

CHINON A - EN DECONSTRUCTION

ETABLISSEMENT: EDF

EXPLOITANT: EDF

RÉGION: Centre-Val de Loire

DÉPARTEMENT: INDRE-ET-LOIRE

COMMUNE: AVOINE

Centrale nucléaire de la filière UNGG (Uranium Naturel Graphite Gaz); 3 réacteurs arrêtés:

- le réacteur (A1D) puissance 70 MWe, mis en service en 1963 et mis à l'arrêt définitif le 16/04/73. Démantelé partiellement au niveau 1 et confiné depuis 1984.

- le réacteur (A2D) puissance 210 MWe, mis en service en 1965, arrêté en 1985. Ce réacteur est en phase de surveillance.

- le réacteur (A3D) puissance 480MWe, mis en service en 1966, arrêté en 1993, Ce réacteur est en cours de démantèlement.

Données déclarées au 31/12/2019

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 (MA-VL)					
a. Absorbants					
Absorbants(7 conteneurs)	80,5	-		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ (FMA-VC OU TFA)					
a. Déchets non conditionnés					
Amiante	3424	-		TFA	TFA
Bois seul, flexel	0,057	-		FMA-VC	F3-7-01
Bois seul, flexel	1,667	-		TFA	TFA
Filtre de ventilation	2,295	-		TFA	TFA
Filtres de ventilation	7,307	-		FMA-VC	F3-2-15
Filtres d'eau	0,036	-		FMA-VC	F3-01
Gravats	0,377	-		TFA	TFA
Métaux ferreux	11,111	-		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	1358	-		TFA	TFA
Metaux ferreux	312	-		FMA-VC	F3-2-15
Plastiques, caoutchouc	0,023	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	0,307	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	2,888	-		TFA	TFA
Gravats historiques	360	-		TFA	TFA
Gravat historique	1000	-		TFA	TFA
b. Déchets conditionnés ou préconditionnés en attente d'expédition					
Big-bags (1m3) - Déchets inertes(4 BB1)	4	-		TFA	TFA
Big-bags (1m3) - Déchets non métalliques(5 BB1)	5	-		TFA	TFA
Caissons métalliques (5m3)(2 CM5M3)	8,12	-		FMA-VC	F3-2-15
Casiers (1,33m3) - Déchets métalliques(1 CA1)	1,33	-		TFA	TFA
Conteneurs injectables (5m3) - Déchets métalliques(3 CRI5)	15,3	-		TFA	TFA
Fûts métalliques (200l) - Déchets compactables(21 F1)	2,73	-		FMA-VC	F3-01
Fûts métalliques (200l) - Déchets non métalliques(1 F1)	0,205	-		TFA	TFA
Fûts métalliques (200l) - Déchets métalliques(1 F1)	0,205	-		TFA	TFA
Fûts plastiques (200l) - Déchets incinérables(1 F6)	0,016	-		FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Monoblocs- TFA métallique(1 D3)	11	-		TFA	TFA