

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 31/12/2022

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes sources	-	-		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)	12,768	-		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC	0,306	-		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox)	29,295	-		MA-VL	F2-2-03
Tubes guides de grappe	0,459	-		MA-VL	F2-2-03
Têtes de grappes (toutes)	2,318	-		MA-VL	F2-2-03
Grappes bouchons en étuis	1,748	-		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses	0,273	-		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustibles	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	5,667	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	2,705	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	18,395	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	6,317	-		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	38,339	-		TFA	TFA
Métaux ferreux	39,869	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	5,006	-		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	65,034	-		TFA	TFA
Filtres d'eau	3,751	-		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	39,262	-		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	3,352	-		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	42,907	-		FMA-VC	F3-2-03
Amiante	169	-		TFA	TFA
Tubes fluorescents	0,266	-		TFA	TFA
Piles, batteries	6,314	-		TFA	TFA
Déchets électriques et électroniques	1,249	-		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Boues de décantation	1,468	-		FMA-VC	F3-2-02
Chambres RPN	0,599	-		FMA-VC	F3-2-05
Concentrats	30,709	-		FMA-VC	F3-2-02
Résines échangeuses d'ions APG	0,269	-		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	5,454	-		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	4,86	-		FMA-VC	F3-01
Coques béton (2m3)	8	-		FMA-VC	F3-2-02
Coques béton (2m3)	30	-		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3	6,15	-		FMA-VC	F3-2-05
Fûts plastiques de 200 litres	2,625	-		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 7,5 m3	0,465	-		FMA-VC	F3-7-02
Fûts métalliques de 200 litres	14,7	-		TFA	TFA
Caissons métalliques de 8 m3	0,992	-		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags (1 m3)	4	-		TFA	TFA
Big-bags de 1,5 m3	1,5	-		TFA	TFA
Big-bags de 1,5 m3	9	-		TFA	TFA
Caissons lhotelier	1,155	-		FMA-VC	F3-7-02
Conteneur 20' type a	10	-		FMA-VC	F3-7-02
Coques béton (2m3)	8	-		FMA-VC	F3-2-03