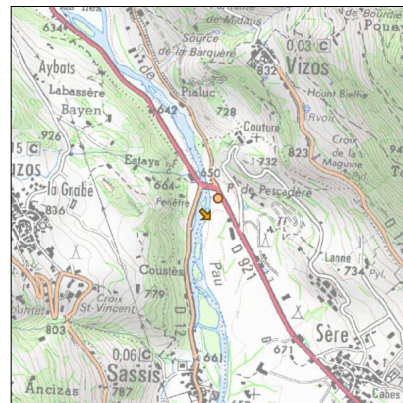
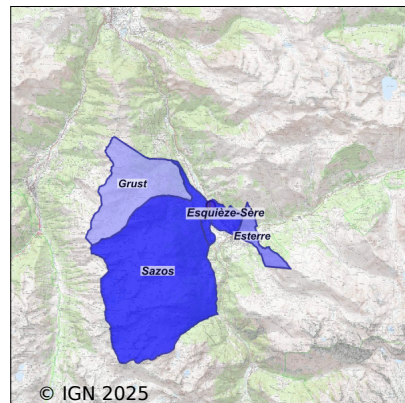


# Système d'assainissement 2023

## ESQUIEZE SERE



### Station : ESQUIEZE SERE

<b>Code Sandre</b>	<b>0565168V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	COMMUNE D'ESQUIEZE SERE
<b>Nom de l'exploitant</b>	-
<b>Date de mise en service</b>	juin 1984
<b>Date de mise hors service</b>	janvier 2011
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	2 500 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	135 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	270 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	175 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	500 m <sup>3</sup> /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: Lits de séchage
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	453 458, 6 203 106 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - Gave de Pau

