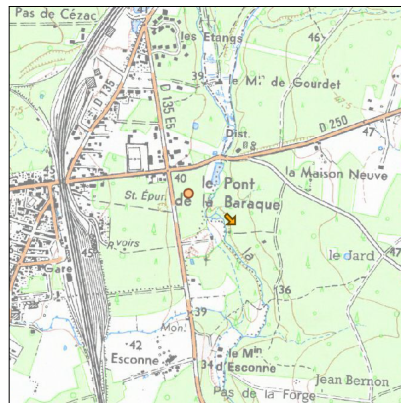
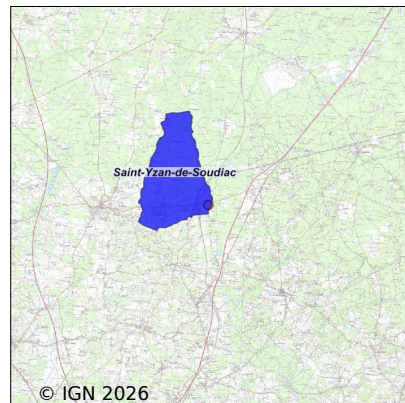


# Système d'assainissement 2024

## ST YZAN DE SOUDIAC (COMMUNALE)



### Station : ST YZAN DE SOUDIAC (COMMUNALE)

Code Sandre	<b>0533492V003</b>
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE SAINT YZAN DE SOUDIAC
Nom de l'exploitant	S.A.U.R. FRANCE
Date de mise en service	juin 1992
Date de mise hors service	mars 2010
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	75 Kg/j
Charge nominale DCO	150 Kg/j
Charge nominale MES	85 Kg/j
Débit nominal temps sec	200 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)	433 973, 6 454 842 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau de la Saye

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Saint-Yzan-de-Soudiac 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 March-2010

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

0533492V004      SAINT YZAN DE SOUDIAC

## Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	400 m3/j	92 %			480 m3/j	
DBO5	114 Kg/j	68 %	281 mg/l	98 %	1,9 Kg/j	4 mg/l
DCO	268 Kg/j	80 %	670 mg/l	94 %	15,3 Kg/j	32 mg/l
MES	165 Kg/j		410 mg/l	97 %	4,9 Kg/j	10,3 mg/l
NGL	44 Kg/j		108 mg/l	84 %	7 Kg/j	14,6 mg/l
NTK	44 Kg/j		108 mg/l	94 %	2,5 Kg/j	5,2 mg/l
PT	4,6 Kg/j		11,3 mg/l	83 %	0,8 Kg/j	1,6 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-0533492V003>