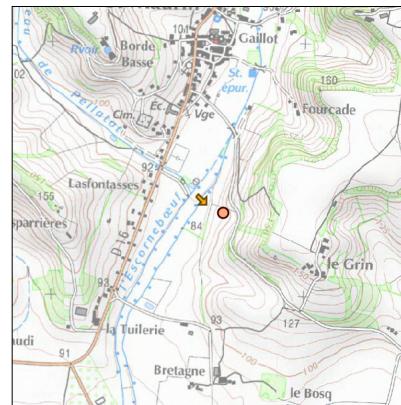
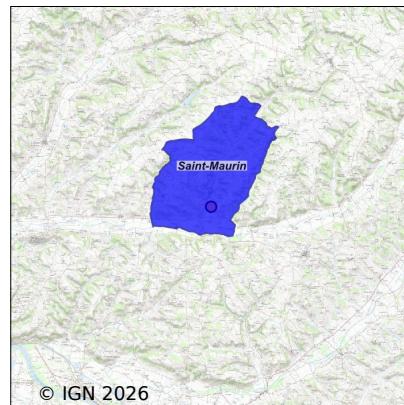


Système d'assainissement 2023

ST MAURIN 2

Réseau de type Séparatif



Station : ST MAURIN 2

| | |
|---|---|
| Code Sandre | 0547260V002 |
| 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 ³ /j |
| Débit nominal temps pluie | 60 m ³ /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>