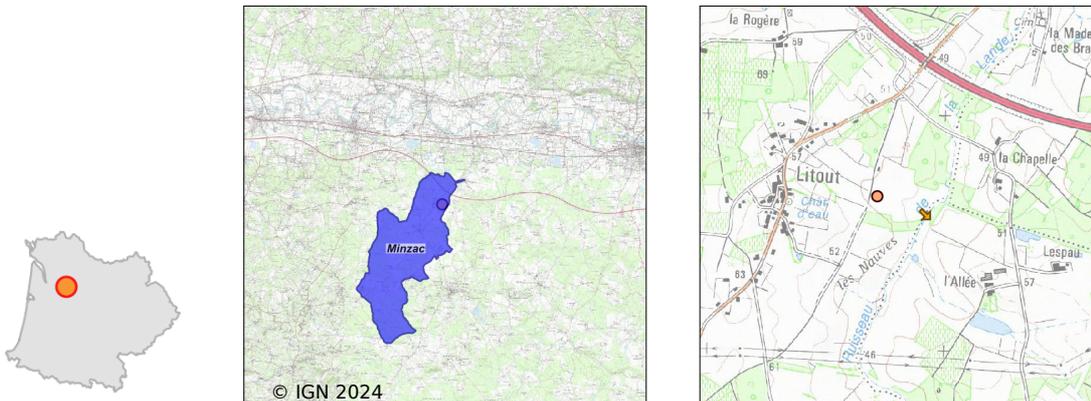


Système d'assainissement 2022

MINZAC (LE LITOUT)

Réseau de type Séparatif



Station : MINZAC (LE LITOUT)

Code Sandre	0524272V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE DE COMMUNES MONTAIGNE MONTRAVEL ET
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 2014
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	100 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	6 Kg/j
Charge nominale DCO	12 Kg/j
Charge nominale MES	9 Kg/j
Débit nominal temps sec	15 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés, Zone intermédiaire avant rejet
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	467 561, 6 435 902 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau de la Lande

Observations SDDE

Système de collecte

Le fonctionnement du réseau donne satisfaction. Le volume moyen journalier collecté en 2022 est de 5,8 m³.j-1, ce qui représente 40% de la capacité hydraulique nominale de la station.

Le poste de relevage « Litout » est entretenu par AGUR. Un hydrocurage de la cuve a été réalisé au mois d avril.

32 abonnés sont raccordés au réseau en 2022.

Station d'épuration

Leau traitée est de bonne qualité, comme en atteste les tests réalisés par l'exploitant et par le SATESE. Un prélèvement ponctuel a été réalisé au mois doctobre, les résultats analytiques indiquent une très bonne qualité d eau traitée.

AGUR a réalisé un noyage du second étage entre les mois de mars et mai 2022. Cela a permis aux roseaux de se développer rapidement et a fortement limité le développement des adventices.

Les eaux traitées sont infiltrées dans la zone dinfiltration. Le regard dalternance est détérioré, ce qui ne permet plus dalternner l'alimentation des zones.

Sous produits

Les refus de dégrillage ne sont pas quantifiés et sont évacués avec les ordures ménagères.

Les boues et les graisses sont stockées et minéralisées sur le premier étage de filtres plantés de roseaux.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	7,5 m ³ /j	50 %			7,5 m ³ /j	
DBO5	2,3 Kg/j	39 %	309 mg/l	90 %	0,2 Kg/j	30,7 mg/l
DCO	5,6 Kg/j	47 %	750 mg/l	90 %	0,6 Kg/j	75 mg/l
MES	2,3 Kg/j		313 mg/l	90 %	0,2 Kg/j	30,7 mg/l
NGL	0,6 Kg/j		80 mg/l	0 %	0,6 Kg/j	80 mg/l
NTK	0,6 Kg/j		80 mg/l	65 %	0,2 Kg/j	28 mg/l
PT	0,1 Kg/j		10,7 mg/l	37 %	0,1 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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0524272V001>