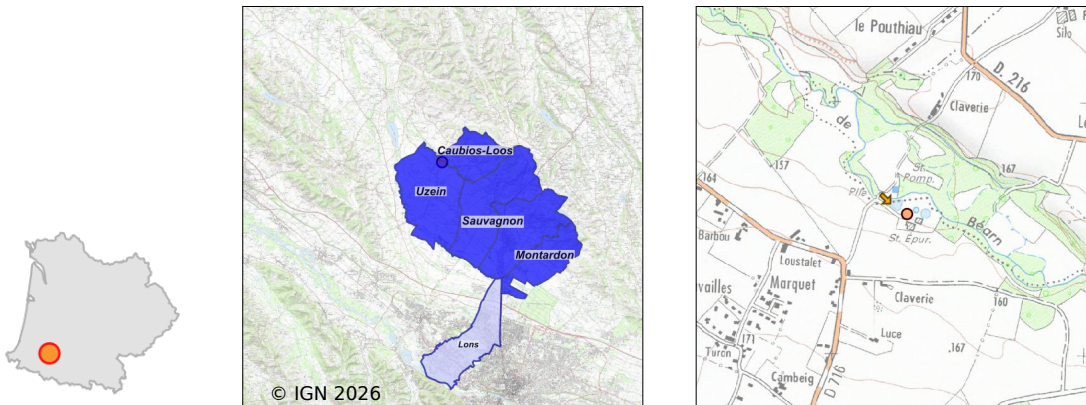


# Système d'assainissement 2024

## UZEIN

### Réseau de type Mixte



## Station : UZEIN

<b>Code Sandre</b>	<b>0564549V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	SYNDICAT DES EAUX LUY GABAS LEES
<b>Nom de l'exploitant</b>	SOCIETE ANONYME DE TRAVAUX ET DE GESTION
<b>Date de mise en service</b>	avril 2002
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk, Ngl et Pt phy-chi)
<b>Capacité</b>	20 000 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	1 200 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	2 400 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	1 400 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	4 000 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
<b>Filières BOUE</b>	File 1: Centrifugation, Compostage
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	422 459, 6 263 237 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - Le Luy du Béarn

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Caubios-Loos depuis 1964  
 1% de Lons depuis 2002  
 100% de Montardon depuis 2002  
 100% de Sauvagnon depuis 2002  
 100% de Serres-Castet depuis 2002  
 100% de Uzein depuis 1964

## Raccordements des établissements industriels

2 A SERIGRAPHIE depuis 1964  
 EXAMECA S.A. depuis 2003  
 MECANIQUE AERONAUTIQUE PYRENEENNE S.A. depuis 1998  
 PAU PYRÉNÉES DIFFUSION AUTOMOBILE depuis 2015  
 RUBIO PHILIPPE depuis 1997

