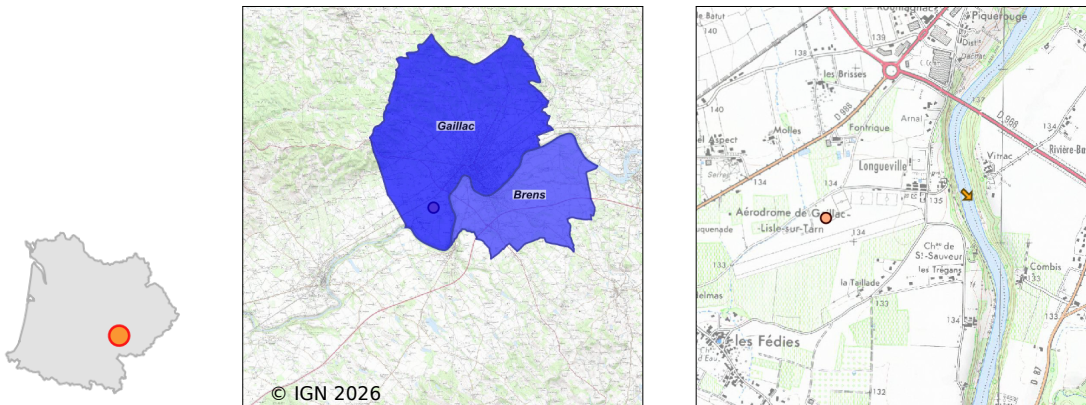


# Système d'assainissement 2024

## GAILLAC INTERCOMMUNALE (Longueville)

### Réseau de type Mixte



## Station : GAILLAC INTERCOMMUNALE (Longueville)

Code Sandre	0581099V004
Nom du maître d'ouvrage	SMIX D'ASSAINISSEMENT ET D'EAU POTABLE DU GAILLACOIS
Nom de l'exploitant	VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX
Date de mise en service	juillet 2009
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)
Capacité	30 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	1 890 Kg/j
Charge nominale DCO	3 595 Kg/j
Charge nominale MES	1 950 Kg/j
Débit nominal temps sec	3 870 m3/j
Débit nominal temps pluie	4 440 m3/j
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Centrifugation
Filières ODEUR	File 1: Désodorisation physique
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	609 512, 6 310 116 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Tarn

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

70% de Brens depuis 1979  
 99% de Gaillac depuis 2018

## Raccordements des établissements industriels

ALPHACAN depuis 1979  
 CAVE DE GAILLAC ALAIN GAYREL S.A. depuis 1979  
 GCS BLANCHISSERIE INTERHOSPITALIERE LAVAUUR-GAILLAC-GRAULHET depuis 2015  
 HOPITAL DE GAILLAC depuis 1979  
 PIERRE FABRE MEDICAMENTS depuis 1979  
 S.A. ARBEAU PERE ET FILS depuis 1979  
 SURPLUS MOTOS depuis 2014  
 VINOVALIE depuis 1979

