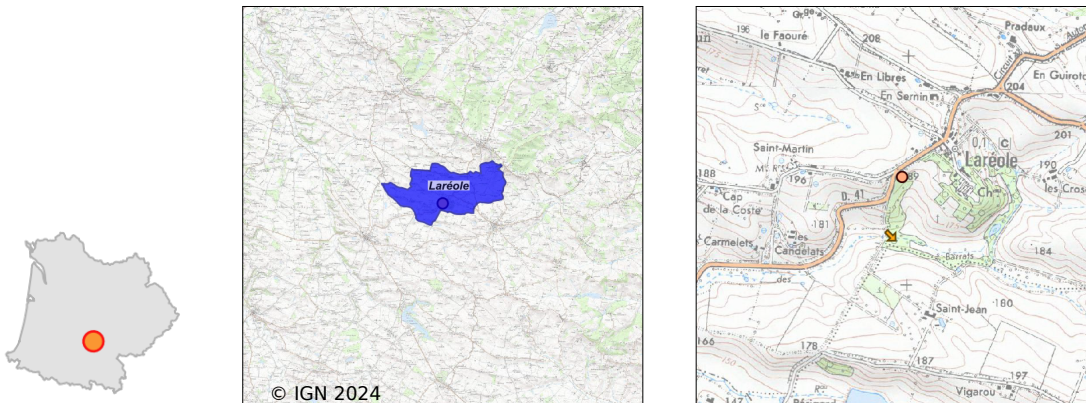


Système d'assainissement 2022

LAREOLE (CHATEAU DE LAREOLE ET BOURG)

Réseau de type Séparatif



Station : LAREOLE (CHATEAU DE LAREOLE ET BOURG)

| | |
|---|--|
| Code Sandre | 0531275V001 |
| Nom du maître d'ouvrage | SYNDICAT MIXTE DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT DE LA |
| Nom de l'exploitant | - |
| Date de mise en service | décembre 1964 |
| Date de mise hors service | - |
| Niveau de traitement | Secondaire bio (Ntk) |
| Capacité | 200 équivalent-habitant |
| Charge nominale DBO5 | 12 Kg/j |
| Charge nominale DCO | 24 Kg/j |
| Charge nominale MES | 14 Kg/j |
| Débit nominal temps sec | 40 m3/j |
| Débit nominal temps pluie | - |
| Filières EAU | File 1: Boues activées faible charge, aération p |
| Filières BOUE | |
| Filières ODEUR | |
| Coordonnées du point de rejet (Lambert 93) | 540 502, 6 295 056 - Coordonnées établies (précision du décamètre) |
| Milieu récepteur | Rivière - Ruisseau de Barrats |

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Laréole depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Le réseau est gravitaire.
 Il n'y a pas de déversoir d'orage sur le réseau.

Station d'épuration

La station reçoit peu d'effluent et elle est tributaire des variations de charge liées à la fréquentation du château de Laréole.

Elle ne dispose pas de carnet de bord.

Le périmètre de la station n'est pas défini : il n'y a pas de grillage pour déterminer l'espace occupé par le site la station et pour le sécuriser.

En 2022, le dégrilleur de la station est opérationnel. L'ouvrage est sécurisé par une clôture et un portail.

La station dispose également d'une télégestion par l'intermédiaire d'un SOFREL S4W. Cependant, le système de comptage de bâchées relié au SOFREL installé dans la chasse ne fonctionne pas.

La fosse est en capacité d'accueillir plus de boues (pleine à 4%).

La chasse fonctionne correctement mais il n'y a pas de compteur de chasse.

Sous produits

La fosse toutes eaux ne contient pas de boues. Seule la surface de la fosse est écumée régulièrement par le SMEA. Les sous-produits sont envoyés à Ginestous.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante | | | Rendement | Pollution sortante | |
|-----------|--------------------|----------|---------------|-----------|--------------------|---------------|
| | Charge | Capacité | Concentration | | Charge | Concentration |
| VOL | 12,2 m3/j | 30 % | | | 12,2 m3/j | |
| DBO5 | 4 Kg/j | 34 % | 330 mg/l | 99 % | 0 Kg/j | 3,3 mg/l |
| DCO | 10,9 Kg/j | 45 % | 890 mg/l | 95 % | 0,5 Kg/j | 42 mg/l |
| MES | 4 Kg/j | | 320 mg/l | 99 % | 0 Kg/j | 3,3 mg/l |
| NGL | 1 Kg/j | | 86 mg/l | 6,2 % | 1 Kg/j | 80 mg/l |
| NTK | 1 Kg/j | | 85 mg/l | 75 % | 0,2 Kg/j | 20,9 mg/l |
| PT | 0,2 Kg/j | | 12,3 mg/l | 37 % | 0,1 Kg/j | 7,8 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=0531275V001>