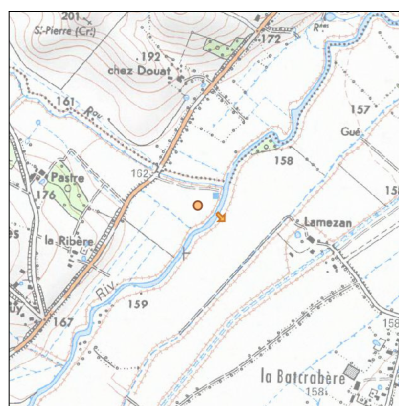
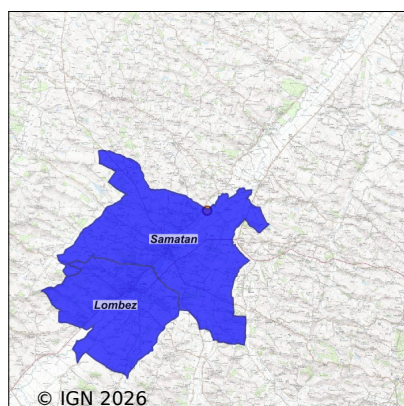


Système d'assainissement 2023

SAMATAN



Station : SAMATAN

Code Sandre	0532410V001
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT DES EAUX DE LA BAROUSSE COMMINGES ET SAVE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juin 1974
Date de mise hors service	septembre 2006
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	4 750 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	260 Kg/j
Charge nominale DCO	520 Kg/j
Charge nominale MES	308 Kg/j
Débit nominal temps sec	465 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	534 345, 6 269 819 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Save

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Lombez depuis 1964

100% de Samatan depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

ABATTOIR DE SAMATAN depuis 1964

CENTRE HOSPITALIER INTERCOMMUNAL DE LOMBEZ SAMATAN depuis 1995

SAMATAN FOIE GRAS depuis 2008

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 September-2006

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

0532410V002 SAMATAN

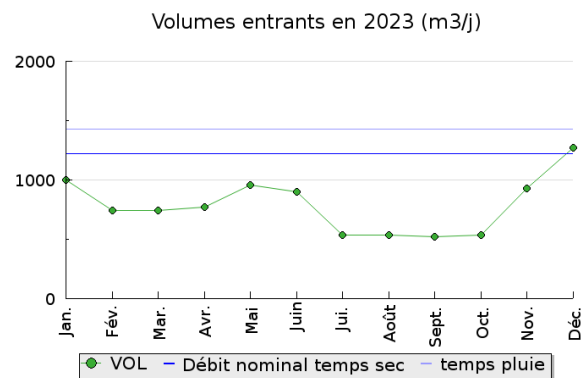
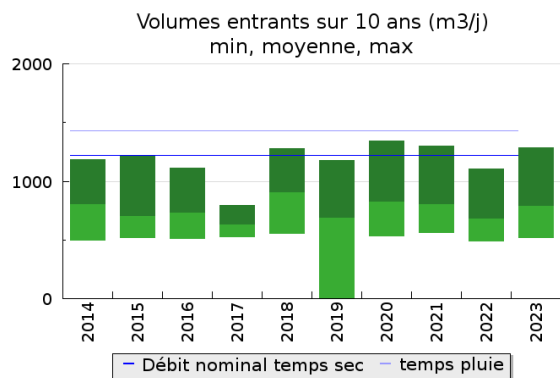
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	790 m3/j	55 %			790 m3/j	
DBO5	238 Kg/j	42 %	316 mg/l	99 %	1,7 Kg/j	2,2 mg/l
DCO	550 Kg/j	48 %	720 mg/l	96 %	24,4 Kg/j	31 mg/l
MES	360 Kg/j		460 mg/l	98 %	5,7 Kg/j	7,6 mg/l
NGL	59 Kg/j		76 mg/l	98 %	1,4 Kg/j	1,8 mg/l
NTK	59 Kg/j		76 mg/l	98 %	1,1 Kg/j	1,4 mg/l
PT	6,2 Kg/j		8 mg/l	73 %	1,7 Kg/j	2,3 mg/l

