

Relatório de Ensaio - Maio N° 1379-1 – 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: 0894/24					
Ponto de coleta: Saída do Tratamento - Sede					
Coletor: Paulo e Jander					
Data da Coleta: 20/05/2024 Hora: 10h 55min					
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: 7,2		Turbidez: 0,41 NTU		Cloro Residual Livre: 1,2 mg/L	
Data da entrada no laboratório: 20/05/2024					
Hora da entrada no laboratório: 17h 10min					

Resultados					
Gosto e Odor					
Ensaio	Resultado ⁽¹⁾	Unidade	VMP	Método de Referência	Data do Ensaio
Gosto	2	Intesidade	6	SMWW 2170 B	01/07/2024
Odor	NÃO OBJETÁVEL	Intesidade	6		

Interpretação: A amostra analisada apresentou características de gosto e odor que atendem aos padrões de potabilidade exigidos pela Portaria GM/MS nº 888 de 04 de maio de 2021.

Observações:

- Este laudo refere-se apenas à amostra analisada e não garante a qualidade da água em outras partes do sistema.
- A análise de gosto e odor é um método sensorial e pode apresentar resultados subjetivos.

(1) 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. Os resultados constituintes neste Laudo são representativos à amostra analisada.

Referências Metodológicas

SMWW = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23ª ed., 2017.

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, 15 de julho de 2024.

Thamylles Thuany Mayrink Lima
Bióloga – CISAB
CRBIO 134598/04