

Système d'assainissement 2023 SAUVETERRE DE GUYENNE Réseau de type Mixte







Station: SAUVETERRE DE GUYENNE

Code Sandre 0533506V002

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE SAUVETERRE DE GUYENNE

Nom de l'exploitant -

Date de mise en service décembre 1975

Date de mise hors service

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

Capacité 3 000 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 180 Kg/j Charge nominale DCO 360 Kg/j Charge nominale MES 210 Kg/j Débit nominal temps sec 480 m3/j

Débit nominal temps pluie -

File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p

Filières BOUE File 1: Lits de séchage

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 455 347, 6 403 784 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - null







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

99% de Sauveterre-de-Guyenne depuis 2020

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Année d'activité 2023 - Possibilité de déversement par temps de pluie

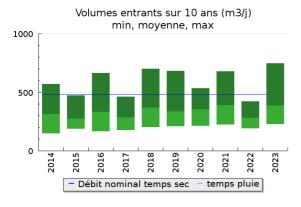
Tableau de synthèse

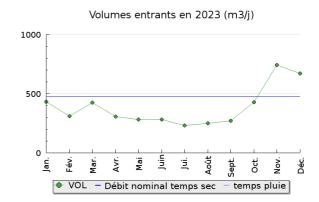
Paramètre	I	Pollution entra	inte	Rendement	Pollution sortante		
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration	
VOL	$390~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	80 %			$400~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$		
DBO5	75 Kg/j	42 %	205 mg/l	96 %	$3,3~{ m Kg/j}$	8,3 mg/l	
DCO	$185~\mathrm{Kg/j}$	51 %	490 mg/l	86 %	$26~{ m Kg/j}$	$65~\mathrm{mg/l}$	
MES	84 Kg/j		220 mg/l	83 %	14,2 Kg/j	35 mg/l	
NGL	$19,3~\mathrm{Kg/j}$		51 mg/l	84 %	3 Kg/j	7,5 mg/l	
NTK	18,1 Kg/j		48 mg/l	88 %	$2.2~\mathrm{Kg/j}$	5,3 mg/l	
PT	1,9 Kg/j		5 mg/l	50 %	1 Kg/j	2,3 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

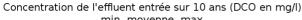


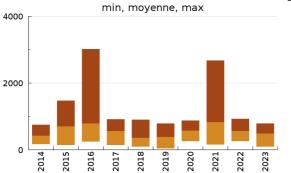




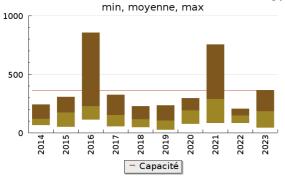






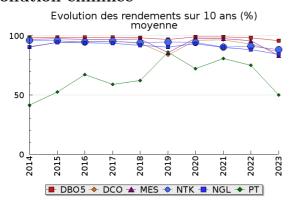


Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)

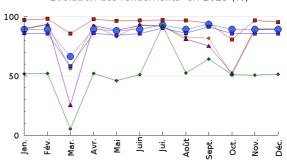


Concentration de l'effluent entrée en 2023 (DCO en mg/l) Took O ct. Took O C

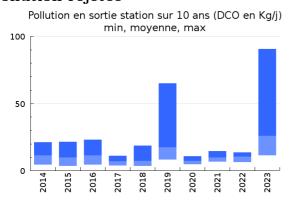
Pollution éliminée

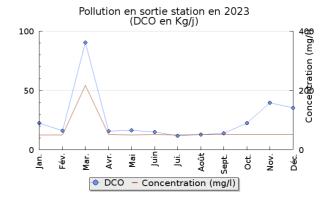






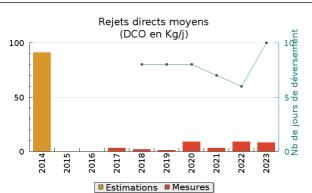
Pollution rejetée

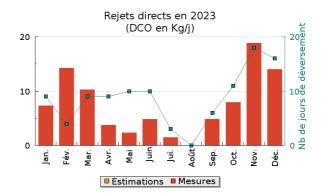






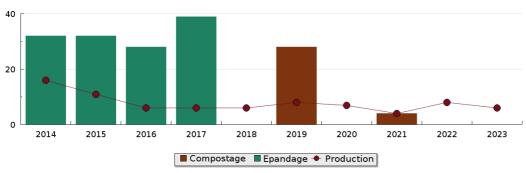






Production et destination des boues

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



Problèmes rencontrés en 2023

Problèmes liés...

 à l'autosurveillance à l'exploitation des ouvrages à la production des boues à la vétusté Non 	à la collecte des effluents	Non
à l'exploitation des ouvragesà la production des bouesà la vétusté Non Non	à l'atteinte des performances européennes	Non
à la production des boues Nonà la vétusté Non	à l'autosurveillance	Non
à la vétusté Non	à l'exploitation des ouvrages	Non
	à la production des boues	Non
à la destination des sous-produits 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0533506V002$



