

CENTRE DE CADARACHE

ETABLISSEMENT: CEA CIVIL
EXPLOITANT: CEA civil

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHÔNE
COMMUNE: SAINT-PAUL-LES-DURANCE

installations civiles du CEA CADARACHE y-compris la zone AREVA LPC/ATPu restituée au CEA en janvier 2017 (ancienne PRO 25)

21 INB dont une en construction (INB 172 RJH) et 23 ICPE hors périmètre des INB dont 21 ont déclaré des déchets

- 1) INB 22 PEGASE-CASCAD
- 2) INB 24 CABRI
- 3) INB 25 RAPSODIE (A&D)
- 4) INB 32 ATPu (A&D)
- 5) INB 37-A STD
- 6) INB 37-B STE (A&D)
- 7) INB 39 MASURCA
- 8) INB 42 EOLE -INB 95 MINERVE
- 9) INB 52 ATUE (A&D)
- 10) INB 53 MCMF
- 11) INB 54 LPC (A&D)
- 12) INB 55 LECA/STAR
- 13) INB 56 Parc d'entreposage des déchets radioactifs (A&D)
- 14) INB 92 PHEBUS
- 15) INB 123 LEFCA
- 16) INB 156 CHICADE
- 17) INB 164 CEDRA
- 18) INB 169 MAGENTA
- 19) INB 171 AGATE

Données déclarées au 31/12/2015

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. INB 22 PEGASE- CASCAD					
a. Déchets à conditionner					
Déchets induits des opérations de reconditionnement	0,3	2,90.10 ⁴		MA-VL	F2-5-07
Déchets métalliques activés	5	2,50.10 ⁷		MA-VL	DIV2
Vrac sous vinyle	21,78	6,20.10 ¹		FMA-VC	F3-5-06
b. Déchets conditionnés					
Déchets contenant de l'amiante	5	3,00.10 ¹		TFA	TFA
Déchets compactables	0,15	1,00.10 ⁵		FMA-VC	F3-01
Déchets TFA divers	2	3,00.10 ⁰		TFA	TFA
Déchets graisseux auto générés	0,4	1,00.10 ⁰		TFA	TFA
Déchets en retour de l'ICPE STARC	0,2	1,00.10 ⁰		TFA	TFA
c. Déchets activés entreposés en piscine					
Echantillons de B4C provenant de PHENIX	0,3	3,60.10 ⁸		MA-VL	F2-4-15
2. INB 24 CABRI					
a. Déchets conditionnés					
déchets compactables	0,135	1,20.10 ¹		FMA-VC	F3-01
Déchets métalliques TFA	16,2	1,00.10 ¹		TFA	TFA
Déchets pulvérulents TFA	0,2	3,00.10 ⁰		TFA	TFA
Déchets non compactables TFA	5	1,50.10 ¹		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets contenant du tritium	0,24	-		FMA-VC	DIV4
Cartouches de Masque APVR	0,2	-		TFA	TFA
b. Déchets en attente de traitement					
Divers vracs	2,4	2,00.10 ⁰		TFA	TFA
c. Déchets conditionnés					
Déchets compactables	2	2,00.10 ⁰		TFA	TFA
d. Déchets en attente de traitement					
Pièges à césium Cabri et Scarabée	0,045	2,80.10 ⁷		MA-VL	DIV2
Sodium dans les pièges froids et économiseurs	2,134	3,00.10 ⁵		FMA-VC	DIV3
Canal d'irradiation	0,085	3,00.10 ³		FMA-VC	DIV3
Parties basses des cellules SCARABEE et CABRI	0,251	6,30.10 ⁴		MA-VL	DIV2
pièges froids, économiseurs	0,52	3,00.10 ⁵		MA-VL	DIV2
Déchets sodés	-	1,00.10 ⁵		TFA	TFA
Déchets divers béton	-	-		TFA	TFA
Débitmètre NaK	1	-		FMA-VC	DIV3
Tige d'instrumentation SCARABEE	0,1	1,50.10 ⁵		MA-VL	DIV2
Déchets divers	0,4	-		TFA	TFA
Carneaux de plomb	-	3,00.10 ¹		TFA	TFA
Déchets divers en fûts	2,68	-		TFA	TFA
e. Sodium contaminé					
Réservoir RESP 01	705	9,70.10 ⁴		FMA-VC	F3-4-01
conteneurs de sodium contaminé	1,2	-		FMA-VC	DIV3
3. INB 25 RAPSODIE					
a. Sodium, en attente de traitement (projet TNARA)					
Sodium dans les deux réservoirs secondaires du réacteur	-	4,40.10 ⁴		FMA-VC	DIV3
Sodium résiduel dans DESORA	-	4,70.10 ³		FMA-VC	DIV3
Sodium dans les deux pièges froids primaires du réacteur	-	2,80.10 ⁶		FMA-VC	DIV3
Sodium dans les deux pièges à césium du réacteur	-	1,40.10 ⁶		MA-VL	DIV2
Sodium dans les éléments de la boucle CELIA	-	2,50.10 ⁵		FMA-VC	DIV3
Sodium dans les trois réservoirs-témoins	-	9,00.10 ³		FMA-VC	DIV3
