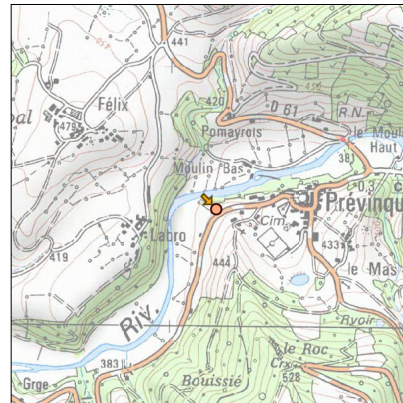


Système d'assainissement 2022

PREVINQUIERES (Bourg)

Réseau de type Séparatif



Station : PREVINQUIERES (Bourg)

Code Sandre	0512190V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE PREVINQUIERES
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 2008
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	145 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	8,7 Kg/j
Charge nominale DCO	17,2 Kg/j
Charge nominale MES	13 Kg/j
Débit nominal temps sec	22 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
Filières BOUE	File 1: Filtres plantés de roseaux
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	638 315, 6 364 191 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Aveyron

Observations SDDE

Système de collecte

Réseau séparatif en 2 branches et sensible aux eaux claires parasites (arrivée de gravillons de route) :

- 1ere branche : les ateliers municipaux, école, salle des fêtes et une maison sont raccordés gravitairement au réseau.

- 2nde branche : le reste du village et 1 restaurant (bac à graisses à vérifier, préparation des repas des cantines de Prévinquières (12 repas environ) et de Compolibat (16 repas environ), et environ 5 couverts par jour au village) arrivant à la station par le biais du poste de relevage.

NB : les camping-cars peuvent dépoter leurs effluents directement à l'entrée de la station (environ 70 dépotages/an, chiffre approximatif).

Poste de relevage en bordure d'Aveyron : arrivée de gravillons de route et de pierres pouvant altérer le fonctionnement des pompes.

Station d'épuration

Bon entretien de la station réalisé en régie et bon suivi du cahier d'exploitation.

Bon état général et bon fonctionnement de la station. Bonne répartition des roseaux sur l'ensemble des casiers. Ces derniers sont anormalement et prématurément noircis lors de la visite (sécheresse, gel, arrivée deaux usées non conformes, dépotages anormalement élevés ou concentrés de camping-car ?).

Bonne qualité du rejet, conforme à l'arrêté du 21/07/15.

Sous produits

Stockage des boues sur les filtres, pas de curage à programmer pour le moment.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	10,9 m3/j	50 %			10,9 m3/j	
DBO5	3,4 Kg/j	39 %	309 mg/l	90 %	0,3 Kg/j	31,1 mg/l
DCO	8,2 Kg/j	48 %	750 mg/l	90 %	0,8 Kg/j	75 mg/l
MES	3,4 Kg/j		313 mg/l	90 %	0,3 Kg/j	31,1 mg/l
NGL	0,9 Kg/j		80 mg/l	0 %	0,9 Kg/j	80 mg/l
NTK	0,9 Kg/j		80 mg/l	65 %	0,3 Kg/j	28,3 mg/l
PT	0,1 Kg/j		11 mg/l	33 %	0,1 Kg/j	7,3 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 communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0512190V001>