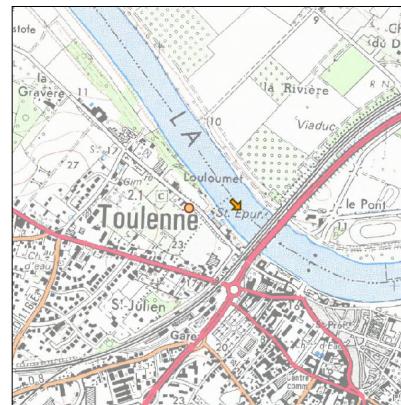
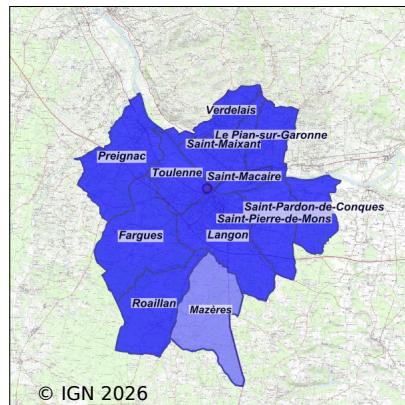


Système d'assainissement 2023 LANGON 2



Station : LANGON 2

Code Sandre	0533227V003
Nom du maître d'ouvrage	S.I. D'ASSAINISSEMENT DE FARGUES LANGON TOULENNE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	octobre 1980
Date de mise hors service	mars 2010
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	15 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	900 Kg/j
Charge nominale DCO	1 350 Kg/j
Charge nominale MES	1 050 Kg/j
Débit nominal temps sec	2 400 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Table d'égouttage, Filtration à bande
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	441 542, 6 389 838 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Garonne

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Fargues depuis 1964
100% de Langon depuis 1964
100% de Le Pian-sur-Garonne depuis 1964
50% de Mazères depuis 1964
100% de Preignac depuis 2019
100% de Roaillan depuis 2007
100% de Saint-Macaire depuis 1964
100% de Saint-Maixant depuis 1964
100% de Saint-Pardon-de-Conques depuis 1964
100% de Saint-Pierre-de-Mons depuis 1964
95% de Toulenne depuis 1964
100% de Verdelaïs depuis 1995

Raccordements des établissements industriels

CENTRE HOSPITALIER INTERCOMMUNAL SUD GIRONDE SITE DE LANGON depuis 1964
COMPAGNIE FRANCAISE DE BOISSONS GAZEUSES depuis 1964
ELECTRO DIESEL depuis 2008
PLAGECO S.A. (LECLERC) depuis 1995
VIGNOBLES TURTAUT 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 March-2010

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

0533533V003

LANGON 3

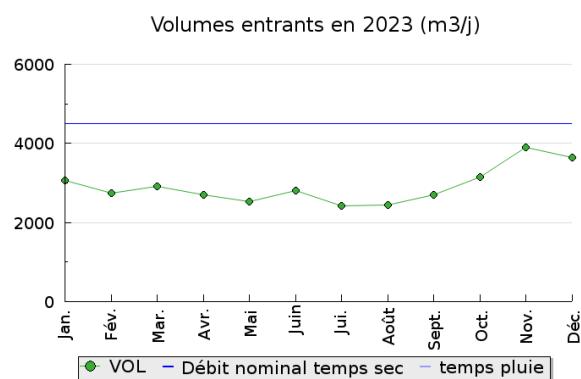
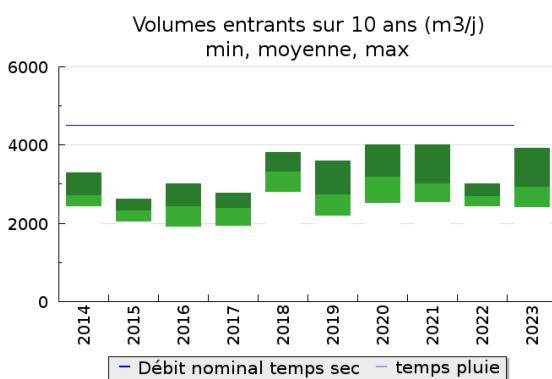
Tableau de synthèse

