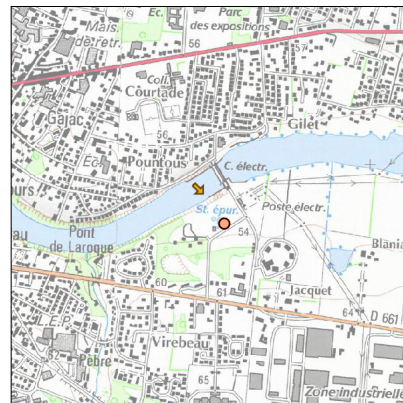
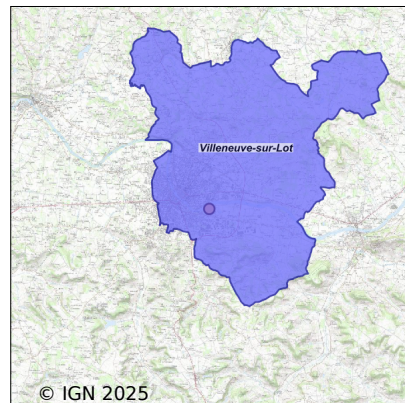


# Système d'assainissement 2023

## VILLENEUVE SUR LOT (VIREBEAU)

### Réseau de type Mixte



## Station : VILLENEUVE SUR LOT (VIREBEAU)

<b>Code Sandre</b>	<b>0547323V002</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION GRAND VILLENEUVOIS
<b>Nom de l'exploitant</b>	VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX
<b>Date de mise en service</b>	septembre 1985
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk et Ngl)
<b>Capacité</b>	20 000 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	1 200 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	2 200 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	1 100 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	2 746 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 1: Filtration à bande, Stockage boues liquides
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	518 605, 6 369 546 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - Le Lot

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

50% de Villeneuve-sur-Lot depuis 1964

## Raccordements des établissements industriels

ABATTOIR DE VILLENEUVE SUR LOT depuis 2007

DEUERER PETCARE FRANCE depuis 1994

EUROCER depuis 2007

LES TRIPIERS D'OC depuis 1964

LYCEE D'ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL LOUIS COUFFIGNAL depuis 1964

