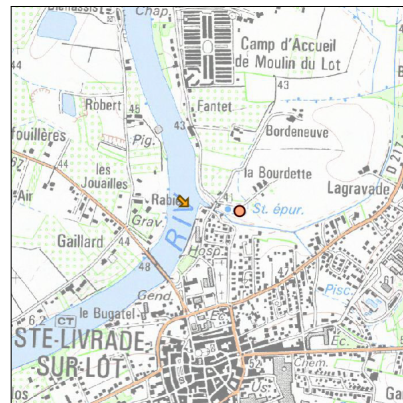
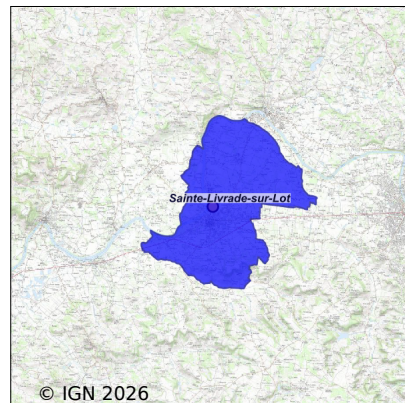


Système d'assainissement 2024

STE LIVRADE SUR LOT

Réseau de type Mixte



Station : STE LIVRADE SUR LOT

Code Sandre	0547252V001
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT EAU47 REGIE EAU
Nom de l'exploitant	AQUITAINE DE GESTION URBAINE ET RURALE
Date de mise en service	juin 1983
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	10 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	600 Kg/j
Charge nominale DCO	1 200 Kg/j
Charge nominale MES	700 Kg/j
Débit nominal temps sec	1 500 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	508 183, 6 370 190 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Lot

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Sainte-Livrade-sur-Lot depuis 2012

Raccordements des établissements industriels

COOP COUFIDOU (UPF) depuis 1964

COUFIDOU SECHAGE SCA depuis 1992

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

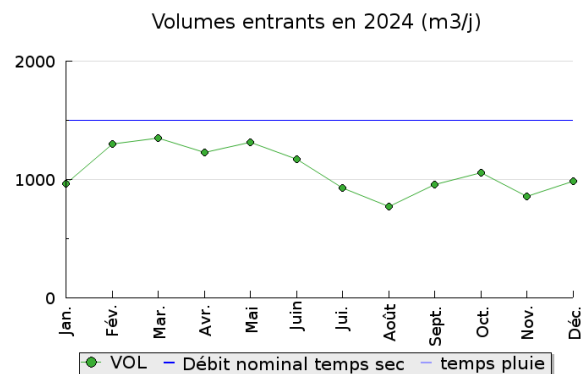
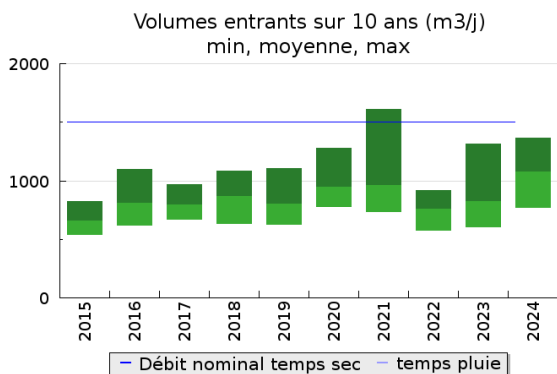
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	1 070 m3/j	72 %			1 010 m3/j	
DBO5	237 Kg/j	40 %	214 mg/l	99 %	3 Kg/j	3 mg/l
DCO	540 Kg/j	45 %	490 mg/l	96 %	18,8 Kg/j	18,8 mg/l
MES	197 Kg/j		184 mg/l	97 %	5,5 Kg/j	5,5 mg/l
NGL	72 Kg/j		67 mg/l	95 %	4 Kg/j	4 mg/l
NTK	72 Kg/j		67 mg/l	97 %	2,2 Kg/j	2,1 mg/l
PT	7,4 Kg/j		6,9 mg/l	78 %	1,6 Kg/j	1,7 mg/l

