

COMPTE-RENDU DE LA REUNION SUR LES TESTS PARTIELS DU 9.12.86

Présents: M. Bouthéon, L.Brouwers, A. Buriel, J. Buttkus, M. Ceselli, J.Chevallier, M. Corcelle, G.Daems, B. Dumas, R. Gailloud, A. Grossmann, J. Gruber, L. Jeannerot, D. Rivalli, J. Robert, C.Saulnier P. Têtu, W van Caeter. G. Serras, R. Razurel.

1- Période avant Noël

Mesures d'isolation de l'aimant PS. A faire avant l'arrêt des chaînes de sécurités.

2 h nécessaires. (L. Jeannerot.)

Arrêt des ordinateurs mardi 23.12

Il existe une possibilité que le PS s'arrête avant le 21.12 à 24h00

Il y aura une coupure du 130 kV le lundi 22 entre 10h00 et 12h00 pour essai de mise en route des groupes diesels.

2- Période Noël-5.1.87

L'attention est attirée sur le danger de gel des équipements.

Pas d'intervention demandée.

3- Début du Shut-down. (voir plans annexés)

Les ordinateurs du système de contrôle seront disponibles le 15.1 (G.Daems)

Le système de sécurité est hors service. Remise en marche pour Linac 2 le 2.2.87. et pour LPI le 4.2.87.

Les tests d'arrêts d'urgences auront lieu le 26.1.87, des coupures sont à prévoir sur l'ensemble du réseau PS.

Climatisation : Coupure d'eau glacée jusqu'au 13.1.87. et entretien des circuits Booster et Linac2 du 12 au 14.1.87

Réparation d'une conduite d'eau froide dans le tunnel TP9. le samedi 17.1.87.

Durant l'arrêt les géomètres couperont la climatisation de l'anneau PS par secteurs pour faire le survey.

Electricité: Coupure de la ligne 400kV du SPS . Baisse de la puissance disponible sur le site Meyrin dès le 12.1.87. car le SPS sera alimenté depuis la Suisse.

Les travaux de modification des tableaux d'alimentation de l'anneau PS donneront des coupures secteur par secteur.

PS: Pour les travaux voir le planing de L.Brouwers.

LPI D'après le plan général les tests commenceront le 4.2.87 . Le système de sécurité sera en principe disponible .

LINAC 2 Des essais sont demandés pour l'expérience UA1. 2 jours par semaine dès février et jusqu'à fin mars. Faisceau de protons de faible intensité. Confirmation de ces essais après les tests du 15.12.86.

Début des tests en février lorsque la puissance du réseau sera rétablie. Après mars, J. Robert doit disposer des systèmes de sécurité pour modifications.

MCR En janvier modification de l'armoire 48V. ainsi que du rack des TV des portes.

LEAR Dès le 4 mai étuvage. (J. Chevallier.)

REDEMARRAGE Démarrage avec faisceau le 1er Juin , mais tests d'équipements dès le 18 mai 87 avec anneau PS fermé.

REUNIONS DE TESTS PARTIELS DURANT LE SHUT-DOWN. Chaque vendredi à 14h00 G. Rosset ou C. Saulnier seront à la salle des visiteurs pour les problèmes éventuels. Prochain contact le 9.1.87.

Distribution: Liste tests partiels

G.Rosset 11.12.87

TESTS PARTIELS - SEMAINES DU 5.1 AU 18.1 87.

ACCES:	lundi 5	mardi 6	merc. 7	jeudi 8	vendr. 9	sam. 10	dim. 11	lundi 12	mardi 13	merc. 14	jeudi 15	vendr. 16	sam. 17	dim. 18
LINAC 1	KKKKK													
LINAC 2	KKKKK													
LEAR	KKKKK													
BOOSTER RING	KKKKK													
PS RING	KKKKK													
TUNNELS	KKKKK													
LPI	KKKKK													
IESIS														
Système de contrôle. (G. Daems)														
Système de sécurité (J. Robert)														
Coupeure de réseau														
Coupeure de la ligne 400kV au SPS. Baisse de la puissance disponible sur le site Meyrin														
Climatisation														
BOOSTER														
LINAC 2														
Eau glacée PS: (M. Ceselli.) Bât. 350,354,355,351,363.														
Réparation conduite d'eau froide tunnel TP9 Bâtiments affectés: 133,135,136,115,365,193,195,360,271,3 6, 37,587,588,363.														
Eau déminéralisée.														
Circuits SUB,EST,TT2; BR,CB, Almant PS,LEAR,ACOL,LPI														

TTTTT	..... Fermeture à verrouillage électrique pour test aimant.
KKKKK	..... Fermeture à clef. (Pour le week-end par exemple.)
XXXXXX	..... Fermeture à verrouillage électrique pour tests avec faisceau
-----	Non disponibilité d'un service ou d'un équipement.
---Y---	Moment où le service est à nouveau disponible
=====	Service disponible, test annoncé à l'avance.

