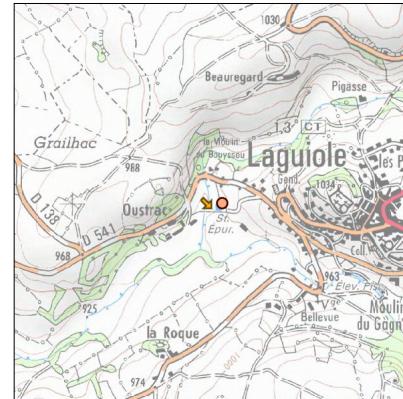


Système d'assainissement 2023 LAGUIOLE



Station : LAGUIOLE

| | |
|--|---|
| Code Sandre | 0512119V001 |
| Nom du maître d'ouvrage | COMMUNE DE LAGUIOLE |
| Nom de l'exploitant | - |
| Date de mise en service | juillet 1988 |
| Date de mise hors service | - |
| Niveau de traitement | Secondaire bio (Ntk) |
| Capacité | 4 833 équivalent-habitant |
| Charge nominale DBO5 | 290 Kg/j |
| Charge nominale DCO | 580 Kg/j |
| Charge nominale MES | 290 Kg/j |
| Débit nominal temps sec | 300 m ³ /j |
| Débit nominal temps pluie | - |
| Filières EAU | File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p |
| Filières BOUE | File 1: Epaississement statique gravitaire, Stockage boues liquides |
| Filières ODEUR | |
| Coordonnées du point de rejet (Lambert 93) | 687 236, 6 398 446 - Coordonnées établies (précision du décamètre) |
| Milieu récepteur | Rivière - La Selves |

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

94% de Laguiole depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

COOP AGRICOLE JEUNE MONTAGNE depuis 2016

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Année d'activité 2023 - Possibilité de déversement par temps de pluie

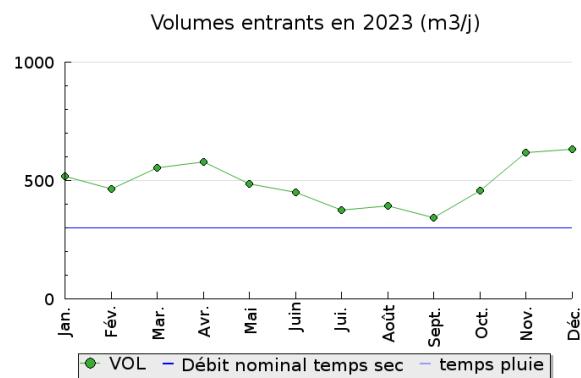
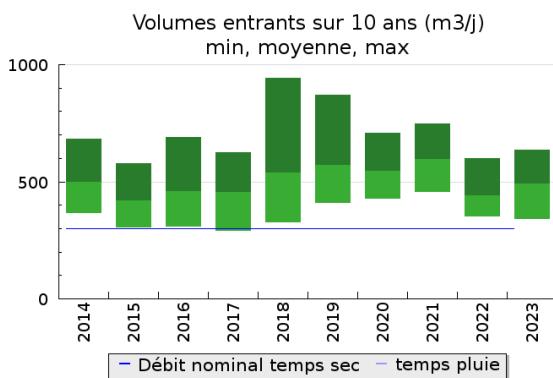
Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante | | | Rendement | Pollution sortante | |
|-----------|--------------------|----------|---------------|-----------|--------------------|---------------|
| | Charge | Capacité | Concentration | | Charge | Concentration |
| VOL | 490 m3/j | 163 % | | | 480 m3/j | |
| DBO5 | 280 Kg/j | 96 % | 610 mg/l | 99 % | 3 Kg/j | 6,1 mg/l |
| DCO | 590 Kg/j | 101 % | 1 260 mg/l | 96 % | 20,8 Kg/j | 43 mg/l |
| MES | 147 Kg/j | | 320 mg/l | 96 % | 6,1 Kg/j | 12 mg/l |
| NGL | 34 Kg/j | | 69 mg/l | 92 % | 2,8 Kg/j | 5,9 mg/l |
| NTK | 33 Kg/j | | 68 mg/l | 92 % | 2,5 Kg/j | 5,3 mg/l |
| PT | 5,8 Kg/j | | 11,9 mg/l | 86 % | 0,8 Kg/j | 1,7 mg/l |

