

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 31/12/2020

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)(160 unités)	15,84	-		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(14 étuis)	0,714	-		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(26 unités)	1,274	-		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(3 unités)	0,174	-		MA-VL	F2-2-03
Grappes bouchons en étuis(25 étuis)	3,075	-		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	10,641	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	5,081	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	34,549	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	14,364	-		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	87,183	-		TFA	TFA
Métaux ferreux	90,665	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	14,228	-		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	185	-		TFA	TFA
Gravats	179	-		TFA	TFA
Terre	10,856	-		TFA	TFA
Filtres d'eau	0,908	-		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	9,506	-		FMA-VC	F3-2-05
Pièges à iode, charbon actif	68,67	-		TFA	TFA
Boues de décantation	137	-		FMA-VC	F3-2-02
Boues séchées	0,18	-		TFA	TFA
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

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Résines échangeuses d'ions APG	1,939	-		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	39,37	-		TFA	TFA
Amiante	41,46	-		TFA	TFA
Piles, batteries	9,086	-		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	5,347	-		TFA	TFA
Tubes fluorescents	0,858	-		TFA	TFA
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(63 F1)	8,524	-		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(6 C1)	12	-		FMA-VC	F3-2-03
Coques béton de 2 m3(16 C1)	32	-		FMA-VC	F3-2-05
Fûts métalliques de 200 litres(14 F1)	2,296	-		FMA-VC	F3-2-16
Fûts plastiques de 200 litres(253 F6)	3,997	-		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 7,5 m3(6 CS7.5M3)	2,79	-		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 1,33 m3(9 CA1)	11,97	-		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3(4 CA1)	5,32	-		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3(41 BB1)	41	-		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3(6 BB1)	6	-		TFA	TFA
Caissons métalliques (5 m3)(2 CM5M3)	8,12	-		FMA-VC	F3-2-15
Caissons métalliques de 8 m3(41 CM8M3)	20,336	-		FMA-VC	F3-7-02
Caisson lhotelier(2 LHOT)	2,31	-		FMA-VC	F3-7-02
Conteneur 20 ' type a(1 CONT20)	2,5	-		FMA-VC	F3-7-02
Coques béton de 1,2 m3(2 C4)	2,46	-		FMA-VC	F3-2-05
Casiers de 2,66 m3(5 CA2)	13,3	-		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(6 CA2)	15,96	-		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres(127 F1)	26,67	-		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres(39 F1)	8,19	-		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres(40 F1)	8,4	-		TFA	TFA