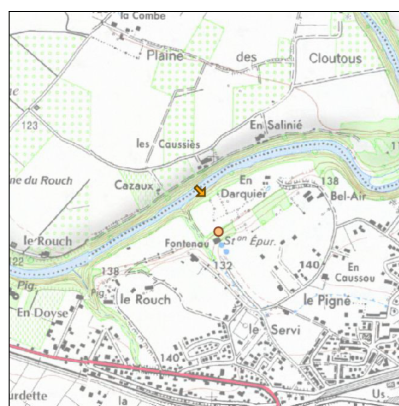
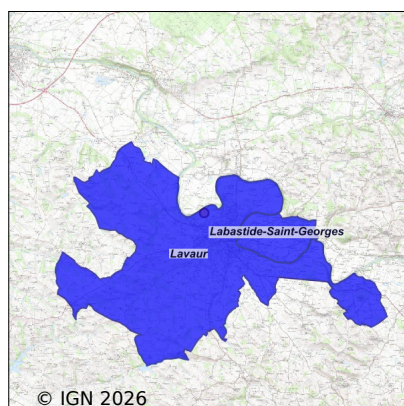


Système d'assainissement 2023

LAVAU



Station : LAVAU

Code Sandre	0581140V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE LAVAU
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	décembre 1967
Date de mise hors service	mai 2000
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	8 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	520 Kg/j
Charge nominale DCO	-
Charge nominale MES	560 Kg/j
Débit nominal temps sec	1 200 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Boues activées moy. charge/forte charge
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage, Stabilisation aérobie
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	603 527, 6 290 712 - null
Milieu récepteur	

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Labastide-Saint-Georges depuis 1967

94% de Lavaur depuis 2000

Raccordements des établissements industriels

CENTRE PSYCHOTHERAPIQUE P.PINEL depuis 1967

HOPITAL DOCTEUR G. GUIRAUD depuis 1967

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 May-2000

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

0581140V004 LAVAUR (FONTENAU)

