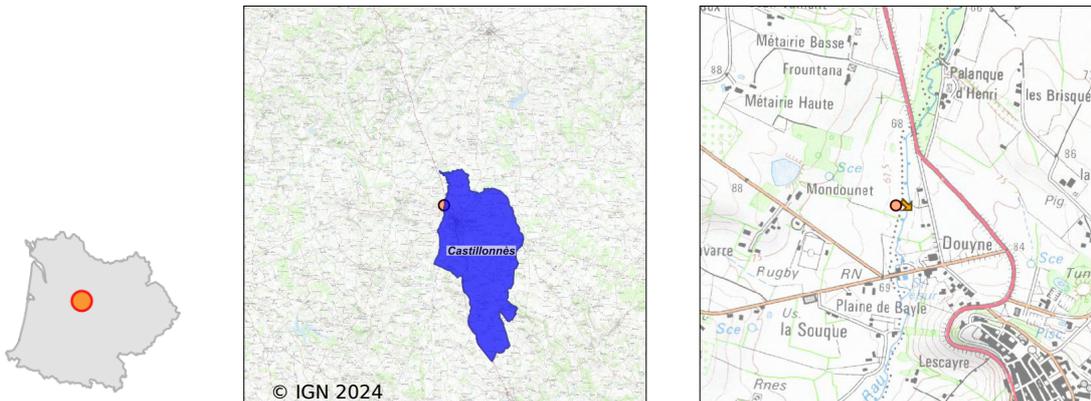


# Système d'assainissement 2022

## CASTILLONNES

### Réseau de type Séparatif



## Station : CASTILLONNES

<b>Code Sandre</b>	<b>0547057V002</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	SYNDICAT EAU47
<b>Nom de l'exploitant</b>	AQUITAINE DE GESTION URBAINE ET RURALE
<b>Date de mise en service</b>	janvier 2004
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk, Ngl et Pt phy-chi)
<b>Capacité</b>	1 700 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	102 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	204 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	153 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	300 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	300 m3/j
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Traitement physico-chimique en aération
<b>Filières BOUE</b>	File 2: Filtres plantés de roseaux
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	508 531, 6 398 468 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - La Douyne

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Castillonnès depuis 1964

## Raccordements des établissements industriels

COMMUNE DE CASTILLONNES (abattoir) 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 :

0547057V001 CASTILLONNES

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	202 m3/j	67 %			194 m3/j	
DBO5	34 Kg/j	34 %	169 mg/l	98 %	0,6 Kg/j	3 mg/l
DCO	121 Kg/j	59 %	600 mg/l	96 %	4,9 Kg/j	25 mg/l
MES	60 Kg/j		300 mg/l	99 %	0,6 Kg/j	3,2 mg/l
NGL	15 Kg/j		74 mg/l	97 %	0,4 Kg/j	2 mg/l
NTK	14,9 Kg/j		74 mg/l	98 %	0,3 Kg/j	1,3 mg/l
PT	2,2 Kg/j		10,8 mg/l	40 %	1,3 Kg/j	6,7 mg/l

## Problèmes rencontrés en 2022

### 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 communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0547057V002>