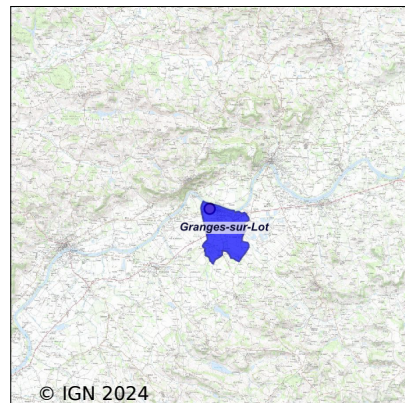


Système d'assainissement 2022

GRANGES SUR LOT

Réseau de type Séparatif



Station : GRANGES SUR LOT

Code Sandre	0547111V001
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT EAU47
Nom de l'exploitant	SUEZ EAU FRANCE
Date de mise en service	janvier 1977
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	800 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	42 Kg/j
Charge nominale DCO	84 Kg/j
Charge nominale MES	56 Kg/j
Débit nominal temps sec	140 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	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)	497 763, 6 367 426 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - Le Lot

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Granges-sur-Lot depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

Aucune observation

Station d'épuration

Aucune observation

Sous produits

Aucune observation

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	24,9 m3/j	18 %			13,6 m3/j	
DBO5	20,1 Kg/j	48 %	810 mg/l	100 %	0 Kg/j	3,2 mg/l
DCO	64 Kg/j	76 %	2 570 mg/l	99 %	0,5 Kg/j	39 mg/l
MES	35 Kg/j		1 400 mg/l	99 %	0,2 Kg/j	13,7 mg/l
NGL	4,2 Kg/j		169 mg/l	94 %	0,2 Kg/j	18,4 mg/l
NTK	4,2 Kg/j		169 mg/l	99 %	0 Kg/j	2,4 mg/l
PT	0,5 Kg/j		20,9 mg/l	81 %	0,1 Kg/j	7,3 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=0547111V001>