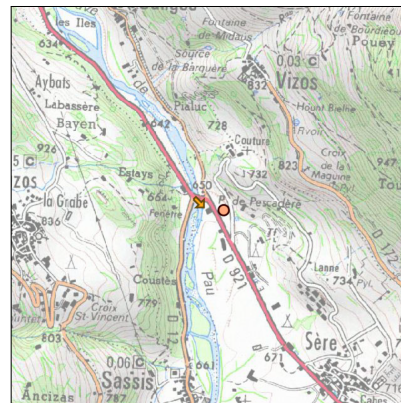
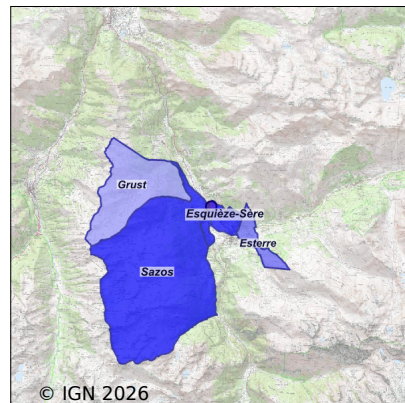


Système d'assainissement 2024

ESQUIEZE-SERE



Station : ESQUIEZE-SERE

Code Sandre	0565168V002
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE D'ESQUIEZE SERE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 2011
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk et Ngl)
Capacité	5 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	300 Kg/j
Charge nominale DCO	675 Kg/j
Charge nominale MES	450 Kg/j
Débit nominal temps sec	910 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	1 060 m ³ /j
Filières EAU	File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	453 516, 6 203 105 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	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

