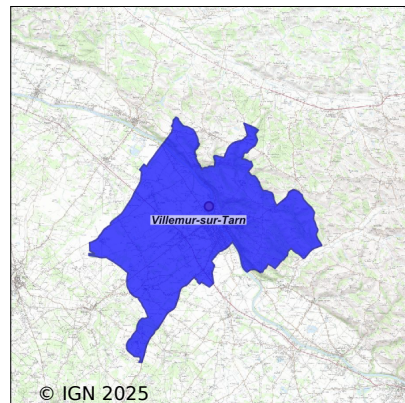


# Système d'assainissement 2023

## VILLEMUR SUR TARN



### Station : VILLEMUR SUR TARN

<b>Code Sandre</b>	<b>0531584V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	SYNDICAT MIXTE DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT DE LA
<b>Nom de l'exploitant</b>	DEPARTEMENT DE LA HAUTE-GARONNE
<b>Date de mise en service</b>	janvier 1992
<b>Date de mise hors service</b>	novembre 2016
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	3 500 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	210 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	420 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	315 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	700 m <sup>3</sup> /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 1: Filtration à bande, Stockage boues pateuses/solides
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	579 131, 6 309 289 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - Le Tarn

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

95% de Villemur-sur-Tarn depuis 2014

## Raccordements des établissements industriels

LABINAL depuis 2003

Molex (ex labinal ex cinch) depuis 1991

## 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 November-2016

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

0531584V004 VILLEMUR SUR TARN

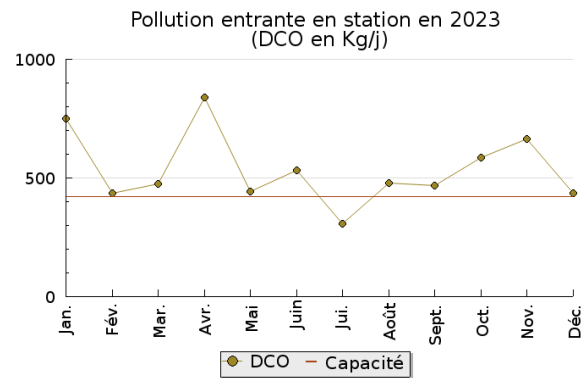
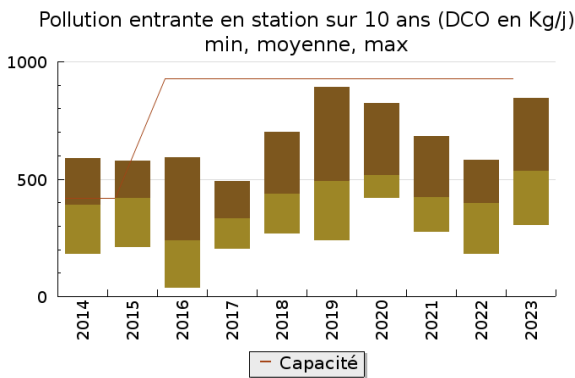
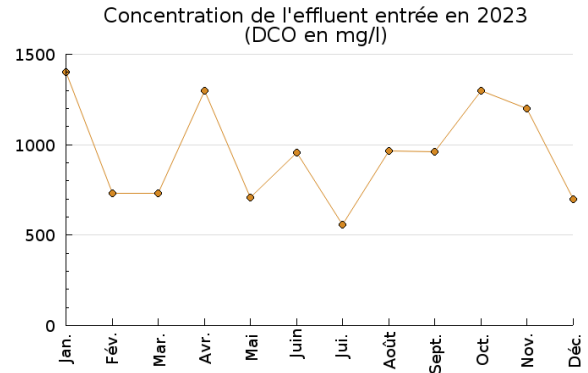
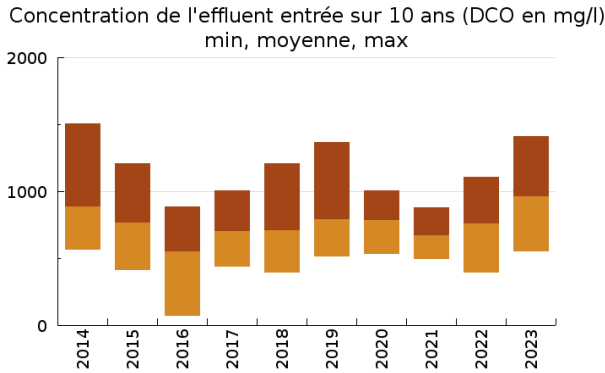
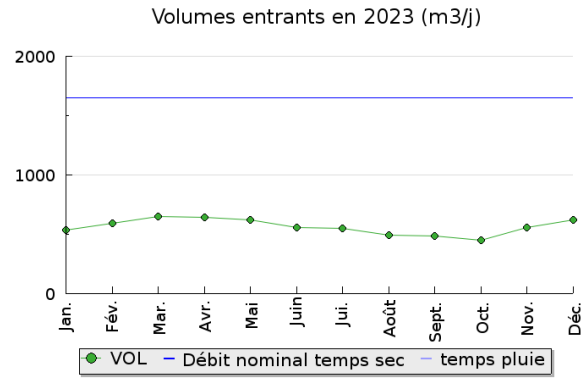
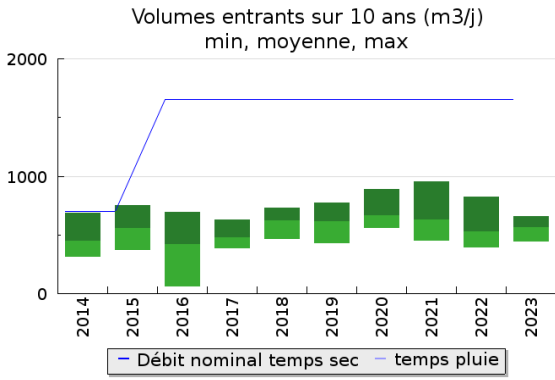
## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	560 m3/j	34 %			660 m3/j	
DBO5	195 Kg/j	46 %	350 mg/l	99 %	1,4 Kg/j	2,1 mg/l
DCO	530 Kg/j	58 %	960 mg/l	97 %	15,2 Kg/j	22,7 mg/l
MES	210 Kg/j		370 mg/l	99 %	2 Kg/j	2,9 mg/l
NGL	49 Kg/j		87 mg/l	97 %	1,5 Kg/j	2,3 mg/l
NTK	48 Kg/j		86 mg/l	98 %	0,9 Kg/j	1,4 mg/l
PT	5,2 Kg/j		9,2 mg/l	97 %	0,1 Kg/j	0,2 mg/l

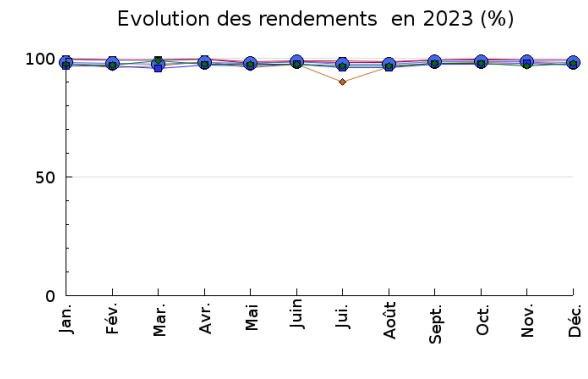
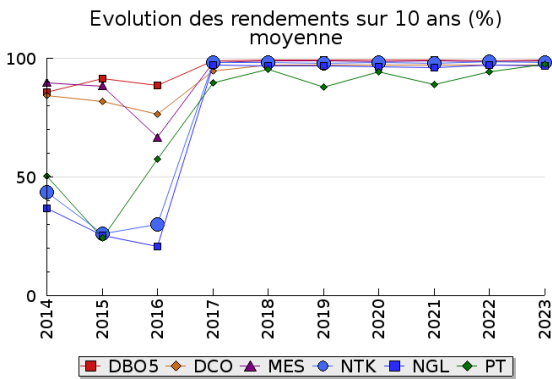
## Indice de confiance

