

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº243205000058

Nº Vigilância: 008

### DADOS DO SOLICITANTE

**Nome:** SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE (CNES: 6417590)  
**Município:** FORMOSA DO SUL / SC  
**Telefone:** (49) 3343-0030 / **E-mail:** vigilancia@formosa.sc.gov.br  
**Natureza:** PÚBLICA **Origem:** SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE / VIGILÂNCIA SANITÁRIA

### DADOS DA COLETA

**Finalidade:** VIGIAGUA MENSAL  
**Motivo:** POTABILIDADE  
**Local:** ETA LINHA SAO MIGUEL (LINHA)  
**Endereço:** LINHA SÃO MIGUEL  
**Município:** FORMOSA DO SUL / SC  
**Zona:** RURAL  
**Procedência da Coleta:** SOLUÇÃO ALTERNATIVA  
**Ponto da Coleta:** SAÍDA DE TRATAMENTO/PÓS-DESINFECÇÃO  
**Forma de Abastecimento:** SAC - C420543000026 - AGUAS SAO MIGUEL  
**Área:** LINHA SÃO MIGUEL (POVOADO/LUGAREJO)  
**Responsável:** VANDRA COZER SETE **Documento:** RG 2.650.467 **Telefone:** (49) 3343-0030

### DADOS DA AMOSTRA

**Tipo da Amostra:** ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 375 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO  
**Data da Coleta:** 17/07/2024 **Hora da Coleta:** 16h 35min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

### ANÁLISE DE CAMPO

**Cloro Residual Livre :** 1,67 mg/L **Temperatura:** 20,2 °C **pH:** 7,0

### RECEBIMENTO DA AMOSTRA

**Data:** 18/07/2024 **Hora:** 15h 00min **Entregue por:** ALCEMIR **Recebido por:** LORENI

**Temperatura:** 10 °C

### RESULTADO DAS ANÁLISES

#### MICROBIOLÓGICA

**Ensaio:** COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 18/07/2024 **Data Final Processamento:** 19/07/2024 16h 00min  
**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**  
**Ref.:** Ausência em 100 mL na saída do tratamento para SAA e SAC  
**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B  
**Resultado:** Ausência  
**Conclusão:** Não Se Aplica

Conferido e liberado por **ANGELA DELLY CEMBRANEL (Bioquímica - CRF/SC 6309)**, em 23/07/2024 10:27:35.

**Ensaio:** ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 18/07/2024 **Data Final Processamento:** 19/07/2024 16h 00min  
**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

## RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº243205000058

Nº Vigilância: 008

**Ref.:** Ausência em 100 mL

**Metodologia:** Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

**Resultado:** Ausência

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **ANGELA DELLY CEMBRANEL(Bioquímica - CRF/SC 6309)**, em 23/07/2024 10:27:35.

### ORGANOLÉPTICA

**Ensaio:** TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 18/07/2024 16h 00min

**Referência:** ANEXO XX, DA PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5/2017, ALTERADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888/2021 **Valor**

**Ref.:** VMP: 5 uT

**Metodologia:** Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

**Resultado:** 2,16 uT

**Conclusão:** Satisfatório

Conferido e liberado por **ANGELA DELLY CEMBRANEL(Bioquímica - CRF/SC 6309)**, em 23/07/2024 10:27:34.

### CONCLUSÃO FINAL

#### SATISFATÓRIA

Conferido e liberado por **ANGELA DELLY CEMBRANEL(Bioquímica - CRF/SC 6309)**, em 23/07/2024 10:28:49.

- Notas:**
- 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;
  - 2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;
  - 3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;
  - 4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
  - 5 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
  - 6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda e/ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante;
  - 7 - Os resultados referem-se única e exclusivamente a amostra recebida;
  - 8 - A conclusão do Relatório de Ensaio refere-se aos ensaios realizados..