

COMPTE-RENDU DE LA REUNION SUR LES TESTS PARTIELS DU 12.6.91

Présents: M.Bôle-Feysot, R.Bonzano, A.Burlet (excusé), P.Bossard, R.Calegari/ST, J.Delaprisson, B.Dumas, F.Emery, M.Fressard/ST, H.Fiebiger, F.Giudici, A.Grossmann/ST, A.Julliard/ST, N.Mermier/ST, A.Nicoud, J.Ottaviani, D.Rivalli, C.Saulnier, J.L.Vallet, B.Williams, M.Zanoli.

La réunion était utilisée pour l'examen des travaux et tests demandés pendant l'arrêt du complexe PS du 24 Juin au 2 Juillet 91.

1) ARRETS DES ACCELERATEURS:

Le run se termine le Dimanche 23 à minuit au plus tard. L'accès au PS, BOOSTER et TT2 pourra se faire dès le Mardi 25 Juin après que les mesures de surveillance de la Radio-protection auront été effectuées.

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

2) SERVICES:

Eau déminéralisée

(A.Grossmann)

aimant PS	mise en service : 1.7
centre anneau	mise en service : 24,25,26 puis arrêté jusqu'au 1.7
sud	mise en service : 1.7
est	mise en service : 1.7
booster	mise en service : disponible la semaine sauf le 28.
AA	mise en service : 1.7
TT2	mise en service : disponible la semaine sauf le 26.
LPI	mise en service : 26.6
LEAR	mise en service : 1.7

Eau Industrielle froide (EIF)

Interruption d'une heure dans la semaine.

Coupure 1 demie journée de la climatisation des Computer au MNR, à négocier entre F.Giudici et A.Julliard.

Dans l'anneau PS, entretien des stations de climatisation. Les stations seront coupées l'une après l'autre, ce qui ne provoquera pas de perturbation.

Bât 355: 1 vanne à changer.

Booster: suite à la fuite d'eau pendant le run, changement de 2 compensateurs sur le chauffage. Pas de perturbation pour les tests.

Eau Brute

Pas de coupure.

Distribution de gaz

Distribution des gaz demeure en service.

Alimentation 18 KV. (N.Mermier/ST)

Arrêt d'urgence: Installation d'un nouvel arrêt d'urgence dans le Hall Sud sur l'expérience Obélix. Le test de cet arrêt d'urgence se fera normalement sans déclenchement réel.

Booster: Coupure du 380 V. pour entretien des tableaux électriques. Toute la journée du Lundi 1er Juillet.

Réseau assuré (N.Mermier/ST)

Pas de coupure prévue.

IMPORTANT: Veuillez prendre note pour vos planning que pendant l'arrêt de Septembre, tous les services (Eau, Electricité, Gaz, Air comprimé) seront coupés pendant une durée de 2 Jours pour raccordement de Isole. Cette coupure affectera AAC, Booster, Linac, Bât 359.

3) TESTS ANNONCES

LINAC 2

Mardi 2 Juillet : Mesures de l'influence du champ de fuite de l'aimant PS sur la ligne de transfert entre Linac2 et Booster. Responsable : P.Têtu.

BOOSTER

Tests de l'alimentation BT.BHZ 10 (H.Fiebiger). Ces tests pourront commencer Lundi 24 avec anneau encore fermé. Mardi, avant de poursuivre, des barrières avec pancarte d'avertissement devront être mises en place (B.Dumas).

PS

Changement du fil de mesure horizontal en Sd 54.

PFW: Suite à la détérioration de l'orbite à haute énergie signalée à l'automne dernier, une première série de mesures de sertissage des nappes PFW devrait avoir lieu pendant cet arrêt. Les endroits à mesurer doivent être communiqués par T.Risselada.

Zône inflecteur: Mise en peinture du sol. Ceci rendra la zone inaccessible, notamment l'accès au TT2 via la porte 220. (M.Zanoli).

Nettoyage des puisards dans TT6: Si une intervention sous la zone cible AAC est nécessaire, il faudra prendre contact avec B.Williams avant l'accès.

4) DEMARRAGE

Le démarrage du complexe Linac-Booster-Ps se fera le Mardi 2 Juillet à partir de 14.00 pour le Booster. Fermeture de l'anneau PS à 15.30.

Après la patrouille PS l'aimant PS sera pulsé pendant les 2 premières heures pour les mesures de champ de fuite dans l'ancienne zone inflecteur ainsi que des mesures des boucles de masse sur l'aimant principal(M.Bole-Feysot). Les tests des chaînes de sécurité se feront de façon à ne pas faire déclencher l'aimant PS. (d'abord les chaînes Linac,Booster ,lignes TT et PS en dernier.)

Distribution

Liste des tests partiels

13.06.1991

LISTE DE DISTRIBUTION DES TESTS PARTIELS

K. Hübner	J.M. Baillod	
D.J. Simon	Jeroen. Belleman	R. Luscher
	D. Berlin	E. Malandain
	J.L. Blanc	D. Manglunki
Chefs de Groupe PS	P. Bobbio	P. Marti
	B. Boileau	O. Martin
J. Boillot	D. Boimond	G. Martini
J.P. Delahaye	M. Bôle-Feysot	S. Maury
R. Garoby	R. Bonzano	C. Mazeline
J. Gruber	J. Boucheron	N. Mermier/ST
H. Haseroth	M. Bouthéon	K. Metzmacher
H. Koziol	P. Bossard	R. Moret/ST
F. Pedersen	M. Brouet	A. Nicoud
F. Perriollat	A. Burlet	F. Nitsch
J.P. Riunaud	J. Buttkus	J. Ottaviani
	R. Calegari/ST	A. Pace
	E. Chevallier	P. Pearce
	J. Chevallier	J. Philippe
Associés	P. Chevret/ST	R. Pittin
B. Allardyce	J.J. Cloye	J.P. Potier
D. Dekkers	G. Cyvoct	N. Rasmussen
	G. Daems	A. Renou
	L. Danloy	L. Rinolfi
	C. Dehavay	T. Risselada
	J. Delaprisson	R. Riva
	M. Delidais	D. Rivalli
	H. Dijkhuizen	F. Rohner
	B. Dumas	G. Roux
	F. Emery	J.P. Royer
	J. Evans	C. Saulnier
	B. Frammery	A. Scaramelli/ST
	M. Fressard/ST	J.P. Scheffre
	H. Fiebiger	A. Schmitz/ST
	G. Gelato	J.D. Schnell
	F. Gendre	G. Schneider
	F. Giudici	J.C. Schnuriger
	V. Glaus/ST	H. Schönauer
	P. Gourcy	E. Schulte
	D. Grier	G. Serras
	A. Grossmann/ST	Ch. Steinbach
	J. Guillet	B. Szeless
	S. Hancock	P. Têtu
	F. Hoekemeijer	D. Thiémé/ST
	J.M. Hanon/TIS	M. Thivent
	L. Henny	J.C. Thomi
	C. Hill	H. Ullrich
	R. Hohbach	R. Valbuena
	M. Jenin/ST	J.L. Vallet
	I. Kamber	W. van Cauter/ST
	G. Jubin	F. Völker
	A. Julliard/ST	B. Williams
	A. Lévrier	M. Wyss/ST
	R. Ley	M. Zahnd
	J. Knott	M. Zanolli
	A. Krusche	P. Zettwoch