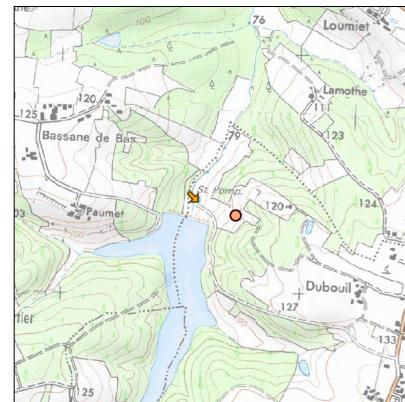
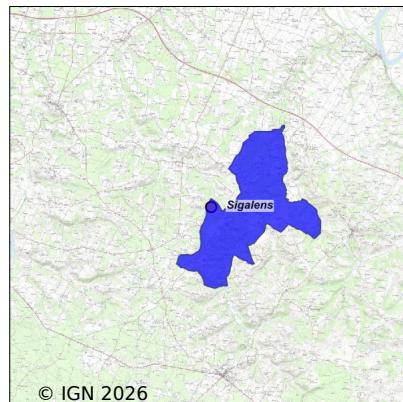


# Système d'assainissement 2023

## SIGALENS

### Réseau de type Séparatif



## Station : SIGALENS

Code Sandre	<b>0533512V001</b>
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT DES EAUX ET D'ASSAINISSEMENT DE LA REGION DE
Nom de l'exploitant	SUEZ EAU FRANCE
Date de mise en service	janvier 2006
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	12 Kg/j
Charge nominale DCO	24 Kg/j
Charge nominale MES	14 Kg/j
Débit nominal temps sec	30 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	457 020, 6 377 699 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Bassanne

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de Sigalens depuis 2008

### Observations SDDE

#### Système de collecte

Aucune observation

#### Station d'épuration

Aucune observation

#### Sous produits

Aucune observation

## Données chiffrées

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	10,5 m <sup>3</sup> /j	35 %			12 m <sup>3</sup> /j	
DBO5	16,8 Kg/j	140 %	1 600 mg/l	100 %	0 Kg/j	3,3 mg/l
DCO	41 Kg/j	169 %	3 900 mg/l	99 %	0,4 Kg/j	35 mg/l
MES	9,8 Kg/j		930 mg/l	90 %	1 Kg/j	82 mg/l
NGL	2,5 Kg/j		238 mg/l	75 %	0,6 Kg/j	52 mg/l
NTK	2,5 Kg/j		238 mg/l	99 %	0 Kg/j	2,5 mg/l
PT	0,5 Kg/j		50 mg/l	77 %	0,1 Kg/j	10 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-0533512V001>