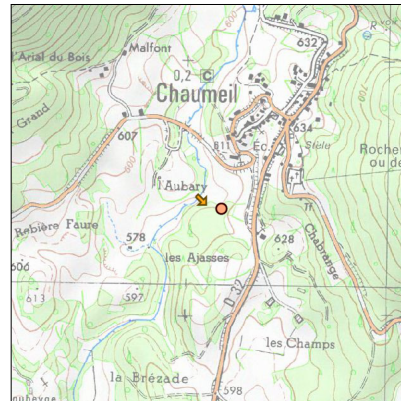
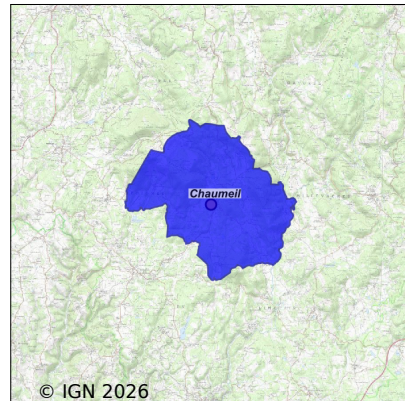


Système d'assainissement 2024

CHAUMEIL (BOURG)

Réseau de type Séparatif



Station : CHAUMEIL (BOURG)

Code Sandre	0519051V002
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE DE COMMUNES DE VENTADOUR EGLETONS -
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	septembre 2008
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	50 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	3 Kg/j
Charge nominale DCO	6 Kg/j
Charge nominale MES	4,5 Kg/j
Débit nominal temps sec	8 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	612 317, 6 484 317 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Douyge

Observations SDDE

Système de collecte

Le réseau collecte essentiellement des eaux parasites météoriques.

Il est impératif de continuer à déconnecter les gouttières ou avaloirs branchés au réseau.

En effet, lors d'épisodes pluvieux, les volumes entrant à la station sont importants. Cet apport d'eaux parasites entraîne une trop grande fréquence de bâchées, ce qui engendre la stagnation des eaux sur les filtres (Rappel).

Station d'épuration

Fonctionnement général moyen.

Prévoir la fixation des canalisation de transfert se trouvant dans la bache de stockage du second étage (remettre rivet "pop" et mastic)

Le rejet était toutefois de très bonne qualité lors de la visite.

L'ouvrage du dégrilleur est très déformé. Celui de la chasse intermédiaire commence également à se déformer.

Il serait souhaitable de mettre en place des renforts afin de limiter la déformation (Rappel).

Bon fonctionnement du système de bâchées de tête.

La bache intermédiaire n'est plus étanche et de ce faite les casiers du second étage ne sont plus alimentés.

Dépérissement et mauvais développement des roseaux du second étage (carences nutritives).

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0519051V001 CHAUMEIL

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	1,8 m3/j	22 %			1,8 m3/j	
DBO5	0,6 Kg/j	19 %	320 mg/l	90 %	0,1 Kg/j	33 mg/l
DCO	1 Kg/j	17 %	580 mg/l	90 %	0,1 Kg/j	56 mg/l
MES	0,2 Kg/j		94 mg/l	88 %	0 Kg/j	11,1 mg/l
NTK	0,1 Kg/j		56 mg/l	60 %	0 Kg/j	22,2 mg/l
PT	0 Kg/j		5,6 mg/l	0 %	0 Kg/j	5,6 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 collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0519051V002>