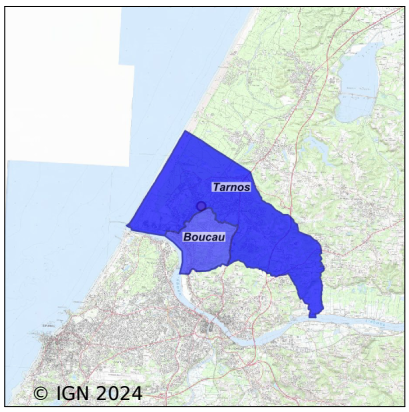
Système d'assainissement 2022
TARNOS



Station : TARNOS

Code Sandre	**0540312V001**
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	novembre 1971
Date de mise hors service	octobre 2007
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	21 800 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	1 500 Kg/j
Charge nominale DCO	3 000 Kg/j
Charge nominale MES	1 526 Kg/j
Débit nominal temps sec	4 360 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage, Filtration à bande, Stabilisation aérobie
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	337 797, 6 281 492 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - null

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

75% de Boucau depuis 1964

100% de Tarnos depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

ACIERIE DE L'ATLANTIQUE depuis 1964

GUYENNE ET GASCOGNE S.A. depuis 1995

SAFRAN HELICOPTER ENGINES depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en October-2007

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0540312V002 TARNOS (NLLE COMMUNALE)

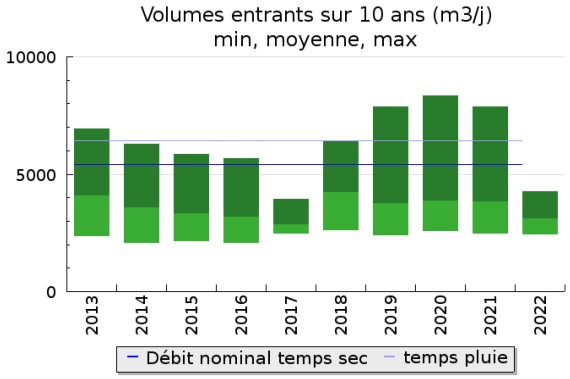
Tableau de synthèse

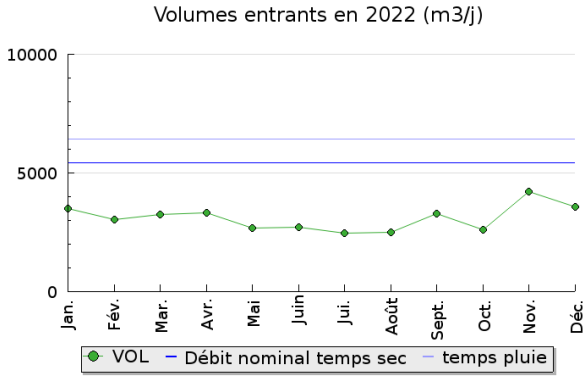
Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	3 100 m3/j	48 %			3 200 m3/j	
DBO5	920 Kg/j	45 %	304 mg/l	99 %	11,5 Kg/j	3,6 mg/l
DCO	2 410 Kg/j	58 %	790 mg/l	96 %	91 Kg/j	28,4 mg/l
MES	1 160 Kg/j		380 mg/l	99 %	16,3 Kg/j	5 mg/l
NGL	281 Kg/j		92 mg/l	93 %	18,5 Kg/j	5,5 mg/l
NTK	275 Kg/j		90 mg/l	97 %	7 Kg/j	2,2 mg/l
PT	32 Kg/j		10,4 mg/l	82 %	5,6 Kg/j	1,7 mg/l

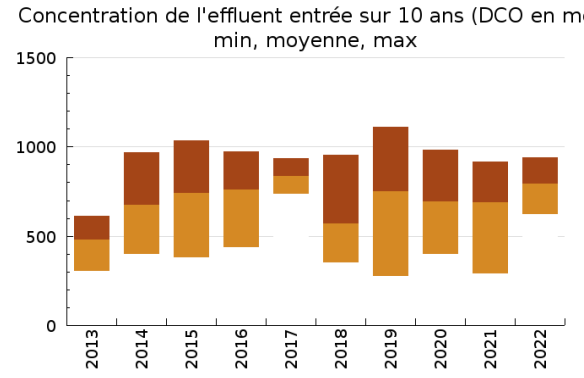
Indice de confiance

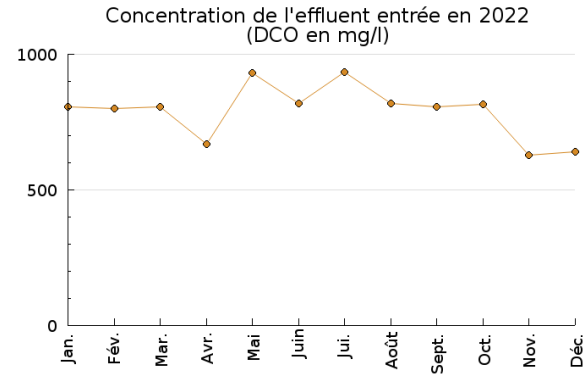
2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5

