

SAINT-LAURENT B - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF

EXPLOITANT: EDF

RÉGION: Centre-Val de Loire

DÉPARTEMENT: LOIR-ET-CHER

COMMUNE: SAINT-LAURENT-NOUAN

Deux réacteurs (B1 et B2) REP de 900 Mwe en service. Premier couplage au réseau en 1981.

Données déclarées au 31/12/2019

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ ³ </sup> > équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes sources(4 unités)	-	-		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(94 unités)	10,434	-		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(6 étuis)	0,306	-		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox)(35 étuis)	29,295	-		MA-VL	F2-2-03
Tubes guides de grappe(1 unité)	0,459	-		MA-VL	F2-2-03
Têtes de grappes (toutes)(19 étuis)	2,318	-		MA-VL	F2-2-03
Grappes bouchons en étuis(19 étui)	1,748	-		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(7 unité)	0,322	-		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustibles(1 unité)	0,058	-		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	4,417	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	2,705	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	18,395	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	4,409	-		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	26,763	-		TFA	TFA
Métaux ferreux	27,83	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	2,163	-		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	28,097	-		TFA	TFA
Filtres d'eau	0,289	-		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	3,62	-		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	2,832	-		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	0,334	-		TFA	TFA
Huiles	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	26,65	-		FMA-VC	F3-2-03
Amiante	138	-		TFA	TFA
Tubes fluorescents	0,266	-		TFA	TFA
Piles, batteries	6,314	-		TFA	TFA
Déchets électriques et électroniques	1,249	-		TFA	TFA
Boues de décantation	2,002	-		FMA-VC	F3-2-02
Concentrats	15,958	-		FMA-VC	F3-2-02
Résines échangeuses d'ions APG	0,428	-		FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Résines échangeuses d'ions APG	8,694	-		TFA	TFA
Solutions de lessivage	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Silice, sable, corindon, grenaille	0,273	-		TFA	TFA
Gravats	5,898	-		TFA	TFA
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(21 F1)	2,841	-		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(24 C1)	48	-		FMA-VC	F3-2-02
Coques béton de 2 m3(18 C1)	36	-		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(5 C4)	6,15	-		FMA-VC	F3-2-05
Fûts plastiques de 200 litres(204 F6)	3,223	-		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 7,5 m3(1 CS7.5M3)	0,465	-		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 1,33 m3(1 CA1)	1,33	-		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(1 CA2)	2,66	-		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres(58 F1)	12,18	-		TFA	TFA
Caissons métalliques de 8 m3(18 CM8M3)	8,928	-		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags (1 m3)(2 BB1)	2	-		TFA	TFA
Big-bags (1 m3)(2 BB1)	2	-		TFA	TFA
Big-bags de 1,5 m3(8 BB1.5)	12	-		TFA	TFA
Caissons Ihotelier(6 LHOT)	6,93	-		FMA-VC	F3-7-02
Conteneur 20' type a(1 CONT20)	2,5	-		FMA-VC	F3-7-02
Coques béton (2m3)(4 C1)	8	-		FMA-VC	F3-2-03