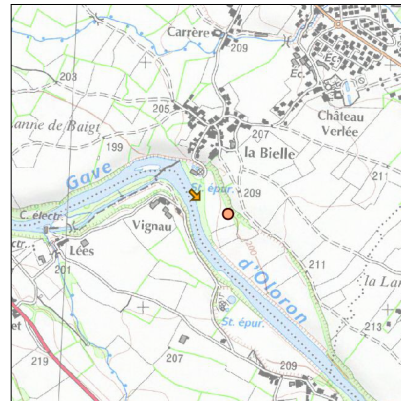
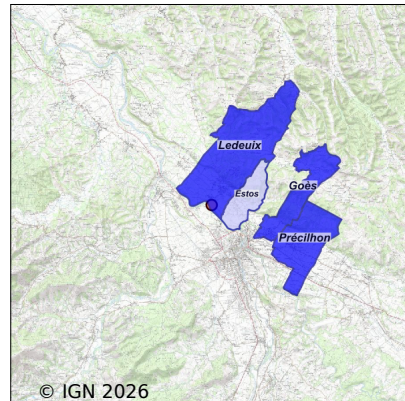


Système d'assainissement 2024

LEDEUIX SIA ESCOU

Réseau de type Mixte



Station : LEDEUIX SIA ESCOU

Code Sandre	0564328V003
Nom du maître d'ouvrage	SYND INTER COM ASSAINISSEMENT DE L'ESCOU
Nom de l'exploitant	SAUR
Date de mise en service	avril 2022
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)
Capacité	3 800 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	228 Kg/j
Charge nominale DCO	456 Kg/j
Charge nominale MES	342 Kg/j
Débit nominal temps sec	676 m3/j
Débit nominal temps pluie	2 186 m3/j
Filières EAU	File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Traitement physico-chimique en aération
Filières BOUE	File 1: Centrifugation
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	405 284, 6 241 223 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - Gave d'Oloron

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

0% de Estos depuis 2011

100% de Goès depuis 1964

100% de Ledeux depuis 1964

100% de Précilhon depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

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

0564328V002 LEDEUX (INTERCOMMUNALE)

