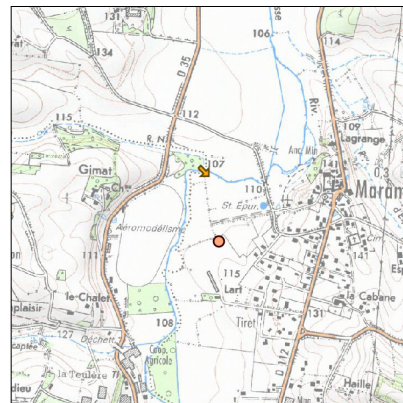
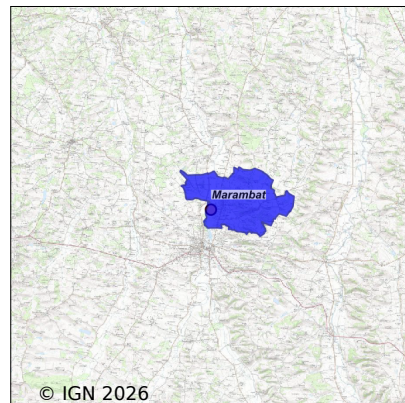


# Système d'assainissement 2024

## MARAMBAT

### Réseau de type Séparatif



## Station : MARAMBAT

Code Sandre	<b>0532231V003</b>
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNAUTE DE COMMUNES D'ARTAGNAN EN FEZENSAC
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	janvier 2009
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	45 Kg/j
Débit nominal temps sec	75 m3/j
Débit nominal temps pluie	-
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	483 250, 6 300 925 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - L'Osse

# Chronologie des raccordements au réseau

## Raccordements communaux

100% de Marambat depuis 2009

## Observations SDDE

### Système de collecte

Arrivée d'eaux claires parasites par temps de pluie.

Bon taux de collecte.

Mise en place effective d'un système de contrôle du fonctionnement des 4 postes de relèvement par télégestion.

La sécurisation du fonctionnement des postes de relèvement et le suivi de ces derniers va permettre à la commune d'acquiescer une bonne connaissance des différents bassins versants de collecte.

Pas de signe de détérioration du système de collecte : absence de granulats au niveau du dégrilleur.

### Station d'épuration

Taux d'occupation : 45% en organique et 60% en hydraulique.

Seuls les casiers 1 et 3 sont utilisés.

L'outil épuratoire présente toujours des carences de fonctionnement liées au choix structurel du massif filtrant.

Le dossier de recours engagé auprès des assurances est en cours, avec la procédure en appel lancée par la commune. Une étude de faisabilité est engagée pour réhabiliter la station.

Les abords de la station sont bien entretenus.

### Sous produits

Curage des boues tous les 10 ans à 100% de la charge nominale.

30m<sup>3</sup> de boues sont présents sur les casiers. Leur devenir est à appréhender dans le cadre de l'étude de faisabilité de réhabilitation du site.

## Données chiffrées

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	28,1 m <sup>3</sup> /j	37 %			28,1 m <sup>3</sup> /j	
DBO <sub>5</sub>	7,9 Kg/j	26 %	280 mg/l	95 %	0,4 Kg/j	12,9 mg/l
DCO	17,4 Kg/j	29 %	620 mg/l	89 %	1,9 Kg/j	68 mg/l
MES	13,2 Kg/j		470 mg/l	98 %	0,3 Kg/j	10 mg/l
NTK	2,8 Kg/j		100 mg/l	65 %	1 Kg/j	35 mg/l
PT	0,3 Kg/j		10,4 mg/l	41 %	0,2 Kg/j	6,1 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-0532231V003>