



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

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

Referência 2023	Estação de Tratamento de Água de Moura Brasil	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		
		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 de Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Nº Amostras Conformes	Nº de Amostras Exigidas	Nº Amostras realizadas	Nº Amostras Conformes
Janeiro	ETA Moura Brasil	359	359	2,18	358	358	1,7	372	372	0,03	360	360	6,6	8	9	9	8	9	9
Fevereiro	ETA Moura Brasil	316	316	2,12	318	318	1,89	336	336	0	316	316	6,6	8	8	8	8	8	8
Março	ETA Moura Brasil	356	356	2,14	354	354	1,26	372	372	0,03	356	356	6,8	8	8	8	8	8	8
Abril	ETA Moura Brasil	354	354	2,2	355	355	0,83	370	372	0	355	355	6,9	8	8	8	8	8	8
Maio	ETA Moura Brasil	351	351	2,12	350	350	0,5	370	370	0	351	351	7,1	8	8	8	8	8	8
Junho	ETA Moura Brasil	345	345	2,17	347	347	0,62	372	372	0	347	347	7	8	8	8	8	8	8
Julho	ETA Moura Brasil	357	357	2,11	357	357	0,45	372	372	0	355	355	6,9	8	8	8	8	8	8
Agosto	ETA Moura Brasil	362	362	2,16	362	362	0,71	372	372	0	360	360	7	8	8	8	8	8	8
Setembro	ETA Moura Brasil	346	346	1,93	347	347	0,46	372	372	0	346	346	6,9	8	8	8	8	8	8
Outubro	ETA Moura Brasil	361	361	2,06	361	361	0,74	361	361	0	355	355	6,6	8	8	8	8	8	8
Novembro	ETA Moura Brasil	352	352	2,06	351	351	0,86	372	372	0	348	348	6,6	9	9	9	9	9	9
Dezembro	ETA Moura Brasil	368	368	2,05	367	367	0,5	372	372	0	369	369	6,6	8	8	8	8	8	8

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: