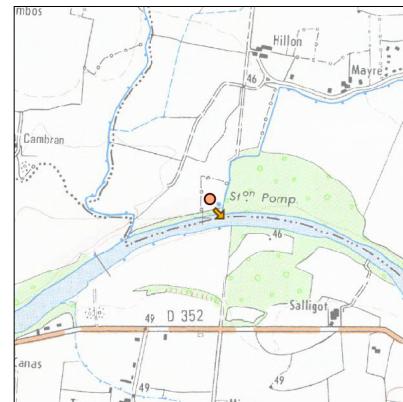
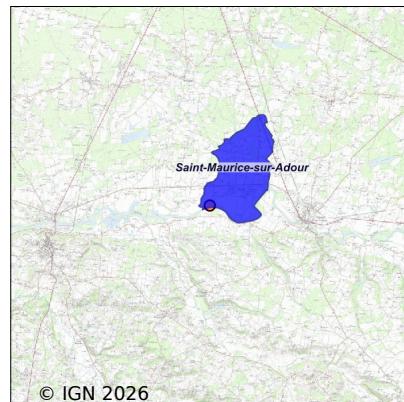


# Système d'assainissement 2023

## SAINT MAURICE SUR L'ADOUR 2

### Réseau de type Séparatif



## Station : SAINT MAURICE SUR L'ADOUR 2

Code Sandre	0540275V002
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS GRENAIS
Nom de l'exploitant	COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS GRENAIS
Date de mise en service	janvier 2010
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	600 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	36 Kg/j
Charge nominale DCO	72 Kg/j
Charge nominale MES	42 Kg/j
Débit nominal temps sec	360 m <sup>3</sup> /j
Débit nominal temps pluie	480 m <sup>3</sup> /j
Filières EAU	File 1: Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	419 594, 6 303 806 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Adour

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de Saint-Maurice-sur-Adour depuis 1964

### Observations SDDE

#### Système de collecte

25/04

1 poste de relevage avec trop-plein vers le fossé : propre (dernier hydrocurage le 13/03).

#### Station d'épuration

25/04

Visuellement, leffluent brut semblait dilué (pluie le jour de la visite).

La bâchée a été remise en fonctionnement normal (bypassée lors de notre dernière visite en 2022) ; son fonctionnement est satisfaisant. Un éboulement de terrain s'est produit autour de cet ouvrage ; il est prévu de tout remettre en état prochainement.

Les roseaux ont été fauquardés fin 2022 et laissés sur les lits en guise de paillage.

Leur développement est satisfaisant et il n'y avait pas d'adventices au moment de notre passage ; un désherbage manuel avait été effectué un mois auparavant.

Globalement, cette station bénéficie d'un bon suivi et entretien.

#### Sous produits

25/04

Les refus de dégrillage sont évacués vers la filière délimination des ordures ménagères par le SICTOM du Marsan.

### Données chiffrées

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

0540275V001 ST MAURICE SUR ADOUR

#### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	42 m3/j	9 %			24,2 m3/j	
DBO5	9,7 Kg/j	27 %	230 mg/l	92 %	0,8 Kg/j	33 mg/l
DCO	26,1 Kg/j	36 %	620 mg/l	83 %	4,4 Kg/j	184 mg/l
MES	6,7 Kg/j		160 mg/l	91 %	0,6 Kg/j	24,8 mg/l
NGL	4,6 Kg/j		110 mg/l	51 %	2,3 Kg/j	94 mg/l
NTK	4,6 Kg/j		110 mg/l	53 %	2,2 Kg/j	90 mg/l
PT	0,4 Kg/j		10 mg/l	48 %	0,2 Kg/j	9,1 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-0540275V002>