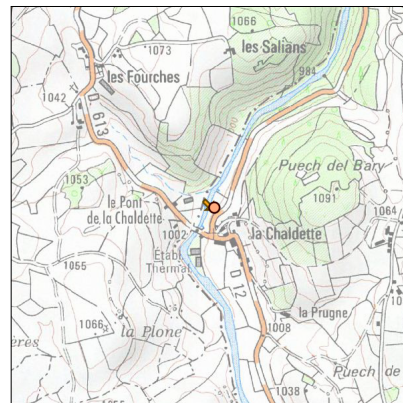
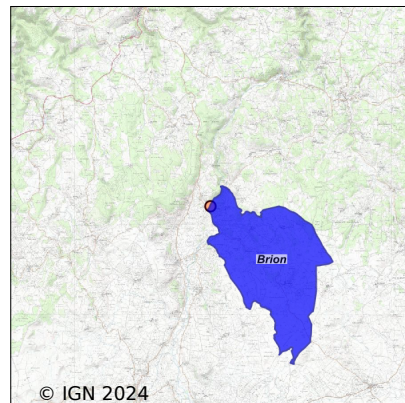


Système d'assainissement 2022

LA CHALDETTE (BRION)

Réseau de type Séparatif



Station : LA CHALDETTE (BRION)

Code Sandre	0548031V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE BRION
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juillet 2007
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	350 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	21 Kg/j
Charge nominale DCO	42 Kg/j
Charge nominale MES	21 Kg/j
Débit nominal temps sec	52 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Filtres à sables
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	703 488, 6 408 284 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Bès

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Brion depuis 2007

Observations SDDE

Système de collecte

Pas d'anomalie à signaler sur ce réseau de collecte durant cette année 2022 relativement sèche.

Station d'épuration

Le fonctionnement épuratoire de ce système d'assainissement est satisfaisant de même que la qualité du rejet au milieu naturel.

L'exploitation pratiquée demeure sérieuse et bien adaptée. Les phénomènes de mise en charge du préfiltre deviennent chroniques, un renouvellement de la pouzzolane est à envisager.

Sous produits

Gestion correcte des évacuations de boues.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	26,3 m3/j	50 %			26,3 m3/j	
DBO5	8,1 Kg/j	39 %	309 mg/l	90 %	0,8 Kg/j	30,9 mg/l
DCO	19,7 Kg/j	47 %	750 mg/l	90 %	2 Kg/j	75 mg/l
MES	8,2 Kg/j		313 mg/l	90 %	0,8 Kg/j	31,2 mg/l
NGL	2,1 Kg/j		80 mg/l	0 %	2,1 Kg/j	80 mg/l
NTK	2,1 Kg/j		80 mg/l	65 %	0,7 Kg/j	28,2 mg/l
PT	0,3 Kg/j		11 mg/l	34 %	0,2 Kg/j	7,2 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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0548031V001>