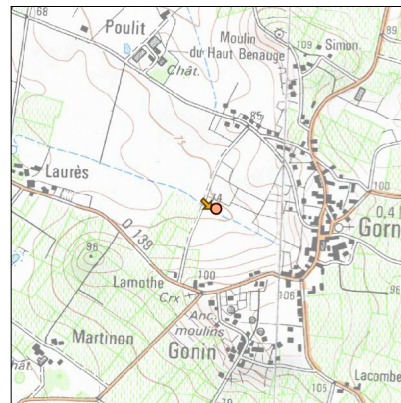
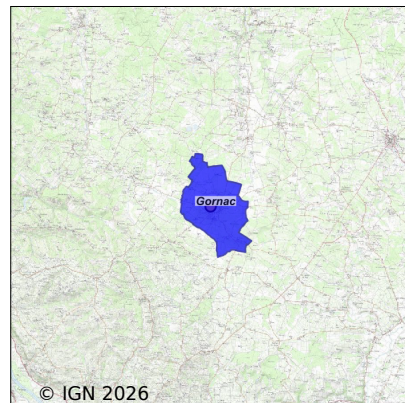


Système d'assainissement 2024

GORNAC (LAGUNE DE SAINT BRICE)

Réseau de type Séparatif



Station : GORNAC (LAGUNE DE SAINT BRICE)

Code Sandre	0533189V001
Nom du maître d'ouvrage	S.I.V.O.M. D'ADDUCTION D'EAU ET D'ASSAINISSEMENT DE SAINT
Nom de l'exploitant	COMPAGNIE DES EAUX DE ROYAN
Date de mise en service	avril 2000
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	350 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	21 Kg/j
Charge nominale DCO	42 Kg/j
Charge nominale MES	24,5 Kg/j
Débit nominal temps sec	52 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Lagunage naturel
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	447 453, 6 401 113 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - null

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Gornac depuis 2001

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	59 m3/j	113 %			53 m3/j	
DBO5	18,4 Kg/j	88 %	330 mg/l	99 %	0,3 Kg/j	4,9 mg/l
DCO	41 Kg/j	98 %	730 mg/l	90 %	4 Kg/j	79 mg/l
MES	20,5 Kg/j		360 mg/l	51 %	10 Kg/j	189 mg/l
NGL	6 Kg/j		102 mg/l	95 %	0,3 Kg/j	5,1 mg/l
NTK	5,9 Kg/j		102 mg/l	97 %	0,2 Kg/j	3,5 mg/l
PT	0,6 Kg/j		11,4 mg/l	83 %	0,1 Kg/j	2,1 mg/l

Problèmes rencontrés en 2024

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-0533189V001>