

Système d'assainissement 2022

ST YAGUEN 2

Réseau de type Mixte



Station : ST YAGUEN 2

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

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Yaguen depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Réseau mixte (47 % en unitaire - 53 % en séparatif).
 2 postes de relevage.

Station d'épuration

Pour raisons de service, nous n'avons pas effectué de visite cette année sur cette station.

Sous produits

Les refus de dégrillage sont évacués par le SIETOM de Chalosse vers la filière d'élimination des ordures ménagères.

Données chiffrées

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

0540285V001 ST YAGUEN

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	57 m3/j	19 %			72 m3/j	
DBO5	19 Kg/j	53 %	330 mg/l	90 %	1,9 Kg/j	27 mg/l
DCO	52 Kg/j	73 %	910 mg/l	85 %	7,7 Kg/j	107 mg/l
MES	32 Kg/j		550 mg/l	94 %	1,9 Kg/j	26 mg/l
NGL	3,4 Kg/j		58 mg/l	21,7 %	2,6 Kg/j	37 mg/l
NTK	3,3 Kg/j		58 mg/l	55 %	1,5 Kg/j	21 mg/l
PT	0,4 Kg/j		7 mg/l	74 %	0,1 Kg/j	1,5 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=0540285V002>