



DIRECTION ENERGIE NUCLEAIRE
DIRECTION DU CENTRE DE SACLAY
DEPARTEMENT DES REACTEURS ET
DES SERVICES NUCLEAIRES
SERVICE D'EXPLOITATION ORPHEE

REACTEUR ORPHEE

INB N° 101

NOTE TECHNIQUE SPECIFIQUE

Ind. A

Page 23/35

CEA/DEN/DANS/DRSN/SOR
DO 32 27/01/11



11MMT000041

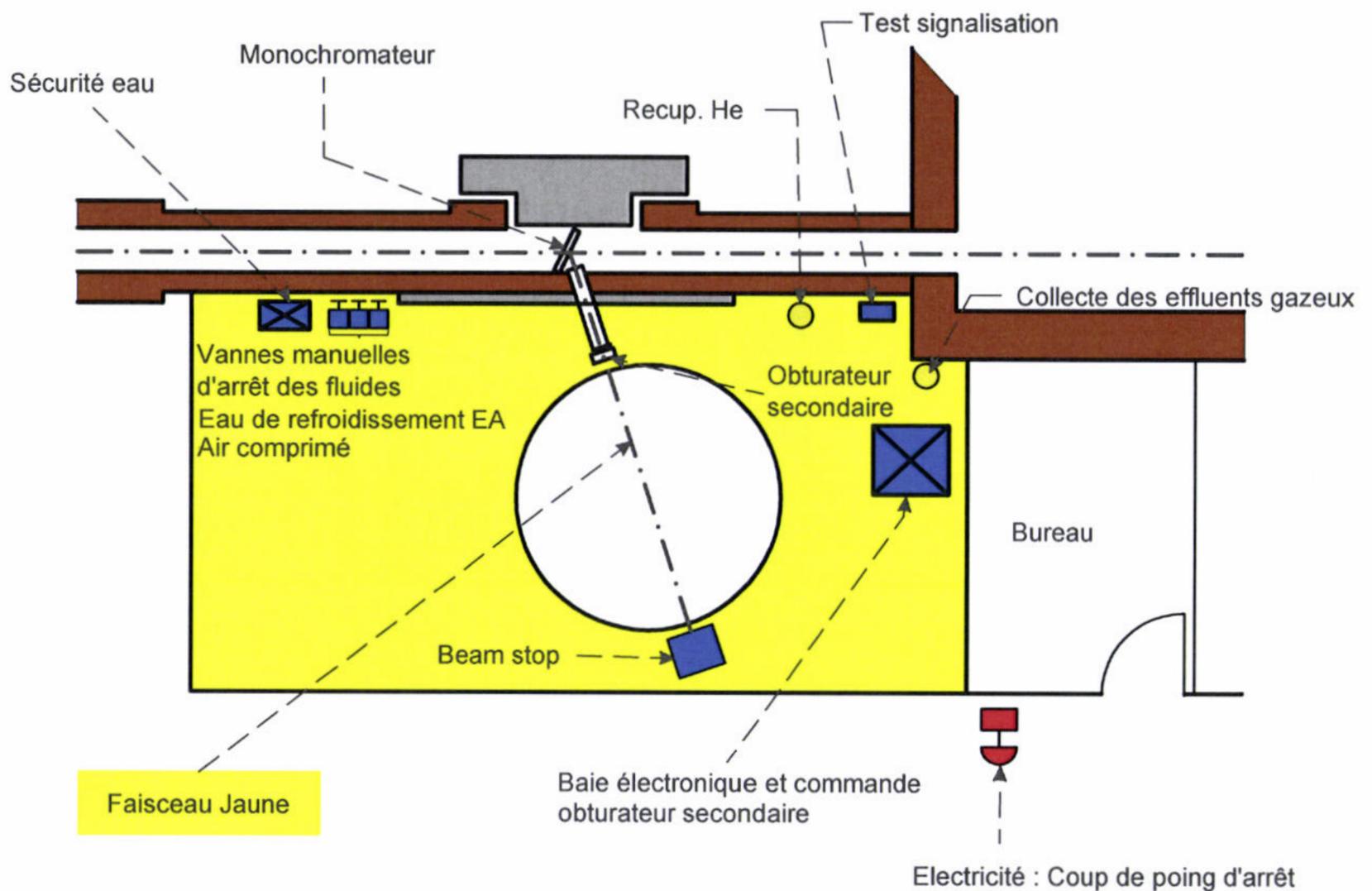
diffusé le : 27/01/11

AM 902 Nr 002

POSTE EXPERIMENTAL : G 4.2 Tél. : 2.32.05
TYPE DU SPECTROMETRE : AIRE EXPERIMENTALE DE TEST
ETUDES REALISEES :
RESPONSABLE : B. RIEU Tél. : 2.66.91
ASSISTANT TECHNIQUE :
SPR (Tél.) : 2.33.74 ou 2.28.84
SALLE DE CONDUITE ORPHEE (Tél.) : 2.43.06
2.28.88

DANGERS CONNUS	MESURES PREVENTIVES EXISTANTES	ACTIONS D'URGENCE
Rayonnements ionisants		Fermer l'obturateur à neutrons. Prévenir le SPR et la salle de conduite ORPHEE.
Electricité		Déclencher l'interrupteur coup-de-poing.
Inondation	Isolement automatique des circuits d'eau de refroidissement.	Isoler les circuits avec les vannes manuelles. Prévenir la salle de conduite ORPHEE.

AIRE EXPERIMENTALE DE TEST G 4.2



Débit d'équivalent de dose

- ZS $I < 7,5 \mu\text{Sv/h}$
- $7,5 \mu\text{Sv/h} < I < 25 \mu\text{Sv/h}$
- $25 \mu\text{Sv/h} < I < 2 \text{mSv/h}$
- $2 \text{mSv/h} < I < 100 \text{mSv/h}$
- $I > 100 \text{mSv/h}$