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

0565168V001 ESQUIEZE SERE

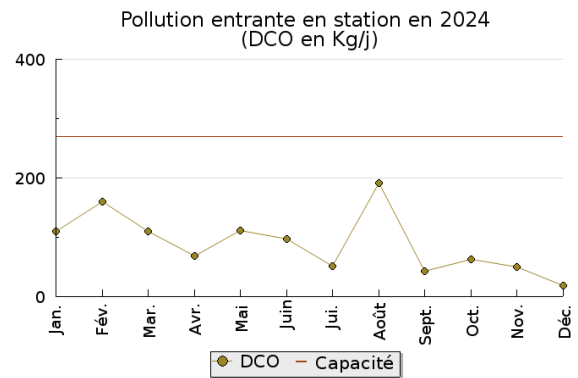
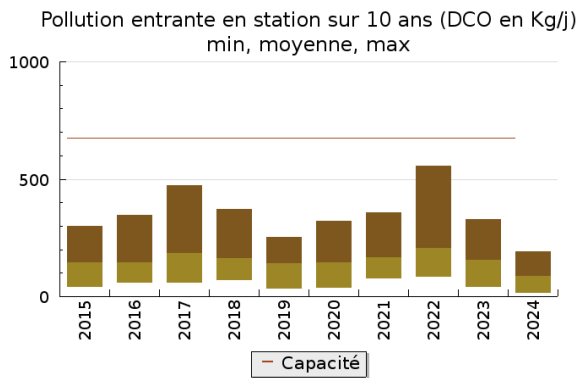
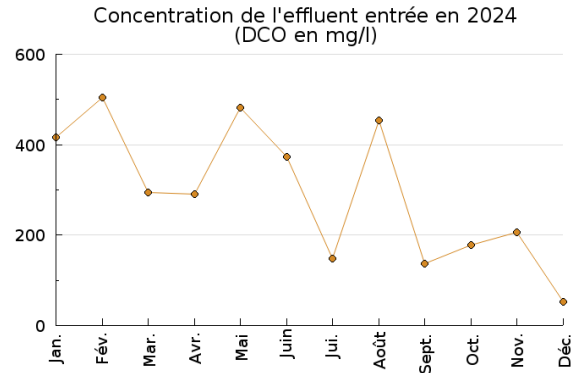
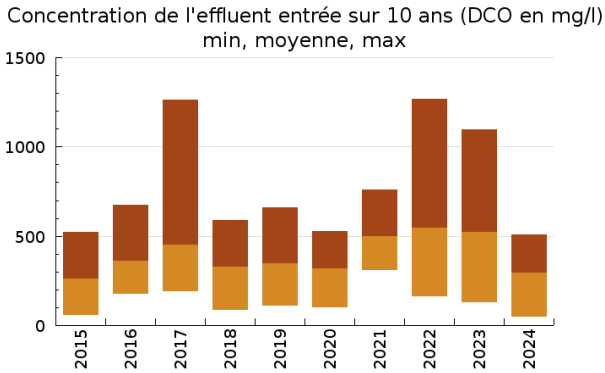
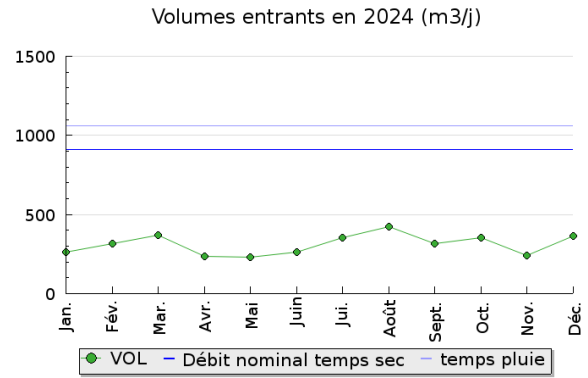
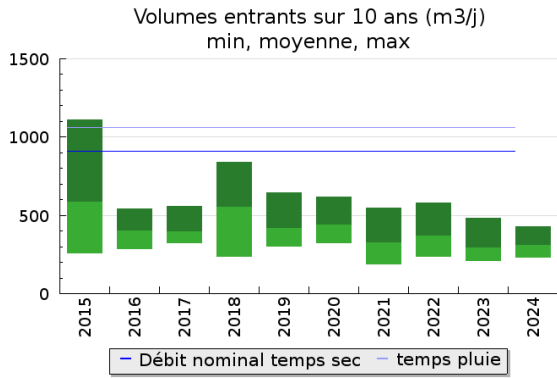
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	311 m3/j	29 %			314 m3/j	
DBO5	36 Kg/j	12 %	118 mg/l	98 %	0,9 Kg/j	2,8 mg/l
DCO	90 Kg/j	13 %	295 mg/l	91 %	7,7 Kg/j	24,1 mg/l
MES	42 Kg/j		137 mg/l	95 %	2,3 Kg/j	7,1 mg/l
NGL	12,1 Kg/j		39 mg/l	44 %	6,8 Kg/j	21,2 mg/l
NTK	11,8 Kg/j		38 mg/l	60 %	4,8 Kg/j	15,1 mg/l
PT	1,3 Kg/j		4,1 mg/l	-15 %	1,5 Kg/j	4,6 mg/l

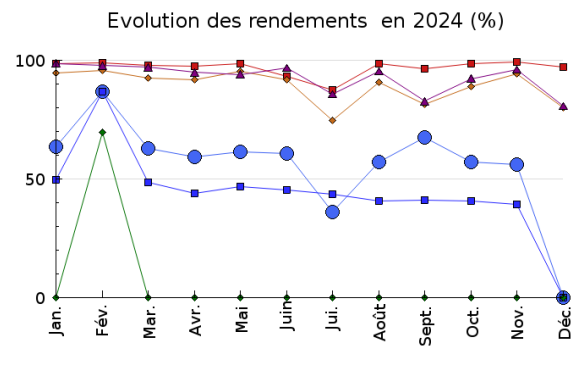
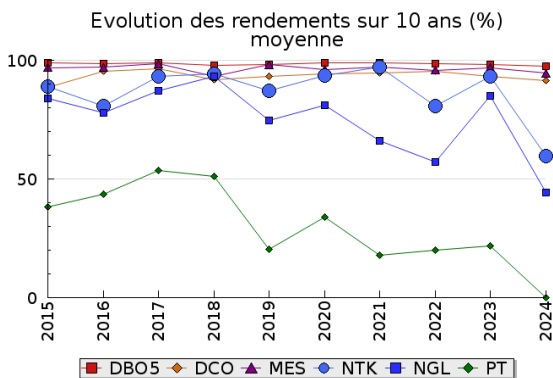
Indice de confiance

