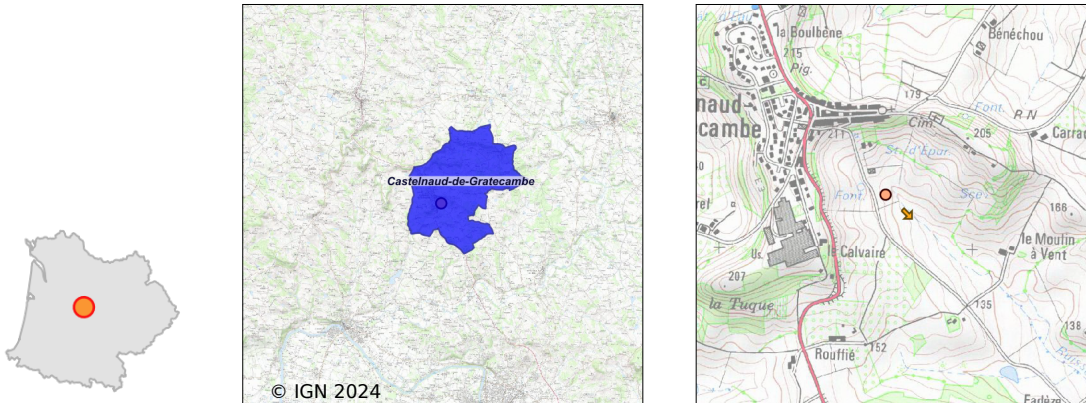


# Système d'assainissement 2022

## CASTELNAUD DE GRATECAMBE 2

### Réseau de type Séparatif



## Station : CASTELNAUD DE GRATECAMBE 2

Code Sandre	0547055V002
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT EAU47
Nom de l'exploitant	SAUR
Date de mise en service	juin 2005
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	12 Kg/j
Charge nominale DCO	24 Kg/j
Charge nominale MES	18 Kg/j
Débit nominal temps sec	30 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	514 956, 6 380 041 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	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

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

0547055V001      CASTELNAUD DE GRATECAMBE

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	13 m3/j	43 %			13 m3/j	
DBO5	1,5 Kg/j	12 %	115 mg/l	97 %	0 Kg/j	3,1 mg/l
DCO	4,4 Kg/j	18 %	340 mg/l	93 %	0,3 Kg/j	22,3 mg/l
MES	1,3 Kg/j		100 mg/l	92 %	0,1 Kg/j	7,7 mg/l
NGL	1 Kg/j		75 mg/l	35 %	0,6 Kg/j	48 mg/l
NTK	1 Kg/j		75 mg/l	98 %	0 Kg/j	1,5 mg/l
PT	0,1 Kg/j		6,9 mg/l	-44,4 %	0,1 Kg/j	10 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=0547055V002>