

Relatório de Ensaio Nº: 15029.2021.A- 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: Assentamento 25 de Maio - Saída do Tratamento
Endereço Amostragem: Assentamento 25 de Maio,s/n, Interior Cidade: Abelardo Luz/SC **CEP:** 89830000
Condições Ambientais: Chuva Ausente na Coleta, Chuva Ausente nas 24h, Chuva Ausente nas 48h, Tempo: Sol entre nuvens, Vento fracoTemp Ambiente: 22.00°C
Responsável pela Amostragem: Cesar Junges
Matriz e Origem Amostra: Água - Água Consumo Humano
Data de Amostragem: 23/09/2021 12:03:00 **Característica da Amostra:** Simples
Coordenadas: Latitude: -27.3621073000 Longitude: -52.7735444000

03. Dados de Controle da Amostra:

Data Recebimento: 24/09/2021 16:02:00 **Data Conferência:** 29/09/2021 08:43:26
Responsável pela Conferência: Fernando Ivan Meyer

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

Parâmetros	Resultados	Conjunta Nº 5 do MS	Un	L.Q.	Metodologia
		Inorgânicos			
Cloro Residual	0,77	de 0,20 a 5,00	mg/L	0,20	SMWW 4500-CI G
pH	6,68	N.A	U pH	2,00	SMWW 4500 H+

05. Resultados:

Parâmetros	Resultados	Conjunta Nº 5 do MS	Un	L.Q.	Metodologia	Início Ensaio
Coliformes Totais	Ausência	Ausência	P/A	-	SMWW 9223	24/09/2021
Cor	<3,5	até 15,0	Pt/Co	3,5	SMWW 2120 C	27/09/2021
Escherichia coli	Ausência	Ausência	P/A	-	SMWW 9223	24/09/2021
Fluoreto	<0,20	até 1,50	mg/L	0,20	SMWW 4500-F D	28/09/2021
Turbidez	<2,50	até 5,00	UNT	2,50	SMWW 2130	27/09/2021

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 de Consolidação nº 05

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

06. Informações Importantes:

Ensaio de Cloro Residual executados *in loco*
 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: 0009500111929011024930202100000



Fernando Ivan Meyer