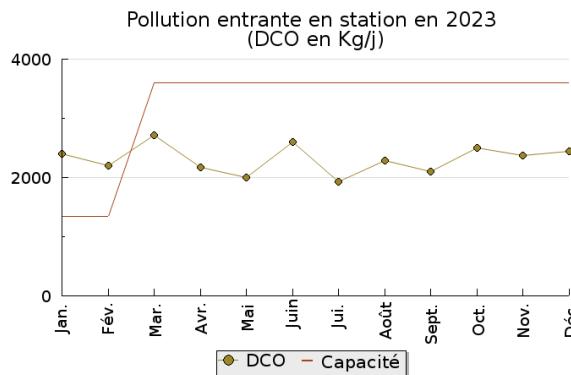
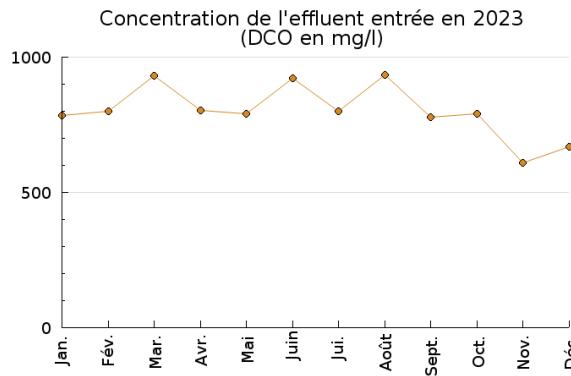
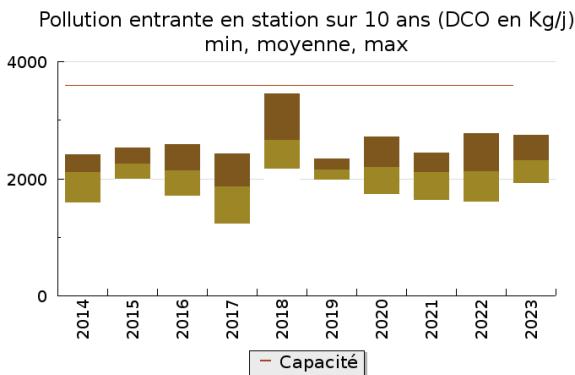
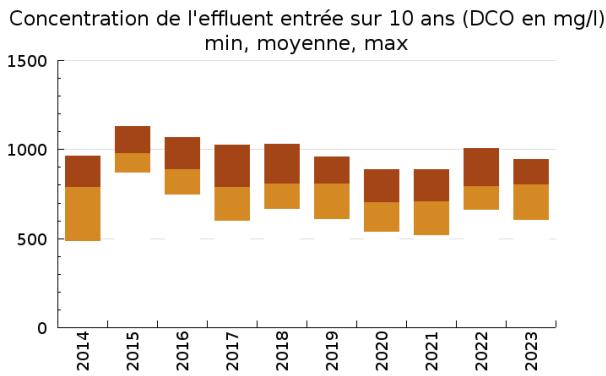
Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	2 920 m ³ /j	65 %			3 100 m ³ /j	
DBO5	910 Kg/j	50 %	314 mg/l	98 %	17,9 Kg/j	5,8 mg/l
DCO	2 310 Kg/j	64 %	800 mg/l	93 %	155 Kg/j	50 mg/l
MES	1 340 Kg/j		470 mg/l	97 %	42 Kg/j	13,5 mg/l
NGL	264 Kg/j		92 mg/l	91 %	22,9 Kg/j	7,4 mg/l
NTK	263 Kg/j		91 mg/l	94 %	15,9 Kg/j	5,1 mg/l
PT	30,6 Kg/j		10,7 mg/l	58 %	13 Kg/j	4,2 mg/l

