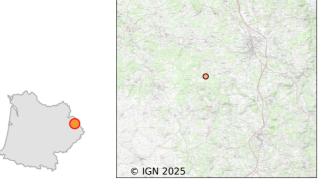


Système d'assainissement 2023 LES BESSONS (TRIDOS) Réseau de type Séparatif





Station: LES BESSONS (TRIDOS)

Code Sandre 0548025V002

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DES BESSONS

Nom de l'exploitant -

Date de mise en service mai 1975

Date de mise hors service

Niveau de traitement Primaire décantation (Décanteur Primaire

Capacité 120 équivalent-habitant

Charge nominale DCO -

 $\begin{array}{lll} \textbf{Charge nominale MES} & 8 \ \mathrm{Kg/j} \\ \textbf{D\'ebit nominal temps sec} & 18 \ \mathrm{m3/j} \\ \end{array}$

Débit nominal temps pluie -

Filières EAU File 1: Décantation physique

File 1: Lits de séchage, Digestion anaérobie mésophile

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

eaufrance

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Chapouillet





717 164, 6 408 496 - Coordonnées du centroïde de la commune

Observations SDDE

Système de collecte

Fonctionnement normal de ce système de collecte en 2023.

Station d'épuration

Les ouvrages en béton sont vétustes, les performances épuratoires de l'installation se résument à un simple prétraitement.

Sous produits

Il faut continuer de réaliser à minima une vidange de boues du décanteur une fois par an.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$9~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	50 %			$9~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$2.8~{ m Kg/j}$	40 %	$309~\mathrm{mg/l}$	35 %	$1.8~\mathrm{Kg/j}$	201 mg/l
DCO	$6.7~{ m Kg/j}$		$750~\mathrm{mg/l}$	35 %	$4,4~{ m Kg/j}$	490 mg/l
MES	$2.8~{ m Kg/j}$		$313~\mathrm{mg/l}$	60 %	$1,1~{ m Kg/j}$	$126~\mathrm{mg/l}$
NGL	$0.7~\mathrm{Kg/j}$		80 mg/l	0 %	$0.7~\mathrm{Kg/j}$	80 mg/l
NTK	$0.7~{ m Kg/j}$		$80~\mathrm{mg/l}$	9,7 %	$0.6~\mathrm{Kg/j}$	72 mg/l
PT	$0.1~\mathrm{Kg/j}$		11,1 mg/l	20 %	0,1 Kg/j	8,9 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0548025V002$



