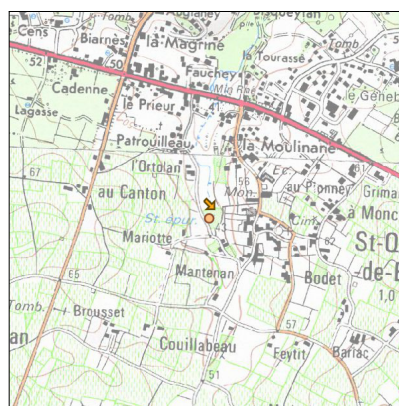
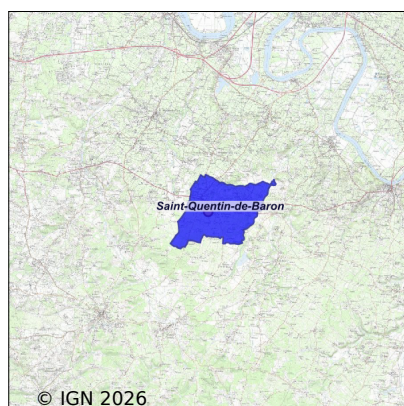


# Système d'assainissement 2023

## 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	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Lagunage naturel, Lagunage de finition
Filières BOUE	File 1: Stockage boues liquides
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	440 009, 6 418 592 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
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 m3/j	31 %			281 m3/j	
DBO5	105 Kg/j	29 %	380 mg/l	99 %	0,9 Kg/j	3 mg/l
DCO	252 Kg/j	35 %	910 mg/l	98 %	4,9 Kg/j	18,2 mg/l
MES	112 Kg/j		400 mg/l	99 %	0,6 Kg/j	2 mg/l
NGL	31,5 Kg/j		114 mg/l	98 %	0,8 Kg/j	2,8 mg/l
NTK	31,5 Kg/j		114 mg/l	99 %	0,4 Kg/j	1,3 mg/l
PT	3,3 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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0533466V002>