

EXM 90-05

19/04/90

Présents : G. Daems, W. Heinze, L. MÉRARD, F. Perriollat
Ch. Serre, C.H. SicardStatistiques :

	HEURES D'ARRET	HEURES D'ARRET	HEURES TOTALES D'OPERATION	%
LI	0	0	1080	0
PSB	0	15'	1080	0,02
LPI	5'	59'	1080	0,09
PS	0	9 h.02	1080	0,84
	du 12/4/90 au 19/4/90	du début du run au 19/4/90		

PANNES ET PROBLEMESLinac

Rien à signaler

PSB

Changement d'un SCC (L3C13 = commande des MTV)

CPS

PX FPA a été retardé de 157 msec dans la nuit de mardi à mercredi. Ceci est incompréhensible puisque la CCV était bien - 1100 (comme toujours) et elle est devenue - 943. A suivre.

Toujours des instabilités de 1 à 3 impulsions RF entre le faisceau éjecté vers AA et le timing. A suivre.

PS AFGVAD1 : changement des modules du GFA. La fonction manquait de temps en temps.

L. MÉRARD
C.H. Sicard

Les displays consoles ne marchent pas pour FE16I. A suivre.

LPI 5' LIL L1C4 et C5 ACC stopped (restart des SMACCs par l'arbre alarme).

Le SMACC No. 23 (Commande SPN) a été rechargé également.

Suite de la coupure 48 V où deux châssis Camac avaient déclenché (voir EXM 90-04), la vérification a montré qu'ils étaient sur le réseau assuré.

AA

La mise en marche du display des amplis du cooling a donné quelques problèmes à cause de l'initialisation du SADC. Ce dernier doit être dans un mode bien précis pour faire la mesure. Or l'initialisation du module se fait uniquement au moment d'un init du HW. Le programme d'application devrait contenir cette commande.

N. Chohan

Computers

Les 2 ND 500 sont mis hors service. Tout le SW a été transféré sur le ND 5400 pendant le weekend de Pâques.

A cause d'un manque d'adaptateurs, le ND 5400 n'est pas encore connecté sur le PACX.

MODIFICATIONS ET INSTALLATIONS

DIVERS

2 modules SOS - Video changés;
4 nouveaux signaux RF connectés sur le SOS.

Suite aux problèmes de corruption de la database du SOS (blocage d'un canal sur la console PSB), L. Casalegno a séparé les éditeurs de signaux SOS et les agglomérations. La corruption serait due à une fausse donnée d'un signal SOS qui a influencé l'état des agglomérations dans la data base. Une vérification plus stricte des data entrées par l'éditeur a également été rajoutée.

La sélection globale sur la forézienne a également été corrigée.

G. Daems