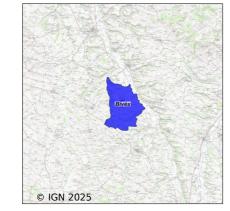


Système d'assainissement 2023 BIVES

Réseau de type Séparatif







Station: BIVES

Code Sandre 0532055V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE BIVES

Nom de l'exploitant -

Date de mise en service septembre 2008

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité Secondaire bio (Ntk)

80 équivalent-habitant

Débit nominal temps pluie -

Filères EAU File 1: Prétraitements, Filtres plantés

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 523 488, 6 306 145 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Ruisseau de Napard







Observations SDDE

Système de collecte

Absence d'eaux claires parasites.

Station d'épuration

Bon entretien.

À l'occasion du nettoyage de la chasse 2, il est nécessaire de retirer les graviers pour en déterminer l'origine. Le compteur de bâchée étant toujours hors-service, la charge hydraulique de la station n'est pas connue.

Une surveillance de la bâchée 1 doit être réalisée.

La remise à niveau des canalisations d'alimentation de l'étage 1 et la remise en place du tuyau déboité sur l'étage 2 sont à prévoir.

La mise en charge de l'étage 1 est à l'étude pour limiter les mauvaises herbes et provoquer le développement des roseaux sur cet étage comme sur l'étage 2.

Sous produits

Aucun curage réalisé depuis la mise en service de la station en 2008.

La périodicité de curage minimale est de 10 ans à 100% de la charge nominale. Les boues ne couvrent pas la totalité de la surface des filtres.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$6~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	50 %			$6~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$1,9~{ m Kg/j}$	39 %	308 mg/l	90 %	$0.2~{ m Kg/j}$	$32~\mathrm{mg/l}$
DCO	$4.5~\mathrm{Kg/j}$	47 %	750 mg/l	90 %	$0.4~{ m Kg/j}$	75 mg/l
MES	1,9 Kg/j		313 mg/l	90 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	32 mg/l
NGL	$0.5~{ m Kg/j}$		80 mg/l	0 %	$0.5~\mathrm{Kg/j}$	80 mg/l
NTK	$0.5~{ m Kg/j}$		80 mg/l	65 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	28,3 mg/l
PT	$0.1~\mathrm{Kg/j}$		11,7 mg/l	43 %	0 Kg/j	6,7 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0532055V001$



