

 Prefeitura Municipal de Jaguariúna	ÁGUA POTÁVEL Sistema Central de abastecimento de água	NOVEMBRO 2022
		de 26 Outubro a 24 Novembro
		Data emissão: 01/12/2022
No cumprimento da Portaria de Consolidação nº 5 - GM/MS, de 28/09/2017, e atualização do Anexo XX pela Portaria Nº 888, 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	7,8	6,9
Turbidez	360	720	5 NTU	0,6	1,8	0,3
Cloro Res. Livre	360	720	0,2 - 5,0 mg/l	2,0	3,5	0,4
Cor	360	720	15 mg/l PtCo	11	20	3
Fluoreto	360	360	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,9	0,4
Coliforme Total	16	18	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	4	4	500 UFC/ ml	0	1	0
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	7,5	7,7	7,1
Turbidez	54	54	5 NTU	0,7	1,2	0,4
Cloro Res. Livre	54	54	0,2 - 5,0 mg/l	1,4	2,0	0,8
Cor	54	54	15 mg/l PtCo	13	15	6
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	13	500 UFC/ ml	4	4	3
ANÁLISES DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA-CENTRAL						
PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	360	774	6,0 - 9,5	7,4	7,8	6,9
Turbidez	414	774	5 NTU	0,7	1,8	0,3
Cloro Res. Livre	414	774	0,2 - 5,0 mg/l	1,7	3,5	0,4
Cor	414	774	15 mg/l PtCo	12	20	3
Fluoreto	360	414	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,9	0,4
Coliforme Total	70	72	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	15	17	500 UFC/ ml	2	4	0
Microcistinas (ETA)	1	1	1,0 µg/L	0,0	Coleta mensal: 03/11/2022 Laboratório tercerizado Contrato nº 122/2021 Pregão 119/2021	
Saxitoxinas (ETA)	1	1	3,0 µg/L	0,0		
Cilindrospermopsinas(ETA)	1	1	1,0 µg/L	0,0		
Epiclorldrina (ETA)	1	1	0,4 µg/l	< 0,0128		
MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - RIO JAGUARI						
Cianobactérias	1	1	≤ 10.000 cel/ml	0	Coleta mensal: 03/11/2022 Laboratório tercerizado Contrato nº 122/2021 Pregão 119/2021	
Clorofila-a	1	1	< 10 µg/l	0		
Cisto de Giardia ssp.	1	1	Cistos/l	0		
Ooc.Cryptosporidium spp	1	1	Oocistos/l	0		
Escherichia Coli	1	1	E. Coli/100 ml	1300		

* Método de análise:

Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 20th Edition.

Legenda:

V.M.P. : Valores máximos permitidos

A= Ausência

P= Presença

Analistas de Saneamento:

Paulo Rob. Iamarino, Elza A Adabo Cantisano, Ricardo Ferreira Abdo, Antonio Luiz Lazarini, Luís Gustavo Medeiros