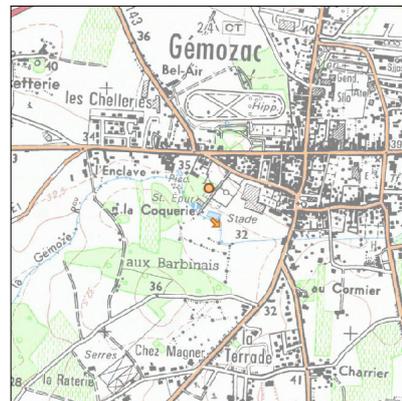
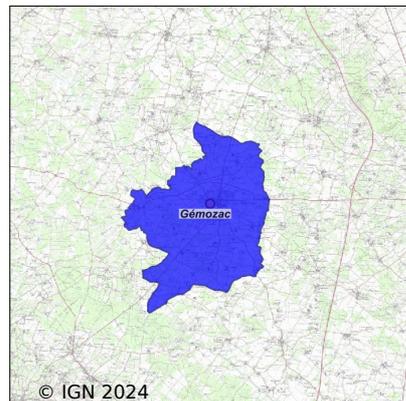


Système d'assainissement 2022

GEMOZAC



Station : GEMOZAC

Code Sandre	0517172V001
Nom du maître d'ouvrage	EAU 17 SERVICE ASSAINISSEMENT GESTION PUBLIQUE
Nom de l'exploitant	REGIE D'EXPLOITATION DES SERVICES D'EAU DE LA CHARENTE-
Date de mise en service	février 1971
Date de mise hors service	janvier 2008
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	1 800 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	97 Kg/j
Charge nominale DCO	-
Charge nominale MES	108 Kg/j
Débit nominal temps sec	270 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)	412 932, 6 503 188 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Gémoze

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

93% de Gémozac depuis 2007

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 January-2008

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

0517172V005 GEMOZAC (station du bourg)

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	244 m3/j	88 %			233 m3/j	
DBO5	79 Kg/j	60 %	330 mg/l	99 %	0,7 Kg/j	3 mg/l
DCO	201 Kg/j	76 %	840 mg/l	97 %	5,8 Kg/j	25,4 mg/l
MES	98 Kg/j		410 mg/l	99 %	1,5 Kg/j	6,3 mg/l
NGL	22,9 Kg/j		94 mg/l	93 %	1,6 Kg/j	6,8 mg/l
NTK	22,2 Kg/j		91 mg/l	94 %	1,4 Kg/j	5,9 mg/l
PT	2,2 Kg/j		9,1 mg/l	91 %	0,2 Kg/j	0,9 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=0517172V001>