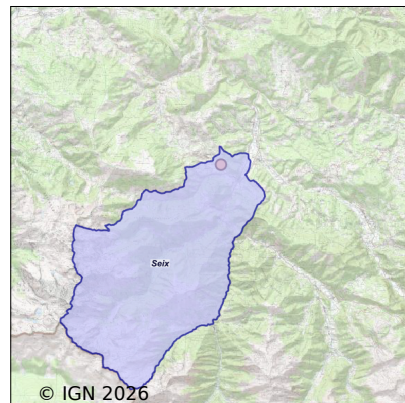


Système d'assainissement 2024

SEIX (COMMUNALE LANNES)

Réseau de type Séparatif



Station : SEIX (COMMUNALE LANNES)

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