## 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 :

0581099V001      GAILLAC

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

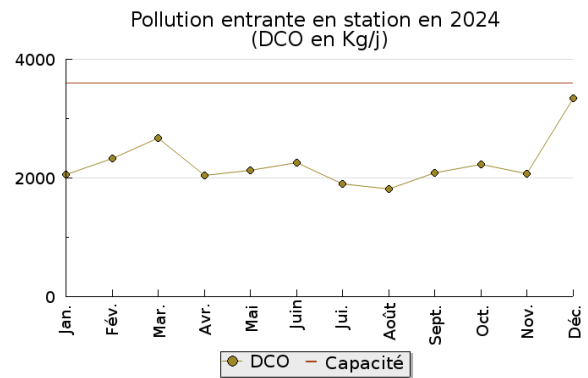
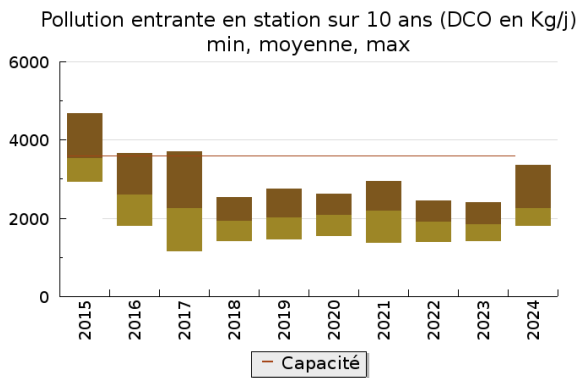
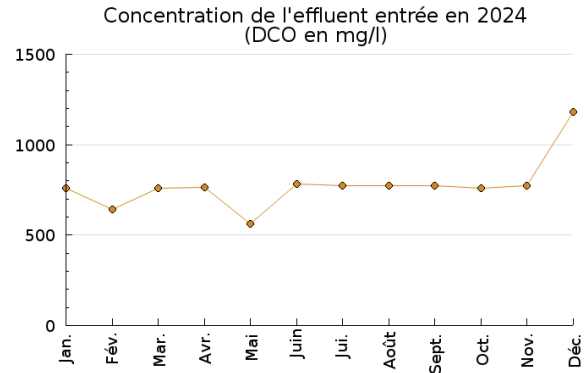
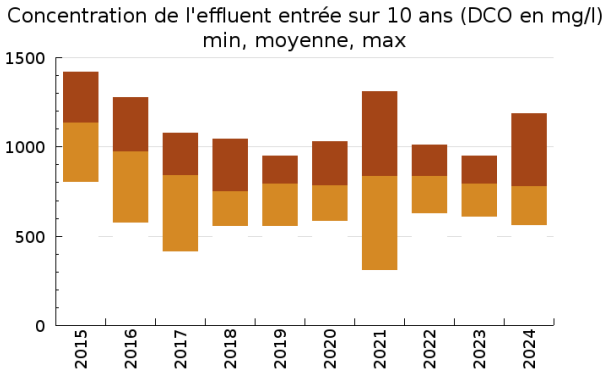
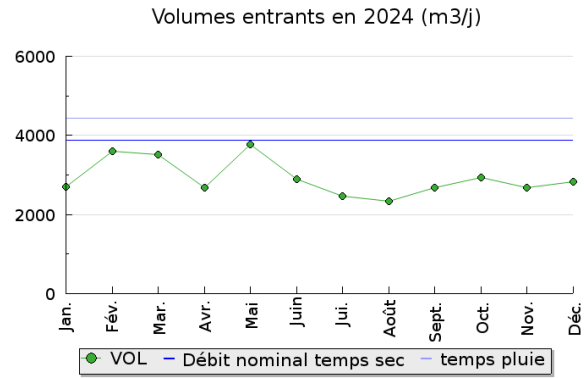
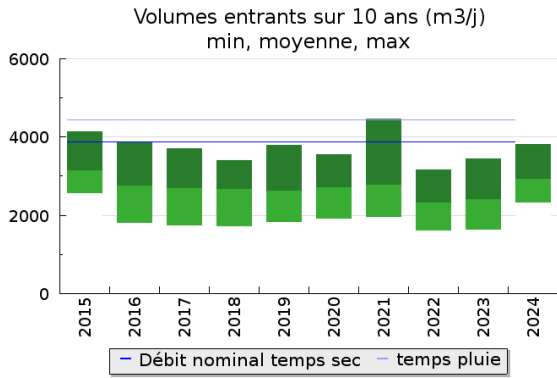
## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	2 920 m3/j	66 %			3 300 m3/j	
DBO5	740 Kg/j	39 %	257 mg/l	99 %	10,5 Kg/j	3,1 mg/l
DCO	2 240 Kg/j	62 %	780 mg/l	94 %	124 Kg/j	38 mg/l
MES	1 020 Kg/j		350 mg/l	98 %	23,7 Kg/j	7,2 mg/l
NGL	204 Kg/j		71 mg/l	91 %	19,3 Kg/j	6 mg/l
NTK	203 Kg/j		70 mg/l	91 %	17,5 Kg/j	5,4 mg/l
PT	23 Kg/j		8,1 mg/l	81 %	4,5 Kg/j	1,3 mg/l

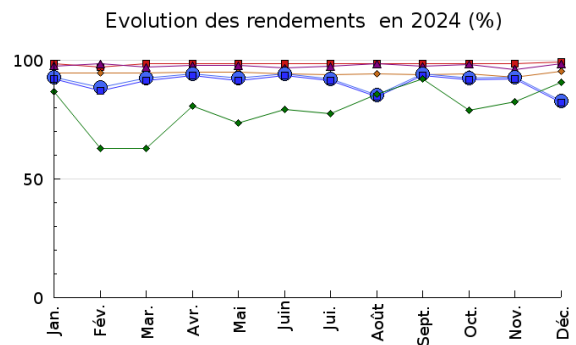
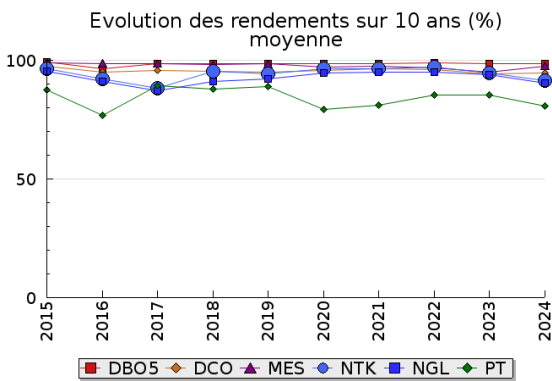
## Indice de confiance

