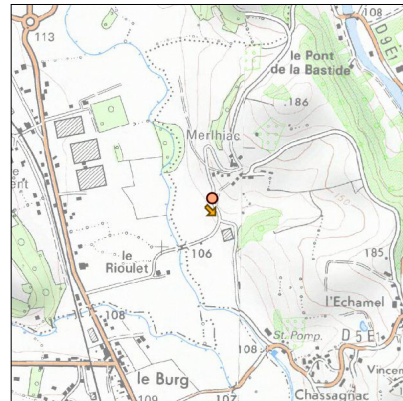
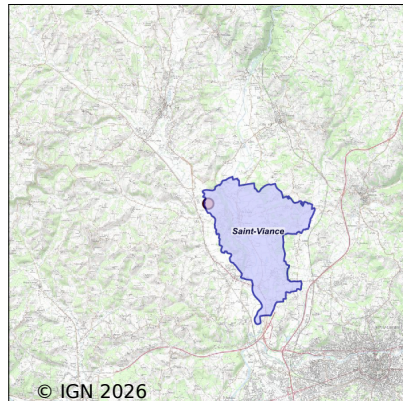


Système d'assainissement 2024

SAINT VIANCE (MERLHIAC)



Station : SAINT VIANCE (MERLHIAC)

Code Sandre	0519246V002
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION BASSIN DE BRIVE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 2015
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	35 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	2,1 Kg/j
Charge nominale DCO	4,2 Kg/j
Charge nominale MES	2,1 Kg/j
Débit nominal temps sec	5,3 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Décantation physique, Biofiltre
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	577 186, 6 459 415 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Loyre

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

La fosse toutes eaux fonctionne correctement.

Le filtre à coco fonctionne correctement, l'infiltration et la répartition est correct.

Les effluents de sortie sont de qualité moyenne (concentration en ammoniac élevée).

Sous produits

La vidange de la fosse a été réalisée l (6 m3).

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	2,7 m3/j	51 %			2,7 m3/j	
DBO5	0,1 Kg/j	4 %	29,6 mg/l	87 %	0 Kg/j	3,7 mg/l
DCO	0,2 Kg/j	5 %	74 mg/l	90 %	0 Kg/j	7,4 mg/l
MES	0,1 Kg/j		29,6 mg/l	87 %	0 Kg/j	3,7 mg/l
NGL	0,2 Kg/j		81 mg/l	0 %	0,2 Kg/j	81 mg/l
NTK	0,1 Kg/j		29,6 mg/l	62 %	0 Kg/j	11,1 mg/l
PT	0 Kg/j		7,4 mg/l	50 %	0 Kg/j	3,7 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-0519246V002>