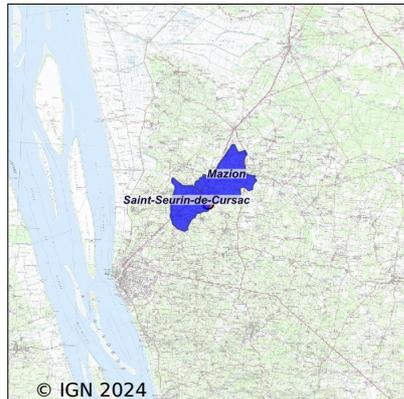


# Système d'assainissement 2022

## ST SEURIN DE CURSAC (Les Martins)

### Réseau de type Séparatif



## Station : ST SEURIN DE CURSAC (Les Martins)

Code Sandre	0533477V002
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE SAINT SEURIN DE CURSAC
Nom de l'exploitant	COMPAGNIE DES EAUX DE ROYAN
Date de mise en service	juin 1977
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk et Pt phy-chi)
Capacité	1 200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	64 Kg/j
Charge nominale DCO	128 Kg/j
Charge nominale MES	76 Kg/j
Débit nominal temps sec	180 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Traitement physico-chimique en aération
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	416 038, 6 457 518 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau de Fours

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de Mazion depuis 1964

100% de Saint-Seurin-de-Cursac 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	180 m3/j	100 %			183 m3/j	
DBO5	34 Kg/j	53 %	186 mg/l	98 %	0,6 Kg/j	3,5 mg/l
DCO	90 Kg/j	71 %	500 mg/l	93 %	6,6 Kg/j	36 mg/l
MES	66 Kg/j		370 mg/l	96 %	2,3 Kg/j	12,6 mg/l
NGL	13,2 Kg/j		73 mg/l	92 %	1,1 Kg/j	6 mg/l
NTK	13,1 Kg/j		73 mg/l	96 %	0,5 Kg/j	2,7 mg/l
PT	1,6 Kg/j		9 mg/l	77 %	0,4 Kg/j	2,1 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=0533477V002>