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

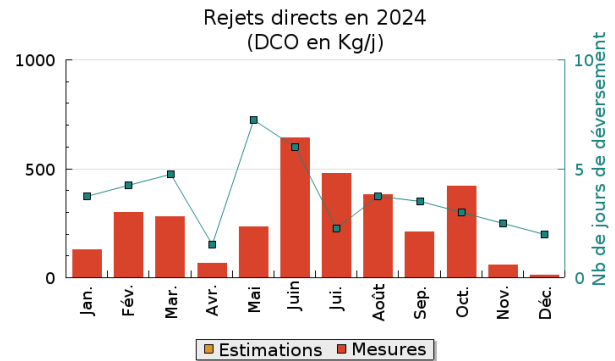
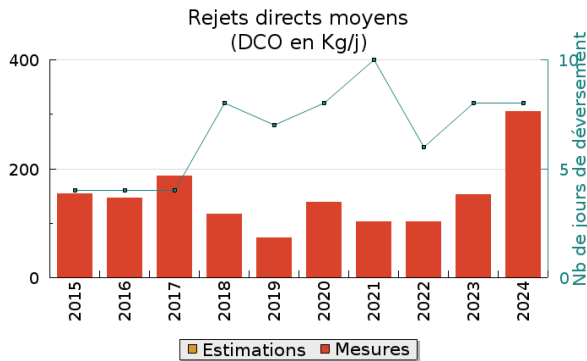
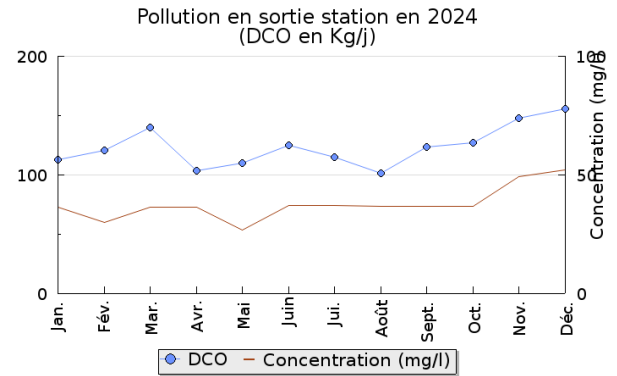
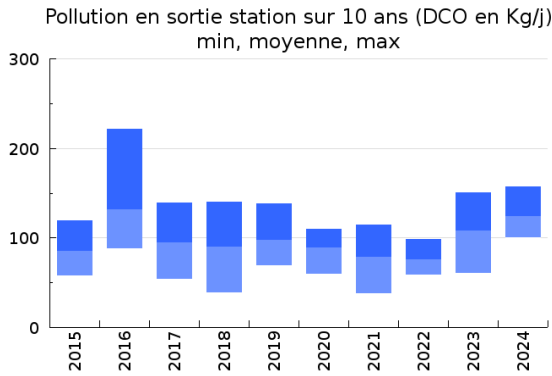
## Pollution traitée



## Pollution éliminée

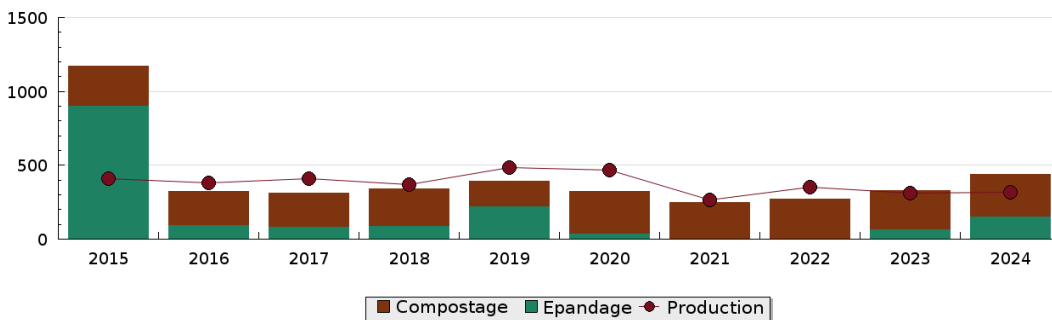


## Pollution rejetée



## Production et destination des boues

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



## Problèmes rencontrés en 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-0581099V004>