

Système d'assainissement 2023 SAINT MAURICE SUR L'ADOUR 2

Réseau de type Séparatif







Station: SAINT MAURICE SUR L'ADOUR 2

 ${\bf Code\ Sandre}\qquad \qquad {\bf 0540275V002}$

Nom du maître d'ouvrage COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS GRENADOIS Nom de l'exploitant COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS GRENADOIS

Date de mise en service janvier 2010

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité Secondaire bio (Ntk)

Filières EAU File 1: Filtres plantés

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 419 594, 6 303 806 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

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 sest produit autour de cet ouvrage ; il est prévu de tout remettre en état prochainement.

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

Leur développement est satisfaisant et il ny avait pas dadventices au moment de notre passage ; un désherbage manuel avait été effectué un mois auparavant.

Globalement, cette station bénéficie dun 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 | $42 \text{ m}3/\mathrm{j}$ | 9 % | | | $24,2 \text{ m}3/\mathrm{j}$ | |
| DBO5 | $9,7~{ m Kg/j}$ | 27 % | $230~\mathrm{mg/l}$ | 92 % | $0.8~{ m Kg/j}$ | $33~\mathrm{mg/l}$ |
| DCO | $26,1~\mathrm{Kg/j}$ | 36 % | 620 mg/l | 83 % | 4,4 Kg/j | 184 mg/l |
| MES | $6.7~\mathrm{Kg/j}$ | | 160 mg/l | 91 % | $0.6~\mathrm{Kg/j}$ | 24.8 mg/l |
| NGL | $4,6~\mathrm{Kg/j}$ | | 110 mg/l | 51 % | $2,3~{ m Kg/j}$ | $94~\mathrm{mg/l}$ |
| NTK | 4,6 Kg/j | | 110 mg/l | 53 % | $2,2~{ m Kg/j}$ | 90 mg/l |
| PT | $0,4~{ m Kg/j}$ | | 10 mg/l | 48 % | $0.2~{ m Kg/j}$ | $9.1~\mathrm{mg/l}$ |





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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0540275V002$



