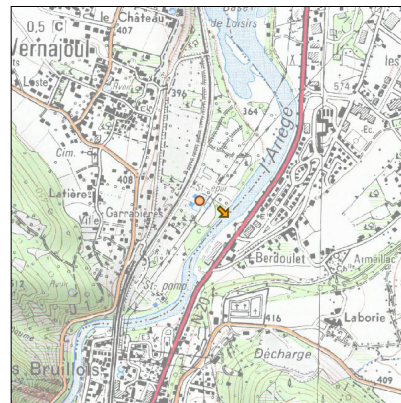
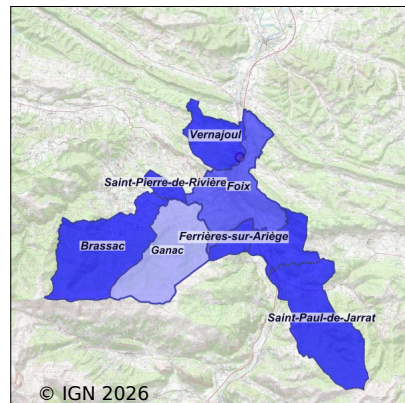


Système d'assainissement 2024

FOIX (VERNAJOUL)



Station : FOIX (VERNAJOUL)

Code Sandre	0509122V002
Nom du maître d'ouvrage	SYND MIXTE DEP EAU ASSAINIS DE L'ARIEGE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	décembre 1978
Date de mise hors service	juin 2014
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	9 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	540 Kg/j
Charge nominale DCO	1 080 Kg/j
Charge nominale MES	630 Kg/j
Débit nominal temps sec	1 350 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	586 595, 6 210 343 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Ariège

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Brassac depuis 2023

100% de Ferrières-sur-Ariège depuis 1964

76% de Foix depuis 1964

20% de Ganac depuis 1964

100% de Montgailhard depuis 1964

100% de Saint-Paul-de-Jarrat depuis 1964

100% de Vernajoul depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

CENTRE HOSPITALIER INTERCOMMUNAL DU VAL D'ARIEGE depuis 1964

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 June-2014

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

0509329V001 FOIX N°2 (VERNAJOUL)

