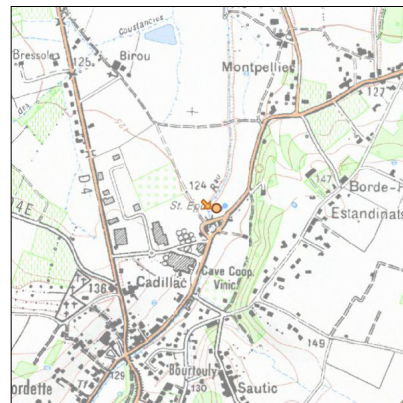


# Système d'assainissement 2024

## FRONTON (COMMUNALE)



### Station : FRONTON (COMMUNALE)

<b>Code Sandre</b>	<b>0531202V002</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	COMMUNE DE FRONTON
<b>Nom de l'exploitant</b>	SYNDICAT MIXTE DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT DE LA
<b>Date de mise en service</b>	décembre 1985
<b>Date de mise hors service</b>	juillet 2009
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	2 000 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	120 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	240 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	180 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	400 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
<b>Filières BOUE</b>	File 1: Table d'égouttage, Stockage boues liquides
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	570 740, 6 306 947 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - ruisseau de rival

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Fronton depuis 1964

## Raccordements des établissements industriels

ETABLISSEMENTS NICOLAS depuis 2006

## 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-2009

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

0531202V003      FRONTON N°2

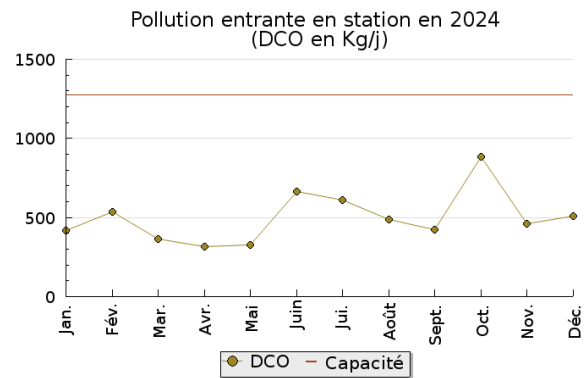
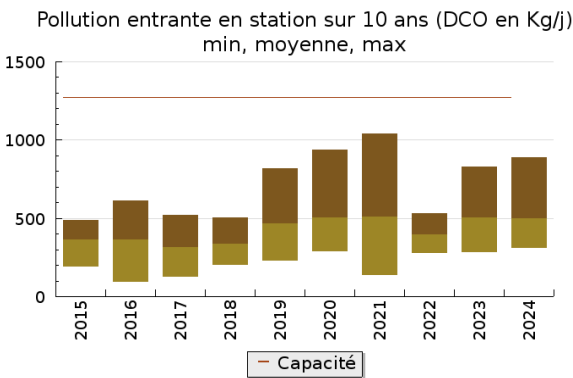
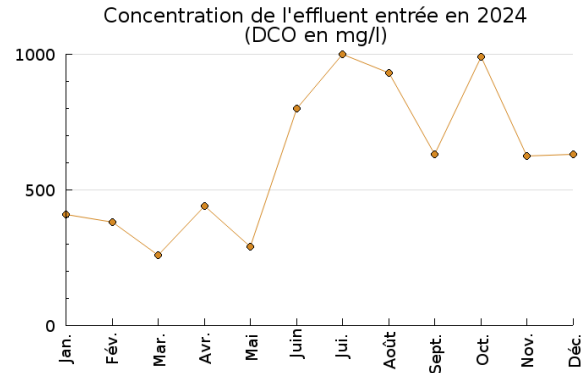
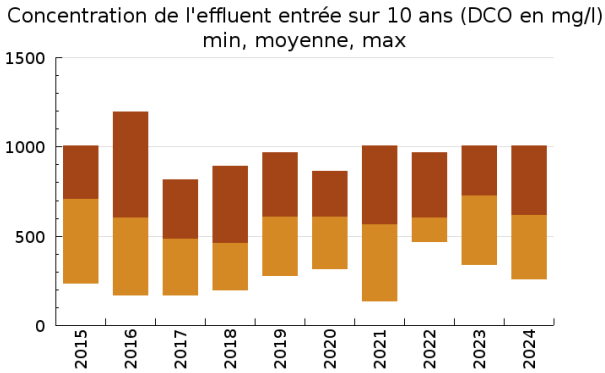
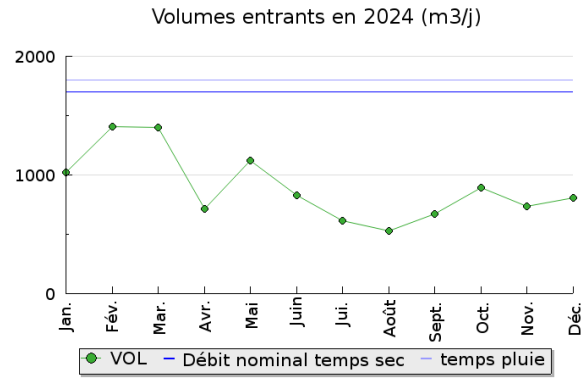
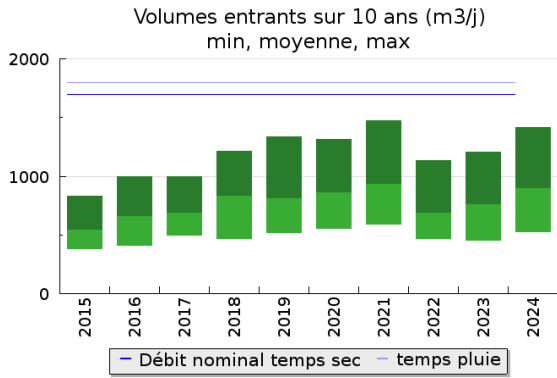
## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	890 m3/j	50 %			970 m3/j	
DBO5	206 Kg/j	40 %	252 mg/l	99 %	2,1 Kg/j	2,2 mg/l
DCO	500 Kg/j	39 %	620 mg/l	96 %	18,8 Kg/j	19,3 mg/l
MES	272 Kg/j		340 mg/l	99 %	2,8 Kg/j	3 mg/l
NGL	54 Kg/j		66 mg/l	96 %	2 Kg/j	2 mg/l
NTK	54 Kg/j		65 mg/l	98 %	1,3 Kg/j	1,3 mg/l
PT	5,5 Kg/j		6,9 mg/l	88 %	0,7 Kg/j	0,8 mg/l

