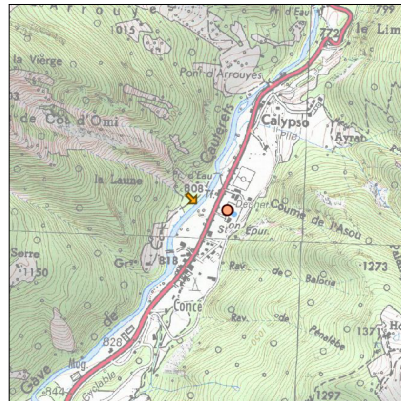
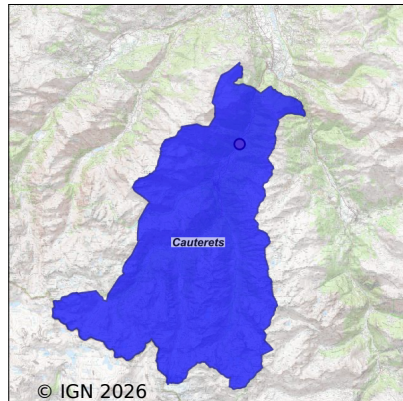


# Système d'assainissement 2024

## CAUTERETS



### Station : CAUTERETS

Code Sandre	0565138V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE CAUTERETS
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juillet 1977
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	13 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	910 Kg/j
Charge nominale DCO	1 820 Kg/j
Charge nominale MES	1 040 Kg/j
Débit nominal temps sec	2 600 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Décantation physique, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Centrifugation, Stabilisation aérobie
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	446 903, 6 206 476 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Gave de Cauterets

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

93% de Cauterets depuis 2001

## Observations SDDE

### Système de collecte

Aucune observation

### Station d'épuration

Aucune observation

### Sous produits

Aucune observation

## Données chiffrées

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

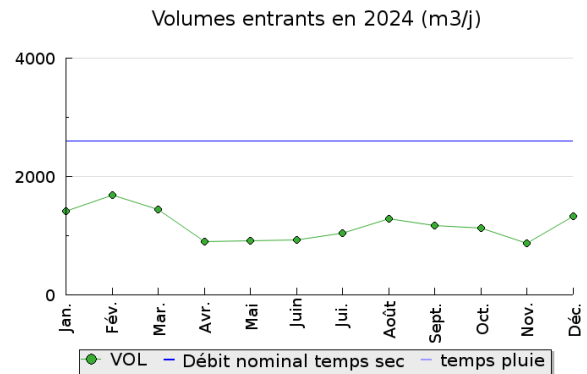
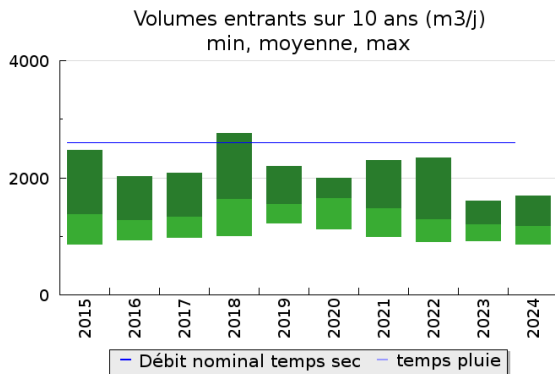
### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	1 170 m3/j	45 %			1 210 m3/j	
DBO5	268 Kg/j	29 %	207 mg/l	99 %	3,6 Kg/j	2,8 mg/l
DCO	590 Kg/j	32 %	450 mg/l	95 %	27,6 Kg/j	21,7 mg/l
MES	450 Kg/j		350 mg/l	99 %	6 Kg/j	4,7 mg/l
NGL	62 Kg/j		52 mg/l	71 %	18,1 Kg/j	14,1 mg/l
NTK	62 Kg/j		52 mg/l	72 %	17,3 Kg/j	13,5 mg/l
PT	6,5 Kg/j		5,4 mg/l	46 %	3,5 Kg/j	2,9 mg/l

