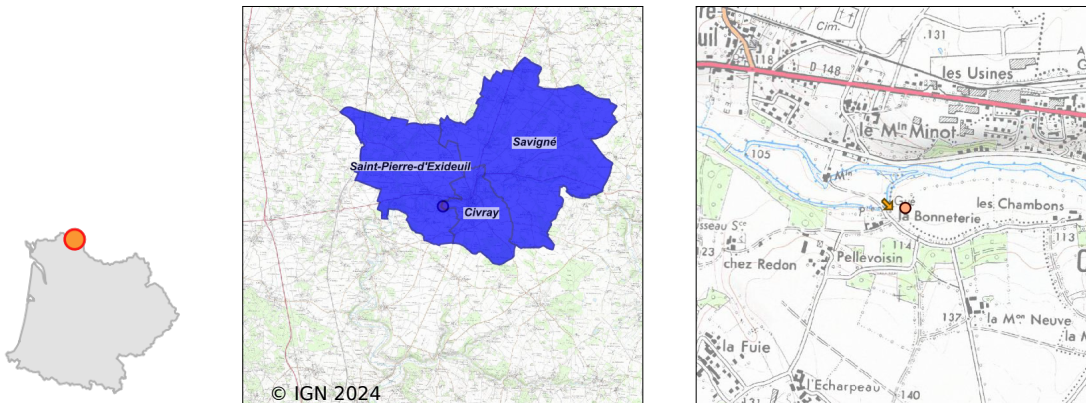


# Système d'assainissement 2022

## CIVRAY-SAVIGNE-ST PIERRE D'EXIDEUIL (INTERCOMMUNALE)

### Réseau de type Mixte



## Station : CIVRAY-SAVIGNE-ST PIERRE D'EXIDEUIL

<b>Code Sandre</b>	<b>0586078V002</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	EAUX DE VIENNE - SIVEER
<b>Nom de l'exploitant</b>	-
<b>Date de mise en service</b>	janvier 2012
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk, Ngl et Pt phy-chi)
<b>Capacité</b>	8 000 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	480 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	960 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	720 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	1 200 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
<b>Filières BOUE</b>	File 2: Centrifugation
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	489 972, 6 564 251 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - La Charente

