

# Système d'assainissement 2022 ST AULAYE (BOURG)







# Station: ST AULAYE (BOURG)

Code Sandre 0524376V002

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE ST AULAYE PUYMANGOU

Nom de l'exploitant

Date de mise en servicejanvier 1981Date de mise hors servicenovembre 2018Niveau de traitementSecondaire bio (Ntk)

Capacité 1 200 équivalent-habitant

Débit nominal temps pluie -

Débit nominal temps sec

File 1: Prétraitements, Lagunage naturel

180 m3/j

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 474 865, 6 460 347 - null

(Lambert 93) Milieu récepteur







# Chronologie des raccordements au réseau

#### Raccordements communaux

100% de Saint Aulaye-Puymangou 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 November-2018

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

0524376V004 ST AULAYE (BOURG 2)

#### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$135 \text{ m}3/\mathrm{j}$	67 %			51 m3/j	
DBO5	$39~{ m Kg/j}$	48 %	290 mg/l	100 %	$0.2~{ m Kg/j}$	3 mg/l
DCO	104 Kg/j	64 %	780 mg/l	93 %	$7.7~{ m Kg/j}$	149 mg/l
MES	$56~{ m Kg/j}$		410 mg/l	92 %	$4.2~\mathrm{Kg/j}$	79 mg/l
NGL	$10,2~\mathrm{Kg/j}$		76 mg/l	95 %	$0.5~{ m Kg/j}$	10 mg/l
NTK	$10,2~\mathrm{Kg/j}$		76 mg/l	95 %	$0.5~{ m Kg/j}$	9,6 mg/l
PT	1,2 Kg/j		9,2 mg/l	75 %	$0.3~{ m Kg/j}$	6,1 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





mai 2024



# 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement communal : http://assainissement. developpement durable.gouv.fr/station.php?code=0524376V002$ 



