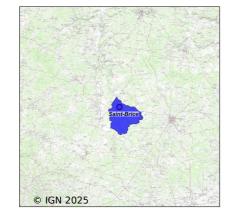


Système d'assainissement 2023 SAINT-BRICE Réseau de type Séparatif







Station: SAINT-BRICE

Code Sandre 0533379V001

Nom du maître d'ouvrage S.I.VO.M. D'ADDUCTION D'EAU ET D'ASSAINISSEMENT DE SAINT

Nom de l'exploitant COMPAGNIE DES EAUX DE ROYAN

Date de mise en service juillet 2010

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 500 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 30 Kg/jCharge nominale DCO 60 Kg/jCharge nominale MES 45 Kg/j75 m3/jDébit nominal temps sec

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Prétraitements, Filtres plantés

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

450 850, 6 405 206 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur 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 %			$33~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$11,5~\mathrm{Kg/j}$	38 %	340 mg/l	99 %	$0.1~{ m Kg/j}$	3.1 mg/l
DCO	$31,6~\mathrm{Kg/j}$	53 %	930 mg/l	97 %	$0.9~{ m Kg/j}$	27 mg/l
MES	17,3 Kg/j		510 mg/l	100 %	$0.1~\mathrm{Kg/j}$	2 mg/l
NGL	$3,1~{ m Kg/j}$		93 mg/l	37 %	$2~{ m Kg/j}$	$60~\mathrm{mg/l}$
NTK	$3,1~{ m Kg/j}$		93 mg/l	98 %	$0.1~\mathrm{Kg/j}$	1,7 mg/l
PT	$0.3~{ m Kg/j}$		10,4 mg/l	54 %	$0.2~{ m Kg/j}$	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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0533379V001$



