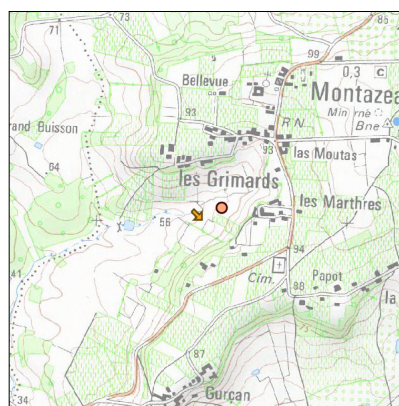
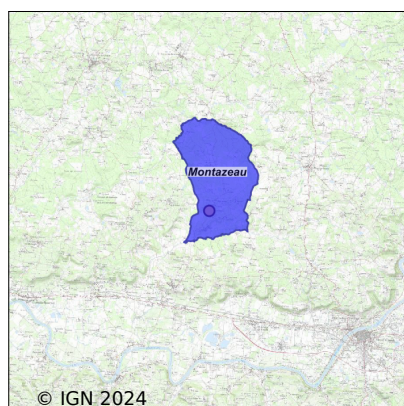


Système d'assainissement 2022

MONTAZEAU (BOURG)

Réseau de type Séparatif



Station : MONTAZEAU (BOURG)

Code Sandre	0524288V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE DE COMMUNES MONTAIGNE MONTRAVEL ET
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	septembre 2007
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	240 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	15 Kg/j
Charge nominale DCO	22 Kg/j
Charge nominale MES	3,6 Kg/j
Débit nominal temps sec	36 m3/j
Débit nominal temps pluie	36 m3/j
Filières EAU	File 1: Filtres plantés, Zone intermédiaire avant rejet
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	473 240, 6 425 255 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - null

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

64% de Montazeau depuis 2014

Observations SDDE

Système de collecte

Le volume moyen collecté en 2022 est régulier, il est de 9,5 m³ par jour, ce qui représente un peu moins d'un tiers de la capacité hydraulique nominale de la station.

Le poste de relevage « Fayette » a été mis en service au début de l'année. Pour le moment, très peu de effluent sont collectés sur ce point.

Un hydrocurage curatif d'un tronçon du réseau a été réalisé en 2022.

Station d'épuration

Les tests réalisés en sortie de filtres plantés de roseaux par le SATESE et par l'exploitant indiquent un bon fonctionnement des ouvrages.

Une analyse sur leau traitée en sortie de lagune de finition a été réalisée au mois de novembre, les résultats analytiques indiquent une bonne qualité de l'eau épurée.

La majeure partie de l'année, aucun écoulement ne se produit en sortie de station. La majorité de l'eau traitée est infiltrée et évaporée au sein de la seconde lagune de finition.

Les berges de la seconde lagune de finition sont érodées. Une réhabilitation sera nécessaire.

Sous produits

Les refus de dégrillage sont quantifiés et évacués avec les ordures ménagères.

Les boues et les graisses sont stockées et minéralisées sur le premier étage de filtres plantés de roseaux.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	8,5 m ³ /j	24 %			2,4 m ³ /j	
DBO ₅	4,1 Kg/j	27 %	480 mg/l	100 %	0 Kg/j	4,1 mg/l
DCO	11,9 Kg/j	54 %	1 400 mg/l	99 %	0,2 Kg/j	66 mg/l
MES	7,1 Kg/j		840 mg/l	98 %	0,1 Kg/j	57 mg/l
NGL	1,1 Kg/j		130 mg/l	95 %	0,1 Kg/j	20,5 mg/l
NTK	1,1 Kg/j		130 mg/l	95 %	0,1 Kg/j	20,5 mg/l
PT	0,2 Kg/j		17,6 mg/l	87 %	0 Kg/j	8,2 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=0524288V001>