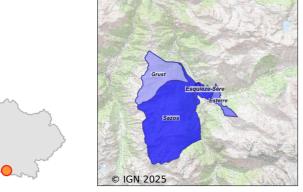
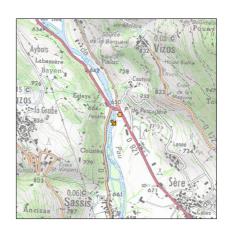


Système d'assainissement 2023 ESQUIEZE SERE





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

Débit nominal temps pluie -

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)

Milieu récepteur Rivière - Gave de Pau





453 458, 6 203 106 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



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 entra	inte	Rendement	Pollution sortante		
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration	
VOL	$295~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	28 %			$330~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$		
DBO5	58 Kg/j	19 %	198 mg/l	98 %	1,1 Kg/j	3,2 mg/l	
DCO	$157~\mathrm{Kg/j}$	23 %	$520~\mathrm{mg/l}$	93 %	$10.7~\mathrm{Kg/j}$	30.8 mg/l	
MES	81 Kg/j		274 mg/l	97 %	$2,5~{ m Kg/j}$	$7.6~\mathrm{mg/l}$	
NGL	$19,5~\mathrm{Kg/j}$		65 mg/l	85 %	2,9 Kg/j	9,1 mg/l	
NTK	$19,3~\mathrm{Kg/j}$		$65~\mathrm{mg/l}$	93 %	1,3 Kg/j	3,9 mg/l	
PT	$1,9~{ m Kg/j}$		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



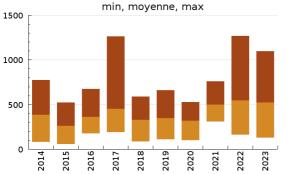




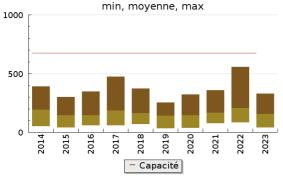
Pollution traitée



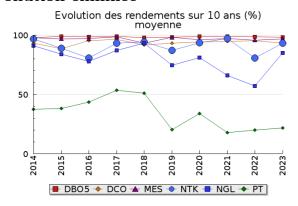
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)



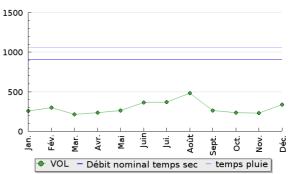
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)



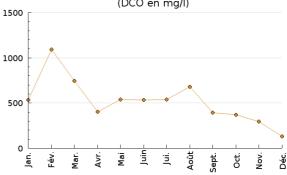
Pollution éliminée



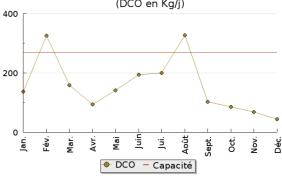
Volumes entrants en 2023 (m3/j)



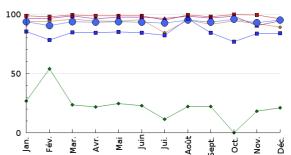
Concentration de l'effluent entrée en 2023 (DCO en mg/l)



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



Evolution des rendements en 2023 (%)

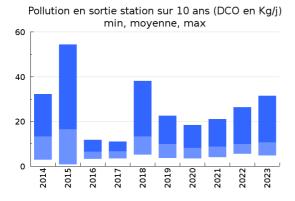


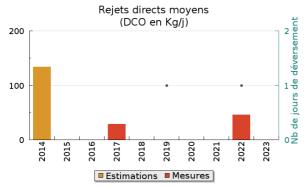


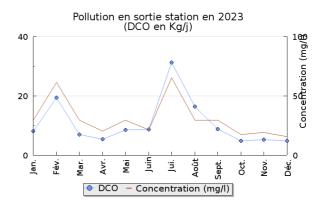


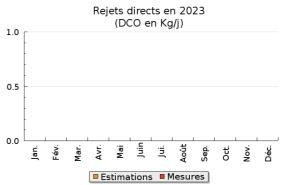


Pollution rejetée



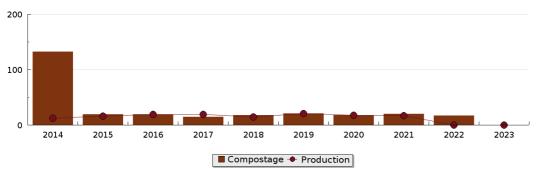






Production et destination des boues

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0565168V001$