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

Pollution traitée

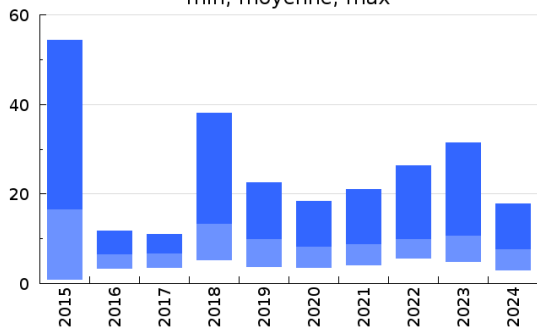


Pollution éliminée

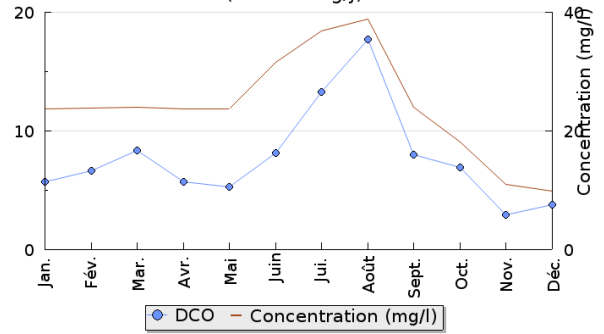


Pollution rejetée

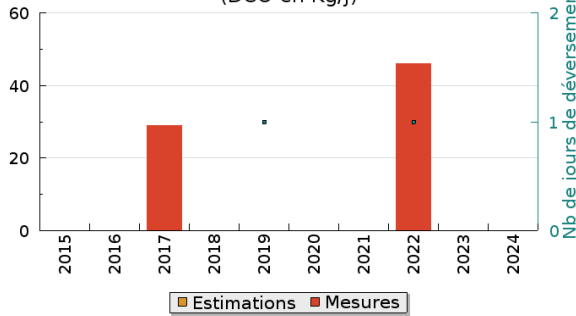
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
 min, moyenne, max



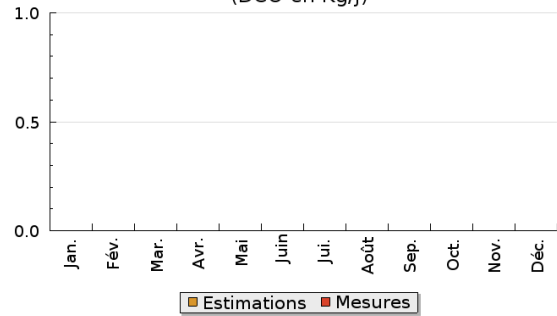
Pollution en sortie station en 2024
 (DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens
 (DCO en Kg/j)

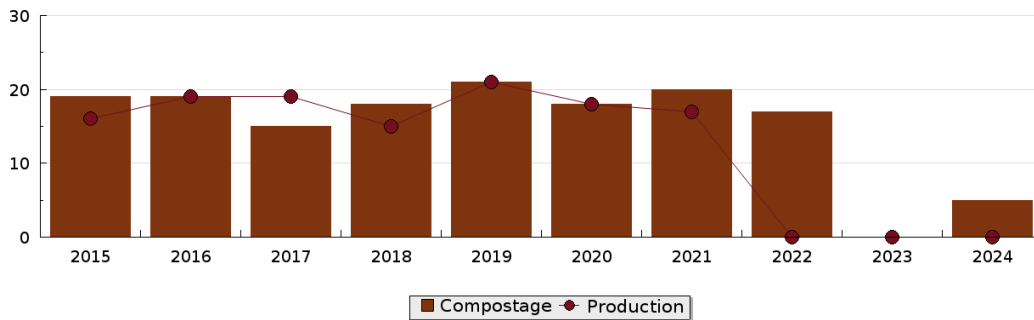


Rejets directs en 2024
 (DCO en Kg/j)



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-0565168V002>