

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 31/12/2020

Nature des déchets	Volume déclaré (en m<sup>3</sup>/sup > équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
<b>1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE</b>					
Grappes sources(8 unités)	-	-		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(147 unités)	14,994	-		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
<b>2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE</b>					
<b>a. Déchets non conditionnés</b>					
Plastiques, caoutchouc	8,859	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	4,23	-		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	28,764	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	36,397	-		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	221	-		TFA	TFA
Métaux ferreux	230	-		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	20,138	-		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	262	-		TFA	TFA
Gravats	40,134	-		TFA	TFA
Terre	24,746	-		TFA	TFA
Filtres d'eau	1,887	-		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	19,755	-		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	16,541	-		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	36,032	-		TFA	TFA
Boues de décantation	92,752	-		FMA-VC	F3-2-02
Bois seul, flexel	0,24	-		FMA-VC	F3-7-01
Boues séchées	17,447	-		TFA	TFA
Huiles	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Solutions de lessivage	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	52,405	-		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	1,333	-		FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m <sup>3</sup> équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Résines échangeuses d'ions APG	27,063	-		TFA	TFA
Tubes fluorescents	1,101	-		TFA	TFA
Amiante	117	-		TFA	TFA
Piles, batteries	13,002	-		TFA	TFA
Chambres RPN	2,524	-		FMA-VC	F3-2-05
Déchets électriques et électroniques	5,121	-		TFA	TFA
Silice, sable, corindon, grenaille	9,641	-		TFA	TFA
Boues pompables	0,532	-		FMA-VC	F3-7-01
Sondes RIC	0,024	-		FMA-VC	F3-2-05
Liquides organiques	-	-		FMA-VC	F3-7-01
<b>b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement</b>					
Fûts métalliques de 200 litres(75 F1)	10,148	-		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(25 C1)	50	-		FMA-VC	F3-2-02
Coques béton de 2 m3(1 C1)	2	-		FMA-VC	F3-2-03
Coques béton de 2 m3(48 C1)	96	-		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(4 C4)	4,92	-		FMA-VC	F3-2-05
Fûts plastiques de 200 litres(735 F6)	11,613	-		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 7,5 m3(14 CS7.5M3)	6,51	-		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3(18 BB1)	18	-		TFA	TFA
Big-bags de 1,5 m3(59 BB1.5)	88,5	-		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3(5 CA1)	6,65	-		TFA	TFA
Caissons métalliques de 4 m3(2 CM4M3)	0,496	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 8 m3(19 CM8M3)	9,424	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons lhotelier(6 LHOT)	6,93	-		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 2,66 m3(22 CA2)	58,52	-		TFA	TFA
Caissons métalliques de 1 m3(5 CM1M3)	0,31	-		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 1,33 m3(4 CA1)	5,32	-		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3(9 BB1)	9	-		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(2 CA2)	5,32	-		TFA	TFA
Fûts métalliques 200 litres(22 F1)	4,62	-		TFA	TFA