

ETABLISSEMENT: EDF

EXPLOITANT: EDF

RÉGION: Occitanie

DÉPARTEMENT: TARN-ET-GARONNE

COMMUNE: GOLFECH

Deux réacteurs nucléaires REP de 1300 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1990.

Données déclarées au 31/12/2021

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes (autres que sources)	8,01	2,59.10 ⁹	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni	MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC	0,051	2,43.10 ⁸	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni	MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox)	17,174	9,45.10 ⁹	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni	MA-VL	F2-2-03
Crayons sources	-	4,00.10 ⁷	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni	AUTRES	S01
Têtes de grappes (toutes)	2,268	1,04.10 ⁹	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni	MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses	0,969	4,62.10 ⁹	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni	MA-VL	F2-2-03
Grappes sources	-	5,80.10 ⁷	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni	AUTRES	S01
Squelettes d'assemblage combustible	0,136	6,49.10 ⁸	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni	MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	1,119	3,50.10 ⁴	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	0,535	1,22.10 ⁵	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	3,633	1,75.10 ⁴	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	13,906	2,82.10 ⁵	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	84,403	1,30.10 ⁵	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA
Métaux ferreux	87,777	2,17.10 ⁵	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	4,63	1,01.10 ⁵	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	60,152	9,06.10 ⁵	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA
Gravats	50,284	2,41.10 ³	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA
Filtres d'eau	3,982	5,97.10 ⁵	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	41,681	5,97.10 ⁵	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	8,304	5,24.10 ³	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	20,778	1,21.10 ²	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA
Silice, sable, corindon, grenaille	8,983	2,68.10 ²	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Huiles	-	1,22.10 ³	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-7-01
Concentrats	-	1,02.10 ⁵	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-7-01
Solvants	-	1,09.10 ³	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	78,351	8,82.10 ⁶	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-2-03
Amiante	107	1,80.10 ²	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA
Piles, batteries	19,698	1,97.10 ²	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA
Chambres RPN	1,557	1,30.10 ⁴	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-2-05
Déchets électriques et électroniques	6,056	1,21.10 ²	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA
Boues de décantation	227	5,53.10 ⁴	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-2-02
Résines échangeuses d'ions APG	0,15	3,23.10 ⁰	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	3,042	1,29.10 ¹	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA
Liquides organiques	-	5,00.10 ⁰	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-7-01
Tubes guides de grappe	15,96	1,67.10 ⁷	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-7-02
Tubes guides de grappe	15,96	1,67.10 ⁷	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-2-15
Tubes fluorescents	1,015	1,42.10 ¹	⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres	9,72	2,10.10 ³	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3	38	3,18.10 ⁶	⁵⁴ Mn, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag	FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3	23,37	5,79.10 ⁵	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-2-05
Fûts plastiques de 200 litres	1,35	1,11.10 ³	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ^{110m} Ag, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 4 m3	2,076	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 8 m3	0,496	3,08.10 ¹	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 2 m3	0,496	1,38.10 ²	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3	15	1,68.10 ³	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3	2,66	1,53.10 ¹	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ⁵⁸ Co	TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3	5,32	9,04.10 ¹	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁵⁸ Co	TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres	17,85	9,23.10 ¹	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Big-bags de 1 m3	64	2,36.10 ²	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA
Caissons métalliques de 1 m3	0,062	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-7-02