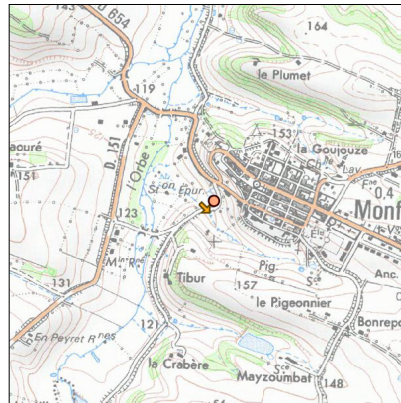
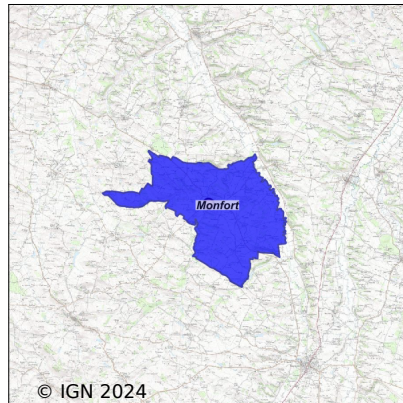


Système d'assainissement 2022

MONFORT

Réseau de type Séparatif



Station : MONFORT

Code Sandre	0532269V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE DE COMMUNES BASTIDES DE LOMAGNE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	décembre 1987
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Primaire bio simple (Décanteur Digesteur)
Capacité	300 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	18 Kg/j
Charge nominale DCO	36 Kg/j
Charge nominale MES	27 Kg/j
Débit nominal temps sec	70 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Décantation physique, Lit bactérien
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage, Digestion anaérobie mésophile
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	524 578, 6 301 888 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Orbe

Chronologie des raccordements au reseau

Raccordements communaux

100% de Monfort depuis 1964

Observations SDDE

Systeme de collecte

Pas de presence d'eaux claires parasites par temps sec. Absence d'eaux claires parasites par temps humide.
Le reseau draine des eaux claires parasites par temps de pluie.
Le reseau comporte deux postes de relevage.
Les travaux a prevoir :
-la mise en securite du poste de relevage du stade, ainsi que la mise en place de barre antichute,
-la mise en securite du poste de relevage de la promenade et sa rehabilitation.

Station d'epuration

Taux d'occupation : 80% hydraulique et 100% organique en moyenne sur 5 ans par temps sec.
Bon entretien general.
Un compteur de bache pourrait etre installe pour connaitre la quantite d'eau traitee par la station.
La zooglee n'est pas bien developpee suite a un dysfonctionnement de la rampe d'aspersion.
Un projet de nouvelle station est a l'etude.

Sous produits

Frequence de vidange : 6 vidanges par an.
Destination : aire de stockage.
Le volume de boues seches dans le bac de stockage est de 11m3 environ.
Les trois lits de sechages sont remplis de boues liquides sur environ 20cm.
Le silo de stockage de boues pourrait etre couvert par une bache.
Destination finale : plateforme de compostage de Maumusson.
9 m3 ont ete evacues par un vidangeur le 11/04/2022.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	65 m3/j	93 %			65 m3/j	
DBO5	16,3 Kg/j	91 %	250 mg/l	84 %	2,5 Kg/j	39 mg/l
DCO	40 Kg/j	112 %	620 mg/l	63 %	15 Kg/j	230 mg/l
MES	18,3 Kg/j		280 mg/l	76 %	4,3 Kg/j	66 mg/l
NGL	5 Kg/j		76 mg/l	-18,1 %	5,9 Kg/j	90 mg/l
NTK	4,9 Kg/j		76 mg/l	-10,9 %	5,5 Kg/j	84 mg/l
PT	0,5 Kg/j		7,7 mg/l	-68 %	0,8 Kg/j	12,9 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=0532269V001>