

ETABLISSEMENT: CEA CIVIL

EXPLOITANT: CEA civil

RÉGION: Ile-de-France

DÉPARTEMENT: ESSONNE

COMMUNE: SAINT-AUBIN

Ancienne décharge de 7 ha correspondant au comblement de deux anciennes carrières, qui a été utilisée par le CEA/SACLAY :

- à partir de 1965, comme dépositaire de boues TFA de traitement des eaux du Centre.
- en 1967, comme zone d'enfouissement de terres et gravats TFA.

Par ailleurs, cette décharge a également été utilisée par le CEA/SACLAY, entre 1965 et 1973, comme entreposage temporaire de blocs de béton contenant des déchets d'exploitation du Centre. Ces déchets ont été évacués au Centre de la Manche de l'Andra.

3000 m³ de boues des trois fosses ont été excavées et envoyées en stockage TFA en 2007 ; le terrain des fosses a été totalement réhabilité et sorti des servitudes d'utilité publique.

L'assainissement des sols de la zone de la grande carrière a été finalisé en 2006-2007.

A la suite de l'arrêté préfectoral du 21 juin 2012, une caractérisation radiologique et chimique des boues de la petite carrière a été réalisée en 2012 sur la base de 34 carottages jusqu'à 14 m de profondeur.

Les premières boues sont excavées et conditionnées entre octobre et décembre 2013. L'intégralité des boues a été expédiée vers le CIRES de l'ANDRA au cours du premier semestre 2014. L'autorisation préfectorale de comblement a été délivrée le 16/12/2014 et les opérations de remblaiement de la fosse ainsi que la remise en état du terrain ont été réalisées durant les mois d'avril à juillet 2015

Données déclarées au 31/12/2022

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. TERRES ET GRAVATS					
Déchets provenant de l'ancienne usine de la Compagnie Industrielle des Combustibles Atomiques Frittés. Activité massique < 74 Bq/g	210	-		TFA	TFA