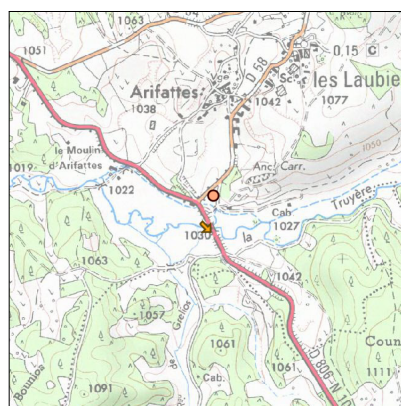


Système d'assainissement 2023

LES LAUBIES

Réseau de type Séparatif



Station : LES LAUBIES

| | |
|---|--|
| Code Sandre | 0548083V001 |
| Nom du maître d'ouvrage | COMMUNE DES LAUBIES |
| Nom de l'exploitant | - |
| Date de mise en service | janvier 1987 |
| Date de mise hors service | - |
| Niveau de traitement | Secondaire bio (Ntk) |
| Capacité | 100 équivalent-habitant |
| Charge nominale DBO5 | 6 Kg/j |
| Charge nominale DCO | - |
| Charge nominale MES | 7 Kg/j |
| Débit nominal temps sec | 15 m3/j |
| Débit nominal temps pluie | - |
| Filières EAU | File 1: Zone intermédiaire avant rejet |
| Filières BOUE | |
| Filières ODEUR | |
| Coordonnées du point de rejet (Lambert 93) | 733 871, 6 398 202 - Coordonnées établies (précision du décamètre) |
| Milieu récepteur | Rivière - La Truyère |

Observations SDDE

Système de collecte

Par temps de pluies et lorsque les nappes sont hautes, le réseau de collecte des Laubies draine des eaux claires parasites mais aussi des matières minérales de type sables et graviers.

Il faut investiguer sur les origines de ces pénétrations d'eaux claires parasites.

Station d'épuration

L'installation épuratoire bénéficie d'un bon entretien mais l'épandage est saturé en permanence et très peu efficace.

Le rejet final est de qualité insuffisante.

Il faut programmer la réparation du compteur de bâchées du siphon auto-amorçant pour pouvoir à nouveau suivre les fluctuations hydrauliques générées par le réseau de collecte.

Sous produits

Il est très urgent de vidanger les boues de la fosse toutes eaux, la périodicité des vidanges est d'ailleurs trop insuffisante et à corriger.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante | | | Rendement | Pollution sortante | |
|-----------|--------------------|----------|---------------|-----------|--------------------|---------------|
| | Charge | Capacité | Concentration | | Charge | Concentration |
| VOL | 7,5 m3/j | 50 % | | | 7,5 m3/j | |
| DBO5 | 2,3 Kg/j | 39 % | 309 mg/l | 90 % | 0,2 Kg/j | 30,7 mg/l |
| DCO | 5,6 Kg/j | | 750 mg/l | 90 % | 0,6 Kg/j | 75 mg/l |
| MES | 2,3 Kg/j | | 313 mg/l | 90 % | 0,2 Kg/j | 30,7 mg/l |
| NGL | 0,6 Kg/j | | 80 mg/l | 0 % | 0,6 Kg/j | 80 mg/l |
| NTK | 0,6 Kg/j | | 80 mg/l | 65 % | 0,2 Kg/j | 28 mg/l |
| PT | 0,1 Kg/j | | 10,7 mg/l | 37 % | 0,1 Kg/j | 6,7 mg/l |

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-0548083V001>