



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 21/35

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



11MMMT000041

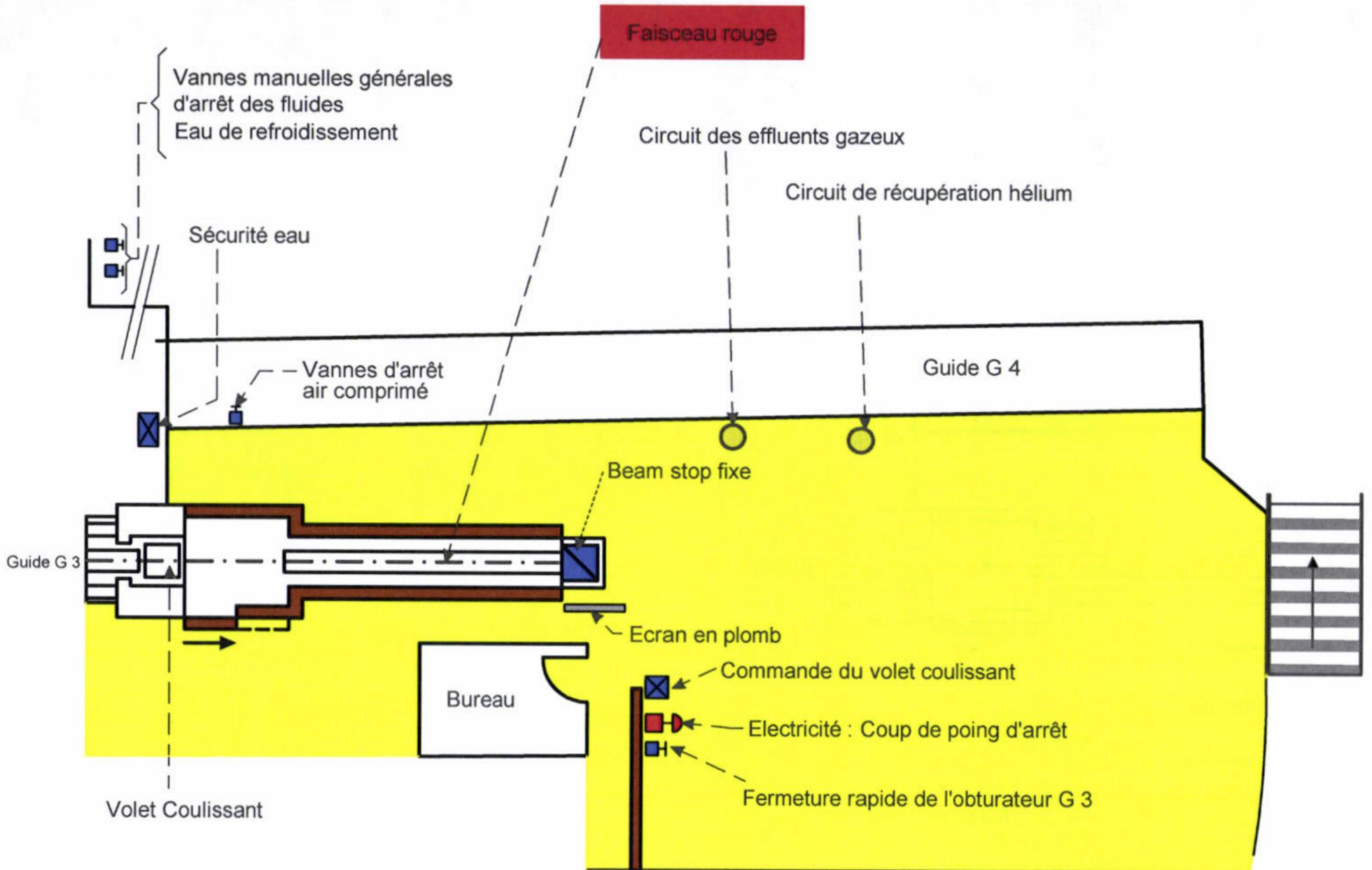
diffusé le : 27/01/11

## AM 902 Nr 002

POSTE EXPERIMENTAL : G 3.2 Tél. : 2.72.96  
 TYPE DU SPECTROMETRE : AIRE EXPERIMENTALE DE TEST  
 ETUDES REALISEES :  
 RESPONSABLE : A. MENELLE Tél. : 2.96.99  
 ASSISTANT TECHNIQUE : F. GIBERT Tél. : 2.50.22  
 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	Porte coupe-faisceau d'accès à la casemate.	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 3.2



Débit d'équivalent de dose

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

Entrée dans  
l'aire de travail