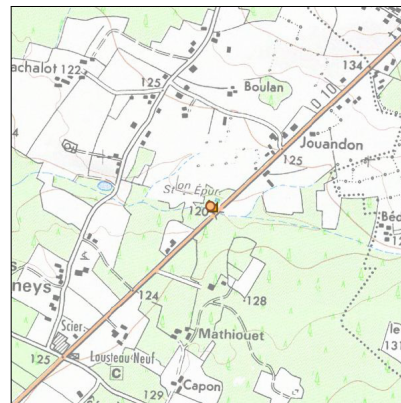
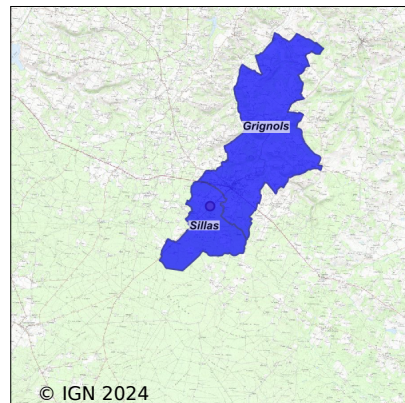


Système d'assainissement 2022

GRIGNOLS (SILLAS)



Station : GRIGNOLS (SILLAS)

Code Sandre	0533195V001
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT DES EAUX ET D'ASSAINISSEMENT DE LA REGION DE
Nom de l'exploitant	SUEZ EAU FRANCE
Date de mise en service	janvier 1976
Date de mise hors service	avril 2012
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	65 Kg/j
Charge nominale DCO	108 Kg/j
Charge nominale MES	84 Kg/j
Débit nominal temps sec	180 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Procédé de désinfection
Filières BOUE	File 1: Lits de séchage
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	456 614, 6 369 197 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - null

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Grignols depuis 1964

100% de Sillas 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 April-2012

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

0533513V001 SILLAS-GRIGNOLS

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	151 m3/j	50 %			146 m3/j	
DBO5	66 Kg/j	55 %	430 mg/l	99 %	0,5 Kg/j	3,5 mg/l
DCO	148 Kg/j	61 %	980 mg/l	98 %	3,4 Kg/j	23 mg/l
MES	88 Kg/j		580 mg/l	99 %	0,8 Kg/j	5,3 mg/l
NGL	12,3 Kg/j		82 mg/l	96 %	0,5 Kg/j	3,7 mg/l
NTK	12,3 Kg/j		82 mg/l	98 %	0,3 Kg/j	1,9 mg/l
PT	1,2 Kg/j		8 mg/l	25,4 %	0,9 Kg/j	6,1 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=0533195V001>