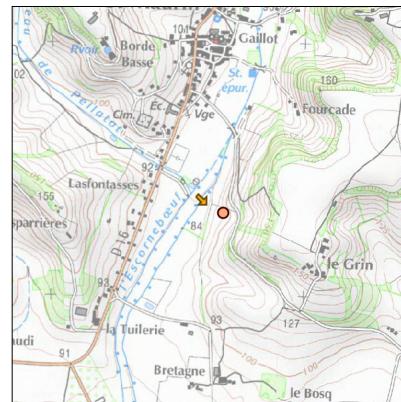
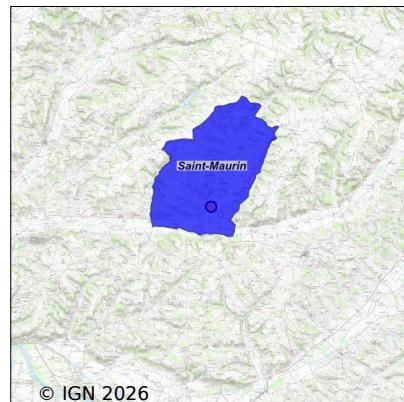


# Système d'assainissement 2023

## ST MAURIN 2

### Réseau de type Séparatif



## Station : ST MAURIN 2

Code Sandre	<b>0547260V002</b>
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT EAU47
Nom de l'exploitant	AQUITAINE DE GESTION URBAINE ET RURALE
Date de mise en service	juillet 2018
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	300 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	18 Kg/j
Charge nominale DCO	36 Kg/j
Charge nominale MES	27 Kg/j
Débit nominal temps sec	60 m <sup>3</sup> /j
Débit nominal temps pluie	60 m <sup>3</sup> /j
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés, Zone intermédiaire avant rejet
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	531 675, 6 347 003 - 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

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

0547260V001 ST MAURIN

#### 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-0547260V002>