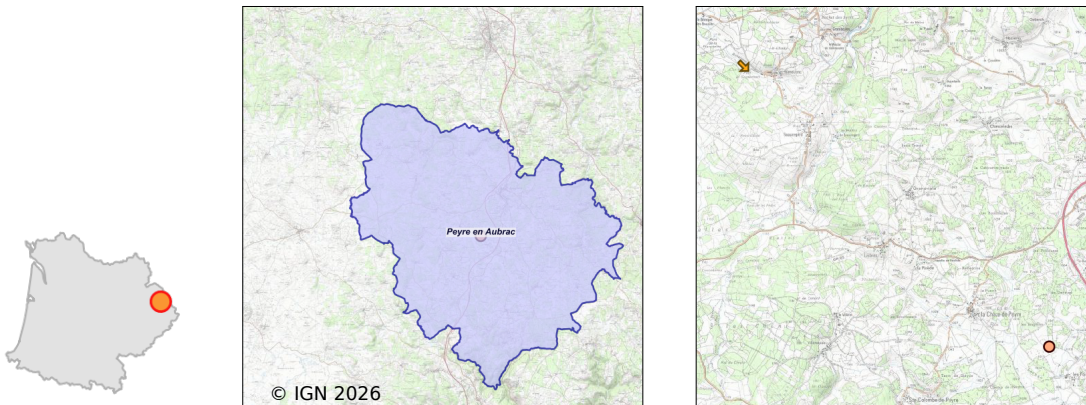


Système d'assainissement 2024

PEYRE EN AUBRAC (FAU DE PEYRE - Bourg)

Réseau de type Séparatif



Station : PEYRE EN AUBRAC (FAU DE PEYRE - Bourg)

Code Sandre	0548060V004
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE PEYRE EN AUBRAC
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 2015
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	150 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	9 Kg/j
Charge nominale DCO	18 Kg/j
Charge nominale MES	14 Kg/j
Débit nominal temps sec	23 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	721 287, 6 399 911 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Rimeizenc

Observations SDDE

Système de collecte

En 2024, le réseau de collecte des eaux usées du Fau de Peyre a encore drainé des eaux claires parasites durant les périodes de pluies et lorsque les nappes étaient hautes.

Des travaux de mise en conformité des désordres déjà identifiés dans le quartier de l'ancienne école sont à réaliser. Les autres secteurs de collecte doivent aussi faire l'objet d'investigations.

Station d'épuration

Le fonctionnement épuratoire de cette station de traitement par filtres plantés de roseaux est tout à fait satisfaisant. L'excellent niveau d'exploitation y contribue largement.

Sous produits

Bonne gestion des boues et bonne périodicité de vidange des bacs dégraisseurs situés chez le restaurateur local et en entrée de station d'épuration.

Données chiffrées

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

0548060V002 FAU DE PEYRE (BOURG)

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	11,3 m3/j	49 %			11,3 m3/j	
DBO5	0,3 Kg/j	4 %	31,1 mg/l	89 %	0 Kg/j	3,6 mg/l
DCO	0,8 Kg/j	5 %	75 mg/l	90 %	0,1 Kg/j	7,1 mg/l
MES	0,3 Kg/j		31,1 mg/l	89 %	0 Kg/j	3,6 mg/l
NGL	0,9 Kg/j		80 mg/l	0 %	0,9 Kg/j	80 mg/l
NTK	0,3 Kg/j		28,4 mg/l	66 %	0,1 Kg/j	9,8 mg/l
PT	0,1 Kg/j		7,1 mg/l	37 %	0,1 Kg/j	4,4 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-0548060V004>