

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº242704000029

Nº Vigilância: 29 | Nº Processo: 05

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: UNIDADE BASICA DE SAUDE CENTRAL (CNES: 2300451)
Município: CERRO NEGRO / SC
Telefone: 4932580157 / **E-mail:** vigilanciasanitariacn@outlook.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** VIGIAGUA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: SEC DE MEIO AMBIENTE
Endereço: RUA TIBURCIO XAVIER DE OLIVEIRA
Município: CERRO NEGRO / SC
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S420417000001 - SAA CERRO NEGRO
Área: ANTONIO JOSE DE MATOS (BAIRRO)
Responsável: ELOISE DE JESUS VANIN **Documento:** RG 09315569962 **Telefone:** 49998320341

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 375 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO
Data da Coleta: 14/05/2024 **Hora da Coleta:** 08h 40min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 2.0 mg/L **Fluor:** 0.9 mg/L **pH:** 7.2

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 14/05/2024 **Hora:** 10h 00min **Entregue por:** JOÃO **Recebido por:** LUCIANA

Temperatura: 9 °C

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO **Data Final Processamento:** 23/05/2024 10h 00min
Referência: Portaria nº 421/SES/SC de 13/05/2016 **Valor Ref.:** VMP: mínimo de 0,7 mg/L e máximo de 1,0mg/L de fluoreto.
Metodologia: Método do Eletrodo Ion-Seletivo SMEWW, 23ª Ed. 4500-F-C
Resultado: 0,7 mg/L
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por **MARCIO RODRIGUES DA SILVA - CRBIO/SC 9069468(Biólogo)**, em 27/05/2024 14:33:25.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 14/05/2024 10h 30min

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº242704000029

Nº Vigilância: 29 | Nº Processo: 05

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: 0,69 uT

Conclusão: Satisfatório

*Conferido e liberado por **MARCIO RODRIGUES DA SILVA - CRBIO/SC 9069468(Biólogo)**, em 27/05/2024 14:33:24.*

CONCLUSÃO FINAL

SATISFATÓRIA

*Conferido e liberado por **MARCIO RODRIGUES DA SILVA - CRBIO/SC 9069468(Biólogo)**, em 27/05/2024 16:29:56.*

- 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..