



Prefeitura Municipal
de Jaguariúna

ÁGUA POTÁVEL

Sistema Central de abastecimento de água

MARÇO 2019

de 23 Fevereiro

a 25 Março

Data emissão: 01/04/19

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	7,8	8,5	7,1
Turbidez	372	744	5 NTU	0,4	1,1	0,2
Cloro Res. Livre	372	744	0,2 - 5,0 mg/l	2,1	3,5	0,8
Cor	372	744	15 mg/l PtCo	7	19	0
Fluoreto	372	372	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,9	0,5
Coliforme Total	16	17	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: 26/03/2019	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 26/03/2019	
Odor e Gosto	1/Trimestre	-	6 intensidade	< 2	Coleta 1º trimestre: 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	7,8	8,1	7,1
Turbidez	56	56	5 NTU	0,5	0,9	0,2
Cloro Res. Livre	56	56	0,2 - 5,0 mg/l	1,6	2,1	0,9
Cor	56	56	15 mg/l PtCo	7	14	3
Fluoreto	Dispensado	56	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	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	7,8	8,5	7,1
Turbidez	428	800	5 NTU	0,5	1,1	0,2
Cloro Res. Livre	428	800	0,2 - 5,0 mg/l	1,8	3,5	0,8
Cor	428	800	15 mg/l PtCo	7	19	0
Fluoreto	372	428	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,9	0,5
Coliforme Total	72	73	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	15	15	500 UFC/ ml	0,1	1	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta mensal: 26/03/2019	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 26/03/2019	
Odor e Gosto	1/Trimestre	-	6 intensidade	< 2	Coleta 1º trimestre: 02/01/2019	

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - RIO JAGUARI

Cianobactérias	1	1	10.000 cel/ml	2750	Coleta mensal: 26/03/2019	
----------------	---	---	---------------	------	---------------------------	--

* 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, Luis Gustavo Medeiros