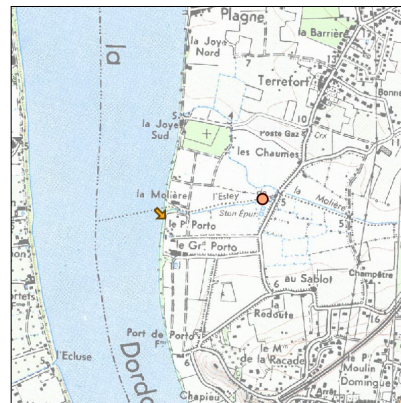
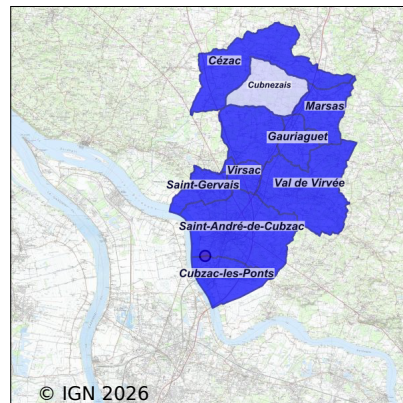


# Système d'assainissement 2024

## SAINT ANDRE DE CUBZAC 2 (PORTO)

### Réseau de type Séparatif



## Station : SAINT ANDRE DE CUBZAC 2 (PORTO)

<b>Code Sandre</b>	<b>0533366V006</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	SIAEPA DU CUBZADAIS FRONSADAIS
<b>Nom de l'exploitant</b>	SOCIETE DE GERANCE DE DISTRIBUTION D'EAU
<b>Date de mise en service</b>	septembre 2020
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk et Ngl)
<b>Capacité</b>	30 000 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	1 800 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	5 150 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	2 410 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	3 930 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	6 080 m3/j
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p File 2: Stockage avant traitement, Prétraitements, Décantation physique, Boues activées faible charge, aération p
<b>Filières BOUE</b>	File 1: Table d'égouttage, Centrifugation, Digestion anaérobie mésophile
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	427 166, 6 437 320 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - La Dordogne

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Cézac depuis 2022

15% de Cubnezais depuis 2022

100% de Cubzac-les-Ponts depuis 1964

100% de Gauriaguet depuis 1964

100% de Marsas depuis 2022

100% de Peujard depuis 2022

100% de Saint-André-de-Cubzac depuis 2011

100% de Saint-Gervais depuis 1964

100% de Val de Virvée depuis 2011

100% de Virsac depuis 2011

## Raccordements des établissements industriels

CASINO FRANCE depuis 1995

CHAIS DE ST ANDRE DE CUBZAC depuis 1964

PERNOD depuis 1964

## Observations SDDE

### Systeme 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 :

0533366V005 CUBZAC LES PONTS (PORTO)

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

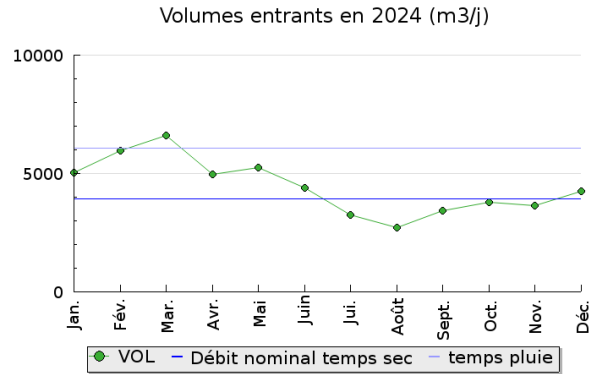
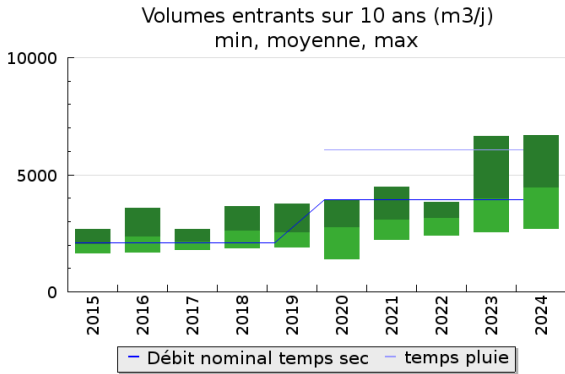
### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	4 400 m3/j	73 %			4 700 m3/j	
DBO5	900 Kg/j	50 %	215 mg/l	98 %	17,3 Kg/j	3,6 mg/l
DCO	2 330 Kg/j	45 %	560 mg/l	93 %	152 Kg/j	34 mg/l
MES	1 180 Kg/j		280 mg/l	97 %	37 Kg/j	8,2 mg/l
NGL	290 Kg/j		69 mg/l	65 %	102 Kg/j	21,5 mg/l
NTK	288 Kg/j		69 mg/l	68 %	91 Kg/j	19,4 mg/l
PT	30,6 Kg/j		7,3 mg/l	74 %	7,9 Kg/j	1,7 mg/l

