	102	670	180
1990 ..	4726	2708	2018	332	165	163	44	252	117	752	193
1991 ..	4709	2620	2089	336	152	147	39	250	119	825	221
1992 ..	4484	2371	2114	331	151	122	38	277	89	906	200

<sup>1</sup> Gjelder månedene juni, juli og august. For årene 1976-1989 omfatter statistikken alle campingplasser, fra og med 1989 plasser med innekapasitet på 8 hytter/rom eller mer.

<sup>1</sup> Refer to June, July and August. From 1976-1989 the statistics included all camping sites, since 1989 only camping sites with at least 8 cottages or an "indoor-capacity" of 8 rooms in houses are included.

Kilde: NOS Reiselivsstatistikk. Source: NOS Statistics on Travel.

**Tabell 20.53. Reisevalutautgifter etter valutaslag. Mill. kr**  
*Foreign travel expenditure by currency. Million kroner*

År Year	I alt Total	Dansk Danish	Svensk Swedish	Finsk Finnish	Britisk British	Fransk French	Tysk (BRD) German (FRG)	US-dollar US dollar	Nederlandsk Dutch	Annen valuta <sup>1</sup> Other <sup>1</sup>
1958 ..	343	60	116	2	27	8	69	21	..	40
1959 ..	359	65	150	2	29	8	46	21	..	38
1960 ..	380	65	117	2	33	11	44	28	..	80
1961 ..	400	64	120	3	37	11	48	30	..	87
1962 ..	380	73	115	4	43	11	47	34	..	53
1963 ..	418	81	111	5	47	13	49	45	..	67
1964 ..	475	96	120	5	53	15	57	55	..	74
1965 ..	504	95	114	5	49	15	53	58	..	115
1966 ..	541	94	122	6	53	14	47	75	..	130
1967 ..	623	144	111	8	54	17	58	84	..	147
1968 ..	691	167	111	14	55	14	63	96	..	171
1969 ..	824	188	130	28	65	16	94	119	..	184
1970 ..	1014	228	162	39	77	22	110	143	..	233
1971 ..	1194	290	157	43	102	32	134	135	..	301
1972 ..	1402	340	221	61	102	22	167	142	..	347
1973 ..	1655	370	278	72	134	37	228	135	..	401
1974 ..	2001	381	464	85	177	44	222	177	..	451
1975 ..	2908	396	674	79	339	197	425	243	60	495
1976 ..	3522	451	712	84	601	224	482	323	80	565
1977 ..	4639	635	1000	118	768	280	616	451	116	655
1978 ..	5661	850	1380	203	715	222	575	548	200	968
1979 ..	6042	875	1509	249	728	138	608	667	214	1054
1980 ..	6486	969	1505	311	809	193	603	862	178	1056
1981 ..	8470	1403	1990	429	1007	215	719	1204	227	1276
1982 ..	10583	1674	3168	402	977	280	825	1338	250	1669
1983 ..	11586	1692	3691	339	1026	306	830	1537	267	1898
1984 ..	12143	1694	3599	340	1198	313	905	1698	246	2150
1985 ..	14812	1989	4129	358	1488	377	1149	2215	311	2796
1986 ..	18582	2714	4822	391	1720	463	1479	3054	352	3587
1987 ..	20672	3255	5481	526	2927	579	1531	2545	324	3504
1988 ..	22442	3350	5938	500	3814	524	1657	2395	363	3901
1989 ..	19698	3069	5143	330	4150	511	1484	2117	297	2597
1990 ..	21713	3148	5038	309	4956	585	1679	2577	342	3079

<sup>1</sup> Inkl. uoppgitt valutaslag.

<sup>1</sup> Unspecified currency included.

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.



**Tabell 20.54. Reisevalutainntekter etter valutaslag. Mill. kr**  
*Foreign travel receipts by currency. Million kroner*

År Year	I alt Total	Dansk Danish	Svensk Swedish	Finsk Finnish	Britisk British	Fransk French	Tysk (BRD) German (FRG)	US-dollar US dollar	Nederlandsk Dutch	Annen valuta <sup>1</sup> Other <sup>1</sup>
1958 ..	290	16	74	5	44	4	31	98	..	18
1959 ..	310	21	89	5	48	5	22	99	..	21
1960 ..	367	21	75	5	57	9	22	123	..	55
1961 ..	400	27	86	6	62	10	30	119	..	60
1962 ..	432	31	99	7	65	11	36	121	..	62
1963 ..	513	34	127	8	72	16	41	140	..	75
1964 ..	560	38	120	12	83	16	50	157	..	84
1965 ..	599	41	137	12	84	16	52	165	..	92
1966 ..	682	47	166	13	88	17	57	194	..	100
1967 ..	732	81	159	12	83	19	58	207	..	113
1968 ..	774	93	177	12	75	16	71	214	..	116
1969 ..	914	100	207	21	80	11	103	263	..	129
1970 ..	1128	119	246	26	104	17	145	313	..	158
1971 ..	1227	104	240	24	129	22	170	343	..	195
1972 ..	1368	146	263	33	160	43	191	333	..	199
1973 ..	1420	165	271	39	141	32	273	243	..	256
1974 ..	1491	204	256	36	129	30	278	267	..	291
1975 ..	1924	214	297	28	159	183	470	294	183	96
1976 ..	2223	246	349	29	189	208	504	363	101	234
1977 ..	2586	308	429	37	223	230	584	452	112	211
1978 ..	3018	417	497	77	316	171	549	480	171	340
1979 ..	3228	446	565	97	348	91	607	494	91	489
1980 ..	3716	495	695	127	437	121	639	561	121	520
1981 ..	4430	602	791	140	587	129	710	793	184	494
1982 ..	4727	635	803	143	621	146	691	919	184	585
1983 ..	4910	678	810	145	534	135	679	1060	185	684
1984 ..	5388	674	867	145	539	158	716	1324	177	788
1985 ..	6493	823	1164	173	763	183	798	1499	229	861
1986 ..	7836	1156	1412	190	768	222	949	1493	234	1412
1987 ..	8459	1474	1778	256	771	346	1057	1364	235	1178
1988 ..	9558	1521	2276	249	1157	295	1275	1473	252	1060
1989 ..	9218	1565	1951	386	1162	295	1138	1230	231	1260
1990 ..	9662	1298	2300	315	1333	339	1284	1147	263	1383

<sup>1</sup> Inkl. uoppgitt valutaslag.

<sup>1</sup> Unspecified currency included.

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

# 21 Forretningsmessig tjenesteyting

## Business services

### Statistikkgrunnlag

For næringshovedgruppe Forretningsmessig tjenesteyting og næringsgruppe Reparasjon av motorkjøretøyer utarbeider Statistisk sentralbyrå årlige produktionsstatistikker. Statistikkene gir opplysninger om blant annet tallet på bedrifter, sysselsetting, lønn, bruttoproduksjonsverdi, vareinnsats og bruttoinvesteringer i varige driftsmidler.

Forretningsmessig tjenesteyting består av næringsgruppene juridisk tjenesteyting, revisjon og bokføring, databehandling, teknisk tjenesteyting, annonsé- og reklamevirksomhet og forretningsmessig tjenesteyting ellers. Med unntak for juridisk tjenesteyting, er det utarbeidet statistikk for alle gruppene fra 1979. Tall for juridisk tjenesteyting foreligger først fra 1980. Statistikken offentliggjøres i publikasjonen NOS Forretningsmessig tjenesteyting.

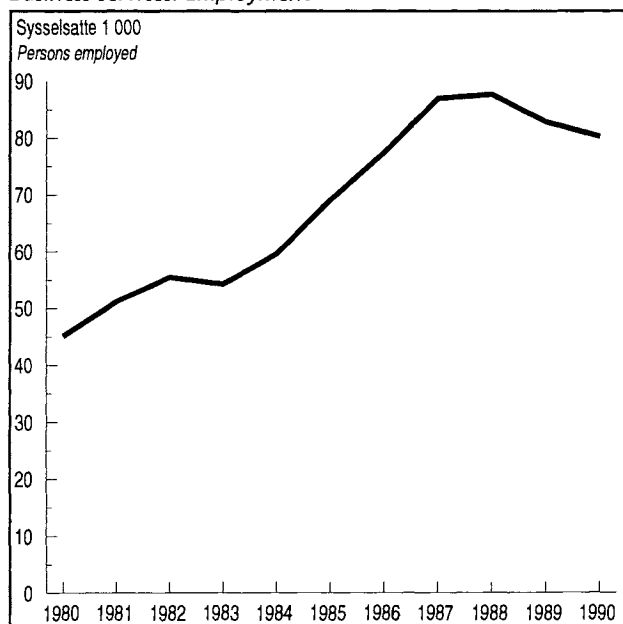
Tall for næringsgruppen reparasjon av motorkjøretøyer ble for årene 1949-1969 gitt i publikasjonen NOS Industristatistikk/Norges Industri. Denne statistikken omfattet bare bedrifter over en viss størrelse (minst 5-6 sysselsatte). For perioden 1970-1977 ble det ikke laget statistikk for bilverkstedene. Den nye statistikken for næringsgruppen reparasjon av motorkjøretøyer som er utarbeidet fra 1978, omfatter alle bedrifter og publiseres i Ukens statistikk.

### Utviklingstrekk

I forretningsmessig tjenesteyting økte tallet på sysselsatte med 78 prosent i løpet av 10-årsperioden 1980-1990. Det tilsvarer en årlig gjennomsnittlig vekst på 5,9 prosent. Landets samlede sysselsetting vokste i gjennomsnitt i denne perioden med 0,4 prosent pr år.

Sysselsettingen i tjenestenæringen viste en forholdsvis jamn stigning fram til 1988. Veksten stagnerte i 1988 og sysselsettingen viste nedgang i 1989 og 1990. Næringens andel av den totale sysselsettingen i landet økte fra 2,3 prosent i 1980 til 4,1 prosent i 1988. I 1990 var andelen redusert til 3,9 prosent.

**Figur 21.1. Forretningsmessig tjenesteyting. Sysselsatte**  
*Business services. Employment*



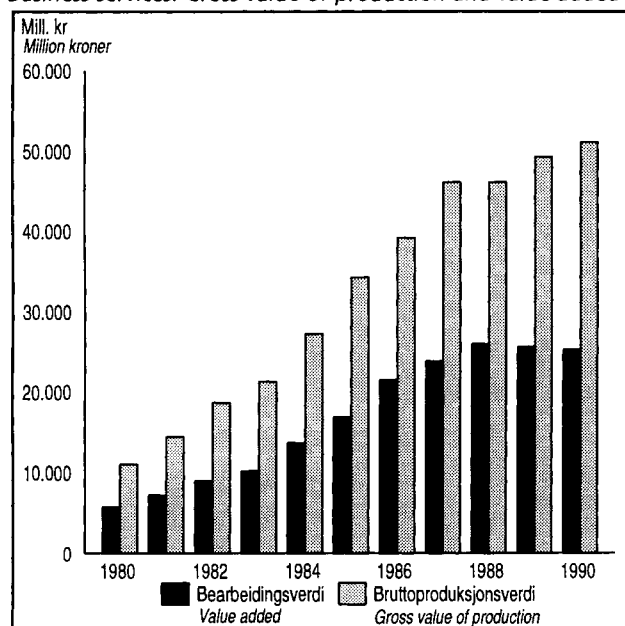
Bruttoproduksjonsverdi hadde en årlig gjennomsnittsvekst på 16,6 prosent i perioden 1980-1990. Veksten var klart høyere i første del av perioden. Fra 1980-1985 var det en årlig gjennomsnittlig vekst på ca. 25,5 prosent. Fra 1985 og fram til 1990 var veksten mer moderat, 8,4 prosent pr år.

Bearbeidingsverdien har vokst i gjennomsnitt med 15,9 prosent pr år i 10-årsperioden fra 1980 til 1990, en noe lavere vekst enn for bruttoproduksjonsverdien. Bruttonasjonalprodukt hadde til sammenlikning en årlig gjennomsnittlig vekst på 8,4 prosent i samme periode. Også veksten i bearbeidingsverdien var klart høyere i første enn i siste del av perioden.

Tjenestenæringens andel av bruttonasjonalprodukt økte fra 2,2 prosent i 1980 til 3,7 prosent i 1990.

**Figur 21.2. Forretningsmessig tjenesteyting. Brutto-produksjonsverdi og bearbeidingsverdi**

*Business services. Gross value of production and value added*



Den største næringsgruppen innen forretningsmessig tjenesteyting er teknisk tjenesteyting, den minste er juridisk tjenesteyting. I 1990 hadde disse næringsgruppene en andel på henholdsvis 30,7 og 4,7 prosent av sysselsettingen innen forretningsmessig tjenesteyting, mens sysselsettingsandelen var 13,8 prosent for undergruppen revisjon og bokføring, 12,4 prosent for databehandling og 8,4 prosent for annonse- og reklamevirksomhet. Tallet på sysselsatte økte til det dobbelte både i juridisk tjenesteyting og i databehandling i løpet av 10-årsperioden 1980-1990. For teknisk tjenesteyting utgjorde sysselsettingsveksten ca. 70 prosent. Tjenesteyting ellers økte fra 8 512 sysselsatte i 1979 til 24 099 i 1990.

Innen næringsgruppen reparasjon av motorkjøretøyer var det en sterk vekst i årene 1949-1969, både tallet på store bedrifter og tallet på sysselsatte ble mer en doblet i perioden. Sysselsettingsveksten synes å ha fortsatt inn i 1970-årene, men da i en langt lavere takt. Bilverksteder og verksteder for reparasjon av motorkjøretøyer ellers hadde en forholdsvis stabil sysselsetting fra 1978 og fram til 1985. Fra 1985 til

1988 økte sysselsettingen for i de to neste årene å falle til det laveste tallet på sysselsatte som er registrert i de 13 årene den nye statistikken over bilverksteder mv. har blitt ført.

## Summary

Statistics Norway compiles annual production statistics relating to main industrial group "Business services" and to industry group "Repair of motor vehicles and motor cycles".

The information provided by these statistics includes the number of companies and the number of persons employed, salaries, gross production value, cost of goods and services consumed and gross investment in fixed, tangible assets.

The industry group "Business services" consists of legal services, accounting, auditing and book-keeping services, data processing and tabulating services, engineering, architectural and technical services, advertising services and other business services. Since 1979 statistics have been compiled for all groups, with the exception of legal services, which were not included until 1980. These figures are published in NOS Forretningsmessig tjenesteyting (Business Services).

Figures for the industrial group "Repair of motor vehicles" were first published for the period 1949-1969 in NOS Industrial Statistics/Industrial Production Statistics. Data are not available for the years 1970-1977. New statistics for the industrial group have been compiled since 1978 and are published in the Weekly bulletin of statistics.

The number of persons employed in business services increased by 78 per cent in the course of the 10-year period 1980-1990, representing an average annual increase of 5.9 per cent. During the same period the country's total employment figures increased by 0.4 per cent per year.

Employment in the business services displayed a relatively steady increase up until 1988. Growth stagnated in 1988 and employment figures dropped in 1989 and 1990.

The industry's share of the country's total labour force rose from 2.3 per cent in 1980 to 4.1 per cent in 1988. By 1990 this figure had fallen to 3.9 per cent.

During the 10-year period from 1980 to 1990 gross production value and value added grew by 16.6 and 15.9 per cent, respectively. In comparison, in the same period Gross Domestic Product showed an average annual growth of 8.4 per cent. Business services' share of GDP rose from 2.2 per cent in 1980 to 3.7 per cent in 1990.

In car repair shops employment increased rapidly during the period 1949-1969. From 1978 and up to 1985, employment in car repair shops was relatively stable. In the period 1985-1988 employment in-

creased, only to fall in the following 2 years to the lowest figure registered during the 13 years the new statistics have been compiled.

**Tabell 21.1. Forretningsmessig tjenesteyting i alt. Tallet på bedrifter og sysselsatte, produksjonsverdi, vareinnsats mv.**

*Business services. Number of establishments, persons engaged, value of production, cost of goods and services consumed, etc.*

År Year	Bedrifter Establishments	Sysselsatte Persons engaged	Brutto- produksjons- verdi Gross value of pro- duction	Vare- innsats Cost of goods and services consumed	Mill. kr Million kroner		Lønns- kostnader Compensation of employees	Brutto- investering Gross fixed capital formation
					Bearbeidings- verdi Value added			
1980	4588	45086	10998,8	5226,4	5772,4		3851,6	594,9
1981	5159	51172	14402,5	7162,2	7240,2		4894,6	1049,1
1982	5534	55437	18665,1	9681,1	8984,0		6151,3	2146,9
1983	5842	54165	21238,3	11057,4	10181,0		7028,2	836,3
1984	6393	59575	27169,7	13568,7	13601,0		8776,8	1113,9
1985	7586	69035	34198,7	17362,7	16836,0		11175,5	1996,9
1986	8461	77344	39095,1	17645,2	21449,9		13410,2	2370,9
1987	9198	86927	46065,1	22326,7	23738,4		16095,3	1981,8
1988	10548	87621	49811,8	23920,6	25891,3		18033,6	1892,7
1989	10931	82794	49221,1	23699,3	25521,8		18343,1	1555,4
1990	10989	80246	51093,5	25919,5	25174,0		18673,3	1825,8
1991	10986	78882	50617,1	25269,5	25347,5		19393,1	1469,0
1992	10465	77951	54684,8	26978,1	27706,6		20500,6	1013,9

Kilde: NOS Forretningsmessig tjenesteyting. Source: NOS Business Services.

**Tabell 21.2. Juridisk tjenesteyting. Tallet på bedrifter og sysselsatte, produksjonsverdi, vareinnsats mv.**

*Legal services. Number of establishments and persons engaged, value of production, cost of goods and services consumed, etc.*

År Year	Bedrifter Establishments	Sysselsatte Persons engaged	Brutto- produksjons- verdi Gross value of pro- duction	Vare- innsats Cost of goods and services consumed	Mill. kr Million kroner		Lønns- kostnader Compensation of employees	Brutto- investering Gross fixed capital formation
					Bearbeidings- verdi Value added			
1980	369	1800	270,2	64,0	206,2		89,1	4,5
1981	711	2755	510,9	176,9	334,0		146,8	21,4
1982	721	2847	614,4	229,0	385,4		176,8	33,7
1983	732	2895	697,0	271,6	425,4		202,7	27,4
1984	541	2474	698,1	206,9	491,2		187,3	13,5
1985	784	3115	952,3	242,6	709,7		247,4	25,1
1986	795	3259	1128,3	292,0	836,4		285,6	29,8
1987	768	3392	1329,4	399,6	929,8		327,6	41,5
1988	870	3693	1601,6	479,4	1122,3		411,6	51,5
1989	870	3758	1873,4	517,0	1356,4		445,7	50,4
1990	842	3762	2069,3	604,4	1465,0		482,3	46,0
1991	812	3773	2166,1	631,9	1534,2		536,7	51,2
1992	766	3627	2688,1	604,0	2084,1		578,5	22,8

Kilde: NOS Forretningsmessig tjenesteyting. Source: NOS Business Services.

**Tabell 21.3. Revisjon og bokføring. Tallet på bedrifter og sysselsatte, produksjonsverdi, vareinnsats mv.**  
*Accounting auditing and book-keeping services. Number of establishments and persons engaged, gross value of production, cost of goods and services consumed, etc.*

År Year	Bedrifter Establishments	Sysselsatte Persons engaged	Brutto- produksjons- verdi Gross value of pro- duction	Vare- innsats Cost of goods and services consumed	Mill. kr Million kroner		Brutto- investering Gross fixed capital formation
					Bearbeidings- verdi Value added	Lønns- kostnader Compensation of employees	
1979	1291	6018	789,5	232,2	557,3	412,4	34,3
1980	1265	6032	864,5	271,3	593,2	445,6	31,5
1981	1350	6660	1102,0	360,1	741,9	568,0	45,3
1982	1417	7396	1379,0	466,8	912,2	698,0	72,3
1983	1492	7649	1582,0	536,2	1045,9	834,3	72,1
1984	1496	7559	1829,7	546,8	1282,9	911,8	74,8
1985	1787	8895	2327,7	687,2	1640,5	1232,9	110,7
1986	1899	9586	2795,2	799,8	1995,3	1464,1	138,8
1987	1976	10163	3466,8	1083,5	2383,3	1848,2	171,5
1988	2209	11282	4103,3	1324,0	2779,3	2135,1	186,4
1989	2322	11211	4382,0	1437,6	2944,4	2284,0	144,6
1990	2330	11052	4504,3	1469,2	3035,0	2304,5	105,7
1991	2331	10588	4551,8	1554,6	2997,2	2311,3	115,7
1992	2302	9788	4464,0	1349,3	3114,7	2455,5	67,8

Kilde: NOS Forretningsmessig tjenesteyting. Source: NOS Business Services.

**Tabell 21.4. Databehandling. Tallet på bedrifter og sysselsatte, produksjonsverdi, vareinnsats mv.**  
*Data processing and tabulating services. Number of establishments and persons engaged, value of production, cost of goods and services consumed, etc.*

År Year	Bedrifter Establishments	Sysselsatte Persons engaged	Brutto- produksjons- verdi Gross value of pro- duction	Vare- innsats Cost of goods and services consumed	Mill. kr Million kroner		Brutto- investering Gross fixed capital formation
					Bearbeidings- verdi Value added	Lønns- kostnader Compensation of employees	
1979	227	5088	1497,7	841,1	656,6	504,1	194,5
1980	189	5018	1824,1	907,4	916,7	579,7	247,7
1981	210	4965	1834,4	1044,8	789,6	631,6	191,5
1982	199	5224	2144,5	1203,3	941,2	738,3	284,5
1983	199	4997	2334,3	1295,4	1038,9	790,4	225,3
1984	251	5949	3277,3	1834,5	1442,8	1046,7	479,6
1985	323	6793	4184,1	2375,8	1808,3	1320,0	722,5
1986	414	8829	6827,4	3883,9	2943,5	2161,3	1307,4
1987	537	9605	7417,5	4007,8	3409,8	2486,0	844,9
1988	681	9821	8787,6	5325,5	3462,1	2801,2	663,1
1989	780	10570	8931,9	5064,6	3867,3	3181,8	687,1
1990	850	9939	9470,8	5426,9	4043,9	3124,5	651,2
1991	878	10266	8610,1	4503,0	4107,1	3462,2	397,6
1992	889	10265	8661,9	4464,1	4197,7	3520,9	255,0

Kilde: NOS Forretningsmessig tjenesteyting. Source: NOS Business Services.

**Tabell 21.5. Teknisk tjenesteyting. Tallet på bedrifter og sysselsatte, produksjonsverdi, vareinnsats mv.**  
*Engineering, architectural and technical services. Number of establishments and persons engaged, value of production, cost of goods and services consumed, etc.*

År Year	Bedrifter Establish- ments	Sysselsatte Persons engaged	Brutto- produksjons- verdi Gross value of pro- duction	Vare- innsats Cost of goods and services consumed	Mill. kr Million kroner		Brutto- investering Gross fixed capital formation
					Bearbeidings- verdi Value added	Lønns- kostnader Compensation of employees	
1979	1624	14504	4300,7	2137,4	2163,3	1569,1	186,1
1980	1654	14132	3950,9	1689,9	2261,0	1596,0	200,0
1981	1725	16303	6483,8	3072,4	3411,4	2187,6	591,3
1982	1871	19383	9144,4	4783,2	4361,2	2934,3	1528,4
1983	1924	18044	9579,8	4806,7	4773,1	3123,6	348,2
1984	2258	20527	12602,4	5954,7	6647,7	4095,7	341,7
1985	2462	22482	16063,8	8322,1	7741,7	4905,3	736,7
1986	2740	24365	16435,9	7057,6	9378,3	5959,6	570,2
1987	2956	25916	18095,1	8305,0	9790,1	6836,7	552,4
1988	3350	25946	19370,4	8623,7	10746,7	7446,8	664,9
1989	3360	25363	18924,0	8754,7	10169,3	7259,0	346,1
1990	3386	24626	18220,1	8649,5	9570,6	7386,8	703,0
1991	3445	23654	18649,4	8922,2	9727,2	7554,7	572,3
1992	3281	25135	21983,9	10765,6	11218,2	8474,9	461,2

Kilde: NOS Forretningsmessig tjenesteyting. Source: NOS Business Services.

**Tabell 21.6. Annonse- og reklamevirksomhet. Tallet på bedrifter og sysselsatte, produksjonsverdi, vareinnsats mv.**

*Advertising services. Number of establishments and persons engaged, value of production, cost of goods and services consumed, etc.*

År Year	Bedrifter Establish- ments	Sysselsatte Persons engaged	Brutto- produksjons- verdi Gross value of pro- duction	Vare- innsats Cost of goods and services consumed	Mill. kr Million kroner		Brutto- investering Gross fixed capital formation
					Bearbeidings- verdi Value added	Lønns- kostnader Compensation of employees	
1979	502	3775	1663,3	1003,2	660,1	294,7	29,6
1980	404	3653	1904,5	1195,3	709,2	307,4	33,6
1981	445	4634	2222,7	1493,9	728,8	383,4	47,1
1982	504	4786	2551,4	1774,2	777,2	463,6	70,9
1983	578	5784	2946,6	2028,5	918,1	551,3	54,1
1984	670	5938	3713,0	2545,3	1167,7	635,6	53,5
1985	789	4832	4563,9	3193,0	1370,9	826,3	61,0
1986	948	5308	5945,7	3244,4	2701,3	1021,5	86,3
1987	1092	6342	7448,1	4345,1	3103,0	1244,2	84,9
1988	1267	6375	6907,0	3816,9	3090,1	1417,5	86,4
1989	1346	6300	6924,1	4430,2	2493,9	1474,2	72,7
1990	1344	6768	7711,7	5547,0	2164,7	1515,2	91,8
1991	1359	6356	7443,9	5433,0	2010,9	1537,1	86,1
1992	1325	6630	7909,4	5958,0	1951,4	1504,0	53,3

Kilde: NOS Forretningsmessig tjenesteyting. Source: NOS Business Services.

**Tabell 21.7. Administrasjons- og organisasjonsteknisk tjenesteyting, avskrivning, kopiering og annen forretningsmessig tjenesteyting. Tallet på bedrifter og sysselsatte, produksjonsverdi, vareinnsats mv.**  
*Business management and consulting services, typewriting, duplicating and other business services. Number of establishments and persons engaged, value of production, cost of goods and services consumed, etc.*

År Year	Bedrifter Establishments	Sysselsatte Persons engaged	Brutto- produksjons- verdi Gross value of pro- duction	Vare- innsats Cost of goods and services consumed	Mill. kr Million kroner		Lønns- kostnader Compensation of employees	Brutto- investering Gross fixed capital formation
					Bearbeidings- verdi Value added			
1979	703	8512	1449,3	657,6	791,7	643,1	57,8	
1980	707	14451	2184,6	1098,5	1086,1	833,8	77,7	
1981	718	15855	2248,7	1014,2	1234,5	977,1	152,5	
1982	822	15801	2831,4	1224,6	1606,8	1140,4	157,2	
1983	917	14796	4098,7	2119,0	1979,7	1526,0	109,1	
1984	1177	17128	5049,1	2480,4	2568,7	1899,7	150,7	
1985	1441	22918	6106,9	2542,0	3564,9	2644,4	341,1	
1986	1665	25997	5962,5	2367,5	3595,0	2518,1	238,4	
1987	1869	31509	8308,2	4185,7	4122,5	3352,6	286,6	
1988	2171	30504	9041,9	4351,0	4690,9	3821,4	240,3	
1989	2253	25592	8185,6	3495,2	4690,4	3698,4	254,5	
1990	2237	24099	9117,3	4222,5	4844,7	3860,0	228,8	
1991	2161	24245	9195,7	4224,8	4970,9	3991,2	246,1	
1992	1902	22506	8977,5	3836,9	5140,5	3966,9	153,9	

Kilde: NOS Forretningsmessig tjenesteyting. Source: NOS Business Services.

**Tabell 21.8. Bilverksteder og reparasjon av motorkjøretøy ellers. Tallet på bedrifter og sysselsatte, produksjonsverdi og vareinnsats mv.**

*Repair of motor vehicles and motor cycles. Number of establishments and persons engaged, value of production, cost of goods and services consumed, etc.*

År Year	Bedrifter Establishments	Sysselsatte Persons engaged	Brutto- produksjons- verdi Gross value of pro- duction	Vare- innsats Cost of goods and services consumed	Mill. kr Million kroner		Lønns- kostnader Compensation of employees	Brutto- investering Gross fixed capital formation
					Bearbeidings- verdi Value added			
1949 <sup>1</sup>	279	<sup>2</sup> 4804	71,5	31,2	40,3	<sup>3</sup> 29,6	..	
1950 <sup>1</sup>	292	<sup>2</sup> 3404	86,4	38,6	47,8	<sup>3</sup> 32,0	<sup>4</sup> 1,9	
1955 <sup>1</sup>	368	5956	157,7	69,4	88,3	<sup>3</sup> 61,5	<sup>4</sup> 4,8	
1960 <sup>1</sup>	523	7507	278,8	121,5	157,4	<sup>3</sup> 100,5	<sup>4</sup> 14,1	
1965 <sup>1</sup>	690	10264	554,1	227,0	327,2	<sup>3</sup> 193,4	..	
1969 <sup>1</sup>	836	11853	884,7	361,5	523,2	<sup>3</sup> 299,8	..	
1978 <sup>1</sup>	1001	14206	..	..	..	..	..	
1978	1609	15910	2867,7	1388,8	1478,9	1182,0	186,2	
1979	1784	15739	3242,6	1624,6	1618,0	1216,8	198,9	
1980	1820	15681	3590,0	1800,8	1789,2	1317,2	145,4	
1981	1796	15494	3901,1	1916,1	1985,0	1457,2	194,9	
1982	1828	15553	4402,9	2240,7	2162,2	1610,9	185,5	
1983	1872	15247	4680,0	2353,5	2326,5	1698,2	195,1	
1984	1992	15357	4858,2	2456,7	2401,5	1822,0	144,9	
1985	2018	15637	5878,4	2977,0	2901,4	2023,3	211,0	
1986	2049	16569	7368,8	3823,0	3545,8	2385,5	391,6	
1987	2110	17055	7939,9	4119,9	3820,0	2730,0	439,2	
1988	2306	17136	8141,5	4317,8	3823,6	2951,4	502,0	
1989	2211	15153	7507,3	4043,2	3464,1	2647,5	196,3	
1990	2202	14257	7835,8	4398,8	3437,0	2592,4	202,1	
1991	2237	13885	7900,3	4340,6	3559,7	2663,9	255,2	
1992	2116	13322	8090,1	4380,8	3709,2	2661,1	243,5	

<sup>1</sup> Store bedrifter, bedrifter med minst 5 sysselsatte. <sup>2</sup> Ikke medregnet eiere. <sup>3</sup> Utbetalt lønn. <sup>4</sup> Anskaffelse av varige driftsmidler.

<sup>1</sup> Large establishments, establishments with at least 5 persons engaged. <sup>2</sup> Excluding owners. <sup>3</sup> Paid wages and salaries. <sup>4</sup> Acquisition of fixed assets.

Kilde: Ukens statistikk. Source: Weekly bulletin of statistics.

# 22 Nasjonalregnskap

## *National accounts*

### Kort historikk

De første beregningene av nasjonalinntekten for Norge ble foretatt omkring 1890 av Statistisk sentralbyrås daværende direktør A. N. Kiær. Fram til 2. verdenskrig ble det med jamne mellomrom gjennomført beregninger hvor en i hovedsak var interessert i å tallfeste ett bestemt tall, nemlig den samlede nasjonalinntekten. Den første spiren til et fullstendig nasjonalregnskap daterer seg til 1930-årene. Da ble det ved Universitetet i Oslo under ledelse av professor Ragnar Frisch utført et stort arbeid med å løse de teoretiske problemene ved oppstilling av et nasjonalregnskap.

På det empiriske plan kom gjennombruddet først etter 2. verdenskrig. Under sterk innflytelse både av Frisch's økosirkssystem, og det første internasjonale system for nasjonalregnskap som dengang var under utvikling, ble det i Statistisk sentralbyrå lagt ned et stort pionerarbeid ledet av forskningsdirektør Odd Aukrust. De første norske nasjonalregnskapene etter moderne prinsipper ble utgitt av SSB i 1953. Det ble publisert tall for periodene 1930-1939 og 1946-1951. Arbeidet med lange tidsserier fikk høy prioritet i 1950-årene, og resulterte i publikasjonen NOS Nasjonalregnskap 1865-1960. Tallene i denne publikasjonen erstattet alle tidligere offentliggjorte nasjonalregnskapstall.

I 1968 gav FN ut publikasjonen A System of National Accounts (SNA), som inneholdt nye internasjonale retningslinjer for nasjonalregnskap. Det ble besluttet at det norske nasjonalregnskapet skulle følge disse anbefalingene, og de første regnskapstallene etter det nye systemet ble publisert i 1973. I tillegg til at det ble innarbeidet nye definisjoner (bl.a. av investeringsbegrepet) og grupperinger, ble også ny primærstatistikk og nye beregningsmetoder tatt i

bruk. Ved denne hovedrevisjonen ble det foretatt detaljerte omregninger tilbake til 1962, og tallene ble publisert i NOS Nasjonalregnskap 1962-1978. Det ble dessuten gjennomført en mer summarisk revisjon av hovedtall tilbake til 1949, og disse ble utgitt i publikasjonen NOS Nasjonalregnskap 1949-1962. Som en konsekvens av denne hovedrevisjonen, er tallserier fra perioden før 1949 ikke direkte sammenliknbare med tallene for de etterfølgende år. Når det gjelder detaljerte næringsstall, finnes det sammenhengende serier fra 1962.

Gjennom 1980-årene fikk arbeidet med nasjonalregnskapet ytterligere bredde ved at det ble utviklet nye opplegg for kvartalsvis nasjonalregnskap, arbeidskraftregnskap og deler av et inntekts- og kapitalregnskap. Nye tilbakegående kvartalstall ble utgitt i 1985 i publikasjonen NOS Kvartalsvis nasjonalregnskap 1978-1983. Statistisk sentralbyrå publiserte i 1989 nye og betydelig utvidede beregninger over sysselsetting og timeverk i nasjonalregnskapet (Økonomiske analyser nr. 7, 1989). Disse beregningene gir nærings- og kjønnsfordelte tall tilbake til 1962. Tall for inntekter, utgifter og sparing fra inntekts- og kapitalregnskapet foreligger som tids-serier fra 1975.

Nasjonalregnskapsberegningene følger i dag faste rutiner med løpende publisering av kvartalstall og foreløpige og reviderte årstall etter hvert som mer primærstatistikk foreligger. I tillegg utarbeider SSB fylkesfordelt nasjonalregnskapsstatistikk med 3-4 års mellomrom.

Et sentralt trekk ved nasjonalregnskapsarbeidet i Norge er den sterke forbindelsen til økonomisk forskning og analyse. Nasjonalregnskapsstatistikken har gjennom hele etterkrigstiden vært hovedfundamentet for analyse av den økonomiske utviklingen, og har dermed spilt en viktig rolle for utformingen



av den økonomiske politikken. SSBs makroøkonomiske planleggingsmodeller bygger i stor grad på data fra nasjonalregnskapet.

## Innhold og begreper

Formålet med nasjonalregnskapsstatistikken er å gi et helhetsbilde av samfunnsøkonomien, basert på sammenstilling og bearbeiding av økonomisk statistikk fra en rekke områder. Populært sagt er nasjonalregnskapet et regnskap for "foretaket Norge". Det gir både en systematisk statistisk beskrivelse av økonomien under ett, og en kartlegging av forbindelser mellom de ulike deler av økonomien og mellom Norge og utlandet. Ved at nasjonalregnskapet i ulike land i hovedsak bygger på internasjonalt anbefalte prinsipper og metoder, gir denne statistikken også mulighet for å sammenlikne landenes økonomiske situasjon og utvikling.

I nasjonalregnskapet tenker en seg samfunnet delt opp i økonomiske sektorer der hver sektor er representert ved et sett av konti. På denne måten får vi både et bilde av hver enkelt sektor isolert, og et bilde som viser hvordan sektorene er koblet sammen økonomisk. Den aktivitet som i virkeligheten består av et uoverskuelig antall transaksjoner mellom økonomiske enheter, blir i nasjonalregnskapet beskrevet som et system av strømmer mellom et begrenset antall sektorer. Nasjonalregnskapet inneholder dessuten beholdningstall som viser størrelsen av aktiva og passiva på gitte tidspunkter, inklusive tall for produksjonsfaktorene arbeidskraft og realkapital.

Mens et privat forretningsregnskap bygger på bokføring av hver transaksjon som forekommer, beregnes nasjonalregnskapstallene på grunnlag av mange ulike statistiske oppgaver. Hvor pålitelig nasjonalregnskapet er, avhenger av kvaliteten på tilgjengelig primærstatistikk og hvor gode metoder en har til å utnytte dette primærmaterialet. Fordi primærstatistikk mangler eller er av dårlig kvalitet på enkelte områder, vil nasjonalregnskapet inneholde mange beregnede størrelser. Et systematisk oppbygd kontosystem er et nødvendig hjelpemiddel for å sikre at disse beregningsresultatene henger sammen. Kontosystemet gir mulighet til å kontrollere mer eller mindre usikre beregninger mot hverandre.

Nasjonalregnskapet opererer med to hovedtyper av økonomiske aktører. Den første betegnes funksjonelle enheter, og omfatter bedrifter og dessuten produksjonsheter innen offentlig forvaltning. De funksjonelle produksjonshetene grupperes sammen i næringer, basert på hvilken type virksomhet den enkelte bedrift eller offentlig produksjonshet hovedsakelig er engasjert i. Dette utgjør en sentral

del av nasjonalregnskapets realregnskap. I realregnskapet belyses tilgangen og anvendelsen av varer og tjenester.

Den andre hovedtypen av økonomiske aktører betegnes institusjonelle enheter. Disse enhetene er avgrenset og definert ut fra institusjonelle forhold, i første rekke eieform eller eierkategori. De institusjonelle enhetene grupperes sammen i institusjonelle sektorer hvor de 4 hovedsektorene er: offentlig forvaltning, finansinstitusjoner, ikke-personlige foretak og husholdninger. Denne delen av nasjonalregnskapet betegnes inntekts- og kapitalregnskapet. I inntekts- og kapitalregnskapet belyses hvordan inntekter genereres fra produksjon, omfordeles, og disponeres til konsum og sparing, hvordan realkapital akkumuleres fra investeringer, og hvordan transaksjoner med finansobjekter avstemmes mot dette.

Utenriksregnskapet gir oversikt over de økonomiske transaksjonene med utlandet, og består av en driftsdel og en kapitaldel. Driftsregnskapet viser eksport og import av varer og tjenester og overføringer i form av renter, aksjeutbytte mv. og stønader. Kapitalregnskapet viser kapitaltransaksjonene mellom Norge og utlandet.

Et sentralt begrep i nasjonalregnskapet er bruttonasjonalproduktet. Denne størrelsen viser landets samlede produksjon i et år fratrukket verdien av vareinnsatsen, dvs. verdien av alle varer og tjenester som er brukt i produksjonsprosessen. I produksjonsbegrepet er i prinsippet inkludert all framstilling av varer og tjenester som er ment for markedsomsetning. I tillegg regnes aktiviteten i offentlig forvaltning med i nasjonalproduktet, uansett om det tas betaling for tjenestene eller ikke. Det samme gjelder annen ikke-markedsrettet produksjon som faller innenfor produksjonsbegrepet (bl.a. produksjon til eget bruk i jordbruket). Derimot har man, bl.a. av beregningstekniske årsaker, valgt å holde ulønnet omsorgsarbeid og vedlikeholdsarbeid i husholdningene utenfor.

Bruttonasjonalproduktet kan betraktes fra forskjellige synsvinkler. For det første vil verdien av bruttonasjonalproduktet tilsvare den samlede verdien av alle varer og tjenester som går til privat og offentlig konsum, til bruttoinvesteringer og til eksport, og fratrukket verdien av importen. I nasjonalregnskapet er alle disse kategoriene av sluttanvendelser fordelt på en rekke underposter.

For det andre kan bruttonasjonalproduktet defineres fra inntektssiden, som summen av lønnskostnader, indirekte skatter, subsidier (negativt regnet), kapitalslit og driftsresultat. Den tredje måten å beregne bruttonasjonalproduktet på, er den næringsvise som summen av bruttoproduktene i næringene (pluss ikke-næringsfordelte tillegg for påløpt merver-

diavgift mv.). Nasjonalregnskapet inneholder dessuten næringsfordelte tall for lønnskostnader, driftsresultat (opptjent inntekt av realkapital og eiernes egen arbeidsinnsats), indirekte skatter, subsidier, realkapital, kapitalslit, investeringer og sysselsetting.

Nasjonalregnskapet er et informasjonssystem som i første rekke omfatter tall i løpende priser. For mange formål ønsker en også å belyse hvordan utviklingen i en verdistørrelse målt i løpende priser fordeler seg på prisendringer og volumendringer. Volumendringene viser verdiendring i faste priser, dvs. vare- og tjenestestrømmene vurdert i priser fra et valgt basisår. Normalt brukes foregående år som basisår. I denne publikasjonen presenteres pris- og volumindekser med 1985 som referanseår. Dette er gjort ved å kjede sammen tall for de årlige pris- og volumendringene.

Mer detaljert informasjon om nasjonalregnskapet finnes i publikasjonene NOS Nasjonalregnskapsstatistikk 1991 og Samfunnsøkonomiske studier nr. 45.

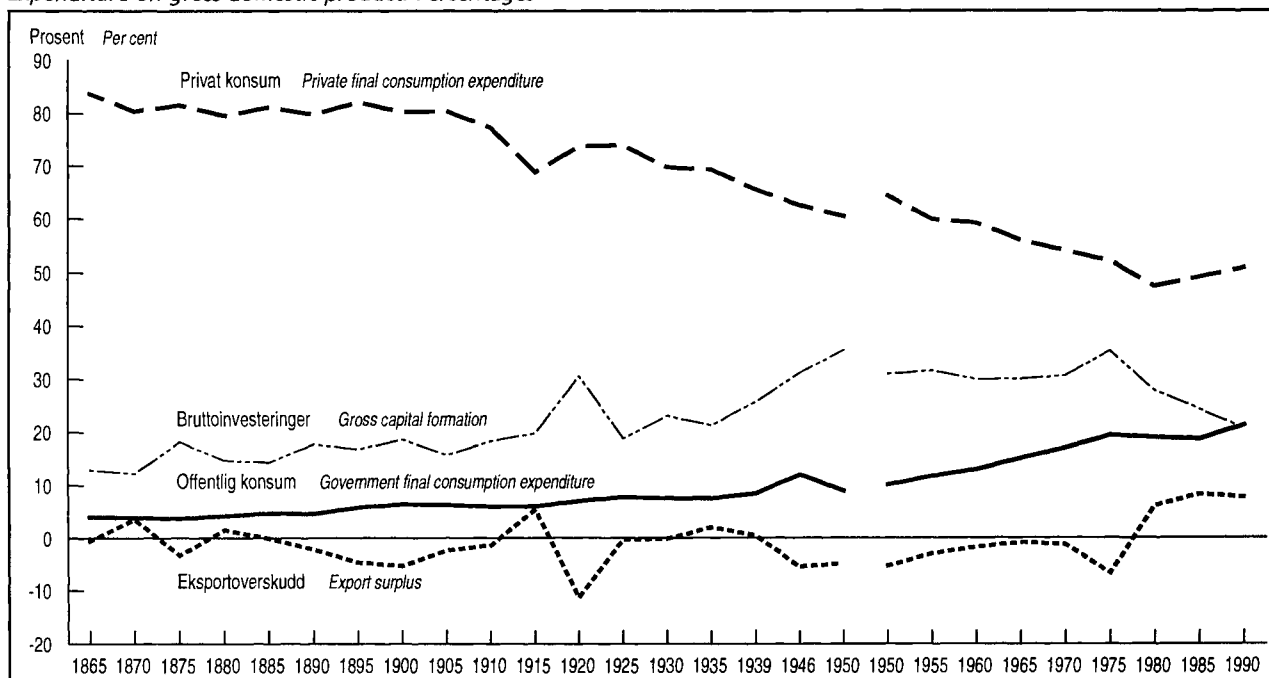
## Trekk ved den økonomiske utviklingen

For noen hovedstørrelser i nasjonalregnskapet finnes det som nevnt årlige tallserier helt tilbake til 1865. Selv om definisjonsendringer mv. gjør at de eldste tallseriene ikke er helt sammenliknbare med tall for årene etter 1949, kan de likevel brukes til å belyse noen langsiktige hovedtrekk ved den økonomiske utviklingen.

På slutten av 1800-tallet utgjorde det private konsumet om lag 80 prosent av bruttonasjonalproduktet. Andelen ble redusert til 60 prosent i 1950 (gamle definisjoner), og videre til om lag 50 prosent i dag. På den annen side har den delen av bruttonasjonalproduktet som disponeres til offentlig konsum økt markert. I 1865 var den offentlige konsumandelen 4 prosent, den økte til om lag 10 prosent like etter annen verdenskrig, og videre til 21 prosent i 1990. Dette gjenspeiler at en vesentlig større del av landets samlede produksjon i dag er organisert innenfor statlig og kommunal forvaltning (undervisning, helse mv.) enn tidligere. Etter annen verdenskrig er det først og fremst den kommunale sektor som har hatt sterk vekst i sin aktivitet.

Når det gjelder den andel av bruttonasjonalproduktet som går til bruttoinvestering i fast realkapital og lagerendring, har det i et langsiktig perspektiv vært en klar økning. Mens investeringsandelen lå på 12-18 prosent i perioden 1865 til 1900, økte den gradvis fram mot annen verdenskrig, og nådde et nivå på godt over 30 prosent i gjenoppbyggingsårene etter krigen (gamle definisjoner). Investeringsandelen svinger relativt mye fra år til år på grunn av konjunkturmessige forhold. Etter 1970 har også endringer i investeringstakten i oljevirkomheten i Nordsjøen vært en viktig årsak til fluktuasjoner i den generelle investeringsandelen. Investeringene i oljevirkomheten hadde en topp midt på 1970-tallet, og de samlede bruttoinvesteringene utgjorde da mer enn 35 prosent av bruttonasjonalproduktet.

**Figur 22.1. Bruttonasjonalprodukt etter anvendelse. Prosentvis fordeling**  
*Expenditure on gross domestic product. Percentages*

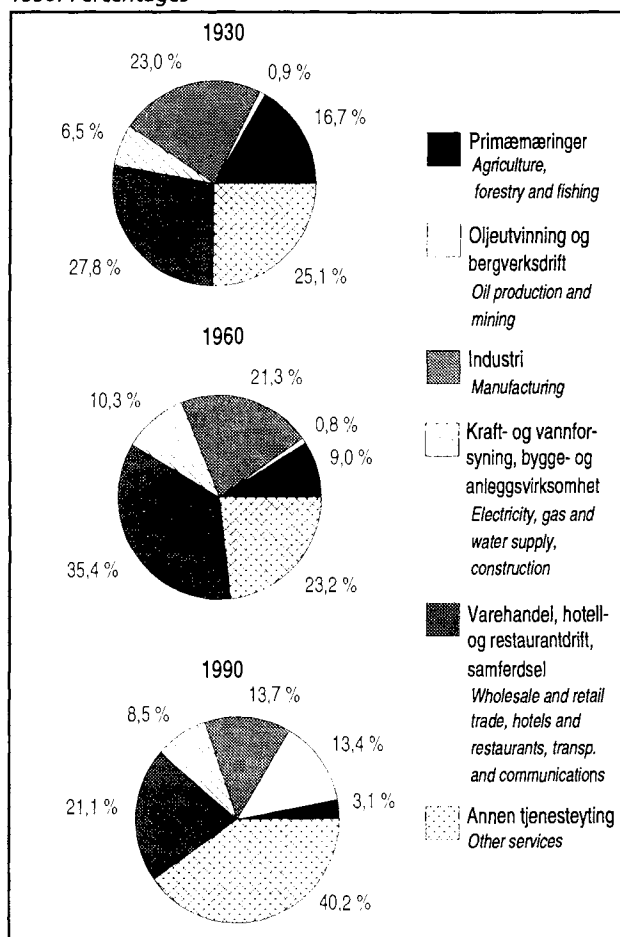


Eksporthoverskuddet som andel av bruttonasjonalproduktet vil også være en størrelse som påvirkes mye av konjunkturelle forhold. I perioden før annen verdenskrig var det relativt moderate endringer i eksporthoverskuddet, med unntak av årene rundt 1920 da Norge hadde et importoverskudd som tilsvarte i overkant av 10 prosent av bruttonasjonalproduktet. I de første etterkrigsårene og i årene rundt 1975 hadde vi også perioder med markerte underskudd i utenriks-handelen. Nasjonalregnskapet (tabell 22.8) viser at vi har hatt eksporthoverskudd hvert år siden 1979, med unntak av årene 1986-1988. I enkelte av årene har eksporthoverskuddet tilsvart nærmere 10 prosent av bruttonasjonalproduktet. Eksporten av råolje og naturgass har bidratt betydelig til dette overskuddet.

Norsk økonomi har gjennomgått store endringer i fordelingen av bruttonasjonalproduktet på næringer i perioden 1930-1990. I 1930 utgjorde bruttoproduktet i primærnæringene og i industrien henholdsvis 16,7 og 23 prosent av bruttonasjonalproduktet (gamle definisjoner). De tilsvarende prosentandelene i 1990 var 3,1 og 13,7. Mens reduksjonen i primærnæringenes andel har vært relativt jamn gjennom hele perioden, har reduksjonen i industriens andel vesentlig skjedd de siste 15 årene. Det mest markerte trekk ved norsk næringsutvikling de siste årene har vært veksten i oljevirksomheten. I 1990 hadde oljeutvinning inklusive bergverksdrift om lag samme verdiskaping som industrien. Oljevirksomheten har vært kjennetegnet av store svingninger i verdiskapingen på 1980-tallet som følge av prisfluktasjoner på verdensmarkedet.

Gruppen kraft- og vannforsyning og bygge- og anleggsvirksomhet har ikke endret sin andel av bruttonasjonalproduktet vesentlig fra 1930 til 1990, men de kortsiktige fluktasjonene har vært betydelige. De tjenesteytende næringene, som samlet utgjorde vel 50 prosent av bruttonasjonalproduktet i 1930 (gamle definisjoner), økte sin andel til over 60 prosent i 1990. I gruppen av tjenesteytende næringer finnes både næringer med sterk vekst i bruttoproduktandel, som finansiell og forretningsmessig tjenesteyting og offentlig tjenesteyting, og næringer med reduksjon i bruttoproduktandel, som utenriks sjøfart.

**Figur 22.2. Bruttonasjonalprodukt etter næring. 1930, 1960 og 1990. Prosentvis fordeling**  
Gross domestic product by kind of activity. 1930, 1960 and 1990. Percentages



**Summary**

The first calculations of national income in Norway were made in about 1890 by A. N. Kiær, then Director of Statistics Norway. In the 1930s, important work was carried out at the University of Oslo, under the supervision of Professor Ragnar Frisch, to solve the theoretical problems involved in the compilation of national accounts. After the Second World War, Statistics Norway intensified its work on solving empirical problems, and the first comprehensive national accounts based on modern principles

were published in 1953. Dr. Odd Aukrust played an important role in this pioneer work. Subsequently, the time series were extended to cover all years back to 1865.

In 1968, the UN published the report "A System of National Accounts" and it was decided that the Norwegian national accounts should adopt these international recommendations. The first accounts figures based on the revised system were published in 1973. In addition to changes in definitions, new and improved computation methods were introduced. The revised figures covered the years back to 1962 with detailed calculations, and back to 1949 with main figures. As a consequence of this revision, figures from before 1949 are not quite consistent with the figures for the subsequent years.

In the 1980s, the national accounts system was further expanded with integrated quarterly national accounts (back to 1978) and income accounts for institutional sectors (back to 1975). A labour accounting system was also developed with employment figures specified by industry, sex and job status back to 1962. Statistics Norway also publishes regional accounts with three or four years intervals.

The national accounts statistics are designed to provide a systematic and comprehensive survey of the entire Norwegian economy and its transactions with the rest of the world. One important aim is to serve as a framework for integrating and coordinating economic statistics from different sources. The reliability of the national accounts depends on the quality of the primary statistics and the compilation methods.

The national accounts may be divided into two main parts: (i) the production and commodity accounts and (ii) income and outlay and capital finance accounts. The production and commodity accounts comprise integrated input-output tables, and constitute the core of the Norwegian national accounts. The transaction items in the income and outlay and capital finance accounts consist of incomes and outlays, and changes in real capital and financial assets and liabilities from transactions during the course of the period. Four main types of domestic institutional sectors are specified: general government, financial institutions, incorporated enterprises and households. In addition, the rest of the world may be regarded as an institutional sector. Transactions with the rest of the world are described by balance of payments accounts and capital accounts.

Gross domestic product (GDP) is considered to be one of the most important of the national aggregates. GDP shows the nation's overall gross output in a year less intermediate consumption. GDP is equal to the sum of private final consumption expenditure, government final consumption expenditure, gross capital formation and the export surplus. GDP may also be defined from the income point of view as the sum of compensation of employees, operating surpluses, the consumption of fixed capital and net indirect taxes (indirect taxes less subsidies). Thirdly, GDP is equal to the sum of gross value added in all industries (GDP by kind of activity), plus certain correction items not distributed by kind of activity.

The national accounts provide figures in current prices. Volumes and price changes are also estimated for many items.

More detailed information on the Norwegian national accounting system is available in "National Accounts Statistics 1991" and No. 45 in the series "Social Economic Studies", both published by Statistics Norway. An English version is available in the publication "National Accounts of Norway - System and Methods of Estimation" (REP No. 81/1).

The national accounts statistics may be used to illuminate some long-term changes in the Norwegian economy. In the period 1865-1990, private final consumption expenditure has been reduced from about 80 to 50 per cent of GDP, while government final consumption expenditure has increased from 4 to about 21 per cent. The gross capital formation percentage of GDP has also increased on a long-term basis, but with considerable short-term fluctuations. These figures are, however, to some extent influenced by changes in definitions over the period.

The Norwegian economy has also experienced major long-term changes in the distribution of GDP by kind of activity. In 1930, gross value added in agriculture, forestry and fishing amounted to 16.7 per cent of GDP, while gross value added in manufacturing was 23 per cent of GDP (old definitions). In 1990, these percentages were reduced to 3.1 and 13.7, respectively. The most important growth industry has been oil production, where value added during less than 20 years has increased to the same level as the manufacturing industry. Service industries, like financial and business services and government services, have also experienced substantial growth in GDP percentages.

**Tabell 22.1. Bruttonasjonalprodukt etter anvendelse. Mill. kr**  
*Expenditure on gross domestic product. Million kroner*

År Year	Brutto- nasjonal- produkt Gross domestic product	Privat konsum Private final consumption expenditure	Offentlig konsum Government final consumption expenditure				Bruttoinvestering i fast kapital Gross fixed capital formation	
			I alt Total	Militært konsum Military consumption	Statlig sivilt konsum Central govern- ment civilian consumption	Kommunalt konsum Local government consumption	I alt Total	Oljevirksohmet Oil activities
1865	480	402	19	5		14	62	-
1870	542	436	21	6		15	66	-
1875	771	628	29	8		21	140	-
1880	720	573	30	8		22	106	-
1885	679	551	32	8		24	97	-
1890	780	622	36	10		26	139	-
1895	832	683	48	14		34	140	-
1900	1115	895	71	22		49	208	-
1905	1105	888	70	16		54	174	-
1910	1435	1108	84	18		66	265	-
1915	2594	1785	157	58		99	517	-
1920	7500	5524	525	60		465	2136	-
1925	5633	4166	434	45		389	1051	-
1930	4377	3050	330	37	108	185	918	-
1935	4362	3024	328	33	112	183	870	-
1939	6253	4099	526	112	162	252	1577	-
1946	10778	6739	1286	464	406	416	2975	-
1950 <sup>1</sup>	16425	9934	1467	353	475	639	5518	-
1950	15073	9699	1511	353	462	696	4381	-
1955	24278	14543	2820	888	722	1210	7643	-
1960	33058	19562	4249	1057	1122	2070	9573	-
1961	36062	21301	4633	1138	1245	2250	10821	-
1962	38843	22929	5431	1330	1481	2619	11333	-
1963	41682	24407	5977	1423	1613	2941	12296	-
1964	45837	26498	6634	1538	1770	3326	12779	-
1965	50563	28297	7608	1872	2026	3710	14275	40
1966	54568	30327	8438	1911	2293	4234	15634	85
1967	59700	32916	9615	2146	2619	4850	17703	137
1968	63749	35182	10562	2349	2857	5356	17122	224
1969	69418	39218	11674	2547	3183	5945	16866	113
1970	79877	43047	13533	2816	3590	7127	21195	313
1971	89107	47904	15978	3031	4269	8678	26450	704
1972	98403	52559	17861	3211	4797	9854	27302	1237
1973	111854	58287	20391	3501	5424	11465	32752	2326
1974	129729	66106	23759	3916	6463	13380	39605	4714
1975	148701	77615	28702	4745	7675	16282	50791	6714
1976	170709	89486	34086	5292	9134	19661	62001	9199
1977	191534	103915	38625	5736	10145	22744	71074	12071
1978	213079	110670	43543	6355	11113	26075	67706	8843
1979	238668	120104	46585	6784	11769	28032	66186	6848
1980	285045	135242	53478	8018	13235	32225	70798	6514
1981	327674	155205	62616	10227	15651	36738	91793	17753
1982	362270	175310	70408	11141	17329	41939	92262	11599
1983	402201	192979	78214	12547	19031	46636	103451	22365
1984	452512	210921	84099	12988	20154	50958	117567	34584
1985	500200	245439	92653	14416	21419	56818	110042	21041
1986	513718	278909	101580	15311	23466	62803	145540	36161
1987	561480	298054	116045	17732	26549	71763	157363	31904
1988	583278	307499	122237	17521	29017	75700	170345	32571
1989	621383	311955	130998	20431	31424	79144	169485	42149
1990	660550	336065	139115	22022	34061	83032	124146	16147
1991	686686	349705	147478	22218	36162	89098	127053	31577

<sup>1</sup> Tall beregnet, som de for tidligere år, etter gammel SNA.

<sup>1</sup> Figures estimated, as for previous years, according to former SNA.

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

**Tabell 22.1 (forts.). Bruttonasjonalprodukt etter anvendelse. Mill. kr**  
*Expenditure on gross domestic product. Million kroner*

År Year	Bruttoinvestering i fast kapital (forts.) Gross fixed capital formation (cont.)				Eksport Exports			Import Imports
	Annen næringsvirksomhet Other industries	Statlig forvaltningsvirksomhet Producers of central government services	Kommunal forvaltningsvirksomhet Producers of local government services	Lagerendring <sup>1</sup> Increase in stocks <sup>1</sup>	I alt Total	Råolje og naturgass Crude petroleum and natural gas	Eksport ellers Other exports	
1865	..	..	..	..	127	-	127	130
1870	..	..	..	..	158	-	158	139
1875	..	..	..	..	203	-	203	229
1880	..	..	..	..	215	-	215	204
1885	..	..	..	..	193	-	193	194
1890	..	..	..	..	254	-	254	271
1895	..	..	..	..	240	-	240	279
1900	..	..	..	..	330	-	330	389
1905	..	..	..	-	356	-	356	383
1910	..	..	..	-2	470	-	470	490
1915	..	..	..	-4	1189	-	1189	1050
1920	..	..	..	161	2649	-	2649	3495
1925	..	..	..	1	1693	-	1693	1712
1930	843	23	52	87	1300	-	1300	1308
1935	784	33	53	53	1163	-	1163	1076
1939	1432	57	88	23	1768	-	1768	1740
1946	2670	137	168	372	2651	-	2651	3245
1950 <sup>2</sup>	4982	161	375	297	6035	-	6035	6826
1950	4020	95	266	282	5963	-	5963	6763
1955	6870	199	574	-7	10051	-	10051	10772
1960	8421	400	752	275	13651	-	13651	14252
1961	9644	405	772	409	14355	-	14355	15457
1962	9958	478	897	133	14941	-	14941	15923
1963	10658	551	1087	-82	16362	-	16362	17278
1964	10890	660	1229	-7	18805	-	18805	18872
1965	12239	723	1273	837	20570	-	20570	21023
1966	13364	793	1392	997	22256	-	22256	23084
1967	14969	946	1652	571	25017	-	25017	26122
1968	14162	983	1753	-399	27490	-	27490	26208
1969	13499	1192	2062	149	29368	-	29368	27858
1970	17304	1289	2289	3131	33403	-	33403	34431
1971	21539	1414	2793	1709	35808	17	35791	38742
1972	21051	1684	3330	-84	40055	206	39849	39290
1973	25136	1724	3565	966	48730	238	48493	49272
1974	28882	2037	3972	4018	60016	490	59526	63775
1975	36956	2274	4847	1544	62189	3443	58746	72139
1976	44647	2656	5498	1376	70173	6660	63513	86413
1977	49681	3163	6159	-1576	76264	8111	68153	96768
1978	48126	3462	7275	-6941	87221	13598	73623	89119
1979	48994	3146	7198	-459	105407	21993	83414	99154
1980	52830	3668	7786	8104	134795	41399	93396	117371
1981	62437	3816	7787	-7761	156288	48088	108201	130467
1982	69139	3831	7694	3809	165023	53472	111551	144543
1983	68675	4281	8130	-4332	183921	63844	120077	152031
1984	70125	4764	8093	-1300	214077	78328	135749	172852
1985	75713	5183	8105	11103	235564	85380	150184	194602
1986	92921	5704	10754	6070	194663	53077	141586	213044
1987	105373	6709	13378	1221	200224	53620	146604	211427
1988	115124	7970	14680	-12517	213671	48839	164832	217958
1989	104317	9395	13625	-18327	261863	73540	188322	234591
1990	86576	9339	12084	11055	293015	88540	204475	242845
1991	71156	11405	12916	2021	307528	96704	210824	247098

<sup>1</sup> Ikke beregnet for årene 1865-1899. Omfatter i årene 1900-1913 og 1921-1929 bare nettotilvekst i skog og husdyrbestand. Etter 1930 er endring i trekapitalen flyttet til investering i fast kapital. <sup>2</sup> Se note 1, foregående side.

<sup>1</sup> Not estimated for the years 1865-1899. Only the net increase in standing forests and in livestock are included for the years 1900-1913 and 1921-1929. From 1930 the increase in standing forests is regarded as investment in fixed capital. <sup>2</sup> See note 1, preceding page.

**Tabell 22.2. Bruttonasjonalprodukt etter anvendelse. Volumindekser. 1985=100**

*Expenditure on gross domestic product. Volume indices. 1985=100*

År Year	Brutto- nasjonal- produkt Gross domestic product	Privat konsum Private final consumption expenditure	Offentlig konsum Government final consumption expenditure				Bruttoinvestering i fast kapital Gross fixed capital formation	
			I alt Total	Militært konsum Military consumption	Statlig sivil konsum Central govern- ment civilian consumption	Kommunalt konsum Local government consumption	I alt Total	Oljevirksomhet Oil activities
1865	3,00	5,01	0,85	..	..	..	2,02	-
1870	3,24	5,38	0,88	..	..	..	2,17	-
1875	3,84	6,54	1,02	..	..	..	3,24	-
1880	4,00	6,65	1,20	..	..	..	3,10	-
1885	4,12	7,08	1,41	..	..	..	3,10	-
1890	4,69	7,95	1,58	..	..	..	4,03	-
1895	5,04	8,91	2,11	..	..	..	4,59	-
1900	5,75	10,17	2,68	..	..	..	5,47	-
1905	6,00	10,35	2,71	..	..	..	4,86	-
1910	7,16	11,67	2,96	..	..	..	7,03	-
1915	8,76	13,99	4,08	..	..	..	9,92	-
1920	9,91	16,71	5,17	..	..	..	12,39	-
1925	10,80	16,42	5,70	..	..	..	11,04	-
1930	13,98	19,66	6,98	..	..	..	15,51	-
1935	15,07	20,78	7,62	..	..	..	15,47	-
1939	18,01	24,44	10,18	..	..	..	21,45	-
1946	18,61	25,31	16,22	..	..	..	21,16	-
1950	24,34	30,18	16,00	22,82	20,26	12,54	30,50	.
1955	29,70	35,04	22,48	44,26	23,40	16,44	39,08	.
1960	35,42	41,32	26,96	43,62	27,84	22,36	40,52	.
1961	37,64	43,72	28,70	46,16	30,00	23,74	45,54	.
1962	38,70	45,06	30,10	44,02	34,70	24,72	47,32	-
1963	40,18	46,60	32,08	46,10	37,04	26,54	49,12	-
1964	42,18	48,34	34,14	48,00	38,90	28,70	50,74	-
1965	44,42	49,52	37,32	56,14	42,54	30,44	54,18	0,88
1966	46,10	51,30	38,48	53,94	44,44	32,18	57,40	1,88
1967	48,98	53,28	42,08	58,70	48,54	35,28	64,16	3,02
1968	50,08	55,22	43,86	62,14	50,38	36,58	62,20	4,82
1969	52,34	59,46	45,96	63,32	53,40	38,60	56,86	2,30
1970	53,38	59,46	48,84	63,88	55,38	42,44	65,32	5,80
1971	55,82	62,18	51,78	62,26	59,12	46,28	77,56	12,54
1972	58,72	64,02	54,14	62,54	62,02	48,96	74,38	20,74
1973	61,12	65,88	57,10	63,52	64,84	52,50	84,54	36,18
1974	64,30	68,42	59,38	62,00	69,14	55,02	88,84	63,06
1975	66,98	71,92	63,20	66,90	72,34	58,78	99,44	81,20
1976	71,54	76,30	67,86	67,28	78,12	64,12	109,50	104,24
1977	74,10	81,58	71,20	67,18	80,40	68,76	113,48	123,04
1978	77,48	80,26	75,02	69,86	82,24	73,62	100,76	83,50
1979	81,40	82,84	77,68	72,38	84,04	76,64	95,76	60,64
1980	84,82	84,78	81,90	76,86	86,90	81,32	94,32	48,82
1981	85,56	85,74	86,92	88,52	93,62	83,96	111,22	110,74
1982	85,86	87,26	90,32	89,04	95,94	88,54	98,98	54,98
1983	89,84	88,58	94,52	94,86	99,78	92,44	104,74	116,92
1984	94,98	90,98	96,84	95,94	100,58	95,66	116,20	175,16
1985	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1986	104,18	105,60	102,24	99,54	103,38	102,48	123,94	162,40
1987	106,26	104,56	106,28	107,30	107,34	105,64	121,34	132,36
1988	105,72	101,62	106,80	100,94	111,58	106,48	123,28	126,80
1989	106,34	98,80	109,62	112,74	115,56	106,66	118,44	158,48
1990	108,12	101,54	111,86	116,82	120,36	107,54	86,66	59,18
1991	109,82	101,50	114,72	115,20	124,06	111,18	88,08	111,48

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

Tabell 22.2 (forts.). Bruttonasjonalprodukt etter anvendelse. Volumindekser. 1985=100

Expenditure on gross domestic product. Volume indices. 1985=100

År Year	Bruttoinvestering i fast kapital (forts.) Gross fixed capital formation (cont.)				Eksport Exports			Import Imports
	Annen næringsvirksomhet Other industries	Statlig forvaltningsvirksomhet Producers of central government services	Kommunal forvaltningsvirksomhet Producers of local government services	Lagerendring Increase in stocks	I alt Total	Råolje og naturgass Crude petroleum and natural gas	Eksport ellers Other exports	
1865	..	..	..	..	1,11	-	1,41	1,25
1870	..	..	..	..	1,31	-	1,67	1,45
1875	..	..	..	..	1,46	-	1,86	2,05
1880	..	..	..	..	1,76	-	2,23	2,20
1885	..	..	..	..	1,81	-	2,29	2,52
1890	..	..	..	..	2,29	-	2,91	3,29
1895	..	..	..	..	2,24	-	2,84	3,88
1900	..	..	..	..	2,49	-	3,15	4,53
1905	..	..	..	..	3,12	-	3,95	4,75
1910	..	..	..	..	3,93	-	4,98	5,67
1915	..	..	..	..	5,22	-	6,61	7,89
1920	..	..	..	..	4,55	-	5,77	9,19
1925	..	..	..	..	6,13	-	7,76	8,14
1930	20,57	8,82	..	..	9,11	-	11,54	11,26
1935	20,13	10,58	..	..	9,77	-	12,37	10,59
1939	28,37	12,60	..	..	12,22	-	15,48	14,55
1946	27,94	12,71	..	..	6,68	-	8,47	11,61
1950	40,02	12,92	23,02	..	13,56	..	17,18	17,22
1955	50,40	18,90	35,44	..	18,34	..	23,22	22,22
1960	51,20	31,42	38,08	..	25,60	..	32,42	28,84
1961	58,42	30,76	38,34	..	27,42	..	34,74	31,76
1962	60,14	34,84	42,78	..	29,16	-	36,92	33,46
1963	61,40	38,74	50,24	..	31,54	-	39,94	35,48
1964	62,56	44,84	55,22	..	34,10	-	43,18	37,98
1965	67,54	45,84	53,24	..	35,98	-	45,58	41,42
1966	71,50	48,06	55,34	..	38,02	-	48,14	44,64
1967	78,96	58,28	64,46	..	41,22	-	52,20	49,88
1968	74,80	59,30	70,12	..	44,38	-	56,20	50,98
1969	65,98	66,20	78,00	..	46,74	-	59,20	51,92
1970	77,72	66,44	75,86	..	46,78	-	59,26	58,96
1971	91,90	69,08	89,08	..	47,32	0,26	59,88	62,74
1972	82,84	78,38	101,16	..	54,00	3,30	67,58	62,12
1973	94,02	75,72	101,86	..	58,46	2,76	73,38	71,08
1974	93,84	78,64	99,58	..	58,86	2,20	74,00	74,44
1975	103,02	80,24	112,26	..	60,68	15,58	73,06	79,62
1976	111,30	86,66	114,24	..	67,52	28,12	78,32	89,42
1977	111,52	95,86	117,48	..	69,96	31,40	80,54	92,48
1978	100,70	98,68	130,76	..	75,84	52,00	82,36	79,96
1979	100,58	85,52	124,90	..	77,78	64,00	81,54	79,40
1980	100,90	91,56	124,02	..	79,42	78,54	79,62	82,00
1981	110,68	88,68	114,94	..	80,52	72,24	84,04	83,22
1982	108,96	82,28	105,38	..	80,40	72,02	83,96	86,26
1983	100,46	90,60	108,22	..	86,48	83,64	87,56	86,24
1984	101,58	98,74	106,96	..	93,58	95,66	92,42	94,44
1985	100,00	100,00	100,00	..	100,00	100,00	100,00	100,00
1986	114,54	102,18	123,24	..	101,56	106,10	99,02	109,94
1987	116,98	108,26	138,28	..	102,74	120,52	95,58	101,96
1988	119,60	122,96	144,28	..	108,44	134,42	98,78	100,20
1989	104,04	143,32	132,96	..	120,00	167,66	105,20	101,12
1990	86,66	141,84	117,88	..	129,74	170,58	116,34	103,32
1991	71,34	173,72	127,42	..	137,68	199,56	117,98	105,12



**Tabell 22.3. Bruttonasjonalprodukt etter anvendelse. Prisindekser. 1985=100**  
*Expenditure on gross domestic product. Price indices. 1985=100*

År Year	Brutto- nasjonal- produkt Gross domestic product	Privat konsum Private final consumption expenditure	Offentlig konsum Government final consumption expenditure				Bruttoinvestering i fast kapital Gross fixed capital formation	
			I alt Total	Militært konsum Military consumption	Statlig sivilt konsum Central govern- ment civilian consumption	Kommunalt konsum Local government consumption	I alt Total	Oljevirksomhet Oil activities
1865	2,92	3,20	2,46	..	..	..	2,25	-
1870	3,06	3,22	2,65	..	..	..	2,16	-
1875	3,69	3,81	3,14	..	..	..	3,12	-
1880	3,29	3,44	2,79	..	..	..	2,48	-
1885	3,02	3,10	2,51	..	..	..	2,25	-
1890	3,06	3,12	2,51	..	..	..	2,48	-
1895	3,02	3,04	2,53	..	..	..	2,20	-
1900	3,55	3,52	2,93	..	..	..	2,74	-
1905	3,38	3,42	2,86	..	..	..	2,59	-
1910	3,69	3,77	3,16	..	..	..	2,72	-
1915	5,42	5,09	4,28	..	..	..	3,77	-
1920	13,89	13,16	11,28	..	..	..	12,43	-
1925	9,57	10,09	8,45	..	..	..	6,87	-
1930	5,73	6,19	5,26	..	..	..	4,26	-
1935	5,31	5,79	4,78	..	..	..	4,07	-
1939	6,36	6,68	5,74	..	..	..	5,31	-
1946	10,62	10,61	8,82	..	..	..	10,14	-
1950	12,38	13,10	10,20	10,72	10,66	9,76	13,06	-
1955	16,34	16,92	13,54	13,92	14,40	12,96	17,78	-
1960	18,66	19,30	17,02	16,82	18,82	16,28	21,46	-
1961	19,16	19,84	17,42	17,10	19,38	16,68	21,60	-
1962	20,06	20,72	19,48	20,96	19,94	18,66	21,76	-
1963	20,74	21,34	20,10	21,40	20,34	19,50	22,74	-
1964	21,72	22,34	20,98	22,22	21,24	20,40	22,88	-
1965	22,76	23,28	22,00	23,12	22,24	21,46	23,94	21,14
1966	23,66	24,08	23,66	24,58	24,08	23,16	24,76	21,38
1967	24,36	25,18	24,66	25,36	25,18	24,18	25,08	21,60
1968	25,44	25,96	26,00	26,22	26,48	25,76	25,02	22,08
1969	26,52	26,88	27,42	27,90	27,82	27,10	26,96	23,30
1970	29,92	29,50	29,90	30,58	30,26	29,56	29,48	25,64
1971	31,90	31,38	33,30	33,76	33,72	33,00	31,00	26,68
1972	33,50	33,44	35,60	35,62	36,10	35,42	33,36	28,34
1973	36,58	36,04	38,54	38,24	39,06	38,44	35,20	30,56
1974	40,34	39,36	43,18	43,82	43,64	42,80	40,52	35,52
1975	44,38	43,96	49,02	49,20	49,54	48,74	46,42	39,30
1976	47,70	47,78	54,22	54,54	54,58	53,96	51,46	41,94
1977	51,66	51,90	58,54	59,22	58,92	58,22	56,92	46,62
1978	54,98	56,18	62,64	63,10	63,10	62,34	61,06	50,34
1979	58,62	59,08	64,72	65,02	65,38	64,38	62,82	53,66
1980	67,18	65,00	70,48	72,36	71,10	69,74	68,20	63,40
1981	76,56	73,74	77,74	80,14	78,06	77,02	75,00	76,20
1982	84,36	81,86	84,12	86,80	84,34	83,38	84,70	100,24
1983	89,52	88,76	89,30	91,76	89,04	88,78	89,76	90,92
1984	95,24	94,46	93,72	93,90	93,54	93,76	91,94	93,84
1985	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1986	98,58	107,62	107,24	106,70	105,98	107,86	106,72	105,84
1987	105,64	116,14	117,84	114,64	115,48	119,56	117,86	114,56
1988	110,30	123,30	123,52	120,40	121,42	125,12	125,58	122,08
1989	116,82	128,64	128,98	125,70	126,96	130,60	130,04	126,40
1990	122,14	134,86	134,22	130,78	132,12	135,90	130,18	129,68
1991	125,00	140,38	138,76	133,78	136,10	141,06	131,06	134,62

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

**Tabell 22.3 (forts.). Bruttonasjonalprodukt etter anvendelse. Prisindekser. 1985=100**  
*Expenditure on gross domestic product. Price indices. 1985=100*

År Year	Bruttoinvestering i fast kapital (forts.) Gross fixed capital formation (cont.)				Eksport Exports			Import Imports
	Annen næringsvirksomhet Other industries	Statlig forvaltningsvirksomhet Producers of central government services	Kommunal forvaltningsvirksomhet Producers of local government services	Lagerendring Increase in stocks	I alt Total	Råolje og naturgass Crude petroleum and natural gas	Eksport ellers Other exports	
1865	..	..	..	..	4,80	-	5,95	5,28
1870	..	..	..	..	5,03	-	6,22	4,88
1875	..	..	..	..	5,80	-	7,19	5,71
1880	..	..	..	..	5,14	-	6,36	4,73
1885	..	..	..	..	4,47	-	5,53	3,90
1890	..	..	..	..	4,65	-	5,75	4,18
1895	..	..	..	..	4,49	-	5,56	3,65
1900	..	..	..	..	5,56	-	6,88	4,36
1905	..	..	..	..	4,78	-	5,92	4,08
1910	..	..	..	..	5,00	-	6,19	4,41
1915	..	..	..	..	9,56	-	11,84	6,78
1920	..	..	..	..	24,40	-	30,20	19,35
1925	..	..	..	..	11,59	-	14,34	10,69
1930	4,36	4,31	..	..	5,98	-	7,41	5,91
1935	4,15	4,13	..	..	5,00	-	6,19	5,16
1939	5,37	5,82	..	..	6,07	-	7,52	6,08
1946	10,19	12,18	..	..	16,68	-	20,65	14,22
1950	13,26	14,20	14,26	..	18,66	..	23,10	20,18
1955	18,00	20,32	19,98	..	23,26	..	28,82	24,92
1960	21,72	24,56	24,36	..	22,64	..	28,04	25,40
1961	21,80	25,40	24,84	..	22,22	..	27,52	25,00
1962	21,86	26,44	25,86	..	21,76	..	26,94	24,46
1963	22,92	27,44	26,70	..	22,02	..	27,28	25,02
1964	23,00	28,40	27,46	..	23,42	..	29,00	25,54
1965	23,94	30,44	29,50	..	24,26	..	30,06	26,08
1966	24,68	31,86	31,02	..	24,86	..	30,78	26,56
1967	25,04	31,30	31,62	..	25,76	..	31,90	26,92
1968	25,00	31,98	30,84	..	26,30	..	32,56	26,42
1969	27,02	34,76	32,60	..	26,68	..	33,04	27,58
1970	29,40	37,44	37,22	..	30,30	..	37,54	30,00
1971	30,96	39,50	38,68	..	32,12	7,90	39,80	31,72
1972	33,56	41,46	40,60	..	31,50	7,28	39,26	32,50
1973	35,30	43,92	43,18	..	35,38	10,08	44,00	35,62
1974	40,66	49,98	49,20	..	43,28	26,00	53,56	44,02
1975	47,38	54,68	53,28	..	43,50	25,90	53,54	46,56
1976	52,98	59,14	59,38	..	44,12	27,74	54,00	49,66
1977	58,84	63,68	64,68	..	46,28	30,24	56,34	53,76
1978	63,12	67,68	68,64	..	48,82	30,64	59,52	57,28
1979	64,34	70,96	71,10	..	57,52	40,24	68,12	64,16
1980	69,16	77,30	77,46	..	72,06	61,74	78,10	73,56
1981	74,52	83,02	83,58	..	82,40	77,98	85,72	80,58
1982	83,80	89,82	90,08	..	87,14	86,96	88,46	86,12
1983	90,30	91,16	92,68	..	90,28	89,40	91,32	90,58
1984	91,18	93,08	93,36	..	97,10	95,90	97,80	94,06
1985	100,00	100,00	100,00	..	100,00	100,00	100,00	100,00
1986	107,16	107,70	107,66	..	81,38	58,60	95,20	99,58
1987	118,96	119,54	119,36	..	82,72	52,10	102,14	106,56
1988	127,14	125,04	125,54	..	83,64	42,56	111,10	111,78
1989	132,44	126,46	126,44	..	92,62	51,38	119,20	119,22
1990	131,96	127,02	126,48	..	95,88	60,80	117,02	120,78
1991	131,74	126,66	125,06	..	94,82	56,76	118,98	120,78

**Tabell 22.4. Privat konsum. Mill. kr**  
*Private final consumption expenditure. Million kroner*

År Year	Privat konsum <i>Private final consumption expenditure</i>	Spesifisert innenlandsk konsum <i>Specified domestic consumption</i>						
		I alt <i>Total</i>	Matvarer <i>Food</i>	Drikkevarer og tobakk <i>Beverages and tobacco</i>	Klær og skotøy <i>Clothing and footwear</i>	Bolig, lys og brensel <i>Gross rent, power and fuel</i>	Møbler og husholdningsartikler <i>Furniture, furnishings and household equipment</i>	Helsepleie <i>Medical care and health expenses</i>
1949	8900	8604	2386	941	1154	1006	851	284
1950	9699	9387	2746	927	1286	1072	932	296
1951	10850	10466	3104	994	1553	1158	1013	317
1952	12070	11699	3451	1111	1718	1309	1158	359
1953	12758	12427	3642	1119	1842	1426	1278	392
1954	13739	13382	3974	1133	1854	1646	1335	414
1955	14543	14141	4194	1208	1824	1895	1396	441
1956	15571	15171	4563	1289	1888	2118	1468	460
1957	16486	15979	4611	1348	1962	2359	1500	486
1958	17149	16648	4848	1378	1996	2575	1466	539
1959	18272	17752	5042	1483	2210	2708	1494	561
1960	19562	19085	5204	1559	2301	2904	1586	629
1961	21301	20826	5430	1692	2460	3124	1710	708
1962	22929	22453	5960	1787	2628	3377	1841	771
1963	24407	23942	6214	1928	2761	3527	2011	855
1964	26498	26028	7005	1951	2967	3685	2180	950
1965	28297	27766	7313	2151	3095	3928	2238	1026
1966	30327	29806	7646	2362	3266	4246	2427	1138
1967	32916	32264	8122	2534	3546	4451	2670	1227
1968	35182	34466	8606	2748	3719	4808	2880	1349
1969	39218	38529	9279	3000	4071	5230	3308	1518
1970	43047	42442	10504	3378	4535	6084	3606	1729
1971	47904	47231	11453	3794	4933	6650	4038	1967
1972	52559	51825	12217	4178	5242	7243	4565	2346
1973	58287	57384	13382	4574	5566	8133	5171	2666
1974	66106	64874	14805	4992	6055	9428	6168	2956
1975	77615	75876	17304	5871	6940	10844	7155	3504
1976	89486	87353	19285	6494	7971	12445	8347	3878
1977	103915	100910	21480	7084	9332	14276	9672	4400
1978	110670	107120	23115	7363	9751	16544	10069	4906
1979	120104	116620	24280	8184	10501	18493	10721	5249
1980	135242	131773	27285	8916	11934	21271	11878	5676
1981	155205	150481	31381	9979	12975	24881	13215	6387
1982	175310	168774	35744	10675	13950	28769	14099	7407
1983	192979	185762	38758	11985	14352	32708	15102	8180
1984	210921	203563	41858	13074	15802	36611	16507	8586
1985	245439	236503	46707	14894	19076	40858	19060	9298
1986	278909	268098	51597	16921	21352	44961	21633	10301
1987	298054	286386	55949	19249	22159	49892	22773	11252
1988	307499	294854	56846	20773	22443	54896	22745	12990
1989	311955	301714	58614	21178	22125	58949	22394	13890
1990	336065	323971	62256	22652	22961	64333	23283	15844
1991	349705	339500	64438	24415	23826	67797	23432	18270