## 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

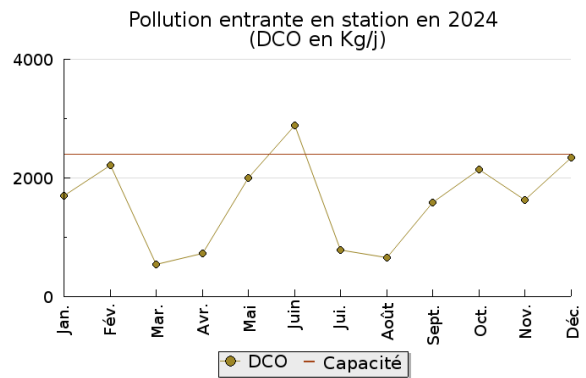
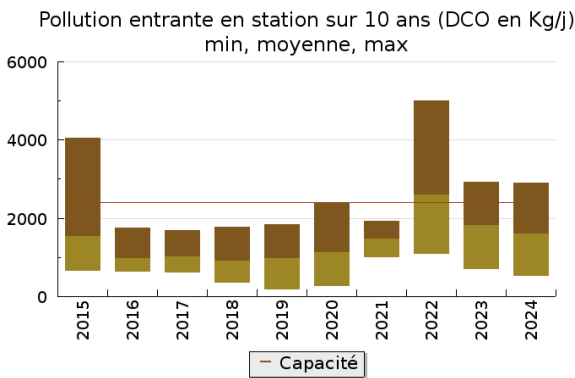
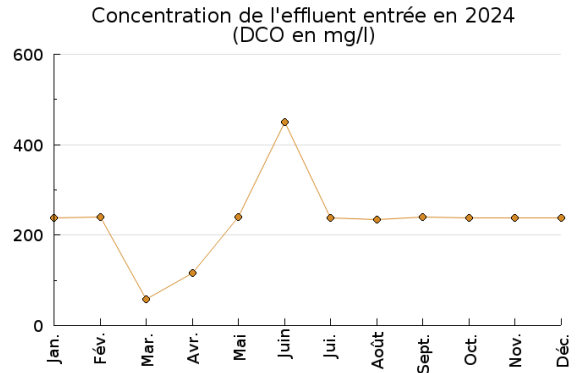
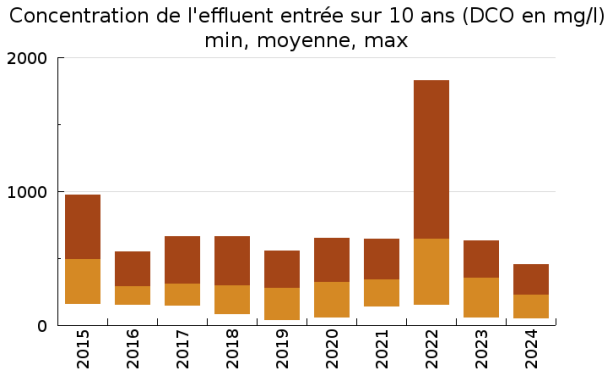
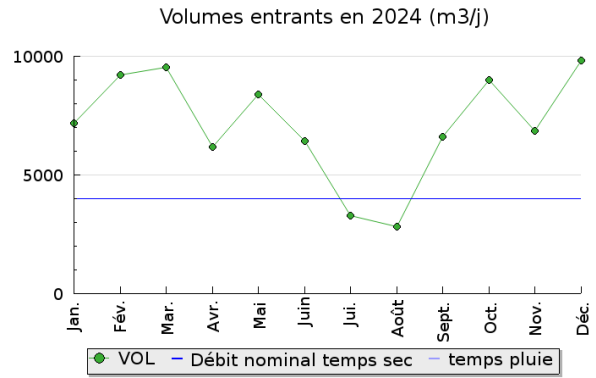
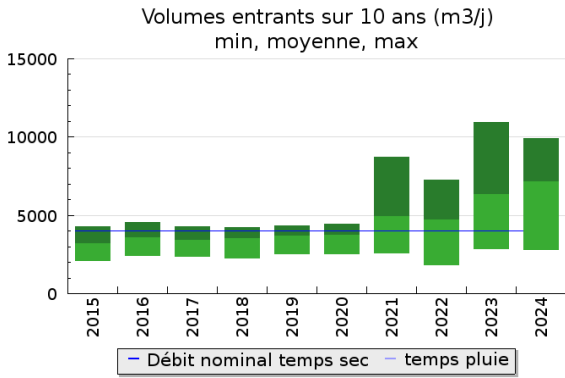
### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	7 100 m3/j	178 %			7 700 m3/j	
DBO5	440 Kg/j	37 %	63 mg/l	91 %	37 Kg/j	4,7 mg/l
DCO	1 600 Kg/j	67 %	231 mg/l	84 %	264 Kg/j	35 mg/l
MES	910 Kg/j		135 mg/l	92 %	75 Kg/j	9,3 mg/l
NGL	182 Kg/j		26,3 mg/l	70 %	55 Kg/j	7 mg/l
NTK	177 Kg/j		25,8 mg/l	78 %	39 Kg/j	4,9 mg/l
PT	19,2 Kg/j		2,8 mg/l	84 %	3 Kg/j	0,4 mg/l

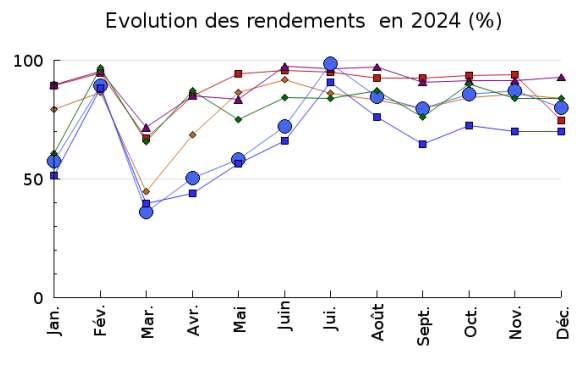
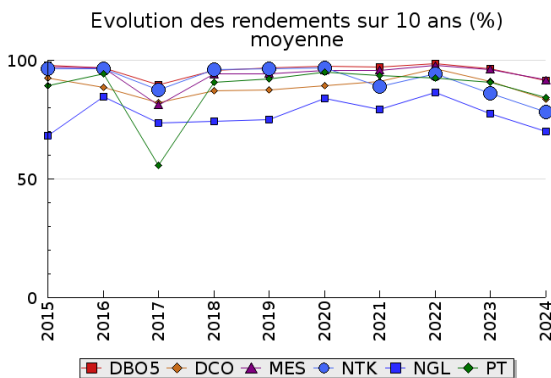
### Indice de confiance