Sodium dans les huit réservoirs et les six sections d'essais de la boucle ELCESNA	-	4,70.10 ³		FMA-VC	DIV3
Sodium dans le conteneur de transport	-	-		FMA-VC	F3-4-02
Sodium en provenance de Grenoble	-	-		FMA-VC	DIV3
Sodium dans les deux pièges froids de la boucle CARUSO	-	5,00.10 ²		FMA-VC	DIV3
Sodium dans la tuyauterie issue de la déconstruction de la galerie périphérique	-	-		FMA-VC	DIV3
b. Déchets technologiques					
Eléments en plomb (briques, plaques sur palette)	4,5	1,20.10 ¹		TFA	TFA
Gravats souillés au sodium	3	-		TFA	TFA
Gravats souillés au sodium	0,1	-		AUTRES	DSF

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Produits chimiques divers	1	1,00.10 ⁰		TFA	TFA
Eléments en plomb (briques, plaques sur palette)	16	2,00.10 ²		FMA-VC	F3-5-06
Déchets souillés au mercure	15,6	-		AUTRES	DSF
Composants électroniques TFA	4,4	1,00.10 ¹		TFA	TFA
Détecteurs de fumée contaminés	-	-		AUTRES	S01
Tubes fluorescents	0,1	-		TFA	TFA
Soude contaminée	1,8	-		FMA-VC	DIV3
Mercure liquide	-	-		AUTRES	DSF
déchets amiantés	0,1	-		TFA	TFA
piles, batteries	1,5	-		TFA	TFA
Paraffine	0,5	-		TFA	TFA
Graphite	1	-		TFA	TFA
Terre et aluminium	0,2	-		FMA-VC	F3-5-06
Autres déchets	-	-		TFA	TFA
c. Déchets de démantèlement					
Vrac non compactable en panier 1/4 de caisson	4,9	1,30.10 ³		FMA-VC	F3-5-06
Vrac non compactable en casiers	21,6	3,00.10 ¹		TFA	TFA
Vrac compactable en casiers	4	8,00.10 ⁰		TFA	TFA
Vrac non compactable sous vinyle	8,15	4,80.10 ³		FMA-VC	F3-5-06
Vrac compactable sous vinyle	1,5	5,00.10 ²		FMA-VC	F3-01
Déchets compactables	6,75	9,00.10 ²		FMA-VC	F3-01
Déchets incinérables	0,076	7,00.10 ⁰		FMA-VC	F3-7-01
Déchets compactables	16	6,00.10 ¹		TFA	TFA
Pièces massives	6,9	2,00.10 ¹		TFA	TFA
LOR, résines, scintillants	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Déchets divers	2,6	-		TFA	TFA
4. INB 37-A					
a. Déchets conditionnés					
Colis hors norme CSFMA	185	6,00.10 ⁴		FMA-VC	DIV3
Colis MAVL faiblement irradiants	64,24	2,00.10 ⁵		MA-VL	F2-5-07
Colis MAVL moyennement irradiants	1	3,20.10 ⁶		MA-VL	F2-5-05
Déchets incinérables	0,132	2,50.10 ¹		FMA-VC	F3-7-01
Déchets compactables	5,7	3,00.10 ³		FMA-VC	F3-01
Déchets non métalliques	8	2,00.10 ¹		TFA	TFA
Déchets métalliques	2,7	2,00.10 ⁰		TFA	TFA
b. Déchets non conditionnés					
Déchets irradiants compactables	0,8	2,00.10 ⁶		MA-VL	F2-5-05
Déchets compactables	8,36	2,20.10 ⁶		MA-VL	F2-5-07
c. Déchets conditionnés					
Déchets compactables	2	2,00.10 ⁰		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
d. Déchets non conditionnés					
Déchets d'exploitation	33,9	3,00.10 ³		FMA-VC	DIV3
Déchets divers à traiter	30	8,00.10 ¹		TFA	TFA
Déchets divers TFA	0,05	-		TFA	TFA
e. Déchets liquides					
Huiles usagées	-	1,50.10 ¹		FMA-VC	F3-7-01
Liquides aqueux	-	4,40.10 ²		FMA-VC	F3-4-03
f. Déchets de démantèlement					
Déchets compactables en fûts	1,215	3,20.10 ²		FMA-VC	F3-01
Déchets en attente d'expédition	15	9,00.10 ¹		TFA	TFA
Déchets divers	0,118	-		TFA	TFA
Protections plomb	5,6	5,00.10 ⁰		TFA	TFA
5. INB 37-B					
a. Déchets solides					
Concentrats conditionnés	43,12	3,00.10 ⁴		FMA-VC	F3-5-02
Déchets TFA conditionnés	14	2,00.10 ¹		TFA	TFA
Déchets compactables en fûts	2,85	9,50.10 ¹		FMA-VC	F3-01
Déchets compactables en vrac	2,25	1,00.10 ³		FMA-VC	F3-01
Déchets non compactables en vrac	42,12	3,00.10 ⁴		FMA-VC	F3-5-06
Déchets incinérables	0,283	-		FMA-VC	F3-7-01
Déchets divers à conditionner	10	3,00.10 ¹		TFA	TFA
Ampoule de mercure	-	-		AUTRES	DSF
