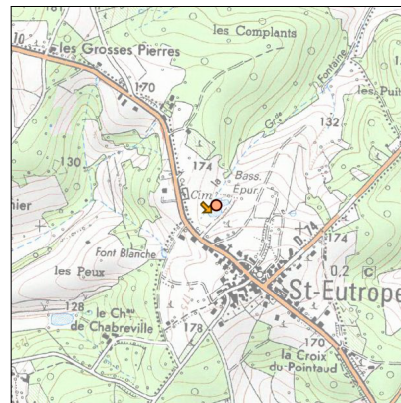
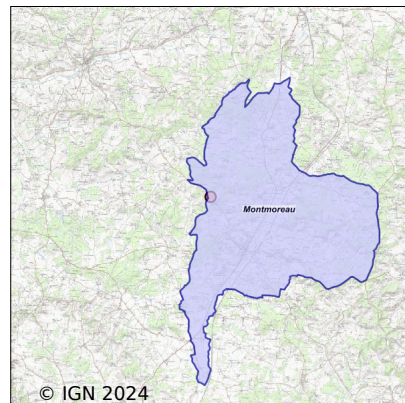


Système d'assainissement 2022

ST EUTROPE

Réseau de type Séparatif



Station : ST EUTROPE

Code Sandre	0516314V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE MONTMOREAU
Nom de l'exploitant	COMMUNE DE MONTMOREAU
Date de mise en service	septembre 1987
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	12 Kg/j
Charge nominale DCO	24 Kg/j
Charge nominale MES	14 Kg/j
Débit nominal temps sec	40 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Lagunage naturel
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	473 977, 6 484 239 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau Demoulé

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

9% de Montmoreau depuis 2016

Observations SDDE

Système de collecte

Le réseau est séparatif, il collecte des eaux de pluie.

Il y a un poste de relevage sur le réseau.

L'entrée du réseau sur la station est gravitaire.

La collectivité va engager en 2023, un diagnostic du système d'assainissement. Un relevé cartographique précis du réseau sera effectué, ainsi qu'un passage caméra pour contrôler la qualité des canalisations.

Station d'épuration

En été, le système ne rejette pas d'eau. L'évaporation et l'infiltration sont suffisantes pour réduire les volumes d'eaux.

Les charges de la station ne sont plus mesurées car il n'y a plus de bilans d'auto-surveillance à effectuer.

Les ragondins sont présents, il est conseillé de les piéger régulièrement afin de limiter l'érosion des berges.

En remplacement du départ à la retraite de M. Debernard, un agent communal Romain a été recruté. Le SAE a réalisé un tour des ouvrages pour le former sur l'entretien du site.

Le fonctionnement de l'installation est satisfaisant.

Sous produits

Les boues sont stockées dans le premier bassin.

En février, le cône de boues à l'entrée de la lagune 1 a été aspiré par un camion de la SNATI. Les boues ont été amenées dans le site de l'entreprise SNATI à Saint Jean d'Angely.

Il n'y a pas de déchets de dégrillage.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	16,8 m ³ /j	42 %			3 m ³ /j	
DBO ₅	4,9 Kg/j	41 %	290 mg/l	100 %	0 Kg/j	6,9 mg/l
DCO	11,7 Kg/j	49 %	700 mg/l	97 %	0,3 Kg/j	103 mg/l
MES	3 Kg/j		180 mg/l	95 %	0,2 Kg/j	50 mg/l
NGL	1,6 Kg/j		97 mg/l	95 %	0,1 Kg/j	26,7 mg/l
NTK	1,6 Kg/j		97 mg/l	99 %	0 Kg/j	6,7 mg/l
PT	0,2 Kg/j		9,5 mg/l	94 %	0 Kg/j	3,3 mg/l

Problèmes rencontrés en 2022

Problèmes liés...

... à la collecte des effluents	Non
...à l'atteinte des performances européennes	Non
...à l'autosurveillance	Non
...à l'exploitation des ouvrages	Non
...à la production des boues	Non
...à la vétusté	Non
...à la destination des sous-produits	Non

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=0516314V001>