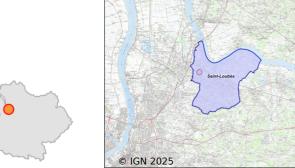


Système d'assainissement 2023 SAINT LOUBES (ZI)

Réseau de type Séparatif







Station: SAINT LOUBES (ZI)

Code Sandre $0533433\mathrm{V}006$

Nom du maître d'ouvrage CC LES RIVES DE LA LAURENCE

Nom de l'exploitant SUEZ EAU FRANCE

Date de mise en service novembre 2005

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)

Capacité 5 000 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 300 Kg/jCharge nominale DCO 600 Kg/jCharge nominale MES 450 Kg/jDébit nominal temps sec 560 m3/jDébit nominal temps pluie 560 m3/j

Filières EAU File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible

charge, aération p, Traitement physico-chimique en aération

427 333, 6 431 234 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

Filières BOUE File 1: Centrifugation

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - La Dordogne







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

10% de Saint-Loubès depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

BORDEAUX VIANDES depuis 1997

CIRMA ENTREPRISE depuis 1964

S.A.R.L. AQUITAINE SPECIALITES depuis 2012

STATION DE LAVAGE DE ST LOUBES depuis 2011

STATION DE LAVAGE DE ST-LOUBES depuis 2019

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0533433V004 ST LOUBES (Z.I.)

Tableau de synthèse

Paramètre]	Pollution entra	inte	Rendement	Pollution sortante		
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration	
VOL	$320~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	57 %			$410~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$		
DBO5	$126~\mathrm{Kg/j}$	42 %	450 mg/l	99 %	$1,5~\mathrm{Kg/j}$	$3.8~\mathrm{mg/l}$	
DCO	$265~{ m Kg/j}$	44 %	940 mg/l	96 %	11,6 Kg/j	29,1 mg/l	
MES	90 Kg/j		314 mg/l	95 %	$4.7~\mathrm{Kg/j}$	$11.9~\mathrm{mg/l}$	
NGL	$10.7~\mathrm{Kg/j}$		$36~\mathrm{mg/l}$	80 %	$2,1~{ m Kg/j}$	$4.9~\mathrm{mg/l}$	
NTK	10,7 Kg/j		36 mg/l	91 %	$0.9~{ m Kg/j}$	2,2 mg/l	
PT	1,1 Kg/j		$3,6~\mathrm{mg/l}$	78 %	$0.2~{ m Kg/j}$	$0.6~\mathrm{mg/l}$	

Indice de confiance

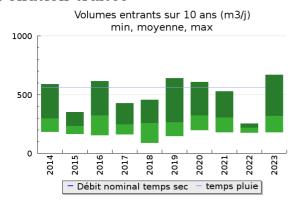
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5



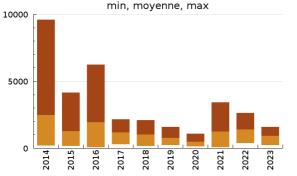




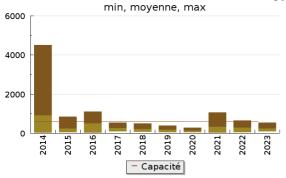
Pollution traitée



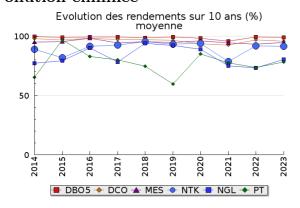
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)



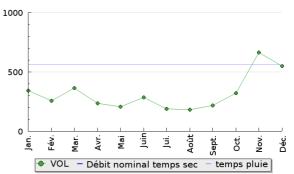
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)



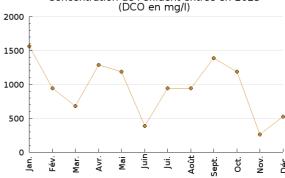
Pollution éliminée



Volumes entrants en 2023 (m3/j)



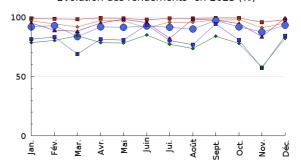
Concentration de l'effluent entrée en 2023 (DCO en mg/l)



Pollution entrante en station en 2023 (DCO en Kg/j)



Evolution des rendements en 2023 (%)



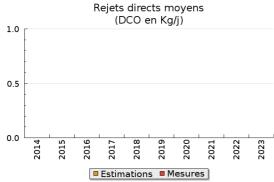


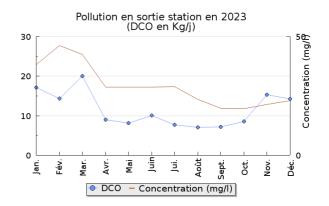


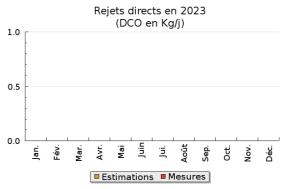


Pollution rejetée



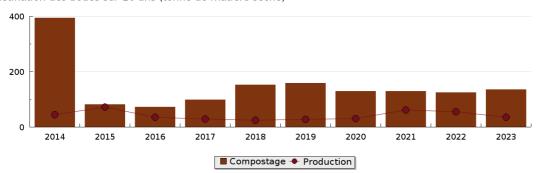






Production et destination des boues

Destination des boues sur 10 ans (tonne de matière sèche)



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).

 $Acc\'es \`a la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0533433V006$