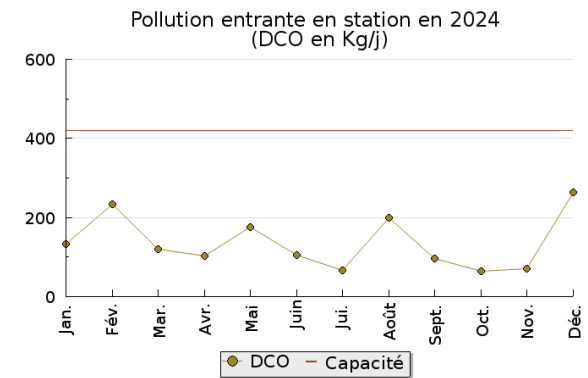
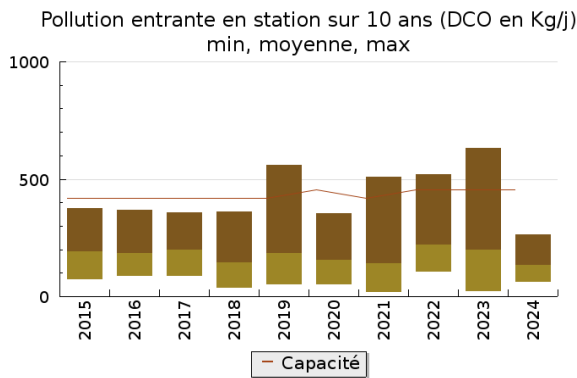
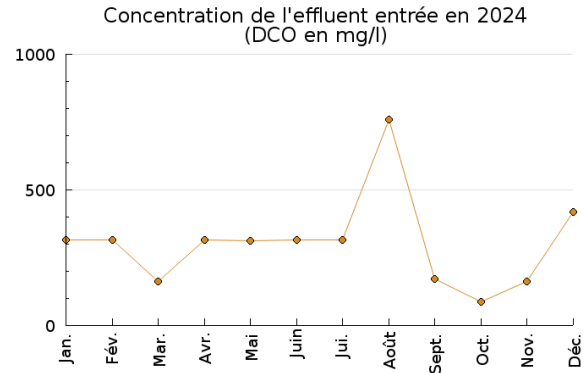
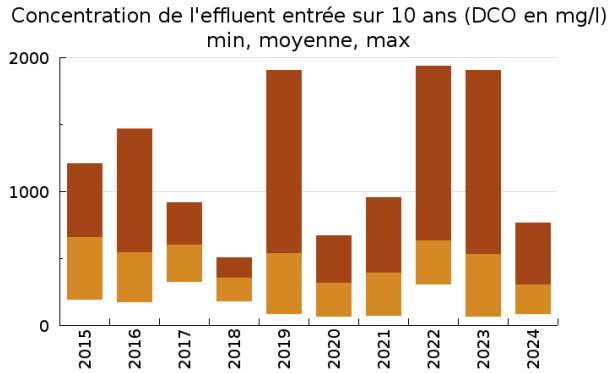
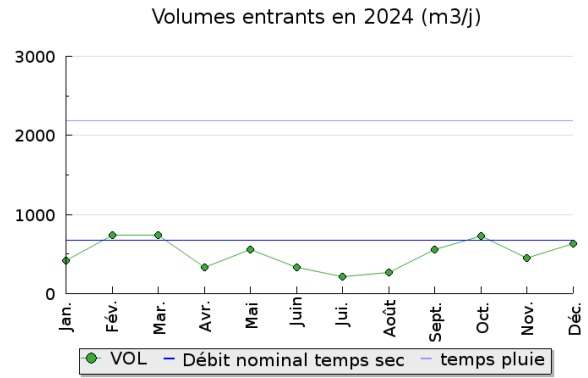
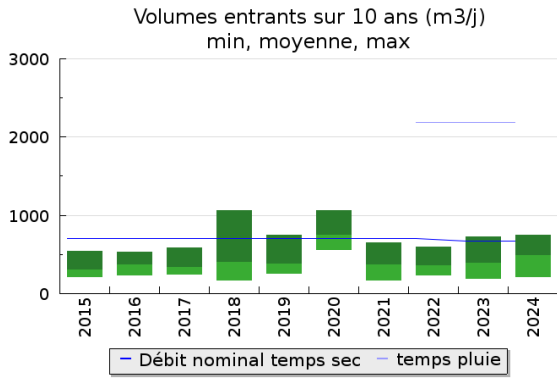
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	500 m3/j	23 %			520 m3/j	
DBO5	53 Kg/j	23 %	121 mg/l	95 %	2,8 Kg/j	5,5 mg/l
DCO	136 Kg/j	30 %	305 mg/l	87 %	17,7 Kg/j	35 mg/l
MES	57 Kg/j		126 mg/l	93 %	3,9 Kg/j	8 mg/l
NGL	28,7 Kg/j		61 mg/l	85 %	4,4 Kg/j	8,7 mg/l
NTK	28,5 Kg/j		60 mg/l	85 %	4,2 Kg/j	8,3 mg/l
PT	2,6 Kg/j		5,6 mg/l	22,2 %	2 Kg/j	4,3 mg/l

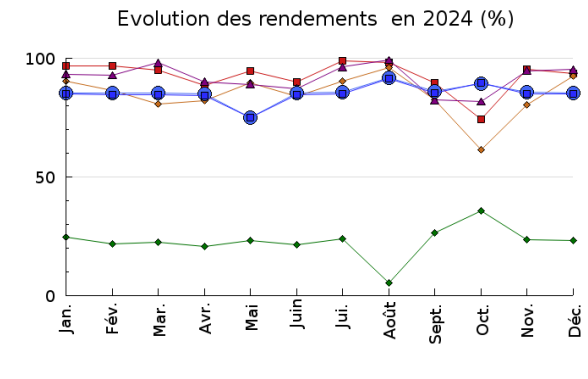
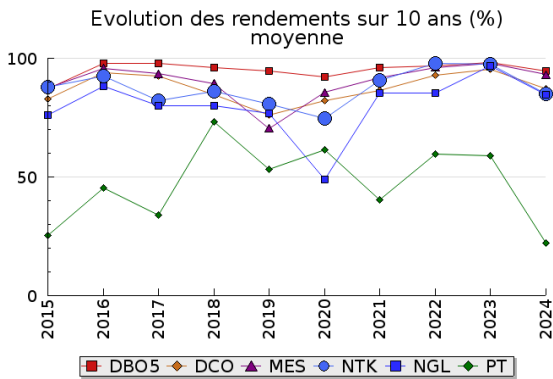
Indice de confiance