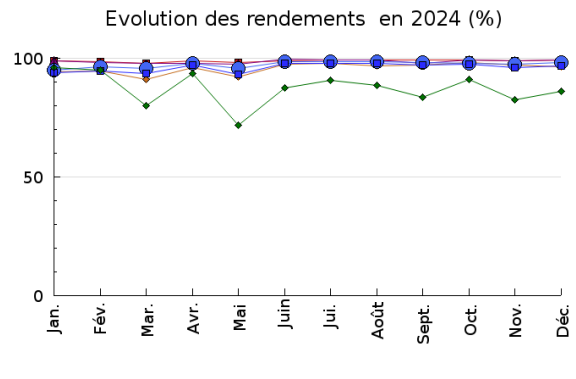
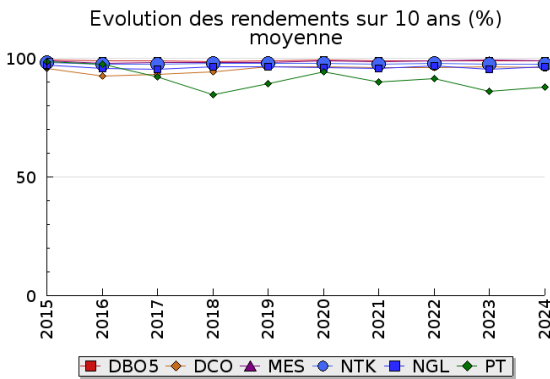
## Indice de confiance

