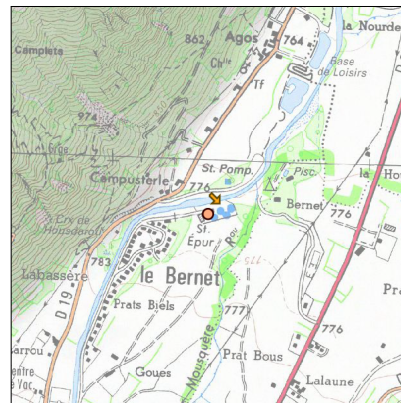
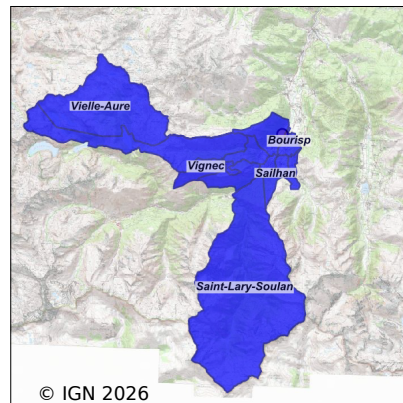


Système d'assainissement 2024

VIELLE AURE

Réseau de type Mixte



Station : VIELLE AURE

Code Sandre	0565465V002
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT INTERCOMMUNAL A VOCATION UNIQUE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juin 1996
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)
Capacité	21 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	1 240 Kg/j
Charge nominale DCO	2 480 Kg/j
Charge nominale MES	1 000 Kg/j
Débit nominal temps sec	4 970 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Filtration à bande, Stockage boues pateuses/solides
Filières ODEUR	File 1: Désodorisation chimique
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	481 951, 6 196 857 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Neste

