BRENNILIS - EN DECONSTRUCTION

ETABLISSEMENT: EDF

EXPLOITANT: EDF

RÉGION: Bretagne

DÉPARTEMENT: FINISTERE

COMMUNE: LOQUEFFRET

Ancien réacteur nucléaire de la filière Â« eau lourde Â» (modérateur : eau lourde ; fluide caloporteur : CO2 sous pression), d'une puissance de 70 MWe et qui fonctionnait à l'uranium légèrement enrichi ; divergence du réacteur fin 1966. La centrale des Monts d'Arrée, exploitée par le CEA, a été couplée au réseau en juillet 1967. Le réacteur a été arrêté définitivement en juillet 1985. Depuis septembre 2000, l'exploitant est EDF. L'installation est en cours de démantèlement au niveau 2.

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 FMA-VC ET TFA					
a. Déchets non conditionnés					
Amiante	100	-		TFA	TFA
Déchets électriques et électroniques	0,455	-		TFA	TFA
Filtres de ventilation	0,017	-		TFA	TFA
Filtres de ventilation	1,195	-		FMA-VC	F3-2-15
Huiles	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Métaux ferreux	0,293	-		TFA	TFA
Métaux ferreux	-	-		FMA-VC	F3-7-02
Metaux ferreux	0,068	-		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	0,933	-		TFA	TFA
Metaux non ferreux	0,086	-		FMA-VC	F3-2-15
Piles, batteries	2,048	-		TFA	TFA
Plastiques, caoutchouc	0,043	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	0,576	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	5,41	-		TFA	TFA
Solutions de lessivage	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Tubes fluorescents	2,851	-		TFA	TFA
b. Déchets conditionnés ou préconditionnés en attente d'expédition					
Big-bags (1m3) - Déchets non métalliques(1 BB1)	1	-		TFA	TFA
Big-bags (1m3) - Déchets métalliques(4 BB1)	4	-		TFA	TFA
Casiers (1m3) - Déchets métalliques(1 CA1)	1,35	-		TFA	TFA
Casiers (2m3) - Déchets métalliques(18 CA2)	49,86	-		TFA	TFA
Fûts métalliques (200l) - Déchets Inertes(2 F1)	0,41	-		TFA	TFA
Fûts métalliques (200l) - Déchets non métalliques(10 F1)	2,05	-		TFA	TFA
Fûts plastiques (200l) - Déchets incinérables(99 F6)	1,564	-		FMA-VC	F3-7-01