

LABORATÓRIO DE ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS E MICROBIOLÓGICAS DE ÁGUAS

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 04672/2025

DADOS DO SOLICITANTE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO SUL **CNPJ/CPF:** 04.208.358/0001-65
ENDEREÇO: Rua Edmundo Lothário Kunrath, nº 221, Centro, São José do Sul/RS **CONTATO:** Paula Letícia da Silva

DADOS DO LOCAL DE AMOSTRAGEM

Tipo de Amostra: Água de poço **Condições Climáticas:** Ensolarado
Local de Amostragem: Saída do tratamento – POÇO 10 - MORRO DO CEDRO **Data - Hora da Amostragem:** 22/04/2025 – 09h35min
Técnico(s) de Amostragem: Fabrício Horszczaruk **Temperatura do Ambiente:** 18,5 °C
Plano de Amostragem/Orçamento: 070_2025/028_2023 **Período de Análise:** 22/04/2025 à 23/04/2025

DADOS DO RECEBIMENTO

Data do Recebimento: 22/04/2025 **Hora do Recebimento:** 17h10min

RESULTADOS DOS ENSAIOS ANALÍTICOS

ENSAIOS FÍSICO-QUÍMICOS

ENSAIO	RESULTADO	VMP (¹)	INCERTEZA MEDIÇÃO	UNIDADE	MÉTODO
Cloro Residual Livre (c)	0,7	0,2 a 5,0	0,1	mg/L	SMWW, 24ª Edição, Método 4500-Cl-G
pH (c)	6,6	-	0,2	-	SMWW, 24ª Edição, Método 4500-H ⁺ -B
Temperatura da Amostra (c)	19,7	-	Não aplicável	°C	SMWW, 24ª Edição, Método 2550 B
Cor Aparente	< 5	15	Não aplicável	CU	SMWW, 24ª Edição, Método 2120-B
Turbidez	< 0,5	5	0,03	NTU	SMWW, 24ª Edição, Método 2130-B

ENSAIOS MICROBIOLÓGICOS

ENSAIO	RESULTADO	VMP (¹)	UNIDADE	MÉTODO
Coliformes Totais	Ausência	Ausência em 100 mL	-	SMWW, 24ª Edição, Método 9223-B
<i>Escherichia coli</i>	Ausência	Ausência em 100 mL	-	SMWW, 24ª Edição, Método 9223-B

LEGENDA: VMP (¹): Valor Máximo Permitido com base no Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS Nº 888/2021; (c): Serviços realizados em campo; (c): Serviços realizados pelo cliente.



Cláudia Aline Tremarin

Responsável Técnica

Ciência e Tecnologia de Alimentos

CRQ 052004316 – 5ª Região

Nota 1: Os resultados referem-se somente aos itens ensaiados ou amostrados.

Nota 2: Amostragem realizada conforme DQ 016 – Amostragem, FOR 047 – Plano de Amostragem e FOR 049 – Formulário de Coleta.

Nota 3: Este Relatório de Ensaio só pode ser reproduzido por completo, a reprodução de partes requer a aprovação escrita do Laboratório.

Nota 4: Os resultados de amostras enviadas por clientes se aplicam à amostra conforme recebida.

Arroio do Meio, 30 de abril de 2025.

- FIM DO RELATÓRIO -

