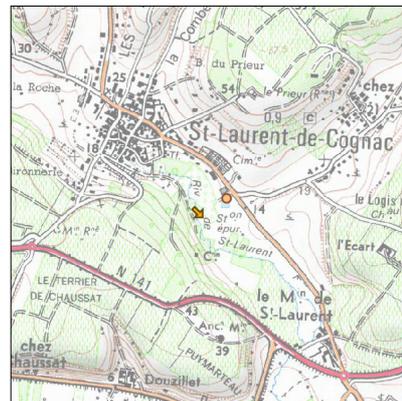
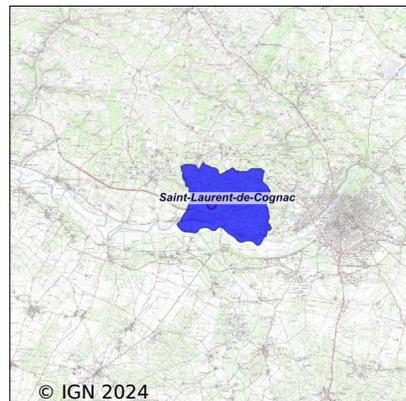


Système d'assainissement 2022

ST LAURENT DE COGNAC



Station : ST LAURENT DE COGNAC

Code Sandre	0516330V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE SAINT LAURENT DE COGNAC
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juin 1983
Date de mise hors service	mai 2010
Niveau de traitement	Primaire bio simple (Décanteur Digesteur)
Capacité	400 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	22 Kg/j
Charge nominale DCO	44 Kg/j
Charge nominale MES	28 Kg/j
Débit nominal temps sec	80 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Décantation physique, Lit bactérien
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage, Digestion anaérobie mésophile
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	435 213, 6 516 238 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - Rivière de Saint-Laurent

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Laurent-de-Cognac depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en May-2010

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0516330V002 ST LAURENT DE COGNAC 2 (COMMUNALE)

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	89 m3/j	50 %			89 m3/j	
DBO5	21,4 Kg/j	31 %	240 mg/l	99 %	0,2 Kg/j	2,5 mg/l
DCO	55 Kg/j	40 %	620 mg/l	90 %	5,5 Kg/j	61 mg/l
MES	21 Kg/j		235 mg/l	99 %	0,3 Kg/j	3,3 mg/l
NGL	6,6 Kg/j		74 mg/l	28,3 %	4,7 Kg/j	53 mg/l
NTK	6,6 Kg/j		74 mg/l	98 %	0,2 Kg/j	1,7 mg/l
PT	0,8 Kg/j		9 mg/l	1 %	0,8 Kg/j	8,9 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=0516330V001>