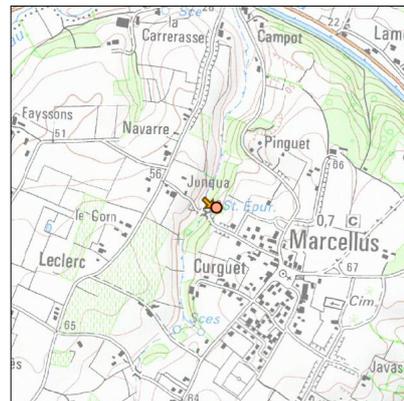
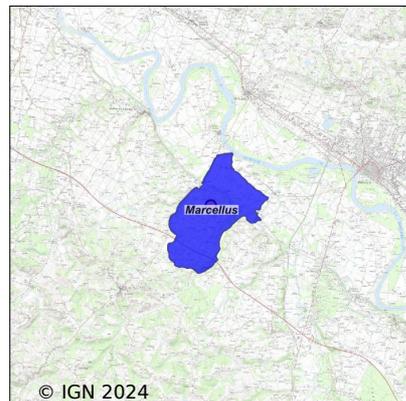


Système d'assainissement 2022

MARCELLUS 2

Réseau de type Séparatif



Station : MARCELLUS 2

Code Sandre	0547156V003
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT DES EAUX GARONNE GASCOGNE
Nom de l'exploitant	VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX
Date de mise en service	janvier 2021
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	380 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	22,8 Kg/j
Charge nominale DCO	45,6 Kg/j
Charge nominale MES	34,2 Kg/j
Débit nominal temps sec	72 m3/j
Débit nominal temps pluie	139 m3/j
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	467 455, 6 380 394 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - null

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

90% de Marcellus depuis 2021

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 :

0547156V001 MARCELLUS

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	101 m3/j	73 %			101 m3/j	
DBO5	28,1 Kg/j	123 %	278 mg/l	99 %	0,3 Kg/j	3 mg/l
DCO	79 Kg/j	174 %	790 mg/l	97 %	2,4 Kg/j	24 mg/l
MES	35 Kg/j		350 mg/l	99 %	0,4 Kg/j	4 mg/l
NGL	9,4 Kg/j		93 mg/l	44 %	5,3 Kg/j	52 mg/l
NTK	9,4 Kg/j		93 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	1,3 mg/l
PT	1 Kg/j		10 mg/l	15,4 %	0,9 Kg/j	8,5 mg/l

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=0547156V003>