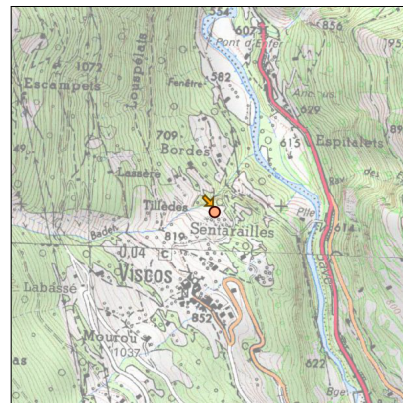
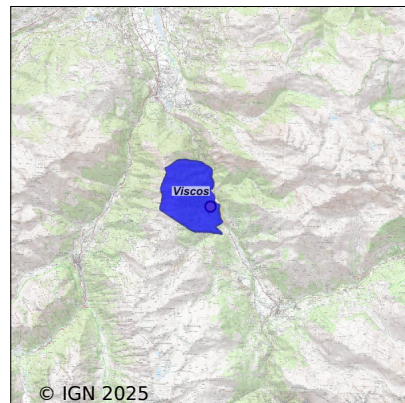


Système d'assainissement 2023

VISCOS 2



Station : VISCOS 2

Code Sandre	0565478V002
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE VISCOS
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	novembre 2021
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	140 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	8,5 Kg/j
Charge nominale DCO	16,8 Kg/j
Charge nominale MES	12,6 Kg/j
Débit nominal temps sec	28 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	451 385, 6 206 336 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - ruisseau de badet

Observations SDDE

Système de collecte

Dans le cadre du projet de la nouvelle station, le réseau de transfert a été refait.

Une fuite sur le réseau d'eau potable qui déversait dans le réseau d'assainissement a été trouvée et réparée, permettant de réduire sensiblement le nombre de bâchées à la station.

D'après les relevés, on peut estimer à 7 m³ qui transitent par la station chaque jour.

Station d'épuration

La nouvelle station est en service depuis le 16/11/2021.

Il s'agit d'une filière filtres plantés de roseaux à un étage. La station est dimensionnée à 140 EH.

Cette dernière se situe un peu en amont de l'ancienne station.

D'ailleurs, l'ancienne station a été vidangée et détruite fin novembre 2021.

L'accès aux prétraitements a été facilité.

Le temps que les roseaux terminent leur développement sur la totalité de la surface des filtres, les exploitants doivent absolument enlever les mauvaises herbes au fur et à mesure pour ne pas qu'elles envahissent le massif filtrant et empêchent les roseaux de proliférer. Ce travail laborieux des premières années est nécessaire et est bien fait.

Rejet clair au moment de la visite.

Sous produits

Vidange du décanteur-digesteur de l'ancienne station en novembre 2021.

Données chiffrées

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

0565478V001 VISCOS

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	10,5 m ³ /j	38 %			10,5 m ³ /j	
DBO ₅	0,3 Kg/j	4 %	30,5 mg/l	91 %	0 Kg/j	2,9 mg/l
DCO	0,8 Kg/j	5 %	75 mg/l	90 %	0,1 Kg/j	7,6 mg/l
MES	0,3 Kg/j		31,4 mg/l	91 %	0 Kg/j	2,9 mg/l
NGL	0,8 Kg/j		80 mg/l	0 %	0,8 Kg/j	80 mg/l
NTK	0,3 Kg/j		27,6 mg/l	66 %	0,1 Kg/j	9,5 mg/l
PT	0,1 Kg/j		7,6 mg/l	37 %	0,1 Kg/j	4,8 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-0565478V002>