

INHALTSVERZEICHNIS

VORWORT DES HERAUSGEBERS	XI
VORWORT	XV
ABKÜRZUNGSVERZEICHNIS	XVII
ALLGEMEINE VORBEMERKUNGEN	1
EINLEITUNG	5
DIE FUNDE	9
I. BELEUCHTUNGSGERÄT AUS METALL	9
II. DIE TONLAMPEN (M. Weber)	12
A. Die archaischen Lampen	13
B. Die hellenistischen Lampen	17
C. Die kaiserzeitlichen Lampen	19
D. Die spätantiken (byzantinischen) Lampen	23
1. Byzantinisch-Nordafrikanische Lampen	23
2. Byzantinische Lampen	26
a. Rosettenlampen	28
b. Planta-Pedis-Lampen	31
c. Lampen mit gleichartigen Unterseiten und verschiedenen Oberseiten	33
d. Lampen mit Blattzungen	34
e. Lampen mit Weinranken	37
f. Lampen mit Wellenranken	38
g. Lampen mit Hasenjagd	40
h. Lampen mit Spiralranken	42
i. Lampen mit Flechtband	44
j. Lampen mit Metopen	45
k. Singuläre Lampenformen aus byzantinischer Zeit	47
1, Fragmente von byzantinischen Lampen	49

III. GLAS (W.-R. Megow)	51
A. Allgemeine Vorbemerkung	51
B. Typologische Vorbemerkung zu Rändern und Böden	52
1. Ränder	52
2. Böden	52
C. Formtypen	52
1. Lampen Typus 1 (Stand-/Hängelampen)	52
a. Bodentypus A	57
b. Bodentypus B	59
c. Bodenform nicht bestimmbar	61
2. Lampen Typus 2 (Stecklampen)	62
3. Becher	67
4. Flaschen	73
a. Typus A: Flaschen mit langem zylindrischen Hals	73
b. Typus B: Flaschen mit kelchförmigem Hals	77
c. Typus C: Eckige Flaschen	80
d. Typus D: Miniaturflaschen	80
e. Böden	81
f. Typologisch nicht genau bestimmbare Flaschenfragmente	82
5. Typologisch nicht bestimmbare Randfragmente	83
6. Typologisch nicht einzuordnende Henkel	84
7. Verschiedene Bodenformen	85
8. Wandfragmente	86
9. Sonstige Formen	86
a. Becher	86
b. Amphoriskos	88
c. >Perle<	88
d. Glasstempel	88
e. Kanne	88
f. Henkel	89
g. Glasröhrchen	89
h. Glasfragment mit Fadenaufgabe	89
i. Schulterfragment	89
j. Moderne (?) Randfragmente	89
k. Glasbrocken	90
1. Fensterglas	90
D. Die einzelnen Gefäßtypen	90
E. Dekor	98
F. Material und Werkstätten	98
G. Der typologische Bestand im Zusammenhang und die Funktion der Gefäße	99
H. Chronologische Fragen	101
IV. GEFÄSSE AUS METALL UND STEIN	107

V. HAUSHALTSGERÄT	111
A. Messer	111
B. Schleifsteine	111
C. Mobiliar	111
D. Brotstempel	112
VI. FISCHEREI	115
VII. BEKLEIDUNG, SCHMUCK - NÄH- UND SPINNGERÄT	119
A. Bekleidung und Schmuck	119
1. Gürtelschließen	119
2. Schmuck	122
a. Ringe	123
b. Perlen	123
c. Anhänger und Nadeln	124
d. Knöpfe	124
e. Amulettsteine	124
f. Varia	125
B. Spinnen - Nähen - Weben	126
VIII. WAFFEN	129
IX. WERKZEUG	130
A. Werkzeuge	130
B. Nägel - Haken - Splinte	131
X. SPIELE	134
XL MÜNZEN	137
A. Hellenistische Münzen	137
1. Samos	137
2. Ephesos	138
3. Prägeherr fraglich	138
B. Römische Kaiserzeit	139
1. Hadrian	139
2. Valerian 1.	139
3. Constantin 1.	139
C. Byzantinisches Reich	140
1. Justinian 1.	140
2. Justinus II	140
3. Tiberius II	141
4. Mauricius Tiberius	141
5. Phokas	142
6. Interregnum	143
7. Heraclius	144