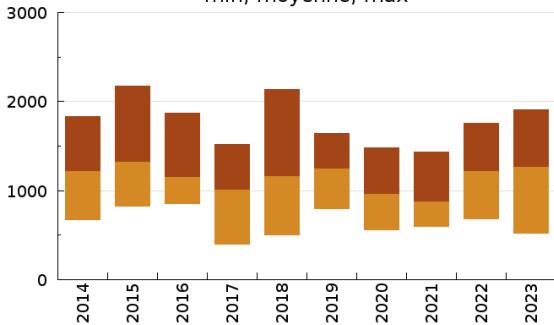
Indice de confiance

| 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 |

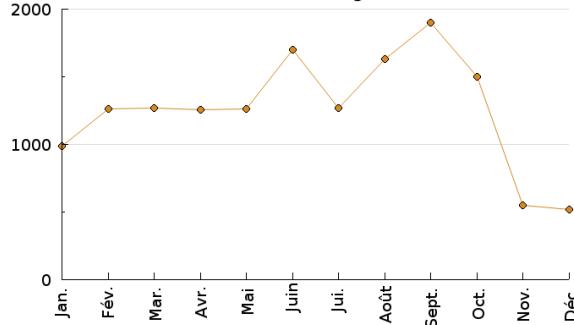
Pollution traitée



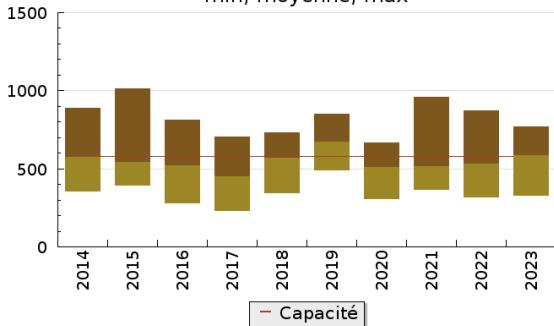
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
 min, moyenne, max



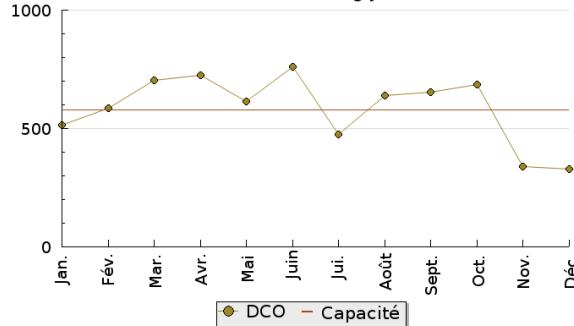
Concentration de l'effluent entrée en 2023
 (DCO en mg/l)



Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
 min, moyenne, max

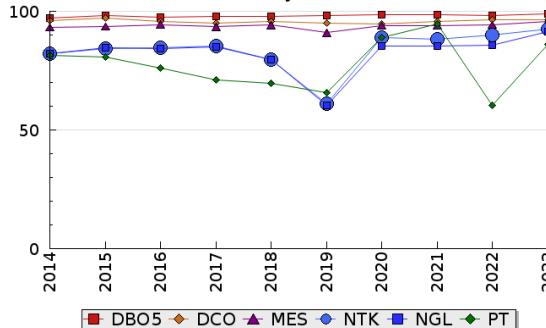


Pollution entrante en station en 2023
 (DCO en Kg/j)

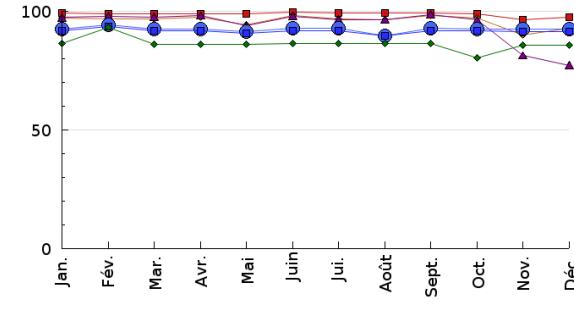


Pollution éliminée

Evolution des rendements sur 10 ans (%)
 moyenne

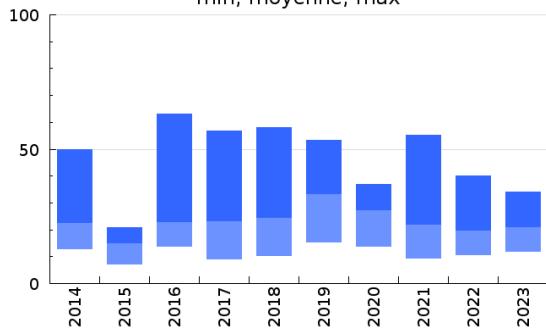


Evolution des rendements en 2023 (%)

