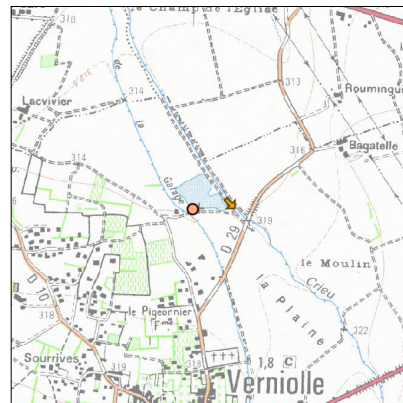
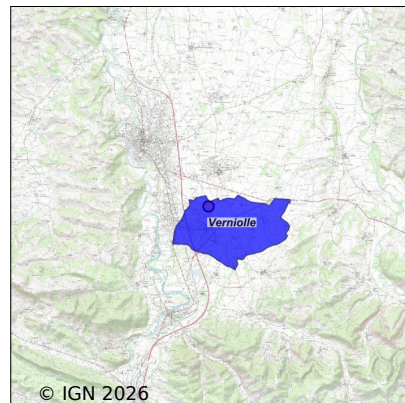


# Système d'assainissement 2024

## VERNIOLLE

### Réseau de type Séparatif



## Station : VERNIOLLE

|   |  |
|---|--|
| Code Sandre                                   | 0509332V001  |
| Nom du maître d'ouvrage                       | SYND MIXTE DEP EAU ASSAINIS DE L'ARIEGE                            |
| Nom de l'exploitant                           | VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX                           |
| Date de mise en service                       | janvier 1990   |
| Date de mise hors service                     | -  |
| Niveau de traitement                          | Secondaire bio (Ntk)   |
| Capacité                                      | 1 400 équivalent-habitant  |
| Charge nominale DBO5                          | 84 Kg/j  |
| Charge nominale DCO                           | 168 Kg/j   |
| Charge nominale MES                           | 126 Kg/j   |
| Débit nominal temps sec                       | 210 m3/j   |
| Débit nominal temps pluie                     | -  |
| Filières EAU                                  | File 1: Prétraitements, Lagunage naturel                           |
| Filières BOUE                                 |  |
| Filières ODEUR                                |  |
| Coordonnées du point de rejet<br>(Lambert 93) | 589 875, 6 222 102 - Coordonnées établies (précision du décamètre) |
| Milieu récepteur                              | Rivière - Le Crieu   |

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de Verniolle depuis 1964

### Raccordements des établissements industriels

RECAERO depuis 1993

## 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       | 175 m3/j           | 83 %     |               |           | 148 m3/j           |               |
| DBO5      | 76 Kg/j            | 91 %     | 440 mg/l      | 97 %      | 2,2 Kg/j           | 14,5 mg/l     |
| DCO       | 176 Kg/j           | 105 %    | 1 010 mg/l    | 93 %      | 12,3 Kg/j          | 83 mg/l       |
| MES       | 50 Kg/j            |          | 290 mg/l      | 56 %      | 22,1 Kg/j          | 150 mg/l      |
| NGL       | 12,2 Kg/j          |          | 70 mg/l       | 60 %      | 4,8 Kg/j           | 33 mg/l       |
| NTK       | 12,1 Kg/j          |          | 70 mg/l       | 65 %      | 4,2 Kg/j           | 28,7 mg/l     |
| PT        | 1,7 Kg/j           |          | 9,9 mg/l      | 4,2 %     | 1,6 Kg/j           | 11,1 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-0509332V001>