

Relatório de Ensaio - Julho N° 1742-3 – 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: 4287/25					
Ponto de coleta: Saída do Tratamento - Sede					
Coletor: Wilson e Paulo					
Data da Coleta: 16/07/2025 Hora: 15h 35min					
Tipo de amostra:	☐	Bruta superficial	☐	Bruta subterrânea	
	☒	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: 24 °C			
pH: 7,1		Turbidez: 0,31 NTU		Cloro Residual Livre: 1,0 mg/L Fluoreto: 0,68 mg/L Cor: 0,9 uH	
Data da entrada no laboratório: 17/07/2025					
Hora da entrada no laboratório: 01h 01min					

Gosto e Odor						
Ensaio	Resultado	LoQ ⁽¹⁾	Unidade	VMP ⁽²⁾	Método de Referência	Data do Laudo
Gosto	4	2	Intensidade	6	SMWW 24 ^a ed. 2160 B e 2170 B	24/07/2025
Odor	< 2	2	Intensidade	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, 11 de agosto de 2025.

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