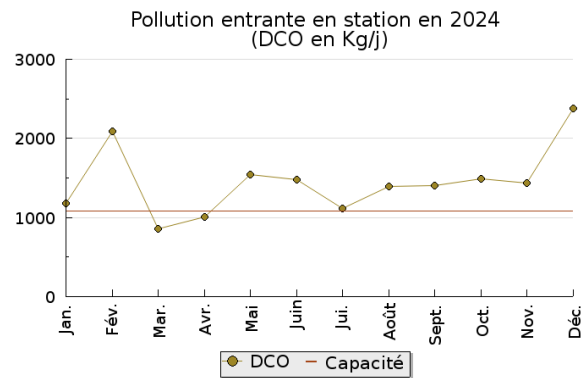
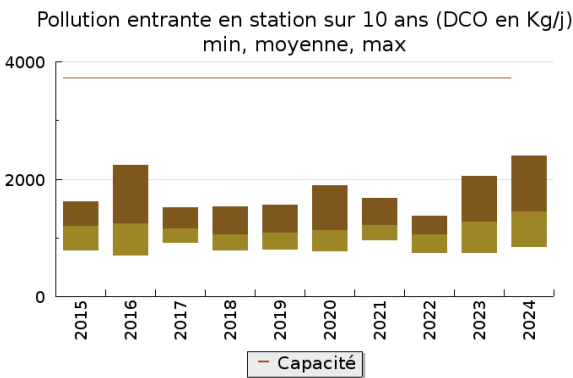
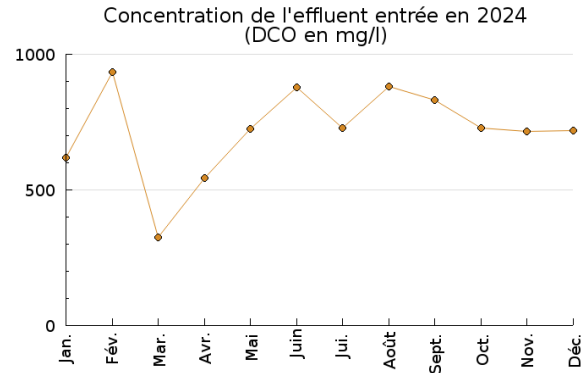
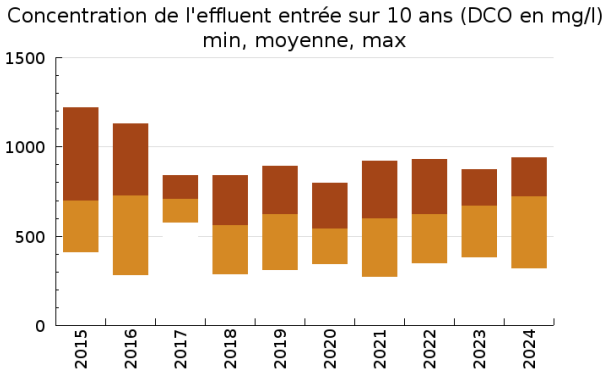
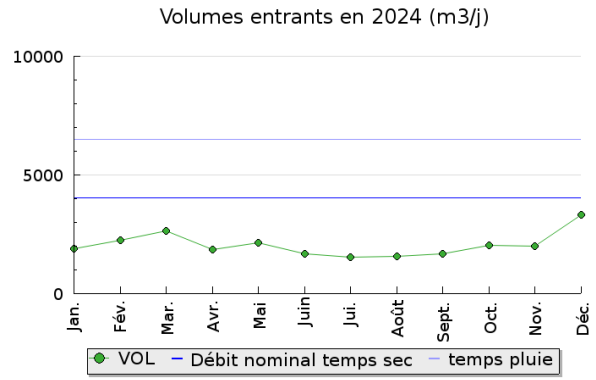
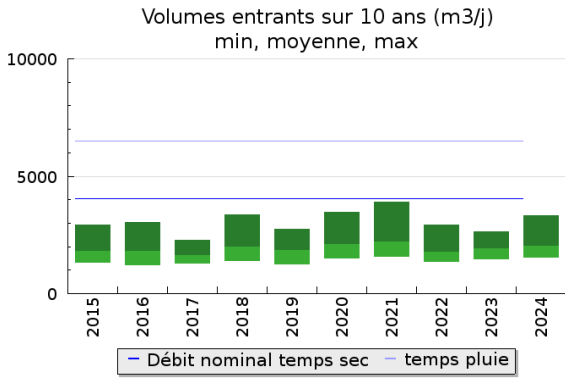
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	2 050 m3/j	32 %			2 210 m3/j	
DBO5	580 Kg/j	39 %	287 mg/l	98 %	9,5 Kg/j	4,2 mg/l
DCO	1 450 Kg/j	39 %	720 mg/l	96 %	64 Kg/j	29,2 mg/l
MES	890 Kg/j		450 mg/l	99 %	10,1 Kg/j	4,5 mg/l
NGL	153 Kg/j		76 mg/l	92 %	12,4 Kg/j	5,6 mg/l
NTK	152 Kg/j		76 mg/l	93 %	10 Kg/j	4,6 mg/l
PT	16,7 Kg/j		8,3 mg/l	67 %	5,6 Kg/j	2,6 mg/l

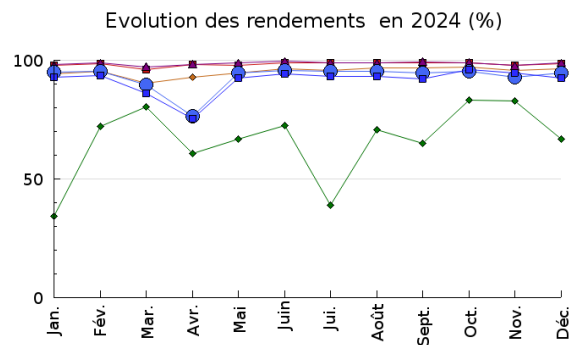
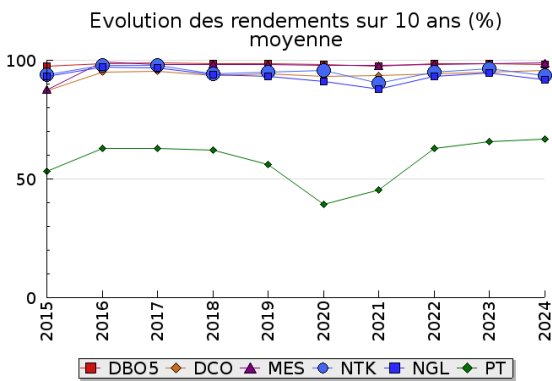
Indice de confiance

