

 Prefeitura Municipal de Jaguariúna	ÁGUA POTÁVEL Sistema Central de abastecimento de água	SETEMBRO 2021
		de 26 Agosto a 24 Setembro
		Data emissão: 01/10/2021
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	360	720	6,0 - 9,5	7,4	7,7	7,1
Turbidez	360	720	5 NTU	0,5	1,2	0,2
Cloro Res. Livre	360	720	0,2 - 5,0 mg/l	1,8	3,8	0,8
Cor	360	720	15 mg/l PtCo	8	22	2
Fluoreto	360	360	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	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: 01/09/2021	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 01/09/2021	
ANÁLISES REALIZADAS NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO - CENTRAL						
PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	Dispensado	57	6,0 - 9,5	7,4	7,7	7,0
Turbidez	57	57	5 NTU	0,6	1,8	0,1
Cloro Res. Livre	57	57	0,2 - 5,0 mg/l	1,3	2,0	0,7
Cor	57	57	15 mg/l PtCo	9	15	2
Fluoreto	Dispensado	57	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	57	57	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	11	11	500 UFC/ ml	0	2	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	777	6,0 - 9,5	7,4	7,7	7,0
Turbidez	417	777	5 NTU	0,6	1,8	0,1
Cloro Res. Livre	417	777	0,2 - 5,0 mg/l	1,6	3,8	0,7
Cor	417	777	15 mg/l PtCo	9	22	2
Fluoreto	360	417	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,5
Coliforme Total	73	74	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heterotr.	15	15	500 UFC/ ml	0	2	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta mensal: 01/09/2021	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 01/09/2021	
MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - RIO JAGUARI						
Cianobactérias	1	1	10.000 cel/ml	571	Coleta mensal: 01/09/2021	

* 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, Luís Gustavo Medeiros