K i l d e: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. *Source: NOS National Accounts Statistics.*

**Tabell 22.4 (forts.). Privat konsum. Mill. kr**  
*Private final consumption expenditure. Million kroner*

År Year	Spesifisert innenlandsk konsum (forts.) Specified domestic consumption (cont.)				Korreksjonsposter Correction items	
	Transport post- og tele tjenester Transport and communication	Fritidssysler og utdanning Recreation, entertainment, education and cult. services	Andre varer og tjenester Other goods and services	I alt Total	Nordmenns konsum i utlandet Direct purchases abroad by residents	Utlendingers konsum i Norge Direct purchases in Norway by non-residents
1949	644	533	805	296	408	-112
1950	706	561	861	312	452	-140
1951	784	603	940	384	517	-133
1952	926	652	1015	371	545	-174
1953	951	698	1079	331	536	-205
1954	1072	779	1175	357	588	-231
1955	1088	842	1253	402	664	-262
1956	1144	913	1328	400	689	-289
1957	1314	985	1414	507	783	-276
1958	1354	1018	1474	501	820	-319
1959	1474	1125	1655	520	852	-332
1960	1827	1285	1790	477	878	-401
1961	2371	1438	1893	475	923	-448
1962	2450	1616	2022	476	957	-481
1963	2673	1798	2174	465	1024	-560
1964	3000	1890	2401	471	1085	-615
1965	3266	2037	2713	531	1197	-666
1966	3563	2250	2909	521	1278	-757
1967	4000	2446	3269	652	1448	-796
1968	4185	2643	3529	716	1576	-860
1969	5119	2998	4006	689	1695	-1006
1970	5036	3313	4257	604	1849	-1245
1971	6024	3768	4605	673	2014	-1341
1972	6714	4259	5063	734	2211	-1477
1973	7493	4730	5669	904	2497	-1593
1974	8575	5551	6343	1232	2904	-1673
1975	10056	6575	7628	1739	3864	-2125
1976	12442	7790	8702	2134	4551	-2417
1977	15635	9048	9984	3005	5780	-2775
1978	15090	9612	10668	3550	6761	-3211
1979	17353	10361	11478	3485	6986	-3501
1980	20220	11626	12968	3469	7414	-3945
1981	23086	13403	15174	4724	9411	-4687
1982	26502	14488	17139	6536	11592	-5056
1983	29188	15979	19511	7217	12535	-5319
1984	31811	17572	21742	7358	13197	-5839
1985	41337	20196	25078	8936	15918	-6982
1986	47136	23861	30336	10812	19184	-8373
1987	44888	25896	34330	11668	20738	-9071
1988	40821	27701	35640	12645	22768	-10123
1989	40623	27717	36222	10241	20333	-10092
1990	43938	29884	38821	12094	22545	-10451
1991	43510	31877	41936	10205	21867	-11663

**Tabell 22.5. Bruttoinvestering i fast kapital, etter art. Mill. kr**  
*Gross fixed capital formation, by type of capital goods. Million kroner*

År Year	Brutto- investering i fast kapital <i>Gross fixed capital formation</i>	Beboelseshus <i>Residential buildings</i>	Driftsbygg <i>Non- residential buildings</i>	Oljerelaterte investeringer <i>Investments related to oil activity</i>	Andre anlegg <i>Other construc- tions</i>	Skip og båter <i>Ships and boats</i>	Andre transport- midler <i>Other transport equipment</i>	Maskiner, redskap, inventar ellers <i>Other machinery and equipment</i>
1949	4189	754	737	-	570	1240	147	742
1950	4381	762	771	-	640	1209	206	793
1951	4710	890	801	-	725	1036	405	853
1952	5660	1098	1008	-	855	1075	419	1206
1953	6542	1256	1112	-	955	1537	367	1315
1954	7161	1296	1182	-	995	1733	451	1504
1955	7643	1322	1261	-	986	2217	443	1414
1956	7908	1139	1337	-	1202	2254	467	1510
1957	8696	1374	1513	-	1270	2409	496	1635
1958	9758	1317	1600	-	1376	3415	498	1552
1959	9506	1359	1664	-	1464	2918	504	1597
1960	9573	1417	1742	-	1493	2154	709	2058
1961	10821	1602	1969	-	1493	2814	639	2304
1962	11333	1720	2118	-	1808	2448	704	2536
1963	12296	1786	2242	-	2067	2788	783	2631
1964	12779	1891	2349	-	2253	2490	837	2960
1965	14275	2132	2462	40	2437	3219	896	3090
1966	15634	2396	2905	85	2541	3179	1023	3505
1967	17703	2925	3118	137	2825	3822	1057	3820
1968	17122	3019	3118	224	2722	3095	1226	3719
1969	16866	3411	3450	113	3225	1213	1645	3808
1970	21195	3984	4102	313	3529	3066	1622	4580
1971	26450	4666	4796	704	3871	5006	1905	5503
1972	27302	5334	5145	1229	4391	3374	1886	5945
1973	32752	5833	5806	3095	4603	4798	2148	6469
1974	39605	6792	7551	5599	5628	3618	2586	7831
1975	50791	8138	8982	7542	6192	6831	2838	10269
1976	62001	9144	9795	10832	7277	9307	3696	11950
1977	71074	10321	11340	13515	8800	7428	4637	15033
1978	67706	11765	12798	9610	10072	3712	4341	15408
1979	66186	12552	12910	6968	10148	4080	4630	14897
1980	70798	13535	14482	6576	11106	2565	4793	17740
1981	91793	15055	16138	17400	11712	6388	5954	19147
1982	92262	17465	16289	12303	12077	8748	6296	19087
1983	103451	18526	17047	22669	13506	6198	6956	18550
1984	117567	19171	17918	31738	14368	3804	7922	22647
1985	110042	20523	21326	18925	14602	-1525	9265	26926
1986	145540	24871	28237	35738	16215	-4855	14179	31155
1987	157363	28911	32394	30932	21164	-491	11201	33253
1988	170345	29199	35334	30450	22235	14932	6827	31368
1989	169485	23887	28371	40300	18706	24545	6297	27379
1990	124146	19749	23071	19013	17497	9466	8585	26764
1991	127053	14748	22033	30364	16822	5634	9474	27980

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

**Tabell 22.6. Produksjon og inntekt. Hovedkomponenter. Mill. kr**  
*Production and income. Million kroner*

År Year	Brutto- nasjonal- produkt <i>Gross domestic product</i>	Renter, aksjeutbytte mv. til utlandet, netto <i>Interest, dividends etc. to abroad, net</i>	Brutto- nasjonal- inntekt <i>Gross national product</i>	Kapitallsit <i>Consumption of fixed capital</i>	Nasjonal- inntekt <i>National income</i>	Stønad til utlandet, netto <i>Transfers to abroad, net</i>	Disponibel nasjonal inntekt <i>National disposable income</i>
	A	B	C=A-B	D	E=C-D	F	G=E-F
1949	13657	63	13594	1602	11992	-677	12669
1950	15073	79	14994	1737	13257	-1171	14428
1951	18765	100	18665	2181	16484	-323	16807
1952	20732	84	20648	2476	18172	-112	18284
1953	21013	98	20915	2552	18363	-108	18471
1954	22799	119	22680	2715	19965	-86	20051
1955	24278	161	24117	2955	21162	-67	21229
1956	27462	201	27261	3286	23975	-55	24030
1957	29248	216	29032	3669	25363	-55	25418
1958	29207	268	28939	3914	25025	-70	25095
1959	30958	279	30679	4213	26466	-91	26557
1960	33058	320	32738	4427	28311	-168	28479
1961	36062	343	35719	4732	30987	-134	31121
1962	38843	383	38460	5174	33286	-115	33402
1963	41682	457	41225	5556	35668	-92	35761
1964	45837	521	45316	5921	39395	-72	39467
1965	50563	564	49999	6659	43340	-68	43408
1966	54568	627	53941	7295	46646	-60	46706
1967	59700	696	59004	8411	50594	-64	50658
1968	63749	683	63066	8721	54346	-65	54410
1969	69418	566	68852	9521	59330	33	59298
1970	79877	621	79256	11026	68230	79	68151
1971	89107	748	88359	12386	75973	1	75972
1972	98403	1028	97375	13485	83890	124	83766
1973	111854	1186	110668	15213	95455	274	95181
1974	129729	1847	127882	18698	109184	558	108626
1975	148701	1915	146786	21089	125696	827	124868
1976	170709	3048	167661	26280	141383	1082	140301
1977	191534	4733	186801	31060	155740	1565	154175
1978	213079	7182	205897	34598	171299	1925	169374
1979	238668	9326	229342	36878	192463	2205	190258
1980	285045	9520	275525	41358	234168	2456	231712
1981	327674	10579	317095	48053	269043	2780	266263
1982	362270	12704	349566	55006	294559	3630	290929
1983	402198	13002	389196	59614	329581	4244	325337
1984	452512	13142	439370	62512	376857	4156	372701
1985	500200	9506	490694	66512	424182	4774	419409
1986	513718	9092	504626	72561	432065	5971	426094
1987	561480	9548	551932	83301	468631	6588	462043
1988	583278	13542	569736	91194	478542	7390	471152
1989	621383	17841	603542	96678	506864	7781	499083
1990	660550	17182	643368	98823	544545	8868	535677
1991	686686	17522	669164	102462	566702	9810	556892

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

**Tabell 22.6 (forts.). Produksjon og inntekt. Hovedkomponenter. Mill. kr**  
*Production and income. Million kroner*

År Year	Konsum <i>Final consumption expenditure</i>	Nasjonal sparing <i>National saving</i>	Nettoreal- investering <i>Net capital formation</i>	Nettofinans- investering <i>Net lending</i>	Real- disponibel nasjonal- inntekt i 1985-kr <i>Real national disposable income in 1985 kroner</i>	Nasjonal sparing til realverdi i 1985-kr <i>Real national saving in 1985 kroner</i>	Sparerate <i>Saving ratio</i>
	H	I=G-H I=J+K	J	K			
1949	10288	2381	2961	-580	108747	20438	18,8
1950	11210	3218	2926	292	116167	25910	22,3
1951	12750	4057	3489	568	121175	29250	24,1
1952	14405	3879	3802	77	121166	25706	21,2
1953	15422	3049	3892	-843	121042	19980	16,5
1954	16584	3467	4597	-1130	126186	21819	17,3
1955	17363	3866	4681	-815	130640	23791	18,2
1956	18772	5258	5154	104	141854	31039	21,9
1957	20024	5394	5240	154	143605	30475	21,2
1958	20887	4208	5293	-1085	135283	22685	16,8
1959	22362	4195	4680	-485	141789	22397	15,8
1960	23811	4668	5421	-753	149811	24555	16,4
1961	25934	5187	6498	-1311	159759	26627	16,7
1962	28360	5042	6292	-1250	163735	24716	15,1
1963	30384	5377	6658	-1281	167892	25244	15,0
1964	33132	6335	6851	-516	179395	28795	16,1
1965	35904	7503	8453	-949	189555	32764	17,3
1966	38765	7941	9336	-1395	196244	33366	17,0
1967	42531	8127	9864	-1737	210199	33722	16,0
1968	45744	8666	8003	664	218514	34803	15,9
1969	50893	8406	7494	911	226328	32084	14,2
1970	56579	11572	13300	-1728	234196	39766	17,0
1971	63882	12090	15773	-3683	245071	39000	15,9
1972	70421	13346	13733	-387	251550	40078	15,9
1973	78678	16503	18505	-2002	264392	45842	17,3
1974	89864	18762	24926	-6164	273617	47259	17,3
1975	106316	18552	31246	-12693	278734	41413	14,9
1976	123572	16729	37096	-20368	286235	34129	11,9
1977	142540	11635	38439	-26803	286594	21629	7,5
1978	154213	15161	26167	-11005	292905	26219	9,0
1979	166689	23569	28848	-5279	315226	39050	12,4
1980	188719	42992	37544	5449	348711	64701	18,6
1981	217821	48442	35978	12463	357361	65015	18,2
1982	245719	45210	41065	4145	352351	54755	15,5
1983	271192	54145	39501	14644	365790	60878	16,6
1984	295020	77681	53755	23927	397672	82886	20,8
1985	338093	81316	54633	26682	419409	81316	19,4
1986	380489	45605	79049	-33444	397068	42498	10,7
1987	414098	47944	75284	-27340	394715	40958	10,4
1988	429736	41416	66634	-25218	379984	33402	8,8
1989	442953	56130	54480	1650	385020	43302	11,2
1990	475180	60497	36377	24120	396261	44751	11,3
1991	497183	59709	26612	33097	397593	42629	10,7

**Tabell 22.7. Hovedstørrelser. Kroner pr innbygger**  
*Main aggregates. Kroner per capita*

År Year	Brutto- nasjonal- produkt <i>Gross domestic product</i>	Brutto- nasjonal- inntekt <i>Gross national product</i>	Nasjonal- inntekt <i>National income</i>	Disponibel nasjonal- inntekt <i>National disposable income</i>	Disponibel inntekt for hushold- ninger <i>Disposable households income</i>	Privat konsum <i>Private final consumption expenditure</i>	Middel- folkemengde, 1 000 pers. <i>Mean population, 1 000 persons</i>
1949	4223	4203	3708	3917	..	2752	3234
1950	4617	4592	4060	4419	..	2971	3265
1951	5693	5663	5001	5099	..	3292	3296
1952	6230	6204	5460	5494	..	3627	3328
1953	6252	6223	5464	5496	..	3796	3361
1954	6717	6682	5882	5908	..	4048	3394
1955	7084	7037	6175	6195	..	4244	3427
1956	7937	7879	6929	6945	..	4500	3460
1957	8376	8314	7263	7279	..	4721	3492
1958	8290	8214	7103	7123	..	4868	3523
1959	8713	8635	7449	7475	..	5143	3553
1960	9231	9142	7906	7953	..	5463	3581
1961	9989	9894	8584	8621	..	5901	3610
1962	10674	10569	9147	9179	..	6301	3639
1963	11367	11242	9727	9752	..	6656	3667
1964	12409	12267	10665	10684	..	7173	3694
1965	13581	13430	11641	11659	..	7601	3723
1966	14536	14369	12426	12442	..	8079	3754
1967	15769	15585	13363	13380	..	8694	3786
1968	16693	16514	14230	14247	..	9212	3819
1969	18026	17879	15406	15398	..	10184	3851
1970	20603	20443	17599	17578	..	11103	3877
1971	22830	22639	19465	19465	..	12274	3903
1972	25020	24758	21330	21298	..	13364	3933
1973	28246	27947	24105	24036	..	14719	3960
1974	32554	32091	27399	27258	..	16589	3985
1975	37110	36632	31369	31163	20216	19370	4007
1976	42402	41645	35117	34849	23686	22227	4026
1977	47374	46204	38521	38134	26972	25703	4043
1978	52495	50726	42202	41728	29758	27265	4059
1979	58598	56308	47253	46712	30899	29488	4073
1980	69761	67431	57310	56709	34260	33099	4086
1981	79920	77340	65620	64942	39637	37855	4100
1982	88036	84949	71582	70700	44283	42603	4115
1983	97432	94282	79840	78812	48865	46749	4128
1984	109302	106128	91028	90024	53763	50947	4140
1985	120443	118154	102139	100989	57520	59099	4153
1986	123282	121101	103687	102254	63062	66933	4167
1987	134101	131820	111925	110352	67031	71186	4187
1988	138579	135361	113695	111939	71346	73058	4209
1989	147003	142783	119911	118070	74491	73800	4227
1990	155753	151702	128400	126309	79950	79242	4241
1991	161118	157007	132966	130664	84199	82052	4262

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.



**Tabell 22.8. Utenriksregnskap. Driftsregnskap overfor utlandet. Mill. kr**  
*Balance of payments. Current account. Million kroner*

Ar Year	Varer Goods								
	Eksport av råolje og naturgass <i>Exports of crude petroleum and natural gas</i>	Direkte- eksport ved olje- virksomhet <i>Direct exports in relation to oil activities</i>	Direkte- import ved oljevirk- somhet <i>Direct imports in relation to oil activities</i>	Skip, nye og eldre <i>Ships, new and second-hand</i>		Oljeplattformer og moduler, nye og eldre <i>Oil platforms and modules, new and second-hand</i>		Andre varer <i>Other goods</i>	
				Eksport <i>Exports</i>	Import <i>Imports</i>	Eksport <i>Exports</i>	Import <i>Imports</i>	Eksport <i>Exports</i>	Import <i>Imports</i>
1949	-	-	-	47	836	-	-	2163	3446
1950	-	-	-	120	845	-	-	2842	4084
1951	-	-	-	448	901	-	-	4185	5478
1952	-	-	-	270	654	-	-	3978	5730
1953	-	-	-	167	886	-	-	3688	5712
1954	-	-	-	208	1263	-	-	4132	6118
1955	-	-	-	216	1454	-	-	4530	6443
1956	-	-	-	461	1601	-	-	5286	7184
1957	-	-	-	432	1566	-	-	5491	7673
1958	-	-	-	178	2328	-	-	5195	7101
1959	-	-	-	206	2083	-	-	5641	7409
1960	-	-	-	296	1474	-	-	6048	9010
1961	-	-	-	430	2116	-	-	6309	9510
1962	-	-	-	331	1718	-	-	6700	10229
1963	-	-	-	482	2249	-	-	7276	10876
1964	-	-	-	635	1988	-	-	8649	12322
1965	-	-	3	906	2593	-	-	9483	13378
1966	-	-	3	847	2403	-	-	10420	14951
1967	-	-	9	1522	3724	-	-	10993	16174
1968	-	-	14	1965	2726	-	-	11969	16910
1969	-	-	3	2319	1687	-	-	13618	19693
1970	-	-	75	2179	2978	-	-	15536	23598
1971	17	-	140	1862	3771	-	-	16302	25207
1972	206	-	280	3558	3478	-	-	18029	25481
1973	238	-	1106	5180	5884	110	715	21871	29606
1974	490	-	2306	6080	4959	-	451	28458	41289
1975	3443	-	3660	5461	6585	2220	-	27016	44121
1976	6660	30	4048	4905	8103	1551	1613	30707	50949
1977	8111	1050	3351	6946	7639	1537	2702	31103	58310
1978	13598	359	1713	5539	3352	4867	1196	33500	55718
1979	21993	940	1017	4885	3443	526	258	41663	65715
1980	41399	443	828	3827	1434	-	-	47194	82281
1981	48088	1643	745	4074	4541	698	335	52397	84895
1982	53472	378	672	6082	6567	1408	1646	53459	91573
1983	63844	392	4057	5858	5206	2119	2528	61036	90729
1984	78328	1796	3197	5814	5025	530	800	70353	107520
1985	85380	357	1164	11097	3806	314	1445	76107	127512
1986	53077	260	2513	11092	1722	380	2905	71191	145932
1987	53620	206	1181	9796	4254	338	1840	81223	143735
1988	48839	163	1537	5237	14366	494	809	97899	138638
1989	73540	116	2266	5540	25753	908	173	109950	138314
1990	88540	115	1007	10091	13645	425	4377	116279	152751
1991	96704	126	4268	13784	10834	298	3107	112509	152096

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

Tabell 22.8 (forts.). Utenriksregnskap. Driftsregnskap overfor utlandet. Mill. kr

Balance of payments. Current account. Million kroner

År Year	Tjenester Services									
	Skipsfart Shipping		Oljevirksomhet Oil drilling		Reisetrafikk <sup>1</sup> Travel <sup>1</sup>		Utlendinger i Norge ellers Foreigners in Norway n.e.c.	Nordmenn i utlandet ellers Norwegians abroad n.e.c.	Andre tjenester Other services	
	Bruttofrakter Gross receipts	Utgifter Expenditure	Inntekter Receipts	Utgifter Expenditure	Inntekter Receipts	Utgifter Expenditure			Inntekter Receipts	Utgifter Expenditure
1949 ...	2083	940	-	-	112	408	..	..	203	172
1950 ...	2638	1168	-	-	140	452	..	..	223	214
1951 ...	3970	1487	-	-	133	517	..	..	299	307
1952 ...	4157	1684	-	-	174	545	..	..	398	315
1953 ...	3645	1596	-	-	205	536	..	..	452	280
1954 ...	3605	1566	-	-	231	588	..	..	584	322
1955 ...	4405	1885	-	-	262	664	..	..	638	326
1956 ...	5569	2137	-	-	289	689	..	..	611	355
1957 ...	6298	2430	-	-	276	783	..	..	696	426
1958 ...	5453	2128	-	-	290	343	29	447	738	393
1959 ...	5721	2234	-	-	310	359	22	493	834	453
1960 ...	5961	2335	-	-	367	380	34	498	945	555
1961 ...	6212	2432	-	-	400	400	48	523	956	476
1962 ...	6430	2541	-	-	431	380	43	550	1006	506
1963 ...	6960	2670	-	-	512	418	42	579	1090	486
1964 ...	7655	2875	-	-	558	476	50	582	1257	629
1965 ...	8280	3210	-	36	599	504	61	666	1241	632
1966 ...	8855	3695	-	82	682	541	69	700	1383	709
1967 ...	10100	3895	-	108	732	623	58	784	1612	805
1968 ...	10930	3999	-	157	774	691	80	840	1772	871
1969 ...	10550	3932	-	88	914	824	86	824	1882	808
1970 ...	12490	4700	-	187	1128	1014	109	780	1961	1099
1971 ...	13990	5695	-	578	1227	1194	106	764	2304	1393
1972 ...	14175	5540	-	717	1368	1402	97	749	2622	1643
1973 ...	16705	6450	38	1063	1420	1655	161	782	3007	2012
1974 ...	19220	7935	283	1288	1491	2001	170	843	3825	2704
1975 ...	16720	7970	724	2240	1924	2908	189	896	4492	3759
1976 ...	17325	8895	929	3580	2222	3522	183	969	5661	4734
1977 ...	17470	9495	1413	4158	2586	4639	177	1077	5871	5402
1978 ...	18205	9960	2201	3400	3018	5661	182	1036	5753	7082
1979 ...	22255	12769	3176	2505	3228	6042	261	919	6480	6485
1980 ...	26980	16265	3550	1887	3716	6486	217	904	7469	7286
1981 ...	30934	18894	5134	3281	4430	8470	245	918	8647	8390
1982 ...	29403	19559	5292	3221	4727	10583	317	985	10486	9736
1983 ...	29091	19454	5574	6185	4910	11586	397	925	10700	11360
1984 ...	34138	23262	5164	7115	5388	12143	440	1030	12126	12761
1985 ...	36215	25937	6008	4436	6493	14812	490	1107	13104	14384
1986 ...	31927	23059	4790	2329	7836	18582	537	1034	13573	14967
1987 ...	27724	20939	4096	3412	8459	20672	611	544	14151	14849
1988 ...	32248	21925	2736	2233	9558	22442	565	853	15933	15155
1989 ...	42228	26848	2419	3731	9218	19698	873	1192	17071	16616
1990 ...	46008	27675	2685	4400	9662	21713	789	1457	18422	15821
1991 ...	50700	27949	3354	8318	10752	21159	911	1403	18392	17964

<sup>1</sup> For årene 1949-1957 inkl. utlendinger i Norge og nordmenn i utlandet ellers.<sup>1</sup> Foreigners in Norway n.e.c. and Norwegians abroad n.e.c. are included in travel for 1949-1957.

**Tabell 22.8 (forts.). Utenriksregnskap. Driftsregnskap overfor utlandet. Mill. kr**  
*Balance of payments. Current account. Million kroner*

År Year	Eksport- overskudd <i>Export surplus on goods and services</i>	Renter og aksje- utbytte mv. <i>Interest and dividends etc.</i>		Stønader <i>Transfers</i>		Rente og stønads- overskudd (under- skudd-) <i>Net interest and transfers</i>	Overskudd (under- skudd-) på drifts- regnskapet <i>Net current account</i>	Netto endringer i fordringer og gjeld ikke forårsaket av transaksjoner <i>Net changes in assets and liabilities not created by transac- tions etc.</i>	Nedgang (oppgang-) i nasjonal nettogjeld til utlandet <i>Decrease (increase) in national net foreign debt</i>
		Inntekter <i>Receipts</i>	Utgifter <i>Expen- diture</i>	Inntekter <i>Receipts</i>	Utgifter <i>Expen- diture</i>				
1949	-1194	20	83	765	88	614	-580		-580
1950	-800	27	106	1313	142	1092	292	-	292
1951	345	35	135	399	76	223	568	-	568
1952	49	50	134	180	68	28	77	-	77
1953	-853	51	149	188	80	10	-843	-	-843
1954	-1097	75	194	169	83	-33	-1130	-	-1130
1955	-721	72	233	130	63	-94	-815	-	-815
1956	250	88	289	128	73	-146	104	-	104
1957	315	103	319	139	84	-161	154	-	154
1958	-887	112	380	155	85	-198	-1085	-	-1085
1959	-297	136	415	170	79	-188	-485	-	-485
1960	-601	184	504	260	92	-152	-753	-	-753
1961	-1102	198	541	239	105	-209	-1311	-	-1311
1962	-982	213	596	223	108	-268	-1250	-	-1250
1963	-916	217	674	228	136	-365	-1281	-	-1281
1964	-67	252	773	241	169	-449	-516	-	-516
1965	-453	335	899	257	189	-496	-949	-	-949
1966	-828	428	1055	274	214	-567	-1395	-	-1395
1967	-1105	500	1196	305	241	-632	-1737	165	-1572
1968	1282	616	1299	360	295	-618	664	50	714
1969	1510	974	1540	373	406	-599	911	-9	902
1970	-1028	1055	1676	408	487	-700	-1728	215	-1513
1971	-2934	1000	1748	516	517	-749	-3683	345	-3338
1972	765	873	1901	503	627	-1152	-387	180	-207
1973	-542	1219	2405	505	779	-1406	-2002	1360	-642
1974	-3759	1955	3802	530	1088	-2405	-6164	-72	-6236
1975	-9950	1791	3706	529	1356	-2742	-12692	-1187	-13879
1976	-16240	1758	4806	529	1611	-4130	-20370	1861	-18509
1977	-20504	1870	6603	543	2108	-6298	-26802	-3295	-30097
1978	-1898	2453	9635	553	2478	-9107	-11005	-4606	-15611
1979	6253	3337	12663	594	2799	-11531	-5278	-213	-5491
1980	17424	5321	14841	756	3212	-11976	5448	2704	8152
1981	25820	8740	19319	1016	3796	-13360	12460	-5738	6721
1982	20480	10727	23431	1161	4791	-16334	4146	-14123	-9978
1983	31890	10392	23394	1278	5522	-17245	14645	-9473	5172
1984	41225	13509	26651	1350	5506	-17297	23929	-10561	13368
1985	40961	18227	27733	1415	6189	-14280	26682	7073	33755
1986	-18380	20449	29541	1307	7278	-15063	-33443	3721	-29722
1987	-11202	20893	30441	1515	8103	-16136	-27338	14390	-12949
1988	-4288	21750	35292	1787	9177	-20932	-25220	-2724	-27944
1989	27274	24408	42249	1832	9613	-25622	1652	-2427	-776
1990	50170	25201	42383	2037	10904	-26051	24120	17769	41890
1991	60430	23564	41086	2325	12135	-27332	33098	-4183	28915

**Tabell 22.9. Utenriksregnskap. Kapitalregnskap overfor utlandet. Mill. kr**  
*Balance of payments. Capital account. Million kroner*

År Year	Langsiktige kapitaltransaksjoner <i>Long-term capital transactions</i>		Kortsiktige kapitaltransaksjoner, netto <i>Net short-term capital transactions</i>	Totale kapitaltransaksjoner, netto <i>Total net inflow on capital transactions</i>	Netto endringer i fordringer og gjeld forårsaket av valutakursendringer mv. <i>Net changes in assets and liabilities due to fluctuations in exchange rates etc.</i>	Oppgang (nødgang-) i Norges nettogjeld <i>Increase (decrease) in the Norway's net debt</i>
	Inngang <i>Inflow</i>	Utgang <i>Outflow</i>				
1949	..	..	..	580	..	580
1950	..	..	..	-292	..	-292
1951	..	..	..	-568	..	-568
1952	..	..	..	-77	..	-77
1953	..	..	..	843	..	843
1954	..	..	..	1130	..	1130
1955	..	..	..	815	..	815
1956	..	..	..	-104	..	-104
1957	..	..	..	-154	..	-154
1958	..	..	..	1085	..	1085
1959	..	..	..	485	..	485
1960	..	..	..	753	..	753
1961	..	..	..	1311	..	1311
1962	..	..	..	1250	..	1250
1963	..	..	..	1281	..	1281
1964	..	..	..	516	..	516
1965	3867	2357	-561	949	..	949
1966	3606	2594	383	1395	..	1395
1967	5883	3260	-886	1737	-165	1572
1968	4030	3690	-1004	-664	-50	-714
1969	3681	4582	-10	-911	9	-902
1970	5723	4747	572	1548	-35	1513
1971	7701	5244	1042	3499	-161	3338
1972	8247	6301	-1743	203	4	207
1973	13484	8532	-2950	2002	-1360	642
1974	16210	10225	179	6164	72	6236
1975	26607	13127	-788	12692	1187	13879
1976	34479	17389	3280	20370	-1861	18509
1977	45352	22463	3913	26802	3295	30097
1978	42085	25243	-5837	11005	4606	15611
1979	40577	29042	-6458	5077	414	5491
1980	30240	34334	-1553	-5647	-2505	-8152
1981	30054	34346	-8373	-12665	5945	-6721
1982	43681	40994	-6832	-4146	14123	9978
1983	40800	51555	-3891	-14646	9473	-5172
1984	66613	66596	-23947	-23929	10561	-13368
1985	69962	82463	-14181	-26682	-7073	-33755
1986	106040	83606	11009	33443	-3721	29722
1987	104905	101306	23740	27338	-14390	12949
1988	131790	100357	-6213	25220	2724	27944
1989	164097	137203	-28546	-1652	2427	776
1990	180867	185914	-19072	-24120	-17770	-41890
1991	200997	198674	-35421	-33098	4182	-28915

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

**Tabell 22.10. Bruttonasjonalprodukt etter næring. 1930-1990. Mill. kr**  
*Gross domestic product by kind of activity. 1930-1990. Million kroner*

År Year	Bruttonasjonalprodukt Gross domestic product	Primærnæringer Agriculture, forestry and fishing	Oljeutvinning og bergverksdrift Oil production and mining	Industri Manufacturing	Kraft- og vannforsyning Electricity, gas and water supply	Bygge- og anleggsvirksomhet Construction	Varehandel, hotell- og restaurantdrift Wholesale and retail trade, hotels and restaurants	Samferdsel Transport and communication	Finansiell tjenesteyting, bolig-tjenester, forretningsmessig tjenesteyting og utleie <sup>1</sup> Financial services, dwellings, business and rental services <sup>1</sup>	Offentlig, sosial og personlig tjenesteyting Community, social and personal services	Korrek-sjonsposter Correc-tion items
1930 ...	4377	731	38	1006	120	163	666	552	583	518	-
1935 ...	4362	595	40	1043	122	206	709	552	579	516	-
1939 ...	6253	719	70	1524	151	358	1086	962	673	710	-
1946 ...	10778	1582	55	2677	229	754	1677	1653	796	1355	-
1950 <sup>2</sup> ...	16425	2274	157	4365	340	1079	2662	2773	1080	1695	-
1950 ...	15073	2034	133	3624	308	1068	2667	2322	1112	1685	120
1955 ...	24278	2809	264	5466	524	1814	4623	3796	1960	2786	236
1960 ...	33058	2988	261	7048	917	2494	6564	5096	3171	4285	234
1965 ...	50563	3975	394	10777	1390	4007	9970	7785	4561	7534	170
1970 ...	79877	4463	590	17259	2167	5593	9943	12007	7350	12894	7609
1975 ...	148701	7121	4493	32270	4303	10320	17816	16931	14487	27346	13614
1980 ...	285045	10979	42078	45635	8237	16952	33264	27695	28402	50406	21398
1985 ...	500200	15164	91009	70127	18277	27070	53897	39246	56762	87709	40939
1990 ...	660550	20333	88644	90369	26809	29295	73218	66521	91822	133665	39874

<sup>1</sup> Eksklusive forretningsmessig tjenesteyting 1930-1950. <sup>2</sup> Tall beregnet som de for tidligere år, etter gammel SNA.  
<sup>1</sup> Excluding business services 1930-1950. <sup>2</sup> Figures estimated, as in previous years, according to former SNA.

K i l d e: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

**Tabell 22.11. Bruttonasjonalprodukt etter næring. Volumindekser. 1930-1990. 1985=100**  
*Gross domestic product by kind of activity. Volume indices. 1930-1990. 1985=100*

År Year	Bruttonasjonalprodukt Gross domestic product	Primærnæringer Agriculture, forestry and fishing	Oljeutvinning og bergverksdrift Oil production and mining	Industri <sup>2</sup> Manufacturing <sup>2</sup>	Kraft- og vannforsyning Electricity, gas and water supply	Bygge- og anleggsvirksomhet Construction	Varehandel, hotell- og restaurantdrift <sup>3</sup> Wholesale and retail trade, hotels and restaurants <sup>3</sup>	Samferdsel Transport and communication	Finansiell tjenesteyting, bolig-tjenester, forretningsmessig tjenesteyting og utleie <sup>4</sup> Financial services, dwellings, business and rental services <sup>4</sup>	Offentlig, sosial og personlig tjenesteyting <sup>5</sup> Community, social and personal services <sup>5</sup>	Korrek-sjonsposter Correc-tion items
1930 ...	14,0	86,4	..	17,6	7,4	18,6	23,9	12,5	21,1	13,1	-
1935 ...	15,1	84,6	..	18,9	7,6	23,3	25,5	12,9	22,8	14,0	-
1939 ...	18,0	84,7	..	24,1	9,3	27,6	31,5	16,0	24,7	16,3	-
1946 ...	18,6	69,0	0,7	22,6	17,1	34,8	31,7	13,7	25,6	20,0	-
1950 <sup>1</sup> ...	24,3	86,0	1,3	34,0	19,1	43,4	36,6	24,8	29,2	20,8	-
1950 ...	24,4	86,5	1,3	35,2	18,7	43,9	37,4	20,7	29,5	20,5	1,2
1955 ...	29,7	86,6	1,7	43,0	25,3	49,4	46,8	29,2	34,8	25,0	2,8
1960 ...	35,4	87,5	1,9	52,0	36,9	47,6	56,6	39,7	40,0	30,3	3,8
1965 ...	44,4	95,5	2,7	65,3	52,6	53,5	66,3	54,6	48,4	39,8	7,8
1970 ...	53,4	77,2	3,8	81,2	54,9	61,3	61,3	59,6	56,3	50,1	43,9
1975 ...	67,0	85,6	19,1	95,7	71,7	75,9	78,9	71,3	65,6	64,3	57,6
1980 ...	84,8	90,3	73,7	93,4	79,8	91,8	91,9	91,0	82,6	83,4	78,2
1985 ...	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1990 ...	108,1	114,2	174,0	96,0	116,8	92,6	95,0	134,3	106,8	110,5	66,8

<sup>1</sup> Gammel SNA. <sup>2</sup> Medregnet bergverksdrift 1930-1939. <sup>3</sup> Eksklusive hotell- og restaurantdrift. 1930-1950. <sup>4</sup> Eksklusive forretningsmessig tjenesteyting 1930-1950. <sup>5</sup> Medregnet hotell- og restaurantdrift og forretningsmessig tjenesteyting 1930-1950.  
<sup>1</sup> Former SNA. <sup>2</sup> Including mining 1930-1939. <sup>3</sup> Excluding hotels and restaurants 1930-1950. <sup>4</sup> Excluding business services 1930-1950.  
<sup>5</sup> Including hotels and restaurants and business services 1930-1950.

K i l d e: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

**Tabell 22.12. Bruttonasjonalprodukt etter næring. 1962-1991. Mill. kr**  
*Gross domestic product by kind of activity. 1962-1991. Million kroner*

År Year	Brutto- nasjonal- produkt <i>Gross domestic product</i>	Næringsvirksomhet <i>Industries</i>						
		I alt <i>Total</i>	Jordbruk og skogbruk <i>Agriculture and forestry</i>	Fiske- og fangst, fiskeoppdrett <i>Fishing, breeding of fish</i>	Oljevirk- somhet <i>Oil activities</i>	Bergverks- drift <i>Mining and quarrying</i>	Industri <i>Manu- facturing</i>	Elektrisitets- forsyning <i>Electricity</i>
1962	38843	34818	2498	576	.	298	8206	1048
1963	41682	37268	2470	589	.	315	8829	1118
1964	45837	40914	2681	728	.	333	9899	1208
1965	50563	45073	2959	1013	.	394	10777	1326
1966	54568	48503	2828	1189	.	409	11572	1431
1967	59700	52714	2939	960	.	469	12371	1635
1968	63749	56327	3269	790	.	497	13356	1814
1969	69418	61275	3150	804	.	591	15085	1933
1970	79877	62856	3340	1119	.	591	17259	2027
1971	89107	69410	3796	1224	13	620	18809	2148
1972	98403	76366	3820	1110	209	694	21119	2430
1973	111854	86886	3975	1545	245	750	24047	2777
1974	129729	101396	4877	1586	598	848	28377	3609
1975	148701	114383	5904	1211	3592	932	32270	4137
1976	170709	129850	6397	1927	6425	978	34409	4691
1977	191534	143795	7413	2053	7771	923	35963	4817
1978	213079	162257	7953	1862	13737	969	37528	6199
1979	238668	185354	8017	2120	22367	1034	43820	7199
1980	285045	224747	8706	2264	43140	1087	45635	7917
1981	327674	259941	10091	2866	52552	1207	48575	9885
1982	362270	286660	10768	2670	57913	1167	51383	11645
1983	402198	318912	9996	3139	69361	1376	56724	13898
1984	452512	359858	11839	3203	85870	1391	64524	16127
1985	500200	391297	11452	3698	92694	1303	70127	17797
1986	513718	392806	11857	4164	56629	1565	75651	19077
1987	561480	431687	12961	4734	57746	1639	84590	20892
1988	583278	450028	13337	4352	50349	1569	89506	22912
1989	621383	485929	14249	3319	76891	1865	91265	24326
1990	660550	516551	15716	4614	94874	1733	90369	25908
1991	686686	533297	15216	4836	99664	1702	92591	26386

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

**Tabell 22.12 (forts.). Bruttonasjonalprodukt etter næring, 1962-1991. Mill. kr**  
*Gross domestic product by kind of activity, 1962-1991. Million kroner*

År Year	Næringsvirksomhet (forts.) Industries (cont.)								
	Bygge- og anleggs- virksomhet Construction	Varehandel Wholesale and retail trade	Utenriks sjøfart Ocean transport	Oljeboring Oil drilling	Samferdsel Transport and communication	Bolig- tjenester Dwellings	Finansiell tjenesteyting Financial services	Forretnings- messig tjenesteyting og utleie Business services and rental services	Tjeneste- yting ellers Other private services
1962	3107	7378	3244	.	2468	2131	751	818	2297
1963	3451	7818	3543	.	2689	2206	802	916	2522
1964	3612	8603	4030	.	2893	2286	867	1022	2753
1965	4007	9375	4500	.	3161	2413	953	1160	3036
1966	4768	10074	4496	.	3407	2525	1074	1281	3449
1967	5122	10794	5532	.	3789	2672	1251	1446	3734
1968	5097	11010	6261	.	4129	2857	1437	1642	4168
1969	5891	12327	5920	.	4537	3001	1621	1774	4640
1970	5593	9063	6902	.	4878	3348	1895	2043	4797
1971	6394	10183	7155	.	5403	3707	2213	2312	5434
1972	6938	11239	7390	.	6151	4103	2513	2544	6105
1973	7452	12943	9027	16	6706	4587	3074	2815	6928
1974	8658	14502	10133	472	7563	5225	3937	3323	7686
1975	9657	16177	7855	663	8572	5930	4450	3989	9044
1976	10829	19203	7633	532	9803	6692	5341	4596	10395
1977	12476	21662	7379	927	10969	7564	5935	5762	12183
1978	14020	23892	7865	1269	12115	8247	6654	6409	13538
1979	13987	24882	8849	1267	12654	8991	7653	8087	14428
1980	15392	30115	10767	1561	13975	10067	8992	9186	15946
1981	16458	34697	11698	3215	16484	11609	11749	10797	18060
1982	18615	38372	9888	4096	18834	13402	14402	13054	20451
1983	19975	40328	9625	3874	21721	15001	15931	14701	23262
1984	20591	43668	11108	3762	23486	16656	15105	17557	24971
1985	23221	47298	9904	3849	25084	18105	16625	21652	28487
1986	27832	54694	8899	2719	28971	19711	22792	25054	33193
1987	34334	58893	6250	2297	32188	21796	27876	28332	37160
1988	36349	61198	9251	1991	36150	25367	27766	30809	39124
1989	30651	61427	14424	1899	38109	28940	28908	30768	38890
1990	27626	64934	16477	1669	40254	32287	28030	30933	41128
1991	24705	66663	21044	2206	40694	33811	27898	32321	43562

Tabell 22.12 (forts.). Bruttonasjonalprodukt etter næring. 1962-1991. Mill. kr

Gross domestic product by kind of activity. 1962-1991. Million kroner

År Year	Offentlig forvaltningsvirksomhet <i>Producers of government services</i>				Fastlands-Norge <i>Mainland Norway</i>			
	I alt <i>Total</i>	Statlig forvaltnings- virksomhet <i>Producers of central government services</i>	Kommunal forvaltnings- virksomhet <i>Producers of local government services</i>	Korreksjons- poster <i>Correction items</i>	I alt <i>Total</i>	Skjermede næringer <i>Sheltered industries</i>	Utekonkur- rerende næringer <i>Export- oriented industries</i>	Hjemmekon- kurrerende næringer <i>Import- competing industries</i>
1962	3767	1763	2003	259	35600	27694	1989	5916
1963	4184	1937	2247	229	38138	29840	2048	6251
1964	4687	2128	2559	236	41807	32348	2364	7095
1965	5320	2387	2933	170	46063	35400	2673	7991
1966	5938	2619	3319	127	50072	38868	2737	8467
1967	6906	3053	3854	80	54169	42547	2777	8844
1968	7575	3320	4255	-152	57489	45424	3228	8838
1969	8389	3643	4745	-246	63498	49927	3725	9846
1970	9412	3978	5433	7609	72975	57000	4668	11307
1971	11216	4676	6540	8482	81940	64702	4594	12644
1972	12836	5260	7576	9201	90804	71886	4819	14099
1973	14810	5907	8903	10158	102566	80138	6346	16081
1974	17021	6605	10416	11312	118526	91356	8283	18887
1975	20705	7878	12827	13614	136592	106105	8375	22112
1976	25048	9390	15658	15811	156120	123320	8038	24763
1977	28519	10300	18219	19220	175457	141622	7762	26073
1978	32013	11200	20813	18809	190209	155354	8220	26635
1979	34114	11735	22379	19200	206185	164877	13406	27903
1980	38901	13083	25818	21398	229578	187071	11894	30612
1981	45162	15270	29892	22571	260210	215687	10225	34298
1982	51505	17211	34294	24105	290373	244896	9918	35560
1983	56841	18593	38249	26444	319338	270174	13028	36136
1984	61808	19694	42114	30846	351773	296182	17210	38381
1985	67965	21139	46826	40939	393754	334407	16040	43307
1986	75371	23329	52042	45541	445472	382035	15386	48051
1987	85629	26007	59622	44164	495187	424648	18056	52484
1988	91930	27684	64247	41320	521687	447425	23260	51002
1989	97841	29476	68366	37612	528170	453936	24634	49600
1990	104126	31665	72461	39874	547530	473947	20813	52771
1991	111910	33226	78684	41479	563772	490982	19173	53618



**Tabell 22.13. Bruttonasjonalprodukt etter næring. Volumindekser. 1962-1991. 1985=100**  
*Gross domestic product by kind of activity. Volume indices. 1962-1991. 1985=100*

År Year	Bruttonasjonalprodukt Gross domestic product	Næringsvirksomhet Industries						
		I alt Total	Jordbruk og skogbruk Agriculture and forestry	Fiske og fangst, fiskeoppdrett Fishing, breeding of fish	Oljevirk-somhet Oil activities	Bergverks-drift Mining and quarrying	Industri Manu-facturing	Elektrisitets-forsyning Electricity
1962	38,70	41,80	75,94	72,92	.	41,06	53,02	34,62
1963	40,18	43,22	74,89	67,32	.	43,50	56,06	36,70
1964	42,18	45,22	75,22	79,62	.	45,92	60,32	39,12
1965	44,42	47,46	77,40	103,58	.	50,44	63,82	43,12
1966	46,10	49,22	72,42	114,88	.	52,94	67,78	42,88
1967	48,98	52,10	72,70	125,26	.	62,80	70,18	46,16
1968	50,08	52,96	80,55	101,26	.	66,42	72,28	53,14
1969	52,34	54,74	76,32	77,52	.	73,30	77,60	51,56
1970	53,38	55,94	77,31	78,16	.	76,04	81,22	52,02
1971	55,84	58,10	83,08	77,68	0,32	80,20	84,10	54,26
1972	58,72	61,12	84,48	75,52	3,22	90,82	88,14	57,10
1973	61,12	63,48	83,94	72,62	2,76	92,70	93,14	62,80
1974	64,30	66,98	97,05	64,90	2,38	95,64	97,80	69,52
1975	66,98	69,28	94,58	59,80	14,52	98,36	95,66	70,18
1976	71,54	73,56	92,72	77,00	24,02	102,26	95,84	73,76
1977	74,10	75,62	94,63	73,84	26,82	102,66	93,88	66,82
1978	77,48	79,42	94,47	62,14	46,98	103,00	91,72	74,70
1979	81,40	83,24	94,96	71,14	58,56	108,02	94,36	82,34
1980	84,82	86,08	98,75	66,72	73,90	98,80	93,44	78,40
1981	85,56	86,28	103,01	84,80	70,68	100,58	92,52	86,34
1982	85,86	86,38	107,90	86,46	71,24	96,06	91,90	87,66
1983	89,84	89,96	101,90	98,32	83,36	109,46	91,22	99,50
1984	94,98	95,86	112,64	100,96	96,08	107,62	96,46	102,98
1985	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1986	104,18	104,44	91,90	101,48	108,40	120,00	99,96	92,72
1987	106,26	108,00	96,24	106,00	122,70	120,20	101,86	98,74
1988	105,72	108,82	97,85	105,46	135,74	105,42	97,00	105,08
1989	106,34	110,84	102,61	102,26	170,78	117,08	95,44	115,70
1990	108,12	112,32	113,01	119,82	175,14	114,48	96,06	116,16
1991	109,82	113,84	109,89	135,86	199,26	109,24	94,02	104,82

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

**Tabell 22.13 (forts.). Bruttonasjonalprodukt etter næring. Volumindekser. 1962-1991. 1985=100**  
*Gross domestic product by kind of activity. Volume indices. 1962-1991. 1985=100*

År Year	Næringsvirksomhet (forts.) Industries (cont.)								
	Bygge- og anleggs- virksomhet Construction	Varehandel Wholesale and retail trade	Utenriks sjøfart Ocean transport	Oljeboring Oil drilling	Samferdsel Transport and communi- cation	Bolig- tjenester Dwellings	Finansiell tjenesteyting Financial services	Forretnings- messig tjenesteyting og utleie Business services and rental services	Tjeneste- yting ellers Other private services
1962	47,68	50,64	56,78	.	43,12	44,08	60,76	28,18	52,98
1963	49,36	50,90	60,64	.	44,18	44,92	65,38	30,04	54,21
1964	50,76	53,20	62,42	.	46,72	45,54	66,50	31,88	54,93
1965	50,80	53,72	68,80	.	48,42	46,68	71,40	33,44	56,00
1966	54,76	54,94	69,88	.	50,66	47,76	71,76	35,04	59,00
1967	61,40	59,16	76,16	.	53,86	49,36	73,90	36,92	59,92
1968	58,54	58,58	76,96	.	54,98	50,72	74,70	38,78	63,13
1969	60,04	61,94	75,58	.	58,04	51,96	86,42	40,06	66,61
1970	65,90	58,44	72,70	.	61,28	54,78	84,28	42,80	70,80
1971	70,04	61,62	70,56	.	65,08	57,36	83,42	44,26	74,45
1972	71,72	65,30	77,82	.	67,36	60,10	84,26	44,32	76,11
1973	72,42	67,46	84,46	1,90	68,76	62,90	87,50	44,10	77,62
1974	73,96	72,20	88,70	53,28	71,88	66,22	88,10	45,70	78,99
1975	76,18	76,54	85,90	65,08	73,64	69,92	85,52	48,12	81,97
1976	78,86	80,98	103,30	52,30	76,48	73,80	91,60	49,70	85,07
1977	83,38	85,00	108,34	83,20	77,64	77,96	93,90	56,32	88,20
1978	89,50	86,38	102,58	117,48	80,44	78,98	94,66	58,98	90,59
1979	88,90	89,44	96,38	106,18	86,16	82,84	92,78	66,88	94,02
1980	90,66	90,86	98,42	97,50	87,56	86,80	92,90	71,70	92,85
1981	89,08	89,08	102,14	100,68	90,86	89,26	96,38	75,16	91,86
1982	91,32	87,80	95,58	95,22	88,58	92,74	96,26	79,12	91,70
1983	94,50	87,60	95,48	94,76	92,10	94,54	93,58	80,04	93,52
1984	94,78	92,16	101,68	104,64	95,44	96,96	93,48	87,44	93,11
1985	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1986	109,78	105,90	104,30	76,52	108,96	103,24	104,70	104,32	107,31
1987	113,80	103,80	82,38	60,62	112,72	108,44	111,72	108,68	108,54
1988	112,70	98,22	85,04	46,30	120,48	114,92	115,12	108,16	107,03
1989	103,64	96,20	104,98	45,90	120,62	121,26	106,58	103,02	101,32
1990	99,48	96,66	124,02	46,68	127,94	124,82	102,38	96,06	101,89
1991	94,04	95,60	126,12	58,16	133,70	123,28	95,88	94,96	103,04

**Tabell 22.13 (forts.). Bruttonasjonalprodukt etter næring. Volumindekser. 1962-1991. 1985=100**  
*Gross domestic product by kind of activity. Volume indices. 1962-1991. 1985=100*

År Year	Offentlig forvaltningsvirksomhet <i>Producers of government services</i>				Fastlands-Norge <i>Mainland Norway</i>			
	I alt <i>Total</i>	Statlig forvaltnings- virksomhet <i>Producers of central government services</i>	Kommunal forvaltnings- virksomhet <i>Producers of local government services</i>	Korreksjons- poster <i>Correction items</i>	I alt <i>Total</i>	Skjermede næringer <i>Sheltered industries</i>	Utekonkur- rerende næringer <i>Export- oriented industries</i>	Hjemmekon- kurrerende næringer <i>Import- competing industries</i>
1962	29,40	42,58	23,42	28,58	43,44	41,56	34,80	60,88
1963	31,52	46,10	24,92	29,64	44,94	43,18	35,98	61,70
1964	33,30	47,82	26,72	31,90	47,30	44,84	41,22	67,56
1965	36,10	51,62	29,06	33,30	49,56	46,60	45,18	72,72
1966	36,94	51,72	30,26	35,52	51,54	48,40	48,56	75,36
1967	40,60	57,46	32,96	37,44	54,62	51,40	51,64	78,84
1968	41,78	58,70	34,12	39,92	55,92	52,84	57,86	76,60
1969	44,18	61,48	36,32	45,10	58,82	55,60	63,22	79,22
1970	46,26	62,68	38,82	43,94	60,34	56,52	66,12	84,46
1971	48,82	65,18	41,40	48,08	63,50	59,62	69,52	87,74
1972	51,96	68,24	44,60	49,62	66,14	62,22	70,62	91,42
1973	55,34	70,70	48,36	51,20	68,64	64,14	79,26	94,98
1974	57,36	71,38	51,02	53,52	72,00	67,34	82,58	99,38
1975	60,98	74,30	54,94	57,60	73,92	70,06	75,90	99,90
1976	66,74	80,22	60,64	62,22	77,34	74,04	76,98	100,64
1977	70,24	81,40	65,18	66,92	79,62	77,48	74,12	97,60
1978	73,98	83,04	69,86	66,52	81,06	79,80	74,70	93,48
1979	77,18	85,22	73,54	72,16	84,60	83,28	85,50	93,74
1980	81,52	88,04	78,60	78,18	86,62	85,98	81,60	94,10
1981	86,22	93,66	82,86	77,28	88,10	87,40	83,84	95,62
1982	90,94	97,74	87,88	71,58	88,64	88,20	82,30	95,24
1983	94,30	99,16	92,10	80,46	91,02	90,96	93,84	91,18
1984	96,92	99,54	95,74	82,82	94,44	93,88	104,44	94,68
1985	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1986	101,72	101,52	101,82	105,70	103,44	103,94	97,02	102,04
1987	104,60	104,46	104,66	93,52	104,64	104,78	110,32	102,08
1988	106,86	105,08	107,64	76,62	102,82	103,40	113,28	95,20
1989	108,74	106,64	109,68	64,48	100,50	101,12	110,34	93,02
1990	111,54	110,04	112,20	66,76	101,60	101,98	116,42	93,80
1991	115,16	111,24	116,90	66,98	100,98	101,62	112,44	92,28

**Tabell 22.14. Faktorinntekt etter næring. Mill. kr**  
*Factor income by kind of activity. Million kroner*

År Year	Faktorinntekt Factor income	Næringsvirksomhet Industries						
		I alt Total	Jordbruk og skogbruk Agriculture and forestry	Fiske og fangst, fiskeoppdrett Fishing, breeding of fish	Oljevirk- sommelhet Oil activities	Bergverks- drift Mining and quarrying	Industri Manu- facturing	Elektrisitets- forsyning Electricity
1962	29791	26837	2328	417	.	244	6847	723
1963	32151	28856	2259	393	.	262	7466	714
1964	35155	31463	2401	530	.	273	8371	765
1965	38800	34601	2750	802	.	329	9206	826
1966	41476	36816	2574	948	.	347	9894	880
1967	44806	39354	2749	729	-137	391	10519	1060
1968	48471	42576	3105	576	-187	410	11425	1188
1969	52275	45812	2945	585	-93	491	13036	1242
1970	58401	51276	3028	828	-216	462	15278	1239
1971	64838	56303	3521	935	-389	470	16491	1221
1972	71958	62187	3544	791	-152	536	18773	1443
1973	82284	71088	3669	1208	-319	599	21754	1707
1974	95804	83429	4455	1167	-701	678	26479	2269
1975	110415	94926	5471	767	2212	739	30188	2439
1976	125042	106332	6548	1339	3540	728	32377	2782
1977	138258	116984	8045	1380	3966	780	34007	2753
1978	156981	132994	8686	1043	8766	767	35310	3802
1979	177427	152618	9267	1161	16278	808	41018	3865
1980	214622	186773	9677	1406	33373	837	42978	3990
1981	245719	214565	11102	2047	39132	1179	44845	5719
1982	269178	234970	12243	1655	41490	1147	46870	7001
1983	297290	259594	11407	2335	49011	1370	51748	8826
1984	337509	294482	13051	2536	60235	1531	59522	10282
1985	369587	320845	12846	3098	65069	1381	64439	10805
1986	370804	320030	12986	3519	30397	1663	69704	11429
1987	402201	345807	14331	3735	28697	1637	76238	12302
1988	418869	356968	14725	3098	19054	1601	79395	13591
1989	454741	388263	16235	2059	40563	1738	80643	14561
1990	490630	417712	17781	3418	55837	1624	79292	15939
1991	511377	430016	17995	3612	57703	1472	81297	16289

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

**Tabell 22.14 (forts.). Faktorinntekt etter næring. Mill. kr**  
*Factor income by kind of activity. Million kroner*

År Year	Næringsvirksomhet (forts.) <i>Industries (cont.)</i>								
	Bygge- og anleggs- virksomhet <i>Construction</i>	Varehandel <i>Wholesale and retail trade</i>	Utenriks sjøfart <i>Ocean transport</i>	Oljeboring <i>Oil drilling</i>	Samferdsel <i>Transport and communication</i>	Bolig- tjenester <i>Dwellings</i>	Finansiell tjenesteyting <i>Financial services</i>	Forretnings- messig tjenesteyting og utleie <i>Business services and rental services</i>	Tjeneste- yting ellers <i>Other private services</i>
1962	2560	4726	1846	.	1968	1539	764	658	2219
1963	2866	5080	2071	.	2161	1580	817	743	2443
1964	2960	5315	2472	.	2319	1637	887	842	2692
1965	3199	5642	2719	.	2543	1681	972	949	2982
1966	3887	5752	2567	.	2743	1725	1082	1051	3368
1967	4097	5889	3101	.	3067	1818	1259	1194	3619
1968	4041	5942	3879	.	3390	1952	1436	1366	4054
1969	4405	6479	3361	.	3699	2006	1644	1465	4547
1970	5299	6856	4123	.	3844	2195	1908	1674	4760
1971	6067	7596	4042	.	4285	2462	2252	1897	5455
1972	6555	8190	4014	.	4910	2756	2567	2117	6144
1973	7030	9499	5165	-36	5334	3081	3081	2320	6996
1974	8130	11010	5579	356	6163	3415	3927	2720	7784
1975	9012	12530	3134	459	7041	3857	4429	3331	9316
1976	10027	15012	1463	188	8023	4363	5318	3909	10718
1977	11487	16490	472	439	8778	4896	5974	4934	12584
1978	12804	18256	1238	672	9568	5350	7214	5523	13996
1979	12658	18335	2447	667	10021	5863	8160	7070	14999
1980	13924	23100	4115	830	11169	6524	10010	8031	16810
1981	14880	27403	3675	2393	13106	7612	12722	9510	19240
1982	16949	31073	816	3000	15149	8765	15315	11626	21873
1983	18303	32412	-624	2708	17728	9811	16868	13072	24619
1984	19126	35240	1768	2499	19081	10995	16259	15756	26600
1985	21139	37305	3074	2081	19695	12118	17986	19540	30269
1986	25375	41649	4947	742	22444	13058	24287	22272	35559
1987	31423	42279	2340	77	24355	13978	29850	24597	39968
1988	33192	43371	4844	-89	28077	16782	29943	26545	42839
1989	27602	43862	8685	62	30271	20257	32086	26443	43196
1990	24746	47978	10356	-342	32701	23555	32054	26823	45951
1991	21988	46798	13426	662	33000	25195	33711	28285	48582

**Tabell 22.14 (forts.). Faktorinntekt etter næring. Mill. kr**  
*Factor income by kind of activity. Million kroner*

År Year	Offentlig forvaltningsvirksomhet <i>Producers of government services</i>				Fastlands-Norge <i>Mainland Norway</i>			
	I alt <i>Total</i>	Stattlig forvaltnings- virksomhet <i>Central government services</i>	Kommunal forvaltnings- virksomhet <i>Local government services</i>	Korreksjons- poster <i>Correction items</i>	I alt <i>Total</i>	Skjermede næringer <i>Sheltered industries</i>	Utekonkur- rerende næringer <i>Export- oriented industries</i>	Hjemmekon- kurrerende næringer <i>Import- competing industries</i>
1962	3545	1693	1852	-591	27945	21139	1597	5209
1963	3942	1862	2080	-647	30080	22979	1640	5460
1964	4418	2046	2372	-726	32683	24521	1913	6249
1965	5014	2295	2719	-814	36081	26882	2177	7023
1966	5597	2517	3080	-937	38910	29286	2235	7388
1967	6519	2939	3580	-1067	41842	31910	2240	7693
1968	7165	3195	3969	-1269	44779	34454	2603	7721
1969	7927	3502	4425	-1464	49007	37290	3084	8633
1970	8833	3802	5031	-1709	54494	40373	3832	10288
1971	10551	4474	6077	-2015	61185	45991	3661	11533
1972	12086	5034	7052	-2316	68096	51310	3877	12908
1973	13953	5652	8301	-2758	77473	57246	5397	14831
1974	16009	6313	9696	-3635	90569	66001	7165	17404
1975	19550	7551	11999	-4061	104609	77188	7008	20413
1976	23668	9020	14648	-4959	119851	90536	6466	22850
1977	26904	9871	17033	-5629	133382	103394	6103	23886
1978	30145	10704	19441	-6158	146304	115659	6443	24202
1979	32087	11204	20884	-7278	158035	121134	11485	25416
1980	36574	12474	24100	-8724	176305	138457	9698	28151
1981	42504	14584	27919	-11349	200519	160307	8050	32162
1982	48526	16461	32065	-14318	223873	183118	7736	33019
1983	53655	17810	35845	-15960	246194	201567	10988	33640
1984	58470	18882	39589	-15443	273006	221404	15565	36037
1985	64173	20184	43989	-15431	299363	244215	13598	41550
1986	71054	22243	48811	-20280	334718	275373	12915	46430
1987	80722	24780	55942	-24328	371087	306508	14288	50291
1988	86504	26346	60158	-24604	395059	327839	19256	47965
1989	92090	28025	64066	-25611	405431	338752	20155	46525
1990	98118	30124	67994	-25200	424779	357903	16672	50204
1991	105611	31562	74049	-24249	439586	373473	14468	51645

**Tabell 22.15. Lønnskostnader etter næring. Mill. kr**  
*Compensation of employees by kind of activity. Million kroner*

År Year	Lønns- kostnader Compen- sation of employees	Næringsvirksomhet Industries						
		I alt Total	Jordbruk og skogbruk Agriculture and forestry	Fiske og fangst, fiskeoppdrett Fishing, breeding of fish	Oljevirk- somhet Oil activities	Bergverks- drift Mining and quarrying	Industri Manu- facturing	Elektrisitets- forsyning Electricity
1962	19979	16434	474	138		156	5628	271
1963	21609	17667	457	85		176	6062	303
1964	23456	19038	446	108		185	6566	287
1965	25847	20833	462	100		201	7207	313
1966	28518	22921	456	106		223	8012	342
1967	32076	25557	461	108		253	8917	381
1968	34718	27554	428	111		265	9476	443
1969	37651	29724	425	100		282	10270	478
1970	41879	33045	419	104		325	11619	522
1971	48877	38327	456	109		357	13303	612
1972	55043	42957	440	111	17	403	14702	690
1973	62272	48319	481	117	20	450	16526	787
1974	72402	56393	548	120	48	520	19540	892
1975	86186	66636	614	139	115	628	23204	1080
1976	99992	76324	686	146	245	675	26048	1247
1977	112981	86078	742	154	374	698	28823	1412
1978	123964	93819	785	168	668	722	30601	1566
1979	129392	97305	848	203	885	735	31302	1624
1980	145421	108847	978	248	1413	811	34161	1836
1981	164165	121661	1105	296	1830	887	37559	2120
1982	183355	134829	1084	330	2591	913	39868	2384
1983	198235	144580	1149	391	3108	939	41462	2566
1984	216350	157880	1274	437	4225	1022	44940	2825
1985	239667	175494	1365	573	5203	1082	49454	3185
1986	271412	200358	1481	679	5885	1162	54865	3593
1987	306327	225605	1638	801	6626	1191	60802	4076
1988	324249	237745	1603	892	7051	1202	61744	4300
1989	328600	236509	1610	925	7625	1187	60276	4499
1990	342003	243885	1571	890	8100	1168	62511	4627
1991	356381	250771	1490	901	9072	1216	63566	4781

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

**Tabell 22.15 (forts.). Lønnskostnader etter næring. Mill. kr**  
*Compensation of employees by kind of activity. Million kroner*

År Year	Næringsvirksomhet (forts.) Industries (cont.)								
	Bygge- og anleggs- virksomhet Construction	Varehandel Wholesale and retail trade	Utenriks sjøfart Ocean transport	Oljeboring Oil drilling	Samferdsel Transport and communication	Bolig- tjenester Dwellings	Finansiell tjenesteyting Financial services	Forretnings- messig tjenesteyting og utleie Business services and rental services	Tjeneste- yting ellers Other private services
1962	2002	2267	1439	.	1895	15	525	208	1418
1963	2179	2394	1584	.	2020	16	577	262	1553
1964	2312	2659	1712	.	2144	17	609	309	1683
1965	2541	2881	1870	.	2362	20	667	349	1860
1966	2818	3187	2009	.	2584	23	724	413	2025
1967	3179	3630	2285	.	2823	25	813	471	2212
1968	3347	4050	2424	.	3080	30	908	536	2459
1969	3584	4431	2434	.	3360	35	1040	618	2667
1970	4076	4949	2405	.	3696	39	1196	752	2944
1971	4652	5838	2948	.	4253	47	1411	888	3453
1972	5081	6735	3116	.	4889	50	1689	1105	3929
1973	5325	7733	3555	14	5519	59	1994	1266	4474
1974	6480	8861	3968	47	6420	72	2260	1496	5123
1975	7691	10586	4145	132	7546	89	2757	1798	6112
1976	8700	12604	4552	128	8832	98	3165	2068	7132
1977	9854	14417	4998	219	10035	113	3578	2386	8275
1978	11103	16346	4505	281	11092	123	3981	2728	9150
1979	11350	16702	4549	388	11702	139	4153	3047	9680
1980	12739	18800	4906	529	13214	152	4869	3452	10740
1981	13236	20938	5749	748	14842	179	5729	4361	12084
1982	14700	23419	5843	975	16789	205	6678	5343	13709
1983	16136	24924	5861	933	17996	218	7640	6121	15137
1984	17218	27270	5800	950	19060	227	8523	7629	16478
1985	18484	30582	5239	1044	21025	246	9893	9681	18438
1986	22053	35539	5016	936	23904	284	11620	11573	21767
1987	26887	39701	3705	869	27213	312	13120	13792	24874
1988	28872	42631	3597	1107	28342	337	14445	15436	26188
1989	26336	43488	4574	1003	28209	345	14373	15625	26434
1990	25936	44739	5231	1215	28806	375	14768	15979	27970
1991	25328	45650	5566	1281	29787	396	14752	17066	29921



**Tabell 22.15 (forts.). Lønnskostnader etter næring. Mill. kr**  
*Compensation of employees by kind of activity. Million kroner*

År Year	Offentlig forvaltningsvirksomhet <i>Producers of government services</i>			Fastlands-Norge <i>Mainland Norway</i>			
	I alt <i>Total</i>	Statlig forvaltnings- virksomhet <i>Central government services</i>	Kommunal forvaltnings- virksomhet <i>Local government services</i>	I alt <i>Total</i>	Skjermede næringer <i>Sheltered industries</i>	Utekonkur- rerende næringer <i>Export- oriented industries</i>	Hjemmekon- kurrerende næringer <i>Import- competing industries</i>
1962	3545	1693	1852	18541	13454	1330	3757
1963	3942	1862	2080	20025	14656	1402	3967
1964	4418	2046	2372	21744	15943	1535	4266
1965	5014	2295	2719	23977	17642	1667	4668
1966	5597	2517	3080	26509	19519	1817	5172
1967	6519	2939	3580	29791	22040	1991	5760
1968	7165	3195	3969	32294	24128	2114	6052
1969	7927	3502	4425	35217	26426	2266	6525
1970	8833	3802	5031	39474	29556	2579	7338
1971	10551	4474	6077	45929	34630	2922	8378
1972	12086	5034	7052	51910	39544	3069	9297
1973	13953	5652	8301	58683	44735	3369	10579
1974	16009	6313	9696	68339	51722	3969	12648
1975	19550	7551	11999	81795	61930	4797	15067
1976	23668	9020	14648	95067	73025	5246	16797
1977	26904	9871	17033	107390	83272	5650	18469
1978	30145	10704	19441	118511	93152	5723	19636
1979	32087	11204	20884	123571	97664	6014	19893
1980	36574	12474	24100	138573	110245	6819	21509
1981	42504	14584	27919	155839	124717	7452	23670
1982	48526	16461	32065	173947	141170	7543	25234
1983	53655	17810	35845	188333	154889	7746	25698
1984	58470	18882	39589	205374	169101	8556	27717
1985	64173	20184	43989	228182	188315	9132	30735
1986	71054	22243	48811	259574	215734	9885	33955
1987	80722	24780	55942	295127	246967	10635	37526
1988	86504	26346	60158	312495	264165	10988	37342
1989	92090	28025	64066	315398	268759	11154	35485
1990	98118	30124	67994	327457	279237	11330	36890
1991	105611	31562	74049	340462	291675	11603	37184

Tabell 22.16. Utførte timeverk etter næring. Lønnstakere og selvstendige. Millioner

Man-hours worked by kind of activity. Employees and self-employed. Millions

År Year	Utførte timeverk i alt Total man- hours worked	Næringsvirksomhet Industries						
		I alt Total	Jordbruk og skogbruk Agriculture and forestry	Fiske og fangst, fiskeoppdrett Fishing, breeding of fish	Oljevirk- somhet Oil activities	Bergverks- drift Mining and quarrying	Industri Manu- facturing	Elektrisitets- forsyning Electricity
1962	3002,9	2652,8	577,5	74,6	-	17,2	692,3	22,4
1963	3002,9	2640,5	554,4	65,1	-	16,9	697,1	23,7
1964	3030,2	2655,9	535,7	63,1	-	16,8	707,2	24,0
1965	2984,6	2598,0	506,8	56,6	-	16,5	702,2	23,6
1966	3000,2	2605,8	489,1	54,9	-	16,6	714,1	23,6
1967	2995,1	2592,8	467,6	55,2	-	17,0	711,2	23,7
1968	2934,6	2530,1	447,0	53,3	-	16,3	686,8	23,5
1969	2882,3	2465,1	426,9	48,9		16,1	673,6	23,0
1970	2896,2	2469,8	400,9	46,6		16,8	683,8	23,4
1971	2881,2	2441,2	367,5	44,7	-	16,5	681,0	23,7
1972	2856,1	2405,9	335,0	40,7	0,3	16,9	674,0	23,4
1973	2853,3	2388,1	329,3	39,0	0,3	16,9	670,2	23,8
1974	2853,3	2382,4	317,7	39,3	0,7	16,4	673,5	24,0
1975	2874,4	2375,5	312,1	38,5	1,4	16,9	667,1	24,5
1976	2872,3	2349,7	299,8	36,4	2,8	15,7	648,1	24,4
1977	2881,6	2349,5	301,6	35,2	3,8	14,9	638,6	24,2
1978	2862,2	2315,5	298,3	34,9	7,0	14,2	613,1	25,0
1979	2858,3	2294,2	295,1	33,9	8,9	13,6	594,4	25,6
1980	2920,6	2334,4	291,6	35,6	10,8	13,4	596,0	26,8
1981	2929,2	2323,7	284,1	36,7	13,7	13,2	588,2	27,0
1982	2909,6	2293,2	268,8	36,8	14,5	12,6	564,6	27,4
1983	2888,8	2257,8	257,0	34,8	16,5	11,9	534,9	27,9
1984	2892,7	2258,0	252,7	37,9	19,7	11,9	528,0	28,1
1985	2957,3	2306,3	248,4	36,6	22,4	11,5	530,6	28,4
1986	3036,9	2379,6	239,5	39,6	23,3	11,4	535,6	29,4
1987	3036,9	2364,6	233,5	38,3	23,7	10,3	519,7	29,5
1988	3024,6	2344,2	228,6	37,9	23,8	10,0	498,8	29,5
1989	2940,5	2250,7	223,1	37,3	24,8	9,4	467,8	29,4
1990	2899,0	2193,5	218,1	33,4	25,5	8,8	456,6	29,1
1991	2861,7	2138,1	206,4	32,0	27,6	8,5	443,4	28,6

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

**Tabell 22.16 (forts.). Utførte timeverk etter næring. Lønnstakere og selvstendige. Millioner**  
*Man-hours worked by kind of activity. Employees and self-employed. Millions*

År Year	Næringsvirksomhet (forts.) Industries (cont.)								
	Bygge- og anleggs- virksomhet Construction	Varehandel Wholesale and retail trade	Utenriks sjøfart Ocean transport	Oljeboring Oil drilling	Samferdsel Transport and communication	Bolig- tjenester Dwellings	Finansiell tjenesteyting Financial services	Forretnings- messig tjenesteyting og utleie Business services and rental services	Tjeneste- yting ellers Other private services
1962	248,3	355,2	166,1	-	201,6	1,4	37,6	32,1	225,8
1963	249,9	359,5	170,1	-	201,8	1,4	39,2	32,8	228,0
1964	253,1	368,1	175,6	-	205,0	1,5	40,0	34,4	231,0
1965	250,5	364,6	170,1	-	201,3	1,5	40,2	34,9	228,6
1966	252,5	370,8	169,6	-	203,2	1,5	41,5	36,2	231,9
1967	255,0	375,5	169,8	-	202,6	1,5	42,8	38,5	231,8
1968	247,1	375,6	157,5	-	201,4	1,6	44,2	40,5	234,7
1969	244,5	373,4	133,5	-	202,1	1,7	45,5	42,0	233,1
1970	253,2	379,5	122,1	-	204,5	1,7	48,4	45,1	243,3
1971	256,4	379,2	115,5	-	206,0	1,8	51,0	47,6	249,7
1972	251,2	381,9	115,2	-	207,1	1,8	53,7	53,2	250,8
1973	240,1	381,8	113,2	0,2	208,3	1,8	56,4	54,7	251,4
1974	241,7	382,0	106,5	0,8	212,8	1,9	57,6	55,8	250,9
1975	245,2	385,4	93,6	2,5	213,4	2,0	59,5	57,5	255,4
1976	239,5	399,8	89,7	1,9	213,7	2,0	61,8	59,5	253,9
1977	242,2	403,6	85,1	2,9	214,6	2,1	62,0	64,1	253,9
1978	248,2	399,9	70,2	3,5	215,3	2,0	61,9	67,5	253,8
1979	238,5	398,5	68,1	4,5	217,7	2,2	61,9	71,0	259,5
1980	248,4	407,0	70,4	5,6	222,9	2,2	64,9	75,9	262,3
1981	234,7	407,7	73,3	7,5	224,7	2,3	68,2	82,4	259,1
1982	237,5	403,8	70,8	7,8	222,4	2,3	70,6	91,2	261,5
1983	240,2	400,5	65,4	6,9	221,3	2,2	73,9	96,1	267,3
1984	239,8	400,4	62,5	6,6	217,7	2,1	77,2	105,6	267,3
1985	245,0	415,6	56,0	6,5	222,5	2,0	81,9	120,2	278,1
1986	266,4	432,4	47,9	5,6	232,0	2,0	88,0	130,1	295,7
1987	275,8	421,7	33,5	5,0	235,7	2,0	93,3	137,7	304,2
1988	277,1	419,6	33,3	6,1	233,9	2,0	93,6	142,0	307,3
1989	246,1	407,0	50,7	5,3	223,2	2,0	88,5	138,0	297,5
1990	229,8	390,3	61,1	6,5	216,9	2,0	85,8	132,3	296,9
1991	215,5	376,2	63,1	6,4	210,8	2,0	81,5	132,9	302,4

Tabell 22.16 (forts.). Utførte timeverk etter næring. Lønnstakere og selvstendige. Millioner

Man-hours worked by kind of activity. Employees and self-employed. Millions

År Year	Offentlig forvaltningsvirksomhet <i>Producers of government services</i>			Fastlands-Norge <i>Mainland Norway</i>			
	I alt <i>Total</i>	Statlig forvaltnings- virksomhet <i>Central government services</i>	Kommunal forvaltnings- virksomhet <i>Local government services</i>	I alt <i>Total</i>	Skjermede næringer <i>Sheltered industries</i>	Utekonkur- rerende næringer <i>Export- oriented industries</i>	Hjemmekon- kurrerende næringer <i>Import- competing industries</i>
1962	350,1	176,5	173,5	2836,7	2165,0	134,9	536,6
1963	362,4	181,2	181,1	2832,8	2171,6	133,6	527,4
1964	374,2	182,4	191,7	2854,6	2186,9	136,7	530,9
1965	386,6	185,0	201,5	2814,5	2160,7	135,4	518,2
1966	394,3	186,3	207,9	2830,6	2173,0	135,9	521,6
1967	402,3	188,1	214,1	2825,2	2170,8	134,3	520,1
1968	404,5	186,8	217,6	2777,1	2147,8	129,5	499,7
1969	417,2	189,0	228,1	2748,7	2134,5	126,9	487,3
1970	426,3	188,2	238,1	2774,1	2152,8	128,7	492,4
1971	439,9	192,0	247,9	2765,7	2153,2	126,0	486,3
1972	450,2	197,2	252,9	2740,4	2145,3	122,5	472,6
1973	465,2	196,9	268,2	2739,5	2146,2	120,9	472,3
1974	470,9	193,8	277,1	2745,2	2144,4	119,3	481,4
1975	498,8	200,5	298,3	2776,8	2176,6	118,5	481,6
1976	522,5	204,8	317,7	2777,9	2201,2	113,2	463,4
1977	532,1	201,7	330,4	2789,6	2225,5	109,3	454,8
1978	546,7	201,9	344,7	2781,5	2246,0	101,4	433,9
1979	564,1	205,1	358,9	2776,7	2257,6	101,3	417,7
1980	586,2	207,8	378,3	2833,7	2312,7	103,0	417,9
1981	605,5	215,5	389,9	2834,6	2320,2	101,3	413,0
1982	616,4	218,0	398,4	2816,4	2324,9	94,2	397,3
1983	631,0	220,0	410,9	2799,8	2339,7	89,6	370,4
1984	634,7	212,1	422,6	2803,8	2345,0	89,4	369,3
1985	650,9	210,6	440,3	2872,3	2414,7	86,5	371,0
1986	657,2	213,0	444,2	2960,0	2499,1	86,6	374,2
1987	672,3	217,4	454,8	2974,7	2528,8	82,8	363,0
1988	680,4	216,2	464,1	2961,2	2535,8	81,1	344,2
1989	689,8	218,4	471,3	2859,6	2464,5	78,1	316,9
1990	705,4	224,9	480,4	2805,8	2423,8	74,1	307,8
1991	723,6	224,4	499,2	2764,5	2396,4	71,9	296,1

**Tabell 22.17. Sysselsatte personer etter næring. Lønnstakere og selvstendige. 1 000**  
*Employed persons by kind of activity. Employees and self-employed. 1 000*

År Year	Sysselsatte personer i alt Employed persons, total	Næringsvirksomhet Industries						
		I alt Total	Jordbruk og skogbruk Agriculture and forestry	Fiske og fangst, fiskeoppdrett Fishing, breeding of fish	Oljevirk- somhet Oil activities	Bergverks- drift Mining and quarrying	Industri Manu- facturing	Elektrisitets- forsyning Electricity
1962	1554,9	1355,4	260,0	34,7	-	9,0	363,1	12,4
1963	1561,8	1354,3	249,7	30,3	-	8,9	367,4	13,1
1964	1566,7	1353,0	239,9	29,2	-	8,6	370,4	13,1
1965	1579,7	1353,2	229,6	26,6	-	8,7	376,3	13,3
1966	1587,4	1356,3	221,4	25,8	-	8,8	381,8	13,3
1967	1597,6	1359,2	213,3	26,1	-	9,1	383,8	13,4
1968	1599,7	1354,1	205,6	25,5	-	8,8	379,7	13,6
1969	1613,4	1352,1	198,7	23,9	-	8,9	381,3	13,6
1970	1640,4	1368,2	188,5	22,7	-	9,3	389,9	13,9
1971	1655,1	1368,6	174,4	21,9	-	9,2	392,3	14,0
1972	1673,0	1371,0	161,1	20,0	0,2	9,5	393,8	14,1
1973	1684,4	1368,6	157,0	19,2	0,1	9,6	393,7	14,4
1974	1706,3	1381,9	153,3	18,9	0,4	9,3	401,1	14,5
1975	1738,5	1392,1	149,6	18,2	0,8	9,8	399,0	14,8
1976	1796,7	1422,5	145,4	17,8	1,6	9,4	397,9	15,1
1977	1842,9	1450,9	145,1	17,4	2,2	9,1	398,3	15,3
1978	1876,3	1461,3	143,5	17,9	4,1	8,7	391,3	16,0
1979	1904,7	1472,0	144,2	18,2	5,2	8,5	386,3	16,5
1980	1947,9	1495,9	144,1	18,6	6,3	8,5	385,1	17,3
1981	1967,0	1496,3	140,3	18,3	8,0	8,3	379,6	17,4
1982	1969,5	1489,5	135,0	18,3	8,4	8,0	367,5	17,7
1983	1963,1	1471,0	130,5	18,8	9,7	7,5	346,8	18,0
1984	1975,3	1478,4	127,9	19,6	11,6	7,5	343,0	18,3
1985	2028,4	1518,2	125,5	20,1	13,2	7,4	345,8	18,7
1986	2089,8	1571,5	121,6	20,6	14,1	7,2	349,4	19,3
1987	2133,2	1597,2	119,0	20,8	14,3	6,8	347,7	19,9
1988	2117,1	1572,8	115,3	21,0	14,4	6,5	331,0	20,1
1989	2067,3	1513,4	112,8	20,9	15,0	6,1	308,9	20,1
1990	2050,4	1483,2	109,8	19,6	15,4	5,6	302,3	20,0
1991	2033,9	1449,9	104,8	19,0	16,4	5,4	291,8	19,7

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

**Tabell 22.17 (forts.). Sysselsatte personer etter næring. Lønnstakere og selvstendige. 1 000**  
*Employed persons by kind of activity. Employees and self-employed. 1 000*

År Year	Næringsvirksomhet (forts.) Industries (cont.)								
	Bygge- og anleggs- virksomhet Construction	Varehandel Wholesale and retail trade	Utenriks sjøfart Ocean transport	Oljeboring Oil drilling	Samferdsel Transport and communi- cation	Bolig- tjenester Dwellings	Finansiell tjenesteyting Financial services	Forretnings- messig tjenesteyting og utleie Business services and rental services	Tjeneste- yting ellers Other private services
1962	125,3	191,1	70,8	-	103,6	0,8	22,6	18,6	142,8
1963	126,3	194,4	71,5	-	104,7	0,9	23,7	19,0	143,9
1964	127,1	197,4	72,6	-	105,0	0,9	24,0	19,9	144,5
1965	127,7	200,6	72,1	-	105,4	0,9	24,8	20,7	145,7
1966	128,8	203,5	71,6	-	106,1	0,9	25,5	21,4	146,8
1967	130,3	207,6	71,4	-	106,3	1,0	26,5	23,1	146,8
1968	128,6	211,9	68,2	-	107,5	1,0	27,7	24,6	150,7
1969	129,6	215,4	60,9	-	110,7	1,1	28,9	25,8	152,8
1970	134,6	220,0	56,0	-	112,0	1,1	30,8	27,8	161,0
1971	136,5	222,5	54,3	-	113,0	1,2	32,5	29,4	166,9
1972	135,0	227,4	53,1	-	115,7	1,2	34,5	33,4	171,4
1973	130,4	229,4	52,2	0,1	116,8	1,2	36,4	34,4	173,0
1974	132,5	233,5	48,4	0,4	120,2	1,2	37,3	35,5	174,6
1975	136,5	239,7	43,3	1,3	121,8	1,3	38,3	36,8	180,3
1976	138,6	259,0	42,2	1,0	126,6	1,3	40,7	38,8	186,2
1977	141,1	269,0	43,7	1,7	130,4	1,4	41,2	42,3	192,0
1978	146,1	273,4	38,6	2,0	133,7	1,4	41,9	45,2	196,5
1979	143,2	277,8	37,0	2,6	136,9	1,5	42,5	48,2	202,7
1980	149,6	283,0	37,3	3,3	139,7	1,5	44,5	51,4	205,0
1981	142,7	285,7	39,0	4,1	142,1	1,6	46,9	55,8	205,5
1982	144,9	285,1	38,1	4,5	142,3	1,6	48,8	62,1	206,4
1983	145,1	281,8	36,2	4,1	141,7	1,5	50,9	65,0	212,7
1984	145,7	282,3	34,4	4,0	142,4	1,5	53,7	72,4	213,5
1985	149,6	293,1	30,4	4,3	145,6	1,4	57,1	82,8	222,5
1986	162,9	306,5	26,5	3,8	151,0	1,4	61,4	89,0	236,2
1987	172,0	309,3	19,2	3,3	156,2	1,4	65,2	93,6	247,6
1988	171,7	303,1	19,2	3,9	155,5	1,4	65,1	96,4	247,4
1989	154,7	297,2	28,1	3,3	150,2	1,4	61,4	94,3	238,1
1990	146,3	288,3	33,4	3,8	147,5	1,4	59,7	90,6	238,6
1991	136,2	279,4	34,6	3,8	145,2	1,4	56,7	90,8	244,2

**Tabell 22.17 (forts.). Sysselsatte personer etter næring. Lønnstakere og selvstendige. 1 000**  
*Employed persons by kind of activity. Employees and self-employed. 1 000*

År Year	Offentlig forvaltningsvirksomhet <i>Producers of government services</i>			Fastlands-Norge <i>Mainland Norway</i>			
	I alt <i>Total</i>	Statlig forvaltningsvirksomhet <i>Central government services</i>	Kommunal forvaltningsvirksomhet <i>Local government services</i>	I alt <i>Total</i>	Skjermede næringer <i>Sheltered industries</i>	Utekonkurrerende næringer <i>Export-oriented industries</i>	Hjemmekonkurrerende næringer <i>Import-competing industries</i>
1962	199,4	93,9	105,4	1484,0	1139,3	70,7	273,9
1963	207,4	96,9	110,5	1490,2	1149,7	69,9	270,5
1964	213,7	97,1	116,5	1494,1	1153,2	70,8	270,1
1965	226,5	100,8	125,6	1507,6	1165,7	71,7	270,1
1966	231,0	101,4	129,6	1515,8	1172,5	72,0	271,2
1967	238,3	103,0	135,2	1526,2	1181,5	72,0	272,6
1968	245,6	104,8	140,8	1531,4	1192,2	71,1	268,0
1969	261,3	108,9	152,4	1552,4	1213,5	71,2	267,6
1970	272,1	108,8	163,3	1584,4	1239,0	72,7	272,6
1971	286,5	111,8	174,6	1600,8	1256,8	72,1	271,8
1972	302,0	116,4	185,5	1619,7	1281,0	70,5	268,0
1973	315,7	116,6	199,0	1631,8	1292,4	69,5	269,8
1974	324,4	115,5	208,8	1656,9	1309,3	69,3	278,3
1975	346,3	119,5	226,8	1693,0	1346,0	70,1	276,8
1976	374,1	125,3	248,8	1751,7	1408,7	69,0	273,9
1977	391,9	125,9	266,0	1795,2	1453,5	68,1	273,5
1978	415,0	128,4	286,6	1831,5	1500,4	64,0	267,0
1979	432,7	132,2	300,4	1859,8	1533,3	64,3	262,2
1980	452,0	134,8	317,2	1900,9	1575,7	65,2	259,9
1981	470,7	140,4	330,3	1915,8	1595,5	64,0	256,1
1982	480,0	142,9	337,0	1918,3	1611,0	60,3	246,9
1983	492,0	144,2	347,7	1913,1	1624,6	56,6	231,8
1984	496,8	140,8	355,9	1925,0	1638,6	56,1	230,3
1985	510,2	140,4	369,7	1980,4	1692,0	55,0	233,3
1986	518,2	141,6	376,6	2045,3	1755,8	55,3	234,1
1987	536,0	143,7	392,2	2096,2	1808,8	54,2	233,2
1988	544,2	142,5	401,7	2079,5	1807,4	52,4	219,6
1989	553,9	144,7	409,1	2020,7	1769,5	50,0	201,1
1990	567,2	149,2	418,0	1997,7	1753,2	47,8	196,7
1991	583,9	149,0	434,9	1979,0	1744,0	46,4	188,5

**Tabell 22.18. Bruttoinvestering i fast kapital, etter næring. Mill. kr**  
*Gross fixed capital formation, by kind of activity. Million kroner*

År Year	Brutto- investering i fast kapital Gross fixed capital formation	Næringsvirksomhet Industries						
		I alt Total	Jordbruk og skogbruk Agriculture and forestry	Fiske og fangst, fiskeoppdrett Fishing, breeding of fish	Oljevirk- somhet Oil activities	Bergverks- drift Mining and quarrying	Industri Manu- facturing	Elektrisitets- forsyning Electricity
1962	11333	9958	686	218	.	68	1936	1114
1963	12296	10658	685	218	.	80	1915	1272
1964	12779	10890	710	227	.	108	2100	1229
1965	14275	12278	753	300	40	105	2201	1260
1966	15634	13449	774	389	85	102	2690	1299
1967	17703	15106	789	342	137	112	2947	1327
1968	17122	14386	878	271	224	196	2385	1341
1969	16866	13612	1059	284	113	176	2348	1449
1970	21195	17617	1104	294	313	205	3234	1567
1971	26450	22243	1260	321	704	246	3766	1787
1972	27302	22288	1315	405	1237	246	3472	1833
1973	32752	27462	1395	431	2326	277	3770	1925
1974	39605	33596	1788	529	4714	395	5698	2210
1975	50791	43670	2352	591	6714	312	6650	2877
1976	62001	53846	2960	679	9199	283	6868	3540
1977	71074	61752	3825	830	12071	357	8778	4442
1978	67706	56969	3999	1218	8843	347	8343	5392
1979	66186	55843	4034	848	6848	370	7331	5694
1980	70798	59344	5138	657	6514	473	9031	6380
1981	91793	80190	5525	733	17753	647	10855	7130
1982	92262	80737	5137	760	11599	433	9105	7353
1983	103451	91040	4341	845	22365	359	8258	7469
1984	117567	104709	4282	1077	34584	349	9311	7665
1985	110042	96754	4832	1303	21041	406	11975	7541
1986	145540	129082	4960	2297	36161	453	16224	8259
1987	157363	137277	4595	3198	31904	356	20133	9014
1988	170345	147695	4667	3264	32571	448	18170	9204
1989	169485	146465	4157	2127	42149	451	13418	7172
1990	124146	102723	4167	998	16147	397	14234	5960
1991	127053	102733	3881	911	31577	430	13101	5685

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.



