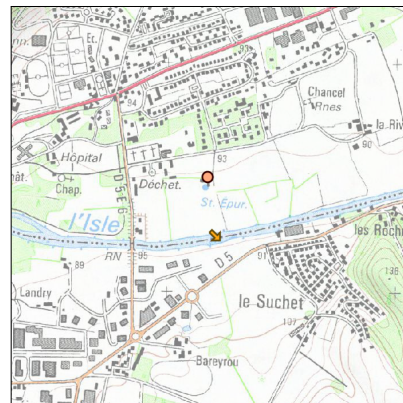
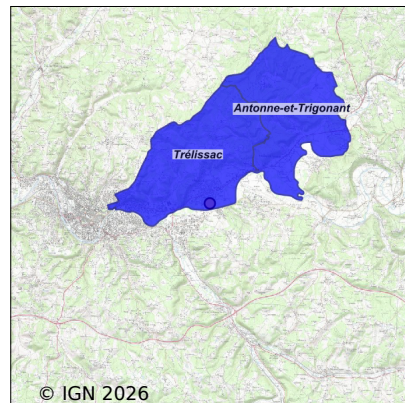


# Système d'assainissement 2024

## TRELISSAC (LES GARENNES NOUVELLE)

### Réseau de type Séparatif



## Station : TRELISSAC (LES GARENNES NOUVELLE)

<b>Code Sandre</b>	<b>0524557V003</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	CA LE GRAND PERIGUEUX
<b>Nom de l'exploitant</b>	SUEZ EAU FRANCE
<b>Date de mise en service</b>	avril 2008
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk, Ngl et Pt phy-chi)
<b>Capacité</b>	10 000 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	600 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	1 200 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	900 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	1 866 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	3 200 m3/j
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
<b>Filières BOUE</b>	File 2: Centrifugation
<b>Filières ODEUR</b>	File 3: Désodorisation chimique
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	526 183, 6 457 186 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - L'Isle

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

80% de Trélassac depuis 1995

## Raccordements des établissements industriels

CENTRE HOSPITALIER ANNEXE MEDICALE DE TRELISSAC 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 :

0524557V001 TRELISSAC (LES GARENNES)

