



SAAETRI
TRABALHANDO PARA TODOS!

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
Amostras

Ausência em 100 mL

Referência 2024	Sistema de Distribuição															
		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	52	52	1,5	51	51	1,98	51	51	5,9	52	52	51	52	52	52
Fevereiro	Rede Principal	45	45	1,4	44	44	2,03	44	44	3,6	45	45	44	45	45	45
Março	Rede Principal	51	51	1,5	51	51	2,93	51	51	2,8	51	51	51	51	51	51
Abril	Rede Principal	54	54	1,6	54	54	1,97	54	54	1,2	54	54	54	54	54	54
Maio	Rede Principal	53	53	1,7	53	53	1,3	53	53	2,5	53	53	53	53	53	53
Junho	Rede Principal	48	48	1,6	48	48	0,93	48	48	1,3	48	48	48	48	48	48
Julho	Rede Principal	31	31	1,8	31	31	1,72	31	31	4	31	31	31	31	31	31
Agosto	Rede Principal	56	56	1,5	56	56	0,77	56	56	2,8	56	56	56	56	56	56
Setembro	Rede Principal	51	51	1,5	51	51	0,7	51	51	0,9	51	51	51	51	51	51
Outubro	Rede Principal	46	46	1,7	46	46	0,51	51	51	0,3	46	46	46	46	46	46
Novembro	Rede Principal	52	52	1,6	52	52	1,52	52	52	0,7	52	52	52	52	52	52
Dezembro	Rede Principal	46	46	1,9	46	46	1,4	46	46	0,4	46	46	46	46	46	46

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 - Característca 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 parâmentos encontram-se adequados á Norma de Potabilidade da Água. A água distribuída está própria para consumo humano.

Observações: