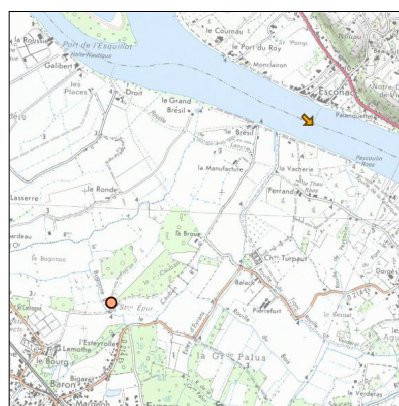


Système d'assainissement 2022

ST-MEDARD-D'EYRANS (2)

Réseau de type Séparatif



Station : ST-MEDARD-D'EYRANS (2)

Code Sandre	0533448V002
Nom du maître d'ouvrage	S.I.A.E.P.A. DE LA REGION DE LA BREDE
Nom de l'exploitant	SUEZ EAU FRANCE
Date de mise en service	octobre 2013
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	5 750 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	345 Kg/j
Charge nominale DCO	690 Kg/j
Charge nominale MES	516 Kg/j
Débit nominal temps sec	660 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Stockage boues liquides
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	422 797, 6 408 887 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Garonne

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

67% de La Brède depuis 2013

Raccordements des établissements industriels

LE PETIT BASQUE S.A. depuis 2013

MAISON BONCOLAC S.A.S. depuis 2013

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

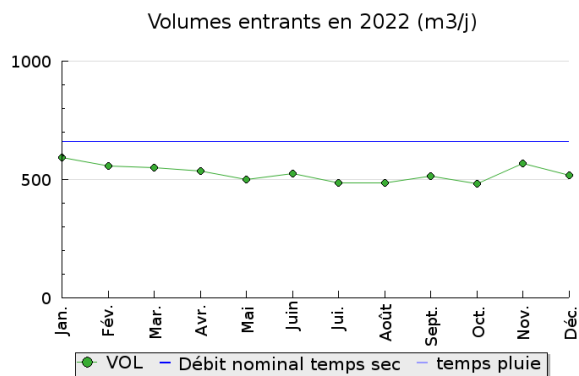
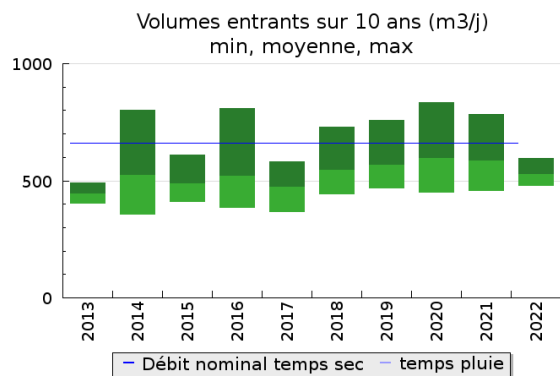
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	530 m3/j	80 %			630 m3/j	
DBO5	242 Kg/j	70 %	460 mg/l	98 %	3,8 Kg/j	6,1 mg/l
DCO	680 Kg/j	99 %	1 320 mg/l	97 %	19,3 Kg/j	31,1 mg/l
MES	267 Kg/j		520 mg/l	99 %	3,8 Kg/j	6 mg/l
NGL	40 Kg/j		77 mg/l	93 %	2,7 Kg/j	4,2 mg/l
NTK	40 Kg/j		77 mg/l	94 %	2,3 Kg/j	3,6 mg/l
PT	5,4 Kg/j		10,4 mg/l	25,2 %	4,1 Kg/j	6,3 mg/l

