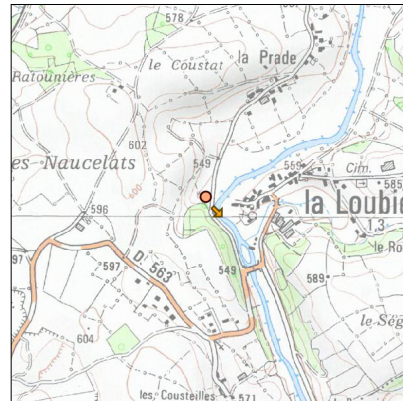
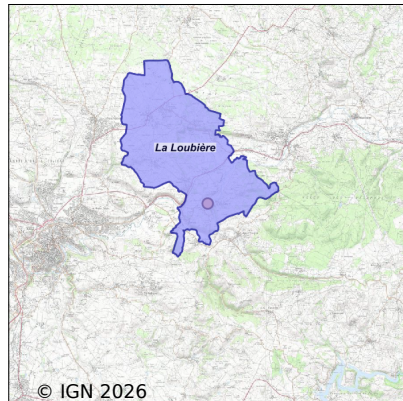


Systeme d'assainissement 2024

LA LOUBIERE (BOURG)

Reseau de type Separatif



Station : LA LOUBIERE (BOURG)

Code Sandre	0512131V002
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE DE COMMUNES COMTAL LOT ET TRUYERE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	octobre 1999
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	80 equivalent-habitant
Charge nominale DBO5	4,8 Kg/j
Charge nominale DCO	9,6 Kg/j
Charge nominale MES	7,2 Kg/j
Débit nominal temps sec	12 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Filtres à sables
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	673 195, 6 363 570 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Infiltration

Observations SDDE

Système de collecte

Commentaires :

Evaluation réseau : à améliorer

Réseau séparatif drainant des eaux claires parasites : Bien que séparatif, le réseau draine des ECP par temps de pluie. Le réseau est équipé d'un poste de relevage situé dans le village. Le poste est suivi par un système de télésurveillance.

Les pompes sont fonctionnelles.

Station d'épuration

Evaluation step : bon

Bon entretien général de la station : La fosse toutes eaux est vidangée annuellement. Il faut augmenter la fréquence de nettoyage du décolloïdeur.

Ouvrages en bon état dans l'ensemble : Les ouvrages présentent un bon état général. Cependant, le décolloïdeur montre des signes de colmatage (à nettoyer rapidement). La chasse fonctionne correctement, ainsi que le compteur. La répartition de l'effluent sur le massif filtrant est correcte (bon développement des roseaux).

Rejet conforme à la réglementation : Le jour de la visite, le rejet répond aux exigences réglementaires.

Sous produits

Evaluation filière boues : bon

Boues stockées dans la fosse toutes eaux et sur le massif filtrant : les boues sont stockées dans la fosse toutes eaux et en partie sur le massif filtrant. La fosse est vidangée annuellement.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	3,9 m ³ /j	32 %			3,9 m ³ /j	
DBO ₅	2,2 Kg/j	45 %	560 mg/l	84 %	0,3 Kg/j	92 mg/l
DCO	5,5 Kg/j	57 %	1 420 mg/l	76 %	1,3 Kg/j	330 mg/l
MES	1,6 Kg/j		420 mg/l	83 %	0,3 Kg/j	70 mg/l
NTK	0,6 Kg/j		153 mg/l	64 %	0,2 Kg/j	54 mg/l
PT	0,1 Kg/j		20,7 mg/l	37 %	0,1 Kg/j	13 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-0512131V002>