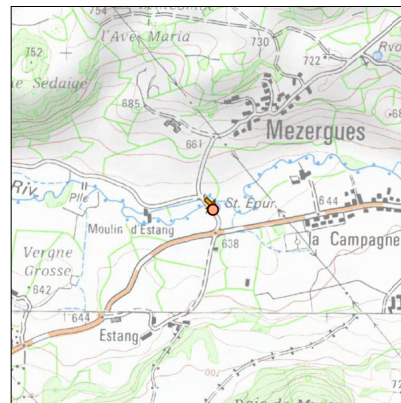
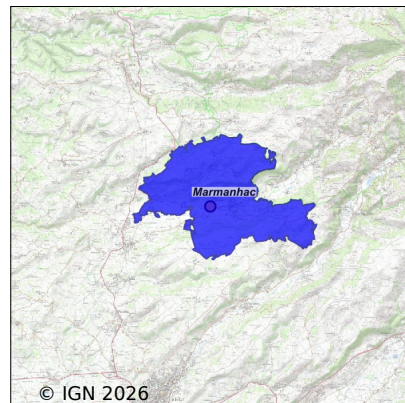


Système d'assainissement 2024

MARMANHAC

Réseau de type Unitaire



Station : MARMANHAC

Code Sandre	0515118V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DU BASSIN D'AURILLAC
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 1978
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	800 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	48 Kg/j
Charge nominale DCO	96 Kg/j
Charge nominale MES	56 Kg/j
Débit nominal temps sec	120 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)	658 281, 6 433 949 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Authre

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

85% de Marmanhac depuis 2000

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	213 m3/j	177 %			213 m3/j	
DBO5	4,9 Kg/j	10 %	23 mg/l	91 %	0,4 Kg/j	2 mg/l
DCO	11 Kg/j	11 %	52 mg/l	66 %	3,8 Kg/j	17,8 mg/l
MES	5,1 Kg/j		24 mg/l	85 %	0,8 Kg/j	3,6 mg/l
NGL	2,1 Kg/j		9,8 mg/l	58 %	0,9 Kg/j	4,1 mg/l
NTK	1,8 Kg/j		8,3 mg/l	97 %	0,1 Kg/j	0,3 mg/l
PT	0,2 Kg/j		1,1 mg/l	4,2 %	0,2 Kg/j	1,1 mg/l

Problèmes rencontrés en 2024

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-0515118V001>