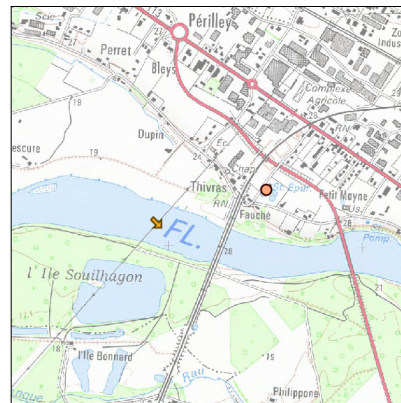
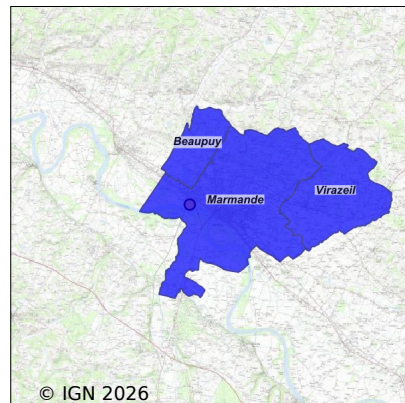


# Système d'assainissement 2024

## MARMANDE (THIVRAS)

### Réseau de type Mixte



## Station : MARMANDE (THIVRAS)

<b>Code Sandre</b>	<b>0547157V005</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION VAL DE GARONNE
<b>Nom de l'exploitant</b>	VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX
<b>Date de mise en service</b>	décembre 1983
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	40 000 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	2 500 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	5 000 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	2 800 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	8 000 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Décantation physique, Boues activées moy. charge/forte charge
<b>Filières BOUE</b>	File 1: Epaissement statique gravitaire, Filtration à bande, Chaulage
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	472 834, 6 382 511 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - La Garonne

