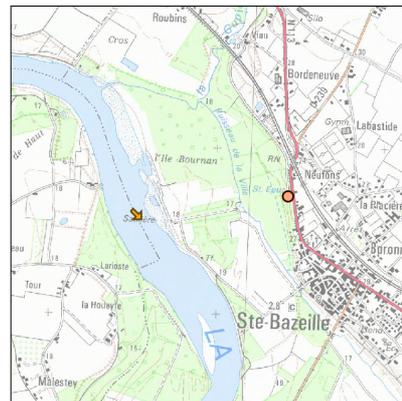
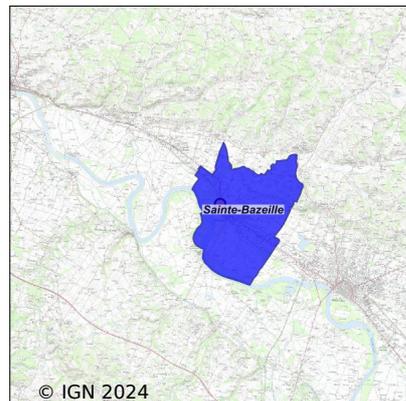


# Système d'assainissement 2022

## STE BAZEILLE

### Réseau de type Unitaire



## Station : STE BAZEILLE

|   |  |
|---|--|
| Code Sandre                                   | <b>0547233V002</b>   |
| Nom du maître d'ouvrage                       | SYNDICAT EAU47   |
| Nom de l'exploitant                           | SYNDICAT EAU47 REGIE EAU   |
| Date de mise en service                       | septembre 2004   |
| Date de mise hors service                     | -  |
| Niveau de traitement                          | Secondaire bio (Ntk)   |
| Capacité                                      | 1 800 équivalent-habitant  |
| Charge nominale DBO5                          | 108 Kg/j   |
| Charge nominale DCO                           | 162 Kg/j   |
| Charge nominale MES                           | 162 Kg/j   |
| Débit nominal temps sec                       | 300 m3/j   |
| Débit nominal temps pluie                     | -  |
| Filières EAU                                  | File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p   |
| Filières BOUE                                 | File 1: Filtres plantés de roseaux                                 |
| Filières ODEUR                                |  |
| Coordonnées du point de rejet<br>(Lambert 93) | 468 794, 6 385 972 - Coordonnées établies (précision du décimètre) |
| Milieu récepteur                              | Rivière - La Garonne   |

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Sainte-Bazeille depuis 1964

## Raccordements des établissements industriels

ETS BRUNET S.A. depuis 2017

## Observations SDDE

### Système de collecte

Aucune observation

### Station d'épuration

Aucune observation

### Sous produits

Aucune observation

## Données chiffrées

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

0547233V001      STE BAZEILLE

### Tableau de synthèse

| Paramètre | Pollution entrante |          |               | Rendement | Pollution sortante |               |
|-----------|--------------------|----------|---------------|-----------|--------------------|---------------|
|           | Charge             | Capacité | Concentration |           | Charge             | Concentration |
| VOL       | 233 m3/j           | 78 %     |               |           | 247 m3/j           |               |
| DBO5      | 62 Kg/j            | 57 %     | 265 mg/l      | 99 %      | 0,7 Kg/j           | 2,8 mg/l      |
| DCO       | 178 Kg/j           | 110 %    | 760 mg/l      | 94 %      | 9,9 Kg/j           | 40 mg/l       |
| MES       | 61 Kg/j            |          | 262 mg/l      | 97 %      | 2 Kg/j             | 8,3 mg/l      |
| NGL       | 21,3 Kg/j          |          | 91 mg/l       | 95 %      | 1,1 Kg/j           | 4,6 mg/l      |
| NTK       | 21,3 Kg/j          |          | 91 mg/l       | 96 %      | 0,9 Kg/j           | 3,5 mg/l      |
| PT        | 2,2 Kg/j           |          | 9,3 mg/l      | 26,1 %    | 1,6 Kg/j           | 6,5 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=0547233V002>