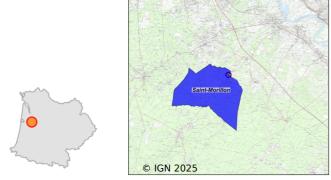


Système d'assainissement 2023 SAINT MORILLON

Réseau de type Séparatif





Station: SAINT MORILLON

Code Sandre 0533454V001

Nom du maître d'ouvrage S.I.A.E.P.A. ST SELVE Nom de l'exploitant SUEZ EAU FRANCE Date de mise en service septembre 2001

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 1 500 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 90 Kg/j Charge nominale DCO 180 Kg/j Charge nominale MES 135 Kg/j Débit nominal temps sec 225 m3/j

Débit nominal temps pluie -

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

422 572, 6 401 459 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

finition

File 1: Epaississement statique gravitaire, Filtration à bande, Chaulage,

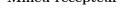
Stockage boues pateuses/solides

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Gat-Mort









Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Morillon depuis 2001

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	$155~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	69 %			$200~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$58~{ m Kg/j}$	64 %	380 mg/l	97 %	$1,6~{ m Kg/j}$	8 mg/l
DCO	$129~{ m Kg/j}$	71 %	830 mg/l	89 %	$14.2~{ m Kg/j}$	$71~\mathrm{mg/l}$
MES	71 Kg/j		460 mg/l	89 %	7,9 Kg/j	$39~\mathrm{mg/l}$
NGL	$16~{ m Kg/j}$		103 mg/l	81 %	$3~{ m Kg/j}$	$15,2~\mathrm{mg/l}$
NTK	$16~{ m Kg/j}$		103 mg/l	91 %	1,4 Kg/j	7,2 mg/l
PT	$1.5~\mathrm{Kg/j}$		9,7 mg/l	-10,2 %	1,6 Kg/j	8,2 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).

Accés à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0533454V001



