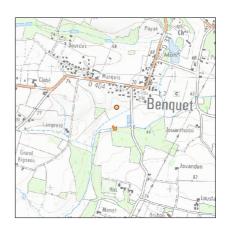


# Système d'assainissement 2023 BENQUET







# Station: BENQUET

Code Sandre 0540037V001

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES

Nom de l'exploitant -

Date de mise en service janvier 1980 Date de mise hors service mars 2005

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 300 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 15 Kg/j

Charge nominale DCO -

 $\begin{array}{lll} \textbf{Charge nominale MES} & 21 & \text{Kg/j} \\ \textbf{D\'ebit nominal temps sec} & 45 & \text{m3/j} \\ \end{array}$ 

Débit nominal temps pluie -

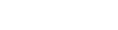
File 1: Prétraitements, Lagunage naturel

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 418 166, 6 309 420 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - ruisseau du bos









# Chronologie des raccordements au réseau

#### Raccordements communaux

100% de Benquet 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 March-2005

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

0540037V003 BENQUET

#### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$194 \text{ m}3/\mathrm{j}$	79 %			$180 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$28,1~\mathrm{Kg/j}$	31 %	145 mg/l	99 %	$0.4~{ m Kg/j}$	2 mg/l
DCO	$75~{ m Kg/j}$	42 %	390 mg/l	93 %	$5,6~{ m Kg/j}$	31 mg/l
MES	28,1 Kg/j		145 mg/l	95 %	$1,4~{ m Kg/j}$	7,7 mg/l
NGL	$15,9~\mathrm{Kg/j}$		82 mg/l	96 %	$0.6~{ m Kg/j}$	3,1 mg/l
NTK	$15,9~\mathrm{Kg/j}$		82 mg/l	97 %	$0.4~{ m Kg/j}$	2,3 mg/l
PT	$1,2~\mathrm{Kg/j}$		6,2 mg/l	23,2 %	$0.9~{ m Kg/j}$	5,1 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0540037V001$ 



