

**COMPTE-RENDU DE LA REUNION SUR LES TESTS PARTIELS DU 12.12.88**

Présents: J.M.Baillod, M.Bôle-Feysot, P.Bossard, R.Calegari (ST), M.Ceselli (ST), J.Chevallier, M.Corcelle, L.Decurninge, B.Dumas, F.Emery, F.Hoffmann, G.Martini, C.Saulnier, P.Têtu, D.Thiémé (ST), W.Van Cauter

La réunion était utilisée pour l'examen des tests demandés pendant l'arrêt de Janvier 88 à Février 89.

**1) ARRETS DES ACCELERATEURS:**

Le run se termine le Jeudi 22 Décembre à 24.00. L'accès au PS et BOOSTER peut se faire dès le Lundi 2 Janvier à 06.00.

Les zones cibles AAC et EST ne sont accessibles qu'avec la permission de la Radioprotection.

**2) SERVICES:****Eau déminéralisée** (W.Van Cauter)

aimant PS	mise en service :20.02
centre anneau	mise en service :08.02
sud	mise en service :20.02
est	mise en service :20.02
booster	mise en service :entre 13 et 20.02
AA	mise en service :06.02 (étuvage)
TT2	mise en service :20.02
Bat.174	:station arrêtée du 16 au 19.01

**Eau glacée** (M.Wilhelmsson/ST)

Coupure les 4,5 et 6 Janvier.

**Eau Brute**

Coupure Bât.150 et Bât.151 (linac1): 4 jours dans première semaine de Janvier.

**Air Comprimé** (R.Calegari/ST)

Pas de coupure prévue.

**Distribution de gaz**

Arrêtée à partir du 23.12 à 12.00.jusqu'au 3.01.89. Sera rétablie sur demande des utilisateurs.(M.Zahnd).

**Climatisation** (M.Ceselli/ST)

Linac 2: Bât 363 arrêt les 2,3,4 Janvier.

Anneau PS : Toutes les stations seront modifiées pendant l'arrêt mais en alternance pour maintenir la climatisation (4 stations toujours ON)  
Durée des travaux: 2 au 28 Janvier.

MCR (D.Thiémé/ST) : Arrêt de la climatisation des consoles la première semaine de Janvier.(computer arrêtés).

CCR+Computers : Arrêt les 4,5 et 6 Janvier.

Alimentation 18 KV.

Pendant Janvier ,arrêts en alternance des distributions AA,GEN. EST(Bât 250) et GEN.SUD(Bât.251). (L.Decurninge)

Bât.6 (G.Graff/ST).Station sous-sol bâtiment 6:changement du tableau de distribution ; 2 coupures de quelques heures entre janv. et fev.

- \* ARRETS D'URGENCE: Concerne PS,BOOSTER,AA. 1 journée avec déclenchements possibles Jeudi 5 et Vendredi 6 Janv.

Anneau PS: Réfection des tableaux électriques, en accord avec les travaux de A.Burlet

Entretien des disjoncteurs 18 Kv Station Jura (G.Cumer/ST).Concerne les départs PS 1à 6. Normalement sans coupure sauf accidentelle. Du 4 au 23.01.

Réseau assuré

Coupure prévue du 09 au 15 Janv.

Alimentation du site (R.Razurel/ST)

Travaux sur la ligne 400 Kv du 04 au 31 .01. Pendant cette période,  
PAS D'APPEL DE FORTE PUISSANCE

3) TESTS ANNONCES au 12.12.88

LINAC 1

Faisceau pré-injecteur dès le 20 Janvier.

LINAC 2

Tests RF sans faisceau du 13 au 20.02

Tests avec faisceau à partir du 20.02.(Chaîne de sécurité LINAC nécessaire).

BOOSTER

Tests alimentation principale + BTHZ10 : à partir du 20.02

Tests chaîne de sécurité BOOSTER à partir du 06.02

Tests kickers(Labeye) : à partir du 20.02

essais timing général (J.D.Schnell) : à partir du 09.02

Sécurités aimants(B.Dumas) : à partir du 13.02

PS

PLS : En service à partir du début Février (Nouvelle Interface de controle)

BLM: Tests à partir du 20.02

Septa PS (B.Boilleau) :à partir du 13.02

PS kickers (K.Metzmecher) : à partir du 13.02

Cavités 10 et 200 Mhz (P.Konrad) : à partir du 20.02

Cavité 114 Mhz (R.Hohbach) : à partir du 20.02 . 2 tests en fin de semaine  
avec anneau fermé.

