

# 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

Données déclarées au 31/12/2017

Nature des déchets	Volume déclaré (en m <sup>3</sup> <sup>3</sup> / <sup>sup > équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
<b>1. DÉCHETS ENTREPOSÉS SUR L'INBS PÉRIMÈTRE N°1</b>					
<b>a. Déchets TFA</b>					
Déchets TFA issus de la production courante du périmètre n°1(32 m3 - 1 t )	32	-		TFA	TFA
Déchets TFA DSFI(3,5 m3 - 1 t )	3,5	-		TFA	TFA
<b>b. Déchets FA</b>					
Déchets compactables conditionnés en fûts 200L(1,8 m3 - 0,66 t )	1,188	-		FMA-VC	F3-01
Déchets FA 'vracons sous vinyles'(5 m3 - 1,98 t )	9,9	-		FMA-VC	F3-5-06
Déchets FA DSFI(2,7 m3 - 3,06 t )	8,262	-		FMA-VC	F3-5-06
<b>2. DÉCHETS ENTREPOSÉS SUR L'INBS PÉRIMÈTRE N°2</b>					
<b>a. Déchets TFA</b>					
Déchets TFA issus de la production courante de l'INBS PN périmètre N°2(65,9 m3 - 1 t )	65,9	-		TFA	TFA
Déchets TFA essentiellement métalliques - à reconditionner(164 m3 - 1 t )	164	-		TFA	TFA
DSFI TFA : Acide borique conditionné en fûts de 100 litres(1,8 m3 - 1 t )	1,8	-		TFA	TFA
DSFI TFA : Déchets amiantés (42,5 m3 - 1 t )	42,5	-		TFA	TFA
déchets TFA issus des opérations de préparation au démantèlement (32,8 m3 - 1 t )	32,8	-		TFA	TFA
Autres DSFI TFA (huile, D3E, ...)(10,5 m3 - 1 t )	10,5	-		TFA	TFA
<b>b. Déchets FA</b>					
Déchets compactables conditionnés en fûts de 200L(15,6 m3 - 0,66 t )	10,296	-		FMA-VC	F3-01
Déchets 'vracons sous vinyle' à conditionner en caisson métallique(4 m3 - 1,98 t )	7,92	-		FMA-VC	F3-5-06
Déchets FA essentiellement métalliques(107 m3 - 1 t )	107	-		FMA-VC	F3-5-06
Déchets incinérables conditionnés en fûts de 118 litres non peints(0,95 m3 - 0,085 t )	0,081	-		FMA-VC	F3-7-01
déchets FA DSFI (REI, ...)(1,9 m3 - 0,084 t )	0,16	-		FMA-VC	F3-7-01
<b>c. Déchets MAVL</b>					
Pièces métalliques irradiées entreposées sous eau dans les canaux de l'installation RNG(4 m3 - 1,66 t )	6,64	-		MA-VL	F2-5-05