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Esquièze-Sère depuis 1964

50% de Esterre depuis 2015

20% de Grust depuis 1964

100% de Sassis depuis 2015

100% de Sazos depuis 1964

## 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 January-2011

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

0565168V002      ESQUIEZE-SERE

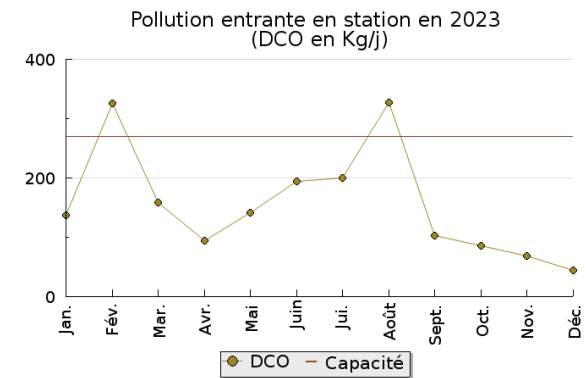
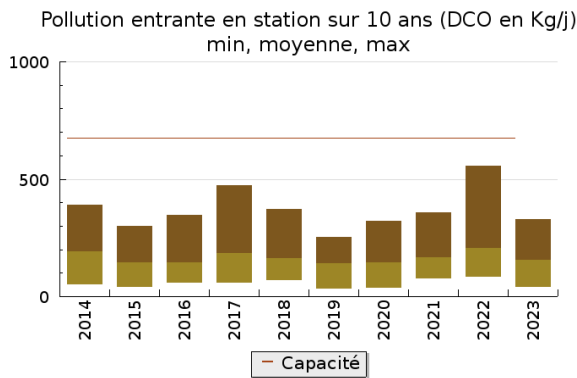
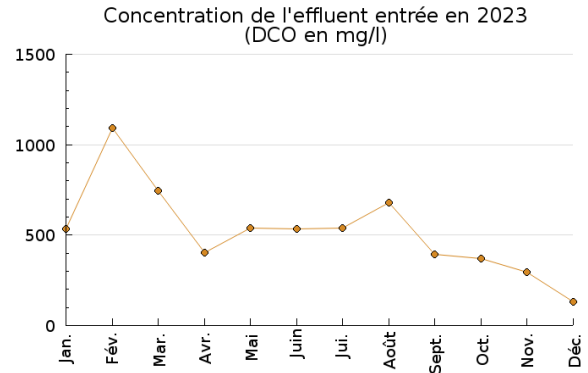
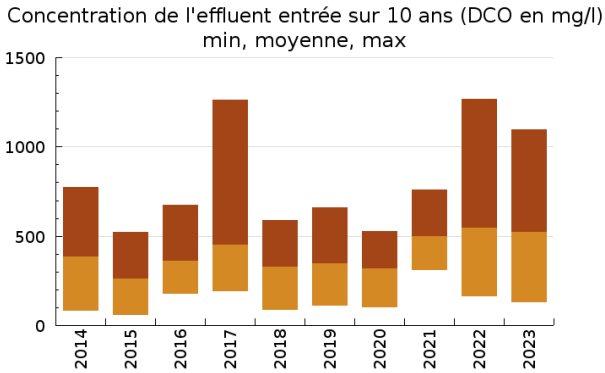
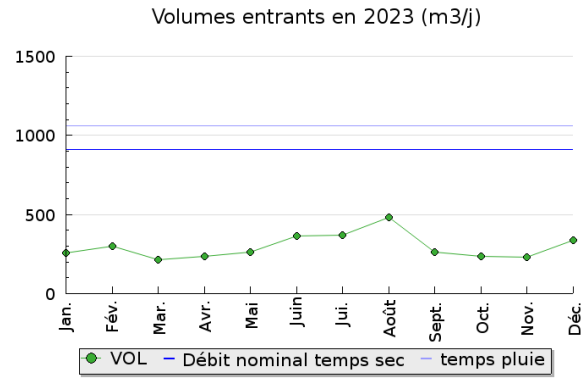
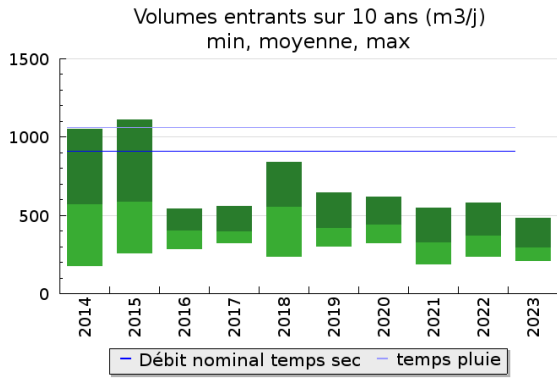
### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	295 m3/j	28 %			330 m3/j	
DBO5	58 Kg/j	19 %	198 mg/l	98 %	1,1 Kg/j	3,2 mg/l
DCO	157 Kg/j	23 %	520 mg/l	93 %	10,7 Kg/j	30,8 mg/l
MES	81 Kg/j		274 mg/l	97 %	2,5 Kg/j	7,6 mg/l
NGL	19,5 Kg/j		65 mg/l	85 %	2,9 Kg/j	9,1 mg/l
NTK	19,3 Kg/j		65 mg/l	93 %	1,3 Kg/j	3,9 mg/l
PT	1,9 Kg/j		6,6 mg/l	21,8 %	1,5 Kg/j	4,6 mg/l

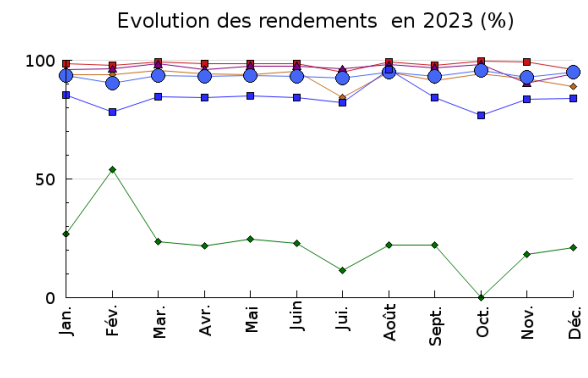
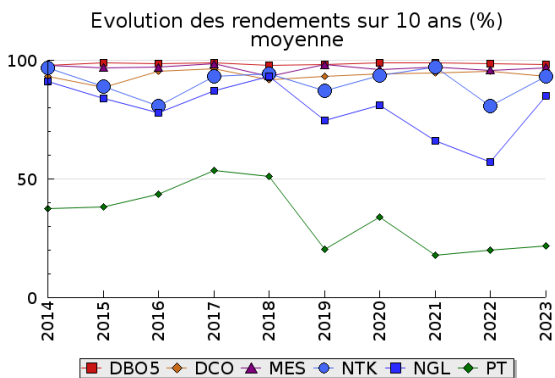
### Indice de confiance