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

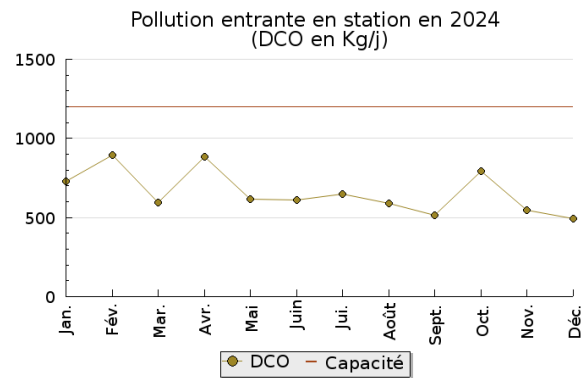
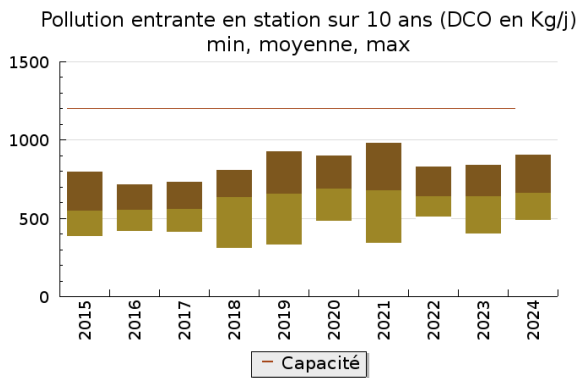
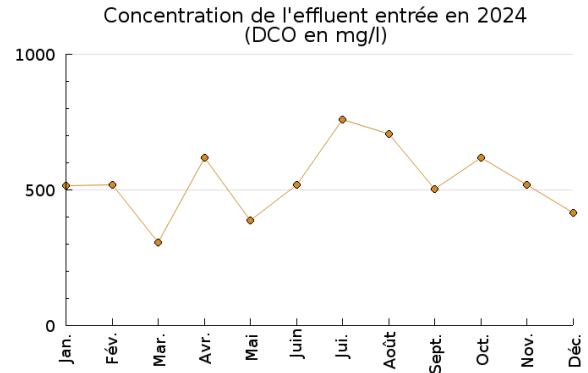
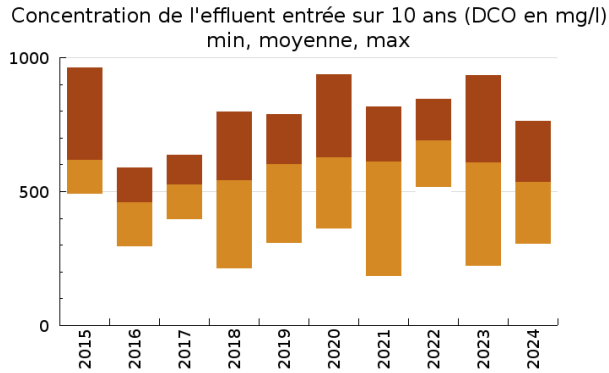
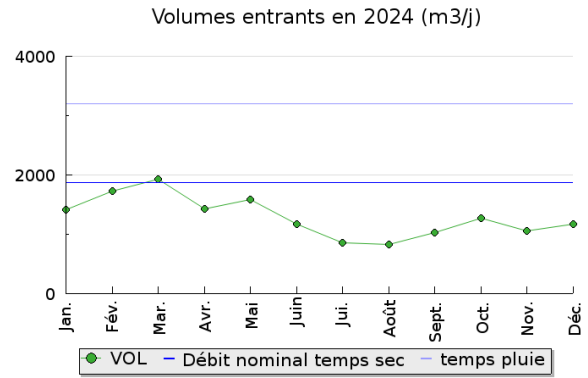
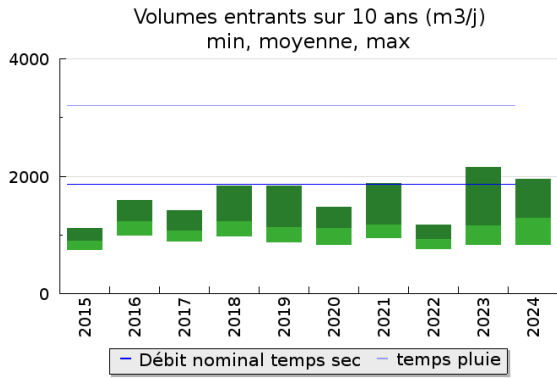
### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	1 290 m <sup>3</sup> /j	40 %			1 480 m <sup>3</sup> /j	
DBO <sub>5</sub>	258 Kg/j	43 %	207 mg/l	98 %	4,4 Kg/j	3 mg/l
DCO	660 Kg/j	55 %	530 mg/l	93 %	48 Kg/j	32 mg/l
MES	390 Kg/j		307 mg/l	99 %	4,4 Kg/j	2,9 mg/l
NGL	84 Kg/j		68 mg/l	94 %	4,9 Kg/j	3,2 mg/l
NTK	84 Kg/j		68 mg/l	97 %	2,7 Kg/j	1,8 mg/l
PT	10 Kg/j		8 mg/l	92 %	0,8 Kg/j	0,5 mg/l

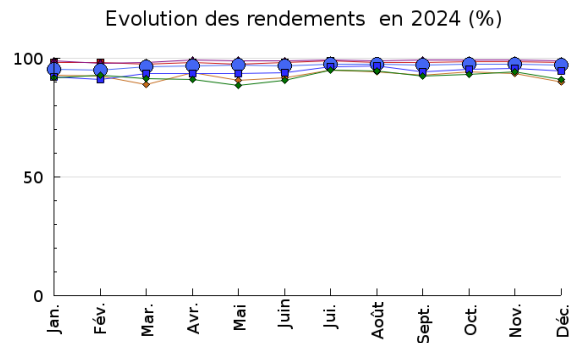
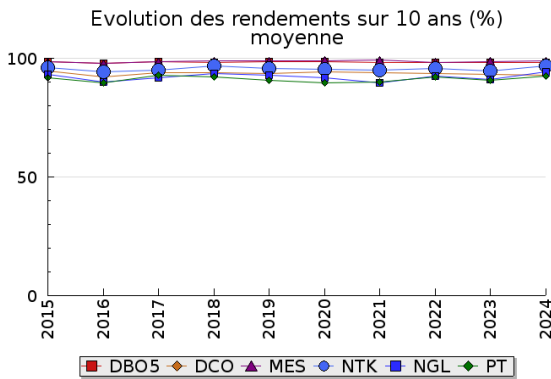
### Indice de confiance