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Bourisp depuis 1964

100% de Cadeilhan-Trachère depuis 1964

100% de Estensan depuis 1964

100% de Sailhan depuis 2015

100% de Saint-Lary-Soulan depuis 1964

100% de Vielle-Aure depuis 1964

100% de Vignec depuis 1964

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

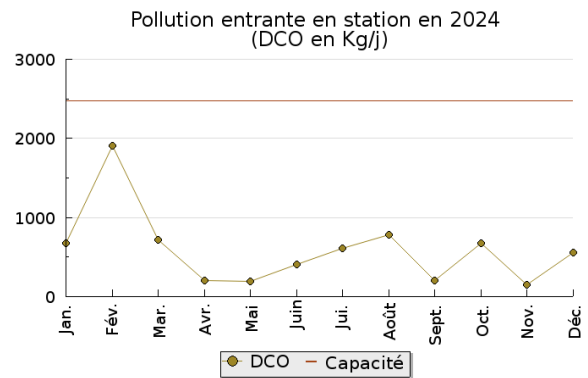
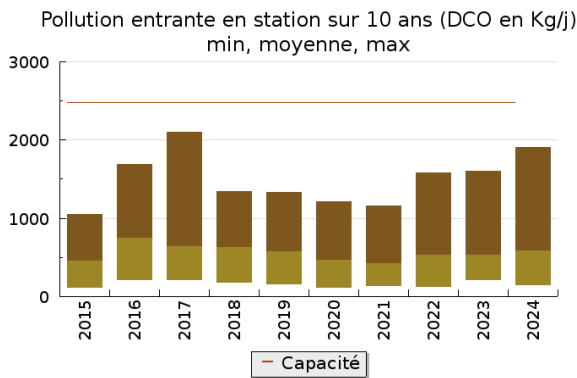
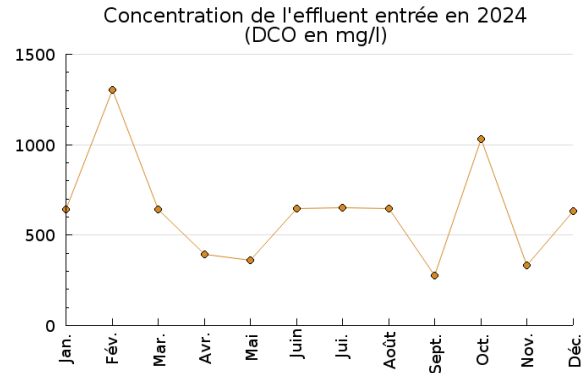
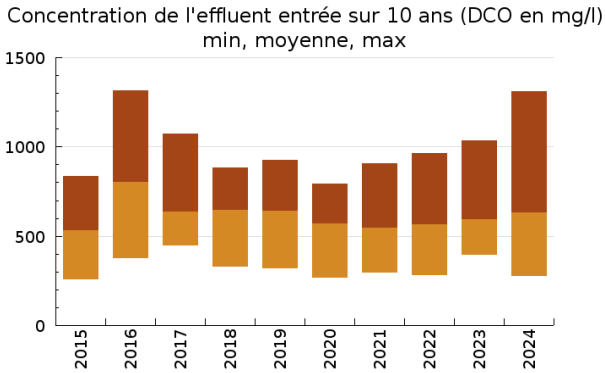
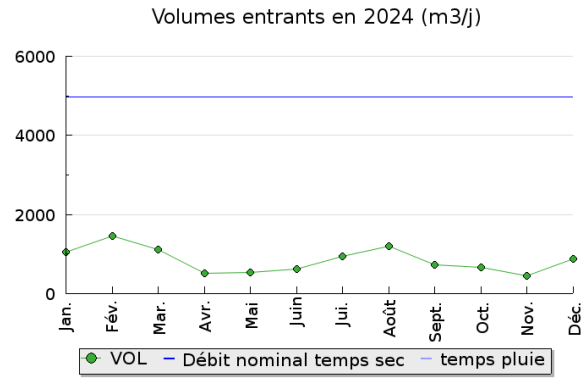
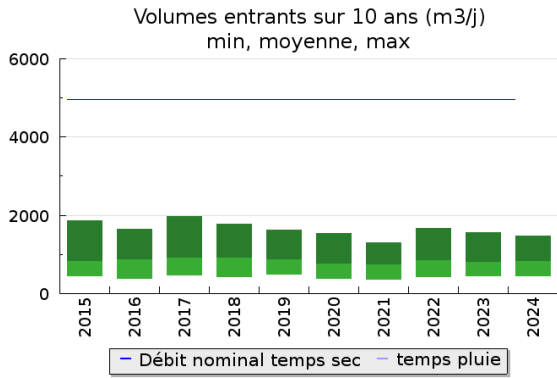
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	840 m3/j	17 %			850 m3/j	
DBO5	155 Kg/j	12 %	165 mg/l	98 %	2,6 Kg/j	3 mg/l
DCO	590 Kg/j	24 %	630 mg/l	97 %	18,8 Kg/j	21,6 mg/l
MES	247 Kg/j		282 mg/l	94 %	14,4 Kg/j	14,3 mg/l
NGL	81 Kg/j		84 mg/l	83 %	13,7 Kg/j	13,1 mg/l
NTK	80 Kg/j		84 mg/l	85 %	12,3 Kg/j	11,4 mg/l
PT	6,8 Kg/j		7,1 mg/l	73 %	1,8 Kg/j	2,2 mg/l

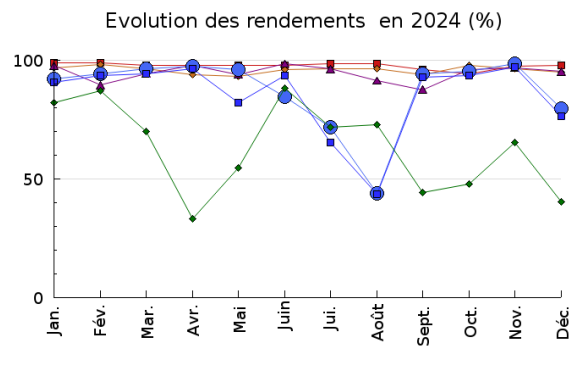
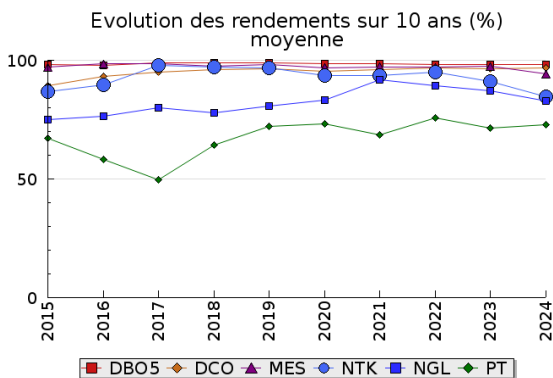
Indice de confiance

