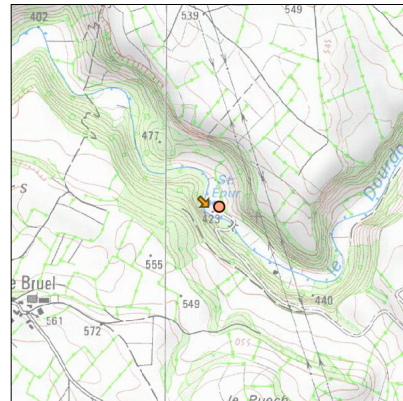
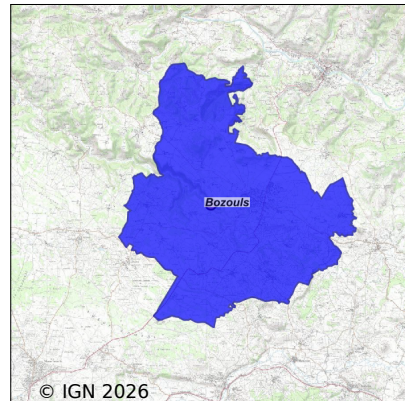


Système d'assainissement 2024

BOZOULS



Station : BOZOULS

Code Sandre	0512033V004
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE DE COMMUNES COMTAL LOT ET TRUYERE
Nom de l'exploitant	COMMUNAUTE DE COMMUNES COMTAL LOT ET TRUYERE
Date de mise en service	décembre 1997
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk, Ngl et Pt phy-chi)
Capacité	3 500 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	210 Kg/j
Charge nominale DCO	420 Kg/j
Charge nominale MES	245 Kg/j
Débit nominal temps sec	700 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Traitement physico-chimique en aération
Filières BOUE	File 1: Table d'égouttage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	676 073, 6 374 457 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Dourdou de Conques

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

90% de Bozouls depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

ROZIERE depuis 2004

S.A. ESPALUX EXPANSION depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

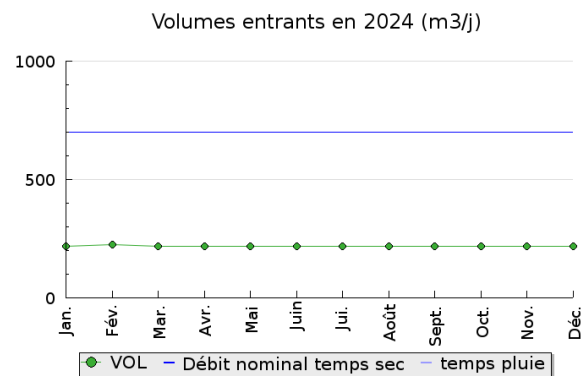
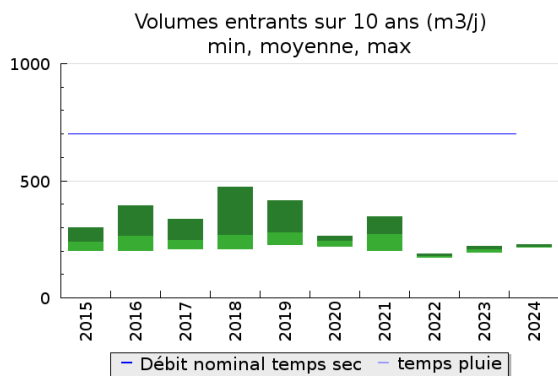
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	219 m3/j	31 %			210 m3/j	
DBO5	85 Kg/j	40 %	390 mg/l	97 %	2,4 Kg/j	11,5 mg/l
DCO	320 Kg/j	77 %	1 480 mg/l	96 %	13,9 Kg/j	66 mg/l
MES	110 Kg/j		500 mg/l	98 %	2,5 Kg/j	12 mg/l
NGL	23,8 Kg/j		109 mg/l	95 %	1,2 Kg/j	5,6 mg/l
NTK	23,6 Kg/j		108 mg/l	96 %	1 Kg/j	4,8 mg/l
PT	3,3 Kg/j		15 mg/l	77 %	0,8 Kg/j	3,6 mg/l

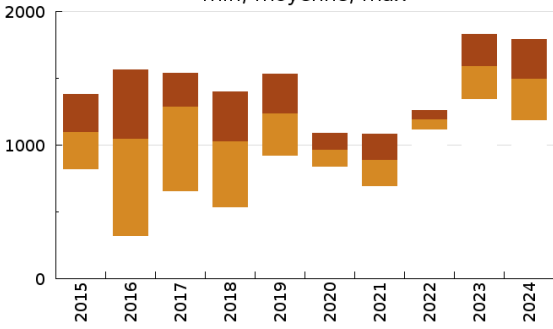
Indice de confiance

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

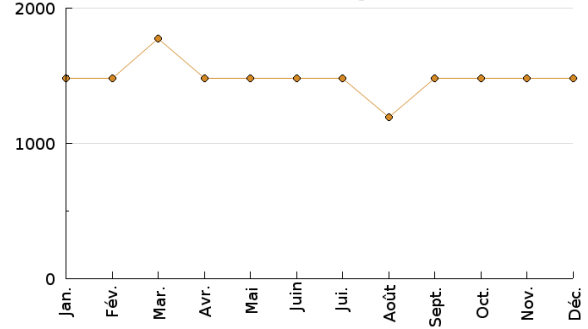
Pollution traitée



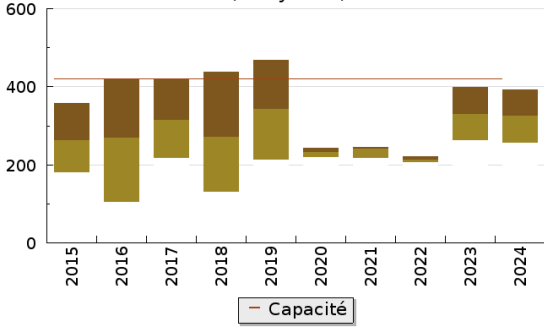
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
 min, moyenne, max



