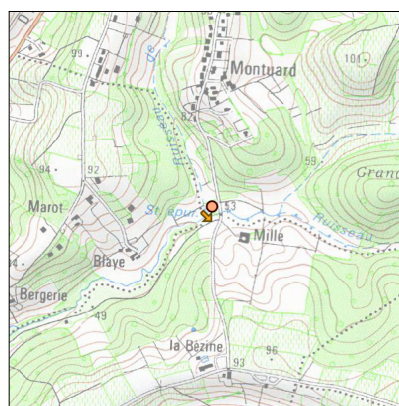
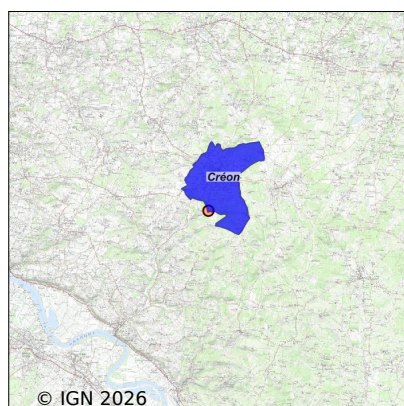


# Système d'assainissement 2023

## CREON 2

### Réseau de type Mixte



## Station : CREON 2

|  |   |
|--|---|
| Code Sandre                                | 0533140V004   |
| Nom du maître d'ouvrage                    | S.I.A.E.P.A. DE LA REGION DE BONNETAN   |
| Nom de l'exploitant                        | SUEZ EAU FRANCE   |
| Date de mise en service                    | avril 2014  |
| Date de mise hors service                  | -   |
| Niveau de traitement                       | Secondaire bio (Ntk et Ngl)   |
| Capacité                                   | 5 500 équivalent-habitant   |
| Charge nominale DBO5                       | 330 Kg/j  |
| Charge nominale DCO                        | 660 Kg/j  |
| Charge nominale MES                        | 495 Kg/j  |
| Débit nominal temps sec                    | 825 m3/j  |
| Débit nominal temps pluie                  | -   |
| Filières EAU                               | File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Bioréacteur à membrane, Lagunage de finition, Stockage avant rejet |
| Filières BOUE                              | File 1: Stockage boues liquides<br>File 2: Centrifugation   |
| Filières ODEUR                             |   |
| Coordonnées du point de rejet (Lambert 93) | 434 823, 6 412 270 - Coordonnées établies (précision du décamètre)  |
| Milieu récepteur                           | Rivière - Ruisseau de Lubert  |

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

99% de Créon depuis 2003

### Raccordements des établissements industriels

SYNDICAT INTERCOMMUNAL DU COLLEGE DE CREON 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 :

