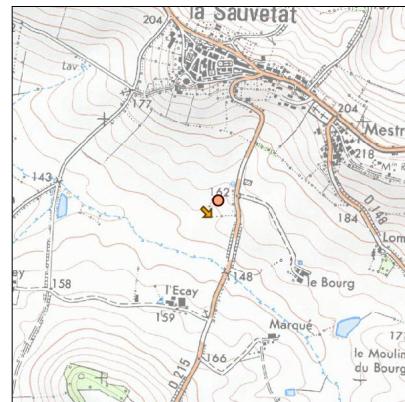


# Système d'assainissement 2023

## LA SAUVETAT

### Réseau de type Séparatif



## Station : LA SAUVETAT

<b>Code Sandre</b>	<b>0532417V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	COMMUNE DE LA SAUVETAT
<b>Nom de l'exploitant</b>	-
<b>Date de mise en service</b>	janvier 1989
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	230 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	12 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	-
<b>Charge nominale MES</b>	14 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	34 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Lagunage naturel
<b>Filières BOUE</b>	
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	501 081, 6 308 638 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - La Gèle

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de La Sauvetat depuis 1964

### Observations SDDE

#### Système de collecte

Par temps sec pas d'eau claire parasite.

Un poste de relevage est présent sur le réseau.

Le nombre d'abonnés raccordé à la station est de 105.

#### Station d'épuration

50% de la charge hydraulique (60% sur conso AEP), 10 à 20% en organique.

Taux d'oxygène dissous satisfaisant sur les bassins.

La remise en service du dégrilleur est souhaitable.

Les lentilles sont absentes.

Les berges des lagunes 2 et 3 sont dégradées. Les canalisations de surverse ont été modifiées pour assurer la continuité du traitement.

Les berges, digues séparatrices présentent une vétusté.

Abords entretenus et clôture en bon état.

Le projet pour une réhabilitation du système épuratoire est en cours.

#### Sous produits

Curage des boues du 1er bassin en 2007, 500m<sup>3</sup> ont été épandus réglementairement.

Une étude bathymétrique a été réalisée en décembre 2020 sur les trois bassins de lagunage.

Un envasement important en boues a été relevé (capacité de traitement en eau utile estimée à 560m<sup>3</sup>, profondeur en eau de 40cm en moyenne) avec la nécessité d'un curage à court terme. Les bassins 2 et 3 sont les plus impactés, le bassin 1 ayant déjà été curé en 2007.

## Données chiffrées

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	19,7 m3/j	58 %			19,7 m3/j	
DBO5	1,1 Kg/j	9 %	56 mg/l	92 %	0,1 Kg/j	4,6 mg/l
DCO	3,2 Kg/j		160 mg/l	81 %	0,6 Kg/j	30 mg/l
MES	1,3 Kg/j		66 mg/l	15,4 %	1,1 Kg/j	56 mg/l
NGL	0,4 Kg/j		19,8 mg/l	17,9 %	0,3 Kg/j	16,3 mg/l
NTK	0,3 Kg/j		13,2 mg/l	-19,2 %	0,3 Kg/j	15,7 mg/l
PT	0 Kg/j		2 mg/l	0 %	0 Kg/j	2 mg/l

## Problèmes rencontrés en 2023

### Problèmes liés...

- ... à la collecte des effluents Non
- ...à l'atteinte des performances européennes Non
- ...à l'autosurveillance Non
- ...à l'exploitation des ouvrages Non
- ...à la production des boues Non
- ...à la vétusté Non
- ...à la destination des sous-produits Non

## 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-0532417V001>