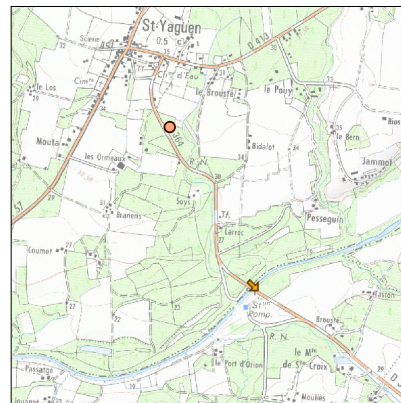


# Système d'assainissement 2024

## ST YAGUEN 2

### Réseau de type Mixte



## Station : ST YAGUEN 2

<b>Code Sandre</b>	<b>0540285V002</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES
<b>Nom de l'exploitant</b>	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES
<b>Date de mise en service</b>	février 2019
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	600 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	36 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	72 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	54 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	138 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	298 m3/j
<b>Filières EAU</b>	File 2: Prétraitements, Filtres plantés
<b>Filières BOUE</b>	
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	399 680, 6 316 674 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - La Midouze

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Saint-Yaguen depuis 1964

## Observations SDDE

### Système de collecte

Aucune observation

### Station d'épuration

Aucune observation

### Sous produits

Aucune observation

## Données chiffrées

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

0540285V001      ST YAGUEN

Année d'activité 2024 - Possibilité de déversement par temps de pluie

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	221 m3/j	74 %			218 m3/j	
DBO5	24,3 Kg/j	67 %	110 mg/l	89 %	2,6 Kg/j	12 mg/l
DCO	73 Kg/j	101 %	330 mg/l	82 %	13,1 Kg/j	60 mg/l
MES	60 Kg/j		270 mg/l	94 %	3,5 Kg/j	16 mg/l
NGL	5,8 Kg/j		26,4 mg/l	37 %	3,7 Kg/j	16,8 mg/l
NTK	5,7 Kg/j		26 mg/l	75 %	1,5 Kg/j	6,7 mg/l
PT	0,6 Kg/j		2,6 mg/l	44 %	0,3 Kg/j	1,5 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-0540285V002>