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

## Pollution traitée

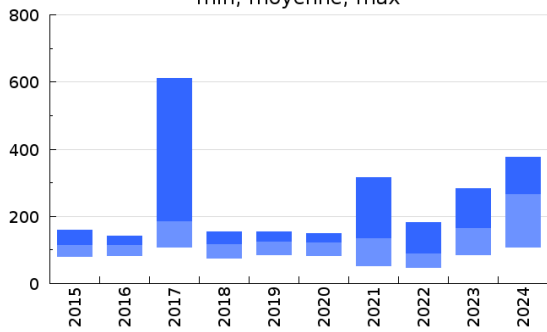


## Pollution éliminée

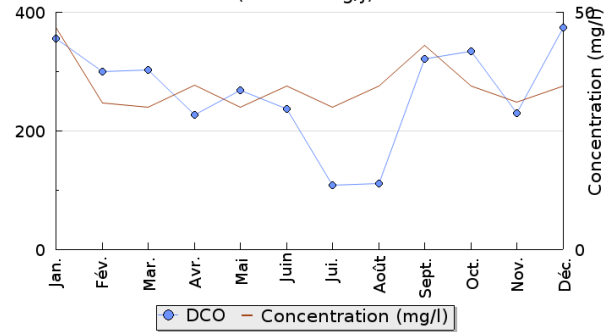


## Pollution rejetée

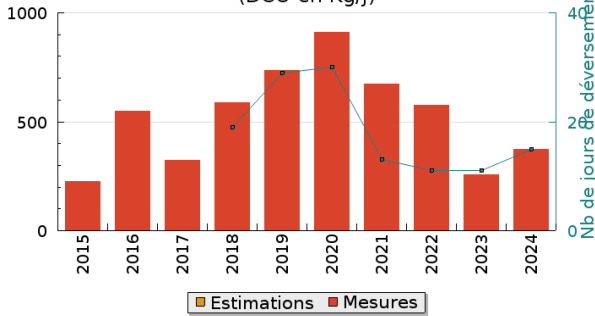
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)  
 min, moyenne, max



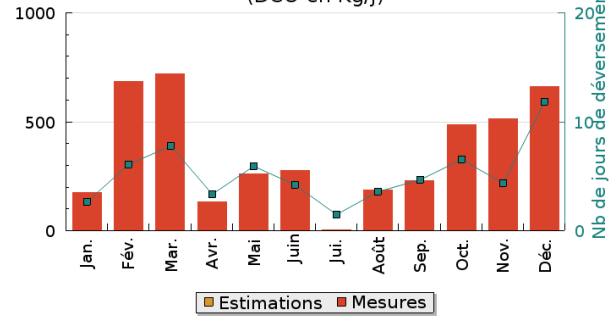
Pollution en sortie station en 2024 (DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens (DCO en Kg/j)

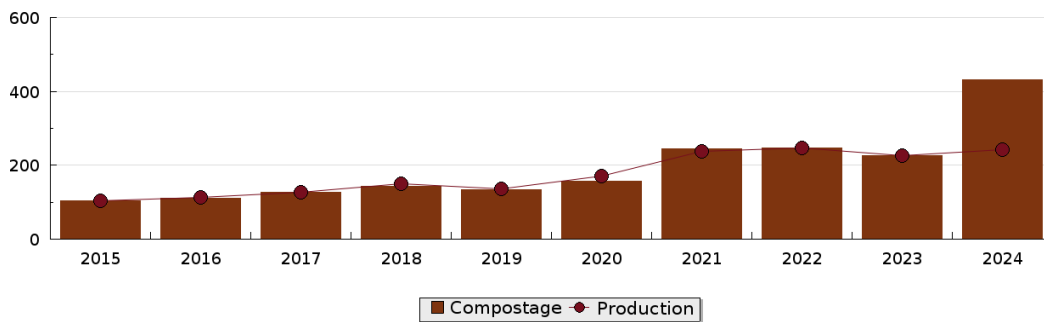


Rejets directs en 2024 (DCO en Kg/j)



## 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-0564549V001>