

Data de Publicação: 03/01/2024 07:33

Identificação Conta	
Cliente: SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO - ANTONINA	CNPJ/CPF: 75.247.098/0001-85
Endereço: R BENTO CEGO NÚMERO 220 PREDIO - CENTRO - Antonina - Paraná - CEP: 83.370-000 - Brasil	Telefone: (41) 3978-1244 / (41) 3978-1203

ID: 567576 - N° da Amostra: 70285-1/2023.0 - Captação Sistema Itapema - MENSAL	
Tipo de Amostra: Água Bruta	
Data Coleta: 19/12/2023 00:00	Data Recebimento: 20/12/2023 15:30


Resultados Analíticos							
Análise	Resultado	CONAMA 357 - Art. 15	LD	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Densidade de Cianobactérias	< 3 cel/mL	≤ 50000 cel/mL	1	3	-	SMEWW - 10200 F	20/12/23
Escherichia coli	4 NMP/100mL	1000/100	-	1,8	-	SMEWW - 9221 B, C, E, F	20/12/23

Opiniões e Interpretações
As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório.

Especificações
CONAMA 357 - Art. 15: Resolução nº 357, de 17 de março de 2005 - Art. 15 - Águas Doces de Classe 2

Interpretações
O(s) parâmetro(s) <b>Atende(m)</b> a Resolução CONAMA N° 357, de 17 de março de 2005 - Art. 15

Notas
<p><b>Legenda:</b></p> <p><b>SMEWW:</b> Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater <b>EPA:</b> Environmental Protection Agency <b>WHO:</b> Guidelines for Environmental Surveillance of Poliovirus Circulation <b>ISO:</b> International Organization for Standardization <b>CETESB:</b> Companhia Ambiental do Estado de São Paulo <b>ABNT:</b> Associação Brasileira de Normas Técnicas <b>AOAC:</b> Association of Analytical Communities <b>OECD:</b> Guideline for Testing of Chemicals <b>LD:</b> Limite de Detecção <b>LQ:</b> Limite de Quantificação</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• O Laboratório Beckhauser &amp; Barros mantém rigorosos registros e controles de qualidade analítica e poderá disponibilizar tais informações sob consulta;</li><li>• Os resultados referem-se tão somente às características das respectivas amostras analisadas e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente;</li><li>• É expressamente proibida a reprodução parcial deste documento;</li><li>• As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório;</li><li>• LABORATÓRIO RECONHECIDO PELO IMA - CERTIDÕES DE RECONHECIMENTO DE LABORATÓRIO N° 5/2022 e 12/2022</li><li>• Coleta realizada pelo Contratante. Os dados fornecidos pelo contratante podem afetar a validade dos resultados de ensaio;</li><li>• Regra de decisão: A(s) Incerteza(s) expressada(s) nos relatórios, não são consideradas na conclusão/declaração da conformidade a uma especificação ou norma, ficando a critério do cliente e/ou parte interessada a aplicabilidade, ou não das incertezas informadas.</li><li>• Documento Eletrônico E 006 - Relatório de Ensaio Rev. 01 - 26/09/2023</li></ul>



**Almiria Beckhauser**  
MSc. Eng<sup>a</sup> Química  
CRQ - 133.008.60

Chave de Validação: dfcfd4dfeee4889bb4da18a9b0a4b9f