**Tabell 22.18 (forts.). Bruttoinvestering i fast kapital, etter næring. Mill. kr**  
*Gross fixed capital formation, by kind of activity. Million kroner*

År Year	Næringsvirksomhet (forts.) Industries (cont.)								
	Bygge- og anleggs- virksomhet Construction	Varehandel Wholesale and retail trade	Utenriks sjøfart Ocean transport	Oljeboring Oil drilling	Samferdsel Transport and communi- cation	Bolig- tjenester Dwellings	Finansiell tjenesteyting Financial services	Forretnings- messig tjenesteyting og utleie Business services and rental services	Tjeneste- yting ellers Other private services
1962	151	484	2277	.	643	1705	72	400	204
1963	126	528	2633	.	730	1768	70	360	274
1964	171	572	2290	.	880	1875	87	344	298
1965	208	597	2950	.	940	2106	105	380	334
1966	232	714	2825	.	969	2377	137	469	388
1967	251	764	3543	.	989	2896	184	417	406
1968	262	775	2857	.	1154	2989	205	411	438
1969	405	913	917	.	1450	3382	202	431	482
1970	431	922	2812	.	1540	3939	250	430	577
1971	501	1157	4720	.	1686	4610	297	506	683
1972	552	1382	3030	.	1755	5308	345	623	785
1973	643	1508	4203	782	2297	5812	411	848	835
1974	697	1698	3263	901	2415	6767	436	1161	925
1975	856	1895	6288	933	3021	8120	490	1418	1154
1976	1271	2310	8691	1649	3706	9101	527	1713	1349
1977	1560	2798	6856	1552	4329	10296	600	1765	1692
1978	1492	2938	2701	913	4705	11735	760	1847	1739
1979	1432	2966	3361	196	5428	12506	1061	1973	1796
1980	1562	3152	2074	26	5468	13484	1299	2169	1919
1981	1635	3618	5798	-87	5740	14981	1926	1825	2112
1982	1741	3972	7873	1425	6764	17688	1341	3264	2285
1983	1739	4286	5512	1573	7418	19030	2359	3047	2439
1984	1484	4283	2983	899	8663	19631	2840	4139	2519
1985	2370	5565	-2373	1176	9091	21300	3562	5655	3311
1986	2779	7067	-6115	1949	12667	25215	3767	9662	3739
1987	3135	7074	-2840	676	10511	29388	4897	11319	3920
1988	3356	4967	12496	-266	8794	29886	5651	10728	3761
1989	2270	3984	22873	-449	9112	24265	3474	8695	2769
1990	2049	4731	8686	3731	9061	19796	4264	5183	3320
1991	1433	5149	4898	864	10400	14067	3085	3889	3366

Tabell 22.18 (forts.). Bruttoinvestering i fast kapital, etter næring. Mill. kr

Gross fixed capital formation, by kind of activity. Million kroner

År Year	Offentlig forvaltningsvirksomhet <i>Producers of government services</i>			Fastlands-Norge <i>Mainland Norway</i>			
	I alt <i>Total</i>	Statlig forvaltnings- virksomhet <i>Central government services</i>	Kommunal forvaltnings- virksomhet <i>Local government services</i>	I alt <i>Total</i>	Skjermede næringer <i>Sheltered industries</i>	Utekonkur- rerende næringer <i>Export- oriented industries</i>	Hjemmekon- kurrerende næringer <i>Import- competing industries</i>
1962	1374	478	897	9055	7195	737	1124
1963	1638	551	1087	9663	7753	897	1014
1964	1889	660	1229	10489	8405	959	1125
1965	1996	723	1273	11286	9075	956	1255
1966	2185	793	1392	12724	9998	1230	1496
1967	2598	946	1652	14023	11032	1634	1357
1968	2736	983	1753	14041	11682	1147	1212
1969	3254	1192	2062	15836	13509	895	1433
1970	3578	1289	2289	18070	14985	1255	1830
1971	4207	1414	2793	21026	17438	1468	2121
1972	5014	1684	3330	23035	19623	1146	2266
1973	5290	1724	3565	25441	21696	1235	2510
1974	6009	2037	3972	30727	24998	2121	3608
1975	7121	2274	4847	36857	30245	3048	3564
1976	8155	2656	5498	42461	35720	3068	3673
1977	9322	3163	6159	50595	42063	3769	4763
1978	10737	3462	7275	55249	46938	3175	5136
1979	10343	3146	7198	55780	48952	2309	4520
1980	11454	3668	7786	62185	53777	3818	4590
1981	11602	3816	7787	68328	58162	4804	5362
1982	11525	3831	7694	71366	63067	3214	5084
1983	12410	4281	8130	74001	66615	2404	4982
1984	12858	4764	8093	79101	70658	2840	5602
1985	13288	5183	8105	90199	79019	4374	6806
1986	16457	5704	10754	113545	97395	6958	9191
1987	20087	6709	13378	127624	107451	9364	10809
1988	22650	7970	14680	125544	107442	8258	9844
1989	23020	9395	13625	104913	91792	4836	8286
1990	21423	9339	12084	95582	82952	5478	7152
1991	24320	11405	12916	89714	78098	4775	6842

**Tabell 22.19. Realkapital (netto) ved utgangen av året, etter næring. Mill. kr**  
*Real capital (net) at the end of the year, by kind of activity. Million kroner*

År Year	Fast real- kapital i alt Total fixed capital	Næringsvirksomhet Industries						
		I alt Total	Jordbruk og skogbruk Agriculture and forestry	Fisk og fangst, fiskeoppdrett Fishing, breeding of fish	Oljevirk- somhet Oil activities	Bergverks- drift Mining and quarrying	Industri Manu- facturing	Elektrisitets- forsyning Electricity
1962	150191	128573	24328	1587	.	1102	17287	12672
1963	159862	136049	24628	1626	.	1157	18742	14053
1964	169933	143878	26107	1694	.	1251	20021	15401
1965	190415	160727	28818	1865	.	1406	22652	17391
1966	207295	174071	29765	1972	.	1510	24824	19282
1967	226827	189681	30903	1996	.	1560	26876	20403
1968	236243	196785	30651	1974	37	1708	28397	21700
1969	259188	214131	32978	2068	58	1867	30756	24151
1970	295441	242876	36890	2334	161	2147	35375	27307
1971	326424	267969	40812	2423	484	2400	39206	29973
1972	355628	289780	41833	2578	1434	2652	42526	32497
1973	397941	323442	44360	2811	3370	2857	45652	35829
1974	483561	392872	53903	3435	7478	3589	55431	42449
1975	575722	469859	66019	3624	13827	4017	65071	49223
1976	665186	541586	71697	3940	22041	4483	74280	55670
1977	763515	621467	79497	4294	33199	4927	85004	62313
1978	835011	676090	86172	4680	40944	5218	92702	69405
1979	890873	716488	90885	5127	46358	5201	94553	76747
1980	1010997	811617	101871	5536	54576	5780	106016	87540
1981	1148832	924137	119526	5767	75681	6384	116857	97585
1982	1298813	1045449	128707	6071	92042	6975	129198	109933
1983	1391900	1119802	130362	5593	102341	7145	134366	118473
1984	1491705	1198891	143965	5769	129872	6742	131381	128560
1985	1611450	1286970	154271	6259	143801	7228	143423	138602
1986	1796741	1435476	167451	7646	168069	7745	161961	153546
1987	2069826	1651423	184921	10034	191195	8543	191707	175736
1988	2257074	1799066	194472	12133	211204	8934	209317	189090
1989	2321348	1841313	199322	12790	231695	8972	212404	189916
1990	2346208	1847557	203120	12158	227903	8828	213032	189522
1991	2363918	1847578	203958	11303	235215	8796	214995	190350

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

**Tabell 22.19 (forts.). Realkapital (netto) ved utgangen av året, etter næring. Mill. kr**  
*Real capital (net) at the end of the year, by kind of activity. Million kroner*

År Year	Næringsvirksomhet (forts.) Industries (cont.)								
	Bygge- og anleggs- virksomhet Construction	Varehandel Wholesale and retail trade	Utenriks sjøfart Ocean transport	Oljeboring Oil drilling	Samferdsel Transport and communi- cation	Bolig- tjenester Dwellings	Finansiell tjenesteyting Financial services	Forretnings- messig tjenesteyting og utleie Business services and rental services	Tjeneste- yting ellers Other private services
1962	677	2002	16126	.	10416	34865	727	5031	1754
1963	722	2238	16637	.	11095	36973	779	5446	1954
1964	799	2455	17100	.	11710	38560	838	5779	2164
1965	901	2675	19192	.	12912	42997	962	6475	2481
1966	1040	3100	20823	.	13859	46852	1101	7143	2801
1967	1174	3746	26681	.	14545	49673	1245	7712	3169
1968	1269	3852	25942	.	15118	52984	1435	8209	3510
1969	1542	4346	26827	.	16800	58328	1660	8922	3829
1970	1895	4954	28748	.	19129	67375	2094	9828	4639
1971	2213	5585	32317	.	20923	73241	2444	10675	5275
1972	2544	6311	33643	.	22454	81083	2825	11566	5835
1973	2844	7106	37852	730	24855	92137	3373	13089	6579
1974	3483	8079	42844	1567	30183	112598	4181	15845	7808
1975	4162	8945	54211	2644	34515	131297	4932	18457	8913
1976	5213	10369	63016	4258	39000	150366	5713	21335	10205
1977	6310	11818	68739	5906	43987	172989	6528	24143	11812
1978	7474	13815	63053	6804	48570	189581	7435	26583	13653
1979	8009	14093	58250	6161	52236	206707	8458	28887	14817
1980	9111	14192	64383	6728	58229	237926	10158	32979	16593
1981	9630	14842	71015	6925	63688	269406	12389	35964	18479
1982	10436	16169	77095	8670	70494	313545	14341	40951	20822
1983	10977	16583	82073	8515	74942	345683	16415	44637	21698
1984	10326	16584	67295	11023	80729	375630	18755	49345	22917
1985	11709	19281	48341	11037	91136	406474	22507	57804	25098
1986	13662	22946	34465	11500	102917	457351	27004	72734	26482
1987	16275	26532	28864	11163	117335	533909	33444	92756	29009
1988	18282	26547	32841	9468	124147	585464	39029	107546	30594
1989	18492	25539	39295	7527	125238	588456	39835	110801	31031
1990	18114	24494	41477	9957	124908	589970	41223	111320	31534
1991	17478	24190	38566	8700	126491	581997	41827	111345	32367

**Tabell 22.19 (forts.). Realkapital (netto) ved utgangen av året, etter næring. Mill. kr**  
*Real capital (net) at the end of the year, by kind of activity. Million kroner*

År Year	Offentlig forvaltningsvirksomhet <i>Producers of government services</i>			Fastlands-Norge <i>Mainland Norway</i>			
	I alt <i>Total</i>	Statlig forvaltnings- virksomhet <i>Central government services</i>	Kommunal forvaltnings- virksomhet <i>Local government services</i>	I alt <i>Total</i>	Skjermede næringer <i>Sheltered industries</i>	Utekonkur- rerende næringer <i>Export- oriented industries</i>	Hjemmekon- kurrerende næringer <i>Import- competing industries</i>
1962	21618	7501	14117	134065	109777	7803	16485
1963	23814	8289	15524	143226	117929	8483	16813
1964	26055	9117	16938	152832	125705	9067	18061
1965	29688	10446	19242	171223	141002	10222	19999
1966	33224	11767	21457	186472	154460	11188	20824
1967	37145	13146	24000	200146	166515	12310	21321
1968	39458	14260	25199	210264	176144	13072	21049
1969	45057	16484	28573	232303	195684	13945	22674
1970	52565	18800	33765	266531	224535	15808	26189
1971	58456	21023	37433	293623	246148	17303	30173
1972	65848	23541	42307	320551	271426	18423	30702
1973	74499	26505	47994	355989	304376	19331	32282
1974	90689	32203	58486	431673	366903	23316	41454
1975	105863	37684	68179	505039	424776	27557	52706
1976	123600	43155	80444	575872	488524	31654	55693
1977	142048	49258	92790	655670	558035	36112	61524
1978	158921	55111	103810	724210	620844	39188	64178
1979	174385	60625	113760	780104	675605	39127	65371
1980	199380	69191	130189	885310	769992	44186	71132
1981	224695	77958	146737	995210	863726	48952	82533
1982	253363	88210	165154	1121005	978970	53519	88517
1983	272099	94367	177732	1198971	1059092	54743	85136
1984	292814	103080	189734	1283515	1138974	52399	92143
1985	324480	115234	209245	1408270	1251293	56934	100043
1986	361264	128800	232464	1582707	1406542	64754	111411
1987	418403	149271	269133	1838604	1631219	77786	129598
1988	458008	163533	294475	2003561	1777478	85787	140296
1989	480035	173761	306274	2042830	1811839	86718	144274
1990	498650	183114	315536	2066871	1833913	86911	146047
1991	516340	193421	322919	2081438	1846446	87365	147626

**Tabell 22.20. Realkapital (netto) ved utgangen av året, etter art. Mill. kr**  
*Real capital (net) at the end of the year, by type of capital goods. Million kroner*

År Year	Realkapital i alt Total real capital	Jord Land	Skog Forests	Beboelses- hus Residential buildings	Driftsbygg Non- residential buildings	Oljerelaterte anlegg Construc- tions related to oil activity	Andre anlegg Other construc- tions	Skip og båter Ships and boats
1962	161332	4505	7515	35075	31893	.	31029	17736
1963	170948	4562	7294	37208	34614	.	33809	18272
1964	182112	4847	7905	38801	37028	.	36503	18796
1965	203035	5888	8534	43254	41606	.	41315	21069
1966	221617	6341	8343	47117	45675	.	45765	22807
1967	243030	7263	8065	49948	49011	.	49900	28850
1968	252798	7333	7233	53254	51909	37	53087	28126
1969	279641	8061	7544	58607	57054	58	59839	29159
1970	322398	9186	8723	67674	66432	161	66868	31326
1971	356415	9816	10763	73553	73251	484	73479	35067
1972	381157	10758	9374	81396	80435	709	80799	36545
1973	425965	11696	8856	92469	90895	2024	89961	41044
1974	528911	13465	12490	112949	109990	4445	108797	46703
1975	623305	14387	19120	131702	127301	8043	126595	58420
1976	717239	16223	17689	150802	147802	12704	142527	67688
1977	818018	17577	18261	173463	168271	17035	160671	73804
1978	888595	21042	16973	190038	183467	20081	177028	68258
1979	949994	22914	16345	207189	196123	22072	194997	63704
1980	1082423	25994	16782	238433	223155	27827	220988	70395
1981	1219737	29971	23265	269938	251193	37767	247204	77446
1982	1377304	33260	23166	314114	281116	48822	279398	84006
1983	1471742	35734	17471	346259	306603	53975	298032	88569
1984	1574359	37929	24964	376232	329161	65855	324986	73557
1985	1710873	39951	26875	407077	362952	72440	359867	56308
1986	1901121	43624	28980	457955	411747	75677	398135	43015
1987	2179363	47636	32544	534634	482304	78669	463715	39353
1988	2356436	50367	34896	586205	534280	81089	505305	44975
1989	2408145	52434	36790	589177	542258	80272	520813	52210
1990	2446728	54737	39152	590653	547369	79653	534532	53919
1991	2466137	55870	40699	582661	551199	88097	548460	50347

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

**Tabell 22.20 (forts.). Realkapital (netto) ved utgangen av året, etter art. Mill. kr**  
*Real capital (net) at the end of the year, by type of capital goods. Million kroner*

År Year	Fly Aircraft	Biler mv. Motor vehicles etc.	Rullende materiell Rolling stock	Oljerigger og oljeplatt- former Oil drilling rigs and oil- platforms	Maskiner, redskap, inventar ellers Other machinery and equipment	Husdyr- bestand, livdyr Breeding stock, draught animals etc.	Lager Stocks
1962	395	2565	1187	.	16933	1358	11141
1963	382	2859	1249	.	18246	1369	11086
1964	361	3070	1318	.	19965	1339	12179
1965	340	3371	1432	.	22242	1363	12620
1966	346	3681	1465	.	24375	1380	14322
1967	382	4050	1522	.	26473	1362	16203
1968	495	4076	1517	.	27825	1352	16554
1969	669	4822	1646	.	30401	1328	20453
1970	868	5664	1867	.	35413	1259	26957
1971	1114	6236	2014	.	39344	1304	29991
1972	1259	7067	2101	718	43064	1403	25529
1973	1368	7974	2144	2057	45904	1548	28024
1974	1550	9039	3206	4575	54730	1623	45350
1975	1689	10425	3544	8398	64235	1865	47583
1976	1878	12466	3846	13561	75490	2511	52053
1977	2287	14224	4010	21996	88927	2988	54503
1978	2323	15843	4448	27580	104642	3289	53584
1979	2477	15746	4247	30354	111213	3492	59121
1980	2443	14569	4434	33370	128674	3933	71426
1981	2522	15184	4717	44543	140648	4435	70905
1982	2564	16579	4927	51048	155382	4432	78491
1983	2974	17630	5187	55185	159966	4315	79842
1984	3958	18190	5538	70518	156153	4663	82654
1985	4683	20931	5724	73828	175619	5195	99424
1986	6593	25592	6074	92911	201030	5409	104381
1987	6606	29345	6464	110215	232714	5629	109536
1988	6605	27507	6566	124284	249370	5627	99362
1989	7907	24801	7006	143111	258731	5838	86797
1990	9419	22692	6813	142417	259646	5207	100520
1991	11165	21591	6590	139017	262865	5356	102219

**Tabell 22.21. Sparing etter institusjonell sektor. Mill. kr**  
*Saving by institutional sector. Million kroner*

År Year	Offentlig sparing <i>Public saving</i>					Privat sparing <i>Private saving</i>			
	Sparing Saving	I alt Total	Offentlig forvaltning General government	Offentlig eide banker Publicly owned banks	Offentlige foretak Public enterprises	I alt Total	Private finansinsti- tusjoner Private financial institutions	Private ikke- personlige foretak Private incorpora- ted enter- prises	Husholdninger Households
1975	18552	11563	10888	813	-138	6989	870	2729	3390
1976	16729	11917	11055	815	47	4812	1060	-2121	5873
1977	11635	12858	9934	1105	1818	-1222	1189	-7546	5135
1978	15161	10413	8744	1361	308	4748	1470	-6840	10118
1979	23569	11763	11342	1736	-1315	11806	1816	4242	5748
1980	42992	31853	25432	3120	3301	11139	1746	4647	4746
1981	48442	32490	24500	4341	3649	15952	2834	5812	7306
1982	45210	36536	24452	5769	6315	8674	3343	-1584	6915
1983	54145	39184	26066	5693	7425	14961	4210	2017	8734
1984	77681	55560	43213	1394	10953	22121	3992	6472	11658
1985	81316	67443	60423	865	6156	13872	3771	16660	-6559
1986	45605	50636	41151	3504	5981	-5031	5963	5134	-16128
1987	47944	50519	40838	8351	1330	-2575	9266	5554	-17395
1988	41416	36400	30979	3756	1665	5016	9326	2895	-7205
1989	56130	37169	24695	-1301	13774	18962	10296	5748	2919
1990	60497	44430	30560	-3270	17140	16065	11180	1882	3002
1991	59709	33702	16241	2104	15357	26006	11486	5370	9151

Bruttoin- vestering i fast kapital Gross fixed capital formation	Offentlig sektor <i>Public sector</i>					Privat sektor <i>Private sector</i>			
	I alt Total	Offentlig forvaltning General government	Offentlig eide banker Publicly owned banks	Offentlige foretak Public enterprises	I alt Total	Private finansinsti- tusjoner Private financial institutions	Private ikke- personlige foretak Private incorpora- ted enter- prises	Husholdninger Households	
									D=E+F
1975	50791	..	..	..	..	..	..	..	..
1976	62001	16902	8155	2	8745	45099	559	29100	15440
1977	71074	21169	9322	87	11760	49905	557	31309	18039
1978	67706	23294	10737	108	12449	44412	693	24370	19348
1979	66186	22972	10343	83	12545	43214	1027	24023	18164
1980	70798	26265	11454	140	14671	44533	1220	23190	20123
1981	91793	31363	11602	200	19561	60429	1788	39046	19595
1982	92262	29412	11525	222	17665	62850	1183	37920	23748
1983	103448	39060	12410	326	26324	64388	2103	38600	23684
1984	117567	36609	12858	560	23192	80957	2377	52725	25856
1985	110042	41144	13288	741	27115	68897	2938	34140	31819
1986	145540	61246	16457	735	44054	84294	3216	43461	37618
1987	157363	65836	20087	455	45294	91527	4595	45711	41221
1988	170345	66454	22650	145	43659	103891	5639	59909	38344
1989	169485	67970	23020	181	44768	101516	3379	66916	31221
1990	124146	42999	21423	129	21448	81147	4240	51300	25607
1991	127053	61749	24320	124	37304	65305	3068	41566	20670

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.



**Tabell 22.21 (forts.). Sparing etter institusjonell sektor. Mill. kr**  
*Saving by institutional sector. Million kroner*

År Year	Offentlig sektor <i>Public sector</i>					Privat sektor <i>Private sector</i>			
	Kapitalslit <i>Consumption of fixed capital</i>	I alt <i>Total</i>	Offentlig forvaltning <i>General government</i>	Offentlig eide banker <i>Publicly owned banks</i>	Offentlige foretak <i>Public enterprises</i>	I alt <i>Total</i>	Private finansinstitusjoner <i>Private financial institutions</i>	Private ikke-personlige foretak <i>Private incorporated enterprises</i>	Husholdninger <i>Households</i>
	G=H+I	H	I						
1975	21089	..	..	..	..	..	..	..	..
1976	26280	5214	1380	12	3822	21066	188	14228	6650
1977	31060	6165	1615	15	4535	24894	222	16882	7790
1978	34598	7101	1867	18	5216	27497	269	18339	8888
1979	36878	7800	2026	20	5754	29078	304	19286	9489
1980	41358	9133	2327	25	6780	32226	358	21389	10478
1981	48053	10614	2658	31	7924	37440	429	24424	12586
1982	55006	12031	2979	38	9014	42975	517	28530	13928
1983	59614	13679	3186	46	10446	45936	591	30383	14962
1984	62512	14434	3338	58	11038	48078	674	32133	15271
1985	66512	17735	3742	76	13917	48776	864	31352	16561
1986	72561	21302	4259	103	16940	51259	1105	31063	19091
1987	83301	24997	4845	127	20026	58302	1418	35085	21800
1988	91194	28143	5355	140	22648	63051	1650	38200	23202
1989	96678	30867	5678	143	25046	65811	1729	40618	23464
1990	98823	31756	5933	144	25679	67068	1796	41973	23299
1991	102462	34697	6220	147	28330	67765	1807	43196	22762

	Offentlig sektor <i>Public sector</i>					Privat sektor <i>Private sector</i>			
	Nettofinansinvestering pluss lagerendring <i>Net lending including increase in stocks</i>	I alt <i>Total</i>	Offentlig forvaltning <i>General government</i>	Offentlig eide banker <i>Publicly owned banks</i>	Offentlige foretak <i>Public enterprises</i>	I alt <i>Total</i>	Private finansinstitusjoner <i>Private financial institutions</i>	Private ikke-personlige foretak <i>Private incorporated enterprises</i>	Husholdninger <i>Households</i>
	J+K+L	K	L						
1975	-11150	..	..	..	..	..	..	..	..
1976	-18992	229	4280	826	-4877	-19221	689	-16993	-2917
1977	-28379	-2146	2228	1033	-5407	-26233	854	-21973	-5114
1978	-17946	-5779	-125	1271	-6925	-12167	1046	-12871	-342
1979	-5738	-3408	3025	1673	-8107	-2330	1093	-494	-2928
1980	13553	14721	16305	3005	-4589	-1168	884	2846	-4898
1981	4702	11740	15556	4172	-7988	-7037	1476	-8810	298
1982	7955	19155	15906	5585	-2336	-11201	2677	-10973	-2904
1983	10312	13803	16842	5414	-8452	-3491	2697	-6200	11
1984	22627	33385	33694	892	-1201	-10758	2290	-14120	1073
1985	37786	44034	50877	200	-7043	-6248	1697	13872	-21817
1986	-27374	10691	28953	2871	-21133	-38065	3853	-7264	-34654
1987	-26118	9680	25597	8022	-23939	-35800	6088	-5072	-36816
1988	-37735	-1910	13684	3752	-19346	-35825	5336	-18814	-22347
1989	-16677	66	7354	-1339	-5949	-16639	8645	-20550	-4734
1990	35174	33187	15070	-3255	21371	1986	8736	-7445	694
1991	35118	6650	-1859	2127	6383	28466	10225	7000	11243

Tabell 22.22. Offentlig forvaltning. Inntekter, utgifter og sparing. Mill. kr

General government. Income, expenditure and saving. Million kroner

År Year	Inntekter Income	Direkte skatter og trygde- premier <i>Direct taxes and contri- bution to social security schemes</i>	Indirekte skatter <i>Indirect taxes</i>	Rente- inntekter <i>Income from interest</i>	Andre inntekter <i>Other income</i>	Utgifter <i>Expendi- ture</i>	Subsidier <i>Subsidies</i>	Rente- utgifter <i>Interest payments</i>	Stønader til private konsum- enter <i>Transfers to house- holds</i>	Stønader til utlandet <i>Transfers to abroad</i>
		A=B+C+ D+E								
1975 ...	73564	43653	26455	3190	266	33975	9258	2557	20154	882
1976 ...	86453	51330	31012	3854	257	41312	11624	3518	23680	1084
1977 ...	97492	56316	36327	4713	136	48933	14111	4519	27050	1448
1978 ...	110201	65657	37946	6421	177	57914	16446	5873	31916	1758
1979 ...	122961	74115	41106	7481	259	65034	16743	7628	37023	1938
1980 ...	153926	95484	49024	9132	286	75016	19960	9664	40975	2186
1981 ...	171808	104354	55696	11415	343	84692	21795	10721	47636	2617
1982 ...	190051	114099	61747	13218	987	95190	23662	11529	54516	3271
1983 ...	210245	123870	69733	15085	1557	105966	24439	13414	62212	3850
1984 ...	241793	138148	78200	20552	4893	114481	25709	15018	67917	3870
1985 ...	278246	157904	91037	24780	4525	125169	26936	17393	73819	4210
1986 ...	285148	146769	99922	33290	5167	142417	29569	22324	81525	4947
1987 ...	317454	167669	107492	39935	2358	160571	31515	24061	92072	5283
1988 ...	331980	176136	106984	43148	5711	178764	33769	22670	105358	6295
1989 ...	345314	183999	106562	45980	8773	189621	36599	24705	118150	6249
1990 ...	375861	198688	111089	48569	17515	206186	39992	25805	128982	7385
1991 ...	383880	203765	115617	49927	14572	220161	42770	24836	140871	7630

Andre utgifter <i>Other expendi- ture</i>	Disponibel inntekt <i>Dispo- sable income</i>	Offentlig konsum <i>Govern- ment final consump- tion ex- penditure</i>	Sparing <i>Saving</i>	Nettoinv. i fast kapital <i>Net fixed capital formation</i>	Rest: Netto- finansinv. mv. <i>Residual: Net lending etc.</i>	Disponibel realinntekt i 1985-kr <i>Real dis- posable income in 1985 kroner</i>	Reell sparing i 1985-kr <i>Real saving in 1985 kroner</i>	Sparerate <i>Saving ratio</i>	
K	L=A-F	M	N=L-M N=O+P	O	P				
1975 ...	1124	39589	28701	10888	5966	4922	80768	22214	27,5
1976 ...	1406	45141	34086	11055	6775	4280	83331	20407	24,5
1977 ...	1805	48560	38625	9934	7707	2228	82901	16960	20,5
1978 ...	1921	52287	43543	8744	8870	-125	83519	13967	16,7
1979 ...	1702	57927	46585	11342	8317	3025	89448	17514	19,6
1980 ...	2231	78910	53478	25432	9127	16305	111964	36085	32,2
1981 ...	1923	87116	62616	24500	8944	15556	112126	31533	28,1
1982 ...	2212	94861	70409	24452	8546	15906	112713	29054	25,8
1983 ...	2051	104279	78213	26066	9224	16842	116753	29184	25,0
1984 ...	1967	127312	84099	43213	9519	33694	135842	46108	33,9
1985 ...	2811	153077	92654	60423	9546	50877	153077	60423	39,5
1986 ...	4052	142731	101580	41151	12198	28953	133124	38381	28,8
1987 ...	7640	156883	116045	40838	15242	25597	133169	34665	26,0
1988 ...	10672	153216	122237	30979	17295	13684	124056	25083	20,2
1989 ...	3917	155693	130998	24695	17342	7354	120721	19148	15,9
1990 ...	4022	169675	139115	30560	15490	15070	126427	22771	18,0
1991 ...	4054	163719	147478	16241	18100	-1859	118001	11706	9,9

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

Tabell 22.23. Finansinstitusjoner. Inntekter, utgifter og sparing. Mill. kr

Financial institutions. Income, expenditure and saving. Million kroner

År Year	Inntekter Income	Driftsresultat Operating surplus	Renteinntekter Income from interest	Andre inntekter Other income	Utgifter Expenditure	Direkte skatter og trygdepremier Direct taxes and contri- bution to social security schemes
	A=B+C+D	B	C	D	E=F+G+H	F
1975 . . . . .	12459	-2448	12180	2727	10776	205
1976 . . . . .	15870	-2873	14642	4101	13995	228
1977 . . . . .	19005	-3311	17786	4530	16711	200
1978 . . . . .	24804	-3015	22802	5017	21973	237
1979 . . . . .	28777	-3331	26815	5293	25225	313
1980 . . . . .	35866	-3652	33695	5823	31000	266
1981 . . . . .	45605	-4439	42984	7060	38430	297
1982 . . . . .	55917	-5779	52987	8709	46805	330
1983 . . . . .	62439	-6875	59670	9644	52536	588
1984 . . . . .	72230	-7836	69651	10415	66844	589
1985 . . . . .	86300	-7478	83455	10323	81664	611
1986 . . . . .	117997	-7970	113599	12369	108530	639
1987 . . . . .	148724	-7866	143015	13576	131107	584
1988 . . . . .	164237	-9308	158215	15330	151155	468
1989 . . . . .	165282	-8174	157891	15565	156288	1017
1990 . . . . .	165825	-8198	157536	16488	157915	630
1991 . . . . .	162990	-5438	150694	17733	149400	493
	Renteutgifter Interest payments	Andre utgifter Other expenditure	Disponibel inntekt Disposable income	Sparing Saving	Netto- investering i fast kapital Net fixed capital formation	Rest: Nettofinans- investering mv. Residual: Net lending etc.
	G	H	I=A-E	J=I J=K+L	K	L
1975 . . . . .	7315	3256	1683	1683	..	..
1976 . . . . .	8751	5016	1875	1875	360	1515
1977 . . . . .	11178	5333	2294	2294	408	1886
1978 . . . . .	15500	6236	2831	2831	514	2317
1979 . . . . .	18172	6740	3552	3552	786	2766
1980 . . . . .	23433	7301	4866	4866	977	3889
1981 . . . . .	29667	8466	7175	7175	1527	5648
1982 . . . . .	36245	10230	9112	9112	850	8262
1983 . . . . .	41046	10902	9903	9903	1792	8111
1984 . . . . .	51206	15048	5386	5386	2204	3182
1985 . . . . .	65704	15349	4636	4636	2739	1897
1986 . . . . .	90871	17020	9467	9467	2743	6724
1987 . . . . .	115922	14601	17617	17617	3506	14111
1988 . . . . .	130601	20086	13082	13082	3994	9088
1989 . . . . .	128567	26689	8995	8995	1688	7306
1990 . . . . .	128942	28342	7910	7910	2429	5481
1991 . . . . .	122970	25938	13590	13590	1238	12352

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

Tabell 22.24. Ikke-personlige foretak. Inntekter, utgifter og sparing. Mill. kr

Incorporated enterprises. Income, expenditure and saving. Million kroner

År Year	Inntekter Income	Driftsresultat Operating surplus	Renteinntekter Income from interest	Andre inntekter Other income	Utgifter Expenditure	Direkte skatter og trygdepremier Direct taxes and contri- bution to social security schemes
	A=B+C+D	B	C	D	E=F+G+H	F
1975	17034	11278	1449	4307	14443	3211
1976	16989	9130	1571	6288	19063	4786
1977	15926	7377	1966	6583	21654	5095
1978	21364	11465	2517	7382	27896	7419
1979	39137	27984	3283	7870	36210	11400
1980	60158	46075	4295	9788	52210	23337
1981	72823	55015	6241	11567	63362	25800
1982	77575	57140	8316	12119	72844	27625
1983	92638	68944	9114	14580	83196	32026
1984	112446	88190	9044	15212	95022	38396
1985	125844	95707	14746	15392	103028	47190
1986	102053	62114	22348	17591	90938	19545
1987	102927	56468	23243	23216	96044	18297
1988	109243	52419	29113	27710	104683	15342
1989	136473	82117	31270	23086	116952	22034
1990	152508	98302	29987	24219	133484	30373
1991	152788	100885	28979	22924	132060	28707

	Renteutgifter Interest payments	Andre utgifter Other expenditure	Disponibel inntekt Disposable income	Sparing Saving	Netto- investering i fast kapital Net fixed capital formation	Rest: Nettofinans- investering mv. Residual: Net lending etc.
	G	H	I=A-E	J=I J=K+L	K	L
1975	7374	3858	2591	2591	..	..
1976	8733	5544	-2074	-2074	19796	-21870
1977	10664	5895	-5728	-5728	21651	-27379
1978	13258	7219	-6532	-6532	13264	-19796
1979	16387	8423	2927	2927	11528	-8601
1980	18720	10153	7948	7948	9691	-1743
1981	24561	13001	9461	9461	26259	-16798
1982	29686	15533	4731	4731	18040	-13310
1983	32223	18947	9442	9442	24094	-14652
1984	36118	20508	17424	17424	32746	-15322
1985	37666	18172	22816	22816	15986	6829
1986	51646	19747	11115	11115	39512	-28397
1987	56031	21716	6884	6884	35895	-29011
1988	67757	21584	4560	4560	42721	-38160
1989	73687	21230	19522	19522	46020	-26498
1990	72390	30722	19023	19023	5096	13926
1991	71593	31760	20727	20727	7344	13383

Kilde: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

**Tabell 22.25. Husholdninger. Inntekter, utgifter og sparing. Mill. kr**  
*Households. Income, expenditure and saving. Million kroner*

År Year	Inntekter Income	Lønn Wages and salaries	Arbeids- giver- avgift til folke- trygden mv. Em- ployers' contribution to the national insurance schemes etc.	Drifts- resultat Operating surplus	Rente- inntekter Income from interest	Stønader fra det offentlige Transfers from government	Stønader fra utlandet Transfers from abroad	Andre inntekter Other income	Utgifter Expen- diture	Direkte skatter og trygde- premier Direct taxes and contri- bution to social security schemes	Arbeids- giveravgift til folke- trygden mv. Employers' contribution to the national insurance schemes etc.
1975 ..	126572	73330	12832	15399	3132	20154	529	1196	45566	40237	12832
1976 ..	148117	85634	14328	18792	3642	23680	529	1511	52758	46316	14328
1977 ..	167792	96706	16274	21210	4360	27050	543	1650	58742	51021	16274
1978 ..	188686	105921	18039	24567	5865	31916	553	1825	67898	58001	18038
1979 ..	199725	110564	18811	23381	7143	37023	594	2209	73873	62402	18811
1980 ..	225364	124105	21291	26780	8516	40975	756	2940	85376	71881	21291
1981 ..	257448	139800	24204	30977	10376	47636	1016	3439	94937	78257	24204
1982 ..	289368	156164	27018	34462	12461	54516	1061	3687	107143	86144	27018
1983 ..	317878	169236	28834	36985	15296	62212	1178	4137	116165	91256	28832
1984 ..	349472	185034	31144	40805	18719	67917	1291	4563	126894	99163	31144
1985 ..	381889	205209	34258	41691	22349	73819	1402	3160	143009	110102	34258
1986 ..	432262	232162	38996	45248	28960	81525	1268	4103	169480	126585	38996
1987 ..	487687	261439	44580	47273	35965	92072	1515	4844	207028	148788	44580
1988 ..	529432	275135	48818	51508	42043	105358	1787	4783	229139	160326	48818
1989 ..	545335	279496	48790	52198	40475	118150	1832	4393	230461	160948	48790
1990 ..	577709	290863	50808	58523	41845	128982	2036	4652	238641	167685	50808
1991 ..	605304	303327	52734	59548	41523	140871	2325	4977	246449	174565	52734
	Andre direkte skatter og trygde- premier Other direct taxes and contribution to social security	Rente- utgifter Interest payments	Andre utgifter Other expen- diture	Dispo- nibel inntekt Dispo- sable income	Privat konsum Private consump- tion	Sparing Saving	Netto- investering i fast kapital Net fixed capital formation	Rest: Nettofinans- investering mv. Residual: Net lending etc.	Disponibel realinntekt i 1985-kr Real disposable income in 1985 kroner	Reell sparing i 1985-kr Real saving in 1985 kroner	Sparerate Saving ratio
	L	M	N	O=A-I	P	Q=O-P Q=R+S	R	S			
1975 ..	27405	4343	986	81005	77615	3390	..	4,2	184448	7720	4,2
1976 ..	31988	5215	1227	95359	89486	5873	8790	-2917	199538	12289	6,2
1977 ..	34747	6179	1542	109050	103915	5135	10249	-5114	210313	9903	4,7
1978 ..	39963	8199	1698	120788	110670	10118	10460	-342	214942	18005	8,4
1979 ..	43591	9525	1946	125852	120104	5748	8676	-2928	213204	9738	4,6
1980 ..	50590	11230	2265	139987	135241	4746	9644	-4898	215434	7304	3,4
1981 ..	54053	14024	2656	162511	155205	7306	7008	298	220316	9905	4,5
1982 ..	59126	17572	3427	182225	175310	6915	9819	-2904	222537	8445	3,8
1983 ..	62424	21316	3593	201713	192979	8734	8723	11	227206	9838	4,3
1984 ..	68019	24081	3650	222579	210921	10658	10585	1073	235666	12343	5,2
1985 ..	75844	28838	4068	238880	245439	-6559	15258	-21817	238880	-6559	-2,7
1986 ..	87589	37489	5406	262781	278909	-16128	18526	-34654	244214	-14988	-6,1
1987 ..	104208	51866	6374	280659	298054	-17395	19421	-36816	241674	-14978	-6,2
1988 ..	111508	61974	6838	300294	307499	-7205	15142	-22347	243547	-5844	-2,4
1989 ..	112158	62155	7358	314873	311955	2919	7653	-4734	244760	2269	0,9
1990 ..	116876	63383	7574	339068	336065	3002	2308	694	251439	2226	0,9
1991 ..	121831	62592	9292	358856	349705	9151	-2092	11243	255656	6519	2,6

K i l d e: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

# 23 Offentlig forvaltning

## General government

### Statistikkgrunnlag

Dette kapitlet inneholder finansstatistikk for stats- og kommuneforvaltningen. Tall for offentlige finansinstitusjoner er gitt i kapittel 24 Finansinstitusjoner, penger og kreditt. Finansstatistikken gir regnskapsopplysninger i en standardisert form basert på bruk av nasjonalregnskapets prinsipper og definisjoner.

Eldre statistikk for offentlige finanser foreligger bl.a. i NOS-publikasjonene De offentlige sektorer finanser 1961, 1962-67, 1968-70, 1971-73 og 1973-76. I Historisk statistikk 1978 er det gitt referanser til relevante eldre statistiske kilder for stats- og kommuneforvaltningen.

Statistikk for offentlig forvaltning før og etter 1972 er ikke uten videre sammenlignbar. De fleste tabellene er derfor ikke ført lenger tilbake enn 1972. Manglende sammenlignbarhet skyldes at Norge i 1973 gikk over til nytt nasjonalregnskapssystem i samsvar med anbefalingene fra FN. Endrede klassifikasjoner og definisjoner nødvendiggjorde omregning til nytt system av tidligere publiserte tall for å få sammenheng i tidsseriene. Revisjonene ble imidlertid begrenset til hovedseriene i nasjonalregnskapet, og for offentlige finanser ble seriene revidert tilbake til 1972. Tall tilbake til 1949 er bare gitt for noen hovedstørrelser som viser størrelse og utvikling av offentlig forvaltning i forhold til norsk økonomi.

Statistikken for offentlig forvaltning bygger på regnskapsopplysninger fra ulike regnskapsførende enheter. Forvaltningens utgifter og inntekter er i tabellene dels gruppert etter art og dels etter formål. Formålsgrupperingen er bare gitt tilbake til 1980. Dette har sammenheng med at den internasjonale standarden for formålsgrupperingen først ble vedtatt i

1979, og introdusert i det norske nasjonalregnskapet fra 1980.

### Offentlig forvaltning

I tabellene for offentlig forvaltning i alt er skattene gitt til påløpte verdier, mens de for stats- og kommuneforvaltningen gir bokførte tall. Det oppstår da en differanse mellom tallene for offentlig forvaltning og summen for stats- og kommuneforvaltningen.

Tallene over fordringer og gjeld viser sammensetningen av de enkelte sektorer finansielle aktiva og passiva, og gir også sammenhengen mellom utgifts- og inntektsregnskapet og endringene i balansen. Balansetallene er ikke konsolidert mellom delsektorene. Verdipapirene ihendehaverobligasjoner, aksjer og sertifikater er vurdert til pålydende verdi.

I nasjonalregnskapet beregnes sysselsettingstall fordelt på offentlig forvaltning og næringsvirksomhet. Datagrunnlaget for beregning av utførte timeverk og sysselsatte normalårsverk i offentlig forvaltning er lønnskostnadstall fra offentlige regnskaper og annen sysselsettings- og lønnsstatistikk.

Tabellen over offentlige utgifter til utviklingshjelp og internasjonalt, humanitært hjelpearbeid publiseres på årlig basis i Statistisk årbok, og bygger på opplysninger fra Direktoratet for utviklingshjelp.

Tall for direkte skatter, trygde- og pensjonspremier, indirekte skatter, stønader til private konsumenter og subsidier for årene 1949 til 1971 er hentet fra publikasjonene Nasjonalregnskap 1949-62 (revidert utgave) og 1962-78. Det samme gjelder for bruttoprodukt, offentlig konsum og bruttorealinvesteringer i offentlig forvaltning.

Mer detaljerte opplysninger om offentlige finanser finnes i NOS-publikasjonene De offentlige sektorer

finanser 1972-85, 1983-88 og 1986-91. Opplysninger om offentlige finanser blir også publisert på årlig basis bl.a. i Statistisk årbok og Økonomiske analyser. En statistisk oversikt over den offentlige forvaltnings størrelse og utvikling er presentert i Rapporter 92/13.

### Statsforvaltningen

Statsforvaltningen er en hovedsektor som omfatter de tre institusjonelle sektorene statskassen, andre statsregnskap og trygdeforvaltningen.

Statistikken omfatter alle inntekter og utgifter som posteres over statens bevilgningsregnskap (fra 1983 inkluderer dette også Folketrygden), og dessuten alle tilsvarende transaksjoner over statsforvaltningens fond mv., andre trygdeordninger som Folketrygd-fondet, samt forskudds- og depositakonti. For disse innhentes egne regnskaper.

Statistikken over statsforvaltningens finansielle balanse bygger vesentlig på det trykte statsregnskapet (kapitalregnskapet) og på innhentede oppgaver fra andre stats- og trygde-regnskap.

### Kommuneforvaltningen

Kommuneforvaltningen omfatter virksomhet som drives av kommuner og fylkeskommuner. Grunnlaget for statistikken er regnskapsoppgaver fra hver kommune og fylkeskommune, samt fra felleskommunal og fellesfylkeskommunal forvaltningsvirksomhet. Kommuneloven er det formelle utgangspunkt for regnskapsføringen i kommunesektoren, og Kommunal- og arbeidsdepartementet fastsetter forskrifter for denne. Det ble innført nye forskrifter for regnskapsføringen i 1991. Regnskapsopplysningene til og med 1990 bygger på regnskapsforskrifter av 1971.

Tall etter kommuneregnskapets oppstillingsmåte publiseres i NOS-publikasjonen Strukturtall for kommunenes økonomi og i serien Regionalstatistikk. I dette kapitlet er regnskapstallene for kommuneforvaltningen konvertert over til nasjonalregnskapets artsgruppering, og det gir dermed mulighet for å sammenligne kommuneforvaltningen med øvrige deler av økonomien. Dette innebærer blant annet at overføringer mellom kommunene innbyrdes er utelatt. Balansetallene for kommuneforvaltningen omfatter tall for kommunekassene og kommunale lånefond. For årene 1972 til 1978 inkluderer balansetallene for kommuneforvaltningen også kommunale foretak.

### Utviklingstrekk

#### Noen hovedstørrelser

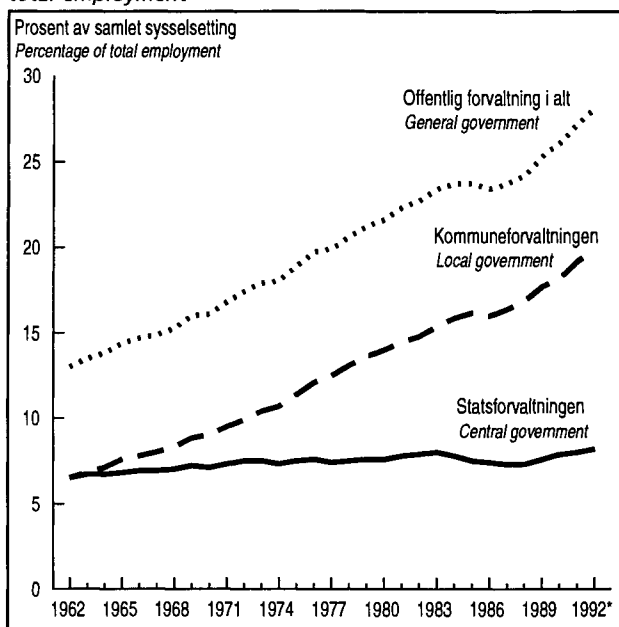
Det har de siste tiårene vært en sterk vekst i *syssel-*

*settingen i offentlig sektor.* Målt som normalårsverk økte sysselsettingen i offentlig forvaltning fra 186 000 i 1962 til 489 000 i 1992. Som prosentandel av den samlede sysselsettingen i Norge viste årsverkene i statsforvaltningen en svak vekst fra 6,5 prosent i 1962 til drøyt 8 prosent i 1992. Kommuneforvaltningen hadde derimot en sterk vekst fra 6,5 prosent i 1962 til knapt 20 prosent i 1992. Totalt medførte dette at offentlig forvaltnings andel av samlet sysselsetting økte fra 13 til 28 prosent i løpet av 30-årsperioden.

*Offentlig konsum* som andel av BNP økte i løpet av perioden 1962-1992 fra 14 til drøyt 22 prosent. Denne utviklingen kan først og fremst tilskrives kommuneforvaltningen. Kommunalt konsum økte i perioden fra knapt 7 til 13,5 prosent av BNP, mens statlig konsum steg fra drøyt 7 til ca. 9 prosent.

*Bruttoproduktet* i offentlig forvaltning viser en klar stigning som andel av BNP, og dette skyldes i hovedsak utviklingen i kommuneforvaltningen. Andelen her økte fra drøyt 5 til nesten 12 prosent. For statsforvaltningen er andelen omtrent uendret perioden sett under ett.

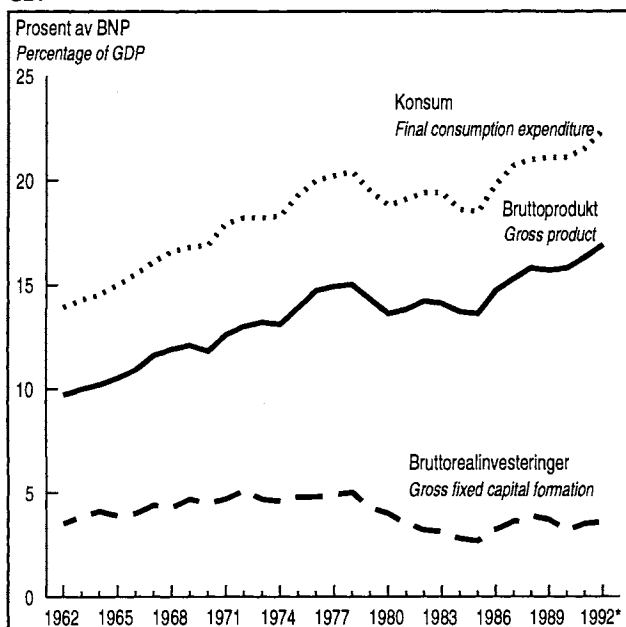
**Figur 23.1. Offentlig forvaltning. Sysselsatte normalårsverk i prosent av samlet sysselsetting**  
General government. Full-time employees as a percentage of total employment



*Bruttoinvesteringene* i offentlig forvaltning som andel av BNP økte fra 3,5 prosent i 1962 til knapt 5 prosent på 1970-tallet. På 1980-tallet falt andelen igjen til omtrent samme nivå som før. Perioden sett under ett har investeringene i statsforvaltningen økt i forhold til BNP, mens investeringene i kommuneforvaltningen har gått noe ned.

**Figur 23.2. Offentlig forvaltning. Konsum, bruttoprodukt og bruttorealinvesteringer i prosent av BNP**

General government. Final consumption expenditure, gross product and gross fixed capital formation as a percentage of GDP



### Inntekter

Følgende oppstilling viser offentlig forvaltnings løpende inntekter etter art i løpende kroner og i prosent for 1972 og 1992:

	1972		1992*	
	Mrd. kr	Prosent	Mrd. kr	Prosent
<b>Løpende inntekter</b>	48,7	100,0	412,8	100,0
Gebyrer . . . . .	1,2	2,5	22,7	5,5
Renteinntekter .	1,9	3,8	48,6	11,8
Indirekte skatter	18,2	37,4	121,4	29,4
Trygde- og pensjonspremier . . . . .	12,5	25,6	87,9	21,3
Direkte skatter .	14,9	30,6	119,8	29,0
Andre inntekter .	0,0	0,1	12,3	3,0

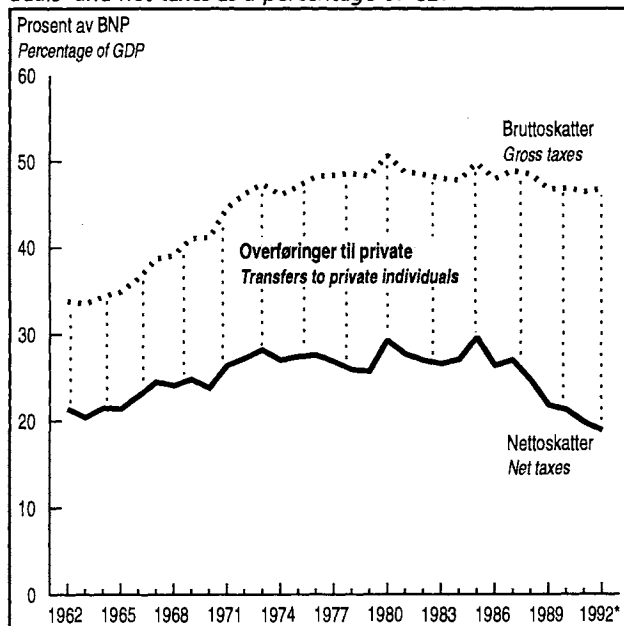
Totalt sett ble skattenes andel av inntektene redusert fra 93,6 prosent til 80 prosent i løpet av perioden. Inntektsandelen gikk ned for både indirekte skatter, trygde- og pensjonspremier og direkte skatter, men nedgangen var sterkest for indirekte skatter. Dette ble i hovedsak motsvart av økte renteinntekter, men også gebyrer og andre inntekter økte som andel av totale inntekter.

Til tross for nedgangen i skattenes andel av totale inntekter, er skattene fortsatt hovedinntektskilden for forvaltningen. Figur 23.3 viser utviklingen i bruttoskatter i alt til offentlig forvaltning i prosent av BNP. Fra et nivå på 33,8 prosent av BNP i 1962 steg bruttoskattene til en topp på 50,7 prosent av BNP i

1980. Deretter falt andelen noe, til den i 1992 med 46,7 prosent var tilbake på nivået fra rundt 1972. Til tross for denne nedgangen i bruttoskattene har overføringene til private fortsatt å øke gjennom hele perioden, fra 12,4 prosent i 1962 til 27,9 prosent i 1992. Dette innebærer at nettoskattene, definert som bruttoskatter minus overføringer til private, har gått kraftig ned de siste årene. Nettoskattene var på det høyeste i 1985 med 29,6 prosent av BNP, og i 1992 på det laveste nivået i hele perioden med 18,9 prosent.

**Figur 23.3. Offentlig forvaltning. Bruttoskatter, overføringer til private og nettoskatter i prosent av BNP**

General government. Gross taxes, transfers to private individuals and net taxes as a percentage of GDP



### Utgifter

Løpende utgifter for offentlig forvaltning som andel av BNP økte fra drøyt 40 prosent i 1972 til nær 58 prosent i 1992. Statsforvaltningens andel steg fra 34 prosent i 1972 til nærmere 48 prosent i 1992, og kommuneforvaltningens andel steg fra 13,5 til drøyt 19 prosent. Overføringer mellom stats- og kommuneforvaltningen er her regnet med for undersektorene, men ikke for offentlig forvaltning i alt.

Offentlig forvaltnings løpende utgifter fordelte seg slik etter art i 1972 og 1992:

	1972		1992*	
	Mrd. kr	Prosent	Mrd. kr	Prosent
<b>Løpende utgifter</b> . . . . .	39,7	100,0	405,1	100,0
Driftsutgifter . . . . .	18,3	46,2	173,3	42,8
Renteutgifter . . . . .	1,5	3,7	25,6	6,3
Subsidier . . . . .	5,2	13,2	44,4	11,0
Stønader til private . . . . .	13,5	34,0	150,7	37,2
Andre utgifter . . . . .	1,2	2,9	11,0	2,7



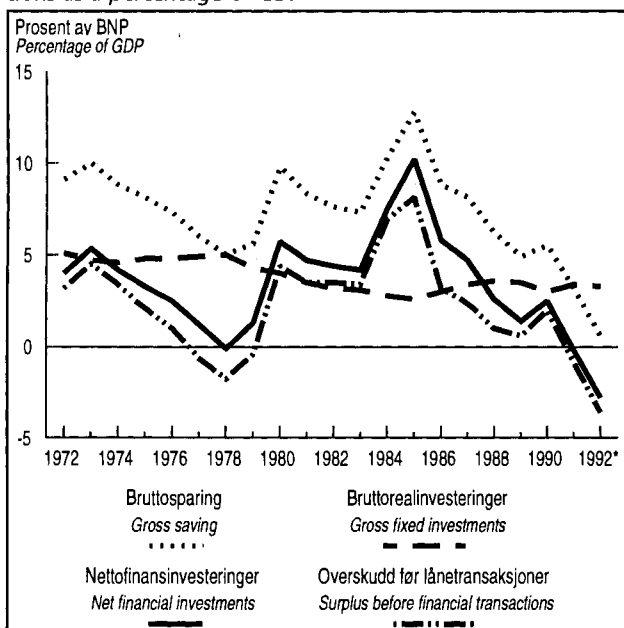
Utgiftsandelen økte fra 1972 til 1992 for rente-utgifter og stønader til private konsumenter. Dette ble motsvart av nedgang i utgiftsandelen for driftsutgifter og subsidier.

### Sparing

*Bruttosparing* er definert som differansen mellom løpende inntekter og løpende utgifter. Figur 23.4 viser utviklingen i bruttosparingen i offentlig forvaltning, og hvordan sparingen har vært fordelt på bruttorealinvesteringer inkl. netto kjøp av fast eiendom, og nettofinansinvesteringer. Bortsett fra en periode på slutten av 1970-tallet, var sparingen høy fra 1972 og fram til slutten av 1980-tallet (mellom 8 og 13 prosent av BNP). Deretter gikk imidlertid sparingen kraftig ned, og var i 1992 på under 1 prosent av BNP.

**Figur 23.4. Offentlig forvaltning. Bruttosparing, bruttorealinvestering, nettofinansinvestering og overskudd før lånetransaksjoner i prosent av BNP**

*General government. Gross saving, gross fixed investment, net financial investments and surplus before financial transactions as a percentage of GDP*



*Nettofinansinvestering* er definert som differansen mellom bruttosparing og bruttorealinvesteringer samt netto kjøp av fast eiendom. Nettofinansinvesteringen i offentlig forvaltning har variert mye perioden igjennom. Fra over 4 prosent av BNP i 1973 ble andelen redusert til nær null på slutten av 1970-tallet. Deretter fulgte en periode med kraftig økning fram til midten av 1980-tallet, særlig pga. store inntekter fra petroleumsvirksomheten. De siste årene har imidlertid bl.a. sviktende skatteinntekter og relativt sterk utgiftsvekst ført til at nettofinansinvesteringene er blitt negative.

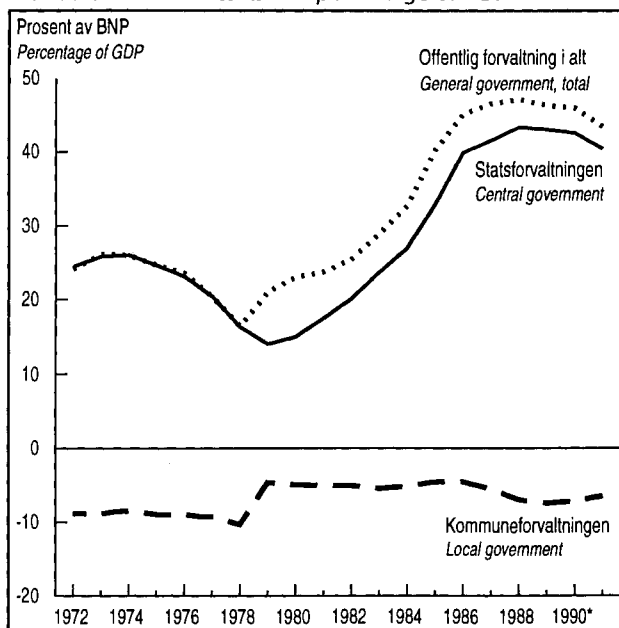
*Overskudd før lånetransaksjoner* er et annet vanlig overskuddsbegrep. Det er definert som nettofinansinvesteringer minus nettokapitalinnskudd i offentlig forretningsdrift. Utviklingen har stort sett vært den samme som for nettofinansinvestering fordi nettokapitalinnskudd har vært positive i hele perioden.

### Fordringer og gjeld

Utviklingen i nettofordringer er nært knyttet til utviklingen i nettofinansinvesteringer. En positiv nettofinansinvestering et år vil normalt føre til at nettofordringer øker. Dette behøver likevel ikke være tilfelle fordi fordringsendringen i balansen er korrigert for omvurderinger mv.

**Figur 23.5. Offentlig forvaltning i alt, statsforvaltningen og kommuneforvaltningen. Nettofordringer i prosent av BNP**

*General government, central government and local government. Net financial assets as a percentage of GDP*



Figur 23.5 viser utviklingen i nettofordringer i prosent av bruttonasjonalprodukt for henholdsvis offentlig forvaltning, statsforvaltningen og kommuneforvaltningen i perioden 1972-1991. Offentlig forvaltning i alt hadde i hele perioden store nettofordringer. Etter en nedgang på slutten av 1970-tallet fulgte en sterk vekst fram til andre halvdel av 1980-tallet.

Deretter var nettofordringene relativt stabile, men i begynnelsen av 1990-årene har det vært en viss nedgang. Utviklingen for statsforvaltningen isolert viser stort sett samme tendens, men nettofordringene er her noe lavere hele perioden igjennom. Kommuneforvaltningen har derimot i hele perioden negative nettofordringer, dvs. nettogjeld. Samtidig har vedvarende negative nettofinansinvesteringer ført til at

kommuneforvaltningens nettogjeld i løpende kroner har økt. Årsaken til at figuren viser en kraftig nedgang i nettogjelden i 1979, er at balansetall for kommunale foretak ble skilt ut fra kommuneforvaltningens tall fra dette året. På slutten av 1980-tallet økte kommuneforvaltningens nettogjeld til hele 7,5 prosent av BNP i 1989, men i begynnelsen av 1990-årene gikk andelen noe ned igjen.

## Summary

This chapter provides financial statistics for central and local government based on a uniform accounting system.

The statistics are based on accounting information originating with the various accounting units. The accounts of the different units are kept according to accounting regulations and practices that may vary somewhat between the individual sectors. When being processed at Statistics Norway, the accounts are rearranged, checked and balanced according to the principles and definitions for financial statistics. The financial statistics are in turn adapted to the principles and definitions of the National Accounts, but are more detailed than the National Accounts in certain areas.

In the general government accounts taxes and subsidies are entered on the basis of the real flow of goods and services for the individual years (accrued figures), while in the accounts for central government

and local government, these items are mostly entered according to the cash principle (recorded figures). The financial accounts of general government do not fully correspond with the sum of those for central and local government.

Each of the administrative units performs a number of financial transactions in connection with the performance of its assigned tasks. The classification of profit and loss items according to national economic category is done in order to provide an overview of, as well as the basis for, analyses of the effect of developments in the public sector on the socio-economic situation in general.

The functional classification of government expenditure, Classification of the Functions of Government (COFOG), has been developed and recommended by the international organizations UN, IMF and OECD. COFOG can be applied to total expenditure or particular categories of expenditure, such as current or capital expenditure, as has been done in this publication.

Financial instruments are defined and classified on the basis of the national accounting standard which generally follows the UN's standard for the set up of balance sheet tables. For valuation of financial instruments such as Treasury bills, bearer bonds and shares, nominal values are used. Differences between nominal values and market values are classified under the reconciliation items.

Further details are given in the publications *Public Sector Finances 1972-85*, *1983-88* and *1986-91*.

**Tabell 23.1. Offentlig forvaltning. Utførte timeverk og sysselsatte normalårsverk**  
*General government. Man-hours worked and full-time equivalent persons engaged*

År Year	Sysselsatte normalårsverk <i>Full-time equivalent persons engaged</i>						Utførte timeverk <i>Man-hours worked</i>					
	1 000 årsverk <i>1 000 man-years</i>			Prosent av sysselsatte normalårsverk totalt <i>In per cent of total full-time equivalent persons engaged</i>			Mill. timeverk <i>Million man-hours</i>			Prosent av utførte timeverk totalt <i>In per cent of total man-hours worked</i>		
	Offent- lig for- valtning i alt <i>General government, total</i>	Stats- forvalt- ningen <i>Central government</i>	Kom- mune- forvalt- ningen <i>Local government</i>	Offent- lig for- valtning i alt	Stats- forvalt- ningen	Kom- mune- forvalt- ningen	Offent- lig for- valtning i alt	Stats- forvalt- ningen	Kom- mune- forvalt- ningen	Offent- lig for- valtning i alt	Stats- forvalt- ningen	Kom- mune- forvalt- ningen
1962	186	93	93	13,0	6,5	6,5	350	177	174	11,7	5,9	5,8
1963	194	96	98	13,5	6,7	6,8	362	181	181	12,0	6,0	6,0
1964	199	96	103	13,8	6,7	7,1	374	183	192	12,3	6,0	6,3
1965	210	100	110	14,4	6,8	7,6	387	185	202	13,0	6,2	6,8
1966	214	100	114	14,7	6,9	7,8	394	186	208	13,1	6,2	6,9
1967	220	102	118	14,9	6,9	8,0	402	188	214	13,4	6,3	7,1
1968	225	103	122	15,3	7,0	8,3	405	187	218	13,8	6,4	7,4
1969	238	107	130	16,0	7,2	8,8	417	189	228	14,5	6,6	7,9
1970	243	107	136	16,1	7,1	9,0	426	188	238	14,7	6,5	8,2
1971	253	110	143	16,8	7,3	9,5	440	192	248	15,3	6,7	8,6
1972	264	114	150	17,4	7,5	9,9	450	197	253	15,8	6,9	8,9
1973	273	114	159	17,9	7,5	10,4	465	197	268	16,3	6,9	9,4
1974	278	113	165	18,0	7,3	10,7	471	194	277	16,5	6,8	9,7
1975	293	116	177	18,9	7,5	11,4	499	201	298	17,4	7,0	10,4
1976	315	121	193	19,7	7,6	12,1	523	205	318	18,2	7,1	11,1
1977	326	122	205	19,9	7,4	12,5	532	202	331	18,5	7,0	11,5
1978	340	124	216	20,6	7,5	13,1	547	202	345	19,1	7,1	12,0
1979	353	127	226	21,2	7,6	13,6	564	205	359	19,8	7,2	12,6
1980	366	129	238	21,6	7,6	14,0	586	208	378	20,1	7,1	13,0
1981	379	133	246	22,3	7,8	14,5	606	216	390	20,7	7,4	13,3
1982	388	135	253	22,7	7,9	14,8	617	218	399	21,2	7,5	13,7
1983	397	136	261	23,4	8,0	15,4	631	220	411	21,8	7,6	14,2
1984	404	133	271	23,7	7,8	15,9	635	212	423	21,9	7,3	14,6
1985	417	132	285	23,7	7,5	16,2	651	211	440	22,0	7,1	14,9
1986	422	133	289	23,4	7,4	16,0	657	213	444	21,6	7,0	14,6
1987	439	135	304	23,7	7,3	16,4	672	217	455	22,2	7,2	15,0
1988	445	134	311	24,2	7,3	16,9	680	216	464	22,5	7,2	15,3
1989	453	137	317	25,3	7,6	17,7	690	219	471	23,4	7,4	16,0
1990	464	141	323	26,1	7,9	18,2	706	225	481	24,4	7,8	16,6
1991*	477	141	336	27,2	8,0	19,2	724	224	499	25,2	7,8	17,4
1992*	491	143	348	28,1	8,2	19,9	750	230	520	26,1	8,0	18,1

K i l d e: NOS Nasjonalregnskapsstatistikk. Source: NOS National Accounts Statistics.

**Tabell 23.2. Offentlig forvaltning. Bruttoprodukt, konsum og bruttorealinvesteringer. Mill. kr**  
*General government. Gross product, final consumption expenditure and gross fixed capital formation. Million kroner*

År Year	Bruttoprodukt <i>Gross product</i>			Offentlig konsum <i>Final consumption expenditure</i>			Bruttoinvesteringer <i>Gross fixed capital formation</i>		
	Offentlig for- valtning i alt <i>General government, total</i>	Statsfor- valtningen <i>Central government</i>	Kommune- forvaltningen <i>Local government</i>	Offentlig forvaltning i alt	Stats- forvaltningen	Kommune- forvaltningen	Offentlig forvaltning i alt	Stats- forvaltningen	Kommune- forvaltningen
1949 ...	..	..	..	1388	769	619	314	93	221
1950 ...	..	..	..	1511	815	696	361	95	266
1951 ...	..	..	..	1900	1085	815	404	107	297
1952 ...	..	..	..	2335	1406	929	502	138	364
1953 ...	..	..	..	2664	1636	1028	613	177	436
1954 ...	..	..	..	2845	1738	1107	695	194	501
1955 ...	..	..	..	2820	1610	1210	773	199	574
1956 ...	..	..	..	3201	1784	1417	848	232	616
1957 ...	..	..	..	3538	1923	1615	871	257	614
1958 ...	..	..	..	3738	1963	1775	997	326	671
1959 ...	..	..	..	4090	2133	1957	1082	363	719
1960 ...	..	..	..	4249	2179	2070	1152	400	752
1961 ...	..	..	..	4633	2383	2250	1177	405	772
1962 ...	3766	1763	2003	5430	2811	2619	1374	477	897
1963 ...	4184	1937	2247	5977	3036	2941	1638	551	1087
1964 ...	4686	2128	2558	6634	3308	3326	1889	660	1229
1965 ...	5320	2387	2933	7607	3897	3710	1996	723	1273
1966 ...	5938	2619	3319	8438	4204	4234	2185	793	1392
1967 ...	6906	3052	3854	9615	4765	4850	2597	945	1652
1968 ...	7575	3320	4255	10562	5206	5356	2736	983	1753
1969 ...	8388	3643	4745	11674	5729	5945	3254	1192	2062
1970 ...	9411	3978	5433	13532	6406	7126	3578	1289	2289
1971 ...	11216	4676	6540	15978	7300	8678	4207	1414	2793
1972 ...	12836	5260	7576	17861	8008	9853	5014	1684	3330
1973 ...	14810	5907	8903	20390	8925	11465	5289	1724	3565
1974 ...	17020	6605	10415	23759	10379	13380	6009	2037	3972
1975 ...	20705	7878	12827	28701	12419	16282	7121	2274	4847
1976 ...	25048	9390	15658	34086	14425	19661	8154	2656	5498
1977 ...	28519	10300	18219	38625	15881	22744	9322	3163	6159
1978 ...	32013	11200	20813	43543	17468	26075	10737	3462	7275
1979 ...	34114	11735	22379	46585	18553	28032	10342	3145	7197
1980 ...	38901	13083	25818	53478	21253	32225	11454	3668	7786
1981 ...	45162	15270	29892	62616	25878	36738	11603	3816	7787
1982 ...	51505	17211	34294	70408	28469	41939	11525	3831	7694
1983 ...	56842	18593	38249	78214	31578	46636	12410	4280	8130
1984 ...	61808	19694	42114	84100	33142	50958	12857	4764	8093
1985 ...	67965	21139	46826	92653	35835	56818	13288	5183	8105
1986 ...	75371	23329	52042	101580	38777	62803	16458	5704	10754
1987 ...	85629	26007	59622	116044	44281	71763	20087	6709	13378
1988 ...	91931	27684	64247	122237	46537	75700	22650	7970	14680
1989 ...	97842	29476	68366	131085	51865	79220	23020	9395	13625
1990 ...	104126	31665	72461	139115	56083	83032	21422	9339	12083
1991* ...	111910	33226	78684	147463	58365	89098	24321	11405	12916
1992* ...	119025	35350	83675	157222	62664	94558	25625	12601	13024

Kilde: NOS De offentlige sektors finanser og NOS Nasjonalregnskapsstatistikk.  
 Source: NOS Public Sector Finances and NOS National Accounts Statistics.

