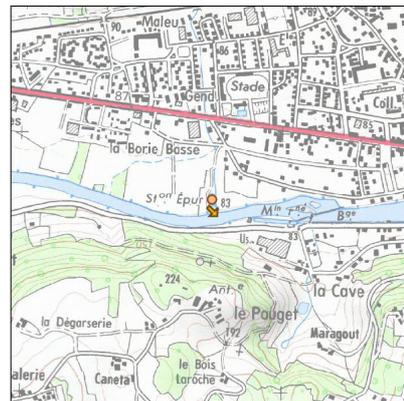


# Système d'assainissement 2022

## TERRASSON LA VILLEDIEU (COMMUNALE)



### Station : TERRASSON LA VILLEDIEU (COMMUNALE)

<b>Code Sandre</b>	<b>0524547V002</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	CC TERRASSONNAIS PERIGORD NOIR
<b>Nom de l'exploitant</b>	COMPAGNIE DES EAUX ET DE L'OZONE
<b>Date de mise en service</b>	mai 1979
<b>Date de mise hors service</b>	décembre 2021
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	4 000 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	240 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	360 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	700 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	600 m <sup>3</sup> /j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Boues activées moy. charge/forte charge
<b>Filières BOUE</b>	File 1: Lits de séchage, Stabilisation aérobie
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	565 634, 6 449 079 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - La Vézère

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

92% de Cublac depuis 1964

100% de Terrasson-Lavilledieu depuis 1964

### Raccordements des établissements industriels

FERMIERS DU PERIGORD depuis 2023

OLIBET BISCUITS depuis 1964

SOC OUTILLAGE CAOUTCHOUC APPLIC TECHNIQU 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 December-2021

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

0524547V003 TERRASSON (INTERCOMMUNALE)

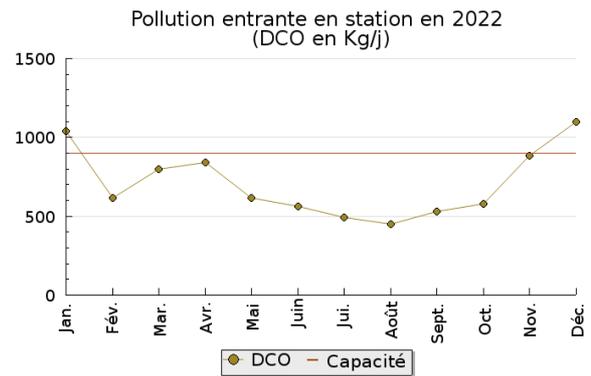
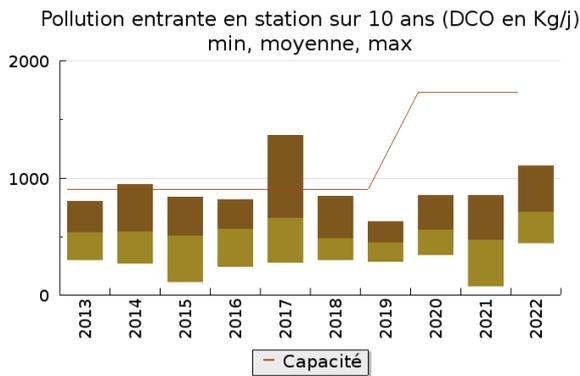
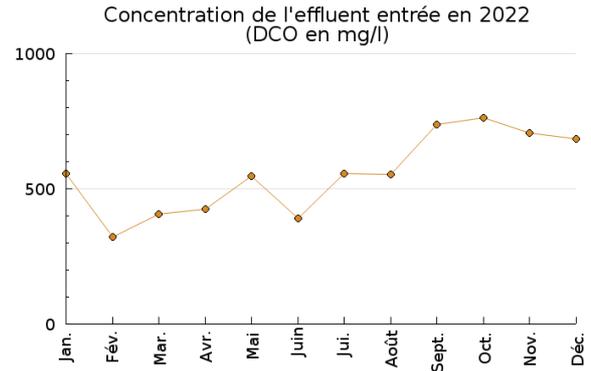
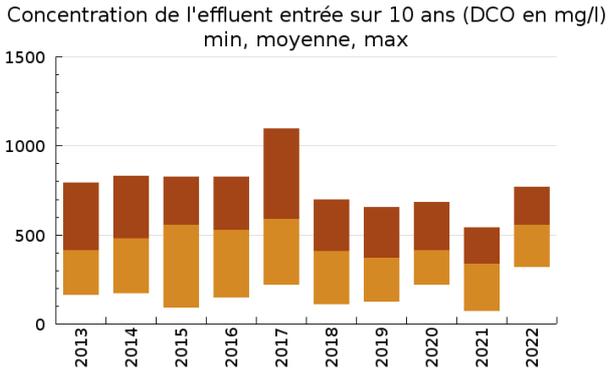
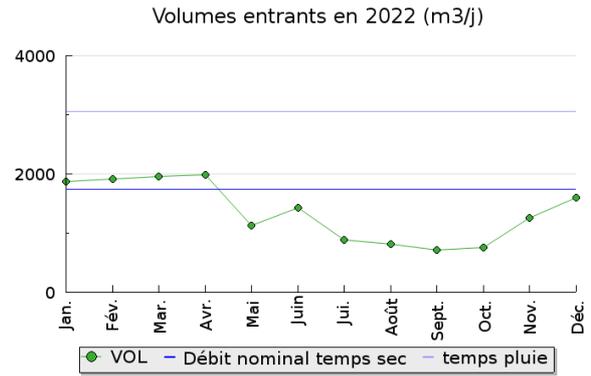
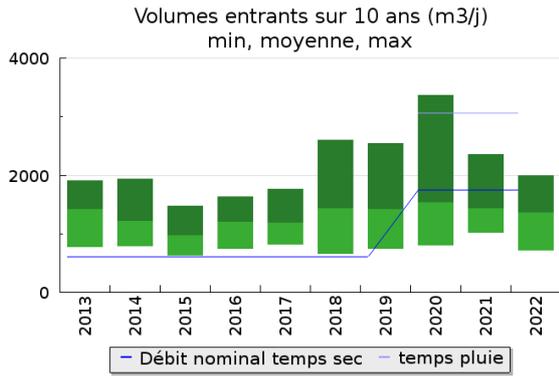
### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	1 360 m3/j	44 %			1 430 m3/j	
DBO5	248 Kg/j	29 %	197 mg/l	98 %	4,4 Kg/j	3 mg/l
DCO	710 Kg/j	41 %	550 mg/l	95 %	35 Kg/j	24,5 mg/l
MES	292 Kg/j		228 mg/l	98 %	6,6 Kg/j	4,5 mg/l
NGL	78 Kg/j		61 mg/l	90 %	7,7 Kg/j	4,9 mg/l
NTK	77 Kg/j		60 mg/l	91 %	6,6 Kg/j	4 mg/l
PT	8,2 Kg/j		6,3 mg/l	76 %	2 Kg/j	1,4 mg/l

