

# Système d'assainissement 2023 BANASSAC (LA CANOURGUE)







# Station: BANASSAC (LA CANOURGUE)

Code Sandre 0548034V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE LA CANOURGUE

Nom de l'exploitant -

Date de mise en service novembre 1976

Date de mise hors service avril 2008

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 3 500 équivalent-habitant

Débit nominal temps pluie -

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)

Milieu récepteur Rivière - Le Lot



eaufrance



714 998, 6 370 817 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

90% de Banassac-Canilhac depuis 1964

100% de La Canourgue depuis 1964

30% de Saint-Germain-du-Teil depuis 1964

## Raccordements des établissements industriels

S.A. LA BERGERIE DE LOZERE 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 April-2008

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

0548017V001

LA CANOURGUE SIVU (LA CANOURGUE-BANASSAC-ST-GERMAIN)

## Tableau de synthèse

Paramètre	]	Pollution entra	inte	Rendement	Pollution sortante		
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration	
VOL	$900~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	42 %			$950~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$		
DBO5	$107~{ m Kg/j}$	22 %	132 mg/l	97 %	$2.8~{ m Kg/j}$	$3~{ m mg/l}$	
DCO	$308~{ m Kg/j}$	28 %	390 mg/l	96 %	$12,4~\mathrm{Kg/j}$	$13,6~\mathrm{mg/l}$	
MES	$163~{ m Kg/j}$		199  mg/l	99 %	$1,9~{ m Kg/j}$	$2~{ m mg/l}$	
NGL	$39~{ m Kg/j}$		44 mg/l	91 %	$3,6~{ m Kg/j}$	$3.7~\mathrm{mg/l}$	
NTK	38 Kg/j		44 mg/l	94 %	$2,2~{ m Kg/j}$	$2.2~\mathrm{mg/l}$	
PT	$3.8~{ m Kg/j}$		4.3  mg/l	67 %	1,3 Kg/j	1,4 mg/l	

### Indice de confiance

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5



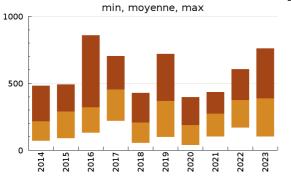




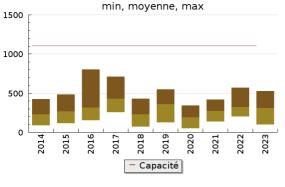
#### Pollution traitée

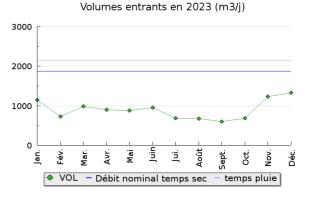


Concentration de l'effluent entrée sur 10 ans (DCO en mg/l)

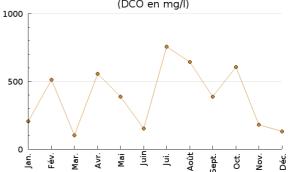


Pollution entrante en station sur 10 ans (DCO en Kg/j)

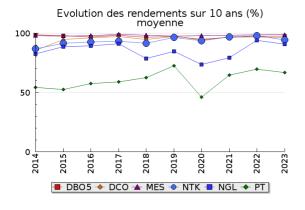




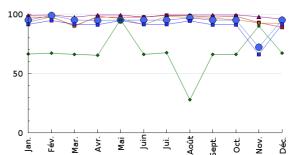
Concentration de l'effluent entrée en 2023 (DCO en mg/l)



#### Pollution éliminée



Evolution des rendements en 2023 (%)

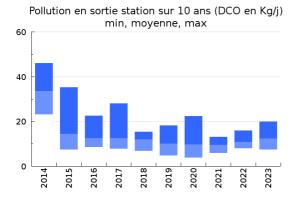


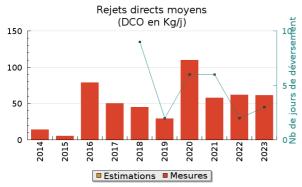


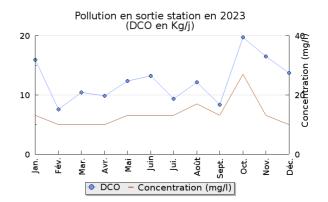


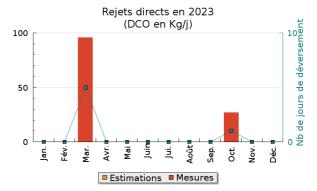


### Pollution rejetée



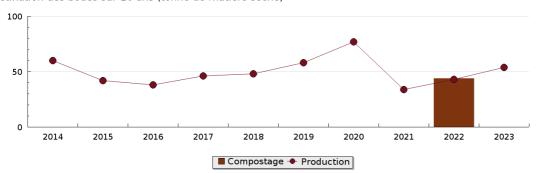






#### Production et destination des boues

Destination des boues sur 10 ans (tonne de matière sèche)



## 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0548034V001$ 



