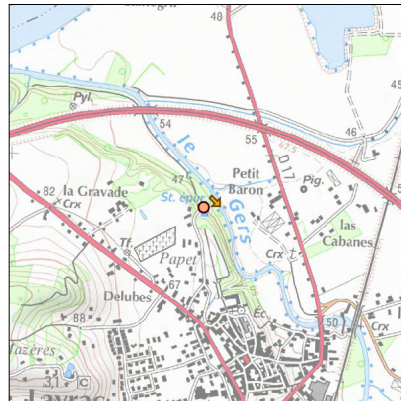
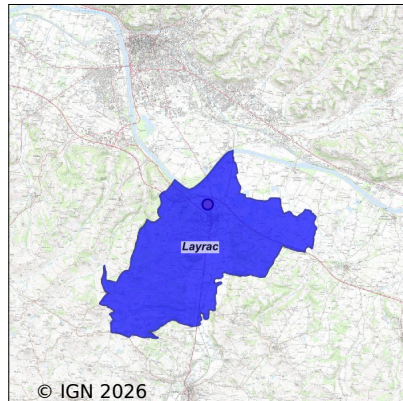


Système d'assainissement 2024

LAYRAC

Réseau de type Séparatif



Station : LAYRAC

Code Sandre	0547145V002
Nom du maître d'ouvrage	AGGLOMERATION D'AGEN
Nom de l'exploitant	COMPAGNIE DES EAUX ET DE L'OZONE
Date de mise en service	janvier 1987
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	3 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	180 Kg/j
Charge nominale DCO	360 Kg/j
Charge nominale MES	210 Kg/j
Débit nominal temps sec	450 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	512 675, 6 340 646 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Gers

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

98% de Layrac depuis 2019

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

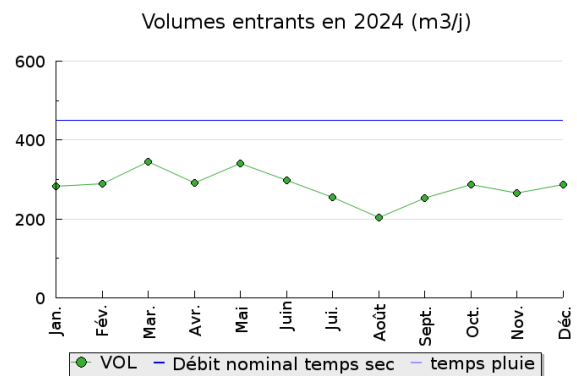
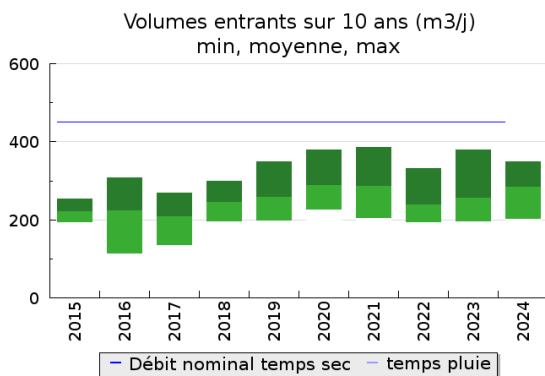
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	283 m3/j	63 %			390 m3/j	
DBO5	86 Kg/j	48 %	300 mg/l	96 %	3,8 Kg/j	9,4 mg/l
DCO	203 Kg/j	56 %	710 mg/l	85 %	30,8 Kg/j	78 mg/l
MES	73 Kg/j		257 mg/l	82 %	13,6 Kg/j	32 mg/l
NGL	26,9 Kg/j		95 mg/l	34 %	17,7 Kg/j	46 mg/l
NTK	26,9 Kg/j		95 mg/l	41 %	15,9 Kg/j	42 mg/l
PT	2,8 Kg/j		9,9 mg/l	67 %	0,9 Kg/j	2,2 mg/l

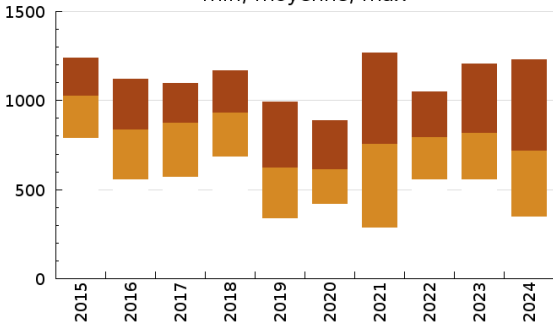
Indice de confiance

2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
3/5	3/5	3/5	3/5	2/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

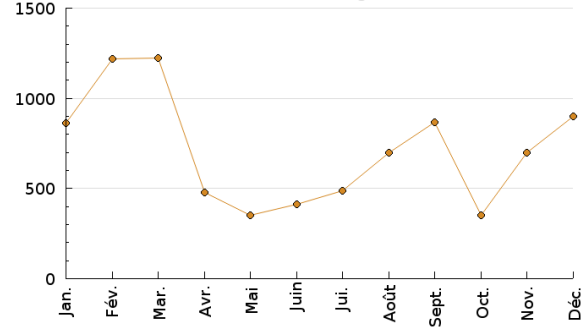
Pollution traitée



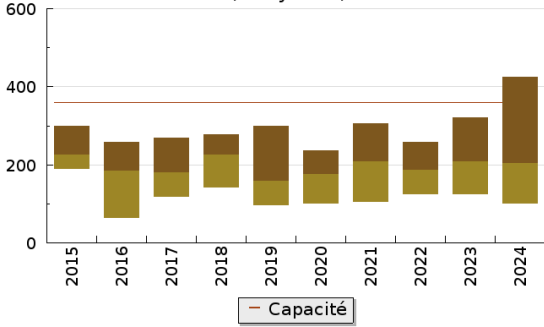
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
 min, moyenne, max