Déchet amianté	0,1	-		TFA	TFA
Néons	-	-		TFA	TFA
Déchets divers TFA DSFI	0,2	-		TFA	TFA
b. Déchets liquides					
Liquides organiques et huiles	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Effluents aqueux	1,469	-		FMA-VC	F3-4-03
6. INB 39 MASURCA					
Déchets divers	0,7	-		TFA	TFA
DEEE	0,7	-		TFA	TFA
Déchets vracs	0,05	-		TFA	TFA
7. INB 42 EOLE - INB 95 MINERVE					
déchets divers solides	2,5	-		TFA	TFA
Pièces unitaires TFA	8,5	-		TFA	TFA
Déchets TFA divers	2,2	-		TFA	TFA
8. INB 52 ATUE					
a. Déchets conditionnés					
Déchets TFA divers	30	5,00.10 ¹		TFA	TFA
Déchets contenant de l'amiante	4	4,40.10 ¹		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets incinérables	0,104	1,60.10 ¹		FMA-VC	F3-7-01
Déchets métalliques compactables	1,215	3,80.10 ²		FMA-VC	F3-01
Déchets pulvérulents	0,96	8,00.10 ¹		FMA-VC	F3-5-06
b. Déchets non conditionnés					
Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques	5,2	2,00.10 ⁰		TFA	TFA
Déchets contenant de l'amiante	0,4	9,00.10 ⁰		TFA	TFA
Déchets contenant de l'amiante	2,4	9,00.10 ⁰		TFA	TFA
c. Déchets d'assainissement-démantèlement					
Déchets variés TFA	4,1	-		TFA	TFA
Détecteurs automatiques d'incendie	-	-		AUTRES	S01
Huile TFA	0,223	-		TFA	TFA
9. INB 53 MCMF					
a. Déchets conditionnés					
Déchets TFA divers	1	2,00.10 ⁰		TFA	TFA
Déchets TFA divers	-	1,00.10 ⁰		TFA	TFA
b. Déchets non conditionnés					
Déchets TFA divers	0,1	-		TFA	TFA
10. INB 54 - ATD (CRYOTRAITEMENT)					
Déchets compactables en fûts	6,75	1,10.10 ⁴		FMA-VC	F3-01
Déchets compactables non métalliques	14	2,00.10 ¹		TFA	TFA
Déchets non compactables métalliques	13,5	1,50.10 ¹		TFA	TFA
Déchets métalliques de grandes dimensions	6,125	4,60.10 ³		FMA-VC	F3-5-06
Déchets divers TFA	0,14	-		TFA	TFA
Déchets mercuriels	0,49	-		AUTRES	DSF
Déchets incinérables	0,038	6,00.10 ⁰		FMA-VC	F3-7-01
fût IP2 pour huile	0,223	5,00.10 ¹		TFA	TFA
11. INB 55 LECA/STAR					
a. Déchets conditionnés					
Déchets inertes	63	1,20.10 ²		TFA	TFA
Déchets plomb	3,5	7,00.10 ⁰		TFA	TFA
Déchets métalliques	2,8	7,00.10 ⁰		TFA	TFA
Déchets métalliques compactables	4,185	1,50.10 ³		FMA-VC	F3-01
Déchets irradiants	0,3	1,80.10 ⁵		MA-VL	F2-5-05
Déchets métalliques non compactables	5,4	-		TFA	TFA
Déchets inertes	0,4	-		TFA	TFA
b. Déchets non conditionnés et préconditionnés					
Sodium contaminé	0,02	3,00.10 ⁶		MA-VL	DIV2
Mercure contaminé	-	-		AUTRES	DSF
Eléments en plomb	5,25	3,00.10 ⁴		TFA	TFA
Liquides contaminés (nickel)	0,04	-		FMA-VC	DIV3

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Blocs béton vides ou contenant des déchets	45	-		FMA-VC	DIV3
Caissons	45	3,00.10 ⁴		TFA	TFA
Déchets souillés de mercure	0,35	1,10.10 ⁴		AUTRES	DSF
Déchets non compactables en paniers	8,575	1,20.10 ⁴		FMA-VC	F3-5-06
Détecteurs d'alarme incendie	-	-		AUTRES	S01
Déchets divers à conditionner ou reconditionner	1,6	-		TFA	TFA
Déchets amiantés	3,3	7,00.10 ²		TFA	TFA
c. Déchets conditionnés					
Déchets incinérables	0,16	2,55.10 ¹		FMA-VC	F3-7-01
d. Déchets liquides					
Huiles usagées	-	-		FMA-VC	F3-7-01
Effluents divers	0,06	-		FMA-VC	DIV3
12. INB 56 PARC D'ENTREPOSAGE DES DÉCHETS RADIOACTIFS					
a. Résidus de traitement de minerais d'uranium, provenant du Bouchet					
Sulfates de plomb radifères	337	8,20.10 ⁷		MA-VL	F2-5-01
Sulfates de plomb radifères	119	1,20.10 ⁷		MA-VL	F2-5-01
b. Autres déchets conditionnés					
Déchets compactés et enrobés en conteneur acier	214	1,00.10 ⁹		MA-VL	F2-5-05
