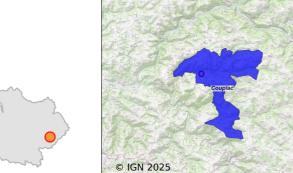


Système d'assainissement 2023 COUPIAC







Station: COUPIAC

Code Sandre 0512080V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE COUPIAC

Nom de l'exploitant

Date de mise en service novembre 1985

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 1 413 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 85 Kg/jCharge nominale DCO 170 Kg/jCharge nominale MES 127 Kg/j Débit nominal temps sec 212 m3/j

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 2: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p

Filières BOUE File 2: Filtres plantés de roseaux

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

Milieu récepteur Rivière - Ruisseau de Mousse

(Lambert 93)





665 505, 6 317 159 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Coupiac depuis 1964

Raccordements des établissements industriels

ACEVIA depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante | | | Rendement | Pollution sortante | |
|-----------|----------------------|----------|---------------|-----------|------------------------------|----------------------|
| | Charge | Capacité | Concentration | | Charge | Concentration |
| VOL | 177 m3/j | 83 % | | | $180~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$ | |
| DBO5 | $80~{ m Kg/j}$ | 94 % | 460 mg/l | 99 % | $0.9~{ m Kg/j}$ | 4,8 mg/l |
| DCO | 197 Kg/j | 116 % | 1 120 mg/l | 97 % | $5.5~{ m Kg/j}$ | $30,5~\mathrm{mg/l}$ |
| MES | 175 Kg/j | | 1 000 mg/l | 99 % | $1,3~{ m Kg/j}$ | $7.2~\mathrm{mg/l}$ |
| NGL | 10,8 Kg/j | | 61 mg/l | 80 % | $2,1~{ m Kg/j}$ | 11,6 mg/l |
| NTK | $10.7~\mathrm{Kg/j}$ | | 61 mg/l | 96 % | $0.4~{ m Kg/j}$ | 2,4 mg/l |
| PT | 1,8 Kg/j | | 10,1 mg/l | 41 % | $1~{ m Kg/j}$ | 5,8 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0512080V001$



