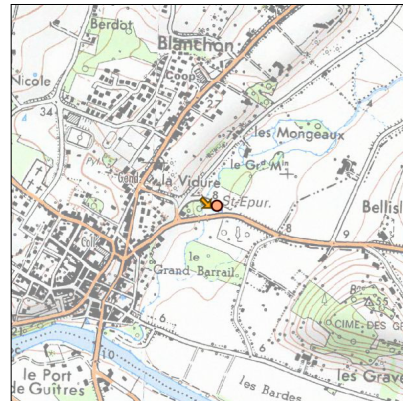


Système d'assainissement 2024

GUITRES

Réseau de type Séparatif



Station : GUITRES

| | |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Code Sandre | 0533198V002 |
| Nom du maître d'ouvrage | S.I.E.P.A. DU NORD LIBOURNAIS |
| Nom de l'exploitant | AQUITAINE DE GESTION URBAINE ET RURALE |
| Date de mise en service | juillet 2005 |
| Date de mise hors service | - |
| Niveau de traitement | Secondaire bio (Ntk) |
| Capacité | 2 000 équivalent-habitant |
| Charge nominale DBO5 | 120 Kg/j |
| Charge nominale DCO | 240 Kg/j |
| Charge nominale MES | 180 Kg/j |
| Débit nominal temps sec | 300 m3/j |
| Débit nominal temps pluie | - |
| Filières EAU | File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p |
| Filières BOUE | File 1: Table d'égouttage |
| Filières ODEUR | |
| Coordonnées du point de rejet (Lambert 93) | 449 658, 6 443 291 - Coordonnées établies (précision du décamètre) |
| Milieu récepteur | Rivière - Le Lary |

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Guitres depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

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

0533198V001 GUITRES

Année d'activité 2024 - Possibilité de déversement par temps de pluie

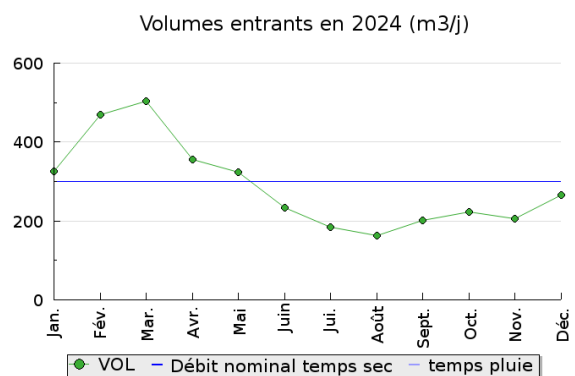
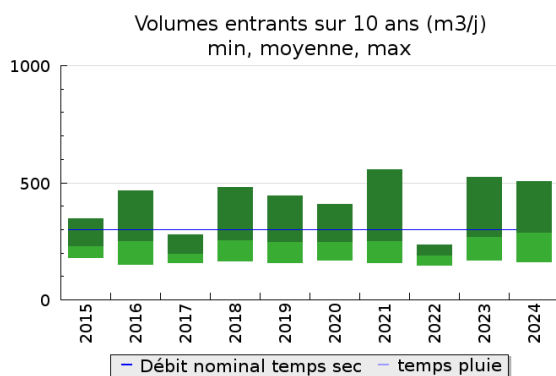
Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante | | | Rendement | Pollution sortante | |
|-----------|--------------------|----------|---------------|-----------|--------------------|---------------|
| | Charge | Capacité | Concentration | | Charge | Concentration |
| VOL | 287 m3/j | 96 % | | | 279 m3/j | |
| DBO5 | 41 Kg/j | 34 % | 159 mg/l | 98 % | 0,9 Kg/j | 3,2 mg/l |
| DCO | 132 Kg/j | 55 % | 500 mg/l | 94 % | 8 Kg/j | 28 mg/l |
| MES | 71 Kg/j | | 259 mg/l | 97 % | 2,5 Kg/j | 7,6 mg/l |
| NGL | 19,6 Kg/j | | 70 mg/l | 94 % | 1,2 Kg/j | 4,2 mg/l |
| NTK | 19,4 Kg/j | | 69 mg/l | 96 % | 0,8 Kg/j | 2,9 mg/l |
| PT | 2 Kg/j | | 7,3 mg/l | 49 % | 1 Kg/j | 3,9 mg/l |

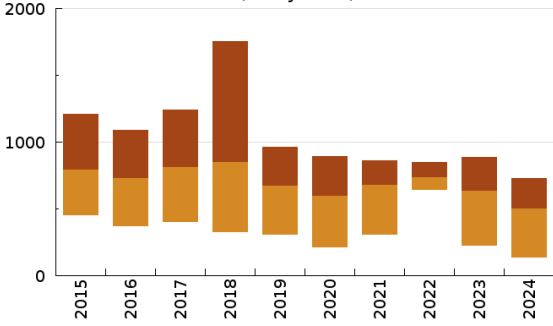
Indice de confiance

| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 |

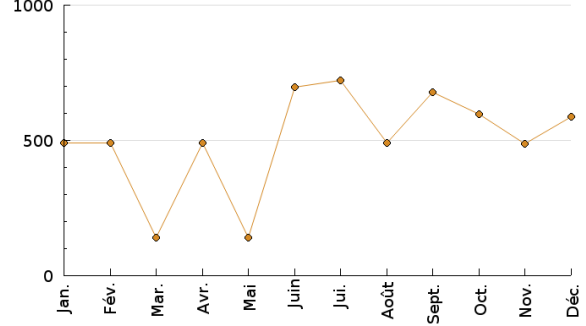
Pollution traitée



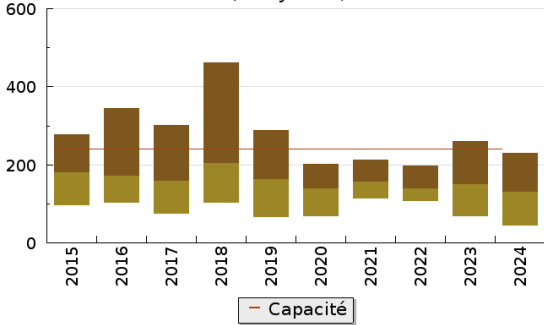
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
 min, moyenne, max



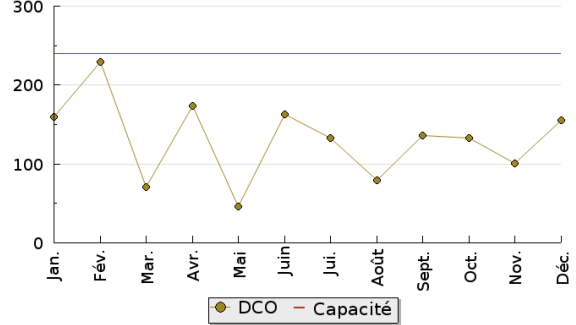
Concentration de l'effluent entrée en 2024
 (DCO en mg/l)



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

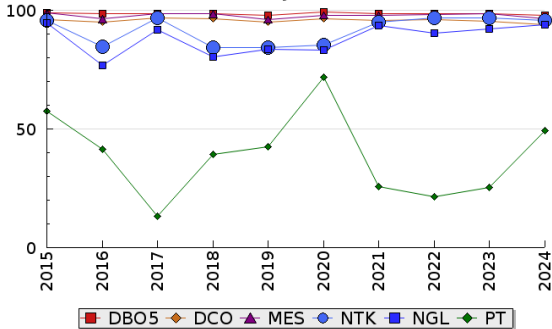


Pollution entrante en station en 2024
 (DCO en Kg/j)

