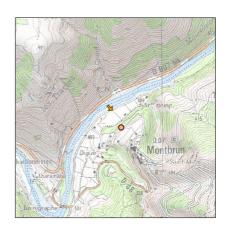


Système d'assainissement 2023 MONTBRUN (BOURG)







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/jCharge nominale DCO 18,9 Kg/jCharge nominale MES 12,6 Kg/jDébit 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)

Milieu récepteur Rivière - Le Tarn





740 047, 6 360 096 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



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 bachées 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 fonctionnement biologique épuratoire reste satisfaisant mais l'entretien des filtres à roseaux et des abords reste toujours très insuffisant.

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	$10.5~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	175 %			$10,5 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$3,2~{ m Kg/j}$	39 %	$309~\mathrm{mg/l}$	90 %	$0.3~{ m Kg/j}$	$30,5~\mathrm{mg/l}$
DCO	$7,9~{ m Kg/j}$	42 %	$750~\mathrm{mg/l}$	90 %	$0.8~{ m Kg/j}$	$75~\mathrm{mg/l}$
MES	$3,3~{ m Kg/j}$		$313~\mathrm{mg/l}$	90 %	$0.3~{ m Kg/j}$	$31,4~\mathrm{mg/l}$
NGL	$0.8~{ m Kg/j}$		80 mg/l	0 %	0,8 Kg/j	80 mg/l
NTK	$0.8~{ m Kg/j}$		$80~\mathrm{mg/l}$	65 %	$0.3~{ m Kg/j}$	$27,6~\mathrm{mg/l}$
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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0548101V001$



