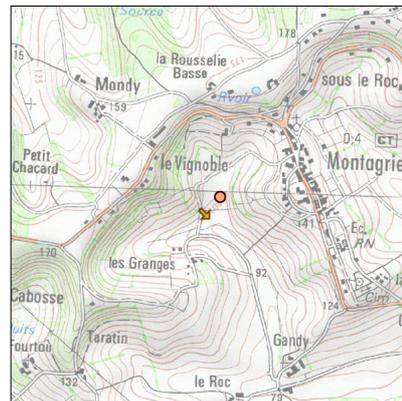


# Système d'assainissement 2022

## MONTAGRIER (BOURG)



### Station : MONTAGRIER (BOURG)

<b>Code Sandre</b>	<b>0524286V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	COMMUNE DE MONTAGRIER
<b>Nom de l'exploitant</b>	-
<b>Date de mise en service</b>	novembre 2002
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	400 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	24 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	48 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	36 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	60 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Lagunage naturel
<b>Filières BOUE</b>	
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	501 850, 6 466 550 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - null

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Montagrier depuis 2002

## Observations SDDE

### Système de collecte

Le réseau est en majeure partie gravitaire. Il n'y a aucun dispositif permettant de dévaluer la charge hydraulique collectée par le réseau.

Deux postes de relevages se situent sur le réseau de collecte. Ces deux ouvrages ont connu des dysfonctionnements au cours de l'année. Ceux-ci sont fonctionnels suite à l'intervention de l'entreprise OPURE.

### Station d'épuration

Une analyse ponctuelle a été effectuée dans l'année, mais en l'absence de rejet à ce moment-là, le prélèvement a été effectué dans la dernière lagune au niveau de la sortie. La qualité de celle-ci est satisfaisante vis-à-vis du rejet standard attendu en sortie de cette filière de traitement.

Une grande partie de l'année, du fait de l'évaporation, il n'y a pas de rejet superficiel.

Les bassins de lagunages possèdent des couleurs indiquant généralement un bon fonctionnement métabolique des bactéries et algues épuratrices (marron et/ou vert).

Suite à un orage de grêle, les géomembranes de chacune des lagunes ont été endommagées sous formes de perforations plus ou moins importantes. Le remplacement de ces géomembranes n'a pas encore été décidé car la procédure liée à la déclaration de catastrophe naturelle n'a pas encore abouti.

### Sous produits

Les boues et les graisses sont stockées dans les bassins de lagunages, essentiellement dans le premier.

## Données chiffrées

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	12,9 m <sup>3</sup> /j	22 %			14,8 m <sup>3</sup> /j	
DBO <sub>5</sub>	4,9 Kg/j	21 %	380 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	4,1 mg/l
DCO	14,8 Kg/j	31 %	1 140 mg/l	85 %	2,3 Kg/j	155 mg/l
MES	7,4 Kg/j		570 mg/l	97 %	0,2 Kg/j	12,8 mg/l
NGL	1,5 Kg/j		120 mg/l	79 %	0,3 Kg/j	21,6 mg/l
NTK	1,5 Kg/j		120 mg/l	80 %	0,3 Kg/j	20,9 mg/l
PT	0,2 Kg/j		16,2 mg/l	38 %	0,1 Kg/j	8,8 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=0524286V001>