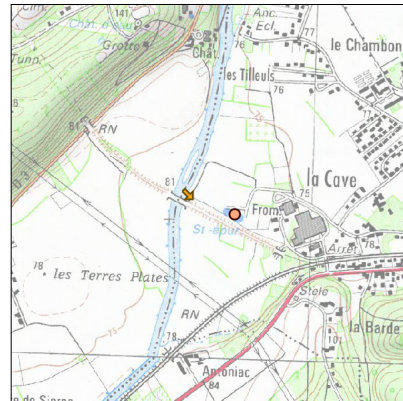
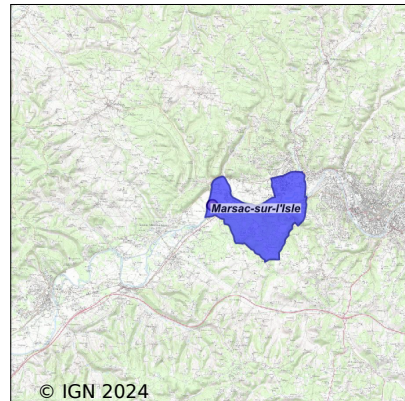


Système d'assainissement 2022

MARSAC SUR L'ISLE (Fromarsac)

Réseau de type Séparatif



Station : MARSAC SUR L'ISLE (Fromarsac)

Code Sandre	0524256V003
Nom du maître d'ouvrage	FROMARSAC S.A.S.
Nom de l'exploitant	FROMARSAC S.A.S.
Date de mise en service	décembre 1964
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	18 000 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	2 160 Kg/j
Charge nominale DCO	4 320 Kg/j
Charge nominale MES	1 620 Kg/j
Débit nominal temps sec	2 700 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	513 287, 6 456 829 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Isle

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

60% de Marsac-sur-l'Isle depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

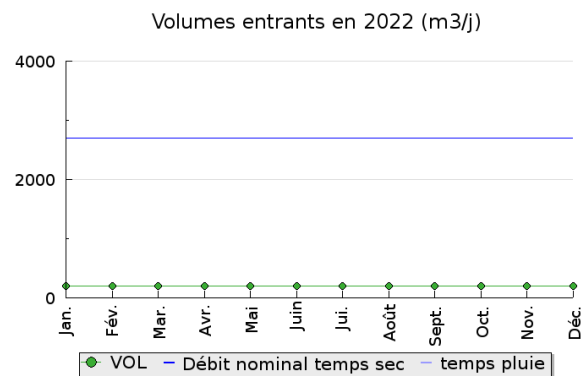
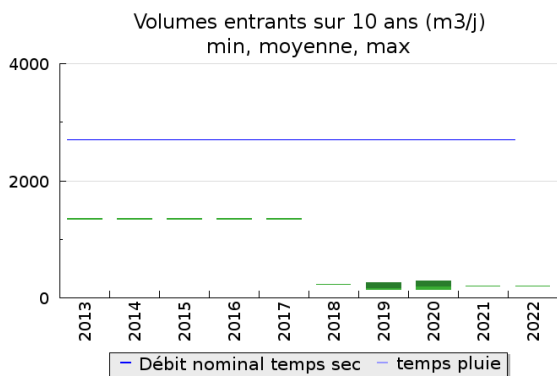
Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	195 m3/j	7 %			195 m3/j	
DBO5	90 Kg/j	4 %	460 mg/l	90 %	9 Kg/j	46 mg/l
DCO	219 Kg/j	5 %	1 120 mg/l	97 %	6,6 Kg/j	34 mg/l
MES	91 Kg/j		470 mg/l	90 %	9,1 Kg/j	47 mg/l
NTK	23,4 Kg/j		120 mg/l	65 %	8,2 Kg/j	42 mg/l
PT	3,2 Kg/j		16,5 mg/l	35 %	2,1 Kg/j	10,7 mg/l

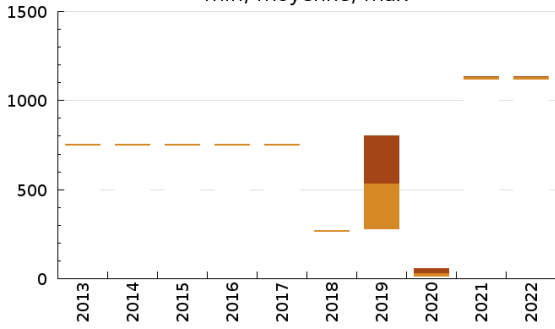
Indice de confiance

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1/5	1/5	1/5	1/5	1/5	2/5	2/5	2/5	2/5	1/5