Déchets compactés et enrobés en conteneur acier noir	105	1,00.10 ⁹		MA-VL	F2-5-05
Déchets compactés et enrobés en conteneur inox	109	3,50.10 ⁹		MA-VL	F2-5-05
Déchets vrac ou compactés et enrobés en conteneur acier	1925	1,20.10 ⁸		MA-VL	F2-5-07
Déchets vrac ou compactés et enrobés en conteneur acier	495	4,00.10 ⁷		MA-VL	F2-5-07
Déchets vrac ou compactés et enrobés en conteneur acier	554	4,50.10 ⁷		MA-VL	F2-5-07
Déchets enrobés en coque béton, reconditionnés ou non	91,52	3,00.10 ⁵		MA-VL	F2-5-06
Déchets enrobés en coque béton 1800 litres reconditionnés	410	1,00.10 ⁶		MA-VL	F2-5-06
Concentrats	44	6,00.10 ⁵		MA-VL	F2-5-03
Concentrats en fûts de 223 litres conditionnés en coques béton de 500 litres	191	4,00.10 ⁷		MA-VL	F2-5-02
Boues en fûts de 350 litres conditionnés en coques béton de 500 litres	20,32	1,50.10 ⁷		MA-VL	F2-5-02
Boues en fûts de 223 litres conditionnés en coques béton de 500 litres	365	6,40.10 ⁷		MA-VL	F2-5-02
Boues en fûts de 223 litres enrobés dans une coque béton (avant 1994)	1149	2,20.10 ⁸		MA-VL	F2-5-02
Boues en fûts de 223 litres enrobés dans une coque béton (depuis 1994)	21,5	5,00.10 ⁶		MA-VL	F2-5-02
c. Déchets en attente de traitement					
Terres	131	9,00.10 ⁴		FMA-VC	DIV3
Terres issues de l'opération 'RESSAC'	9,589	4,50.10 ³		MA-VL	DIV2
Déchets divers	300	-		MA-VL	DIV2
Déchets magnésiens	2,86	2,80.10 ⁷		MA-VL	F2-4-09
Cendres	28,6	-		MA-VL	DIV2

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Résines	20	-		MA-VL	DIV2
Déchets divers TFA	-	1,00.10 ¹		TFA	TFA
Fûts de cendres sortis de la coque pour envoi à TRIADE	20,07	-		FMA-VC	DIV3
Château Sirius	-	-		FMA-VC	DIV3
Château Lemer	-	-		TFA	TFA
13. PARC D'ENTREPOSAGE DES DÉCHETS RADIOACTIFS					
a. Déchets conditionnés					
Sources scellées usagées et sans emploi, collectées par l'Andra et conditionnées en 'blocs sources' (coques béton mises en conteneurs métalliques de 3 m ³)	125	3,00.10 ⁶		MA-VL	F2-9-01
b. Déchets divers					
Terres provenant de l'assainissement du site des usines BAYARD	1403	5,00.10 ⁴		FA-VL	F6-9-01
Terres Bayard TFA	763	5,00.10 ³		TFA	TFA
Silice, en provenance de la société ISOTOPCHIM	2	1,10.10 ⁶		FA-VL	DIV6
Déchets provenant de l'assainissement du site de LA ROCHE-DE-RAME, contaminés en uranium naturel	6,467	2,00.10 ²		TFA	TFA
14. INB 56 PARC D'ENTREPOSAGE DES DÉCHETS RADIOACTIFS					
a. Tranchées rebouchées : déchets à extraire et à conditionner					
Déchets vracs compactables et non compactables	315	1,00.10 ⁷		MA-VL	F2-5-07
Boues conditionnées en fûts	137	2,00.10 ⁷		MA-VL	F2-5-02
Déchets vracs compactables ou incinérables	1050	1,00.10 ⁶		FMA-VC	F3-01
Déchets solides non compactables	257	5,00.10 ⁵		FMA-VC	F3-5-06
Terres, boues, cendres FA	1500	1,00.10 ⁶		FMA-VC	DIV3
Terres TFA	3000	6,00.10 ³		TFA	TFA
Enveloppes métalliques	210	5,00.10 ²		TFA	TFA
b. Déchets sans filière immédiate					
Caissons 5 et 10 m ³	39,9	1,40.10 ⁵		FMA-VC	F3-5-06
Déchets divers FMAVC en fûts	0,405	3,00.10 ¹		FMA-VC	F3-01
Déchets amiantés en fûts	3	7,00.10 ⁰		TFA	TFA
Déchets divers TFA	110	1,00.10 ¹		TFA	TFA
Ballots en provenance du CEA Grenoble	4,9	1,00.10 ⁰		TFA	TFA
c. Fosses					
Déchets en vrac	400	-		MA-VL	F2-5-05
d. Aire TFA Zone 368, Bâtiment 367 et Zone 273					
Déchets divers	6944	2,00.10 ⁴		TFA	TFA
Déchets divers TFA	24,8	6,00.10 ¹		TFA	TFA
déchets compactables vracs en IP2	7,8	3,00.10 ⁵		MA-VL	DIV2
Déchets du projet STEP en transit	1	5,00.10 ⁰		TFA	TFA
