

 Prefeitura Municipal de Jaguariúna	ÁGUA POTÁVEL Sistema Central de abastecimento de água	MARÇO	2023
		de 23 Fevereiro a 25 Março	
		Data emissão: 01/04/2023	
No cumprimento da Port. de Consolidação nº 5 - GM/MS, de 28/09/2017, e atualização do Anexo XX pela Port. 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	372	744	6,0 - 9,5	7,7	8,1	7,4
Turbidez	372	744	5 NTU	0,5	2,3	0,2
Cloro Res. Livre	372	744	0,2 - 5,0 mg/l	2,0	3,4	0,9
Cor	372	744	15 mg/l PtCo	7	18	1
Fluoreto	372	372	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,9	0,5
Coliforme Total	16	18	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	16	18	A	A	A	A
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	52	6,0 - 9,5	7,6	7,9	6,8
Turbidez	52	52	5 NTU	0,6	2,0	0,2
Cloro Res. Livre	52	52	0,2 - 5,0 mg/l	1,2	2,0	0,5
Cor	52	52	15 mg/l PtCo	7	14	2
Fluoreto	Dispensado	52	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	52	52	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	52	52	A	A	A	A
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	796	6,0 - 9,5	7,7	8,1	6,8
Turbidez	424	796	5 NTU	0,5	2,3	0,2
Cloro Res. Livre	424	796	0,2 - 5,0 mg/l	1,6	3,4	0,5
Cor	424	796	15 mg/l PtCo	7	18	1
Fluoreto	372	424	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,9	0,5
Coliforme Total	68	70	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	68	70	A	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	15	15	500 UFC/ ml	0	1	0
Microcistinas (ETA)	1	1	1,0 µg/L	0	Coleta mensal: 08/03/2023 Laboratório terceirizado Contrato nº 166/2022 Pregão nº 165/2022	
Saxitoxinas (ETA)	1	1	3,0 µg/L	0		
Cilindrospermopsinas (ETA)	1	1	1,0 µg/L	0,12		
Epilcloridrina (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: 08/03/2023 Laboratório terceirizado Contrato nº 166/2022 Pregão nº 165/2022	
Clorofila-a	1	1	< 10 µg/l	0		
Cisto de Giardia spp.	1	1	Cistos/l	0		
Ooc.Cryptosporidium spp	1	1	Oocistos/l	0		
Escherichia Coli	1	1	E. Coli/100 ml	7900		

* 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