

CHOOZ A - EN DECONSTRUCTION

ETABLISSEMENT: EDF
EXPLOITANT: EDF

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: ARDENNES
COMMUNE: CHOOZ

Premier réacteur nucléaire REP (de 305 MWe) construit en France, Chooz A est mis en service en 1967. Construit et exploité par EDF et des sociétés belges regroupées dans la « Société Electro Nucléaire des Ardennes » (SENA). Arrêté définitivement en 1991, le réacteur est mis à l'arrêt définitif en 1999. Le démantèlement total des installations est à la charge d'EDF.

Données déclarées au 31/12/2020

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ ³ </sup> > équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE (MA-VL)					
Crayons sources(2 Etui)	-	-		AUTRES	S01
Métaux ferreux	40,202	-		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE (FMA-VC OU TFA)					
a. Déchets non conditionnés					
Amiante	170	-		TFA	TFA
3. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉS À VIE COURTE (FMA-VC OU TFA)					
a. Déchets non conditionnés					
Bois, flexel	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Bois, flexel	0,038	-		TFA	TFA
4. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE (FMA-VC OU TFA)					
a. Déchets non conditionnés					
Filtres de ventilation	0,017	-		TFA	TFA
Filtres de ventilation	0,046	-		FMA-VC	F3-2-15
Filtres d'eau	0,393	-		FMA-VC	F3-01
Gravats	134	-		TFA	TFA
Huile	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Métaux ferreux	0,982	-		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	120	-		TFA	TFA
Métaux ferreux	27,57	-		FMA-VC	F3-2-15
Pièges à iode, charbon actif	5,16	-		TFA	TFA
Plastiques, caoutchouc	0,166	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	4,246	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	20,85	-		TFA	TFA
Résines actives	190	-		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	0,089	-		FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets conditionnés ou préconditionnés en attente d'expédition					
Big-bags (1m3) - Déchets inertes(2 BB1)	2	-		TFA	TFA
Caissons métalliques (5m3)(1 CM5M3)	4,06	-		FMA-VC	F3-2-15
Casiers (1 m3) - Déchets Métalliques(1 CA1)	1,35	-		TFA	TFA
Casiers (2 m3) - Déchets métalliques(7 CA2)	19,39	-		TFA	TFA
Fûts métalliques (200l) - Déchets compactables(98 F1)	12,74	-		FMA-VC	F3-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Fûts métalliques (200I) - Déchets non métalliques(1 F1)	0,205	-		TFA	TFA
Fûts plastiques (200I) - Déchets incinérables(99 F6)	1,564	-		FMA-VC	F3-7-01