e. Déchets d'exploitation					
Déchets compactables	0,264	1,10.10 ⁴		MA-VL	F2-5-07
Déchets compactables en fûts	30	8,90.10 ⁴		FMA-VC	F3-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets en fûts à démanteler	33,048	1,40.10 ⁴		FMA-VC	F3-5-06
Vrac en fûts de 100 litres à assembler	5,28	4,00.10 ³		FMA-VC	F3-5-06
Solides incinérables	-	3,00.10 ⁰		FMA-VC	F3-7-01
Déchets vracs	10,5	2,00.10 ¹		FMA-VC	F3-5-06
Déchets non compactables	2,7	3,00.10 ⁰		TFA	TFA
15. INB 92 PHEBUS					
a. Déchets de démantèlement					
Déchets métalliques compactables	1,5	6,00.10 ¹		FMA-VC	F3-01
Déchets métalliques non compactables	3,5	5,50.10 ¹		TFA	TFA
Pièce massive	13,7	1,20.10 ¹		TFA	TFA
Vrac à démanteler	0,2	2,00.10 ⁰		TFA	TFA
Déchets non compactables	2,5	6,00.10 ³		FMA-VC	F3-5-06
Déchets divers	5,4	1,30.10 ¹		TFA	TFA
Déchets divers compactables	7	2,00.10 ⁰		TFA	TFA
Déchets vracs	0,072	4,50.10 ⁰		FMA-VC	F3-5-06
b. Effluents aqueux					
Effluents HAS	0,048	3,90.10 ³		FMA-VC	F3-4-03
16. INB 123 LEFCA					
a. Déchets conditionnés					
Déchets compactables	1,1	2,00.10 ⁵		MA-VL	F2-5-07
Déchets compactables	3,12	2,00.10 ⁴	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs, ¹³⁴ Cs	FMA-VC	F3-5-06
Déchets divers compactables	4	-	²³⁴ U, ²³⁵ U, ²³⁸ U	TFA	TFA
Déchets métalliques non compactables	15,99	3,00.10 ⁴	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-5-06
Déchets pulvérulents	0,2	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets divers	6,75	-	³ H	TFA	TFA
Déchets incinérables	0,019	-	²³⁴ U, ²³⁸ U, ²⁴¹ Pu	FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets non conditionnés					
Boîtes à gants à casser	2,596	6,00.10 ³	⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs, ²⁴¹ Pu	MA-VL	F2-5-07
pièce unitaire	2,5	-	³ H, ¹⁴ C, ²²⁶ Ra	FMA-VC	F3-5-06
Tubes fluorescents issus de zone contaminante	1,05	-	³ H, ¹³⁷ Cs, ²⁴¹ Pu	TFA	TFA
c. Déchets liquides					
Liquides organiques	-	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs, ¹⁵⁴ Eu	FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques très faiblement actifs	0,6	-	³ H, ¹⁴ C, ²³⁸ U	TFA	TFA
d. Déchets sans filière					
Déchets électroniques	4,1	-	⁶⁰ Co, ²³⁴ U, ²³⁸ U	TFA	TFA
Tube RX	0,2	-	³ H, ²¹⁰ Pb, ²²⁶ Ra	TFA	TFA
DEEE, carte électronique	0,1	6,00.10 ¹	²³⁴ U, ²³⁸ U, ²⁴¹ Pu	FMA-VC	DIV3
17. INB 156 CHICADE					
a. Déchets non conditionnés					
Vrac sous vinyle	1,76	4,00.10 ⁵	²³⁴ U, ²³⁸ U, ²⁴¹ Pu	MA-VL	F2-5-07

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets sans filière immédiate (DEEE, produits chimiques ...)	2,1	-	⁶⁰ Co	TFA	TFA
Déchets électroniques	-	-	³ H, ¹⁴ C, ²¹⁰ Pb	FMA-VC	DIV3
b. Déchets conditionnés					
Déchets compactables	1,215	7,00.10 ⁴	¹⁴ C, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni	FMA-VC	F3-01
Déchets non compactables en paniers	3,675	5,00.10 ³	²³⁴ U, ²³⁸ U, ²⁴¹ Pu	FMA-VC	F3-5-06
Déchets TFA compactables	16	8,00.10 ⁰	⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs, ²⁴¹ Pu	TFA	TFA
c. Déchets non conditionnés					
vrac en fût de 100L	0,16	1,50.10 ³	²² Na, ⁴¹ Ca, ⁶⁰ Co	FMA-VC	F3-5-06
d. Déchets conditionnés					
Caisse paroi pleine (0,7 m ³) renforcée 5t	-	2,00.10 ⁴	¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Conteneur réutilisable 2m3	-	5,00.10 ¹	²³⁴ U, ²³⁹ Pu	TFA	TFA
e. Déchets divers					
Mélange bitumeux	0,016	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
f. Déchets conditionnés					
