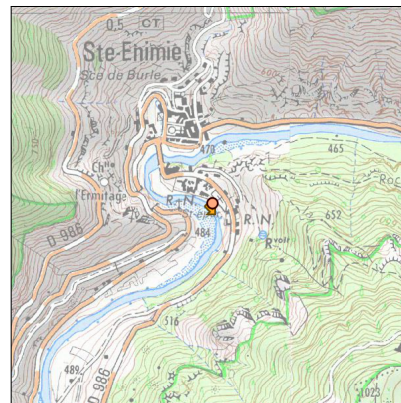
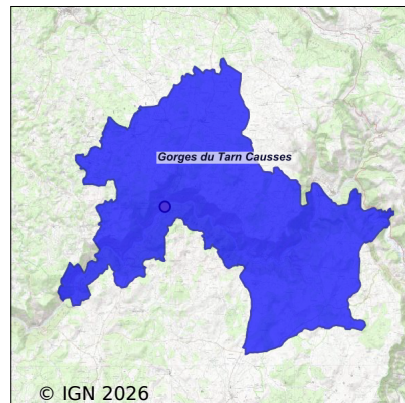


Système d'assainissement 2024

STE-ENIMIE (BOURG)

Réseau de type Mixte



Station : STE-ENIMIE (BOURG)

Code Sandre	0548146V006
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE DE COMMUNES GORGES CAUSSES CEVENNES
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juillet 2007
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)
Capacité	1 600 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	96 Kg/j
Charge nominale DCO	192 Kg/j
Charge nominale MES	144 Kg/j
Débit nominal temps sec	240 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Traitement physico-chimique en aération, Procédé de désinfection
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	732 908, 6 362 793 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Tarn

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

50% de Gorges du Tarn Causses depuis 2017

Observations SDDE

Système de collecte

En 2024, les charges hydrauliques et organiques collectées par le réseau d'assainissement de Ste Enimie sont restées plutôt faibles lors des mesures d'autosurveillances du printemps et du début de l'été.

La surveillance et l'entretien des postes de relevage sont satisfaisants, cependant il est nécessaire d'améliorer la périodicité des actions d'hydrocurage en s'adaptant aux mieux aux contraintes saisonnières d'affluence touristique et d'accessibilité.

Station d'épuration

Les performances épuratoires de la station de traitement des eaux usées de Ste Enimie ont été tout à fait satisfaisantes en 2024 et atteignent sans difficulté les niveaux d'exigence qui lui sont assignés (hors bactériologie).

La conduite et la gestion de l'ensemble des équipements du système d'assainissement demeurent très sérieuses et contribuent à ces résultats.

La sonde à oxygène a été remplacée début juillet permettant d'optimiser par la suite la phase de nitrification / dénitrification.

Le niveau de déphosphatation physico-chimique est resté optimal avec un ajout de chlorure ferrique bien maîtrisé.

Sous produits

La gestion de la file boues est désormais bien maîtrisée avec des cycles d'extraction / égouttage réguliers et ainsi des concentrations de boues activées bien adaptées.

Données chiffrées

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

0548146V001 STE ENIMIE

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	66 m3/j	27 %			64 m3/j	
DBO5	21,7 Kg/j	23 %	330 mg/l	99 %	0,2 Kg/j	3,5 mg/l
DCO	34 Kg/j	18 %	520 mg/l	92 %	2,9 Kg/j	46 mg/l
MES	17,9 Kg/j		270 mg/l	94 %	1,1 Kg/j	18,2 mg/l
NGL	3,9 Kg/j		60 mg/l	69 %	1,2 Kg/j	19,2 mg/l
NTK	3,9 Kg/j		59 mg/l	98 %	0,1 Kg/j	1,6 mg/l
PT	0,6 Kg/j		9,6 mg/l	62 %	0,2 Kg/j	4,1 mg/l

Problèmes rencontrés en 2024

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-0548146V006>