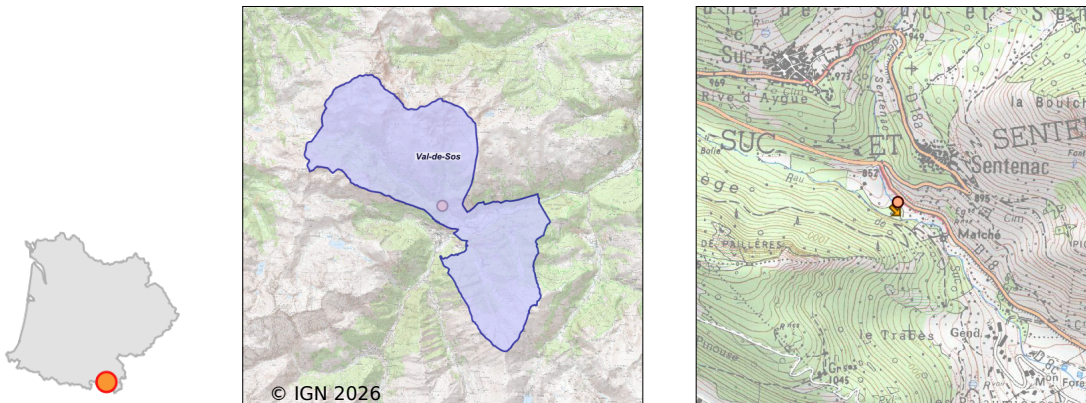


# Système d'assainissement 2024

## SUC ET SENTENAC (COMMUNALE)

### Réseau de type Mixte



## Station : SUC ET SENTENAC (COMMUNALE)

<b>Code Sandre</b>	<b>0509302V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	SYND MIXTE DEP EAU ASSAINIS DE L'ARIEGE
<b>Nom de l'exploitant</b>	-
<b>Date de mise en service</b>	juin 1995
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	500 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	30 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	60 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	45 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	75 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Décantation physique, Lit bactérien
<b>Filières BOUE</b>	
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	575 542, 6 187 685 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - ruisseau de suc

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

10% de Val-de-Sos depuis 1964

## Observations SDDE

### Système de collecte

Arrivée d'eaux claires parasites.

### Station d'épuration

Le dégrilleur est nettoyé et le dégraisseur est saturé de boues.

Dans le décanteur-digester, la voile de boues est à 1,4 m de profondeur. Une croûte est présente avec de l'herbe. La chasse était bloquée et l'écoulement se faisait en continu.

Dans le lit bactérien, la pouzzolane est sèche et la zoogée absente. Le sprinkler ne peut pas fonctionner.

Le rejet est trouble, septique et de mauvaise qualité.

### Sous produits

Aucune évacuation n'a été réalisée.

## Données chiffrées

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	15,4 m3/j	21 %			15,4 m3/j	
DBO5	3,2 Kg/j	11 %	210 mg/l	75 %	0,8 Kg/j	52 mg/l
DCO	7,3 Kg/j	12 %	470 mg/l	62 %	2,8 Kg/j	181 mg/l
MES	4,5 Kg/j		290 mg/l	76 %	1,1 Kg/j	70 mg/l
NGL	1,1 Kg/j		69 mg/l	-1,8 %	1,1 Kg/j	70 mg/l
NTK	1,1 Kg/j		69 mg/l	8,5 %	1 Kg/j	63 mg/l
PT	0,1 Kg/j		8,4 mg/l	6,5 %	0,1 Kg/j	7,8 mg/l

## Problèmes rencontrés en 2024

### 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-0509302V001>