

MALVESI (BASSINS)

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO CYCLE

EXPLOITANT: Orano

RÉGION: Occitanie

DÉPARTEMENT: AUDE

COMMUNE: NARBONNE

Les déchets désignés sur cette fiche sont les résidus contaminés par l'uranium naturel et produits par l'usine de conversion (voir la description sur la fiche LAR 12). L'usine produit environ 6 m³ d'effluents liquides par tonne d'uranium traitée.

Données déclarées au 31/12/2019

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ > équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DES BASSINS POUR L'ENTREPOSAGE DES REJETS SOLIDES (B5 ET B6)					
Bassin B5(23066 m ³ - 1,24 t - 28602 l)	-	-		AUTRES	RTCU
Bassin B6 (boues produites avant 2019)(42104 m ³)	-	-		AUTRES	RTCU
Bassin B6 production (boues produites depuis le 01 01 19) (603 m ³ - 1 t)	603	-		FA-VL	DIV9
2. DES BASSINS D'ÉVAPORATION DES SOLUTIONS NITRATÉES (B7, B8, B9, B10, B11 ,B12)					
Solutions nitratées (produites avant 2019)(426913 m ³)	-	-		AUTRES	RTCU
solutions nitratées (produites depuis le 01 01 19)(702 m ³ - 1 t 0)	702	-		TFA	TFA
3. UN BASSIN DE RÉGULATION ISOLÉ					
Boues sédimentées en fond de bassin contenant : 119t Cd ; 126t Cu; 2t Hg ; 8,9t U et 4t Se. (60000 m ³)	-	-		AUTRES	RTCU