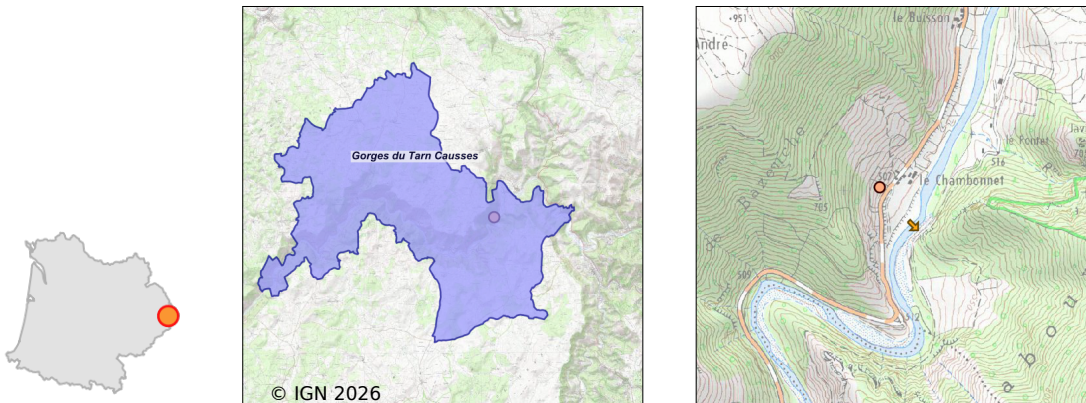


Système d'assainissement 2024

QUEZAC n°2 (Bourg)

Réseau de type Mixte



Station : QUEZAC n°2 (Bourg)

| | |
|--|---|
| Code Sandre | 0548122V004 |
| Nom du maître d'ouvrage | COMMUNAUTE DE COMMUNES GORGES CAUSSES CEVENNES |
| Nom de l'exploitant | - |
| Date de mise en service | janvier 2013 |
| Date de mise hors service | - |
| Niveau de traitement | Secondaire bio (Ntk) |
| Capacité | 510 équivalent-habitant |
| Charge nominale DBO5 | 30,6 Kg/j |
| Charge nominale DCO | 61,2 Kg/j |
| Charge nominale MES | 45,9 Kg/j |
| Débit nominal temps sec | 77 m3/j |
| Débit nominal temps pluie | - |
| Filières EAU | File 1: Prétraitements, Disques biologiques, Filtres plantés, Procédé de désinfection |
| Filières BOUE | |
| Filières ODEUR | |
| Coordonnées du point de rejet (Lambert 93) | 741 262, 6 361 913 - Coordonnées établies (précision du décamètre) |
| Milieu récepteur | Rivière - Le Tarn |

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

20% de Gorges du Tarn Causses depuis 2017

Observations SDDE

Système de collecte

Les charges hydrauliques collectées par le réseau d'assainissement de Quézac en 2024 s'établissent dans la moyenne des années précédentes.

Suivant l'historique des débits journaliers en 2024, les charges hydrauliques par temps de pluies sont modérées et tout à fait acceptables sur la station.

Concernant la charge organique enregistrée pendant la mesure d'autosurveillance 2024, elle s'établit à 38 % et d'un niveau légèrement supérieur aux deux dernières années.

Station d'épuration

Les performances épuratoires de la station de traitement des eaux usées de Quézac sont restées très satisfaisantes tout au long de l'année 2024.

Le fonctionnement et l'entretien de l'ensemble des équipements de la station sont satisfaisants.

Le niveau d'exploitation est sérieux. Par contre, il faut respecter scrupuleusement les cycles d'alternance (2 fois par semaine) sur les filtres plantés de roseaux et plus particulièrement en période estivale.

Sous produits

Le curage des boues pâteuses est à envisager après 10 à 15 ans de fonctionnement de la filière. Cette opération étant coûteuse et nécessitant une préparation soignée, il est nécessaire de pratiquer des provisions budgétaires dès les premières années de fonctionnement.

Données chiffrées

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

0548122V002 QUEZAC

0548122V001 QUEZAC

Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante | | | Rendement | Pollution sortante | |
|-----------|--------------------|----------|---------------|-----------|--------------------|---------------|
| | Charge | Capacité | Concentration | | Charge | Concentration |
| VOL | 26 m3/j | 34 % | | | 26 m3/j | |
| DBO5 | 10,9 Kg/j | 36 % | 420 mg/l | 99 % | 0,1 Kg/j | 2,7 mg/l |
| DCO | 20,5 Kg/j | 33 % | 790 mg/l | 96 % | 0,8 Kg/j | 30 mg/l |
| MES | 6 Kg/j | | 230 mg/l | 98 % | 0,1 Kg/j | 4,2 mg/l |
| NGL | 2,3 Kg/j | | 87 mg/l | 57 % | 1 Kg/j | 38 mg/l |
| NTK | 2,3 Kg/j | | 87 mg/l | 98 % | 0 Kg/j | 1,5 mg/l |
| PT | 0,3 Kg/j | | 11,9 mg/l | 25,8 % | 0,2 Kg/j | 8,8 mg/l |

Problèmes rencontrés en 2024

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-0548122V004>