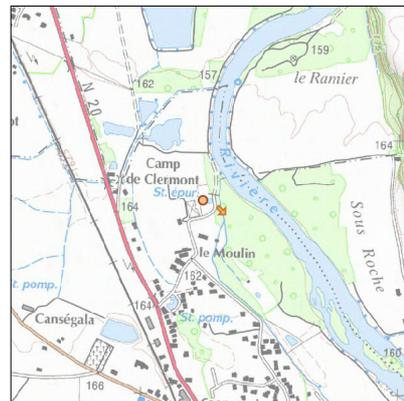
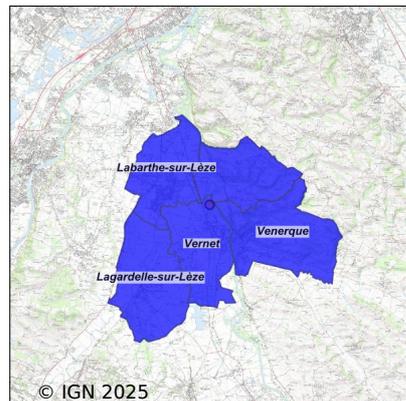


Système d'assainissement 2023

VERNET (SIALA)



Station : VERNET (SIALA)

Code Sandre	0531574V001
Nom du maître d'ouvrage	S.I. ASSAINISSEMENT LEZE ARIEGE
Nom de l'exploitant	SYNDICAT MIXTE DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT DE LA
Date de mise en service	janvier 1975
Date de mise hors service	avril 2009
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	6 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	360 Kg/j
Charge nominale DCO	720 Kg/j
Charge nominale MES	420 Kg/j
Débit nominal temps sec	1 200 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Table d'égouttage, Stockage boues liquides
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	572 480, 6 262 042 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - null

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Clermont-le-Fort depuis 1964

100% de Labarthe-sur-Lèze depuis 1964

100% de Lagardelle-sur-Lèze depuis 1964

100% de Venerque depuis 2009

100% de Vernet 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 April-2009

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

0531248V002 LABARTHE SUR LEZE (sivom SAGe)

