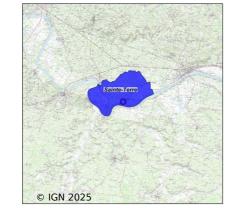


Système d'assainissement 2023 STE TERRE Réseau de type Séparatif







Station: STE TERRE

Code Sandre 0533485V001

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'EAU ET D'ASSAINISSEMENT DE

Nom de l'exploitant COMPAGNIE DES EAUX DE ROYAN

Date de mise en service janvier 1990

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 1 700 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 105 Kg/jCharge nominale DCO 210 Kg/jCharge nominale MES 110 Kg/j Débit nominal temps sec 250 m3/j

Débit nominal temps pluie

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

Filières BOUE File 1: Filtres plantés de roseaux

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

Milieu récepteur Rivière - La Dordogne

(Lambert 93)





453 625, 6 418 957 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Sainte-Terre depuis 1964

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	$291~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	116 %			$289~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$75~{ m Kg/j}$	71 %	$258~\mathrm{mg/l}$	56 %	$33~{ m Kg/j}$	109 mg/l
DCO	208 Kg/j	99 %	700 mg/l	68 %	66 Kg/j	229 mg/l
MES	92 Kg/j		309 mg/l	46 %	$49~{ m Kg/j}$	167 mg/l
NGL	$23,3~\mathrm{Kg/j}$		81 mg/l	61 %	9 Kg/j	$31,3~\mathrm{mg/l}$
NTK	$22.8~\mathrm{Kg/j}$		79 mg/l	67 %	7,5 Kg/j	25,8 mg/l
PT	$2.5~{ m Kg/j}$		8,7 mg/l	-29,2 %	$3,3~{ m Kg/j}$	11,2 mg/l

Problèmes rencontrés en 2023

Problèmes liés...

Non
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).

Accés à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0533485V001



