

 Prefeitura Municipal de Jaguariúna	ÁGUA POTÁVEL Sistema Central de Abastecimento de Água	JANEIRO 2019
		de 26 Dezembro a 25 Janeiro
		Data emissão: 01/02/19
No cumprimento da Portaria de Consolidação nº 5 - GM/MS, de 28 de setembro de 2017, torna-se público através deste documento as análises realizadas no Sistema de Tratamento e Distribuição.		

ANÁLISES REALIZADAS NA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA-CENTRAL						
PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	372	744	6,0 - 9,5	7,6	8,2	7,0
Turbidez	372	744	5 NTU	0,4	2,8	0,1
Cloro Res. Livre	372	744	0,2 - 5,0 mg/l	1,7	3,0	0,6
Cor	372	744	15 mg/l PtCo	7	23	0
Fluoreto	372	372	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,3
Coliforme Total	16	16	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	4	4	500 UFC/ ml	0	1	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta mensal: 02/01/2019	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 02/01/2019	
Trihalometanos	1/Trimestre	1	0,1 mg/l	< 0,0006	Coleta trimestral: 02/01/2019	
Odor e Gosto	1/Trimestre	1	6 (intensidade)	<2	Coleta trimestral: 02/01/2019	
ANÁLISES REALIZADAS NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO - CENTRAL						
PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	Dispensado	56	6,0 - 9,5	7,6	7,7	7,5
Turbidez	56	56	5 NTU	0,4	0,9	0,3
Cloro Res. Livre	56	56	0,2 - 5,0 mg/l	1,6	2,0	1,1
Cor	56	56	15 mg/l PtCo	6	14	3
Fluoreto	Dispensado	56	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,7	0,6
Coliforme Total	56	56	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	11	11	500 UFC/ ml	0	1	0
ANÁLISES DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA-CENTRAL						
PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	372	800	6,0 - 9,5	7,6	8,2	7,0
Turbidez	428	800	5 NTU	0,4	2,8	0,1
Cloro Res. Livre	428	800	0,2 - 5,0 mg/l	1,6	3,0	0,6
Cor	428	800	15 mg/l PtCo	6	23	0
Fluoreto	372	428	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,3
Coliforme Total	72	72	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Analises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	15	15	500 UFC/ ml	0	1	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta mensal: 02/01/2019	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 02/01/2019	
Trihalometanos	1/Trimestre	1	0,1 mg/l	< 0,0006	Coleta trimestral: 02/01/2019	
Odor e Gosto	1/Trimestre	1	6 (intensidade)	<2	Coleta trimestral: 02/01/2019	

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - RIO JAGUARI						
Cianobactérias	1	1	10.000 cel/ml	2255	Coleta mensal: 02/01/2019	

* Método de análise:

Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21th Edition 2005.

Legenda:

V.M.P. : Valores máximos permitidos

A= Ausência

P= Presença

Analistas de Saneamento:

Paulo Roberto Iamarino, Elza A Adabo Cantisano, Ricardo Ferreira Abdo, Antonio Luiz Lazarini.