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

## Pollution traitée

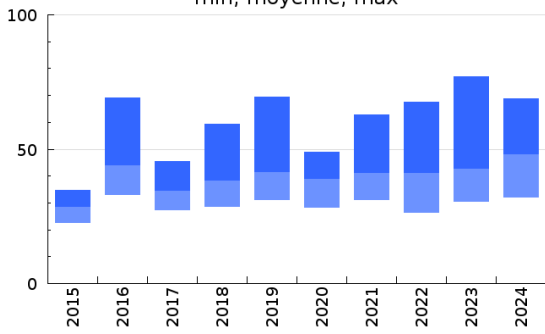


## Pollution éliminée

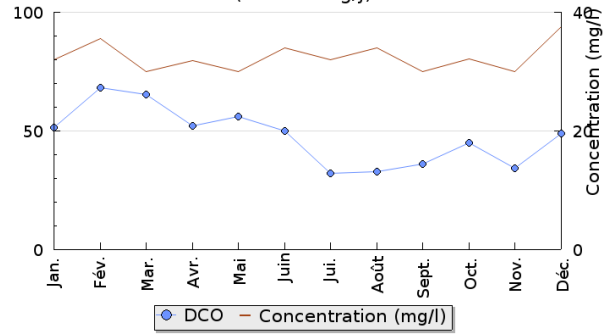


## Pollution rejetée

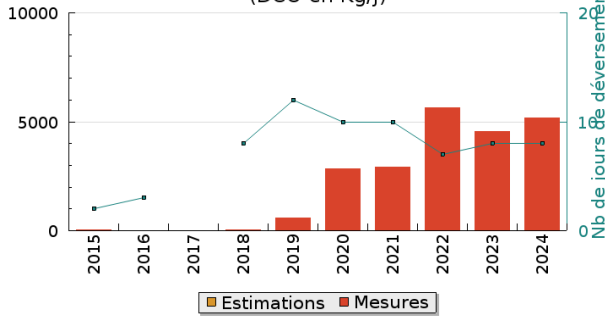
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)  
 min, moyenne, max



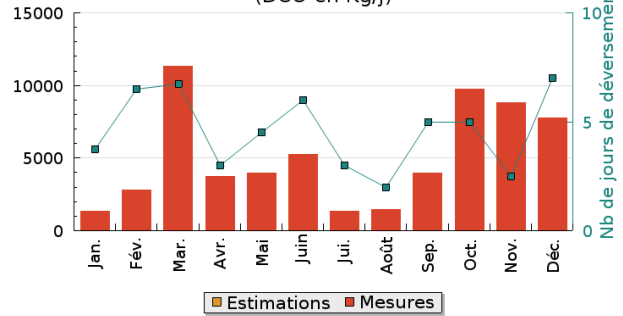
Pollution en sortie station en 2024 (DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens (DCO en Kg/j)

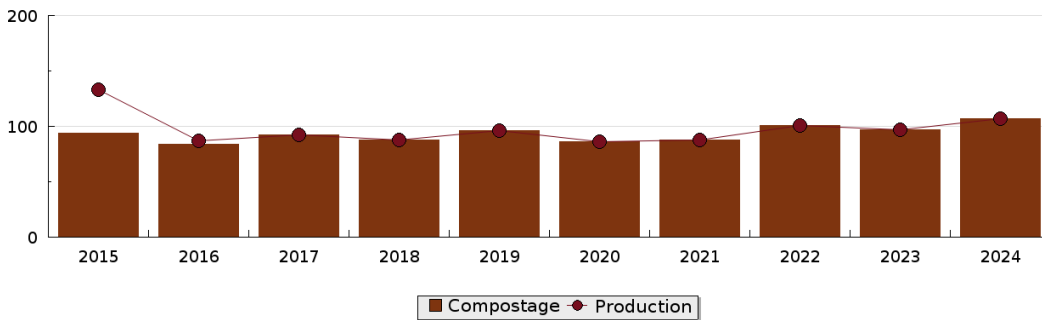


Rejets directs en 2024 (DCO en Kg/j)



## 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-0524557V003>