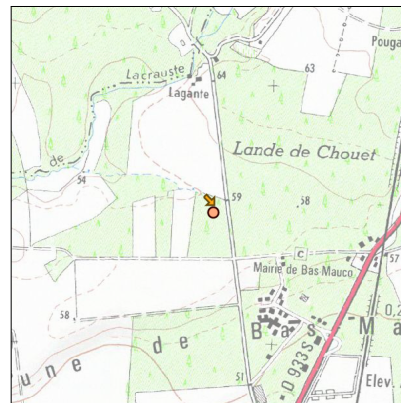
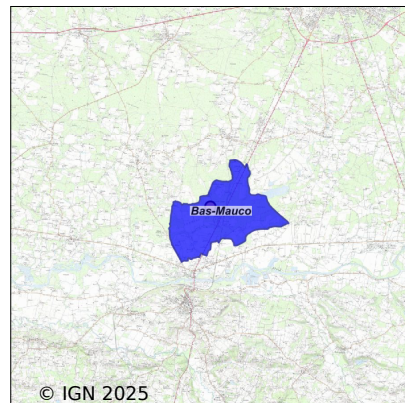


# Système d'assainissement 2023

## BAS MAUCO 2

### Réseau de type Séparatif



## Station : BAS MAUCO 2

<b>Code Sandre</b>	<b>0540026V002</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	SYNDICAT MIXTE DEPARTEMENTAL D'EQUIPEMENT DES
<b>Nom de l'exploitant</b>	-
<b>Date de mise en service</b>	avril 2008
<b>Date de mise hors service</b>	-
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	1 000 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	60 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	120 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	70 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	150 m3/j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p
<b>Filières BOUE</b>	
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	413 360, 6 306 301 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - null

# Chronologie des raccordements au reseau

## Raccordements communaux

100% de Bas-Mauco depuis 1964

## Observations SDDE

### Systeme de collecte

Pas de travaux realises en 2022 sur le reseau sensible a la pluie.

1 poste de relevage, non vu ce jour.

Presence recurrente de graisses en quantite importantes (1 passage d'hydrocureur toutes les deux semaines) ; l'exploitant a prevu de rencontrer l'entreprise La culinaire pour verifier s'il n'y a pas de dysfonctionnements de leurs pretraitements.

### Station d'epuration

Leffluent brut semble correctement charge.

Les roulements du motorreducteur du degrileur ont ete refaits en 2022.

Un systeme de traitement par lampe UV a ete installe en aval du clarificateur afin de permettre la reutilisation des eaux traitees stockees dans une lagune a des fins d'irrigation. Ainsi, l'agriculteur a pu arroser ses parcelles au cours de l'ete 2022.

Le rejet est dirige vers le milieu naturel actuellement ; la bascule vers la lagune se fait au mois d'avril ou mai en fonction de la pluviometrie.

Globalement, cette station beneficie d'un bon suivi et entretien.

### Sous produits

Les extractions vers le silo sont effectuees a la demande ; ce dernier est plein.

Les boues stockees sont ensuite deshydratees par IUMD ; un passage est prevu a la fin du mois.

Destination : centre de compostage Thalie a Campet-et-Lamolere.

Les refus de tamisage sont evacues vers la filiere de traitement des ordures menageres par le SICTOM du Marsan.

## Données chiffrées

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

0540026V001      BAS MAUCO

### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	164 m3/j	109 %			164 m3/j	
DBO5	25,7 Kg/j	43 %	164 mg/l	98 %	0,6 Kg/j	3,4 mg/l
DCO	57 Kg/j	47 %	360 mg/l	89 %	6,4 Kg/j	39 mg/l
MES	18,5 Kg/j		116 mg/l	94 %	1 Kg/j	6,3 mg/l
NGL	5,2 Kg/j		33 mg/l	67 %	1,7 Kg/j	10,8 mg/l
NTK	4,9 Kg/j		30,9 mg/l	68 %	1,6 Kg/j	9,8 mg/l
PT	0,6 Kg/j		3,8 mg/l	-55,1 %	0,9 Kg/j	5,9 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>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0540026V002>