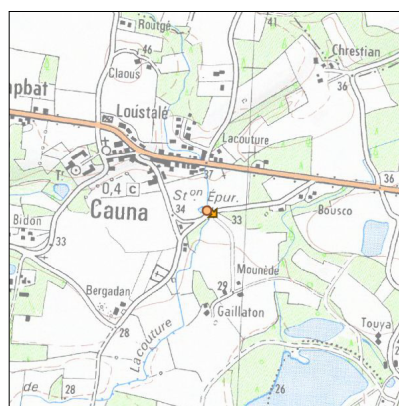
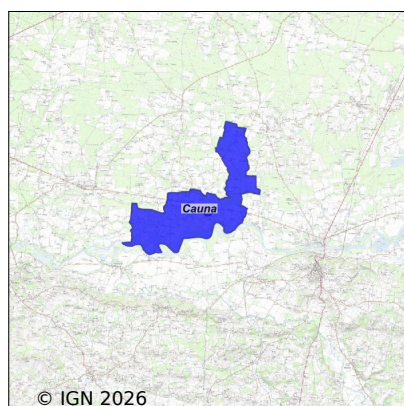


# Système d'assainissement 2023

## CAUNA



### Station : CAUNA

Code Sandre	0540076V001
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT DES EAUX DU MARSEILLON ET DU TURSAN
Nom de l'exploitant	SYNDICAT DES EAUX DU MARSEILLON ET DU TURSAN
Date de mise en service	juin 1976
Date de mise hors service	septembre 2020
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	300 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	18 Kg/j
Charge nominale DCO	36 Kg/j
Charge nominale MES	21 Kg/j
Débit nominal temps sec	45 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)	407 390, 6 304 628 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau de Lacouture

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de Cauna 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 September-2020

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

0540076V002 CAUNA 2

#### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	23,6 m3/j	16 %			25,7 m3/j	
DBO5	4,3 Kg/j	18 %	185 mg/l	83 %	0,7 Kg/j	28,4 mg/l
DCO	10 Kg/j	21 %	430 mg/l	67 %	3,3 Kg/j	132 mg/l
MES	2,7 Kg/j		120 mg/l	76 %	0,7 Kg/j	26,8 mg/l
NGL	1,7 Kg/j		73 mg/l	29,5 %	1,2 Kg/j	47 mg/l
NTK	1,7 Kg/j		73 mg/l	43 %	1 Kg/j	38 mg/l
PT	0,2 Kg/j		7,6 mg/l	10 %	0,2 Kg/j	6,3 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-0540076V001>