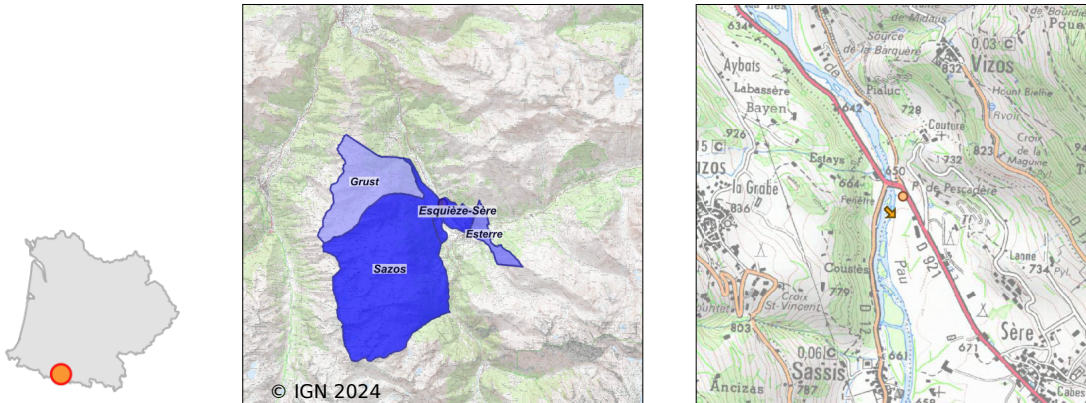


Système d'assainissement 2022

ESQUIEZE SERE



Station : ESQUIEZE SERE

Code Sandre	0565168V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE D'ESQUIEZE SERE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juin 1984
Date de mise hors service	janvier 2011
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	2 500 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	135 Kg/j
Charge nominale DCO	270 Kg/j
Charge nominale MES	175 Kg/j
Débit nominal temps sec	500 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	453 458, 6 203 106 - 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

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

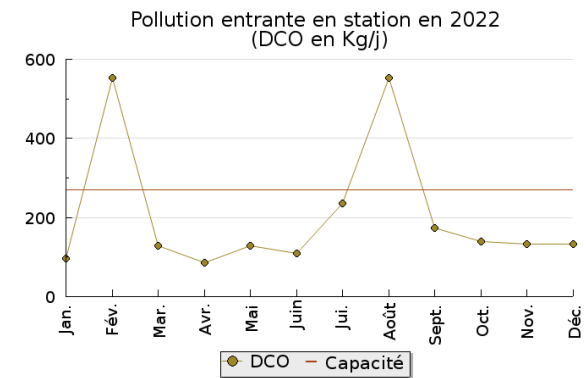
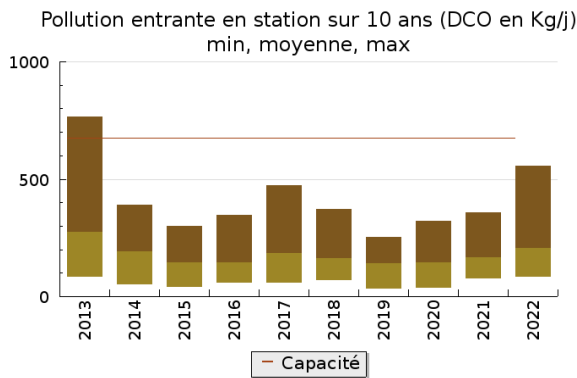
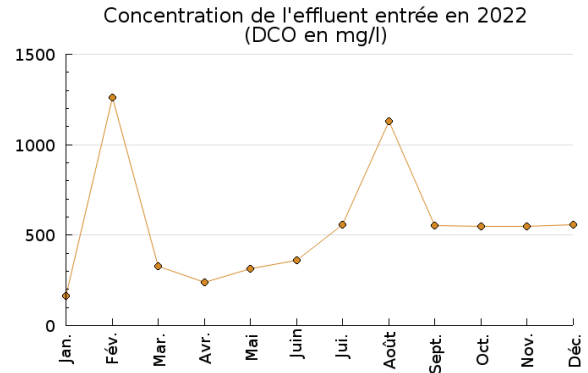
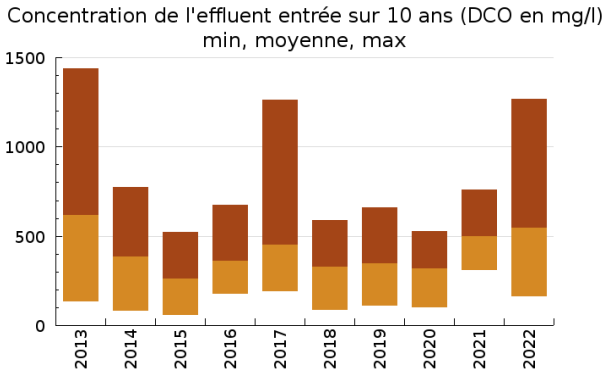
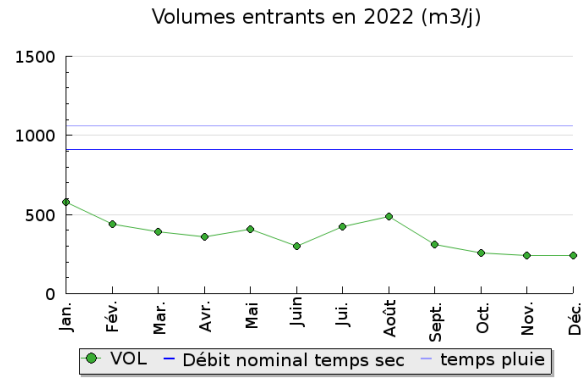
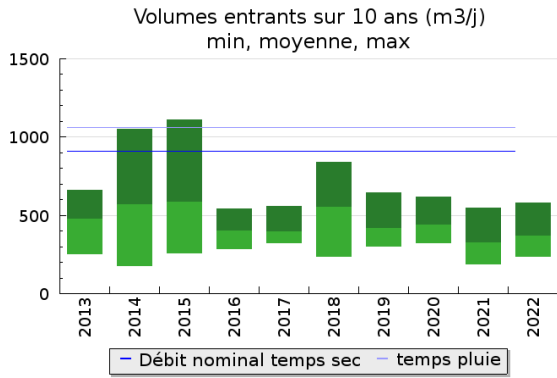
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	370 m3/j	35 %			400 m3/j	
DBO5	78 Kg/j	26 %	211 mg/l	99 %	1 Kg/j	2,4 mg/l
DCO	206 Kg/j	30 %	550 mg/l	95 %	9,9 Kg/j	25 mg/l
MES	107 Kg/j		294 mg/l	96 %	4,4 Kg/j	11 mg/l
NGL	28,1 Kg/j		76 mg/l	57 %	12,1 Kg/j	31,1 mg/l
NTK	28,1 Kg/j		76 mg/l	81 %	5,4 Kg/j	14,2 mg/l
PT	3,1 Kg/j		8,4 mg/l	19,9 %	2,5 Kg/j	6,2 mg/l

Indice de confiance

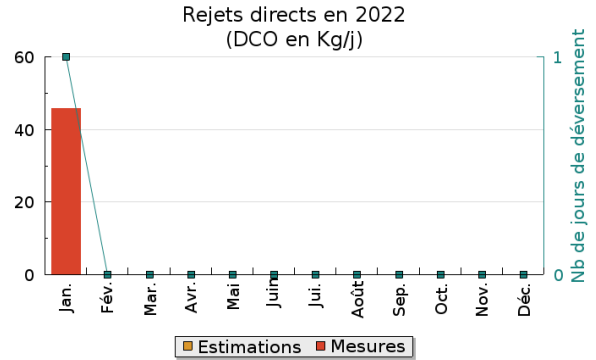
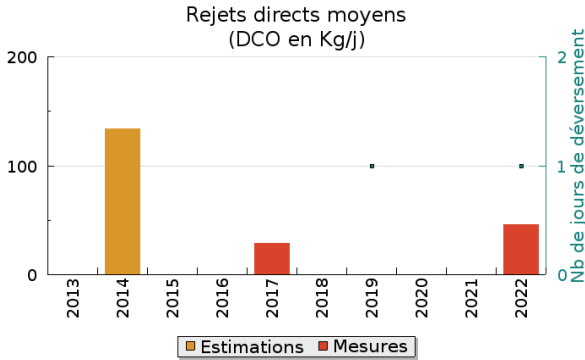
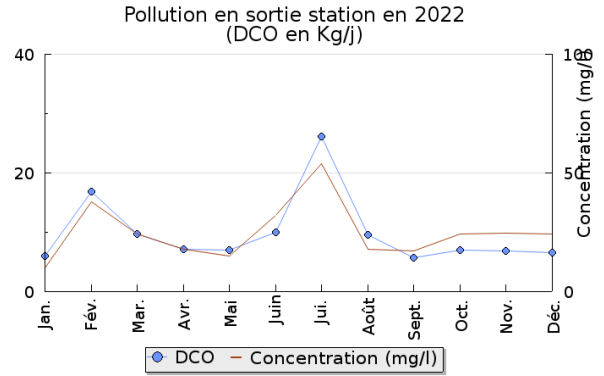
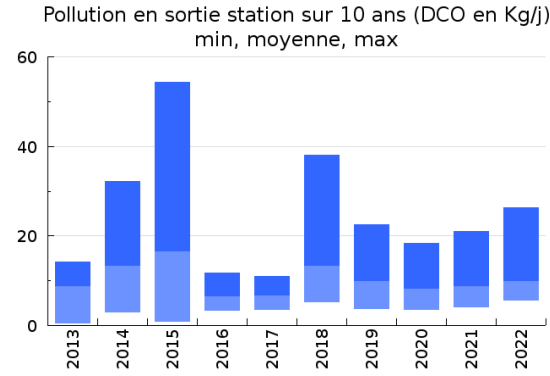
2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

Pollution traitée



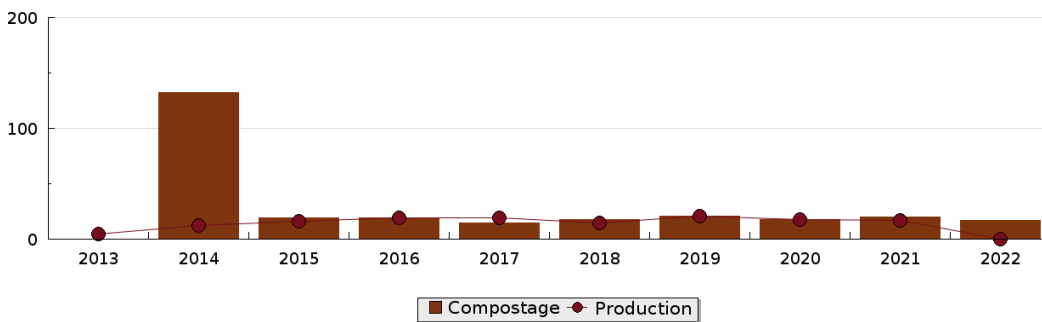
Pollution éliminée

Pollution rejetée



Production et destination des boues

Destination des boues sur 10 ans (tonne de matière sèche)



Problèmes rencontrés en 2022

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 communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0565168V001>