

RELATÓRIO DE ENSAIO - RE13410/2024A

Dados do Solicitante

| | |
|---|---------------------------|
| Solicitante | CNPJ |
| Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Kaloré | 77.938.389/0001-45 |
| Endereço: | |
| Rua Angelo Imposseto, 753 - Kaloré/PR - CEP 86920-000 | |
| Contato | Fone / Celular |
| José Basdão Filho | (43) 3453-1299 |
| E-mail | Proposta Comercial |
| saaek@uol.com.br | PC0035/2024.1 |

Dados da Amostra

| | | |
|-------------------------------------|---|--------------------|
| N° da Amostra | Interessado | |
| 07107/2024 | Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Kaloré | |
| Identificação do Projeto | Tipo de Amostra | |
| Análise Microbiológica 2024 | Água para consumo humano | |
| Local da Amostragem | Ponto da coleta | |
| Rede de distribuição | Posto de Saúde - Distrito de Jussara | |
| Início Data e Hora da Coleta | Fim Data e Hora da Coleta | Recebimento |
| 28/05/2024 07:30:00 | 28/05/2024 07:30:00 | 28/05/2024 15:11 |

Resultados Analíticos

| Parâmetro | Unidade | Resultado | LQ | LD | VMP ⁽¹⁾ | Metodologia | Data do Ensaio |
|-------------------------|---------|-----------|----|----|--------------------|-------------|----------------|
| Coliformes Totais | NA | Presente | NA | NA | Ausente | SMWW 9223 B | 28/05/2024 |
| <i>Escherichia coli</i> | NA | Ausente | NA | NA | Ausente | SMWW 9223 B | 28/05/2024 |

Legislação Comparativa

(1) Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS Nº 888/2021

Metodologia(s) de Referência

SMWW 9223 B - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24ª edição, 2023.

Dados de Amostragem e Recebimento

Coleta realizada pelo Solicitante
Condições ambientais: Ensolarado
Temperatura de recebimento da amostra: 3,6 °C
Temperatura ambiente no momento da amostragem: NI
Cloro residual livre no momento da amostragem (mg/L): 0,90
Amostrado por: Edson Carlos
Os resultados dos ensaios aplicam-se a amostra conforme recebida.

Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob número CRL 1382.

RELATÓRIO DE ENSAIO - RE13410/2024A

Legenda

(C) - Ensaio realizado em campo
LD - Limite de detecção
LQ - Limite de quantificação
NA - Não aplicável
NI - Não informado
ND - Não detectado
NMP - Número Mais Provável
SMWW - Standard Methods for the Examination of Water and Waste Water
UFC - Unidade formadora de colônia
VMP - Valor máximo permitido
uT - Unidade de Turbidez
uH - Unidade Hazen
EPA - Environmental Protection Agency
ISO - International Organization for Standardization
POP - Procedimento Operacional Padrão
IM - Incerteza de medição

Declaração de Conformidade

VR ⁽¹⁾: O(s) parâmetro(s) Coliformes Totais não atende(m) aos padrões estabelecidos pelo(a) Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS Nº 888/2021, considerando a regra de Decisão adotada pelo Laboratório: os resultados são avaliados como de acordo ou fora da tolerância, conforme os valores de tolerância da norma ou especificação comparada. A incerteza não é considerada na regra de decisão e será expressa quando for igual ao valor de tolerância.

Considerações Finais

Os resultados das análises referem-se somente aos itens de ensaio analisados. Este relatório de ensaio não pode ser alterado e nem reproduzido de forma parcial.

Os dados da amostra foram fornecidos pelo solicitante. O procedimento e plano de amostragem são de responsabilidade do solicitante.

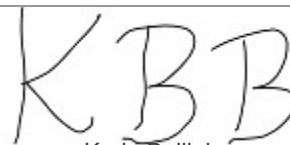
Data de Emissão

29/05/2024

Responsáveis pela(s) Análise(s)



Andresa Fabiana Garcia
Coordenadora e Resp. Técnica
Assinado eletronicamente
CRQ 09201301



Karla Bellini
Assinado eletronicamente
CRQ 09404662

Final do Relatório de Ensaio

Código de Validação: 8c0e084bd62a3b85343c6ea07363b1e2. A verificação deste Relatório de Ensaio poderá ser realizada através endereço "labonline.consorciocispar.com.br", selecionando a opção "Validar Relatório".