

CADARACHE (ENTREPOSAGES)

ETABLISSEMENT: CEA CIVIL

EXPLOITANT: CEA civil

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur

DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE

COMMUNE: SAINT-PAUL-LES-DURANCE

Zones d'entreposage de déchets divers qui n'ont pas été produits par le CEA ou ses filiales.

Données déclarées au 31/12/2013

| Nature des déchets | Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné) | Activité déclarée (en MBq) | Radionucléides | Catégorie | Famille |
|--|---|----------------------------|---|-----------|---------|
| 1. PARC D'ENTREPOSAGE DES DÉCHETS RADIOACTIFS | | | | | |
| a. Déchets conditionnés | | | | | |
| Paratonnerres | 28,16 | 2,82.10 ⁵ | ²⁴¹ Am, ²²⁶ Ra | FA-VL | F6-9-02 |
| Sources scellées usagées et sans emploi, collectées par l'Andra et conditionnées en blocs sources" (coques béton mises en conteneurs métalliques de 3 m3)" | 125 | 3,00.10 ⁶ | ²¹⁰ Po, ²²⁶ Ra, ⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs | MA-VL | F2-9-01 |
| b. Déchets divers | | | | | |
| Terres provenant de l'assainissement du site des usines BAYARD | 1403 | 5,00.10 ⁴ | ²²⁶ Ra | FA-VL | F6-9-01 |
| Terres Bayard TFA | 763 | 5,00.10 ³ | ²²⁶ Ra | TFA | TFA |
| Déchets provenant de l'assainissement du site de LA ROCHE-DE-RAME, contaminés en uranium naturel | 6,467 | 2,00.10 ² | U | TFA | TFA |
| Silice, en provenance de la société ISOTOPCHIM | 2 | 1,10.10 ⁶ | ¹⁴ C | FA-VL | DIV6 |
| Terres provenant de l'opération RESSAC | 9,589 | 4,50.10 ³ | ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs | MA-VL | DIV2 |
| 2. ZONE D'ENTREPOSAGE MMB (ICPE 411) | | | | | |
| Résidus de fabrication de pierres à briquets, en provenance d'ORFLAM-PLAST | 5 | 2,30.10 ³ | Th | FA-VL | F6-9-01 |
| 3. ZONE D'ENTREPOSAGE (ICPE RHODIA) | | | | | |
| Résidus de l'ancienne production de l'usine de RHÔNE-POULENC (SOLVAY) à La Rochelle [activité massique : 340 MBq/fût] | 6128 | 1,54.10 ⁷ | ²²⁸ Th, ²²⁶ Ra | FA-VL | F6-8-01 |