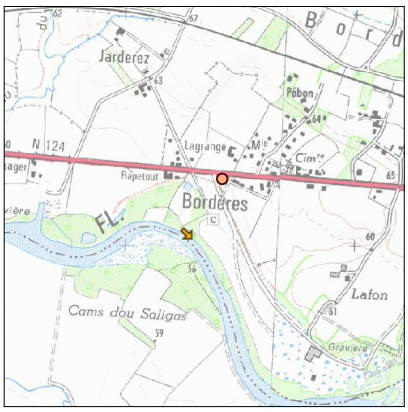
Système d'assainissement 2022
BORDERES ET LAMENSANS 2
Réseau de type Séparatif



Station : BORDERES ET LAMENSANS 2

Code Sandre	**0540049V002**
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS GRENADOIS
Nom de l'exploitant	COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS GRENADOIS
Date de mise en service	octobre 2006
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	300 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	18 Kg/j
Charge nominale DCO	36 Kg/j
Charge nominale MES	27 Kg/j
Débit nominal temps sec	45 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	428 982, 6 302 922 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Adour

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Bordères-et-Lamensans depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Réseau gravitaire sensible à la pluie.

Des curages préventifs ont été instaurés depuis cette année, à raison de 20 % du réseau par an.

Le diagnostic d'assainissement de 4 communes du Pays Grenadois dont Bordères-et-Lamensans est terminé depuis 2018 (bureau d'études G2C) mais nous navons toujours pas eu dinformation sur lavancement des travaux préconisés (réhabilitation de certains tronçons et de certains regards de visite).

Station d'épuration

Les roseaux ont été faucardés en janvier avec arrachage de la végétation indésirable, puis évacués vers la déchetterie de Grenade-sur-lAdour.

Lors de notre passage en août, les lits étaient envahis de mauvaises herbes, problème récurrent. Un noyage des bassins a été essayé durant tout le mois de mars ; cette opération ne sest pas avérée efficace.

Des tests de traitement à la boue dail vont être effectués lors de la prochaine repousse, après le faucardage. Il a été rappelé que ce traitement était plutôt conseillé pour agir contre les liserons.

Un bilan 24h (satese) est prévu en 2023.

Sous produits

Les refus de dégrillage sont évacués vers la filière délimination des ordures ménagères par le SICTOM du Marsan.

Données chiffrées

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0540049V001 BORDERES ET LAMENSANS

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	15 m3/j	33 %			11,3 m3/j	
DBO5	2 Kg/j	11 %	130 mg/l	95 %	0,1 Kg/j	8,8 mg/l
DCO	4,7 Kg/j	13 %	313 mg/l	86 %	0,6 Kg/j	58 mg/l
MES	1,6 Kg/j		110 mg/l	95 %	0,1 Kg/j	7,1 mg/l
NGL	1 Kg/j		66 mg/l	51 %	0,5 Kg/j	43 mg/l
NTK	1 Kg/j		65 mg/l	84 %	0,2 Kg/j	14,2 mg/l
PT	0,1 Kg/j		5,3 mg/l	50 %	0 Kg/j	3,5 mg/l

Problèmes rencontrés en 2022

Problèmes liés...

... à la collecte des effluents	Non
...à l'atteinte des performances européennes	Non
...à l'autosurveillance	Non
...à l'exploitation des ouvrages	Non
...à la production des boues	Non
...à la vétusté	Non
...à la destination des sous-produits	Non

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).

Accés à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0540049V002