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

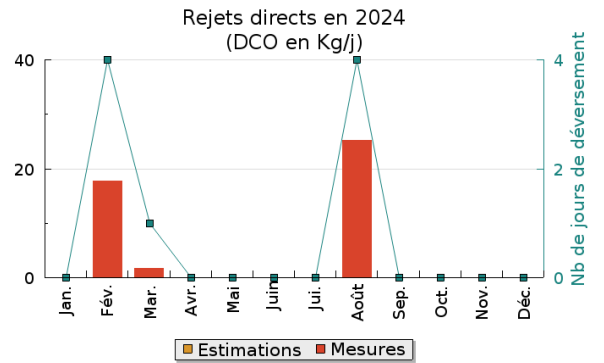
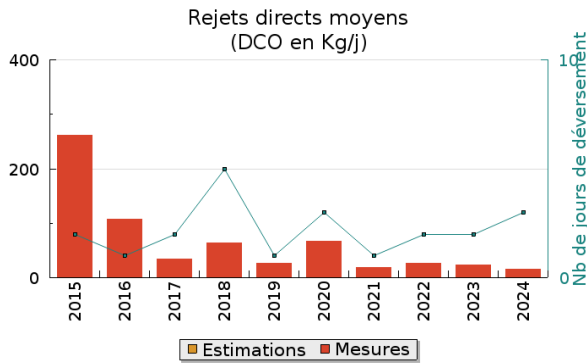
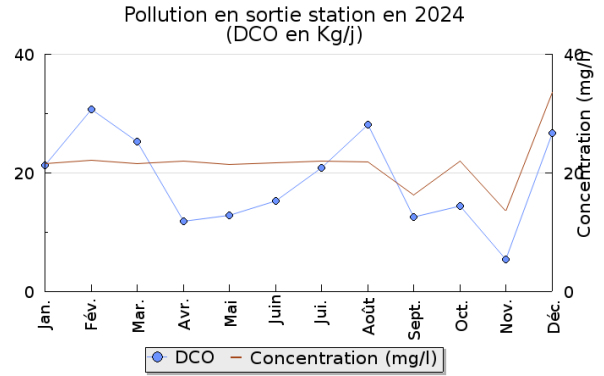
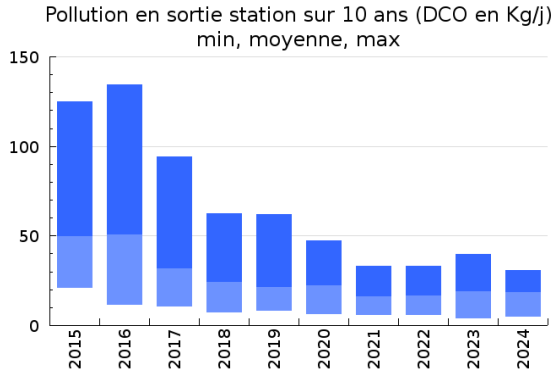
Pollution traitée



Pollution éliminée

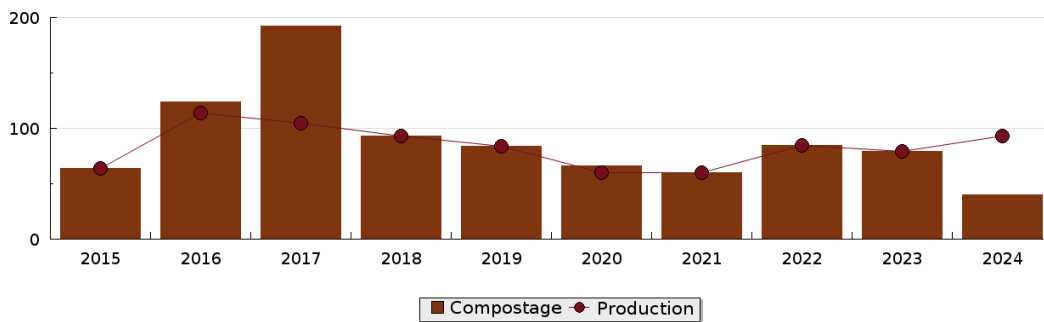


Pollution rejetée



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-0565465V002>