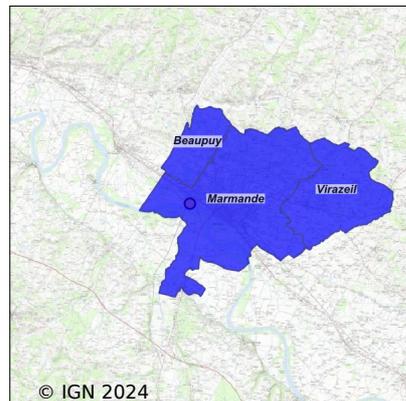


Système d'assainissement 2022

MARMANDE (THIVRAS)

Réseau de type Mixte



Station : MARMANDE (THIVRAS)

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

ASQUINI-MGP SAS depuis 1964

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

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 2022 - Possibilité de déversement par temps de pluie

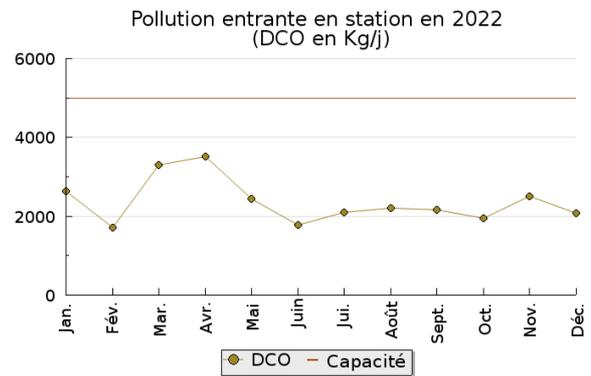
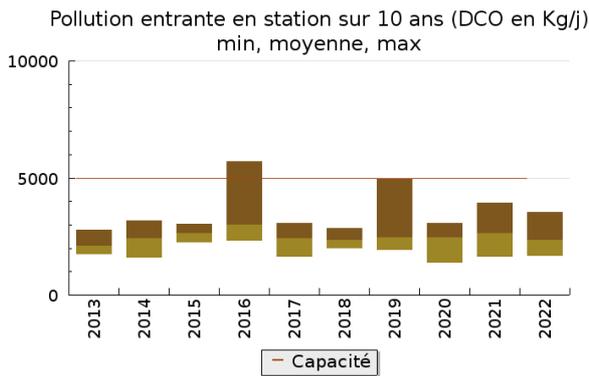
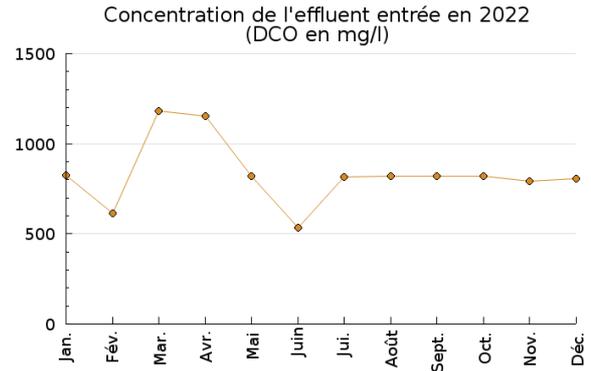
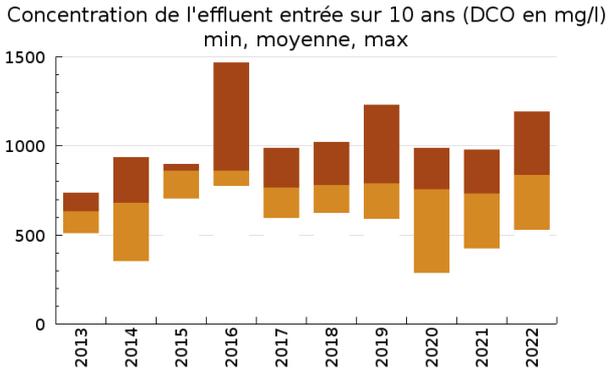
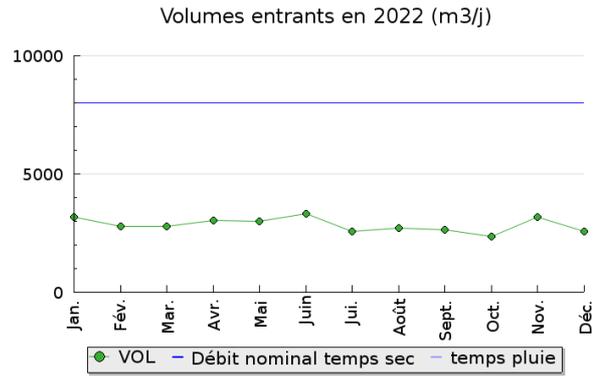
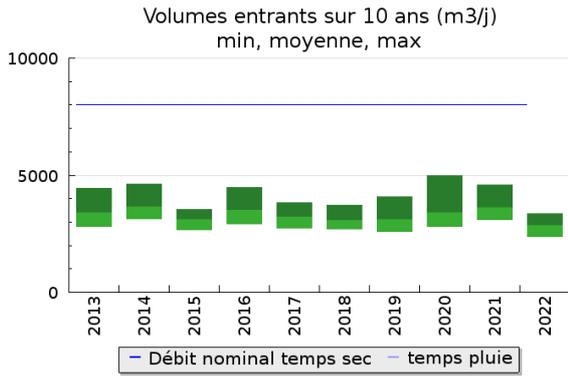
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	2 850 m3/j	36 %			2 770 m3/j	
DBO5	690 Kg/j	28 %	242 mg/l	98 %	14,1 Kg/j	5 mg/l
DCO	2 370 Kg/j	47 %	830 mg/l	95 %	115 Kg/j	41 mg/l
MES	1 420 Kg/j		500 mg/l	98 %	26,1 Kg/j	9,2 mg/l
NGL	181 Kg/j		64 mg/l	72 %	50 Kg/j	17,6 mg/l
NTK	181 Kg/j		64 mg/l	79 %	37 Kg/j	12,9 mg/l
PT	22,3 Kg/j		7,8 mg/l	59 %	9,1 Kg/j	3,4 mg/l