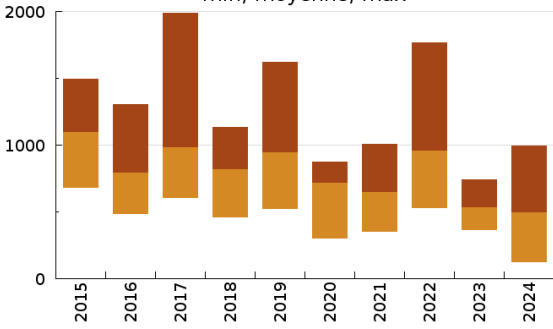
Indice de confiance

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

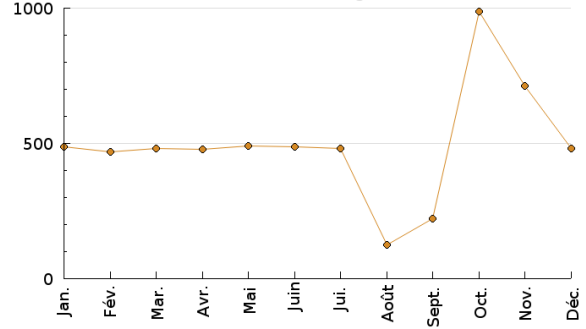
Pollution traitée



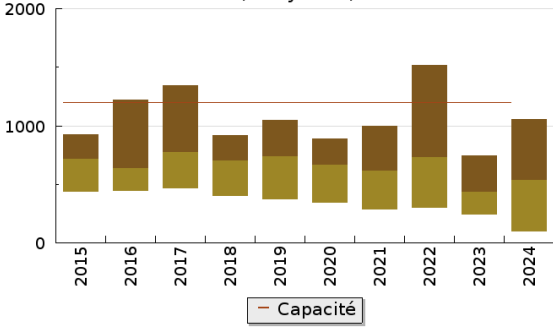
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
 min, moyenne, max



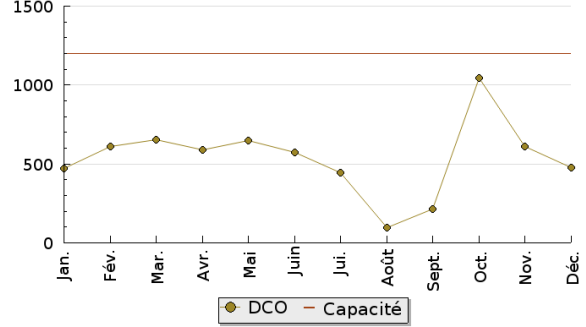
Concentration de l'effluent entrée en 2024
 (DCO en mg/l)



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

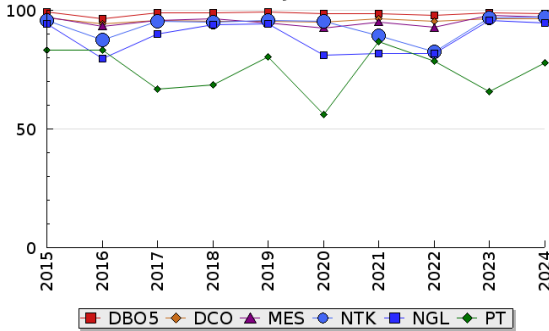


Pollution entrante en station en 2024
 (DCO en Kg/j)