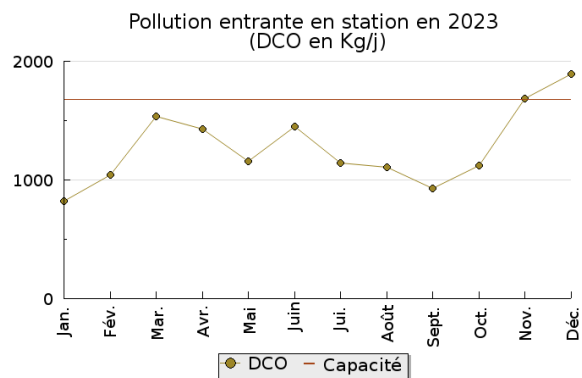
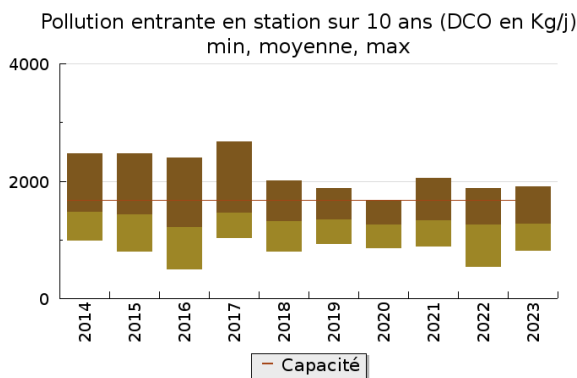
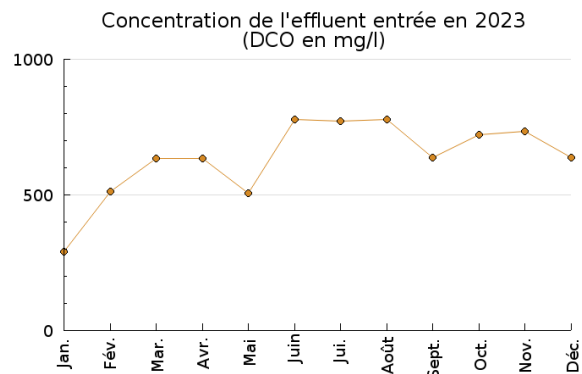
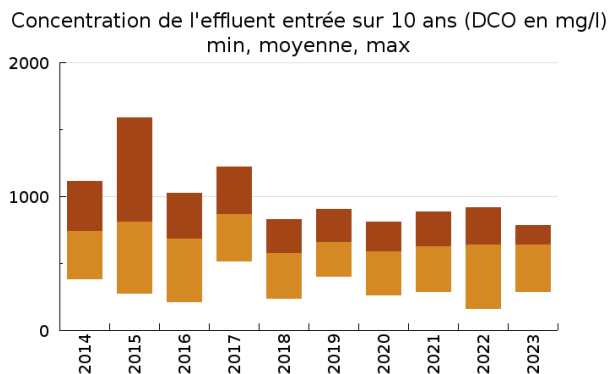
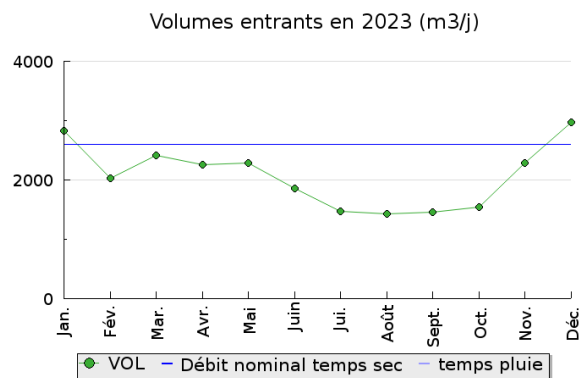
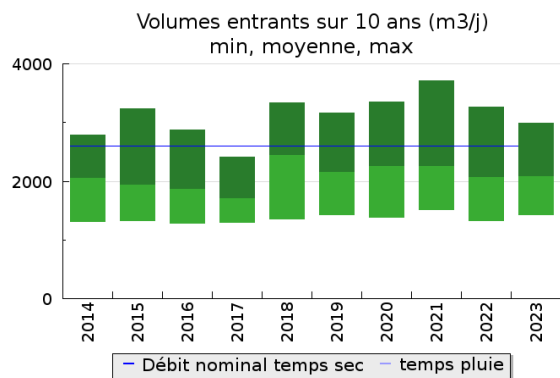
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	2 070 m3/j	80 %			1 850 m3/j	
DBO5	480 Kg/j	61 %	234 mg/l	99 %	5,8 Kg/j	3,2 mg/l
DCO	1 270 Kg/j	76 %	640 mg/l	96 %	45 Kg/j	24,9 mg/l
MES	700 Kg/j		350 mg/l	98 %	11 Kg/j	5,9 mg/l
NGL	156 Kg/j		76 mg/l	95 %	8,3 Kg/j	4,3 mg/l
NTK	155 Kg/j		75 mg/l	96 %	6,9 Kg/j	3,6 mg/l
PT	16,4 Kg/j		8 mg/l	82 %	3 Kg/j	1,5 mg/l

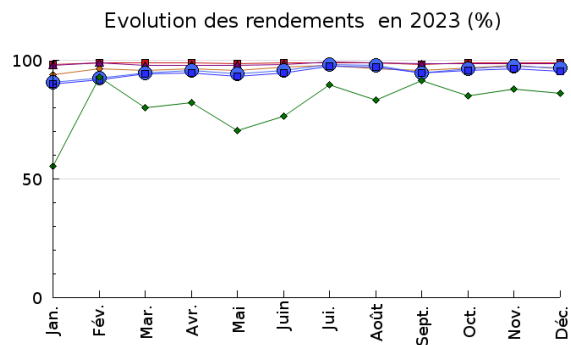
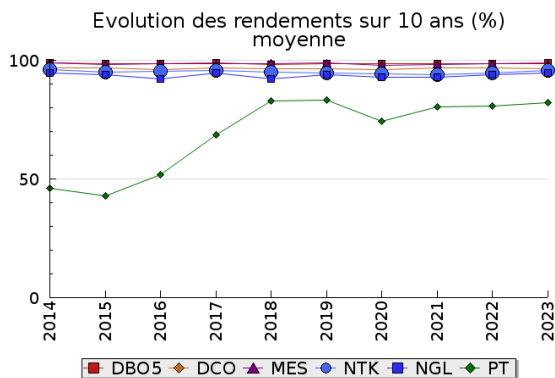
Indice de confiance