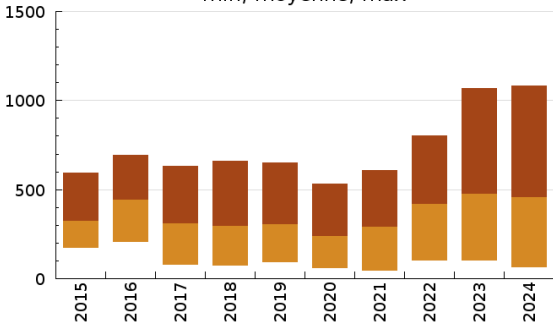
### Indice de confiance

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

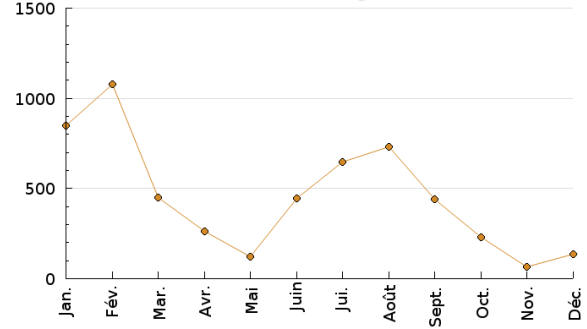
### Pollution traitée



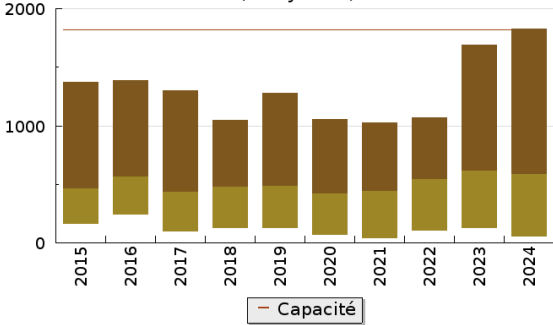
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)  
 min, moyenne, max



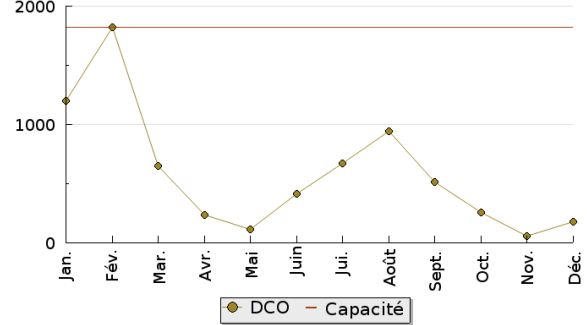
Concentration de l'effluent entrée en 2024  
 (DCO en mg/l)



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

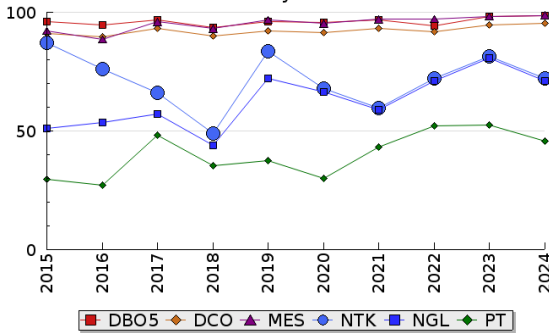


Pollution entrante en station en 2024  
 (DCO en Kg/j)

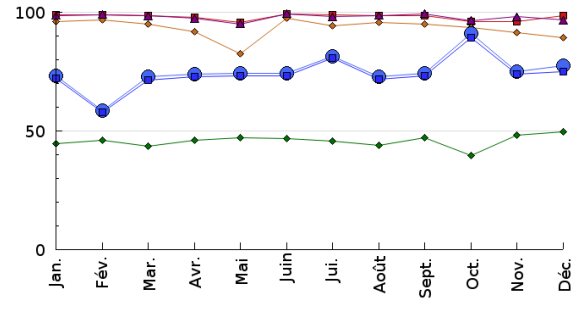


## Pollution éliminée

Evolution des rendements sur 10 ans (%)  
 moyenne

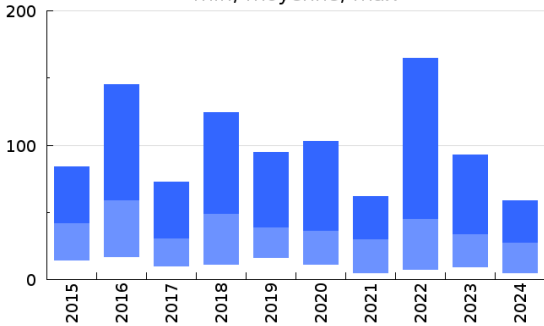


Evolution des rendements en 2024 (%)

