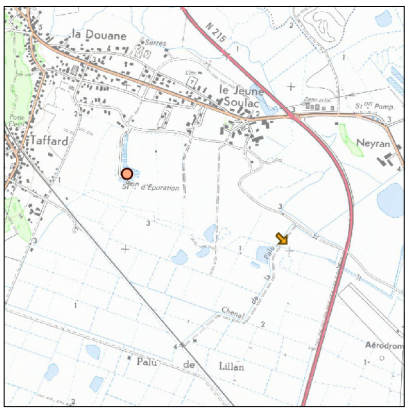
Système d'assainissement 2022
SOULAC SUR MER
Réseau de type Séparatif



Station : SOULAC SUR MER

Code Sandre	**0533514V005**
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE SOULAC SUR MER
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	décembre 1975
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	24 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	1 536 Kg/j
Charge nominale DCO	3 000 Kg/j
Charge nominale MES	2 304 Kg/j
Débit nominal temps sec	3 840 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Lagunage de finition
Filières BOUE	File 1: Filtration à bande, Stockage boues pateuses/solides
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	379 525, 6 497 535 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Chenal de Neyran

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Soulac-sur-Mer depuis 1997

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

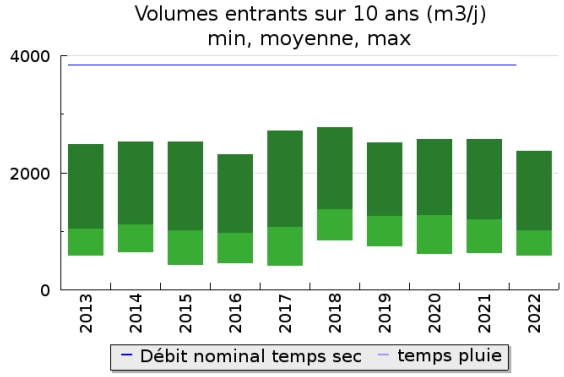
Tableau de synthèse

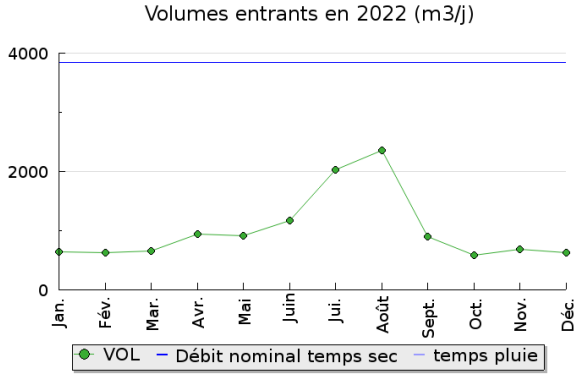
Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	1 010 m3/j	26 %			1 100 m3/j	
DBO5	295 Kg/j	19 %	280 mg/l	99 %	2,1 Kg/j	2 mg/l
DCO	840 Kg/j	28 %	780 mg/l	95 %	38 Kg/j	34 mg/l
MES	420 Kg/j		390 mg/l	99 %	5 Kg/j	4,7 mg/l
NGL	113 Kg/j		104 mg/l	87 %	15 Kg/j	14 mg/l
NTK	113 Kg/j		104 mg/l	94 %	7 Kg/j	6,4 mg/l
PT	12,8 Kg/j		12,1 mg/l	49 %	6,5 Kg/j	6,9 mg/l

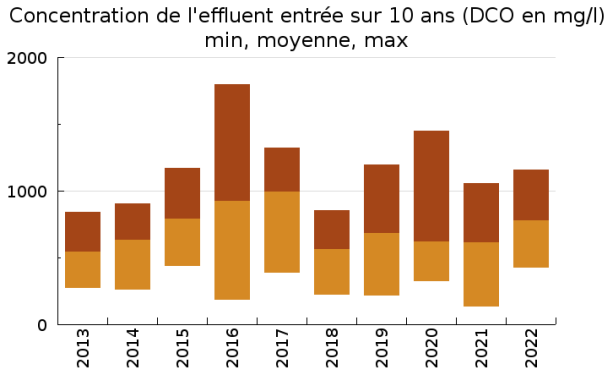
Indice de confiance

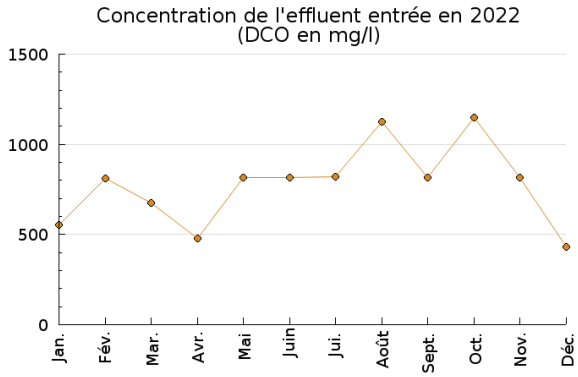
2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

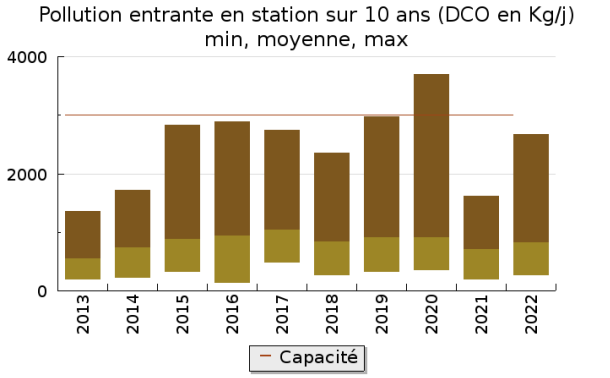
Pollution traitée

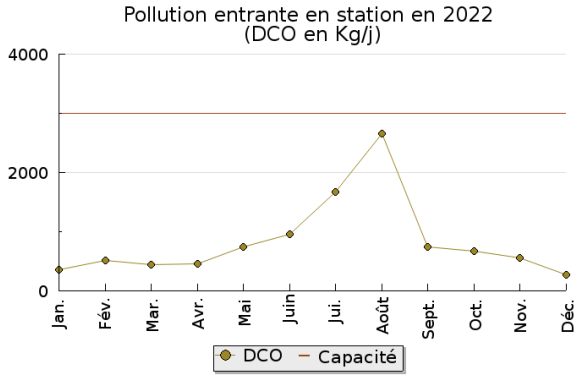






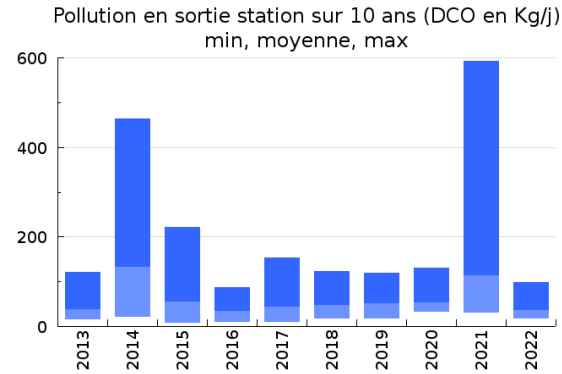


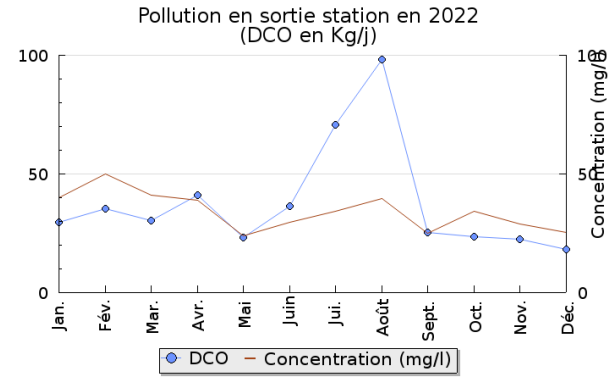


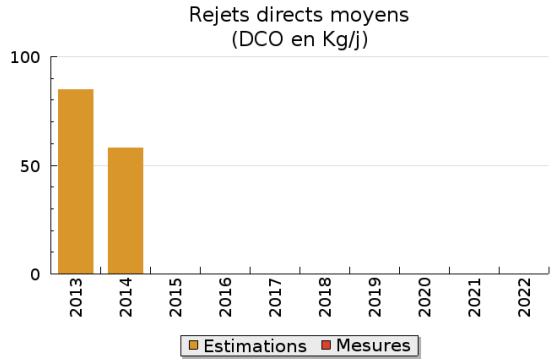


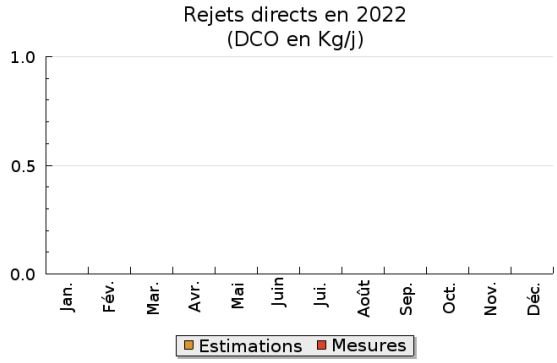
Pollution éliminée

Pollution rejetée



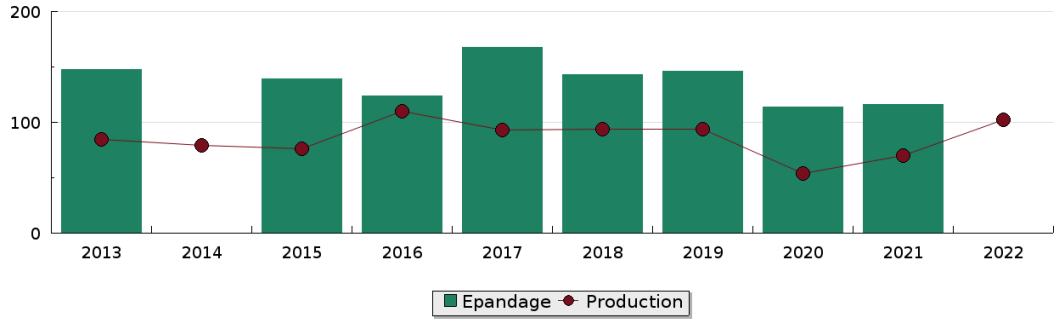






Production et destination des boues

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).

Accés à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0533514V005