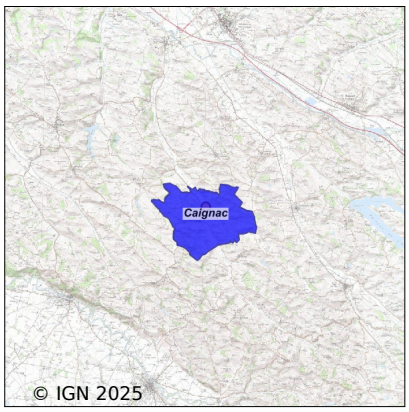
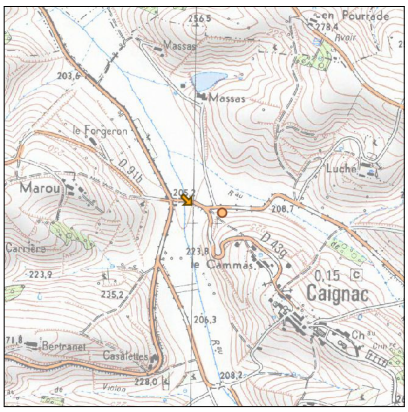
# Système d'assainissement 2023
# CAIGNAC




## Station : CAIGNAC

| | |
|---|---|
| **Code Sandre** | **0531099V001** |
| **Nom du maître d'ouvrage** | SYNDICAT MIXTE DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT DE LA |
| **Nom de l'exploitant** | - |
| **Date de mise en service** | janvier 1993 |
| **Date de mise hors service** | septembre 2014 |
| **Niveau de traitement** | Secondaire bio (Ntk) |
| **Capacité** | 200 équivalent-habitant |
| **Charge nominale DBO5** | 12 Kg/j |
| **Charge nominale DCO** | 24 Kg/j |
| **Charge nominale MES** | 14 Kg/j |
| **Débit nominal temps sec** | 40 m3/j |
| **Débit nominal temps pluie** | - |
| **Filières EAU** | File 1: Prétraitements, Décantation physique, Lit bactérien |
| **Filières BOUE** | |
| **Filières ODEUR** | |
| **Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)** | 595 151, 6 248 122 - Coordonnées établies (précision du décamètre) |
| **Milieu récepteur** | Rivière - Ruisseau de Gardijol |

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Caignac depuis 1964

# 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-2014

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

0531099V002 CAIGNAC N°2

## Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante | | | Rendement | Pollution sortante | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Charge | Capacité | Concentration | | Charge | Concentration |
| VOL | 32 m3/j | 52 % | | | 32 m3/j | |
| DBO5 | 8,4 Kg/j | 35 % | 260 mg/l | 93 % | 0,6 Kg/j | 17 mg/l |
| DCO | 23 Kg/j | 48 % | 710 mg/l | 83 % | 3,9 Kg/j | 120 mg/l |
| MES | 6,5 Kg/j | | 200 mg/l | 79 % | 1,4 Kg/j | 42 mg/l |
| NGL | 3,6 Kg/j | | 111 mg/l | 69 % | 1,1 Kg/j | 35 mg/l |
| NTK | 3,6 Kg/j | | 110 mg/l | 97 % | 0,1 Kg/j | 3,6 mg/l |
| PT | 0,4 Kg/j | | 12 mg/l | 8,5 % | 0,4 Kg/j | 11 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).

Accés à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0531099V001