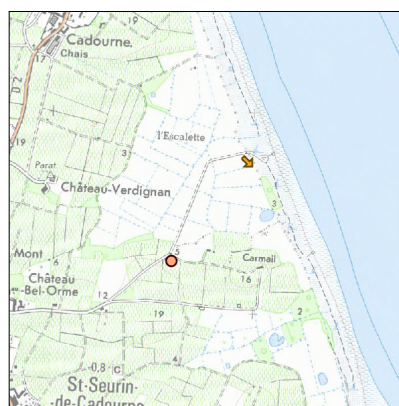


Système d'assainissement 2022

SAINT SEURIN DE CADOURNE (Communale)

Réseau de type Séparatif



Station : SAINT SEURIN DE CADOURNE (Communale)

Code Sandre	0533476V001
Nom du maître d'ouvrage	S.I.A.E.P.A. DE LA REGION DE ST ESTEPHE
Nom de l'exploitant	COMPAGNIE DES EAUX DE ROYAN
Date de mise en service	janvier 2007
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 100 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	66 Kg/j
Charge nominale DCO	132 Kg/j
Charge nominale MES	77 Kg/j
Débit nominal temps sec	165 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	403 845, 6 473 110 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - null

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Seurin-de-Cadourne 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	39 m3/j	24 %			48 m3/j	
DBO5	11,7 Kg/j	18 %	300 mg/l	99 %	0,2 Kg/j	3 mg/l
DCO	29,1 Kg/j	22 %	740 mg/l	96 %	1,2 Kg/j	24,5 mg/l
MES	8,5 Kg/j		217 mg/l	98 %	0,2 Kg/j	3,9 mg/l
NGL	4,6 Kg/j		117 mg/l	48 %	2,4 Kg/j	49 mg/l
NTK	4,6 Kg/j		117 mg/l	98 %	0,1 Kg/j	1,7 mg/l
PT	0,4 Kg/j		10,5 mg/l	-10,8 %	0,4 Kg/j	9,4 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](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=0533476V001>