



ÁGUA MINERAL CASCATAÍ LTDA

Laudo de Análise

Identificação da amostra	
Local de coleta	Garrafrão 20L Cascataí
Data da coleta	03/10/26
Horário da coleta	17:52
Coletor	Marcia Regina de Araújo Albuquerque
Chuvas nas últimas 24 horas	Presente

Análises Microbiológicas							
Tipo de análise	Metodologia					Referência	
Contagem de bactérias heterotróficas	Contagem padrão em placas					Instrução Normativa nº 161 de 01 de Julho de 2022 (RDC 724/2022 ANVISA)	
Coliformes totais e E. Coli, Pseudomonas Aeruginosa, Clostrídios Perfringens e Enterococos	Filtração em membrana						
Resultados da análise							
Parâmetro analisado	Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4	Amostra 5	Unidade	Padrão
Coliforme total	Ausente	Ausente	Ausente	Ausente	Ausente	UFC/250 mL	< 1,0 UFC/ 250mL
Coliforme fecal	Ausente	Ausente	Ausente	Ausente	Ausente	UFC/250 mL	< 1,0 UFC/ 250mL
Enterococos	Ausente	Ausente	Ausente	Ausente	Ausente	UFC/250 mL	< 1,0 UFC/ 250mL
Pseudomonas Aeruginosa	Ausente	Ausente	Ausente	Ausente	Ausente	UFC/250 mL	< 1,0 UFC/ 250mL
Clostrídios Perfringens	Ausente	Ausente	Ausente	Ausente	Ausente	UFC/50 mL	< 1,0 UFC/ 50mL
Contagem de Bactérias Heterotróficas	Ausente	Ausente	02	Ausente	Ausente	UFC/1 mL	<100 UFC/ mL

Análises Físico-Químicas		
Parâmetro analisado	Valor encontrado	Referência
Condutividade	26.7µS	Portaria nº 193, de 27 de Dezembro de 2024 ANM
pH	5.976	
Temperatura	23 graus celsius	

Conclusão
De acordo com a amostra analisada a Água Mineral Natural Cascataí encontra-se dentro dos padrões de potabilidade para consumo humano segundo a instrução normativa nº 161 de 01 de Julho de 2022, ao qual estabelece as listas de padrões microbiológicos para alimentos (RDC nº 724/2022 ANVISA).
Obs.:

Bruno Affonso dos Santos
Químico
CRQ - 03212921

Marcia Regina de Araújo Albuquerque
Analista