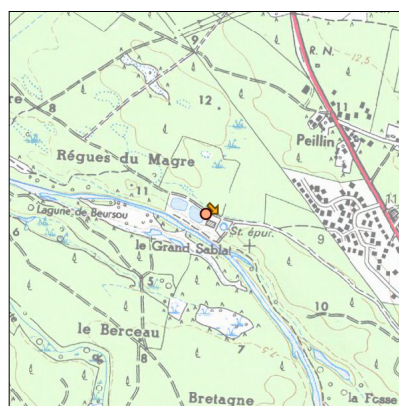
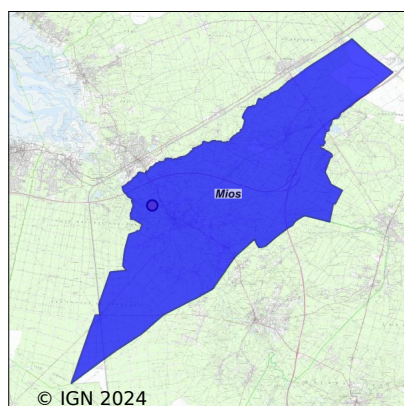


Système d'assainissement 2022

MIOS

Réseau de type Séparatif



Station : MIOS

Code Sandre	0533284V002
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT INTERCOMMUNAL DU BASSIN D'ARCACHON
Nom de l'exploitant	SUEZ EAU FRANCE
Date de mise en service	juin 1977
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk, Ngl et Pt phy-chi)
Capacité	10 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	600 Kg/j
Charge nominale DCO	1 200 Kg/j
Charge nominale MES	900 Kg/j
Débit nominal temps sec	1 500 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p File 2: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Traitement physico-chimique en aération, Zone intermédiaire avant rejet File 1: Centrifugation
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	386 336, 6 398 185 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Grande Leyre

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Mios depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

BLANCHISSERIE PROFESSIONNELLE D'AQUITAINE depuis 2010

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

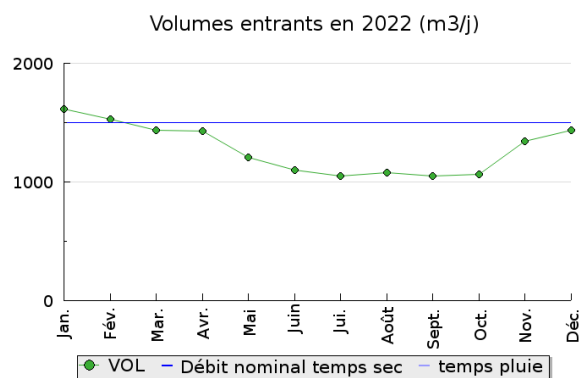
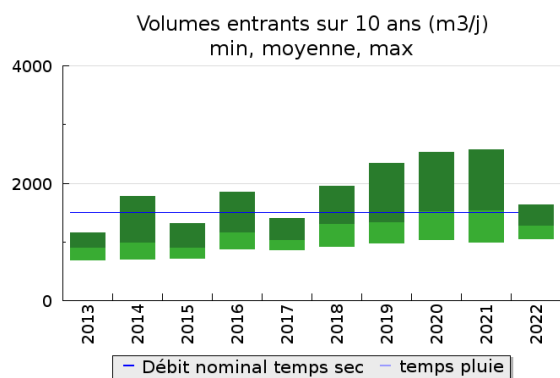
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	1 280 m3/j	85 %			1 270 m3/j	
DBO5	590 Kg/j	99 %	460 mg/l	99 %	4,8 Kg/j	3,8 mg/l
DCO	1 260 Kg/j	105 %	1 000 mg/l	97 %	33 Kg/j	26,2 mg/l
MES	830 Kg/j		640 mg/l	99 %	7,5 Kg/j	6,1 mg/l
NGL	114 Kg/j		92 mg/l	77 %	26 Kg/j	21,6 mg/l
NTK	114 Kg/j		92 mg/l	93 %	8,2 Kg/j	7 mg/l
PT	11,3 Kg/j		9,2 mg/l	93 %	0,8 Kg/j	0,6 mg/l

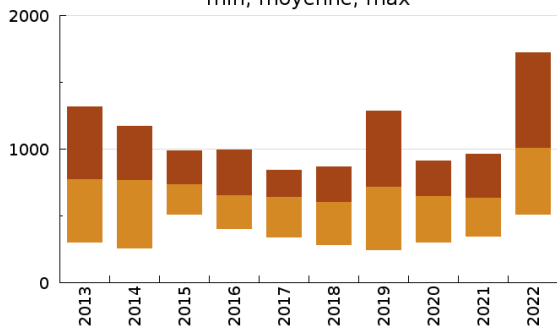
Indice de confiance

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

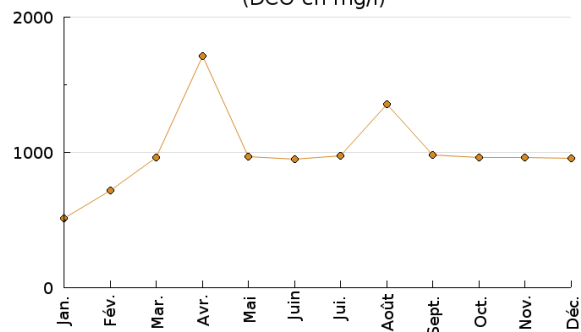
Pollution traitée



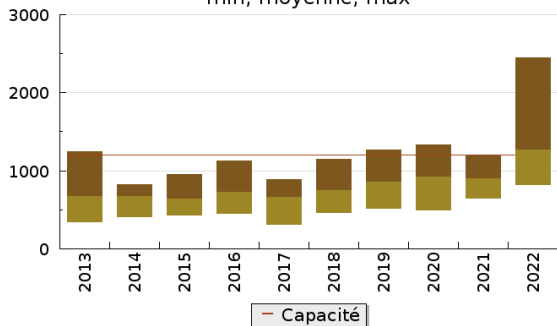
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
min, moyenne, max



