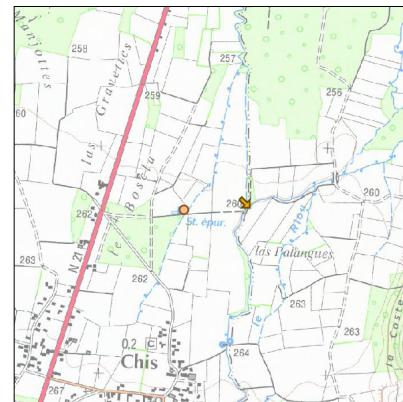
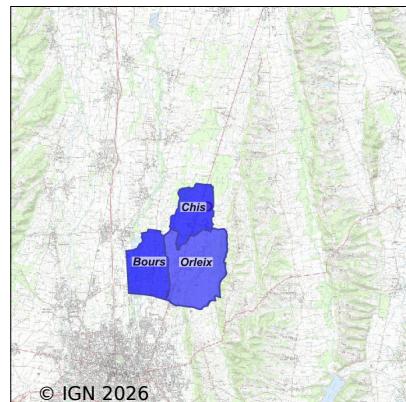


## Système d'assainissement 2023 ORLEIX (CHIS)



### Station : ORLEIX (CHIS)

|   |  |
|---|--|
| Code Sandre                                   | <b>0565340V001</b>   |
| Nom du maître d'ouvrage                       | COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION TARBES-LOURDES-                         |
| Nom de l'exploitant                           | VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX                           |
| Date de mise en service                       | avril 1978   |
| Date de mise hors service                     | juillet 2014   |
| Niveau de traitement                          | Secondaire bio (Ntk)   |
| Capacité                                      | 2 000 équivalent-habitant  |
| Charge nominale DBO5                          | 108 Kg/j   |
| Charge nominale DCO                           | 216 Kg/j   |
| Charge nominale MES                           | 140 Kg/j   |
| Débit nominal temps sec                       | 300 m <sup>3</sup> /j  |
| Débit nominal temps pluie                     | -  |
| Filières EAU                                  | File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p   |
| Filières BOUE                                 | File 1: Lits de séchage  |
| Filières ODEUR                                |  |
| Coordonnées du point de rejet<br>(Lambert 93) | 466 424, 6 248 973 - Coordonnées établies (précision du décamètre) |
| Milieu récepteur                              | Rivière - L'Aule   |

