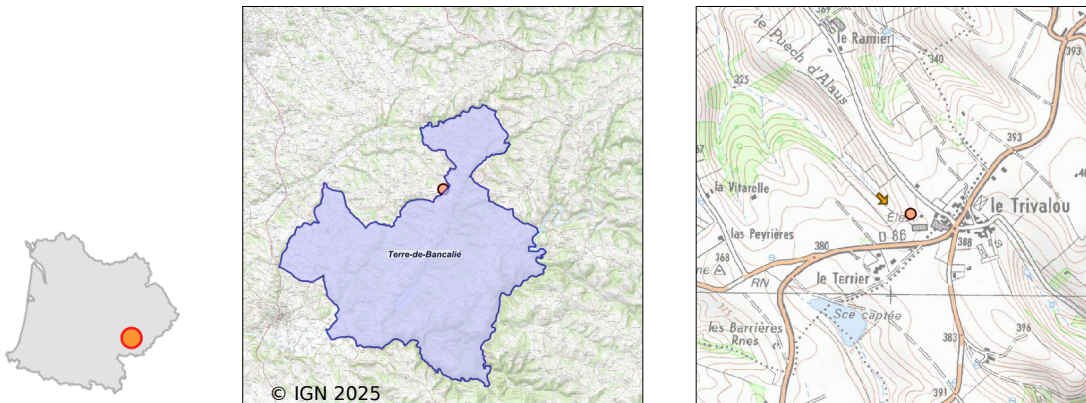


Système d'assainissement 2023

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
Charge nominale DBO5	2 Kg/j
Charge nominale DCO	4 Kg/j
Charge nominale MES	2,3 Kg/j
Débit nominal temps sec	5 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Filtres à sables
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	642 710, 6 304 020 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
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'Épuration (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 (11m³) 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 m3/j	51 %			2,5 m3/j	
DBO5	0,8 Kg/j	40 %	310 mg/l	90 %	0,1 Kg/j	31,4 mg/l
DCO	1,9 Kg/j	48 %	750 mg/l	90 %	0,2 Kg/j	75 mg/l
MES	0,8 Kg/j		314 mg/l	90 %	0,1 Kg/j	31,4 mg/l
NGL	0,2 Kg/j		78 mg/l	0 %	0,2 Kg/j	78 mg/l
NTK	0,2 Kg/j		78 mg/l	65 %	0,1 Kg/j	27,5 mg/l
PT	0 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>).

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