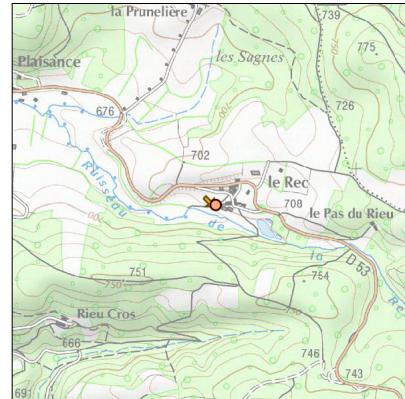


## Système d'assainissement 2023 LE BEZ (LE REC)



### Station : LE BEZ (LE REC)

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

## Observations SDDE

### Système de collecte

Les réseaux, exploités en régie, sont courts et principalement neufs. Ainsi, ils ne sont que très peu soumis à la présence d'eau claire parasite. On dénombre près de 15 habitations raccordées.

### Station d'épuration

Cette filière de traitement d'eaux usées est un filtre planté de roseaux d'un étage dimensionné pour épurer les effluents de 20 EH (équivalents habitants).

Elle a été mise en service en novembre 2021 et est exploitée en régie communale.

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

La charge organique reçue correspond à 87,9% de la capacité de la station soit 18 EH.

Ce qui est en adéquation avec un fonctionnement optimal du dispositif : Aucune surcharge ni sous-chARGE n'est constatée.

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

Un prélèvement ponctuel a été réalisé en sortie. L'effluent traité est limpide et inodore. Les résultats d'analyses démontrent que le rejet est d'excellente qualité.

Le Service d'Assistance Technique aux Exploitants de Stations d'Epuration (SATESE) du Département du Tarn assiste la collectivité dans le suivi et la gestion de son (ses) système(s) d'assainissement et réalise annuellement une ou des visites d'assistance technique (convention d'assistance technique Maître d'ouvrage/Département).

### Sous produits

La couche de boues est relativement fine à la surface des casiers de traitement du fait de la récente mise en service de l'installation. Cette dernière deviendra de plus en plus épaisse au cours des années d'utilisation.

## Données chiffrées

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante	Rendement	Pollution sortante

## 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-0581031V018>