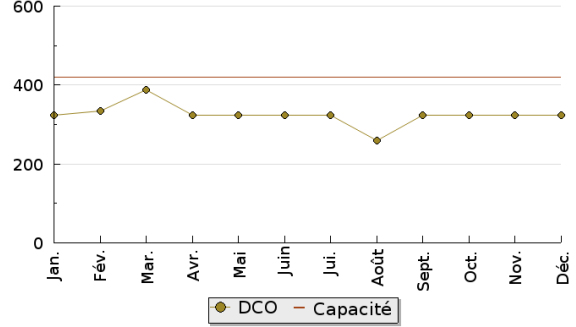
Concentration de l'effluent entrée en 2024 (DCO en mg/l)



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

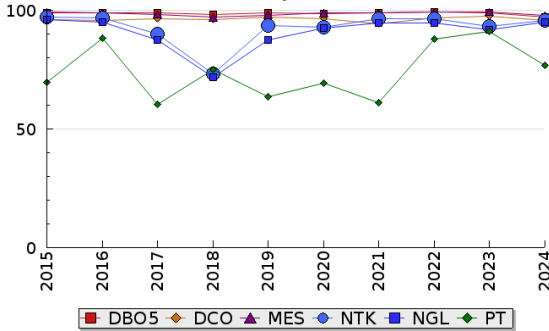


Pollution entrante en station en 2024 (DCO en Kg/j)

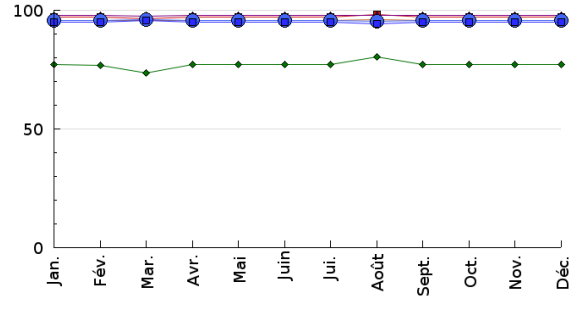


Pollution éliminée

Evolution des rendements sur 10 ans (%)
 moyenne

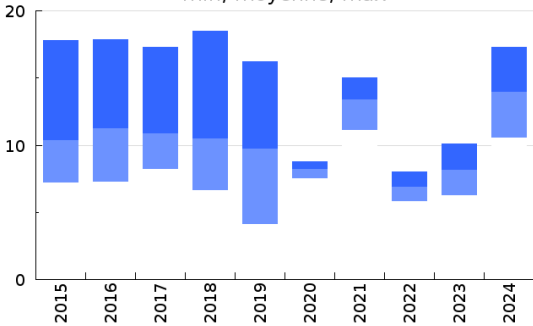


Evolution des rendements en 2024 (%)

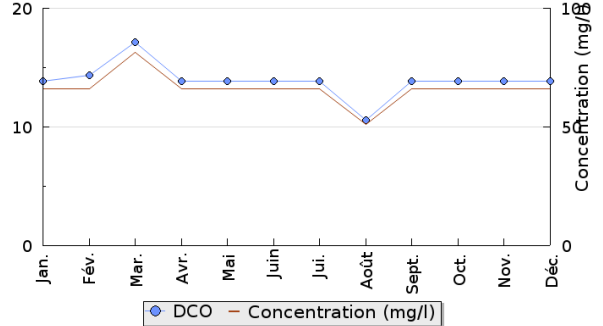


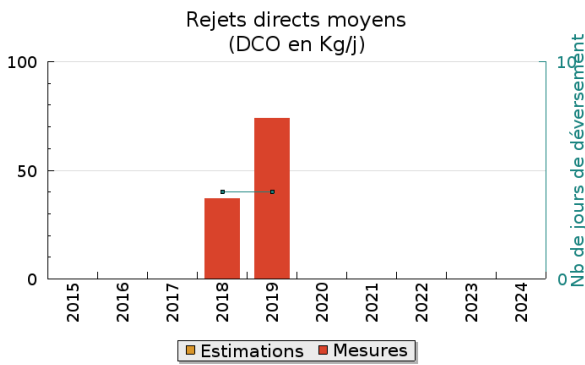
Pollution rejetée

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



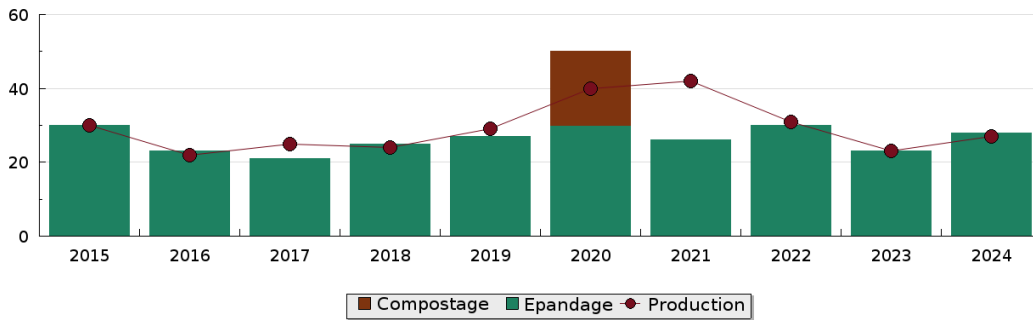
Pollution en sortie station en 2024 (DCO en Kg/j)





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-0512033V004>