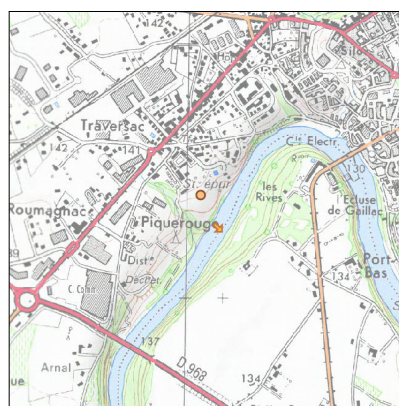
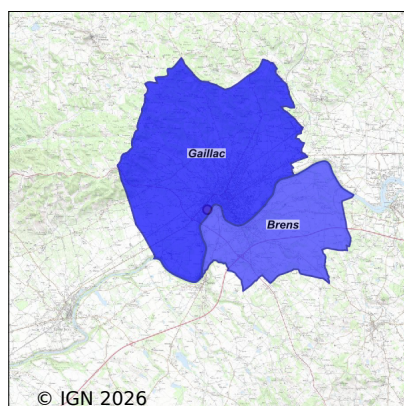


Système d'assainissement 2023

GAILLAC



Station : GAILLAC

Code Sandre	0581099V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE GAILLAC
Nom de l'exploitant	VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX
Date de mise en service	avril 1979
Date de mise hors service	juillet 2009
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	22 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	1 165 Kg/j
Charge nominale DCO	2 640 Kg/j
Charge nominale MES	1 017 Kg/j
Débit nominal temps sec	2 500 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Lagunage anaérobie, Filtration à bande
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	610 592, 6 311 391 - 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

Attention, cette STEP a été mise hors service en July-2009

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

0581099V004 GAILLAC INTERCOMMUNALE (Longueville)