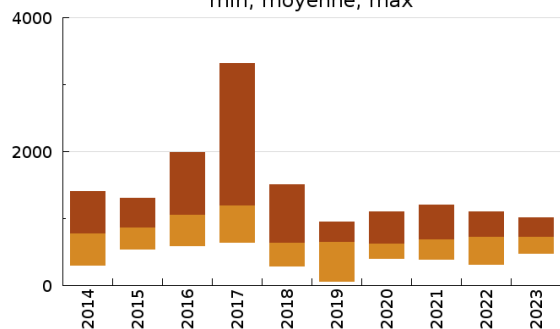
Indice de confiance

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

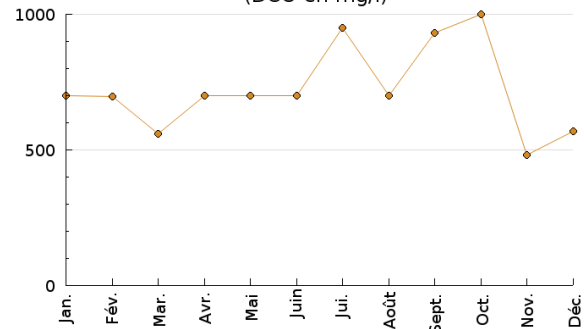
Pollution traitée



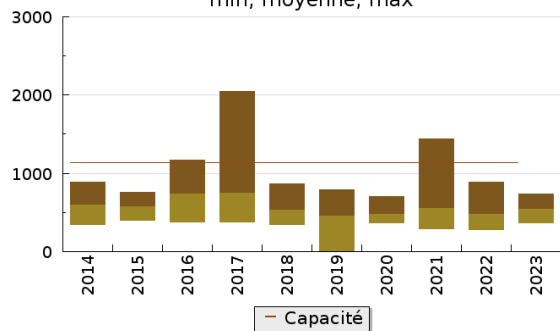
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
min, moyenne, max



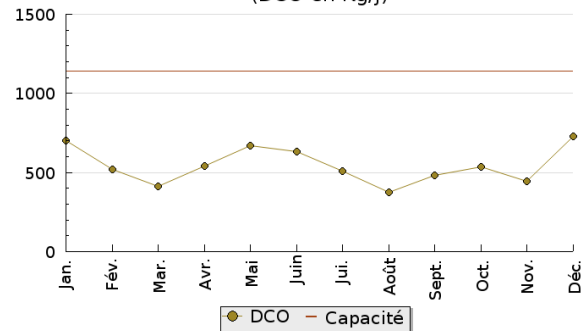
Concentration de l'effluent entrée en 2023
(DCO en mg/l)



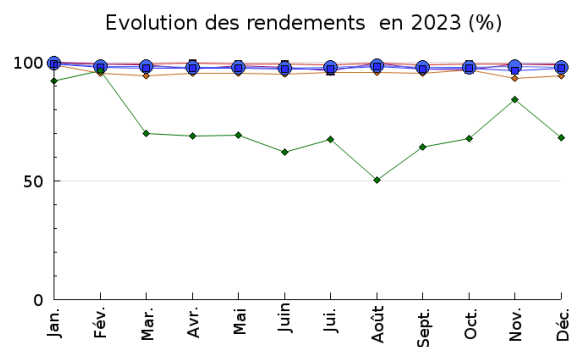
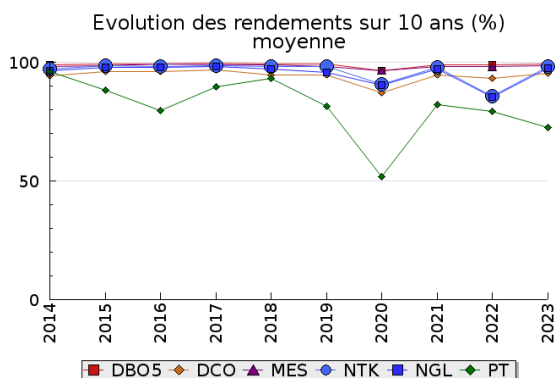
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
min, moyenne, max



Pollution entrante en station en 2023
(DCO en Kg/j)