8. Constans II. . . . .	.162
9. Justinian II. . . . .	.169
10. Balduin II. von Edessa . . . . .	.170
D. Osmanisches Reich. . . . .	.170
1. Sultan Abdul Aziz . . . . .	.170
2. Abdul Hamid II. . . . .	.171
E. Nicht bestimmbare Münzen. . . . .	.171
XII. KÄSTCHEN (GELDKASSETTEN). . . . .	.172
A. Kästchen . . . . .	.172
B. Schlösser und Schlüssel. . . . .	.173
C. Verzierung . . . . .	.173
XIII. DAS >BÜRO< . . . . .	.180
XIV. WAAGEN UND GEWICHTE . . . . .	.183
A. Waagen . . . . .	.183
B. Gewichte. . . . .	.184
C. Lot oder Anzeiger. . . . .	.185
D. Glasmarken. . . . .	.185
XV. GLOCKEN. . . . .	.193
XVI. GERÄTE UNBESTIMMTER VERWENDUNG UND VARIA . . . . .	.194
A. Bleigegenstände. . . . .	.194
B. Varia . . . . .	.195
XVII. KERAMIK AUS DEM TUNNEL SOWIE AUS ZWEI BENACHBARTEN ZISTERNEN (W. Hautumm). . . . .	.198
A. Keramik aus der Bau- und Frühzeit des Tunnels. . . . .	.199
1. Varia . . . . .	.200
B. Keramik aus der Nutzungs- und Spätzeit des Tunnels. . . . .	.204
1. Amphoren . . . . .	.205
a. Zylindrische Getreideamphoren . . . . .	.205
b. Eiförmige Spitzamphoren mit tiefem Schwerpunkt . . . . .	.206
c. Ölamphoren. . . . .	.210
d. Weitere Amphoren . . . . .	.214
e. Getreideamphoren? . . . . .	.216
f. Varia . . . . .	.217
g. Spatheia . . . . .	.217
h. Spitzamphoren für Flüssigkeiten . . . . .	.220
i. Fragmente und andere Amphorenformen. . . . .	.223
2. Töpfe, Krüge und kleine Gefäße. . . . .	.226
a. Töpfe, Krüge und Kannen. . . . .	.226
b. Kleine Gefäße und Varia . . . . .	.232

3. Flaschen und Varia	234
4. Pithoi, Stamnoi und andere Vorratsgefäße	235
5. Kochgefäße	239
6. Teller, Platten, Schalen und Varia aus Kleinasien, Zypern und Nordafrika	246
7. Schlüssel, Pfannen und Mortaria	259
8. Fragmente nicht sichter identifizierbarer Gefäßformen	264
9. Kleine Gefäße - Näpfe, Becher, Tassen u. a.	265
10. Deckel	268
11. Varia	273
C. Keramik aus zwei Zisternen oberhalb des Tunnelsüdeingangs	276
1. Amphoren	283
a. Spitzamphoren unterschiedlicher Herkunft	283
b. Ägyptische Getreideamphoren	289
c. Eiförmige Spitzamphoren mit tiefem Schwerpunkt	290
d. Spitzamphoren für Flüssigkeiten	291
e. Ölamphoren	293
f. Weitere Amphoren und Sonderformen	296
2. Krüge und Kannen	297
3. Varia	303
4. Vorratsgefäße: Stamnoi, Pithoi, Schüsseln und Wannen	305
5. Becher und Schalen	306
6. Terra Sigillata	311
7. Näpfe	312
8. Teller	318
9. Tiefe Teller, Schüsseln und Wannen	322
10. Varia - Kleine Gefäße	325
11. Sonderformen und Einzelstücke	329
12. Tassen	331
13. Kochgefäße	332
14. Pfannen, Kasserollen, Platten und Deckel	336
15. Varia	337
16. Graffiti und Stempel	339
ZUSAMMENFASSUNG	347
EIN PERSÖNLICHES NACHWORT	349
SCHLUSSBEMERKUNGEN	351
KONKORDANZ INVENTARNUMMER - KATALOGNUMMER	353
ABBILDUNGSNACHWEIS	367
BEILAGEN 1-18	
TAFELN 1-104	