



## 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 2025	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 Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Nº Amostras Conformes	Nº de Amostras Exigidas	Nº Amostras realizadas	Nº Amostras Conformes
Janeiro	ETA Moura Brasil	362	362	2,19	362	362	0,7	362	362	0	362	362	7,1	8	8	8	8	8	8
Fevereiro	ETA Moura Brasil	325	325	2,19	325	325	0,38	325	325	0	325	325	7,2	8	8	8	8	8	8
Março	ETA Moura Brasil	370	370	2,17	370	370	0,34	370	370	0	370	370	7,1	8	8	8	8	8	8
Abril	ETA Moura Brasil	337	337	2,1	337	337	0,9	337	337	0	337	337	7,1	8	8	8	8	8	8
Maiο	ETA Moura Brasil	370	370	2,2	370	370	0,52	370	370	0	370	370	7,13	8	8	8	8	8	8
Junho	ETA Moura Brasil	360	360	2,2	360	360	0,4	360	360	0	360	360	7,08	8	8	8	8	8	8
Julho	ETA Moura Brasil	369	369	2,2	369	369	0,29	369	369	0	369	369	7	8	8	8	8	8	8
Agosto	ETA Moura Brasil	359	359	2,24	359	359	0,57	359	359	0	359	359	7	8	8	8	8	8	8
Setembro	ETA Moura Brasil	357	357	2,22	357	357	0,83	357	357	0	357	357	7	8	8	8	8	8	8
Outubro	ETA Moura Brasil	358	358	2,22	358	358	0,2	358	358	0	358	358	6,9	8	8	8	8	8	8
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: