

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 31/12/2022

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	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	3481	-		TFA	TFA
Bois seul, flexel	0,057	-		FMA-VC	F3-7-01
Bois seul, flexel	1,667	-		TFA	TFA
Boues séchées	0,181	-		FMA-VC	F3-7-01
Filtre de ventilation	2,96	-		TFA	TFA
Filtres de ventilation	9,422	-		FMA-VC	F3-2-15
Filtres d'eau	0,066	-		FMA-VC	F3-01
Gravats	2160	-		TFA	TFA
Métaux ferreux	11,336	-		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	1386	-		TFA	TFA
Metaux ferreux	318	-		FMA-VC	F3-2-15
Metaux non ferreux	5,807	-		TFA	TFA
Metaux non ferreux	0,53	-		FMA-VC	F3-2-15
Plastiques, caoutchouc	0,138	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	3,512	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	17,24	-		TFA	TFA
b. Déchets conditionnés ou préconditionnés en attente d'expédition					
Caissons métalliques de 10 m3	8,5	-		FMA-VC	F3-2-15
Casiers (1 m3) - Déchets métalliques	5,4	-		TFA	TFA
Fûts métalliques (200l) - Déchets compactables	7,847	-		FMA-VC	F3-01
Fûts métalliques (200l) - Déchets non métalliques	0,41	-		TFA	TFA
Fûts métalliques (200l) - Déchets métalliques	1,435	-		TFA	TFA
Fûts plastiques (200l) - Déchets incinérables	2,565	-		FMA-VC	F3-7-01
Monoblocs - TFA métallique	110	-		TFA	TFA
Monoblocs - FMA-VC métallique	50,112	-		FMA-VC	F3-7-02