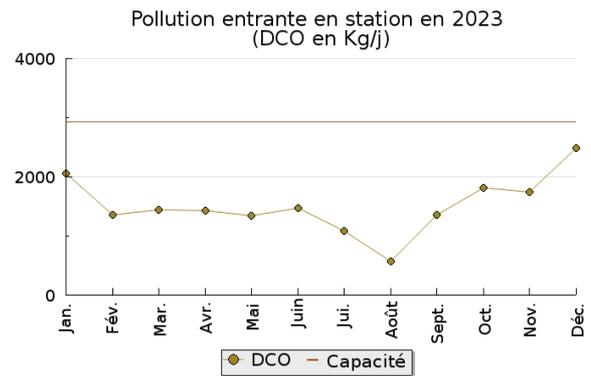
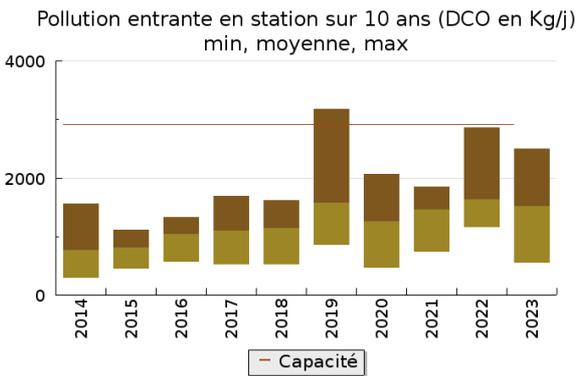
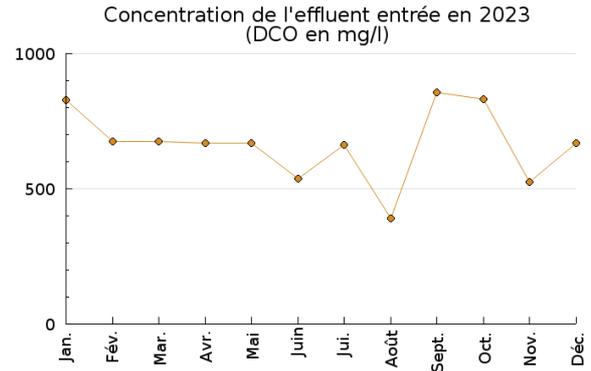
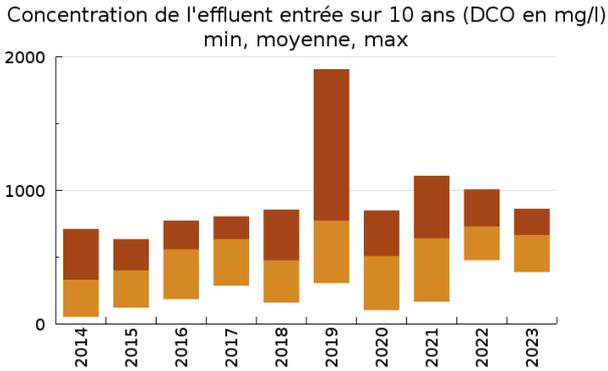
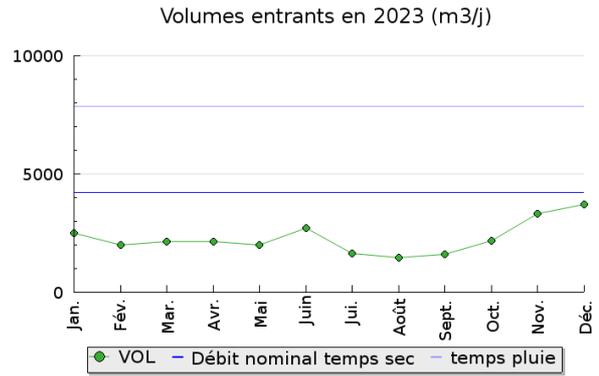
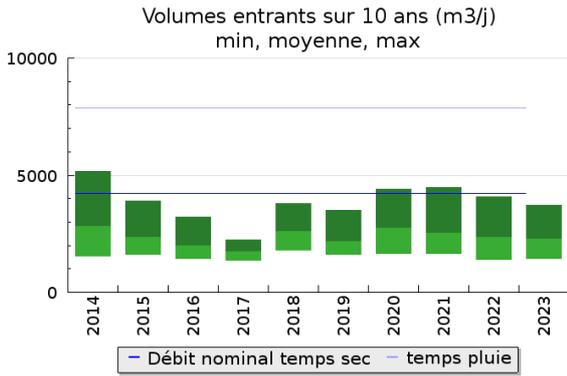
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	2 280 m3/j	29 %			2 370 m3/j	
DBO5	610 Kg/j	43 %	267 mg/l	99 %	7,4 Kg/j	3,3 mg/l
DCO	1 510 Kg/j	52 %	670 mg/l	96 %	57 Kg/j	24,3 mg/l
MES	650 Kg/j		284 mg/l	99 %	9,4 Kg/j	4,1 mg/l
NGL	181 Kg/j		80 mg/l	96 %	8,1 Kg/j	3,4 mg/l
NTK	180 Kg/j		79 mg/l	98 %	4,4 Kg/j	1,8 mg/l
PT	27 Kg/j		11,4 mg/l	94 %	1,7 Kg/j	0,7 mg/l

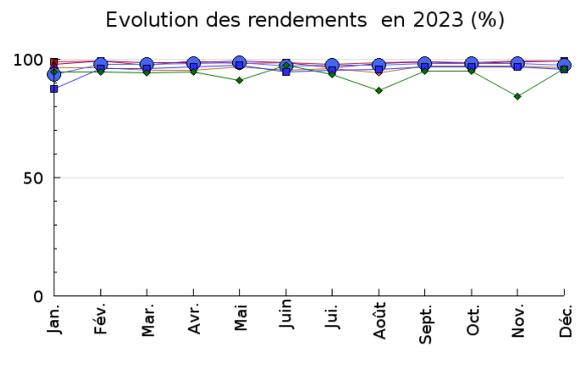
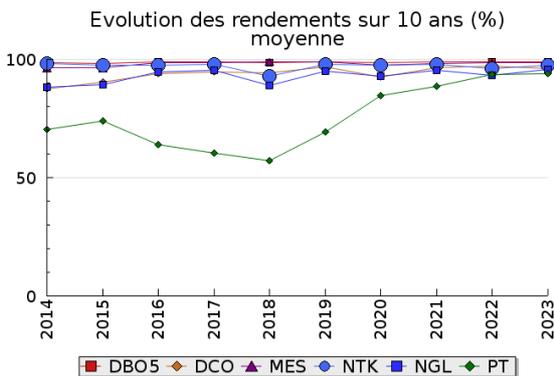
Indice de confiance

