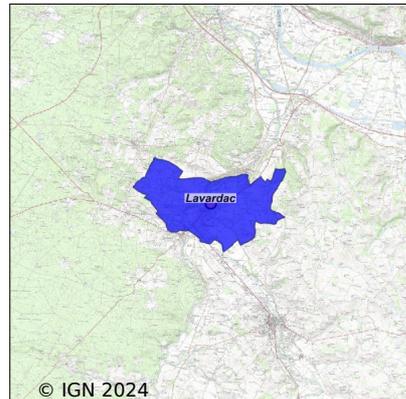


Système d'assainissement 2022

LAVARDAC

Réseau de type Unitaire



Station : LAVARDAC

Code Sandre	0547143V002
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT EAU47
Nom de l'exploitant	SYNDICAT EAU47 REGIE EAU
Date de mise en service	juin 1987
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	2 700 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	150 Kg/j
Charge nominale DCO	300 Kg/j
Charge nominale MES	175 Kg/j
Débit nominal temps sec	375 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Décantation physique, Lit bactérien
Filières BOUE	File 1: Digestion anaérobie mésophile
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	484 321, 6 346 343 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Baïse

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Lavardac depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

ETS CRUANAS ET FILS depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Année d'activité 2022 - Possibilité de déversement par temps de pluie

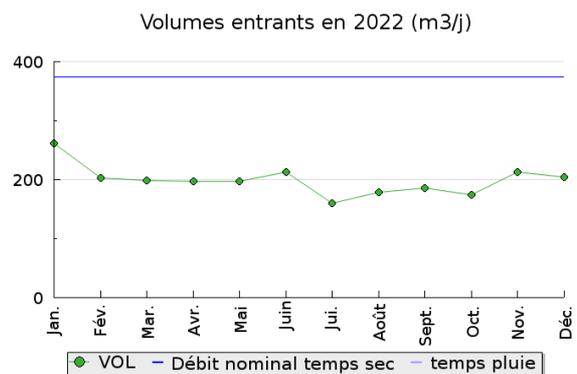
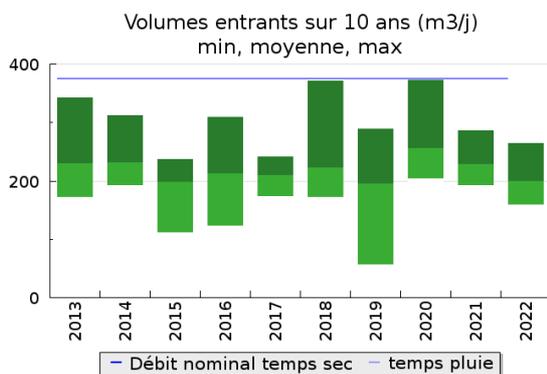
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	199 m3/j	53 %			187 m3/j	
DBO5	62 Kg/j	42 %	320 mg/l	94 %	3,9 Kg/j	21,3 mg/l
DCO	145 Kg/j	48 %	740 mg/l	84 %	23 Kg/j	124 mg/l
MES	50 Kg/j		257 mg/l	87 %	6,4 Kg/j	35 mg/l
NGL	19,4 Kg/j		98 mg/l	40 %	11,6 Kg/j	62 mg/l
NTK	19,4 Kg/j		98 mg/l	50 %	9,6 Kg/j	50 mg/l
PT	1,9 Kg/j		9,7 mg/l	2,7 %	1,9 Kg/j	10,1 mg/l

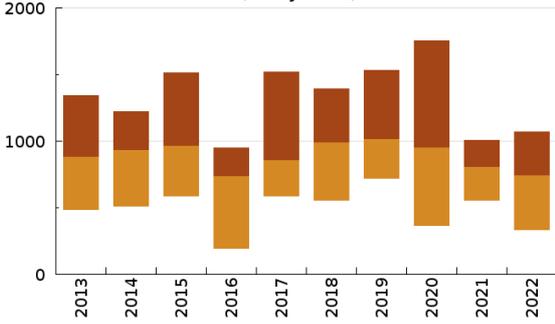
Indice de confiance

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

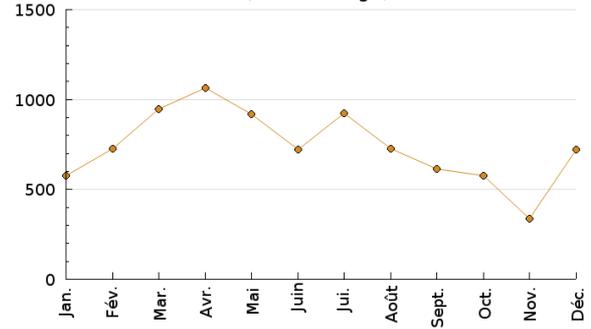
Pollution traitée



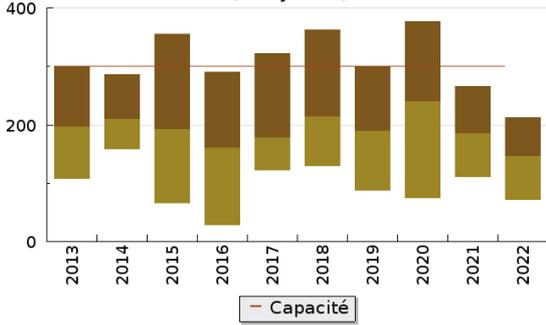
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
 min, moyenne, max



