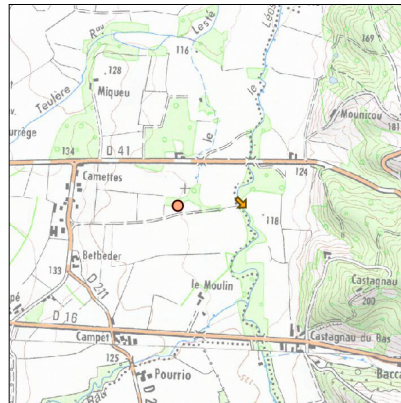
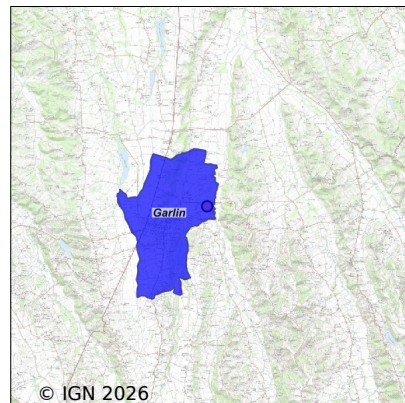


# Système d'assainissement 2024

## GARLIN 2

### Réseau de type Mixte



## Station : GARLIN 2

Code Sandre	<b>0564233V002</b>
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE GARLIN
Nom de l'exploitant	VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX
Date de mise en service	avril 2015
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk, Ngl et Pt bio)
Capacité	2 100 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	126 Kg/j
Charge nominale DCO	252 Kg/j
Charge nominale MES	189 Kg/j
Débit nominal temps sec	315 m3/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)	437 308, 6 279 470 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Lées

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Garlin depuis 1964

## 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 :

0564233V001      GARLIN

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

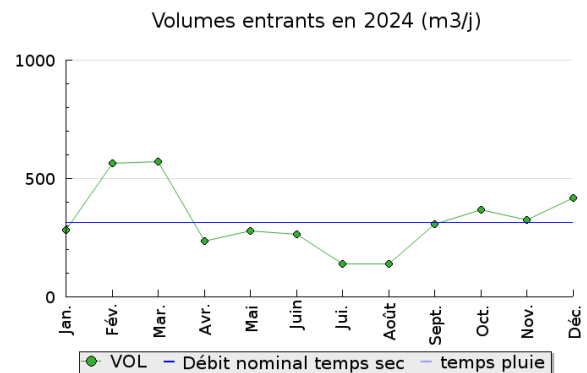
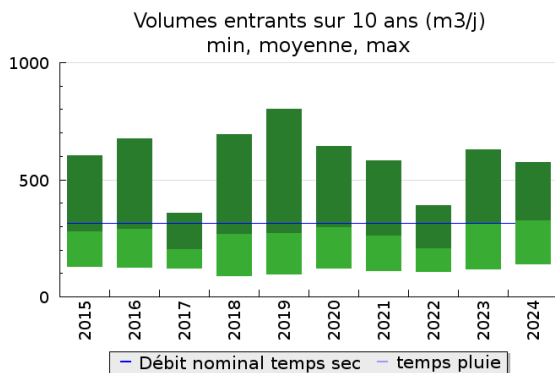
## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	320 m3/j	103 %			340 m3/j	
DBO5	44 Kg/j	35 %	134 mg/l	98 %	1 Kg/j	3 mg/l
DCO	139 Kg/j	55 %	420 mg/l	96 %	4,9 Kg/j	14,5 mg/l
MES	65 Kg/j		200 mg/l	98 %	1 Kg/j	2,9 mg/l
NGL	16,4 Kg/j		50 mg/l	94 %	1,1 Kg/j	3,1 mg/l
NTK	16,3 Kg/j		50 mg/l	97 %	0,6 Kg/j	1,7 mg/l
PT	2,1 Kg/j		6,4 mg/l	91 %	0,2 Kg/j	0,6 mg/l

