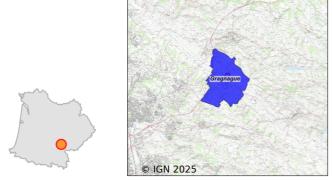


Système d'assainissement 2023 GRAGNAGUE





Station: GRAGNAGUE

Code Sandre 0531228V001

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT MIXTE DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT DE LA

Nom de l'exploitant VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX

Date de mise en service janvier 1992

Date de mise hors service décembre 2014

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité 1 000 équivalent-habitant

Débit nominal temps pluie -

File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p

Filières BOUE File 1: Lits de séchage

Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - Le Girou





585 898, 6 288 623 - Coordonnées établies (précision du décamètre)



Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

90% de Gragnague 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 December-2015

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

0531228V002 GRAGNAGUE N°2

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$177 \text{ m}3/\mathrm{j}$	54 %			$175 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	81 Kg/j	71 %	450 mg/l	99 %	$0.7~{ m Kg/j}$	4 mg/l
DCO	$249~{ m Kg/j}$	109 %	1 400 mg/l	98 %	$4.8~\mathrm{Kg/j}$	27.5 mg/l
MES	130 Kg/j		730 mg/l	99 %	$1.7~\mathrm{Kg/j}$	$9.7~\mathrm{mg/l}$
NGL	$21,3~\mathrm{Kg/j}$		121 mg/l	96 %	$0.8~{ m Kg/j}$	$4.7~\mathrm{mg/l}$
NTK	$21,2~\mathrm{Kg/j}$		120 mg/l	97 %	$0.7~{ m Kg/j}$	4,2 mg/l
PT	$2,2~{ m Kg/j}$		12,7 mg/l	95 %	$0.1~\mathrm{Kg/j}$	0,6 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).

 $Acc\'{e}s \`a la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0531228V001$



