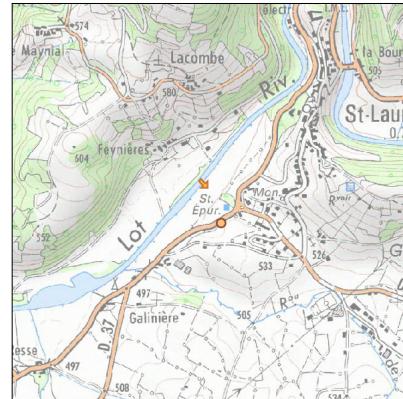
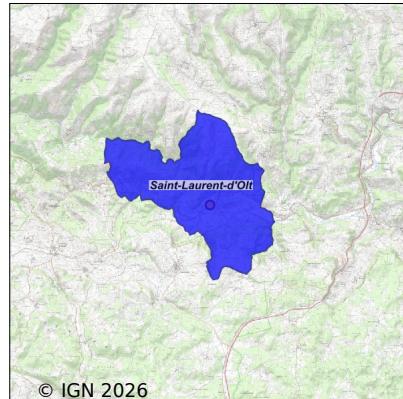


Système d'assainissement 2023 ST LAURENT D'OLT



Station : ST LAURENT D'OLT

| | |
|---|--|
| Code Sandre | 0512237V001 |
| Nom du maître d'ouvrage | COMMUNAUTE DE COMMUNES DES HAUTES VALLEES DU LOT ET |
| Nom de l'exploitant | - |
| Date de mise en service | janvier 1978 |
| Date de mise hors service | juin 2005 |
| Niveau de traitement | Secondaire bio (Ntk) |
| Capacité | 500 équivalent-habitant |
| Charge nominale DBO5 | 27 Kg/j |
| Charge nominale DCO | 54 Kg/j |
| Charge nominale MES | 30 Kg/j |
| Débit nominal temps sec | 75 m ³ /j |
| Débit nominal temps pluie | - |
| Filières EAU | File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p |
| Filières BOUE | File 1: Lits de séchage |
| Filières ODEUR | |
| Coordonnées du point de rejet (Lambert 93) | 708 455, 6 371 480 - Coordonnées établies (précision du décamètre) |
| Milieu récepteur | Rivière - Le Lot |

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Laurent-d'Olt 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 June-2005

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

0512237V002 ST LAURENT D'OLT (BOURG)

Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante | | | Rendement | Pollution sortante | |
|-----------|--------------------|----------|---------------|-----------|--------------------|---------------|
| | Charge | Capacité | Concentration | | Charge | Concentration |
| VOL | 67 m3/j | 50 % | | | 67 m3/j | |
| DBO5 | 19,5 Kg/j | 41 % | 290 mg/l | 98 % | 0,4 Kg/j | 6 mg/l |
| DCO | 50 Kg/j | 52 % | 750 mg/l | 92 % | 4,2 Kg/j | 62 mg/l |
| MES | 25,5 Kg/j | | 380 mg/l | 98 % | 0,4 Kg/j | 5,8 mg/l |
| NGL | 6,7 Kg/j | | 99 mg/l | 80 % | 1,3 Kg/j | 19,8 mg/l |
| NTK | 6,6 Kg/j | | 99 mg/l | 85 % | 1 Kg/j | 15,1 mg/l |
| PT | 0,8 Kg/j | | 12,1 mg/l | 33 % | 0,5 Kg/j | 8 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-0512237V001>