Déchets incinérables	0,16	1,80.10 ¹	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
Déchets métalliques non compactables	16,5	1,00.10 ⁰	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
Déchets pulvérulents	0,4	1,00.10 ¹	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
Mélanges divers	0,3	-	³ H, ¹⁴ C	AUTRES	DSF
g. Déchets liquides					
Liquides organiques	-	-	²⁴¹ Am	FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques divers	-	-	²²⁶ Ra	FMA-VC	F3-7-01
18. INB 164 CEDRA					
a. Bâtiment MI					
Colis 500 litres MI en puits	183	4,63.10 ⁸	²³⁴ U, ²³⁵ U, ²³⁸ U	MA-VL	F2-5-05
Fûts irradiants	0,3	1,19.10 ⁶	⁶³ Ni, ²⁴¹ Am	MA-VL	F2-5-05
b. Bâtiment FI					
Colis 870 litres alpha Pu	1024	5,70.10 ⁸	²⁴¹ Am	MA-VL	F2-5-07
Colis 870 litres alpha Pu potentiellement recatégorisables	194	8,00.10 ⁴	³ H, ¹⁴ C	MA-VL	DIV2
Colis 870 litres d'origine PEGASE	545	5,65.10 ⁸	²²⁶ Ra	MA-VL	F2-5-07
Coques béton 500 litres	23,114	2,72.10 ⁶	²²⁶ Ra, ²⁴¹ Am	MA-VL	F2-5-02
fûts de boues en coques	79,42	3,70.10 ⁷	³ H, ¹⁴ C, ²²⁶ Ra	MA-VL	F2-6-02
Colis 870 litres origine UCDA Marcoule	61,6	2,12.10 ⁷	²²⁶ Ra	MA-VL	F2-4-08
fûts de galettes compactées alpha origine ZN CDS Marcoule	34,5	1,32.10 ⁶	²²⁶ Ra, ²²⁸ Ra, ²⁴¹ Am	MA-VL	DIV2
Colis 870 litres historiques alpha U et 5C	101	1,30.10 ³	²²⁸ Ra, ²²⁸ Th, ²³² Th, ²³⁴ U, ²³⁸ U	FMA-VC	DIV3
19. INB 169 MAGENTA					
a. Local déchets					
Déchets d'exploitation	2,2	-	²²⁶ Ra, ²⁴¹ Am	TFA	TFA
20. INB 171 AGATE					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
a. Déchets d'exploitation					
Déchets compactables	0,135	-	¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-01
Déchets incinérables	0,018	-	²²⁶ Ra	FMA-VC	F3-7-01
Déchets non compactables	0,96	-	²³² Th	FMA-VC	F3-5-06
Déchets non compactables	1,561	-	²³² Th	TFA	TFA
21. ICPE BÂT 346 GALAXIE					
Sodium contaminé des 3 réservoirs Galaxie	210	-	²²⁶ Ra	FMA-VC	F3-4-01
22. ICPE LEAR ET EPICUR (IRSN)					
Déchets non métalliques compactables	1	4,00.10 ⁰		TFA	TFA
Déchets métalliques non compactables	1,35	-	Pu, Am	TFA	TFA
Déchets bois	1,35	1,00.10 ⁰		TFA	TFA
Déchets divers	0,2	-	¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets compactables	0,135	-	¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-01
Déchets sans filière immédiate	0,2	-	³ H, ⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
23. ICPE CEZANE-AMANDE (IRSN)					
Déchets métalliques non compactables	0,8	5,00.10 ⁰	⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets divers peu contaminés	4	-		TFA	TFA
Huiles contaminées tritium	-	1,50.10 ¹		FMA-VC	DIV4
Déchets aqueux tritiés	-	-		FMA-VC	DIV4
Vracs TFA divers	0,3	-	³ H	TFA	TFA
24. ICPE BÂT 230 MADÈRE					
Déchets conditionnés	1,28	-	⁶⁰ Co	FMA-VC	F3-5-06
Déchets non conditionnés	1	2,00.10 ⁰	⁹⁰ Sr	TFA	TFA
25. ICPE BÂT 312 DÉCONTAMINATION-DÉMANTÈLEMENT					
Déchets métalliques non compactables	19,37	8,00.10 ³		FMA-VC	F3-5-06
Déchets métalliques non compactables	23,76	2,00.10 ⁴	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	MA-VL	F2-5-07
Déchets vracs sur palettes	6,4	1,00.10 ¹	²²⁶ Ra	TFA	TFA
Déchets vracs sur palettes	60,8	3,00.10 ⁴	⁹⁰ Sr	FMA-VC	F3-5-06
Déchets vracs	12,54	9,50.10 ³	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-01
Déchets plastiques compactables	32	6,00.10 ⁰	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets solides incinérables	0,273	2,00.10 ⁰	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
