

# Système d'assainissement 2023 ST AUBIN

# Réseau de type Séparatif







### Station: ST AUBIN

Code Sandre 0547230V001

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT EAU47

Nom de l'exploitant AQUITAINE DE GESTION URBAINE ET RURALE

Date de mise en service octobre 1997

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 130 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 7.8 Kg/jCharge nominale DCO 15,6 Kg/jCharge nominale MES 11,7 Kg/jDébit nominal temps sec 20 m3/j

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Lagunage naturel

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

eaufrance

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Dounech





528 837, 6 377 179 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



# Observations SDDE

#### Système de collecte

Aucune observation

#### Station d'épuration

Aucune observation

#### Sous produits

Aucune observation

#### Données chiffrées

# Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$4.3~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	22 %			$4,3 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$0.3~{ m Kg/j}$	4 %	72  mg/l	68 %	$0.1~{ m Kg/j}$	$23,3~\mathrm{mg/l}$
DCO	$1,3~{ m Kg/j}$	8 %	295 mg/l	71 %	0,4 Kg/j	84 mg/l
MES	$0.7~\mathrm{Kg/j}$		170 mg/l	81 %	$0.1~\mathrm{Kg/j}$	$33~\mathrm{mg/l}$
NGL	$0.1~{ m Kg/j}$		$25,6~\mathrm{mg/l}$	-9,1 %	$0.1~{ m Kg/j}$	$27.9~\mathrm{mg/l}$
NTK	$0.1~\mathrm{Kg/j}$		$25,6~\mathrm{mg/l}$	-9,1 %	0,1 Kg/j	27,9 mg/l
PT	$0~{ m Kg/j}$		$3.7~\mathrm{mg/l}$	-26,3 %	0 Kg/j	4,7 mg/l

#### 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0547230V001$ 



