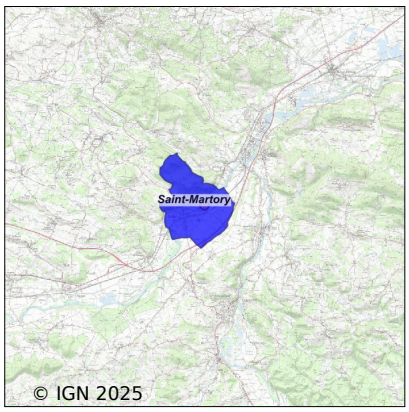
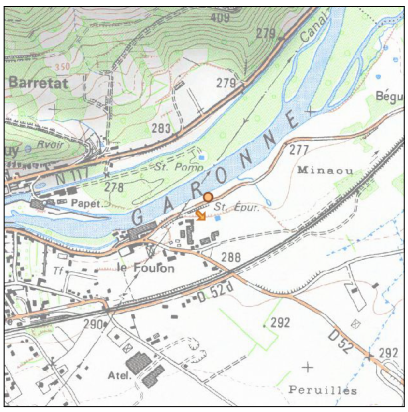
Système d'assainissement 2023
ST MARTORY





Station : ST MARTORY

Code Sandre	**0531503V001**
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT DES EAUX DE LA BAROUSSE COMMINGES ET SAVE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 1971
Date de mise hors service	septembre 2009
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	2 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	108 Kg/j
Charge nominale DCO	216 Kg/j
Charge nominale MES	140 Kg/j
Débit nominal temps sec	300 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)	532 525, 6 229 279 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - null

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Martory 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 September-2009

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

0531503V002 SAINT MARTORY N°2

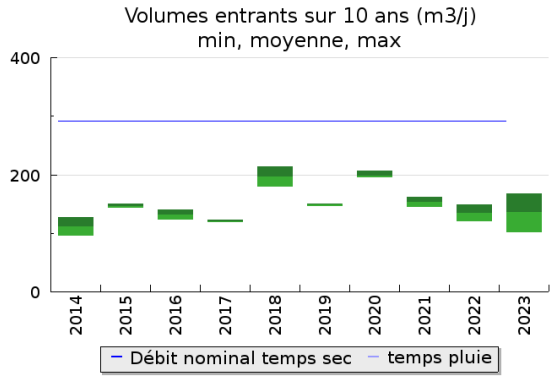
Tableau de synthèse

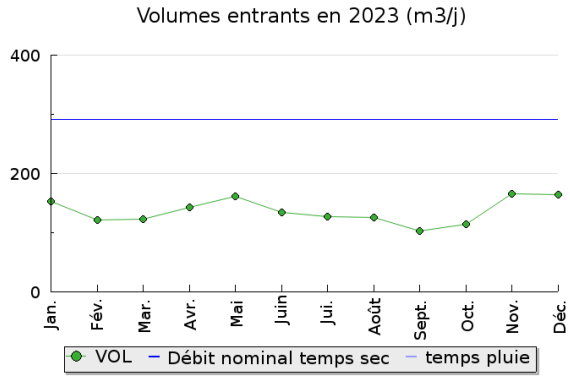
Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	136 m3/j	47 %			86 m3/j	
DBO5	52 Kg/j	44 %	380 mg/l	99 %	0,3 Kg/j	3,9 mg/l
DCO	129 Kg/j	55 %	950 mg/l	98 %	3,2 Kg/j	37 mg/l
MES	56 Kg/j		410 mg/l	100 %	0,2 Kg/j	2,3 mg/l
NGL	12,6 Kg/j		93 mg/l	71 %	3,6 Kg/j	42 mg/l
NTK	12,5 Kg/j		92 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	1,6 mg/l
PT	2,3 Kg/j		17 mg/l	71 %	0,7 Kg/j	7,8 mg/l

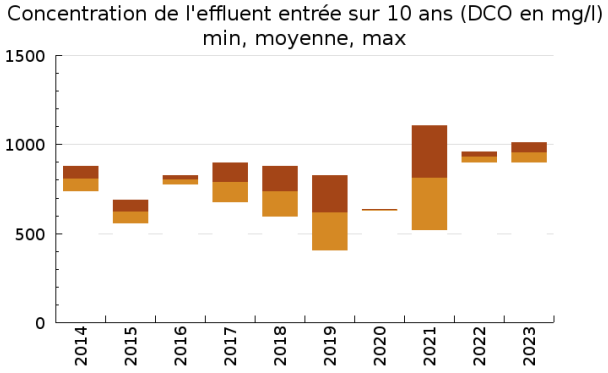
Indice de confiance

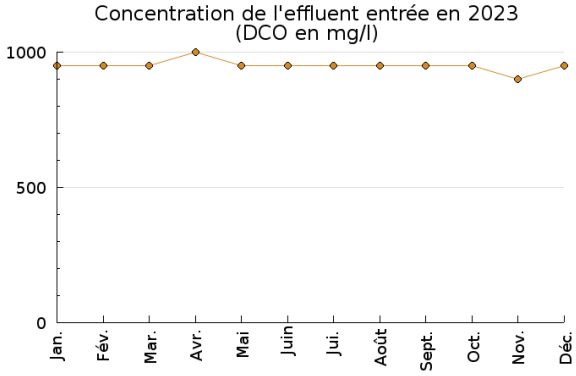
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
2/5	2/5	2/5	2/5	2/5	2/5	2/5	2/5	2/5	3/5