PRUNEAUX DE MENET SARL depuis 2006

S.A.R.L. COTOLOT depuis 2010

SAS BARRAL TRAITEUR DU SUD OUEST depuis 2008

SIGA S.A. depuis 1964

## Observations SDDE

### Système de collecte

Aucune observation

### Station d'épuration

Aucune observation

### Sous produits

Aucune observation

## Données chiffrées

Année d'activité 2023 - Possibilité de déversement par temps de pluie

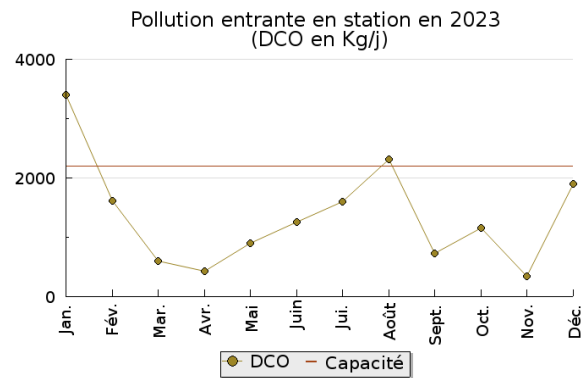
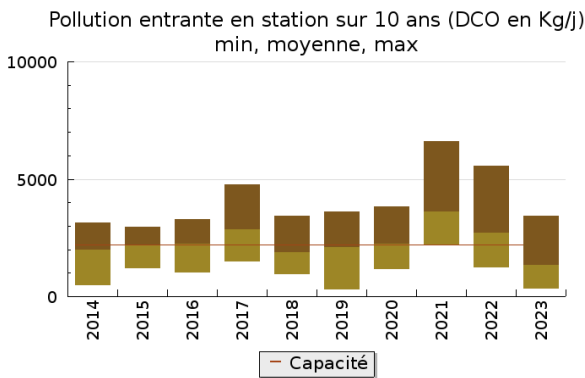
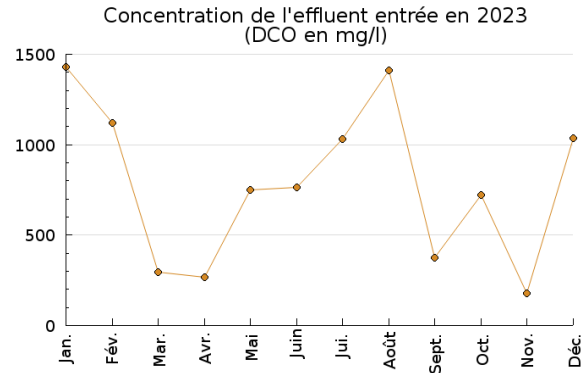
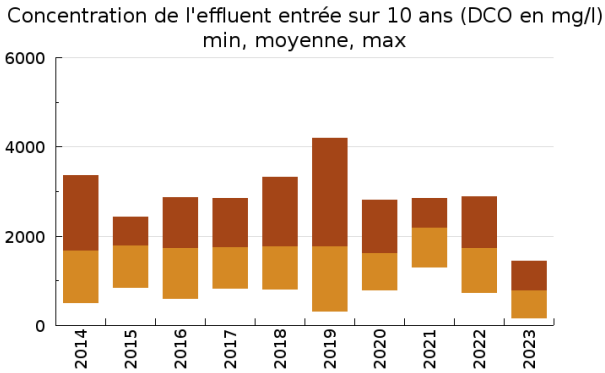
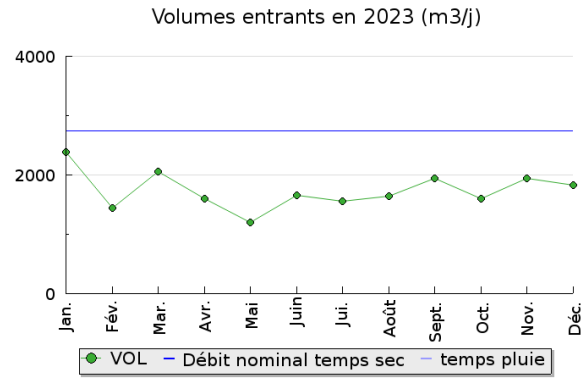
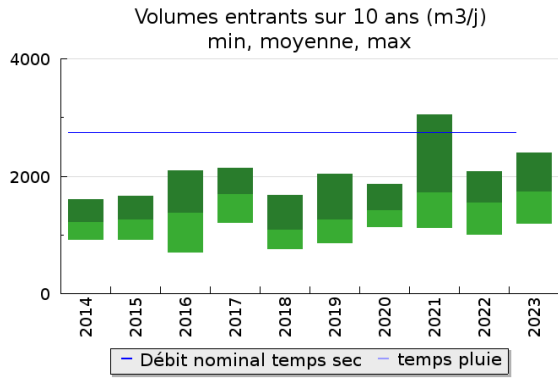
### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	1 740 m3/j	63 %			1 560 m3/j	
DBO5	620 Kg/j	52 %	350 mg/l	99 %	5,1 Kg/j	3,3 mg/l
DCO	1 350 Kg/j	62 %	780 mg/l	97 %	42 Kg/j	26,2 mg/l
MES	570 Kg/j		340 mg/l	99 %	7 Kg/j	4,5 mg/l
NGL	115 Kg/j		66 mg/l	93 %	8,3 Kg/j	5,4 mg/l
NTK	113 Kg/j		65 mg/l	97 %	3,9 Kg/j	2,4 mg/l
PT	13,7 Kg/j		8 mg/l	86 %	1,9 Kg/j	1,3 mg/l

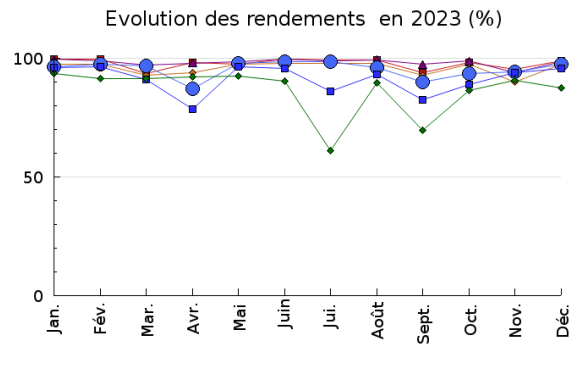
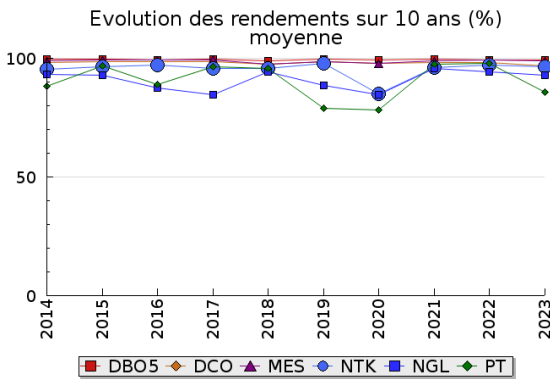
### Indice de confiance

