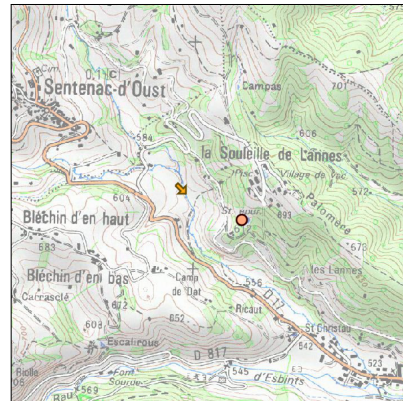


# Systeme d'assainissement 2024

## SEIX (COMMUNALE LANNES)

### Reseau de type Separatif



## Station : SEIX (COMMUNALE LANNES)

<b>Code Sandre</b>	<b>0509285V002</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	EPIC EAUX DU COUSERANS
<b>Nom de l'exploitant</b>	-
<b>Date de mise en service</b>	janvier 1979
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	170 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	11 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	22 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	15 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	25 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Lagunage aéré
<b>Filières BOUE</b>	
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	551 876, 6 198 633 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - Ruisseau de Rieu Sourd

## Observations SDDE

### Système de collecte

Le réseau est gravitaire.

Le village vacance Souleille raccordé à la station est fermé, il n'y a plus d'arrivée à la station.

### Station d'épuration

Les talus en amont et en aval de la station s'affaissent.

Des lentilles recouvrent totalement le premier bassin. Il manque 50 cm d'eau dans le bassin.

Des fuites sont présentes en sortie du deuxième bassin qui est totalement envahi par la végétation.

La station nécessite d'être réhabilitée.

### Sous produits

Aucune vidange n'a été réalisée en 2024.

Un vidange complète sera nécessaire lors de la réhabilitation de la station.

## Données chiffrées

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	22,5 m3/j	90 %			22,5 m3/j	
DBO5	7 Kg/j	64 %	311 mg/l	90 %	0,7 Kg/j	31,1 mg/l
DCO	16,9 Kg/j	77 %	750 mg/l	90 %	1,7 Kg/j	76 mg/l
MES	7 Kg/j		311 mg/l	90 %	0,7 Kg/j	31,1 mg/l
NGL	1,8 Kg/j		80 mg/l	0 %	1,8 Kg/j	80 mg/l
NTK	1,8 Kg/j		80 mg/l	67 %	0,6 Kg/j	26,7 mg/l
PT	0,2 Kg/j		8,9 mg/l	0 %	0,2 Kg/j	8,9 mg/l

### Accès aux données

Les données historiques sont disponibles en téléchargement depuis la thématique "Usages et pressions polluantes domestiques et urbaines" ou sous forme d'archive depuis le catalogue de données du SIE du Bassin Adour Garonne (<http://adour-garonne.eaufrance.fr>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0509285V002>