

ETABLISSEMENT: EDF
EXPLOITANT: EDF

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: ISERE
COMMUNE: SAINT-MAURICE-L'EXIL

Deux réacteurs nucléaires REP de 1 300 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1985.

Données déclarées au 31/12/2016

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(7 unités)	-	3,56.10 ⁸		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(102 unités)	9,282	7,58.10 ⁹		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(1 étui)	0,051	2,26.10 ⁸		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox)(31 étuis)	15,934	1,44.10 ¹⁰		MA-VL	F2-2-03
Crayons sources(2 étuis)	-	1,10.10 ⁸		AUTRES	S01
Têtes de grappes (toutes)(17 étuis)	1,989	1,71.10 ⁹		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(2 unités)	0,136	6,02.10 ⁸		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(13 étuis)	0,897	3,99.10 ⁹		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	1,373	5,46.10 ⁴		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	0,704	1,91.10 ⁵		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	4,456	2,73.10 ⁴		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	3,228	9,10.10 ⁵		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	6,576	4,20.10 ⁵		TFA	TFA
Métaux ferreux	6,841	7,01.10 ⁴		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	3,26	2,20.10 ⁵		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	42,351	1,98.10 ⁶		TFA	TFA
Gravats	9,478	3,59.10 ¹		TFA	TFA
Filtres d'eau	4,273	1,53.10 ⁶		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	44,729	1,53.10 ⁶		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	8,923	4,63.10 ²		TFA	TFA
Boues de décantation	57,624	6,35.10 ⁴		FMA-VC	F3-2-02
Boues séchées	9,594	2,88.10 ¹		TFA	TFA
Silice, sable, corindon, grenaille	1,995	8,93.10 ⁰		TFA	TFA
Huiles	-	2,82.10 ⁴		FMA-VC	F3-7-01
Solutions de lessivage	-	8,49.10 ²		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	123	1,38.10 ⁷		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	0,615	5,55.10 ¹		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	13,609	2,20.10 ²		TFA	TFA
Amiante (TFA)	-	-		TFA	TFA
Amiante	38,9	2,60.10 ²		TFA	TFA
Tubes fluorescents	-	-		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Piles, batteries	5,772	5,77.10 ¹		TFA	TFA
Solvants	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Concentrats	-	6,00.10 ³		FMA-VC	F3-7-01
Déchets électriques et électroniques	1,882	3,76.10 ¹		TFA	TFA
Liquides organiques	-	1,23.10 ¹		FMA-VC	F3-7-01
Pièges à iode, charbon actif	17,017	2,81.10 ¹		TFA	TFA
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(83 F1)	11,205	1,43.10 ³		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(4 C1)	8	1,16.10 ⁶		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(22 C4)	27,06	2,80.10 ⁶		FMA-VC	F3-2-05
Caissons métalliques de 5 m3 CM5M3	-	-		FMA-VC	F3-2-15
Fûts métalliques de 200 litres(1 F1)	0,019	7,31.10 ⁰		FMA-VC	F3-7-01
Fûts plastiques de 120 litres(384 F5)	3,84	2,17.10 ³		FMA-VC	F3-7-01
Fûts plastiques de 200 litres(231 F6)	3,465	3,50.10 ³		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 4 m3(1 CM4M3)	0,692	7,95.10 ¹		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3(4 BB1)	4	-		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(2 CA2)	5,32	2,24.10 ⁰		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres(19 F1)	3,99	3,84.10 ⁰		TFA	TFA
Caissons métalliques de 5 m3 CM5M3	-	-		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 1,33 m3(1 CA1)	1,33	6,92.10 ¹		TFA	TFA
Citerne de 25 m3(1 CI25)	2	9,37.10 ²		FMA-VC	F3-7-01
Coques béton de 2 m3(7 C1)	14	9,83.10 ⁵		FMA-VC	F3-2-03
Caissons métalliques de 1 m3 CM1M3	-	-		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1,5 m3(32 BB1.5)	48	2,04.10 ¹		TFA	TFA
Caissons métalliques de 2 m3 CM2M3	-	-		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3(17 BB1)	17	2,15.10 ¹		TFA	TFA