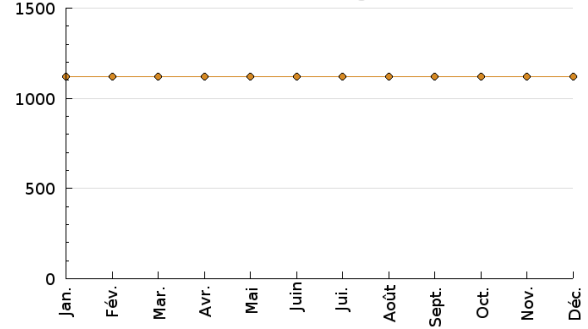
Pollution traitée



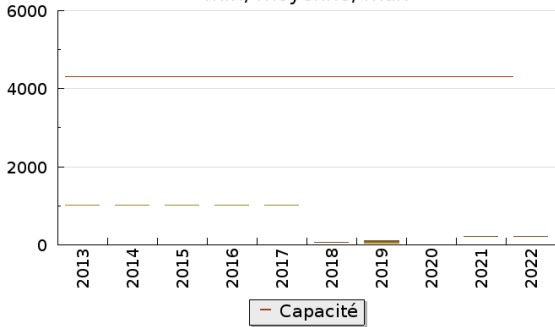
Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)
 min, moyenne, max



Concentration de l'effluent entrée en 2022
 (DCO en mg/l)



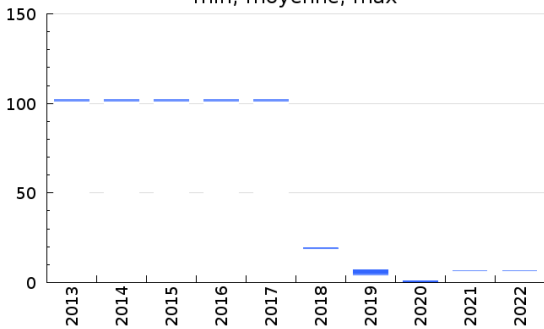
Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)
 min, moyenne, max



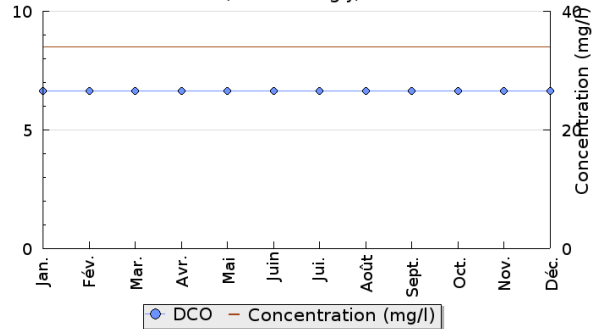
Pollution éliminée

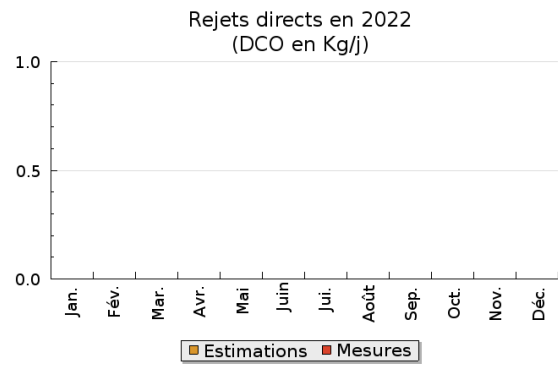
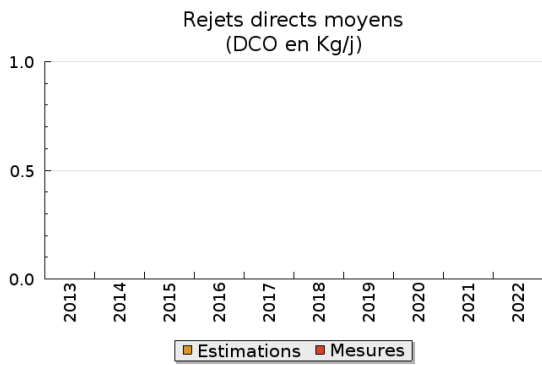
Pollution rejetée

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



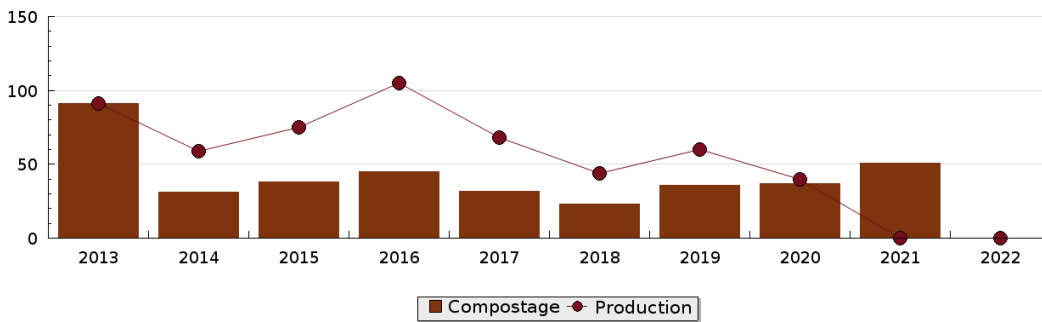
Pollution en sortie station en 2022
 (DCO en Kg/j)





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=0524256V003>