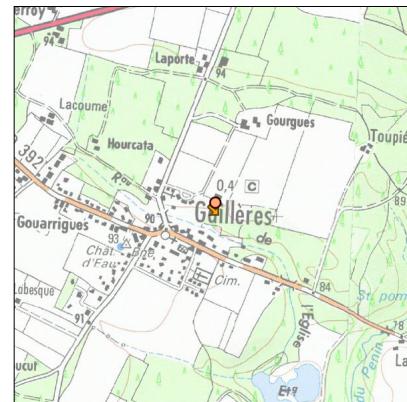


Système d'assainissement 2023

GAILLERES (GOURGUES)

Réseau de type Séparatif



Station : GAILLERES (GOURGUES)

Code Sandre	0540103V003
Nom du maître d'ouvrage	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 1996
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	500 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	30 Kg/j
Charge nominale DCO	60 Kg/j
Charge nominale MES	35 Kg/j
Débit nominal temps sec	75 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 2: Prétraitements, Disques biologiques
Filières BOUE	File 1: Stockage boues liquides
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	429 513, 6 321 684 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Infiltration

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Gaillères depuis 2005

Observations SDDE

Système de collecte

13/11

Réseau sensible à la pluie.

Il n'y a pas eu à ce jour de travaux réalisés depuis le début de l'année.

2 postes de relevage, dont 1 vu ce jour :

Principal : télésurveillé / propre (hydrocurage le 6/11).

Station d'épuration

13/11

Le motoréducteur du tamis et la vanne amont ont été remplacés au mois de mai dernier.

Des remontées de boues sont toujours observées en surface des clarificateurs.

Les travaux d'extension de cette station devraient démarrer dans le courant du second semestre 2024. Dans ce cadre, un piézomètre a été mis en place sur le terrain attenant.

Sous produits

13/11

L'extraction des boues des décanteurs lamellaires vers l'épaisseur est régulée par horloge à raison de 2 min de marche pour 13 minutes d'arrêt, soit 3h10/j.

Les boues sont ensuite transférées vers le silo (72 min/j) puis déshydratées par l'UMD (pas de passage depuis fin 2022).

Destination : centre de compostage Thalie à Campet-et-Lamolère.

Les refus de tamisage sont évacués vers la filière délimination des ordures ménagères par le SICTOM du Marsan.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	50 m3/j	66 %			50 m3/j	
DBO5	18,3 Kg/j	61 %	370 mg/l	90 %	1,8 Kg/j	36 mg/l
DCO	74 Kg/j	124 %	1 500 mg/l	86 %	10,7 Kg/j	215 mg/l
MES	44 Kg/j		890 mg/l	90 %	4,6 Kg/j	93 mg/l
NGL	5,5 Kg/j		110 mg/l	57 %	2,3 Kg/j	47 mg/l
NTK	5,4 Kg/j		110 mg/l	70 %	1,6 Kg/j	33 mg/l
PT	0,8 Kg/j		16,8 mg/l	46 %	0,4 Kg/j	9 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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0540103V003>