

 Prefeitura Municipal de Jaguariúna	ÁGUA POTÁVEL Sistema Central de Abastecimento de Água	ABRIL 2018	
		de 26 a 24	Março Abril
		Data emissão: 01/05/18	
No cumprimento da Portaria nº2914, de 12 de dezembro de 2011 - Ministério da Saúde. 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	360	720	6,0 - 9,5	7,4	8,1	7,0
Turbidez	360	720	5 NTU	0,3	0,7	0,1
Cloro Res. Livre	360	720	0,2 - 5,0 mg/l	2,2	4,8	0,7
Cor	360	720	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	360	360	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	16	18	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	4	5	500 UFC/ ml	0	0	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	coleta mensal: 04/04/2018	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	coleta mensal: 04/04/2018	
Trihalometanos Total	1	1	0,1 mg/L	0,036	coleta mensal: 04/04/2018	
ANÁLISES REALIZADAS NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO - CENTRAL						
PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	Dispensado	55	6,0 - 9,5	7,4	7,8	7,1
Turbidez	55	55	5 NTU	0,5	1,1	0,3
Cloro Res. Livre	55	55	0,2 - 5,0 mg/l	1,6	2,0	1,0
Cor	55	55	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	Dispensado	55	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	55	55	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	11	11	500 UFC/ ml	1	3	0
ANÁLISES DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA-CENTRAL						
PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	360	775	6,0 - 9,5	7,4	8,1	7,0
Turbidez	415	775	5 NTU	0,4	1,1	0,1
Cloro Res. Livre	415	775	0,2 - 5,0 mg/l	1,9	4,8	0,7
Cor	415	775	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	360	415	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	71	73	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Analises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	15	16	500 UFC/ ml	0	3	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	coleta mensal: 04/04/2018	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	coleta mensal: 04/04/2018	
Trihalometanos Total	1	1	0,1 mg/L	0,036	coleta mensal: 04/04/2018	
Os parâmetros Odor e Gosto são analisados com frequência de 1/trimestre, na ETA e dispensados na rede.						
Análises realizadas em Abril de 2018 com resutados AUSENTE para ODOR e GOSTO.						
MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - RIO JAGUARI						
Cianobactérias	1	1	10.000 cel/ml	8800	coleta mensal: 04/04/2018	

* 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, Silvana T. Broleze