

ETABLISSEMENT: EDF

EXPLOITANT: EDF

RÉGION: Grand Est

DÉPARTEMENT: HAUT-RHIN

COMMUNE: FESSENHEIM

Deux réacteurs nucléaires REP de 880 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1977.

Données déclarées au 31/12/2017

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					
Crayons sources(2 étuis)	-	-		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(64 unités)	6,72	-		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(10 étuis)	0,51	-		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox)(32 étuis)	22,4	-		MA-VL	F2-2-03
Têtes de grappes (toutes)(14 étuis)	1,708	-		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(24 unités)	1,176	-		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(3 unités)	0,174	-		MA-VL	F2-2-03
Grappes bouchons en étuis(8 étuis)	0,984	-		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	17,505	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	8,986	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	56,818	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	52,927	-		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	108	-		TFA	TFA
Métaux ferreux	112	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	12,549	-		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	163	-		TFA	TFA
Gravats	162	-		TFA	TFA
Terre	10,856	-		TFA	TFA
Filtres d'eau	0,542	-		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	5,677	-		FMA-VC	F3-2-05
Pièges à iode, charbon actif	66,399	-		TFA	TFA
Boues de décantation	168	-		FMA-VC	F3-2-02
Matières filtrantes (diatomées), absorbants	153	-		FMA-VC	F3-2-02
Silice, sable, corindon, grenaille	18,176	-		TFA	TFA
Huiles	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	2,665	-		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	0,775	-		FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Résines échangeuses d'ions APG	14,629	-		TFA	TFA
Amiante	40,26	-		TFA	TFA
Piles, batteries	8,336	-		TFA	TFA
Tiges de commande	240	-		FMA-VC	F3-2-05
Sondes RIC	0,12	-		FMA-VC	F3-2-05
Solvants	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Filtres de ventilation	9,467	-		TFA	TFA
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(145 F1)	19,865	-		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(51 C1)	102	-		FMA-VC	F3-2-03
Coques béton de 2 m3(31 C1)	62	-		FMA-VC	F3-2-05
Fûts métalliques de 200 litres(50 F1)	8,2	-		FMA-VC	F3-2-16
Fûts plastiques de 200 litres(294 F6)	4,41	-		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 7,5 m3(7 CS7.5M3)	8,085	-		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 1,33 m3(41 CA1)	54,53	-		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3(4 CA1)	5,32	-		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3(6 BB1)	6	-		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3(18 BB1)	18	-		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3(41 BB1)	41	-		TFA	TFA
Caissons lhotelier(1 LHOT)	1,155	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 8 m3(16 CM8M3)	18,48	-		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 2,66 m3(4 CA2)	10,64	-		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(14 CA2)	37,24	-		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres(1 F1)	0,21	-		TFA	TFA
Big-bags de 1,5 m3(4 BB1.5)	6	-		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(4 CA2)	10,64	-		TFA	TFA