



Concessionária Saaetri - Três Rios - Estado do Rio de Janeiro

Controle de Qualidade da Saída do Tratamento

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

Químico: João Luiz de Oliveira dos Santos Matos / Angélica Castanheira da Silva

Físico - Químico

Bacteriológico

Cloro Residual Livre

Turbidez

Cor

Ph

Coliformes Totais

Escherichia Coli

0,2 a 5,0 mg/L

VMP: 1,0 uT

VMP: 15 uH

6,0 a 9,0

Ausência em 100 mL

Ausência em 100 mL

Referência 2024

Estação de Tratamento de Água de Moura Brasil

Mês	Estação de Tratamento de Água de Moura Brasil	Cloro Residual Livre			Turbidez			Cor			Ph			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	Valor Médio Detectado	Nº Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Nº Amostras Conformes	Nº de Amostras Exigidas	Nº Amostras realizadas	Nº Amostras Conformes
Janeiro	ETA Moura Brasil	334	334	1,97	336	336	1,03	334	334	0	331	331	6,7	8	8	8	8	8	8
Fevereiro	ETA Moura Brasil	327	327	2,01	327	327	0,8	327	327	0	327	327	6,7	8	8	8	8	8	8
Março	ETA Moura Brasil	330	330	2,06	330	330	0,94	372	372	0	330	330	6,6	8	8	8	8	8	8
Abril	ETA Moura Brasil	345	345	2,35	345	345	0,38	345	345	0	345	345	6,7	8	8	8	8	8	8
Maio	ETA Moura Brasil	346	346	2,07	346	346	0,18	346	346	0	346	346	6,9	8	8	8	8	8	8
Junho	ETA Moura Brasil	324	321	2,08	321	321	0,22	321	321	0	321	321	9	8	8	8	8	8	8
Julho	ETA Moura Brasil																		
Agosto	ETA Moura Brasil																		
Setembro	ETA Moura Brasil																		
Outubro	ETA Moura Brasil																		
Novembro	ETA Moura Brasil																		
Dezembro	ETA Moura Brasil																		

Parâmetros

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.

Legenda

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: