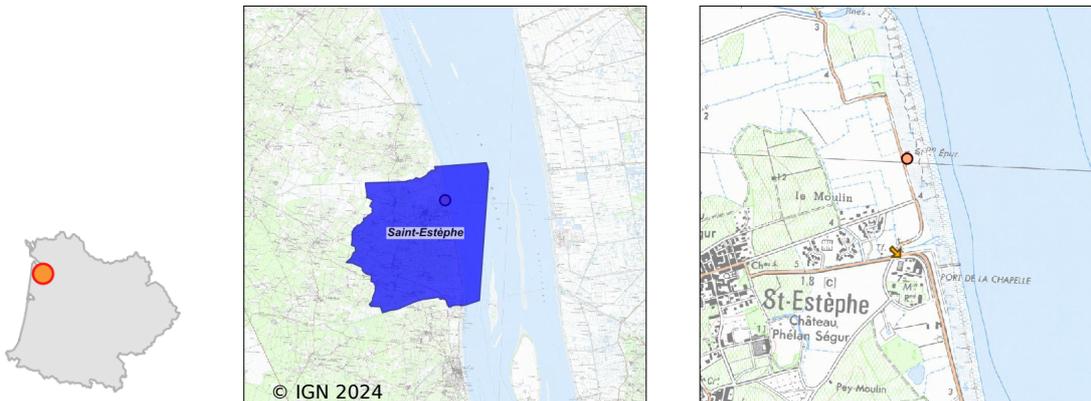


Système d'assainissement 2022

ST ESTEPHE

Réseau de type Séparatif



Station : ST ESTEPHE

Code Sandre	0533395V002
Nom du maître d'ouvrage	S.I.A.E.P.A. DE LA REGION DE ST ESTEPHE
Nom de l'exploitant	S.A.U.R. FRANCE
Date de mise en service	mai 1979
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	2 500 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	140 Kg/j
Charge nominale DCO	280 Kg/j
Charge nominale MES	170 Kg/j
Débit nominal temps sec	380 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	405 227, 6 470 441 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - null

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Estèphe depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

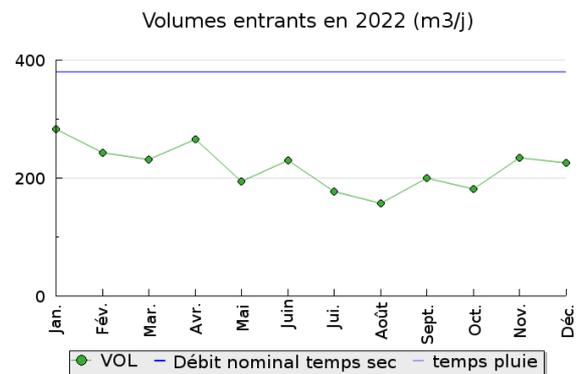
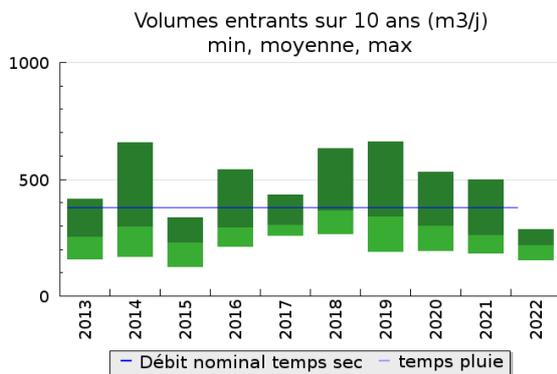
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	219 m3/j	58 %			169 m3/j	
DBO5	60 Kg/j	43 %	276 mg/l	97 %	2,1 Kg/j	11,6 mg/l
DCO	155 Kg/j	55 %	720 mg/l	91 %	14,3 Kg/j	90 mg/l
MES	87 Kg/j		410 mg/l	92 %	7,1 Kg/j	45 mg/l
NGL	21 Kg/j		97 mg/l	88 %	2,6 Kg/j	15,2 mg/l
NTK	21 Kg/j		96 mg/l	88 %	2,4 Kg/j	14,3 mg/l
PT	2,2 Kg/j		10,3 mg/l	85 %	0,3 Kg/j	2 mg/l

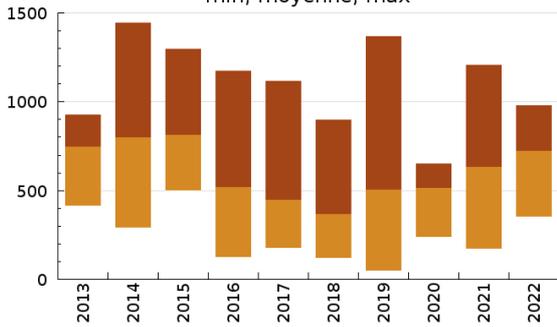
Indice de confiance

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
2/5	2/5	2/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

