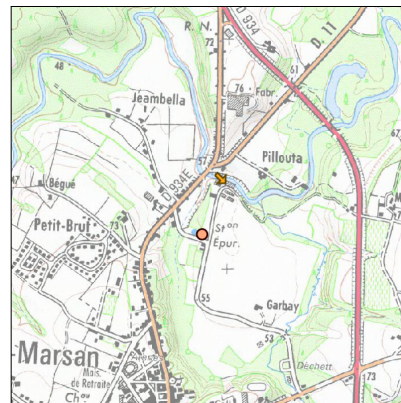
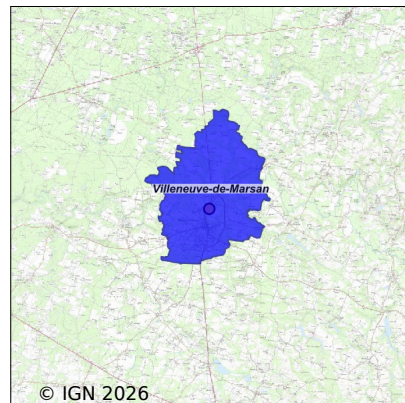


Système d'assainissement 2024

VILLENEUVE DE MARSAN

Réseau de type Séparatif



Station : VILLENEUVE DE MARSAN

Code Sandre	0540331V002
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES
Nom de l'exploitant	S.A.U.R. FRANCE
Date de mise en service	octobre 2007
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)
Capacité	2 500 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	150 Kg/j
Charge nominale DCO	300 Kg/j
Charge nominale MES	225 Kg/j
Débit nominal temps sec	375 m3/j
Débit nominal temps pluie	953 m3/j
Filières EAU	File 1: Stockage avant traitement, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 2: Filtration à bande
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	434 588, 6 316 738 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Midouze

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Villeneuve-de-Marsan depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

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

0540331V001 VILLENEUVE DE MARSAN

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

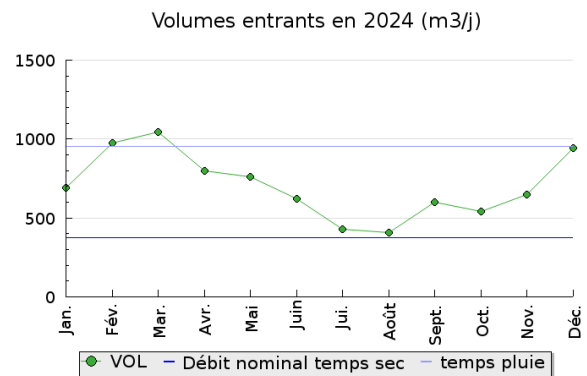
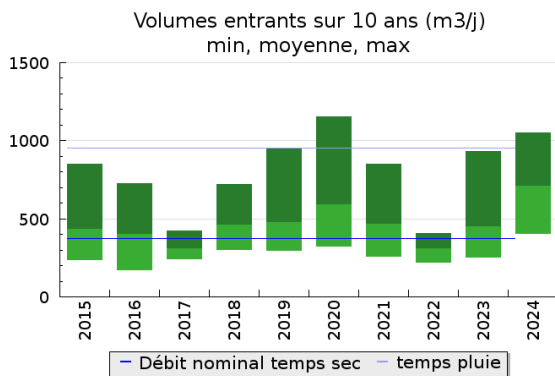
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	710 m3/j	74 %			730 m3/j	
DBO5	94 Kg/j	63 %	142 mg/l	95 %	4,3 Kg/j	6,3 mg/l
DCO	263 Kg/j	88 %	400 mg/l	91 %	23,2 Kg/j	33 mg/l
MES	134 Kg/j		197 mg/l	92 %	11,1 Kg/j	16,6 mg/l
NGL	30,7 Kg/j		46 mg/l	85 %	4,5 Kg/j	6,3 mg/l
NTK	29,1 Kg/j		44 mg/l	89 %	3,2 Kg/j	4,4 mg/l
PT	3,4 Kg/j		5 mg/l	66 %	1,1 Kg/j	1,5 mg/l

