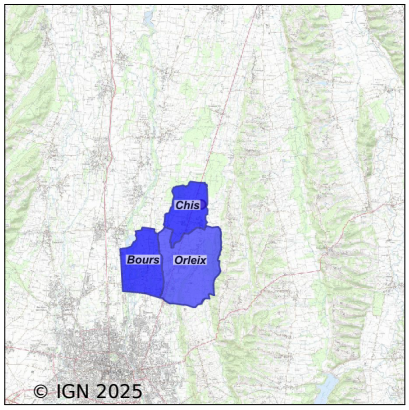
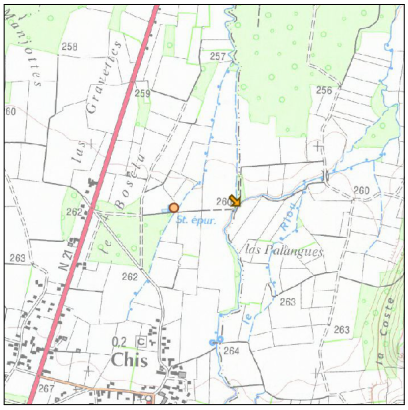
Système d'assainissement 2023
ORLEIX (CHIS)





Station : ORLEIX (CHIS)

Code Sandre	**0565340V001**
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION TARBES-LOURDES-
Nom de l'exploitant	VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX
Date de mise en service	avril 1978
Date de mise hors service	juillet 2014
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)	466 424, 6 248 973 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Aule

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Bours depuis 1964
100% de Chis depuis 1964
70% de Orleix 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 July-2014

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

0565340V002 ORLEIX-CHIS

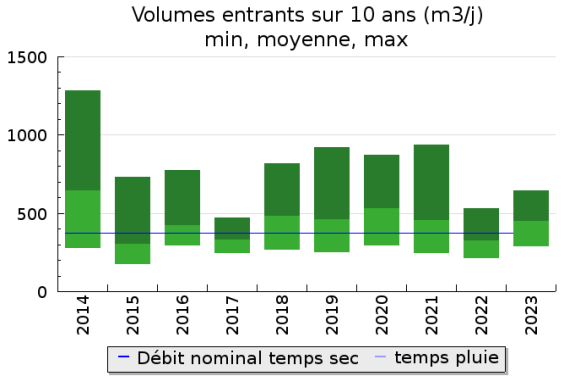
Tableau de synthèse

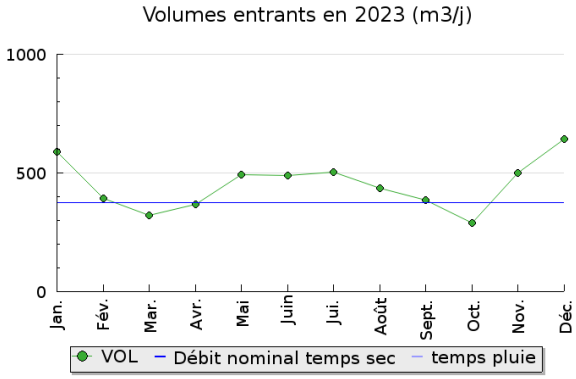
Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	450 m3/j	120 %			440 m3/j	
DBO5	66 Kg/j	44 %	151 mg/l	98 %	1,4 Kg/j	3,1 mg/l
DCO	205 Kg/j	68 %	470 mg/l	95 %	9,9 Kg/j	23,7 mg/l
MES	120 Kg/j		272 mg/l	99 %	1,5 Kg/j	3,6 mg/l
NGL	23,4 Kg/j		54 mg/l	83 %	3,9 Kg/j	9,1 mg/l
NTK	23,2 Kg/j		53 mg/l	88 %	2,9 Kg/j	6,4 mg/l
PT	2,5 Kg/j		5,6 mg/l	60 %	1 Kg/j	2,4 mg/l