Déchets liquides organiques	-	3,00.10 ³	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
Déchets TFA non compactables	20,57	4,50.10 ¹	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets TFA compactables	8	1,60.10 ¹	⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Filtres THE	1,21	1,00.10 ²		FMA-VC	F3-5-06
Déchets divers filière indéterminée	13,034	-	⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	DIV3
26. ICPE BÂT 315 LABORATOIRE UO2					
Déchets technologiques compactables	9	1,20.10 ¹		TFA	TFA
Déchets métalliques compactables	5,25	5,00.10 ²	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs, ²⁴¹ Am	FMA-VC	F3-01
Déchets non compactables	16,2	3,60.10 ¹		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Vrac à démanteler	6,5	-		FMA-VC	F3-5-06
Déchets liquides aqueux alpha	-	4,10.10 ¹		FMA-VC	DIV3
27. ICPE BÂT 310 SPR					
Déchets divers vracs	1,5	2,00.10 ⁰	¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets d'équipements électriques et électroniques	0,05	-		TFA	TFA
Liquides scintillants	-	2,00.10 ¹	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
Liquides aqueux	-	-	¹³⁷ Cs, Pu, Am	FMA-VC	F3-5-02
Déchets TFA en attente de traitement	6,4	-	¹⁴ C, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
28. ICPE BÂT 110 STATION D'ÉPURATION INDUSTRIELLE					
a. fosse à boues					
Boues de traitement des effluents industriels	32	8,00.10 ¹	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
b. ancien parc à charbon					
Boues de traitement des effluents industriels	416	2,00.10 ³	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
Boues organiques	32	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Boues de traitement des effluents sanitaires	160	-		TFA	TFA
Stockage fosse à boues industrielles	240	-	¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets issus des travaux d'étanchéité	176	-	³ H, ¹⁴ C, ⁹⁰ Sr	TFA	TFA
29. ICPE BÂT 801 LA ROTONDE					
a. Déchets conditionnés					
Déchets compactables	96,15	5,00.10 ⁴		FMA-VC	F3-01
Déchets incinérables	1,104	2,20.10 ²		FMA-VC	F3-7-01
Déchets TFA	14	3,00.10 ¹		TFA	TFA
Déchets non compactables	2,7	1,00.10 ¹		TFA	TFA
Caisson 5m3	9,8	6,00.10 ³		FMA-VC	F3-5-06
Déchets pulvérulents	0,8	-	³ H	TFA	TFA
b. Déchets préconditionnés					
Déchets non compactables	15	1,00.10 ⁴	³ H	FMA-VC	F3-5-06
30. ICPE BÂT 225 COMIR					
a. Déchets divers					
Déchets inertes	1,6	3,00.10 ⁰	³ H, ⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets métalliques non compactables	13,44	1,00.10 ¹	⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets non métalliques non compactables	5,4	1,00.10 ¹	³ H, ¹⁴ C, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets FMAVC divers	1,8	1,00.10 ³	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-01
Déchets FMAVC non compactables	1,25	1,60.10 ³	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-5-06
Déchets TFA divers	0,6	-		TFA	TFA
Déchets de démantèlement compactables	7	1,20.10 ¹	¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets incinérables	-	-	³ H	FMA-VC	F3-7-01
Déchets de démantèlement inertes	1	2,00.10 ⁰	⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
b. Déchets liquides					
Liquides de maintenance	-	-	³ H	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
31. ICPE BÂT 158 (DRF/BIAM)					
a. Déchets solides					
Déchets non métalliques compactables	2	4,00.10 ⁰		TFA	TFA
Déchets non métalliques non compactables	5,3	1,00.10 ⁰		TFA	TFA
