

ETABLISSEMENT: CYCLIFE FRANCE

EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Occitanie

DÉPARTEMENT: GARD

COMMUNE: CODOLET

Mis en exploitation en janvier 1999, CENTRACO est un centre de traitement de déchets de faible activité de la société CYCLIFE FRANCE.

Réduire les volumes et conditionner les déchets constituent ses objectifs prioritaires.

Deux procédés sont mis en oeuvre, la fusion pour les déchets métalliques et l'incinération pour les déchets combustibles.

Les déchets traités proviennent des installations nucléaires de EDF, du CEA, d'ORANO et de l'ANDRA (qui collecte les déchets des producteurs dans les domaines du médical, de la recherche et de l'industrie).

Données déclarées au 31/12/2023

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE FAIBLE ACTIVITÉ (FA)					
Déchets métalliques en attente de traitement par fusion	9,616	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-7-02
Déchets en attente de traitement par incinération	6,329	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
Déchets liquides en attente de traitement par incinération	6,03	-	³ H, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
Déchets métalliques en attente de traitement par fusion TFA	38,46	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁵⁸ Co	TFA	TFA
Déchets Divers (Vrac)	66,83	-		TFA	TFA
Déchets AP1401	22,16	-		TFA	TFA
2. DÉCHETS DE PROCÉDÉ EN ATTENTE DE CONDITIONNEMENT					
Filtres de ventilation	0,64	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-01
Laitiers, réfractaires, résidus de nettoyage(**)	750	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-04
Déchets Conditionnés Non Conformes	34,68	-		FMA-VC	F3-7-01
Poussières de Fusion	211	-		FMA-VC	F3-7-01
Cendres et Machefers	40,688	-		FMA-VC	F3-7-01
3. DÉCHETS CONDITIONNÉS EN ATTENTE DE LIVRAISON À L'ANDRA					
Lingots FMA	8,39	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag	FMA-VC	F3-7-02
Fûts métalliques de 400 litres	26,65	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-7-01
Fûts métalliques de 200 litres	35,06	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-01
Caissons métalliques contenant des déchets de procédé d'incinération et de fusion : laitiers, réfractaires, résidus de nettoyage	163	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-04
Lingots TFA	53,124	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag	TFA	TFA
Broyats de Boral	62,6	-		TFA	TFA
Caisson I2 TFA	117	-	³ H, ¹⁴ C, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA