

INBS PROPULSION NAVALE

ETABLISSEMENT: CEA CIVIL

EXPLOITANT: CEA civil

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur

DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE

COMMUNE: SAINT-PAUL-LES-DURANCE

La société TechnicAtome exploite pour le compte du CEA l'installation nucléaire de base classée secrète dénommée « Propulsion Nucléaire » (INBS-PN), située sur le site du Centre d'Etudes CEA de Cadarache.

Les déchets radioactifs proviennent de la mise au point ou de l'exploitation des réacteurs nucléaires d'essais de la propulsion nucléaire.

Données déclarées au 31/12/2022

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS ENTREPOSÉS SUR L'INBS PÉRIMÈTRE N°1					
a. Déchets TFA					
Déchets TFA issus de la production courante du périmètre n°1	24,1	-		TFA	TFA
Déchets TFA DSFI	2,8	-		TFA	TFA
b. Déchets FA					
Déchets compactables en fûts 200L	1,408	-		FMA-VC	F3-01
Déchets FA "vracs sous vinyles"	4,158	-		FMA-VC	F3-5-06
Déchets FA DSFI	7,038	-		FMA-VC	F3-5-06
2. DÉCHETS ENTREPOSÉS SUR L'INBS PÉRIMÈTRE N°2					
a. Déchets TFA					
Déchets TFA issus de la production courante de l'INBS PN périmètre N°2	69,3	-		TFA	TFA
Déchets TFA essentiellement métalliques - à reconditionner	95	-		TFA	TFA
DSFI TFA : Acide borique conditionné en fûts de 100 litres	0,9	-		TFA	TFA
DSFI - Déchets amiantés conditionnés	54	-		TFA	TFA
DSFI - Autres DSFI TFA (huile, D3E, ...)	12,8	-		TFA	TFA
b. Déchets FA					
Déchets de production courante en fût de 200L et 118L	6,848	-		FMA-VC	F3-01
Déchets FA de production courante vracs sous vinyle	1,98	-		FMA-VC	F3-5-06
Déchets FA essentiellement métalliques (matériels historiques déclassés en déchets)	107	-		FMA-VC	F3-5-06
DSFI - Déchets issus de chantiers (en entente de ST)	0,569	-		FMA-VC	F3-7-01
c. Déchets MAVL					
Pièces métalliques irradiées entreposées sous eau dans les canaux de l'installation RNG	6,64	-		MA-VL	F2-5-05