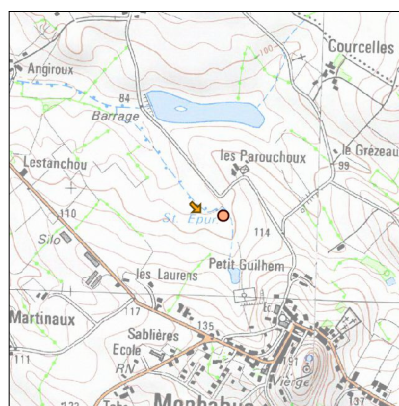


# Système d'assainissement 2023

## MONBAHUS 2

### Réseau de type Mixte



## Station : MONBAHUS 2

|  |   |
|--|---|
| Code Sandre                                | 0547170V002   |
| Nom du maître d'ouvrage                    | SYNDICAT EAU47  |
| Nom de l'exploitant                        | AQUITAINE DE GESTION URBAINE ET RURALE                                  |
| Date de mise en service                    | juillet 2019  |
| Date de mise hors service                  | -   |
| Niveau de traitement                       | Secondaire bio (Ntk)  |
| Capacité                                   | 510 équivalent-habitant   |
| Charge nominale DBO5                       | 31 Kg/j   |
| Charge nominale DCO                        | 69 Kg/j   |
| Charge nominale MES                        | 46 Kg/j   |
| Débit nominal temps sec                    | 85 m3/j   |
| Débit nominal temps pluie                  | 107 m3/j  |
| Filières EAU                               | File 1: Prétraitements, Filtres plantés, Zone intermédiaire avant rejet |
| Filières BOUE                              |   |
| Filières ODEUR                             |   |
| Coordonnées du point de rejet (Lambert 93) | 503 980, 6 386 821 - Coordonnées établies (précision du décamètre)      |
| Milieu récepteur                           | Rivière - null  |

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de Monbahus depuis 1964

### Observations SDDE

#### Système de collecte

Aucune observation

#### Station d'épuration

Aucune observation

#### Sous produits

Aucune observation

### Données chiffrées

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0547170V001      MONBAHUS (COMMUNALE)

#### Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante |          |               | Rendement | Pollution sortante |               |
|-----------|--------------------|----------|---------------|-----------|--------------------|---------------|
|           | Charge             | Capacité | Concentration |           | Charge             | Concentration |
| VOL       | 28 m3/j            | 26 %     |               |           | 28 m3/j            |               |
| DBO5      | 4,4 Kg/j           | 14 %     | 159 mg/l      | 98 %      | 0,1 Kg/j           | 2,9 mg/l      |
| DCO       | 12,1 Kg/j          | 18 %     | 430 mg/l      | 96 %      | 0,5 Kg/j           | 18,9 mg/l     |
| MES       | 6,2 Kg/j           |          | 220 mg/l      | 98 %      | 0,1 Kg/j           | 4,6 mg/l      |
| NGL       | 3,4 Kg/j           |          | 121 mg/l      | 65 %      | 1,2 Kg/j           | 42 mg/l       |
| NTK       | 3,4 Kg/j           |          | 120 mg/l      | 99 %      | 0 Kg/j             | 1,1 mg/l      |
| PT        | 0,3 Kg/j           |          | 9,6 mg/l      | 48 %      | 0,1 Kg/j           | 5 mg/l        |

### Problèmes rencontrés en 2023

#### 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 collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0547170V002>