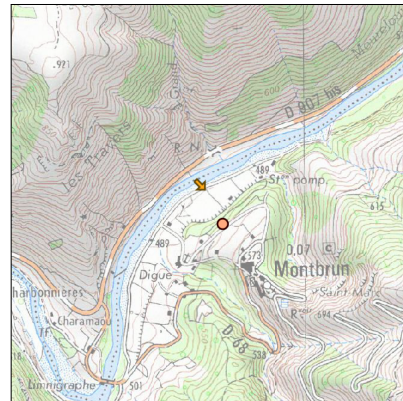


Système d'assainissement 2022

MONTBRUN (BOURG)



Station : MONTBRUN (BOURG)

Code Sandre	0548101V001
Nom du maître d'ouvrage	CC GORGES CAUSSES CEVENNES
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	mai 2009
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	140 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	8,4 Kg/j
Charge nominale DCO	18,9 Kg/j
Charge nominale MES	12,6 Kg/j
Débit nominal temps sec	6 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	740 047, 6 360 096 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Tarn

Observations SDDE

Système de collecte

Le fonctionnement du système de collecte de Montbrun se caractérise en général par des charges collectées très en dessous de la capacité hydraulique nominale du système.

Cependant, le dysfonctionnement du compteur de baches du siphon auto-amorçant "eaux brutes" de la station ne permet plus d'évaluer les charges entrantes. Il est urgent de palier à ce défaut.

Station d'épuration

Le système d'assainissement de Montbrun fonctionne correctement mais il reste toujours soumis à la problématique de l'entretien des filtres à roseaux.

Les dernières observations laissent craindre que l'implantation des roseaux continue de régresser face à la colonisation de plantes vivaces et d'arbustes concurrentiels sur les filtres;

Un gros travail de nettoyage / débroussaillage est prévu durant cet hiver, il devra être suivi d'un entretien régulier par la suite.

Sous produits

Absence d'accumulation significative de boues au niveau du premier étage.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	10,5 m3/j	175 %			10,5 m3/j	
DBO5	3,2 Kg/j	39 %	309 mg/l	90 %	0,3 Kg/j	30,5 mg/l
DCO	7,9 Kg/j	42 %	750 mg/l	90 %	0,8 Kg/j	75 mg/l
MES	3,3 Kg/j		313 mg/l	90 %	0,3 Kg/j	31,4 mg/l
NGL	0,8 Kg/j		80 mg/l	0 %	0,8 Kg/j	80 mg/l
NTK	0,8 Kg/j		80 mg/l	65 %	0,3 Kg/j	27,6 mg/l
PT	0,1 Kg/j		11,4 mg/l	33 %	0,1 Kg/j	7,6 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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0548101V001>