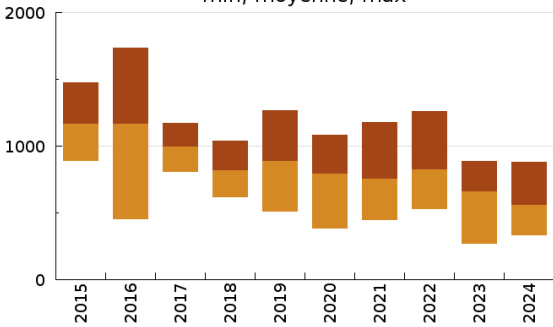
## Indice de confiance

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

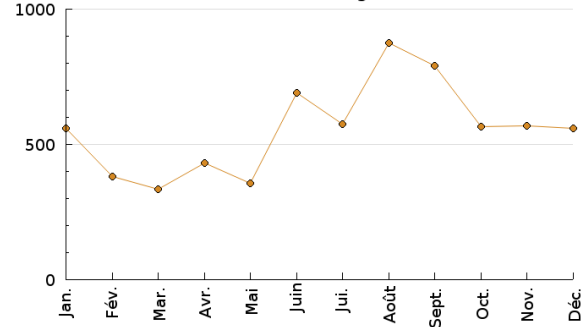
## Pollution traitée



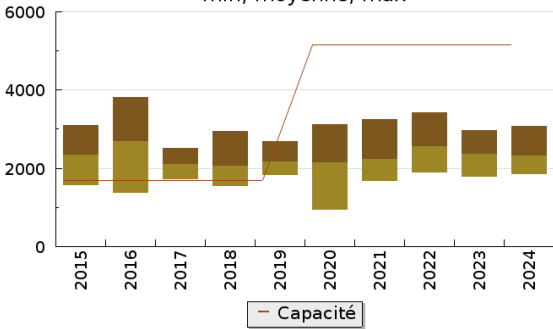
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)  
min, moyenne, max



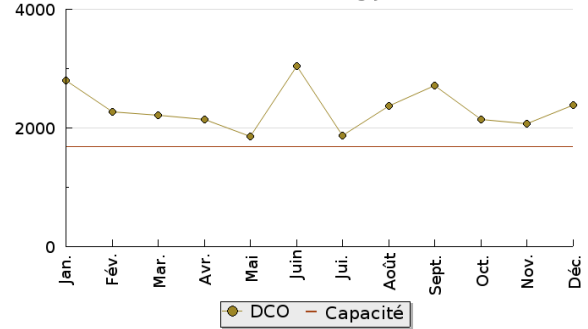
Concentration de l'effluent entrée en 2024  
(DCO en mg/l)



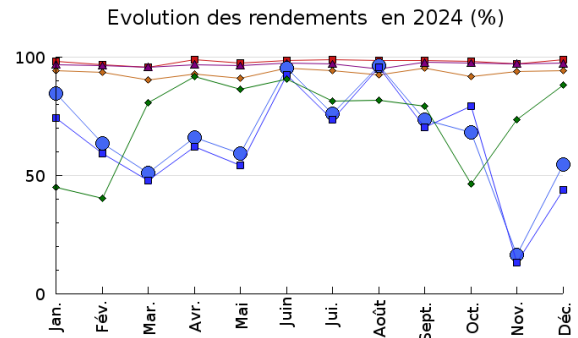
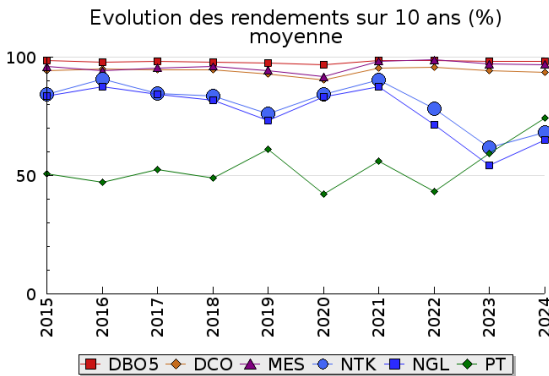
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)  
min, moyenne, max