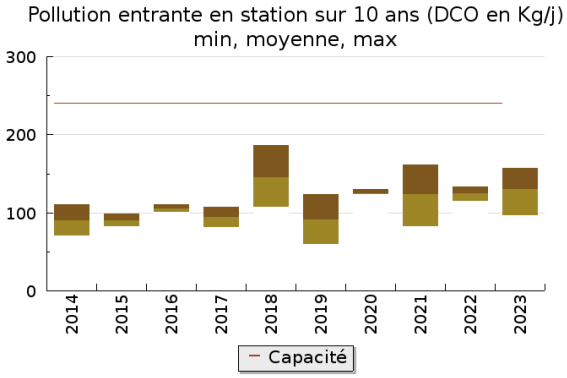
Pollution traitée

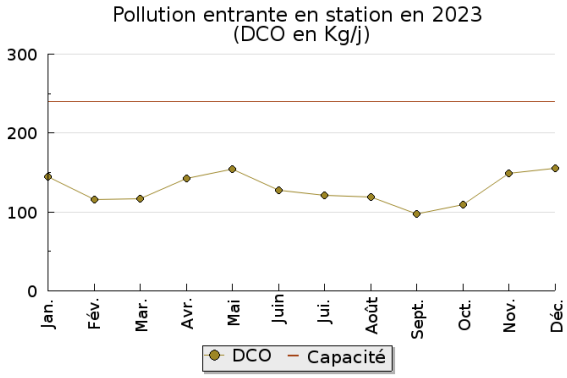




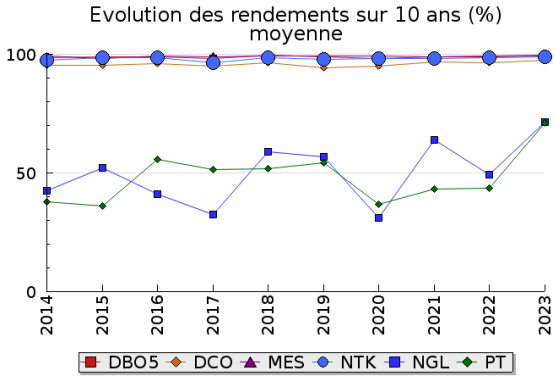


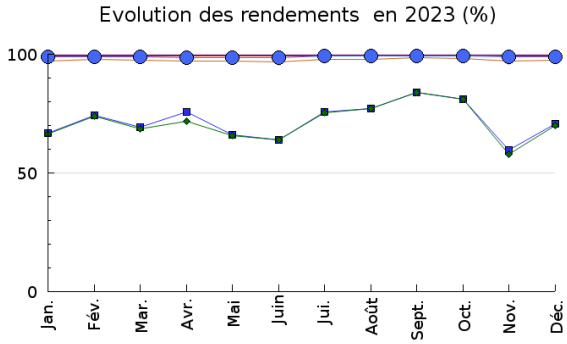




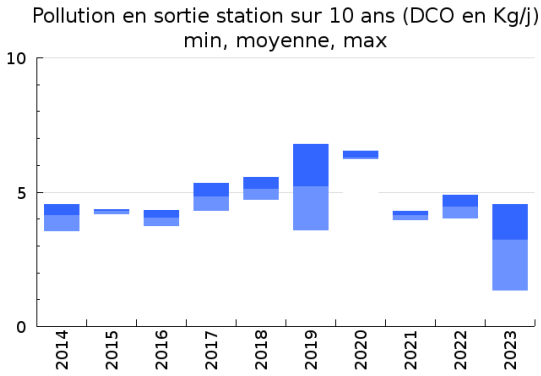


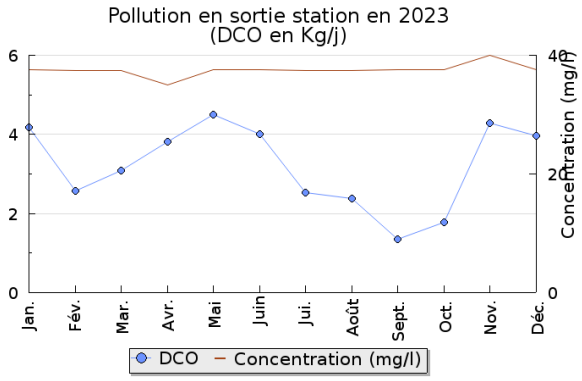
Pollution éliminée

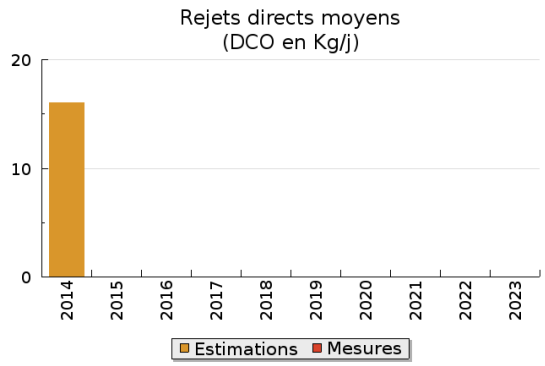


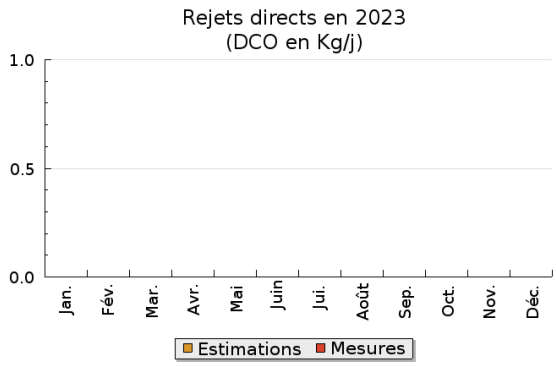


Pollution rejetée









Production et destination des boues

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).

Accés à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0531503V001