

Relatório de Ensaio - Fevereiro N° 1241/1 – Revisão 00

Laboratório de Controle da Qualidade da Água - CISAB Zona da Mata		
Endereço: Rua José dos Santos, 275		Bairro: Centro
Cidade: Viçosa	UF: MG	CEP: 36570-135
Telefone: (31) 3891-5636 e (31) 98634-4864		
CNPJ: 10.331.797/0001-63		

Dados do Cliente		
Cliente: Serviço Autônomo de Água e Esgoto (SAAE)		
Endereço: Rua Marechal Deodoro, 222		Bairro: Centro
Cidade: Ipanema	UF: MG	CEP: 36950-000
Contato: Paulo César		Telefone: (33) 3314-2534

Dados da Amostra						
Identificação da amostra: 0207/24						
Ponto de coleta: Córrego Cobrador						
Coletor: Wilson/Paulo César						
Data da Coleta: 21/02/2024 Hora: 10h 10min						
Tipo de amostra:	☒	Bruta				
	☐	Tratada	☐	Clorada	☐	Fluoretada
	☐	Poço artesiano	☐	Clorada	☐	Fluoretada
	☐	Outro				
Chuvas Últimas 24 horas:		☒	Sim	☐	Não	

Dados do Recebimento da Amostra					
Temperatura da amostra: 20 °C		Temperatura ambiente: 25 °C			
pH: 6,5	Turbidez: 280 NTU	Cloro Residual Livre: ---			
Data da entrada no laboratório: 22/02/2024					
Hora da entrada no laboratório: 08h 01min					

Resultados					
Esporos de Bactérias Aeróbicas (EBA)					
Ensaio	Resultado*	Unidade	VMP	Método de Referência	Data do Laudo
EBA	1.125	UFC/100 mL	---	SMWW, 24ª Edição, Método 9218 A e B.	11/03/2024

Dados da Amostra						
Identificação da amostra: 0208/24						
Ponto de coleta: Córrego Tabuleiro						
Coletor: Wilson/Paulo César						
Data da Coleta: 21/02/2024 Hora: 08h 25min						
Tipo de amostra:	☒	Bruta				
	☐	Tratada	☐	Clorada	☐	Fluoretada
	☐	Poço artesiano	☐	Clorada	☐	Fluoretada
	☐	Outro				
Chuvas Últimas 24 horas:		☒	Sim	☐	Não	
Dados do Recebimento da Amostra						
Temperatura da amostra: 20 °C		Temperatura ambiente: 24 °C				
pH: 6,6		Turbidez: 172 NTU		Cloro Residual Livre: ---		
Data da entrada no laboratório: 22/02/2024						
Hora da entrada no laboratório: 08h 01min						
Resultados						
Esporos de Bactérias Aeróbicas (EBA)						
Ensaio	Resultado*	Unidade	VMP	Método de Referência	Data do Laudo	
EBA	760	UFC/100 mL	---	SMWW, 24ª Edição, Método 9218 A e B.	11/03/2024	

*Análise realizada em laboratório terceirizado, contratado pela Universidade Federal de Viçosa, associado ao Convênio de Pesquisa UFV/CISAB-ZM 315/2023, sob responsabilidade do professor André Fernando de Oliveira (CRQ 4ª Região 0413823-5). Os laudos originais encontram-se sob domínio do CISAB.

Referências Metodológicas

SMWW = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater – 23ª / 24ª Edition.

Informações de Coleta

Coleta efetuada pelo cliente.

A descrição do material ensaiado é de inteira responsabilidade do cliente.

Informações de Gerais

Os resultados deste relatório restringem às amostras ensaiadas. Este relatório somente poderá ser reproduzido em sua totalidade.

Colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos.

Viçosa, 22 de março de 2024.

Thamylles Thuany Mayrink Lima
Bióloga – CISAB
CRBIO 134598/04