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
4/5	4/5	3/5	4/5	4/5	3/5	3/5	3/5	4/5	4/5

## Pollution traitée

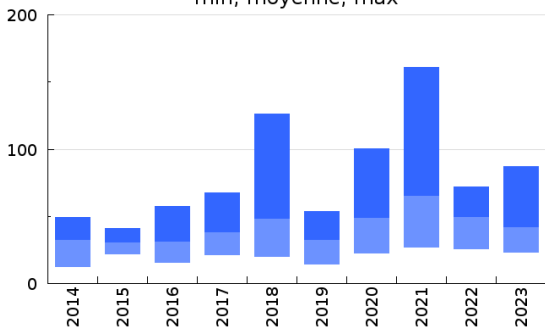


## Pollution éliminée

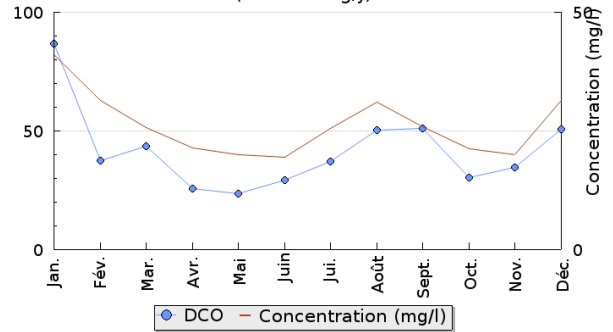


## Pollution rejetée

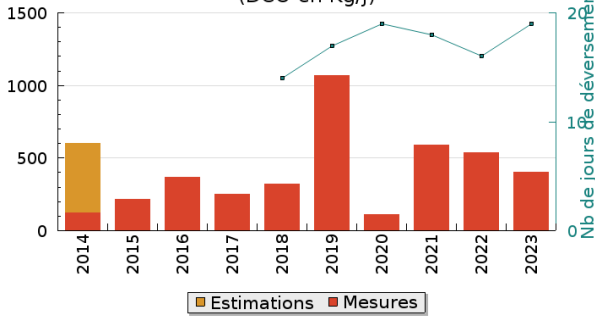
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)  
 min, moyenne, max



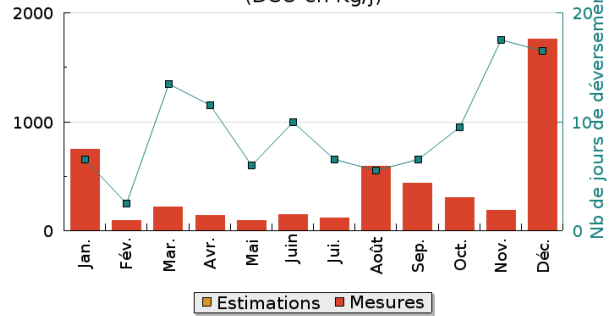
Pollution en sortie station en 2023  
 (DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens  
 (DCO en Kg/j)

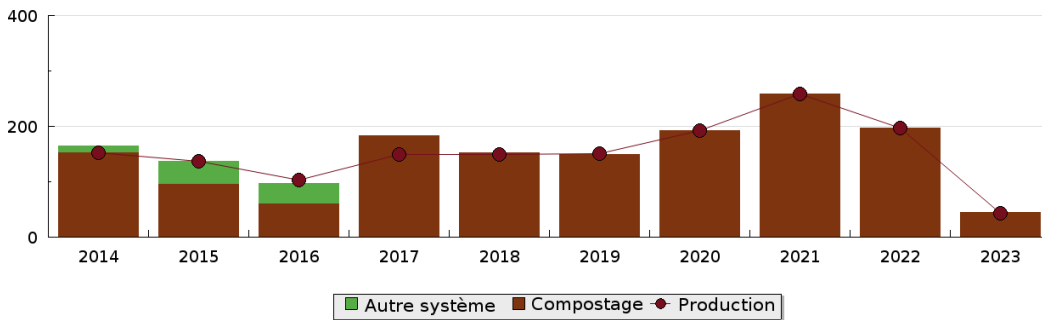


Rejets directs en 2023  
 (DCO en Kg/j)



## 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-0547323V002>