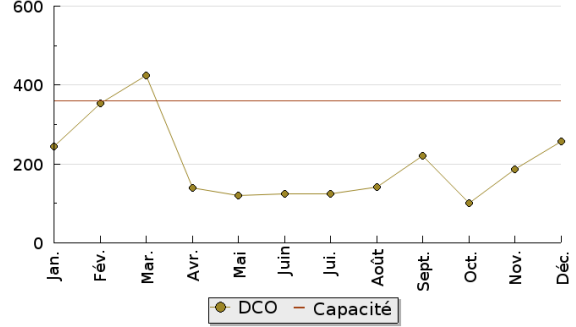
Concentration de l'effluent entrée en 2024
 (DCO en mg/l)



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

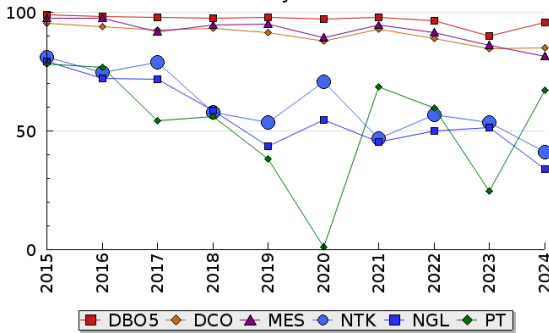


Pollution entrante en station en 2024
 (DCO en Kg/j)

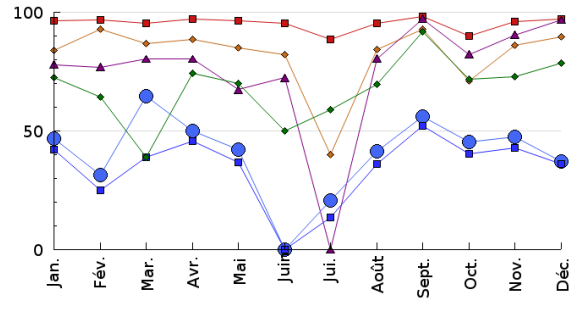


Pollution éliminée

Evolution des rendements sur 10 ans (%)
 moyenne

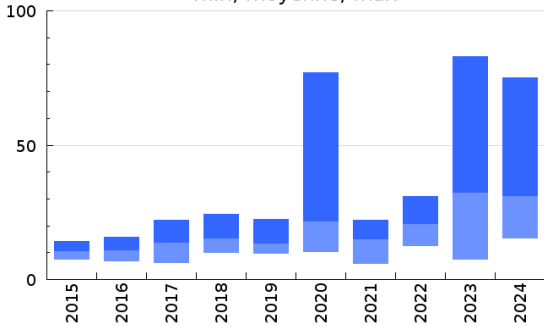


Evolution des rendements en 2024 (%)

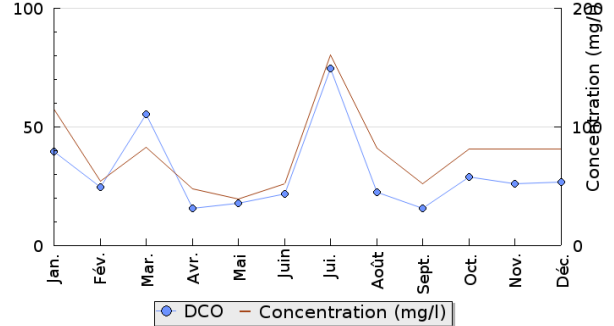


Pollution rejetée

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



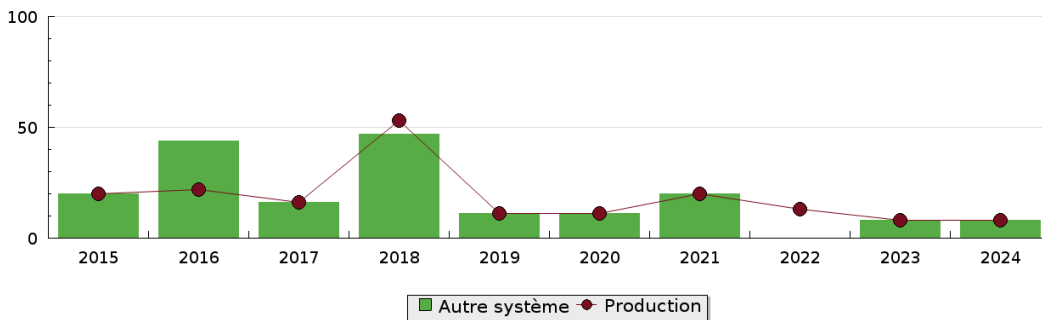
Pollution en sortie station en 2024
 (DCO en Kg/j)





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-0547145V002>