

ETABLISSEMENT: EDF	RÉGION: Grand Est
EXPLOITANT: EDF	DÉPARTEMENT: HAUT-RHIN
	COMMUNE: FESSENHEIM

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

Données déclarées au 31/12/2019

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					
Crayons sources(2 étuis)	-	-		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(72 unités)	7,128	-		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	8,278	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	5,07	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	34,473	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	14,363	-		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	87,178	-		TFA	TFA
Métaux ferreux	90,665	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	13,755	-		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	179	-		TFA	TFA
Gravats	175	-		TFA	TFA
Terre	10,856	-		TFA	TFA
Filtres d'eau	0,505	-		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	6,325	-		FMA-VC	F3-2-05
Pièges à iode, charbon actif	64,395	-		TFA	TFA
Boues de décantation	131	-		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	23,452	-		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	0,942	-		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	19,12	-		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
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	12,443	-		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(58 F1)	7,847	-		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(31 C1)	62	-		FMA-VC	F3-2-03
Coques béton de 2 m3(18 C1)	36	-		FMA-VC	F3-2-05
Fûts métalliques de 200 litres(14 F1)	2,296	-		FMA-VC	F3-2-16
Fûts plastiques de 200 litres(82 F6)	1,296	-		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(17 CA1)	22,61	-		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)(3 CM5M3)	12,18	-		FMA-VC	F3-2-15
Caissons métalliques de 8 m3(13 CM8M3)	6,448	-		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 2,66 m3(1 CA2)	2,66	-		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(10 CA2)	26,6	-		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres(1 F1)	0,21	-		TFA	TFA