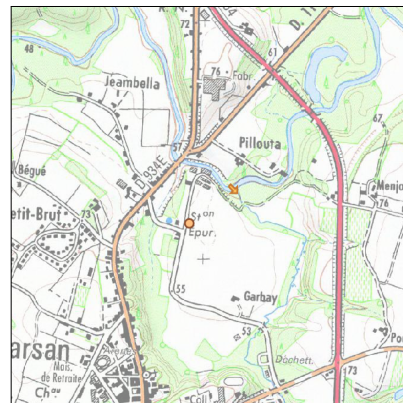
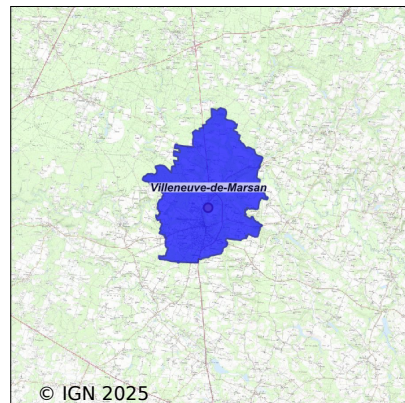


Système d'assainissement 2023

VILLENEUVE DE MARSAN



Station : VILLENEUVE DE MARSAN

Code Sandre	0540331V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE VILLENEUVE DE MARSAN
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 1971
Date de mise hors service	octobre 2007
Niveau de traitement	Primaire bio simple (Décanteur Digesteur)
Capacité	2 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	108 Kg/j
Charge nominale DCO	216 Kg/j
Charge nominale MES	160 Kg/j
Débit nominal temps sec	300 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Boues activées moy. charge/forte charge
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage, Stabilisation aérobie
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	434 638, 6 316 736 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau de Lusson

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

Attention, cette STEP a été mise hors service en October-2007

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

0540331V002 VILLENEUVE DE MARSAN

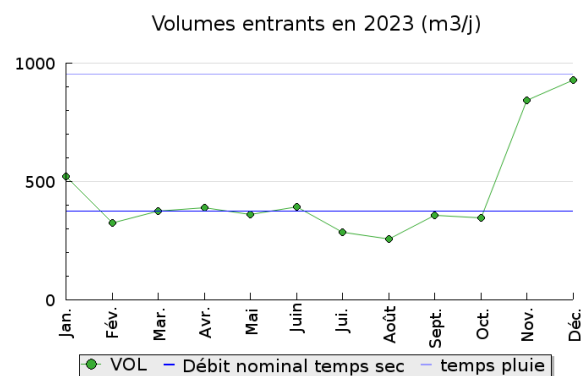
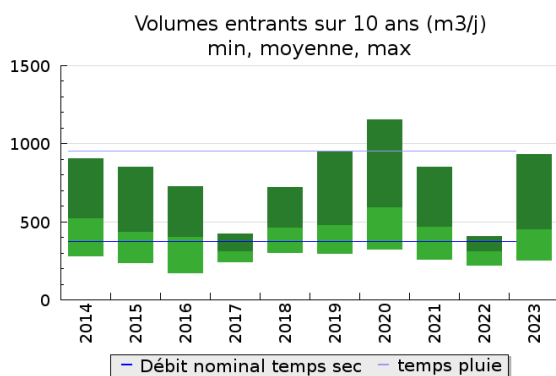
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	450 m3/j	47 %			460 m3/j	
DBO5	84 Kg/j	56 %	225 mg/l	96 %	3,1 Kg/j	5,5 mg/l
DCO	236 Kg/j	79 %	640 mg/l	93 %	16 Kg/j	33 mg/l
MES	123 Kg/j		330 mg/l	95 %	5,5 Kg/j	10,9 mg/l
NGL	25,8 Kg/j		67 mg/l	86 %	3,7 Kg/j	7,7 mg/l
NTK	25,1 Kg/j		66 mg/l	91 %	2,2 Kg/j	4,6 mg/l
PT	3 Kg/j		7,9 mg/l	63 %	1,1 Kg/j	2,6 mg/l