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de Civray depuis 1964

100% de Saint-Pierre-d'Exideuil depuis 1964

50% de Savigné depuis 2017

### Raccordements des établissements industriels

CHEMET-GLI depuis 2008

OREGON TOOL CIVRAY depuis 1993

## 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 :

0586078V001      CIVRAY

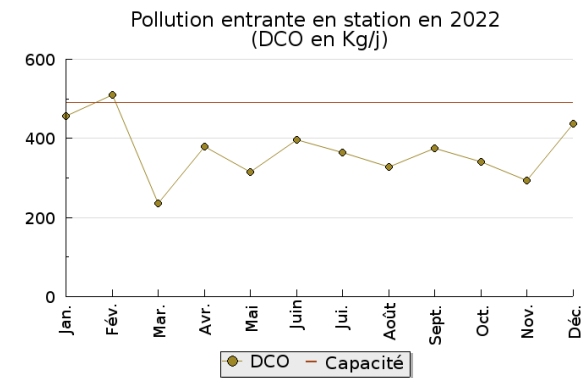
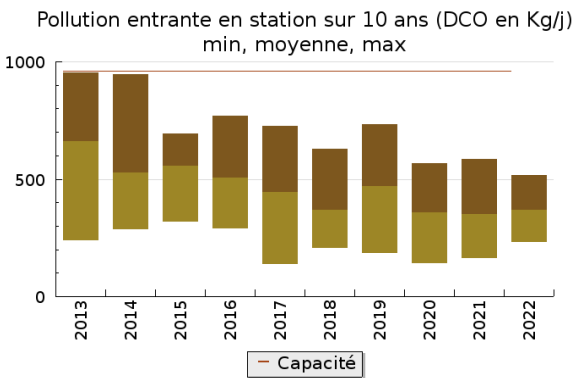
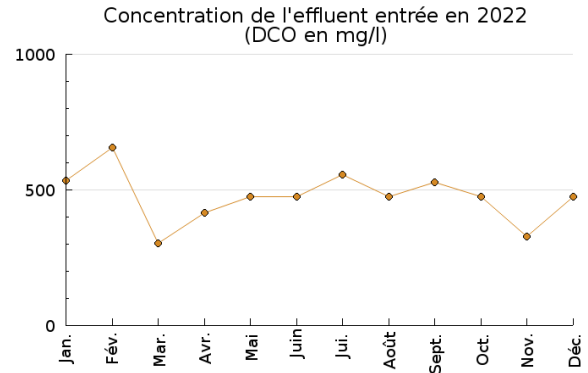
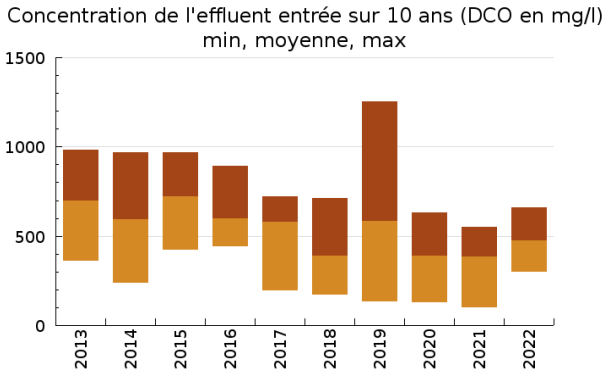
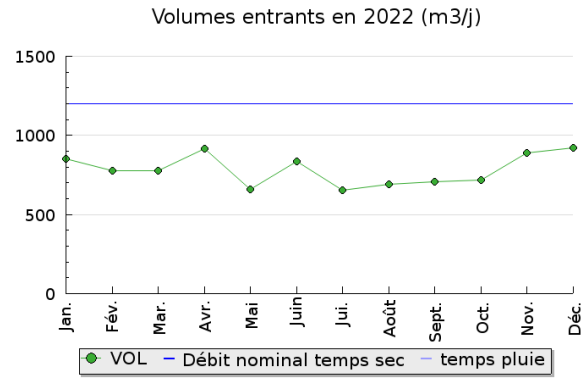
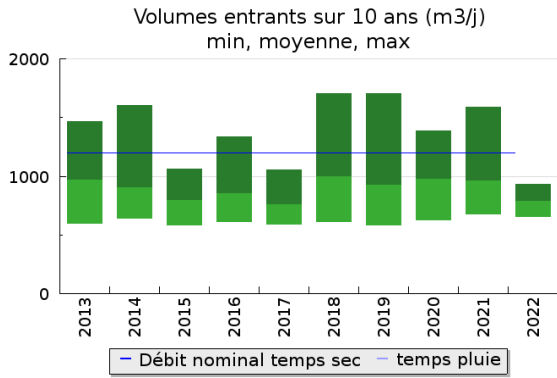
### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	780 m3/j	65 %			840 m3/j	
DBO5	145 Kg/j	30 %	186 mg/l	95 %	6,7 Kg/j	8 mg/l
DCO	370 Kg/j	38 %	470 mg/l	96 %	15,5 Kg/j	18,4 mg/l
MES	152 Kg/j		198 mg/l	99 %	1,8 Kg/j	2,2 mg/l
NGL	103 Kg/j		134 mg/l	95 %	5 Kg/j	5,9 mg/l
NTK	102 Kg/j		133 mg/l	96 %	4,4 Kg/j	5,2 mg/l
PT	6 Kg/j		7,6 mg/l	93 %	0,4 Kg/j	0,5 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	3/5	3/5	3/5

