

**COMPTE-RENDU DE LA REUNION SUR LES TESTS PARTIELS DU 22.02.91**

Présents: J.M.Baillod, B.Boileau, J.Boillot, P.Bossard, R.Calegari/ST, H.Charmot, G.Daems, L.Danloy, J.Delaprisson, B.Dumas, F.Emery, H.Fiebiger, F.Hoekemeijer, F.Hoffman, M.Lamidon, B.L'Huillier, S.Maury, R.Moret/ST, A.Nicoud, J.Ottaviani, D.Rivalli, J.P.Royer, C.Saulnier, J.P.Scheffre, G.Serras, J.L.Vallet, W.Van Cauter, M.Zanolli.

**La réunion était utilisée pour la mise au point des tests demandés pendant la semaine 9 précédant le démarrage du complexe PS du 4 Mars .**

**1) SERVICES**

<u>Eau déminéralisée</u>	( W.Van cauter )	
	aimant PS	mise en service : 25.02
	centre anneau	mise en service : 21.02
	sud	mise en service : 26.02
	est	mise en service : 26.02
	booster	mise en service : 18.02
	AA	mise en service : 18.02
	TT2	mise en service : 18.02
	LPI	mise en service : 18.02
	LEAR	mise en service : 11.02

**Eau glacée** ( R.Moret/ST)

Plusieurs coupures d'environ 1 heure de l'eau glacée. En principe, la brièveté de ces coupures ne devrait pas affecter les computers. Toutefois, avant les coupures, R.Moret prendra contact avec G.Daems.

**Pendant la semaine 9, l'anneau PS sera fermé chaque soir à 17.30 avec fermeture mécanique des portes Lundi 25 et Mardi 26, puis verrouillage électrique Mercredi Jeudi et Vendredi.**

**Le groupe CO (G.Daems) désignera chaque soir une personne qui pourra résoudre les problèmes de contrôle pouvant affecter les tests prévus. Le nom de la personne de service (de 18.00 à 24.00 au plus tard), sera affiché sur le tableau du MCR avec ses coordonnées.**

**Toutefois, il est rappelé à chacun de bien vouloir s'assurer dans la journée qu'il dispose de tous les éléments nécessaires à ses tests du soir (GFA, Timings, PLS .....).**

## 2) TESTS ANNONCES

- LINAC 2. Fermeture avec verrouillage électrique dès le matin du 25 pour tests avec faisceau
- Booster. Fermeture à clef toute la semaine 9 pour tests de l'alimentation principale et des alimentations auxiliaires.  
B.Dumas aura la responsabilité d'installer une barrière entre le tunnel Isolde et le Booster avec pancartes avertissant que des tests sont en cours.
- PS. Lundi 25 et Mardi 26: - Tests des alimentations auxiliaires.  
- Tests de la ligne BTP (entre Booster et PS) avec le nouveau Soft sur Work station.  
- Tests des corrections basse énergie dans la journée avec mesure des polarités (B.L'Huillier).
- Mercredi 27 : - Mesures d'isolation HT de l'aimant principal. Présence d'un Technicien PS et PO nécessaire. (jusqu'à environ 20.00).  
- Possibilité de pulser l'aimant principal.
- Jeudi 28 et Vendredi 1er Mars:  
- Tests de l'alimentation principale. Aimant PS pulsé.  
- Possibilité de formation des cavités 114 Mhz pendant la nuit  
Les cavités 114 Mhz seront de toute façon en formation à partir de la fermeture de l'anneau PS le Lundi 4 Mars.
- AA. Semaine 9 - Essais des alimentations pulsées du AAC (note de B. Williams)
- Jeudi 7 Mars - Patrouilles des zones Ring et Hall à 09.00.

**Remarque: Plusieurs personnes, vu la charge du travail qui s'accroît chaque année, demandent avec insistance que le PS, tout comme le Booster, soit fermé au moins 24 Heures pour effectuer des tests au cours de la journée. Cette demande sera discutée pour voir si elle est applicable au prochain shut-down.**