2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
4/5	4/5	4/5	4/5	3/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5

Pollution traitée

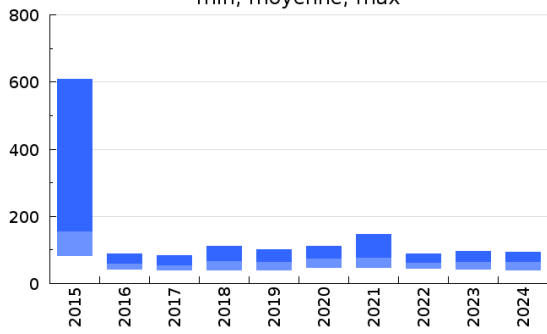


Pollution éliminée

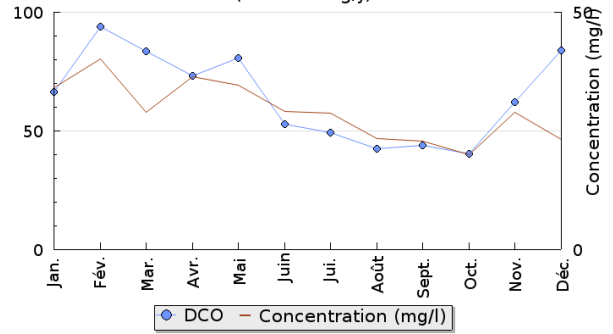


Pollution rejetée

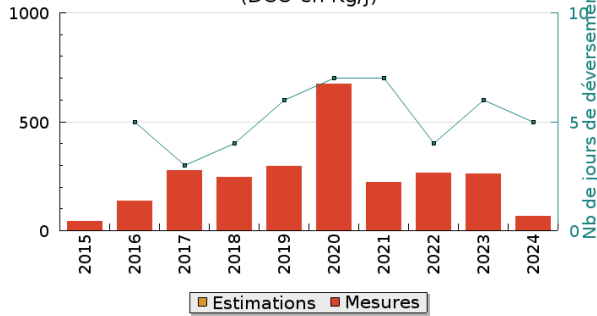
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
 min, moyenne, max



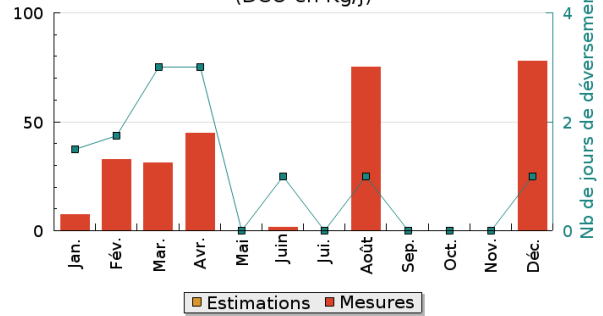
Pollution en sortie station en 2024 (DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens (DCO en Kg/j)

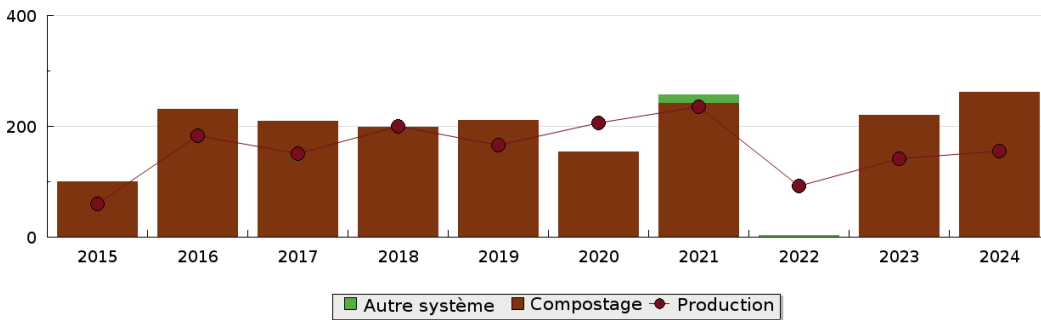


Rejets directs en 2024 (DCO en Kg/j)



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-0509122V002>