### Indice de confiance

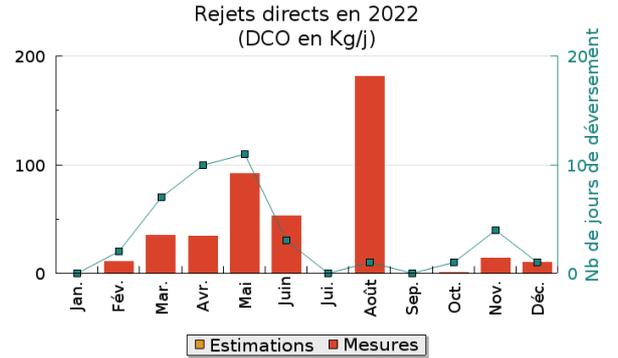
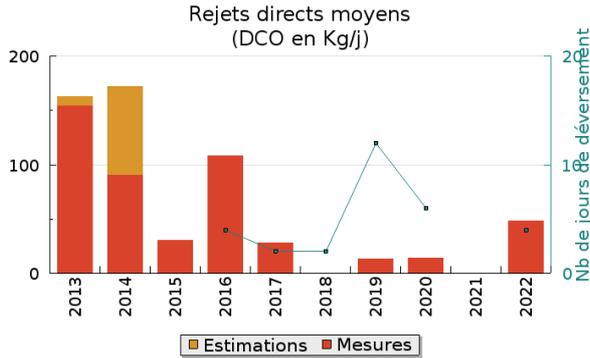
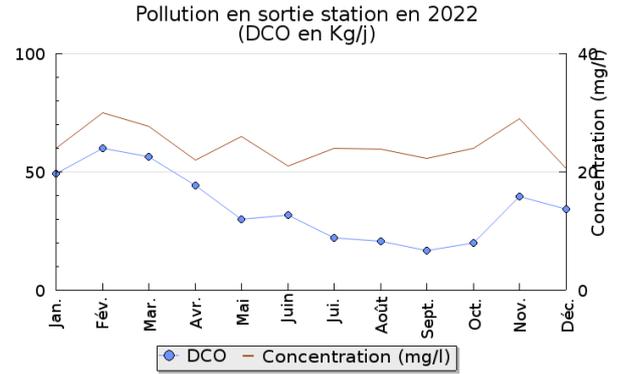
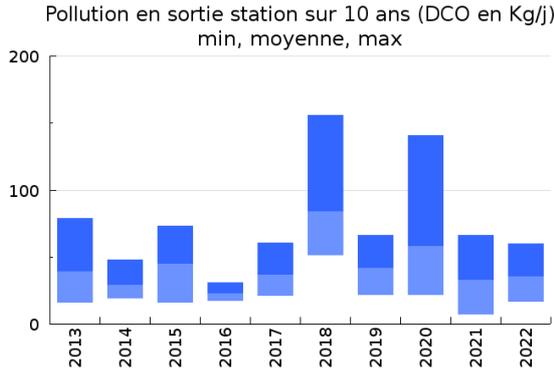
2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	1/5	1/5	3/5

## Pollution traitée



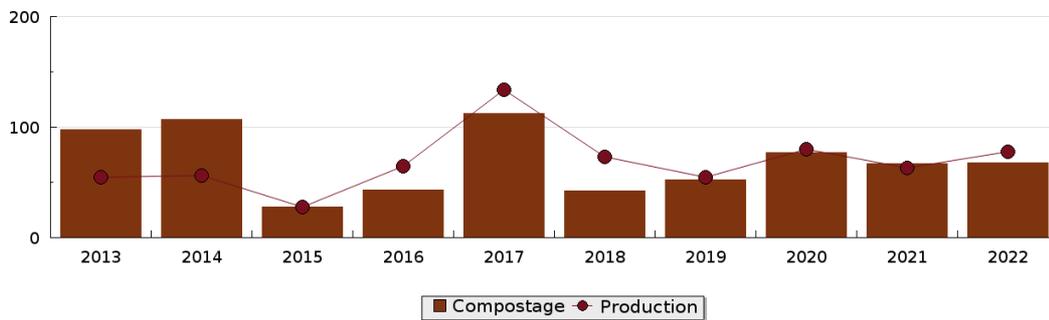
## Pollution éliminée

## Pollution rejetée



## Production et destination des boues

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



## Problèmes rencontrés en 2022

### 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 communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0524547V002>