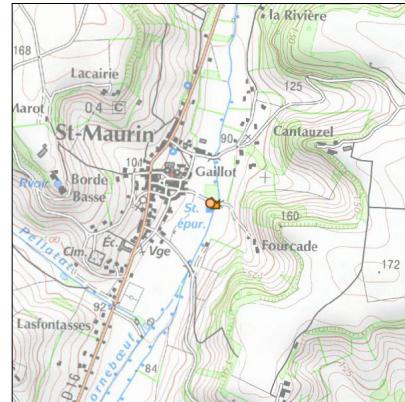
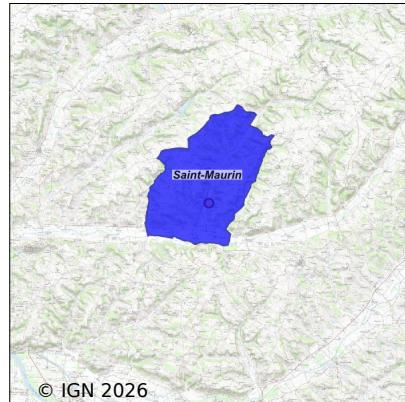


Système d'assainissement 2023 ST MAURIN



Station : ST MAURIN

Code Sandre	0547260V001
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT EAU47
Nom de l'exploitant	SUEZ EAU FRANCE
Date de mise en service	juin 1979
Date de mise hors service	juin 2018
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	12 Kg/j
Charge nominale DCO	20 Kg/j
Charge nominale MES	14 Kg/j
Débit nominal temps sec	35 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	531 793, 6 347 576 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Escornebœuf

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Maurin depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en June-2018

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

0547260V002 ST MAURIN 2

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	43 m3/j	72 %			43 m3/j	
DBO5	4,1 Kg/j	23 %	96 mg/l	97 %	0,1 Kg/j	3 mg/l
DCO	11,1 Kg/j	31 %	258 mg/l	90 %	1,1 Kg/j	26,1 mg/l
MES	4,7 Kg/j		110 mg/l	78 %	1 Kg/j	24 mg/l
NGL	2,4 Kg/j		56 mg/l	20,8 %	1,9 Kg/j	44 mg/l
NTK	2,4 Kg/j		56 mg/l	98 %	0,1 Kg/j	1,3 mg/l
PT	0,2 Kg/j		5,4 mg/l	-34,8 %	0,3 Kg/j	7,2 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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0547260V001>