

# MALVESI (USINE)

**ETABLISSEMENT:** ORANO / ORANO CYCLE

**EXPLOITANT:** Orano

**RÉGION:** Occitanie

**DÉPARTEMENT:** AUDE

**COMMUNE:** NARBONNE

L'usine de conversion est en exploitation depuis 1959 et transforme des concentrés d'uranium naturel provenant des usines de concentration en UF4 (tétrafluorure d'uranium). L'usine de conversion traite actuellement environ 14 000 tonnes d'uranium par an et produit environ 6 m3 d'effluents liquides par tonne d'uranium traitée. Les déchets désignés sur cette fiche sont des déchets technologiques et d'exploitation issus de l'usine, contaminés par de l'uranium naturel en attente d'expédition. Les résidus mis en bassins de 'lagunage' font l'objet d'une description sur la fiche LAR 5.

Données déclarées au 31/12/2018

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Inertes (gravats, enrobés) unite	232	-		TFA	TFA
Fûts compactés unite	4,76	-		TFA	TFA
Huiles	2	-		TFA	TFA
Ferrailles fûts	10	-		TFA	TFA
Ferrailles hors fûts	584	-		TFA	TFA
FCR/Amiante	198	-		TFA	TFA
Compactables (laine de verre, filtres)	298	-		TFA	TFA
Non compactables (cartouches de masque, balayures, résistances, PVC, verre)	164	-		TFA	TFA
Scories	991	-		TFA	TFA
Sorbalite (chaux éteinte)	26,8	-		TFA	TFA
Huiles de coupe	39	-		TFA	TFA
Déchets divers mélangés à de la terre inerte(22890 m3 - 1,6 t - 36624 1)	36624	-		TFA	TFA