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de Bours depuis 1964

100% de Chis depuis 1964

70% de Orleix 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 July-2014

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

0565340V002      ORLEIX-CHIS

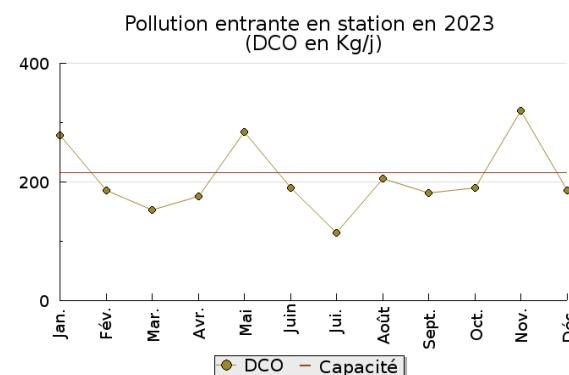
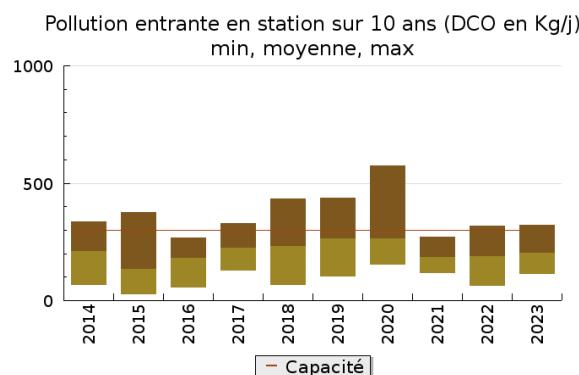
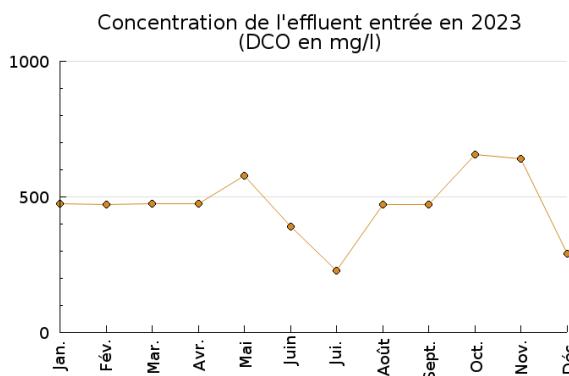
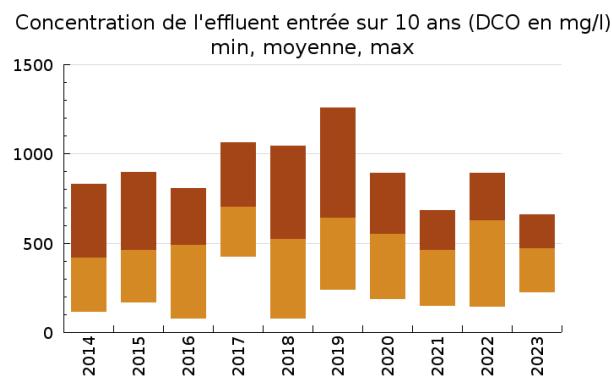
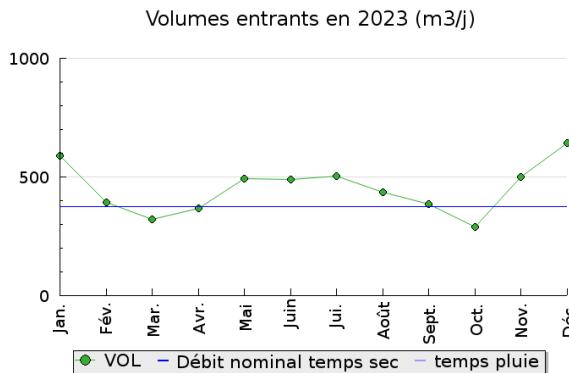
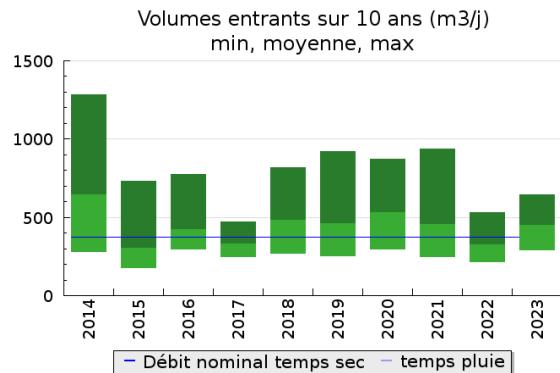
### Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante |          |               | Rendement | Pollution sortante |               |
|-----------|--------------------|----------|---------------|-----------|--------------------|---------------|
|           | Charge             | Capacité | Concentration |           | Charge             | Concentration |
| VOL       | 450 m3/j           | 120 %    |               |           | 440 m3/j           |               |
| DBO5      | 66 Kg/j            | 44 %     | 151 mg/l      | 98 %      | 1,4 Kg/j           | 3,1 mg/l      |
| DCO       | 205 Kg/j           | 68 %     | 470 mg/l      | 95 %      | 9,9 Kg/j           | 23,7 mg/l     |
| MES       | 120 Kg/j           |          | 272 mg/l      | 99 %      | 1,5 Kg/j           | 3,6 mg/l      |
| NGL       | 23,4 Kg/j          |          | 54 mg/l       | 83 %      | 3,9 Kg/j           | 9,1 mg/l      |
| NTK       | 23,2 Kg/j          |          | 53 mg/l       | 88 %      | 2,9 Kg/j           | 6,4 mg/l      |
| PT        | 2,5 Kg/j           |          | 5,6 mg/l      | 60 %      | 1 Kg/j             | 2,4 mg/l      |

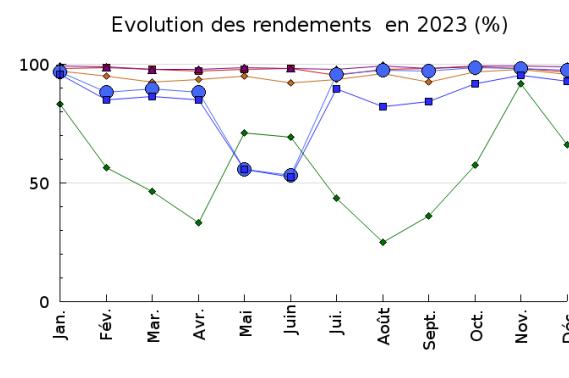
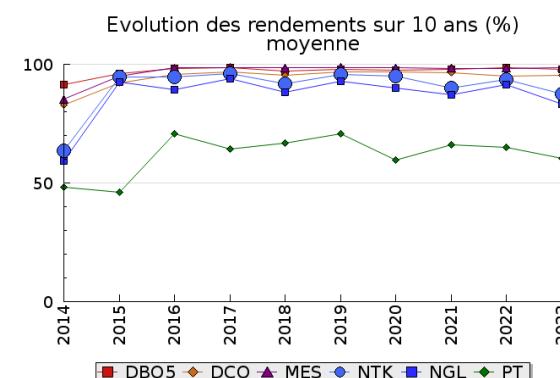
### Indice de confiance

| 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 2/5  | 3/5  | 3/5  | 3/5  | 3/5  | 3/5  | 3/5  | 3/5  | 3/5  | 3/5  |

