

SAINT-LAURENT A - EN DECONSTRUCTION

ETABLISSEMENT: EDF

EXPLOITANT: EDF

RÉGION: Centre-Val de Loire

DÉPARTEMENT: LOIR-ET-CHER

COMMUNE: SAINT-LAURENT-NOUAN

Centrale nucléaire de la filière UNGG (Uranium Naturel Graphite Gaz) en cours d'assainissement ; 2 réacteurs arrêtés :

- le réacteur (A1) puissance 480 MWe, mis en service en 1969 et arrêté en 1990.

- le réacteur (A2) puissance 420 MWe, mis en service en 1971 et arrêté en 1992.

-Deux silos d'entreposage de chemises de graphite et de fils d'acier inoxydable (fils de selles) mis en service en 1971.

Données déclarées au 31/12/2018

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Absorbants(3 conteneurs IU)	34,5	-		MA-VL	F2-2-03
Chemises de graphite avec fils d'acier inoxydable	8424	-		FA-VL	F5-2-01
Amiante	142	-		TFA	TFA
Boues de décantation	10,321	-		FMA-VC	F3-2-02
Boues de décantation	18,971	-		FMA-VC	F3-2-13
Boues séchées	4,769	-		FMA-VC	F3-7-01
Concentrats	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Déchets électriques et électroniques	0,877	-		TFA	TFA
Filtres de ventilation	18,084	-		TFA	TFA
Filtres de ventilation	57,58	-		FMA-VC	F3-2-15
Filtres d'eau	13,211	-		FMA-VC	F3-01
Gravats	3,845	-		TFA	TFA
Huiles	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Métaux ferreux	0,935	-		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	108	-		TFA	TFA
Métaux ferreux	24,791	-		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	8,737	-		TFA	TFA
Métaux non ferreux	0,798	-		FMA-VC	F3-2-15
Piège à iode, charbon actif	0,66	-		TFA	TFA
Piles, batteries	0,072	-		TFA	TFA
Plastiques, caoutchouc	0,509	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	13,255	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	63,76	-		TFA	TFA
Silice, sable, corindon, grenaille	0,109	-		TFA	TFA
Solutions de lessivage	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Terre	0,046	-		TFA	TFA
Tubes fluorescents	-	-		TFA	TFA
Bigs-bags (1m3) - Déchets inertes(2 unite)	2	-		TFA	TFA
Bigs-bags (1m3) - Déchets non métalliques(17 BB1)	17	-		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Bigs-bags (1m3) - Déchets métalliques(7 BB1)	7	-		TFA	TFA
Caissons métalliques (5m3)(1 unite)	4,06	-		FMA-VC	F3-2-15
Casiers (2,66m3) - Déchets non métalliques(1 CA2)	2,66	-		TFA	TFA
Casiers (2,66m3) - Déchets métalliques(1 CA2)	2,66	-		TFA	TFA
Caissons réutilisables (2m3) - Déchets métalliques(3 unite)	6	-		TFA	TFA
Fûts métalliques (200l) - Déchets compactables(202 F1)	27,331	-		FMA-VC	F3-01
Fûts métalliques (200l) - Déchets non métalliques(137 F1)	28,085	-		TFA	TFA
Fûts plastiques (200l) - Déchets incinérables(123 F6)	1,943	-		FMA-VC	F3-7-01
Monoblocs inertes(2 -)	4,584	-		TFA	TFA
Monoblocs métalliques(3 -)	6,876	-		TFA	TFA