

				Rio Mais Saneamento - Estado do Rio de Janeiro																			
F.CORP.RIO.CQ.0002				Rev.00				Controle de Qualidade da Água Distribuída															
Referência Agosto/2024	Município	Portaria GM/MS N° 888, de 4 de Maio de 2021 e Portaria GM/MS N° 2472 de 28 de setembro de 2021																					
		Responsável Técnico: Felipe Siqueira Baida												CRQ RJ: 33021539									
		Físico - Químico												Bacteriológico									
		Cloro Residual Livre			Turbidez			Cor			pH			Coliformes Totais			Escherichia Coli						
		0,2 a 5,0 mg/L			VMP = 5,0 uT			VMP = 15 uH			6,0 a 9,0			Ausência em 100 mL			Ausência em 100 mL						
		Nº Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Valor Médio Detectado	Nº Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Valor Médio Detectado	Nº Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Valor Médio Detectado	Nº Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Valor Médio Detectado	Nº Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Nº Amostras Conformes	Nº Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Nº Amostras Conformes				
OPERAÇÃO CAPITAL																							
Agosto	Rio de Janeiro AP05	524	534	0,86	524	534	1,64	524	534	0,96	524	534	6,72	524	534	534	524	534	534				
REGIÃO METROPOLITANA																							
Agosto	Itaguaí	124	132	1,07	124	132	1,62	124	132	0,65	124	132	6,84	124	132	132	124	132	132				
Agosto	Paracambi	55	56	1,30	55	56	1,61	55	56	0,90	55	56	6,79	55	56	56	55	56	56				
Agosto	Rio Claro	37	37	1,28	37	37	0,62	37	37	0,11	37	37	7,12	37	37	37	37	37	37				
Agosto	Piraí	51	52	1,14	51	52	1,15	51	52	2,64	51	52	7,27	51	52	52	51	52	52				
Agosto	Pinheiral	27	28	1,33	27	28	1,29	27	28	0,21	27	28	6,83	27	28	28	27	28	28				
Agosto	Seropédica	73	77	1,18	73	77	1,88	73	77	0,74	73	77	6,76	73	77	77	73	77	77				
Agosto	Vassouras	59	62	0,85	59	62	0,81	59	62	0,27	59	62	6,99	59	62	62	59	62	62				
REGIÃO SERRA LAGOS																							
Agosto	Trajano de Moraes	10	11	1,14	10	11	0,61	10	11	0,00	10	11	7,43	10	11	11	10	11	11				
Agosto	Bom Jardim	30	33	1,16	30	33	1,27	30	33	0,95	30	33	7,35	30	33	33	30	33	33				
Agosto	Carmo	50	50	0,94	50	50	0,92	50	50	0,58	50	50	7,32	50	50	50	50	50	50				
Agosto	Sumidouro	10	10	1,34	10	10	0,60	10	10	0,00	10	10	8,04	10	10	10	10	10	10				
Agosto	Rio das Ostras	127	129	1,29	127	129	1,03	127	129	0,24	127	129	7,42	127	129	129	127	129	129				
Agosto	Macuco	10	10	0,90	10	10	0,33	10	10	0,00	10	10	7,80	10	10	10	10	10	10				
REGIÃO NORTE FLUMINENSE																							
Agosto	São Fidélis	37	38	1,43	37	38	0,57	37	38	0,84	37	38	7,59	37	38	38	37	38	38				
Agosto	Carapebus	5	5	0,61	5	5	0,53	5	5	0,46	5	5	7,53	5	5	5	5	5	5				
Agosto	Natividade	13	13	0,84	13	13	0,47	13	13	0,54	13	13	7,24	13	13	13	13	13	13				
Agosto	São José de Ubá	10	12	1,07	10	12	0,61	10	12	0,00	10	12	7,43	10	12	12	10	12	12				
Parâmetros:										Legenda:													
Fluoreto - Produto químico adicionado a água para auxiliar na prevenção de cáries.										VMP = Valor Máximo Permitido.													
Cloro - Produto químico adicionado a água para desinfecção e eliminação de bactérias.										mg/L = miligramas por litro.													
Turbidez - Característica que mede o grau de transparência da água.										uT = Unidade de Turbidez.													
Cor - Característica que mede o grau de coloração natural da água.										uH = Unidade Hazen.													
Coliformes Totais - Indicador de integridade do sistema de distribuição																							
pH - Indicador do grau de neutralidade, acidez e alcalinidade da água.																							
E. Coli - Indicador de contaminação fecal.																							
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:																							
Dispensada a análise de fluoreto no sistema de distribuição (reservatório e rede), conforme Portaria GM/MS N° 888, de 4 de Maio de 2021 e Portaria GM/MS N° 2472 de 28 de setembro de 2021																							