

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 31/12/2022

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	-	-		AUTRES	S01
Doigts de gants RIC	0,663	-		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox)	38,775	-		MA-VL	F2-2-03
Têtes de grappes (toutes)	2,95	-		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses	1,173	-		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible	0,174	-		MA-VL	F2-2-03
Grappes bouchons en étuis	3,15	-		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	10,637	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	5,079	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	34,536	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	14,776	-		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	89,683	-		TFA	TFA
Métaux ferreux	93,264	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	15,187	-		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	197	-		TFA	TFA
Gravats	179	-		TFA	TFA
Terre	10,856	-		TFA	TFA
Filtres d'eau	0,615	-		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	6,439	-		FMA-VC	F3-2-05
Pièges à iode, charbon actif	79,893	-		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
Résines échangeuses d'ions APG	1,757	-		FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Résines échangeuses d'ions APG	35,664	-		TFA	TFA
Amiante	53,46	-		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	7,563	-		TFA	TFA
Tubes fluorescents	1,359	-		TFA	TFA
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres	21,195	-		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3	6	-		FMA-VC	F3-2-03
Coques béton de 2 m3	38	-		FMA-VC	F3-2-05
Fûts métalliques de 200 litres	2,296	-		FMA-VC	F3-2-16
Fûts plastiques de 200 litres	2,88	-		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 7,5 m3	2,79	-		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 1,33 m3	3,99	-		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3	5,32	-		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3	41	-		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3	3	-		TFA	TFA
Caissons métalliques (4m3)	0,248	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques (5 m3)	32,48	-		FMA-VC	F3-2-15
Caissons métalliques de 8 m3	20,336	-		FMA-VC	F3-7-02
Caisson Ihotelier	2,31	-		FMA-VC	F3-7-02
Conteneur 20 ' type a	2,5	-		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 2,66 m3	13,3	-		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3	15,96	-		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres	8,4	-		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres	1,26	-		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres	8,19	-		TFA	TFA