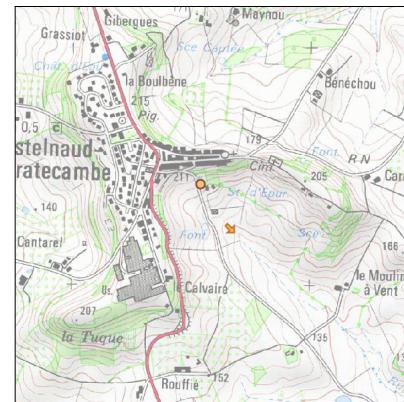


Système d'assainissement 2023

CASTELNAUD DE GRATECAMBE



Station : CASTELNAUD DE GRATECAMBE

Code Sandre	0547055V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE CASTELNAUD DE GRATECAMBE
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	février 1973
Date de mise hors service	juin 2005
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	350 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	15 Kg/j
Charge nominale DCO	30 Kg/j
Charge nominale MES	18 Kg/j
Débit nominal temps sec	38 m ³ /j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	514 842, 6 380 250 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau de Saint-Pierre

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Castelnau-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	23 m3/j	77 %			23 m3/j	
DBO5	4,1 Kg/j	34 %	178 mg/l	98 %	0,1 Kg/j	3,9 mg/l
DCO	8,9 Kg/j	37 %	390 mg/l	89 %	1 Kg/j	43 mg/l
MES	2,5 Kg/j		110 mg/l	96 %	0,1 Kg/j	3,9 mg/l
NGL	1,9 Kg/j		82 mg/l	32 %	1,3 Kg/j	56 mg/l
NTK	1,9 Kg/j		81 mg/l	97 %	0,1 Kg/j	2,1 mg/l
PT	0,2 Kg/j		7,4 mg/l	-23,5 %	0,2 Kg/j	9,1 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-0547055V001>