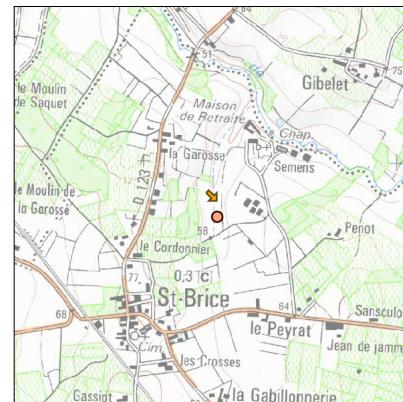
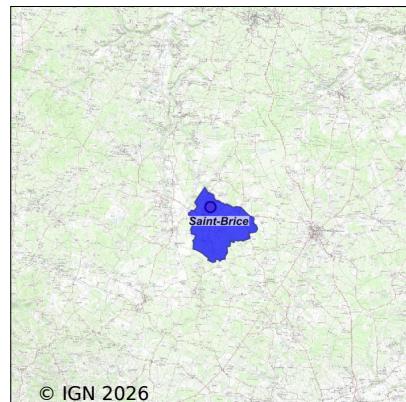


# Système d'assainissement 2023

## SAINT-BRICE

### Réseau de type Séparatif



## Station : SAINT-BRICE

<b>Code Sandre</b>	<b>0533379V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	S.I.V.O.M. D'ADDUCTION D'EAU ET D'ASSAINISSEMENT DE SAINT
<b>Nom de l'exploitant</b>	COMPAGNIE DES EAUX DE ROYAN
<b>Date de mise en service</b>	juillet 2010
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	500 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	30 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	60 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	45 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	75 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
<b>Filières BOUE</b>	
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	450 850, 6 405 206 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - Ruisseau de Gourmeron

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de Saint-Brice depuis 2010

### 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	34 m3/j	45 %			33 m3/j	
DBO5	11,5 Kg/j	38 %	340 mg/l	99 %	0,1 Kg/j	3,1 mg/l
DCO	31,6 Kg/j	53 %	930 mg/l	97 %	0,9 Kg/j	27 mg/l
MES	17,3 Kg/j		510 mg/l	100 %	0,1 Kg/j	2 mg/l
NGL	3,1 Kg/j		93 mg/l	37 %	2 Kg/j	60 mg/l
NTK	3,1 Kg/j		93 mg/l	98 %	0,1 Kg/j	1,7 mg/l
PT	0,3 Kg/j		10,4 mg/l	54 %	0,2 Kg/j	4,9 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-0533379V001>