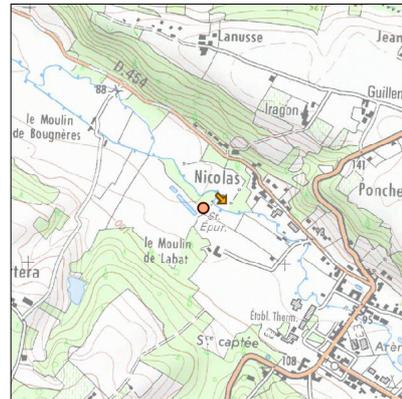
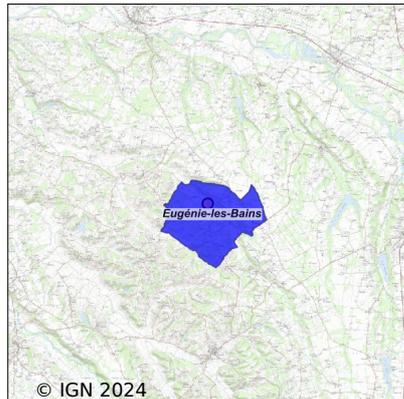


Système d'assainissement 2022

EUGENIE LES BAINS

Réseau de type Mixte



Station : EUGENIE LES BAINS

| | |
|--|---|
| Code Sandre | 0540097V003 |
| Nom du maître d'ouvrage | SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES |
| Nom de l'exploitant | - |
| Date de mise en service | mars 1999 |
| Date de mise hors service | - |
| Niveau de traitement | Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi) |
| Capacité | 1 200 équivalent-habitant |
| Charge nominale DBO5 | 72 Kg/j |
| Charge nominale DCO | 144 Kg/j |
| Charge nominale MES | 84 Kg/j |
| Débit nominal temps sec | 180 m3/j |
| Débit nominal temps pluie | - |
| Filières EAU | File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Traitement physico-chimique en aération, Lagunage de finition |
| Filières BOUE | File 1: Table d'égouttage |
| Filières ODEUR | |
| Coordonnées du point de rejet (Lambert 93) | 427 158, 6 294 871 - Coordonnées établies (précision du décimètre) |
| Milieu récepteur | Rivière - Le Bahus |

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Eugénie-les-Bains depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

4 postes de relevage.

Station d'épuration

Le volume annuel traité (données exploitant) a diminué comparativement aux années précédentes.

Pour raisons de service, nous n'avons pas effectué de visite cette année sur cette station.

Sous produits

Les boues sont extraites vers le silo, puis déshydratées par l'unité mobile.

Destination : centre de compostage Thalie à Campet-et-Lamolère.

Les refus de tamisage sont évacués par le SITCOM Ouest du Gers vers la filière d'élimination des ordures ménagères.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante | | | Rendement | Pollution sortante | |
|-----------|--------------------|----------|---------------|-----------|--------------------|---------------|
| | Charge | Capacité | Concentration | | Charge | Concentration |
| VOL | 188 m3/j | 105 % | | | 202 m3/j | |
| DBO5 | 45 Kg/j | 63 % | 240 mg/l | 99 % | 0,7 Kg/j | 3,3 mg/l |
| DCO | 118 Kg/j | 82 % | 630 mg/l | 95 % | 6,1 Kg/j | 30 mg/l |
| MES | 45 Kg/j | | 240 mg/l | 98 % | 0,8 Kg/j | 3,9 mg/l |
| NGL | 12,9 Kg/j | | 69 mg/l | 83 % | 2,2 Kg/j | 10,9 mg/l |
| NTK | 12,9 Kg/j | | 69 mg/l | 95 % | 0,7 Kg/j | 3,5 mg/l |
| PT | 1,4 Kg/j | | 7,4 mg/l | 78 % | 0,3 Kg/j | 1,5 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=0540097V003>