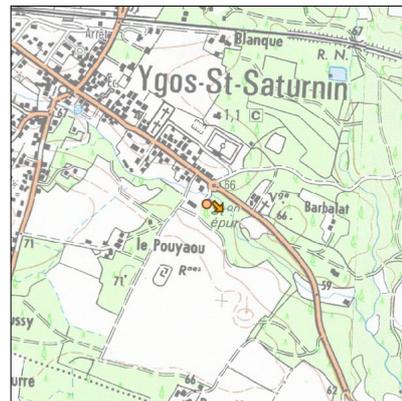


# Système d'assainissement 2022

## YGOS ST SATURNIN



### Station : YGOS ST SATURNIN

|   |   |
|---|---|
| <b>Code Sandre</b>                                | <b>0540333V001</b>  |
| <b>Nom du maître d'ouvrage</b>                    | COMMUNE D'YGOS SAINT SATURNIN   |
| <b>Nom de l'exploitant</b>                        | SAUR  |
| <b>Date de mise en service</b>                    | janvier 1975  |
| <b>Date de mise hors service</b>                  | septembre 2020  |
| <b>Niveau de traitement</b>                       | Secondaire bio (Ntk)  |
| <b>Capacité</b>                                   | 1 000 équivalent-habitant   |
| <b>Charge nominale DBO5</b>                       | 60 Kg/j   |
| <b>Charge nominale DCO</b>                        | 120 Kg/j  |
| <b>Charge nominale MES</b>                        | 70 Kg/j   |
| <b>Débit nominal temps sec</b>                    | 200 m3/j  |
| <b>Débit nominal temps pluie</b>                  | -   |
| <b>Filières EAU</b>                               | File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p |
| <b>Filières BOUE</b>                              | File 1: Filtres plantés de roseaux  |
| <b>Filières ODEUR</b>                             |   |
| <b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b> | 400 732, 6 326 294 - Coordonnées établies (précision du décamètre)                          |
| <b>Milieu récepteur</b>                           | Rivière - null  |

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de Ygos-Saint-Saturnin 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-2020

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

0540333V002 YGOS ST SATURNIN 2

### Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante |          |               | Rendement | Pollution sortante |               |
|-----------|--------------------|----------|---------------|-----------|--------------------|---------------|
|           | Charge             | Capacité | Concentration |           | Charge             | Concentration |
| VOL       | 188 m3/j           | 24 %     |               |           | 182 m3/j           |               |
| DBO5      | 36 Kg/j            | 35 %     | 190 mg/l      | 98 %      | 0,5 Kg/j           | 3 mg/l        |
| DCO       | 84 Kg/j            | 35 %     | 450 mg/l      | 94 %      | 5,3 Kg/j           | 29 mg/l       |
| MES       | 25,8 Kg/j          |          | 137 mg/l      | 98 %      | 0,6 Kg/j           | 3 mg/l        |
| NGL       | 14,3 Kg/j          |          | 76 mg/l       | 93 %      | 0,9 Kg/j           | 5,2 mg/l      |
| NTK       | 14,3 Kg/j          |          | 76 mg/l       | 98 %      | 0,3 Kg/j           | 1,8 mg/l      |
| PT        | 1,3 Kg/j           |          | 6,9 mg/l      | 89 %      | 0,1 Kg/j           | 0,8 mg/l      |

### Problèmes rencontrés en 2022

#### 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 communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0540333V001>