

# Système d'assainissement 2023 TOURNON d'AGENAIS 2 Réseau de type Mixte





# Station: TOURNON d'AGENAIS 2

Code Sandre 0547312V002

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT EAU47

Nom de l'exploitant VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX

Date de mise en service juillet 2018

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk et Pt bio)

Capacité 1 900 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 114 Kg/j Charge nominale DCO 228 Kg/j Charge nominale MES 171 Kg/j Débit nominal temps sec 293 m3/j Débit nominal temps pluie 487 m3/j

File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Filtres plantés, Zone

intermédiaire avant rejet

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

540 092, 6 368 679 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Boudouyssou







## Chronologie des raccordements au réseau

#### Raccordements communaux

100% de Tournon-d'Agenais depuis 1964

#### 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 :

0547312V001 TOURNON D'AGENAIS

## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$86~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	18 %			$85~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$13,4~{ m Kg/j}$	12 %	158 mg/l	98 %	$0.2~{ m Kg/j}$	$3~\mathrm{mg/l}$
DCO	37 Kg/j	16 %	440 mg/l	95 %	1,8 Kg/j	$20,5~\mathrm{mg/l}$
MES	$55~{ m Kg/j}$		660 mg/l	99 %	$0.3~{ m Kg/j}$	$3.6~\mathrm{mg/l}$
NGL	$5,3~{ m Kg/j}$		61 mg/l	48 %	$2.8~{ m Kg/j}$	$32~\mathrm{mg/l}$
NTK	$5,3~{ m Kg/j}$		61 mg/l	92 %	$0.4~\mathrm{Kg/j}$	5,1 mg/l
PT	$0.5~{ m Kg/j}$		5.7  mg/l	-11,4 %	$0.5~\mathrm{Kg/j}$	$6.3~\mathrm{mg/l}$

## 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).

Accés à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0547312V002



