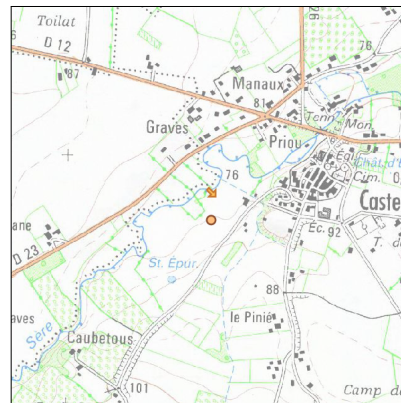
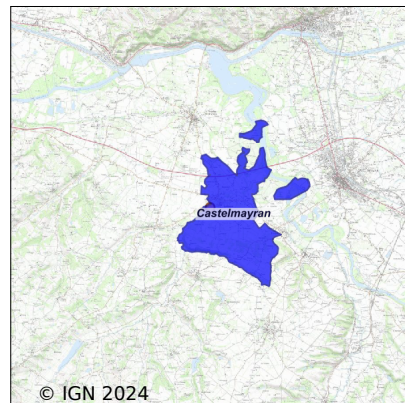


Système d'assainissement 2022

CASTELMAYRAN (COMMUNALE)



Station : CASTELMAYRAN (COMMUNALE)

Code Sandre	0582031V001
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE CASTELMAYRAN
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juin 1992
Date de mise hors service	juillet 2007
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	200 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	12 Kg/j
Charge nominale DCO	24 Kg/j
Charge nominale MES	14 Kg/j
Débit nominal temps sec	30 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Décantation physique, Lit bactérien
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	542 397, 6 327 319 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - La Sère

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Castelmayran 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 July-2007

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

0582031V002 CASTELMAYRAN (COMMUNAL)

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	46 m3/j	15 %			53 m3/j	
DBO5	18,9 Kg/j	52 %	410 mg/l	99 %	0,2 Kg/j	4,6 mg/l
DCO	35 Kg/j	49 %	760 mg/l	91 %	3 Kg/j	58 mg/l
MES	13,8 Kg/j		300 mg/l	97 %	0,4 Kg/j	8 mg/l
NGL	4 Kg/j		87 mg/l	-6 %	4,2 Kg/j	81 mg/l
NTK	4 Kg/j		87 mg/l	94 %	0,2 Kg/j	4,6 mg/l
PT	0,4 Kg/j		9,8 mg/l	-29,1 %	0,6 Kg/j	11 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=0582031V001>