MARCOULE (INSTALLATIONS EN DEMANTELLEMENT OU RCD)

ETABLISSEMENT: CEA CIVIL **EXPLOITANT:** CEA civil	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** GARD **COMMUNE:** CHUSCLAN

La nouvelle fiche LAR 22 présente les installations en démantèlement sur le centre CEA de Marcoule. Les activités de ces installations relevaient des domaines de la production pour certains procédés et du support. Certaines installations présentent encore des entreposages faisant l'objet d'opérations de reprises et de conditionnement de déchets.

Données déclarées au 31/12/2018

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets métalliques(2,71 m3 - 1 t)	2,71	-		TFA	TFA
Déchets non métalliques(31,36 m3 - 1 t)	31,36	-		TFA	TFA
Solvants organiques(2,2 m3)	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Déchets amiantés(18 m3 - 1 t)	18	-		TFA	TFA
Solution d'oxalate d'uranium(0,5 m3 - 1 t)	0,5	-		FA-VL	DIV9
Flacon de nitrate de thorium(0,001 m3 - 1 t)	-	-		FA-VL	DIV9
Acétate d'uranium(0,0002 m3 - 1 t)	-	-		FA-VL	DIV9
Déchets solides 'exotiques' à trier et caractériser(0,48 m3 - 1 t)	0,48	-		FMA-VC	DIV3
Déchets liquides 'exotiques' à trier et caractériser(0,08 m3 - 1 t)	0,08	-		FMA-VC	DIV3
Colis de verres issus de l'atelier Pilote(176 conteneurs de 57 litres)	15,312	-		HA	F1-5-01
Autres verres issus de l'atelier Pilote(15 conteneurs de 57 litres)	1,4	-		HA	F1-5-01
Déchets technologiques et déchets divers (pots de vitrification, pastilles de verre...)(24 conteneurs de 80 litres)	9,785	-		MA-VL	DIV2
Conteneur contenant du titanate de strontium(1 conteneur de 100 litres)	0,103	-		MA-VL	DIV2
Déchets de gainage, chambres d'expansion et déchets technologiques (33 conteneurs de 220 litres)	13,184	-		MA-VL	F2-4-14
Déchets technologiques de la chaine TOP prévus en 380 litres	2,66	-		MA-VL	F2-4-14
Déchets technologiques de la chaine TOP prévus en conteneur DIADEM	8,652	-		MA-VL	F2-4-14
Déchets technologiques en fût métallique(197 fûts de 118 litres)	9,968	-		FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques en fût métallique(66 fûts de 118 litres)	14,533	-		FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques irradiants et faiblement irradiants(52 fûts de 118 litres)	13,073	-		MA-VL	F2-4-08
Déchets technologiques (métalliques, non métalliques, inertes...) en fût préb 223l(2 fûts de 223 litres)	0,45	-		FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques (métalliques, non métalliques, inertes...) en fût prébet 223l(1 fûts de 223 litres)	0,225	-		FMA-VC	F3-4-03
Effluents liquides (HA/MA)(13,88 m3 - 0,065342 t)	0,907	-		FMA-VC	F3-4-03
Déchets métalliques TFA(8 m3 - 1 t unite)	8	-		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Sources sans emploi(7 sources scellées et non scellées)	-	-		AUTRES	S01
Morceaux de verres de laboratoire cellule V(30 boîtes de 2 litres)	0,207	-		MA-VL	DIV2
Morceaux de verres de laboratoire cellule C(28 boîtes de 2 litres)	0,193	-		MA-VL	DIV2
Déchets de gainage, chambres d'expansion et déchets technologiques (coques et embouts)(96 conteneurs de 72 litres)	14,008	-		MA-VL	F2-4-14
Déchets technologiques des cellules MA-VL	2,678	-		MA-VL	F2-4-14
Déchets technologiques cellule FMA-VC(44 paniers de 80 litres)	43,12	-		FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques MA-VL(4 paniers 80 litres)	3,92	-		MA-VL	DIV2
Cartouches pièges à iode(0,1 m3 - 1 t)	0,1	-		FA-VL	DIV9
Déchets mercure non immédiatement évacuable	-	-		FMA-VC	DIV3
Déchets Cadmium(0,472 m3 - 1 t)	0,472	-		FMA-VC	DIV3
Déchets technologiques (métalliques, non métalliques, inertes...) en fût métallique(1 fûts de 118 litres)	0,051	-		FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques (métalliques, non métalliques, inertes...) en fût métallique (1 fûts de 118 litres)	0,22	-		FMA-VC	F3-4-03
Liquides scintillants(0,12 m3)	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Aiguilles B4C du réacteur rapide EDF(1445 Aiguilles SuperPhenix)	7,5	-		MA-VL	F2-4-15