

Système d'assainissement 2022

BLAYE

Réseau de type Séparatif



Station : BLAYE

Code Sandre	0533058V003
Nom du maître d'ouvrage	SIAEPA DES COTEAUX DE L'ESTUAIRE
Nom de l'exploitant	SUEZ EAU FRANCE
Date de mise en service	octobre 2001
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk et Ngl)
Capacité	7 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	450 Kg/j
Charge nominale DCO	1 092 Kg/j
Charge nominale MES	560 Kg/j
Débit nominal temps sec	1 125 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Centrifugation, Chaulage, Stockage boues pateuses/solides
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	412 359, 6 453 003 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - null

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Blaye depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

CENTRE HOSPITALIER DE LA HAUTE GIRONDE depuis 1964

PEROLO S.A. depuis 2022

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 :

0533058V001 BLAYE

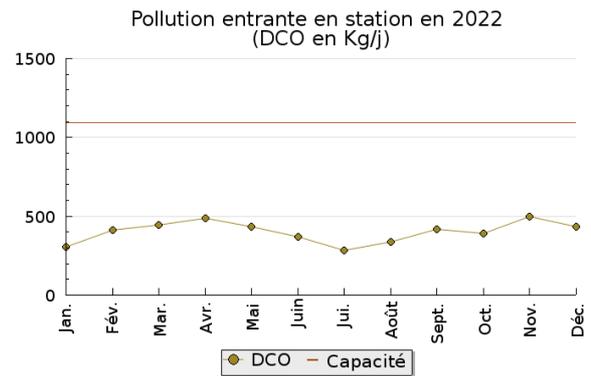
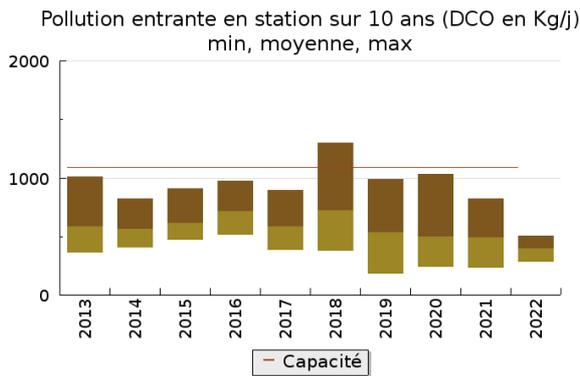
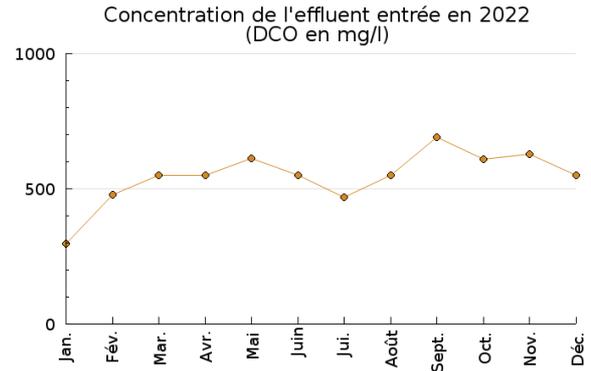
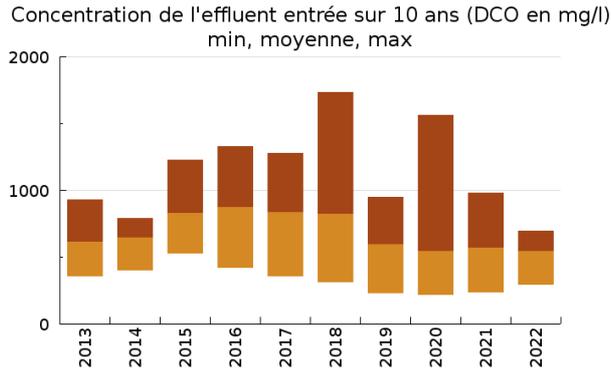
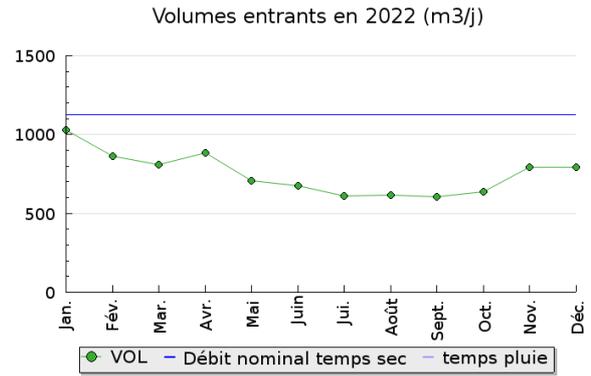
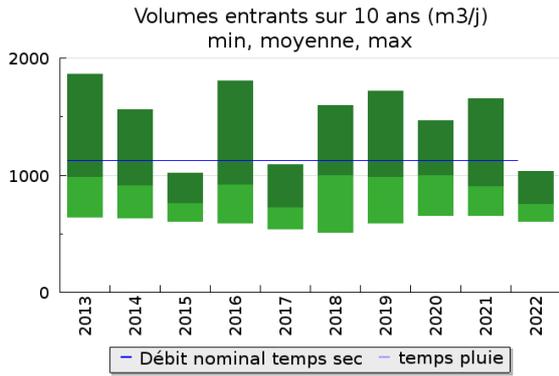
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	750 m3/j	67 %			740 m3/j	
DBO5	174 Kg/j	39 %	238 mg/l	98 %	2,7 Kg/j	3,8 mg/l
DCO	400 Kg/j	37 %	540 mg/l	96 %	17,8 Kg/j	25,1 mg/l
MES	152 Kg/j		203 mg/l	97 %	4,6 Kg/j	6,3 mg/l
NGL	64 Kg/j		85 mg/l	94 %	3,5 Kg/j	4,9 mg/l
NTK	64 Kg/j		85 mg/l	97 %	2 Kg/j	2,7 mg/l
PT	6,7 Kg/j		9 mg/l	23,5 %	5,2 Kg/j	7,1 mg/l

