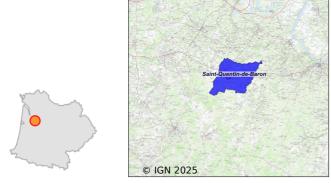


# Système d'assainissement 2023 ST QUENTIN DE BARON





# Station: ST QUENTIN DE BARON

Code Sandre 0533466V002

Nom du maître d'ouvrage S.I.A.E.P. DE LA REGION D'ARVEYRES

Nom de l'exploitant SUEZ EAU FRANCE

Date de mise en service janvier 1999

Date de mise hors service juin 2015

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 1 000 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 60 Kg/j Charge nominale DCO 120 Kg/j Charge nominale MES 70 Kg/j Débit nominal temps sec 200 m3/j

Débit nominal temps pluie -

File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Lagunage

naturel, Lagunage de finition

File 1: Stockage boues liquides

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 440 009, 6 418 592 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Ruisseau de la Brède







# Chronologie des raccordements au réseau

#### Raccordements communaux

100% de Saint-Quentin-de-Baron 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 June-2015

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

0533466V003

SAINT QUENTIN DE BARON (Intercommunale)

## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$276~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	31 %			$281 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$105~{ m Kg/j}$	29 %	$380~\mathrm{mg/l}$	99 %	$0.9~{ m Kg/j}$	3 mg/l
DCO	$252~{ m Kg/j}$	35 %	$910~\mathrm{mg/l}$	98 %	$4.9~\mathrm{Kg/j}$	18,2 mg/l
MES	112 Kg/j		400 mg/l	99 %	0,6 Kg/j	2 mg/l
NGL	$31,5~{ m Kg/j}$		114 mg/l	98 %	$0.8~{ m Kg/j}$	2,8 mg/l
NTK	$31,5~\mathrm{Kg/j}$		114 mg/l	99 %	0,4 Kg/j	1,3 mg/l
PT	$3,3~{ m Kg/j}$		12,1 mg/l	89 %	0,4 Kg/j	1,3 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0533466V002$ 



