

 Prefeitura Municipal de Jaguariúna	ÁGUA POTÁVEL Sistema Central de abastecimento de água	MARÇO 2017
		de 23 Fevereiro a 25 Março
		Data emissão: 01/04/17
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						
PARAMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	372	744	6,0 - 9,5	7,4	8,0	7,1
Turbidez	372	744	5 NTU	0,3	1,1	0,2
Cloro Res. Livre	372	744	0,2 - 5,0 mg/l	2,1	3,0	1,0
Cor	372	744	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	372	372	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,9	0,6
Coliforme Total	16	16	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	4	5	500 UFC/ ml	0	3	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	coleta mensal: 01/03/17	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	coleta mensal: 01/03/17	

ANÁLISES REALIZADAS NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO - CENTRAL						
PARAMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	Dispensado	55	6,0 - 9,5	7,5	7,8	7,3
Turbidez	55	55	5 NTU	0,6	1,1	0,3
Cloro Res. Livre	55	55	0,2 - 5,0 mg/l	1,5	2,0	0,2
Cor	55	55	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	Dispensado	55	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,7
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	2	0

ANÁLISES DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA-CENTRAL						
PARAMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	372	799	6,0 - 9,5	7,5	8,0	7,1
Turbidez	427	799	5 NTU	0,4	1,1	0,2
Cloro Res. Livre	427	799	0,2 - 5,0 mg/l	1,8	3,0	0,2
Cor	427	799	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	372	427	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,9	0,6
Coliforme Total	71	71	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises 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: 01/03/17	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	coleta mensal: 01/03/17	

Os parâmetros Odor e Gosto são analisados com frequência de 1/trimestre na ETA, e dispensados na rede.

Análises realizadas em Janeiro/2017, com resultado AUSENTE para Odor e Gosto.

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - RIO JAGUARI						
Cianobactérias	1	1	10.000 cel/ml	1353	coleta mensal: 01/03/17	

\* 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