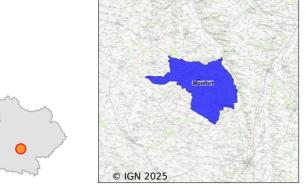


Système d'assainissement 2023 MONFORT

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

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 524 578, 6 301 888 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

Milieu récepteur Rivière - L'Orbe









Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Monfort depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Pas de présence d'eaux claires parasites par temps sec. Absence d'eaux claires parasites par temps humide.

Le réseau draine des eaux claires parasites par temps de pluie.

Le réseau comporte deux postes de relevage.

Les travaux à prévoir :

- -la mise en sécurité du poste de relevage du stade, ainsi que la mise en place de barre antichute,
- -la mise en sécurité du poste de relevage de la promenade et sa réhabilitation.

Un diagnostic du réseau d'assainissement est en cours sur la commune.

Station d'épuration

Taux d'occupation : 90% hydraulique en moyenne par temps sec.

Bon entretien général.

Un compteur de bâché pourrait être installé pour connaitre la quantité d'eau traitée par la station.

Une augmentation de la recirculation pourrait améliorer le rendement épuratoire.

Un projet de nouvelle station est acté.

Sous produits

Fréquence de vidange : 6 vidanges par an.

Destination : aire de stockage.

Les boues du silo de stockage ont été acheminées en 2023 sur une plateforme de compostage à Castéron, pour une quantité de 8 tonnes.

Le silo de stockage est vide.

Une hauteur de boues d'environ 5 cm couvre les trois lits de séchage.







Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$28{,}5~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	41 %			$28,5~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$2.8~{ m Kg/j}$	16 %	100 mg/l	72 %	$0.8~{ m Kg/j}$	28,1 mg/l
DCO	$7.7~{ m Kg/j}$	21 %	270 mg/l	59 %	$3,1~{ m Kg/j}$	110 mg/l
MES	$2,6~{ m Kg/j}$		91 mg/l	54 %	$1,2~{ m Kg/j}$	42 mg/l
NGL	$1.7~{ m Kg/j}$		58 mg/l	2,4 %	$1,6~{ m Kg/j}$	57 mg/l
NTK	1,6 Kg/j		58 mg/l	5,8 %	$1,5~\mathrm{Kg/j}$	55 mg/l
PT	$0.2~\mathrm{Kg/j}$		6,7 mg/l	-5,3 %	$0.2~{ m Kg/j}$	$7~\mathrm{mg/l}$

Problèmes rencontrés en 2023

Problèmes liés...

à la collecte des effluents			
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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0532269V001$



