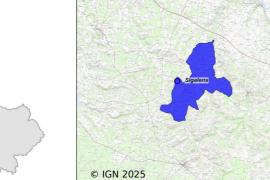


Système d'assainissement 2023 **SIGALENS**

Réseau de type Séparatif







Station: SIGALENS

Code Sandre 0533512V001

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/jCharge nominale DCO 24 Kg/jCharge nominale MES 14 Kg/jDébit 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 457 020, 6 377 699 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

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	$10.5~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	35 %			$12~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$16.8~\mathrm{Kg/j}$	140 %	$1~600~\mathrm{mg/l}$	100 %	$0~{ m Kg/j}$	$3.3~\mathrm{mg/l}$
DCO	$41~{ m Kg/j}$	169 %	$3~900~\mathrm{mg/l}$	99 %	$0,4~{ m Kg/j}$	$35~\mathrm{mg/l}$
MES	$9.8~{ m Kg/j}$		930 mg/l	90 %	1 Kg/j	82 mg/l
NGL	$2.5~{ m Kg/j}$		238 mg/l	75 %	$0.6~\mathrm{Kg/j}$	$52~\mathrm{mg/l}$
NTK	$2.5~{ m Kg/j}$		238 mg/l	99 %	0 Kg/j	2,5 mg/l
PT	$0.5~{ m Kg/j}$		50 mg/l	77 %	0,1 Kg/j	$10~\mathrm{mg/l}$

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0533512V001$