Déchets compactables	1	-		TFA	TFA
32. ICPE BÂT 203 HRT					
Déchets sans dossier d'acceptation	0,6	-		TFA	TFA
Déchets inertes	60	-		TFA	TFA
Structures métalliques	30	-		TFA	TFA
33. ICPE BÂT 166 ET 186 (IRSN)					
a. Déchets compactables					
Déchets plastiques	1,215	7,20.10 ²	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-01
Plastiques divers	13	2,00.10 ¹	³ H	TFA	TFA
Plastiques durs	1,2	5,00.10 ⁰	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
Déchets métalliques	0,2	1,00.10 ⁰	³ H	TFA	TFA
b. Déchets non compactables					
Déchets non métalliques divers	11,2	5,00.10 ⁰		TFA	TFA
Déchets métalliques non compactables	12,15	-	³ H	TFA	TFA
Déchets inertes	1,1	-		TFA	TFA
Déchets inertes	1	-		TFA	TFA
Vrac sous vinyle	4,08	1,50.10 ¹	³ H	TFA	TFA
Vrac sur palette	1,9	3,00.10 ³		FMA-VC	F3-5-06
c. Déchets à caractériser					
Déchets divers	10,2	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	DIV3
Aluminium	0,4	-	³ H	TFA	TFA
Amiante	2	-	³ H	TFA	TFA
Déchets électriques et électroniques	0,2	-		TFA	TFA
d. Déchets liquides					
Liquides aqueux	0,05	-	³ H	FMA-VC	DIV4
Liquides organiques	-	8,00.10 ¹		TFA	TFA
e. Déchets incinérables					
Incinérables solides	0,04	4,00.10 ⁰	³ H, ¹⁴ C, ⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
34. ICPE BÂT 152 LARC					
a. Déchets solides					
Déchets divers compactables ou non	7	2,00.10 ¹		TFA	TFA
Déchets inertes	0,2	-		TFA	TFA
Déchets métalliques non compactables	1,35	1,00.10 ⁰		TFA	TFA
Déchets non métalliques non compactables	2,7	3,00.10 ⁰		TFA	TFA
35. ICPE BÂT 224 TOTEM					
Filtres et préfiltres THE	1,3	1,00.10 ⁰		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets métalliques non compactables	2,7	3,00.10 ⁰		TFA	TFA
Déchets divers compactables	1	-		TFA	TFA
Déchets inertes	2	1,00.10 ¹		TFA	TFA
Déchets vracs non compactables	1	2,00.10 ⁰	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
terres séchées	0,4	-	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
Déchets non métalliques compactables	5	1,00.10 ¹	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
36. ICPE BÂT 281 PLINIUS					
Déchets métalliques non compactables	5	5,00.10 ²		FMA-VC	F3-5-06
Déchets compactables	2	2,00.10 ⁰	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
37. ICPE BÂT 102 MÉDICAL					
Déchets solides divers	11	-	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
Déchets divers d'exploitation	0,8	-	³ H, ¹⁴ C, ⁹⁹ Tc	TFA	TFA
Déchets liquides scintillants	-	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
38. ICPE BÂT 443 INTERCONTRÔLE/SUD					
Déchets compactables	18,15	2,00.10 ²	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-01
Déchets incinérables	0,602	1,60.10 ¹	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
39. ICPE BÂT 411 MMB					
Déchets compactables	0,3	1,90.10 ¹	¹⁴ C	TFA	TFA
Pots décanteurs	0,546	-		TFA	TFA
Liquides organiques	-	-	⁶⁰ Co	FMA-VC	F3-7-01
Déchets d'exploitation	0,6	8,00.10 ⁰		TFA	TFA
Résidus de fabrication de pierres à briquets, en provenance d'ORFLAM-PLAST	5	2,30.10 ³		FA-VL	F6-9-01
40. ICPE BÂT 420 ET 465 RHODIA					
Résidus de l'ancienne production de l'usine de RHÔNE-POULENC (SOLVAY) à La Rochelle [activité massique : 340 MBq/fût]	6127	1,54.10 ⁷		FA-VL	F6-8-01
41. ICPE DÉPOSANTE DÉCHETS CONVENTIONNELS					
a. Déchets historiques de la ZDT - ZEDI					
Gravats, ferrailles, sables, fûts	-	4,60.10 ³		AUTRES	DSH
42. ICPE BÂT 500 IRFM					
Déchets compactables	13	-		TFA	TFA