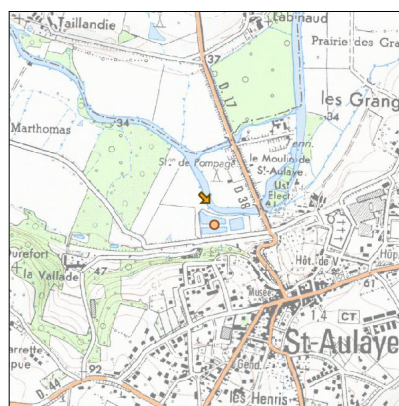


Système d'assainissement 2023

ST AULAYE (BOURG)



Station : ST AULAYE (BOURG)

| | |
|---|--|
| Code Sandre | 0524376V002 |
| Nom du maître d'ouvrage | COMMUNE DE ST AULAYE PUYMANGOU |
| Nom de l'exploitant | - |
| Date de mise en service | janvier 1981 |
| Date de mise hors service | novembre 2018 |
| Niveau de traitement | Secondaire bio (Ntk) |
| Capacité | 1 200 équivalent-habitant |
| Charge nominale DBO5 | 65 Kg/j |
| Charge nominale DCO | 130 Kg/j |
| Charge nominale MES | 84 Kg/j |
| Débit nominal temps sec | 180 m3/j |
| Débit nominal temps pluie | - |
| Filières EAU | File 1: Prétraitements, Lagunage naturel |
| Filières BOUE | |
| Filières ODEUR | |
| Coordonnées du point de rejet (Lambert 93) | 474 865, 6 460 347 - null |
| Milieu récepteur | |

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint Aulaye-Puymangou 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 November-2018

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

0524376V004 ST AULAYE (BOURG 2)

Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante | | | Rendement | Pollution sortante | |
|-----------|--------------------|----------|---------------|-----------|--------------------|---------------|
| | Charge | Capacité | Concentration | | Charge | Concentration |
| VOL | 90 m3/j | 45 % | | | 50 m3/j | |
| DBO5 | 34 Kg/j | 42 % | 380 mg/l | 100 % | 0,2 Kg/j | 3,4 mg/l |
| DCO | 88 Kg/j | 54 % | 970 mg/l | 93 % | 6,1 Kg/j | 125 mg/l |
| MES | 49 Kg/j | | 540 mg/l | 89 % | 5,6 Kg/j | 108 mg/l |
| NGL | 9,5 Kg/j | | 105 mg/l | 74 % | 2,5 Kg/j | 52 mg/l |
| NTK | 9,5 Kg/j | | 105 mg/l | 74 % | 2,5 Kg/j | 52 mg/l |
| PT | 1,1 Kg/j | | 12,6 mg/l | 70 % | 0,3 Kg/j | 6,9 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-0524376V002>