2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	2/5	3/5	3/5	3/5	3/5

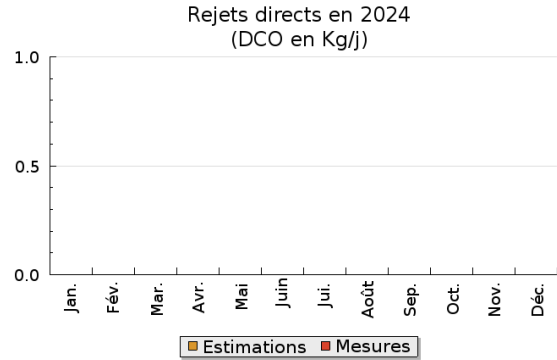
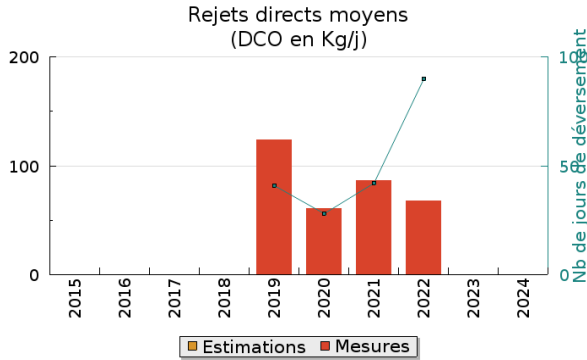
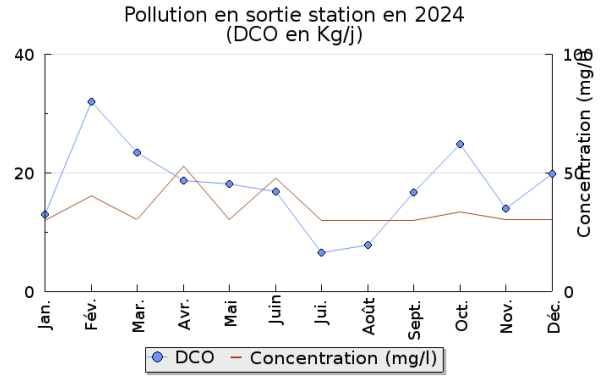
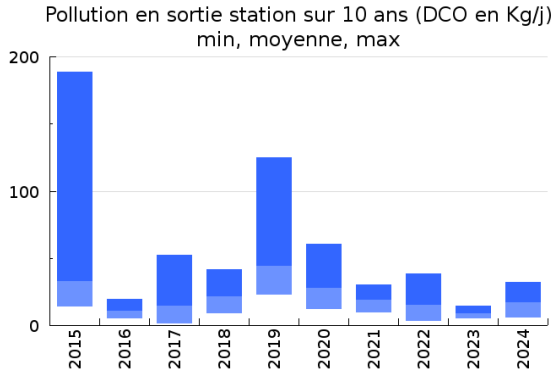
Pollution traitée



Pollution éliminée

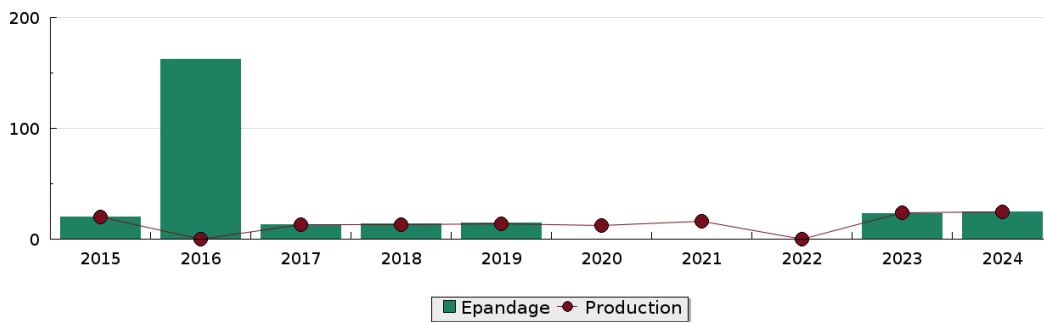


Pollution rejetée



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-0564328V003>