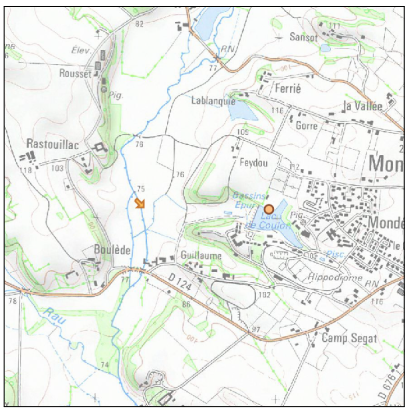
Système d'assainissement 2023
MONFLANQUIN



Station : MONFLANQUIN

Code Sandre	**0547175V001**
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT EAU47
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	mars 1973
Date de mise hors service	juin 2006
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	5 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	404 Kg/j
Charge nominale DCO	600 Kg/j
Charge nominale MES	312 Kg/j
Débit nominal temps sec	750 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)	521 285, 6 383 813 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - null

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Monflanquin 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 June-2006

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

0547175V003 MONFLANQUIN

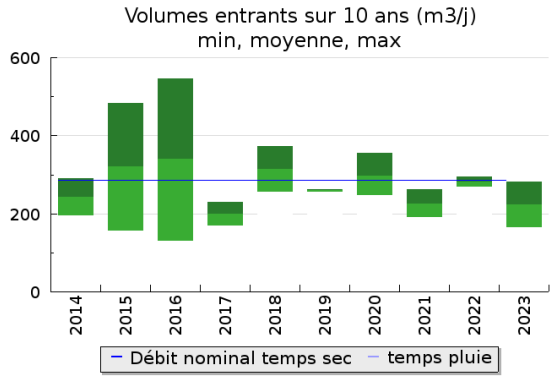
Tableau de synthèse

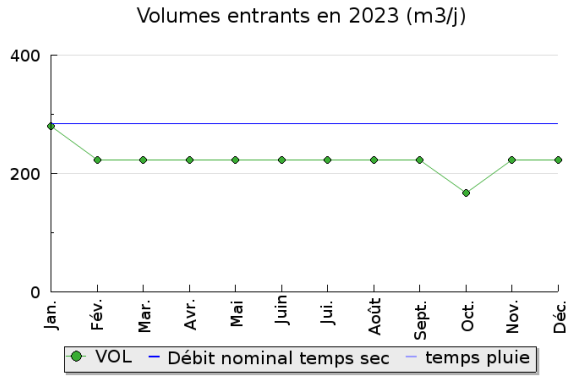
Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	224 m3/j	78 %			224 m3/j	
DBO5	13 Kg/j	11 %	60 mg/l	95 %	0,7 Kg/j	3 mg/l
DCO	45 Kg/j	20 %	202 mg/l	88 %	5,4 Kg/j	24,5 mg/l
MES	22,6 Kg/j		100 mg/l	85 %	3,4 Kg/j	15 mg/l
NGL	5,7 Kg/j		26,1 mg/l	22,5 %	4,4 Kg/j	20,1 mg/l
NTK	5,5 Kg/j		25 mg/l	31,2 %	3,8 Kg/j	17 mg/l
PT	0,7 Kg/j		3 mg/l	52 %	0,3 Kg/j	1,5 mg/l

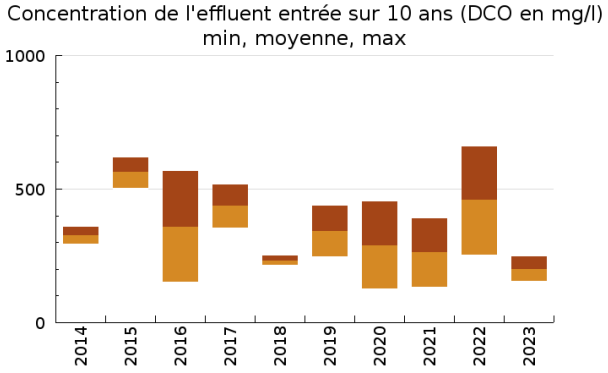
Indice de confiance

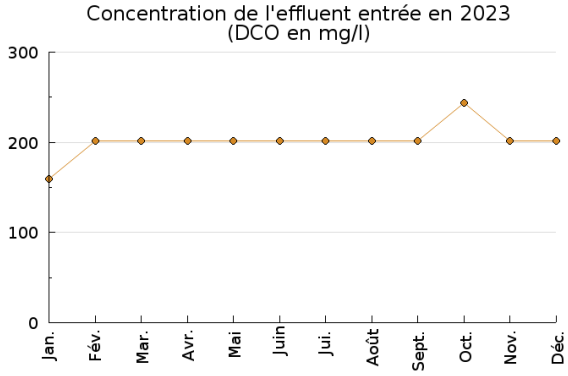
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
2/5	2/5	2/5	2/5	2/5	2/5	2/5	2/5	2/5	2/5

