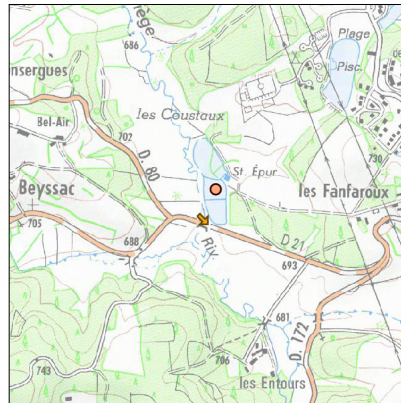
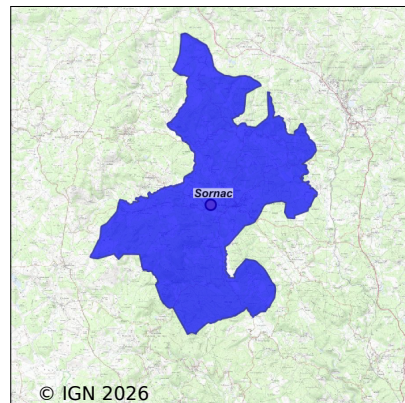


Système d'assainissement 2024

SORNAC

Réseau de type Séparatif



Station : SORNAC

Code Sandre	0519261V002
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE SORNAC
Nom de l'exploitant	COMMUNE DE SORNAC
Date de mise en service	août 1993
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 800 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	108 Kg/j
Charge nominale DCO	216 Kg/j
Charge nominale MES	108 Kg/j
Débit nominal temps sec	270 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Lagunage naturel
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	636 096, 6 507 807 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Diège

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Sornac depuis 1993

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Effluent entrant fortement parasité.
 Fonctionnement satisfaisant de la station.
 Le dégrilleur automatique mis en place fonctionne correctement.
 Le dégraisseur rustique est propre.
 Ecoulement satisfaisant des effluents entre les bassins.
 Absence de lentilles sur les trois bassins.

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	330 m3/j	121 %			330 m3/j	
DBO5	9,2 Kg/j	8 %	28 mg/l	61 %	3,6 Kg/j	11 mg/l
DCO	37 Kg/j	17 %	115 mg/l	15 %	32 Kg/j	98 mg/l
MES	18,3 Kg/j		56 mg/l	47 %	9,7 Kg/j	30 mg/l
NGL	5,2 Kg/j		16 mg/l	36 %	3,3 Kg/j	10,1 mg/l
NTK	5,2 Kg/j		16 mg/l	46 %	2,8 Kg/j	8,6 mg/l
PT	0,5 Kg/j		1,5 mg/l	-25 %	0,6 Kg/j	1,8 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-0519261V002>