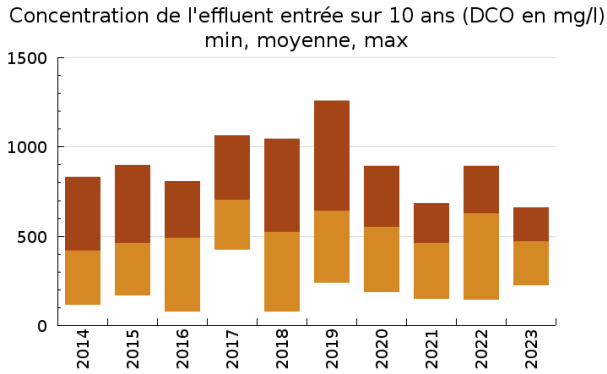
Indice de confiance

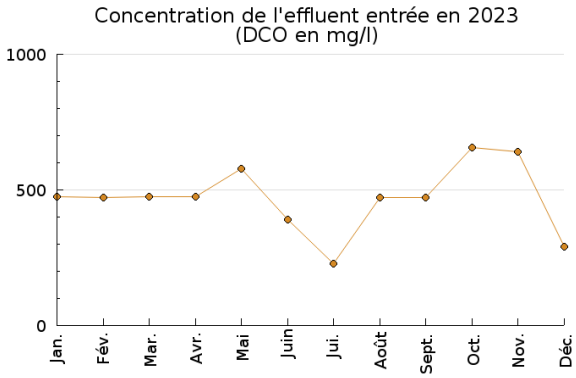
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
2/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

