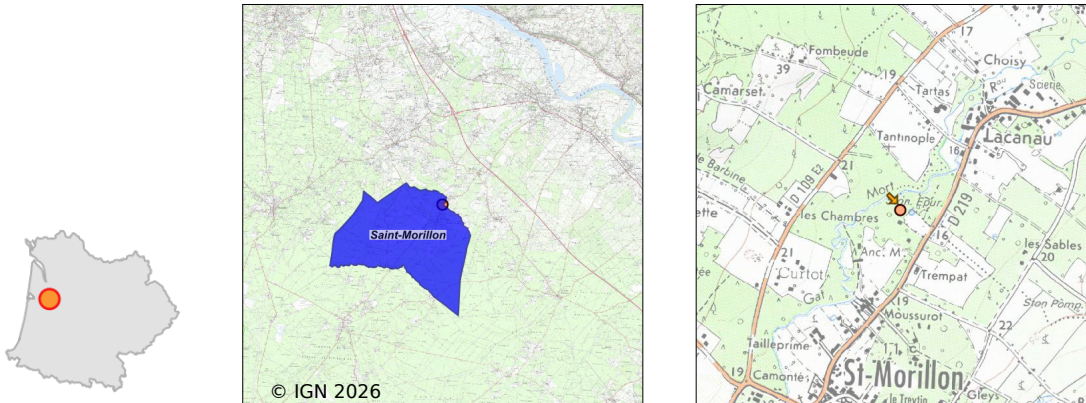


# Système d'assainissement 2024

## SAINT MORILLON

### Réseau de type Séparatif



## Station : SAINT MORILLON

Code Sandre	<b>0533454V001</b>
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	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Lagunage de finition
Filières BOUE	File 1: Épaississement statique gravitaire, Filtration à bande, Chaulage, Stockage boues pateuses/solides
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	422 572, 6 401 459 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
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	197 m3/j	87 %			256 m3/j	
DBO5	54 Kg/j	60 %	275 mg/l	98 %	0,9 Kg/j	3,5 mg/l
DCO	167 Kg/j	93 %	850 mg/l	93 %	12,2 Kg/j	48 mg/l
MES	60 Kg/j		305 mg/l	93 %	4,3 Kg/j	17 mg/l
NGL	18,7 Kg/j		95 mg/l	92 %	1,4 Kg/j	5,6 mg/l
NTK	18,7 Kg/j		95 mg/l	93 %	1,3 Kg/j	5 mg/l
PT	1,9 Kg/j		9,4 mg/l	31,6 %	1,3 Kg/j	5 mg/l

## Problèmes rencontrés en 2024

### 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>).

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