Indice de confiance

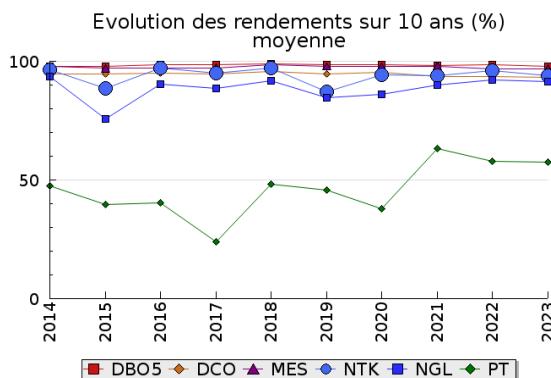
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5

Pollution traitée

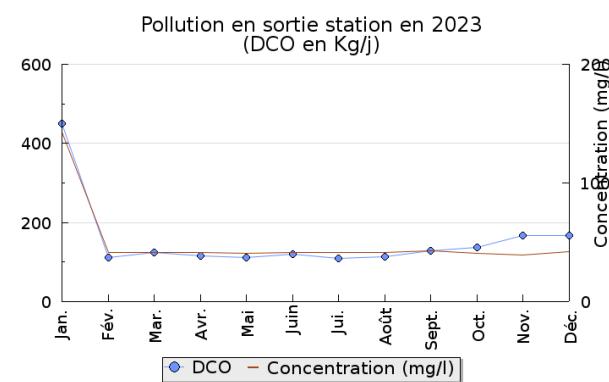
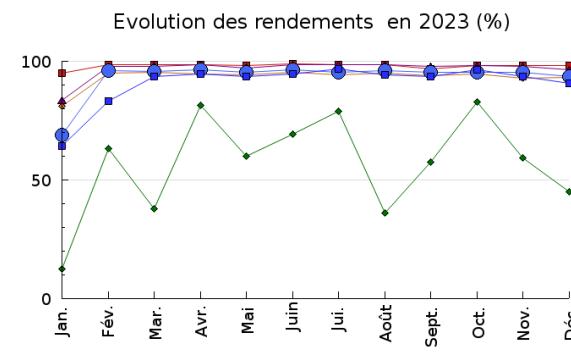
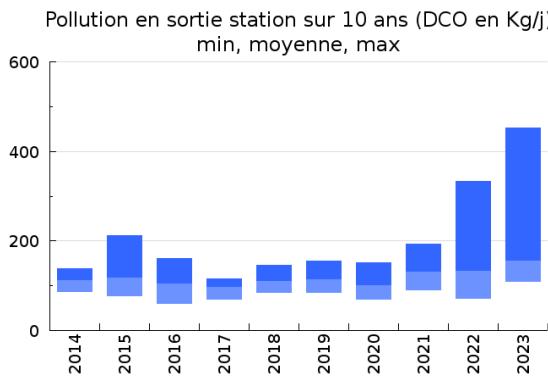


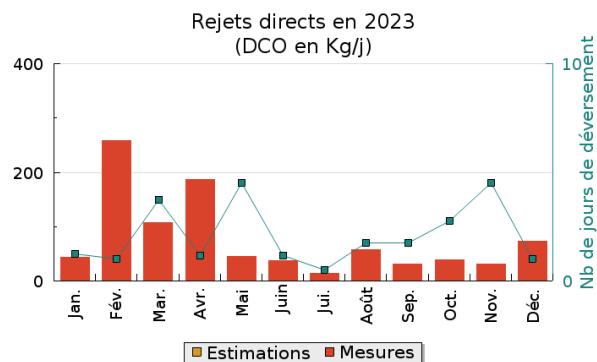
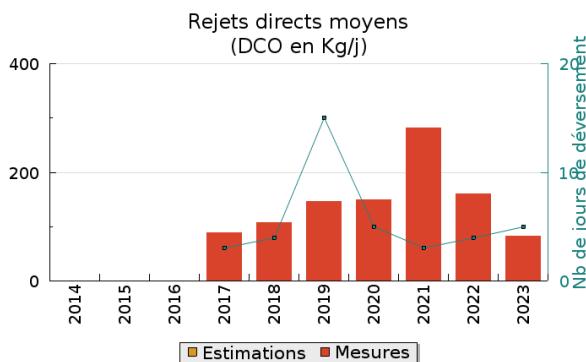


Pollution éliminée



Pollution rejetée





Production et destination des boues

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-0533227V003>