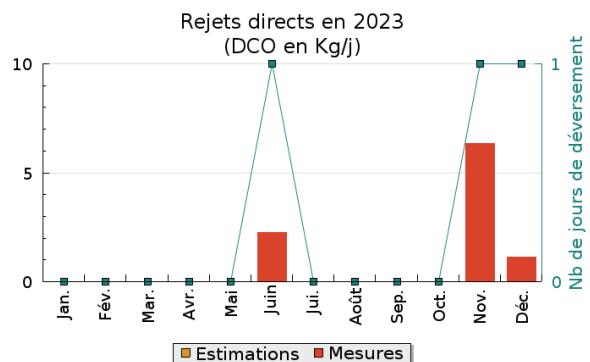
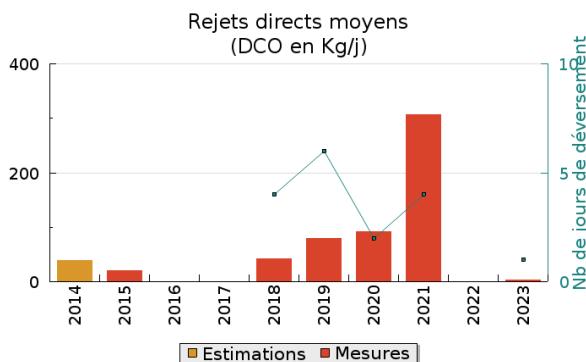
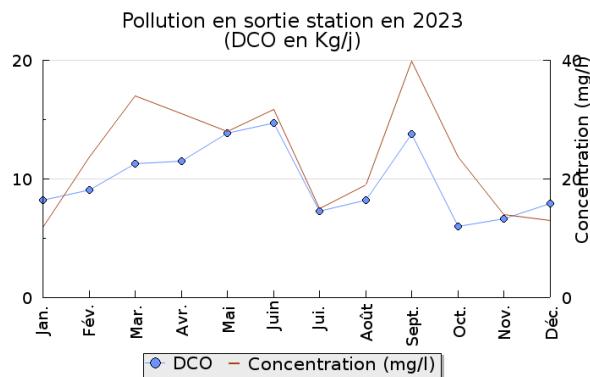
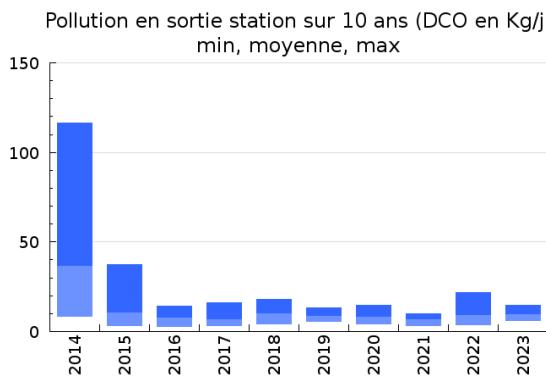
## Pollution traitée



## Pollution éliminée

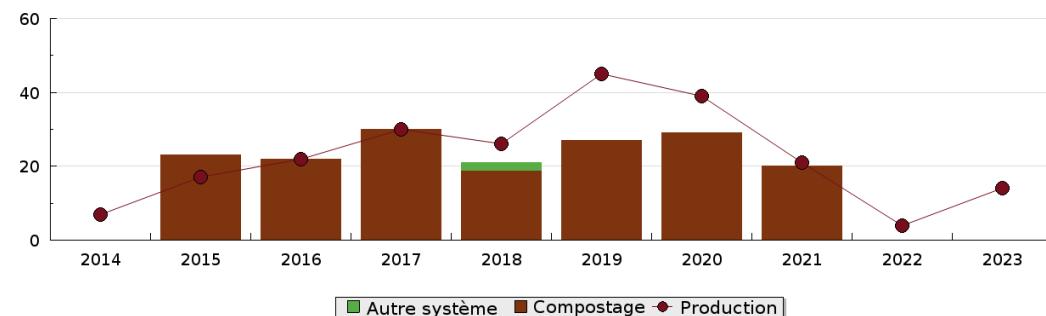


## Pollution rejetée



## Production et destination des boues

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



## Problèmes rencontrés en 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-0565340V001>