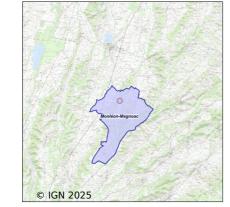
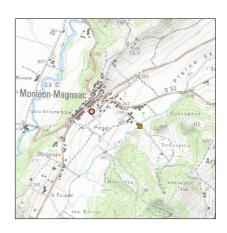


Système d'assainissement 2023 MONLEON MAGNOAC (BOURG)

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

Débit nominal temps pluie -

Filères EAU File 1: Prétraitements, Filtres plantés

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Cier





498 322, 6 242 214 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



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 janvier 2023.

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	$7,5~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	50 %			$7.5 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$0.2~{ m Kg/j}$	4 %	$30.7~\mathrm{mg/l}$	91 %	$0~{ m Kg/j}$	$2.7~\mathrm{mg/l}$
DCO	$0.6~{ m Kg/j}$	5 %	$75~\mathrm{mg/l}$	89 %	$0.1~{ m Kg/j}$	8 mg/l
MES	$0.2~{ m Kg/j}$		30,7 mg/l	91 %	0 Kg/j	2,7 mg/l
NGL	$0.6~{ m Kg/j}$		80 mg/l	0 %	$0.6~\mathrm{Kg/j}$	80 mg/l
NTK	$0.2~\mathrm{Kg/j}$		28 mg/l	67 %	$0.1~\mathrm{Kg/j}$	9,3 mg/l
PT	$0.1~{ m Kg/j}$		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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0565315V003$



