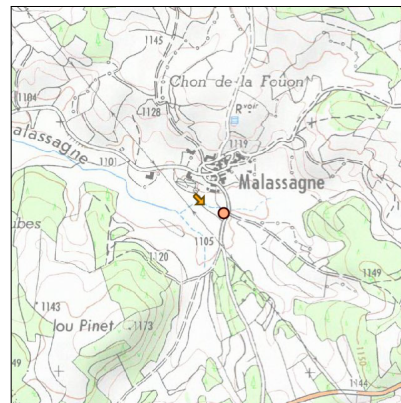


Système d'assainissement 2022

RIEUTORT DE RANDON (MALASSAGNE)

Réseau de type Séparatif



Station : RIEUTORT DE RANDON (MALASSAGNE)

| | |
|---|--|
| Code Sandre | 0548127V013 |
| Nom du maître d'ouvrage | RANDON - MARGERIDE |
| Nom de l'exploitant | - |
| Date de mise en service | juillet 2022 |
| Date de mise hors service | - |
| Niveau de traitement | Secondaire bio (Ntk) |
| Capacité | 85 équivalent-habitant |
| Charge nominale DBO5 | 5,1 Kg/j |
| Charge nominale DCO | 10,2 Kg/j |
| Charge nominale MES | 7,7 Kg/j |
| Débit nominal temps sec | 13 m3/j |
| Débit nominal temps pluie | - |
| Filières EAU | File 1: Décantation physique, Filtres à sables |
| Filières BOUE | |
| Filières ODEUR | |
| Coordonnées du point de rejet (Lambert 93) | 734 997, 6 391 580 - Coordonnées établies (précision du décimètre) |
| Milieu récepteur | Rivière - Ruisseau de la Malassagne |

Observations SDDE

Système de collecte

Aucun défaut n'est signalé à ce jour par le maître d'ouvrage et ses exploitants.

Station d'épuration

La station de traitement des eaux usées de Malassagne a été mise en service le 10 juillet 2022. Des travaux de finition et de corrections restent encore à finaliser :

- comptage bâchées,
- réhausse des aérations de fosse,
- tampon préfiltre à changer,
- identification des filtres.

En fin d'année, le D.O.E. n'était toujours pas fourni.

Sous produits

Sans objet à ce jour.

Ce type de filière impose une vidange de boues au plus tard tous les 3 ans.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante | | | Rendement | Pollution sortante | |
|-----------|--------------------|----------|---------------|-----------|--------------------|---------------|
| | Charge | Capacité | Concentration | | Charge | Concentration |
| VOL | 6,4 m3/j | 50 % | | | 6,4 m3/j | |
| DBO5 | 0,2 Kg/j | 4 % | 31 mg/l | 90 % | 0 Kg/j | 3,1 mg/l |
| DCO | 0,5 Kg/j | 5 % | 74 mg/l | 90 % | 0,1 Kg/j | 7,8 mg/l |
| MES | 0,2 Kg/j | | 31 mg/l | 90 % | 0 Kg/j | 3,1 mg/l |
| NGL | 0,5 Kg/j | | 81 mg/l | 0 % | 0,5 Kg/j | 81 mg/l |
| NTK | 0,2 Kg/j | | 27,9 mg/l | 67 % | 0,1 Kg/j | 9,3 mg/l |
| PT | 0,1 Kg/j | | 7,8 mg/l | 40 % | 0 Kg/j | 4,7 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=0548127V013>