

Concessionária Saaetri - Três Rios - Estado do Rio de Janeiro
Controle de Qualidade da água Distribuída

Portaria GM/MS nº 888, de 4 de Maio de 2021 / Portaria GM/MS nº 2472 de 28 de Setembro de 2021

Químicos: João Luiz de Oliveira dos Santos Matos / Angélica Castanheira da Silva
Físico - Químico
Bacteriológico
Cloro Residual Livre
Turbidez
Cor
Coliformes Totais
Escherichia Coli

0,2 a 5,0 mg/L

VMP: 5,0 uT

VMP: 15 uH

Ausência em 100 mL em 95% das

Ausência em 100 mL

Amostras

Referência 2025	Sistema de Distribuição	Cloro Residual Livre			Turbidez			Cor			Coliformes Totais			Escherichia Coli		
		Nº Amostras exigidas	Nº de Amostras realizadas	Valor Médio Detectado	Nº Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Valor Médio Detectado	Nº de Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Valor Médio Detectado	Nº de Amostras Exigidas	Nº Amostras realizadas	Nº Amostras Conformes	Nº Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Nº Amostras Conformes
Janeiro	Rede Principal	35	35	1,5	35	35	2,31	35	35	2,3	35	35	34	35	35	35
Fevereiro	Rede Principal	49	49	1,5	49	49	3,23	49	49	3,2	49	49	49	49	49	49
Março	Rede Principal	47	47	1,6	47	47	1,7	47	47	0,8	47	47	47	47	47	47
Abril	Rede Principal	48	48	1,5	48	48	1,78	48	48	1,8	48	48	48	48	48	48
Maio	Rede Principal	49	49	1,7	49	49	0,48	49	49	1,3	49	49	49	49	49	49
Junho	Rede Principal	50	50	1,7	50	50	0,94	50	50	0,3	50	50	50	50	50	50
Julho	Rede Principal	42	42	1,6	42	42	1,12	42	42	0,3	42	42	42	42	42	42
Agosto	Rede Principal	52	52	1,7	52	52	1,12	52	52	0,2	52	52	52	52	52	52
Setembro	Rede Principal	43	43	1,6	43	43	0,68	43	43	0,4	43	43	43	43	43	43
Outubro	Rede Principal	46	46	1,6	46	46	1,07	46	46	0,9	46	46	46	46	46	46
Novembro	Rede Principal															
Dezembro	Rede Principal															

Parâmetros
Legenda
Cloro - Produto químico adicionado a água para desinfecção e eliminação de bactérias.

Turbidez - Característica que mede o grau de transparência da água.

Cor - Característica que mede o grau de coloração natural da água.

Coliformes Totais - Indicador de integridade do sistema de distribuição.

E. Coli - Indicador de contaminação fecal.

VMP = Valor Máximo Permitido

mg/L = miligramas por litro

uT = Unidade de Turbidez

uH = Unidade Hazen.

Qualidade da água para consumo humano:

Os parâmetros encontram-se adequados à Norma de Potabilidade da Água. A água distribuída está própria para consumo humano.

Observações: