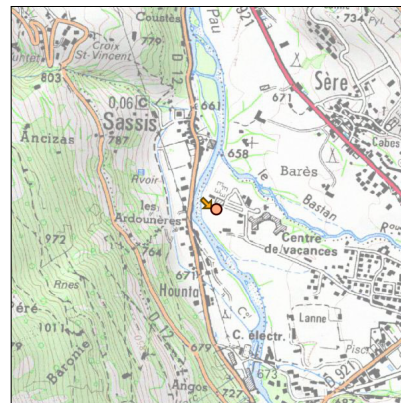
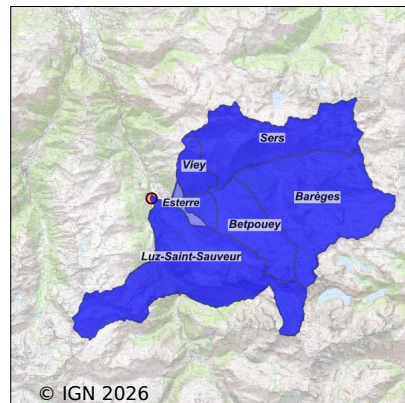


Système d'assainissement 2024

LUZ-SAINT-SAUVEUR (Maoubèze)

Réseau de type Mixte



Station : LUZ-SAINT-SAUVEUR (Maoubèze)

| | |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Code Sandre | 0565295V004 |
| Nom du maître d'ouvrage | COMMUNE DE LUZ SAINT SAUVEUR |
| Nom de l'exploitant | - |
| Date de mise en service | novembre 2020 |
| Date de mise hors service | - |
| Niveau de traitement | Secondaire bio (Ntk, Ngl et Pt phy-chi) |
| Capacité | 9 800 équivalent-habitant |
| Charge nominale DBO5 | 588 Kg/j |
| Charge nominale DCO | 1 176 Kg/j |
| Charge nominale MES | 882 Kg/j |
| Débit nominal temps sec | 1 470 m ³ /j |
| Débit nominal temps pluie | - |
| Filières EAU | File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Traitement physico-chimique en aération |
| Filières BOUE | |
| Filières ODEUR | |
| Coordonnées du point de rejet (Lambert 93) | 453 463, 6 202 087 - Coordonnées établies (précision du décamètre) |
| Milieu récepteur | Rivière - Gave de Pau |

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

98% de Barèges depuis 2013

100% de Betpouey depuis 2000

50% de Esterre depuis 2015

100% de Luz-Saint-Sauveur depuis 1964

100% de Sers depuis 2013

100% de Viella depuis 2000

100% de Viey depuis 2004

Raccordements des établissements industriels

ABATTOIR MUNICIPAL depuis 1964

SIVOM DU PAYS TOY GESTION ABATTOIR depuis 2005

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 :

0565295V002 LUZ ST SAUVEUR

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

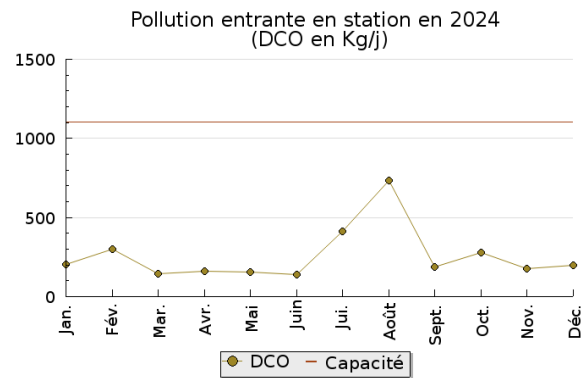
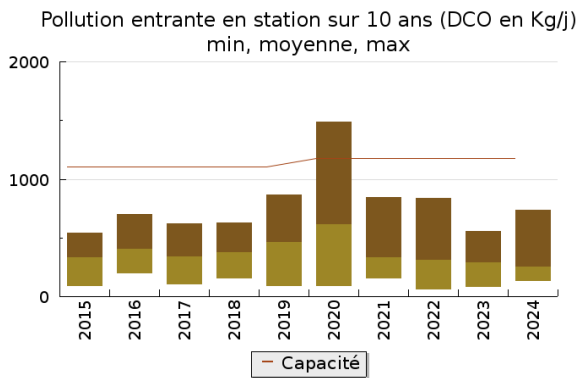
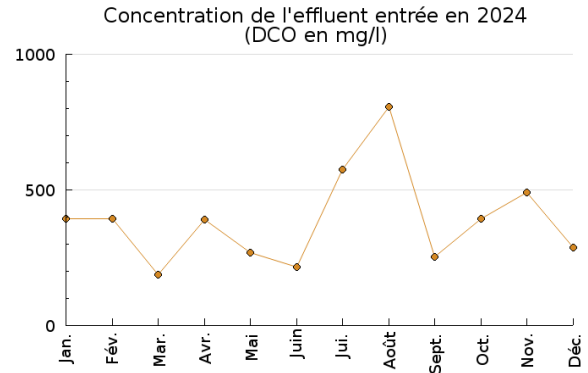
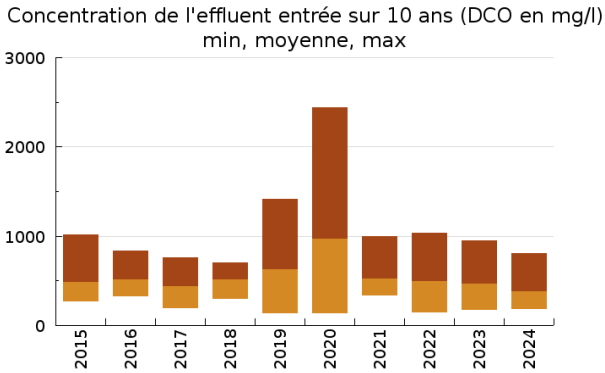
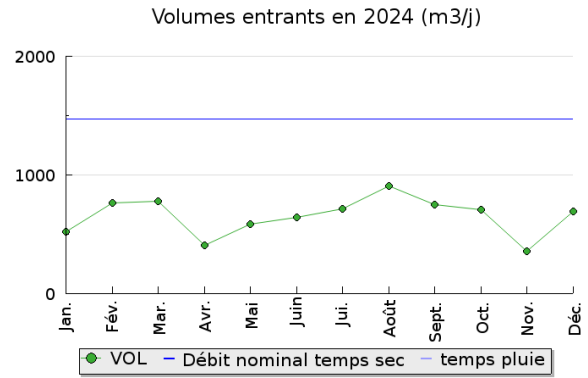
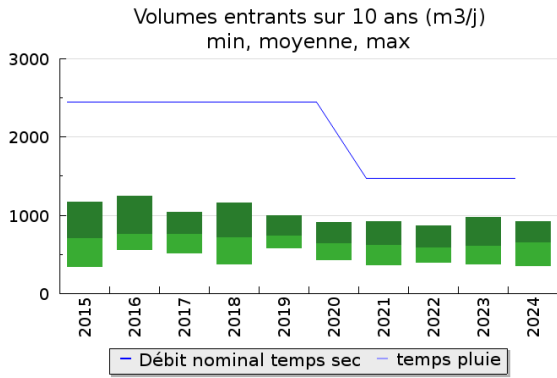
Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante | | | Rendement | Pollution sortante | |
|-----------|--------------------|----------|---------------|-----------|--------------------|---------------|
| | Charge | Capacité | Concentration | | Charge | Concentration |
| VOL | 650 m3/j | 44 % | | | 650 m3/j | |
| DBO5 | 104 Kg/j | 18 % | 152 mg/l | 98 % | 2,4 Kg/j | 3,7 mg/l |
| DCO | 258 Kg/j | 22 % | 390 mg/l | 90 % | 25,9 Kg/j | 41 mg/l |
| MES | 127 Kg/j | | 195 mg/l | 96 % | 5,6 Kg/j | 9,1 mg/l |
| NGL | 42 Kg/j | | 62 mg/l | 87 % | 5,4 Kg/j | 9,4 mg/l |
| NTK | 42 Kg/j | | 61 mg/l | 93 % | 2,8 Kg/j | 4,3 mg/l |
| PT | 4,3 Kg/j | | 6,3 mg/l | 32 % | 2,9 Kg/j | 4,4 mg/l |

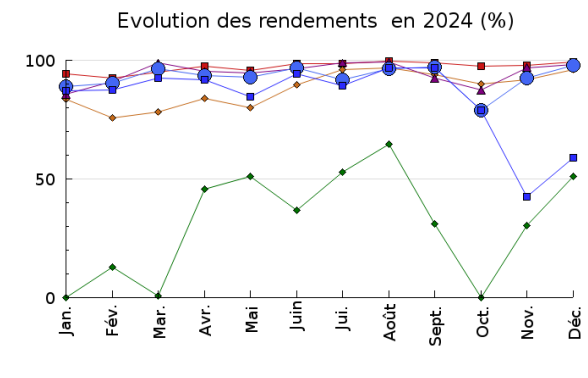
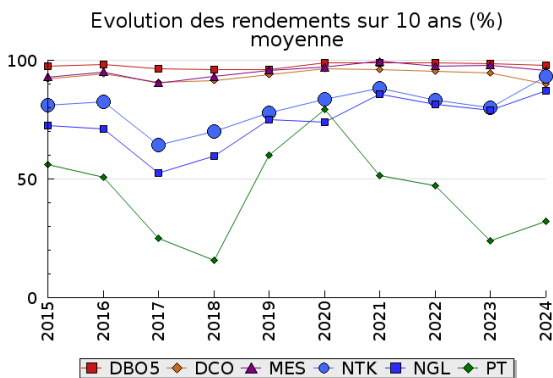
Indice de confiance

| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 4/5 | 4/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 | 3/5 |

