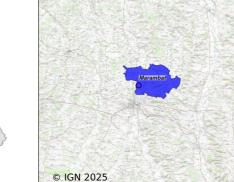


# Système d'assainissement 2023 MARAMBAT

# Réseau de type Séparatif







## Station: MARAMBAT

Code Sandre 0532231V003

Nom du maître d'ouvrage COMMUNE DE MARAMBAT

Nom de l'exploitant -

Date de mise en service janvier 2009

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk)

Capacité Secondaire bio (Ntk)

Débit nominal temps pluie -

Filères EAU File 1: Prétraitements, Filtres plantés

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet

483 250, 6 300 925 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

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.

Le poste de relèvement du chemin du Lar ne présente pas de dysfonctionnement.

Le poste du village fonctionne avec une seule pompe; afin de sécuriser son fonctionnement achat dune pompe neuve et réparation de la pompe actuelle en cours.

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.

La qualité de l'effluent est dégradée lors des phases d'alimentation du massif filtrant (lessivage).

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

25m3 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	$28.7~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	38 %			$28.7 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$7,2~{ m Kg/j}$	24 %	$250~\mathrm{mg/l}$	63 %	$2,6~{ m Kg/j}$	$92~\mathrm{mg/l}$
DCO	$37~{ m Kg/j}$	62 %	1 300 mg/l	88 %	$4,3~{ m Kg/j}$	$150~\mathrm{mg/l}$
MES	$7,5~{ m Kg/j}$		260 mg/l	82 %	$1,4~{ m Kg/j}$	48 mg/l
NGL	$2~{ m Kg/j}$		71 mg/l	-21,2 %	$2,5~{ m Kg/j}$	86 mg/l
NTK	$1,9~{ m Kg/j}$		68 mg/l	-8,2 %	2,1 Kg/j	73 mg/l
PT	$0.2~{ m Kg/j}$		7.7  mg/l	-13,6 %	$0.2~{ m Kg/j}$	8,7 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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0532231V003$ 