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

Pollution traitée

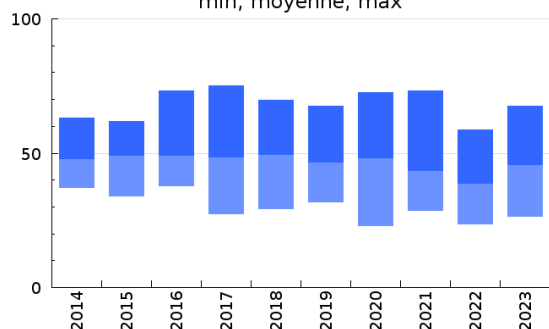


Pollution éliminée

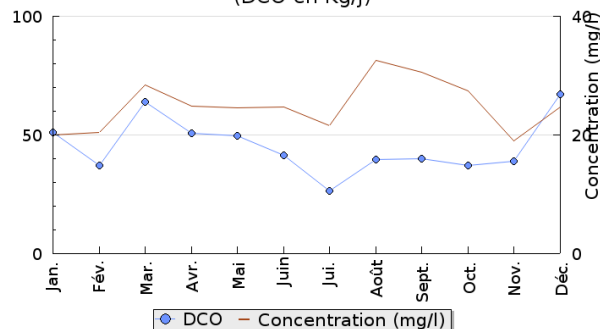


Pollution rejetée

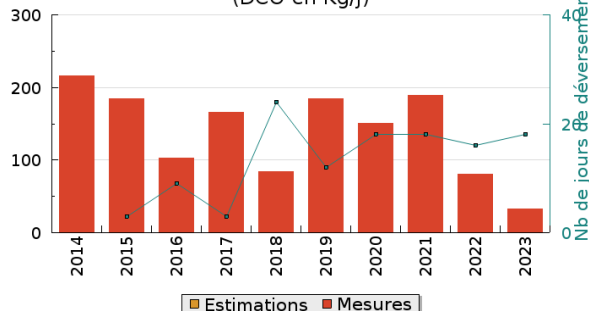
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
min, moyenne, max



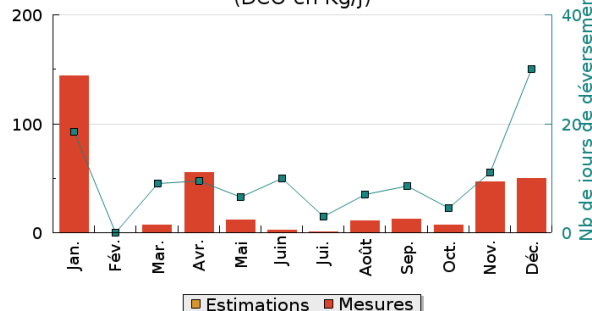
Pollution en sortie station en 2023
(DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens
(DCO en Kg/j)

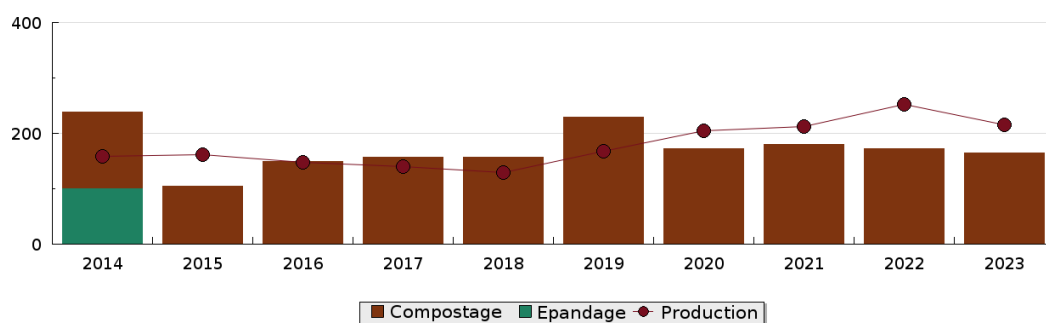


Rejets directs en 2023
(DCO en Kg/j)



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-0581140V001>