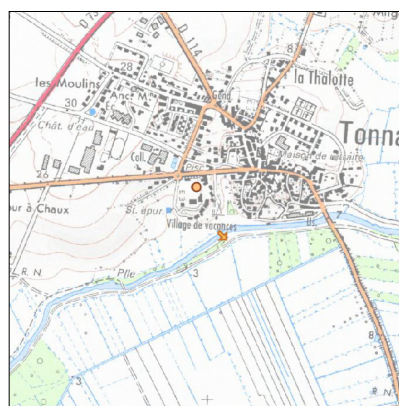
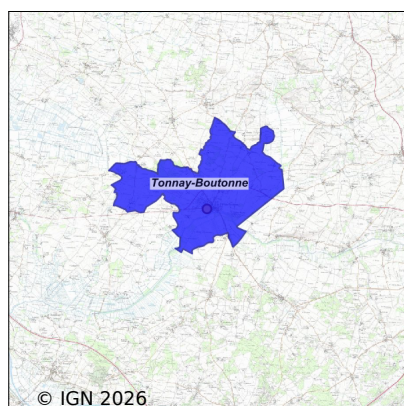


# Système d'assainissement 2023

## TONNAY BOUTONNE



### Station : TONNAY BOUTONNE

Code Sandre	0517448V002
Nom du maître d'ouvrage	EAU 17 SERVICE ASSAINISSEMENT GESTION PUBLIQUE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	décembre 1978
Date de mise hors service	août 2007
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 500 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	81 Kg/j
Charge nominale DCO	-
Charge nominale MES	105 Kg/j
Débit nominal temps sec	200 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	412 817, 6 547 464 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Boutonne

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Tonnay-Boutonne 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-2007

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

0517448V003 TONNAY BOUTONNE

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	195 m3/j	66 %			204 m3/j	
DBO5	68 Kg/j	57 %	350 mg/l	99 %	0,6 Kg/j	2,8 mg/l
DCO	184 Kg/j	77 %	940 mg/l	97 %	6,1 Kg/j	30 mg/l
MES	97 Kg/j		500 mg/l	99 %	1,2 Kg/j	6 mg/l
NGL	19,2 Kg/j		98 mg/l	98 %	0,5 Kg/j	2,3 mg/l
NTK	19,1 Kg/j		98 mg/l	98 %	0,4 Kg/j	2,1 mg/l
PT	2,3 Kg/j		12 mg/l	94 %	0,1 Kg/j	0,7 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-0517448V002>