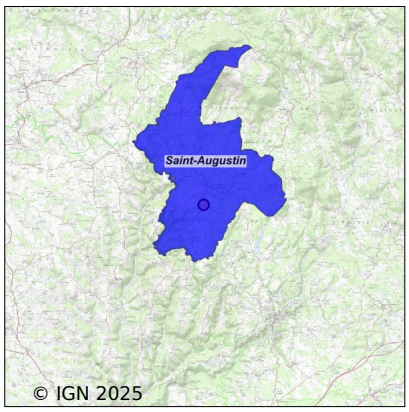
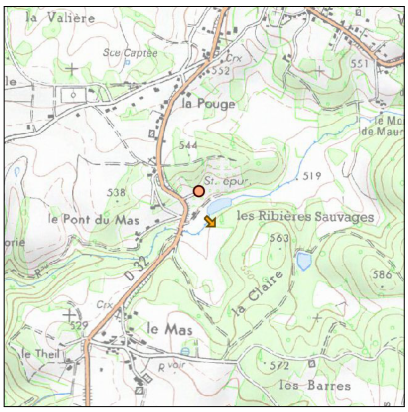
# Système d'assainissement 2023
# ST AUGUSTIN
# Réseau de type Séparatif




## Station : ST AUGUSTIN

| | |
|---|---|
| **Code Sandre** | **0519181V001** |
| **Nom du maître d'ouvrage** | COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION TULLE AGGLO |
| **Nom de l'exploitant** | COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION TULLE AGGLO |
| **Date de mise en service** | novembre 1975 |
| **Date de mise hors service** | - |
| **Niveau de traitement** | Secondaire bio (Ntk) |
| **Capacité** | 700 équivalent-habitant |
| **Charge nominale DBO5** | 42 Kg/j |
| **Charge nominale DCO** | 84 Kg/j |
| **Charge nominale MES** | 49 Kg/j |
| **Débit nominal temps sec** | 105 m3/j |
| **Débit nominal temps pluie** | - |
| **Filières EAU** | File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p |
| **Filières BOUE** | File 1: Lits de séchage |
| **Filières ODEUR** | |
| **Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)** | 608 667, 6 480 441 - Coordonnées établies (précision du décamètre) |
| **Milieu récepteur** | Rivière - La Douyge |

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Saint-Augustin 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 | 43 m3/j | 41 % | | | 43 m3/j | |
| DBO5 | 4,2 Kg/j | 10 % | 98 mg/l | 98 % | 0,1 Kg/j | 2,1 mg/l |
| DCO | 14,2 Kg/j | 17 % | 330 mg/l | 90 % | 1,4 Kg/j | 32 mg/l |
| MES | 0,4 Kg/j | | 9,5 mg/l | -119,5 % | 0,9 Kg/j | 20,9 mg/l |
| NGL | 3,8 Kg/j | | 88 mg/l | 93 % | 0,3 Kg/j | 6 mg/l |
| NTK | 3,8 Kg/j | | 88 mg/l | 97 % | 0,1 Kg/j | 2,6 mg/l |
| PT | 0,4 Kg/j | | 9,5 mg/l | 14,6 % | 0,3 Kg/j | 8,1 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-0519181V001