

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 31/12/2017

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ 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 ou préconditionnés					
Amiante	1560	-		TFA	TFA
Filtre de ventilation unite	1,877	-		TFA	TFA
Filtres de ventilation unite	5,959	-		FMA-VC	F3-2-15
Filtres d'eau	0,066	-		FMA-VC	F3-01
Gravats	1,455	-		TFA	TFA
Métaux ferreux	31,256	-		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	1283	-		TFA	TFA
Metaux ferreux	295	-		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	0,275	-		TFA	TFA
Métaux non ferreux	0,025	-		FMA-VC	F3-2-15
Plastiques, caoutchouc	0,035	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	0,818	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	4,02	-		TFA	TFA
Gravats historiques	360	-		TFA	TFA
Gravat historique	1000	-		TFA	TFA
b. Déchets conditionnés en attente d'expédition					
Caissons métalliques (2m3)(1 unite)	0,384	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques (4m3)(1 unité)	0,692	-		FMA-VC	F3-7-02
Casiers (1,33m3) - Déchets métalliques(4 unite)	5,32	-		TFA	TFA
Fûts métalliques (200l) - Déchets compactables(1 F1)	0,137	-		FMA-VC	F3-01
Fûts métalliques (200l) - Déchets non métalliques(1 F1)	0,205	-		TFA	TFA
Fûts plastiques (200l) - Déchets incinérables(91 F6)	1,365	-		FMA-VC	F3-7-01
Monoblocs- TFA métallique(34 sans receptacle)	374	-		TFA	TFA