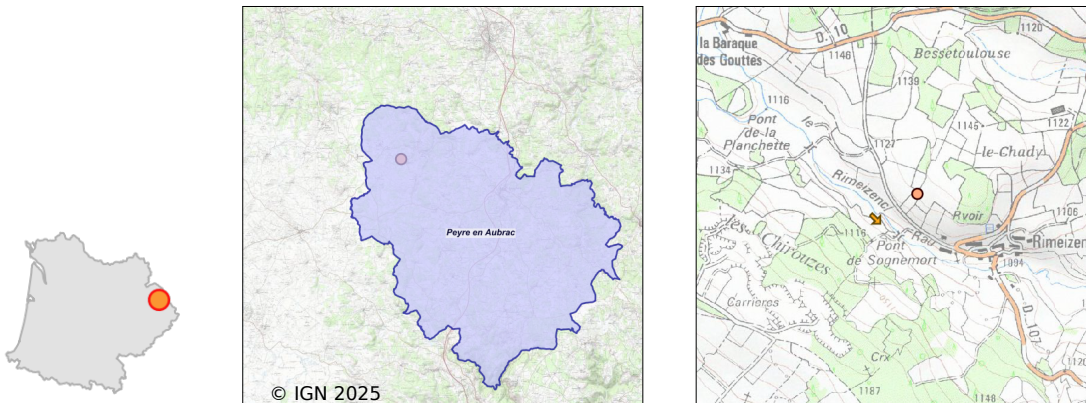


# Système d'assainissement 2023

## PEYRE EN AUBRAC (FAU DE PEYRE - Bourg)

### Réseau de type Séparatif



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

<b>Code Sandre</b>	<b>0548060V004</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	COMMUNE DE PEYRE EN AUBRAC
<b>Nom de l'exploitant</b>	-
<b>Date de mise en service</b>	janvier 2015
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	150 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	9 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	18 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	14 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	23 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Filtres plantés
<b>Filières BOUE</b>	
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	716 624, 6 404 456 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - La Rimeizenc

## Observations SDDE

### Système de collecte

Le réseau de collecte des eaux usées du Fau de Peyre achemine encore des charges hydrauliques importantes en cas de pluies. Des tests à la fumée et des inspections télévisées sont à programmer pour identifier les origines de ces désordres.

### Station d'épuration

Très bon niveau d'exploitation qui contribue largement aux bonnes performances épuratoires de ce filtre planté de roseaux.

### 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>