

ETABLISSEMENT: EDF	RÉGION: Grand Est
EXPLOITANT: EDF	DÉPARTEMENT: MOSELLE
	COMMUNE: CATTENOM

Quatre réacteurs de 1300 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1986.

Données déclarées au 31/12/2017

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes sources(27 unités)	-	-		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(61 unités)	5,246	-		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(5 étuis)	0,255	-		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox)(68 étuis)	34,612	-		MA-VL	F2-2-03
Crayons sources(2 étuis)	-	-		AUTRES	S01
Têtes de grappes (toutes)(39 étuis)	4,602	-		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(14 unités)	0,952	-		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(12 étuis)	0,612	-		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Métaux ferreux	74,769	-		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	152	-		TFA	TFA
Métaux ferreux	158	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	8,169	-		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	106	-		TFA	TFA
Gravats	45,809	-		TFA	TFA
Filtres d'eau	5,928	-		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	62,046	-		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	12,04	-		TFA	TFA
Piège à iode, charbon actif	19,389	-		TFA	TFA
Boues de décantation	190	-		FMA-VC	F3-2-02
Concentrats d'évaporation	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Solutions de lessivage	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	145	-		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	2,289	-		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG.	43,226	-		TFA	TFA
Silice, sable, corindon, grenaille	0,771	-		TFA	TFA
Amiante	224	-		TFA	TFA
Piles, batteries	10,65	-		TFA	TFA
Chambres RPN	60,379	-		FMA-VC	F3-2-05
Tiges de commande	15,694	-		FMA-VC	F3-2-05

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Sondes RIC	0,12	-		FMA-VC	F3-2-05
Déchets électriques et électroniques	18,807	-		TFA	TFA
Boues séchées	60,24	-		TFA	TFA
Huiles	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	5,879	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	11,452	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	37,17	-		FMA-VC	F3-2-05
Tubes guides de grappe	10,44	-		FMA-VC	F3-7-02
Tubes guides de grappe	31,92	-		FMA-VC	F3-2-15
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(144 F1)	19,728	-		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(32 C1)	64	-		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(9 C4)	11,07	-		FMA-VC	F3-2-05
Fûts plastiques de 200 litres(362 F6)	5,43	-		FMA-VC	F3-7-01
Fûts métalliques de 200 litres(16 F1)	3,36	-		TFA	TFA
Coques béton de 2 m3(1 C1)	2	-		FMA-VC	F3-2-03
Caissons métalliques de 5 m3(7 CM5M3)	28,42	-		FMA-VC	F3-2-15
Caissons métalliques de 8 m3(23 CM8M3)	26,565	-		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3(18 BB1)	18	-		TFA	TFA
Caissons métalliques de 4 m3(2 CM4M3)	1,384	-		FMA-VC	F3-7-02
Fûts métalliques de 200 litres(9 F1)	1,476	-		FMA-VC	F3-2-16