**Tabell 23.3. Offentlig forvaltning. Bruttoprodukt, konsum og bruttorealinvesteringer i prosent av bruttonasjonalprodukt***General government. Gross product, final consumption expenditure and gross fixed capital formation in per cent of gross domestic product*

År Year	Bruttoprodukt <i>Gross product</i>			Offentlig konsum <i>Final consumption expenditure</i>			Bruttoinvesteringer <i>Gross fixed capital formation</i>		
	Offentlig forvaltning i alt <i>General government, total</i>	Statsforvaltningen <i>Central government</i>	Kommuneforvaltningen <i>Local government</i>	Offentlig forvaltning i alt	Statsforvaltningen	Kommuneforvaltningen	Offentlig forvaltning i alt	Statsforvaltningen	Kommuneforvaltningen
1949 ... ..	..	..	..	10,1	5,6	4,5	2,3	0,7	1,6
1950 ... ..	..	..	..	10,0	5,4	4,6	2,4	0,6	1,8
1951 ... ..	..	..	..	10,1	5,8	4,3	2,2	0,6	1,6
1952 ... ..	..	..	..	11,3	6,8	4,5	2,5	0,7	1,8
1953 ... ..	..	..	..	12,7	7,8	4,9	2,9	0,8	2,1
1954 ... ..	..	..	..	12,5	7,6	4,9	3,1	0,9	2,2
1955 ... ..	..	..	..	11,6	6,6	5,0	3,2	0,8	2,4
1956 ... ..	..	..	..	11,7	6,5	5,2	3,0	0,8	2,2
1957 ... ..	..	..	..	12,1	6,6	5,5	3,0	0,9	2,1
1958 ... ..	..	..	..	12,8	6,7	6,1	3,4	1,1	2,3
1959 ... ..	..	..	..	13,2	6,9	6,3	3,5	1,2	2,3
1960 ... ..	..	..	..	12,9	6,6	6,3	3,5	1,2	2,3
1961 ... ..	..	..	..	12,8	6,6	6,2	3,2	1,1	2,1
1962 ... ..	9,7	4,5	5,2	13,9	7,2	6,7	3,5	1,2	2,3
1963 ... ..	10,0	4,6	5,4	14,3	7,3	7,1	3,9	1,3	2,6
1964 ... ..	10,2	4,6	5,6	14,5	7,2	7,3	4,1	1,4	2,7
1965 ... ..	10,5	4,7	5,8	15,0	7,7	7,3	3,9	1,4	2,5
1966 ... ..	10,9	4,8	6,1	15,5	7,7	7,8	4,0	1,5	2,6
1967 ... ..	11,6	5,1	6,5	16,1	8,0	8,1	4,4	1,6	2,8
1968 ... ..	11,9	5,2	6,7	16,6	8,2	8,4	4,3	1,5	2,7
1969 ... ..	12,1	5,2	6,8	16,8	8,3	8,6	4,7	1,7	3,0
1970 ... ..	11,8	5,0	6,8	16,9	8,0	8,9	4,5	1,6	2,9
1971 ... ..	12,6	5,2	7,3	17,9	8,2	9,7	4,7	1,6	3,1
1972 ... ..	13,0	5,3	7,7	18,2	8,1	10,0	5,1	1,7	3,4
1973 ... ..	13,2	5,3	8,0	18,2	8,0	10,2	4,7	1,5	3,2
1974 ... ..	13,1	5,1	8,0	18,3	8,0	10,3	4,6	1,6	3,1
1975 ... ..	13,9	5,3	8,6	19,3	8,4	10,9	4,8	1,5	3,3
1976 ... ..	14,7	5,5	9,2	20,0	8,5	11,5	4,8	1,6	3,2
1977 ... ..	14,9	5,4	9,5	20,2	8,3	11,9	4,9	1,7	3,2
1978 ... ..	15,0	5,3	9,8	20,4	8,2	12,2	5,0	1,6	3,4
1979 ... ..	14,3	4,9	9,4	19,5	7,8	11,7	4,3	1,3	3,0
1980 ... ..	13,6	4,6	9,1	18,8	7,5	11,3	4,0	1,3	2,7
1981 ... ..	13,8	4,7	9,1	19,1	7,9	11,2	3,5	1,2	2,4
1982 ... ..	14,2	4,8	9,5	19,4	7,9	11,6	3,2	1,1	2,1
1983 ... ..	14,1	4,6	9,5	19,4	7,9	11,6	3,1	1,1	2,0
1984 ... ..	13,7	4,4	9,3	18,6	7,3	11,3	2,8	1,1	1,8
1985 ... ..	13,6	4,2	9,4	18,5	7,2	11,4	2,7	1,0	1,6
1986 ... ..	14,7	4,5	10,1	19,8	7,5	12,2	3,2	1,1	2,1
1987 ... ..	15,3	4,6	10,6	20,7	7,9	12,8	3,6	1,2	2,4
1988 ... ..	15,8	4,7	11,0	21,0	8,0	13,0	3,9	1,4	2,5
1989 ... ..	15,7	4,7	11,0	21,1	8,3	12,7	3,7	1,5	2,2
1990 ... ..	15,8	4,8	11,0	21,1	8,5	12,6	3,2	1,4	1,8
1991* ... ..	16,3	4,8	11,5	21,5	8,5	13,0	3,5	1,7	1,9
1992* ... ..	16,9	5,0	11,9	22,4	8,9	13,5	3,6	1,8	1,9

Kilde: NOS De offentlige sektors finanser og NOS Nasjonalregnskapsstatistikk.  
 Source: NOS Public Sector Finances and NOS National Accounts Statistics.

Tabell 23.4. Offentlig forvaltning. Løpende utgifter etter formål. Mill. kr

General government. Current expenditure by functions. Million kroner

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
01-14. Løpende utgifter i alt <i>Current expenditure, total</i> . . . . .	130008	149660	168790	188132	203392	223347	250427	283549	310417	331094	357867	383641	405056
01. Alminnelig offentlig tjenesteyting <i>General public services</i> . . . . .	6503	7430	8851	10027	10822	12177	13798	15467	17806	18580	20065	21300	22577
02. Forsvar <i>Defence affairs and services</i> . . . . .	8326	10722	11769	13196	13677	15215	16433	19044	19124	21423	23792	23979	24141
03. Politi, rettsvesen mv. <i>Public order and safety affairs</i> . . . . .	2269	2687	3020	3302	3587	3913	4394	5245	5568	5968	6384	6914	7486
04. Undervisning <i>Education affairs and services</i> . . . . .	15512	17557	20080	22215	24348	26389	28697	32264	34877	38586	41549	44793	48202
05. Helsestell <i>Health affairs and services</i> . . . . .	17443	20055	22779	25992	27999	30449	33923	39001	41912	43561	46860	53085	56217
06. Sosial trygd og velferd <i>Social security and welfare affairs and services</i> . . . . .	39317	46274	53275	60347	66145	72489	80579	91429	104970	117993	127979	138517	148813
07. Boliger og nærmiljø <i>Housing and community amenity affairs and services</i> . . . . .	3079	3223	3183	3036	2922	3338	4208	4851	5336	5865	5889	7956	8533
08. Kultur, fritid og religion <i>Recreational, cultural and religious affairs and services</i> . . . . .	3094	3575	4222	4645	5109	5498	5981	6832	7320	7578	8022	9419	10817
09. Energi <i>Fuel and energy affairs and services</i> . . . . .	1015	624	829	749	845	1497	2157	5407	8486	1836	2578	2489	1159
10. Næringsøkonomiske formål i primærnæringene <i>Agriculture, forestry, fishing and hunting affairs and services</i> . . . . .	8084	9619	10849	11310	11784	12538	12593	13645	14369	15577	16496	16252	16535
11. Næringsøkonomiske formål i sekundærnæringene <i>Mining, manufacturing and construction affairs and services</i> . . . . .	1238	2036	2268	2038	2114	1973	3367	2690	3056	2550	3652	3186	3473
12. Næringsøkonomiske formål i samferdsel <i>Transportation and communication affairs and services</i> . . . . .	8033	9067	10061	11209	11876	12585	14153	15690	16666	17194	17912	18290	19219
13. Andre næringsøkonomiske formål <i>Other economic services</i> . . . . .	6112	5661	5773	6007	6342	6941	7043	7032	7344	8765	9350	11799	11343
14. Andre formål <i>Other functions</i> . . . . .	9983	11130	11831	13792	15476	17900	23101	24952	23583	25618	27339	25662	26541

Kilde: NOS De offentlige sektors finanser. Source: NOS Public Sector Finances.

Tabell 23.5. Offentlig forvaltning. Inntekter og utgifter, etter art. Mill. kr

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
<b>A. Løpende inntekter i alt</b> . . . . .	48695	56680	64140	75416	88655	100243	113332	126596	157817	176820	196220
1. Gebyrer . . . . .	1220	1392	1536	1854	2202	2751	3131	3635	3863	5010	6170
3. Renter . . . . .	1867	2181	2637	3188	3854	4713	6421	7481	9138	11415	13218
4. Aksjeutbytte . . . . .	31	34	55	61	65	73	109	81	133	118	497
5. Utbytte på eierkapital i off. forretningsdrift . . . . .	3	3	128	161	136	3	2	80	4	27	3
Petroleumsvirksomhet . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Annen virksomhet . . . . .	3	3	128	161	136	3	2	80	4	27	3
6. Indirekte skatter . . . . .	18193	20331	22741	26455	31012	36327	37946	41106	49024	55696	61747
8. Trygde- og pensjonspremier	12455	15330	17023	19863	21866	24733	27757	29914	34224	38699	43494
9. Direkte skatter . . . . .	14897	17372	19979	23790	29464	31583	37900	44201	61260	65657	70604
11. Bøter, inndragninger mv. . . . .	29	37	41	44	56	60	66	98	171	198	487
13. Overføringer fra Norges Bank . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>B. Løpende utgifter i alt</b> . . . . .	39706	45489	52679	63375	76219	88693	102721	113228	130008	149660	168790
2. Driftsutgifter . . . . .	18332	20925	24284	29399	34908	39760	44807	48194	54991	64968	73600
Lønnskostnader . . . . .	12086	13953	16009	19550	23668	26904	30145	32088	36523	42505	48527
Vareinnsats medregnet reparasjoner . . . . .	6246	6972	8275	9849	11240	12856	14662	16106	18468	22463	25073
3. Renter . . . . .	1479	1775	2157	2558	3518	4519	5873	7628	9671	10721	11529
5. Utbytte på eierkapital i offentlig forretningsdrift . . . . .	757	807	799	1124	1406	1806	1921	1702	2220	1921	2210
Petroleumsvirksomhet . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Annen virksomhet . . . . .	757	807	799	1124	1406	1806	1921	1702	2220	1921	2210
7. Subsidiar . . . . .	5233	5975	7514	9258	11624	14111	16446	16743	19961	21795	23662
10. Stønader til private konsumenter . . . . .	13521	15557	17257	20154	23679	27049	31916	37023	40963	47636	54516
Pensjonsstønader . . . . .	7612	8922	10252	11932	14053	16398	18770	20201	22657	26348	29859
Helsestønader . . . . .	2073	2292	2542	3128	3571	4167	4714	5477	5364	6043	6717
Sykepenges mv. . . . .	820	814	885	1090	1243	1384	2520	4628	5043	5738	6200
Barnetrygd . . . . .	1243	1332	1352	1383	1581	1608	1585	1666	2819	3390	3924
Dagpenges . . . . .	116	106	71	171	297	247	378	528	646	922	1461
Andre stønader . . . . .	1657	2091	2155	2450	2934	3245	3949	4523	4434	5195	6355
13. Andre innenlandske overføringer . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	16	2	2
14. Overføringer til utlandet . . . . .	384	450	668	882	1084	1448	1758	1938	2186	2617	3271
<b>C. Brutto sparing (A-B)</b> . . . . .	8989	11191	11461	12041	12436	11550	10611	13368	27809	27160	27430
1. Brutto realinvesteringer . . . . .	5014	5289	6009	7121	8154	9322	10737	10343	11461	11602	11525
2. Nettokjøp av fast eiendom . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-11	6	-18
3. Netto finansinvesteringer . . . . .	3975	5902	5452	4920	4282	2228	-126	3025	16359	15552	15923
a. Utgiftsført (netto) kapitalinnskudd i statens forretningsdrift . . . . .	828	824	1061	1759	2516	3314	3667	3990	3832	4001	3074
Petroleumsvirksomhet . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Annen virksomhet . . . . .	828	824	1061	1759	2516	3314	3667	3990	3832	4001	3074
b. Overskudd før låne- transaksjoner . . . . .	3147	5078	4391	3164	1766	-1086	-3793	-965	12527	11551	12849

Kilde: NOS De offentlige sektors finanser.

## General government. Income and outlay, by type. Million kroner

1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991*	1992*	
217386	249942	287512	295837	329233	346752	361468	394360	405377	412751	<i>A. Current revenues, total</i>
7140	8150	9266	10689	11778	14772	16155	18499	21696	22675	<i>1. Administrative fees and charges</i>
15085	20552	24780	33289	39934	43148	45979	48570	49783	48625	<i>3. Interest</i>
514	971	1050	1612	1158	345	425	1256	2010	1844	<i>4. Dividends</i>
527	372	35	5	10	73	138	5254	5663	4006	<i>5. Public enterprise surplus</i>
-	-	-	-	-	-	124	5222	5625	3932	<i>Petroleum activities</i>
527	372	35	5	10	73	14	32	38	74	<i>Other activities</i>
69733	78200	91037	99922	107493	106984	106562	111089	115617	121441	<i>6. Indirect taxes</i>
47149	50511	57304	67460	79718	79632	76604	80239	83718	87917	<i>8. Social security contributions</i>
76722	87636	100599	79309	87951	96505	107395	118449	120050	119838	<i>9. Direct taxes</i>
516	550	363	473	613	720	744	851	1149	1880	<i>11. Compulsory fees, fines etc.</i>
-	3000	3078	3078	578	4573	7466	10153	5691	4525	<i>13. Transfers from Bank of Norway</i>
188132	203392	223347	250427	283549	310417	331094	357867	383641	405056	<i>B. Current expenditure, total</i>
82167	88910	98178	108011	122978	131653	141474	151681	162939	173313	<i>2. Current expenses</i>
53655	58470	64173	71054	80722	86503	92091	98118	105611	112353	<i>Wages and salaries</i>
28512	30440	34005	36957	42256	45150	49383	53563	57328	60960	<i>Cost of goods and services</i>
13414	15018	17393	22324	24061	22671	24706	25805	24836	25648	<i>3. Interest</i>
2037	1967	2811	4051	7639	10625	3869	3980	4539	2950	<i>5. Public enterprise deficit</i>
-	-	772	773	3796	5873	-	-	-	-	<i>Petroleum activities</i>
2037	1967	2039	3278	3843	4752	3869	3980	4539	2950	<i>Other activities</i>
24439	25709	26936	29569	31515	33769	36599	39992	42826	44395	<i>7. Subsidies</i>
62212	67918	73819	81525	92073	105357	118150	128982	140870	150672	<i>10. Transfers to households</i>
33364	36786	40728	45448	50686	57301	62503	67247	71733	75267	<i>Pensions</i>
7605	7816	8158	8981	10225	11119	11870	13127	15076	16273	<i>Health benefits</i>
6766	7475	8231	9200	10494	12049	12882	13771	15214	15098	<i>Sickness allowances</i>
4353	4652	4972	5552	6270	7200	7870	8800	10083	11219	<i>Family allowance</i>
2711	2962	2553	2006	2034	3212	6474	7811	8545	10629	<i>Unemployment benefits</i>
7413	8227	9177	10338	12364	14476	16551	18226	20219	22186	<i>Other benefits</i>
14	-	-	-	-	47	47	42	0	2	<i>13. Other domestic transfers</i>
3849	3870	4210	4947	5283	6295	6249	7385	7631	8076	<i>14. Transfers abroad</i>
29254	46550	64165	45410	45684	36335	30374	36493	21736	7695	<i>C. Gross saving (A-B)</i>
12410	12858	13288	16458	20086	22650	23020	21422	24321	25625	<i>1. Gross fixed capital formation</i>
-88	-213	-312	-980	-842	-1538	-1526	-1366	-900	-1471	<i>2. Net purchase of real property</i>
16932	33905	51189	29932	26440	15223	8880	16437	-1685	-16459	<i>3. Net financial savings</i>
3149	2464	10435	13423	12750	9421	5456	3427	4455	6047	<i>a. Increase in capital deposits in state enterprises (net)</i>
-	-	7571	11115	10713	8037	4702	3911	6550	8082	<i>Petroleum activities</i>
3149	2464	2864	2308	2037	1384	754	-484	-2095	-2035	<i>Other activities</i>
13783	31441	40754	16509	13690	5802	3424	13010	-6140	-22506	<i>b. Surplus before financial transactions</i>

Source: NOS Public Sector Finances.



**Tabell 23.6. Offentlig forvaltning. Påløpte bruttoskatter, overføringer til private og nettoskatter. Mill. kr**  
*General government. Accrued gross taxes, transfers to private and net taxes. Million kroner*

År Year	Bruttoskatter <i>Gross taxes</i>				Direkte og indirekte skatter på petroleumsvirksomhet <sup>3</sup> <i>Direct and indirect taxes on petroleum activities</i>	Overføringer til private <i>Transfers to private</i>				Nettoskatter i alt <i>Net taxes, total</i>
	I alt <i>Total</i>	Direkte skatter <sup>1</sup> <i>Direct taxes<sup>1</sup></i>	Trygde- og pensjonspremier <sup>1</sup> <i>Social security contributions<sup>1</sup></i>	Indirekte skatter <sup>2</sup> <i>Indirect taxes<sup>2</sup></i>		I alt <i>Total</i>	Subsidier <i>Subsidies</i>	Stønader til private konsumenter <i>Transfers to households</i>	Andre innenlandske overføringer <i>Other domestic transfers</i>	
1949	4317	2546	..	1771	-	1835	1161	674	-	2482
1950	4583	2630	..	1953	-	1776	1038	738	-	2807
1951	5527	2905	..	2622	-	1908	1079	829	-	3619
1952	6251	3289	..	2962	-	2199	1180	1019	-	4052
1953	6366	3505	..	2861	-	2253	1115	1138	-	4113
1954	6686	3680	..	3006	-	2433	1146	1287	-	4253
1955	7092	3898	..	3194	-	2618	1202	1416	-	4474
1956	8009	4352	..	3657	-	2821	1255	1566	-	5188
1957	9318	5294	..	4024	-	3355	1517	1838	-	5963
1958	9566	5484	..	4082	-	3301	1287	2014	-	6265
1959	10132	5817	..	4315	-	3655	1272	2383	-	6477
1960	10578	5966	..	4612	-	3972	1470	2502	-	6606
1961	11712	6637	..	5075	-	4330	1592	2738	-	7382
1962	13128	5186	2449	5493	-	4824	1615	3209	-	8304
1963	13983	5507	2654	5822	-	5466	1847	3619	-	8517
1964	15702	6232	2963	6507	-	5832	1746	4086	-	9870
1965	17649	6884	3386	7379	-	6804	2275	4529	-	10845
1966	19870	7714	3966	8190	-	7371	2393	4978	-	12499
1967	23087	8560	5480	9047	-	8441	2564	5877	-	14646
1968	24933	9427	6073	9433	-	9590	2876	6714	-	15343
1969	28532	10654	6704	11174	-	11335	3552	7783	-	17197
1970	32889	10591	7730	14568	-	13902	4118	9784	-	18987
1971	39783	12800	10386	16597	-	16270	4715	11555	-	23513
1972	45545	14897	12455	18193	48	18755	5233	13522	-	26790
1973	53033	17372	15330	20331	75	21532	5975	15557	-	31501
1974	59743	19979	17023	22741	138	24771	7514	17257	-	34972
1975	70108	23790	19863	26455	1363	29412	9258	20154	-	40696
1976	82342	29464	21866	31012	3223	35303	11624	23679	-	47039
1977	92643	31583	24733	36327	3333	41160	14111	27049	-	51483
1978	103603	37900	27757	37946	6057	48362	16446	31916	-	55241
1979	115221	44201	29914	41106	9923	53766	16743	37023	-	61455
1980	144508	61260	34224	49024	23488	60940	19961	40963	16	83568
1981	160052	65657	38699	55696	26289	69433	21795	47636	2	90619
1982	175845	70604	43494	61747	29248	78180	23662	54516	2	97665
1983	193604	76722	47149	69733	35723	86665	24439	62212	14	106939
1984	216347	87636	50511	78200	43465	93627	25709	67918	-	122720
1985	248940	100599	57304	91037	50535	100755	26936	73819	-	148185
1986	246691	79309	67460	99922	17797	111094	29569	81525	-	135597
1987	275162	87951	79718	107493	14280	123588	31515	92073	-	151574
1988	283121	96505	79632	106984	10590	139173	33769	105357	47	143948
1989	290561	107395	76604	106562	18613	154796	36599	118150	47	135765
1990	309777	118449	80239	111089	28254	169016	39992	128982	42	140761
1991*	319385	120050	83718	115617	27937	183696	42826	140870	0	135689
1992*	329196	119838	87917	121441	27226	195067	44395	150672	2	134129

<sup>1</sup> For årene 1949-1961 er direkte skatter og trygde- og pensjonspremier oppgitt samlet. <sup>2</sup> Inkludert kompensert merverdiavgift på matvarer.

<sup>3</sup> Medregnet i bruttoskatter.

<sup>1</sup> For the years 1949-1961 social security benefits are included with direct taxes. <sup>2</sup> Included compensated VAT on food. <sup>3</sup> Included in gross taxes.

K i l d e: NOS De offentlige sektors finanser og NOS Nasjonalregnskapsstatistikk.  
 Source: NOS Public Sector Finances and NOS National Accounts Statistics.

**Tabell 23.7. Offentlig forvaltning. Pålopte bruttoskatter, overføringer til private og nettoskatter. Prosent av bruttonasjonalprodukt**

*General government. Accrued gross taxes, transfers to private and net taxes. In per cent of gross domestic product*

År Year	Bruttoskatter Gross taxes				Direkte og indirekte skatter på petroleumsvirksomhet Direct and indirect taxes on petroleum activities	Overføringer til private Transfers to private				Nettoskatter i alt Net taxes, total
	I alt Total	Direkte skatter <sup>1</sup> Direct taxes <sup>1</sup>	Trygde- og pensjonspremier <sup>1</sup> Social security contributions <sup>1</sup>	Indirekte skatter <sup>2</sup> Indirect taxes <sup>2</sup>		I alt Total	Subsidier Subsidies	Stønader til private konsumenter Transfers to households	Andre innenlandske overføringer Other domestic transfers	
1949	31,6	18,6	..	13,0	-	13,4	8,5	4,9	-	18,2
1950	30,4	17,4	..	13,0	-	11,8	6,9	4,9	-	18,6
1951	29,5	15,5	..	14,0	-	10,2	5,8	4,4	-	19,3
1952	30,2	15,9	..	14,3	-	10,6	5,7	4,9	-	19,6
1953	30,3	16,7	..	13,6	-	10,7	5,3	5,4	-	19,6
1954	29,3	16,1	..	13,2	-	10,6	5,0	5,6	-	18,7
1955	29,3	16,1	..	13,2	-	10,8	5,0	5,8	-	18,5
1956	29,1	15,8	..	13,3	-	10,3	4,6	5,7	-	18,8
1957	31,9	18,1	..	13,8	-	11,5	5,2	6,3	-	20,4
1958	32,8	18,8	..	14,0	-	11,3	4,4	6,9	-	21,5
1959	32,7	18,8	..	13,9	-	11,8	4,1	7,7	-	20,9
1960	32,0	18,0	..	14,0	-	12,0	4,4	7,6	-	20,0
1961	32,5	18,4	..	14,1	-	12,0	4,4	7,6	-	20,5
1962	33,8	13,4	6,3	14,1	-	12,5	4,2	8,3	-	21,4
1963	33,5	13,2	6,4	14,0	-	13,1	4,4	8,7	-	20,4
1964	34,3	13,6	6,5	14,2	-	12,7	3,8	8,9	-	21,5
1965	34,9	13,6	6,7	14,6	-	13,5	4,5	9,0	-	21,4
1966	36,4	14,1	7,3	15,0	-	13,5	4,4	9,1	-	22,9
1967	38,7	14,3	9,2	15,2	-	14,1	4,3	9,8	-	24,5
1968	39,1	14,8	9,5	14,8	-	15,0	4,5	10,5	-	24,1
1969	41,1	15,3	9,7	16,1	-	16,3	5,1	11,2	-	24,8
1970	41,2	13,3	9,7	18,2	-	17,4	5,2	12,2	-	23,8
1971	44,6	14,4	11,7	18,6	-	18,3	5,3	13,0	-	26,4
1972	46,3	15,1	12,7	18,5	0,0	19,0	5,3	13,7	-	27,2
1973	47,4	15,5	13,7	18,2	0,1	19,2	5,3	13,9	-	28,2
1974	46,1	15,4	13,1	17,5	0,1	19,1	5,8	13,3	-	27,0
1975	47,1	16,0	13,4	17,8	0,9	19,8	6,2	13,6	-	27,4
1976	48,2	17,3	12,8	18,2	1,9	20,7	6,8	13,9	-	27,6
1977	48,4	16,5	12,9	19,0	1,7	21,5	7,4	14,1	-	26,9
1978	48,6	17,8	13,0	17,8	2,8	22,7	7,7	15,0	-	25,9
1979	48,3	18,5	12,5	17,2	4,2	22,5	7,0	15,5	-	25,7
1980	50,7	21,5	12,0	17,2	8,2	21,4	7,0	14,4	0,0	29,3
1981	48,8	20,0	11,8	17,0	8,0	21,2	6,7	14,5	0,0	27,7
1982	48,5	19,5	12,0	17,0	8,1	21,5	6,5	15,0	0,0	27,0
1983	48,1	19,1	11,7	17,3	8,9	21,6	6,1	15,5	0,0	26,6
1984	47,8	19,4	11,2	17,3	9,6	20,7	5,7	15,0	-	27,1
1985	49,8	20,1	11,5	18,2	10,1	20,2	5,4	14,8	-	29,6
1986	48,0	15,4	13,1	19,5	3,5	21,7	5,8	15,9	-	26,4
1987	49,0	15,7	14,2	19,1	2,5	22,0	5,6	16,4	-	27,0
1988	48,5	16,5	13,7	18,3	1,8	23,9	5,8	18,1	0,0	24,7
1989	46,8	17,3	12,3	17,1	3,0	24,9	5,9	19,0	0,0	21,8
1990	46,9	17,9	12,1	16,8	4,3	25,6	6,1	19,5	0,0	21,3
1991*	46,5	17,5	12,2	16,8	4,1	26,8	6,2	20,5	0,0	19,8
1992*	46,8	17,0	12,5	17,3	3,9	27,7	6,3	21,4	0,0	19,1

<sup>1</sup> For årene 1949-1961 er direkte skatter og trygde- og pensjonspremier oppgitt samlet. <sup>2</sup> Inkludert kompensert merverdiavgift på matvarer.  
<sup>1</sup> For the years 1949-1961 social security benefits are included with direct taxes. <sup>2</sup> Including compensated VAT on food.

K i l d e: NOS De offentlige sektorers finanser og NOS Nasjonalregnskapsstatistikk.  
 Source: NOS Public Sector Finances and NOS National Accounts Statistics.

Tabell 23.8. Offentlig forvaltning. Påløpte skatter og avgifter, etter art. Mill. kr

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Bruttoskatter i alt (6+8+9) . . . . .	45545	53033	59743	70108	82342	92643	103603	115221	144508	160052	175845
6. Indirekte skatter . . . . .	18193	20331	22741	26455	31012	36327	37946	41106	49024	55696	61747
Mva. og avgift på investeringer . . . . .	11402	12684	14030	16422	18459	21753	23091	24187	27654	31770	34921
Kompensert mva. på matvarer . . . . .	-	-	645	813	1059	1188	1096	1352	1442	604	693
Avgift på utvinning av petroleum . . . . .	48	75	138	228	838	745	1310	1709	4239	5464	6172
Avgift på motorvogner . . . . .	1301	1448	1609	1912	2765	3538	2722	2931	3457	4013	4842
Avgift på bensin . . . . .	1095	1203	1252	1333	1437	1607	1914	2098	2327	2688	2654
Avgift på alkohol . . . . .	1267	1350	1550	1879	2033	2334	2088	2511	2749	3403	3400
Avgift på tobakk . . . . .	686	700	807	820	890	899	935	1037	1060	1324	1655
Avgift på elektrisk kraft . . . . .	145	155	244	405	422	435	523	1186	1515	1469	1554
Toll . . . . .	519	564	608	643	628	696	584	559	690	736	789
Andre indirekte skatter . . . . .	1730	2152	1858	2000	2481	3132	3683	3536	3891	4225	5067
8. Trygde- og pensjonspremier . . . . .	12455	15330	17023	19863	21866	24733	27757	29914	34224	38699	43494
Medlemspremie . . . . .	4979	6044	6191	7031	7538	8459	9719	11103	12933	14495	16476
Arbeidsgiveravgift . . . . .	7476	9286	10832	12832	14328	16274	18038	18811	21291	24204	27018
9. Direkte skatter . . . . .	14897	17372	19979	23790	29464	31583	37900	44201	61260	65657	70604
Ordinær skatt på inntekt og formue, unntatt utvinning av petroleum . . . . .	12998	15896	18291	20746	25352	27174	31248	32879	38379	40599	42892
Ordinær skatt på inntekt og formue på utvinning av petroleum . . . . .	-	-	-	800	1649	1883	3368	6015	11930	12770	14124
Særskatt på oljeinntekter . . . . .	-	-	-	335	736	705	1379	2199	7319	8055	8952
Avgift på arv og gaver . . . . .	94	110	151	146	124	106	103	108	122	151	161
Årsavgift på motorvogner betalt av husholdninger . . . . .	205	203	204	219	235	253	251	341	458	710	745
Felleskatt til skattefordelingsfondet . . . . .	1339	819	949	1098	789	880	969	2039	2380	2659	2898
Andre direkte skatter . . . . .	261	344	384	446	579	582	582	620	672	713	832

K i l d e: NOS De offentlige sektorens finanser.

## General government. Accrued taxes and levies, by type. Million kroner

1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991*	1992*	
193604	216339	248932	246691	275162	283121	290561	309777	319385	329196	Gross taxes, total (6+8+9)
69733	78192	91029	99922	107493	106984	106562	111089	115617	121441	6. Indirect taxes
38881	42741	49328	56745	61987	62775	60228	60980	61859	63926	VAT and investment levy
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Compensated VAT on food
8849	11094	11127	6832	6765	5758	7747	9131	9968	10212	Tax on extraction of petroleum
5311	5605	9140	11516	9708	6863	6049	6780	6449	7509	Duty on motor vehicles
3053	3450	4139	4812	5424	6430	6507	6920	8345	9122	Petrol tax
3274	3555	3992	4425	5070	5217	5408	5634	5733	5914	Excise on alcohol
2044	2006	2216	2560	3020	3173	3647	3733	4248	4437	Excise on tobacco
1662	2144	2628	2707	2982	3208	3320	3458	3388	3287	Tax on use of electric energy
801	851	965	1208	1159	1278	1276	1475	1515	1612	Customs duty
5858	6746	7494	9117	11378	12282	12380	12978	14112	15422	Other indirect taxes
47149	50511	57304	67460	79718	79632	76604	80239	83718	87917	8. Social security contributions
18317	19367	23046	28464	35138	30814	27814	29430	30964	32977	Member's contribution
28832	31144	34258	38996	44580	48818	48790	50809	52754	54940	Employer's contribution
76722	87636	100599	79309	87951	96505	107395	118449	120050	119838	9. Direct taxes
44674	49647	55554	63155	74461	77144	76935	80532	80852	72211	Ordinary taxes on income, profits and wealth excluding petroleum
16379	19904	23872	7220	5777	3627	7744	13012	12327	6830	Ordinary taxes on extraction of petroleum
10495	12467	15536	3745	1738	1205	3122	6111	5642	10184	Special income tax on extraction of petroleum
195	177	226	262	356	497	569	446	479	623	Inheritance and gift tax
907	956	1088	1250	1420	1618	1734	1789	1850	2256	Annual tax on motor vehicles paid by households
3173	3409	3042	2399	2688	10593	15468	14732	16549	25456	Contributions to the Tax Equalization Fund
899	1076	1281	1278	1511	1821	1823	1827	2351	2278	Other direct taxes

Source: NOS Public Sector Finances.

Tabell 23.9. Offentlige utgifter til utviklingshjelp og internasjonalt, humanitært hjelpearbeid. Mill. kr

	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970
Fellesutgifter, administrasjon i Norge og utlandet .....	1	2	2	3	4	6	9
Offentlig bistand .....	70	85	113	109	189	208	265
Tosidig virksomhet .....	22	28	39	31	91	97	105
Faglig bistand .....	4	5	9	11	17	23	31
Prosjektbistand .....	14	19	23	20	21	35	36
Av dette							
Tosidig humanitært hjelpearbeid .....	-	-	-	-	-	-	-
Programbistand .....	4	4	4	-	9	8	6
Av dette							
Tosidig humanitært hjelpearbeid .....	..	..	..	..	..	..	..
Varebistand og importstøtte .....	-	-	3	-	44	31	32
Blandede kreditter .....	-	-	-	-	-	-	-
Lånebistand .....	..	..	..	..	..	..	..
Flersidig virksomhet .....	48	57	74	78	98	111	160
Tilskudd til internasjonale organisasjoner .....	48	56	69	75	93	108	155
Humanitært hjelpearbeid .....	-	1	5	3	5	3	5
I alt .....	71	87	115	112	193	214	274
I prosent av bruttonasjonalprodukt .....	0,16	0,18	0,21	0,19	0,30	0,31	0,34
	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985
Fellesutgifter, administrasjon i Norge og utlandet .....	53	65	72	89	118	137	173
Offentlig bistand .....	2169	2330	2586	3515	4140	4295	4780
Tosidig virksomhet .....	1259	1339	1417	1985	2306	2369	2663
Faglig bistand .....	193	209	226	333	304	336	369
Prosjektbistand .....	296	347	419	576	855	884	999
Av dette							
Tosidig humanitært hjelpearbeid .....	-	-	-	-	-	-	-
Programbistand .....	474	488	489	536	574	542	604
Av dette							
Tosidig humanitært hjelpearbeid .....	82	100	120	166	123	144	251
Varebistand og importstøtte .....	296	295	283	540	573	607	664
Blandede kreditter .....	-	-	-	-	-	-	-
Lånebistand .....	..	..	..	..	..	..	27
Flersidig virksomhet .....	910	991	1169	1530	1834	1926	2117
Tilskudd til internasjonale organisasjoner .....	850	934	1085	1440	1565	1569	1759
Humanitært hjelpearbeid .....	60	57	84	90	269	357	358
I alt .....	2222	2395	2658	3604	4258	4432	4953
I prosent av bruttonasjonalprodukt .....	0,93	0,84	0,81	0,99	1,06	0,98	0,99

K i l d e: NOS Statistisk årbok.

## Public expenditure on development aid and international, humanitarian relief work. Million kroner

1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	
13	16	18	21	25	29	37	44	General expenditure, administration in Norway and abroad
294	420	506	725	960	1196	1575	1867	Public assistance
127	201	244	405	534	586	884	1017	Bilateral activities
41	56	49	78	88	125	156	187	Technical assistance
40	46	69	101	173	148	267	258	Capital project financing
-	-	-	-	-	-	-	-	Of which
32	65	90	111	123	170	280	336	Bilateral humanitarian relief work
..	..	46	51	52	43	69	71	Programme assistance
14	34	36	115	150	143	181	236	Of which
-	-	-	-	-	-	-	-	Bilateral humanitarian relief work
..	..	..	..	..	..	..	..	Contributions in kind and import grants
167	219	262	320	426	610	691	850	Mixed credits
154	203	238	300	392	567	676	800	Loan assistance
13	16	24	20	34	43	15	50	Multilateral activities
307	436	524	746	985	1225	1612	1911	Contributions to international organizations
0,34	0,44	0,47	0,58	0,66	0,72	0,84	0,90	Humanitarian relief work
								Total
								In per cent of gross domestic product
1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	
204	199	227	242	250	266	285	284	General expenditure, administration in Norway and abroad
5695	5815	6213	6118	7326	7383	7636	6919	Public assistance
3337	3371	3521	3615	4515	4509	4763	4209	Bilateral activities
424	568	562	597	612	708	857	766	Technical assistance
1359	1650	1655	1875	2055	1879	2410	2545	Capital project financing
-	-	-	-	-	-	625	658	Of which
719	497	602	718	1025	1142	756	485	Bilateral humanitarian relief work
193	175	343	424	577	547	-	-	Programme assistance
783	582	629	341	756	539	381	246	Of which
-	43	43	69	44	201	330	131	Bilateral humanitarian relief work
52	31	30	15	23	40	29	36	Contributions in kind and import grants
2358	2444	2691	2503	2811	2874	2873	2710	Mixed credits
1965	2013	2325	2223	2377	2474	2413	2328	Loan assistance
393	431	366	280	434	400	460	382	Multilateral activities
5899	6014	6440	6360	7576	7649	7921	7203	Contributions to international organizations
1,15	1,07	1,10	1,02	1,15	1,11	1,13	0,98	Humanitarian relief work
								Total
								In per cent of gross domestic product

Source: NOS Statistical Yearbook.

Tabell 23.10. Offentlig forvaltning<sup>1</sup>. Fordringer og gjeld pr 31. desember, etter finansobjekt. Mill. kr

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979 <sup>2</sup>	1980	1981	1982
<b>Fordringer etter finansobjekt</b>											
15. Sedler og skillemynt . . . . .	103	81	119	153	117	132	136	106	122	147	176
20. Bankinnskudd . . . . .	12704	15088	17156	18798	20955	25172	28247	29975	29109	33809	29227
35. Statskasseveksler og sertifikater mv. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40. Ihendehaverobligasjoner . . . . .	5012	6665	9300	11412	12738	13347	14052	16204	17977	19299	20830
81. Aksjer . . . . .	1311	1610	1896	3164	4649	5147	5852	5478	6182	6667	7377
50. Utlån . . . . .	28892	32988	37193	42219	49122	58469	66458	72078	86490	94981	103905
65. Kapitalinnskudd . . . . .	15492	16708	18573	20433	23530	27842	32469	37694	42441	47024	51027
70. Andre fordringer . . . . .	9706	11628	12387	14469	17388	19171	24398	30536	41419	40112	40253
90. Fordringer i alt . . . . .	73220	84768	96624	110648	128499	149280	171612	192071	223740	242039	252795
<b>Gjeld etter finansobjekt</b>											
35. Statskasseveksler og sertifikater mv. . . . .	1941	2733	2229	499	3592	8690	6000	9600	14600	17172	13878
40. Ihendehaverobligasjonsgjeld . . . . .	20943	23751	27243	33898	38333	45691	61233	64926	69323	66708	65504
81. Aksjekapital . . . . .	143	120	130	122	124	125	125	83	109	139	164
50. Lån . . . . .	17084	18930	22237	27759	33517	41747	53636	52331	57237	62679	67442
65. Kapitalinnskudd . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	42	42	400
70. Annen gjeld . . . . .	9430	9998	11005	11771	12748	14075	15639	15202	16838	17616	13150
90. Gjeld i alt . . . . .	49541	55532	62844	74049	88314	110328	136633	142142	158149	164356	160538
99. Netto fordringer (gjeld -) . . . . .	23679	29236	33780	36599	40185	38952	34979	49929	65591	77683	92257
Netto fordringsendring etter balansen . . . . .	3688	5557	4544	2819	3586	-1233	-3973	..	15662	12092	14574
Avstemningsposter . . . . .	-253	-212	338	1279	-14	2095	2460	..	697	3460	1349
1. Omvurderingsposter . . . . .	-127	-295	-250	573	-360	871	1602	..	561	3254	361
1.1. Kursgevinst/-tap . . . . .	1	-126	-21	227	-269	989	1426	..	1	1488	2921
1.2. Opp-/nedskrivning av finanskapital . . . . .	-178	-303	-388	102	-133	-169	-97	..	300	165	1141
1.3. Annen gevinst/tap . . . . .	-14	-4	170	82	44	63	281	..	333	1653	-3210
1.4. Kursdifferanse på verdipapirer . . . . .	64	138	-11	162	-2	-12	-8	..	-73	-52	-491
3. Endring i sektoromfang . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	..	-	-	-
4. Statistisk differanse . . . . .	-126	83	588	706	346	1224	858	..	136	206	988
Nettofinansinvestering etter utgifts-/inntektsregnskapet . . . . .	3435	5345	4882	4098	3572	862	-1513	3025	16359	15552	15923

<sup>1</sup> For årene 1972-1978 inkludert kommunale foretak. <sup>2</sup> Tallene for 1979 er beregnet.

K i l d e: NOS De offentlige sektorens finanser.

General government <sup>1</sup>. Assets and liabilities as of 31 December, by financial instrument. Million kroner

1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989*	1990*	1991*	1992*	
										<i>Assets by financial instrument</i>
159	184	192	95	103	106	112	126	116	133	15. Notes and coin
37571	62953	113055	181489	154244	149599	154392	148517	123547	111986	20. Bank deposits
-	-	538	148	218	2339	182	3337	2278	609	35. Treasury bills and commercial papers etc.
22640	24943	26876	31268	34998	36686	42694	45262	46446	50692	40. Bearer bonds
7560	8001	8340	8614	9100	9134	11561	11427	17196	19679	81. Shares
111775	122766	121517	130268	144528	157545	169286	178994	206777	248332	50. Loans
56431	61174	82936	98300	111223	121914	129806	132757	132062	130028	65. Capital participations
46978	55668	67205	60467	66717	66601	72216	71236	67657	78539	70. Other assets
283114	335689	420659	510649	521131	543924	580249	591656	596079	639998	90. Financial assets, total
										<i>Liabilities by financial instrument</i>
13413	24558	36621	48406	25229	23897	29437	30449	32616	37734	35. Treasury bills and commercial papers etc.
71036	70516	82896	120013	119568	119970	125721	113245	115409	151268	40. Bearer bonds
189	183	183	183	183	184	164	184	182	233	81. Shares
66013	72869	79904	87808	93097	102315	110208	114816	123420	125545	50. Loans
400	-	-	-	-	-	-	-	4500	4500	65. Capital participations
15737	19458	20043	22491	22024	22985	27143	29795	28121	39500	70. Other liabilities
166788	187584	219647	278901	260101	269351	292673	288489	304248	358780	90. Liabilities, total
116326	148105	201012	231748	261030	274573	287576	303167	291831	281218	99. Net financial assets (liabilities -)
24070	31779	52907	30736	29282	13543	13003	15591	-11336	-10613	Increase in net financial assets
-7138	2128	-1037	-804	-2842	1680	-4123	845	10738	-5458	Reconciliation items
-8298	-266	-1123	186	-1201	621	-3669	295	12666	-4693	1. Revaluations due to price changes and unforeseen events
286	122	-50	7	187	-478	-1314	-1038	455	4792	1.1. Agio/Disagio
-1608	-1255	-10673	-948	-757	-540	-2309	763	11609	-9598	1.2. Revaluation of financial capital
-6982	1083	9648	1131	-146	1310	-533	403	212	-2340	1.3. Other gains and losses
6	-216	-48	-4	-485	329	487	167	390	2453	1.4. Value differences of securities
2	46	-	-	-17	-	-	-	-2300	-	3. Changes in sector coverage
1158	2348	86	-990	-1624	1059	-454	550	372	-765	4. Statistical discrepancies
16932	33905	51189	29932	26440	15223	8880	16436	-598	-16071	Net financial saving according to outlay and income account

<sup>1</sup> For 1972-1978 including municipal enterprises. <sup>2</sup> The figures for 1979 are estimated.

Source: NOS Public Sector Finances.



Tabell 23.11. Statsforvaltningen. Inntekter og utgifter, etter art. Mill. kr

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
<b>A. Løpende inntekter i alt</b>	38187	43928	50308	57740	67707	75595	84569	94818	119964	143820	157560
1. Gebyrer	473	531	594	647	710	885	985	1199	1186	1510	1961
3. Renter	1731	2019	2436	2945	3551	4313	5826	6825	8472	10700	12329
4. Aksjoutbytte	31	34	55	61	65	73	109	81	133	118	497
5. Utbytte på eierkapital i off. forretningsdrift	3	3	128	161	136	3	2	80	4	27	3
Petroleumsvirksomhet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Annen virksomhet	3	3	128	161	136	3	2	80	4	27	3
6. Indirekte skatter	17823	19577	21555	25158	30144	35175	37772	40025	47432	54760	59725
Mva. og avgift på investeringer	11513	12375	13507	15695	18174	21272	23232	23667	27239	31708	34568
Kompensert mva. på matvarer	-	-	599	812	983	1129	1155	1317	1385	604	693
Toll	519	564	608	643	628	696	584	559	690	736	789
Avgift på utvinning av petroleum	48	75	138	228	838	745	1310	1709	3737	5404	5860
Andre indirekte skatter	5743	6563	6703	7780	9521	11333	11491	12773	14381	16308	17815
8. Trygde- og pensjonspremier	11856	14647	16747	19293	21747	24410	26790	29577	32567	38453	42787
Medlemspremie	4577	5777	6315	6968	7503	8568	8920	10929	12236	14499	16271
Arbeidsgiveravgift	7279	8870	10432	12325	14244	15842	17870	18648	20331	23954	26516
9. Direkte skatter	4908	5475	6892	7345	9017	10178	12197	16298	29001	36868	38395
Ordinær skatt på inntekt og formue, unntatt for utv. av petroleum	3322	4276	5606	5840	6676	6649	8310	9168	11396	11507	10665
Ordinær skatt på inntekt og formue på utvinning av petroleum	-	-	-	-	1143	1694	1828	3399	9912	13804	15036
Særskatt på oljeinntekter	-	-	-	-	4	725	727	1492	4955	8062	9014
Avgift på arv og gaver	94	110	151	146	124	106	103	108	122	151	161
Årsavgift på motorvogner betalt av husholdningene	205	203	204	219	235	253	251	341	458	710	745
Fellesskatt til skattefordelingsfondet	1279	879	922	1126	807	712	934	1745	2134	2606	2720
Andre direkte skatter	8	7	9	14	28	39	44	45	24	28	54
11. Bøter, inndragninger mv.	29	37	41	44	56	60	66	98	171	198	487
12. Overføringer innen offentlig forvaltning	1333	1605	1860	2086	2281	498	822	635	998	1186	1376
13. Overføringer fra Norges Bank	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>B. Løpende utgifter i alt</b>	33286	37708	43801	51856	62861	71931	83243	92152	106564	122304	138031
2. Driftsutgifter	8255	9201	10681	12738	14766	16336	17957	19221	21807	26703	29680
Lønnskostnader	5034	5652	6313	7551	9020	9871	10704	11204	12423	14586	16461
Vareinnsats medregnet reparasjoner	3221	3549	4368	5187	5746	6465	7253	8017	9384	12117	13219
3. Renter	1174	1373	1691	1960	2737	3580	4640	6107	7820	8435	8767
5. Utbytte på eierkapital i offentlig forretningsdrift	400	447	349	444	585	921	844	672	1218	872	1169
Petroleumsvirksomhet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Annen virksomhet	400	447	349	444	585	921	844	672	1218	872	1169
7. Subsidier	5036	5739	7170	8681	11092	13470	15822	15990	19032	19964	21641
10. Stønader til private konsumenter	12493	14337	15885	18550	21831	24645	29249	34033	36723	43088	49297
Pensjonsstønader	7424	8709	10018	11669	13738	16083	18400	19775	22196	26101	29603
Helsestønader	1723	1935	2092	2598	2971	3027	3552	4213	3047	3466	3852
Sykepenger mv.	820	814	885	1090	1243	1384	2520	4628	5043	5738	6200
Barnetrygd	1243	1332	1352	1383	1581	1608	1585	1666	2819	3390	3924
Dagpenger	116	106	71	171	297	247	378	528	646	922	1461
Andre stønader	1167	1441	1467	1639	2001	2296	2814	3223	2972	3471	4257
12. Overføringer innen offentlig forvaltning	5544	6161	7357	8601	10766	11531	12973	14191	17762	20623	24204
13. Andre innenlandske overføringer	-	-	-	-	-	-	-	-	16	2	2
14. Overføringer til utlandet	384	450	668	882	1084	1448	1758	1938	2186	2617	3271
<b>C. Bruttosparing (A-B)</b>	4901	6220	6507	5884	8486	3664	1326	2666	13400	21516	19529
1. Bruttorealinvesteringer	1684	1724	2037	2274	2656	3163	3462	3146	3675	3815	3831
2. Nettokjøp av fast eiendom	-	-	-	-	-	-	-	-	-11	6	-18
3. Nettofinansinvesteringer	3217	4496	4470	3610	2190	501	-2136	-480	9736	17695	15716
a. Utgiftsført (netto) kapitalinnskudd i statens forretningsdrift	828	824	1061	1756	2516	3314	3667	3990	3832	4001	3074
Petroleumsvirksomhet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Annen virksomhet	828	824	1061	1756	2516	3314	3667	3990	3832	4001	3074
b. Overskudd før låne-transaksjoner	2389	3672	3409	1854	-326	-2813	-5803	-4470	5904	13694	12642

Kilde: NOS De offentlige sektors finanser.

## Central government. Income and outlay, by type. Million kroner

1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	
171777	198284	227667	249488	260986	276329	288672	317522	328306	325113	A. Current revenues, total
2182	2622	3150	3837	3744	4659	4525	5648	6207	5821	1. Administrative fees and charges
14127	19372	23339	31092	37438	40526	43535	45979	46836	45505	3. Interest
514	971	1050	1612	1158	345	425	1256	2010	1844	4. Dividends
527	372	35	5	10	73	138	5254	5663	4006	5. Public enterprise surplus
-	-	-	-	-	-	124	5222	5625	3932	Petroleum activities
527	372	35	5	10	73	14	32	38	74	Other activities
67230	74306	88935	99083	107758	104397	103701	107856	111939	120797	6. Indirect taxes
38359	41105	48507	56818	63339	63718	60063	61110	61383	65403	VAT and investment levy
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Compensated VAT on food
801	851	964	1206	1232	1213	1135	1305	1439	1533	Customs revenue
7762	9825	11871	7953	7794	5487	7536	8769	10369	10545	Tax on extraction of petroleum
20308	22525	27593	33106	35393	33979	34967	36672	38748	43316	Other indirect taxes
46556	50148	56150	65083	76101	78900	77642	80124	83939	87335	8. Social security contributions
18081	19302	22215	26799	32215	30615	28281	29403	31302	32781	Member's contributions
28475	30846	33935	38284	43886	48285	49361	50721	52637	54554	Employer's contributions
38596	45384	50036	44326	31964	37355	44149	54727	61383	51508	9. Direct taxes
										Ordinary taxes on income, profits and wealth, excluding petroleum
11194	11592	10874	13105	17324	20747	21639	20167	20396	14473	Ordinary taxes on income, profits and wealth on extraction of petroleum
14232	18333	21809	17308	7138	5129	4832	12366	15021	7558	Special income tax on extraction of petroleum
8870	11078	13013	9996	3184	1072	1547	4963	6739	7265	Inheritance and gift taxes
195	177	226	262	356	497	569	446	479	623	User tax on road motor vehicles paid by households
907	956	1088	1250	1420	1618	1734	1789	1850	2256	Contributions to the Tax Equalization Fund
3159	3207	2982	2361	2483	8234	13761	14917	16480	18910	Other direct taxes
39	41	44	44	59	58	67	79	418	423	11. Compulsory fees, fines etc.
516	550	363	473	613	720	744	851	1149	1880	12. Transfers between government sectors
1529	1559	1531	899	1622	4781	6347	5674	3489	1892	13. Transfers from Bank of Norway
-	3000	3078	3078	578	4573	7466	10153	5691	4525	
153136	166670	182424	203338	227794	249393	270000	295380	314649	332955	B. Current expenditure, total
32977	34950	38064	41568	46841	49908	54977	60240	62960	66728	2. Current expenses
17810	18881	20184	22243	24780	26346	28025	30124	31562	33535	Wages and salaries
15167	16069	17880	19325	22061	23562	26952	30116	31398	33193	Cost of goods and services
10237	11219	13300	17811	18923	16442	17847	18660	17375	17956	3. Interest
1116	1205	2115	3081	6888	9566	3168	3792	3844	2778	5. Public enterprise deficit
-	-	772	773	3796	5873	-	-	-	-	Petroleum activities
1116	1205	1343	2308	3092	3693	3168	3792	3844	2778	Other activities
22231	23346	24363	26219	27749	29696	32375	35394	37925	39116	7. Subsidies
56267	61030	65879	72650	81606	93510	105664	116099	127459	136660	10. Transfers to households
33180	36581	40450	45229	50468	57085	62275	67027	71733	75267	Pensions
4443	4205	4296	4639	5418	6279	7057	8147	9911	11068	Health benefits
6766	7475	8231	9200	10494	12049	12882	13771	15214	15098	Sickness allowances
4353	4652	4972	5552	6270	7200	7870	8800	10083	11219	Family allowance
2711	2962	2553	2006	2034	3212	6474	7811	8545	10629	Unemployment benefits
4814	5155	5377	6024	6922	7685	9106	10543	11973	13379	Other benefits
26445	31050	34493	37062	40504	43929	49673	53768	57455	61639	12. Transfers between government sectors
14	-	-	-	-	47	47	42	0	2	13. Other internal transfers
3849	3870	4210	4947	5283	6295	6249	7385	7631	8076	14. Transfers abroad
18641	31614	45243	46150	33192	26936	18672	22142	13657	-7842	C. Gross saving (A-B)
4280	4764	5183	5704	6709	7970	9395	9339	11405	12601	1. Gross fixed capital formation
-88	-213	-312	-284	-746	-1416	-1407	-1307	-1214	-1864	2. Net purchase of real property
14449	27063	40372	40730	27229	20382	10684	14110	3466	-18579	3. Net financial savings
3149	2464	10435	13423	12750	9421	5456	3427	4455	6047	a. Increase in capital deposits in state enterprises (net)
-	-	7571	11115	10713	8037	4702	3911	6550	8082	Petroleum activities
3149	2464	2864	2308	2037	1384	754	-484	-2095	-2035	Other activities
11300	24599	29937	27307	14479	10961	5228	10683	-989	-24626	b. Surplus before financial transactions

Source: NOS Public Sector Finances.

Tabell 23.12. Statsforvaltningen. Fordringer og gjeld pr 31. desember, etter finansobjekt. Mill. kr

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
<b>Fordringer etter finansobjekt</b>											
15. Sedler og skillemynt . . . . .	62	28	56	73	36	35	72	25	21	25	36
20. Bankinnskudd . . . . .	6801	8419	9155	9612	9586	11411	13110	16665	15743	19204	13934
35. Statskasseveksler og sertifikater mv. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40. Ihendehaverobligasjoner . . . . .	4709	6322	8954	11118	12444	13098	13818	15958	17675	18985	20495
81. Aksjer . . . . .	1049	1307	1577	2781	4244	4701	5275	4816	5465	5819	6336
50. Utlån . . . . .	28048	32025	36128	41030	47740	56710	64322	69753	77060	84562	92252
65. Kapitalinnskudd . . . . .	15492	16708	18573	20433	23530	27842	32469	37694	42441	47024	51027
70. Andre fordringer . . . . .	1525	1866	2109	2199	2061	2364	2930	4045	5635	4134	4013
90. Fordringer i alt . . . . .	57686	66675	76552	87246	99641	116161	131996	148956	164040	179753	188093
<b>Gjeld etter finansobjekt</b>											
35. Statskasseveksler og sertifikater mv. . . . .	1941	2733	2229	499	3592	8690	6000	9600	14600	17172	13878
40. Ihendehaverobligasjonsgjeld . . . . .	15048	17625	20404	26349	29351	35523	50274	61743	61775	58098	56235
81. Aksjekapital . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50. Lån . . . . .	9451	9946	12082	15282	18471	23492	30989	33331	32972	35551	37784
65. Kapitalinnskudd . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	42	42	400
70. Annen gjeld . . . . .	7002	7274	7870	8353	8653	9176	9822	10522	11561	11245	6782
90. Gjeld i alt . . . . .	33442	37578	42585	50483	60067	76881	97085	115196	120950	122108	115079
99. Netto fordringer (gjeld -) . . . . .	24244	29097	33967	36763	39574	39280	34911	33760	43090	57645	73014
Netto fordringsendring etter balansen . . . . .	3386	4853	4870	2796	2811	-294	-4369	-1151	9330	14555	15369
Avstemningsposter . . . . .	-169	-357	-400	814	-621	795	2233	671	406	3140	347
1. Omvurderingsposter . . . . .	-127	-295	-250	573	-360	871	1602	151	561	3254	361
1.1. Kursgevinst/-tap . . . . .	1	-126	-21	227	-269	989	1426	-464	1	1488	2921
1.2. Opp-/nedskrivning av finanskapital . . . . .	-178	-303	-388	102	-133	-169	-97	-196	300	165	1141
1.3. Annen gevinst/tap . . . . .	-14	-4	170	82	44	63	281	449	333	1653	-3210
1.4. Kursdifferanse på verdipapirer . . . . .	64	138	-11	162	-2	-12	-8	362	-73	-52	-491
3. Endring i sektoromfang . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Statistisk differanse . . . . .	-42	-62	-150	241	-261	-76	631	520	-155	-114	-14
Nettofinansinvestering etter utgifts-/inntektsregnskapet . . . . .	3217	4496	4470	3610	2190	501	-2136	-480	9736	17695	15716

K i l d e: NOS De offentlige sektors finanser.

## Central government. Assets and liabilities as of 31 December, by financial instrument. Million kroner

1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989*	1990*	1991*	1992*	
										<i>Assets by financial instrument</i>
32	40	28	31	35	38	34	36	38	52	15. Notes and coin
22274	45592	93344	158362	128471	126367	128448	119533	96198	80828	20. Bank deposits
-	-	538	14	176	2299	55	3233	2151	561	35. Treasury bills and commercial papers
22349	24547	26506	29948	33954	36022	41777	44372	45856	50281	40. Bearer bonds
6353	6689	6837	6858	7149	6967	9282	8988	12798	14736	81. Shares
98511	107936	105300	112818	124739	135242	145203	153416	181420	221632	50. Loans
56431	61174	82936	98300	111223	121914	129806	132757	132062	130028	65. Capital participations
7082	9025	10607	13279	10403	9359	9405	8167	7107	14176	70. Other assets
213032	255003	326096	419610	416150	438208	464010	470502	477630	512294	90. Financial assets, total
										<i>Liabilities by financial instrument</i>
13413	24558	36621	48256	24644	23007	28174	28682	31207	36799	35. Treasury bills and commercial papers
61468	60130	71660	107314	104808	105251	107539	95564	97168	131287	40. Bearer bonds
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81. Shares
32361	34856	39448	42437	40282	42640	45762	46659	56616	54503	50. Loans
400	-	-	-	-	-	-	-	4500	4500	65. Capital participations
9742	12664	13420	15948	12106	13436	14300	17947	17131	21633	70. Other liabilities
117384	132208	161149	213955	181840	184334	195775	188852	206622	248722	90. Liabilities, total
95648	122795	164947	205655	234310	253874	268235	281650	271008	263572	99. Net financial assets (liabilities-)
22634	27147	42152	40708	28655	19564	14361	13415	-10642	-7436	<i>Increase in net financial assets</i>
-8185	-83	-1099	22	-1426	818	-3677	695	14108	-11144	<i>Reconciliation items</i>
-8298	-266	-1123	186	-1201	621	-3669	295	14066	-10993	1. Revaluations due to price changes and unforeseen events
286	122	-50	7	187	-478	-1314	-1038	455	4792	1.1. Agio/Disagio
-1608	-1255	-10673	-948	-757	-540	-2309	763	13009	-15898	1.2. Revaluation of financial capital
-6982	1083	9648	1131	-146	1310	-533	403	212	-2340	1.3. Other gains and losses
6	-216	-48	-4	-485	329	487	167	390	2453	1.4. Value differences of securities
2	46	-	-	-17	-	-	-	-	-	3. Changes in sector coverage
111	137	24	-164	-208	197	-8	400	42	-151	4. Statistical discrepancies
14449	27063	40372	40730	27229	20382	10684	14110	3466	-18580	<i>Net financial saving according to outlay and income account</i>

Source: NOS Public Sector Finances.

**Tabell 23.13. Statsforvaltningen. Løpende utgifter etter formål. Mill. kr**  
*Central government. Current expenditure by functions. Million kroner*

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
01-14. Løpende utgifter i alt <i>Current expenditure, total</i> . . . . .	106564	122304	138031	153136	166670	182424	203338	227794	249393	270000	295380	314649	332955
01. Alminnelig offentlig tjenesteyting <i>General public services</i> . . . . .	4513	5085	6189	6970	7481	8351	9577	10396	11999	12492	13980	14378	15281
02. Forsvar <i>Defence affairs and services</i> . . . . .	8337	10737	11781	13204	13693	15223	16439	19042	19123	21415	23784	24002	24160
03. Politi, rettsvesen mv. <i>Public order and safety affairs</i> . . . . .	1747	2117	2365	2587	2815	3083	3481	4227	4470	4836	5223	5718	6242
04. Undervisning <i>Education affairs and services</i> . . . . .	9012	10160	11574	13042	14393	15524	17037	18166	20396	23961	26770	29272	31364
05. Helsestell <i>Health affairs and services</i> . . . . .	11367	12639	14661	16185	18138	19257	20833	24504	26183	28787	30709	31820	34378
06. Sosial trygd og velferd <i>Social security and welfare affairs and services</i> . . . . .	35251	41376	47637	54069	59345	64400	71762	80515	92360	103811	113524	125216	133630
07. Boliger og nærmiljø <i>Housing and community amenity affairs and services</i> . . . . .	2208	2179	1992	1770	1498	1771	2161	2490	2869	3541	3778	4262	4935
08. Kultur, fritid og religion <i>Recreational, cultural and religious affairs and services</i> . . . . .	1414	1600	1929	2047	2280	2399	2571	2816	3119	3298	3457	4443	5434
09. Energi <i>Fuel and energy affairs and services</i> . . . . .	1032	631	832	749	907	1616	2335	5922	8519	1933	2876	2967	1784
10. Næringsøkonomiske formål i primærnæringene <i>Agriculture, forestry, fishing and hunting affairs and services</i> . . . . .	7888	9558	10730	11189	11644	12392	12417	13458	14182	15379	16334	16307	16637
11. Næringsøkonomiske formål i sekundærnæringene <i>Mining, manufacturing and construction affairs and services</i> . . . . .	1238	2036	2268	2305	2460	2418	3367	2690	3056	2550	3652	3186	3473
12. Næringsøkonomiske formål i samferdsel <i>Transportation and communication affairs and services</i> . . . . .	5532	6172	6946	7645	8145	8623	9769	10712	11404	12311	12820	13554	14895
13. Andre næringsøkonomiske formål <i>Other economic services</i> . . . . .	5977	5602	5719	6129	6845	7498	7287	7076	7382	8830	9959	12390	11939
14. Andre formål <i>Other functions</i> . . . . .	11048	12412	13408	15245	17026	19869	24302	25780	24331	26856	28514	27134	28803

K i l d e: NOS De offentlige sektors finanser. *Source: NOS Public Sector Finances.*

**Tabell 23.14. Kommuneforvaltningen. Løpende utgifter etter formål. Mill. kr***Local government. Current expenditure by functions. Million kroner*

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
01-14. Løpende utgifter i alt <i>Current expenditure, total</i> . . . . .	42141	49165	56339	62971	69331	76948	85050	97881	109735	117114	121930	129936	135632
01. Alminnelig offentlig tjenesteyting <i>General public services</i> . . . . .	1990	2350	2665	3057	3341	3835	4222	5071	5807	6102	6088	6922	7297
02. Forsvar <i>Defence affairs and services</i> . . . . .	9	10	11	18	15	17	21	26	23	23	28	1	1
03. Politi, rettsvesen mv. <i>Public order and safety affairs</i> . . . . .	528	578	655	715	772	832	915	1021	1101	1132	1161	1196	1251
04. Undervisning <i>Education affairs and services</i> . . . . .	11070	12560	14408	15801	17123	18963	20106	22471	23880	25403	26733	28003	29369
05. Helsestell <i>Health affairs and services</i> . . . . .	13670	15893	18211	20787	23045	25381	28075	31916	34804	35363	37521	41707	43381
06. Sosial trygd og velferd <i>Social security and welfare affairs and services</i> . . . . .	5665	6513	7674	8390	9508	11135	12809	16303	20563	24717	25252	24636	25286
07. Boliger og nærmiljø <i>Housing and community amenity affairs and services</i> . . . . .	1081	1280	1394	1454	1564	1707	2209	2541	2691	2657	2515	4144	4291
08. Kultur, fritid og religion <i>Recreational, cultural and religious affairs and services</i> . . . . .	1947	2270	2631	2976	3224	3528	3883	4411	4653	4722	4988	5534	5850
09. Energi <i>Fuel and energy affairs and services</i> . . . . .	-2	1	-3	-	-62	-119	-169	-506	-27	-95	-277	-415	-580
10. Næringsøkonomiske formål i primærnæringene <i>Agriculture, forestry, fishing and hunting affairs and services</i> . . . . .	383	146	159	169	168	177	209	230	230	244	228	-	-
11. Næringsøkonomiske formål i sekundærnæringene <i>Mining, manufacturing and construction affairs and services</i> . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Næringsøkonomiske formål i samferdsel <i>Transportation and communication affairs and services</i> . . . . .	3491	4843	5326	5932	6265	6685	7389	8215	8655	8395	8825	8763	8855
13. Andre næringsøkonomiske formål <i>Other economic services</i> . . . . .	384	352	342	401	447	589	498	510	568	1048	1113	1721	2650
14. Andre formål <i>Other functions</i> . . . . .	1925	2369	2866	3271	3921	4218	4883	5672	6787	7403	7755	7724	7981

K i l d e: NOS De offentlige sektorers finanser. *Source: NOS Public Sector Finances.*

Tabell 23.15. Kommuneforvaltningen. Inntekter og utgifter, etter art. Mill. kr

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
<b>A. Løpende inntekter i alt</b> . . . . .	15977	18139	21372	24980	30539	34535	38206	40527	46321	54247	61992
1. Gebyrer . . . . .	747	861	942	1207	1492	1866	2146	2436	2677	3500	4209
3. Renter . . . . .	136	162	201	243	303	400	595	656	666	715	889
6. Indirekte skatter . . . . .	238	251	266	278	300	329	419	451	487	609	771
Andre indirekte skatter . . . . .	238	251	266	278	300	329	419	451	487	609	771
9. Direkte skatter . . . . .	9312	10704	12606	14651	17678	20409	22073	22793	24729	28800	31919
Ordinær skatt på inntekt og formue, unntatt for utvinning av petroleum . . . . .	9059	10367	12231	14219	17127	19866	21535	22218	24079	28115	31141
Andre direkte skatter . . . . .	253	337	375	432	551	543	538	575	650	685	778
12. Overføringer innen offentlig forvaltning . . . . .	5544	6161	7357	8601	10766	11531	12973	14191	17762	20623	24204
Statsforvaltningen . . . . .	5544	6161	7357	8601	10766	11531	12973	14191	17762	20623	24204
<b>B. Løpende utgifter i alt</b> . . . . .	13297	15543	18040	21996	26318	28693	33329	35894	42141	49165	56339
2. Driftsutgifter . . . . .	10077	11724	13603	16661	20142	23424	26850	28973	33184	38265	43920
Lønnskostnader . . . . .	7052	8301	9696	11999	14648	17033	19441	20884	24100	27919	32066
Vareinnsats medregnet reparasjoner . . . . .	3025	3423	3907	4662	5494	6391	7409	8089	9084	10346	11854
3. Renter . . . . .	305	402	466	598	781	939	1233	1521	1851	2286	2762
5. Utbytte på eierkapital i offentlig forretningsdrift . . . . .	357	360	450	680	821	885	1077	1030	1002	1049	1041
7. Subsidiar . . . . .	197	232	289	367	445	543	680	745	866	1831	2021
10. Stønader til private konsumenter . . . . .	1028	1220	1372	1604	1848	2404	2667	2990	4240	4548	5219
Pensjonsstønader <sup>1</sup> . . . . .	188	213	234	263	315	315	370	426	461	247	256
Helsestønader . . . . .	350	357	450	530	600	1140	1162	1264	2317	2577	2865
Andre stønader . . . . .	490	650	688	811	933	949	1135	1300	1462	1724	2098
12. Overføringer innen offentlig forvaltning . . . . .	1333	1605	1860	2086	2281	498	822	635	998	1186	1376
Statsforvaltningen . . . . .	1333	1605	1860	2086	2281	498	822	635	998	1186	1376
<b>C. Brutto sparing (A-B)</b> . . . . .	2680	2596	3332	2984	4221	5842	4877	4633	4180	5082	5653
1. Brutto realinvesteringer . . . . .	3330	3565	3972	4847	5498	6159	7275	7197	7786	7787	7694
2. Nettokjøp av fast eiendom . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Nettofinansinvesteringer . . . . .	-650	-969	-640	-1863	-1277	-317	-2398	-2564	-3606	-2705	-2041
b. Overskudd før lånetransaksjoner . . . . .	-650	-969	-640	-1863	-1277	-317	-2398	-2564	-3606	-2705	-2041

<sup>1</sup> Fra 1991 er pensjonsstønader inkludert i "Andre stønader".

K i l d e: NOS De offentlige sektorens finanser.

## Local government. Income and outlay, by type. Million kroner

1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	
67233	75194	84857	94329	104315	114817	124034	132487	141909	148879	<i>A. Current revenues, total</i>
4958	5528	6116	6852	8034	10113	11630	12851	15489	16854	<i>1. Administrative fees and charges</i>
958	1180	1441	2197	2496	2622	2444	2591	2947	3120	<i>3. Interest</i>
931	1062	1283	1575	1803	1991	2372	2626	2694	3029	<i>6. Indirect taxes</i>
931	1062	1283	1575	1803	1991	2372	2626	2694	3029	<i>Other indirect taxes</i>
33941	36374	41524	46643	51478	56162	57915	60651	63324	64237	<i>9. Direct taxes</i>
										<i>Ordinary taxes on income, profits and wealth, excluding petroleum</i>
33081	35339	40287	45409	50027	54399	56159	58903	61391	62382	<i>Other direct taxes</i>
860	1035	1237	1234	1451	1763	1756	1748	1933	1855	
26445	31050	34493	37062	40504	43929	49673	53768	57455	61639	<i>12. Transfers between governments sectors</i>
26445	31050	34493	37062	40504	43929	49673	53768	57455	61639	<i>Central government</i>
62971	69331	76948	85050	97881	109735	117114	121930	129936	135632	<i>B. Current expenditure, total</i>
49190	53960	60114	66443	76137	81745	86497	91441	99979	106585	<i>2. Current expenses</i>
35845	39589	43989	48811	55942	60157	64066	67994	74049	78818	<i>Wages and salaries</i>
13345	14371	16125	17632	20195	21588	22431	23447	25930	27767	<i>Cost of goods and services</i>
3177	3799	4093	4513	5138	6229	6859	7145	7461	7692	<i>3. Interest</i>
921	762	696	970	751	1059	701	188	695	172	<i>5. Public enterprise deficit</i>
2209	2363	2574	3350	3766	4074	4224	4598	4901	5279	<i>7. Subsidies</i>
5945	6888	7940	8875	10467	11847	12486	12883	13411	14012	<i>10. Transfers to households</i>
184	205	278	219	218	216	228	220	-	-	<i>Pensions<sup>1</sup></i>
3162	3611	3862	4342	4807	4840	4813	4980	5165	5205	<i>Health benefits</i>
2599	3072	3800	4314	5442	6791	7445	7683	8246	8807	<i>Other benefits</i>
1529	1559	1531	899	1622	4781	6347	5675	3489	1892	<i>12. Transfers between government sectors</i>
1529	1559	1531	899	1622	4781	6347	5675	3489	1892	<i>Central government</i>
4262	5863	7909	9279	6434	5082	6920	10557	11973	13247	<i>C. Gross saving (A-B)</i>
8130	8094	8105	10754	13377	14680	13625	12083	12916	13024	<i>1. Gross fixed capital formation</i>
-	-	-	-696	-96	-122	-119	-59	314	393	<i>2. Net purchase of real property</i>
-3868	-2231	-196	-779	-6847	-9476	-6586	-1467	-1257	-170	<i>3. Net financial savings</i>
										<i>b. Surplus before financial transactions</i>
-3868	-2231	-196	-779	-6847	-9476	-6586	-1467	-1257	-170	

<sup>1</sup> From 1991 pensions are included with "Other benefits".

Source: NOS Public Sector Finances.



Tabell 23.16. Kommuneforvaltningen<sup>1</sup>. Fordringer og gjeld pr 31. desember, etter finansobjekt. Mill. kr

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979 <sup>2</sup>	1980	1981	1982
<b>Fordringer etter finansobjekt</b>											
15. Sedler og skillemynt . . . . .	30	36	40	47	51	49	42	34	46	58	65
20. Bankinnskudd . . . . .	3936	4348	5100	5886	7723	9862	10838	8341	8039	8895	9172
35. Statskasseveksler og sertifikater mv. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40. Ihendehaverobligasjoner . . . . .	303	343	346	294	294	249	234	246	302	314	335
81. Aksjer . . . . .	262	303	319	383	405	446	577	662	717	848	1041
50. Utlån . . . . .	844	963	1065	1189	1382	1759	2136	2325	9430	10419	11653
65. Kapitalinnskudd . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70. Andre fordringer . . . . .	1544	1544	1634	1721	2152	2530	2949	3140	3491	3707	3243
90. Fordringer i alt . . . . .	6919	7537	8504	9520	12007	14895	16776	14748	22025	24241	25509
<b>Gjeld etter finansobjekt</b>											
35. Statskasseveksler og sertifikater mv. . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40. Ihendehaverobligasjonsgjeld . . . . .	5895	6126	6839	7549	8982	10168	10959	3183	7548	8610	9269
81. Aksjekapital . . . . .	143	120	130	122	124	125	125	83	109	139	164
50. Lån . . . . .	7633	8984	10155	12477	15046	18255	22647	19000	24265	27128	29658
65. Kapitalinnskudd . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70. Annen gjeld . . . . .	2012	2244	2400	2737	3338	4077	4976	3759	4237	5196	5042
90. Gjeld i alt . . . . .	15683	17474	19524	22885	27490	32625	38707	26025	36159	41073	44133
99. Netto fordringer (gjeld -) . . . . .	-8764	-9937	-11020	-13365	-15483	-17730	-21931	-11277	-14134	-16832	-18624
Netto fordringsendring etter balansen . . . . .	-945	-1173	-1083	-2345	-2118	-2247	-4201	..	-2857	-2698	-1792
Avstemningsposter . . . . .	-245	-352	-127	-340	131	564	416	..	-749	-7	-249
1. Omvurderingsposter . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	..	-	-	-
1.1. Kursgevinst/-tap . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	..	-	-	-
1.2. Opp-/nedskrivning av finanskapital . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	..	-	-	-
1.3. Annen gevinst/tap . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	..	-	-	-
1.4. Kursdifferanse på verdipapirer . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	..	-	-	-
3. Endring i sektoromfang . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	..	-	-	-
4. Statistisk differanse . . . . .	-245	-353	-127	-340	131	564	416	..	-749	-7	-249
Nettofinansinvestering etter utgifts-inntektsregnskapet . . . . .	-1190	-1526	-1210	-2685	-1987	-1683	-3785	-2564	-3606	-2705	-2041

<sup>1</sup> For årene 1972-1978 inkludert kommunale foretak. Fra 1980 inkludert kommunale foretak uten eget særregnskap. <sup>2</sup> Tallene for 1979 er beregnet. K i l d e: NOS De offentlige sektorers finanser.

Local government<sup>1</sup>. Assets and liabilities as of 31 December, by financial instrument. Million kroner

1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989*	1990*	1991*	1992*	
<i>Assets by financial instrument</i>										
39	41	44	35	35	33	48	55	43	46	15. Notes and coin
8736	10328	12171	13440	15150	10840	12448	14958	15759	19218	20. Bank deposits
-	-	-	134	42	40	127	104	127	48	35. Treasury bills and commercial papers etc.
290	396	370	1320	1044	664	917	890	590	411	40. Bearer bonds
1208	1312	1503	1756	1951	2167	2279	2439	4398	4943	81. Shares
13264	14830	16217	17450	19789	22303	24083	25578	25357	26700	50. Loans
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65. Capital participations
2402	3210	3269	5805	7760	6610	9113	6370	6483	5921	70. Other assets
25939	30117	33574	39940	45771	42657	49015	50394	52757	57287	90. Financial assets, total
<i>Liabilities by financial instrument</i>										
-	-	-	150	585	890	1263	1767	1409	935	35. Treasury bills and commercial papers etc.
9568	10386	11236	12699	14760	14719	18182	17681	18241	19981	40. Bearer bonds
189	183	183	183	183	184	164	184	182	233	81. Shares
33651	38013	40456	45371	52815	59675	64446	68157	66804	71042	50. Loans
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65. Capital participations
4497	5102	4713	5240	8629	8131	11553	10208	9540	16367	70. Other liabilities
47905	53684	56588	63643	76972	83599	95608	97997	96176	108558	90. Liabilities, total
-21966	-23567	-23014	-23703	-31201	-40942	-46593	-47603	-43419	-51271	99. Net financial assets (liabilities -)
-3342	-1601	553	-689	-7498	-9741	-5651	-1010	4184	-7852	Increase in net financial assets
-526	-621	-758	-90	651	265	-935	-457	-5441	7682	Reconciliation items
-	-	-	-	-	-	-	-	-1400	6300	1. Revaluations due to price changes and unforeseen events
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1. Agio/Disagio
-	-	-	-	-	-	-	-	-1400	6300	1.2. Revaluation of financial capital
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3. Other gains and losses
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4. Value differences of securities
-	-	-	-	-	-	-	-	-2300	-	3. Changes in sector coverage
-526	-621	-758	-90	651	265	-935	-457	-1741	1382	4. Statistical discrepancies
-3868	-2231	-196	-779	-6847	-9476	-6586	-1467	-1257	-170	Net financial saving according to outlay and income account

<sup>1</sup> For 1972-1978 including municipal enterprises. From 1980 including municipal enterprises that do not have their own account of assets and liabilities. <sup>2</sup> The figures for 1979 are estimated.

Source: NOS Public Sector Finances.



# 24 Finansinstitusjoner, penger og kreditt

## *Financial institutions, money and credit*

### Statistikkens innhold og standarder

Kredittmarkedstatistikken belyser omfanget av kredittformidlingen, først og fremst gjennom sammenstillinger av balanseregnskaper og spesifikasjoner til disse for offentlige og private finansinstitusjoner. På årsbasis utarbeides det dessuten finansielle sektorbalanser i tilknytning til oppstilling av balansekonto for finansielle poster i nasjonalregnskapet. Statistikken gir også opplysninger om publikums likviditet, fordringer og gjeld overfor utlandet og omsetning og beholdning av verdipapirer, foruten opplysninger om rentesatser og valutakurser.

Oppgavegivere til kredittmarkedstatistikken er banker og andre finansinstitusjoner, dessuten ikke-finansielle foretak, staten og kommunene, samt institusjoner som Verdipapirsentralen og Oslo Børs.

Kredittmarkedstatistikkens standarder og definisjoner for gruppering av institusjonelle sektorer og finansobjekter bygger på FNs A System of National Accounts (1968). Klassifikasjonen av balanseposter etter næringsgruppering bygger på Standard for næringsgruppering i offisiell norsk statistikk.

En felles standard for kredittmarkedstatistikken ble først utarbeidet på 1950-tallet i samband med arbeidet med å lage finansielle sektorbalanser. Seinere er standardene for kredittmarkedstatistikken endret en rekke ganger, blant annet for å ta hensyn til nye finansobjekter som sertifikater og grunnfondsbevis, og til framveksten av nye finansinstitusjoner som finansieringsselskaper. Likeledes har endringer i lov- og regnskapsforskrifter og avviklingen av reguleringer gitt opphav til større og mindre brudd i tidsseriene. Så langt det har vært mulig er imidlertid de tilbakegående talloppgavene tilpasset dagens standarder for kredittmarkedstatistikken.

### Norges Banks balanse

Foruten å være seddelbank, har Norges Bank en sentral rolle i landets valutapolitikk som forvalter av valutareserven. Fra starten av i 1816 drev Norges Bank også vanlig bankmessig utlånsvirksomhet fordi kredittinstitusjonene var dårlig utbygd, men slike utlån utgjør i dag en minimal del av den samlede forvaltningskapital (se tabellene 24.1 og 24.2). Norges Bank skal også tjene som kredittkilde for det øvrige bankvesen (bankenes bank), og av Norges Banks likviditetspåvirkende virkemidler spilte diskontoen - grunnrenten på bankenes lån i sentralbanken - tidligere en sentral rolle. Den var en viktig indikator for rentenivået. En rekke innskudds- og utlånsrenter var bundet til Norges Banks diskonto. Etter hvert ble denne bindingen avvirket, og diskontoen ble offisielt opphevet fra 1. januar 1987 (siste notering var 6. juni 1983). I stedet for diskontoen, er det i tabell 24.22 for perioden 1982-1985 brukt bankenes marginalrente ved lån i Norges Bank. Fra 1986 er det brukt bankenes dagslånsrente i Norges Bank.

### Regnskapsstatistikk for finansinstitusjonene

Finansinstitusjonene er mellomledd i betalings- og kredittformidlingen. De viktigste institusjonene er forretnings- og sparebankene, statsbankene, Postbanken, finansieringsselskapene, kredittforetakene og forsikringsselskapene.

Forretnings- og sparebankene har til formål å fremme sparing og yte lån ved å ta imot innskudd fra en ubestemt krets av innskytere, og de største balan-

sepostene er bankinnskudd og utlån. Ved utgangen av 1993 utgjorde forretningsbankenes utlån til publikum vel 229 milliarder kroner, mens sparebankenes utlån var 203 milliarder. De private bankene ble tett fulgt av statsbankene som ved utgangen av 1993 hadde vel 181 milliarder i utlån til publikum. Også Postbankens virksomhet er basert på innskudd fra publikum. Ved utgangen av 1993 utgjorde Postbankens utlån til publikum vel 17,5 milliarder kroner. Den første statsbanken (Hypotekbanken) ble opprettet så tidlig som i 1851. Statsbankene yter lån til spesielle prioriterte formål, blant annet til utdanning og boligformål.

I motsetning til bankene kan ikke finansieringsselskapene henvende seg til en ubestemt krets av innskytere, men må skaffe midler ved innlån etter individuelle lånekontrakter. For øvrig skiller finansieringsselskapene seg fra andre finansinstitusjoner, særlig ved tilbudet av leasing og factoring. I forhold til bankene og kredittforetakene er finansieringsselskapene en nyvinning på kredittmarkedet. Mens bankene var underlagt streng regulering av utlånene, stod det uregulerte kredittmarkedet som finansieringsselskapene representerte fritt til å øke utlånene i løpet av 1960-årene. I 1970 ble finansieringsselskapene underlagt direkte utlånsregulering, og med virkning fra 1977 ble det innført konsesjonsplikt for finansieringsselskapene. Ved utgangen av 1993 utgjorde finansieringsselskapenes utlån til publikum 19 milliarder kroner.

Kredittforetakene skaffer midler til sin virksomhet primært gjennom salg av obligasjoner i det innenlandske marked. Kredittforetakene yter lån mot pantesikkerhet i fast eiendom og produksjonsmidler. De yter også lån til boligformål, og selskapenes utlån til publikum utgjorde ved utgangen av 1993 vel 73 milliarder kroner.

Livs- og skadeforsikringsselskapene har til enhver tid betydelige midler som må plasseres i markedet. Derfor er utlånsvirksomhet etter hvert blitt en sentral del av selskapenes aktiviteter. Ved utgangen av 1993 utgjorde livselskapenes utlån til publikum vel 67 milliarder kroner, og livselskapene var dermed den femte største långivergruppen blant finansinstitusjonene. Også skadeforsikringsselskaper yter i noen grad kreditt til private og kommuner i form av ordinære utlån.

