

CREYS-MALVILLE - EN DECONSTRUCTION

ETABLISSEMENT: EDF

EXPLOITANT: EDF

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes

DÉPARTEMENT: ISERE

COMMUNE: MORESTEL

Réacteur nucléaire à neutrons rapides (RNR) de 1 200 MWe appelé couramment Superphénix. Premier couplage au réseau en 1986. Sortie du réseau en février 1998, actuellement en phase de déconstruction.

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 NUCLÉAIRES DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE (MA-VL)					
Barres de commande (SAC et SCP)(50 unité)	80	-		MA-VL	F2-2-03
Éléments Acier (RAC)(229 unité)	513	-		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉS À VIE COURTE (FMA-VC OU TFA)					
a. Déchets non conditionnés					
Amiante	0,49	-		TFA	TFA
Bois, flexel	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Bois, flexel	0,029	-		TFA	TFA
Boues séchées	0,98	-		FMA-VC	F3-7-01
Filtres de ventilation	25,246	-		TFA	TFA
Filtres de ventilation	80,379	-		FMA-VC	F3-2-15
Filtres d'eau	0,465	-		FMA-VC	F3-01
Huiles	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Liquides organique (yc Instagel)	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Métaux ferreux	341	-		FMA-VC	F3-2-15
Métaux ferreux (PNL)	238	-		FMA-VC	F3-2-14
Métaux non ferreux	6,89	-		TFA	TFA
Métaux non ferreux	0,628	-		FMA-VC	F3-2-15
Piège à iode, charbon actif	1,378	-		TFA	TFA
Piles - Batteries	0,012	-		TFA	TFA
Plastiques, caoutchouc	0,111	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	1,481	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	13,92	-		TFA	TFA
Déchets souillés mercure	10,933	-		TFA	TFA
Silice, sable, corindon, grenaille	0,05	-		TFA	TFA
Solvants	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Tubes fluorescents	0,3	-		TFA	TFA
b. Déchets conditionnés ou préconditionnés en attente d'expédition					
Caissons métalliques (5m3)(21 CM5M3)	85,26	-		FMA-VC	F3-2-15
Casiers (1,33m3) - Déchets métalliques(4 CA1)	5,32	-		TFA	TFA
Casiers (2,66m3) - Déchets métalliques(2 CA2)	5,32	-		TFA	TFA
Fûts métalliques (200l) - Déchets compactables(92 F1)	11,96	-		FMA-VC	F3-01
Fûts métalliques (200l) - Déchets Métalliques(1 F1)	0,205	-		TFA	TFA
Fûts plastiques (200l) - Déchets incinérables(60 F6)	0,948	-		FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Gravats (blocs béton)	38129	-		TFA	TFA