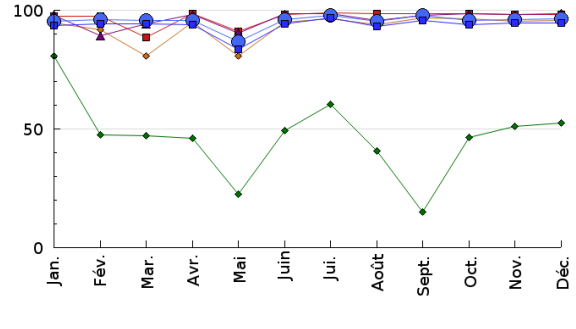


Pollution éliminée

Evolution des rendements sur 10 ans (%)
 moyenne

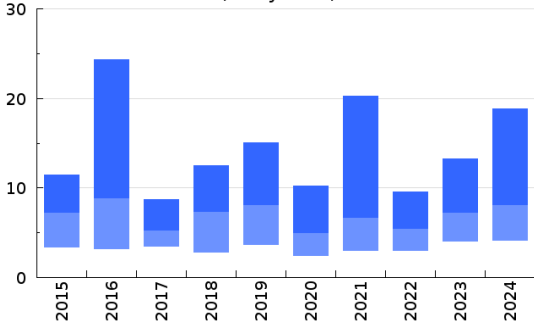


Evolution des rendements en 2024 (%)

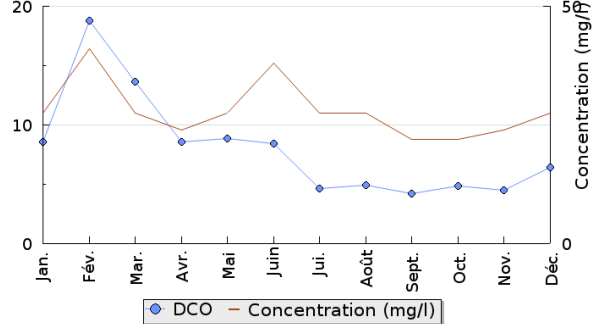


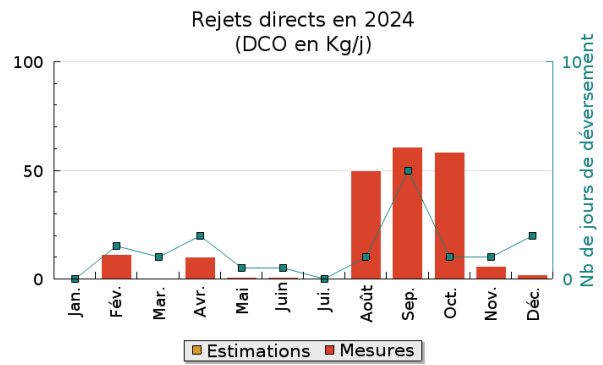
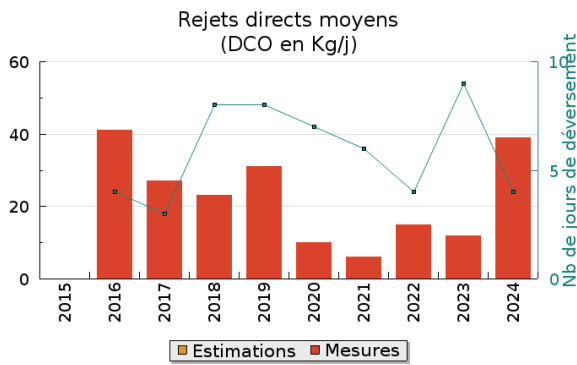
Pollution rejetée

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



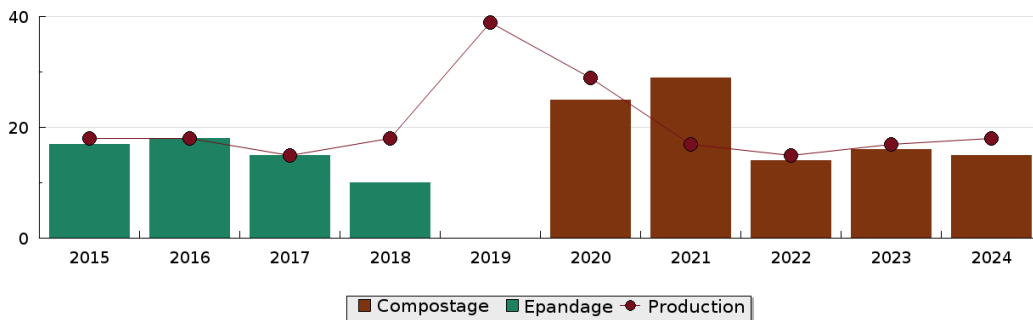
Pollution en sortie station en 2024
 (DCO en Kg/j)





Production et destination des boues

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



Problèmes rencontrés en 2024

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-0533198V002>