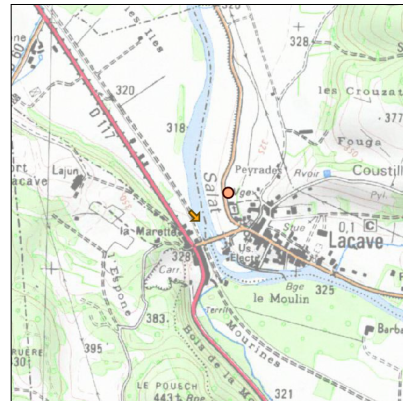
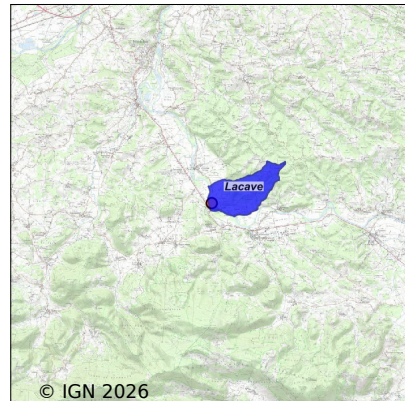


# Système d'assainissement 2024

## LACAVE

### Réseau de type Séparatif



## Station : LACAVE

Code Sandre	0509148V001
Nom du maître d'ouvrage	EPIC EAUX DU COUSERANS
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	février 2000
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	150 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	6 Kg/j
Charge nominale DCO	12 Kg/j
Charge nominale MES	9 Kg/j
Débit nominal temps sec	22 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Filtres à sables
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	536 546, 6 217 887 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Infiltration

## Observations SDDE

### Système de collecte

Le réseau est gravitaire et séparatif ; il ne comporte qu'un poste de relevage à la mairie. A priori, il n'y a pas d'eau claire parasite.

### Station d'épuration

Le site est entretenu.

Le poste de relevage fonctionne bien et ne comporte que quelques graisses.

La fosse toutes eaux contient 35 cm de boues.

Les roseaux se sont bien développés sur les filtres. Il y a 15% d'orties. L'alternance entre les deux casiers est réalisée 1 fois par semaine.

Le rejet est moyen.

### Sous produits

La fosse à été vidangée en intégralité en juin 2024.

Le filtre à roseaux ne nécessite pas d'être curé.

## Données chiffrées

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	7 m3/j	32 %			7 m3/j	
DBO5	1,3 Kg/j	22 %	190 mg/l	98 %	0 Kg/j	4,3 mg/l
DCO	3,7 Kg/j	31 %	520 mg/l	95 %	0,2 Kg/j	28,6 mg/l
MES	1,5 Kg/j		209 mg/l	97 %	0 Kg/j	5,7 mg/l
NGL	0,7 Kg/j		94 mg/l	56 %	0,3 Kg/j	42 mg/l
NTK	0,7 Kg/j		94 mg/l	94 %	0 Kg/j	5,7 mg/l
PT	0,1 Kg/j		8,6 mg/l	65 %	0 Kg/j	3 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-0509148V001>