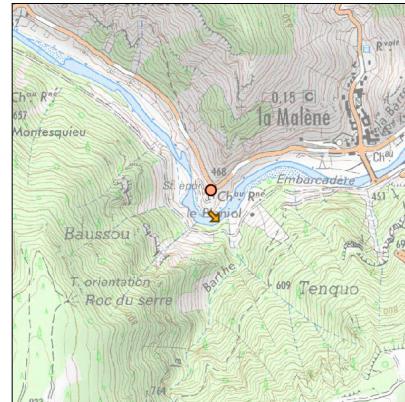


Système d'assainissement 2023 LA MALENE



Station : LA MALENE

Code Sandre	0548088V002
Nom du maître d'ouvrage	CC GORGES CAUSSES CEVENNES
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juin 1997
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 100 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	66 Kg/j
Charge nominale DCO	99 Kg/j
Charge nominale MES	77 Kg/j
Débit nominal temps sec	165 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	724 940, 6 355 694 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Tarn

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de La Malène depuis 1997

Observations SDDE

Système de collecte

Les niveaux de charges hydrauliques et organiques enregistrés en 2023 sont restés stables et relativement faible. La deuxième mesure d'autosurveillance a été réalisée début juillet avec encore une faible fréquentation touristique :

- 10 à 22 % en matière hydraulique,
- 9 à 22 % en matière organique.

Hors période estivale, les niveaux de charges hydrauliques et organiques restent toujours très faibles.

Le réseau de collecte draine toujours des eaux claires parasites par temps de pluies avec des volumes collectés qui atteignent 60 m³/j.

Station d'épuration

Soumis à des taux de charges faibles durant ces deux mesures d'autosurveillance de l'année 2023, le système d'assainissement de la Malène enregistre des performances de dépollution tout à fait satisfaisantes.

De nouveaux exploitants sont en charge du suivi et de l'entretien de la station. Accompagnés par le SATESE durant l'année 2023, ils doivent maintenant faire preuve de plus de rigueur et d'efficacité dans la gestion de la file eau et de la file boues.

Sous produits

La concentration en boues activées est restée élevée tout au long de l'année par manque d'extraction régulière.

Aucune donnée représentative exhaustive n'a été acquise sur les extractions 2023. Pour 2024, le SATESE accompagnera les exploitants dans ce sens.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	26,8 m ³ /j	16 %			26,8 m ³ /j	
DBO5	9,3 Kg/j	14 %	340 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	3,3 mg/l
DCO	15,9 Kg/j	16 %	580 mg/l	94 %	1 Kg/j	38 mg/l
MES	8,1 Kg/j		305 mg/l	95 %	0,4 Kg/j	16,6 mg/l
NGL	2,5 Kg/j		90 mg/l	64 %	0,9 Kg/j	36 mg/l
NTK	2,5 Kg/j		90 mg/l	98 %	0,1 Kg/j	1,9 mg/l
PT	0,2 Kg/j		9,1 mg/l	21,9 %	0,2 Kg/j	7,6 mg/l

Problèmes rencontrés en 2023

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 collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0548088V002>