

Relatório de Ensaio Nº: 4228.2021.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: Comunidade Araçá - Saída do Tratamento
Endereço Amostragem: Comunidade Araçá,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 fraco, Temp Ambiente: 28.00°C,
Responsável pela Amostragem: Cesar Junges
Matriz e Origem Amostra: Água - Água Consumo Humano
Data de Amostragem: 16/03/2021 10:33:00 **Característica da Amostra:** Simples
Coordenadas: Latitude: -26.6383773000 Longitude: -52.3688916000

03. Dados de Controle da Amostra:

Data Recebimento: 17/03/2021 13:59:00 **Data Conferência:** 22/03/2021 08:28:20
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	0,80	de 0,20 a 2,00	mg/L	0,20	SMWW 4500-CI G
pH	8,05	de 6,00 a 9,50	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	17/03/2021
Cor	<3,5	até 15,0	Pt/Co	3,5	SMWW 2120 C	18/03/2021
Escherichia coli	Ausência	Ausência	P/A	-	SMWW 9223	17/03/2021
Fluoreto	1,82	até 1,50	mg/L	0,20	SMWW 4500-F D	19/03/2021
Turbidez	<2,50	até 5,00	UNT	2,50	SMWW 2130	18/03/2021

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

Declaração da Conformidade: O parâmetro Fluoreto apresentou-se em desacordo com o Anexo XX da Portaria de Consolidação Nº 5 de 28 de setembro de 2017 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 Ensaios tipo A - Ensaios 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,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: 0009500111929010713450202100000

FERNANDO IVAN MEYER:02012335098
22/03/2021 15:43:20

ICP-Brasil - 210425004007Z



Documento assinado eletronicamente conforme MP nº 2.200-2/2001. O uso de certificados emitidos no âmbito da ICP-Brasil tem validade jurídica.

Fernando Ivan Meyer