

# Système d'assainissement 2023 **ESPAGNAC** Réseau de type Séparatif







## Station: ESPAGNAC

Code Sandre 0519075V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION TULLE AGGLO

Nom de l'exploitant

Date de mise en service janvier 1999

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 180 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 7.8 Kg/jCharge nominale DCO 21,6 Kg/jCharge nominale MES  $16,2~\mathrm{Kg/j}$ 19 m3/jDébit nominal temps sec

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Prétraitements, Zone intermédiaire avant rejet

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

Milieu récepteur Rivière - La Saint-Bonnette

(Lambert 93)





613 217, 6 459 662 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



# 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       | $12.9~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$ | 68 %     |                     |           | $12{,}9~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$ |                      |
| DBO5      | $10,3~{ m Kg/j}$              | 132 %    | 800 mg/l            | 98 %      | $0.2~{ m Kg/j}$                 | $13.2~\mathrm{mg/l}$ |
| DCO       | $18,5~\mathrm{Kg/j}$          | 85 %     | 1 430 mg/l          | 94 %      | $1,2~\mathrm{Kg/j}$             | 90 mg/l              |
| MES       | $6.7~{ m Kg/j}$               |          | 520 mg/l            | 97 %      | $0.2~{ m Kg/j}$                 | 14 mg/l              |
| NTK       | $0.2~{ m Kg/j}$               |          | 11,6 mg/l           | 47 %      | $0.1~{ m Kg/j}$                 | 6.2  mg/l            |
| PT        | $0.1~{ m Kg/j}$               |          | $9.3~\mathrm{mg/l}$ | 33 %      | $0.1~{ m Kg/j}$                 | $6.2~\mathrm{mg/l}$  |

## 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).

 $Acc\'{e}s~\`a~la~fiche~du~Portail~d'information~sur~l'assainissement~collectif: https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0519075V001$ 



