

ETABLISSEMENT: EDF
EXPLOITANT: EDF

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: LOIRET
COMMUNE: DAMPIERRE-EN-BURLY

Quatre réacteurs nucléaires REP de 890 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1980.

Données déclarées au 31/12/2016

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 (autres que sources)(260 unités)	29,64	2,00.10 ¹⁰		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(14 étuis)	0,714	3,16.10 ⁹		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox)(64 étuis)	53,248	3,63.10 ¹⁰		MA-VL	F2-2-03
Crayons sources(4 étuis)	-	1,10.10 ⁸		AUTRES	S01
Têtes de grappes (toutes)(36 étuis)	4,284	2,05.10 ⁹		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(2 unités)	0,116	5,12.10 ⁸		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(9 étuis)	0,297	1,31.10 ⁹		MA-VL	F2-2-03
Grappes bouchons en étuis(36 étuis)	3,024	1,66.10 ¹⁰		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	0,279	3,16.10 ⁵		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	0,143	1,11.10 ⁶		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	0,912	1,58.10 ⁵		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	44,443	2,63.10 ⁶		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	90,547	1,21.10 ³		TFA	TFA
Métaux ferreux	94,163	2,02.10 ⁵		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	10,43	1,60.10 ⁴		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	136	1,44.10 ⁵		TFA	TFA
Gravats	55,383	9,00.10 ¹		TFA	TFA
Filtres d'eau	0,996	6,19.10 ⁵		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	10,42	6,19.10 ⁵		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	10,648	8,68.10 ³		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	29,933	5,66.10 ²		TFA	TFA
Boues de décantation	120	1,76.10 ⁵		FMA-VC	F3-2-02
Concentrats d'évaporation	3,485	8,28.10 ³		FMA-VC	F3-2-02
Huiles	-	2,27.10 ²		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	-	4,08.10 ²		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	101	1,14.10 ⁷		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	0,6	1,14.10 ⁵		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	11,327	4,56.10 ⁵		TFA	TFA
Bois, flexel	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Amiante (TFA)	-	-		TFA	TFA
Amiante	180	1,49.10 ³		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Tubes fluorescents	0,93	1,30.10 ¹		TFA	TFA
Piles, batteries	14,11	1,41.10 ²		TFA	TFA
Chambres RPN	1,258	1,05.10 ⁴		FMA-VC	F3-2-05
Boues pompables	4,748	3,32.10 ²		FMA-VC	F3-7-01
Silice, sable, corindon, grenaille	7,776	2,44.10 ²		TFA	TFA
Sondes RIC	0,599	4,39.10 ⁸		FMA-VC	F3-2-05
Déchets électriques et électroniques	3,42	6,84.10 ¹		TFA	TFA
Liquides organiques	-	3,90.10 ¹		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(81 F1)	10,935	1,15.10 ³		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(23 C1)	46	1,32.10 ⁵		FMA-VC	F3-2-02
Coques béton de 2 m3 C1	-	-		FMA-VC	F3-2-03
Coques béton de 2 m3(22 C1)	44	1,29.10 ⁷		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(10 C4)	12,3	8,79.10 ⁵		FMA-VC	F3-2-05
Fûts plastiques de 200 litres(165 F6)	2,475	1,45.10 ³		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 7,5 m3 CS7.5M3	-	-		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3(19 BB1)	19	8,10.10 ¹		TFA	TFA
Big-bags de 1,5 m3(2 BB1.5)	3	4,73.10 ¹		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(2 CA2)	5,32	5,25.10 ⁰		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres F1	-	-		TFA	TFA
Caissons métalliques de 4 m3 CM4M3	-	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 8 m3 CM8M3	-	-		FMA-VC	F3-7-02
Transconteneur 9 D3	-	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 5 m3(1 CM5M3)	4,06	7,08.10 ⁴		FMA-VC	F3-2-15
Fûts métalliques de 200 litres F1	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métallique de 2 m3(2 CM2M3)	0,768	1,32.10 ²		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 1,33 m3(2 CA1)	2,66	7,60.10 ⁰		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3 CA1	-	-		TFA	TFA