2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

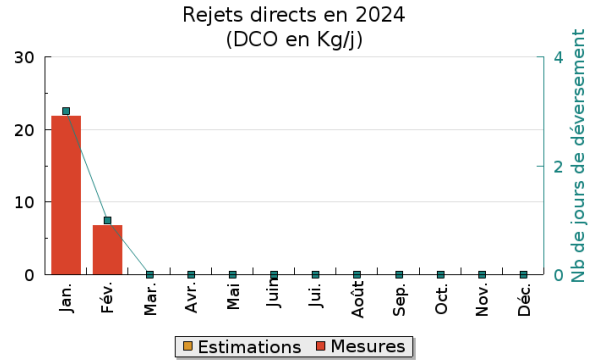
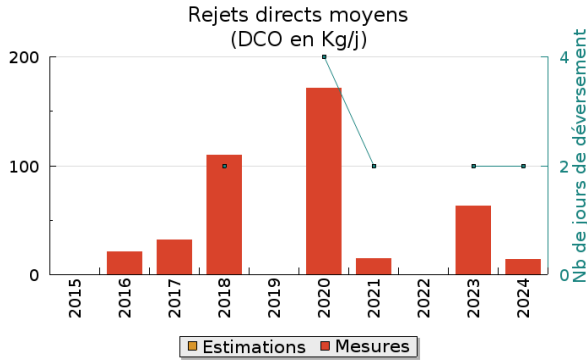
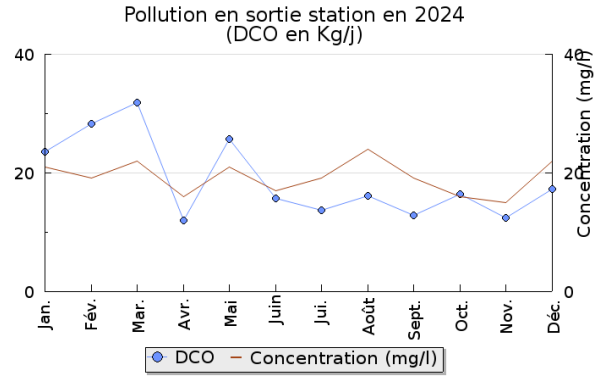
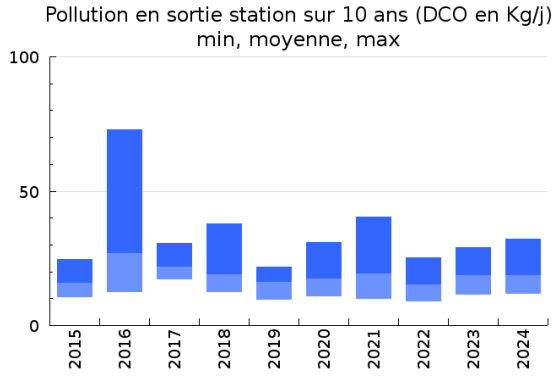
## Pollution traitée



## Pollution éliminée

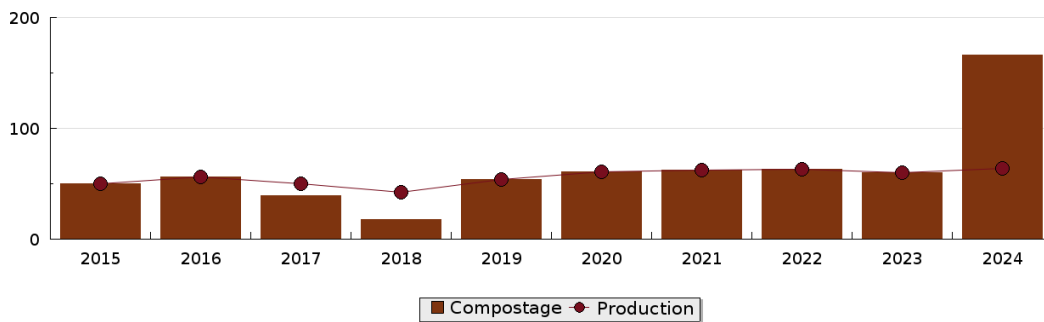


## Pollution rejetée



## Production et destination des boues

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



## Problèmes rencontrés en 2024

### 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-0531202V002>