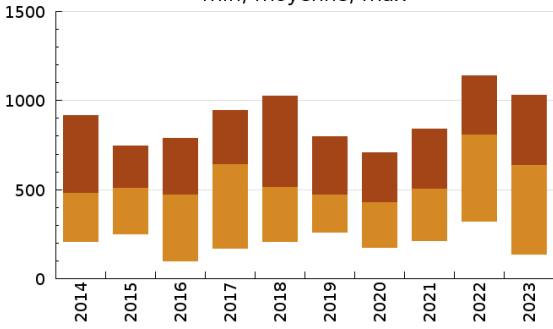
Indice de confiance

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

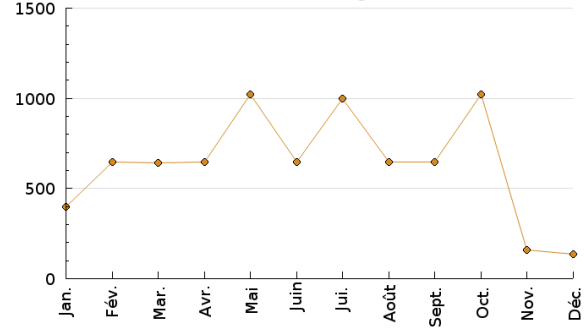
Pollution traitée



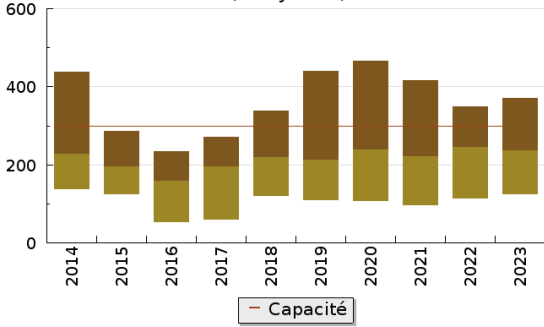
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
 min, moyenne, max



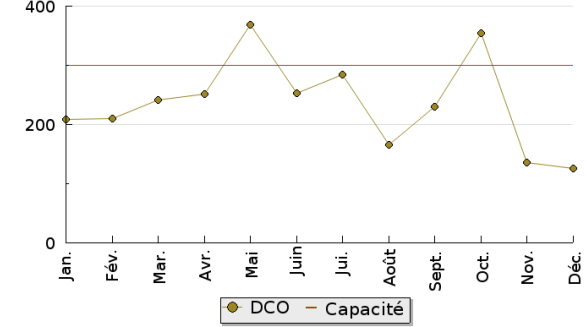
Concentration de l'effluent entrée en 2023
 (DCO en mg/l)



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

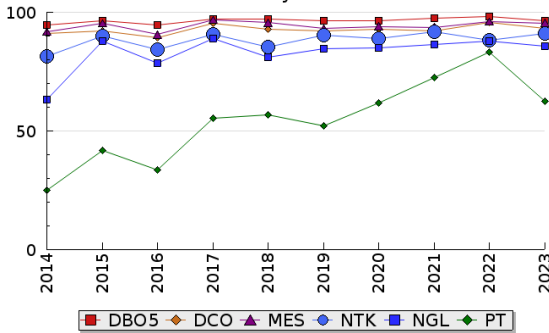


Pollution entrante en station en 2023
 (DCO en Kg/j)

