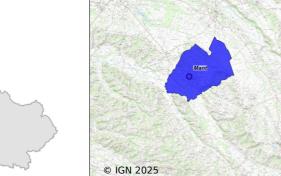


Système d'assainissement 2023 MANT

Réseau de type Séparatif







Station: MANT

Code Sandre 0540172V001

Nom du maître d'ouvrage SYNDICAT DES EAUX DU MARSEILLON ET DU TURSAN

Nom de l'exploitant

Date de mise en service juin 2000

Date de mise hors service

Niveau de traitement Secondaire bio (Ntk) Capacité 120 équivalent-habitant

Charge nominale DBO5 7,2 Kg/jCharge nominale DCO 14,4 Kg/jCharge nominale MES 8,4 Kg/jDébit nominal temps sec 18 m3/j

Débit nominal temps pluie

Filières EAU File 1: Prétraitements, Filtres à sables

Filières BOUE Filières ODEUR

Coordonnées du point de rejet 416 189, 6 282 736 - Coordonnées établies (précision du décamètre)

(Lambert 93)

Milieu récepteur Rivière - null







Observations SDDE

Système de collecte

Réseau gravitaire.

Station d'épuration

Le sable des filtres a été renouvelé au cours de l'été.

Le taux de nitrates de leffluent traité élevé (prélèvement ponctuel) indiquait une bonne oxygénation du massif. Il n'y avait opas eu de problèmeparcticulier de fonctionnement au moment de notre visite (novembre)

Sous produits

Iln'y a pas eu de vidange de la fosse cette année.

Destination des boues : centre de méthanisation Labat à Aire-sur-lAdour.

Données chiffrées

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	$4.9~\mathrm{m}3/\mathrm{j}$	27 %			$4,9 \text{ m}3/\mathrm{j}$	
DBO5	$2~{ m Kg/j}$	28 %	410 mg/l	98 %	$0~{ m Kg/j}$	9,2 mg/l
DCO	7,1 Kg/j	49 %	1 450 mg/l	98 %	$0.2~\mathrm{Kg/j}$	33 mg/l
MES	4 Kg/j		810 mg/l	99 %	0 Kg/j	6,1 mg/l
NTK	$0.8~{ m Kg/j}$		155 mg/l	64 %	$0.3~\mathrm{Kg/j}$	55 mg/l
PT	0,1 Kg/j		20,4 mg/l	30 %	0,1 Kg/j	14,3 mg/l

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).

 $Acc\'{e}s \`{a} la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0540172V001$