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

## Pollution traitée

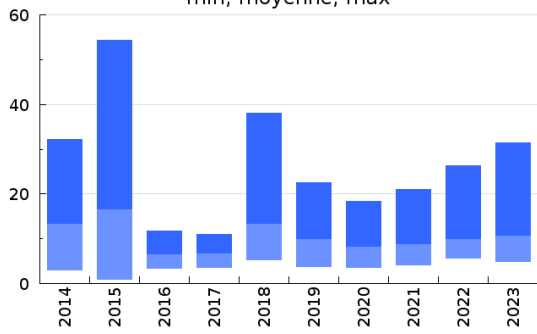


## Pollution éliminée

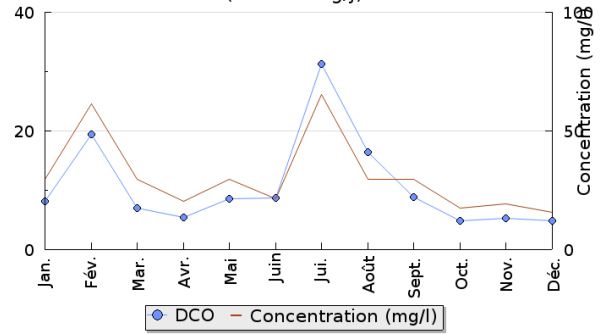


## Pollution rejetée

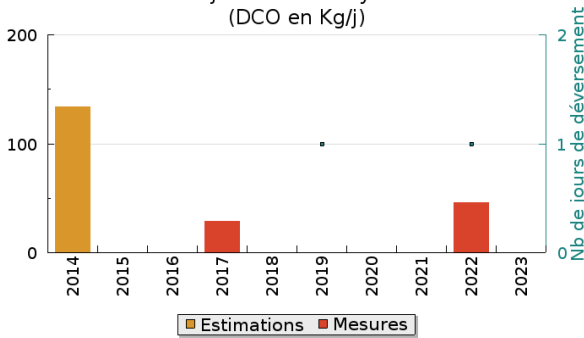
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)  
 min, moyenne, max



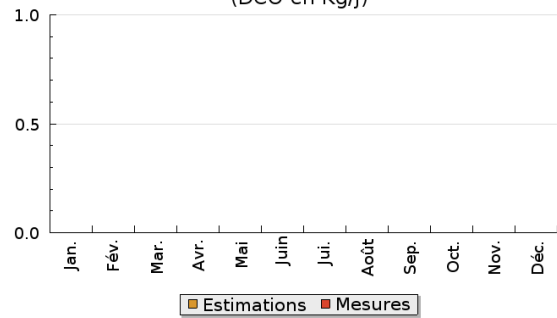
Pollution en sortie station en 2023  
 (DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens  
 (DCO en Kg/j)

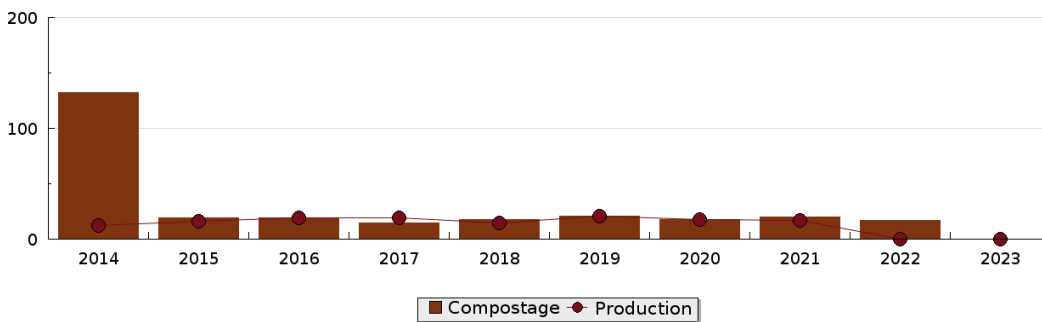


Rejets directs en 2023  
 (DCO en Kg/j)



## 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-0565168V001>