Indice de confiance

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5

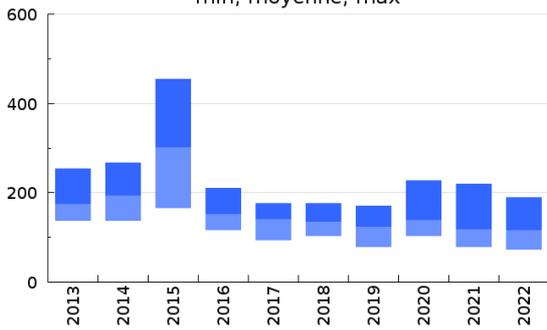
Pollution traitée



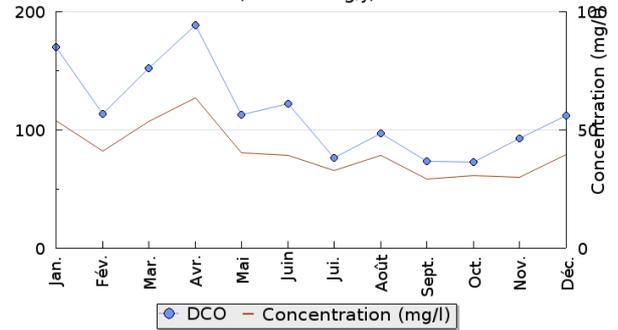
Pollution éliminée

Pollution rejetée

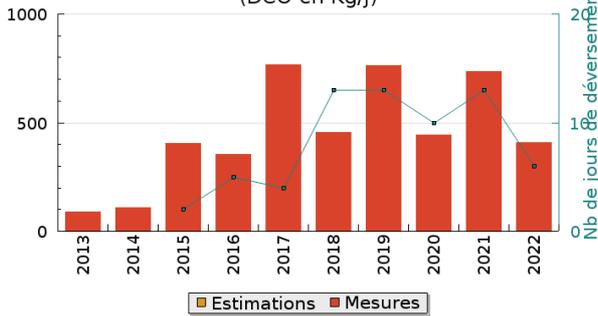
Pollution en sortie station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
 min, moyenne, max



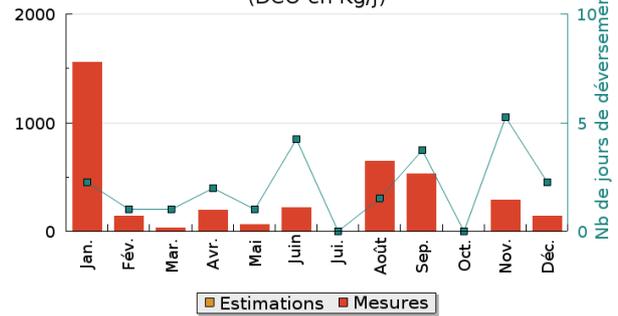
Pollution en sortie station en 2022 (DCO en Kg/j)



Rejets directs moyens (DCO en Kg/j)

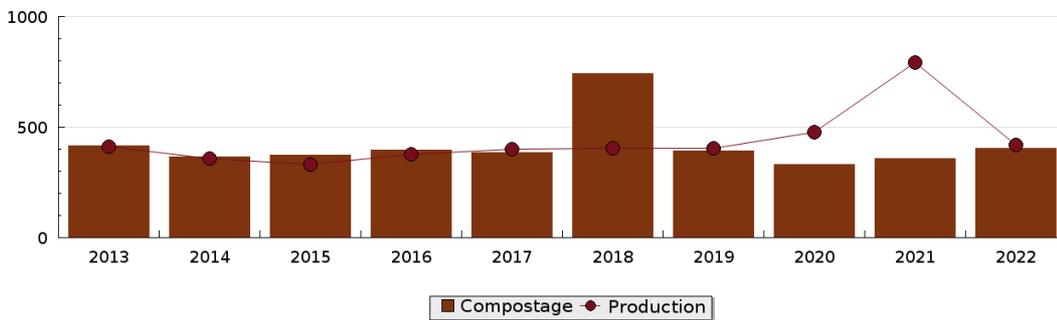


Rejets directs en 2022 (DCO en Kg/j)



Production et destination des boues

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



Problèmes rencontrés en 2022

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 communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0547157V005>