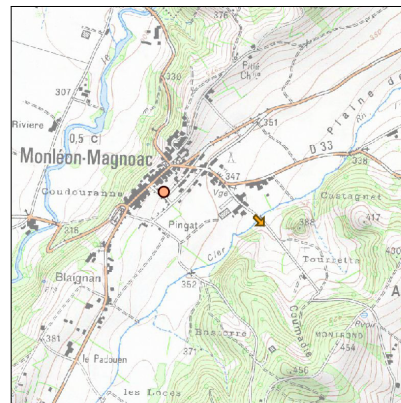
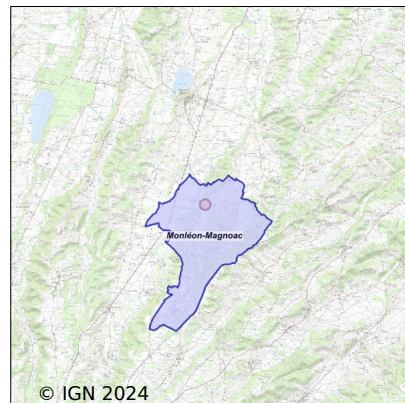


Système d'assainissement 2022

MONLEON MAGNOAC (BOURG)

Réseau de type Séparatif



Station : MONLEON MAGNOAC (BOURG)

Code Sandre	0565315V003
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE MONLEON MAGNOAC
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 2017
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	100 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	6 Kg/j
Charge nominale DCO	12 Kg/j
Charge nominale MES	9 Kg/j
Débit nominal temps sec	15 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	498 322, 6 242 214 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Cier

Observations SDDE

Système de collecte

Sur cette station sont raccordés : l'école, la salle des fêtes, la mairie, 1 logement puis par l'intermédiaire d'un poste de relevage : le bar ainsi que 7 maisons.

Station d'épuration

La station d'épuration a été réceptionnée en octobre 2017.

Le filtre n'est pas de niveau. En effet l'effluent n'est pas réparti uniformément sur toute la surface mais s'étale vers certaines extrémités. La croûte de boues n'est pas égale sur le filtre. Le fait que les canalisations ne soient pas de niveau n'aide pas également ...

Le comptage de bâchées mécanique est défectueux. Il faudrait contacter l'entreprise qui a construit la station pour un remplacement de ce dernier.

Les roseaux se développent mieux que les années précédentes. Du coup, il y a moins de mauvaises herbes. C'est un point très positif. Le faucardage a été fait en décembre 2021.

Quelques préconisations qui restent de vigueur :

Il faudrait enlever les mauvaises herbes au fur et à mesure qu'elles poussent afin qu'elles n'envahissent pas le massif.

Noyer un casier et alterner sur les deux autres pourrait éviter la prolifération de ces dernières.

Rejet clair le jour de la visite.

Sous produits

Aucun curage pour le moment.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	7,5 m3/j	50 %			7,5 m3/j	
DBO5	0,2 Kg/j	4 %	30,7 mg/l	91 %	0 Kg/j	2,7 mg/l
DCO	0,6 Kg/j	5 %	75 mg/l	89 %	0,1 Kg/j	8 mg/l
MES	0,2 Kg/j		30,7 mg/l	91 %	0 Kg/j	2,7 mg/l
NGL	0,6 Kg/j		80 mg/l	0 %	0,6 Kg/j	80 mg/l
NTK	0,2 Kg/j		28 mg/l	67 %	0,1 Kg/j	9,3 mg/l
PT	0,1 Kg/j		6,7 mg/l	40 %	0 Kg/j	4 mg/l

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=0565315V003>