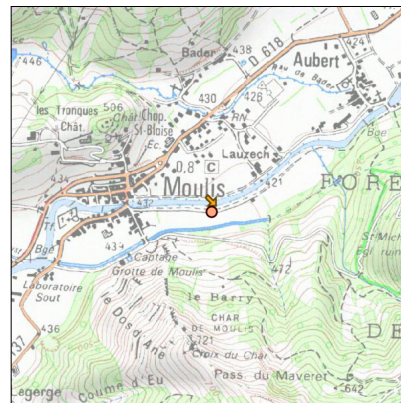
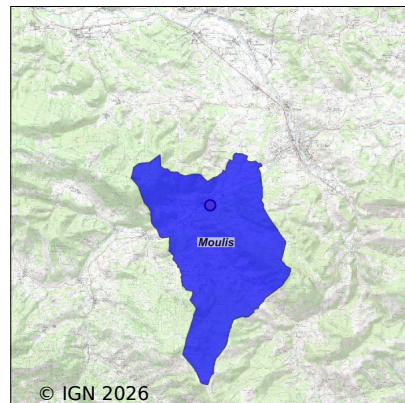


Système d'assainissement 2024

MOULIS - BOURG

Réseau de type Séparatif



Station : MOULIS - BOURG

Code Sandre	0509214V001
Nom du maître d'ouvrage	EPIC EAUX DU COUSERANS
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 2018
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	430 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	25,8 Kg/j
Charge nominale DCO	51,6 Kg/j
Charge nominale MES	38,7 Kg/j
Débit nominal temps sec	64,5 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	544 435, 6 208 681 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le lez

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Moulis depuis 2018

Observations SDDE

Système de collecte

- Le réseau est neuf.
- Un poste de refoulement renvoi l'ensemble des eaux usées sur la station.
- Présence de quelques graisses et de traces de bypass.

Station d'épuration

- Le site est propre et entretenu.
- Les ouvrages fonctionnent correctement.
- Le dégrilleur est propre.
- Sur les deux étages de filtres plantés, les roseaux sont bien développés et il y a environ 1% d'herbes.
- L'alternance des lits est automatique.
- Le rejet est clair et de bonne qualité.

Sous produits

Cette station ne nécessite pas d'être curée pour le moment.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	17,6 m3/j	27 %			17,6 m3/j	
DBO5	5,3 Kg/j	21 %	300 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	2,8 mg/l
DCO	11,1 Kg/j	22 %	630 mg/l	92 %	0,9 Kg/j	49 mg/l
MES	4,1 Kg/j		230 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	2,8 mg/l
NGL	1,9 Kg/j		108 mg/l	48 %	1 Kg/j	57 mg/l
NTK	1,9 Kg/j		108 mg/l	94 %	0,1 Kg/j	6,2 mg/l
PT	0,2 Kg/j		11,3 mg/l	5 %	0,2 Kg/j	10,8 mg/l

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-0509214V001>