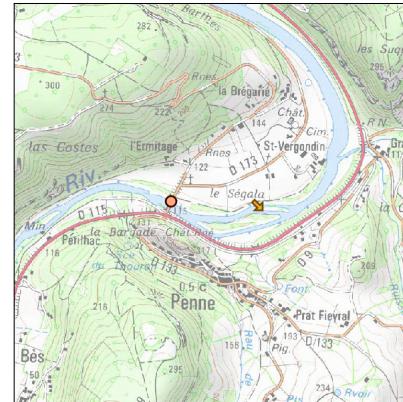
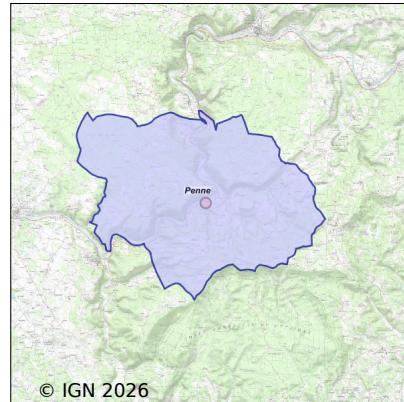


Système d'assainissement 2023

PENNE (LE ROUDOULIE)



Station : PENNE (LE ROUDOULIE)

Code Sandre	0581206V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE DE COMMUNES DU CORDAIS ET DU CAUSSE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juin 1998
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	15 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	0,9 Kg/j
Charge nominale DCO	1,8 Kg/j
Charge nominale MES	1,3 Kg/j
Débit nominal temps sec	2 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Filtres à sables
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	598 054, 6 332 063 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Aveyron

Observations SDDE

Système de collecte

Réseau très court de quelques dizaines de mètres sans dysfonctionnement.

Quatre abonnés (9 personnes) sont raccordés au réseau alimentant la station d'épuration. Les habitations sont occupées toute l'année.

Pas de DO, pas de PR.

Station d'épuration

La station est une fosse toutes eaux avec infiltration (type Eparco).

Elle est exploitée en régie communale. La Communauté de Communes du Causse et du Cordais (4C) à la compétence Assainissement Collectif depuis le 1er janvier 2022.

Quatre abonnés (9 personnes) sont raccordés au réseau alimentant la station d'épuration.

La station est correctement entretenue, la vidange est réalisée lorsque nécessaire et les abords sont régulièrement fau cardés.

L'impact sur le milieu récepteur (Aveyron) est insignifiant.

Le SATESE du département du Tarn assiste la collectivité dans le suivi et la gestion de son système d'assainissement et réalise annuellement des visites d'assistance technique

Sous produits

La vidange de la fosse toutes eaux est réalisée tous les 1 ou 2 ans suivant les conclusions de l'examen visuel annuel et son taux de remplissage.

9 à 10m³ sont habituellement extraits et évacués par la société "Vidangeur de Négrepelisse".

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	1,2 m3/j	60 %			1,2 m3/j	
DBO5	0,4 Kg/j	41 %	308 mg/l	89 %	0 Kg/j	33 mg/l
DCO	0,9 Kg/j	50 %	750 mg/l	90 %	0,1 Kg/j	75 mg/l
MES	0,4 Kg/j		320 mg/l	89 %	0 Kg/j	33 mg/l
NGL	0,1 Kg/j		83 mg/l	0 %	0,1 Kg/j	83 mg/l
NTK	0,1 Kg/j		83 mg/l	70 %	0 Kg/j	25 mg/l
PT	0 Kg/j		8,3 mg/l	0 %	0 Kg/j	8,3 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-0581206V001>