0533140V001 CREON

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

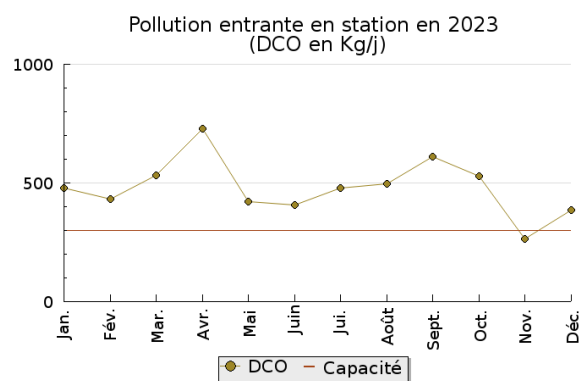
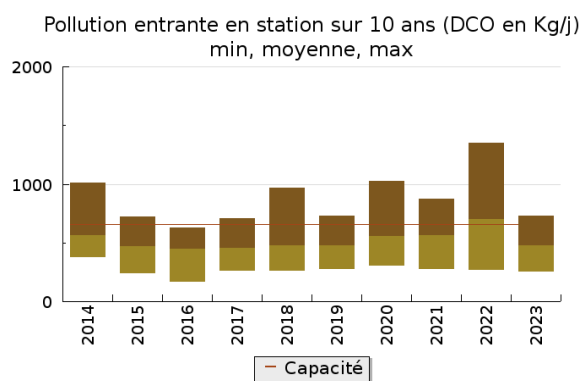
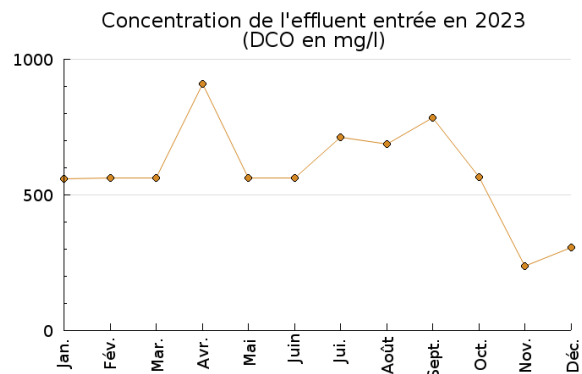
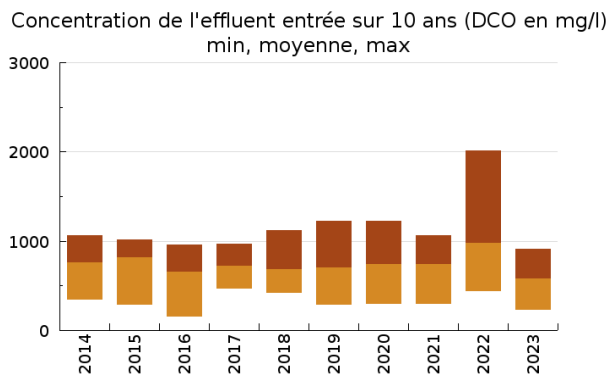
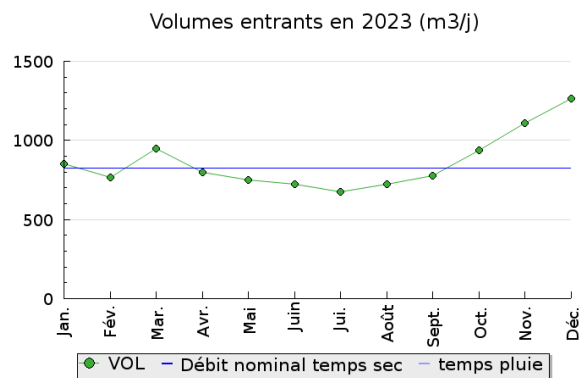
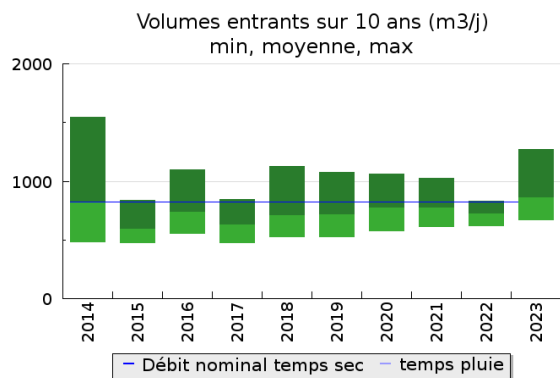
### Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante |          |               | Rendement | Pollution sortante |               |
|-----------|--------------------|----------|---------------|-----------|--------------------|---------------|
|           | Charge             | Capacité | Concentration |           | Charge             | Concentration |
| VOL       | 860 m3/j           | 104 %    |               |           | 870 m3/j           |               |
| DBO5      | 221 Kg/j           | 67 %     | 270 mg/l      | 99 %      | 2,8 Kg/j           | 3,2 mg/l      |
| DCO       | 480 Kg/j           | 73 %     | 580 mg/l      | 96 %      | 17 Kg/j            | 19,6 mg/l     |
| MES       | 272 Kg/j           |          | 330 mg/l      | 98 %      | 6,1 Kg/j           | 6,1 mg/l      |
| NGL       | 71 Kg/j            |          | 83 mg/l       | 91 %      | 6,6 Kg/j           | 7,6 mg/l      |
| NTK       | 71 Kg/j            |          | 83 mg/l       | 96 %      | 3,2 Kg/j           | 3,8 mg/l      |
| PT        | 7,5 Kg/j           |          | 8,7 mg/l      | 36 %      | 4,8 Kg/j           | 5,5 mg/l      |

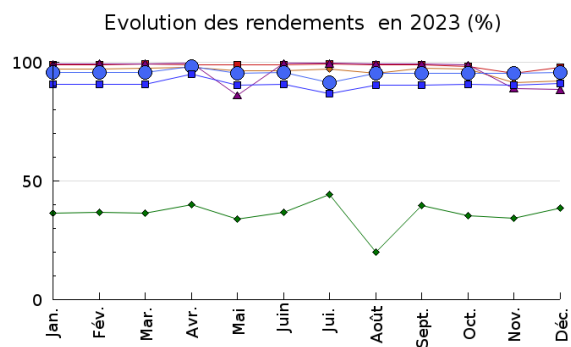
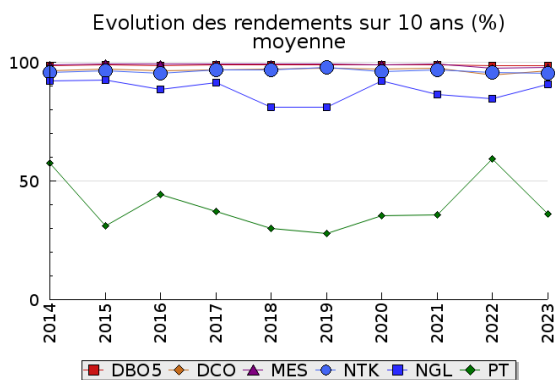
### Indice de confiance