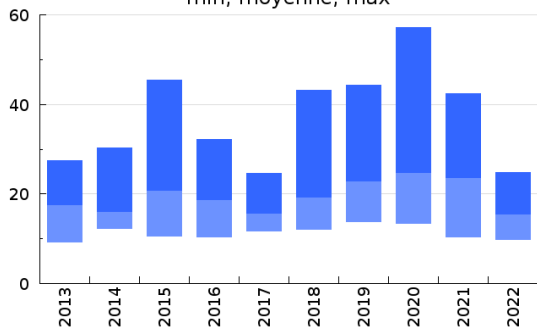
## Pollution traitée



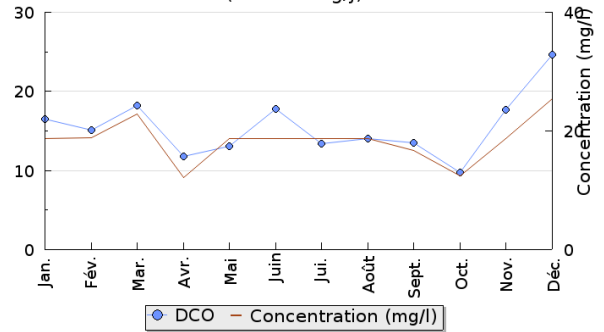
## Pollution éliminée

## Pollution rejetée

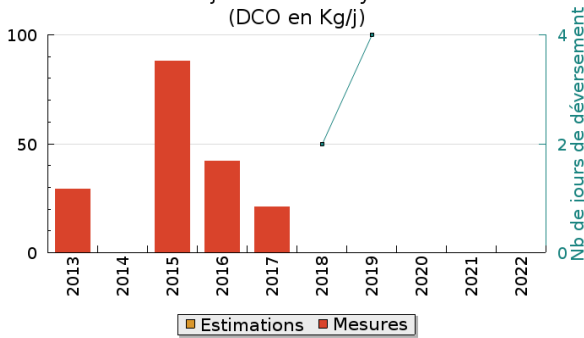
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)  
 min, moyenne, max



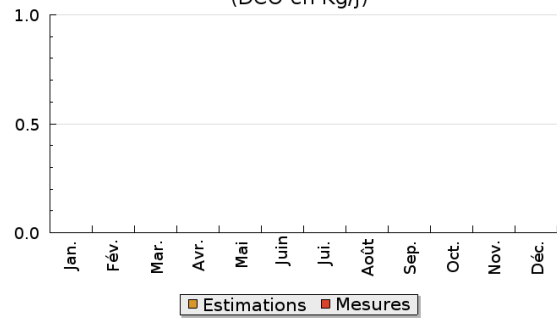
Pollution en sortie station en 2022  
 (DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens  
 (DCO en Kg/j)

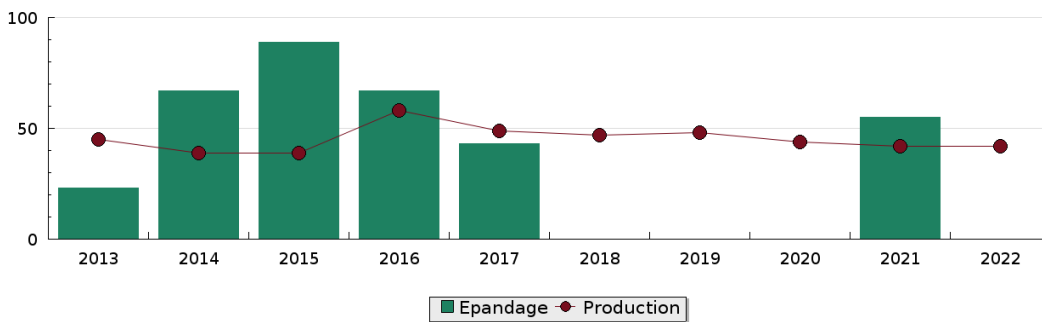


Rejets directs en 2022  
 (DCO en Kg/j)



## 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=0586078V002>