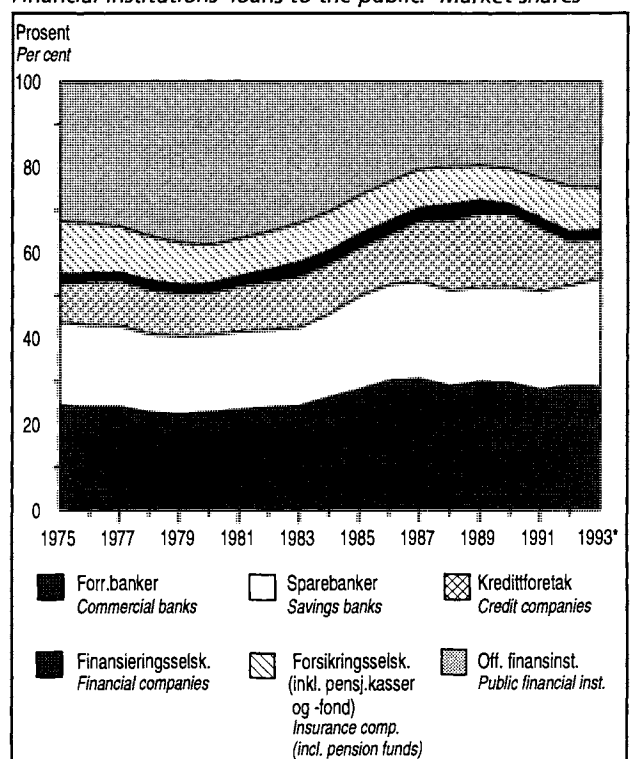
Den viktigste endringen siden 1975 i de ulike finansinstitusjoners andeler av utlånene til publikum er en sterk reduksjon i de offentlige finansinstitusjonenes (dvs. statsbankenes) andel av markedet. De offentlige finansinstitusjonene hadde nær 40 prosent markedsandel i 1980, mens andelen ved utgangen av 1993 hadde sunket til rundt 25 prosent. Det skyldes dels stagnasjon i utlånene fra statsbankene, men

framfor alt skyldes det en sterk vekst i kredittgivingen fra private finansinstitusjoner.

Blant de private finansinstitusjonene er økte markedsandeler til forretnings- og sparebankene det mest markerte trekk ved utviklingen fra 1975 til 1993. Ved utgangen av 1993 hadde forretningsbankene 29 prosent av alle utlån til publikum, mens sparebankene stod for 25 prosent. I 1975 var andelen henholdsvis 24 og 19 prosent. Forsikringsselskapenes markedsandeler har svingt rundt 10 prosent, mens finansieringsselskapenes markedsandel

**Figur 24.1. Finansinstitusjonenes utlån til publikum. Markedsandeler**

*Financial institutions' loans to the public. Market shares*



hele tiden har ligget på 2-4 prosent. Kredittforetakenes andel var ved utgangen av 1993 på 9 prosent, det var det samme som i 1975. I årene 1988, 1989 og 1990 hadde imidlertid kredittforetakene nærmere 17 prosent av alle utlån.

De eldste regnskapsopplysningene for finansinstitusjonene finnes i Amtmennes femårsberetninger, der sparebankene var med første gang i 1840. Fra 1870 til 1952 ble regnskapstall for sparebankene og forretningsbankene (fra 1901) publisert i NOS-publikasjoner under varierende navn. For årene 1871 til 1900 ble forretningsbankenes tall publisert i Statistisk årbok. Fra og med 1953 ble regnskapsstatistikken for forretnings- og sparebanker, Norges

Bank, Postgiro og Norges Postsparebank, statsbankene og kredittforetakene publisert i NOS Kredittmarkedstatistikk, sammen med finansielle sektorbalanser. Regnskapsutdrag for årene 1912-1987 for livs- og skadeforsikringselskapene er tilgjengelige i publikasjonen Forsikringselskaper, som ble gitt ut årlig av Forsikringsrådet/Kredittilsynet.

Fra 1974 til 1986 har det i NOS Kredittmarkedstatistikk vært utgitt årlige publikasjoner for de enkelte typer av finansinstitusjoner. Publikasjonene gir balanse og resultatregnskap med en rekke spesifikasjoner. Mer detaljert kredittmarkedstatistikk er publisert i Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall, som utkommer med om lag 40 hefter i året.

### Finansielle sektorbalanser

Finansielle sektorbalanser gir en samlet oversikt over fordrings- og gjeldsforhold ved utgangen av året for alle institusjonelle sektorer fordelt på en uttømmende gruppering av finansobjekter. Tabellen over finansinstitusjonenes utlån til og innskudd fra kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner (tabell 24.18) er basert på de avstemte finansielle sektorbalanser. Tabellen viser bare et utsnitt av utlån og av de finansielle sektorbalanser, idet finansinstitusjonenes utlån til banker og andre finansinstitusjoner og til offentlig forvaltning ikke er medregnet.

Årsstatistikk for avstemte finansielle sektorbalanser foreligger blant annet i NOS-publikasjonene Kredittmarkedstatistikk fra 1955 til 1974. For årene 1971-1980 ble det gitt ut en særskilt publikasjon for finansielle sektorbalanser, NOS Kredittmarkedstatistikk Finansielle sektorbalanser. Seinere årganger av finansielle sektorbalanser er gitt i publikasjonen Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall.

### Publikums likviditet

Publikums likviditet (pengemengde) er et mål på publikums beholdninger av midler som kan anvendes på kort varsel. Likviditeten omfatter publikums beholdninger av sedler og skillemynt, sjekkbare midler som innskudd på anfordring, ubenyttede kassekreditter og byggelån, samt de fleste arter av tidsinnskudd. Innenlandsk tilførsel av likviditet sammenfatter de pengemessige virkninger av finans- og kredittpolitikken, og størrelsen kan derfor være en indikator for etterspørselsvirkningen av den økonomiske politikken. Publikums netto valutasalgs til bankene bidrar også til vekst i pengemengden.

I tabell 24.19 er det vist hvordan pengemengden er sammensatt av finansobjekter med ulik likviditetsgrad, og hvordan økningen i publikums pengemengde eller likviditet er fordelt på innenlandske kilder og valutatransaksjoner med utlandet. Med publikumssektoren i tabellen menes husholdninger og foretak, kommunesektoren og andre finansinstitusjoner enn banker.

### Fordringer og gjeld overfor utlandet

Opgaver over fordringer og gjeld overfor utlandet i tabellene 24.20 og 24.21 baserer seg på en årlig telling for alle private og offentlige foretak som har fordringer og/eller gjeld overfor utlandet, den såkalte finanstillingen. Opplysningene blir supplert med informasjon fra banker, staten og kommunene, samt fra utenriksregnskapet. Fast eiendom er ikke med, og dessuten er ikke personhusholdninger dekket gjennom undersøkelsen. Tellingen i 1919 var mindre fullstendig enn tellingene for de seinere år.

NOS Kredittmarkedstatistikk Fordringer og gjeld overfor utlandet ble utgitt mellom 1973 og 1989. Eldre årganger av fordringer og gjeld overfor utlandet finnes i samlepublikasjonen NOS Kredittmarkedstatistikk fra 1955/1956, mens nyere tall blir publisert i heftet Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall.

### Rentestatistikk

Oversikt over utviklingen i enkelte rentesatser er gitt i tabell 24.22 og 24.23. Rentesatsene for bankinnskudd er for årene 1900-1954 beregnet som forholdet mellom forretnings- og sparebankenes renteutbetalinger til innskyterne og gjennomsnittet av størrelsen på innskuddene ved årets begynnelse og slutt. Fra og med 1955 er rentesatsene for innskudd og utlån beregnet på grunnlag av årlige oppgaver fra de enkelte forretnings- og sparebanker til Norges Bank over gjeldende rentesatser, dvs. gjennomsnittlig helårlig nominell etterskuddsrente. Fra 1975 er løpende provisjoner medregnet. Utlån der rentebetaling har stoppet på grunn av mislighold (såkalte nullstilte lån) er tatt ut av statistikken fra og med 1985. Den beregnede realrenten er laget ved å trekke årets prisstigning (målt ved konsumprisindeksen) fra den gjennomsnittlige utlånsrente pr 31.12. samme år.

Etter andre verdenskrig hadde myndighetene som målsetting å holde et relativt lavt og stabilt rentenivå. Men allerede i 1950-årene begynte renten å stige. Denne utviklingen fortsatte også utover i 1960- og

1970-årene. Dette gav seg utslag i at diskontoen ble hevet fra 2,5 til 3,5 prosent i 1955 og til 4,5 prosent i 1969 (se tabell 24.22).

Med forholdsvis lave renter ved inngangen til 1970-årene, førte den økende inflasjonen til at det ble mer gunstig å låne og mindre gunstig å spare. De fleste lån og innskuddsformer fikk negativ realrente (se tabell 24.23). I 1970 var den negative realrenten på utlån 4 prosent. Ubalansen i kreditt- og finansmarkedene førte etter hvert til økte nominelle renter. For eksempel steg diskontoen fra 4,5 prosent i 1970 til 5,5 prosent i 1974, og etter en kort nedgang med 0,5 prosent i 1975, steg den igjen til 6 prosent i 1976 og 7 prosent i 1978.

Rentenormeringen ble opphevet i 1977. Fra 1980 forsøkte myndighetene å styre renten ved hjelp av såkalte renteerklæringer fra finansministeren. Høsten 1985 ble så systemet med renteerklæringer avvirket. Dette innebar at bankene skulle stå fritt til å fastsette sine utlånsrenter. Bankenes nominelle utlånsrente nådde sin topp i 1987 med 17 prosent. Sommeren 1988 var omtrent alle gjenværende reguleringer på kredittmarkedet avvirket. Ved inngangen av annet halvår 1990 var også valutareguleringer, begrunnet ut fra pengepolitiske hensyn, opphevet.

## Verdipapirstatistikk

Enkelte sider ved verdipapirmarkedet er behandlet i tabellene 24.24, 24.25, 24.26 og 24.27, dvs. aksjekursindekser, emisjoner av obligasjoner og beholdninger av obligasjoner.

Tabell 24.24 viser utviklingen i totalindeksen ved Oslo Børs og bransjeindeksene for industri og bergverk, bank, forsikring og andre aksjer. Indeksene er kjedet bakover og det er dels brukt Oslo Børs aksjekursindeks (fra 1955), dels er den basert på SSBs aksjekursindekser (før 1955).

Indeksen for aksjekurser gjelder til og med 1954 alle aksjeselskaper i Oslo Børs A- og B-lister, mens den fra 1955 bare omfatter selskaper på A-listen. Beregningsmetoden for indeksen har vært noe forskjellig opp gjennom årene. Indekstallene for årene 1921-1927 er beregnet som aritmetiske gjennomsnitt av aksjekursene. Tallene for de enkelte næringsgrupper er beregnet som uveide gjennomsnitt, og totaltallet er beregnet med antall selskaper i hver gruppe som vekter. Fra 1928 er alle indekser veide geometriske gjennomsnitt, med vekter som til og med 1954 var basert på den pålydende verdi av aksjekapitalen og fra 1955 også på aksjenes omløpshastighet. Etter 1955 er indeksen basert på Oslo Børs' indeks. Som

beregningsmetode bruker Børsen et aritmetisk gjennomsnitt med løpende vekter. Indeksen omfatter et utvalg av selskaper på Børsens A-liste.

Obligasjonsmarkedet er dels en kilde for finansiering for staten og statsbankene, dels er det kredittforetakenes finansieringskilde, og dels benyttes det av større foretak og kommuner mv. for direkte finansiering. Statistikk over emisjoner av ihendehaverobligasjoner gjelder første gangs salg av obligasjoner til ihendehaver. Spareobligasjoner regnes som ordinære lån og er ikke med. For årene 1914-1926 er tallene beregnet på grunnlag av opplysninger i Kierulfs Håndbok. For seinere år bygger tallene dels på særskilte oppgaver fra de enkelte obligasjonsutstedere og dels på oppgaver fra Norges Bank. Fordelingen av ihendehaverobligasjoner etter utstedergruppe bygger i det vesentlige på oppgaver som SSB hentet inn fra obligasjonsutstederne. I samband med at valutareguleringen så godt som fullstendig ble avvirket 1. juli 1990 falt datagrunnlaget for deler av statistikken bort; lisensplikten i samband med låneopptak i utlandet ble opphevet. Etter 1990 knytter det seg derfor større usikkerhet til tallene, da oppgavene over låneopptak i utlandet er basert på regnskapsoppgaver fra finansinstitusjonene og finanstillingen, og ikke opplysninger om det enkelte lån som er lagt ut.

## Summary

This chapter contains financial statistics relating to the financial institutions, the bond and share market, foreign assets and liabilities and financial sector balance sheets. It also covers money stock and liquidity, interest rates and foreign exchange rates.

The statistics are mainly based on accounting information of all categories of financial institutions, inter alia Bank of Norway, commercial and saving banks, other financial institutions, and insurance companies. In addition information about the security market and foreign exchange rates is gathered from the Norwegian Registry of Securities and the Oslo Stock Exchange. As part of the annual census on foreign assets and liabilities data are also collected from all Norwegian business enterprises and institutions known to have assets and/or liabilities abroad.

The financial statistics are adapted to the principles and definitions of the national accounts and the UN's standard for the set up of balance sheet tables.

Further details are given in the periodical "Banking and Credit Statistics. Current Figures", containing

mainly monthly and quarterly statistical series. No. 24/92 also includes a brief description of the sources and the methods used in preparing the financial statistics and in constructing the estimates of the financial assets and liabilities (the financial sector balance sheets). Before 1986/87 more detailed infor-

mation is found in the NOS Credit Market Statistics. The first financial sector balance sheets figures were presented in Credit Market Statistics (NOS XI 281) in the middle of the 1950s, covering the years 1952-1955.



Tabell 24.1. Norges Bank. Balanse pr 31. desember. 1960-1993. Mill. kr

	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968
Gull, trekkrettigheter og reserveposisjon i IMF <sup>1</sup> . . . . .	136	137	137	138	139	139	84	84	124
Sedler og skillemynt . . . . .	4	4	1	1	1	1	1	1	1
Bankinnskudd . . . . .	220	334	422	414	631	938	1024	1716	1361
Statskasseveksler mv. og sertifikater . . . . .	237	136	115	81	88	40	26	16	4
Ihendehaverobligasjoner . . . . .	1535	1485	1418	1848	1872	2240	2521	2893	3257
Utlån . . . . .	75	126	134	131	180	84	202	283	163
Andre fordringer . . . . .	5485	5503	5647	5646	5652	5678	5648	6031	5675
<b>Aktiva i alt . . . . .</b>	<b>7692</b>	<b>7725</b>	<b>7874</b>	<b>8259</b>	<b>8563</b>	<b>9120</b>	<b>9506</b>	<b>11024</b>	<b>10585</b>
Sedler og skillemynt i omløp . . . . .	3823	4043	4437	4675	4973	5355	5753	6184	6538
Innskudd . . . . .	3434	3211	2965	3092	3044	3172	3104	3748	3117
Norges Banks markedspapirer . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aksjekapital . . . . .	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Andre lån . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Annen gjeld <sup>2</sup> . . . . .	92	108	109	128	150	166	141	507	205
Fond og annen egenkapital . . . . .	308	328	328	329	361	392	473	550	690
<b>Passiva i alt . . . . .</b>	<b>7692</b>	<b>7725</b>	<b>7874</b>	<b>8259</b>	<b>8563</b>	<b>9120</b>	<b>9506</b>	<b>11024</b>	<b>10585</b>
<b>Spesifikasjoner</b>									
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner . . . . .	59	105	109	99	88	70	103	103	105
Utlån til boligformål (til lønntakere) . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Gull, trekkrettigheter og reserveposisjon i IMF . . . . .	2248	2412	2657	3050	4416	5674	6810	6321	7557
Sedler og skillemynt . . . . .	4	7	7	9	9	10	14	13	24
Bankinnskudd . . . . .	7456	11165	19147	22893	25934	22805	36538	37255	16616
Statskasseveksler mv. og sertifikater . . . . .	10347	12078	8023	9752	13434	16750	15439	10310	24941
Ihendehaverobligasjoner . . . . .	2695	5334	6506	8011	12385	19278	35453	77323	93956
Utlån . . . . .	2139	1188	814	2064	1882	3652	1542	4147	69835
Andre fordringer . . . . .	7321	7545	8069	7897	2247	3056	2861	6013	6569
<b>Aktiva i alt . . . . .</b>	<b>32210</b>	<b>39729</b>	<b>45223</b>	<b>53676</b>	<b>60307</b>	<b>71225</b>	<b>98657</b>	<b>141382</b>	<b>219498</b>
Sedler og skillemynt i omløp . . . . .	17756	18620	19814	21133	22008	23014	24534	27196	28980
Innskudd . . . . .	8008	11311	13764	14096	11168	23228	41947	87480	148730
Norges Banks markedspapirer . . . . .	526	2765	114	-	-	1456	-	-	-
Aksjekapital . . . . .	35	35	35	35	35	35	35	-	-
Andre lån . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Annen gjeld . . . . .	1397	1371	2419	1863	1730	2482	2200	2187	2290
Fond og annen egenkapital . . . . .	4488	5627	9077	16549	25366	21010	29941	24519	39498
<b>Passiva i alt . . . . .</b>	<b>32210</b>	<b>39729</b>	<b>45223</b>	<b>53676</b>	<b>60307</b>	<b>71225</b>	<b>98657</b>	<b>141382</b>	<b>219498</b>
<b>Spesifikasjoner</b>									
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner . . . . .	244	226	239	270	434	376	380	366	370
Utlån til boligformål (til lønntakere) . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Omfatter kun gull i perioden 1960-1968. Innskudd mv. i IMF ble overført til Norges Bank fra statskassen fra og med 1969.<sup>2</sup> Gjeld til IMF ble overført til Norges Bank fra statskassen fra og med 1969.

K i l d e: Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall og NOS Kredittmarkedstatistikk Private og offentlige banker.

Bank of Norway. Balance sheet per 31 December. 1960-1993. Million kroner

1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	
802	1209	1080	1378	1276	1249	1546	2259	2305	Gold, SDR's and reserve position in IMF <sup>1</sup>
2	2	2	2	2	3	4	3	3	Notes and coin
2090	2052	2458	3256	4629	6147	8392	6950	7471	Bank deposits
-	400	57	1729	1353	1319	1915	4406	7993	Treasury bills etc. and commercial papers
2857	3412	5198	3508	2883	2369	3396	2483	1477	Bearer bonds
329	126	209	1008	1410	2065	1266	1355	5492	Loans
6288	6804	7406	7531	7701	7217	7333	7003	7384	Other financial assets
12368	14005	16410	18412	19254	20369	23852	24459	32125	Assets, total
6947	7689	8423	9180	9943	11314	12969	14850	16725	Notes and coin in circulation
3845	3826	5076	5961	6846	6794	7292	6352	10505	Deposits
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Bank of Norway's market papers
35	35	35	35	35	35	35	35	35	Share capital
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other loans
669	1156	1610	1490	1424	1336	1254	856	1231	Other liabilities <sup>2</sup>
872	1299	1266	1746	1006	890	2302	2366	3629	Funds and other own capital
12368	14005	16410	18412	19254	20369	23852	24459	32125	Liabilities and equity, total
									Specifications
75	39	57	62	67	126	141	114	155	Loans to local government, non-financial enterprises and households
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Housing loans (to households)
1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993			
7437	7700	7172	6458	6489	6327	7658			Gold, SDR's and reserve position in IMF
31	29	27	20	17	25	18			Notes and coin
26148	32211	23740	29071	38695	24538	9002			Bank deposits
13683	14432	33462	28625	18646	21280	45364			Treasury bills etc. and commercial papers
69281	55540	62001	52141	45700	59163	88381			Bearer bonds
74687	76380	60581	56624	46019	40219	48089			Loans
6201	8560	7502	6801	6873	9631	12219			Other financial assets
197468	194852	194485	179740	162439	161183	210732			Assets, total
30832	30938	31606	32682	34304	34689	38003			Notes and coin in circulation
123691	120180	125134	111201	87959	76269	112278			Deposits
-	-	-	-	-	-	-			Bank of Norway's market papers
-	-	-	-	-	-	-			Share capital
-	-	-	-	66	47	4737			Other loans
1899	2242	2390	3044	3085	6761	7341			Other liabilities
41046	41492	35355	32813	37025	43417	48373			Funds and other own capital
197468	194852	194485	179740	162439	161183	210732			Liabilities and equity, total
									Specifications
406	467	833	648	631	655	630			Loans to local government, non-financial enterprises and households
..	..	470	490	496	482	469			Housing loans (to households)

<sup>1</sup> Consists of gold between 1960 and 1968. From 1969 deposits etc. in IMF were transferred to Bank of Norway from Central government, fiscal account. <sup>2</sup> From 1969 debt to IMF was transferred to Bank of Norway from Central government, fiscal account.

Source: Banking and Credit Statistics. Current Figures and NOS Credit Market Statistics Private and Public Banks.

**Tabell 24.2. Norges Bank. Balanse pr 31. desember. Utvalgte år 1914-1959. Mill. kr**  
*Bank of Norway. Balance sheet per 31 December. Selected years 1914-1959. Million kroner*

	1914	1915	1920	1925	1930	1935	1939	1946	1950
Gullbeholdning <i>Gold stock</i> .....	38	52	147	147	146	185	207	406	243
Kontotilgodehavender og kortsiktige investeringer i utlandet <sup>1</sup> <i>Balances held abroad and short-term foreign investments<sup>1</sup></i> .....	31	79	58	61	40	36	86	644	395
Andre utenlandske verdipapirer <i>Other foreign securities</i> .....	8	7	5	9	31	11	13	110	110
Norske verdipapirer <i>Norwegian securities</i> .....	1	6	4	5	16	28	103	79	47
Kassakreditt <i>Current drawing accounts</i> .....	1	1	27	49	50	14	56	8	32
Andre utlån <i>Other loans</i> .....	126	87	479	264	144	208	252	73	11
Statens konsoliderte konto (okkupasjonskonto) <i>Consolidated account of the Treasury</i> .....	-	-	-	-	-	-	-	8108	6202
Andre aktiva <sup>2</sup> <i>Other assets<sup>2</sup></i> .....	11	2	7	7	13	7	66	44	91
<b>Aktiva i alt <i>Assets, total</i> .....</b>	<b>216</b>	<b>234</b>	<b>727</b>	<b>539</b>	<b>440</b>	<b>489</b>	<b>783</b>	<b>9472</b>	<b>7131</b>
Sedler og skillemynt i omløp <i>Notes and coin in circulation</i> .....	134	162	492	365	312	348	575	1953	2415
Innskudd <i>Deposits</i> .....	21	27	132	100	65	83	95	7158	4198
Aksjekapital <i>Share capital</i> .....	25	25	35	35	35	35	35	35	35
Annen gjeld <sup>3</sup> <i>Other liabilities<sup>3</sup></i> .....	22	8	14	12	9	8	55	267	418
Fond og annen egenkapital <i>Funds and other own capital</i> .....	14	12	54	27	19	18	23	59	65
<b>Passiva i alt <i>Liabilities and equity, total</i> .....</b>	<b>216</b>	<b>234</b>	<b>727</b>	<b>539</b>	<b>440</b>	<b>489</b>	<b>783</b>	<b>9472</b>	<b>7131</b>
	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	
Gull <i>Gold</i> .....	242	255	203	209	244	206	192	137	
Sedler og skillemynt <i>Notes and coin</i> .....	1	1	1	1	2	3	3	5	
Bankinnskudd <i>Bank deposits</i> .....	225	122	469	191	194	263	347	354	
Statskasseveksler <i>Treasury bills</i> .....	494	611	118	86	23	18	114	65	
Ihendehaverobligasjoner <i>Bearer bonds</i> .....	63	64	134	697	839	873	1173	1451	
Utlån <i>Loans</i> .....	58	74	54	120	116	83	99	99	
Kapitalinnskudd <i>Capital investment</i> .....	-	-	-	18	18	18	18	18	
Andre fordringer <i>Other financial assets</i> .....	5580	5582	5575	5610	5620	5548	5544	5497	
<b>Aktiva i alt <i>Assets, total</i> .....</b>	<b>6663</b>	<b>6699</b>	<b>6564</b>	<b>6932</b>	<b>7056</b>	<b>7112</b>	<b>7490</b>	<b>7626</b>	
Sedler og skillemynt i omløp <i>Notes and coin in circulation</i> .....	2921	3130	3322	3361	3553	3525	3578	3675	
Innskudd <i>Deposits</i> .....	3360	2779	2296	2514	2542	2697	2976	3556	
Aksjekapital <i>Share capital</i> .....	35	35	35	35	35	35	35	35	
Lån <i>Loans</i> .....	121	522	675	801	646	546	610	-	
Annen gjeld <i>Other liabilities</i> .....	152	151	148	133	76	92	82	114	
Fond og annen egenkapital <i>Funds and other own capital</i> .....	74	83	88	88	204	216	209	246	
<b>Passiva i alt <i>Liabilities and equity, total</i> .....</b>	<b>6663</b>	<b>6699</b>	<b>6564</b>	<b>6932</b>	<b>7056</b>	<b>7112</b>	<b>7490</b>	<b>7626</b>	
<b>Spesifikasjoner</b>									
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privat- personer <i>Loans to local government, non-financial enterprises and households</i> .....	38	62	48	99	85	59	75	73	

<sup>1</sup> Omfatter også utenlandske sedler, skillemynt og statskasseveksler fra 1930. <sup>2</sup> Omfatter også clearingtilgodehavender i 1950. <sup>3</sup> Medregnet clearinggjeld på 77 mill. kr i 1950.

<sup>1</sup> Including foreign notes, coin and treasury bills from 1930. <sup>2</sup> Also including balances held under clearing agreements in 1950. <sup>3</sup> Including liabilities under clearing agreements in 1950 (77 million kroner).

K i l d e: Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall og NOS Kredittmarkedstatistikk. Private og offentlige banker.  
 Source: Banking and Credit Statistics. Current Figures and NOS Credit Market Statistics. Private and Public Banks.

Tabell 24.3. Postgiro. Balanse <sup>1</sup> pr 31. desember. Mill. krPost Giro. Balance sheet <sup>1</sup> per 31 December. Million kroner

År Year	Bankinnskudd Bank deposits	Ihendehaver- obligasjoner Bearer bonds	Utlån Loans	Andre fordringer <sup>2</sup> Other financial assets <sup>2</sup>	Forvaltnings- kapital Total assets	Innskudd Deposits	Annen gjeld Other liabilities
1943	..	9	-	6	15	15	-
1945	..	18	15	4	37	37	-
1950	..	81	30	52	163	163	-
1955	..	121	215	59	395	395	-
1960	183	110	770	39	1102	1102	-
1961	184	106	890	52	1232	1232	-
1962	202	128	1070	96	1496	1496	-
1963	285	185	1130	76	1676	1676	-
1964	155	303	1250	140	1848	1848	-
1965	107	388	1260	83	1838	1838	-
1966	70	631	1170	175	2046	2046	-
1967	-	1177	1170	47	2394	2394	-
1968	1	1471	1175	332	2979	2979	-
1969	369	1447	1525	158	3499	3499	-
1970	-	1449	2125	233	3807	3807	-
1971	-	1994	2575	181	4750	4750	-
1972	-	2018	3165	547	5730	5730	-
1973	-	2804	2905	1594	7303	7303	-
1974	-	3081	4205	992	8278	8278	-
1975	-	3265	4905	1177	9347	9347	-
1976	502	3200	6104	-	9806	9692	114
1977	157	3245	6704	-	10106	10059	47
1978	237	3315	9104	107	12763	12763	-
1979	1133	3196	11503	-	15832	15193	639
1980	1214	2880	10903	1658	16655	16163	492
1981	274	2753	10903	516	14446	14292	154
1982	568	2625	10803	712	14708	14552	156
1983	282	2306	11402	195	14185	14185	-
1984	2005	2184	17902	383	22474	22350	124
1985	1644	1271	22502	-	25417	24988	429
1986	373	773	26427	-	27573	27473	100
1987	427	696	26702	345	28170	28169	1
1988	242	631	29901	1493	32267	32266	1
1989	798	569	33501	419	35287	35287	-
1990	176	516	34551	154	35397	35397	-
1991	624	444	29950	-	31018	30962	56
1992	535	384	32459	1473	34852	34852	-

<sup>1</sup> Enkelte tall avviker fra Postgiros egne tall på grunn av korreksjoner i mellomregnskapet med Norges Bank. <sup>2</sup> Inkluderer bankinnskudd for årene 1943, 1945, 1950 og 1955.

<sup>1</sup> Some figures deviate from Post Giro's own figures because of corrections in the accounts with Bank of Norway. <sup>2</sup> Including bank deposits in 1943, 1945, 1950 and 1955.

K i l d e: Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall og NOS Kredittmarkedstatistikk Private og offentlige banker.

Source: Banking and Credit Statistics. Current Figures and NOS Credit Market Statistics Private and Public Banks.

Tabell 24.4. Norges Postsparebank. Balanse pr 31. desember. Mill. kr

	1950	1955	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966
Sedler og skillemynt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bankinnskudd	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Statskasseveksler mv. og sertifikater	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ihendehaverobligasjoner	32	131	315	365	437	536	607	732	933
Utlån	2	150	372	398	446	480	519	551	547
Andre fordringer	1	10	51	48	52	43	41	54	57
Realkapital	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- En bloc-avskrivinger	..	..	5	7	9	10	13	15	18
<b>Aktiva i alt</b>	<b>35</b>	<b>291</b>	<b>733</b>	<b>804</b>	<b>926</b>	<b>1049</b>	<b>1154</b>	<b>1322</b>	<b>1519</b>
Innskudd	35	290	725	792	907	1021	1114	1272	1449
Annen gjeld	-	-	-	-	-	-	1	-	6
Fond og annen egenkapital	-	1	8	12	19	28	39	50	64
<b>Passiva i alt</b>	<b>35</b>	<b>291</b>	<b>733</b>	<b>804</b>	<b>926</b>	<b>1049</b>	<b>1154</b>	<b>1322</b>	<b>1519</b>
Spesifikasjoner									
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner	..	128	301	321	364	393	429	449	468
Utlån til boligformål (til lønnstakere)	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Gjennomsnittlig utlånsrente	..	..	..	..	4,28	4,31	4,34	4,35	4,49
	1976	1977 <sup>1</sup>	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984
Sedler og skillemynt	-	14	-	-	-	-	-	-	34
Bankinnskudd	-	57	49	9	-	-	34	8	139
Statskasseveksler mv. og sertifikater	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ihendehaverobligasjoner	1376	1278	1157	1071	981	1079	2353	3616	4895
Utlån	4088	5062	6351	7208	8212	9190	8927	9012	9771
Andre fordringer	135	142	89	234	209	276	231	296	261
Realkapital	-	3	3	3	49	48	48	50	57
- En bloc-avskrivinger	27	27	29	28	35	50	54	59	60
<b>Aktiva i alt</b>	<b>5572</b>	<b>6529</b>	<b>7620</b>	<b>8497</b>	<b>9416</b>	<b>10543</b>	<b>11539</b>	<b>12923</b>	<b>15097</b>
Innskudd	5445	6379	7450	8275	9183	10213	11147	12430	14489
Andre lån	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Annen gjeld	2	10	-	2	9	-	2	3	8
Fond og annen egenkapital	125	140	170	220	224	330	390	490	600
<b>Passiva i alt</b>	<b>5572</b>	<b>6529</b>	<b>7620</b>	<b>8497</b>	<b>9416</b>	<b>10543</b>	<b>11539</b>	<b>12923</b>	<b>15097</b>
Spesifikasjoner									
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner	1525	1982	2346	2722	2884	3074	3648	4095	4557
Utlån til boligformål (til lønnstakere)	597	763	880	837	1046	1476	1470	1819	2396
Gjennomsnittlig utlånsrente	7,02	7,15	8,31	8,74	9,03	9,45	9,77	10,36	10,18

<sup>1</sup> Statistikken er lagt om fra og med 1977. Enkelte poster er derfor ikke helt sammenliknbare med tall for tidligere år.

K i l d e: Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall og NOS Kredittmarkedstatistikk Private og offentlige banker.

## Post Office Savings Bank. Balance sheet per 31 December. Million kroner

1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Notes and coin
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Bank deposits
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Treasury bills etc. and commercial papers
1065	1207	1338	1402	1429	1465	1448	1456	1423	Bearer bonds
588	629	654	1007	1342	1719	2070	2548	3101	Loans
49	61	50	87	113	67	67	38	153	Other financial assets
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Fixed assets
22	24	25	26	26	26	26	26	27	- En bloc depreciation
1680	1873	2017	2470	2858	3225	3559	4016	4650	Assets, total
1606	1782	1915	2367	2755	3120	3452	3904	4530	Deposits
3	7	11	11	6	3	-	-	1	Other liabilities
71	84	91	92	97	102	107	112	119	Funds and other own capital
1680	1873	2017	2470	2858	3225	3559	4016	4650	Liabilities, total
									Specifications
493	523	559	583	619	660	817	981	1243	Loans to local government, non-financial enterprises and households
..	..	..	..	..	..	..	..	432	Housing loans (to households)
4,61	4,52	5,06	5,32	5,48	5,58	5,69	6,34	6,85	Average interest rates on loans
1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992		
24	7	88	214	2	218	-	-	Notes and coin	
38	81	30	30	41	236	79	-	Bank deposits	
2349	3900	7691	10599	14950	17600	22400	26389	Treasury bills etc. and commercial papers	
5567	6335	5341	6104	5705	5437	4919	5699	Bearer bonds	
9233	9643	9399	9756	10672	12098	16212	15860	Loans	
405	554	983	1476	1430	1662	2209	2387	Other financial assets	
58	69	71	106	99	96	100	117	Fixed assets	
66	71	76	92	118	168	239	37	- En bloc depreciation	
17698	20518	23527	28193	32781	37179	45680	50415	Assets, total	
16961	19545	22462	26919	31209	35154	43215	46425	Deposits	
-	-	-	-	-	-	-	724	Other loans	
27	103	15	24	22	75	115	108	Other liabilities	
710	870	1050	1250	1550	1950	2350	3158	Funds and other own capital	
17698	20518	23527	28193	32781	37179	45680	50415	Liabilities, total	
									Specifications
4993	5460	6047	7101	8394	10196	13089	15247	Loans to local government, non-financial enterprises and households	
2802	3222	3763	4750	5886	7592	10591	12379	Housing loans (to households)	
12,28	12,61	12,95	14,27	13,24	13,14	12,46	12,01	Average interest rates on loans	

<sup>1</sup> The statistics are reorganised from 1977. The figures are therefore not wholly comparable with data for previous years.

Source: Banking and Credit Statistics. Current Figures and NOS Credit Market Statistics Private and Public Banks.

**Tabell 24.5. Statsbanker. Balanseutdrag pr 31. desember. 1852-1960. Mill. kr***State banks. Balance sheet extracts per 31 December. 1852-1960. Million kroner*

År Year	Antall foretak Number of enterprises	Utlån <sup>1</sup> Loans <sup>1</sup>	Ihendehaverobligasjonslån Bearer bond loans	Andre innlån Other loans	År	Antall foretak	Utlån <sup>1</sup>	Ihendehaverobligasjonslån	Andre innlån
1852	1	2	2	-	1930	5	821	796	75
1855	1	5	5	-	1935	6	983	918	116
1860	1	18	20	-	1940	9	1104	1019	178
1865	1	30	32	-	1949	11	1457	1163	216
1870	1	35	36	-	1950	11	1881	1359	400
1875	1	39	40	-	1951	11	2291	1371	822
1880	1	57	55	-	1952	11	2750	1412	1253
1885	1	73	67	-	1953	11	3282	1362	1770
1890	1	83	80	-	1954	11	3821	1267	2324
1895	1	111	111	-	1955	11	4414	1158	3024
1900	1	131	128	-	1956	11	4952	1078	3596
1905	2	161	160	-	1957	11	5390	1016	4086
1910	2	210	197	6	1958	11	5800	958	4539
1915	2	240	226	10	1959	11	6224	892	5041
1920	3	310	301	26	1960	11	6728	792	5630
1925	4	546	517	55					

<sup>1</sup> Omfatter ikke nedskrivingsbidrag, stønadslån eller tilleggslån.<sup>1</sup> Excluding depreciation subsidies, supporting and supplementary loans.**Tabell 24.6. Statsbanker. Balanse pr 31. desember. 1961-1993. Mill. kr***State banks. Balance sheet per 31 December. 1961-1993. Million kroner*

	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971
Sedler og skillemynt <i>Notes and coin</i> . . .	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Bankinnskudd <i>Bank deposits</i> . . . . .	88	117	125	120	84	161	199	281	312	314	334
Ihendehaverobligasjoner <i>Bearer bonds</i> . .	37	40	36	35	41	42	52	45	43	35	29
Aksjer <i>Shares</i> . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	5	5	5	5
Utlån <sup>1</sup> <i>Loans</i> <sup>1</sup> . . . . .	7329	7926	8632	9388	10243	10997	12065	13875	15742	18092	21080
Andre fordringer <i>Other financial assets</i> . .	272	335	317	334	375	371	391	426	502	586	708
Realkapital <i>Fixed assets</i> . . . . .	2	2	9	7	7	7	7	9	9	10	8
<b>Aktiva i alt <i>Assets, total</i> . . . . .</b>	<b>7729</b>	<b>8421</b>	<b>9120</b>	<b>9844</b>	<b>10750</b>	<b>11578</b>	<b>12714</b>	<b>14641</b>	<b>16613</b>	<b>19042</b>	<b>22164</b>
Innskudd <i>Deposits</i> . . . . .	14	13	11	11	9	7	7	6	6	6	6
Ihendehaverobligasjonslån <i>Bearer bond loans</i> . . . . .	722	651	688	719	684	650	613	653	790	1027	1464
Aksjekapital <i>Share capital</i> . . . . .	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Andre lån <i>Other loans</i> . . . . .	6275	6959	7583	8283	9103	9930	11047	12539	14272	16458	18944
Annen gjeld <i>Other liabilities</i> . . . . .	96	105	117	114	119	126	125	210	214	166	209
Fond og annen egenkapital <i>Funds and other own capital</i> . . . . .	602	653	681	717	795	825	882	1193	1291	1345	1501
<b>Passiva i alt <i>Liabilities and equity, total</i> . . . . .</b>	<b>7729</b>	<b>8421</b>	<b>9120</b>	<b>9884</b>	<b>10750</b>	<b>11578</b>	<b>12714</b>	<b>14641</b>	<b>16613</b>	<b>19042</b>	<b>22164</b>
Spesifikasjoner <i>Specifications</i>											
Utlån til publikum <sup>2</sup> <i>Loans to the public</i> <sup>2</sup>	7329	7924	8628	9376	10214	10958	12016	13783	15600	17967	20863
Gjennomsnittlig utlånsrente <i>Average interest rates on loans</i> . . . . .	..	..	..	..	3,31	3,50	3,68	3,68	4,05	4,29	4,57
Antall foretak <i>Number of enterprises</i> . .	11	11	11	11	11	6	6	7	7	7	7

<sup>1</sup> Omfatter ikke nedskrivingsbidrag, stønadslån eller tilleggslån. <sup>2</sup> Publikum omfatter kommuner, fylkeskommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner.<sup>1</sup> Excluding depreciation subsidies, supporting and supplementary loans. <sup>2</sup> The public consists of local government, non-financial enterprises and households.

K i l d e: Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall og NOS Kredittmarkedstatistikk. Private og offentlige banker.

Source: Banking and Credit Statistics. Current Figures and NOS Credit Market Statistics. Private and Public Banks.

**Tabell 24.6 (forts.). Statsbanker. Balanse pr 31. desember. 1961-1993. Mill. kr**  
*State banks. Balance sheet per 31 December. 1961-1993. Million kroner*

	1972	1973	1974	1975	1976	1977 <sup>1</sup>	1978	1979	1980	1981	1982
Sedler og skillemynt <i>Notes and coin</i> . . .	-	-	3	25	-	15	-	1	1	5	1
Bankinnskudd <i>Bank deposits</i> . . . . .	503	401	618	678	887	1356	1660	1819	1753	760	971
Ihendehaverobligasjoner <i>Bearer bonds</i> . .	32	33	40	33	26	21	34	106	207	242	287
Aksjer <i>Shares</i> . . . . .	5	30	4	5	5	5	4	4	5	23	23
Utlån <i>Loans</i> . . . . .	24755	28520	32250	38072	45038	55377	67142	79438	88530	96418	104964
Andre fordringer <i>Other financial assets</i> . .	892	964	1234	1405	1726	2469	3387	4444	5129	5563	6275
Realkapital <i>Fixed assets</i> . . . . .	8	8	8	8	8	10	34	81	222	428	1222
- En bloc-avskrivninger <i>En bloc depreciation</i> . . . . .	..	..	..	..	..	..	27	39	87	120	156
<b>Aktiva i alt <i>Assets, total</i> . . . . .</b>	<b>26195</b>	<b>29956</b>	<b>34157</b>	<b>40226</b>	<b>47690</b>	<b>59253</b>	<b>72234</b>	<b>85854</b>	<b>95760</b>	<b>103319</b>	<b>113587</b>
Ihendehaverobligasjonslån <i>Bearer bond loans</i> . . . . .	2236	2746	3184	5402	7469	11871	17633	21833	22176	23833	27197
Aksjekapital <i>Share capital</i> . . . . .	40	40	40	40	40	40	120	120	120	120	120
Andre lån <i>Other loans</i> . . . . .	22000	25129	28518	32081	37084	43098	49094	57802	65849	70980	77254
Annen gjeld <i>Other liabilities</i> . . . . .	225	279	341	427	481	628	930	1251	1432	1544	1536
Fond mv. <i>Funds and other own capital</i> . .	1694	1762	2074	2276	2616	3616	4457	4848	6183	6842	7480
<b>Passiva i alt <i>Liabilities and equity, total</i> . . . . .</b>	<b>26195</b>	<b>29956</b>	<b>34157</b>	<b>40226</b>	<b>47690</b>	<b>59253</b>	<b>72234</b>	<b>85854</b>	<b>95760</b>	<b>103319</b>	<b>113587</b>
<b>Spesifikasjoner <i>Specifications</i></b>											
Utlån til publikum <i>Loans to the public</i>	24407	28157	31871	37166	43985	52654	64394	75944	86370	94330	101925
Utlån til boligformål (til lønnstakere)											
<i>Housing loans (to households)</i> . . . . .	-	-	-	20614	23603	27609	33373	37988	43806	47986	51452
Gjennomsnittlig utlånsrente <i>Average interest rates on loans</i> . . . . .	4,80	5,02	5,20	5,44	5,57	5,71	6,51	6,62	7,06	7,69	8,10
Antall foretak <i>Number of enterprises</i> . .	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Sedler og skillemynt <i>Notes and coin</i> . . .	3	5	7	3	2	1	1	5	2	3	8
Bankinnskudd <i>Bank deposits</i> . . . . .	802	1148	977	897	1286	1678	1427	1988	3807	4268	5378
Statskasseveksler mv. og sertifikater											
<i>Treasury bills and commercial papers</i> . .	-	-	-	-	33	85	75	74	70	20	-
Ihendehaverobligasjoner <i>Bearer bonds</i> . .	183	114	61	26	19	18	258	335	66	729	4410
Aksjer <i>Shares</i> . . . . .	24	59	58	90	52	39	41	29	18	40	107
Utlån <i>Loans</i> . . . . .	111011	119074	124353	130938	138648	146980	156485	164733	175938	186803	185397
Andre fordringer <i>Other financial assets</i> . .	6859	7556	7884	8639	9240	9906	10624	11465	11599	12497	13485
Realkapital <i>Fixed assets</i> . . . . .	1123	1287	1232	1751	1528	638	519	356	418	1183	712
- En bloc-avskrivninger <i>En bloc depreciation</i> . . . . .	217	275	344	257	269	343	500	566	515	45	95
<b>Aktiva i alt <i>Assets, total</i> . . . . .</b>	<b>119788</b>	<b>128968</b>	<b>134228</b>	<b>142087</b>	<b>150539</b>	<b>159002</b>	<b>168930</b>	<b>178419</b>	<b>191403</b>	<b>205498</b>	<b>209402</b>
Banksertifikater <i>Commercial papers</i> . .	-	-	-	-	-	-	100	-	2750	3410	7628
Ihendehaverobligasjonslån <i>Bearer bond loans</i> . . . . .	26593	26857	25573	26152	24090	22887	22343	25029	23212	25427	23831
Aksjekapital <i>Share capital</i> . . . . .	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	-
Andre lån <i>Other loans</i> . . . . .	83335	90912	97133	104160	115937	126152	136258	142589	153270	162731	160908
Annen gjeld <i>Other liabilities</i> . . . . .	1575	1853	1991	2205	2310	2311	2624	2933	4073	4911	4802
Fond mv. <i>Funds and other own capital</i> . .	8165	9226	9411	9450	8082	7532	7485	7748	7978	8899	12233
<b>Passiva i alt <i>Liabilities and equity, total</i> . . . . .</b>	<b>119788</b>	<b>128968</b>	<b>134228</b>	<b>142087</b>	<b>150539</b>	<b>159002</b>	<b>168930</b>	<b>178419</b>	<b>191403</b>	<b>205498</b>	<b>209402</b>
<b>Spesifikasjoner <i>Specifications</i></b>											
Utlån til publikum <i>Loans to the public</i>	108357	116708	121787	129559	137446	145777	154725	163044	174949	185586	180828
Utlån til boligformål (til lønnstakere)											
<i>Housing loans (to households)</i> . . . . .	54775	58811	62267	66387	71365	77195	82745	87543	94803	100342	107286
Gjennomsnittlig utlånsrente <i>Average interest rates on loans</i> . . . . .	8,73	9,19	9,30	9,38	9,70	10,17	9,87	9,91	9,65	9,51	7,72
Antall foretak <i>Number of enterprises</i> . .	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

<sup>1</sup> Statistikken ble lagt om i 1977. Enkelte poster er derfor ikke direkte sammenliknbare med tall for tidligere år.

<sup>1</sup> *The statistics were reorganised from 1977. The figures are therefore not quite comparable with data for previous years.*



**Tabell 24.7. Forretningsbanker. Balanse pr 31. desember. 1848-1959. Mill. kr**  
*Commercial banks. Balance sheet per 31 December. 1848-1959. Million kroner*

	1848	1850	1860	1870	1880	1890	1895	1900
Kassebeholdning <i>Cash in hand</i> .....	..	..	..	..	..	..	..	11
Innskudd i banker <i>Bank deposits</i> .....	..	..	..	..	..	..	..	36
Statskasseveksler <i>Treasury bills</i> .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Ihendehaverobligasjoner og aksjer <i>Bearer bonds and shares</i> .....	..	..	..	..	..	..	..	19
Utlån <i>Loans</i> .....	0,4	0,6	16,7	34,6	71,3	80,7	98,1	321
Andre fordringer <sup>4</sup> <i>Other financial assets</i> <sup>4</sup> .....	..	..	..	..	..	..	..	33
Realkapital <i>Fixed assets</i> .....	..	..	..	..	..	..	..	5
<b>Aktiva i alt <i>Assets, total</i> .....</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>425</b>
Innskudd <sup>1</sup> <i>Deposits</i> <sup>1</sup> .....	0,1	0,3	16,4	..	81,3	119,5	150,6	311
Aksjekapital <i>Share capital</i> .....	0,1	0,1	3,6	7,0	12,9	16,5	17,7	47
Andre lån <i>Other loans</i> .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Annen gjeld <i>Other liabilities</i> .....	..	..	..	..	..	..	..	46
Fond og annen egenkapital <sup>2</sup> <i>Funds and other own capital</i> <sup>2</sup> .....	0,0	0,0	0,2	1,0	3,8	5,2	8,7	21
<b>Passiva i alt <i>Liabilities and equity, total</i> .....</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>425</b>
<b>Spesifikasjoner <i>Specifications</i></b>								
Antall foretak ved utgangen av året <i>Number of enterprises at the end of the year</i> .....	1	1	4	10	18	41	45	82
Antall foretak med i statistikken <sup>3</sup> <i>Number of reporting enterprises</i> <sup>3</sup> .....	1	1	4	8	15	33	36	76
	1905	1910	1915	1920	1925	1930	1935	1939
Kassebeholdning <i>Cash in hand</i> .....	11	12	34	164	82	59	49	37
Innskudd i banker <i>Bank deposits</i> .....	53	74	187	670	214	167	148	163
Statskasseveksler <i>Treasury bills</i> .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Ihendehaverobligasjoner og aksjer <i>Bearer bonds and shares</i> .....	21	43	94	324	547	359	205	218
Utlån <i>Loans</i> .....	376	524	985	4034	2299	1295	1069	1293
Andre fordringer <sup>4</sup> <i>Other financial assets</i> <sup>4</sup> .....	9	5	24	232	437	484	72	118
Realkapital <i>Fixed assets</i> .....	7	11	10	37	56	37	26	26
<b>Aktiva i alt <i>Assets, total</i> .....</b>	<b>477</b>	<b>669</b>	<b>1334</b>	<b>5461</b>	<b>3635</b>	<b>2401</b>	<b>1569</b>	<b>1855</b>
Innskudd <i>Deposits</i> .....	367	520	1007	3731	2625	1883	1222	1331
Aksjekapital <i>Share capital</i> .....	36	48	83	509	236	201	175	177
Andre lån <i>Other loans</i> .....	-	-	-	-	-	-	-	9
Annen gjeld <i>Other liabilities</i> .....	52	63	165	822	638	241	109	265
Fond og annen egenkapital <sup>2</sup> <i>Funds and other own capital</i> <sup>2</sup> .....	22	38	79	399	136	76	63	73
<b>Passiva i alt <i>Liabilities and equity, total</i> .....</b>	<b>477</b>	<b>669</b>	<b>1334</b>	<b>5461</b>	<b>3635</b>	<b>2401</b>	<b>1569</b>	<b>1855</b>
<b>Spesifikasjoner <i>Specifications</i></b>								
Antall foretak ved utgangen av året <i>Number of enterprises at the end of the year</i> .....	89	111	127	195	160	151	105	104
Antall foretak med i statistikken <sup>3</sup> <i>Number of reporting enterprises</i> <sup>3</sup> .....	85	102	122	192	160	151	105	104

<sup>1</sup> Før 1920 er innskudd på anfordring delt mellom Innskudd og Annen gjeld. <sup>2</sup> Medregnet bankenes lånekapital. Fra 1925 inklusive udisponert overskudd. <sup>3</sup> Fra 1925 omfatter statistikken alle banker i virksomhet. <sup>4</sup> For årene 1925 og 1930 er tap på utlån som gjelder banker under likvidasjon tatt med under Andre fordringer.

<sup>1</sup> Before 1920 demand deposits are partly included in Deposits and partly in Other liabilities. <sup>2</sup> Including loan capital. From 1925 also including unappropriated profits. <sup>3</sup> All banks are covered by the statistics from 1925. <sup>4</sup> For the years 1925 and 1930 losses concerning banks in liquidation are included in Other liabilities.

K i l d e: Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall og NOS Kredittmarkedstatistikk Private og offentlige banker.  
 Source: Banking and Credit Statistics. Current Figures and NOS Credit Market Statistics Private and Public Banks.

**Tabell 24.7 (forts.). Forretningsbanker. Balanse pr 31. desember. 1848-1959. Mill. kr**  
*Commercial banks. Balance sheet per 31 December. 1848-1959. Million kroner*

	1940	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951
Kassebeholdning <i>Cash in hand</i> .....	49	61	96	83	72	101	130	161
Innskudd i banker <i>Bank deposits</i> .....	638	800	1112	1787	1191	1782	1200	1748
Statskasseveksler <i>Treasury bills</i> .....	-	2645	1716	954	823	82	30	47
Ihendehaverobligasjoner <i>Bearer bonds</i> .....	318	507	541	858	998	964	1055	923
Aksjer <i>Shares</i> .....	32	29	35	43	44	47	46	54
Utlån <i>Loans</i> .....	1104	910	1453	1968	2521	2894	3441	3958
Andre fordringer <i>Other financial assets</i> .....	56	36	114	114	141	105	136	168
Realkapital <i>Fixed assets</i> .....	25	24	24	23	24	24	24	24
<b>Aktiva i alt <i>Assets, total</i> .....</b>	<b>2222</b>	<b>5012</b>	<b>5091</b>	<b>5830</b>	<b>5814</b>	<b>5999</b>	<b>6016</b>	<b>7083</b>
Innskudd <i>Deposits</i> .....	1781	4356	4077	4779	4738	4946	4869	5766
Aksjekapital <i>Share capital</i> .....	177	191	198	199	201	204	203	223
Andre lån <i>Other loans</i> .....	6	52	54	69	72	92	103	105
Annen gjeld <i>Other liabilities</i> .....	181	316	653	664	676	619	694	828
Fond og annen egenkapital <i>Funds and other own capital</i> .....	77	97	109	119	127	138	147	161
<b>Passiva i alt <i>Liabilities and equity, total</i> .....</b>	<b>2222</b>	<b>5012</b>	<b>5091</b>	<b>5830</b>	<b>5814</b>	<b>5999</b>	<b>6016</b>	<b>7083</b>
<b>Spesifikasjoner <i>Specifications</i></b>								
Antall foretak ved utgangen av året <i>Number of enterprises at the end of the year</i> .....	104	99	99	96	93	93	89	88
	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
Kassebeholdning <i>Cash in hand</i> .....	152	151	158	141	161	179	143	143
Innskudd i banker <i>Bank deposits</i> .....	1559	1575	1472	1568	1890	2110	2063	2067
Statskasseveksler <i>Treasury bills</i> .....	293	275	182	123	147	115	26	25
Ihendehaverobligasjoner <i>Bearer bonds</i> .....	807	716	819	686	647	602	571	632
Aksjer <i>Shares</i> .....	60	67	71	81	85	89	92	108
Utlån <i>Loans</i> .....	4347	4509	4835	5005	4976	5187	5366	5789
Andre fordringer <i>Other financial assets</i> .....	145	162	223	31	73	86	778	136
Realkapital <i>Fixed assets</i> .....	27	28	32	34	39	44	47	48
- En bloc-avskrivninger <i>En bloc depreciation</i> .....	101	128	147	180	206	220	229	232
<b>Aktiva i alt <i>Assets, total</i> .....</b>	<b>7289</b>	<b>7355</b>	<b>7645</b>	<b>7489</b>	<b>7812</b>	<b>8192</b>	<b>8257</b>	<b>8716</b>
Innskudd <i>Deposits</i> .....	6026	6113	6270	6602	6880	7151	7102	7551
Aksjekapital <i>Share capital</i> .....	228	231	238	241	257	260	280	289
Ihendehaverobligasjonslån <i>Bearer bond loans</i> .....	45	45	41	37	35	32	28	24
Andre lån <i>Other loans</i> .....	69	81	94	98	102	103	110	166
Annen gjeld <i>Other liabilities</i> .....	750	704	811	310	322	409	480	410
Fond og annen egenkapital <i>Funds and other own capital</i> .....	171	181	191	201	216	237	257	276
<b>Passiva i alt <i>Liabilities and equity, total</i> .....</b>	<b>7289</b>	<b>7355</b>	<b>7645</b>	<b>7489</b>	<b>7812</b>	<b>8192</b>	<b>8257</b>	<b>8716</b>
<b>Spesifikasjoner <i>Specifications</i></b>								
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner <i>Loans to local government, non-financial enterprises and households</i> .....	..	4485	4814	4919	4896	5117	5250	5508
Gjennomsnittlig utlånsrente <i>Average interest rate on loans</i> .....	..	..	3,55	4,47	4,59	4,68	4,77	4,83
Antall foretak ved utgangen av året <i>Number of enterprises at the end of the year</i> .....	83	82	78	76	76	74	73	71

Tabell 24.8. Forretningsbanker. Balanse pr 31. desember. 1960-1993. Mill. kr

	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968
Sedler og skillemynt	151	155	183	193	190	183	190	200	233
Bankinnskudd	2296	2193	2021	2236	2479	3328	2870	3009	4119
Statskasseveksler mv. og sertifikater	5	-	25	-	-	-	-	-	1
Ihendehaverobligasjoner	650	682	683	781	1021	1187	1347	1700	1883
Aksjer mv.	136	154	173	190	217	253	288	313	329
Utlån	6475	7356	7924	8359	9108	9681	10885	11706	12651
Andre fordringer	206	252	230	294	309	309	357	424	484
Realkapital	58	64	76	86	104	125	154	184	213
- En bloc-avskrivninger	244	249	257	262	267	281	283	301	332
<b>Aktiva i alt</b>	<b>9733</b>	<b>10607</b>	<b>11058</b>	<b>11877</b>	<b>13161</b>	<b>14785</b>	<b>15808</b>	<b>17235</b>	<b>19581</b>
Innskudd	8085	8283	8602	9293	10241	11562	12099	13485	15733
Banksertifikater	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ihendehaverobligasjonslån	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aksjekapital	325	340	382	444	466	515	598	621	668
Andre lån	530	1140	1205	1197	1353	1500	1867	1780	1645
Annen gjeld <sup>2</sup>	574	611	613	643	766	797	776	839	977
Fond og annen egenkapital <sup>2,3</sup>	219	233	256	300	335	411	468	510	558
<b>Passiva i alt</b>	<b>9733</b>	<b>10607</b>	<b>11058</b>	<b>11877</b>	<b>13161</b>	<b>14785</b>	<b>15808</b>	<b>17235</b>	<b>19581</b>
<b>Spesifikasjoner</b>									
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner	6365	7241	7809	8221	8951	9462	10530	11305	12166
Utlån til boligformål (til lønnstakere)	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Gjennomsnittlig utlånsrente	4,89	5,10	5,16	5,19	5,25	5,34	5,45	5,60	5,71
Antall foretak	68	63	58	56	52	50	48	48	48
	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Sedler og skillemynt	436	548	598	545	610	666	893	1001	1136
Bankinnskudd	3894	3680	3420	8704	11595	10377	13934	14832	27382
Statskasseveksler mv. og sertifikater	84	915	6515	5415	4507	3687	14690	17382	14086
Ihendehaverobligasjoner	16585	19987	23475	26182	29687	34452	30739	26420	30045
Aksjer mv.	1287	1464	1751	2115	2590	3362	4706	6493	8794
Utlån	43284	47897	54566	64400	76703	91693	119183	152128	203608
Andre fordringer	1627	1466	2373	2624	3239	3942	5727	5176	9185
Realkapital	1389	1567	1884	2374	2833	3184	4713	5404	6529
- En bloc-avskrivninger <sup>4</sup>	1319	1616	1907	2399	2871	3498	4237	4747	5489
<b>Aktiva i alt</b>	<b>67267</b>	<b>75908</b>	<b>92675</b>	<b>109960</b>	<b>128893</b>	<b>147865</b>	<b>190348</b>	<b>224089</b>	<b>295276</b>
Innskudd	58014	66593	82858	96771	113765	127107	161439	181514	188128
Banksertifikater	-	-	-	-	-	-	-	458	926
Ihendehaverobligasjonslån	15	138	508	1306	1682	3263	6940	7453	27023
Aksjekapital	1958	2139	2198	2273	2773	3546	4205	5453	6456
Andre lån	2239	1396	826	2665	2891	4551	5423	10579	49705
Annen gjeld	3444	3916	4385	4771	5319	6259	7890	13378	16175
Fond og annen egenkapital <sup>3</sup>	1597	1726	1900	2174	2463	3139	4451	5254	6863
<b>Passiva i alt</b>	<b>67267</b>	<b>75908</b>	<b>92675</b>	<b>109960</b>	<b>128893</b>	<b>147865</b>	<b>190348</b>	<b>224089</b>	<b>295276</b>
<b>Spesifikasjoner</b>									
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner	41863	46543	53295	61661	71832	81950	103967	132679	173560
Utlån til boligformål (til lønnstakere)	12789	14332	17612	21252	25119	29940	36694	45071	57069
Gjennomsnittlig utlånsrente	11,33	11,51	12,52	13,47	14,00	13,72	13,29	13,71	16,47
Antall foretak	27	26	24	22	22	22	21	27	29

<sup>1</sup> Statistikken ble lagt om fra og med 1975. Enkelte poster er derfor ikke direkte sammenliknbare med tall for tidligere år. Om endringene fra gammel til ny statistikk, se Statistisk ukehefte nr. 36/75. <sup>2</sup> For perioden 1960-1975 er avsetninger til tap og senere års skatter trukket ut av Fond og overført til Annen gjeld, slik at tallene for disse postene blir sammenliknbare for hele perioden. <sup>3</sup> Fra 1961 medregnet iliknede, ikke betalte skatter. <sup>4</sup> For 1992 uspesifiserte tapsavsetninger.

K i l d e: Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall og NOS Kredittmarkedstatistikk Private og offentlige banker.

## Commercial banks. Balance sheet per 31 December. 1960-1993. Million kroner

1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975 <sup>1</sup>	1976	1977	
244	232	252	246	291	317	342	351	373	Notes and coin
4151	3648	2941	2971	3034	3339	3908	3633	5050	Bank deposits
-	115	818	1506	1520	1644	97	630	443	Treasury bills etc. and commercial papers
2684	3786	4311	5489	6825	7978	9694	11309	14152	Bearer bonds
400	497	586	635	702	850	1003	1061	1231	Shares etc.
14408	15762	17722	20110	22508	25312	29374	33905	39537	Loans
719	690	750	752	823	856	945	1058	1393	Other financial assets
238	312	399	448	543	613	717	852	1153	Fixed assets
371	422	468	535	638	741	852	1026	1154	- En bloc depreciation
22473	24620	27311	31622	35608	40168	45228	51773	62178	Assets, total
17432	20169	22457	25405	29032	32788	39434	44964	50373	Deposits
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Commercial papers
-	-	-	-	-	-	-	-	15	Bearer bond loans
794	867	973	1031	1169	1192	1391	1644	1948	Share capital
2402	1584	1766	2601	2482	3356	1374	1503	5228	Other loans
1225	1289	1323	1777	2029	1890	2046	2564	3240	Other liabilities <sup>2</sup>
620	711	792	808	896	942	983	1098	1374	Funds and other own capital <sup>2,3</sup>
22473	24620	27311	31622	35608	40168	45228	51773	62178	Liabilities and equity, total
									Specifications
13842	15108	17000	19323	21685	24258	28630	33035	38749	Loans to local government, non-financial enterprises and households
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Housing loans (to households)
6,43	6,67	6,69	6,76	6,88	7,52	8,63	9,02	9,31	Average interest rates on loans
46	40	37	36	32	31	28	27	27	Number of enterprises
1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993*			
1226	1032	1137	1136	1049	956	884			Notes and coin
24470	17773	13682	17408	24242	37665	20278			Bank deposits
26421	5546	6941	10318	5327	3807	6933			Treasury bills etc. and commercial papers
42132	40352	34291	28027	21171	29839	26335			Bearer bonds
7861	8238	8850	10095	7470	6872	6556			Shares etc.
242352	250544	276961	285402	264412	277494	262712			Loans
11418	12468	14140	12678	11072	10572	11284			Other financial assets
8717	9764	9794	10172	8872	9057	8360			Fixed assets
4851	5004	4754	3969	5430	4338	4685			- En bloc depreciation <sup>4</sup>
359746	340713	361042	371267	338185	371924	338657			Assets, total
238046	228156	247099	255987	241396	257906	239213			Deposits
17999	6381	10263	8654	5910	864	1530			Commercial papers
31955	38727	43068	44105	38446	57307	54750			Bearer bond loans
7713	8122	9239	8347	8936	8650	9699			Share capital
42777	41190	30665	35570	35978	36036	14558			Other loans
15048	12759	14680	13456	11152	10884	12279			Other liabilities
6208	5378	6028	5148	-3634	277	6628			Funds and other own capital <sup>3</sup>
359746	340713	361042	371267	338185	371924	338657			Liabilities and equity, total
									Specifications
211822	222678	247639	250986	231893	235584	230054			Loans to local government, non-financial enterprises and households
66227	72604	79083	72576	75241	80905	84540			Housing loans (to households)
16,91	16,40	14,30	14,20	13,80	14,10	8,9			Average interest rates on loans
28	28	28	23	21	21	19			Number of enterprises

<sup>1</sup> The statistics were reorganised from 1975. The figures are therefore not quite comparable with data for previous years. <sup>2</sup> Appropriations and taxes are rearranged from Funds to Other liabilities between 1960-1975 to make these figures comparable with later years. <sup>3</sup> From 1961 including assessed taxes, not paid. <sup>4</sup> For 1992 unspecified depreciations of loans.

Source: Banking and Credit Statistics. Current Figures and NOS Credit Market Statistics Private and Public Banks.

**Tabell 24.9. Sparebanker. Balanse pr 31. desember. 1840-1959. Mill. kr**  
*Savings banks. Balance sheet per 31 December. 1840-1959. Million kroner*

	1840	1845	1850	1860	1870	1880	1890	1900
Kassebeholdning <i>Cash in hand</i> .....	..	..	..	..	..	8	2	3
Innskudd i banker <i>Bank deposits</i> .....	..	..	..	..	..	2	13	20
Statskasseveksler <i>Treasury bills</i> .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Ihendehaverobligasjoner og aksjer <i>Bearer bonds and shares</i> .....	..	..	..	..	..	12	30	38
Utlån <i>Loans</i> .....	..	..	..	..	..	134	173	278
Andre fordringer <sup>3</sup> <i>Other financial assets</i> <sup>3</sup> .....	-	-	-	-	-	-	-	1
Realkapital <i>Fixed assets</i> .....	..	..	..	..	..	1	2	4
<b>Aktiva i alt <i>Assets, total</i> .....</b>	<b>7</b>	<b>15</b>	<b>19</b>	<b>49</b>	<b>91</b>	<b>157</b>	<b>220</b>	<b>344</b>
Innskudd <sup>1</sup> <i>Deposits</i> <sup>1</sup> .....	..	..	17	44	82	139	194	306
Annen gjeld <i>Other liabilities</i> .....	..	..	-	-	-	-	-	1
Fond og annen egenkapital <sup>2</sup> <i>Funds and other own capital</i> <sup>2</sup> .....	..	..	2	5	9	18	25	37
<b>Passiva i alt <i>Liabilities and equity, total</i> .....</b>	<b>7</b>	<b>15</b>	<b>19</b>	<b>49</b>	<b>91</b>	<b>157</b>	<b>220</b>	<b>344</b>
<b>Spesifikasjoner <i>Specifications</i></b>								
Antall foretak ved utgangen av året <i>Number of enterprises at the end of the year</i> .....	26	59	90	174	262	311	350	413

	1905	1910	1915	1920	1925	1930	1935	1939
Kassebeholdning <i>Cash in hand</i> .....	4	4	6	12	16	17	38	31
Innskudd i banker <i>Bank deposits</i> .....	30	50	69	214	243	176	150	126
Statskasseveksler <i>Treasury bills</i> .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Ihendehaverobligasjoner og aksjer <i>Bearer bonds and shares</i> .....	41	57	76	275	662	740	710	704
Utlån <i>Loans</i> .....	340	449	656	1732	1805	1491	1347	1364
Andre fordringer <sup>3</sup> <i>Other financial assets</i> <sup>3</sup> .....	0	2	1	5	17	40	11	12
Realkapital <i>Fixed assets</i> .....	7	8	8	15	25	31	32	30
<b>Aktiva i alt <i>Assets, total</i> .....</b>	<b>422</b>	<b>570</b>	<b>816</b>	<b>2253</b>	<b>2768</b>	<b>2495</b>	<b>2288</b>	<b>2267</b>
Innskudd <i>Deposits</i> .....	374	507	724	2094	2576	2271	2018	1962
Annen gjeld <i>Other liabilities</i> .....	1	3	12	26	21	17	24	34
Fond og annen egenkapital <sup>2</sup> <i>Funds and other own capital</i> <sup>2</sup> .....	47	60	80	133	171	207	246	271
<b>Passiva i alt <i>Liabilities and equity, total</i> .....</b>	<b>422</b>	<b>570</b>	<b>816</b>	<b>2253</b>	<b>2768</b>	<b>2495</b>	<b>2288</b>	<b>2267</b>
<b>Spesifikasjoner <i>Specifications</i></b>								
Antall foretak ved utgangen av året <i>Number of enterprises at the end of the year</i> .....	446	487	527	562	584	627	614	605

<sup>1</sup> Før 1920 er innskudd på anfordring delt mellom Innskudd og Annen gjeld. <sup>2</sup> Medregnet bankenes lånekapital. Fra 1925 inklusive udisponert overskudd. <sup>3</sup> For årene 1925 og 1930 er tap på utlån som gjelder banker under likvidasjon tatt med under Andre fordringer. <sup>1</sup> Before 1920 demand deposits are partly included in Deposits and partly in Other liabilities. <sup>2</sup> Including loan capital. From 1925 also including unappropriated profits. <sup>3</sup> For the years 1925 and 1930 losses concerning banks in liquidation are included in Other liabilities.

K i l d e: Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall og NOS Kredittmarkedstatistikk Private og offentlige banker.  
 Source: Banking and Credit Statistics. Current Figures and NOS Credit Market Statistics Private and Public Banks.

**Tabell 24.9 (forts.). Sparebanker. Balanse pr 31. desember. 1840-1959. Mill. kr**  
*Savings banks. Balance sheet per 31 December. 1840-1959. Million kroner*

	1940	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951
Kassebeholdning <i>Cash in hand</i> .....	75	282	45	48	56	60	64	74
Innskudd i banker <i>Bank deposits</i> .....	214	667	657	574	567	725	741	790
Statskasseveksler <i>Treasury bills</i> .....	-	1529	1292	763	746	331	39	29
Ihendehaverobligasjoner <i>Bearer bonds</i> .....	620	1211	1256	1506	1482	1792	1869	1747
Aksjer <i>Shares</i> .....	31	33	60	35	64	27	23	24
Utlån <i>Loans</i> .....	1257	754	1065	1466	1723	1953	2244	2500
Andre fordringer <i>Other financial assets</i> .....	12	27	17	13	11	13	11	8
Realkapital <i>Fixed assets</i> .....	30	26	26	28	29	29	30	31
<b>Aktiva i alt <i>Assets, total</i> .....</b>	<b>2239</b>	<b>4529</b>	<b>4418</b>	<b>4433</b>	<b>4678</b>	<b>4930</b>	<b>5021</b>	<b>5203</b>
Innskudd <i>Deposits</i> .....	1942	4232	4106	4129	4373	4617	4703	4871
Annen gjeld <i>Other liabilities</i> .....	27	28	39	36	37	37	37	45
Fond og annen egenkapital <i>Funds and other own capital</i> .....	270	269	273	268	268	276	281	287
<b>Passiva i alt <i>Liabilities and equity, total</i> .....</b>	<b>2239</b>	<b>4529</b>	<b>4418</b>	<b>4433</b>	<b>4678</b>	<b>4930</b>	<b>5021</b>	<b>5203</b>
<b>Spesifikasjoner <i>Specifications</i></b>								
Antall foretak ved utgangen av året <i>Number of enterprises at the end of the year</i> .....	607	606	606	607	604	606	606	605
	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
Kassebeholdning <i>Cash in hand</i> .....	80	83	87	100	101	116	120	115
Innskudd i banker <i>Bank deposits</i> .....	765	815	792	823	897	943	936	945
Statskasseveksler <i>Treasury bills</i> .....	62	73	53	26	30	30	17	19
Ihendehaverobligasjoner <i>Bearer bonds</i> .....	1687	1665	1699	1725	1833	1920	1939	1971
Aksjer <i>Shares</i> .....	24	24	24	25	33	34	35	36
Utlån <i>Loans</i> .....	2803	3145	3516	3761	3958	4242	4553	4935
Andre fordringer <i>Other financial assets</i> .....	7	8	8	9	8	10	12	12
Realkapital <i>Fixed assets</i> .....	35	37	41	46	52	57	65	73
- En bloc-avskrivinger <i>En bloc depreciation</i> .....	..	30	44	60	75	92	108	123
<b>Aktiva i alt <i>Assets, total</i> .....</b>	<b>5463</b>	<b>5820</b>	<b>6176</b>	<b>6455</b>	<b>6837</b>	<b>7260</b>	<b>7569</b>	<b>7983</b>
Innskudd <i>Deposits</i> .....	5128	5468	5809	6090	6466	6875	7168	7560
Andre lån <i>Other loans</i> .....	-	-	-	3	1	1	3	4
Annen gjeld <i>Other liabilities</i> .....	43	55	62	50	56	61	61	64
Fond og annen egenkapital <i>Funds and other own capital</i> .....	292	297	305	312	314	323	337	355
<b>Passiva i alt <i>Liabilities and equity, total</i> .....</b>	<b>5463</b>	<b>5820</b>	<b>6176</b>	<b>6455</b>	<b>6837</b>	<b>7260</b>	<b>7569</b>	<b>7983</b>
<b>Spesifikasjoner <i>Specifications</i></b>								
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner <i>Loans to local government, non-financial enterprises and households</i> .....	2803	3145	3516	3753	3952	4227	4523	4901
Gjennomsnittlig utlånsrente <i>Average interest rate on loans</i> .....	..	..	3,42	4,37	4,42	4,53	4,61	4,65
Antall foretak ved utgangen av året <i>Number of enterprises at the end of the year</i> .....	605	605	604	603	602	600	600	600

Tabell 24.10. Sparebanker. Balanse pr 31. desember. 1960-1993. Mill. kr

	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968
Sedler og skillemynt	123	135	142	153	153	168	195	201	219
Bankinnskudd	975	1058	1105	1143	1224	1453	1609	1784	2080
Statskasseveksler mv. og sertifikater	18	14	11	10	4	-	-	2	1
Ihendehaverobligasjoner	2013	2059	2154	2208	2235	2421	2611	2742	2909
Aksjer mv.	35	37	60	65	69	75	86	88	92
Utlån	5381	5741	6192	6667	7135	7629	8331	9146	10082
Andre fordringer	19	22	20	23	25	28	31	30	41
Realkapital	81	92	107	123	134	140	156	179	196
- En bloc-avskrivninger	135	147	160	180	196	210	227	245	265
<b>Aktiva i alt</b>	<b>8510</b>	<b>9011</b>	<b>9631</b>	<b>10212</b>	<b>10783</b>	<b>11704</b>	<b>12792</b>	<b>13927</b>	<b>15355</b>
Innskudd	8055	8516	9104	9649	10174	11052	12077	13161	14531
Banksertifikater	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ihendehaverobligasjonslån	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Grunnfondsbeviskapital	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Andre lån	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Annen gjeld <sup>2</sup>	88	103	108	119	137	152	187	207	238
Fond og annen egenkapital <sup>2,3</sup>	367	392	419	444	472	500	528	559	586
<b>Passiva i alt</b>	<b>8510</b>	<b>9011</b>	<b>9631</b>	<b>10212</b>	<b>10783</b>	<b>11704</b>	<b>12792</b>	<b>13927</b>	<b>15355</b>
<b>Spesifikasjoner</b>									
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner	5336	5718	6172	6656	7129	7623	8316	9120	10046
Utlån til boligformål (til lønnstakere)	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Gjennomsnittlig utlånsrente	4,69	4,78	4,83	4,89	4,95	5,08	5,18	5,26	5,35
Antall foretak	597	592	590	586	567	540	534	527	520
	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Sedler og skillemynt	462	562	628	665	749	916	1195	1528	1757
Bankinnskudd	4058	2042	1902	2843	4762	5140	4324	6885	13458
Statskasseveksler mv. og sertifikater	430	2845	3992	4415	3152	2474	7690	11553	6384
Ihendehaverobligasjoner	12821	15826	18800	21058	22832	26082	25040	23349	21610
Aksjer mv.	278	331	365	412	565	733	1049	1665	2380
Utlån	33677	37892	42093	48369	55543	64889	80505	111073	146547
Andre fordringer	431	498	589	783	1193	1296	1349	2871	3891
Realkapital	756	953	1168	1504	1539	1873	2274	2988	3554
- En bloc-avskrivninger <sup>4</sup>	997	1133	1259	1495	1657	2154	2732	3640	4564
<b>Aktiva i alt</b>	<b>51916</b>	<b>59816</b>	<b>68278</b>	<b>78554</b>	<b>88678</b>	<b>101249</b>	<b>120694</b>	<b>158272</b>	<b>195017</b>
Innskudd	48199	55495	62822	71340	79538	89869	108640	139525	149766
Banksertifikater	-	-	-	-	-	-	-	58	1552
Ihendehaverobligasjonslån	-	-	129	145	176	193	227	2237	2809
Grunnfondsbeviskapital	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Andre lån	379	357	524	1488	1413	2716	1840	3939	27085
Annen gjeld	1323	1417	1727	1544	1828	2080	2853	4336	4757
Fond og annen egenkapital <sup>3</sup>	2015	2547	3076	4037	5723	6391	7134	8177	9048
<b>Passiva i alt</b>	<b>51916</b>	<b>59816</b>	<b>68278</b>	<b>78554</b>	<b>88678</b>	<b>101249</b>	<b>120694</b>	<b>158272</b>	<b>195017</b>
<b>Spesifikasjoner</b>									
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner	33361	37704	41899	47999	54324	61671	77465	104024	129801
Utlån til boligformål (til lønnstakere)	18334	19083	20903	23732	27250	32117	38223	48463	56717
Gjennomsnittlig utlånsrente	10,41	10,67	12,20	12,80	13,54	13,96	13,41	13,08	15,37
Antall foretak	352	345	322	308	270	253	227	198	192

<sup>1</sup> Statistikken ble lagt om fra og med 1975. Enkelte poster er derfor ikke direkte sammenliknbare med tall for tidligere år. Om endringene fra gammel til ny statistikk, se Statistisk ukehefte nr. 36/75. <sup>2</sup> For perioden 1960-1975 er avsetninger til tap og senere års skatter trukket ut av Fond og overført til Annen gjeld, slik at tallene for disse postene blir sammenliknbare for hele perioden. <sup>3</sup> Fra 1961 medregnet iliknede, ikke betalte skatter. <sup>4</sup> For 1992 uspesifiserte tapsavsetninger.

K i l d e: Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall og NOS Kredittmarkedstatistikk Private og offentlige banker.

## Savings banks. Balance sheet per 31 December. 1960-1993. Million kroner

1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975 <sup>1</sup>	1976	1977	
235	235	243	252	291	317	342	370	403	Notes and coin
1882	2360	2115	2372	1946	2526	2892	2345	2166	Bank deposits
-	2	457	346	777	-	-	739	1900	Treasury bills etc. and commercial papers
3100	3758	4466	5269	6064	6906	7399	8724	10927	Bearer bonds
137	150	160	164	178	199	215	236	243	Shares etc.
11396	12669	14156	15674	17603	19981	22917	26498	30551	Loans
90	110	84	123	130	173	204	264	362	Other financial assets
217	229	256	305	328	350	382	522	603	Fixed assets
289	333	381	435	500	583	690	786	894	- En bloc depreciation
16768	19180	21556	24070	26817	29869	33661	38912	46261	Assets, total
15841	18141	20389	22718	25273	28159	31706	36529	42739	Deposits
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Commercial papers
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Bearer bond loans
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Primary capital certificate funds
-	-	-	-	-	-	183	256	633	Other loans
313	393	486	630	724	830	832	922	1332	Other liabilities <sup>2</sup>
614	646	681	722	820	880	940	1205	1557	Funds and other own capital <sup>2,3</sup>
16768	19180	21556	24070	26817	29869	33661	38912	46261	Liabilities and equity, total
									Specifications
11352	12620	14040	15570	17534	19929	22798	26330	30462	Loans to local government, non-financial enterprises and households
..	..	..	..	..	..	..	..	..	Housing loans (to households)
6,34	6,39	6,47	6,55	6,61	7,56	8,38	8,59	8,80	Average interest rates on loans
509	493	471	450	432	418	390	368	359	Number of enterprises
1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993*			
1855	1570	1659	1819	1780	1597	1698			Notes and coin
12063	6128	4404	3526	5034	6330	4434			Bank deposits
6845	4808	2873	2810	3222	1613	3278			Treasury bills etc. and commercial papers
31573	35507	35479	30238	26073	22521	22476			Bearer bonds
2678	2402	2612	2942	2539	2841	4214			Shares etc.
173068	186688	192511	197734	197049	197040	207038			Loans
3677	5222	4306	3597	3643	3696	3604			Other financial assets
4229	4717	4907	5109	5025	4770	4330			Fixed assets
4988	4722	5087	4406	4470	1621	1896			- En bloc depreciation <sup>4</sup>
231000	242320	243664	243369	239896	238787	249176			Assets, total
171754	178157	184303	191331	201026	200241	202806			Deposits
5749	4440	3992	5023	1455	343	1310			Commercial papers
2614	5123	4971	6496	5413	7507	9329			Bearer bond loans
-	125	638	922	2092	2758	4483			Primary capital certificate funds
34550	38230	32235	24617	16168	12309	10684			Other loans
6703	6924	6958	5085	5902	4826	5835			Other liabilities
9630	9321	10567	9895	7840	10803	14729			Funds and other own capital <sup>3</sup>
231000	242320	243664	243369	239896	238787	249176			Liabilities and equity, total
									Specifications
159074	173158	184100	191951	191652	192312	202412			Loans to local government, non-financial enterprises and households
66602	78975	91149	102022	106236	106838	116335			Housing loans (to households)
16,59	16,50	14,50	14,20	13,70	13,40	8,8			Average interest rates on loans
173	158	151	142	136	134	133			Number of enterprises

<sup>1</sup> The statistics were reorganised from 1975. The figures are therefore not quite comparable with data for previous years. <sup>2</sup> Appropriations and taxes are rearranged from Funds to Other liabilities between 1960-1975 to make these figures comparable with later years. <sup>3</sup> From 1961 including assessed taxes, not paid. <sup>4</sup> For 1992 unspecified depreciations of loans.

Source: Banking and Credit Statistics. Current Figures and NOS Credit Market Statistics Private and Public Banks.



