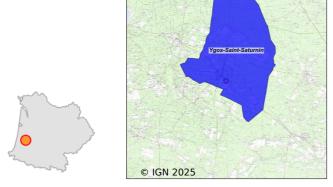


Système d'assainissement 2023 YGOS ST SATURNIN





Station: YGOS ST SATURNIN

Code Sandre 0540333V001

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE D'YGOS SAINT SATURNIN

Nom de l'exploitant SAUR

Date de mise en servicejanvier 1975Date de mise hors serviceseptembre 2020Niveau de traitementSecondaire bio (Ntk)

Capacité 1 000 équivalent-habitant

Débit nominal temps pluie -

Débit nominal temps sec

File 1: Stockage avant traitement, Prétraitements, Boues activées faible

400 732, 6 326 294 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

charge, aération p

 $200\ \mathrm{m3/j}$

Filères BOUE File 1: Filtres plantés de roseaux

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

/T 1 + 02)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - null







Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Ygos-Saint-Saturnin 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 September-2020

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

0540333V002 YGOS ST SATURNIN 2

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$196 \text{ m}3/\mathrm{j}$	26 %			$198 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$39~{ m Kg/j}$	38 %	200 mg/l	98 %	$0.6~{ m Kg/j}$	$3~{ m mg/l}$
DCO	$107~{ m Kg/j}$	45 %	540 mg/l	94 %	$5,9~{ m Kg/j}$	$30~\mathrm{mg/l}$
MES	$24.9~\mathrm{Kg/j}$		126 mg/l	98 %	$0.4~\mathrm{Kg/j}$	2 mg/l
NGL	17,8 Kg/j		91 mg/l	84 %	$2.8~{ m Kg/j}$	$13.9~\mathrm{mg/l}$
NTK	17,8 Kg/j		91 mg/l	98 %	$0.3~{ m Kg/j}$	1,7 mg/l
PT	1,5 Kg/j		7,5 mg/l	87 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	1 mg/l

Problèmes rencontrés en 2023

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0540333V001$



