

Relatório de Ensaio - Fevereiro N° 1617-1 – 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: 3007/25			
Ponto de coleta: Saída da Estação de Tratamento de Água			
Coletor: Wilson / Paulo César			
Data da Coleta: 11/02/2025		Hora: 14h 50min	
Tipo de amostra:	☐	Bruta superficial	
	☒	Tratada - superficial	☒ Clorada ☐ Fluoretada
	☐	Tratada - subterrânea	☐ Clorada ☐ Fluoretada
	☐	Outro	
Chuvas Últimas 24 horas:		☐ Sim	☒ Não
Dados do Recebimento da Amostra (Parâmetros <i>in loco</i>)			
Temperatura da amostra: 19 °C		Temperatura ambiente: 34 °C	
pH: 7,1	Turbidez: 0.39 NTU	Cloro Residual Livre: 0,50 mg/L	Fluoreto: --- Cor: 1,3 uH
Data da entrada no laboratório: 11/02/2025			
Hora da entrada no laboratório: 22h 35min			

Resultados						
Gosto e Odor						
Ensaio	Resultado	LoQ ⁽¹⁾	Unidade	VMP ⁽²⁾	Método de Referência	Data do Laudo
Gosto	< 2	2	Intesidade	6	SMWW 24ª ed. 2160 B e 2170 B	06/02/2025
Odor	2	2	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.

(1) LoQ = Limite de Quantificação.

(2) VMP = Valor Máximo Permitido, de acordo com a Portaria 888/2021.

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.

Referências Metodológicas

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

Informações de Coleta

A coleta é efetuada pelo cliente.

A descrição do material ensaiado e dos parâmetros mensurados em campo é de inteira responsabilidade do cliente.

Informações de Gerais

Os resultados deste relatório restringem-se meramente às amostras ensaiadas recebidas no CISAB Lab. Este relatório somente poderá ser reproduzido em sua totalidade, sob penalização sua reprodução parcial.

Colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos.

O prazo de contestação dos resultados é de 7 (sete) dias corridos.

Viçosa, 13 de março de 2025.

Thamylles Thuany Mayrink Lima
Responsável Técnica - CISAB
Bióloga - Mestre e Doutora
CRBIO 134598/04-D