

ETABLISSEMENT: EDF

EXPLOITANT: EDF

RÉGION: Centre-Val de Loire

DÉPARTEMENT: INDRE-ET-LOIRE

COMMUNE: AVOINE

Quatre réacteurs REP de 900 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1982.

Magasin interrégional de Chinon (MIR) autorisé le 02/03/1978.

LIDEC (ICPE)

Données déclarées au 31/12/2019

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ ³ /sup > équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes sources(8 unités)	-	-		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(141 unités)	14,241	-		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(16 étuis)	0,816	-		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox)(82 étuis)	56,58	-		MA-VL	F2-2-03
Têtes de grappes (toutes)(44 étuis)	4,136	-		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(3 unités)	0,174	-		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(7 étuis)	0,357	-		MA-VL	F2-2-03
Grappes bouchons en étuis(28 étuis)	2,968	-		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	7	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	4,287	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	29,156	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	33,922	-		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	206	-		TFA	TFA
Métaux ferreux	214	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	19,575	-		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	254	-		TFA	TFA
Gravats	39,869	-		TFA	TFA
Terre	24,746	-		TFA	TFA
Filtres d'eau	1,613	-		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	20,212	-		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	13,77	-		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	35,058	-		TFA	TFA
Boues de décantation	76,528	-		FMA-VC	F3-2-02
Bois seul, flexel	0,213	-		FMA-VC	F3-7-01
Boues séchées	17,445	-		TFA	TFA
Huiles	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Solutions de lessivage	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	60,496	-		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	1,678	-		FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Résines échangeuses d'ions APG	34,075	-		TFA	TFA
Tubes fluorescents	1,101	-		TFA	TFA
Amiante	107	-		TFA	TFA
Piles, batteries	12,984	-		TFA	TFA
Chambres RPN	3,366	-		FMA-VC	F3-2-05
Déchets électriques et électroniques	4,029	-		TFA	TFA
Silice, sable, corindon, grenaille	9,641	-		TFA	TFA
Boues pompables	0,532	-		FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques	-	-		FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(120 F1)	16,236	-		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m ³ (14 C1)	28	-		FMA-VC	F3-2-02
Coques béton de 2 m ³ (34 C1)	68	-		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m ³ (5 C4)	6,15	-		FMA-VC	F3-2-05
Fûts plastiques de 200 litres(735 F6)	11,613	-		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 7,5 m ³ (14 CS7.5M3)	6,51	-		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m ³ (14 BB1)	14	-		TFA	TFA
Big-bags de 1,5 m ³ (50 BB1.5)	75	-		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m ³ (6 CA1)	7,98	-		TFA	TFA
Caissons métalliques de 4 m ³ (3 CM4M3)	0,744	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 8 m ³ (21 CM8M3)	10,416	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons lhotelier(5 LHOT)	5,775	-		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 2,66 m ³ (10 CA2)	26,6	-		TFA	TFA
Caissons métalliques de 1 m ³ (5 CM1M3)	0,31	-		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 1,33 m ³ (5 CA1)	6,65	-		TFA	TFA
Big-bags de 1 m ³ (13 BB1)	13	-		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m ³ (3 CA2)	7,98	-		TFA	TFA
Fûts métalliques 200 litres(6 F1)	1,26	-		TFA	TFA