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	1/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

## Pollution traitée

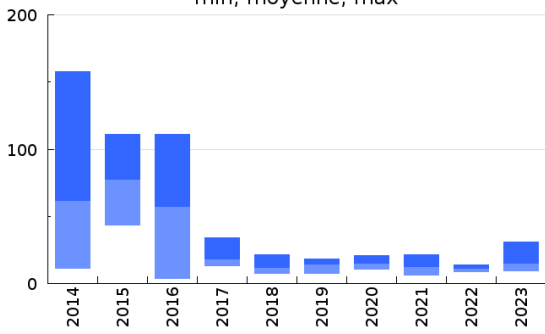


## Pollution éliminée

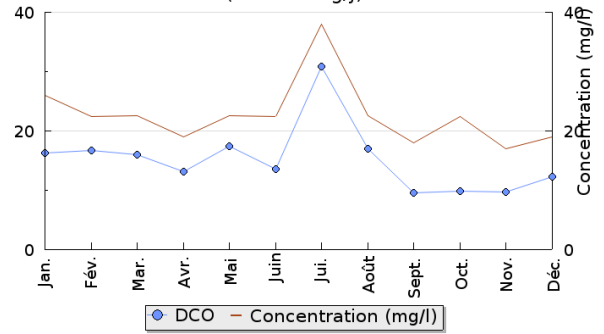


## Pollution rejetée

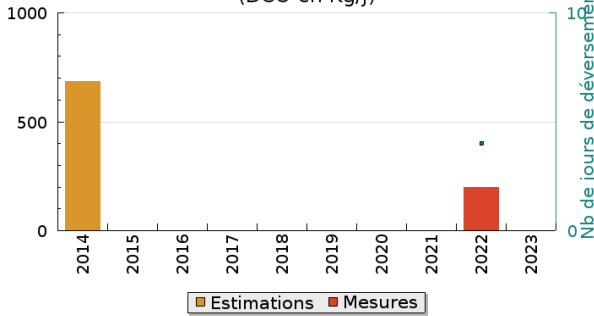
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)  
 min, moyenne, max



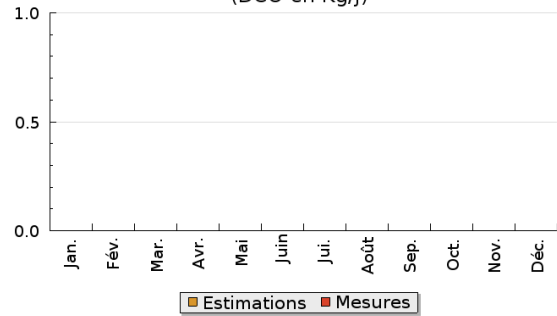
Pollution en sortie station en 2023  
 (DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens  
 (DCO en Kg/j)

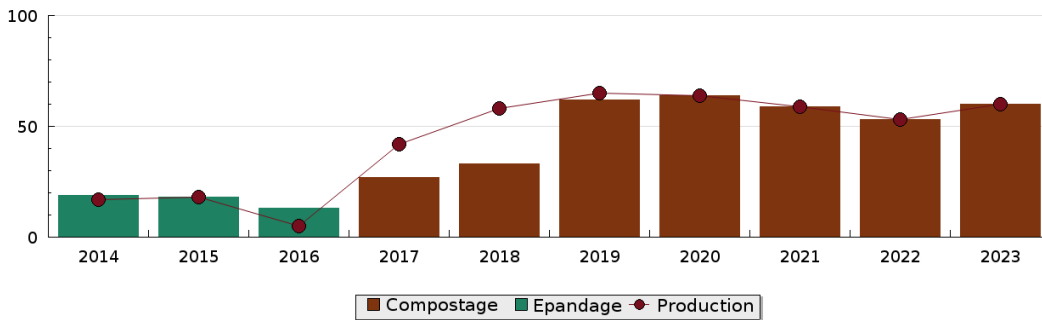


Rejets directs en 2023  
 (DCO en Kg/j)



## 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-0531584V001>