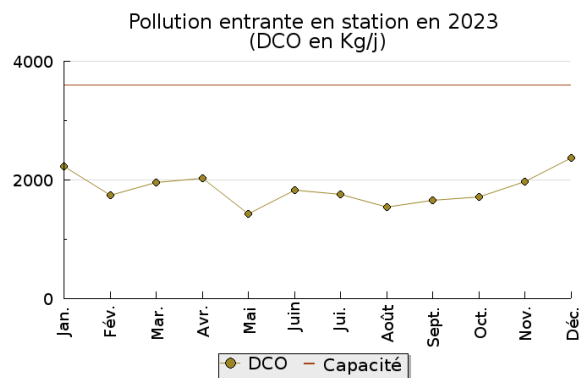
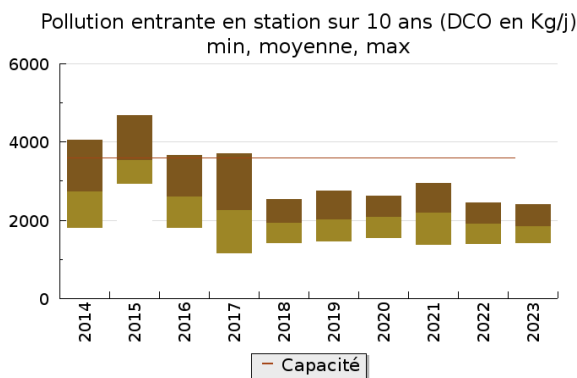
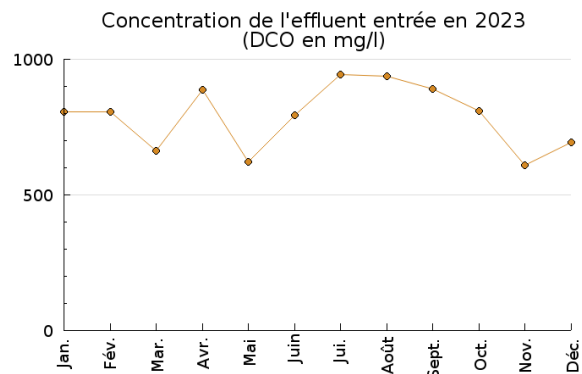
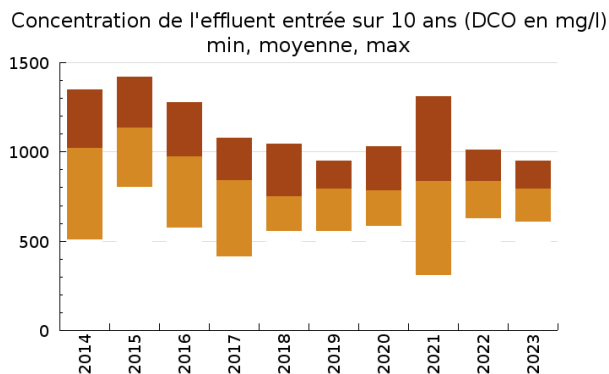
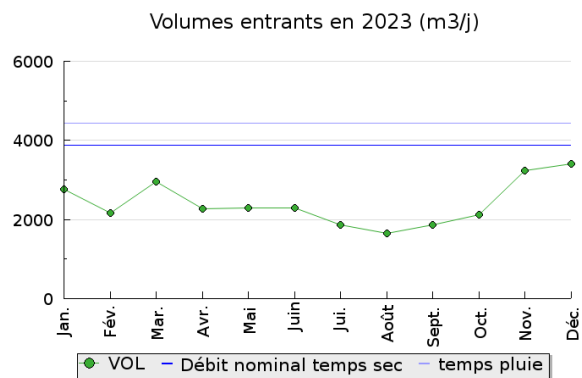
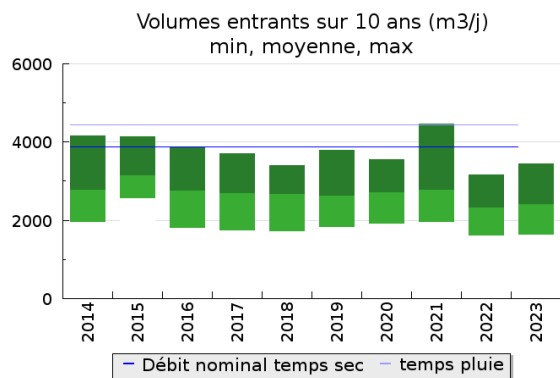
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	2 410 m3/j	54 %			2 890 m3/j	
DBO5	720 Kg/j	38 %	307 mg/l	99 %	10,5 Kg/j	3,6 mg/l
DCO	1 850 Kg/j	51 %	790 mg/l	94 %	108 Kg/j	38 mg/l
MES	820 Kg/j		350 mg/l	95 %	41 Kg/j	14,4 mg/l
NGL	178 Kg/j		75 mg/l	94 %	11 Kg/j	3,7 mg/l
NTK	176 Kg/j		74 mg/l	95 %	9,3 Kg/j	3,1 mg/l
PT	19,8 Kg/j		8,4 mg/l	85 %	2,9 Kg/j	1 mg/l

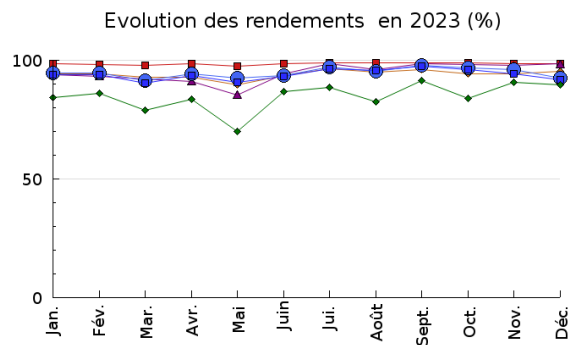
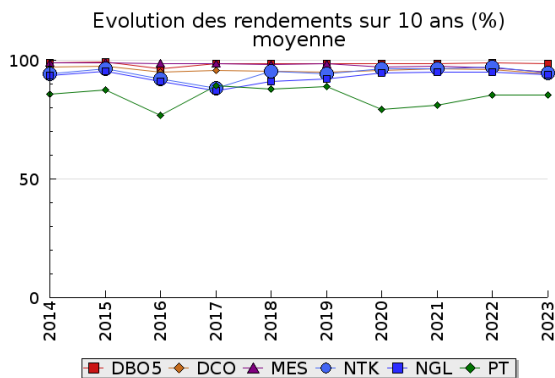
Indice de confiance

