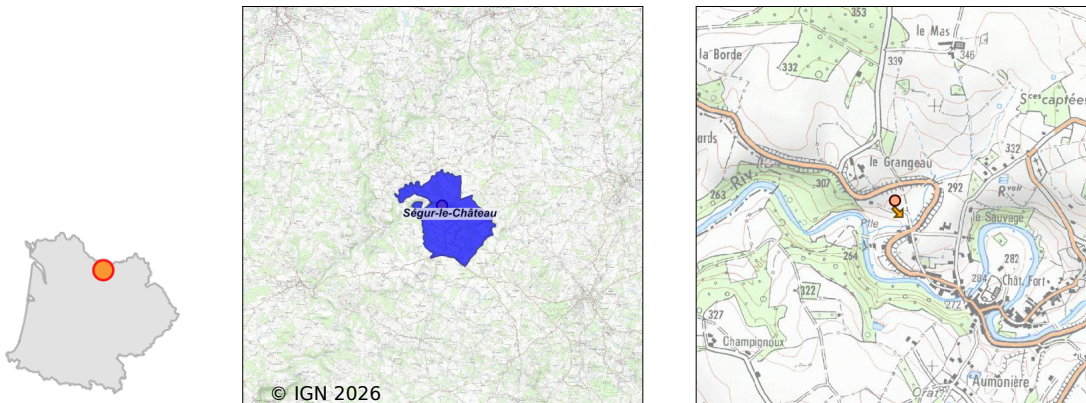


# Système d'assainissement 2024

## SEGUR LE CHÂTEAU (LE BOURG)

### Réseau de type Séparatif



## Station : SEGUR LE CHÂTEAU (LE BOURG)

Code Sandre	0519254V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE SEGUR LE CHATEAU
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	décembre 2007
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	240 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	14,4 Kg/j
Charge nominale DCO	30 Kg/j
Charge nominale MES	13,2 Kg/j
Débit nominal temps sec	19 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	567 063, 6 482 926 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Auvézère

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Ségur-le-Château depuis 2007

## Observations SDDE

### Système de collecte

Poste de Saint Laurent :

L'entreprise Bordas s'occupe désormais de l'exploitation de cet ouvrage.

Passage d'un hydrocureur l'année dernière (sables +++).

Les pompes tournent de manière excessive.

Arrivée d'eaux parasites de tout type, notamment au niveau du réseau traversant la rivière.

Une des deux pompes montre des signes d'usure.

### Station d'épuration

Effluent de bonne qualité lors de la visite.

Le 2ème système de bâché ne fonctionne pas correctement. . Flexible endommagé.

Bon développement des roseaux sur l'ensemble des filtres malgré la présence imputante d'orties et d'adventices.

Les orties vont envahir l'ensemble des filtres si rien n'est fait.

Pas d'impact visible du rejet.

### Sous produits

Aucune observation

## Données chiffrées

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	11 m3/j	58 %			11 m3/j	
DBO5	2,7 Kg/j	18 %	240 mg/l	100 %	0 Kg/j	0,9 mg/l
DCO	5,7 Kg/j	19 %	520 mg/l	96 %	0,2 Kg/j	22,7 mg/l
MES	2,1 Kg/j		190 mg/l	99 %	0 Kg/j	2,7 mg/l
NGL	0,8 Kg/j		74 mg/l	28,4 %	0,6 Kg/j	53 mg/l
NTK	0,8 Kg/j		74 mg/l	99 %	0 Kg/j	0,9 mg/l
PT	0,1 Kg/j		7,3 mg/l	50 %	0 Kg/j	3,6 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-0519254V001>