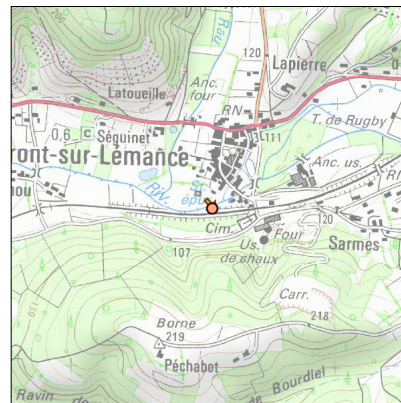
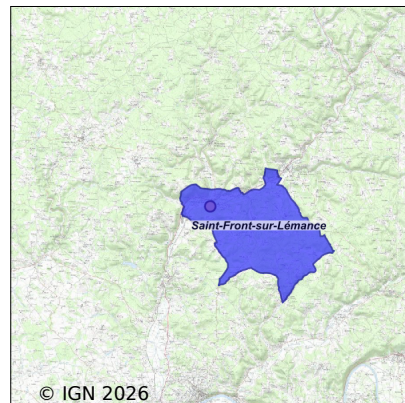


# Système d'assainissement 2024

## ST FRONT SUR LEMANCE

### Réseau de type Séparatif



## Station : ST FRONT SUR LEMANCE

|   |  |
|---|--|
| <b>Code Sandre</b>                                    | <b>0547242V001</b>   |
| <b>Nom du maître d'ouvrage</b>                        | SYNDICAT EAU47 REGIE EAU   |
| <b>Nom de l'exploitant</b>                            | SAUR   |
| <b>Date de mise en service</b>                        | novembre 1979  |
| <b>Date de mise hors service</b>                      | -  |
| <b>Niveau de traitement</b>                           | Secondaire bio (Ntk)   |
| <b>Capacité</b>                                       | 250 équivalent-habitant  |
| <b>Charge nominale DBO5</b>                           | 15 Kg/j  |
| <b>Charge nominale DCO</b>                            | 30 Kg/j  |
| <b>Charge nominale MES</b>                            | 17,5 Kg/j  |
| <b>Débit nominal temps sec</b>                        | 38 m3/j  |
| <b>Débit nominal temps pluie</b>                      | -  |
| <b>Filières EAU</b>                                   | File 1: Boues activées faible charge, aération p                   |
| <b>Filières BOUE</b>                                  | File 1: Lits de séchage  |
| <b>Filières ODEUR</b>                                 |  |
| <b>Coordonnées du point de rejet<br/>(Lambert 93)</b> | 538 901, 6 388 202 - Coordonnées établies (précision du décamètre) |
| <b>Milieu récepteur</b>                               | Rivière - La Lémance   |

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

72% de Saint-Front-sur-Lémance depuis 2009

## 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       | 25,7 m3/j          | 68 %     |               |           | 1,8 m3/j           |               |
| DBO5      | 5,4 Kg/j           | 36 %     | 200 mg/l      | 100 %     | 0 Kg/j             | 5,2 mg/l      |
| DCO       | 9,5 Kg/j           | 32 %     | 360 mg/l      | 99 %      | 0,1 Kg/j           | 45 mg/l       |
| MES       | 8,1 Kg/j           |          | 302 mg/l      | 99 %      | 0 Kg/j             | 22,4 mg/l     |
| NGL       | 1,5 Kg/j           |          | 56 mg/l       | 96 %      | 0,1 Kg/j           | 27,1 mg/l     |
| NTK       | 1,5 Kg/j           |          | 56 mg/l       | 99 %      | 0 Kg/j             | 5,2 mg/l      |
| PT        | 0,2 Kg/j           |          | 5,7 mg/l      | 92 %      | 0 Kg/j             | 6,4 mg/l      |

## Problèmes rencontrés en 2024

### 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 collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0547242V001>