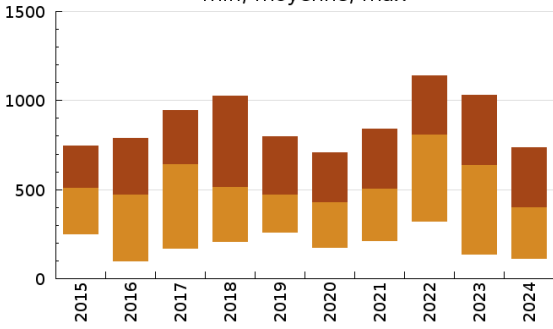
Indice de confiance

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

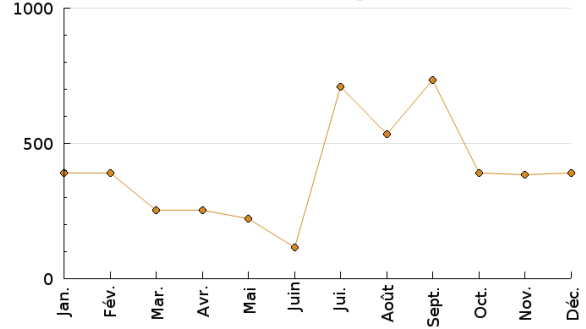
Pollution traitée



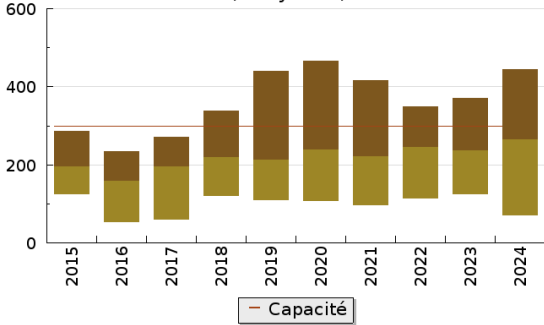
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
 min, moyenne, max



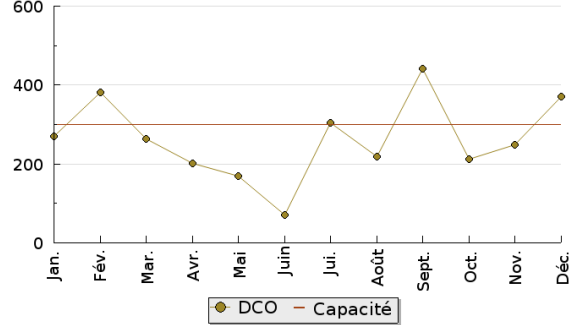
Concentration de l'effluent entrée en 2024
 (DCO en mg/l)



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

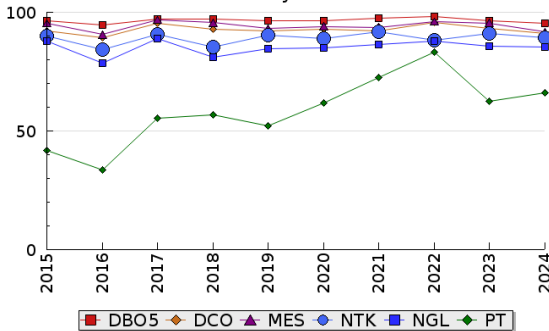


Pollution entrante en station en 2024
 (DCO en Kg/j)

