

				Rio Mais Saneamento - Estado do Rio de Janeiro																			
F.CORP.RIO.CQ.0002				Rev.00				Controle de Qualidade da Água Distribuída															
Referência Julho/2023	Município	Portaria GM/MS Nº 888, de 4 de Maio de 2021 e Portaria GM/MS Nº 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 Sorensen			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																							
Julho	Rio de Janeiro AP05	338	378	1,98	338	378	2,58	338	378	1,01	338	378	6,40	338	378	378	338	378	378				
REGIÃO METROPOLITANA																							
Julho	Itaguaí	69	73	1,96	69	73	1,63	69	73	0,53	69	73	6,80	69	73	73	69	73	73				
Julho	Paracambi	22	22	1,71	22	22	1,87	22	22	1,06	22	22	6,46	22	22	22	22	22	22				
Julho	Rio Claro	35	37	1,85	35	37	1,05	35	37	0,36	35	37	7,14	35	37	37	35	37	37				
Julho	Piraí	57	57	1,58	57	57	1,63	57	57	1,30	57	57	7,38	57	57	56	57	57	57				
Julho	Pinheiral	26	27	1,41	26	27	1,46	26	27	0,48	26	27	7,37	26	27	27	26	27	27				
Julho	Seropédica	80	80	2,26	80	80	1,75	80	80	0,81	80	80	6,53	80	80	80	80	80	80				
Julho	Vassouras	65	66	1,57	65	66	1,08	65	66	0,67	65	66	7,63	65	66	66	65	66	66				
REGIÃO SERRA LAGOS																							
Julho	Trajano de Moraes	10	10	1,16	10	10	0,41	10	10	0,00	10	10	7,25	10	10	10	10	10	10				
Julho	Bom Jardim	29	29	2,33	29	29	0,57	29	29	0,00	29	29	7,25	29	29	29	29	29	29				
Julho	Carmo	55	55	1,09	55	55	1,67	55	55	0,69	55	55	7,79	55	55	55	55	55	55				
Julho	Sumidouro	10	10	1,86	10	10	0,89	10	10	0,00	10	10	7,81	10	10	10	10	10	10				
Julho	Rio das Ostras	124	125	1,91	124	125	0,68	124	125	0,33	124	125	7,43	124	125	125	124	125	125				
Julho	Macuco	10	10	1,69	10	10	0,89	10	10	0,00	10	10	7,50	10	10	10	10	10	10				
REGIÃO NORTE FLUMINENSE																							
Julho	São Fidélis	38	38	0,86	38	38	0,86	38	38	0,08	38	38	7,31	38	38	38	38	38	38				
Julho	Carapebus	5	5	1,20	5	5	1,63	5	5	0,20	5	5	7,08	5	5	5	5	5	5				
Julho	Natividade	13	13	0,74	13	13	1,61	13	13	0,31	13	13	7,19	13	13	13	13	13	13				
Julho	São José de Ubá	10	10	1,27	10	10	1,04	10	10	0,50	10	10	7,36	10	10	10	10	10	10				
Parâmetros:										Legenda:													
Fluoreto - Produto químico adicionado a água para auxiliar na prevenção de cáries. 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 pH - Indicador do grau de neutralidade, acidez e alcalinidade da água. 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 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 Nº 888, de 4 de Maio de 2021 e Portaria GM/MS Nº 2472 de 28 de setembro de 2021																							