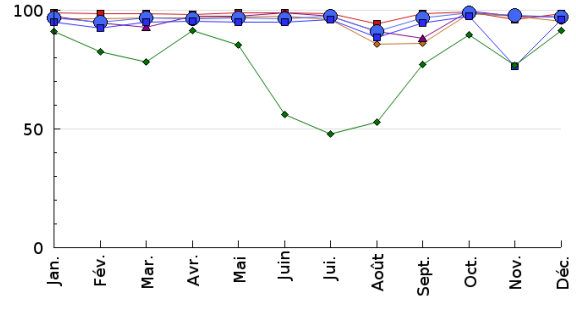


Pollution éliminée

Evolution des rendements sur 10 ans (%)
 moyenne

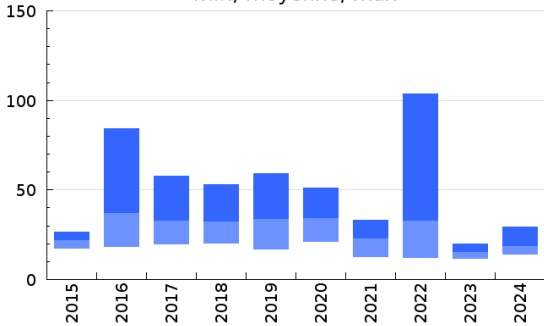


Evolution des rendements en 2024 (%)

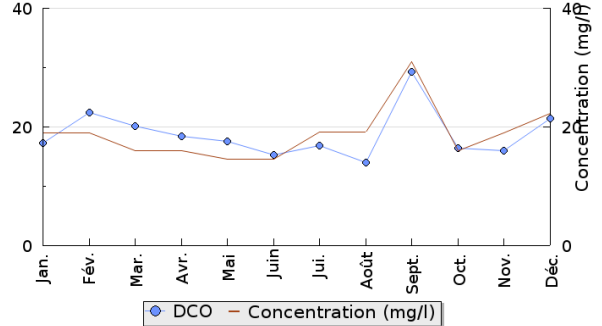


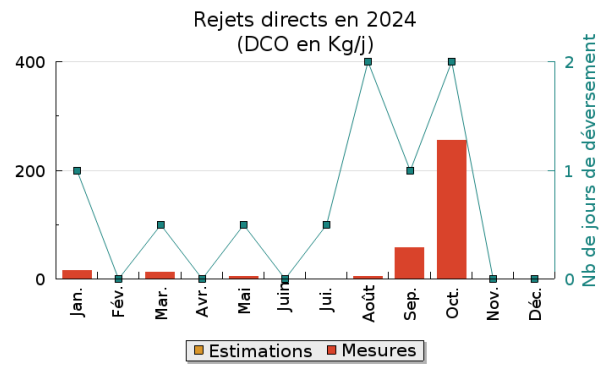
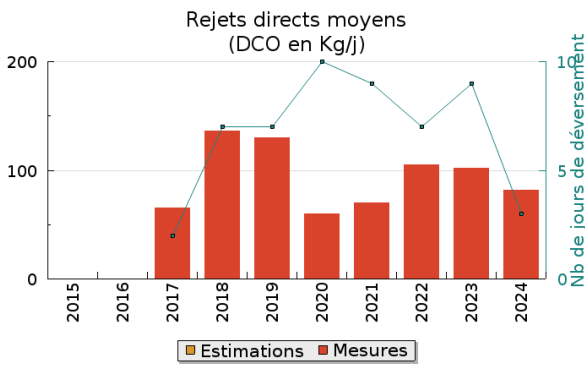
Pollution rejetée

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



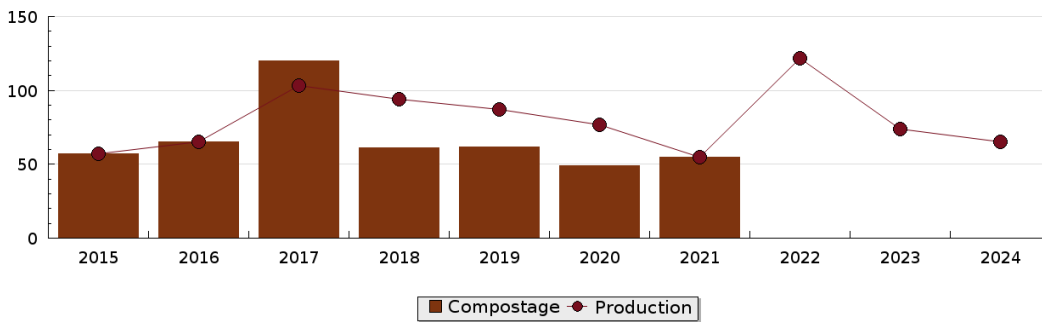
Pollution en sortie station en 2024
 (DCO en Kg/j)





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-0547252V001>