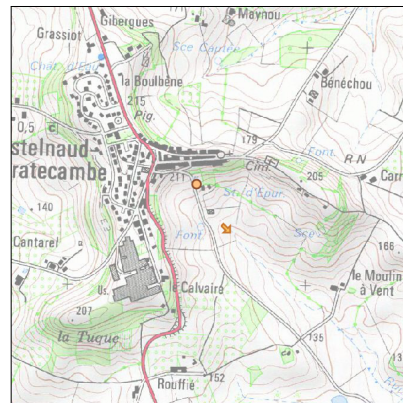


# Système d'assainissement 2024

## CASTELNAUD DE GRATECAMBE



### Station : CASTELNAUD DE GRATECAMBE

<b>Code Sandre</b>	<b>0547055V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	COMMUNE DE CASTELNAUD DE GRATECAMBE
<b>Nom de l'exploitant</b>	-
<b>Date de mise en service</b>	février 1973
<b>Date de mise hors service</b>	juin 2005
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	350 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	15 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	30 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	18 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	38 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
<b>Filières BOUE</b>	
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	514 842, 6 380 250 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - Ruisseau de Saint-Pierre

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Castelnaud-de-Gratecambe 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 June-2005

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

0547055V002      CASTELNAUD DE GRATECAMBE 2

## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	18,5 m3/j	62 %			18,5 m3/j	
DBO5	3,9 Kg/j	32 %	211 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	2,9 mg/l
DCO	8,6 Kg/j	36 %	470 mg/l	95 %	0,4 Kg/j	21,8 mg/l
MES	2 Kg/j		110 mg/l	98 %	0 Kg/j	2,2 mg/l
NGL	1,6 Kg/j		87 mg/l	70 %	0,5 Kg/j	26,1 mg/l
NTK	1,6 Kg/j		87 mg/l	96 %	0,1 Kg/j	3,3 mg/l
PT	0,2 Kg/j		8,7 mg/l	62 %	0,1 Kg/j	3,3 mg/l

## Problèmes rencontrés en 2024

### 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-0547055V001>