

RELATORIO DE ENSAIO A_10609.2021_AMi_15_1

Interessado: Água Mineral Timbú Ltda.
Contato: Flavia (Química)
Endereço: Rodovia dos Minérios, Km 22

CNPJ: 76.593.409/0001-20
E-mail: laboratorio@aguatimbu.com.br
Cidade: Almirante Tamandaré, Paraná

DADOS DA AMOSTRA

Procedência: Águas Envasadas

Ponto de coleta/Produto: - Garrafão 20L

Fabricante: Água Mineral Timbú Ltda.

Fabricação: 18/05/2021 **Validade:** 18/08/2021

Responsável pela amostragem: Cliente

Responsável pelo transporte ao laboratório:

Temperatura no recebimento: Ambiente

Finalidade: Controle interno

Condições ambientais: Ensolarado

1ª Legislação: 0 - IN ANVISA nº 60, de 23/12/19 - (Item 24 a - Águas envasadas - Água mineral natural, água natural, água adicionada de sais e água do mar dessalinizada potável)

Quantidade amostrada: 01 unidade

Marca: Timbú

Lote: 18/05/21

Data da amostragem: 18/05/2021 - 16:00

Data do recebimento: 19/05/2021 - 17:30

PARÂMETRO	RESULTADO	LEGISLAÇÃO
Coliformes totais - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	<1,0 UFC/ 250 mL	Ausência em 250 mL
Enterococos - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	<1,0 UFC/ 250 mL	Ausência em 250 mL
Escherichia coli - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	<1,0 UFC/ 250 mL	Ausência em 250 mL
Esporos de clostrídios sulfito redutores - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	<1,0 UFC/50 mL	Ausência em 50 mL
Pseudomonas aeruginosa - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	<1,0 UFC/ 250 mL	Ausência em 250 mL

VALORES ADICIONAIS AO ENSAIO

PARÂMETRO	LQ	LD	U95%	MÉTODO	INÍCIO DO ENSAIO
Coliformes totais - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	1,0	-	[0,0x10 ⁻¹ 2,0]	SMMW 23ª ed. Método 9222 B	21/05/2021
Enterococos - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	1,0	-	[0,0x10 ⁻¹ 2,0]	SMWW 23ª ed. Método 9230 C	21/05/2021
Escherichia coli - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	1,0	-	[0,0x10 ⁻¹ 2,0]	SMMW 23ª ed. Método 9222 H	21/05/2021
Esporos de clostrídios sulfito redutores - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	1,0	-	[0,0x10 ⁻¹ 2,0]	ISO 6461-2:1986	21/05/2021
Pseudomonas aeruginosa - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	1,0	-	[0,0x10 ⁻¹ 2,0]	SMWW 23ª ed. Método 9213 E	21/05/2021

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

A amostra atende a legislação nos ensaios analisados.

Nota 1: As amostragens realizadas pelo Laboratório Biológico seguem os Planos de Amostragem especificados nos documentos DQ 7.3.01 a DQ 7.3.06.

Nota 2: Os resultados referem-se somente aos itens ensaiados.

Nota 3: LQ - Limite de quantificação

Nota 4: LD - Limite de detecção

Nota 5: (*) Serviço Subcontratado de acordo com a NBR ISO/IEC 17025:2017.

Nota 6: (**) Ensaio realizado nas dependências do cliente. Os demais ensaios foram realizados nas instalações permanentes do Laboratório Biológico.

Nota 7: Este Relatório de Ensaio só pode ser reproduzido por completo, a reprodução de partes requer a aprovação escrita do Laboratório Biológico.

Nota 8: Para ensaios biológicos e microbiológicos que apresentarem resultados < 1,0, considera-se como Ausência.

Nota 9: Na amostragem realizada pelo contratante as informações sobre a descrição da amostra são de sua inteira responsabilidade e os resultados se aplicam à amostra conforme recebida. Informações como data e hora de amostragem podem afetar a validade dos ensaios, assim como a conservação da amostra. São de responsabilidade do laboratório as informações de responsável pelo transporte da amostra, data, hora e temperatura de recebimento.

RELATORIO DE ENSAIO A_10609.2021_AMi_15_1

Nota 10: Resultados de ensaios microbiológicos e físico-químicos podem ser alterados caso a amostragem não seja realizada corretamente e a amostra conservada adequadamente.

Nota 11: Verifique a autenticidade deste relatório de ensaio no site www.laboratoriobiologico.com.br.

Código do Relatório de Ensaio: A_10609/2021 **Código de Validação da Ordem de Serviço:** FAC-9ZD7-E6D

Data de Emissão: 25 de Maio de 2021

Relatório de Ensaio aprovado por: Rafaela Coimbra De Luca - Signatário autorizado



Marco Aurélio Ronchi
CRQ 13200466



Melina Noschang
CRQ 13200799

Fim do Relatório

RQ 7.8.01_01