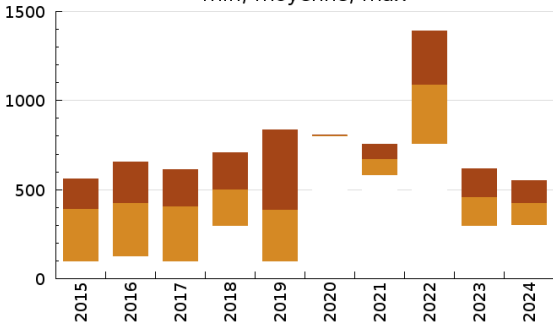
## Indice de confiance

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

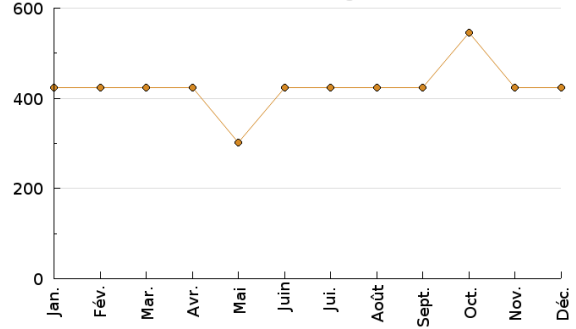
## Pollution traitée



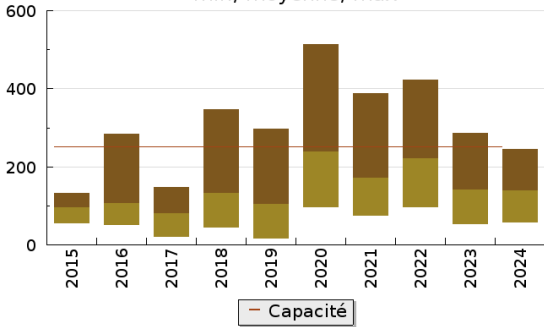
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)  
 min, moyenne, max



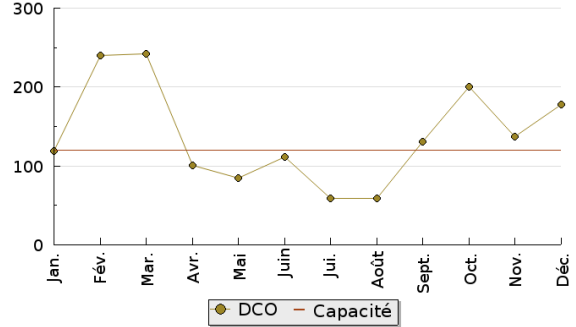
Concentration de l'effluent entrée en 2024 (DCO en mg/l)



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

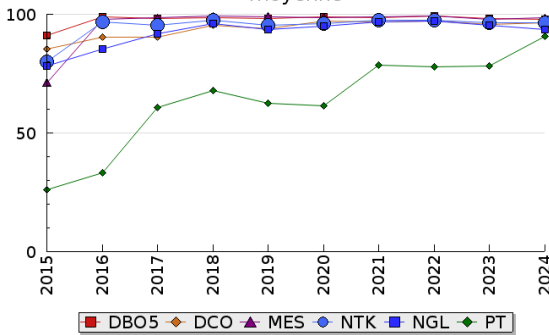


Pollution entrante en station en 2024 (DCO en Kg/j)