Indice de confiance

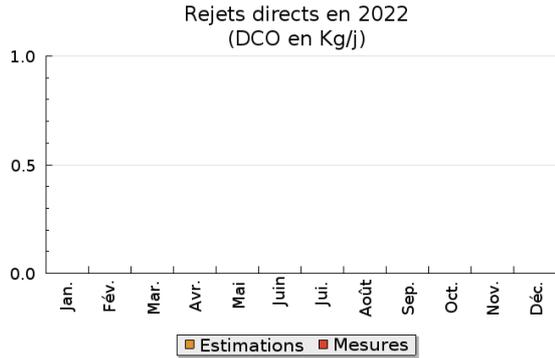
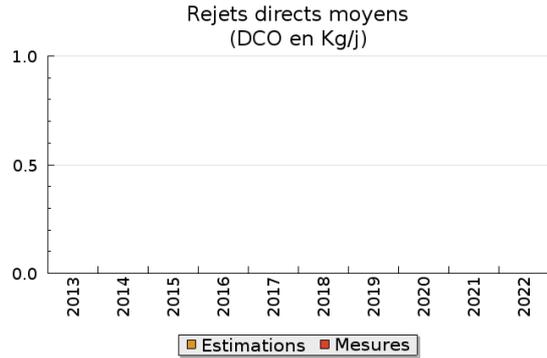
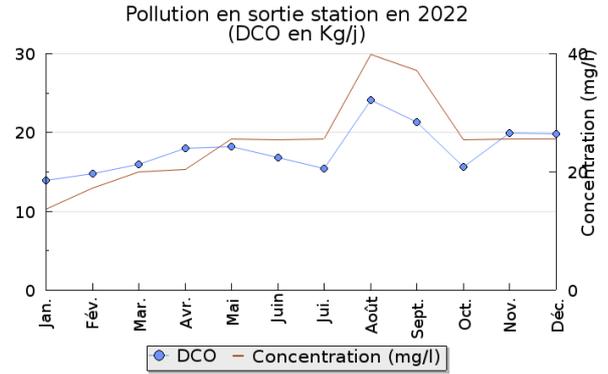
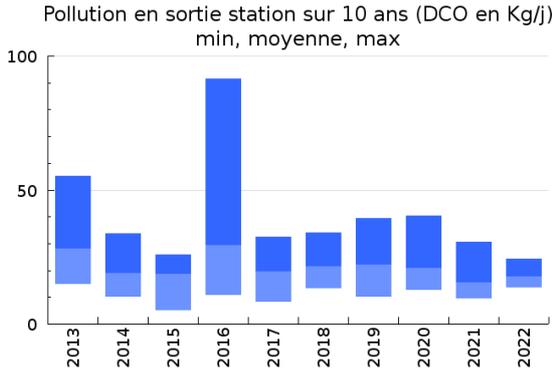
2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

Pollution traitée



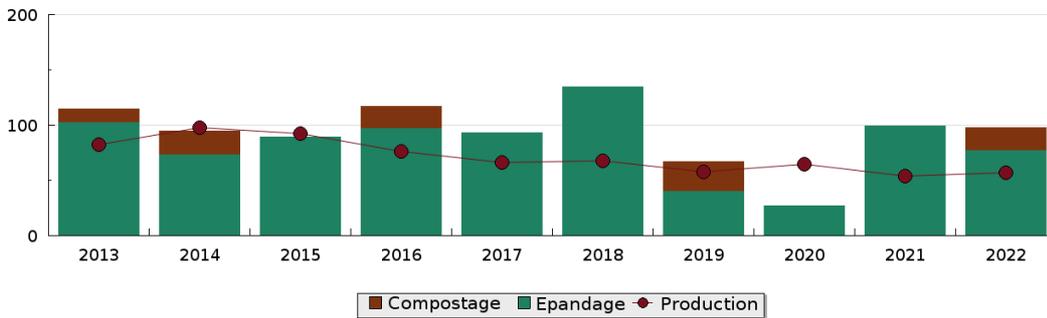
Pollution éliminée

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=0533058V003>