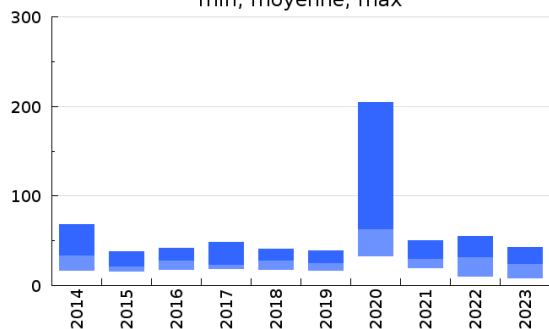


Pollution éliminée

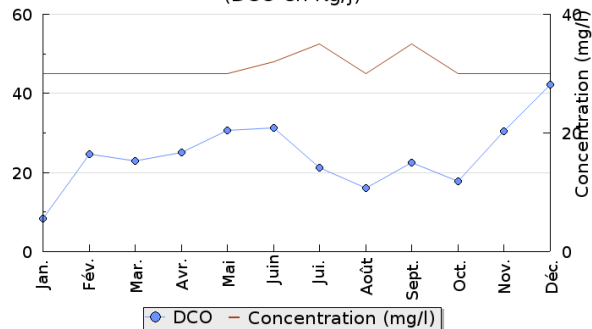


Pollution rejetée

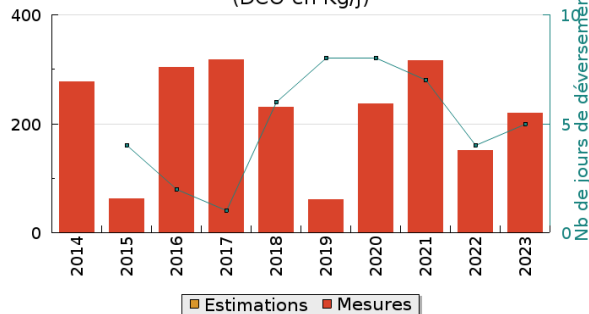
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
min, moyenne, max



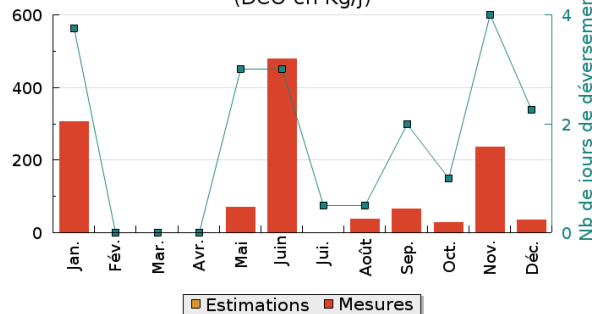
Pollution en sortie station en 2023
(DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens
(DCO en Kg/j)

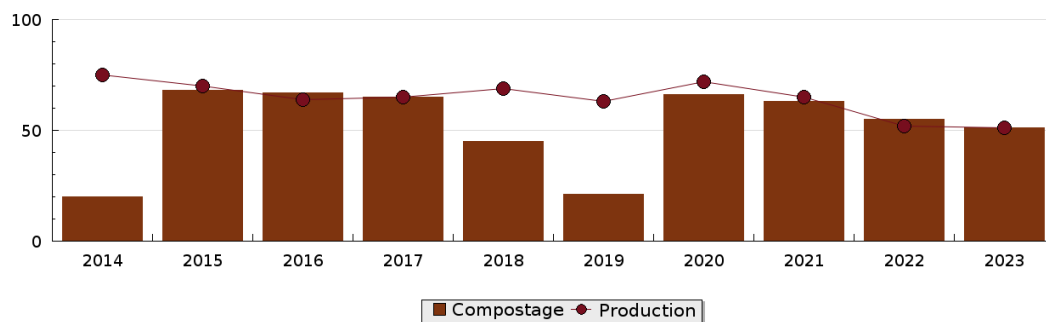


Rejets directs en 2023
(DCO en Kg/j)



Production et destination des boues

Destination des boues sur 10 ans (tonne de matière sèche)



Problèmes rencontrés en 2023

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 collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0532410V001>