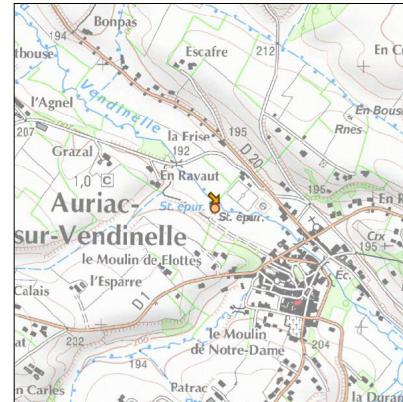


# Système d'assainissement 2023

## AURIAC SUR VENDINELLE (COMMUNALE)



### Station : AURIAC SUR VENDINELLE (COMMUNALE)

Code Sandre	<b>0531026V001</b>
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT MIXTE DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT DE LA
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juillet 1986
Date de mise hors service	août 2022
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	500 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	28,5 Kg/j
Charge nominale DCO	57 Kg/j
Charge nominale MES	45 Kg/j
Débit nominal temps sec	75 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 (Lambert 93)	604 767, 6 270 456 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau de la Vendinelle

## Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Auriac-sur-Vendinelle 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 August-2022

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

0531026V002 AUBIAC-SUB-VENDINELLE - N°2

## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	62 m3/j	68 %			62 m3/j	
DBO5	16 Kg/j	33 %	260 mg/l	89 %	1,8 Kg/j	29 mg/l
DCO	39 Kg/j	41 %	640 mg/l	89 %	4,3 Kg/j	70 mg/l
MES	17,5 Kg/j		285 mg/l	98 %	0,4 Kg/j	6 mg/l
NGL	4,8 Kg/j		78 mg/l	-2 %	4,9 Kg/j	79 mg/l
NTK	4,7 Kg/j		78 mg/l	71 %	1,4 Kg/j	22 mg/l
PT	0,5 Kg/j		8,7 mg/l	22,4 %	0,4 Kg/j	6,6 mg/l

## Problèmes rencontrés en 2023

### 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-0531026V001>