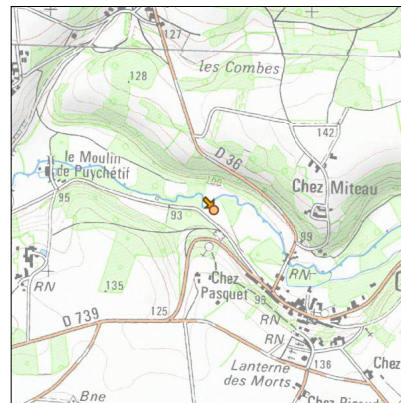
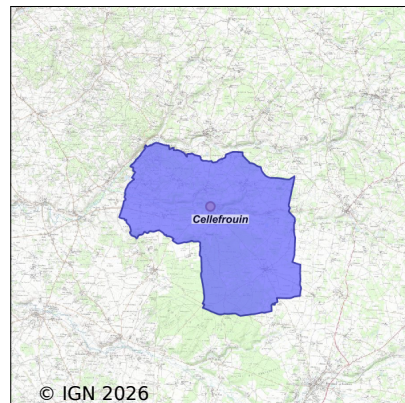


Système d'assainissement 2024

CELLEFROUIN (BOURG)



Station : CELLEFROUIN (BOURG)

| | |
|---|--|
| Code Sandre | 0516068V002 |
| Nom du maître d'ouvrage | COEUR DE CHARENTE |
| Nom de l'exploitant | - |
| Date de mise en service | septembre 2000 |
| Date de mise hors service | septembre 2022 |
| Niveau de traitement | Secondaire bio (Ntk) |
| Capacité | 120 équivalent-habitant |
| Charge nominale DBO5 | 6,5 Kg/j |
| Charge nominale DCO | 14,4 Kg/j |
| Charge nominale MES | 10,8 Kg/j |
| Débit nominal temps sec | 18 m3/j |
| Débit nominal temps pluie | - |
| Filières EAU | File 1: Prétraitements, Filtres à sables |
| Filières BOUE | File 1: Digestion anaérobie mésophile |
| Filières ODEUR | |
| Coordonnées du point de rejet (Lambert 93) | 497 341, 6 536 110 - Coordonnées établies (précision du décamètre) |
| Milieu récepteur | Rivière - La Son-Sonnette |

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en September-2022

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

0516068V001 CELLEFROUIN

0516068V004 CELLEFROUIN (BOURG) 2

Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante | | | Rendement | Pollution sortante | |
|-----------|--------------------|----------|---------------|-----------|--------------------|---------------|
| | Charge | Capacité | Concentration | | Charge | Concentration |
| VOL | 9 m3/j | 50 % | | | 9 m3/j | |
| DBO5 | 0,3 Kg/j | 4 % | 31,1 mg/l | 89 % | 0 Kg/j | 3,3 mg/l |
| DCO | 0,7 Kg/j | 5 % | 74 mg/l | 90 % | 0,1 Kg/j | 7,8 mg/l |
| MES | 0,3 Kg/j | | 31,1 mg/l | 89 % | 0 Kg/j | 3,3 mg/l |
| NGL | 0,7 Kg/j | | 80 mg/l | 0 % | 0,7 Kg/j | 80 mg/l |
| NTK | 0,1 Kg/j | | 7,8 mg/l | 86 % | 0 Kg/j | 1,1 mg/l |
| PT | 0,1 Kg/j | | 6,7 mg/l | 33 % | 0 Kg/j | 4,4 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 collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0516068V002>