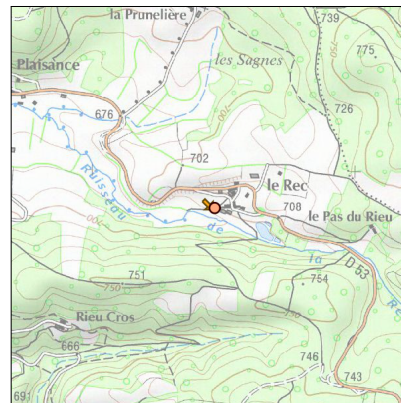


# Système d'assainissement 2023

## LE BEZ (LE REC)



### Station : LE BEZ (LE REC)

Code Sandre	0581031V018
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DU BEZ
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	octobre 2021
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	20 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	1 Kg/j
Charge nominale DCO	2 Kg/j
Charge nominale MES	2 Kg/j
Débit nominal temps sec	3 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	658 884, 6 277 408 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Durencuse

## Observations SDDE

### Systeme de collecte

Les reseaux, exploites en regie, sont courts et principalement neufs.  
Ainsi, ils ne sont que tres peu soumis a la presence d'eau claire parasite.  
On denombre pres de 15 habitations raccordees.

### Station d'epuration

Cette filiere de traitement d'eaux usees est un filtre plante de roseaux d'un etage dimensionne pour epurer les effluents de 20 EH (equivalents habitants).

Elle a ete mise en service en novembre 2021 et est exploitee en regie communale.

La charge hydraulique recue par la station est de 2,1 m<sup>3</sup>/j correspondant a 70% de la capacite de la station soit 14 EH.

La charge organique recue correspond a 87,9% de la capacite de la station soit 18 EH.

Ce qui est en adequation avec un fonctionnement optimal du dispositif : Aucune surcharge ni sous-charge n'est constatee.

L'installation fonctionne correctement, elle est entretenue regulierement et suivie par l'agent communal en charge de son exploitation.

Un prelevement ponctuel a ete realise en sortie. L'effluent traite est limpide et inodore. Les resultats d'analyses demontrent que le rejet est d'excellente qualite.

Le Service d'Assistance Technique aux Exploitants de Stations d'Epuration (SATESE) du Departement du Tarn assiste la collectivite dans le suivi et la gestion de son (ses) systeme(s) d'assainissement et realise annuellement une ou des visites d'assistance technique (convention d'assistance technique Maitre d'ouvrage/Departement).

### Sous produits

La couche de boues est relativement fine a la surface des casiers de traitement du fait de la recente mise en service de l'installation. Cette derniere deviendra de plus en plus epaisse au cours des annees d'utilisation.

## Donnees chifrees

### Tableau de synthese

Parametre	Pollution entrante	Rendement	Pollution sortante
-----------	--------------------	-----------	--------------------

### Acces aux donnees

Les donnees historiques sont disponibles en telechargement depuis la thematique "Usages et pressions polluantes domestiques et urbaines" ou sous forme d'archive depuis le catalogue de donnees du SIE du Bassin Adour Garonne (<http://adour-garonne.eaufrance.fr>).

Acces a la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0581031V018>