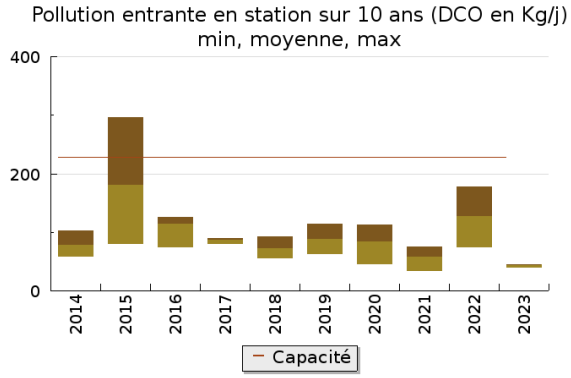
Pollution traitée

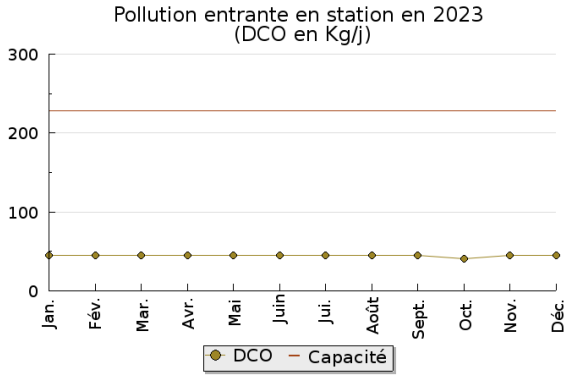




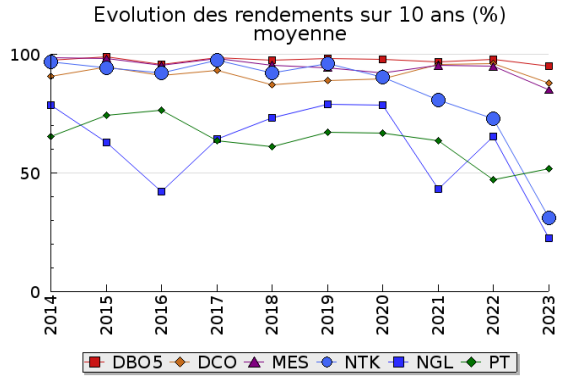


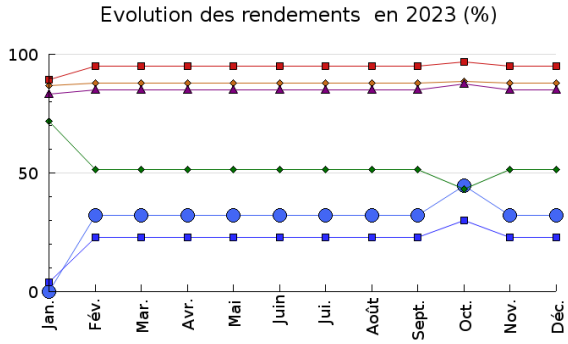




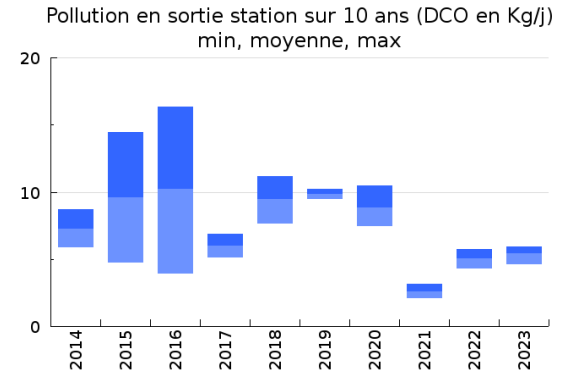


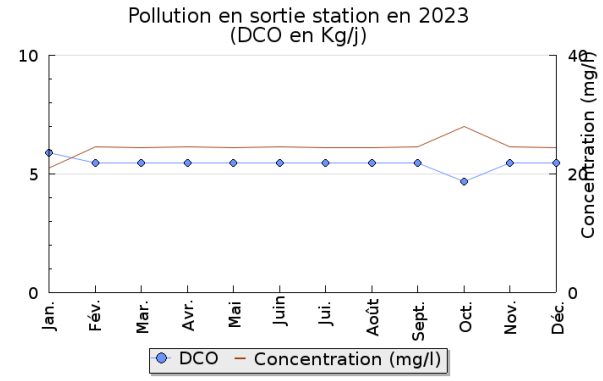
Pollution éliminée

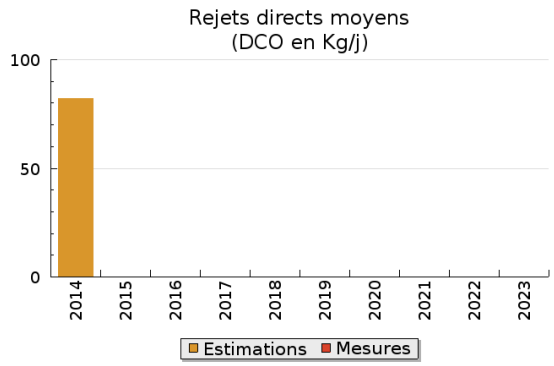


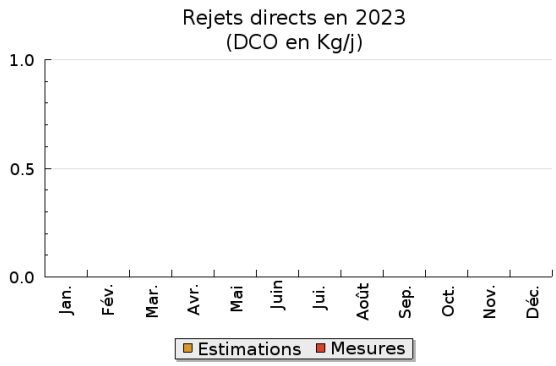


Pollution rejetée









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-0547175V001