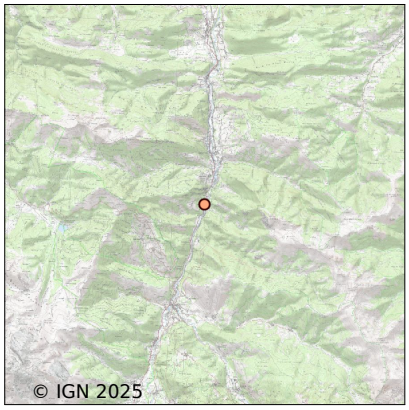
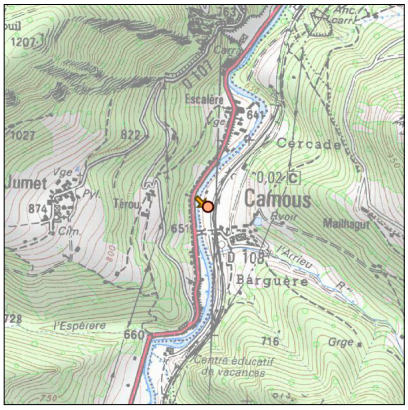
Système d'assainissement 2023
CAMOUS





Station : CAMOUS

Code Sandre	**0565122V001**
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT INTERCOM ASSAINISSEMENT DE BIS
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	octobre 2014
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	130 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	7,8 Kg/j
Charge nominale DCO	15,6 Kg/j
Charge nominale MES	11,7 Kg/j
Débit nominal temps sec	19 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Décantation physique, Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	485 540, 6 208 780 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Neste

Observations SDDE

Système de collecte

La station d'épuration est alimentée par 10 logements et bâtiments. Il reste encore deux-trois logements à raccorder à la station. Environ 3 m3/j transitent par la station (moyenne du nombre de bâchées sur 11 mois).

Station d'épuration

Le filtre à sable situé à l'extrémité de la station présente toujours un affaissement de bordure, malgré que l'entreprise Colas ait rehaussé les blocs et remis en place le géotextile. A surveiller.

La géomembrane sera totalement à nu, elle est soumise aux UV et pourrait s'endommager plus vite ainsi.

Compte tenu du peu de volume traité (environ 1 bâchée par jour), seuls 2 filtres sur 3 sont alimentés à raison de 15 jours chacun. Le filtre non utilisé est toutefois entretenu.

Les déchets de dégrillage sont évacués toutes les deux semaines.

Les mauvaises herbes sont arrachées régulièrement.

Il existe un problème au niveau de l'organisation du personnel. Aucun préposé n'est passé sur site depuis trois mois. Cela est problématique par rapport à une bonne exploitation de l'installation.

Pas de rejet au moment de la visite.

Sous produits

Une vidange a été effectué en avril 2022 par Adour Debouchage (16 m3).

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	9,8 m3/j	51 %			9,8 m3/j	
DBO5	0,3 Kg/j	4 %	30,8 mg/l	90 %	0 Kg/j	3,1 mg/l
DCO	0,7 Kg/j	5 %	75 mg/l	90 %	0,1 Kg/j	7,2 mg/l
MES	0,3 Kg/j		32 mg/l	90 %	0 Kg/j	3,1 mg/l
NGL	0,8 Kg/j		80 mg/l	0 %	0,8 Kg/j	80 mg/l
NTK	0,3 Kg/j		27,7 mg/l	67 %	0,1 Kg/j	9,2 mg/l
PT	0,1 Kg/j		7,2 mg/l	28,6 %	0,1 Kg/j	5,1 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).

Accés à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0565122V001