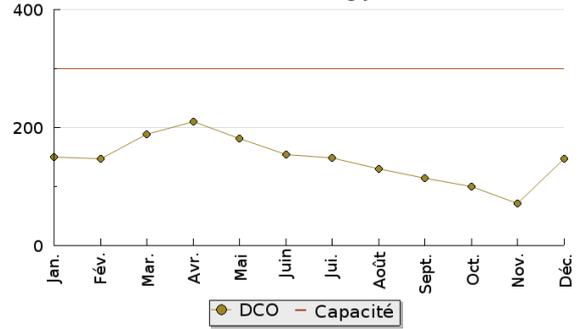
Concentration de l'effluent entrée en 2022
 (DCO en mg/l)



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



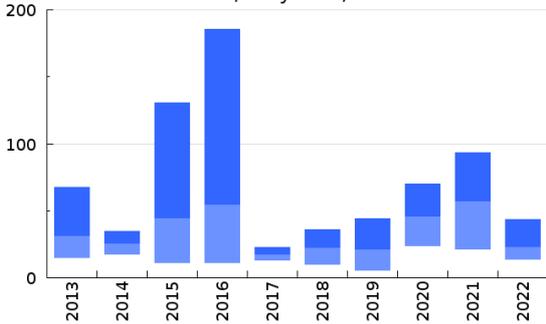
Pollution entrante en station en 2022
 (DCO en Kg/j)



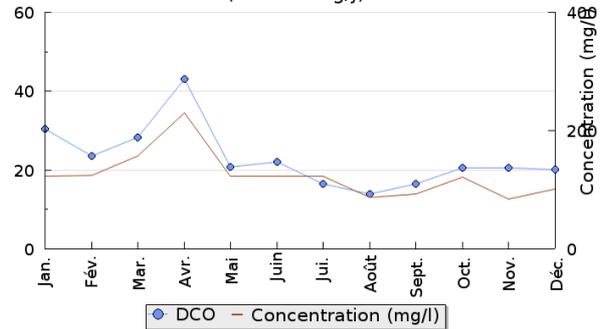
Pollution éliminée

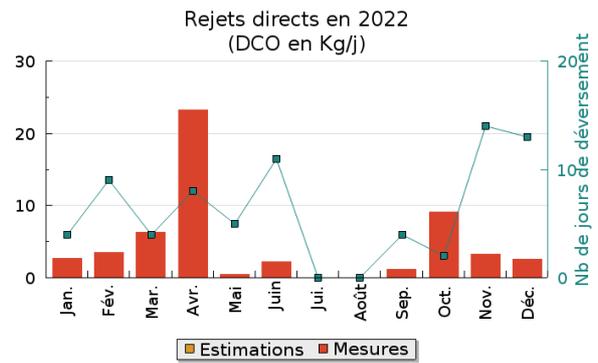
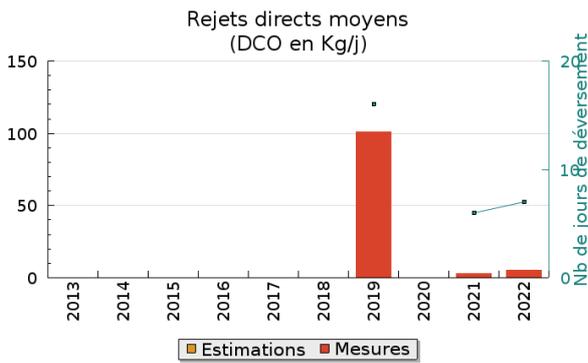
Pollution rejetée

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



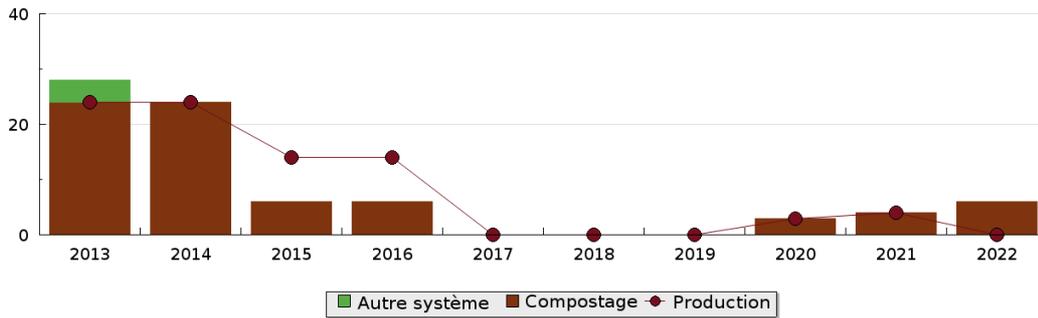
Pollution en sortie station en 2022
 (DCO en Kg/j)





Production et destination des boues

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



Problèmes rencontrés en 2022

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 communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0547143V002>