Tabell 24.11. Kredittforetak. Balanse pr 31. desember. Mill. kr

	1946	1950	1955	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966
Sedler og skillemynt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bankinnskudd	36	23	14	113	141	91	165	170	153	148
Statskasseveksler mv. og sertifikater	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ihendehaverobligasjoner	6	..	23	36	47	53	44	45	44	39
Aksjer mv.	-	-	1	1	1	2	2	4	4	6
Utlån <sup>1</sup>	416	808	1322	1789	1969	2199	2332	2653	3031	3405
Andre fordringer	7	43	15	28	30	32	37	28	31	37
Realkapital	..	..	..	..	..	..	10	10	10	10
-Avsetninger til tap	..	..	..	14	15	19	17	23	25	28
<b>Aktiva i alt</b>	<b>465</b>	<b>874</b>	<b>1375</b>	<b>1953</b>	<b>2173</b>	<b>2358</b>	<b>2563</b>	<b>2887</b>	<b>3248</b>	<b>3617</b>
Kredittsertifikater	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ihendehaverobligasjonslån	423	780	1212	1675	1881	2006	2216	2532	2852	3179
Aksjekapital	8	..	21	45	48	58	58	59	78	88
Ansvarlig lånekapital	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Andre lån	11	..	83	119	122	134	131	134	121	143
Annen gjeld	8	60	19	34	35	63	49	60	80	75
Fond og annen egenkapital	15	34	40	80	87	97	109	102	117	132
<b>Passiva i alt</b>	<b>465</b>	<b>874</b>	<b>1375</b>	<b>1953</b>	<b>2173</b>	<b>2358</b>	<b>2563</b>	<b>2887</b>	<b>3248</b>	<b>3617</b>
<b>Spesifikasjoner</b>										
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner	416	808	1322	1789	1969	2199	2331	2653	3031	3400
Utlån til boligformål (til lønnstakere)	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Gjennomsnittlig utlånsrente	..	..	..	..	..	4,75	4,81	4,95	5,07	6,16
Antall foretak	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
Sedler og skillemynt	-	0	0	1	2	3	1	2	3	3
Bankinnskudd	2628	2007	2036	2899	2632	2571	3327	5762	8396	5800
Statskasseveksler mv. og sertifikater	-	-	-	100	-	-	-	-	161	3957
Ihendehaverobligasjoner	28	27	31	101	208	98	288	451	944	1630
Aksjer mv.	34	30	33	55	71	69	105	127	229	714
Utlån <sup>1</sup>	19465	21776	25027	29537	35536	41382	48087	53671	61815	77317
Andre fordringer	461	526	635	780	1043	1469	1704	2327	2720	3314
Realkapital	24	44	72	104	127	367	461	474	680	475
-Avsetninger til tap	370	476	624	773	930	987	1157	1294	1397	1439
<b>Aktiva i alt</b>	<b>22270</b>	<b>23934</b>	<b>27210</b>	<b>32804</b>	<b>38689</b>	<b>44972</b>	<b>52816</b>	<b>61520</b>	<b>73551</b>	<b>91771</b>
Kredittsertifikater	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ihendehaverobligasjonslån	20481	21893	24794	30092	35115	40778	47083	52655	58715	69942
Aksjekapital	374	358	369	372	404	466	514	654	744	853
Ansvarlig lånekapital	130	93	93	91	169	250	352	377	473	584
Andre lån	201	357	472	418	788	827	1585	3531	8168	14293
Annen gjeld	540	607	737	913	1126	1159	1400	1935	2352	2662
Fond og annen egenkapital	544	626	745	918	1087	1492	1882	2368	3099	3437
<b>Passiva i alt</b>	<b>22270</b>	<b>23934</b>	<b>27210</b>	<b>32804</b>	<b>38689</b>	<b>44972</b>	<b>52816</b>	<b>61520</b>	<b>73551</b>	<b>91771</b>
<b>Spesifikasjoner</b>										
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner	16599	18461	20634	22864	28192	33647	40121	46145	52774	66684
Utlån til boligformål (til lønnstakere)	2277	2321	2917	3130	3730	4679	6118	7769	8865	11932
Gjennomsnittlig utlånsrente	7,47	7,76	8,09	8,72	9,53	10,24	10,73	11,17	11,35	11,88
Antall foretak	17	16	16	15	15	15	15	15	15	15

<sup>1</sup> Bruttoutlån.

K i l d e: Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall og NOS Kredittmarkedstatistikk Private kredittforetak og finansieringsselskaper.

## Credit companies. Balance sheet per 31 December. Million kroner

1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	Notes and coin
183	222	317	399	441	602	685	975	1406	1495	Bank deposits
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Treasury bills etc. and commercial papers
40	44	49	50	45	52	54	64	53	49	Bearer bonds
6	7	9	16	17	18	21	22	24	32	Shares etc.
3707	4060	4550	5404	6364	7156	8275	9449	11273	14992	Loans <sup>1</sup>
50	44	48	61	71	78	103	110	162	276	Other financial assets
10	12	11	12	12	12	14	25	24	24	Fixed assets
32	36	41	53	70	89	111	133	174	270	Appropriations
3964	4353	4943	5889	6880	7829	9041	10512	12768	16598	Assets, total
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Commercial papers
3484	3842	4375	5165	6069	6958	8081	9412	11633	15085	Bearer bond loans
90	105	120	199	220	230	249	303	312	350	Share capital
..	..	..	..	..	..	..	..	90	112	Subordinate capital
158	147	152	201	211	201	170	151	10	148	Other loans
87	104	127	131	162	188	243	290	322	432	Other liabilities
145	155	169	193	218	252	298	356	401	471	Funds and other own capital
3964	4353	4943	5889	6880	7829	9041	10512	12768	16598	Liabilities and equity, total
										Specifications
3702	4055	4545	5395	6087	6755	7779	8967	10531	13747	Loans to local government, non-financial enterprises and households
..	..	..	..	..	..	..	..	..	1956	Housing loans (to households)
5,22	5,28	5,48	5,73	6,06	6,25	6,38	6,77	7,01	7,22	Average interest rates on loans
..	..	..	..	..	..	..	..	17	17	Number of enterprises
1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993*				
1	2	2	1	2	1	1				Notes and coin
4519	3814	3997	3781	7426	4880	2921				Bank deposits
4594	6445	6096	7212	6599	6899	5751				Treasury bills etc. and commercial papers
2634	7545	9757	10502	13532	10243	12466				Bearer bonds
692	1246	1535	1293	747	332	451				Shares etc.
111742	139307	153212	155125	131611	95186	84734				Loans <sup>1</sup>
4300	5763	6926	6417	5689	4170	3588				Other financial assets
709	951	1147	1860	1935	1006	559				Fixed assets
2319	3258	3960	3777	4309	2538	1066				Appropriations
126872	161815	178712	182414	163232	120179	109045				Assets, total
5061	11056	7123	10067	8299	5277	6657				Commercial papers
88412	112096	134534	136012	122926	81705	70815				Bearer bond loans
1238	1561	2353	2475	2705	4232	4999				Share capital
1288	1779	1997	3071	2975	2841	2721				Subordinate capital
22604	24790	21521	22078	19164	18776	16702				Other loans
4581	6398	6929	5506	4999	4954	4388				Other liabilities
3688	4135	4255	3205	2164	2394	3123				Funds and other own capital
126872	161815	178712	182414	163232	120179	109405				Liabilities and equity, total
										Specifications
99870	126488	142782	144659	121606	83132	73081				Loans to local government, non-financial enterprises and households
23704	33676	40615	39969	29049	15362	15641				Housing loans (to households)
12,97	14,42	13,19	12,84	12,52	12,51	1003				Average interest rates on loans
15	15	14	14	14	13	15				Number of enterprises

<sup>1</sup> Gross loans.

Source: Banking and Credit Statistics. Current Figures and NOS Credit Market Statistics Private Credit Companies and Private Financial Companies.

Tabell 24.12. Finansieringsselskaper. Balanse pr 31. desember. Mill. kr

	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971
Sedler og skillemynt	-	-	-	1	-	-	-
Bankinnskudd	43	42	87	66	77	113	120
Statskasseveksler mv. og sertifikater	-	-	-	-	-	-	-
Ihendehaverobligasjoner	64	41	33	39	37	38	29
Aksjer mv.	169	192	207	283	296	421	431
Utlån <sup>1,2</sup>	1023	1072	1153	1359	1634	2289	2710
Andre fordringer	30	38	77	81	118	291	303
Andre eiendeler og garantikapital	24	32	44	32	34	42	55
<b>Aktiva i alt</b>	<b>1353</b>	<b>1417</b>	<b>1601</b>	<b>1861</b>	<b>2196</b>	<b>3194</b>	<b>3648</b>
Finanssertifikater	-	-	-	-	-	-	-
Ihendehaverobligasjonslån	-	-	-	-	15	15	32
Aksjekapital	64	79	85	103	126	152	161
Ansvarlig lånekapital	-	-	-	-	-	-	-
Andre lån <sup>3</sup>	1191	1194	1353	1596	1845	2596	2887
Annen gjeld	58	103	113	101	135	286	482
Fond og annen egenkapital	40	41	50	61	75	145	86
<b>Passiva i alt</b>	<b>1353</b>	<b>1417</b>	<b>1601</b>	<b>1861</b>	<b>2196</b>	<b>3194</b>	<b>3648</b>
<b>Spesifikasjoner</b>							
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner <sup>4</sup>	945	1008	1057	1189	1440	1741	1940
Utlån til boligformål (til lønnstakere)	..	..	..	..	..	..	..
Antall foretak	..	..	..	..	..	..	..
	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985
Sedler og skillemynt	1	1	1	1	1	3	2
Bankinnskudd	501	626	722	776	1175	2115	3208
Statskasseveksler mv. og sertifikater	-	46	10	-	-	602	1338
Ihendehaverobligasjoner	4	2	1	-	314	153	1780
Aksjer mv.	126	64	56	112	139	400	754
Utlån <sup>1,2</sup>	6304	6424	7873	11048	13836	17645	23303
Andre fordringer	251	197	245	330	560	1023	1310
Andre eiendeler og garantikapital	148	130	134	161	164	220	354
<b>Aktiva i alt</b>	<b>7335</b>	<b>7490</b>	<b>9042</b>	<b>12428</b>	<b>16189</b>	<b>22161</b>	<b>32049</b>
Finanssertifikater	-	-	-	-	-	-	1052
Ihendehaverobligasjonslån	-	-	-	-	-	-	-
Aksjekapital	347	402	467	532	639	801	1272
Ansvarlig lånekapital	251	276	322	399	532	700	736
Andre lån <sup>3</sup>	4900	5031	5926	8879	11815	16475	23340
Annen gjeld	1356	1342	1804	2018	2479	3213	4289
Fond og annen egenkapital	481	439	523	600	724	972	1360
<b>Passiva i alt</b>	<b>7335</b>	<b>7490</b>	<b>9042</b>	<b>12428</b>	<b>16189</b>	<b>22161</b>	<b>32049</b>
<b>Spesifikasjoner</b>							
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner <sup>4</sup>	4392	5017	6179	8858	11385	12906	15552
Utlån til boligformål (til lønnstakere)	87	104	67	100	153	148	165
Antall foretak	79	68	63	61	61	65	67

<sup>1</sup> Bruttoutlån medregnet leiefinansiering (leasing) og ansvarlig lånekapital. <sup>2</sup> Utlån etter avsetninger i perioden 1965-1978. <sup>3</sup> Inklusive ansvarlig lånekapital i perioden 1971-1978. <sup>4</sup> Nettoutlån. Før 1985 eksklusive utlån etter lisens og utlån i norske kroner til oljevirksomhet.

K i l d e: Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall og NOS Kredittmarkedstatistikk Private kredittforetak og finansieringsselskaper.

## Financial companies. Balance sheet per 31 December. Million kroner

1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978		
-	-	-	1	1	1	1	Notes and coin	
151	112	146	123	182	173	269	Bank deposits	
-	-	-	-	-	-	-	Treasury bills etc. and commercial papers	
36	36	19	16	28	6	2	Bearer bonds	
518	746	929	1088	137	125	153	Shares etc.	
2996	3115	3334	3372	4053	4545	5236	Loans <sup>1,2</sup>	
320	343	474	601	438	429	274	Other financial assets	
75	86	131	152	117	98	147	Other assets and guarantee capital	
4096	4438	5033	5353	4956	5377	6082	Assets, total	
-	-	-	-	-	-	-	Commercial papers	
32	30	33	32	28	30	-	Bearer bond loans	
174	212	211	253	255	281	345	Share capital	
..	..	..	..	..	..	374	Subordinate capital	
3225	3292	3657	3792	3912	4238	4549	Other loans <sup>3</sup>	
572	797	1017	1127	630	690	605	Other liabilities	
93	107	115	149	131	138	209	Funds and other own capital	
4096	4438	5033	5353	4956	5377	6082	Liabilities and equity, total	
							Specifications	
2063	2301	2491	2752	3096	3345	4151	Loans to local government, non-financial enterprises and households <sup>4</sup>	
..	..	..	..	233	147	132	Housing loans (to households)	
..	..	..	..	184	140	114	Number of enterprises	
1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993*	
4	3	2	3	3	2	3	3	Notes and coin
1780	3754	1458	1198	817	897	649	733	Bank deposits
1285	1125	94	3		35	24	12	Treasury bills etc. and commercial papers
7670	4885	227	51	128	12	0	-	Bearer bonds
1927	2774	2281	1581	896	846	476	396	Shares etc.
34972	38029	43287	31263	24341	23347	22160	23056	Loans <sup>1,2</sup>
3277	2697	2845	2802	1155	728	410	395	Other financial assets
680	1238	2401	2569	2215	1856	1071	815	Other assets and guarantee capital
51595	54505	52595	39470	29590	27712	24769	25410	Assets, total
1778	3480	763	390	222	833	40	1210	Commercial papers
7	1034	1010	1034	1762	640	-	-	Bearer bond loans
2245	2909	3693	4037	3409	3090	1983	1982	Share capital
973	1287	1490	1211	1024	914	797	653	Subordinate capital
40062	38794	39167	27625	18670	17692	16030	15198	Other loans <sup>3</sup>
4670	5078	4767	3776	3273	3302	2834	3103	Other liabilities
1860	1923	1705	1397	1230	1241	3085	3264	Funds and other own capital
51595	54505	52595	39470	29590	27712	24769	25410	Liabilities and equity, total
								Specifications
19503	21898	30347	25963	20741	19985	17636	18884	Loans to local government, non-financial enterprises and households <sup>4</sup>
376	341	1630	1419	2003	2496	494	1108	Housing loans (to households)
69	82	78	76	71	64	52	47	Number of enterprises

<sup>1</sup> Gross loans inclusive leasing and subordinate capital. <sup>2</sup> Between 1965-1978 loans after depreciation. <sup>3</sup> Between 1971-1978 inclusive subordinate capital. <sup>4</sup> Net loans. Before 1985 exclusive loans as per licence and loans in Norwegian kroner to oil activity.

Source: Banking and Credit Statistics. Current Figures and NOS Credit Market Statistics Private Credit Companies and Private Financial Companies.

**Tabell 24.13. Livsforsikringsselskaper. Regnskapsutdrag pr 31. desember. 1912-1952. Mill. kr**

*Life insurance companies. Extract of accounts per 31 December. 1912-1952. Million kroner*

År Year	Balanseutdrag <i>Balance sheet extracts</i>			Resultatregnskapsutdrag <i>Working account extracts</i>	
	lhendehaver- obligasjoner og utlån <i>Bearer bonds and loans</i>	Forsikrings- forpliktelser <sup>1</sup> <i>Insurance liabilities<sup>1</sup></i>	Forvaltnings- kapital <i>Total assets</i>	Betalte erstat- ninger for egen regning <sup>2</sup> <i>Total payments on own account<sup>2</sup></i>	Premier for egen regning <i>Premiums or own account</i>
1912	72	82	91	4	7
1915	89	106	115	4	11
1920	103	196	212	8	36
1925	335	351	369	14	41
1926	367	388	407	15	48
1927	411	430	447	17	50
1928	436	460	475	18	47
1929	468	490	506	19	46
1930	488	514	532	27	48
1931	529	545	570	20	51
1932	552	581	598	23	54
1933	593	618	636	25	58
1934	634	663	681	26	64
1935	679	707	725	29	67
1936	730	757	775	33	73
1937	771	803	824	37	74
1938	836	863	885	42	81
1939	887	911	936	41	75
1940	925	964	987	48	85
1941	1007	1064	1093	47	131
1942	1113	1191	1220	48	152
1943	1200	1334	1365	53	171
1944	1379	1486	1518	58	184
1945	1473	1635	1671	66	189
1946	1636	1720	1750	66	139
1947	1774	1838	1867	66	167
1948	1934	1990	2021	72	209
1949	2098	2144	2177	75	213
1950	2267	2300	2349	79	217
1951	2407	2457	2503	85	223
1952	2580	2633	2680	89	243

<sup>1</sup> Medregnet forsikringsfond, sikkerhetsfond, erstatningsreserve, gjenkjøpsreserve, bonus og bonus til forvaltning. <sup>2</sup> Ikke medregnet gjenkjøp og bonus.

<sup>1</sup> Including insurance fund, contingency reserve, outstanding claims reserve, redemption reserve, bonus and bonus fund. <sup>2</sup> Excluding surrenders and bonus.

K i l d e: NOS Kredittmarkedstatistikk Livs- og skadeforsikringsselskaper mv.

Source: NOS Credit Market Statistics Life and Non-Life Insurance Companies etc.

**Tabell 24.14. Skadeforsikringselskaper <sup>1</sup>. Regnskapsutdrag pr 31. desember. 1912-1952. Mill. kr***Non-life insurance companies <sup>1</sup>. Extract of accounts per 31 December. 1912-1952. Million kroner*

År Year	Balanseutdrag Balance sheet extracts					Resultatregnskapsutdrag Working account extracts	
	Ihendehaver- obligasjoner og utlån Bearer bonds and loans	Aksjer <sup>2</sup> Shares <sup>2</sup>	Aksje- kapital Share capital	Tekniske reserver <sup>3</sup> Technical reserves <sup>3</sup>	Forvalt- nings- kapital Total assets	Betalte erstatninger for egen regning Total pay- ments on own account	Premier for egen regning Premiums on own account
1912 .....	15	..	31	9	56	16	21
1915 .....	25	..	38	28	109	26	44
1920 .....	159	..	171	170	587	167	239
1925 .....	86	..	93	60	252	52	62
1926 .....	83	..	86	56	227	38	58
1927 .....	85	..	78	59	224	41	65
1928 .....	93	..	71	60	217	44	64
1929 .....	85	..	70	61	214	48	67
1930 .....	84	..	64	61	207	48	64
1931 .....	84	..	59	66	203	45	64
1932 .....	89	..	55	69	197	42	61
1933 .....	81	..	55	68	193	39	58
1934 .....	88	..	53	70	197	38	58
1935 .....	91	..	55	72	202	35	56
1936 .....	95	..	58	75	211	35	58
1937 .....	96	..	59	83	223	37	65
1938 .....	102	26	61	92	241	44	74
1939 .....	110	26	61	106	266	46	84
1940 .....	113	22	61	138	331	57	84
1941 .....	112	26	60	151	331	48	90
1942 .....	112	27	60	162	353	49	101
1943 .....	106	28	60	193	393	41	86
1944 .....	104	29	62	242	456	50	108
1945 .....	101	36	63	241	460	53	90
1946 .....	105	43	71	245	498	63	122
1947 .....	125	50	73	256	533	90	143
1948 .....	133	53	73	286	578	82	169
1949 .....	148	56	74	325	632	98	188
1950 .....	185	62	75	352	675	111	194
1951 .....	211	71	80	394	756	119	231
1952 .....	267	56	80	454	837	142	271

<sup>1</sup> Selskaper under Forsikringsrådets tilsyn. <sup>2</sup> I perioden 1912-1937 er aksjer medregnet under ihendehaverobligasjoner og utlån.<sup>3</sup> Medregnet premiereserve og erstatningsreserver.<sup>1</sup> Companies under the supervision of The Insurance Control Board. <sup>2</sup> Between 1912-1937 shares are included in bearer bonds and loans. <sup>3</sup> Including premium reserve and outstanding claims reserve.

K i l d e: NOS Kredittmarkedstatistikk Livs- og skadeforsikringselskaper mv.

Source: NOS Credit Market Statistics Life and Non-Life Insurance Companies etc.

Tabell 24.15. Livsforsikringsselskaper. Balanse pr 31. desember. 1953-1993. Mill. kr

	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962
Sedler og skillemynt	3	3	1	1	2	1	1	1	2	1
Bankinnskudd	20	22	44	46	56	61	76	75	64	89
Statskasseveksler mv. og sertifikater	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ihendehaverobligasjoner	1842	2019	2042	2155	2285	2374	2485	2598	2703	2805
Aksjer	12	10	10	9	9	11	19	26	44	48
Utlån	960	1050	1259	1415	1562	1780	2015	2279	2603	2919
Andre fordringer	62	51	62	55	87	104	103	108	129	157
Realkapital	19	34	30	46	38	57	72	91	103	134
<b>Aktiva i alt</b>	<b>2918</b>	<b>3189</b>	<b>3448</b>	<b>3727</b>	<b>4039</b>	<b>4388</b>	<b>4771</b>	<b>5178</b>	<b>5648</b>	<b>6153</b>
Ihendehaverobligasjonslån	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aksjekapital	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Andre lån	13	11	10	9	11	21	19	20	15	14
Annen gjeld	24	17	11	14	18	25	28	29	29	42
Forsikringsforpliktelse	2871	3152	3417	3694	3999	4328	4708	5112	5584	6076
Avsetninger <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Annen egenkapital <sup>1</sup>	3	2	3	3	4	7	9	10	13	14
<b>Passiva i alt</b>	<b>2918</b>	<b>3189</b>	<b>3448</b>	<b>3727</b>	<b>4039</b>	<b>4388</b>	<b>4771</b>	<b>5178</b>	<b>5648</b>	<b>6153</b>
<b>Spesifikasjoner</b>										
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner	960	1050	1259	1415	1562	1780	2015	2279	2603	2919
Utlån til boligformål (til lønnstakere)	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Gjennomsnittlig utlånsrente	..	3,29	3,48	3,73	3,97	4,46	4,71	4,84	4,98	5,07
Antall foretak	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Sedler og skillemynt	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1
Bankinnskudd	175	230	257	338	756	876	1024	1359	2132	2681
Statskasseveksler mv. og sertifikater	-	-	-	-	-	-	-	200	-	-
Ihendehaverobligasjoner	5907	6388	7091	7992	9190	10874	13026	15464	18465	21571
Aksjer	242	272	306	354	391	365	349	369	436	559
Grunnfondsbevis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Utlån	7773	8621	9503	10689	11434	12538	13570	14585	16080	18542
Andre fordringer	402	444	624	605	739	869	933	1132	1310	1571
Realkapital	716	778	844	887	1096	1274	1539	1628	1803	2062
<b>Aktiva i alt</b>	<b>15216</b>	<b>16733</b>	<b>18626</b>	<b>20866</b>	<b>23607</b>	<b>26796</b>	<b>30442</b>	<b>34738</b>	<b>40226</b>	<b>46987</b>
Ihendehaverobligasjonslån	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aksjekapital	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6
Andre lån	12	22	9	9	9	9	10	10	13	241
Annen gjeld	122	123	129	166	170	168	194	324	493	465
Forsikringsforpliktelse	14930	16382	18251	20414	23095	26565	30181	34389	39677	46237
Avsetninger <sup>1</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Annen egenkapital <sup>1</sup>	145	199	230	270	326	47	51	9	37	38
<b>Passiva i alt</b>	<b>15216</b>	<b>16733</b>	<b>18626</b>	<b>20866</b>	<b>23607</b>	<b>26796</b>	<b>30442</b>	<b>34738</b>	<b>40226</b>	<b>46987</b>
<b>Spesifikasjoner</b>										
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner	7608	8428	9272	10332	11272	12318	13422	14245	15716	17778
Utlån til boligformål (til lønnstakere)	..	..	..	..	4749	5115	5600	6096	6698	7754
Gjennomsnittlig utlånsrente	6,47	7,08	7,31	7,70	7,90	9,00	9,20	9,60	10,60	11,30
Antall foretak	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12

<sup>1</sup> Før 1988 er avsetninger medregnet i annen egenkapital.

K i l d e: Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall og NOS Kredittmarkedstatistikk Livs- og skadeforsikringsselskaper mv.

Life insurance companies. Balance sheet per 31 December. 1953-1993. Million kroner

1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972		
1	1	1	2	2	1	1	1	1	0	Notes and coin	
128	99	73	60	77	91	88	135	171	170	Bank deposits	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Treasury bills etc. and commercial papers	
2989	3295	3576	3823	4018	4255	4442	4685	5018	5447	Bearer bonds	
64	79	89	98	102	105	135	161	175	195	Shares	
3240	3591	3970	4361	4673	4997	5550	6067	6551	7094	Loans	
170	226	210	211	221	244	267	282	312	360	Other financial assets	
165	188	202	238	307	398	462	523	603	646	Fixed assets	
6757	7479	8121	8793	9400	10091	10945	11854	12831	13912	Assets, total	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Bearer bond loans	
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	Share capital	
9	5	3	3	9	3	3	2	7	12	Other loans	
47	45	42	45	54	60	61	66	86	95	Other liabilities	
6676	7399	8042	8705	9291	9969	10810	11703	12635	13683	Insurance liabilities	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Appropriations <sup>1</sup>	
18	23	27	33	39	52	64	76	96	115	Other own capital <sup>1</sup>	
6757	7479	8121	8793	9400	10091	10945	11854	12831	13912	Liabilities and equity, total	
										Specifications	
3240	3591	3965	4350	4652	4982	5496	5997	6501	6983	Loans to local government, non-financial enterprises and households	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Housing loans (to private persons)	
5,14	5,23	5,30	5,37	5,47	5,54	5,65	6,29	6,36	6,36	Average interest rates on loans	
14	13	13	13	13	11	11	11	11	11	Number of enterprises	
1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993*	
1	4	2	2	1	1	1	3	4	1	1	Notes and coin
2136	3634	5251	2534	3363	3138	4289	5720	5070	4011	5876	Bank deposits
-	-	94	3343	740	858	681	2621	6982	11277	6486	Treasury bills etc. and commercial papers
25293	27708	30914	33626	37334	43813	57101	59639	61171	63973	89130	Bearer bonds
801	1453	2335	2666	4155	5938	11747	16164	17375	14156	21985	Shares
-	-	..	..	..	67	277	309	32	12	36	Primary capital certificate
22580	27401	34465	44983	55911	61880	62117	64720	68111	73622	67773	Loans
2091	2564	3760	4443	5121	6006	6543	7112	10645	11386	7671	Other financial assets
2402	2760	2872	3103	3729	5653	6812	8157	9140	10006	10330	Fixed assets
55304	65524	79693	94700	110354	127354	149568	164444	178530	188447	209287	Assets, total
-	-	-	-	-	-	1415	1415	1519	1801	1980	Bearer bond loans
8	8	38	37	60	66	1041	1866	2254	2814	2915	Share capital
406	601	567	228	229	220	695	799	671	660	1285	Other loans
531	761	1519	1249	1566	1788	2333	2604	4390	3862	3628	Other liabilities
54318	64108	77520	93158	108466	125257	142767	156357	167020	176323	195275	Insurance liabilities
-	-	-	..	..	8	27	211	295	-	-	Appropriations <sup>1</sup>
41	46	49	28	33	15	1290	1192	2382	2987	4205	Other own capital <sup>1</sup>
55304	65524	79693	94700	110354	127354	149697	164571	178650	189015	209287	Liabilities and equity, total
											Specifications
21279	25121	31091	40400	48662	53304	54119	57035	65710	72146	66558	Loans to local government, non-financial enterprises and households
9533	11954	15308	21428	25655	29362	30284	31394	37855	40029	36252	Housing loans (to private persons)
12,00	11,30	12,40	13,40	14,00	14,20	12,50	12,30	11,70	11,70	7,70	Average interest rates on loans
12	12	12	12	13	13	13	11	11	10	10	Number of enterprises

<sup>1</sup> Before 1988 appropriations are included in other own capital.

Source: Banking and Credit Statistics. Current Figures and NOS Credit Market Statistics Life and Non-Life Insurance Companies etc.



Tabell 24.16. Skadeforsikringsselskaper. Balanse pr 31. desember. 1953-1993. Mill. kr

	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962
Sedler og skillemynt	3	2	2	2	1	2	2	2	1	1
Bankinnskudd	263	259	256	234	250	260	252	242	229	237
Statskasseveksler mv. og sertifikater	3	1	3	6	9	10	11	6	6	6
Ihendehaverobligasjoner	161	187	206	225	219	245	287	328	341	357
Aksjer	64	73	81	99	153	159	177	200	238	261
Utlån	279	309	341	383	406	444	470	516	562	595
Andre fordringer	231	303	313	363	372	375	405	424	461	518
Realkapital	20	22	22	28	36	45	56	65	82	102
<b>Aktiva i alt</b>	<b>1024</b>	<b>1156</b>	<b>1224</b>	<b>1340</b>	<b>1446</b>	<b>1540</b>	<b>1660</b>	<b>1783</b>	<b>1920</b>	<b>2077</b>
Ihendehaverobligasjonslån	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aksjekapital	84	89	98	103	107	112	116	122	126	150
Andre lån	5	8	11	13	14	23	26	27	28	34
Annen gjeld	138	190	191	216	228	226	241	266	288	327
Tekniske reserver	495	527	527	565	771	827	904	976	1057	1135
Avsetninger <sup>1</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Annen egenkapital <sup>1</sup>	302	342	397	443	326	352	373	392	421	431
<b>Passiva i alt</b>	<b>1024</b>	<b>1156</b>	<b>1224</b>	<b>1340</b>	<b>1446</b>	<b>1540</b>	<b>1660</b>	<b>1783</b>	<b>1920</b>	<b>2077</b>
<b>Spesifikasjoner</b>										
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner	218	246	275	290	313	339	347	381	414	441
Utlån til boligformål (til lønnstakere)	140	162	165	170	185	198	189	200	220	240
Antall foretak	134	157	156	155	160	158	156	155	155	156
	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Sedler og skillemynt	3	3	3	3	3	5	4	3	3	4
Bankinnskudd	659	988	1252	1387	1723	2228	2786	3467	4435	4202
Statskasseveksler mv. og sertifikater	0	0	0	11	7	18	16	200	8	1
Ihendehaverobligasjoner	580	547	455	518	529	616	743	870	930	1461
Aksjer	962	896	1223	1355	1375	1101	1196	1372	1617	1883
Utlån	1935	2335	2614	2981	3374	3691	4089	4504	4804	5535
Andre fordringer	1525	1667	1986	2075	2675	2810	2977	3303	3749	4251
Realkapital	296	342	336	455	513	623	720	864	1235	1549
<b>Aktiva i alt</b>	<b>5960</b>	<b>6778</b>	<b>7869</b>	<b>8785</b>	<b>10199</b>	<b>11092</b>	<b>12531</b>	<b>14583</b>	<b>16781</b>	<b>18886</b>
Ihendehaverobligasjonslån	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aksjekapital	415	457	575	644	698	550	615	749	785	892
Andre lån	116	121	134	137	92	224	125	111	200	154
Annen gjeld	1205	1366	1635	1893	2317	2132	2200	2423	3343	3828
Tekniske reserver	3412	3852	4369	4879	5779	6870	8074	9443	10747	12162
Avsetninger <sup>1</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Annen egenkapital <sup>1</sup>	812	982	1156	1232	1313	1316	1517	1857	1706	1850
<b>Passiva i alt</b>	<b>5960</b>	<b>6778</b>	<b>7869</b>	<b>8785</b>	<b>10199</b>	<b>11092</b>	<b>12531</b>	<b>14583</b>	<b>16781</b>	<b>18886</b>
<b>Spesifikasjoner</b>										
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner	1687	2028	2180	2442	2702	2870	3097	3337	3615	4096
Utlån til boligformål (til lønnstakere)	..	..	..	..	284	328	356	434	563	671
Antall foretak	122	121	121	120	118	118	116	116	116	115

<sup>1</sup> Før 1988 er avsetninger medregnet i annen egenkapital.

K i l d e: Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall og NOS Kredittmarkedstatistikk <sup>1</sup> Livs- og skadeforsikringsselskaper mv.

## Non-life insurance companies. Balance sheet per 31 December. 1953-1993. Million kroner

1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972		
2	2	1	2	2	2	2	3	2	3	Notes and coin	
246	263	269	303	356	409	501	487	528	610	Bank deposits	
6	5	7	5	4	2	0	0	0	0	Treasury bills etc. and commercial papers	
376	425	454	466	480	525	491	525	568	600	Bearer bonds	
307	336	357	344	418	511	554	586	706	846	Shares	
638	681	753	848	967	1016	1094	1321	1482	1653	Loans	
592	611	725	708	717	785	988	1111	1340	1444	Other financial assets	
97	107	105	103	111	131	139	169	224	259	Fixed assets	
2264	2430	2671	2779	3055	3381	3769	4202	4850	5415	Assets, total	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Bearer bond loans	
177	187	215	200	211	239	261	318	354	385	Share capital	
28	43	40	43	44	53	54	68	107	113	Other loans	
420	453	514	498	577	618	725	867	1063	1195	Other liabilities	
1199	1291	1433	1562	1710	1894	2136	2334	2664	2998	Technical reserves	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Appropriations <sup>1</sup>	
440	456	469	476	513	577	593	615	662	724	Other own capital <sup>1</sup>	
2264	2430	2671	2779	3055	3381	3769	4202	4850	5415	Liabilities and equity, total	
										Specifications	
471	507	572	683	799	838	913	1123	1287	1422	Loans to local government, non-financial enterprises and households	
254	262	302	340	382	378	419	465	541	..	Housing loans (to private persons)	
155	151	148	135	132	128	124	125	126	126	Number of enterprises	
1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993*	
5	4	4	5	4	3	2	1	2	2	2	Notes and coin
4463	5306	5193	4818	4632	5556	5578	6411	6809	8610	8258	Bank deposits
3	2	38	160	138	667	1032	852	1018	1562	4117	Treasury bills etc. and commercial papers
1999	2712	3151	4035	4672	7447	10023	12459	14853	17171	21711	Bearer bonds
2855	3081	4040	4256	4944	5213	6845	7143	8195	6710	10382	Shares
5911	6179	7022	7462	8414	6996	6797	6162	5130	7439	4999	Loans
5682	6090	5938	7140	8656	10693	12440	10399	10690	10248	11082	Other financial assets
1977	1853	2073	2298	2356	2911	3258	3866	4066	3716	3576	Fixed assets
22895	25227	27459	30174	33816	39486	45975	47293	50763	55458	64127	Assets, total
-	-	-	-	-	150	224	254	254	254	304	Bearer bond loans
1040	949	1089	1101	1255	1467	1802	3254	3225	3288	2927	Share capital
443	149	130	134	147	214	615	302	110	126	143	Other loans
4989	4116	4485	4165	4674	6739	7609	5256	4428	3757	4773	Other liabilities
13963	16069	17172	20104	21731	25521	29030	32192	35855	41034	46632	Technical reserves
..	..	..	..	..	540	600	865	1205	761	2037	Appropriations <sup>1</sup>
2460	3944	4583	4670	6009	4855	6095	5170	5686	6238	7311	Other own capital <sup>1</sup>
22895	25227	27459	30174	33816	39486	45975	47293	50763	55458	64127	Liabilities and equity, total
											Specifications
4620	5071	5880	6409	6918	6086	5193	4164	4381	6154	4450	Loans to local government, non-financial enterprises and households
916	1161	1547	2217	2421	2109	1963	1551	1957	3080	2830	Housing loans (to private persons)
115	80	77	74	73	67	65	61	56	53	54	Number of enterprises

<sup>1</sup> Before 1988 appropriations are included in other own capital.

Source: Banking and Credit Statistics. Current Figures and NOS Credit Market Statistics Life and Non-Life Insurance Companies etc.

**Tabell 24.17. Private og kommunale/fylkeskommunale pensjonskasser og pensjonsfond <sup>1</sup>, Fellesordningen for Tariffestet Pensjon <sup>1</sup> (FTP), Fellesordningen for Avtalefestet Pensjon (ATP). Balanse pr 31. desember. Mill. kr**

	1951	1955	1960 <sup>1</sup>	1961	1962	1963	1964	1965	1966 <sup>1</sup>	1967
Sedler og skillemynt .....	10	6	2	2	2	3	2	3	2	2
Bankinnskudd .....	170	150	262	281	282	355	336	375	444	503
Statskasseveksler mv. og sertifikater .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ihendehaverobligasjoner .....	196	342	639	667	698	735	713	676	913	799
Aksjer mv. ....	15	19	26	26	25	32	34	40	36	23
Utlån .....	293	548	1209	1370	1496	1638	1800	2003	2232	2592
Andre fordringer .....	52	75	197	188	188	203	205	210	247	232
Realkapital .....	5	10	12	36	28	35	31	40	37	33
<b>Aktiva i alt .....</b>	<b>741</b>	<b>1150</b>	<b>2347</b>	<b>2570</b>	<b>2719</b>	<b>3001</b>	<b>3121</b>	<b>3347</b>	<b>3911</b>	<b>4178</b>
Forsikringsforpliktelser .....	726	1130	2327	2543	2692	2969	3082	3319	3877	4152
Annen gjeld <sup>3</sup> .....	15	20	20	27	27	32	39	28	24	26
<b>Passiva i alt .....</b>	<b>741</b>	<b>1150</b>	<b>2347</b>	<b>2570</b>	<b>2719</b>	<b>3001</b>	<b>3121</b>	<b>3347</b>	<b>3911</b>	<b>4178</b>
<b>Spesifikasjoner</b>										
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner .....	..	..	1209	1370	1496	1638	1800	2003	2232	2592
Antall foretak <sup>2</sup> .....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Sedler og skillemynt .....	2	2	57	69	61	5	35	36	26	40
Bankinnskudd .....	1238	1317	1283	1743	2106	2148	2839	3921	3087	3124
Statskasseveksler mv. og sertifikater .....	-	-	-	-	-	-	-	0	214	240
Ihendehaverobligasjoner .....	1656	1856	2749	3223	3802	4762	5437	6313	8320	8691
Aksjer mv. ....	79	81	116	165	204	249	493	592	542	717
Utlån .....	3464	3741	3805	3940	4618	5252	5885	6219	6686	7336
Andre fordringer .....	69	66	68	78	64	205	387	324	784	857
Realkapital .....	275	322	321	284	208	129	170	232	235	551
<b>Aktiva i alt .....</b>	<b>6783</b>	<b>7385</b>	<b>8391</b>	<b>9502</b>	<b>11063</b>	<b>12750</b>	<b>15246</b>	<b>17637</b>	<b>19894</b>	<b>21556</b>
Forsikringsforpliktelser .....	6710	7305	8326	9442	10989	12694	15181	17585	19852	21482
Annen gjeld <sup>3</sup> .....	73	80	65	60	74	56	65	52	42	74
<b>Passiva i alt .....</b>	<b>6383</b>	<b>7385</b>	<b>8391</b>	<b>9502</b>	<b>11063</b>	<b>12750</b>	<b>15246</b>	<b>17637</b>	<b>19894</b>	<b>21556</b>
<b>Spesifikasjoner</b>										
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og privatpersoner .....	3464	3741	3805	3940	4618	5252	5885	6171	6628	7278
Antall foretak <sup>2</sup> .....	..	712	642	557	582	536	517	503	476	468

<sup>1</sup> Kommunale/fylkeskommunale pensjonskasser og -fond f.o.m. 1960. Fellesordningen for Tariffestet Pensjon f.o.m. 1966. Fellesordningen for Avtalefestet Pensjon f.o.m. 1989 og fellesordningen for tariffestet pensjon fom. 1990. <sup>2</sup> Antall kommunale/fylkeskommunale pensjonskasser og -fond kommer først med etter 1987. <sup>3</sup> I perioden 1960-1990 er annen gjeld for kommunale/fylkeskommunale pensjonskasser og -fond ført under Forsikringsforpliktelser.

K i l d e: Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall og NOS Kredittmarkedstatistikk Livs- og skadeforsikringsselskaper mv.

Private and municipal pension schemes <sup>1</sup>, Joint Pension under Collective Agreement <sup>1</sup>. Balance sheet per 31 December. Million kroner

1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	
5	1	2	5	12	8	20	16	3	2	Notes and coin
534	519	547	625	691	728	699	806	920	1132	Bank deposits
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Treasury bills etc. and commercial papers
735	692	766	894	974	1032	1123	1254	1341	1482	Bearer bonds
37	39	51	56	61	60	58	71	77	83	Shares etc.
2618	2562	2720	2805	2887	3040	3029	3053	3123	3260	Loans
267	133	132	123	104	122	149	134	114	97	Other financial assets
8	108	99	118	149	198	153	210	194	204	Fixed assets
4204	4054	4317	4626	4878	5188	5231	5544	5772	6260	Assets, total
4150	4021	4278	4585	4821	5136	5195	5472	5702	6193	Insurance liabilities
54	33	39	41	57	52	36	72	70	67	Other liabilities <sup>3</sup>
4204	4054	4317	4626	4878	5188	5231	5544	5772	6260	Liabilities and equity, total
										Specifications
2618	2562	2720	2805	2887	3040	3029	3053	3123	3260	Loans to local government, non-financial enterprises and households
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Number of enterprises <sup>2</sup>
1988	1989	1990	1991	1992*						
29	28	11	6	8	Notes and coin					
3230	3391	3222	3910	4452	Bank deposits					
98	378	666	446	285	Treasury bills etc. and commercial papers					
9669	11177	13762	17102	21876	Bearer bonds					
880	1220	1815	2021	2009	Shares etc.					
8718	8770	8653	8879	8965	Loans					
1095	1372	2099	2052	1967	Other financial assets					
1167	1123	1475	1591	1748	Fixed assets					
24886	27459	31703	36007	41310	Assets, total					
24832	27375	31625	35919	41199	Insurance liabilities					
54	84	78	88	111	Other liabilities <sup>3</sup>					
24886	27459	31703	36007	41310	Liabilities and equity, total					
					Specifications					
8630	8540	8573	8758	8859	Loans to local government, non-financial enterprises and households					
464	449	427	354	328	Number of enterprises <sup>2</sup>					

<sup>1</sup> Municipal pension schemes are included from 1960. Joint Pension under Collective Agreement from 1966. <sup>2</sup> Between 1979-1987 only including the numbers of private pension schemes. <sup>3</sup> Between 1960-1990 Other liabilities for municipal pensions schemes are included in Insurance liabilities.

Source: Banking and Credit Statistics. Current Figures and NOS Credit Market Statistics Life and Non-Life Insurance Companies etc.

**Tabell 24.18. Utlån<sup>1</sup> til kommuner, ikke-finansielle foretak og husholdninger og innskudd i norske banker, etter hovedsektor. Pr 31. desember<sup>2</sup>. Mill. kr**

	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og husholdninger i alt	20501	22461	24018	26248	28735	31078	34900	38393	41635	45858
Av dette utlån fra										
Offentlig forvaltning <sup>3</sup>	1368	1537	1622	1890	1856	2030	2507	2904	3136	3545
Finansinstitusjoner	16668	17735	19003	20210	21886	24187	26757	29026	31282	34088
Ikke-finansielle foretak <sup>3,4</sup>	238	341	310	311	307	361	375	458	448	533
Husholdninger <sup>4</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Utlandet	2227	2848	3083	3837	4686	4500	5261	6005	6769	7692
Innskudd i norske banker <sup>5</sup> i alt	15775	16519	17907	18715	20299	21422	22281	23116	24793	26480
Av dette innskudd fra										
Offentlig forvaltning <sup>3</sup>	2778	3046	3340	3924	4511	4628	4970	5159	5140	5249
Av dette										
Kommuneforvaltningen <sup>3</sup>	1230	1131	1149	1338	1253	1383	1637	1728	1624	1604
Finansinstitusjoner	2556	2579	2742	2606	2924	3030	3303	3239	3635	3747
Ikke-finansielle foretak <sup>3,4</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Husholdninger <sup>4</sup>	9927	10466	11305	11612	12242	13198	13341	14233	15392	16920
Utlandet	514	428	520	573	622	566	667	485	626	564
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984
Utlån til kommuner, ikke-finansielle foretak og husholdninger i alt	168924	198868	240093	268177	292411	336071	375608	436966	489736	578403
Av dette utlån fra										
Offentlig forvaltning <sup>3</sup>	5260	6716	8887	9670	10131	17219	18209	19961	24324	31041
Finansinstitusjoner	117950	138037	161392	183888	208498	233874	265000	301180	339694	398865
Ikke-finansielle foretak <sup>3,4</sup>	3213	4726	7067	7703	6842	11759	11759	10957	13885	24150
Husholdninger <sup>4</sup>	..	..	..	..	144	578	635	679	625	629
Utlandet	42501	49389	62747	66916	67567	71600	77882	101878	108339	123971
Innskudd i norske banker <sup>5</sup> i alt	92310	102984	120057	134400	153263	179572	207768	231372	264938	344675
Av dette innskudd fra										
Offentlig forvaltning <sup>3</sup>	18358	20483	24171	26681	29119	28782	33346	29513	38196	63287
Av dette										
Kommuneforvaltningen <sup>3</sup>	5472	7258	8871	10838	7515	7716	8439	8439	9367	10853
Finansinstitusjoner	9508	9844	11612	13788	14372	16181	16866	19861	21410	30252
Ikke-finansielle foretak <sup>3,4</sup>	..	..	..	..	25644	29373	34851	37791	43627	58052
Husholdninger <sup>4</sup>	61174	69201	78564	90174	78564	90174	106779	121309	135865	155747
Utlandet	3270	3456	5710	3757	6233	13543	18176	25462	27941	40093

<sup>1</sup> Utlån før avsetninger. <sup>2</sup> Kilde 1955-1991: Finansielle sektorbalanser. For senere år: Regnskapsstatistikk for offentlig forvaltning og finansinstitusjoner. <sup>3</sup> Kommuneforetak er ført sammen med kommuneforvaltningen i perioden 1971-1978. <sup>4</sup> Ikke-finansielle foretak er ført sammen med husholdninger i perioden 1955-1978. <sup>5</sup> Banker omfatter Norges Bank, forretnings- og sparebanker, Postgiro og Postsparebanken.

K i l d e: NOS Kredittmarkedstatistikk Finansielle sektorbalanser og Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall.

Loans<sup>1</sup> to municipalities, non-financial enterprises and households and bank deposits, by main sector.  
Per 31 December<sup>2</sup>. Million kroner

1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	
50269	56664	62792	67449	73933	82157	93022	105301	122471	139472	<i>Loans to municipalities, non-financial enterprises and households, total</i>
										<i>Of which loans from</i>
3912	3850	4338	4302	4635	4842	3195	3749	4196	4525	<i>General government<sup>2</sup></i>
36988	41889	45608	50064	56166	63055	71131	80035	90728	101683	<i>Financial institutions</i>
397	654	756	911	942	982	1364	1309	1510	2007	<i>Non-financial enterprises<sup>3,4</sup></i>
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	<i>Households etc.<sup>4</sup></i>
8972	10271	12090	12172	12190	13278	17332	20208	26037	31257	<i>Foreign countries</i>
28955	30820	34434	38220	42608	48434	55552	63167	71913	79930	<i>Bank deposits in Norwegian banks<sup>5</sup>, total</i>
										<i>Of which from</i>
5257	5194	6125	5973	6535	7553	10052	12506	14798	16944	<i>General government<sup>2</sup></i>
										<i>Of which</i>
1674	1633	1714	1861	1949	2213	3083	3743	4064	4898	<i>Municipalities<sup>3</sup></i>
4158	4403	4683	5494	6056	5955	6210	6960	6675	8058	<i>Financial institutions</i>
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	<i>Non-financial enterprises<sup>3,4</sup></i>
18982	20650	23002	26057	29188	33996	38167	42576	48848	52778	<i>Households etc.<sup>4</sup></i>
558	573	624	696	829	930	1123	1125	1592	2150	<i>Foreign countries</i>
1985	1986	1987	1988	1989*	1990*	1991*	1992*			
657453	760612	875328	948312	1009612	1047330	1023386	..	<i>Loans to municipalities, non-financial enterprises and households, total</i>		
								<i>Of which loans from</i>		
23379	24247	28100	31032	31749	32800	34234	..	<i>General government<sup>2</sup></i>		
481961	582440	701079	774923	832697	853052	833098	817720	<i>Financial institutions</i>		
47627	50529	58777	59057	60149	75566	67012	..	<i>Non-financial enterprises<sup>3,4</sup></i>		
4680	3962	3817	2682	2418	2186	1441	..	<i>Households etc.<sup>4</sup></i>		
99191	99515	83365	80353	82599	83726	87601	111513	<i>Foreign countries</i>		
451747	538044	579919	578211	612816	623379	600213	615489	<i>Bank deposits in Norwegian banks<sup>5</sup>, total</i>		
								<i>Of which from</i>		
112856	181396	151638	149734	154164	151015	122607	119569	<i>General government<sup>2</sup></i>		
								<i>Of which</i>		
12129	13410	12649	11097	12432	15462	15732	20507	<i>Municipalities<sup>3</sup></i>		
38807	36446	39459	27964	28713	29813	48002	45802	<i>Financial institutions</i>		
67255	62560	77004	82445	100718	103912	110557	126588	<i>Non-financial enterprises<sup>3,4</sup></i>		
180438	196338	222536	238553	252606	264307	265643	281608	<i>Households etc.<sup>4</sup></i>		
53025	60892	85973	77315	76615	74332	53404	41922	<i>Foreign countries</i>		

<sup>1</sup> Loans before depreciation. <sup>2</sup> Source 1955-1991: *Financial Accounts*. Source 1992: *Public Sector Finances and Credit Market Statistics*.  
<sup>3</sup> Between 1971-1978 municipal enterprises are included in Local Government. <sup>4</sup> Between 1955-1978 non-financial enterprises are included in households. <sup>5</sup> Bank deposits in Bank of Norway, commercial banks, saving banks, Post Giro and Post Office Savings Bank.

Source: NOS Credit Market Statistics Financial Sector Balance Sheets and Banking and Credit Statistics. Current Figures.

**Tabell 24.19. Publikums<sup>1</sup> likviditet (pengemengde). Mill. kr**  
*Money supply<sup>1</sup>. Million kroner*

År Year	Tilførsel av likviditet <i>Liquidity supply</i>			Likviditet ved utgangen av året <i>Liquidity at the end of year</i>		
	I alt <i>Total</i>	Innenlandsk tilførsel <sup>2</sup> <i>Domestic supply<sup>2</sup></i>	Nettosalg av valuta mv. til bankene <sup>3</sup> <i>Net sale of foreign exchange to banks<sup>3</sup></i>	I alt <i>Total</i>	Betalingsmidler i alt <i>Means of payment, total</i>	Tidsinnskudd <sup>4</sup> <i>Time deposits<sup>4</sup></i>
1960	..	..	..	20890	9397	11493
1961	918	..	..	21808	9590	12218
1962	1627	..	..	23435	10283	13152
1963	1753	..	..	25188	11046	14142
1964	2253	..	..	27421	12022	15399
1965	2633	..	..	30054	13080	16974
1966	2634	..	..	32688	14261	18427
1967	2729	..	..	35471	15095	20322
1968	4302	..	..	39719	17386	22333
1969	3815	..	..	43534	19096	24438
1970 <sup>5</sup>	6090	4999	1091	50024	21454	28570
1971 <sup>5</sup>	6110	5104	1006	55734	24172	31562
1972	6506	5738	768	62240	27430	34810
1973	7006	5019	1987	69246	30135	39111
1974	7678	6348	1330	76924	33920	43004
1975	11692	13765	-2073	86616	40406	48210
1976	15256	22042	-6786	103872	47090	56782
1977	16663	28366	-11703	120525	53161	67364
1978	13062	23067	-10005	133587	57264	76323
1979	18619	27545	-8926	152206	63852	88354
1980	18837	28709	-9872	171043	70915	100128
1981	19806	33527	-13721	190849	77664	113185
1982	20034	32097	-12063	210883	87158	123725
1983	19794	31843	-12049	230677	96651	134026
1984	45535	50597	-5062	276212	118893	157319
1985	41729	73301	-31572	317941	143347	174594
1986	14474	61650	-47176	332415	155381	177034
1987	50091	90343	-40252	382506	207245	175261
1988	21958	21658	300	404464	245573	158891
1989	30537	18743	11794	435001	277795	157206
1990	25896	30043	-4147	460897	306931	153966
1991	48916	64017	-15101	509813	327837	181976
1992	37423	53200	-15777	547236	356474	190762
1993*	2829	12978	10149	550065	377558	172507

<sup>1</sup> Publikum er definert som andre innenlandske sektorer enn staten, sosiale trygder og banker. <sup>2</sup> Eksklusive oljeskatter. <sup>3</sup> Eksklusive valutasalg i forbindelse med oljeskatter. <sup>4</sup> Inklusive banksertifikater. Eksklusive skattefri bank sparing/Bank sparing Med Skattefradrag (SMS)/BøligSparing for Ungdom (BSU). <sup>5</sup> For 1970 og 1971 forårsaket statistiske problemer ved oppstart av tidsseriene, at likviditets-tilførselen ikke er lik endringen i likviditeten ved utgangen av året.

<sup>1</sup> The public is defined as other domestic sectors than central government, social securities and banks. <sup>2</sup> Exclusive oil taxes. <sup>3</sup> Exclusive sales in connection with payment of oil taxes. <sup>4</sup> Including commercial papers. Excluding bank savings with tax-free allowance/saving for housing purposes for young people. <sup>5</sup> Due to statistical problems, total supply for 1970 and 1971 are not equal to the change in liquidity at the end of the year.

K i l d e: Norges Bank. Penger og kreditt. Source: Norges Bank. Economic Bulletin.

Tabell 24.20. Fordringer og gjeld overfor utlandet pr 31. desember. 1919-1951. Mill. kr

Foreign assets and liabilities per 31 December. 1919-1951. Million kroner

År Year	Fordringer Assets			Gjeld Liabilities			Netto fordringer (gjeld-) Net claims (debts-)
	I alt Total	Ihendehaver- obligasjoner og aksjer Bearer bonds and shares <sup>1</sup>	Andre fordringer Other claims	I alt Total	Ihendehaver- obligasjonslån og aksjekapital Bearer bond loans and share capital	Annen gjeld Other debts	
1919	2410	410	2000	1050	750	300	1360
1924	975	245	730	2600	1575	1025	-1625
1925	810	230	580	2180	1400	780	-1370
1926	752	260	492	1942	1165	777	-1190
1927	574	213	361	1841	1247	594	-1267
1928	600	180	420	2063	1457	606	-1463
1929	591	183	408	2121	1461	660	-1530
1930	566	242	324	2214	1485	729	-1648
1931	514	168	346	2197	1359	838	-1683
1932	510	168	342	2293	1531	762	-1783
1933	481	172	309	2022	1344	678	-1541
1934	550	182	368	2083	1430	653	-1533
1935	577	171	406	2157	1506	651	-1580
1936	716	186	530	2298	1615	683	-1582
1937	836	218	618	2285	1614	671	-1449
1938	896	225	671	2277	1593	684	-1381
1939	805	180	625	1952	1198	754	-1147
1946	3199	401	2798	2485	1073	1412	714
1947	2784	700	2084	3143	1138	2005	-359
1948	2540	601	1939	3512	1119	2393	-972
1949	2665	762	1903	4539	1160	3379	-1874
1950	2793	791	2002	4551	1116	3435	-1758
1951	3435	686	2749	4676	1173	3503	-1241

<sup>1</sup> Pålydende verdi.<sup>1</sup> Face value.

Kilde: NOS Kredittmarkedstatistikk Finansielle sektorbalanser. Source: NOS Credit Market Statistics Financial Sector Balance Sheets.



Tabell 24.21. Fordringer og gjeld overfor utlandet pr 31 desember. 1952-1992. Mill. kr

	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961
Gull, SDR, reserveposisjon i IMF og lån til IMF <sup>1</sup> . . . . .	600	612	560	566	715	677	662	644	644	645
Sedler og skillemynt . . . . .	10	12	14	14	19	21	21	24	27	32
Bankinnskudd . . . . .	1077	976	1225	977	1351	1584	1746	1668	1682	1694
Statskasseveksler mv. og sertifikater . . . . .	494	520	107	78	29	25	123	76	243	142
Ihendehaverobligasjoner <sup>2</sup> . . . . .	118	177	277	824	961	1013	1226	1584	1806	1784
Aksjer mv. <sup>2</sup> . . . . .	160	170	312	297	276	264	220	219	220	240
Utlån . . . . .	748	740	772	816	864	231	221	293	239	332
Kapitalinnskudd . . . . .	72	72	72	95	159	161	161	185	196	219
Andre fordringer . . . . .	524	645	666	645	794	1959	1869	2096	2098	2520
<b>Aktiva i alt . . . . .</b>	<b>3803</b>	<b>3924</b>	<b>4005</b>	<b>4312</b>	<b>5168</b>	<b>5935</b>	<b>6249</b>	<b>6789</b>	<b>7155</b>	<b>7608</b>
Bankinnskudd . . . . .	495	504	595	519	433	520	548	487	566	446
Sertifikatlån . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ihendehaverobligasjonslån . . . . .	656	665	677	829	869	764	911	957	1192	1405
Aksjekapital . . . . .	297	304	307	310	353	370	393	455	516	560
Lån . . . . .	1978	2690	3358	4245	4383	4785	5630	6401	6469	7609
Annen gjeld . . . . .	884	809	883	1050	1319	1417	1426	1674	1835	2317
<b>Passiva i alt . . . . .</b>	<b>4310</b>	<b>4972</b>	<b>5820</b>	<b>6953</b>	<b>7357</b>	<b>7856</b>	<b>8908</b>	<b>9974</b>	<b>10578</b>	<b>12337</b>
<b>Netto fordringer (gjeld -) . . . . .</b>	<b>-507</b>	<b>-1048</b>	<b>-1815</b>	<b>-2641</b>	<b>-2189</b>	<b>-1921</b>	<b>-2659</b>	<b>-3185</b>	<b>-3423</b>	<b>-4729</b>
Spesifikasjon										
Netto fordringer (gjeld -) som andel av BNP . . . . .	-2,4	-5,0	-8,0	-10,9	-8,0	-6,6	-9,1	-10,3	-9,5	-12,4
	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Gull, SDR, reserveposisjon i IMF og lån til IMF . . . . .	1378	1276	1249	1546	2259	2305	2248	2412	2657	3049
Sedler og skillemynt . . . . .	74	85	97	111	132	144	206	227	241	244
Bankinnskudd . . . . .	6208	9533	11350	13878	12114	14208	14456	17773	29363	37709
Statskasseveksler mv. og sertifikater . . . . .	1665	950	882	1552	2268	1700	4517	4010	4345	5164
Ihendehaverobligasjoner <sup>2</sup> . . . . .	3469	3094	2648	1933	990	770	1575	4910	7077	8305
Aksjer mv. <sup>2</sup> . . . . .	1400	1574	1748	2032	2028	2428	2717	2658	2907	3372
Utlån . . . . .	2215	2317	2665	2161	2723	3928	4727	6488	10119	14259
Kapitalinnskudd . . . . .	497	578	679	792	964	1155	1393	1651	1957	2306
Andre fordringer . . . . .	9352	12167	13715	15488	14326	13682	15646	19895	23697	24164
<b>Aktiva i alt . . . . .</b>	<b>26258</b>	<b>31574</b>	<b>35033</b>	<b>39493</b>	<b>37804</b>	<b>40320</b>	<b>47485</b>	<b>60024</b>	<b>82363</b>	<b>98572</b>
Bankinnskudd . . . . .	1125	1592	2150	3261	3456	5710	3755	6233	13469	18176
Sertifikatlån . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ihendehaverobligasjonslån . . . . .	5181	4944	4953	11293	18455	32037	48757	57769	56277	55200
Aksjekapital . . . . .	1763	1835	1933	2154	2407	2729	3043	3465	4016	4266
Lån . . . . .	22907	28001	33349	42998	51340	65578	73424	75667	80224	86617
Annen gjeld . . . . .	8834	9371	12420	14964	16574	18693	17519	20486	21405	21727
<b>Passiva i alt . . . . .</b>	<b>39810</b>	<b>45743</b>	<b>54805</b>	<b>74670</b>	<b>92232</b>	<b>124747</b>	<b>146498</b>	<b>163620</b>	<b>175391</b>	<b>185986</b>
<b>Netto fordringer (gjeld -) . . . . .</b>	<b>-13552</b>	<b>-14169</b>	<b>-19772</b>	<b>-35177</b>	<b>-54428</b>	<b>-84427</b>	<b>-99013</b>	<b>-103596</b>	<b>-93028</b>	<b>-87414</b>
Spesifikasjon										
Netto fordringer (gjeld -) som andel av BNP . . . . .	-13,8	-12,7	-15,2	-23,7	-31,9	-44,1	-46,5	-43,4	-32,6	-26,7

<sup>1</sup> Fordringene på IMF er nettoført før 1971, etter fradrag for IMF's beholdning av norske kroner, for å få sammenliknbare tall med tidligere publiserte tall. <sup>2</sup> Pålydende verdi.

K i l d e: Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall og NOS Kredittmarkedstatistikk Fordringer og gjeld overfor utlandet.

## Foreign assets and liabilities per 31 December. 1952-1992. Million kroner

1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971		
657	668	669	759	672	672	712	802	1209	1080	Gold, SDR, reserve position in IMF and loans to IMF <sup>1</sup>	
35	37	40	46	52	46	51	58	58	63	Notes and coin	
1713	1894	2188	3189	3240	4249	5173	6317	6167	5097	Bank deposits	
121	87	93	47	31	20	6	-	-	-	Treasury bills etc. and certificates	
1683	2095	2223	2691	2990	3282	3780	3186	3314	5161	Bearer bonds <sup>2</sup>	
262	294	323	375	390	585	677	816	1025	1266	Shares etc. <sup>2</sup>	
301	240	227	447	731	833	1056	1484	1648	2083	Loans	
219	243	276	227	376	412	464	319	376	423	Capital investment	
2442	2613	3168	3440	4147	4280	4309	5175	6600	7523	Other claims	
7433	8171	9207	11221	12629	14379	16228	18157	20397	22696	Claims, total	
485	626	564	558	573	624	696	829	930	1123	Bank deposits	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Certificates	
1605	2153	2941	3587	3597	4112	4181	4165	4528	4873	Bearer bond loans	
599	664	773	857	955	1054	1171	1209	1314	1350	Share capital	
8444	9402	10023	11361	12904	14629	14665	15236	15852	19862	Loans	
2440	2743	2972	3235	4013	4340	4559	5193	6873	8023	Other debts	
13573	15588	17273	19598	22042	24759	25272	26632	29497	35231	Debts, total	
-6140	-7417	-8066	-8377	-9413	-10380	-9044	-8475	-9100	-12535	Net claims (debts -)	
-15,8	-17,8	-17,6	-16,6	-17,3	-17,4	-14,2	-12,2	-11,4	-14,1	Specification Net claims (debts -) as per cent of GDP	
1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992*	
4416	5674	6810	6321	7557	7437	7700	7172	6458	6489	6327	Gold, SDR, reserve position in IMF and loans to IMF
288	324	383	419	527	535	433	417	474	326	435	Notes and coin
45571	39554	53401	54089	44734	53299	54946	43188	50571	55326	55542	Bank deposits
8997	10233	15244	3734	1418	2576	8352	21119	22660	22177	31025	Treasury bills etc. and certificates
13184	16980	32166	65926	74910	67274	54830	57594	55308	59321	88900	Bearer bonds <sup>2</sup>
4365	4996	6062	8286	11904	15301	18116	23190	25678	30880	29090	Shares etc. <sup>2</sup>
17306	22527	33529	39433	52814	65982	62669	63346	67259	60616	61878	Loans
2717	3189	3734	4361	5078	5077	5104	5155	5182	5240	5299	Capital investment
28238	31282	33968	32573	34939	38012	39789	48929	57879	55963	52951	Other claims
125082	134759	185297	215142	233881	255493	251939	270110	291469	296337	331447	Claims, total
25461	27941	40093	53025	60892	85973	77315	76615	74332	53405	41921	Bank deposits
-	-	-	-	-	-	12054	6669	6198	2979	3267	Certificates
58460	51797	57099	63540	98599	116202	142041	158964	142517	142611	154836	Bearer bond loans
4837	5260	6352	7533	9728	14156	16099	20884	23881	27280	27478	Share capital
111359	116413	132896	112216	118844	105982	101500	97944	104676	105418	126401	Loans
22239	23518	24611	27540	29950	32194	33979	41180	37763	38441	40661	Other debts
222356	224929	261051	263854	318013	354507	382988	402256	389367	370134	394564	Debts, total
-97274	-90170	-75754	-48712	-84132	-99014	-131049	-132146	-97898	-73797	-63117	Net claims (debts -)
-26,9	-22,5	-16,7	-9,7	-16,4	-17,6	-22,5	-21,3	-14,8	-10,7	-9,0	Specification Net claims (debts -) as per cent of GDP

<sup>1</sup> To make the figures comparable before and after 1971 the claims against IMF are net, after deduction for IMF's stock of Norwegian kroner. <sup>2</sup> Face value.

Source: Banking and Credit Statistics. Current Figures and NOS Credit Market Statistics Foreign Assets and Liabilities.

**Tabell 24.22. Norges Banks diskonto for vekslar 1818-1981<sup>1</sup>, Norges Banks utlånsrente til banker 1982-1993<sup>2</sup>. Prosent***Bank of Norway. Official discount rate 1818-1981<sup>1</sup>, rate on banks' borrowings from Bank of Norway 1982-1993<sup>2</sup>. Per cent*

Endringsdato Date of change <sup>3</sup>	Ny diskonto New rate	Endringsdato Date of change <sup>3</sup>	Ny diskonto New rate	Endringsdato Date of change <sup>3</sup>	Ny diskonto New rate	Endringsdato Date of change <sup>3</sup>	Ny diskonto New rate
1818, 26. okt.	8	1869, 22. sept.	4,5	1896, 13. okt.	4,5	1922, 17. aug.	5
1823, 14. april	7	1870, 2. juli	5	1896, 19. des.	5	1923, 2. mai	6
1825, 2. mai	6	1870, 12. nov.	4,5	1897, 24. feb.	4,5	1923, 10. nov.	7
1843, 15. april	5	1871, 15. feb.	4	1897, 17. juni	5	1924, 26. nov.	6,5
1848, 21. juni	6	1871, 4. juli	3,5	1897, 3. aug.	4,5	1925, 9. mai	6
1850, 28. aug.	5	1873, 25. april	4	1898, 25. jan.	4	1925, 25. aug.	5,5
1851, 3. okt.	4,5	1873, 6. sept.	4,5	1898, 2. juni	4,5	1925, 14. sept.	5
1852, 18. okt.	5	1873, 11. nov.	5	1898, 2. aug.	4	1926, 12. jan.	6
1853, 12. feb.	6	1874, 14. feb.	4,5	1898, 10. okt.	4,5	1926, 20. april	5,5
1853, 21. mars	5	1874, 8. april	5	1898, 2. des.	5	1926, 13. sept.	5
1853, 6. juli	4,5	1874, 23. sept.	4,5	1898, 9. des.	5,5	1926, 27. okt.	4,5
1853, 27. juli	4	1874, 16. des.	5	1899, 9. feb.	5	1927, 1. nov.	5
1854, 5. juli	5	1875, 10. april	5,5	1899, 17. mars	5,5	1928, 2. feb.	6
1854, 11. okt.	4	1875, 17. april	6	1899, 24. mars	6	1928, 27. mars	5,5
1855, 23. april	5	1875, 19. juni	7	1899, 3. okt.	6,5	1929, 27. sept.	6
1855, 31. okt.	6	1875, 17. juli	6	1901, 17. jan.	6	1929, 22. nov.	5,5
1856, 26. mars	5	1875, 15. des.	7	1901, 17. aug.	5,5	1929, 28. des.	5
1856, 30. juli	6	1876, 26. jan.	6	1901, 3. sept.	5	1930, 21. mars	4,5
1858, 30. jan.	7	1876, 12. aug.	5	1902, 3. feb.	4,5	1930, 8. nov.	4
1858, 19. mai	6	1876, 29. nov.	5,5	1902, 5. des.	5	1931, 12. sept.	5
1858, 14. juli	5	1877, 7. april	5	1903, 3. juni	5,5	1931, 26. sept.	6
1858, 18. aug.	4,5	1877, 18. april	5,5	1903, 3. nov.	5	1931, 28. sept.	8
1858, 2. okt.	4	1877, 25. april	6	1904, 3. aug.	4,5	1931, 8. okt.	7
1859, 13. april	5	1877, 5. mai	6,5	1904, 14. okt.	5	1931, 19. okt.	6
1859, 18. juni	6	1877, 20. okt.	7	1905, 17. feb.	4,5	1932, 19. feb.	5,5
1860, 14. mars	5	1878, 19. jan.	6,5	1905, 17. juni	5	1932, 3. mars	5
1860, 21. juli	6	1878, 17. april	6	1905, 12. des.	5,5	1932, 20. mai	4,5
1860, 24. nov.	5	1879, 15. mars	5,5	1906, 19. feb.	5	1932, 1. sept.	4
1860, 29. des.	6	1879, 12. mars	5	1906, 12. okt.	5,5	1933, 24. mai	3,5
1861, 9. mars	5	1879, 13. aug.	4,5	1907, 25. feb.	5	1936, 7. des.	4
1861, 20. april	6	1880, 8. mai	4	1907, 9. nov.	6	1938, 5. jan.	3,5
1862, 8. jan.	5	1881, 19. feb.	3,5	1908, 30. jan.	5,5	1939, 22. sept.	4,5
1862, 22. feb.	6	1881, 7. mai	4	1908, 10. aug.	5	1940, 11. mai	3
1862, 30. april	5	1881, 29. okt.	4,5	1909, 2. feb.	4,5	1946, 8. jan.	2,5
1862, 5. juli	6	1882, 29. april	5	1911, 29. sept.	5	1955, 14. feb.	3,5
1862, 2. aug.	5	1882, 24. nov.	4,5	1912, 25. mars	5,5	1969, 27. sept.	4,5
1863, 28. feb.	6	1887, 19. mars	4	1914, 24. jan.	5	1974, 30. mars	5,5
1863, 13. mai	5	1887, 8. okt.	3,5	1914, 10. feb.	4,5	1975, 6. okt.	5
1863, 23. des.	6	1889, 18. sept.	3	1914, 24. juni	5	1976, 6. sept.	6
1864, 22. okt.	7	1890, 2. april	3,5	1914, 1. aug.	6	1978, 13. feb.	7
1864, 16. nov.	6	1890, 2. juli	4	1914, 4. aug.	6,5	1979, 30. nov.	9
1865, 4. jan.	5	1890, 23. des.	4,5	1914, 20. aug.	5,5	1980, 31. des.	9
1865, 22. juli	4,5	1891, 4. feb.	4	1915, 26. mai.	5	1981, 31. des.	9
1865, 23. nov.	4	1891, 4. april	4,5	1915, 13. des.	5,5	1982, 31. des.	<sup>2</sup> 9,2
1866, 12. mai	4,5	1891, 15. april	5	1916, 10. mai	5	1983, 31. des.	10
1866, 16. mai	5	1891, 3. juli	5,5	1916, 29. mai	4,5	1984, 31. des.	10,2
1866, 26. mai	6	1891, 1. aug.	5	1916, 18. okt.	5	1985, 31. des.	<u>10,7</u>
1866, 16. juni	7	1891, 30. nov.	5,5	1916, 9. nov.	5,5	1986, 31. des.	<sup>2</sup> 14,8
1866, 4. aug.	6	1891, 18. des.	6	1917, 13. des.	6	1987, 31. des.	13,8
1867, 1. juni	5	1892, 3. feb.	5,5	1919, 9. mai	5,5	1988, 31. des.	12
1867, 19. nov.	4,5	1892, 29. aug.	5	1919, 18. des.	6	1989, 31. des.	11
1867, 18. des.	4	1894, 9. mai	4,5	1920, 25. juni	7	1990, 31. des.	10,5
1868, 11. mars	5	1894, 21. sept.	4	1921, 6. juli	6,5	1991, 31. des.	10
1868, 3. juli	6	1895, 3. sept.	3,5	1922, 25. jan.	6	1992, 31. des.	11
1868, 12. sept.	5	1896, 2. april	4	1922, 18. mai	5,5	1993, 31. des.	7

<sup>1</sup> Norges Banks diskonto ble opphevet fra 1. januar 1987, siste notering var 6. juni 1983 (8 prosent). <sup>2</sup> Tall for perioden 1982-1985 er bankenes marginalrente ved lån i Norges Bank pr 31.12. og fra og med 1986 brukes D(ags)-lånsrenten pr 31.12. <sup>3</sup> Ny diskonto gjeldende fra den angitte dato.

<sup>1</sup> Bank of Norway's official discount rate ceased 1 January 1987, last noted 6 June 1983: 8 per cent. <sup>2</sup> Between 1982-1985 the marginal rates on the banks' loans in Bank of Norway at the end of period. From 1986 annual rate on D(ay)-loan facility at the end of period. <sup>3</sup> New rate operative from the given date.

Kilde: Norges Bank. Penger og kreditt. Source: Norges Bank. Economic Bulletin.

**Tabell 24.23. Gjennomsnittlig innskudds- og utlånsrente for forretnings- og sparebanker, og gjennomsnittlig rente for innenlandske ihendehaverobligasjoner pr 31. desember. Prosent**  
*Average interest rate on loans from commercial and savings banks, average interest rate on bank deposits and domestic bearer bonds per 31 December. Per cent*

År Year	Innskudds- rente Bank deposit interest rate	Ihende- haverobli- gasjoner Bearer bonds	År Year	Utlånsrente Interest rate on loans	Pris- stigning Inflation	Beregnet realrente <sup>1</sup> Real interest rate <sup>1</sup>	Innskudds- rente Bank deposit interest rate	Ihende- haverobli- gasjoner Bearer bonds
1900	4,8	4,0	1953	..	1,9	..	1,2	3,3
1905	3,5	4,2	1954	3,5	4,5	-1,0	1,2	3,0
1910	3,5	4,2	1955	4,4	1,1	3,3	1,9	3,5
1915	4,0	4,6	1956	4,5	3,6	0,9	2,1	3,9
1916	3,7	4,8	1957	4,6	2,8	1,8	2,2	4,0
1917	4,1	4,8	1958	4,7	4,7	0,0	2,2	4,6
1918	4,6	5,0	1959	4,8	2,6	2,2	2,2	4,7
1919	4,6	5,1						
			1960	4,8	0,0	4,8	2,2	5,1
1920	5,3	5,4	1961	4,9	2,5	2,4	2,3	5,0
1921	5,5	5,6	1962	5,0	5,5	-0,5	2,4	5,1
1922	4,4	5,5	1963	5,1	2,6	2,5	2,4	5,0
1923	4,4	5,4	1964	5,2	5,6	-0,5	2,5	5,0
1924	5,2	5,6	1965	5,3	4,3	1,0	2,6	5,1
1925	4,2	5,6	1966	5,4	3,1	2,3	2,6	5,1
1926	4,0	5,5	1967	5,5	4,5	1,0	2,7	5,0
1927	3,4	5,5	1968	5,6	3,3	2,3	2,8	5,0
1928	4,0	5,5	1969	6,5	3,2	3,2	3,5	5,2
1929	4,0	5,5						
			1970	6,6	10,7	-4,2	3,7	5,7
1930	3,3	5,4	1971	6,6	6,0	0,5	3,8	5,9
1931	3,4	5,2	1972	6,7	7,2	-0,6	3,8	5,9
1932	3,3	5,2	1973	6,8	7,6	-0,8	4,0	6,0
1933	2,8	5,1	1974 <sup>3</sup>	7,6	9,4	-1,8	4,4	6,9
1934	2,6	5,1	1975 <sup>3</sup>	8,5	11,6	-3,1	4,7	6,9
1935	2,6	4,9	1976	8,9	9,2	-0,3	4,9	7,1
1936	2,6	4,7	1977	9,1	9,0	0,1	5,1	7,2
1937	3,0	4,6	1978	10,9	8,2	2,7	6,3	7,8
1938	2,7	4,5	1979	11,1	4,8	6,3	6,9	8,5
1939	2,7	4,4						
			1980	12,4	10,9	1,5	7,3	10,0
1940	2,1	3,7	1981	13,2	13,6	-0,4	7,9	11,6
1941	1,6	3,7	1982	13,8	11,3	2,5	8,4	13,2
1942	1,5	3,6	1983	13,8	8,4	5,4	8,5	12,8
1943	1,4	3,6	1984 <sup>4</sup>	13,4	6,2	7,2	8,9	12,2
1944	1,4	3,5	1985 <sup>4</sup>	13,6	5,7	7,9	9,1	12,2
1945 <sup>2</sup>	1,5	3,5	1986	16,1	7,2	8,9	10,4	13,3
1946 <sup>2</sup>	1,1	2,5	1987	17,0	8,7	8,3	11,3	12,5
1947	1,1	2,3	1988	16,8	6,7	10,1	10,7	12,8
1948	1,0	2,3	1989	14,9	4,6	10,3	8,8	12,3
1949	1,1	2,3						
			1990	14,7	4,1	10,6	8,9	11,9
1950	1,1	2,5	1991	14,2	3,4	10,8	8,7	11,5
1951	1,1	2,9	1992	14,3	2,3	12,0	9,1	11,1
1952	1,2	3,1	1993	9,2	2,3	6,9	4,4	9,7

<sup>1</sup> Utlånsrente pr 31.12. minus inflasjon i året (årgjennomsnitt). Det er ikke tatt hensyn til skatt. <sup>2</sup> Nominell rente på obligasjoner på markedet t.o.m. 1945. Fra 1946 nominell rente for emisjoner. <sup>3</sup> Rente inklusive provisjoner fra 1975. Dette førte til at renten i 1975 og 1987 ble hhv. 0,6 og 0,2 prosent høyere. <sup>4</sup> Nullstilte lån (dvs. utlån der inntektsføring av renter m.m. er stoppet) er tatt ut av statistikken fra og med 1985. Dette førte til et hopp i renten på 0,15 prosent i 1985.

<sup>1</sup> Interest rate on loans, less inflation (year average). Taxes are not considered. <sup>2</sup> Nominal interest rate based on market holdings up to 1945. From 1946 nominal interest rate based on issues. <sup>3</sup> Commissions included in the interest rate from 1975. This caused an increase in the figures (e.g. 0.6 in 1975 and 0.2 in 1987). <sup>4</sup> Non-performing loans (i.e. defaulted loans on which the banks have stopped entering interest, commission and charges as income) are excluded from the statistics from 1985. This caused a 0.15 per cent jump in the interest rate figures in 1985.

K i l d e: Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall og Norges Bank. Penger og kreditt.  
 Source: Banking and Credit Statistics. Current Figures and Norges Bank. Economic Bulletin.

Tabell 24.24. Aksjekursindeks<sup>1</sup>. 3. januar 1983=100Index of share prices<sup>1</sup>. 3 January 1983=100

År Year	I alt Total	Bergverksdrift og industri <sup>2</sup> Mining, quarrying and manufacturing <sup>2</sup>	Sjøtrans- port Water transport	Skip Shipping	Hvalfangst Whaling	Banker Banks	Forsikring Insurance	Olje <sup>3</sup> Oil <sup>3</sup>
1921	19	16	40	..	14	50	21	..
1925	30	26	62	..	23	69	50	..
1930	30	25	68	..	27	66	54	..
1935	32	28	60	..	23	87	80	..
1936	39	35	83	..	33	83	81	..
1937	50	40	136	..	43	88	84	..
1938	45	37	114	..	30	94	81	..
1939	45	38	117	..	28	92	75	..
1940	46	41	124	..	33	78	64	..
1941	58	56	149	..	40	90	72	..
1942	67	61	178	..	43	98	84	..
1943	72	61	210	..	49	102	91	..
1944	74	61	212	..	57	107	96	..
1945	68	57	190	..	54	103	92	..
1946	64	55	176	..	47	106	82	..
1947	60	53	155	..	49	101	73	..
1948	73	60	185	..	65	105	79	..
1949	69	58	165	..	58	106	80	..
1950	74	64	174	..	67	106	82	..
1951	84	72	213	..	84	98	79	..
1952	83	69	215	..	84	95	79	..
1953	78	65	192	..	78	98	81	..
1954	87	77	199	..	95	106	93	..
1955	98	85	222	..	128	107	94	..
1956	114	92	273	..	172	110	94	..
1957	116	88	312	..	159	114	93	..
1958	94	75	239	..	115	105	83	..
1959	100	85	237	..	120	113	90	..
1960	107	94	243	..	126	127	99	..
1961	117	106	251	..	142	148	110	..
1962	103	95	210	..	122	142	110	..
1963	92	85	186	..	109	123	99	..
1964	97	87	195	..	131	122	100	..
1965	94	86	184	..	139	118	94	..
1966	86	79	163	..	133	108	80	..
1967	77	69	137	..	139	101	75	..
1968	78	70	133	..	154	101	84	..
1969	89	88	..	180	..	108	104	..
1970	108	102	..	220	..	99	102	..
1971	117	105	..	257	..	93	96	..
1972	107	96	..	218	..	101	89	..
1973	155	149	..	368	..	109	91	..
1974	138	140	..	295	..	99	84	..
1975	97	100	..	154	..	89	66	..
1976	99	104	..	148	..	94	67	..
1977	84	79	..	124	..	95	56	..
1978	73	68	..	86	..	90	45	..
1979	94	95	..	128	..	96	57	..
1980	107	115	..	139	..	99	72	..
1981	114	113	..	167	..	106	102	..
1982	111	106	..	134	..	110	117	..
1983	156	183	..	153	..	119	127	144
1984	228	261	..	287	..	151	195	215
1985	277	347	..	363	..	159	260	192
1986	284	362	..	334	..	179	245	194
1987	326	429	..	317	..	190	299	259
1988	287	393	..	322	..	116	201	261
1989	477	624	..	675	..	177	301	..
1990	579	792	..	804	..	161	395	..
1991	475	717	..	591	..	66	299	..
1992	391	672	..	368	..	26	178	..
1993	510	866	..	489	..	46	173	..

