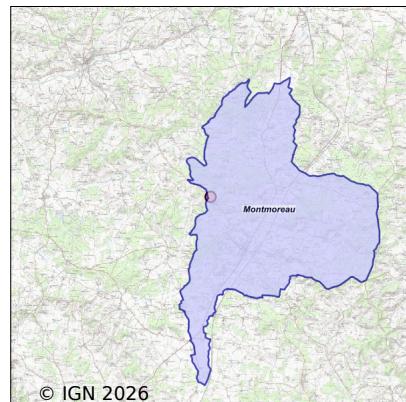


Système d'assainissement 2023

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 m ³ /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 collecte des eaux parasites. Un diagnostique est en cours afin de déterminer les entrées deaux claires. Un poste de relevage est situé sur le réseau. L'entrée des eaux usées est gravitaire.

Station d'épuration

Les mesures effectuées à la surface de la dernière lagune montrent une bonne qualité deau. En été les eaux rejetées en sortie de lagune sont faibles. Les eaux excédentaires sont infiltrées dans le filtre à sable. Les ragondins sont présents sur le site, il est conseillé de réaliser régulièrement des campagnes de piégeage. Tous les ans, 8 m³ de boues sont aspirés du cône de boues situé à l'entrée du premier bassin ce qui limite l'envasement.

Sous produits

Les boues sont stockées dans le premier bassin. Le cône de boues est évacué par la SNATI sans information sur la destination. 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 | |
| DBO5 | 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 2023

Problèmes liés...

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

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-0516314V001>