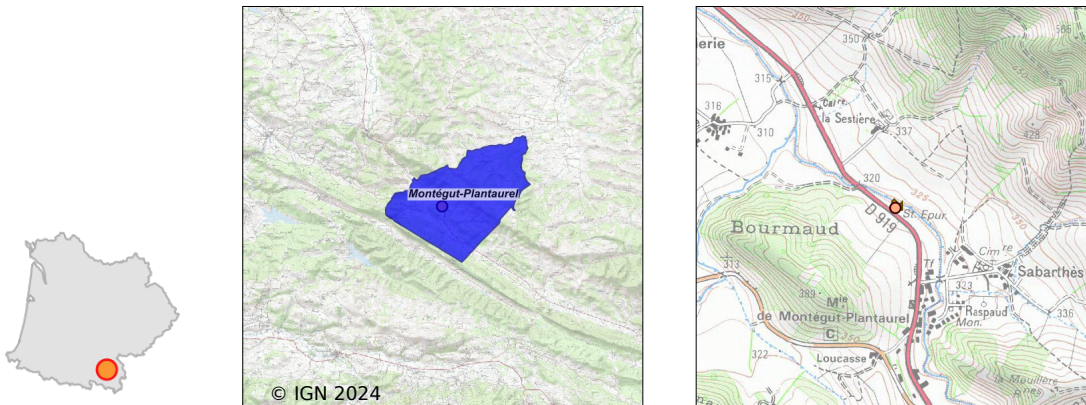


Système d'assainissement 2022

MONTEGUT PLANTAUREL (COMMUNALE)

Réseau de type Mixte



Station : MONTEGUT PLANTAUREL (COMMUNALE)

| | |
|---|--|
| Code Sandre | 0509202V001 |
| Nom du maître d'ouvrage | SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL EAU ASSAINISSEMENT DE |
| Nom de l'exploitant | - |
| Date de mise en service | juin 1996 |
| Date de mise hors service | - |
| Niveau de traitement | Secondaire bio (Ntk) |
| Capacité | 370 équivalent-habitant |
| Charge nominale DBO5 | 22,2 Kg/j |
| Charge nominale DCO | 44,4 Kg/j |
| Charge nominale MES | 32 Kg/j |
| Débit nominal temps sec | 55 m3/j |
| Débit nominal temps pluie | - |
| Filières EAU | File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p |
| Filières BOUE | |
| Filières ODEUR | |
| Coordonnées du point de rejet (Lambert 93) | 576 510, 6 220 412 - Coordonnées établies (précision du décamètre) |
| Milieu récepteur | Rivière - Ruisseau de Roziès |

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

80% de Montégut-Plantaurel depuis 2005

Observations SDDE

Système de collecte

- Réseau gravitaire.
- Apport d'eaux claires parasites.
- Rejets des Terroirs de Plantaurel : produits issus des filières canards et vinification.

Station d'épuration

Le site est propre.

Les prétraitements ne fonctionnent pas correctement. Le fonctionnement du dégraisseur (aération et raclage) est asservi au fonctionnement des pompes de relevage avec une temporisation. De la filasse est présente dans le dégraisseur.

Dans le bassin d'aération, l'aération est suffisante. La concentration est de 6,17 g/l.

Le clarificateur présente un voile de boues à 0,75m, il y a 1,25 m de boues dans le fond de l'ouvrage.

Le rejet est clair.

Les quantités de boues dans le système sont trop importantes.

Sous produits

- Une extraction est réalisée toutes les deux semaines.
- Les évacuations ne sont pas connues.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante | | | Rendement | Pollution sortante | |
|-----------|--------------------|----------|---------------|-----------|--------------------|---------------|
| | Charge | Capacité | Concentration | | Charge | Concentration |
| VOL | 104 m3/j | 189 % | | | 92 m3/j | |
| DBO5 | 8,2 Kg/j | 37 % | 70 mg/l | 94 % | 0,5 Kg/j | 5,5 mg/l |
| DCO | 30,2 Kg/j | 68 % | 290 mg/l | 91 % | 2,8 Kg/j | 30 mg/l |
| MES | 12,5 Kg/j | | 120 mg/l | 93 % | 0,9 Kg/j | 9,3 mg/l |
| NGL | 3,6 Kg/j | | 35 mg/l | 87 % | 0,5 Kg/j | 5,1 mg/l |
| NTK | 3,6 Kg/j | | 35 mg/l | 88 % | 0,4 Kg/j | 4,9 mg/l |
| PT | 0,4 Kg/j | | 3,8 mg/l | 2,6 % | 0,4 Kg/j | 4,1 mg/l |

Problèmes rencontrés en 2022

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 communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0509202V001>