<sup>1</sup> Kjøpsverdi i prosent av aksjenes pålydende. Fra 1921 - 1954 Statistisk sentralbyrås egen indeks. Fra 1955 - 1993 Oslo Børs' indeks. For perioden 1972 - 1991 benyttes Oslo Børs' aksjekursindeks pr 15. eller nærmeste dato i måneden. Årstallene er gjennomsnittstall. F.o.m. jan. 1992 benyttes siste dag i måneden. <sup>2</sup> Kun industri f.o.m. 1976. <sup>3</sup> F.o.m. 1. mars 1989 inngår "Olje" i "Industri".

<sup>1</sup> Bid price as percentage of nominal value. From 1921 - 1954 Statistics Norway's index. From 1955 - 1993 Oslo Børs' (Stock Exchange) index. Monthly average 1921-1991. From January 1992, the last datum in the month. Annual average. <sup>2</sup> Only manufacturing from 1976.

<sup>3</sup> From 1 March 1989 "Oil" was included in "Mining, quarrying and manufacturing".

Kilde: Oslo Børs. Source: Oslo Stock Exchange.

**Tabell 24.25. Emisjoner av ihendehaverobligasjoner. 1914-1952. Mill. kr**  
*Issues of bearer bonds. 1914-1952. Million kroner*

År Year	I alt Total	Emisjoner i norske kroner <i>Issues in Norwegian kroner</i>					Emisjoner i utenlandsk valuta <i>Issues in foreign currency</i>
		Statsforvaltningen <sup>1</sup> <i>Central government</i>	Kommuneforvaltningen inkl. kommuneforetak <i>Local government incl. municipal enterprises</i>	Kredittforetak o.l. <i>Loan associations etc.</i>	Statsbanker <i>State banks</i>	Andre <sup>2</sup> <i>Others</i>	
1914	55	..	..	..	..	..	..
1915	80	..	..	..	..	..	..
1920	302	..	..	..	..	..	..
1925	189	..	..	..	..	..	..
1930	255	100	56	9	..	90	..
1931	371	227	67	22	..	55	..
1932	127	-	10	13	..	104	..
1933	184	80	16	25	..	63	..
1934	253	107	2	34	..	110	..
1935	425	105	87	56	..	177	..
1936	470	311	33	21	..	105	..
1937	568	195	74	54	..	245	..
1938	780	315	126	60	..	279	..
1939	179	61	16	64	..	38	..
1940	144	75	-	11	..	58	..
1941	439	200	4	35	..	200	..
1942	737	425	40	65	..	207	..
1943	439	250	34	65	..	90	..
1944	767	700	15	30	..	22	..
1945	454	400	10	19	..	25	..
1946	1937	1340	114	117	279	87	..
1947	1558	970	164	108	181	135	87
1948	410	79	41	103	171	16	20
1949	727	-	20	131	355	221	-
1950	663	100	154	90	235	84	-
1951	211	-	28	64	21	98	91
1952	508	148	92	70	43	155	30

<sup>1</sup> Inklusive 48 mill. kr for statlig eide foretak i 1952. <sup>2</sup> Inklusive statsbanker før 1946.

<sup>1</sup> In 1952 including 48 million kroner for state enterprises. <sup>2</sup> Including state banks before 1946.

Kilde: NOS Kredittmarkedstatistikk Lån, obligasjoner, aksjer mv. Source: NOS Credit Market Statistics Loans, Bonds, Shares etc.

Tabell 24.26. Emisjoner <sup>1</sup> av ihendehaverobligasjoner <sup>2</sup>. 1953-1992. Mill. kr

	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962
Emisjoner i norske kroner i alt	512	934	1596	691	747	844	1203	963	1242	1166
Statsforvaltningen	2	532	1276	413	427	474	661	365	578	441
Kommuneforvaltningen <sup>3</sup>	72	117	115	107	133	156	124	145	185	176
Kommuneforetak <sup>3</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Statsbanker	57	52	1	4	25	22	7	-	-	-
Forretningsbanker	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Sparebanker	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Kredittforetak	200	161	91	138	126	136	198	301	329	297
Statlig eide foretak mv.	43	42	60	18	-	15	85	26	20	177
Private ikke-finansielle foretak	138	30	53	11	36	41	128	126	130	75
Emisjoner i utenlandsk valuta i alt	69	69	214	109	-	248	108	292	274	278
Statsforvaltningen	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Kommuneforvaltningen <sup>3</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Kommuneforetak <sup>3</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Statsbanker	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Private ikke-finansielle foretak	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Emisjoner i norske kroner i alt	6745	7725	10958	8049	9901	10516	14126	18281	20230	19885
Statsforvaltningen	3682	3937	4567	586	1756	6952	8659	5747	3297	5818
Kommuneforvaltningen <sup>3</sup>	446	823	868	869	288	25	31	1695	2977	3208
Kommuneforetak <sup>3</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Statsbanker	584	608	1938	1420	1194	1012	1050	1900	3597	2325
Forretningsbanker	..	..	..	..	15	..	..	..	..	..
Sparebanker	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Kredittforetak	1565	1906	2998	4450	6110	2419	4184	6903	7034	7015
Finansieringsselskaper	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Livsforsikring	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Skadeforsikring	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Statlig eide foretak mv.	180	100	145	245	175	60	90	198	750	940
Private ikke-finansielle foretak	288	351	442	479	363	48	112	1838	2575	579
Emisjoner i utenlandsk valuta i alt	573	468	6533	7821	12499	14768	10609	4299	3005	4711
Statsforvaltningen	-	-	3903	3682	5615	8118	4974	1002	-	-
Kommuneforvaltningen <sup>3</sup>	351	427	660	843	1001	853	743	965	926	959
Kommuneforetak <sup>3</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	-
Statsbanker	80	41	541	1019	3360	3968	3279	840	816	720
Forretningsbanker	..	..	..	..	..	..	126	365	730	109
Sparebanker	..	..	..	..	..	..	..	129	-	..
Kredittforetak	..	..	..	..	269	862	259	783	160	1337
Finansieringsselskaper	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Statlig eide foretak mv.	..	..	1301	1820	1924	657	1172	215	315	1586
Private ikke-finansielle foretak	142	-	128	457	330	310	56	-	58	-

<sup>1</sup> Første gangs salg av obligasjoner emittert av norske sektorer. Spareobligasjoner er ikke med. Medregnet norske obligasjoner lagt ut i eurokroner. <sup>2</sup> Fra 1962 medregnet lånebevis og gjeldsbrevlån i partialobligasjons form. <sup>3</sup> Kommuneforetakenes emisjoner er i perioden 1972-1978 medregnet under kommuneforvaltningen.

K i l d e: Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall og NOS Kredittmarkedstatistikk Lån, obligasjoner og aksjer mv.

Issues<sup>1</sup> of bearer bond debt<sup>2</sup>, 1953-1992. Million kroner

1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	
1434	1665	1593	1773	2054	3243	3332	4322	3859	4947	Issues in Norwegian kroner, total
598	732	670	867	1062	1826	1681	2433	1571	2340	Central government
131	185	214	210	187	330	409	354	382	356	Municipalities and counties <sup>3</sup>
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Municipal enterprises <sup>3</sup>
-	-	-	-	1	79	189	206	336	543	State banks
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Commercial banks
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Savings banks
358	466	493	474	561	671	826	1072	1293	1372	Loan associations
170	118	40	37	50	35	15	30	20	80	State enterprises
177	164	176	185	193	302	212	227	257	256	Private non-financial enterprises
620	882	769	143	684	292	170	697	788	753	Issues in foreign currency, total
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Central government
..	..	..	..	..	..	..	..	..	351	Municipalities and counties <sup>3</sup>
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Municipal enterprises <sup>3</sup>
..	..	..	..	..	..	..	..	..	345	State banks
..	..	..	..	..	..	..	..	..	57	Private non-financial enterprises
1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992*	
35155	28588	35075	52882	30605	35866	76378	57958	57871	54485	Issues in Norwegian kroner, total
21549	13822	19903	34520	-	-	10862	-	12000	14000	Central government
530	636	1389	846	1103	1160	4305	2317	2809	3252	Municipalities and counties <sup>3</sup>
2483	3027	1452	1674	2208	2267	3148	1863	3190	1309	Municipal enterprises <sup>3</sup>
1650	1650	1700	2475	2475	3100	4632	5960	3538	8622	State banks
..	20	..	150	-	130	1672	2296	4369	10609	Commercial banks
..	..	..	-	-	150	871	1260	893	2810	Savings banks
7806	7429	8790	12509	23704	27692	45896	38675	26832	10761	Loan associations
-	-	-	-	143	40	-	-	-	-	Financial enterprises
-	-	-	-	-	-	1415	130	104	577	Life insurance companies
-	-	-	-	-	150	104	-	-	-	Non-life insurance companies
764	764	443	48	250	391	1025	3019	1409	1320	State enterprises
373	1240	1398	660	722	786	2448	2438	2727	1225	Private non-financial enterprises
4532	7369	17703	40003	34593	37639	18613	11986	22166	31331	Issues in foreign currency, total
-	-	-	6502	2745	5651	2356	-	15169	25257	Central government
436	747	-	1227	4305	993	-	-	-	-	Municipalities and counties <sup>3</sup>
-	-	-	-	644	1634	141	-	-	-	Municipal enterprises <sup>3</sup>
-	-	152	3133	2012	1149	-	-	-	-	State banks
1596	2852	8607	15237	6848	7476	7992	4822	497	1	Commercial banks
-	-	1041	372	232	1152	485	113	-	-	Savings banks
1489	2190	2781	3756	3594	6748	3079	6577	4304	3240	Loan associations
-	-	-	998	-	1596	-	-	-	-	Financial companies
814	1580	3557	7857	10328	10307	3957	322	2196	2833	State enterprises
197	-	1565	921	3885	933	603	152	-	-	Private non-financial enterprises

<sup>1</sup> First sale of bearer bond issues by Norwegian sectors. Saving bearer bonds not included. Norwegian bearer bonds issued in Eurokroner are included. <sup>2</sup> From 1962 also including debentures. <sup>3</sup> Between 1972-1978 municipal enterprises are included in municipalities.

Source: Banking and Credit Statistics. Current Figures and NOS Credit Market Statistics Loans, Bonds, Shares etc.



**Tabell 24.27. Ihendehaverobligasjonsgjelden<sup>1</sup> etter utstedersektor. Pålydende verdi pr 31 desember. Mill. kr**

	1899	1914	1920	1926	1930	1939	1945	1951	1952	1953
Ihendehaverobligasjonsgjeld i alt	389	826	1876	3147	3435	3586	5272	7383	7521	7658
Statsforvaltningen	199	361	922	1465	1460	1488	3238	3785	3567	3400
Kommuneforvaltningen <sup>2</sup>	58	167	501	870	856	476	390	680	436	450
Kommuneforetak <sup>2</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	340	348
Statsbanker	119	214	271	530	754	977	902	1307	1333	1316
Forretningsbanker <sup>3</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	45	45
Kredittforetak <sup>3</sup>	9	21	34	69	107	314	387	907	925	1086
Statlig eide foretak mv. <sup>4</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	194	235
Private ikke-finansielle foretak <sup>4</sup>	4	63	148	213	258	331	355	704	681	778

	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973
Ihendehaverobligasjonsgjeld i alt	15470	16983	18059	19873	22302	24629	28103	30798	34167	38892
Statsforvaltningen	7186	7653	8185	8897	10287	11438	13105	13831	15048	17625
Kommuneforvaltningen <sup>2</sup>	1221	1477	1567	1796	1965	2219	2501	2734	5895	6126
Kommuneforetak <sup>2</sup>	1442	1699	1750	2016	2269	2418	2819	2830	..	..
Statsbanker	722	685	650	613	653	790	1026	1466	2236	2746
Forretningsbanker	7	7	6	6	6	6	6	-	-	-
Sparebanker	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kredittforetak	2532	2852	3179	3484	3842	4390	5180	6101	6990	8111
Statlig eide foretak mv.	1015	1151	1147	1174	1175	1145	1148	1617	1631	1793
Private ikke-finansielle foretak	1345	1459	1575	1887	2105	2223	2318	2219	2367	2491
Husholdninger	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Ihendehaverobligasjonsgjeld i alt	198865	222145	297055	329395	373456	423839
Statsforvaltningen	60130	71660	107314	104808	105251	107539
Kommuneforvaltningen	10386	11236	12699	14760	14719	18182
Statsbanker	26931	25578	25712	24287	23820	24032
Forretningsbanker	6923	8539	23394	27550	32947	41976
Sparebanker	227	2105	2825	3138	4066	5162
redittforetak	54641	59016	70228	90325	115667	143861
Finansieringsselskaper	-	-	1060	1242	2780	2844
Livs- og skadeforsikring	-	-	-	-	150	1669
Statlig eide foretak mv.	15820	17610	23028	29320	36477	38827
Kommuneforetak	14956	15808	17490	19143	22025	24295
Private ikke-finansielle foretak	8355	10116	10922	14560	15157	15079
Husholdninger	496	477	383	262	397	373

<sup>1</sup> Medregnet oppkjøpte egne obligasjoner. <sup>2</sup> Kommuneforetakenes obligasjonsgjeld er medregnet under kommuneforvaltningen i periodene 1899-1951 og 1972-1978. <sup>3</sup> Forretningsbankenes obligasjonsgjeld er medregnet under kredittforetak i perioden 1899-1951.

<sup>4</sup> Obligationsgjelden til statlig eide foretak er medregnet under private ikke-finansielle foretak i perioden 1899-1951.

K i l d e: Bank- og kredittstatistikk. Aktuelle tall og NOS Kredittmarkedstatistikk Lån, obligasjoner, aksjer mv.

Bearer bond debt<sup>1</sup> by issuer sector. Face value per 31 December.  
Million kroner

1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	
8153	9414	9655	9718	9997	10488	11013	11927	12501	13737	Bearer bond debt, total
3714	4919	5081	5122	5243	5405	5555	5952	6089	6692	Central government
475	524	581	596	715	737	800	848	880	943	Municipalities and counties <sup>2</sup>
413	466	536	591	652	683	821	1011	1199	1247	Municipal enterprises <sup>2</sup>
1291	1177	1097	1033	969	893	792	705	651	690	State banks
40	39	36	32	28	24	22	22	17	9	Commercial banks <sup>3</sup>
1188	1212	1255	1302	1365	1478	1675	1881	2006	2216	Loan associations <sup>3</sup>
271	324	329	323	325	396	401	455	592	804	State enterprises <sup>4</sup>
761	753	740	719	700	872	947	1053	1067	1136	Private non-financial enterprises <sup>4</sup>
1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	
44116	57009	69547	89117	113830	132764	141859	151783	167388	183807	Bearer bond debt, total
20404	26349	29351	35523	50274	61743	61775	58098	56235	61468	Central government
6839	7549	8982	10168	10959	3183	7548	8610	9269	9568	Municipalities and counties <sup>2</sup>
..	..	..	..	..	7445	4756	6820	10314	12398	Municipal enterprises <sup>2</sup>
3184	5402	7469	11762	17857	21812	22166	23805	27208	26619	State banks
-	-	-	15	15	138	507	1299	1672	3450	Commercial banks
-	-	-	-	-	-	130	145	177	193	Savings banks
9445	11665	15113	20511	21891	24790	30132	35241	41419	48136	Loan associations
1607	2960	4886	7095	8499	9373	9086	9885	12805	13680	State enterprises
2637	3084	3746	4043	4335	4214	5659	7730	7946	7786	Private non-financial enterprises
..	..	..	..	..	66	100	150	343	509	Households
1990	1991									
426664	405433									Bearer bond debt, total
95564	97168									Central government
18617	19455									Municipalities and counties
25963	23727									State banks
45199	41038									Commercial banks
6496	5778									Savings banks
152867	138423									Loan associations
1883	640									Financial enterprises
1669	1773									Life and non-life insurance companies
36799	33612									State enterprises
25820	27211									Municipal enterprises
15437	16312									Private non-financial enterprises
350	296									Households

<sup>1</sup> Inclusive purchases of own bonds. <sup>2</sup> Between 1899-1951 and 1972-1978 bond debts of municipal enterprises are included in municipalities. <sup>3</sup> Between 1899-1951 bond debts of commercial banks are included in loan associations. <sup>4</sup> Between 1899-1951 bond debts of state enterprises are included in non-financial enterprises.

Source: Banking and Credit Statistics. Current Figures and NOS Credit Market Statistics Loans, Bonds, Shares etc.

**Tabell 24.28. Valutakurser<sup>1</sup> fra Oslo Børs**  
*Foreign exchange rates<sup>1</sup> at Oslo Stock Exchange*

År Year	Svenske kroner <i>Swedish kroner</i>	Danske kroner <i>Danish kroner</i>	Finske mark <i>Finnish marks</i>	Islandske kroner <i>Icelandic kroner</i>	Britiske pund <i>British pounds</i>	Tyske mark <sup>2</sup> <i>German marks<sup>2</sup></i>	Franske franc <i>French francs</i>	Belgiske franc <i>Belgian francs</i>
	<i>Kroner per 100 SEK</i>	<i>Kroner per 100 DKK</i>	<i>Kroner per 100 FIM</i>	<i>Kroner per 100 ISK</i>	<i>Kroner per GBP</i>	<i>Kroner per 100 DEM</i>	<i>Kroner per 100 FRF</i>	<i>Kroner per 100 BEF</i>
1915	..	..	..	..	18,42	79,88	70,24	..
1920	126,04	96,04	23,28	..	22,49	10,88	43,33	45,73
1925	152,99	118,42	14,39	..	27,46	135,79	27,58	27,42
1926	121,04	118,48	11,40	..	21,95	107,65	14,82	15,14
1927	103,11	102,74	9,70	..	18,68	91,40	15,12	53,53
1928	100,49	100,29	9,45	..	18,23	89,49	14,74	52,30
1929	100,46	100,07	9,45	..	18,20	89,33	14,73	52,28
1930	100,43	100,10	9,43	..	18,17	89,24	14,72	52,25
1931	100,92	100,29	9,49	..	18,10	96,28	15,97	56,71
1932	102,99	104,83	8,77	..	19,46	133,10	22,01	78,05
1933	103,23	89,42	8,81	..	19,74	142,41	23,53	83,74
1934	102,85	89,25	8,90	..	19,90	156,57	26,12	92,73
1935	102,85	89,25	8,90	..	19,90	164,54	27,02	76,13
1936	102,85	89,25	8,90	..	19,90	162,58	24,70	68,53
1937	102,85	89,25	8,90	..	19,90	162,99	16,55	68,71
1938	102,84	89,25	8,90	..	19,90	164,78	11,93	69,63
1939	103,65	88,17	9,00	..	19,11	174,09	11,09	73,67
1940	105,23	85,41	9,20	..	17,41	177,72	9,78	74,05
1941	105,10	85,40	9,20	..	17,75	176,75	9,80	71,50
1942	105,10	91,86	9,20	..	17,75	176,75	10,00	71,50
1943	105,10	92,25	9,20	..	17,75	176,75	10,00	71,50
1944	105,10	92,25	9,20	..	17,75	176,75	10,00	71,50
1945	113,73	99,60	6,82	76,65	19,22	..	9,99	..
1946	127,76	103,75	..	76,65	20,03	..	4,18	11,37
1947	138,30	103,64	..	76,65	20,02	..	4,18	11,37
1948	138,30	103,60	3,66	76,65	20,02	..	2,36	11,37
1949	138,30	103,60	3,39	76,65	20,02	170,60	1,91	12,21
1950	138,30	103,60	3,10	49,69	20,02	170,60	2,05	14,34
1951	138,30	103,60	3,10	43,95	20,02	170,60	2,05	14,34
1952	138,30	103,60	3,11	43,95	20,02	170,60	2,05	14,34
1953	138,30	103,60	3,11	43,95	20,02	170,64	2,05	14,34
1954	137,91	103,22	3,11	43,95	20,02	170,38	2,04	14,38
1955	138,36	103,47	3,11	43,95	20,02	170,71	2,05	14,37
1956	138,28	103,45	3,12	43,95	20,00	171,00	2,04	14,37
1957	138,26	103,24	2,85	43,95	20,00	170,61	1,90	14,28
1958	138,33	103,54	2,25	43,95	20,01	171,00	1,70	14,39
1959	138,05	103,63	2,24	..	20,03	170,96	1,46	14,31
1960	138,33	103,69	2,24	18,86	20,03	171,44	145,77	14,35
1961	138,54	103,65	2,24	17,95	20,02	178,20	145,91	14,37
1962	138,74	103,63	2,23	16,67	20,04	178,92	145,94	14,38
1963 <sup>3</sup>	138,10	103,77	222,67	16,71	20,02	179,76	146,20	14,38
1964	139,25	103,71	223,18	16,72	19,99	180,46	146,36	14,43
1965	138,93	103,62	222,74	16,71	20,00	179,43	146,21	14,45
1966	138,73	103,72	222,64	16,69	19,98	179,26	145,84	14,39

<sup>1</sup> Salgskurser, gjennomsnittstall. Fra og med 1982 gjennomsnitt av bankenes salgs- og kjøpskurser. Fra og med 1984 bankenes midtkurser (børsnotert kurs). <sup>2</sup> Fra 1949 vesttyske mark. <sup>3</sup> Finland innførte 1. januar 1963 en ny finsk mark = 100 gamle.

<sup>1</sup> Average sales rates. From 1982 the banks' average sales and buying rates. From 1984 the banks' mid rate. <sup>2</sup> From 1949 Federal Republic marks. <sup>3</sup> From 1 January 1963 a new Finnish mark = 100 old marks.

Kilde: Oslo Børs og Norges Bank. Source: Oslo Stock Exchange and Bank of Norway.

Tabell 24.28 (forts.). Valutakurser<sup>1</sup> fra Oslo BørsForeign exchange rates<sup>1</sup> at Oslo Stock Exchange

År Year	Svenske kroner <i>Swedish kroner</i>	Danske kroner <i>Danish kroner</i>	Finske mark <i>Finnish marks</i>	Islandske kroner <i>Icelandic kroner</i>	Britiske pund <i>British pounds</i>	Tyske mark <i>German marks</i>	Franske franc <i>French francs</i>	Belgiske franc <i>Belgian francs</i>
	Kroner per 100 SEK	Kroner per 100 DKK	Kroner per 100 FIM	Kroner per 100 ISK	Kroner per GBP	Kroner per 100 DEM	Kroner per 100 FRF	Kroner per 100 BEF
1967 <sup>2</sup>	138,84	103,46 95,93	222,65 171,09	16,70 12,60	19,96 17,23	179,78	145,66	14,43
1968	138,54	95,65	171,20	8,15	17,11	179,33	144,57	14,35
1969 <sup>3</sup>	138,50	95,23	171,70	8,17	17,09	193,50	128,70	14,29
1970	138,08	95,49	171,61	8,17	17,13	196,35	129,54	14,43
1971 <sup>4</sup>	137,86	95,08	168,82	8,06	17,17	202,31	129,64	14,50
1972	138,82	95,07	159,55	7,58	16,48	206,98	130,93	15,01
1973 <sup>5</sup>	132,10	95,55	151,17	6,56	14,12	216,41	129,71	14,84
1974	124,94	91,20	147,31	5,70	12,94	214,27	115,46	14,25
1975	126,30	91,40	142,98	3,48	11,59	212,99	122,50	14,27
1976	125,71	90,67	142,04	3,05	9,90	217,38	114,73	14,21
1977	119,46	89,06	132,93	2,72	9,32	230,02	108,85	14,92
1978	116,45	95,52	127,93	1,99	10,08	261,77	116,81	16,72
1979	118,57	96,66	130,78	1,48	10,76	277,00	119,51	17,34
1980 <sup>6</sup>	117,26	88,09	133,22	1,08	11,51	272,64	117,41	16,97
1981	114,09	81,10	133,74	80,76	11,61	254,70	106,26	15,53
1982	103,07	77,43	134,21	53,69	11,27	265,80	98,28	13,65
1983	95,18	79,94	131,22	29,99	11,07	286,14	96,10	14,19
1984	98,61	78,81	135,91	25,88	10,87	286,83	93,42	14,02
1985	99,93	81,27	138,79	20,72	11,07	292,65	95,89	14,51
1986 <sup>7</sup>	103,94	91,70	146,04	18,01	10,85	342,10	107,00	16,62
1987	106,27	98,58	153,35	17,43	11,02	375,04	112,14	18,05
1988	106,36	96,90	155,80	15,26	11,59	371,39	109,50	17,74
1989	107,11	94,53	161,03	12,17	11,31	367,52	108,32	17,54
1990	105,73	101,21	163,71	10,73	11,14	387,41	114,99	18,75
1991 <sup>8</sup>	107,21	101,42	160,45	10,97	11,44	391,01	114,98	19,00
1992 <sup>9</sup>	106,93	102,97	139,00	10,79	10,94	397,98	117,41	19,33
1993	91,26	109,48	124,22	10,50	10,65	429,07	125,28	20,53

<sup>1</sup> Se note 1, side 658. <sup>2</sup> Finske mark ble devaluert 12. oktober 1967. Pund sterling, danske og islandske kroner ble devaluert 18. november 1967. Tallene i nederste rekke for disse valutaer for 1967 gjelder etter devalueringen. <sup>3</sup> Kursene på tyske mark og franske franc for 1969 er gjennomsnittskurser for henholdsvis periodene 27. oktober - 31. desember og 8. august - 31. desember. <sup>4</sup> Nye pariteter fra 20. desember 1971. <sup>5</sup> Den norske krone ble revaluert med 5 prosent 16. november 1973. <sup>6</sup> Island konverterte 1. januar 1981 100 gamle kroner til en ny. <sup>7</sup> Den norske krone ble devaluert mai 1986. <sup>8</sup> Finske mark ble devaluert med 12 prosent 14. november 1991. <sup>9</sup> Islandske kroner ble devaluert med 6 prosent 23. november 1992. Flytende valutaer ble innført på ulike tidspunkt fra og med september 1992 for finske mark, italienske lire, britiske pund, svenske kroner og norske kroner.

<sup>1</sup> See note 1, page 658. <sup>2</sup> At 12 October 1967 Finnish marks were devaluated, and Danish kroner, Icelandic kroner and British pounds were devaluated at 18 November 1967. The figures in the second line are based on exchange rates after devaluation. <sup>3</sup> The rates on German marks and French francs in 1969 are average rates from 27 October to 31 December and from 8 August to 31 December, respectively.

<sup>4</sup> New parities from 20 December 1971. <sup>5</sup> The Norwegian krone was revaluated by 5 per cent 16 November 1973. <sup>6</sup> 1 January 1981 Iceland converted 100 old kroner to one new krone. <sup>7</sup> The Norwegian krone was devaluated in May 1986. <sup>8</sup> Finnish marks were devaluated by 12 per cent 14 November 1991. <sup>9</sup> Icelandic kroner were devaluated by 6 per cent 23 November 1992. Floating exchange rates were introduced from September 1992 for Finnish marks, Italian lire, British pounds, Swedish kroner and Norwegian kroner.

**Tabell 24.28 (forts.). Valutakurser<sup>1</sup> fra Oslo Børs**  
*Foreign exchange rates<sup>1</sup> at Oslo Stock Exchange*

År Year	Hollandske gylden <i>Dutch guilders</i>	Italienske lire <i>Italian lire</i>	Sveitser- franc <i>Swiss franc</i>	Amerikanske dollar <i>U.S. dollar</i>	Canadiske dollar <i>Canadian dollar</i>	Spanske pesetas <sup>2</sup> <i>Spanish pesetas<sup>2</sup></i>	Japanske yen <sup>3</sup> <i>Japanese yen<sup>3</sup></i>
	<i>Kroner per 100 NLG</i>	<i>Kroner per 100 ITL</i>	<i>Kroner per 100 CHF</i>	<i>Kroner per USD</i>	<i>Kroner per CAD</i>	<i>Kroner per 100 ESP</i>	<i>Kroner per 100 JPY</i>
1915	151,24	..	..	3,91	..	..	..
1920	211,00	30,84	104,19	6,20	..	..	..
1925	228,87	22,81	110,20	5,69	..	..	..
1926	181,38	17,69	87,08	4,52	..	..	..
1927	154,16	19,90	74,07	3,84	..	..	..
1928	150,82	19,77	72,27	3,75	..	..	..
1929	150,62	19,68	72,33	3,75	..	..	..
1930	150,45	19,64	72,52	3,74	..	..	..
1931	163,37	21,21	78,90	4,05	..	..	..
1932	225,52	28,81	108,78	5,58	..	..	..
1933	241,30	31,36	116,17	4,82	..	..	..
1934	267,58	34,17	128,83	3,98	..	..	..
1935	276,44	33,93	133,03	4,08	..	..	..
1936	259,43	29,88	121,87	4,03	..	..	..
1937	222,96	21,65	93,28	4,04	..	..	..
1938	225,38	21,77	94,03	4,09	..	..	..
1939	231,55	22,87	98,17	4,32	..	..	..
1940	235,21	23,03	101,03	4,40	..	..	..
1941	235,00	23,15	103,00	4,40	..	..	..
1942	235,00	23,20	103,00	4,40	..	..	..
1943	235,00	21,76	103,00	4,40	..	..	..
1944	235,00	18,00	103,00	4,40	..	..	..
1945	..	18,00	111,46	4,76	..	..	..
1946	187,50	..	115,88	4,97	..	..	..
1947	187,50	..	115,76	4,97	4,97	..	..
1948	187,50	1,42	115,76	4,97	4,97	..	..
1949	187,78	1,37	129,52	5,60	5,41	..	..
1950	188,50	1,14	163,75	7,15	6,59	..	..
1951	188,50	1,15	163,75	7,15	6,82	..	..
1952	188,50	1,15	163,75	7,15	7,32	..	..
1953	188,51	1,15	163,76	7,15	7,28	..	..
1954	189,07	1,15	163,70	7,15	7,36	..	..
1955	188,73	1,15	163,88	7,15	7,27	19,00	..
1956	188,19	1,14	163,75	7,15	7,28	19,00	..
1957	188,03	1,14	163,54	7,15	7,47	17,50	..
1958	189,20	1,15	163,81	7,15	7,38	17,50	..
1959	189,25	1,15	165,36	7,14	7,45	12,20	..
1960	189,54	1,15	165,57	7,14	7,37	12,20	..
1961	197,13	1,15	165,77	7,15	7,06	12,00	..
1962	198,49	1,15	165,46	7,14	6,69	12,05	..
1963 <sup>2</sup>	198,94	1,15	165,85	7,16	6,64	12,01	..
1964	198,83	1,15	166,12	7,16	6,65	12,01	..
1965	199,02	1,15	165,66	7,16	6,64	11,98	..
1966	198,01	1,15	165,71	7,16	6,65	11,99	..

<sup>1</sup> Se note 1, side 658. <sup>2</sup> For spanske pesetas er det nyttet kurs pr 31. desember for årene 1955 - 1966. <sup>3</sup> Japanske yen ble tatt opp til notering 1. september 1970.

<sup>1</sup> See note 1, page 658. <sup>2</sup> Between 1955 - 1966 end of year rate for Spanish pesetas. <sup>3</sup> Japanese yen was first noted 1 September 1970.

**Tabell 24.28 (forts.). Valutakurser<sup>1</sup> fra Oslo Børs**  
*Foreign exchange rates<sup>1</sup> at Oslo Stock Exchange*

År Year	Hollandske gylden <i>Dutch guilders</i>	Italienske lire <i>Italian lire</i>	Sveitser- franc <i>Swiss franc</i>	Amerikanske dollar <i>U.S. dollar</i>	Canadiske dollar <i>Canadian dollar</i>	Spanske pesetas <i>Spanish pesetas</i>	Japanske yen <sup>3</sup> <i>Japanese yen<sup>3</sup></i>
	Kroner per 100 NLG	Kroner per 100 ITL	Kroner per 100 CHF	Kroner per USD	Kroner per CAD	Kroner per 100 ESP	Kroner per 100 JPY
1967	198,86	1,15	165,61	7,16	6,64	11,99	..
1968	197,76	1,15	165,93	7,15	6,64	10,30	..
1969	197,58	1,14	166,07	7,15	6,64	10,28	..
1970	197,99	1,14	166,15	7,15	6,86	10,31	2,00
1971	201,55	1,14	171,14	7,02	6,96	10,20	2,04
1972	205,65	1,13	172,97	6,59	6,66	10,31	2,18
1973	206,53	1,00	182,23	5,75	5,75	9,95	2,13
1974	206,22	0,86	186,44	5,54	5,66	9,67	1,91
1975	208,37	0,81	202,90	5,25	5,16	9,19	1,78
1976	207,17	0,67	218,67	5,47	5,54	8,24	1,86
1977	217,58	0,61	253,21	5,33	5,04	7,12	2,00
1978	243,07	0,62	295,39	5,25	4,61	6,91	2,53
1979	253,10	0,62	305,22	5,08	4,34	7,57	2,33
1980	249,32	0,58	295,65	4,95	4,24	6,95	2,20
1981	230,86	0,51	293,48	5,75	4,80	6,28	2,62
1982	241,63	0,48	317,96	6,45	4,98	5,88	2,59
1983	256,13	0,48	347,79	7,30	5,92	5,10	3,07
1984	254,42	0,47	347,48	8,16	6,30	5,07	3,44
1985	259,41	0,45	351,09	8,60	6,30	5,05	3,61
1986	303,26	0,50	413,64	7,40	5,32	5,29	4,42
1987	332,88	0,52	452,30	6,74	5,08	5,46	4,67
1988	330,03	0,50	445,99	6,52	5,30	5,60	5,09
1989	325,81	0,50	422,47	6,90	5,83	5,84	5,01
1990	343,90	0,52	451,35	6,26	5,37	6,15	4,33
1991	347,03	0,52	452,52	6,48	5,66	6,24	4,82
1992 <sup>2</sup>	353,47	0,51	442,34	6,21	5,14	6,08	4,91
1993	381,95	0,45	480,26	7,09	5,50	5,59	6,41

<sup>1</sup> Se note 1, side 658. <sup>2</sup> Pesetas ble devaluert med 5 prosent 17. september 1992. Flytende valutaer ble innført på ulike tidspunkt fra og med september 1992 for finske mark, italienske lire, britiske pund, svenske kroner og norske kroner. <sup>3</sup> Japanske yen ble tatt opp til notering 1. september 1970.

<sup>1</sup> See note 1, page 658. <sup>2</sup> Spanish pesetas was devaluated by 5 per cent 17 September 1992. Floating exchange rates were introduced from September 1992 for Finnish marks, Italian lire, British pounds, Swedish kroner and Norwegian kroner. <sup>3</sup> Japanese yen was first noted 1 September 1970.



# 25 Administrative inndelinger og valg

## *Administrative divisions and elections*

### Administrative inndelinger

Statistikk for antall administrative enheter er tatt inn i folketellingspublikasjonene fra og med 1875. Fra 1904 er tallene årlig oppdatert i Statistisk årbok. Oversikter for de fleste inndelingene er siden 1875 også gitt i Norges Statskalender.

### Alminnelige sivile inndelinger

*Amtet*, fra 1918 *fylke*, erstattet lenet ved eneveldets innføring i 1660. På den tiden var det 26 len. Overgangen medførte sammenslåing av enkelte smålen, men hovedtrekkene i den eldre inndelingen ble bevart. I forhold til den tidligere lensherren fikk amtmannen redusert kompetanseområde. Et mer ensartet forvaltningsapparat ble formet. Mens lenet hadde vært en lokal forvaltningsenhet basert på topografiske skillelinjer, fikk man etter 1660 en oppdeling av embetsverket etter fag. Reskript av 8.2.1671 gir 12 amt, 4 stiftsamt og 8 amt. Stiftsamtene og amtene funksjoner var nokså like, men stiftsamtet hadde en viss stiftsomfattende myndighet, visse kontrollfunksjoner og overøvrighet over byene. Fram til 1866 ble tallet på amt gradvis økt til 20<sup>1</sup>. Siden er den eneste forandringen i tallet på amt/fylker innlemmelsen av Bergen i Hordaland i 1972, noe som gav 19 fylker som i dag.

Fram til 1838 var det i tillegg til delinger og nedleggelse av amt enkelte justeringer av grensene mellom dem. Siden 1838 har noen få kommuner skiftet fylke, og noen mindre grensejusteringer har funnet sted. Mange av de viktigste endringene skyldes at kommuner og deler av kommuner ble overført til Oslo og Bergen.

<sup>1</sup> Tallet på amt var 18 i 1838 og 19 fra 1842.

*Kommuner* ble opprettet i 1838 med grunnlag i formannskapslovene av 1837. Som utgangspunkt for inndelingen i landdistriktene tok man prestegjeldene, men det ble noe flere herreder enn det var prestegjeld. For å kunne bli bykommune ble det stilt krav om at stedet måtte ha kjøpstads- eller ladestedsstatus. Ikke alle steder med ladestedsstatus valgte å bli byer. I 1838 var det 355 herreder og 37 byer. Fra til sammen 392 kommuner i 1838 økte antallet ved delinger fram til et toppunkt i 1937 på 747 kommuner, 682 herreder og 65 byer. I hele denne perioden var det bare noen få kommunesammenslåinger. Veksten i antallet kommuner var for herredenes del særlig stor på 1860-tallet og i perioden 1890-1910, mens veksten i antall byer var sterkest fra 1838-1865. Fra 1931 holdt tallet på kommuner seg relativt stabilt fram til kommunesammenslåingene i kjølvannet av Scheikomiteens arbeid (1958-1967). Sammenslåingene var særlig omfattende i 1964 og 1965. I 1976 og 1977 ble en del kommuner som var slått sammen 10-15 år tidligere, delt på nytt. På den annen side ble noen "inneklemt" byer slått sammen med nabokommunene i årene 1988-1994.

I perioden med økning i antallet kommuner var lokale initiativ nesten enerådende ved endringer i kommuneinndelingen, mens etterkrigstidas sammenslåinger har vært dominert av statlige initiativ. For byenes del skyldtes den tidlige veksten delvis at flere ladesteder valgte å bli byer, og delvis at nye kjøpsteder ble opprettet. Senere var opprettelsen av nye kjøpsteder den utløsende årsak til bystatus. En rekke kommuner med bystatus mistet statusen ved kommunesammenslåinger på 1960-tallet. Den nye kommuneloven av 25. september 1992 opphevet det formelle skillet mellom by- og herredskommuner.



I tillegg til kommunesammenslåinger har det vært et større antall grensejusteringer mellom kommuner. Omfanget av vesentlige justeringer har vært størst mellom bykommuner og de omliggende herredene.

### Geistlige inndelinger

Et *bispedømme* er det området der en biskop har den geistlige styring. Bispedømme er vår største geistlige enhet, og består av hele prostier. Fra reformasjonen var den offisielle betegnelsen på enheten stift, fra 1918 bispedømme. Oslo, Bjørgvin og Nidaros ble bispedømmer i andre halvdel av 1000-tallet, mens bispedømmene Stavanger og Hamar ble opprettet henholdsvis ca. 1125 og 1153. Fra 1153 fungerte Nidaros som erkebispesete. Denne inndelingen ble bevart fram til reformasjonen, da erkebispesetet ble lagt ned og Hamar lagt inn under Oslo bispedømme. Fra da av og fram til forrige århundre var antallet bispedømmer stabilt, men Stavanger bispestol ble flyttet til Kristiansand i 1682. En femte bispestol ble opprettet i 1803. Den skulle dekke Nord-Norge, men Hålogaland ble ikke formelt opprettet før i 1844. Senere fulgte gjenoppsettelse av Hamar bispedømme i 1864 og Stavanger bispedømme (avgrenset til Rogaland) i 1925. Den store ekspansjonen i bispeseter har kommet i tiden etter annen verdenskrig, da hele 5 av dagens 11 bispeseter er opprettet.

Et *prosti* består av et antall prestegjeld, og bestyres av en prost. Prostedømmet ble neppe vanlig i Norge før etter 1273. Det ser ut til at bare Oslo bispedømme hadde en konsekvent inndeling i prostier i senmiddelalderen. Før reformasjonen var prosten biskopens fremste tjenestemann i lokalforvaltningen. Han kunne være en verdslig person. Etter reformasjonen ble han en rent geistlig person som fungerte som mellomledd mellom biskopen og det øvrige presteskaper. Rundt 1665 var det 43 prostier i Norge.

Et *prestegjeld* består av ett eller flere *sgn*. Prestegjeldet bestyres av en sogneprest. Sognet er den minste geistlige enheten. Sogn er egentlig menigheter, inklusiv en del kapelldistrikter.

### Rettslige inndelinger

Lov om Rettergangsmaaden i Straffesager av 1887 (juryloven) innførte en helt ny rettsordning i straffesaker. Meddomsrett og forhørsrett (by- og herredsretter) erstattet bygdetingene, bytingene og ekstrarettene som domstoler i første instans, mens lagmannsretter avløste stiftsverrettene som domstoler i annen instans. I sivile saker fortsatte bygdetingene

og bytingene som underrettsdomstoler helt fram til 1927. Stiftsverrettene, opprettet som overretter for både straffesaker og sivile saker i 1797, ble først i 1936 endelig nedlagt som ankeinstans i sivile saker. Forliksrådene (forlikskommisjonene) ble opprettet i 1795 i byene og i 1797 på landsbygden som første instans (meglerinstans) for de fleste private tvistemål. Forliksrådene fikk domstolstatus fra 1927.

Ved iverksettelsen av juryloven i 1890 ble det opprinnelig opprettet 6 *lagdømmer* (lagmannsrettens embetsdistrikt) og 17 *lagsogn* (rettskretser som et lagdømme er delt inn i). Inndelingene i lagdømmer og lagsogn er senere endret flere ganger. Tallet på lagdømmer ble redusert til 5 i 1892, til 4 i 1908 og videre til 3 i 1934. Landets nåværende inndeling i 5 lagdømmer ble fastsatt ved innføringen av en ny rettergangsordning fra 1. juli 1936.

*Domssogn*, som før 1927 ble kalt underrettsdistrikt, er embetsdistrikt for en by- eller herredsrett. Tallet på underrettsdistrikter/domssogn ble vesentlig redusert i tiåret før og tiåret etter århundreskiftet. Siden har tallet på domssogn svingt en god del, men i årene etter 1959 er det stadig blitt færre domssogn.

## Valg

### Stortingsvalg

Den første offisielle statistikk over stortingsvalg ble lagt fram i Valgmandsvalgene og Stortingsvalgene 1815-1885 (NOS III 219). En del av tallene, særlig for valgene til og med 1826, bygde på beregninger. For disse valgene har vi derfor bare oppgaver over antall stemmeberettigede og valgte representanter. Statistikk over valgene i 1888 og 1891 ble publisert i Meddelelser fra det Statistiske Centralbureau, for 1894 og 1897 i NOS Valgmandsvalgene og Stortingsvalgene, for 1900 og 1903 i NOS Valgtingene og valgmandstingene, og fra og med 1906 i NOS Stortingsvalget. Statistisk sentralbyrå stod for utarbeidingen av statistikken til og med 1903 og igjen fra 1961. I den mellomliggende perioden lå arbeidet med statistikken ved Stortingets kontor. Når det gjelder stemmer fordelt på de enkelte partier har det av kildemessige grunner ikke vært mulig å gå lenger tilbake enn til 1906 i denne publikasjonen.

Fra stortingsvalgene i 1969-1993 er det i tillegg til den ordinære statistikken publisert resultater fra intervjuundersøkelser blant velgerne.

Ved de senere valg har det ikke vært registrert valgdeltakelse separat for menn og kvinner.

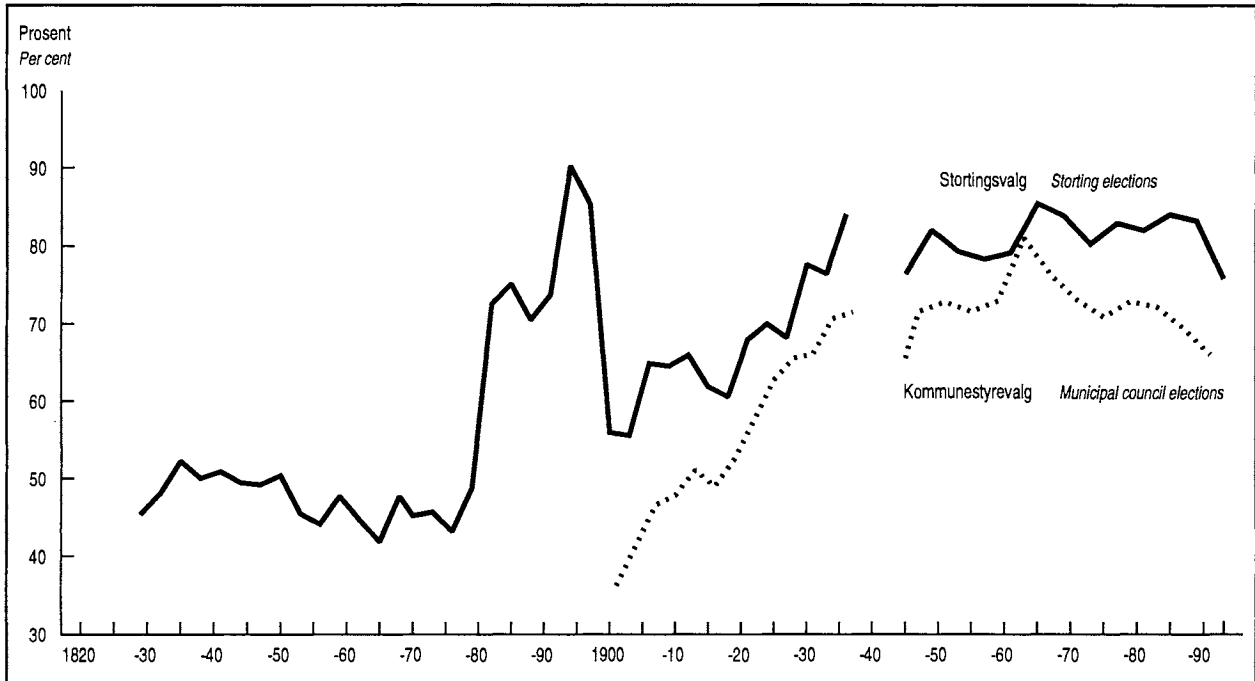
**Kommunestyrevalg og fylkestingsvalg**

Statistikk over kommunestyrevalg foreligger tilbake til 1901. For valget i 1904 er oppgavene mangelfulle. Statistisk sentralbyrå har hele tiden stått for arbeidet med denne statistikken. Den blir publisert i NOS Kommunevalgene, fra 1975 kommunestyrevalget. For perioden 1934-1963 inneholder publikasjonen også resultatene av ordførervalgene. På grunn av lite utfyllende tallmateriale, er det i denne publikasjonen

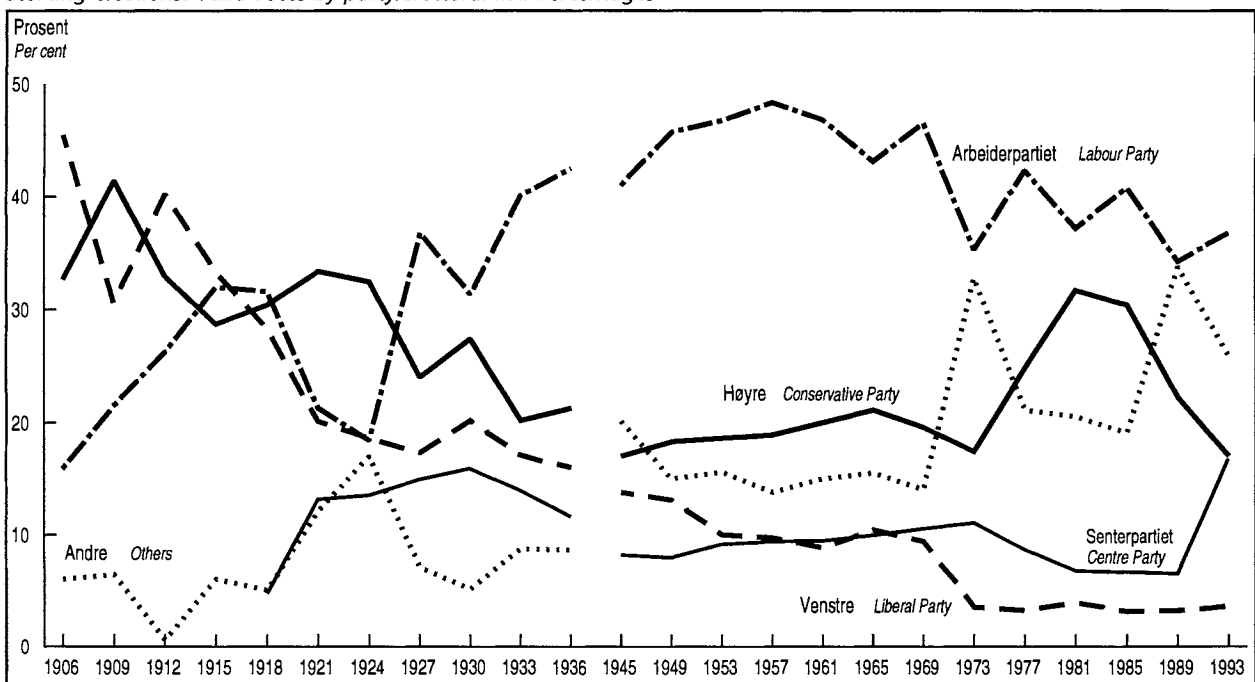
ikke gått lenger tilbake enn 1928 ved fordelingen av stemmer på de enkelte partier.

Fra og med 1975 har det vært holdt valg samtidig til kommunestyre og fylkesting. Statistikken er publisert henholdsvis i NOS Kommunestyrevalget og NOS Fylkestingsvalget. Offisiell statistikk for tidligere (indirekte) valg til fylkestingene foreligger ikke.

**Figur 25.1. Stortingsvalg og kommunestyrevalg. Valgdeltaking i prosent**  
*Storting elections and municipal council elections. Percentage turnout*



**Figur 25.2. Stortingsvalg. Godkjente stemmer etter parti/valgliste. Prosent**  
*Storting elections. Valid votes by party/electoral list. Percentages*



Ved de senere valg har det heller ikke ved kommunestyre- og fylkestingsvalgene vært registrert valgdeltakelse separat for menn og kvinner.

### Folkeavstemninger

Det er holdt fem folkeavstemninger i Norge før folkeavstemningen 27. og 28. november 1994 om medlemskap i Den europeiske union:

13. august 1905 - "ja" eller "nei" til spørsmålet om de stemmeberettigede var enige i "den stedfundne opløsning af unionen" (med Sverige).

Publisert i St. Medd. nr. 16 (1904-1905).

12. og 13. november 1905 - "ja" eller "nei" til spørsmålet: "Er den stemmeberettigede enig i Stortingets bemyndigelse til regjeringen om at oppfordre prins Carl af Danmark til at lade sig vælge til Norges konge?"

Publisert i St. Medd. nr. 5 (1905-1906).

5. og 6. oktober 1919 - "ja" eller "nei" til spørsmålet om innføring av "lovfestet varig forbud mot tilvirkning, innførsel og omsetning av brennevin og sterk (het) vin".

Publisert i St. meld. nr. 22 (1919).

18. oktober 1926 - "for brennevinsforbud" eller "mot brennevinsforbud" til spørsmålet om "det brennevinsforbud som da gjaldt fremdeles skulde opprettholdes". NOS VIII 14. Forbudsavstemningen 18. oktober 1926.

24. og 25. september 1972 - "ja" eller "nei" til spørsmålet "Bør Norge bli medlem av De Europæiske Fellesskap?" NOS Folkeavstemningen om EF. Fra denne avstemningen foreligger også publiserte data fra en manntallsundersøkelse og en intervjuundersøkelse blant velgere.

## Summary

### Administrative divisions

Statistics relating to the number of administrative units have been included in census publications since 1875. Since 1904 these figures have been revised annually in the Statistical Yearbook. Since 1875 the majority of administrative divisions have also been listed in Norges Statskalender (Norwegian National Yearbook).

### Civil divisions

With the introduction of the absolute monarchy in 1660, fiefs were replaced by shires. At that time there were 26 fiefs. The transition led to the amalgamation of certain smaller fiefs, but the main features of the older system were preserved. The lord of the shire was given less authority than the earlier feudal overlord and a more uniform administrative system was created. An edict of 8th February 1671 refers to 12 shires but the number gradually increased to reach 20 by 1866<sup>1</sup>. Since then the only change in the shires, replaced by counties in 1918, was the incorporation of Bergen into Hordaland in 1972, which gave the present number of 19 counties.

Municipalities were introduced in 1838 on the basis of legislation from 1837 relating to aldermen. In 1838 there were 355 rural districts and 37 urban districts. From this total of 392 municipalities in 1838 the number rose to a peak in 1937 of 747 municipalities consisting of 682 rural districts and 65 urban districts. The increase in municipalities was particularly great in rural districts both in the 1860s and during the period from 1890 to 1910, while the growth in the number of urban districts was greatest from 1838 to 1865.

From 1931 onwards the number of municipalities remained relatively stable until the 1960s, when a number of mergers took place, particularly in 1964 and 1965. In 1976 and 1977 several municipalities which had been merged together 10 to 15 years earlier were restored to their previous, separate status. On the other hand, during the period from 1988 to 1994 several towns which were wedged in between rural districts were incorporated into neighbouring municipalities.

### Ecclesiastical divisions

A diocese, the area under the jurisdiction of a bishop, is the largest ecclesiastical unit in Norway. Oslo, Bjørgvin (Bergen) and Nidaros (Trondheim) became dioceses during the latter half of the 11th century, while those of Stavanger and Hamar were established in 1125 and 1153, respectively. In 1153 Nidaros was chosen as the archbishop's see. This situation remained unchanged until the Reformation when the archbishop's see was abolished and Hamar was placed under the diocese of Oslo.

<sup>1</sup> The number of shires was 18 in 1838 and 19 from 1842.

From then on until the 18th century the number of dioceses remained constant, although the Stavanger diocese was removed to Kristiansand in 1682. A fifth diocese to cover Northern Norway was established in 1803, and the dioceses of Hamar and Stavanger were re-established in 1864 and 1925, respectively. The major expansion has come in the post-war period, which has witnessed the establishment of 5 of the present day total of 11 dioceses.

A deanery consists of a number of clerical districts and is administered by a dean. Prior to the Reformation the dean was the bishop's principal representative in local government and could well be a secular person. After the Reformation the position became a purely ecclesiastical one with the dean acting as an intermediary between the bishop and the rest of the clergy. In the middle of the 17th century there were 43 deaneries in Norway.

A clerical district consists of one or more parishes and is administered by a parish priest. A parish represents the smallest ecclesiastical unit, being made up of individual congregations.

#### *Judicial divisions*

The Jury Act of 1887 introduced a completely new legal procedure in criminal cases. The county and town courts became new courts of *prima instantia* and the courts of appeal became new superior courts. In civil cases the county and town courts continued to function as lower courts up until 1927. Conciliation councils were established in the towns in 1795 and in rural districts two years later, their function being to mediate in the majority of civil disputes between private persons. In 1927 conciliation councils were granted the status of courts of justice.

When the Jury Act originally came into force in 1890, 6 Appellate Court districts were established, divided into a total of (17) sub-districts. These divisions have since been subject to many alterations. In 1892 the number of Appellate Court districts was reduced to 5, in 1908 to 4 and in 1934 to only 3. The present division into 5 districts dates from 1st July 1936 when new legal procedures were introduced.

The primary court districts represent the judiciary area of either a county or a town court of *prima instantia*. These districts were greatly reduced in number during the two decades spanning the turn of the century. Since then the number of primary court districts has varied greatly but in the period since 1959 has undergone a gradual reduction.

## **Elections**

### *Storting elections*

The first official statistics of Storting elections were published in Valgmandsvalgene og Stortingsvalgene 1815-1885 (Electoral College and Storting Elections 1815-1885) (NOS III 219). Some of the figures, notably those relating to elections up to and including 1826, were based on estimates. For these elections we have therefore only statistics for the number of electors and elected representatives. The statistics of the elections in 1888 and 1891 were published in MB, for 1894 and 1897 in NOS Valgmandsvalgene og Stortingsvalgene (Electoral College and Storting Elections), for 1900 and 1903 in NOS Valgtingene og Valgmandstingene (Electoral College and Storting Elections) and from 1906 in NOS Stortingsvalget (Storting Elections). For votes by parties it has due to limitations in the source material not been possible to go further back than 1906 in this publication.

At the last elections there have not been registered turnout by sex.

### *Municipal council elections and county council elections*

Statistics of municipal council elections are available since 1901. The figures for the 1904 election are incomplete. These statistics are published in NOS Kommunevalgene (Municipal Elections). For the period 1934-1963 this publication also contains data on elections of chairmen of municipal councils and elections of mayors. Due to limitations in the primary sources, there have not been printed data older than 1928 for votes by parties in this publication.

From 1975 onwards the elections for the municipal councils and the county councils have been carried out simultaneously. The results are given in NOS Municipal Council Elections and NOS County Council Election, respectively. Official statistics from previous (indirect) county council elections are not available.

At the last elections there have not been registered turnout by sex.

### *Referenda*

In Norway 5 referenda have taken place during the period 1905-1972:

August 1905 - "Yes" or "No" to the dissolution of the union with Sweden.

November 1905 - "Yes" or "No" to the question: "Does the voter agree in the authorization from the Parliament to the Government to ask the Danish prince Carl to be candidate for the position as king of Norway?"

October 1919 - "Yes" or "No" to the question of forbidding by law the manufacture, import and sale of alcoholic drinks.

October 1926 - "For" or "Against" prohibitionism, relating to the existing law forbidding alcoholic drinks.

September 1972 - "Yes" or "No" to the question about Norway's accession to the EC.

Tabell 25.1. Administrative inndelinger

Administrative divisions

År Year	Alm. sivile inndelinger General civil divisions				Geistlige inndelinger Ecclesiastical divisions				Rettslige inndelinger Judicial divisions				Politi- distrikter Police dist- ricts	Lens- manns- distrikter Rural police districts
	Amt/ fylker Count- ties	Kommuner i alt Municipalities, total	Bykom- muner Urban municipalities	Herreds- kommuner Rural municipalities	Bispe- dømmer Dioceses	Prostier Deaneries	Presteg- jeld Clerical districts	Sogn Parishes	Lag- dømmer Appellate court sub- districts	Lag- sogn Appellate court sub- districts	Doms- sogn Primary court districts	Forliks- råd- kretser Conciliation board districts		
1875 .. 20	20	514	58	456	6	83	441	909	.	.	136	530	..	412
1890 .. 20	20	552	58	494	6	83	469	922	6	17	137	..	..	431
1900 .. 20	20	594	59	535	6	83	482	957	5	17	123	609	38	444
1901 .. 20	20	600	59	541	6	83	482	957	5	17	116	..	41	447
1902 .. 20	20	610	60	550	6	84	483	958	5	17	110	..	44	450
1903 .. 20	20	615	60	555	6	84	486	963	5	17	110	..	46	451
1904 .. 20	20	619	61	558	6	84	487	966	5	17	108	609	45	452
1905 .. 20	20	627	61	566	6	84	487	967	5	17	108	609	46	453
1906 .. 20	20	629	61	568	6	84	488	970	5	17	106	609	46	455
1907 .. 20	20	633	61	572	6	84	491	971	5	17	105	631	46	457
1908 .. 20	20	644	61	583	6	84	492	973	4	16	105	631	46	458
1909 .. 20	20	650	61	589	6	84	495	974	4	16	105	632	46	459
1910 .. 20	20	657	61	596	6	84	498	978	4	16	104	637	47	462
1911 .. 20	20	661	61	600	6	84	500	982	4	16	103	639	52	465
1912 .. 20	20	661	61	600	6	85	501	983	4	16	104	660	53	465
1913 .. 20	20	664	62	602	6	85	501	984	4	16	104	661	53	464
1914 .. 20	20	674	62	612	6	86	504	985	4	16	105	662	54	465
1915 .. 20	20	678	62	616	6	86	505	987	4	16	105	665	56	468
1916 .. 20	20	682	62	620	6	86	509	988	4	15	105	665	56	467
1917 .. 20	20	690	62	628	6	86	514	993	4	15	108	666	57	468
1918 .. 20	20	691	62	629	6	87	514	993	4	15	107	667	58	470
1919 .. 20	20	696	63	633	6	87	514	993	4	15	108	668	59	471
1920 .. 20	20	703	63	640	6	88	514	997	4	15	110	668	61	474
1921 .. 20	20	703	63	640	6	90	514	997	4	15	110	690	61	475
1922 .. 20	20	711	65	646	6	90	514	997	4	15	110	703	61	477
1923 .. 20	20	716	65	651	6	90	514	1001	4	15	110	703	60	478
1924 .. 20	20	725	65	660	6	90	514	1002	4	15	110	703	61	477
1925 .. 20	20	730	65	665	7	91	514	1009	4	15	110	703	61	477
1926 .. 20	20	736	65	671	7	91	514	1014	4	15	110	703	61	477
1927 .. 20	20	739	65	674	7	91	516	1015	4	15	110	753	61	477
1928 .. 20	20	740	65	675	7	91	516	1016	4	15	110	754	61	477
1929 .. 20	20	743	65	678	7	91	517	1018	4	15	110	754	60	476
1930 .. 20	20	746	65	681	7	91	517	1019	4	15	110	754	60	477
1931 .. 20	20	747	65	682	7	91	520	1019	4	15	109	757	60	477
1932 .. 20	20	747	65	682	7	91	520	1019	4	15	107	757	60	477
1933 .. 20	20	747	65	682	7	91	520	1019	4	15	104	757	60	477
1934 .. 20	20	747	65	682	7	91	520	1019	3	15	102	757	60	477
1935 .. 20	20	747	65	682	7	91	520	1020	3	15	102	757	60	477
1936 .. 20	20	747	65	682	7	91	520	1020	3	15	101	..	60	477
1937 .. 20	20	747	65	682	7	91	524	1021	5	16	101	759	59	477
1938 .. 20	20	747	65	682	7	91	522	1017	5	16	101	759	57	477
1939 .. 20	20	747	65	682	7	91	522	1017	5	16	101	759	57	477
1940 .. 20	20	747	65	682	7	91	523	1017	5	16	101	759	57	477
1941 .. 20	20	747	65	682	7	91	524	1018	5	16	100	759	55	475
1942 .. 20	20	747	65	682	10	91	525	1018	5	16	100	759	55	473
1943 .. 20	20	745	65	680	10	91	525	1018	5	16	100	..	54	472
1945 .. 20	20	744	64	680	7	91	524	1022	5	16	100	756	54	472
1947 .. 20	20	745	64	681	7	91	525	1024	5	16	100	756	55	472
1948 .. 20	20	744	64	680	7	91	526	1024	5	16	100	..	55	468
1949 .. 20	20	744	64	680	8	91	532	1025	5	16	100	756	55	468

Kilde: NOS Statistisk årbok. Source: NOS Statistical Yearbook.

**Tabell 25.1 (forts.). Administrative inndelinger**  
*Administrative divisions*

År Year	Alm. sivile inndelinger <i>General civil divisions</i>			Geistlige inndelinger <i>Ecclesiastical divisions</i>				Rettslige inndelinger <i>Judicial divisions</i>					Politi- distrikter <i>Police districts</i>	Lens- manns- distrikter <i>Rural police districts</i>
	Fylker <i>Coun- ties</i>	Kommuner i alt <i>Munici- palities, total</i>	Bykom- muner <i>Urban munici- palities</i>	Herreds- kommuner <i>Rural munici- palities</i>	Bispe- dømmer <i>Dioceses</i>	Prostier <i>Deaneries</i>	Presteg- jeld <i>Clerical districts</i>	Sogn <i>Parish- es</i>	Lag- dømmer <i>Appel- late court dist- ricts</i>	Lag- sogn <i>Appe- late court sub- dist- ricts</i>	Doms- sogn <i>Primary court dist- ricts</i>	Forliks- råd- kretser <i>Conci- liation board dist- ricts</i>		
1950 .. 20	20	744	64	680	8	91	533	1025	5	16	100	756	54	468
1951 .. 20	20	744	64	680	8	91	533	1025	5	16	101	756	54	469
1952 .. 20	20	744	64	680	8	91	533	1025	5	16	102	756	54	469
1953 .. 20	20	744	64	680	9	91	534	1027	5	16	103	756	54	469
1954 .. 20	20	744	64	680	9	91	537	1029	5	16	103	756	54	469
1955 .. 20	20	744	64	680	9	91	538	1031	5	16	103	756	54	469
1956 .. 20	20	744	64	680	9	91	538	1031	5	16	105	756	54	463
1957 .. 20	20	744	64	680	9	91	539	1032	5	16	105	756	54	461
1958 .. 20	20	743	64	679	9	91	541	1032	5	16	105	755	54	461
1959 .. 20	20	743	64	679	9	91	554	1044	5	16	107	754	54	460
1960 .. 20	20	732	62	670	9	91	556	1044	5	16	106	741	54	460
1961 .. 20	20	731	62	669	9	91	559	1047	5	19	106	731	54	459
1962 .. 20	20	705	58	647	9	91	560	1047	5	19	106	705	54	457
1963 .. 20	20	689	58	631	9	91	562	1049	5	19	106	694	54	453
1964 .. 20	20	525	49	476	9	91	567	1053	5	19	105	530	54	447
1965 .. 20	20	466	47	419	9	91	571	1056	5	19	105	530	54	430
1966 .. 20	20	460	47	413	9	91	580	1065	5	19	105	530	53	423
1967 .. 20	20	454	47	407	9	91	589	1069	5	19	105	530	53	414
1968 .. 20	20	451	47	404	9	91	588	1072	5	19	105	530	53	411
1969 .. 20	20	451	47	404	9	91	594	1076	5	16	105	465	53	405
1970 .. 20	20	451	47	404	10	91	594	1081	5	16	104	465	53	404
1971 .. 20	20	449	47	402	10	91	591	1083	5	16	104	464	53	398
1972 .. 19	19	444	47	397	10	91	590	1083	5	16	104	464	53	396
1973 .. 19	19	444	47	397	10	93	596	1093	5	16	102	464	53	395
1974 .. 19	19	443	47	396	10	91	601	1093	5	16	101	456	53	392
1975 .. 19	19	443	47	396	10	89	599	1095	5	16	100	444	53	388
1976 .. 19	19	445	47	398	10	89	599	1098	5	16	100	446	53	384
1977 .. 19	19	454	47	407	10	89	599	1096	5	16	100	455	53	383
1978 .. 19	19	454	47	407	10	89	605	1105	5	16	100	455	53	380
1979 .. 19	19	454	47	407	10	89	606	1108	5	16	100	455	53	380
1980 .. 19	19	454	47	407	10	89	608	1110	5	15	99	455	53	377
1981 .. 19	19	454	47	407	10	89	608	1110	5	15	98	455	53	375
1982 .. 19	19	454	47	407	10	89	614	1115	5	15	98	455	53	372
1983 .. 19	19	454	47	407	10	89	616	1116	5	15	98	455	53	372
1984 .. 19	19	454	47	407	11	89	618	1119	5	15	98	459	54	373
1985 .. 19	19	454	47	407	11	91	620	1123	5	15	99	459	54	372
1986 .. 19	19	454	47	407	11	91	622	1126	5	15	98	459	54	371
1987 .. 19	19	454	47	407	11	93	623	1127	5	15	98	459	54	371
1988 .. 19	19	448	46	402	11	93	623	1132	5	15	98	453	54	371
1989 .. 19	19	448	46	402	11	93	623	1134	5	15	98	453	54	371
1990 .. 19	19	448	46	402	11	96	624	1135	5	15	98	453	54	371
1991 .. 19	19	448	46	402	11	96	624	1137	5	15	98	453	54	371
1992 .. 19	19	439	46	393	11	96	624	1135	5	15	98	453	54	371
1993 .. 19	19	439	<sup>1</sup> 46	<sup>1</sup> 393	11	96	626	1134	5	15	95	444	54	372

<sup>1</sup> Ny kommunelov av 25. september 1992 opphevet det formelle skillet mellom by- og herredskommuner.  
<sup>1</sup> *The legal distinction between urban and rural municipalities was annulled in 1992.*

**Tabell 25.2. Stortingsvalg. Personer med stemmerett, avgitte stemmer og valgte representanter**  
*Storting elections. Persons entitled to vote, votes cast and representatives elected*

Valg- år <i>Elec- tion year</i>	Personer med stemmerett <i>Persons entitled to vote</i>			Avgitte stemmer <i>Votes cast</i>			Valgdeltaking i prosent <i>Percentage poll</i>			Personer med stemme- rett pr 1 000 inn- byggere <sup>1</sup> <i>Persons entitled to vote per 1 000 popula- tion<sup>1</sup></i>	Valgte repre- sen- tanter <i>Repre- senta- tives elected</i>	Av dette kvinner <i>Of which females</i>
	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>			
1815 ..	59282	59282	.	..	..	.	..	..	.	65	87	.
1817 ..	60488	60488	.	..	..	.	..	..	.	65	78	.
1820 ..	62026	62026	.	..	..	.	..	..	.	64	77	.
1823 ..	62469	62469	.	..	..	.	..	..	.	62	77	.
1826 ..	62899	62899	.	..	..	.	..	..	.	59	79	.
1829 ..	61598	61598	.	27877	27877	.	45,3	45,3	.	56	81	.
1832 ..	65170	65170	.	31276	31276	.	48,0	48,0	.	57	95	.
1835 ..	66561	66561	.	34731	34731	.	52,2	52,2	.	56	96	.
1838 ..	69737	69737	.	34899	34899	.	50,0	50,0	.	57	99	.
1841 ..	69692	69692	.	35481	35481	.	50,9	50,9	.	56	100	.
1844 ..	69968	69968	.	34559	34559	.	49,4	49,4	.	54	102	.
1847 ..	71853	71853	.	35258	35258	.	49,1	49,1	.	53	105	.
1850 ..	73125	73125	.	36770	36770	.	50,3	50,3	.	53	106	.
1853 ..	73422	73422	.	33370	33370	.	45,4	45,4	.	51	107	.
1856 ..	75202	75202	.	33150	33150	.	44,1	44,1	.	50	111	.
1859 ..	78034	78034	.	37167	37167	.	47,6	47,6	.	50	117	.
1862 ..	78830	78830	.	35148	35148	.	44,6	44,6	.	48	111	.
1865 ..	80888	80888	.	33831	33831	.	41,8	41,8	.	48	111	.
1868 ..	81278	81278	.	38724	38724	.	47,6	47,6	.	47	111	.
1870 ..	81329	81329	.	36647	36647	.	45,1	45,1	.	47	111	.
1873 ..	81970	81970	.	37399	37399	.	45,6	45,6	.	46	111	.
1876 ..	84253	84253	.	36344	36344	.	43,1	43,1	.	46	111	.
1879 ..	87173	87173	.	42430	42430	.	48,7	48,7	.	46	114	.
1882 ..	99501	99501	.	72128	72128	.	72,5	72,5	.	52	114	.
1885 ..	122952	122952	.	92308	92308	.	75,1	75,1	.	63	114	.
1888 ..	128368	128368	.	90416	90416	.	70,4	70,4	.	65	114	.
1891 ..	139690	139690	.	102931	102931	.	73,7	73,7	.	69	114	.
1894 ..	184124	184124	.	165999	165999	.	90,2	90,2	.	90	114	.
1897 ..	195956	195956	.	167207	167207	.	85,3	85,3	.	91	114	.
1900 ..	426593	426593	.	238617	238617	.	55,9	55,9	.	191	114	.
1903 ..	433448	433448	.	240503	240503	.	55,5	55,5	.	189	117	.
1906 ..	446705	446705	.	289547	289547	.	64,8	64,8	.	193	123	.
1909 ..	760277	480432	279845	490246	327318	162928	64,5	68,1	58,2	321	123	.
1912 ..	809582	500971	308611	533182	345558	187624	65,9	69,0	60,8	341	123	.
1915 ..	1086557	521758	564799	671293	367015	304278	61,8	70,3	53,9	435	123	.
1918 ..	1186602	557444	629158	717446	394363	323083	60,5	70,7	51,4	460	126	.
1921 ..	1351183	635890	715293	917736	486720	431016	67,9	76,5	60,3	506	150	1
1924 ..	1412441	663096	749345	987185	507199	479986	69,9	76,5	64,1	518	150	-
1927 ..	1484409	697170	787239	1010625	525729	484896	68,1	75,4	61,6	535	150	1
1930 ..	1550077	729546	820531	1202101	594214	607887	77,6	81,4	74,1	552	150	2
1933 ..	1643498	780055	863443	1255038	639237	615801	76,4	81,9	71,3	575	150	3
1936 ..	1741905	832828	909077	1463468	729949	733519	84,0	87,6	80,7	600	150	1
1945 ..	1961977	954282	1007695	1498194	763210	734984	76,4	80,0	72,9	635	150	7
1949 ..	2159065	1046685	1112380	1770897	892849	878048	82,0	85,3	78,9	668	150	7
1953 ..	2256799	1102104	1154695	1790331	904633	885698	79,3	82,1	76,7	671	150	7
1957 ..	2298376	1125896	1172480	1800155	905392	894763	78,3	80,4	76,3	658	150	10
1961 ..	2340495	1146661	1193834	1850548	927698	922850	79,1	80,9	77,3	648	150	13
1965 ..	2406866	1179405	1227461	2056091	1024072	1032019	85,4	86,8	84,1	646	150	12
1969 ..	2579566	1263779	1315787	2162596	1072595	1090001	83,8	84,9	82,8	670	150	14
1973 ..	2686676	1315999	1370677	2155734	1080676	1075058	80,2	82,1	78,4	678	155	24
1977 ..	2780190	1358080	1422110	2304496	1139756	1164740	82,9	83,9	81,9	688	155	37
1981 ..	3003093	1466108	1536985	2462142	1211323	1250819	82,0	82,6	81,4	733	155	40
1985 ..	3100479	1512448	1588031	2605436	1277012	1328424	84,0	84,4	83,7	747	157	54
1989 ..	3190311	1556416	1633895	2653173	.	.	83,2	.	.	755	165	59
1993 ..	3259957	1592545	1667412	2472551	.	.	75,8	.	.	756	165	65

<sup>1</sup> Middelfolkemengde.  
<sup>1</sup> Mean population.

Kilde: NOS Stortingsvalget. Source: NOS Storting Election.



**Tabell 25.3. Stortingsvalg. Godkjente stemmer etter parti/valgliste<sup>1</sup>. Prosent**  
*Storting elections. Valid votes by party/electoral list<sup>1</sup>. Percentages*

Parti/valgliste <i>Party/electoral list</i>	1906	1909	1912	1915	1918	1921	1924	1927
I alt <i>Total</i> .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Det norske Arbeiderparti <i>Labour Party</i> .....	15,9	21,5	26,2	32,0	31,6	21,3	18,4	36,8
Høyre <sup>2</sup> <i>Conservative Party</i> <sup>2</sup> .....	32,7	41,4	33,0	28,7	30,4	33,4	32,5	24,0
Norges Kommunistiske Parti <i>Communist Party</i> .....	.	.	.	.	.	.	6,1	4,0
Bondepartiet (Senterpartiet) <i>Farmers'</i> <i>Party (Centre Party)</i> .....	.	.	.	.	4,7	13,1	13,5	14,9
Venstre <i>Liberal Party</i> .....	45,4	30,7	40,2	33,3	28,3	20,1	18,6	17,3
Norges Sosialdemokratiske Arbeiderparti <sup>8</sup> <i>Social Democratic Party</i> <sup>8</sup> .....	4,8	3,6	.	4,2	3,3	9,3	8,8	.
Frisindede Folkeparti <i>Liberal People's Party</i> ...	.	.	.	.	.	.	.	1,4
Radikale Folkeparti <i>Radical People's Party</i> ...	.	.	.	.	.	2,5	1,8	1,4
Andre <i>Others</i> .....	1,2	2,8	0,6	1,8	1,7	0,3	0,3	0,2
	1930	1933	1936	1945	1949	1953	1957	1961
I alt <i>Total</i> .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Det norske Arbeiderparti <i>Labour Party</i> .....	31,4	40,1	42,5	41,0	45,7	46,7	48,3	46,8
Høyre <i>Conservative Party</i> .....	27,4	20,2	21,3	17,0	18,3	18,6	18,9	20,0
Kristelig Folkeparti <i>Christian Dem. Party</i> .....	.	0,8	1,4	7,9	8,5	10,5	10,2	9,6
Norges Kommunistiske Parti <i>Communist Party</i> .....	1,7	1,8	0,3	11,9	5,8	5,1	3,4	2,9
Senterpartiet <sup>3</sup> <i>Centre Party</i> <sup>3</sup> .....	15,9	13,9	11,6	8,1	7,9	9,1	9,3	9,4
Sosialistisk Folkeparti <i>Socialist People's Party</i> .	.	.	.	.	.	.	.	2,4
Venstre <i>Liberal Party</i> .....	20,2	17,1	16,0	13,8	13,1	10,0	9,7	8,8
Nasjonal Samling <i>National Socialist Party</i> .....	.	2,2	1,8	.	.	.	.	.
Samfundspartiet <i>Social Party</i> .....	.	1,5	3,1	.	0,7	.	.	.
Frisindede Folkeparti <i>Liberal People's Party</i> ...	2,6	1,6	1,3	.	.	.	.	.
Radikale Folkeparti <i>Radical People's Party</i> ...	0,8	0,6	0,4	.	.	.	.	.
Andre <i>Others</i> .....	0,0	0,2	0,3	0,3	0,0	0,0	0,2	0,1
	1965	1969	1973	1977	1981	1985	1989	1993
I alt <i>Total</i> .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Det norske Arbeiderparti <i>Labour Party</i> .....	43,1	46,5	35,3	42,3	37,2	40,8	34,3	36,9
Fremskrittspartiet <sup>4</sup> <i>Progress Party</i> <sup>4</sup> .....	.	.	5,0	1,9	4,5	3,7	13,0	6,3
Høyre <i>Conservative Party</i> .....	21,1	19,6	17,4	24,8	31,7	30,4	22,2	17,0
Kristelig Folkeparti <i>Christian Dem. Party</i> .....	8,1	9,4	12,3	12,4	9,4	8,3	8,5	7,9
Senterpartiet <i>Centre Party</i> .....	9,9	10,5	11,0	8,6	6,7	6,6	6,5	16,7
Sosialistisk Venstreparti <sup>5</sup> <i>Socialist Left Party</i> <sup>5</sup> ..	6,0	3,5	11,2	4,2	4,9	5,5	10,1	7,9
Det Liberale Folkeparti <sup>6</sup> <i>The Liberal</i> <i>People's Party</i> <sup>6</sup> .....	.	.	3,4	1,4	0,5	0,5	0,0	0,0
Venstre <i>Liberal Party</i> .....	10,4	9,4	3,5	3,2	3,9	3,1	3,2	3,6
Norges Kommunistiske Parti <sup>7</sup> <i>Communist Party</i> <sup>7</sup>	1,4	1,0	.	0,4	0,3	0,2	.	0,0
Pensjonistpartiet <i>The Pensioners' Party</i> .....	.	.	.	.	.	0,3	0,3	1,0
Rød Valgallianse <sup>9</sup> <i>Red Electoral Alliance</i> <sup>9</sup> .....	.	.	.	0,6	0,7	0,6	0,8	1,1
Andre lister <i>Other lists</i> .....	0,0	0,1	0,9	0,2	0,1	0,1	1,1	1,6

<sup>1</sup> Stemmer avgitt for felleslister 1949-1981 er fordelt på de respektive partier. <sup>2</sup> For 1906 Samlingspartiet. For 1909-1936 medregnet stemmer på felleslister med Frisindede Venstre. <sup>3</sup> Bondepartiet fram til og med stortingsvalget 1957. <sup>4</sup> Anders Langes Parti i 1973. <sup>5</sup> Sosialistisk Folkeparti 1961-1969. Sosialistisk Valgforbund i 1973. <sup>6</sup> Det nye Folkepartiet 1973-1977, De Liberale-Europapartiet 1989. <sup>7</sup> Deltok i Sosialistisk Valgforbund i 1973. <sup>8</sup> Deltok i Venstre i 1912. <sup>9</sup> Fylkeslistene for Miljø og Solidaritet 1989.

<sup>1</sup> Votes for joint lists 1949-1981 are distributed on the parties concerned. <sup>2</sup> For 1906 Coalition Party. For 1909-1936 including votes for joint lists of Conservative Party and Independent Liberal Party. <sup>3</sup> Farmers' Party until 1957. <sup>4</sup> Anders Lange's Party in 1973. <sup>5</sup> Socialist People's Party 1961-1969. Socialist Association for the Election in 1973. <sup>6</sup> The New People's Party 1973-1977, The Liberals-European Party in 1989. <sup>7</sup> Included in Socialist Association for the Election in 1973. <sup>8</sup> Included in Liberal Party in 1912. <sup>9</sup> Environment and Solidarity in 1989.

Kilde: NOS Stortingsvalget. Source: NOS Storting Election.

