

 Prefeitura Municipal de Jaguariúna	<b>ÁGUA POTÁVEL</b>			JULHO 2018
	Sistema Central de Abastecimento de Água			de 25 Junho a 25 Julho
				Data emissão: 01/08/18
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	7,1	7,5	6,7
Turbidez	372	744	5 NTU	0,4	0,9	0,2
Cloro Res. Livre	372	744	0,2 - 5,0 mg/l	1,9	2,6	1,0
Cor	372	744	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	372	372	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	16	19	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	4	5	500 UFC/ ml	0	1	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta mensal: 06/07/2018	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 06/07/2018	

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	7,2	7,4	6,9
Turbidez	55	55	5 NTU	0,6	1,9	0,3
Cloro Res. Livre	55	55	0,2 - 5,0 mg/l	1,5	1,9	0,9
Cor	55	55	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	Dispensado	55	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,7	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	12	500 UFC/ ml	1	4	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	799	6,0 - 9,5	7,1	7,5	6,7
Turbidez	427	799	5 NTU	0,5	1,9	0,2
Cloro Res. Livre	427	799	0,2 - 5,0 mg/l	1,7	2,6	0,9
Cor	427	799	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	372	427	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	71	74	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	15	17	500 UFC/ ml	1	4	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta mensal: 06/07/2018	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 06/07/2018	

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 resultados AUSENTE para ODOR e GOSTO.

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - RIO JAGUARI						
Cianobactérias	1	1	10.000 cel/ml	1610	Coleta mensal: 06/07/2018	

\* 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