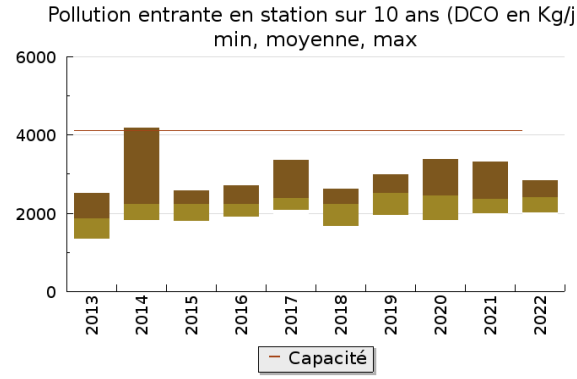
Pollution traitée

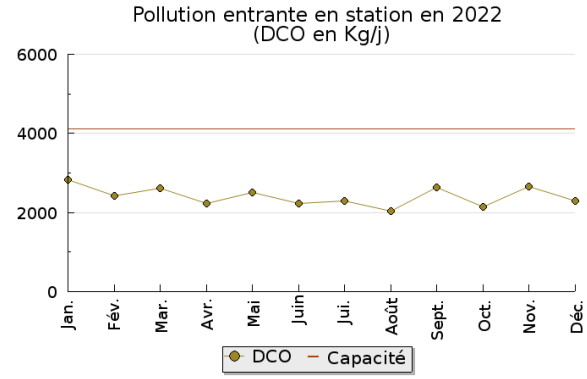






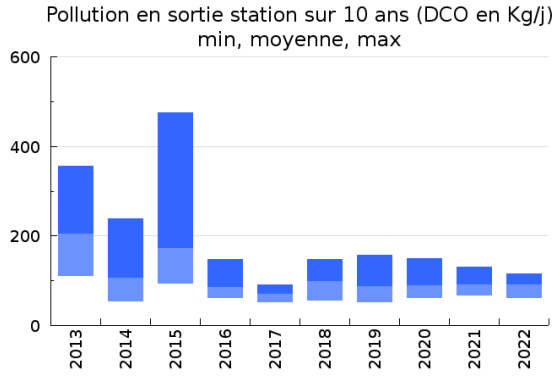


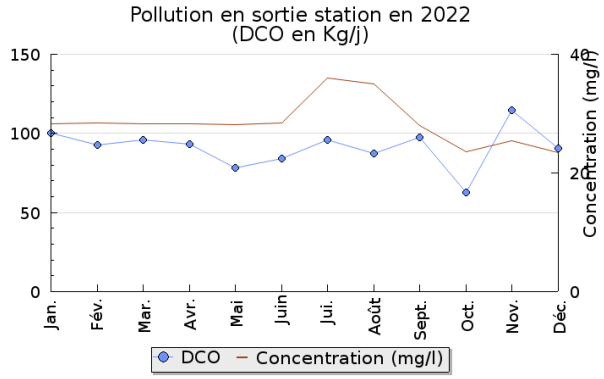


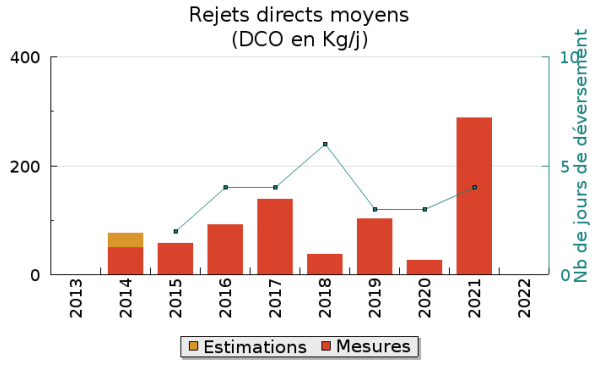


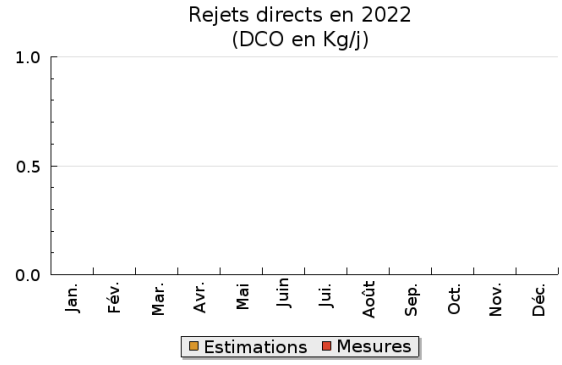
Pollution éliminée

Pollution rejetée

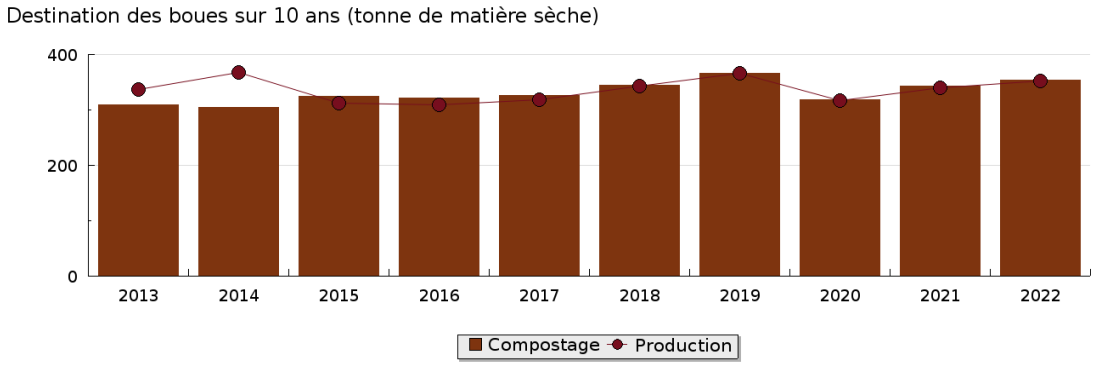








Production et destination des boues



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=0540312V001