



REPÚBLICA DE MOÇAMBIQUE
MINISTÉRIO DA SAÚDE
GOVERNO DA PROVINCIA DE INHAMBANE
LABORATÓRIO PROVINCIAL DE ALIMENTOS E ÁGUAS DE INHAMBANE
BOLETIM DE ANÁLISE DE ÁGUA

No da Ficha:	Código:	Subcódigo: FO	Nº do Reg: 716/2019
Nome do Cliente: José Martins			
Entidade Requisitante: Mati ya Wutomi			
Proveniencia da Amostra: Distrito de Massinga – Comunidade de Mapanguela, EP 2 de Mapanguela			
Tipo de Amostra: Água do Furo Destinada para o Consumo Humano			
Data e Hora de Colheita: 08.10.2019		as 08 : 20 Horas	
Data e Hora de Chegada no Laboratório: 08.10.2019		as 12 : 37 Horas	
Motivo de Analise: Controlo de Qualidade			
Responsável pela Colheita: José Martins			

PARAMENTROS FISÍCOS E ORGANOLÉPTICOS

Cor: Incolor	Sabor: Insipido	Cheiro: Inodoro
Turvação: 0.04	Deposito: Ausente	Ph: 6.89
Condutividade:	Cloro residual total:	

PARÂMETROS QUÍMICOS

Parâmetros	Resultados Obtidos	Resultados mg/L	
		Limite Mínimo	Limite Máximo
Nitritos	0.02 mg/l		3 mg/L
Nitratos	4.4 mg/l		50 mg/L
Cloretos	71.9 mg/l		250 mg/L
Amoníaco	0 mg/l		1.5 mg/L
Dureza Total	190 mg/l		500 mg/L
Cálcio	48.0 mg/l		50 mg/L
Magnésio	32.6 mg/l		50 mg/L

PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS

Coliformes	NMP/100 ml
Coliformes Totais: 37°C;24/48h	Ausentes
Coliformes Fecais: 44°C; 24h	Ausentes

JUÍZO

A amostra de água analisada **corresponde** aos requisitos de potabilidade, de acordo com o regulamento de água para o consumo humano, diploma ministerial nº 180/2004 de 15 de Setembro.

OBS: O Controlo de qualidade de água para o consumo humano, é feito de 2 em 2 meses.