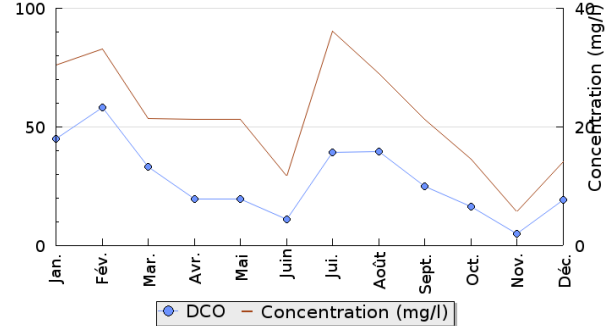


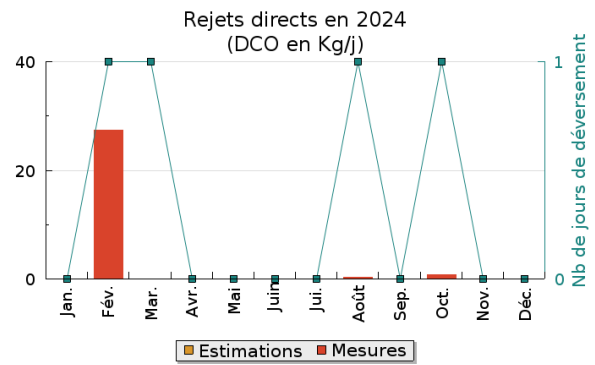
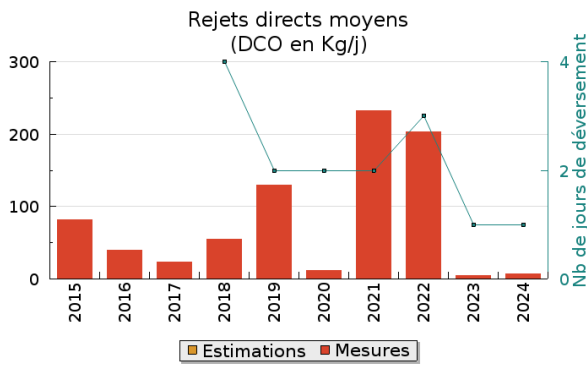
## Pollution rejetée

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



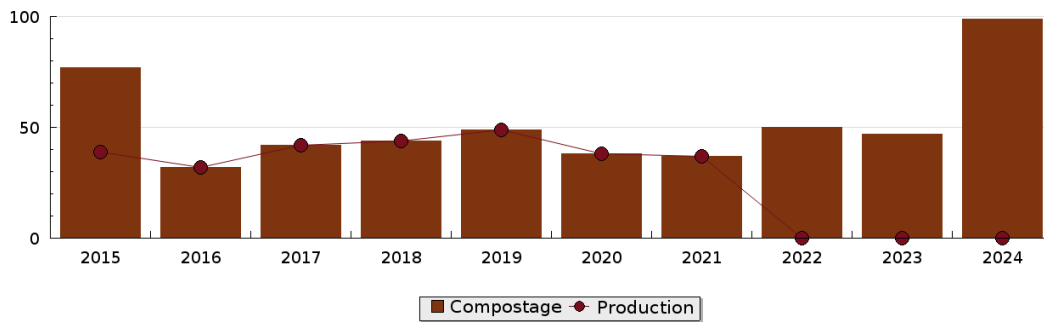
Pollution en sortie station en 2024  
 (DCO en Kg/j)





## 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-0565138V001>