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Beaupuy depuis 1964

100% de Marmande depuis 1964

100% de Virazeil depuis 1964

## Raccordements des établissements industriels

CAVE COOP VINIF MARMANDAISES depuis 1964

CREUZET AERONAUTIQUE depuis 1964

CTRE HOSPITAL INTERCOM MARMANDE TONNEINS depuis 1964

ETABLISSEMENTS CLAUDE RAYMOND depuis 2016

ETS SERGE ESPIET depuis 1964

LES JUS DE MARMANDE - route des villas depuis 1964

LES JUS DU SOLEIL depuis 1964

MEC D'AQUITAINE S.A.S depuis 1983

NEXTEAM MARMANDE MACHINING depuis 1964

TANNERIE ARTISANALE LESCOUZERES H. depuis 1964

USINE TRAITEMENT EAU POTABLE USINE DE PETIT MAYNE depuis 2010

## Observations SDDE

### Système de collecte

Aucune observation

### Station d'épuration

Aucune observation

### Sous produits

Aucune observation

## Données chiffrées

Année d'activité 2024 - Possibilité de déversement par temps de pluie

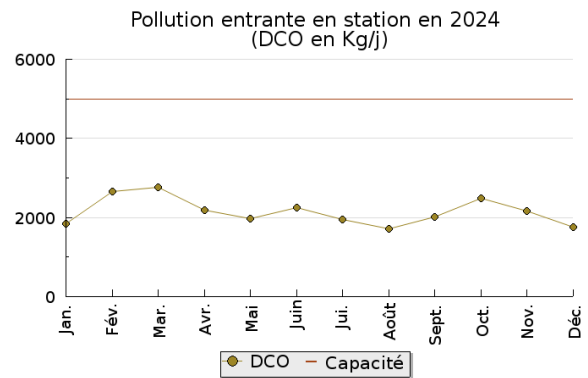
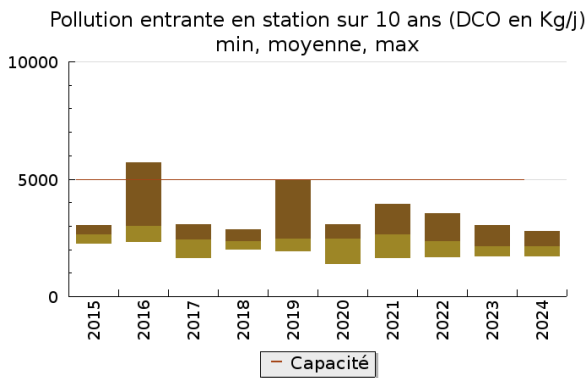
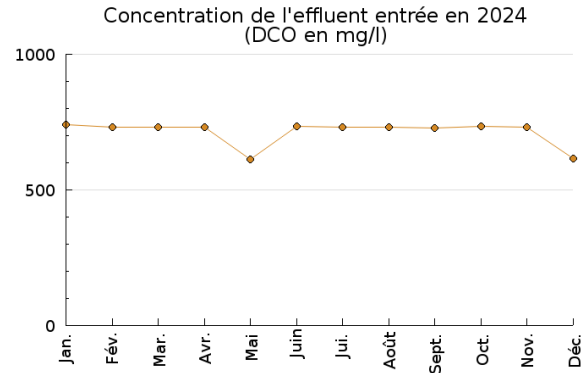
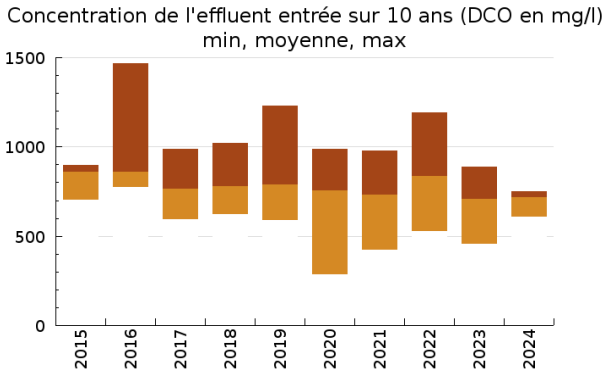
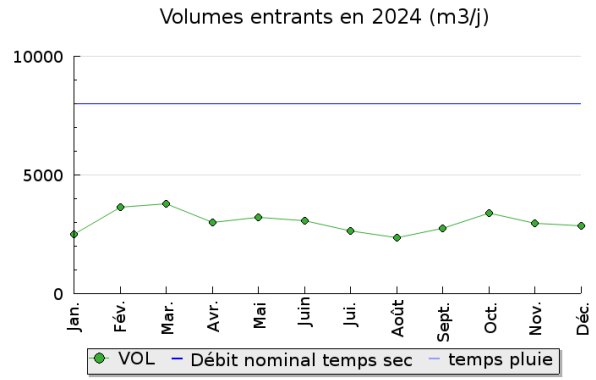
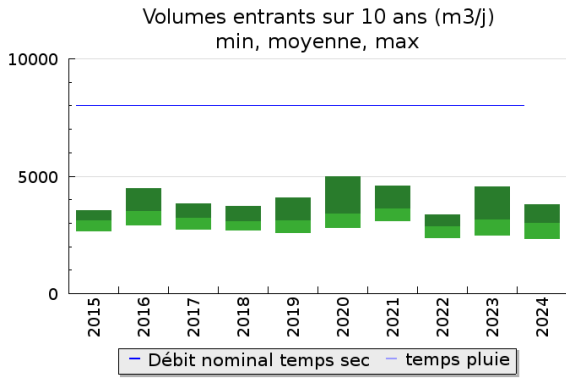
### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	3 010 m3/j	38 %			3 110 m3/j	
DBO5	690 Kg/j	27 %	228 mg/l	99 %	10 Kg/j	3,2 mg/l
DCO	2 150 Kg/j	43 %	710 mg/l	96 %	91 Kg/j	29,4 mg/l
MES	1 140 Kg/j		380 mg/l	99 %	15,6 Kg/j	4,9 mg/l
NGL	227 Kg/j		75 mg/l	84 %	37 Kg/j	12 mg/l
NTK	227 Kg/j		75 mg/l	85 %	34 Kg/j	11 mg/l
PT	23,5 Kg/j		7,8 mg/l	87 %	3 Kg/j	1 mg/l

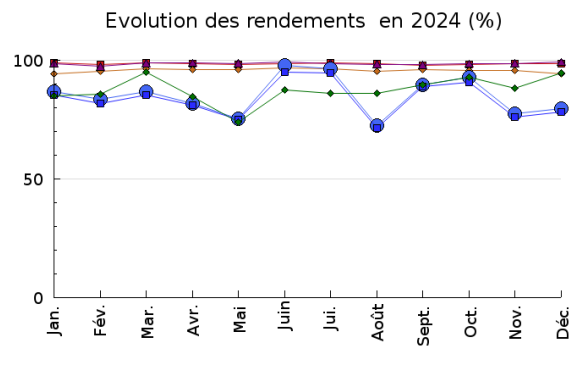
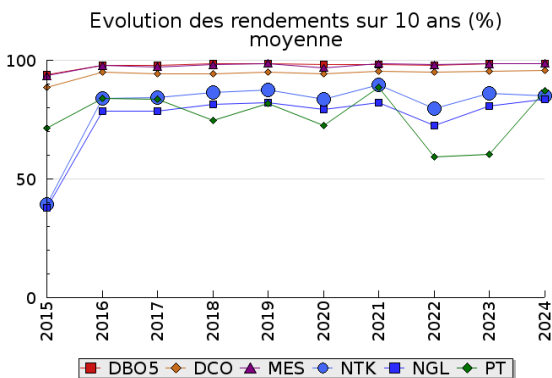
### Indice de confiance

