

Relatório de Ensaio Nº: 11418.2021.A- V.1

Este relatório substitui integralmente o relatório 11418.2021- V.0

01. Dados Contratação:

Contratante:

Razão Social: Município de Abelardo Luz
Endereço: Avenida Padre João Smedt,1605Prefeitura Centro - Abelardo Luz/SC **CEP:** 89830000
Proposta Comercial: 310.2020.V0 **Plano Amostragem:** 380.2020.V0
Número Contrato Externo: Ofício 081 SMS
Contato: Etiene **E-mail:** visaabluz@gmail.com - **Fone:** (49) 3445-4322

Solicitante:

Razão Social: Município de Abelardo Luz
Contato: Etiene **E-mail:** visaabluz@gmail.com **Fone:** (49) 3445-4322

02. Dados da Amostragem:

Descrição da Amostra: Comunidade Alegre do Marco - Saída do Tratamento
Endereço Amostragem: Assentamento 25 de Maio,s/n, Interior Cidade: Abelardo Luz/SC **CEP:** 89830000
Condições Ambientais: Temp Ambiente: 8.00°C
Responsável pela Amostragem: Cesar Junges
Matriz e Origem Amostra: Água - Água Consumo Humano
Data de Amostragem: 19/07/2021 17:30:00 **Característica da Amostra:** Simples
Coordenadas: Latitude: -26.6603726000 Longitude: -52.3678291000

03. Dados de Controle da Amostra:

Data Recebimento: 20/07/2021 17:24:00 **Data Conferência:** 23/07/2021 11:23:24
Responsável pela Conferência: Fernando Ivan Meyer

04. Resultados de ensaios nas instalações do cliente durante a amostragem:

Parâmetros	Resultados	Portaria nº 888 de 2021	Un	L.Q.	Metodologia
Inorgânicos					
Cloro Residual	0,90	de 0,20 a 5,00	mg/L	0,20	SMWW 4500-CI G
pH	8,02	de 6,00 a 9,00	U pH	2,00	SMWW 4500 H+

05. Resultados:

Parâmetros	Resultados	Portaria nº 888 de 2021	Un	L.Q.	Metodologia	Início Ensaio
Coliformes Totais	Ausência	Ausência	P/A	-	SMWW 9223	20/07/2021
Cor	<3,5	até 15,0	Pt/Co	3,5	SMWW 2120 C	21/07/2021
Escherichia coli	Ausência	Ausência	P/A	-	SMWW 9223	20/07/2021
Fluoreto	0,45	até 1,50	mg/L	0,20	SMWW 4500-F D	21/07/2021
Turbidez	<2,50	até 5,00	UNT	2,50	SMWW 2130	21/07/2021

As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório.

Declaração da Conformidade: Os parâmetros avaliados apresentaram-se em conformidade com os valores de referência estabelecidos no Anexo XX da Portaria de Consolidação Nº 5 de 28 de setembro de 2017 atualizado pela Portaria nº 888 de 04 de maio de 2021 do Ministério da Saúde.

Legislação: Valores de referência estabelecidos conforme Portaria GM/MS nº 888 de 04 de Maio de 2021

Referência(s) Normativa(s): Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 23ª Edição,

Justificativa para revisão: Ajustar a descrição do ponto de coleta para: Comunidade Alegre do Marco - Saída do TratamentoRelatório de Ensaio tipo A - Ensaio Acreditados conforme ABNT NBR ISO/IEC 17025:2017

Legenda

mg/L - Miligrama por Litro, P/A - Presença ou Ausência, Pt/Co - Platina/Cobalto, U pH - Unidade de pH, UNT - Unidade Nefelométrica de Turbidez.
 L.Q. - Limite de Quantificação, VMP - Valor Máximo Permitido, N.A. - Não Aplável

06. Informações Importantes:

Ensaio de Cloro Residual executados *in loco*

Linha Cristal s/nº – Bairro Industrial • CEP 99450-000 Selbach – RS • Fone/Fax: (54) 3387-1107 • E-mail: laboratorio@licssuperagua.com.br • Site: www.licssuperagua.com.br

Ensaio de pH executados *in loco*

Observações

1. Os resultados obtidos referem-se somente à amostra ensaiada.
2. A reprodução deste relatório só é autorizada em sua forma integral
3. As técnicas analíticas seguem metodologias oficiais.
4. Alguns ensaios poderão ter seu resultado comprometido, quando o prazo entre a amostragem e o recebimento da amostra for superior a 24 horas
5. A Declaração da Conformidade expressa nesse relatório não considera a incerteza associada ao ensaio analítico.
6. Este relatório está indexado ao SGQ ITL 23 Revisão 06 - Anexo 01

Fim do relatório

Código de Verificação: 0009500111929010914970202100001



Fernando Ivan Meyer