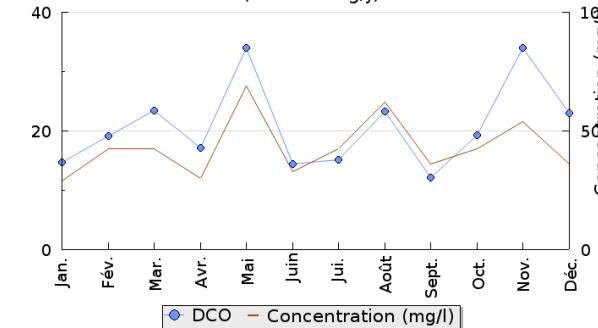


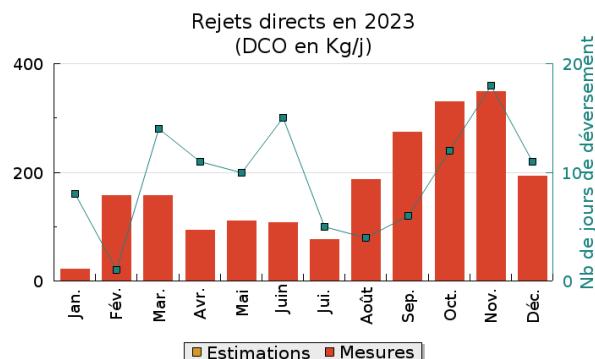
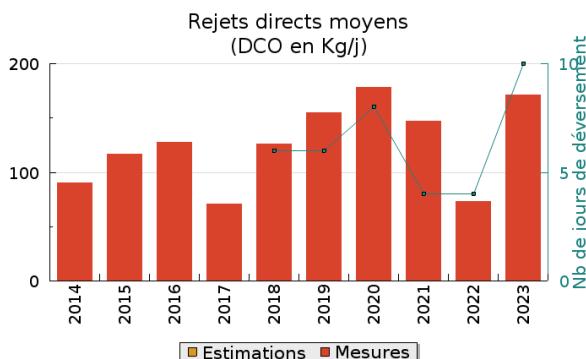
Pollution rejetée

Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
 min, moyenne, max



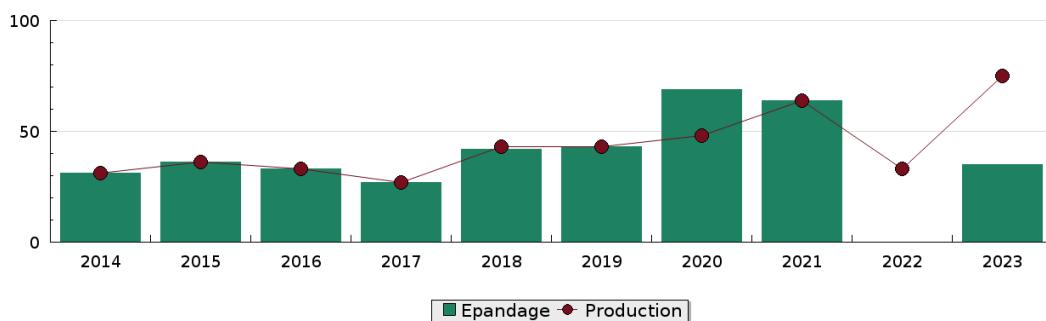
Pollution en sortie station en 2023
 (DCO en Kg/j)





Production et destination des boues

Destination des boues sur 10 ans (tonne de matière sèche)



Problèmes rencontrés en 2023

Problèmes liés...

- ... à la collecte des effluents
 - ... à l'atteinte des performances européennes
 - ... à l'autosurveillance
 - ... à l'exploitation des ouvrages
 - ... à la production des boues
 - ... à la vétusté
 - ... 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-0512119V001>