

 Prefeitura Municipal de Jaguariúna	ÁGUA POTÁVEL Sistema Central de abastecimento de água	AGOSTO 2016
		de 26 Julho a 25 Agosto
		Data emissão: 01/09/16
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	372	742	6,0 - 9,5	7,3	7,7	7,0
Turbidez	372	742	5 NTU	0,3	0,5	0,2
Cloro Res. Livre	372	742	0,2 - 5,0 mg/l	2,1	3,0	1,0
Cor	372	742	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	372	372	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,5
Coliforme Total	16	19	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	4	4	500 UFC/ ml	0	0	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	coleta mensal: 22/08/2016	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	coleta mensal: 22/08/2016	
ANÁLISES REALIZADAS NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO - CENTRAL						
PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	Dispensado	54	6,0 - 9,5	7,3	7,5	7,2
Turbidez	54	54	5 NTU	0,5	1,1	0,3
Cloro Res. Livre	54	54	0,2 - 5,0 mg/l	1,6	2,2	1,0
Cor	54	54	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	Dispensado	54	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	54	54	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	11	11	500 UFC/ ml	2	7	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	796	6,0 - 9,5	7,3	7,7	7,0
Turbidez	426	796	5 NTU	0,4	1,1	0,2
Cloro Res. Livre	426	796	0,2 - 5,0 mg/l	1,9	3,0	1,0
Cor	426	796	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	372	426	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,5
Coliforme Total	70	73	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	15	15	500 UFC/ ml	1	7	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	coleta mensal: 22/08/2016	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	coleta mensal: 22/08/2016	
Os parâmetros Odor e Gosto são analisados com frequências de 1/trimestre, na ETA e dispensados na rede. Análises realizadas em Agosto/2016, com resultado AUSENTE para Odor e < 2 (intensidade) para Gosto.						
MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - RIO JAGUARI						
Cianobactérias	1	1	10.000 cel/ml	3497	coleta mensal: 22/08/2016	

* Método de análise:

Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 22th Edition 2012.

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