| 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

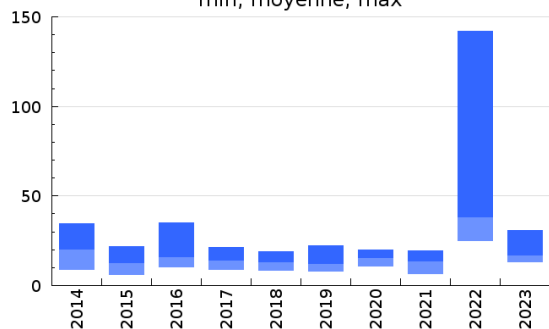


## Pollution éliminée

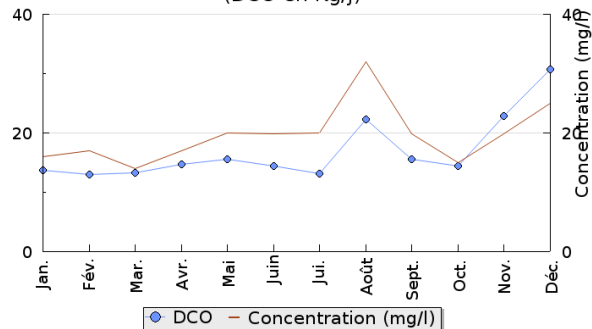


## Pollution rejetée

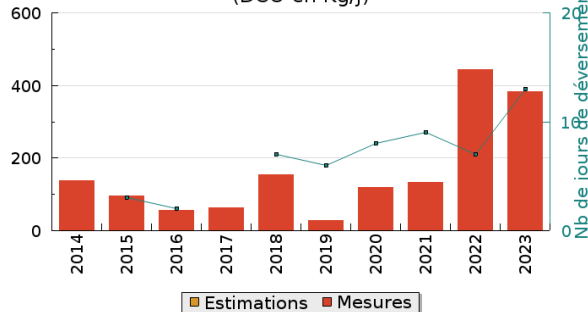
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)  
min, moyenne, max



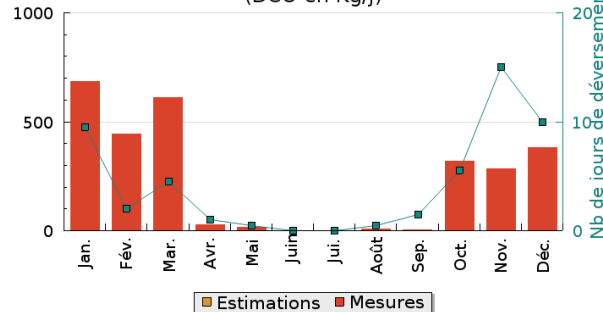
Pollution en sortie station en 2023  
(DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens  
(DCO en Kg/j)

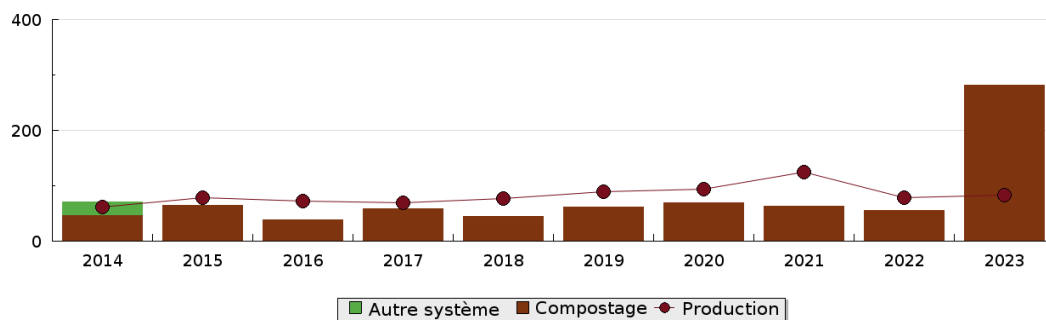


Rejets directs en 2023  
(DCO en Kg/j)



## 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              | 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-0533140V004>