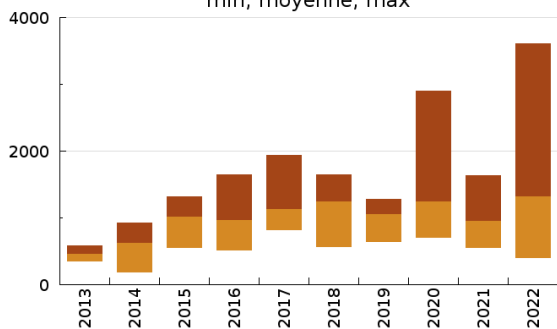
Indice de confiance

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	4/5	4/5	4/5

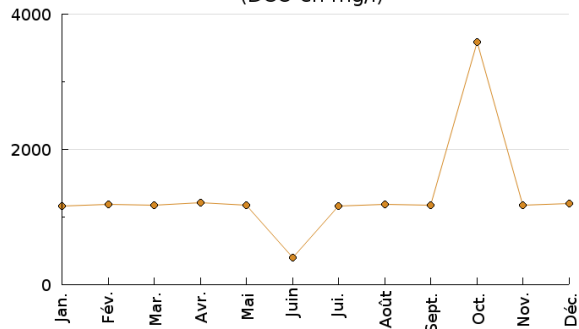
Pollution traitée



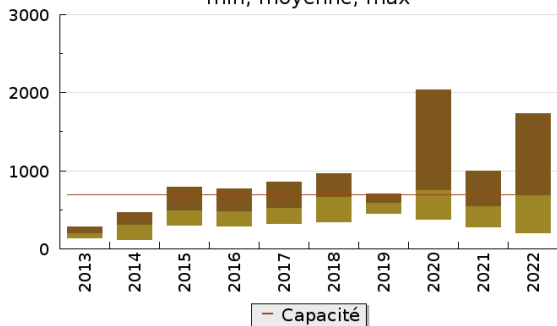
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
min, moyenne, max



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



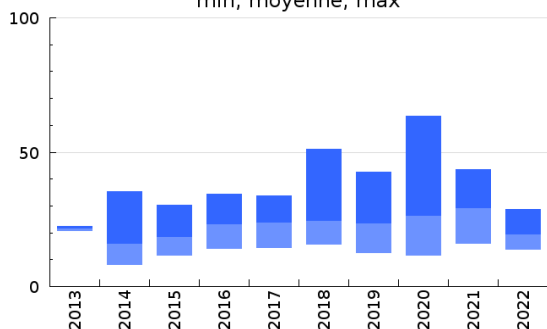
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
min, moyenne, max



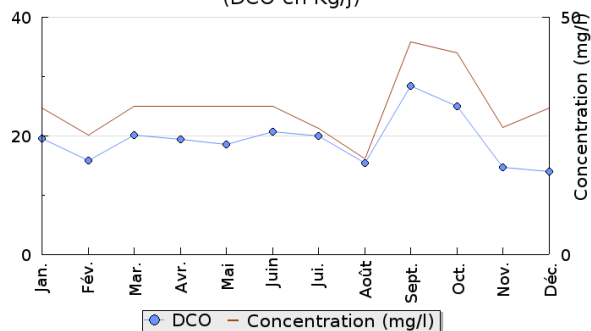
Pollution éliminée

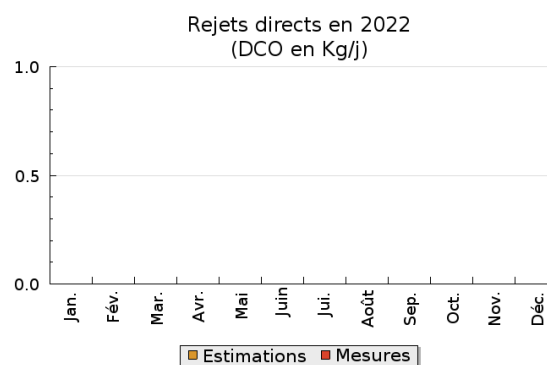
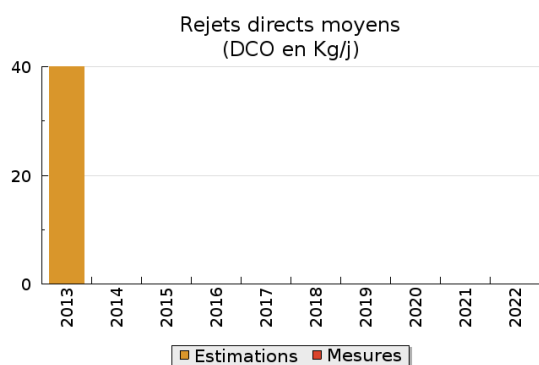
Pollution rejetée

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



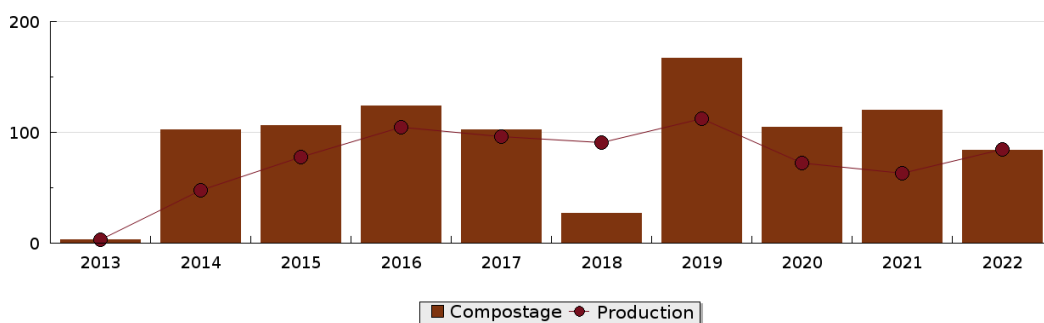
Pollution en sortie station en 2022
(DCO en Kg/j)





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=0533448V002>