**Tabell 25.4. Stortingsvalg. Valgte representanter etter parti/valgliste**  
*Storting elections. Elected representatives by party/electoral list*

Parti/valgliste <i>Party/electoral list</i>	1906	1909	1912	1915	1918	1921	1924	1927
I alt <i>Total</i> .....	123	123	123	123	126	150	150	150
Det norske Arbeiderparti <i>Labour Party</i> .....	11	11	23	19	18	29	24	59
Høyre <sup>6</sup> <i>Conservative Party</i> <sup>6</sup> .....	35	64	24	21	49	42	43	29
Norges Kommunistiske Parti <i>Communist Party</i>	.	.	.	.	.	.	6	3
Senterpartiet <sup>1</sup> <i>Centre Party</i> <sup>1</sup> .....	.	.	.	.	3	17	22	26
Venstre <i>Liberal Party</i> .....	73	46	76	74	52	37	34	30
Frisirdede Folkeparti <i>Liberal People's Party</i> ...	.	.	.	.	.	.	.	1
Frisindede Venstre <sup>6</sup> <i>Independent Liberal Party</i> <sup>6</sup>	.	.	.	.	.	15	11	1
Norges Sosialdemokratiske Arbeiderparti <i>Social Democratic Party</i> .....	4	2	.	6	3	8	8	.
Radikale Folkeparti <i>Radical People's Party</i> ...	.	.	.	.	.	2	2	1
Andre <i>Others</i> .....	-	-	-	3	1	-	-	-

	1930	1933	1936	1945	1949	1953	1957	1961
I alt <i>Total</i> .....	150	150	150	150	150	150	150	150
Det norske Arbeiderparti <i>Labour Party</i> .....	47	69	70	76	85	77	78	74
Høyre <i>Conservative Party</i> .....	39	30	36	25	23	27	29	29
Kristelig Folkeparti <i>Christian Democratic Party</i> .	.	1	2	8	9	14	12	15
Norges Kommunistiske Parti <i>Communist Party</i>	-	-	-	11	-	3	1	-
Senterpartiet <i>Centre Party</i> .....	25	23	18	10	12	14	15	16
Sosialistisk Folkeparti <i>Socialist People's Party</i> .	.	.	.	.	.	.	.	2
Venstre <i>Liberal Party</i> .....	33	24	23	20	21	15	15	14
Samfunnspartiet <i>Social Party</i> .....	.	1	1	.	.	.	.	.
Frisindede Folkeparti <i>Liberal People's Party</i> ....	3	1	-	.	.	.	.	.
Frisindede Venstre <i>Independent Liberal Party</i> ..	2	-	-	.	.	.	.	.
Radikale Folkeparti <i>Radical People's Party</i> ....	1	1	-	.	.	.	.	.

	1965	1969	1973	1977	1981	1985	1989	1993
I alt <i>Total</i> .....	150	150	155	155	155	157	165	165
Det norske Arbeiderparti <i>Labour Party</i> .....	68	74	62	76	66	71	63	67
Det Liberale Folkepartiet <sup>3</sup> <i>The Liberal People's Party</i> <sup>2</sup> .....	.	.	1	-	-	-	-	-
Fremskrittspartiet <sup>5</sup> <i>Progress Party</i> <sup>5</sup> .....	.	.	4	-	4	2	22	10
Høyre <i>Conservative Party</i> .....	31	29	29	41	53	50	37	28
Kristelig Folkeparti <i>Christian Democratic Party</i> ..	13	14	20	22	15	16	14	13
Norges Kommunistiske Parti <sup>4</sup> <i>Communist Party</i> <sup>4</sup>	-	-	.	-	-	-	.	-
Senterpartiet <i>Centre Party</i> .....	18	20	21	12	11	12	11	32
Sosialistisk Venstreparti <sup>2</sup> <i>Socialist Left Party</i> <sup>2</sup> ...	2	-	16	2	4	6	17	13
Venstre <i>Liberal Party</i> .....	18	13	2	2	2	-	-	1
Aunelista <i>Future for Finnmark</i> .....	.	.	.	.	.	.	1	.
Rød Valgallianse <sup>7</sup> <i>Red Electoral Alliance</i> <sup>7</sup> .....	.	.	-	-	-	-	-	1

<sup>1</sup> Før 1959: Bondepartiet. <sup>2</sup> Sosialistisk Folkeparti 1961-1969. Sosialistisk Valgforbund i 1973. <sup>3</sup> Det nye Folkepartiet 1973-1977, De Liberale-Europapartiet 1989. <sup>4</sup> Deltok i Sosialistisk Valgforbund i 1973. <sup>5</sup> Anders Langes Parti i 1973. <sup>6</sup> For 1906-1918 kan ikke separate tall for representanter for Høyre og Frisindede Venstre skaffes. <sup>7</sup> Fylkeslistene for Miljø og Solidaritet 1989.

<sup>1</sup> Prior to 1959: Farmers' Party. <sup>2</sup> Socialist People's Party 1961-1969. Socialist Association for the Election in 1973. <sup>3</sup> The New People's Party 1973-1977, The Liberals-European Party in 1989. <sup>4</sup> Included in Socialist Association for the Elections in 1973. <sup>5</sup> Anders Lange's Party in 1973. <sup>6</sup> For 1906-1918 separate figures for the representatives of Conservative Party and Independent Liberal Party are not available. <sup>7</sup> Environment and Solidarity in 1989.

Kilde: NOS Stortingsvalget. Source: NOS Storting Election.

**Tabell 25.5. Kommunestyrevalg. Personer med stemmerett, avgitte stemmer og valgte representanter**  
*Municipal council elections. Persons entitled to vote, votes cast and representatives elected*

Valg- år <i>Election year</i>	Personer med stemmerett <i>Persons entitled to vote</i>			Avgitte stemmer <i>Votes cast</i>			Valgdeltaking i prosent <i>Percentage poll</i>			Representanter <i>Representatives</i>		Prosent kvinner <i>Percentage women</i>
	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	I alt <i>Total</i>	Av dette kvinner <i>Of which women</i>	
1898 ..	205945	205945	.	..	..	.	..	..	.	..	.	.
1901 ..	634599	503512	231087	229997	181595	48402	36,2	45,0	20,9	12428	98	0,8
1907 ..	698212	429467	268745	324617	234011	90606	46,5	54,5	33,7	12856	142	1,1
1910 ..	939155	447565	491590	449140	267494	181646	47,7	59,8	36,9	13116	210	1,6
1913 ..	979918	462565	517353	499923	288178	211745	51,0	62,3	40,9	13457	197	1,5
1916 ..	1063282	497826	565456	519109	291174	227935	48,8	58,5	40,3	13747	192	1,4
1919 ..	1134233	529288	604945	596392	329108	267284	52,5	62,1	44,1	13992	157	1,1
1922 ..	1289846	608907	680939	740203	403061	337142	57,4	66,2	49,5	14444	149	1,0
1925 ..	1345872	634966	710906	843138	443625	399513	62,6	69,9	56,2	14654	159	1,1
1928 ..	1414271	667351	746920	926810	480672	446138	65,5	72,0	59,7	14799	189	1,3
1931 ..	1481848	703084	778764	977348	513353	463995	66,0	73,0	59,6	14932	179	1,2
1934 ..	1572198	753070	819128	1110283	578013	532270	70,6	76,8	65,0	14975	234	1,6
1937 ..	1721321	826554	894767	1229249	633228	596021	71,4	76,6	66,6	15056	383	2,5
1945 ..	2022629	979017	1043612	1324401	697867	626534	65,5	71,3	60,0	15078	512	3,4
1947 ..	2065047	999170	1065877	1477491	754560	722931	71,5	75,5	67,8	15102	730	4,8
1951 ..	2172305	1057476	1114829	1579705	799536	780169	72,7	75,6	70,0	15232	890	5,8
1955 ..	2272639	1112369	1160270	1625784	818844	806940	71,5	73,6	69,5	16418	1056	6,4
1959 ..	2314255	1133937	1180318	1686819	846612	840207	72,9	74,7	71,2	16348	978	6,0
1963 ..	2363011	1157252	1205759	1915000	949743	965257	81,0	82,1	80,1	14343	904	6,3
1967 ..	2465215	1207413	1257802	1879974	937757	942217	76,3	77,7	74,9	13523	1291	9,5
1971 ..	2623585	1284900	1338685	1914378	949232	965146	73,0	73,9	72,1	13392	1985	14,8
1975 ..	2723328	1331876	1391452	1944442	..	..	70,8	..	..	13545	2087	15,4
1979 ..	2950031	1444352	1505679	2148185	..	..	72,8	..	..	13772	3140	22,8
1983 ..	3099408	1515797	1583611	2234982	..	..	72,1	..	..	13806	3228	23,8
1987 ..	3207648	1566740	1640908	2227255	..	..	69,4	..	..	13648	4260	31,2
1991 ..	3310257	1621642	1688615	2183736	..	..	66,0	..	..	13073	3729	28,5

Kilde: NOS Kommunestyrevalget. Source: NOS Municipal Council Elections.

**Tabell 25.6. Kommunestyrevalg. Godkjente stemmer etter parti/valgliste. Prosent**  
*Municipal council elections. Valid votes by party/electoral list. Percentages*

Parti/valgliste <i>Party/electoral list</i>	1928	1931	1934	1937	1945	1947	1951	1955	1959
I alt <i>Total</i> .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Det norske Arbeiderparti <i>Labour Party</i> .....	36,4	36,0	40,9	43,4	39,8	38,2	42,4	43,4	43,7
Høyre <i>Conservative Party</i> .....	14,2	16,3	12,1	14,3	9,7	13,9	15,2	16,7	18,6
Kristelig Folkeparti <i>Christian Dem. Party</i> .....	.	.	1,0	1,5	7,9	7,4	7,3	7,4	7,5
Norges Kommunistiske Parti <i>Communist Party</i> .....	3,5	2,5	2,4	1,6	11,4	10,0	6,1	5,3	3,9
Senterpartiet <sup>1</sup> <i>Centre Party</i> <sup>1</sup> .....	8,4	9,1	7,1	6,8	3,9	5,3	6,0	6,9	7,8
Venstre <i>Liberal Party</i> .....	10,0	11,6	11,6	11,1	8,0	9,4	9,4	8,5	8,9
Felleslister <sup>6</sup> <i>Joint lists</i> <sup>6</sup> .....	11,9	10,4	14,0	12,0	6,2	8,2	6,2	4,3	2,3
Lokale og andre lister <sup>2</sup> <i>Local and other lists</i> <sup>2</sup> .....	15,6	14,1	10,9	9,3	13,1	7,6	7,4	7,5	7,3

	1963	1967	1971	1975	1979	1983	1987	1991
I alt <i>Total</i> .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Det norske Arbeiderparti <i>Labour Party</i> .....	45,8	43,8	41,7	38,0	35,9	38,9	35,9	30,2
Fremskrittspartiet <sup>3</sup> <i>Progress Party</i> <sup>3</sup> .....	.	.	.	0,8	1,9	5,3	10,4	6,5
Høyre <i>Conservative Party</i> .....	19,8	19,3	17,9	21,8	29,2	25,9	23,3	21,5
Kristelig Folkeparti <i>Christian Democratic Party</i> .....	6,8	7,1	8,7	11,5	9,8	8,5	7,8	7,8
Miljøpartiet De Grønne <i>The Greens</i> .....	.	.	.	.	.	.	.	0,2
Norges Kommunistiske Parti <sup>4</sup> <i>Communist Party</i> <sup>4</sup> .....	1,9	1,2	0,7	.	0,3	0,2	0,1	0,0
Pensjonistpartiet <i>The Pensioners' Party</i> .....	.	.	.	.	.	.	0,2	1,4
Rød Valgallianse <i>Red Electoral Alliance</i> .....	.	.	.	0,4	0,7	1,1	1,2	1,5
Senterpartiet <i>Centre Party</i> .....	8,2	9,3	11,5	10,7	8,5	7,5	7,1	11,5
Sosialistisk Venstreparti <sup>5</sup> <i>Socialist Left Party</i> <sup>5</sup> .....	2,8	5,1	4,0	5,5	4,1	5,1	5,5	11,6
Det Liberale Folkeparti <i>The Liberal People's Party</i> .....	.	.	.	2,5	1,0	0,5	0,2	.
Venstre <i>Liberal Party</i> .....	8,4	9,8	8,5	3,7	5,2	4,5	3,9	3,7
Felleslister <sup>6</sup> <i>Joint lists</i> <sup>6</sup> .....	1,2	0,7	0,6	1,4	0,7	0,4	1,4	0,5
Lokale og andre lister <i>Local and other lists</i> .....	5,1	3,7	6,4	3,7	2,7	2,1	3,1	3,5

<sup>1</sup> Før 1959: Bondepartiet. <sup>2</sup> Før 1967 er stemmer avgitt ved flertallsvalg holdt utenfor prosentfordelingene. <sup>3</sup> I 1975: Anders Langes Parti.

<sup>4</sup> I 1975: Deltok i Sosialistisk Venstreparti. <sup>5</sup> Før 1975: Sosialistisk Folkeparti. <sup>6</sup> Vesentlig borgerlige felleslister.

<sup>1</sup> Prior to 1959: Farmers' Party. <sup>2</sup> Prior to 1967 votes from majority elections are not included in the distributions. <sup>3</sup> In 1975: Anders Lange's Party.

<sup>4</sup> In 1975: Included in Socialist Left Party. <sup>5</sup> Before 1975: Socialist People's Party. <sup>6</sup> Mostly joint lists of non-socialists.

Kilde: NOS Kommunestyrevalget. Source: NOS Municipal Council Elections.

**Tabell 25.7. Fylkestingsvalg<sup>1</sup>. Godkjente stemmer etter parti/valgliste. Prosent. Hele landet**  
*County council election<sup>1</sup>. Valid votes by party/electoral lists. Percentages. The whole country*

Parti/valgliste <i>Party/electoral list</i>	1975	1979	1983	1987	1991
I alt <i>Total</i> .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Det norske Arbeiderparti <i>Labour Party</i> .....	38,1	36,0	38,9	35,9	30,4
Fremskrittspartiet <i>Party of Progress</i> .....	2,4	2,5	6,3	12,3	7,0
Høyre <i>Conservative Party</i> .....	22,6	29,9	26,4	23,7	21,9
Kristelig Folkeparti <i>Christian Democratic Party</i> ..	12,3	10,2	8,8	8,1	8,1
Miljøpartiet De Grønne <i>The Greens</i> .....	.	.	.	0,1	0,5
Norges Kommunistiske Parti <i>Communist Party</i> ..	<sup>3</sup> .	0,5	0,4	0,3	0,1
Pensjonistpartiet <i>The Pensioners' Party</i> .....	.	.	.	0,3	1,5
Rød Valgallianse <i>Red Electoral Alliance</i> .....	0,5	0,8	1,2	1,3	1,5
Senterpartiet <i>Centre Party</i> .....	11,2	8,6	7,2	6,8	12,0
Sosialistisk Venstreparti <i>Socialist Left Party</i> .....	5,7	4,4	5,3	5,7	12,2
Det Liberale Folkeparti <i>The Liberal People's Party</i> .....	2,9	1,3	0,7	0,4	.
Venstre <i>Liberal Party</i> .....	3,8	5,3	4,4	3,3	3,5
Felleslister <i>Joint lists</i> .....	.	.	.	1,3	.
Andre lister <i>Other lists</i> .....	1,2	0,6	0,3	0,9	1,2

<sup>1</sup> Medregnet kommunestyrevalget i Oslo. <sup>2</sup> Anders Langes Parti. <sup>3</sup> Deltok i Sosialistisk Venstreparti.

<sup>1</sup> Including elections to the city council of Oslo. <sup>2</sup> Anders Lange's Party. <sup>3</sup> Included in Socialist Left Party.

Kilde: NOS Fylkestingsvalg. Source: NOS County Council Elections.

**Tabell 25.8. Folkeavstemninger<sup>1</sup>. Personer med stemmerett, deltaking i prosent og avstemningsresultat**  
*Referendums<sup>1</sup>. Persons entitled to vote, percentage poll and referendum result*

Fylke County	1905: Oppløsning av unionen med Sverige <i>Dissociation of the union with Sweden</i>			1905: Prins Carl av Danmark til norsk konge <i>Prince Carl of Denmark as king of Norway</i>			1919: Innføring av brennevinsforbud <i>Introduction of alcohol prohibition</i>		
	Pers. med stemmerett <i>Persons entitled to vote</i>	Deltaking i prosent <i>Percentage poll</i>	Tallet på nei-stemmer <sup>3</sup> <i>Number of no-votes<sup>3</sup></i>	Pers. med stemmerett <i>Persons entitled to vote</i>	Deltaking i prosent <i>Percentage poll</i>	Prosent ja-stemmer <sup>4</sup> <i>Per cent yes-votes<sup>4</sup></i>	Pers. med stemmerett <i>Persons entitled to vote</i>	Godkjente stemmer <i>Valid votes</i>	Prosent ja-stemmer <i>Per cent yes-votes</i>
Hele landet <i>The whole country</i>	435376	85,4	184	439718	75,3	78,9	1198522	<sup>5</sup> 792206	61,6
Østfold	25095	89,5	10	25281	83,1	88,1	..	44367	65,4
Akershus	23502	89,2	8	23684	82,0	85,9	..	43695	33,7
Oslo	38395	84,3	40	39927	75,3	80,1	..	89563	21,0
Hedmark	24940	92,9	3	25034	80,4	76,8	..	42825	49,2
Oppland	23724	92,1	15	23779	81,3	88,3	..	38160	59,4
Buskerud	22760	87,8	3	22912	81,4	89,0	..	37851	42,4
Vestfold	20552	79,2	5	20829	76,4	93,4	..	35207	49,9
Telemark	19553	89,9	16	19886	78,0	58,9	..	38889	72,6
Aust-Agder	15274	75,9	6	15909	66,6	76,1	..	24593	76,3
Vest-Agder	16439	83,0	9	15964	73,8	59,6	..	29365	77,6
Rogaland	24278	88,0	8	24391	76,6	79,5	..	53817	82,1
Hordaland	27121	88,7	7	27296	77,1	77,8	..	46834	80,8
Bergen	13184	86,9	3	13372	79,7	70,2	..	31334	45,3
Sogn og Fjordane	18190	92,5	3	18278	79,0	80,4	..	29003	79,2
Møre og Romsdal	28308	91,4	4	28467	73,7	79,6	..	58673	88,0
Sør-Trøndelag	27402	81,8	11	27666	70,7	73,8	..	50910	70,0
Nord-Trøndelag	17120	83,8	9	17165	67,7	63,3	..	26149	77,8
Nordland	28949	74,3	7	29117	65,2	83,8	..	42944	73,2
Troms	14438	69,4	1	14570	62,1	72,0	..	19644	74,1
Finnmark	6152	67,8	16	6191	61,8	76,2	..	8883	66,9
	1926: Fortsatt brennevinsforbud <i>Continuation of alcohol prohibition</i>			1972: Rådgivende avstemning om Norges tilslutning til EF <i>Advisory referendum on Norway's accession to the EC</i>					
	Pers. med stemmerett <i>Persons entitled to vote</i>	Deltaking i prosent <i>Percentage poll</i>	Prosent for-stemmer <sup>6</sup> <i>Per cent for-votes<sup>6</sup></i>	Pers. med stemmerett <i>Persons entitled to vote</i>	Deltaking i prosent <i>Percentage poll</i>			Godkjente stemmer <i>Valid votes</i>	Prosent nei-stemmer <i>Per cent no-votes</i>
					Begge kjønn <i>Both sexes</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>		
Hele landet <i>The whole country</i>	1482724	64,8	44,3	2645349	79,2	82,4	76,2	<sup>7</sup> 2089968	53,5
Østfold	83534	63,5	42,8	152837	79,7	82,4	77,1	121498	51,5
Akershus	113762	65,1	17,1	217851	83,1	85,3	80,8	180503	43,2
Oslo	161673	74,1	13,0	356153	81,9	83,6	80,6	291654	33,5
Hedmark	79686	64,4	24,0	124960	80,0	83,5	76,6	99508	55,6
Oppland	73544	64,1	39,9	120082	78,6	82,7	74,5	94114	60,1
Buskerud	76246	65,3	26,4	139999	79,2	81,9	76,5	110387	46,1
Vestfold	69068	65,3	28,3	119780	79,0	81,8	76,3	94355	43,3
Telemark	69463	62,2	53,4	108485	77,7	81,2	74,2	84056	61,6
Aust-Agder	41452	61,2	66,0	55276	74,3	78,4	70,3	40909	54,4
Vest-Agder	45013	66,1	69,0	81707	78,7	83,2	74,3	64100	57,1
Rogaland	87153	67,2	73,1	174925	79,4	82,2	76,7	138601	55,2
Hordaland <sup>2</sup>	83497	64,0	70,9	..	..	..	..	..	..
Bergen	56222	69,6	32,8	248675	79,9	83,0	76,9	198095	51,0
Sogn og Fjordane	51644	64,4	71,3	67335	77,0	80,8	73,0	51705	69,2
Møre og Romsdal	88497	73,4	77,2	146917	78,2	81,7	74,8	114709	70,8
Sør-Trøndelag	92888	63,0	48,1	159730	76,6	80,7	72,7	122092	57,6
Nord-Trøndelag	49874	57,4	59,0	77954	77,7	82,2	73,2	60495	68,4
Nordland	89070	54,1	50,6	157183	77,3	81,4	73,1	120979	72,5
Troms	47564	54,3	56,7	88174	75,8	80,4	71,1	66499	70,2
Finnmark	22874	50,0	52,0	47326	76,1	79,7	72,2	35709	70,4

<sup>1</sup> Nærmere opplysninger om avstemningstema er gitt i tekststavnittet. <sup>2</sup> Tall for folkeavstemningen om EF gjelder Hordaland medregnet Bergen. <sup>3</sup> I alt godkjent 368 392 stemmer. <sup>4</sup> I alt godkjent 259 563 ja-stemmer og 69 264 nei-stemmer. <sup>5</sup> Av dette 487 999 ja-stemmer. Det oppgitte tall på ja-stemmer og stemmer i alt på landsbasis ligger 500 lavere enn summen for fylkene. <sup>6</sup> I alt godkjent 423 031 stemmer for og 531 084 stemmer mot. <sup>7</sup> Av dette 971 687 ja-stemmer og 1 118 281 nei-stemmer.

<sup>1</sup> More details about the question to be answered are given in the introductory text. <sup>2</sup> Data on the referendum on Norway's accession to the EC refer to Hordaland including Bergen. <sup>3</sup> Total valid votes 368 392. <sup>4</sup> 259 563 valid yes-votes and 69 264 no-votes. <sup>5</sup> Of which 487 999 yes-votes. The total number of valid votes, and yes-votes lies 500 below the total for counties. <sup>6</sup> 423 031 valid votes for and 531 084 against. <sup>7</sup> Of which 971 687 yes-votes and 1 118 281 no-votes.

# Alfabetisk sakregister

## A

Administrative inndelinger 25.1  
 Adopterte 7.11  
 Agenturhandel 19.1  
 Akkordforhandlinger 8.2  
 Aksjekursindeks 24.24  
 Aldershjem 4.19  
 Aleneforeldre 3.32  
 Alkoholforbruk, liter 7.13  
 Alkoholforbruk, statens inntekter 7.14  
 Alkoholforbruk, utgifter 7.14  
 Alkoholholdige drikkevarer, salgsbevillinger 7.15  
 Alkoholholdige drikkevarer, skjenkebevillinger 7.15  
 Anleggsvirksomhet, hovedtall 17.1  
 Anleggsvirksomhet, lønn 10.7  
 Anleggsvirksomhet, offentlig 17.1, 17.2  
 Anleggsvirksomhet, privat 17.1, 17.2  
 Anleggsvirksomhet, prosjekttype 17.3  
 Arbeidsinntekt 11.3, 11.4, 11.5  
 Arbeidskonflikter 9.18  
 Arbeidsledige 9.15, 9.16, 9.17  
 Arbeidsløshetsstønad 7.1  
 Arbeidsløshetsstrygd 7.1  
 Arbeidsstyrken 9.7, 9.8, 9.9, 9.10, 9.11  
 Arbeidssøkere 9.7, 9.15  
 Arbeidstakerorganisasjoner 9.19  
 Arbeidstid 9.13  
 Areal, jordbruk 14.7  
 Attføringsstønad 7.2  
 Avgifter 23.8  
 Aviser 6.9  
 Avling i jordbruket 14.8

## B

Bankinnskudd 24.18  
 Bankvirksomhet, lønn 10.13  
 Barnehager 7.10  
 Barnetrygd 7.7  
 Barnevern 7.9  
 Befolkningens utdanningsnivå 5.18  
 Bensinpriser 12.7  
 Bergverksdrift mv., hovedtall 16.1

Bergverksdrift, produksjonsindeks 16.21  
 Bibliotek, faglitteratur 6.11  
 Biler 20.31, 20.32, 20.33  
 Bilverksteder 21.8  
 Bokføringstjenester 21.3  
 Bokmål 6.13  
 Boligblokker 13.1  
 Boligbygg 17.2, 17.3  
 Boligbygg, fullførte bygg 17.4, 17.5  
 Boliger 13.1  
 Boligstandard 13.4  
 Boreplattformer 20.14  
 Botetthet 13.3  
 Boutgifter 13.5  
 Brennevinsforbruk 7.13  
 Bruttoinvestering 22.1, 22.2, 22.5, 22.18  
 Bruttoinvestering, offentlig forvaltning 23.2, 23.3  
 Bruttonasjonalinntekt 22.7  
 Bruttonasjonalprodukt 22.1, 22.2, 22.3, 22.6, 22.7, 22.10, 22.11, 22.12, 22.13  
 Bruttoprodukt, offentlig forvaltning 23.2, 23.3  
 Byggekostnadsindeks, boliger 17.7  
 Byggeprosjekt 17.2  
 Byggevirksomhet, hovedtall 17.1  
 Byggevirksomhet, lønn 10.7  
 Byggevirksomhet, offentlig 17.1  
 Byggevirksomhet, privat 17.1, 17.2  
 Byggevirksomhet, prosjekttype 17.2, 17.3  
 Bærdyrking 14.9, 14.10  
 Bøker, utgitt 6.6, 6.7, 6.8  
 Bønder 14.2, 14.3  
 Bøter 8.7, 8.8

## C

Campingplasser 20.52  
 Charterturer 20.40

## D

Databehandlingstjenester 21.4  
 Deltidsarbeid 9.12  
 Detaljhandel 19.1

Detaljhandel, dagligvarer 19.3  
 Detaljhandel, prisindeks 19.9  
 Detaljhandel, sysselsetting 19.3  
 Detaljhandel, tekstil og bekledning 19.3  
 Detaljhandel, verdiindeks 19.7, 19.8  
 Direkte skatter 23.8  
 Diskonto 24.22  
 Disponibel inntekt 22.6  
 Domfellelser 8.7  
 Drap 4.11  
 Drukning 4.12  
 Døde 3.13  
 Dødelighet 3.22  
 Dødelighet, hjerte- og karsykdommer 4.10  
 Dødelighet, kreft 4.9  
 Dødelighet, selvmord 4.14  
 Dødelighet, ulykker 4.13  
 Dødelighet, voldsomme dødsfall 4.11  
 Dødelighet, årsak 4.7  
 Dødelighetstabeller 3.23  
 Dødfødte 3.21  
 Dødsulykker 4.11, 4.12, 4.13  
 Dødsårsaker 4.7

## E

Eggproduksjon 14.12, 14.13  
 Eksamener fra universiteter 5.17  
 Eksport 22.8  
 Eksport, se Utførsel 18.1  
 Ektepar 3.32  
 Ekteskap, inngått 3.13, 3.24  
 Ekteskap, oppløst 3.24  
 Ekteskap, tidligere ekteskapelig status 3.25  
 Ekteskapelig status 3.3, 3.7, 3.25  
 Ekteskapsalder 3.26, 3.27  
 Ekteskapsalder, første gangs vigsel 3.27  
 Ekteskapsalder, omgifte 3.27  
 Elektrisitetseksport 16.19  
 Elektrisitetsforbruk 2.1, 2.3, 16.19, 16.20  
 Elektrisitetsimport 16.19  
 Elektrisitetspriser 16.18  
 Elektrisitetsproduksjon 16.19  
 Elektrisitetsverk 16.15

## Tallene viser til tabellnummer

Elektrisitetsverk, anskaffelser 16.16  
 Elever 5.1  
 Elevhyppigheter 5.3  
 Emisjoner av ihendehaver-  
 obligasjoner 24.25, 24.26  
 Enebolig 13.1  
 Energiforbruk 2.1, 2.2, 2.3, 2.4  
 Eng, areal 14.7  
 Eng, avling 14.8  
 Engroshandel 19.1  
 Engroshandel, omsetning 19.2  
 Engroshandel, sysselsetting 19.2  
 Enslige 3.32  
 Examen artium 5.11

**F**

Fagbibliotek 6.11  
 Fagorganiserte 9.19  
 Fagprøver 5.13  
 Faktorinntekt 22.14  
 Familier, etter type 3.32  
 Fanger 8.12  
 Fengselsstraff 8.8  
 Ferieturer 6.15  
 Finansieringsselskaper,  
 regnskap 24.12  
 Finansinstitusjoner, inntekter 22.23  
 Finansinstitusjoner, sparing 22.23  
 Finansinstitusjoner, utgifter 22.23  
 Fiske, fangstmengde 15.3  
 Fiske, fangstområder 15.4  
 Fiske, fangstverdi 15.3  
 Fiskebestander 2.5  
 Fiskefarkoster 15.1, 15.2  
 Fiskeoppdrett 15.11  
 Fiskepriser 15.9  
 Fiskeprodukter 15.5  
 Fiskere 15.1  
 Fiskeresurser 2.5  
 Fiskerier, fangstmengde 15.4  
 Fiskeslag 15.3  
 Fiskets totalregnskap 15.8  
 Fjernsyn 6.4, 6.5  
 Fjernsynslisenser 20.47  
 Fjernvarme 2.1, 2.3  
 Fly 20.38  
 Flyttinger 3.13, 3.29, 3.30  
 Flyttinger, fra utlandet 3.30, 3.31  
 Flyttinger, innenlands 3.29  
 Flyttinger, til utlandet 3.30, 3.31  
 Folkeavstemninger 25.8

Folkeboksamlinger 6.10  
 Folkehøgskoler 5.8  
 Folkehøgskoler, elever 5.8  
 Folkehøgskoler, lærere 5.8  
 Folkemengde 3.1, 3.13  
 Folkemengde, alder 3.3, 3.4, 3.5, 3.6  
 Folkemengde, alder og kjønn 3.4, 3.6  
 Folkemengde, bykommuner 3.1  
 Folkemengde, ekteskapelig status 3.3, 3.7  
 Folkemengde, ekteskapelig status og kjønn 3.7  
 Folkemengde, fylker 3.2  
 Folkemengde, fødeland 3.9, 3.10  
 Folkemengde, kjønn 3.3, 3.4, 3.6  
 Folkemengde, spredtbygde strøk 3.1  
 Folkemengde, statsborgerskap 3.11  
 Folkemengde, tettbygde strøk 3.1  
 Folketetthet 3.1  
 Folketilvekst 3.13  
 Folketrygd 7.1, 7.2, 7.4  
 Folketrygdavgift 11.2  
 Folketrygden, utgifter 7.5  
 Folketrygdens inntekter 7.6  
 Forbruk av energi 2.1, 2.2, 2.3, 2.4  
 Forbruksutgift 12.1, 12.2  
 Forbrytelser 8.4, 8.5, 8.7  
 Fordringer på utlandet 24.20, 24.21  
 Forelegg 8.7  
 Forliksråd 8.1  
 Forliste skip 20.16, 20.17  
 Formue, skattlagt 11.1  
 Forretningsbanker, regnskap 24.7, 24.8  
 Forretningsmessig tjenesteyting, lønn 10.15  
 Forseelser 8.7, 8.11  
 Forsikringsvirksomhet, lønn 10.14  
 Forskning, utgifter 5.19, 5.20  
 Forskning, årsverk 5.21  
 Forsorgstønad 7.8  
 Forstadsbaner 20.29  
 Forurensning 2.6  
 Framhaldsskoler 5.5  
 Frukthet 3.19  
 Frukthetsrater 3.16, 3.17  
 Frukthetstall 3.16  
 Fruktdyrking 14.9, 14.10  
 Fylkestingsvalg 25.7

Fysioterapeuter 4.16  
 Fødealder 3.18, 3.20  
 Fødeland 3.9, 3.10  
 Fødte 3.13, 3.14  
 Fødte, barnets nummer 3.15  
 Fødte i ekteskap 3.14  
 Fødte utenfor ekteskap 3.14

**G**

Gartnerier og hagebruk, lønn 10.2  
 Gasseksport 16.13, 18.12  
 Gassforbruk 2.1, 2.3  
 Gasspriser 16.14  
 Gassproduksjon 16.13  
 Gassressurser 16.11  
 Gassutvinning, hovedtall 16.9  
 Geistlige inndelinger 25.1  
 Giftermålsyppighet 3.28  
 Gjeld, kommuneforvaltningen 23.16  
 Gjeld, offentlig forvaltning 23.10  
 Gjeld, statsforvaltningen 23.12  
 Gjeld til utlandet 24.20, 24.21  
 Godstransport 20.3, 20.5, 20.6  
 Godstransport, fraktestart 20.25  
 Godstransport, innenlandsk rutefart 20.22, 20.23  
 Grunnskoler 5.2, 5.4  
 Grunnskoler, elever 5.1, 5.4  
 Grunnskoler, klasser 5.4  
 Grunnskoler, lærere 5.4  
 Grønnsaker, areal 14.9  
 Grønnsaker, avling 14.10  
 Gymnas 5.9  
 Gårdsbruk 14.1  
 Gårdsbruk, arbeidsinnsats 14.4  
 Gårdsbruk, husdyr 14.6  
 Gårdsbruk, vekstslag 14.5

**H**

Handelsflåten 20.8, 20.9, 20.10, 20.11  
 Helsevesen, lønn 10.19  
 Heltidsarbeid 9.12  
 Hjelpepleiere 4.16  
 Hjemland 3.11  
 Hjemmehjelp for eldre og uføre 7.12  
 Hjemmesykepleie 4.17  
 Hjerte- og karsykdommer 4.10  
 Hoteller og restauranter, lønn 10.9  
 Hoteller, gjestedøgn 20.49, 20.50

Hoteller, kapasitet 20.51  
 Husdyr 14.11  
 Husdyr, gårdsbruk 14.6  
 Husdyrproduksjon 14.12  
 Husholdninger 3.33, 3.34  
 Husholdninger, bosatte 13.2  
 Husholdninger, inntekter 22.25  
 Husholdninger, sparing 22.25  
 Husholdninger, utgifter 22.25  
 Husholdninger, utstyr 13.4  
 Husmorvikartjeneste 7.12  
 Hvalfangst 15.7  
 Høgskoler 5.2  
 Høgskoler, studenter 5.1, 5.14, 5.15  
 Høyden til vernepliktige 4.22

**I**  
 Idrettslag 6.16  
 Ihendehaverobligasjoner 24.25, 24.26, 24.27  
 Ikke-personlige foretak, inntekter 22.24  
 Ikke-personlige foretak, sparing 22.24  
 Ikke-personlige foretak, utgifter 22.24  
 Import 22.8  
 Import, se Innførsel 18.1  
 Indirekte skatter 23.8  
 Industri, bearbeidingsverdi 16.4  
 Industri, bedrifter 16.2  
 Industri, investering 16.5  
 Industri, lønnskostnader 16.3  
 Industri mv., hovedtall 16.1  
 Industri, produksjonsindeks 16.21  
 Industri, produksjonsverdi 16.3  
 Industri, sysselsatte 16.2  
 Industriarbeidere, lønn 10.3, 10.4, 10.5  
 Industrifunksjonærer, lønn 10.6  
 Industriprodukter, ordresreserve 16.23  
 Industriprodukter, ordretilgang 16.22  
 Infeksjonssykdommer 4.2  
 Innenlandsk rutefart, inntekter og kostnader 20.24  
 Innførsel 18.1  
 Innførsel, landfordelt 18.11  
 Innførsel, landområder 18.10  
 Innførsel, prisindekser 18.5, 18.7  
 Innførsel, transportmåte 20.4  
 Innførsel, varegrupper 18.2  
 Innførsel, volumindekser 18.4, 18.5, 18.6

Innførselsoverskudd 18.1  
 Innsatte i fengsel 8.12  
 Innskuddsrente 24.23  
 Inntekt 11.6  
 Inntekt av arbeid 11.3, 11.4, 11.5  
 Inntekt, skattlagt 11.1  
 Inntekter, kommune-  
 forvaltningen 23.15  
 Inntekter, offentlig forvaltning 23.5  
 Inntekter, statsforvaltningen 23.11  
 Inntektsfradrag 11.6  
 Innvandring 3.30, 3.31  
 Institusjoner for eldre og uføre 4.18  
 Institusjonsplasser 4.18  
 Investering 22.5, 22.18

**J**  
 Jakt 14.30  
 Jakt, storvilt 14.29  
 Jernbaner 20.26, 26.27  
 Jernbanetransport, gods 20.3, 20.5, 20.6  
 Jernbanetransport, passasjerer 20.1  
 Jernbanetransport, passasjerkilometer 20.2  
 Jordbruk, lønn 10.1, 10.2  
 Jordbrukere 14.2, 14.3  
 Jordbrukets driftsresultater 14.22  
 Jordbrukets totalregnskap 14.21  
 Jordbruksareal 14.1, 14.7  
 Jordbruksavling 14.8  
 Jordbruksmaskiner 14.18  
 Juridisk tjenesteyting 21.2

**K**  
 Kapitalslit 22.6  
 Kapitaltransaksjoner 22.9  
 Kinoer 6.2  
 Kjøttproduksjon 14.12, 14.15  
 Klima 2.7, 2.8, 2.9  
 Kommuneansatte, lønn 10.16  
 Kommuneforvaltningen, fordringer 23.16  
 Kommuneforvaltningen, gjeld 23.16  
 Kommuneforvaltningen, inntekter og utgifter 23.15  
 Kommuneforvaltningen, utgifter 23.14

Kommuner 25.1  
 Kommuneskatt 11.2  
 Kommunestyrevalg 25.5, 25.6  
 Konkurser 8.2  
 Konsum, offentlig 22.1, 22.2  
 Konsum, offentlig forvaltning 23.2, 23.3  
 Konsum, privat 22.1, 22.2, 22.4  
 Konsumprisindeks 12.3, 12.4, 12.5, 12.6  
 Korn, avling 14.8  
 Kornareal 14.7  
 Kraftforsyning, produksjonsindeks 16.21  
 Kraftfôr 14.16  
 Kraftstasjoner 16.15  
 Kredittforetak, regnskap 24.11  
 Kreft 4.5, 4.6, 4.9  
 Kringkasting 6.4, 6.5, 20.47  
 Kringkasting, regnskap 20.48  
 Kroppshøyde 4.22  
 Kull- og koksforbruk 2.1  
 Kunstgjødsel 14.17  
 Kunstnerlønn 6.12  
 Kunstnerstipend 6.12

**L**  
 Lagerendring 22.1  
 Laksefiske 15.10  
 Lastebiltransport 20.35  
 Leger 4.15, 4.16  
 Leiligheter i fullførte bygg 17.5  
 Leiligheter i fullførte bygg, bygningstype 17.6  
 Levealder 3.23  
 Levetid, gjenstående 3.23  
 Likviditet 24.19  
 Livsforsikringsselskaper, regnskap 24.13, 24.15  
 Livssynssamfunn 6.1  
 Lovbrudd 8.4  
 Lovbrytere 8.6  
 Lovbrytere, straffbare 8.10  
 Luftfart 20.39  
 Luftfartsselskaper, regnskaper 20.41  
 Luftforurensning 2.6  
 Lufttemperatur 2.7, 2.9  
 Lufttransport, gods 20.3, 20.5, 20.6  
 Lufttransport, passasjerer 20.1  
 Lufttransport, passasjerkilometer 20.2  
 Lærere 5.2  
 Lærlingkontrakter 5.13  
 Lønn, anleggsvirksomhet 10.7  
 Lønn, bankvirksomhet 10.13



## Tallene viser til tabellnummer

- Lønn, byggevirkosomhet 10.7  
 Lønn, forretningsmessig tjenesteyting 10.15  
 Lønn, forsikringsvirkosomhet 10.14  
 Lønn, gartnerier og hagebruk 10.2  
 Lønn, helsevesen 10.19  
 Lønn, hoteller og restauranter 10.9  
 Lønn, industri 10.3, 10.4, 10.5  
 Lønn, industrifunkjonærer 10.6  
 Lønn, interesseorganisasjoner 10.20  
 Lønn, jordbruk 10.1, 10.2  
 Lønn, kommuneansatte 10.16  
 Lønn, sjøfolk 10.11, 10.12  
 Lønn, skogbruk 10.1  
 Lønn, skoleverket 10.18  
 Lønn, statsansatte 10.17  
 Lønn, transportarbeidere 10.10  
 Lønn, varehandel 10.8  
 Lønnskostnader 22.15  
 Lønnstakere 9.6
- M**  
 Matvarepriser 12.7  
 Meieridrift 16.7, 16.8  
 Middelskoleeksamen 5.10  
 Mjølkemengde 16.7  
 Mjølkeproduksjon 14.12, 14.13  
 Motorkjøretøyer 20.32, 20.33  
 Motorsykler 20.32, 20.33
- N**  
 Narkotikaforbrytelse 8.4, 8.9  
 Nasjonalinntekt 22.6  
 Nasjonalprodukt 22.1, 22.2, 22.3, 22.10, 22.11, 22.12, 22.13  
 Nedbør 2.8, 2.9  
 Norges Bank, regnskap 24.1, 24.2  
 NRK, regnskap 20.48  
 NRK, sendetid og sysselsatte 20.47  
 Nynorsk 6.13
- O**  
 Offentlig forvaltning, avgifter 23.8  
 Offentlig forvaltning, bruttoprodukt 23.2, 23.3  
 Offentlig forvaltning, brutto-realinvesteringer 23.2, 23.3  
 Offentlig forvaltning, fordringer 23.10  
 Offentlig forvaltning, gjeld 23.10  
 Offentlig forvaltning, inntekter 22.22, 23.5  
 Offentlig forvaltning, konsum 23.2, 23.3  
 Offentlig forvaltning, overføringer til private 23.6, 23.7  
 Offentlig forvaltning, skatter 23.6, 23.7, 23.8  
 Offentlig forvaltning, sparing 22.22  
 Offentlig forvaltning, sysselsatte 23.1  
 Offentlig forvaltning, utgifter 22.22, 23.4, 23.5  
 Olje- og gassvirkosomhet, investeringskostnader 16.12  
 Oljeeksport 16.13, 18.12  
 Oljeforbruk 2.1  
 Oljeimport 16.13  
 Oljeleting 16.10  
 Oljeproduksjon 16.13  
 Oljeressurser 16.11  
 Oljerigger 20.14  
 Oljeutvinning, hovedtall 16.9  
 Oljeutvinning mv., hovedtall 16.1  
 Oljeutvinning og bergverksdrift, bearbeidingsverdi 16.4  
 Oljeutvinning og bergverksdrift, bedrifter 16.2  
 Oljeutvinning og bergverksdrift, investering 16.5  
 Oljeutvinning og bergverksdrift, lønnskostnader 16.3  
 Oljeutvinning og bergverksdrift, produksjonsverdi 16.3  
 Oljeutvinning og bergverksdrift, sysselsatte 16.2  
 Oljeutvinning, produksjonsindeks 16.21  
 Ondartede svulster 4.9  
 Oppklarte forbrytelser 8.5  
 Ordreservert for industriprodukter 16.23  
 Ordretilgang for industriprodukter 16.22  
 Ostproduksjon 16.8  
 Overformynderier 8.3
- P**  
 Pasienter, sykehus 4.21  
 Passasjertransport, innenlandsk rutefart 20.22, 20.23  
 Pelsskinnproduksjon 14.14  
 Pengemengde 24.19  
 Pensjonister 7.3, 7.4  
 Pensjonskasser og -fond, regnskap 24.17  
 Pensjonsordninger 7.3, 7.4, 7.5  
 Pensjonsutgifter 7.5  
 Perinatal dødelighet 3.21  
 Personer med arbeidsinntekt 11.3, 11.4, 11.5  
 Persontransport, passasjerer 20.1  
 Persontransport, passasjerkilometer 20.2  
 Petroleumsprodukter, forbruk 2.3  
 Petroleumsprodukter, salg 19.4  
 Plasser i institusjoner 4.18  
 Postbanken, regnskap 24.4  
 Postgiro, regnskap 24.3  
 Postsendinger 20.42  
 Postverket 20.42, 20.43  
 Poteter, areal 14.7  
 Poteter, avling 14.8  
 Priser, elektrisitet 16.18  
 Priser for tømmer 14.28  
 Priser på jordbruksvarer 14.20  
 Priser på matvarer 12.7  
 Priser på naturgass 16.14  
 Priser på råolje 16.14  
 Prisindeks for detaljhandel 19.9  
 Prisindeks for fisk 15.9  
 Prisindeks for første-gangsomsetning 19.5, 19.6  
 Prisindeks, jordbruksvarer 14.19  
 Prisindeks, konsumvarer 12.3, 12.4, 12.5, 12.6  
 Privathusholdninger 3.33, 3.34  
 Produksjonsindeks 16.21  
 Påtaleunntatelse 8.8
- R**  
 Radio 6.4, 6.5  
 Realkapital 22.19, 22.20  
 Realskoleeksamen 5.10  
 Realskoler 5.9  
 Regnskap, finansierings-selskaper 24.12  
 Regnskap for fisket 15.8  
 Regnskap for jordbruket 14.21, 14.22  
 Regnskap, forretningsbanker 24.7, 24.8  
 Regnskap, kredittforetak 24.11  
 Regnskap, livsforsikrings-selskaper 24.13, 24.15  
 Regnskap, Norges Bank 24.1, 24.2

Tallene viser til tabellnummer

- Regnskap, pensjonskasser og -fond 24.17  
 Regnskap, Postbanken 24.4  
 Regnskap, Postgiro 24.3  
 Regnskap, skadeforsikrings- selskaper 24.14, 24.16  
 Regnskap, sparebanker 24.9, 24.10  
 Regnskap, statsbanker 24.5, 24.6  
 Reisevaluta 20.53, 20.54  
 Rekkehus 13.1  
 Reklamevirksomhet 21.6  
 Rentesatser 24.23  
 Reproduksjonstall 3.18, 3.20  
 Rettslige inndelinger 25.1  
 Revisjonstjenester 21.3  
 Rutebiltrafikk 20.34  
 Råoljepriser 16.14
- S**  
 Samboende 3.8, 3.32  
 Sedelighetsforbrytelser 8.4, 8.9  
 Selfangst 15.6  
 Selskapsreiser 20.40  
 Selvangivelsesregnskap 11.6  
 Selvmord 4.11, 4.14  
 Separasjoner 3.24  
 Siktede for forbrytelser 8.6  
 Sivile inndelinger 25.1  
 Sivile saker 8.1  
 Sivilstand 3.8  
 Sjøaufiske 15.10  
 Sjøfolk 20.15  
 Sjøfolk, lønn 10.11, 10.12  
 Sjøtransport, gods 20.3, 20.5, 20.6  
 Sjøtransport, passasjerer 20.1  
 Sjøtransport, passasjerkilometer 20.2  
 Sjøulykker 20.17  
 Skadeforsikringsselskaper, regnskap 24.14, 24.16  
 Skatt, utlignet 11.1  
 Skatter 23.6, 23.7, 23.8  
 Skattytere 11.2  
 Skilsmisser 3.13, 3.24  
 Skip 20.7  
 Skip i opplag 20.20  
 Skip, innenlandsk rutfart 20.21  
 Skip, utenriksfart 20.8, 20.9, 20.10, 20.11  
 Skipsfart, driftsresultat 20.19  
 Skipsforlis 20.16, 20.17  
 Skipsfrakter 20.18  
 Skipsmannskap 20.15  
 Skogareal 14.23  
 Skogavvirkning 14.25  
 Skogbestand 14.24  
 Skogbranner 14.26  
 Skogbruk, lønn 10.1  
 Skogeiendommer 14.23  
 Skogsveier 14.27  
 Skogtilvekst 14.24  
 Skoleboksamlinger 6.10  
 Skoler 5.2  
 Skoleverket, lønn 10.18  
 Slakt 14.15  
 Smørproduksjon 16.8  
 Småtrykk, utgitt 6.6  
 Småvilt felt 14.30  
 Sosiale utgifter 7.16  
 Sosialhjelp 7.8  
 Sparebanker, regnskap 24.9, 24.10  
 Sparing 22.6, 22.21  
 Sparing, offentlig 22.21  
 Sparing, privat 22.21  
 Spedbarnsdødelighet 3.21, 4.8  
 Spesialskoler 5.6  
 Sporveier 20.29  
 Statsansatte, lønn 10.17  
 Statsbanene, driftsresultater 20.28  
 Statsbanker, regnskap 24.5, 24.6  
 Statsborgerskap 3.11, 3.12  
 Statsforvaltningen, fordringer 23.12  
 Statsforvaltningen, gjeld 23.12  
 Statsforvaltningen, inntekter og utgifter 23.11  
 Statsforvaltningen, utgifter 23.13  
 Statsskatt 11.2  
 Stortingsvalg 25.2, 25.3, 25.4  
 Storvilt felt 14.29  
 Straffede lovbrøyttere 8.10  
 Straffereaksjoner 8.8  
 Straffereaksjoner, forbrytelser 8.9  
 Straffereaksjoner, forseelser 8.11  
 Straffesaker 8.7  
 Streiker 9.18  
 Studenter 5.1, 5.14, 5.15, 5.16  
 Stønader til konsumenter 23.6, 23.7  
 Subsidier 23.6, 23.7  
 Svenneprøver 5.13  
 Sykdommer 4.1  
 Sykehjem 4.19  
 Sykehus, behandlede pasienter 4.21  
 Sykehus, sengeplasser 4.20  
 Sykelighet 4.1  
 Sykepleiere 4.15, 4.16  
 Sykestønad 7.1  
 Syketrygd 7.1  
 Sysselsatte 9.5, 9.6, 9.7, 22.17  
 Sysselsatte, offentlig forvaltning 23.1
- T**  
 Tankflåten 20.12, 20.13  
 Tannleger 4.15  
 Teater 6.3  
 Teknisk tjenesteyting 21.5  
 Telefon- og radiotjenester 20.44  
 Teletrafikk 20.45  
 Televerket 20.44, 20.45, 20.46  
 Temperatur 2.7, 2.9  
 Tidsbruk 6.14  
 Tilbakefall 8.13  
 Timefortjeneste, bygge- og anleggsvirksomhet 10.7  
 Timefortjeneste, industriarbeidere 10.3, 10.4, 10.5  
 Timefortjeneste, transportarbeidere 10.10  
 Timeverk 22.16  
 Tjenesteyting, administrasjon mv. 21.7  
 Tjenesteyting, databehandling 21.4  
 Tjenesteyting, forretningsmessig 21.1  
 Tjenesteyting, juridisk 21.2  
 Tjenesteyting, reklame 21.6  
 Tjenesteyting, revisjon og bokføring 21.3  
 Tjenesteyting, teknisk 21.5  
 Tonnasje 20.7  
 Trafikkulykker 20.36, 20.37  
 Trafikkulykker, drepte 4.12  
 Traktorer 14.18, 20.33  
 Transportarbeidere, lønn 10.10  
 Trossamfunn 6.1  
 Trygd 7.4  
 Trygdede 7.3, 7.4  
 Trygdepremier 23.8  
 Trygdeutgifter 7.5  
 Tuberkulose 4.3, 4.4  
 Tvangsauksjoner 8.2  
 Tvistemål 8.1  
 Tyveri 8.4, 8.9  
 Tømmerpriser 14.28
- U**  
 Ullproduksjon 14.12  
 Ulykker, drepte 4.12, 4.13

## Tallene viser til tabellnummer

- Universiteter 5.2  
 Universiteter, studenter 5.1, 5.14, 5.16  
 Universitetseksamener 5.17  
 Utdanningsnivå 5.18  
 Utenlandsfødte 3.9, 3.10  
 Utenlandsgjeld 24.20, 24.21  
 Utenrikshandel, bytteforhold 18.5  
 Utenrikshandel, indekser 18.4, 18.5, 18.6, 18.7, 18.8, 18.9  
 Utenrikshandel, landfordelt 18.11  
 Utenrikshandel, landområder 18.10  
 Utenriksregnskap 22.8, 22.9  
 Utførsel 18.1  
 Utførsel, landfordelt 18.11  
 Utførsel, landområder 18.10  
 Utførsel, naturgass 18.12  
 Utførsel, prisindekser 18.5, 18.9  
 Utførsel, råolje 18.12  
 Utførsel, transportmåte 20.4  
 Utførsel, varegrupper 18.3  
 Utførsel, volumindekser 18.5, 18.8  
 Utgifter, kommuneforvaltningen 23.14, 23.15  
 Utgifter, offentlig forvaltning 23.4, 23.5  
 Utgifter, statsforvaltningen 23.11, 23.13  
 Utleggsforretninger 8.2  
 Utlån 24.18  
 Utlånsrente 24.22, 24.23  
 Utvandring 3.30, 3.31  
 Utviklingsarbeid, utgifter 5.19, 5.20  
 Utviklingsarbeid, årsverk 5.21  
 Utviklingshjelp 23.9
- V**
- Valg 25.2, 25.3, 25.4, 25.5, 25.6, 25.7  
 Valutakurser 24.28  
 Vannkraft, nyttbar 16.17  
 Vannkraft, utbygd 16.17  
 Varehandel, bedrifter 19.1  
 Varehandel, lønn 10.8  
 Varehandel, omsetning 19.1  
 Varehandel, sysselsetting 19.1  
 Varehushandel 19.3  
 Vareproduksjon, industri mv. 16.6  
 Vareslag, produksjon 16.6  
 Vedforbruk 2.1  
 Veier 20.30  
 Veitrafikkulykker 20.36, 20.37  
 Veitransport, gods 20.3, 20.5, 20.6  
 Veitransport, passasjerer 20.1  
 Veitransport, passasjerkilometer 20.2
- Verdiindeks for detaljomsætningen 19.7, 19.8  
 Videregående skoler 5.2, 5.7  
 Videregående skoler, elever 5.1, 5.7, 5.12  
 Videregående skoler, fullført 5.11  
 Videregående skoler, lærere 5.7  
 Videregående skoler, yrkesfag 5.12  
 Vinforbruk 7.13  
 Vinningsforbrytelser 8.4, 8.9  
 Voldsforbrytelser 8.4, 8.9  
 Voldsomme dødsfall 4.11  
 Været 2.7, 2.8, 2.9
- Y**
- Yrke 9.14  
 Yrkesaktive 9.1, 9.2, 9.3, 9.4  
 Yrkesaktivitet 9.4  
 Yrkesaktivitet, kvinner 9.4  
 Yrkesbygg 17.2, 17.3  
 Yrkesbygg, fullførte bygg 17.4
- Ø**
- Ølforbruk 7.13

# Alphabetical index

- A**
- Accidents, persons killed 4.12, 4.13
  - Account, Bank of Norway 24.1, 24.2
  - Account, commercial banks 24.7, 24.8
  - Account, credit companies 24.11
  - Account, financial companies 24.12
  - Account, life insurance companies 24.13, 24.15
  - Account, non-life insurance companies 24.14, 24.16
  - Account of agriculture 14.21, 14.22
  - Account of fishery 15.8
  - Account, pension schemes 24.17
  - Account, Post Giro 24.3
  - Account, Postal Bank 24.4
  - Account, savings banks 24.9, 24.10
  - Account, state banks 24.5, 24.6
  - Accounting auditing services 21.3
  - Administrative divisions 25.1
  - Adopted persons 7.11
  - Advertising services 21.6
  - Age of birth 3.18, 3.20
  - Agricultural area 14.1, 14.7
  - Agricultural yield 14.8
  - Agriculture, aggregate account 14.21
  - Agriculture, operating results 14.22
  - Agriculture, wages 10.1, 10.2
  - Air pollution 2.6
  - Air temperature 2.7, 2.9
  - Air transport, goods 20.3, 20.5, 20.6
  - Air transport, passenger kilometres 20.2
  - Air transport, passengers 20.1
  - Aircraft 20.38
  - Alcohol consumption, expenditure 7.14
  - Alcohol consumption, government revenue 7.14
  - Alcohol consumption, litres 7.13
  - Alcoholic beverages, licenses for sale 7.15
  - Alcoholic beverages, licenses for serving 7.15
  - Apprentice examinations 5.13
  - Apprenticeship contracts 5.13
  - Area, agriculture 14.7
  - Artists, government stipends 6.12
  - Associations for wage earners 9.19
  - Athletic associations 6.16
  - Automobiles 20.31, 20.32, 20.33
  - Auxiliary nurses 4.16
  - Aviation 20.39
  - Aviation companies, operating results 20.41
- B**
- Balance of payments 22.8, 22.9
  - Bank activity, wages 10.13
  - Bank deposit interest rate 24.23
  - Bank deposits 24.18
  - Bank of Norway, account 24.1, 24.2
  - Bankruptcies 8.2
  - Bearer bonds 24.25, 24.26, 24.27
  - Beds in institutions 4.18
  - Beer consumption 7.13
  - Berry cultivation 14.9, 14.10
  - Big game felled 14.29
  - Births 3.13, 3.14
  - Births in wedlock 3.14
  - Births, order of birth 3.15
  - Births out of wedlock 3.14
  - Block of flats 13.1
  - Book-keeping services 21.3
  - Books, published 6.6, 6.7, 6.8
  - Broadcasting 6.4, 6.5, 20.47
  - Broadcasting, account 20.48
  - Building construction, building work completed 17.4
  - Building construction, wages 10.7
  - Building cost index, dwellings 17.7
  - Business services 21.1
  - Business services, accounting auditing and book-keeping 21.3
  - Business services, administration etc. 21.7
  - Business services, advertising 21.6
  - Business services, data processing 21.4
  - Business services, technical 21.5
  - Business services, wages 10.15
  - Butter production 16.8
- C**
- Camping sites 20.52
  - Cancer 4.5, 4.6, 4.9
  - Capital formation 22.5, 22.18
  - Capital formation, general government 23.2, 23.3
  - Capital transactions 22.9
  - Car repair shops 21.8
  - Carcasses 14.15
  - Cardiovascular diseases 4.10
  - Causes of death 4.7
  - Central government, assets 23.12
  - Central government employees, wages 10.17
  - Central government, expenditure 23.13
  - Central government, income and outlay 23.11
  - Central government, liabilities 23.12
  - Central government tax 11.2
  - Charged with crimes 8.6
  - Charter tours 20.40
  - Cheese production 16.8
  - Child care institutions 7.10
  - Child welfare 7.9
  - Cinemas 6.2
  - Citizenship 3.11, 3.12
  - Civil divisions 25.1
  - Civil judicial cases 8.1
  - Climate 2.7, 2.8, 2.9
  - Coal and coke consumption 2.1
  - Coastal trade, receipts and expenditure 20.24
  - Cohabitants 3.8, 3.32

*The figures refer to table number*

- Colleges 5.2  
 Colleges, students 5.1, 5.14, 5.15  
 Commercial banks, account 24.7, 24.8  
 Commission trading 19.1  
 Commodity production, manufacturing etc. 16.6  
 Compensation of employees 22.15  
 Compositions 8.2  
 Concentrated feed 14.16  
 Conciliation boards 8.1  
 Construction, principal figures 17.1  
 Construction, private sector 17.1, 17.2  
 Construction project 17.2  
 Construction, project group 17.2, 17.3  
 Construction, public sector 17.1, 17.2  
 Consumer Price Index 12.3, 12.4, 12.5, 12.6  
 Consumption expenditure 12.1, 12.2  
 Consumption expenditure, general government 23.2, 23.3  
 Consumption of energy 2.1, 2.2, 2.3, 2.4  
 Continuation schools 5.5  
 Convictions 8.7  
 Country of birth 3.9, 3.10  
 County council elections 25.7  
 Credit companies, account 24.11  
 Crimes 8.4, 8.5, 8.7  
 Crimes cleared up 8.5  
 Crimes of narcotics 8.4, 8.9  
 Crimes of violence 8.4, 8.9  
 Criminal cases 8.7  
 Crude oil prices 16.14
- D**  
 Dairying 16.7, 16.8  
 Data processing services 21.4  
 Death rates, accidents 4.13  
 Death rates, cancer 4.9  
 Death rates, cardiovascular diseases 4.10  
 Death rates, cause 4.7  
 Death rates, suicides 4.14  
 Death rates, violent deaths 4.11  
 Deaths 3.13  
 Dentists 4.15  
 Department stores 19.3
- Detached houses 13.1  
 Development aid 23.9  
 Development work, expenditure 5.19, 5.20  
 Development work, man-years of labour 5.21  
 Direct taxes 23.8  
 Discount rate 24.22  
 Diseases 4.1  
 Disposable income 22.6  
 Disputes 8.1  
 District heating 2.1, 2.3  
 Divorces 3.13, 3.24  
 Domestic animals, holdings 14.6  
 Domestic product 22.1, 22.2, 22.3, 22.10, 22.11, 22.12, 22.13  
 Drilling platforms 20.14  
 Drowning 4.12  
 Dwelling expenses 13.5  
 Dwelling standard 13.4  
 Dwelling units completed, type of building 17.6  
 Dwelling units completed 17.5  
 Dwellings 13.1  
 Dwellings, building work completed 17.4, 17.5
- E**  
 Ecclesiastical divisions 25.1  
 Economic activity 9.4  
 Economic activity, females 9.4  
 Economically active 9.1, 9.2, 9.3, 9.4  
 Educational level 5.18  
 Egg production 14.12, 14.13  
 Elections 25.2, 25.3, 25.4, 25.5, 25.6, 25.7  
 Electricity consumption 2.1, 2.3, 16.19, 16.20  
 Electricity export 16.19  
 Electricity import 16.19  
 Electricity plants 16.15  
 Electricity plants, acquisitions of 16.16  
 Electricity, prices 16.18  
 Electricity production 16.19  
 Electricity supply, index of production 16.21  
 Emigration 3.30, 3.31  
 Employed persons 9.5, 9.6, 9.7, 22.17  
 Employed persons, general government 23.1  
 Employees 9.6  
 Energy consumption 2.1, 2.2, 2.3, 2.4
- Expectation of life 3.23  
 Expenditure, central government 23.13  
 Expenditure, general government 23.4  
 Expenditure, local government 23.14  
 Export 18.1, 22.8  
 Export, by country 18.11  
 Export, commodity groups 18.3  
 Export, crude oil 18.12  
 Export, index numbers of unit value 18.5, 18.9  
 Export, index numbers of volume 18.5, 18.8  
 Export, mode of transport 20.4  
 Export, natural gas 18.12  
 Export, regional groups of countries 18.10  
 External trade, by country 18.11  
 External trade, index numbers 18.4, 18.5, 18.6, 18.7, 18.8, 18.9  
 External trade, regional groups of countries 18.10  
 External trade, terms of trade 18.5
- F**  
 Factor income 22.14  
 Families, by type 3.32  
 Family allowances 7.7  
 Farm machinery 14.18  
 Fatal accidents 4.11, 4.12, 4.13  
 Fertility 3.19  
 Fertility rates 3.16, 3.17  
 Fertilizers 14.17  
 Financial companies, account 24.12  
 Financial institutions, expenditure 22.23  
 Financial institutions, income 22.23  
 Financial institutions, saving 22.23  
 Fines 8.7, 8.8  
 Fish prices 15.9  
 Fish products 15.5  
 Fish resources 2.5  
 Fish species 15.3  
 Fish stocks 2.5  
 Fisheries, fishing grounds 15.4  
 Fisheries, landed value 15.3  
 Fisheries, quantity landed 15.3, 15.4  
 Fishermen 15.1

*The figures refer to table number*

Fishery, aggregate account 15.8  
 Fishing vessels 15.1, 15.2  
 Fixed capital, consumption 22.6  
 Folk high schools, teachers 5.8  
 Folk high schools 5.8  
 Folk high schools, pupils 5.8  
 Food prices 12.7  
 Forced sales 8.2  
 Foreclosures 8.2  
 Foreign assets 24.20, 24.21  
 Foreign born 3.9, 3.10  
 Foreign exchange rates 24.28  
 Foreign liabilities 24.20, 24.21  
 Forest, annual increment 14.24  
 Forest area 14.23  
 Forest fires 14.26  
 Forest properties 14.23  
 Forest roads 14.27  
 Forest, roundwood cut 14.25  
 Forest, stock 14.24  
 Forestry, wages 10.1  
 Fruit cultivation 14.9, 14.10  
 Fuel-wood consumption 2.1  
 Full-time work 9.12  
 Fur production 14.14

**G**

Gas consumption 2.1, 2.3  
 Gas export 16.13, 18.12  
 Gas prices 16.14  
 Gas production 16.13  
 Gas production, principal figures 16.9  
 Gas resources 16.11  
 Gasoline prices 12.7  
 General government, assets 23.10  
 General government, consumption expenditure 23.2, 23.3  
 General government, employed persons 23.1  
 General government, expenditure 22.22, 23.4  
 General government, gross capital formation 23.2, 23.3  
 General government, gross product 23.2, 23.3  
 General government, income 22.22, 23.5  
 General government, levies 23.8  
 General government, liabilities 23.10  
 General government, outlay 23.5

General government, saving 22.22  
 General government, taxes 23.6, 23.7, 23.8  
 General government, transfers to private 23.6, 23.7  
 Goods transport 20.3, 20.5, 20.6  
 Goods transport, coastal trade 20.22, 20.23  
 Government final consumption expenditure 22.1, 22.2  
 Graduates of general secondary schools, upper stage 5.11  
 Graduates of general secondary schools, lower stage 5.10  
 Graduates of universities 5.17  
 Grains, area 14.7  
 Grains, yield 14.8  
 Grants to artists 6.12  
 Gross capital formation 22.1, 22.2, 22.5, 22.18  
 Gross domestic product 22.1, 22.2, 22.3, 22.6, 22.7, 22.10, 22.11, 22.12, 22.13  
 Gross national product 22.7  
 Gross product, general government 23.2, 23.3

**H**

Health services, wages 10.19  
 Height of conscripts 4.22  
 Holders 14.2, 14.3  
 Holdings 14.1  
 Holdings, crops 14.5  
 Holdings, domestic animals 14.6  
 Holdings, labour input 14.4  
 Holiday trips 6.15  
 Home country 3.11  
 Home-help for aged and disabled 7.12  
 Home-nursing 4.17  
 Homicides 4.11  
 Horticulture, wages 10.2  
 Hospitals, beds 4.20  
 Hospitals, patients treated 4.21  
 Hotels and restaurants, wages 10.9  
 Hotels, capacity 20.51  
 Hotels, guest-nights 20.49, 20.50  
 Hourly earnings, building and construction 10.7  
 Hourly earnings, manufacturing workers 10.3, 10.4, 10.5

Hourly earnings, transport workers 10.10  
 Households 3.33, 3.34  
 Households, equipment 13.4  
 Households, expenditure 22.25  
 Households, income 22.25  
 Households, occupants 13.2  
 Households, saving 22.25  
 Housewife's substitute service 7.12  
 Hunting, big game 14.29  
 Hunting, small game 14.30

**I**

Immigration 3.30, 3.31  
 Import 18.1, 22.8  
 Import, by country 18.11  
 Import, commodity groups 18.2  
 Import, index numbers of volume 18.4, 18.5, 18.6  
 Import, index numbers of unit value 18.5, 18.7  
 Import, mode of transport 20.4  
 Import, regional groups of countries 18.10  
 Import surplus 18.1  
 Imprisonment 8.8  
 Income 11.6  
 Income, assessment 11.1  
 Income, central government 23.11  
 Income deductions 11.6  
 Income, general government 23.5  
 Income, local government 23.15  
 Incorporated enterprises, expenditure 22.24  
 Incorporated enterprises, income 22.24  
 Incorporated enterprises, saving 22.24  
 Increase in stocks 22.1  
 Index of industrial production 16.21  
 Index of value of retail sales 19.7, 19.8  
 Indirect taxes 23.8  
 Infant mortality 3.21, 4.8  
 Infectious diseases 4.2  
 Institutions for aged and disabled 4.18  
 Insurance 7.4  
 Insurance activity, wages 10.14  
 Insurance expenditure 7.5  
 Insured persons 7.3, 7.4

*The figures refer to table number*

Interest rate on loans 24.22,  
24.23  
Internal trade, employment  
19.1  
Internal trade, establishments  
19.1  
Internal trade, sales 19.1  
Issues of bearer bonds 24.25,  
24.26

## **J**

Journeyman's examinations  
5.13  
Judicial divisions 25.1

## **K**

Kindergartens 7.10

## **L**

Labour conflicts 9.18  
Labour force 9.7, 9.8, 9.9,  
9.10, 9.11  
Languages, official 6.13  
Larceny 8.4, 8.9  
Legal services 21.2  
Levies 23.8  
Liabilities, central government  
23.12  
Liabilities, general government  
23.10  
Liabilities, local government  
23.16  
Liabilities to abroad 24.20,  
24.21  
Libraries, professional literature  
6.11  
Life insurance companies,  
account 24.13, 24.15  
Life tables 3.23  
Liquidity 24.19  
Liquor consumption 7.13  
Livestock 14.11  
Livestock products 14.12  
Loans 24.18  
Local government, assets 23.16  
Local government employees,  
wages 10.16  
Local government, expenditure  
23.14  
Local government, income and  
outlay 23.15  
Local government, liabilities  
23.16

## **M**

Malignant neoplasms 4.9  
Man-hours 22.16  
Manufacture, new orders  
16.22  
Manufacture, unfilled orders  
16.23  
Manufacturing, capital  
formation 16.5  
Manufacturing, compensation  
of employees 16.3  
Manufacturing, employees 16.2  
Manufacturing, establishments  
16.2  
Manufacturing etc., principal  
figures 16.1  
Manufacturing, index of  
production 16.21  
Manufacturing, value added  
16.4  
Manufacturing, value of  
production 16.3  
Manufacturing workers, wages  
10.3, 10.4, 10.5  
Marine casualties 20.17  
Marital status 3.3, 3.7, 3.8,  
3.25  
Marriage, age 3.26, 3.27  
Marriage, age at first marriage  
3.27  
Marriage, age at remarriage  
3.27  
Marriage rates 3.28  
Marriages, contracted 3.13,  
3.24  
Marriages, dissolved 3.24  
Marriages, previous marital  
status 3.25  
Married couples 3.32  
Meadows, area 14.7  
Meadows, yield 14.8  
Meat production 14.12, 14.15  
Migration 3.13, 3.29, 3.30  
Migration, internal 3.29  
Milk production 14.12, 14.13  
Milk receipts 16.7  
Mining and quarrying, index of  
production 16.21  
Mining and quarrying etc.,  
principal figures 16.1  
Misdemeanours 8.7, 8.11  
Money supply 24.19  
Mortality rates 3.22  
Motor cycles 20.32, 20.33  
Motor vehicles 20.32, 20.33  
Municipal council elections  
25.5, 25.6  
Municipal tax 11.2  
Municipalities 25.1

## **N**

National Health Insurance 7.1  
National income 22.6  
National Insurance 7.1, 7.2, 7.4  
National Insurance, assessed  
taxes 11.2  
National Insurance, expenditure  
7.5  
National Insurance, income 7.6  
New orders of manufacture  
16.22  
Newspapers 6.9  
Non-employed seeking work  
9.7, 9.15  
Non-life insurance companies,  
account 24.14, 24.16  
Nurses 4.15, 4.16  
Nursing homes 4.19

## **O**

Occupants per dwelling 13.3  
Occupation 9.14  
Occupational income 11.3,  
11.4, 11.5  
Offence against property 8.4  
Offences 8.4  
Offences against property 8.9  
Offenders 8.6  
Offenders, punishable 8.10  
Oil and gas activity, investment  
cost 16.12  
Oil consumption 2.1  
Oil exploration 16.10  
Oil export 16.13, 18.12  
Oil extraction etc., principal  
figures 16.1  
Oil extraction, index of  
production 16.21  
Oil extraction, mining and  
quarrying, capital formation  
16.5  
Oil extraction, mining and  
quarrying, compensation of  
employees 16.3  
Oil extraction, mining and  
quarrying, employees 16.2  
Oil extraction, mining and  
quarrying, establishments  
16.2  
Oil extraction, mining and  
quarrying, value added 16.4  
Oil extraction, mining and  
quarrying, value of  
production 16.3  
Oil import 16.13  
Oil production 16.13

*The figures refer to table number*

- Oil production, principal figures 16.9  
 Oil resources 16.11  
 Oil rigs 20.14  
 Old people's homes 4.19  
 One-dwelling buildings 13.1  
 Outlay, central government 23.11  
 Outlay, general government 23.5  
 Outlay, local government 23.15
- P**
- Pamphlets, published 6.6  
 Part-time work 9.12  
 Passenger transport, coastal trade 20.22, 20.23  
 Passenger transport, passenger kilometres 20.2  
 Passenger transport, passengers 20.1  
 Patients, hospitals 4.21  
 Penal institutions, population 8.12  
 Pension schemes 7.3, 7.4, 7.5  
 Pension schemes, account 24.17  
 Pensioners 7.3, 7.4  
 Pensions, expenditure 7.5  
 Perinatal deaths 3.21  
 Persons with occupational income 11.3, 11.4, 11.5  
 Petroleum products, consumption 2.3  
 Petroleum products, sales 19.4  
 Philosophical communities 6.1  
 Physicians 4.15, 4.16  
 Physiotherapists 4.16  
 Pollution 2.6  
 Population 3.1, 3.13  
 Population, age 3.3, 3.4, 3.5, 3.6  
 Population, age and sex 3.4, 3.6  
 Population, citizenship 3.11  
 Population, counties 3.2  
 Population, country of birth 3.9, 3.10  
 Population, densely populated areas 3.1  
 Population, density 3.1  
 Population increase 3.13  
 Population, marital status 3.3, 3.7  
 Population, marital status and sex 3.7  
 Population, sex 3.3, 3.4, 3.6
- Population, sparsely populated areas 3.1  
 Population, urban municipalities 3.1  
 Population's educational level 5.18  
 Post Giro, account 24.3  
 Postal Bank, account 24.4  
 Postal Services 20.42, 20.43  
 Potatoes, area 14.7  
 Potatoes, yield 14.8  
 Power stations 16.15  
 Precipitation 2.8, 2.9  
 Price index, consumer goods 12.3, 12.4, 12.5, 12.6  
 Price index, farm products 14.19  
 Price index for retail trade 19.9  
 Price index of domestic first sales 19.5  
 Price index of fish 15.9  
 Price index of domestic first sales 19.6  
 Prices, electricity 16.18  
 Prices, food items 12.7  
 Prices of farm products 14.20  
 Prices of timber 14.28  
 Prices on crude oil 16.14  
 Prices on natural gas 16.14  
 Primary schools 5.2, 5.4  
 Primary schools, classes 5.4  
 Primary schools, pupils 5.1, 5.4  
 Primary schools, teachers 5.4  
 Prisoners 8.12  
 Private final consumption expenditure 22.1, 22.2, 22.4  
 Private households 3.33, 3.34  
 Property, assessment 11.1  
 Prosecution suspended 8.8  
 Public assistance 7.8  
 Public libraries 6.10  
 Public schools, wages 10.18  
 Public trustee offices 8.3  
 Pupil rates 5.3  
 Pupils 5.1
- R**
- Radio 6.4, 6.5  
 Railway transport, goods 20.3, 20.5, 20.6  
 Railway transport, passenger kilometres 20.2  
 Railway transport, passengers 20.1  
 Railways 20.26, 20.27  
 Rate of interest 24.23  
 Real capital 22.19, 22.20  
 Rearing of fish 15.11
- Recidivism 8.13  
 Referendums 25.8  
 Rehabilitation allowances 7.2  
 Religious communities 6.1  
 Reproduction rates 3.18, 3.20  
 Research, expenditure 5.19, 5.20  
 Research, man-years of labour 5.21  
 Residential buildings 17.2, 17.3  
 Retail sales, index of value 19.7, 19.8  
 Retail trade 19.1  
 Retail trade, employment 19.3  
 Retail trade, groceries 19.3  
 Retail trade, price index 19.9  
 Retail trade, textiles and clothing 19.3  
 Road goods transport 20.35  
 Road traffic accidents 20.36, 20.37  
 Road transport, goods 20.3, 20.5, 20.6  
 Road transport, passenger kilometres 20.2  
 Road transport, passengers 20.1  
 Roads 20.30  
 Row houses 13.1
- S**
- Salaried manufacturing employees, wages 10.6  
 Salmon fishing 15.10  
 Sanctions for crimes 8.8, 8.9  
 Sanctions for misdemeanours 8.11  
 Saving 22.6, 22.21  
 Saving, private 22.21  
 Saving, public 22.21  
 Savings banks, account 24.9, 24.10  
 Scheduled road transport 20.34  
 School libraries 6.10  
 Schools 5.2  
 Sea trout fishing 15.10  
 Sealing 15.6  
 Seamen 20.15  
 Seamen, wages 10.11, 10.12  
 Secondary general schools, upper stage 5.9  
 Secondary general schools, lower stage 5.9  
 Secondary schools 5.2, 5.7  
 Secondary schools, graduates 5.11  
 Secondary schools, pupils 5.1, 5.7, 5.12



*The figures refer to table number*

Secondary schools, teachers 5.7  
 Secondary schools, vocational subjects 5.12  
 Sentenced offenders 8.10  
 Separations 3.24  
 Sexual crimes 8.4, 8.9  
 Share prices, index 24.24  
 Ship's crew 20.15  
 Ship's wreck 20.17  
 Shipping income 20.18  
 Shipping, operating results 20.19  
 Shipwreck 20.16  
 Sickliness 4.1  
 Sickness benefits 7.1  
 Single parent family 3.32  
 Single persons 3.32  
 Small game felled 14.30  
 Social care 7.8  
 Social security contributions 23.8  
 Social security expenditure 7.16  
 Special and research libraries 6.11  
 Special schools 5.6  
 State banks, account 24.5, 24.6  
 State railways, operating results 20.28  
 Stillbirths 3.21  
 Starting elections 25.2, 25.3, 25.4  
 Strikes 9.18  
 Students 5.1, 5.14, 5.15, 5.16  
 Subsidies 23.6, 23.7  
 Suburban railways 20.29  
 Suicides 4.11, 4.14

## **T**

Tankers fleet 20.12, 20.13  
 Tax return account 11.6  
 Taxes 23.6, 23.7, 23.8  
 Taxes, assessed 11.1  
 Taxpayers 11.2  
 Teachers 5.2  
 Technical services 21.5  
 Telecom 20.44, 20.45, 20.46  
 Telephone and radio services 20.44  
 Television 6.4, 6.5

Television licences 20.47  
 Temperature 2.7, 2.9  
 The merchant fleet 20.8, 20.9, 20.10, 20.11  
 Theatre 6.3  
 Ticket fines 8.7  
 Timber prices 14.28  
 Time use 6.14  
 Tonnage 20.7  
 Tractors 14.18, 20.33  
 Trade unionists 9.19  
 Traffic accidents 20.36, 20.37  
 Traffic accidents, persons killed 4.12  
 Tramways 20.29  
 Transfers to households 23.6, 23.7  
 Transport of goods, carrying trade 20.25  
 Transport workers, wages 10.10  
 Travel currency 20.53, 20.54  
 Tuberculosis 4.3, 4.4

## **U**

Unemployed 9.15, 9.16, 9.17  
 Unemployment benefits 7.1  
 Unemployment Insurance 7.1  
 Unfilled orders of manufacture 16.23  
 Universities 5.2  
 Universities, graduates 5.17  
 Universities, students 5.1, 5.14, 5.16

## **V**

Vegetables, area 14.9  
 Vegetables, production 14.10  
 Vessels 20.7  
 Vessels, coastal trade 20.21  
 Vessels laid up 20.20  
 Vessels, ocean transport 20.8, 20.9, 20.10, 20.11  
 Vessels totally lost 20.16, 20.17  
 Violent deaths 4.11

## **W**

Wages, agriculture 10.1, 10.2  
 Wages, bank activity 10.13  
 Wages, building construction 10.7  
 Wages, business and labour associations 10.20  
 Wages, business services 10.15  
 Wages, central government employees 10.17  
 Wages, forestry 10.1  
 Wages, health services 10.19  
 Wages, horticulture 10.2  
 Wages, hotels and restaurants 10.9  
 Wages, insurance activity 10.14  
 Wages, local government employees 10.16  
 Wages, manufacturing 10.3, 10.4, 10.5  
 Wages, public schools 10.18  
 Wages, salaried manufacturing employees 10.6  
 Wages, seamen 10.11, 10.12  
 Wages, transport workers 10.10  
 Wages, wholesale and retail trade 10.8  
 Water power, operational 16.17  
 Water power, potential 16.17  
 Water transport, goods 20.3, 20.5, 20.6  
 Water transport, passenger kilometres 20.2  
 Water transport, passengers 20.1  
 Weather 2.7, 2.8, 2.9  
 Whale catching 15.7  
 Wholesale and retail trade, wages 10.8  
 Wholesale trade 19.1  
 Wholesale trade, employment 19.2  
 Wholesale trade, sales 19.2  
 Wine consumption 7.13  
 Wool production 14.12  
 Working hours 9.13

## Historisk statistikk 1994

Publikasjonen gir en samlet presentasjon av statistikk som belyser de langsiktige utviklingstrekkene i det norske samfunn. Den gir sammenliknbare tall for store deler av dette og delvis også for forrige århundre.

*Historisk statistikk 1994* inneholder statistikk fra 24 samfunnsområder. Hvert kapittel inneholder en innledning - som gir en oversikt over statistikkgrunnet og en omtale av hovedtrekkene i utviklingen - samt en fylldig tabelldel.

Publikasjonen vil være til stor nytte for elever, studenter og for dem som underviser i økonomi og samfunnsfag. Også andre brukere av statistikk og alle historisk interesserte får her en viktig kilde til innsikt i hvordan samfunnet har utviklet seg.

Denne utgaven er den syvende i rekken, den forrige kom i 1978.

Publikasjonen kan bestilles fra:

Statistisk sentralbyrå  
Salg- og abonnementservice  
Postboks 8131 Dep.  
N-0033 Oslo

Telefon: 22 86 49 64  
Telefaks: 22 86 49 76

eller:

Akademika - avdeling for  
offentlige publikasjoner  
Møllergt. 17  
Postboks 8134 Dep.  
N-0033 Oslo

Telefon: 22 11 67 70  
Telefaks: 22 42 05 51

ISBN 82-537-3965-6

Pris kr 245,00



**Statistisk sentralbyrå**  
Statistics Norway



9 788253 739656