

Portaria de Consolidação Nº 5, de 28 de setembro de 2017

Referência 2019	Sistema de Abastecimento	Físico - Químico															Bacteriológico					
		Cloro			Turbidez			Cor			Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas/mês			Ausência em 100 mL								
		0,2 a 5,0 mg/L			VMP = 5,0 uT			VMP = 15 uH			Nº Amostras Exigidas			Nº Amostras Realizadas			Nº Amostras Conformes					
		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	Valor Médio Detectado	Nº Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Valor Médio Detectado			
Janeiro	Araruama	95	114	1,16	95	114	1,30	26	114	7	95	114	114	95	114	114						
Fevereiro	Araruama	95	101	1,19	95	101	1,03	26	101	6	95	101	101	95	101	101						
Março	Araruama	95	105	1,14	95	105	1,26	26	105	8	95	105	105	95	105	105						
Abril	Araruama	95	124	1,13	95	124	1,09	26	124	6	95	124	124	95	124	124						
Maio	Araruama	95	104	1,27	95	104	0,88	26	104	5	95	104	104	95	104	104						
Junho	Araruama	95	95	1,15	95	95	0,94	26	95	6	95	95	95	95	95	95						
Julho	Araruama	95	99	1,09	95	99	0,87	26	99	6	95	99	99	95	99	99						
Agosto	Araruama	95	103	1,17	95	103	0,83	26	103	5	95	103	103	95	103	103						
Setembro	Araruama	95	102	1,10	95	102	0,87	26	102	5	95	102	102	95	102	102						
Outubro	Araruama	95	111	1,01	95	111	0,77	26	111	5	95	111	111	95	111	111						
Novembro	Araruama	95	105	1,00	95	105	0,72	26	105	6	95	105	105	95	105	105						
Dezembro	Araruama	95	101	0,86	95	101	0,86	26	101	6	95	101	101	95	101	101						
Janeiro	Saquarema	74	78	0,60	74	78	1,17	17	78	7	74	78	78	74	78	78						
Fevereiro	Saquarema	74	74	0,78	74	74	0,86	17	74	5	74	74	74	74	74	74						
Março	Saquarema	74	74	0,52	74	74	0,98	17	74	6	74	74	74	74	74	74						
Abril	Saquarema	74	90	0,68	74	90	0,73	17	90	6	74	90	90	74	90	90						
Maio	Saquarema	74	83	0,87	74	83	0,72	17	83	5	74	83	83	74	83	83						
Junho	Saquarema	74	81	0,73	74	81	0,64	17	81	5	74	81	81	74	81	81						
Julho	Saquarema	74	83	0,60	74	83	0,87	17	83	6	74	83	83	74	83	83						
Agosto	Saquarema	74	78	0,68	74	78	0,96	17	78	6	74	78	78	74	78	78						
Setembro	Saquarema	74	77	0,76	74	77	0,80	17	77	4	74	77	77	74	77	77						
Outubro	Saquarema	74	86	0,67	74	86	0,71	17	86	4	74	86	86	74	86	86						
Novembro	Saquarema	74	78	0,67	74	78	0,75	17	78	6	74	78	78	74	78	78						
Dezembro	Saquarema	74	78	0,71	74	78	0,77	17	78	4	74	78	78	74	78	78						
Janeiro	Silva Jardim	41	50	0,77	41	50	0,98	11	50	7	41	50	50	41	50	50						
Fevereiro	Silva Jardim	41	48	0,54	41	48	1,01	11	48	6	41	48	48	41	48	48						
Março	Silva Jardim	41	43	0,65	41	43	0,93	11	43	7	41	43	43	41	43	43						
Abril	Silva Jardim	41	45	0,50	41	45	0,92	11	45	6	41	45	45	41	45	45						
Maio	Silva Jardim	41	48	0,49	41	48	0,96	11	48	7	41	48	48	41	48	48						
Junho	Silva Jardim	41	41	0,70	41	41	0,77	11	41	5	41	41	41	41	41	41						
Julho	Silva Jardim	41	44	0,84	41	44	1,21	11	44	7	41	44	44	41	44	44						
Agosto	Silva Jardim	41	43	1,28	41	43	1,01	11	43	5	41	43	43	41	43	43						
Setembro	Silva Jardim	41	49	0,97	41	49	0,96	11	49	5	41	49	49	41	49	49						
Outubro	Silva Jardim	41	48	0,71	41	48	0,93	11	48	7	41	48	48	41	48	48						
Novembro	Silva Jardim	41	47	0,51	41	47	0,65	11	47	6	41	47	47	41	47	47						
Dezembro	Silva Jardim	41	43	0,68	41	43	0,79	11	43	6	41	43	43	41	43	43						

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.