2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5

## Pollution traitée

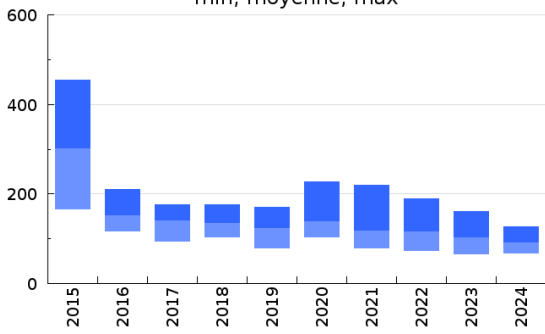


## Pollution éliminée

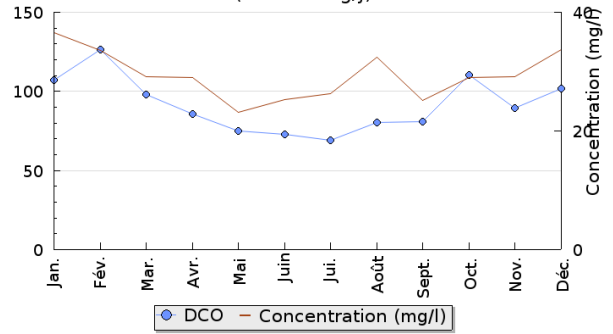


## Pollution rejetée

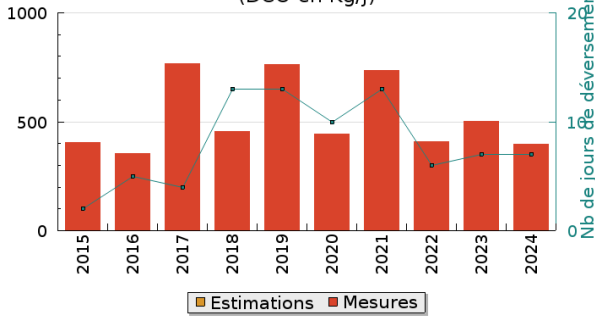
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)  
 min, moyenne, max



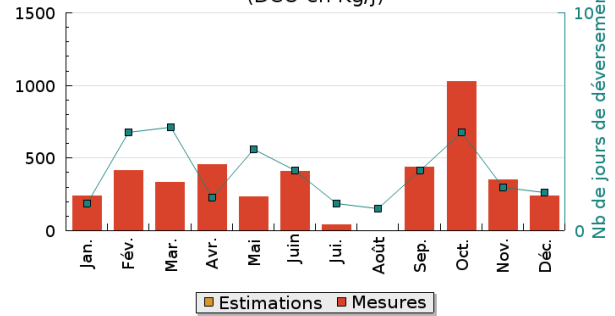
Pollution en sortie station en 2024 (DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens (DCO en Kg/j)

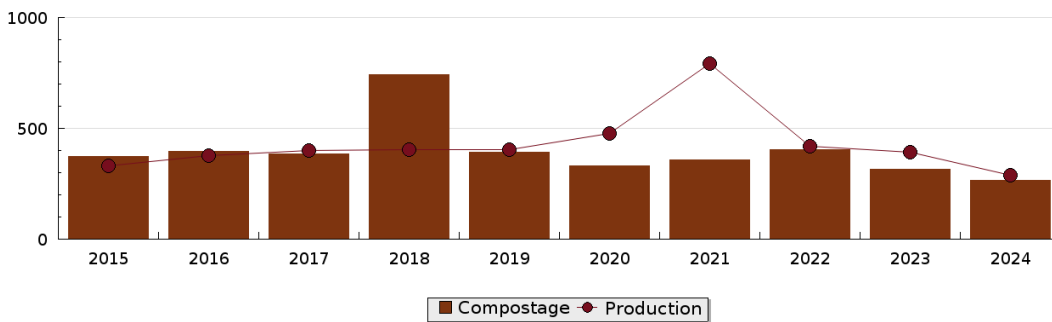


Rejets directs en 2024 (DCO en Kg/j)



## 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-0547157V005>