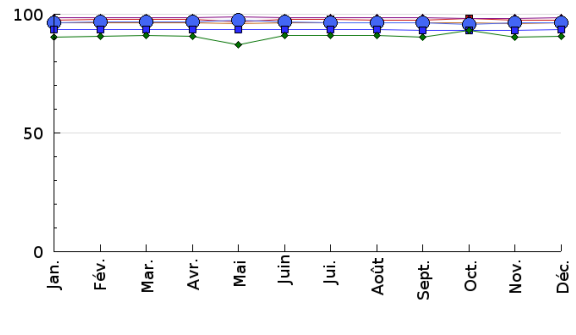


## Pollution éliminée

Evolution des rendements sur 10 ans (%)  
 moyenne

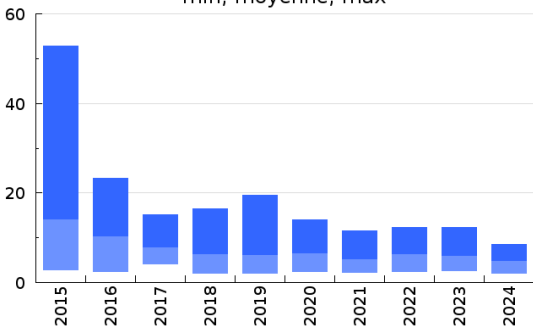


Evolution des rendements en 2024 (%)

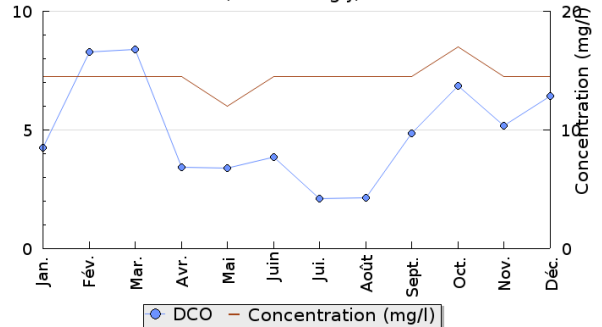


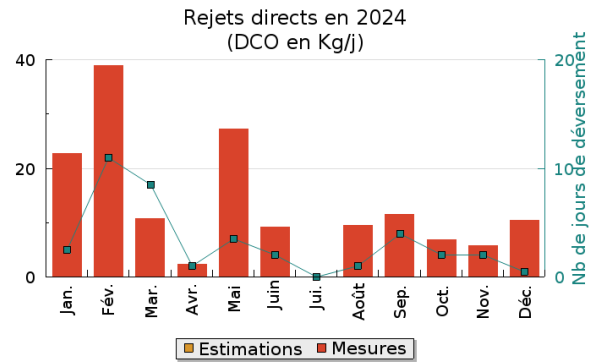
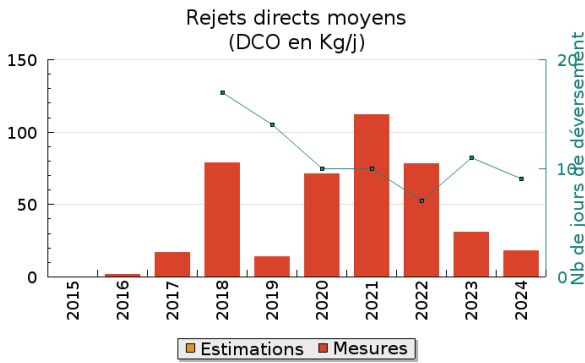
## Pollution rejetée

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



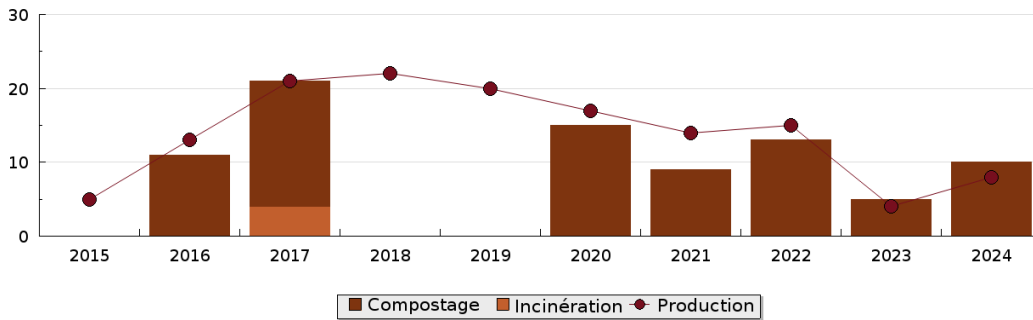
Pollution en sortie station en 2024 (DCO en Kg/j)





## 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-0564233V002>