TESTS PARTIELS - SEMAINES DU 19.1 AU 1.2.87.

	lundi 19	mardi 20	merc. 21	jeudi 22	vendr. 23	sam. 24	dim 25	lundi 26	mardi 27	merc. 28	jeudi 29	vendr. 30	sam. 31	dim 1
ACCES:														
LINAC 1	KKK													
LINAC 2	KKKK													
LEAR	KKKK													
BOOSTER RING	KKKK													
PS RING	KKKK													
TUNNELS	KKKK													
LPI	KKKK													
IESIS														
<p>Système de sécurité (J. Robert) Test arrêts d'urgence. Coupures à prévoir sur l'ensemble du site PS.</p>														
<p>Coupages de réseau Coupure de la ligne 400KV au SPS. Baisse de la puissance disponible sur le site Meyrin.</p>														
<p>Eau déminéralisée: Circuits SUD,EST,TT2; BR,CB, Almant PS,LEAR,ACOL Circuit LPI</p>														

TTTTT	.....	Fermeture à verrouillage électrique pour test aimant.
KKKKKK	.....	Fermeture à clef (Pour le week-end par exemple.)
XXXXXX	.....	Fermeture à verrouillage électrique pour tests avec faisceau
-----	.....	Non disponibilité d'un service ou d'un équipement.
---Y---	.....	Moment où le service est à nouveau disponible
=====	.....	Service disponible, test annoncé à l'avance

LISTE DE DISTRIBUTION DES TESTS PARTIELS

Chefs de Groupe PS

B. Allardyce	F. Bandi	P. Liénard
R. Billinge	B. Bleus	R. Luscher
Y. Baconnier	P. Bobbio	L. Magnani
O. Barbalat	B. Boileau	E. Malandain
M. Bouthéon	J. Boillot	P. Marti
L. Coull	D. Boimond	G. Martini
D.C. Fiander	M. Bôle-Feysot	P. Martucci
H. Haseroth	R. Bonzano	S. Maury
E. Jones	J. Boucheron	C. Mazeline
B. Kuiper	R. Bourgeois	J.J. Merminod
P. Lefèvre	P. Bossard	K. Metzmacher
J.H.B. Madsen	K. Braun	G. Nassibian
G. Nassibian	M. Brouet	B. Nicolai
P.L. Riboni	E. Brouzet	F. Nitsch
K. Schindl	L. Brouwers	J. Pasquali
D.J. Simon	P. Burla	P. Pearce
	A. Burlet	F. Pedersen
c.c. D. Dekkers	J. Buttkus	F. Perriollat
	M. Chanel	J. Philippe
	E. Chevallier	R. Pittin
	J. Chevallier	A. Poncet
	P. Collet	N. Rasmussen
	M. Corcelle	R. Razurel/SB
	D. Cornuet	C. Renaud/HS
	G. Daems	A. Renou
	A. Daneels	L. Rinolfi
	L. Danloy	T. Risselada
	L. Decurninge	J.P. Riunaud
	C. Dehavay	D. Rivalli
	J. Delaprisson	J. Robert
	H. Dijkhuizen	F. Rohner
	B. Dumas	G. Rosset
	B. Frammery	G. Roux
	J.Y. Freeman	J.P. Royer
	R. Gailloud	C. Saulnier
	G. Gelato	A. Scaramelli/SB
	C. Germain	P. Schenkels
	V. Glaus	J.D. Schnell
	B. Godenzi	J.C. Schnuriger
	J. Golliet	H. Schönauer
	P. Gourcy	E. Schulte
	D. Grier	E. Sigaud
	A. Grossmann	D. Simon
	J. Gruber	B. Szeless
	J. Guillet	M. Tardy
	J.M. Hanon	P. Têtu
	L. Henny	M. Thivent
	P. Heymans	J.C. Thomi
	C. Hill	H. Ullrich
	F. Hoekemeijer	R. Valbuena
	F. Hoffmann	W. Van Cauter
	R. Hohbach	L. Veron/ST
	L. Jeannerot	F. Völker
	J. Jamsek	B. Williams
	M. Jenin/SB	D.J. Williams
	C.D. Johnson	E.J.N. Wilson
	I. Kamber	M. Wyss/SB
	J. Knott	M. Zahnd/PS
	M. Lamidon	P. Zettowch