

BRENNILIS - EN DECONSTRUCTION

ETABLISSEMENT: EDF

EXPLOITANT: EDF

RÉGION: Bretagne

DÉPARTEMENT: FINISTERE

COMMUNE: LOQUEFFRET

Ancien réacteur nucléaire de la filière « eau lourde » (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 31/12/2017

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITE OU FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE (FMA-VC)					
a. Déchets non conditionnés ou préconditionnés					
Amiante	85,17	-		TFA	TFA
Bois seul, flexel	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Bois seul, flexel	0,14	-		TFA	TFA
Déchets électriques et électroniques	0,181	-		TFA	TFA
Filtres de ventilation	0,427	-		TFA	TFA
Filtres de ventilation	1,356	-		FMA-VC	F3-2-15
Huiles	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Métaux ferreux	0,242	-		TFA	TFA
Métaux ferreux	-	-		FMA-VC	F3-7-02
Metaux ferreux	0,055	-		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	0,934	-		TFA	TFA
Metaux non ferreux	0,086	-		FMA-VC	F3-2-15
Piles, batteries	0,526	-		TFA	TFA
Plastiques, caoutchouc	0,895	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	21,237	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	104	-		TFA	TFA
Solutions de lessivage	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Solvants unite	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Tubes fluorescents	2,839	-		TFA	TFA
b. Déchets conditionnés en attente d'expédition					
Big-bags (1m3) - Déchets inertes(121 BB1)	121	-		TFA	TFA
Big-bags (1m3) - Déchets non métalliques(8 BB1)	8	-		TFA	TFA
Big-bags (1m3) - Déchets métalliques(2 BB1)	2	-		TFA	TFA
Caissons métalliques (5m3)(7 CM5M3)	28,42	-		FMA-VC	F3-2-15
Casiers (1.33m3) - Déchets métalliques(4 CA1)	5,32	-		TFA	TFA
Casiers (2,66m3) - Déchets métalliques(10 CA2)	26,6	-		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Fûts métalliques (200I) - Déchets non métalliques(229 F1)	46,945	-		TFA	TFA
Fûts plastiques (200I) - Déchets incinérables(32 F6)	0,48	-		FMA-VC	F3-7-01