

Boletim de análise de Água

F/LNHAA/DQ/017
Revisão Edição:04/A

Nº de Registo: 2087/2021

Código:

Subcódigo:

Entidade Requirante: Divina Lda

Proprietário: Rafael Eduardo

Proveniência da Amostra:

Província: Maputo

Distrito: Matola

Posto Administrativo: Infulene D

Localidade: Matola

Bairro: Ndavela

Av/Rua: 4 de Outubro

Q: 39

Nº:149

Tipo de Amostra: Água Mineral

Volume da Amostra:6X1.5L

Data de colheita da Amostra:25/05/2021

Motivo: Controlo de Qualidade

Resp. pela colheita: Laura Etelvina Bule

Os dados da tabela acima são da responsabilidade do cliente

Data de Receção:25/05/2021

Data de Início da Análise:03/06/2021

Data de Fim da Análise:07/06/2021

Parâmetro Analisado	Método	AC	Resultado	Limite Admissível		Unidade
			±U	Mínimo	Máximo	
PH	Potenciométrico MI BO5	n	6.70	6,5	8,5	-
Condutividade	Condutimétrico MIBO2	n	51,6	50	2000	µs/cm
Depósito	Visual	n	Ausente	-	Ausente	-
Cor	Visual MI BO4	n	Incolor	-	Incolor	-
Turvação	Turbidimétrico MI B12	n	<5LQ	-	5	NTU
Nitratos	Absorção Molecular MI CO7	n	<0.5LQ	-	50	mg/L NO ₃
Nitritos	Absorção Molecular MI CO6	n	<0.03LQ	-	3	mg/L NO ₂
Cloretos	Volumétrico MI C17	n	17.73	-	250	mg/L CL
Amoníaco	Absorção Molecular MI CO5	n	<0.04LQ	-	1,5	mg/L NH ₄
Dureza total	Volumétrico MI C14	n	8	-	500	mg/L CaCO ₃
Determinação de microorganismos a 22º	MI- P/LNHAA/ML/101 2016-04-22	n	<1	-	100	Ufc/mL
Determinação de microorganismos a 37º	MI- P/LNHAA/ML/101 2016-04-22	n	<1	-	25	Ufc/mL
Quantificação de Coliformes totais	MI- P/LNHAA/ML/102 2016-04-22	n	<1	-	<1	Ufc/250mL
Quantificação de Coliformes fecais	MI- P/LNHAA/ML/110 2017-05-05	n	<1	-	<1	Ufc250/mL
Quantificação de Estreptococcus fecais	MI- P/LNHAA/ML/105 2016-04-22	n	<1	-	<1	Ufc/250mL
Quantificação de Sulfitos reductores	MI- P/LNHAA/ML/104 2016-04-22	n	<1	-	<1	Ufc/250mL
Quantificação de Pseudomonas aeruginosas	MI- P/LNHAA/ML/105 2016-01-22	n	<1	-	<1	Ufc/250mL



REPÚBLICA DE MOÇAMBIQUE

MINISTÉRIO DA SAÚDE
DIRECÇÃO NACIONAL DE SAÚDE PÚBLICA
LABORATÓRIO NACIONAL DE HIGIENE DE ÁGUAS E ALIMENTOS

JUIZO

A amostra de água analisada corresponde aos requisitos das águas engarrafadas de acordo com o decreto 39/2006. (Nº do Registo: **2087/2021**)

A Chefe do Departamento

Dr.ª Arsénia Da Eduarda Nhamona Mabunda

(Química, MSc Tecnologia de Alimentos)

Data: 18/06/2021