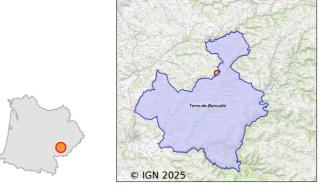


Système d'assainissement 2023 TERRE CLAPIER (HAMEAU DE TRIVALOU) Réseau de type Séparatif





Station: TERRE CLAPIER (HAMEAU DE TRIVALOU)

Code Sandre 0581296V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNAUTE DE COMMUNES CENTRE TARN

Nom de l'exploitant -

Date de mise en service janvier 2005

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 33 équivalent-habitant

Débit nominal temps pluie -

Filères EAU File 1: Filtres à sables

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 642 710, 6 304 020 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Ruisseau Négodanos







Observations SDDE

Système de collecte

Le réseau d'assainissement est de type séparatif et mesure 441 ml.

Il comprend 13 branchements représentant 28 habitants.

Il n'y a pas d'ouvrage particulier sur le réseau.

Station d'épuration

La filière de traitement est une fosse toutes eaux suivi d'un filtre à sable, dimensionnée pour 33 EH (équivalents habitants), et mise en service en 2005.

La station d'épuration fait l'objet de visites de maintenance et d'un entretien réguliers.

Elle est exploitée en régie sous maîtrise d'ouvrage de la Communauté de Communes Centre Tarn.

L'alternance des filtres à sables est correctement réalisée (rotation hebdomadaire).

Une attention particulière est demandée sur l'entretien du décolloïdeur qui présente des bouchages récurrents.

Il n'y a pas de rejet au milieu naturel, les effluents sont infiltrés en totalité.

Le Service d'Assistance Technique aux Exploitants de Stations d'Epuration (SATESE) du Département du Tarn assiste la collectivité dans le suivi et la gestion de son (ses) système(s) d'assainissement et réalise annuellement une ou des visites d'assistance technique (convention d'assistance technique Maître d'ouvrage/Département).

Sous produits

La fosse toutes eaux est vidangée à la demande par un prestataire de service.

Elles sont, en règle générale, acheminées sur la station d'épuration de Graulhet pour traitement.

La vidange de la fosse toute eaux (11m^3) ainsi que le nettoyage du filtre pouzzolane ont été réalisés le 26/07/2022.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$2{,}5~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	51 %			$2,5~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$0.8~{ m Kg/j}$	40 %	310 mg/l	90 %	$0.1~\mathrm{Kg/j}$	$31,\!4~\mathrm{mg/l}$
DCO	$1,9~{ m Kg/j}$	48 %	750 mg/l	90 %	$0.2~{ m Kg/j}$	$75~\mathrm{mg/l}$
MES	$0.8~{ m Kg/j}$		314 mg/l	90 %	$0.1~{ m Kg/j}$	$31,\!4~\mathrm{mg/l}$
NGL	$0.2~{ m Kg/j}$		78 mg/l	0 %	$0.2~{ m Kg/j}$	$78~\mathrm{mg/l}$
NTK	$0.2~{ m Kg/j}$		78 mg/l	65 %	$0.1~{ m Kg/j}$	$27.5~\mathrm{mg/l}$
PT	$0~{ m Kg/j}$		11,8 mg/l	33 %	0 Kg/j	7,8 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).

Accés à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0581296V001