CONTROLS (G.Daems) : Système ordinateurs entièrement arrêté du 02 au 09.01.  
Réseau assuré nécessaire à partir du 09.01. G.Daems  
reste en contact avec D.Rivalli en cas de retard.  
Timing central : coupé jusqu'à fin Janvier (lié au PLS)  
Les CAMAC seront arrêtées par les gens du contrôle pour  
modifications. Remise en service prévue mi-février.

RAPPEL: ATTENTION AU RISQUE DE GEL DES EQUIPEMENTS PENDANT L'ARRET

**L'ANNEAU PS sera fermé par les Pompiers chaque Week-End du vendredi à 18.00 au  
lundi à 06.00.**

Vendredi 6.01, des tests de résistance des sertissages des PFW auront lieu après 18.00, lorsque le ps aura été  
fermé par les Pompiers pour le Week-End. (P.Bossard, F.Emery)

**4) DEMARRAGE**

RAPPEL: La fermeture du complexe LINAC-BOOSTER-PS se fera le lundi 27 Février au lieu du  
mardi dans un schéma de démarrage normal.


De plus, il est à noter que la semaine dite " Technique " est une semaine avec faisceaux.

**\* Cette année, les tests partiels pourront être perturbés par  
D'éventuelles " CRITICAL PERIOD "**

Comme par le passé, il y aura la réunion des tests partiels

Chaque Vendredi à 14.00 dans la salle MCR

DISTRIBUTION: Liste tests partiels.

C.Saulnier  
 2040  
Bip-3051

14.12.1988

LISTE DE DISTRIBUTION DES TESTS PARTIELS

R. Billinge  
E. Jones

Chefs de Groupe PS

B. Allardyce  
M. Bouthéon  
L. Coull  
J.P. Delahaye  
D. Fiander  
F. Pedersen  
F. Perriollat  
P.L. Riboni  
K. Schindl  
D.J. Simon

Associés

D. Blechschmidt  
D. Dekkers  
E. Wilson  
H. Haseroth  
H. Koziol  
P. Lefèvre

J.M. Baillo  
F. Bandi  
P. Bobbio  
B. Boileau  
J. Boillot  
D. Boimond  
M. Bôle-Feysot  
R. Bonzano  
J. Boucheron  
R. Bourgeois  
P. Bossard  
M. Brouet  
P. Burla  
A. Burlet  
J. Buttkus  
R. Calegari/ST  
D. Campi/ST  
J.C. Cendre  
M. Ceselli/ST  
E. Chevallier  
J. Chevallier  
P. Chevret/ST  
J.J. Cloye  
P. Collet  
M. Corcelle  
G. Cumer/ST  
G. Daems  
L. Danloy  
L. Decurninge  
C. Dehavay  
J. Delaprisson  
B. Desforgeries/SPS  
H. Dijkhuizen  
B. Dumas  
F. Emery  
B. Frammery  
R. Gailloud  
G. Gelato  
V. Glaus  
P. Gourcy  
G. Graff/ST  
D. Gregel/SPS  
D. Grier  
A. Grossmann  
J. Gruber  
J. Guillet  
S. Hancock  
J.M. Hanon  
L. Henny  
C. Hill  
F. Hoffmann  
R. Hohbach  
M. Jenin/SB  
I. Kamber  
G. Jubin  
R. Ley

J. Knott  
A. Krusche  
R. Luscher  
L. Magnani  
E. Malandain  
E. Manglunki  
P. Marti  
G. Martini  
P. Martucci  
S. Maury  
C. Mazeline  
K. Metzmacher  
B. Nicolai  
F. Nitsch  
A. Pace  
P. Pearce  
J. Philippe  
R. Pittin  
N. Rasmussen  
R. Razurel/SB  
C. Renaud/HS  
A. Renou  
L. Rinolfi  
T. Risselada  
J.P. Riunaud  
D. Rivalli  
F. Rohner  
G. Rosset  
G. Roux  
J.P. Royer  
C. Saulnier  
A. Scaramelli/SB  
J.P. Scheffre  
J.D. Schnell  
J.C. Schnurige  
H. Schönauer  
E. Schulte  
G. Serras  
Ch. Steinbach  
B. Szeless  
M. Tardy  
P. Têtu  
D. Thiémé/ST  
M. Thivent  
J.C. Thomi  
H. Ullrich  
R. Valbuena  
W. Van Cauter  
F. Völker  
B. Williams  
D.J. Williams  
M. Wyss/SB  
M. Zahnd/PS  
P. Zettwoch