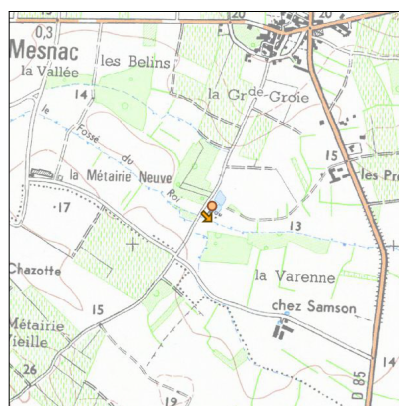
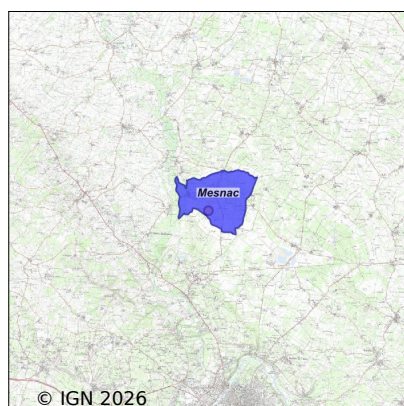


Système d'assainissement 2023

MESNAC (VIGNOLLES)



Station : MESNAC (VIGNOLLES)

| | |
|--|--|
| Code Sandre | 0516218V002 |
| Nom du maître d'ouvrage | GRAND COGNAC |
| Nom de l'exploitant | - |
| Date de mise en service | décembre 1994 |
| Date de mise hors service | août 2017 |
| Niveau de traitement | Secondaire bio (Ntk) |
| Capacité | 200 équivalent-habitant |
| Charge nominale DBO5 | 11 Kg/j |
| Charge nominale DCO | 22 Kg/j |
| Charge nominale MES | 13 Kg/j |
| Débit nominal temps sec | 30 m3/j |
| Débit nominal temps pluie | - |
| Filières EAU | File 1: Prétraitements, Lagunage naturel |
| Filières BOUE | |
| Filières ODEUR | |
| Coordonnées du point de rejet (Lambert 93) | 439 964, 6 524 502 - Coordonnées établies (précision du décamètre) |
| Milieu récepteur | Rivière - Ruisseau Fossé du Roi |

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

70% de Mesnac depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en August-2017

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

0516218V003 MESNAC (VIGNOLLE 2)

Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante | | | Rendement | Pollution sortante | |
|-----------|--------------------|----------|---------------|-----------|--------------------|---------------|
| | Charge | Capacité | Concentration | | Charge | Concentration |
| VOL | 74 m3/j | 124 % | | | 82 m3/j | |
| DBO5 | 9,6 Kg/j | 40 % | 130 mg/l | 99 % | 0,1 Kg/j | 1 mg/l |
| DCO | 26,3 Kg/j | 55 % | 350 mg/l | 80 % | 5,2 Kg/j | 63 mg/l |
| MES | 9,6 Kg/j | | 130 mg/l | 97 % | 0,3 Kg/j | 3,7 mg/l |
| NGL | 3,8 Kg/j | | 52 mg/l | -10,3 % | 4,2 Kg/j | 52 mg/l |
| NTK | 3,8 Kg/j | | 52 mg/l | 99 % | 0 Kg/j | 0,5 mg/l |
| PT | 0,4 Kg/j | | 5,3 mg/l | -18,8 % | 0,5 Kg/j | 5,7 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-0516218V002>