

# LA BARASSE SAINT CYR

**ETABLISSEMENT:** ALUMINIUM PECHINEY (SITES ARRETES)

**EXPLOITANT:** Industrie

**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur

**DÉPARTEMENT:** BOUCHES-DU-RHONE

**COMMUNE:** MARSEILLE

Le dépôt de Saint-Cyr est constitué Des résidus de production d'alumine - boues rouges - de l'ancienne usine de La Barasse fermée en 1989. Il est situé à proximité du vallon de La Barasse dans le 11ème arrondissement de Marseille.

Il a été exploité par la société Aluminium Pechiney qui fait partie du groupe Rio Tinto depuis 2007. Mis en service en 1947, la fin de son exploitation date de 1987.

Les résidus étaient acheminés par un téléphérique en amont de digues en mâchefers édifiées simultanément au stockage des résidus. Après l'arrêt de l'exploitation, le site a été réhabilité (écrêtage de la digue et mise à niveau de la surface sur laquelle ont été apportés 2 à 2,5 mètre d'épaisseur de terre et tout venant puis l'ensemble a été revégétalisé et reboisé. Le site a été cédé au début des années 90 au Conseil Général des Bouches du Rhône.

Données déclarées au 31/12/2019

| Nature des déchets                                                                                                                                                               | Volume déclaré (en m <sup>3</sup> équivalent conditionné) | Activité déclarée (en MBq) | Radionucléides | Catégorie | Famille |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------|----------------|-----------|---------|
| <b>1. RÉSIDUS DE LA PRODUCTION D'ALUMINE DE L'USINE DE LA BARASSE - BOUES ROUGES DÉSHYDRATÉES -</b>                                                                              |                                                           |                            |                |           |         |
| <b>Boues composées d'éléments fins, teneur en eau de 40 à 45%; essentiellement des oxydes de fer, d'aluminium, de silicium, de sodium, de titane et de calcium (2500000 m3 )</b> | -                                                         | -                          |                | AUTRES    | DSH     |