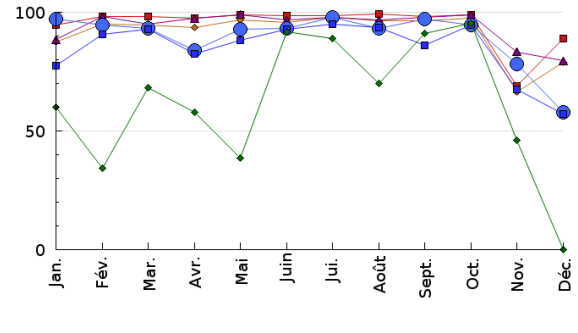


Pollution éliminée

Evolution des rendements sur 10 ans (%)
 moyenne

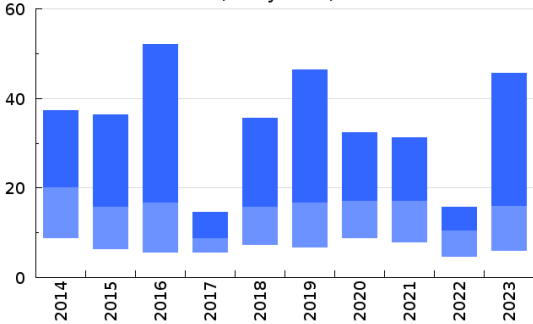


Evolution des rendements en 2023 (%)

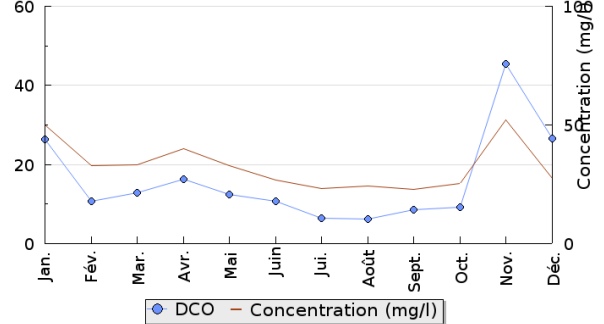


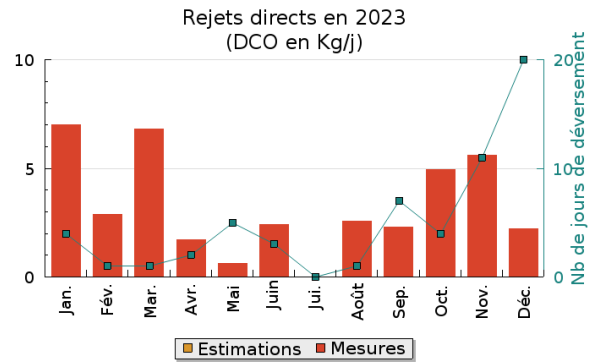
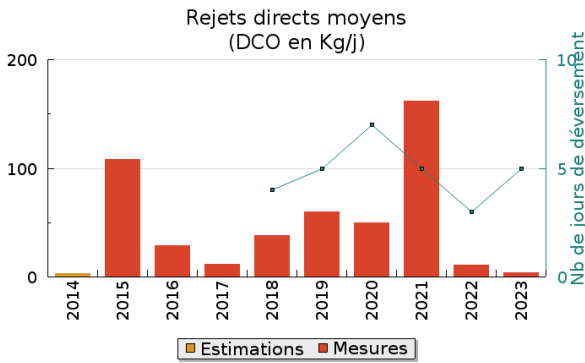
Pollution rejetée

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



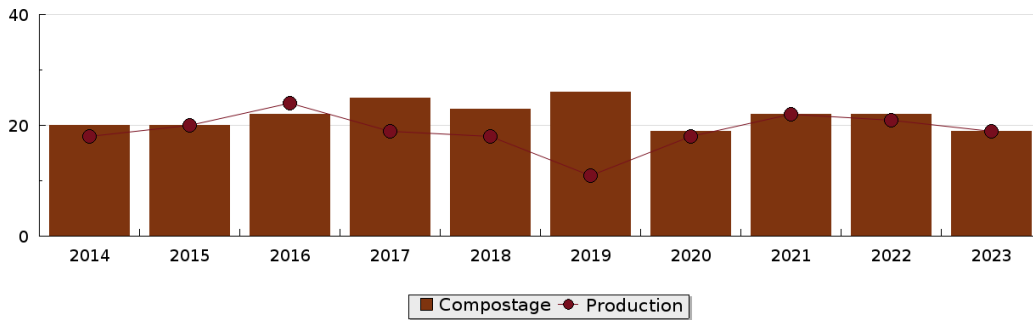
Pollution en sortie station en 2023
 (DCO en Kg/j)





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-0540331V001>