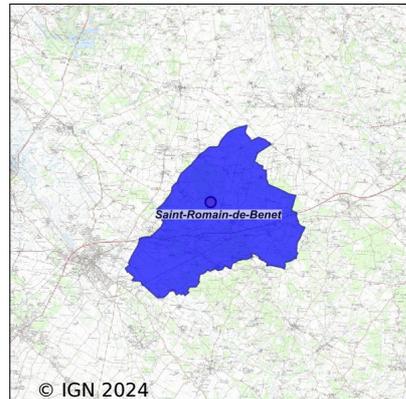


Système d'assainissement 2022

ST ROMAIN DE BENET

Réseau de type Mixte



Station : ST ROMAIN DE BENET

Code Sandre	0517393V001
Nom du maître d'ouvrage	AGGLOMERATION ROYAN ATLANTIQUE
Nom de l'exploitant	COMPAGNIE DES EAUX DE ROYAN
Date de mise en service	janvier 1995
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	550 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	33 Kg/j
Charge nominale DCO	66 Kg/j
Charge nominale MES	38 Kg/j
Débit nominal temps sec	90 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Lagunage naturel
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	399 704, 6 518 366 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Infiltration

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Romain-de-Benet depuis 1964

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	79 m3/j	88 %			18,9 m3/j	
DBO5	33 Kg/j	99 %	410 mg/l	99 %	0,2 Kg/j	11,1 mg/l
DCO	89 Kg/j	135 %	1 120 mg/l	99 %	1,2 Kg/j	66 mg/l
MES	34 Kg/j		430 mg/l	95 %	1,6 Kg/j	83 mg/l
NGL	6,4 Kg/j		81 mg/l	89 %	0,7 Kg/j	37 mg/l
NTK	6,3 Kg/j		79 mg/l	90 %	0,6 Kg/j	32 mg/l
PT	0,9 Kg/j		11,6 mg/l	89 %	0,1 Kg/j	5,3 mg/l

Problèmes rencontrés en 2022

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 communal : <http://assainissement.developpementdurable.gouv.fr/station.php?code=0517393V001>