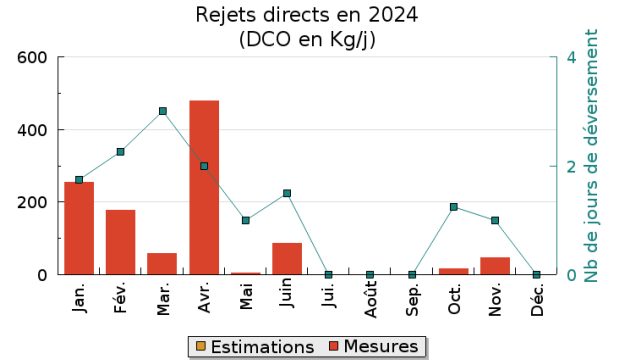
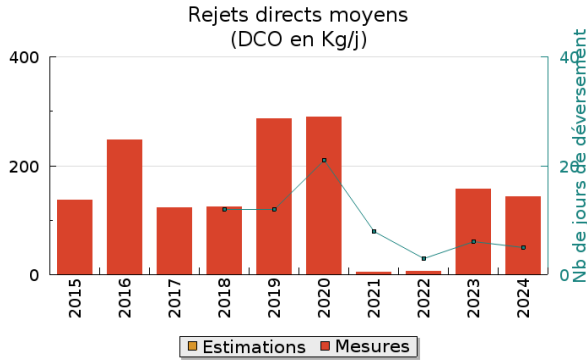
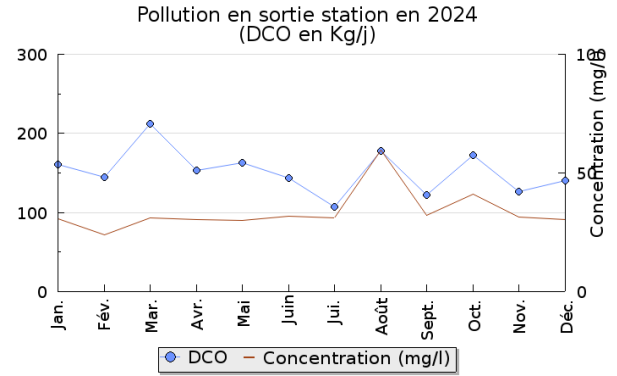
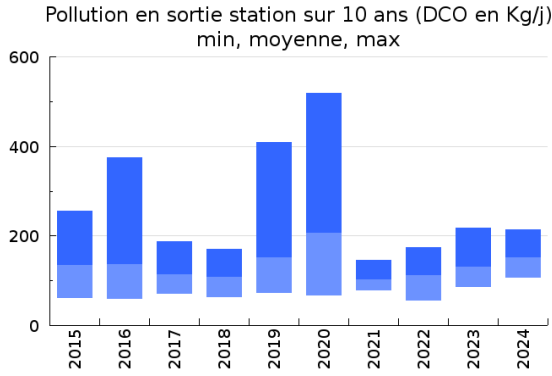
Pollution entrante en station en 2024  
(DCO en Kg/j)



## Pollution éliminée

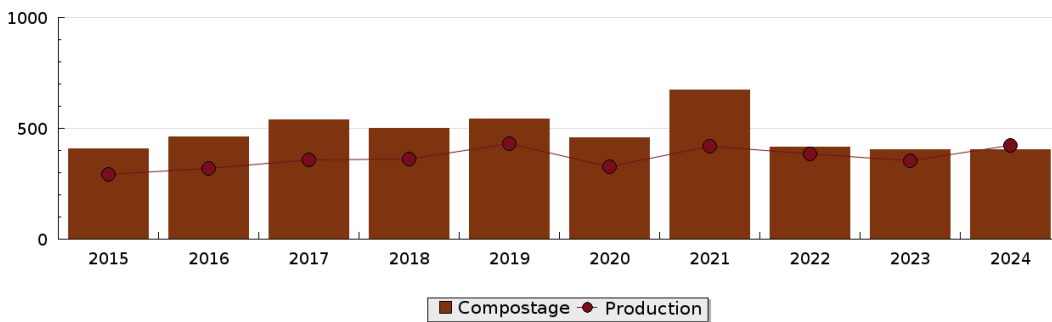


## Pollution rejetée



## 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-0533366V006>