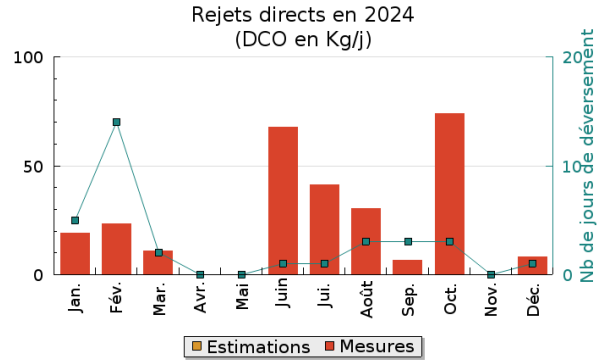
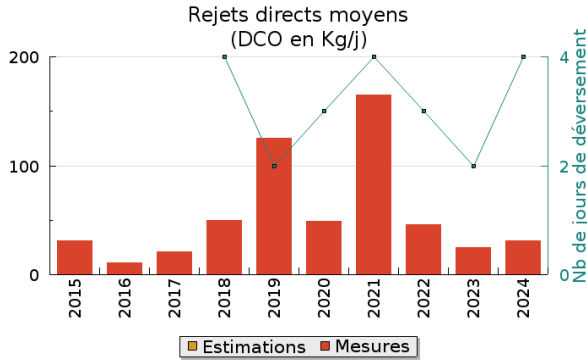
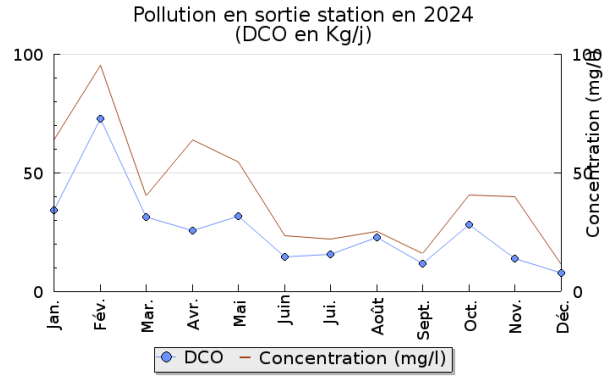
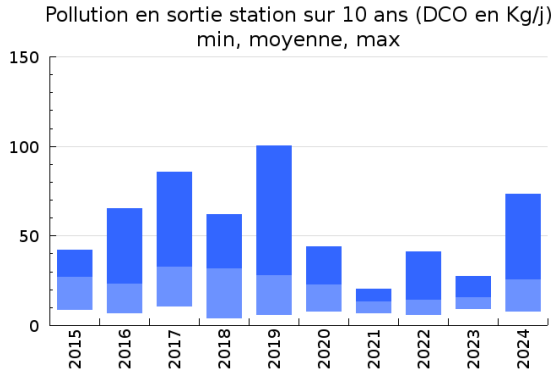
Pollution traitée



Pollution éliminée

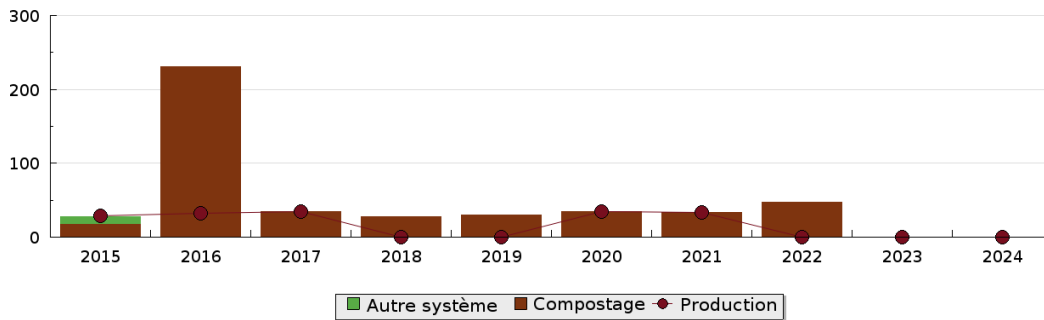


Pollution rejetée



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-0565295V004>