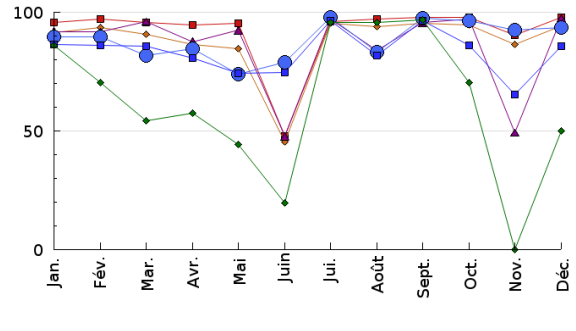


Pollution éliminée

Evolution des rendements sur 10 ans (%)
 moyenne

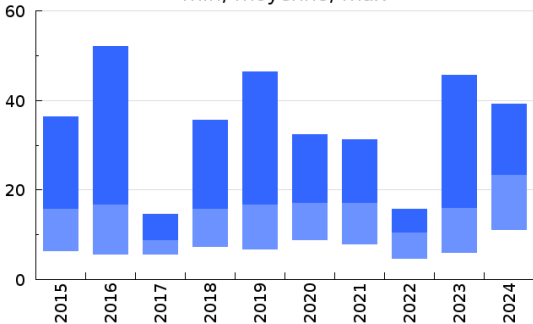


Evolution des rendements en 2024 (%)

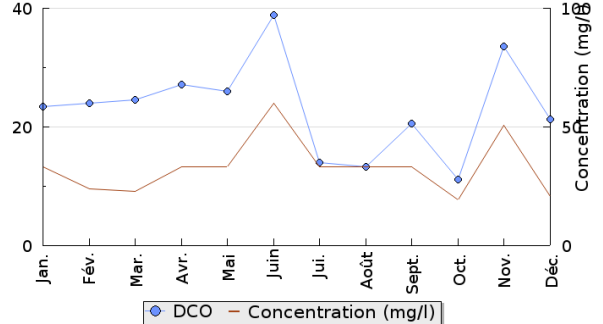


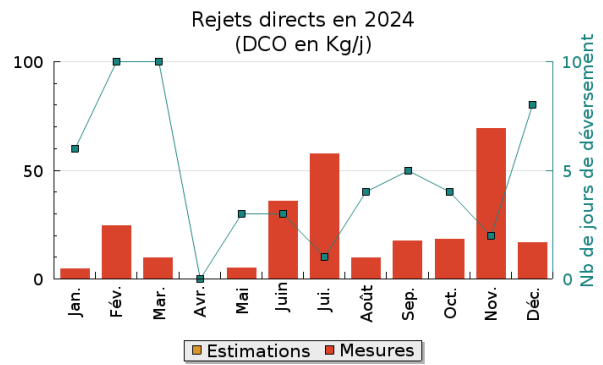
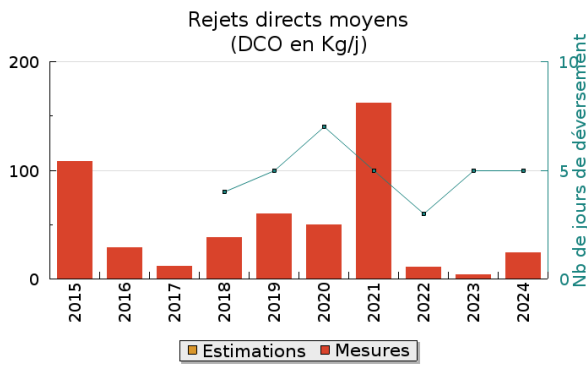
Pollution rejetée

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



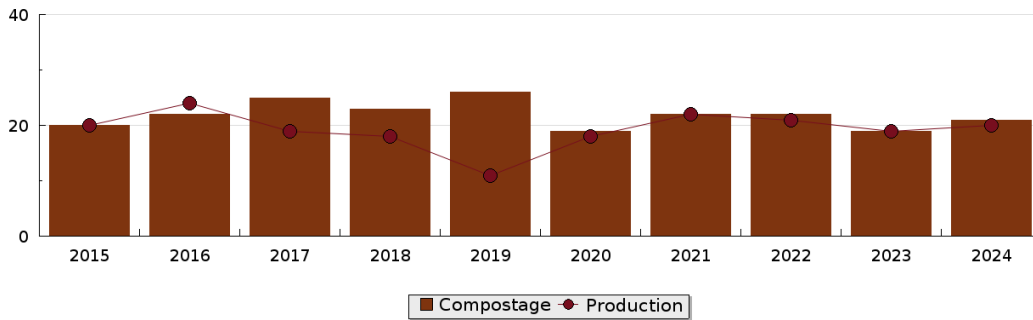
Pollution en sortie station en 2024
 (DCO en Kg/j)





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-0540331V002>