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

Pollution traitée

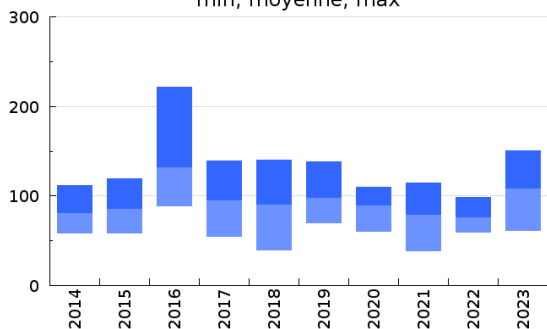


Pollution éliminée

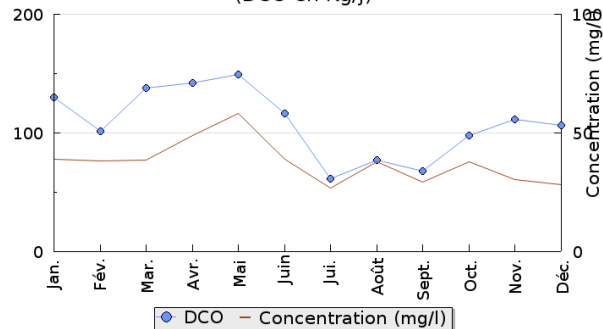


Pollution rejetée

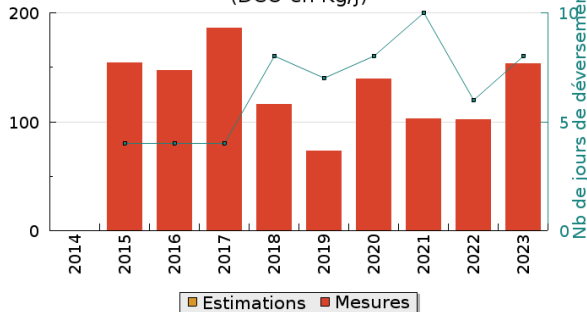
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
min, moyenne, max



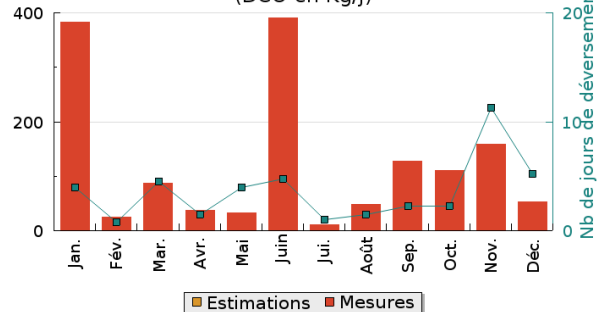
Pollution en sortie station en 2023
(DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens
(DCO en Kg/j)

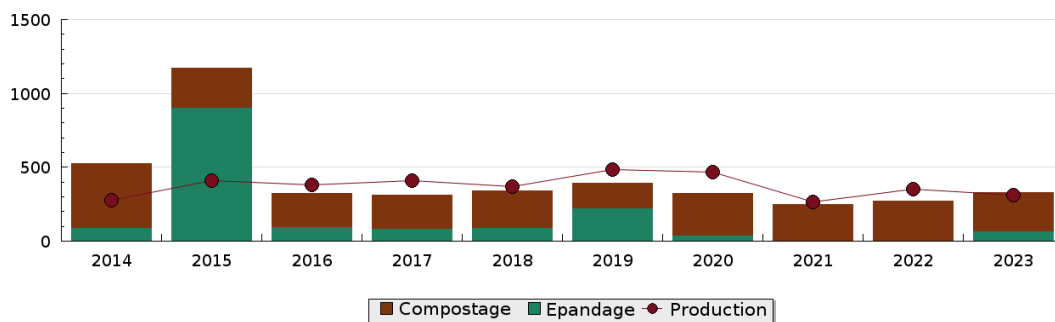


Rejets directs en 2023
(DCO en Kg/j)



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-0581099V001>