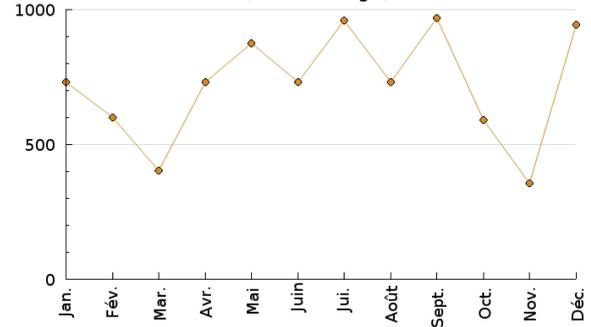
Pollution traitée



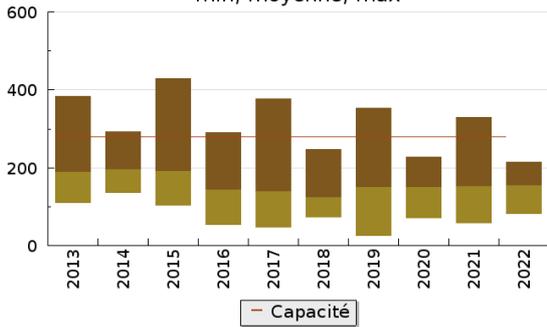
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
 min, moyenne, max



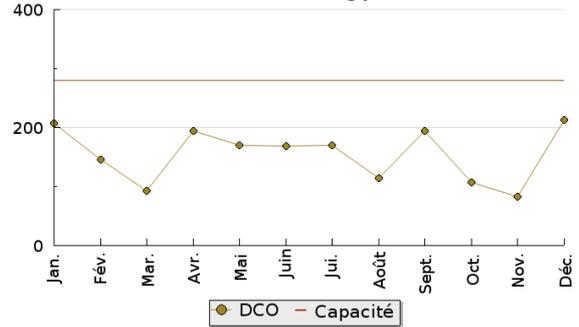
Concentration de l'effluent entrée en 2022 (DCO en mg/l)



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



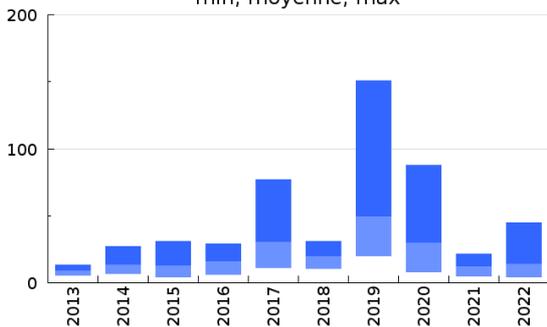
Pollution entrante en station en 2022 (DCO en Kg/j)



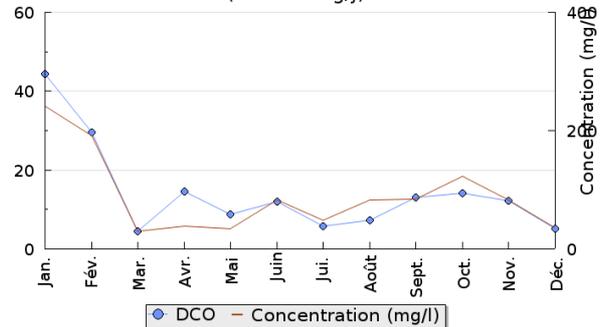
Pollution éliminée

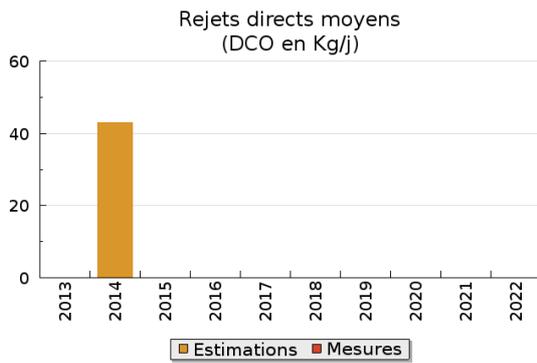
Pollution rejetée

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



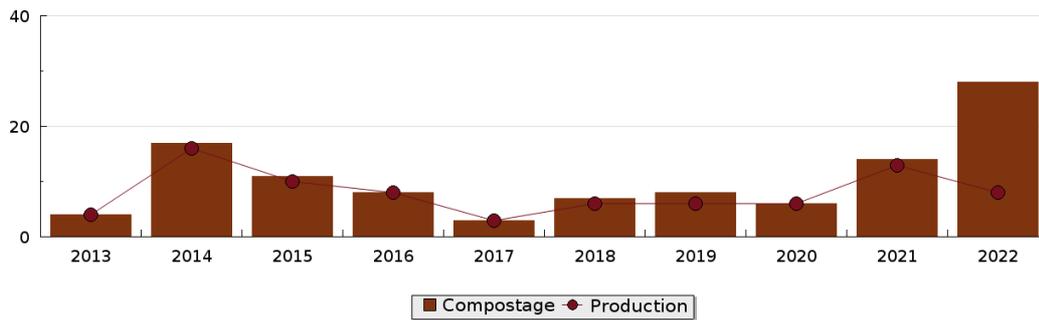
Pollution en sortie station en 2022 (DCO en Kg/j)





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=0533395V002>