

DEMONSTRATIVO DA QUALIDADE DA ÁGUA DISTRIBUÍDA

MÊS E ANO DE REFERÊNCIA: fevereiro/2024

SISTEMA DE ABASTECIMENTO 1						
Tipo de Análise	Análises	Análises fora	Média	Valor Máximo		
	realizadas	do padrão		Permitido (1)		
Turbidez (uT) ²	20	0	0,24	5 uT		
Cor Aparente (uH) ³	20	0	0,00	15,0 uH		
Cloro Residual Livre (mg/L)4	20	0	0,92	0,2 – 5,0 mg/L		
Coliformes Totais (NMP/100mL) ⁵	20	2 (*)	0,1	1 amostra/mês		
Escherichia coli (NMP/100mL) ⁵	20	0	0	Ausência		

Bairros atendidos pela ETA 1: Centro (com os seguintes limites: Rua Hermann Weege até a Zoológico, Rua Luiz Abry até a ponte do Posto Ramthun, Av. 21 de Janeiro até a Câmara de Vereadores), Ribeirão Clara, Ribeirão Herdt, Ribeirão Souto, Testo Central, Testo Central Alto, Ribeirão Luebke e Vale do Selke Pequeno (Rua Alfredo Harmel, Rua Vale do Selke Pequeno, Rua Alwin Gueths e Rua Ida Hackbarth).

SISTEMA DE ABASTECIMENTO 2						
Tipo de Análise	Análises	Análises fora	Média	Valor Máximo		
	realizadas	do padrão		Permitido (¹)		
Turbidez (uT) ²	24	0	0,14	5 uT		
Cor Aparente (uH) ³	24	0	0,00	15,0 uH		
Cloro Residual Livre (mg/L)4	24	0	0,85	0,2 – 5,0 mg/L		
Coliformes Totais (NMP/100mL) ⁵	24	0	0	1 amostra/mês		
Escherichia coli (NMP/100mL) ⁵	24	0	0	Ausência		

Bairros atendidos pela ETA 2: Centro (com os seguintes limites: Rua Hermann Weege até a Zoológico, Rua Luiz Abry até a ponte do Posto Ramthun, Av. 21 de Janeiro até a Câmara de Vereadores), Pomerode Fundos, Ribeirão Areia, Wunderwald, Testo Alto, Testo Rega e Rega.

SISTEMA DE ABASTECIMENTO 3							
Tipo de Análise	Análises realizadas	Análises fora do padrão	Média	Valor Máximo Permitido (¹)			
Turbidez (uT) ²	16	0	0,13	5 uT			
Cor Aparente (uH) ³	16	0	0,00	15,0 uH			
Cloro Residual Livre (mg/L)4	16	0	1,04	0,2 – 5,0 mg/L			
Coliformes Totais (NMP/100mL) ⁵	16	0	0	1 amostra/mês			
Escherichia coli (NMP/100mL) ⁵	16	0	0	Ausência			

Bairros atendidos pela ETA 3: Vale do Selke Grande e uma parcela do Vale do Selke Pequeno.

SIMBOLOGIA

- (1) Padrões estabelecidos pela Portaria GM/MS n. 888, de 04 de maio de 2021 Portaria GM/MS n. 888.
- (2) Unidade de Turbidez
- (3) Unidade Hazen
- (4) Miligrama por Litro
- (5) Número mais provável em 100 mililitros
- (*) OBSERVAÇÃO: Conforme determina a legislação, foi realizada a recoleta (dentro do prazo de 24 horas), para a qual se obteu resultado satisfatório (ausência para Coliformes Totais).