

Data de Publicação: 24/02/2023 08:45

| Identificação Conta | |
|--|------------------------------|
| Cliente: Departamento Municipal de Água e Esgoto | CNPJ/CPF: 22.604.896/0001-50 |
| Contato: Amós Vilela | Telefone: (34) 3842-2595 |
| Endereço: Avenida Olegário Maciel, 480 - Batuque | E-mail: amosdmae@hotmail.com |
| Cidade: Monte Carmelo | CEP: 38500-000 |

Nº Amostra: 11899-1/2023.0 - Item 12 - Preparação Dietas 05

| | |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| Tipo de Amostra: Água Tratada | |
| Data Coleta: 16/02/2023 09:45 | Data Recebimento: 16/02/2023 18:00 |
| Tipo de Amostragem: Simples | Condição do Tempo: Bom |
| Chuvvas nas últimas 24h: Sim | Natureza da Amostra: Tratada |
| Procedência da Amostra: Torneira | Temperatura Ambiente (in situ): 18°C |
| Houve Reclamação do Cliente: Não | |

Resultados Analíticos**Demais Ensaios**

| Análise | Resultado | Portaria GM/MS Nº 888, de 4 de Maio de 2021 | LQ | LD | Incerteza | Referência | Data Análise |
|--------------------------------|------------|---|--------------|-------|-----------|----------------|--------------|
| Bactérias Heterotróficas | 82 UFC/mL | - | 1 | - | - | SMWW 9215 B | 17/02/2023 |
| Cloro Residual Livre (in situ) | 0,630 mg/L | 5 mg/L | 0,100 | 0,003 | 0,03 | SMWW 4500 CI G | 16/02/2023 |
| Coliformes Totais | Ausência | Ausência em 100 mL | - | - | - | SMWW 9223 B | 17/02/2023 |
| Cor Aparente | < 3,00 UC | 15 UC | 3,00 | 0,30 | 0,05 | SMWW 2120 B | 17/02/2023 |
| Escherichia coli | Ausência | Ausência em 100 mL | - | - | - | SMWW 9223 B | 17/02/2023 |
| Temperatura Amostra (in situ) | 24,60 °C | - | 1 - 120 | - | - | SMWW 2550 B | 16/02/2023 |
| Turbidez | 0,36 NTU | 5 uT | 0,20 | 0,11 | 0,03 | SMWW 2130 B | 17/02/2023 |
| pH de campo | 8,31 | - | Faixa 1 a 13 | - | 0,04 | SMWW 4500 H+ B | 16/02/2023 |

Legenda:**LQ:** Limite de Quantificação do laboratório para o parâmetro.**SMWW:** Standard Methods for Examination of Water and Wastewater - 23ª Edition 2017.**NTU:** Unidade Nefelométrica de Turbidez**UC:** Unidade de Cor**UFC/mL:** Unidade Formadora de Colônia

Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 0354.

Especificações:**Portaria GM/MS Nº 888, de 4 de Maio de 2021:** Portaria GM/MS Nº 888, de 4 de Maio de 2021**“As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório”.****Parecer Técnico**

Todos os parâmetros analisados apresentaram resultados dentro dos padrões preconizados pela Portaria GM/MS Nº 888, de 4 de Maio de 2021 do Ministério da Saúde.

Os resultados deste relatório se restringem às amostras ensaiadas. Este relatório somente poderá ser reproduzido em sua totalidade.
O prazo de guarda de contra-provas de amostras é de 07 dias após emissão do relatório de ensaios, exceto para amostras perecíveis.

Notas

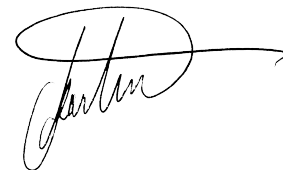
- Art. 32 É obrigatória a manutenção de, no mínimo, 0,2 mg/L de cloro residual livre ou 2 mg/L de cloro residual combinado ou de 0,2 mg/L de dióxido de cloro em toda a extensão do sistema de distribuição (reservatório e rede) e nos pontos de consumo.
- Regra de decisão adotada pela Bioética Ambiental: A(s) incerteza(s) expressada(s) nos relatórios, não são consideradas na conclusão/declaração da conformidade a uma especificação ou norma, ficando a critério do cliente e/ou parte interessada a aplicabilidade ou não das incertezas informadas.

Informações da Coleta:

Amostras coletadas pela Bioética Ambiental de acordo com a norma Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª ed 2017 Methods 1060, SMWW 9215 B, SMWW 4500 Cl G, SMWW 9223 B, SMWW 2120 B, SMWW 2550 B, SMWW 2130 B, SMWW 4500 H+ B.

PIG UDI e ARX 107 - Planejamento de Amostragem Rev. 04.

Maria Luísa Cardoso Campos
Responsável pela Publicação da Amostra



Aires Martins
Responsável Técnico da Amostra
CRQ 02404593

Revisado por: Amanda Borges Silva, Débora Fernanda Borges de Deus .

Chave de Validação: cd1279e68e454ce9a31495e7228b3562