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	4/5	4/5	3/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5

Pollution traitée

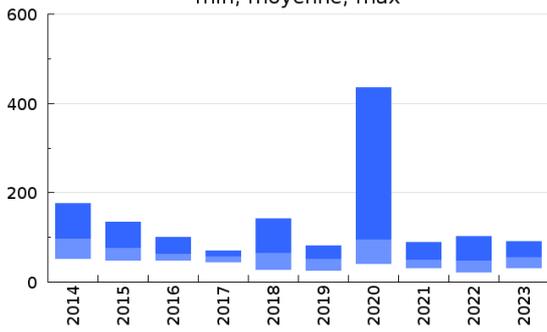


Pollution éliminée

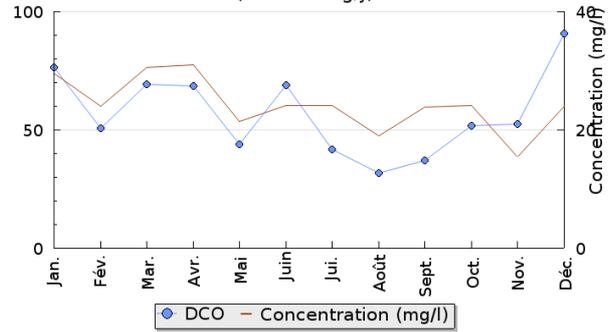


Pollution rejetée

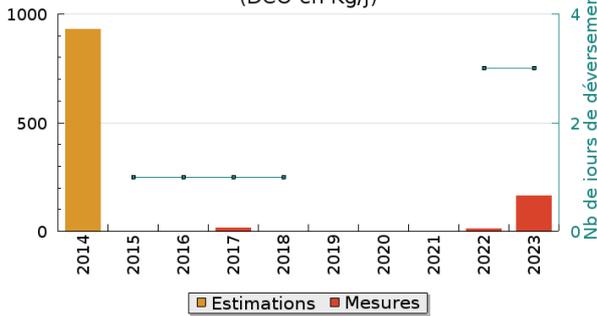
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
 min, moyenne, max



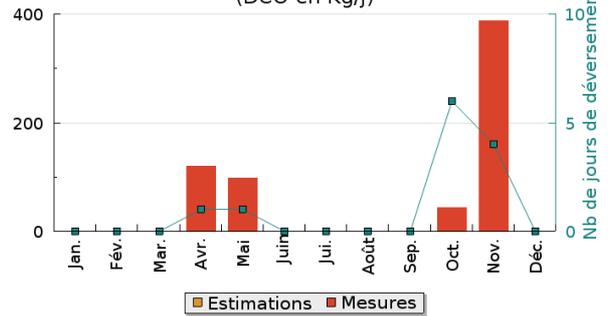
Pollution en sortie station en 2023 (DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens (DCO en Kg/j)

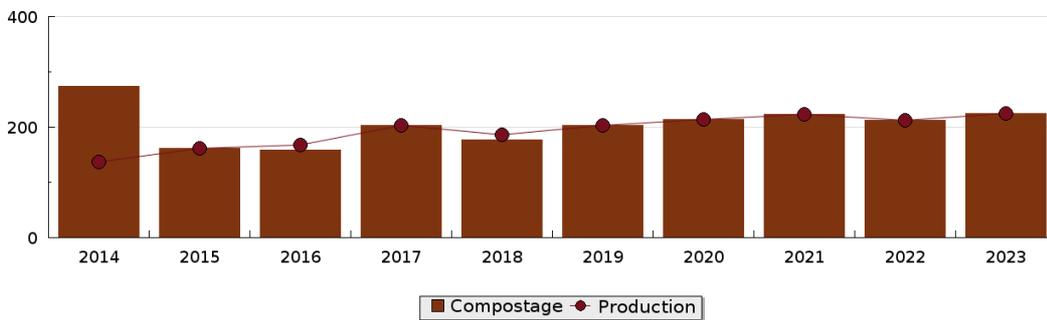


Rejets directs en 2023 (DCO en Kg/j)



Production et destination des boues

Destination des boues sur 10 ans (tonne de matière sèche)



Problèmes rencontrés en 2023

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-0531574V001>