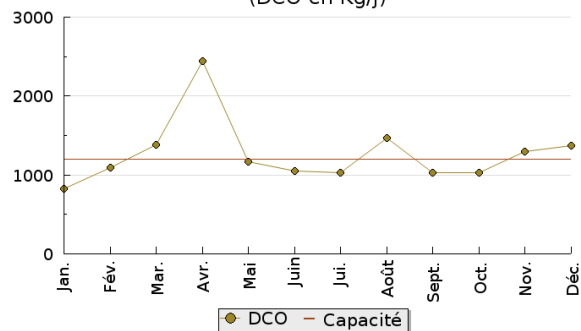
Concentration de l'effluent entrée en 2022
(DCO en mg/l)



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



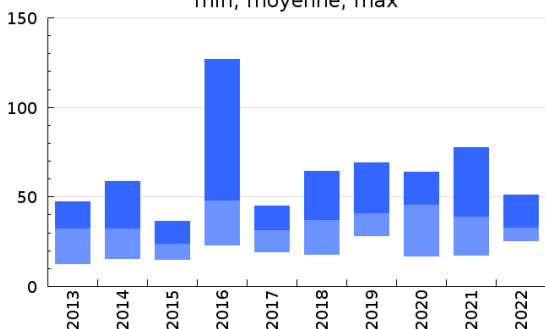
Pollution entrante en station en 2022
(DCO en Kg/j)



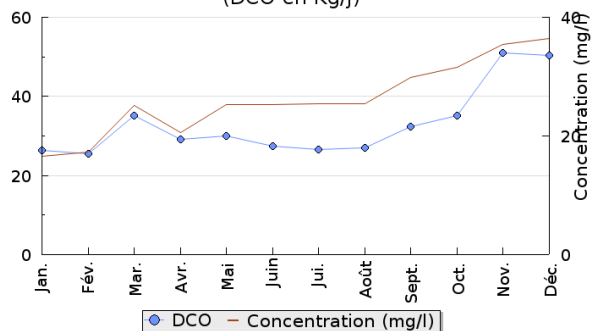
Pollution éliminée

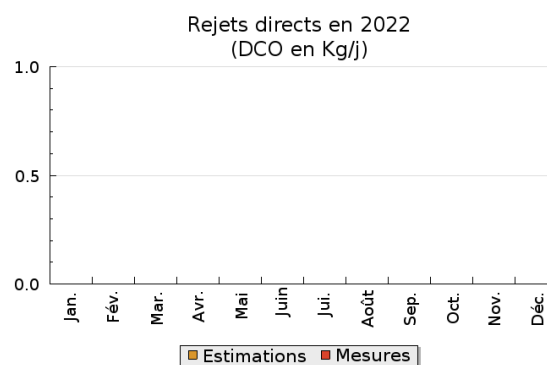
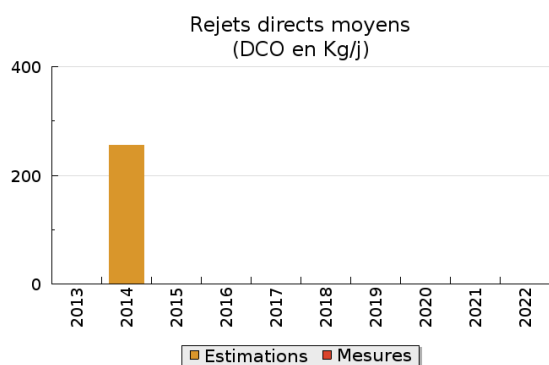
Pollution rejetée

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



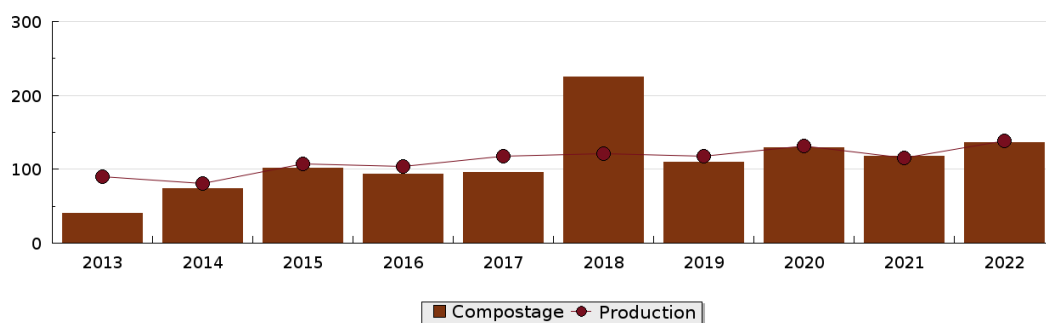
Pollution en sortie station en 2022
(DCO en Kg/j)





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=0533284V002>