

# 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 31/12/2022

Nature des déchets	Volume déclaré (en m <sup>3</sup> équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
<b>1. DÉCHETS FMA-VC ET TFA</b>					
<b>a. Déchets non conditionnés</b>					
Amiante	115	-		TFA	TFA
Déchets électriques et électroniques	0,626	-		TFA	TFA
Filtres de ventilation	-	-		TFA	TFA
Filtres de ventilation	0,038	-		FMA-VC	F3-2-15
Gravats	-	-		TFA	TFA
Huiles	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Métaux ferreux	0,098	-		TFA	TFA
Métaux ferreux	-	-		FMA-VC	F3-7-02
Metaux ferreux	0,023	-		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	0,933	-		TFA	TFA
Metaux non ferreux	0,086	-		FMA-VC	F3-2-15
Piles, batteries	3,214	-		TFA	TFA
Plastiques, caoutchouc	0,012	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	0,303	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	1,49	-		TFA	TFA
Solutions de lessivage	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Tubes fluorescents	3,672	-		TFA	TFA
<b>b. Déchets conditionnés ou préconditionnés en attente d'expédition</b>					
Big-bags (1m3) - Déchets non métalliques	6	-		TFA	TFA
Casiers (2m3) - Déchets inertes	13,3	-		TFA	TFA
Fûts métalliques (200l) - Déchets Metalliques	0,205	-		TFA	TFA
Fûts métalliques (200l) - Déchets non métalliques	6,97	-		TFA	TFA
Fûts plastiques (200l) - Déchets incinérables	0,915	-		FMA-VC	F3-7-01