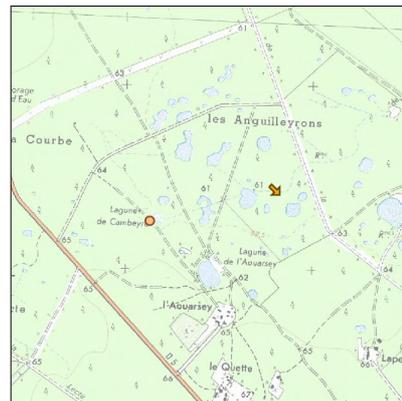


Système d'assainissement 2022

ST MAGNE



Station : ST MAGNE

Code Sandre	0533436V003
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE SAINT MAGNE
Nom de l'exploitant	SUEZ EAU FRANCE
Date de mise en service	janvier 1981
Date de mise hors service	août 2011
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
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	60 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Lagunage naturel
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	408 536, 6 389 103 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau de Braut

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Saint-Magne 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 August-2011

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

0533436V004 ST MAGNE 2

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	124 m3/j	69 %			203 m3/j	
DBO5	20,2 Kg/j	28 %	165 mg/l	97 %	0,7 Kg/j	3,4 mg/l
DCO	63 Kg/j	44 %	520 mg/l	82 %	11,6 Kg/j	57 mg/l
MES	19,9 Kg/j		162 mg/l	96 %	0,8 Kg/j	4,1 mg/l
NGL	8,4 Kg/j		70 mg/l	-15,8 %	9,8 Kg/j	49 mg/l
NTK	8,4 Kg/j		70 mg/l	58 %	3,5 Kg/j	16,9 mg/l
PT	0,9 Kg/j		7,1 mg/l	-46,2 %	1,3 Kg/j	6,4 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=0533436V003>