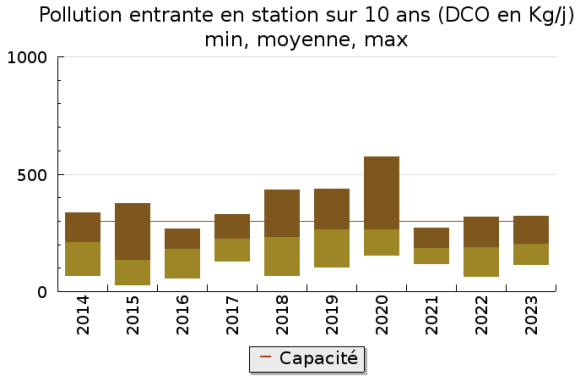
Pollution traitée

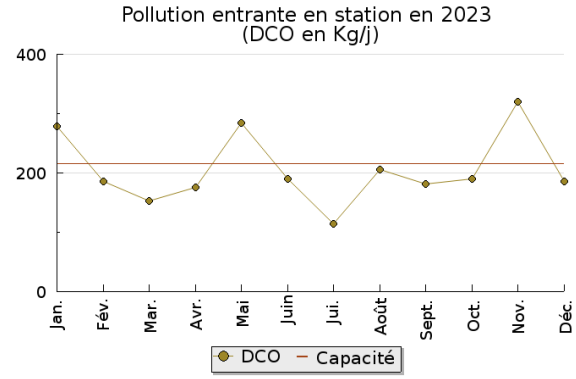




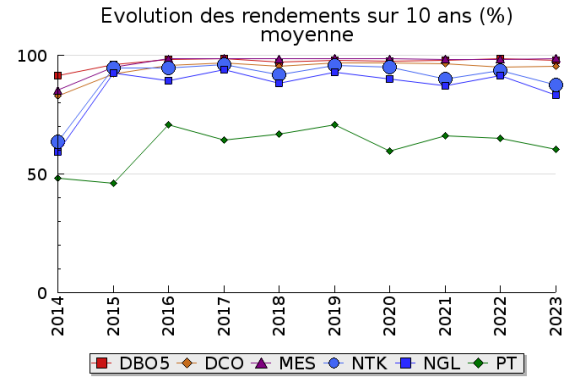


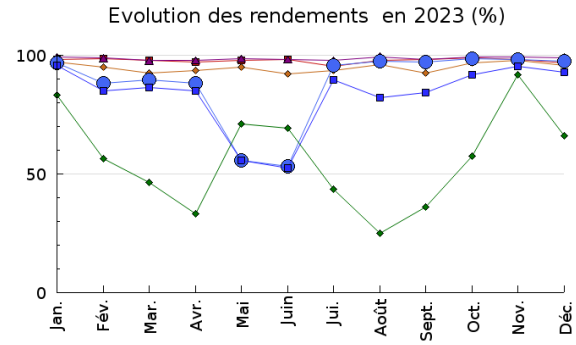




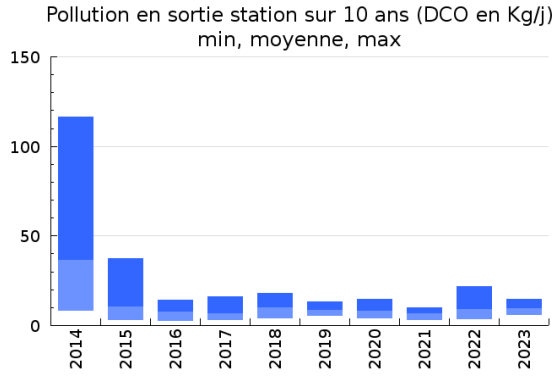


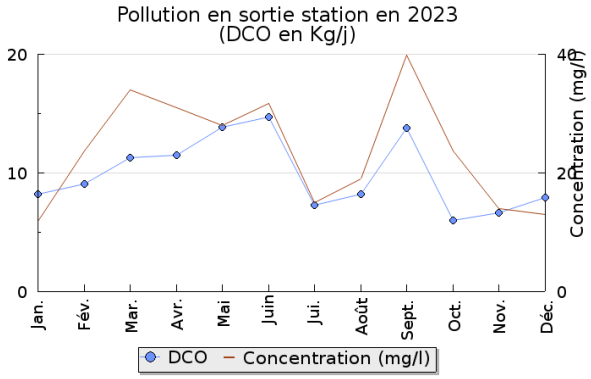
Pollution éliminée

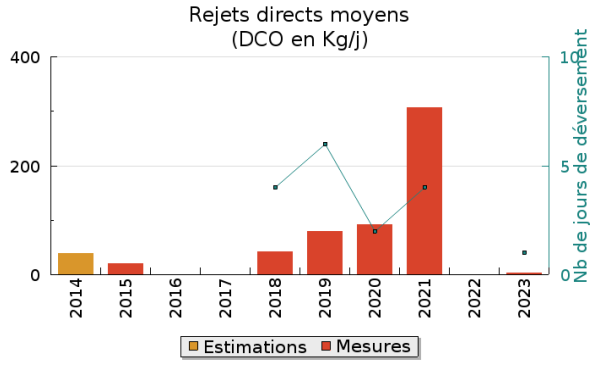


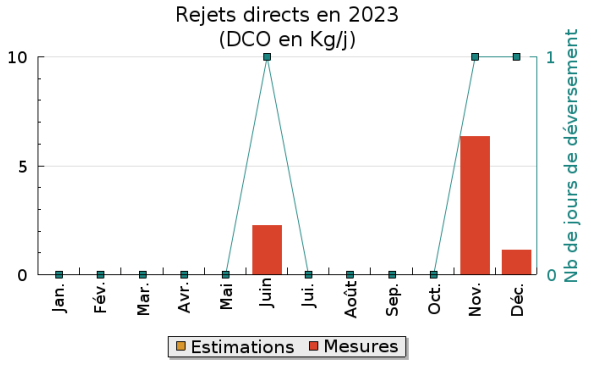


Pollution rejetée



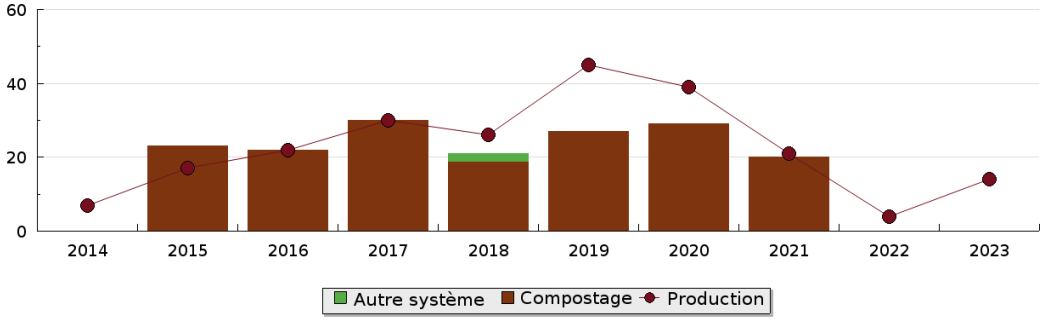






Production et destination des boues

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



Problèmes rencontrés en 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-0565340V001