Prefeitura Municipal de Jaguariúna	**ÁGUA POTÁVEL** Sistema Central de abastecimento de água	JUNHO 2022 de 26 Maio a 24 Junho Data emissão: 01/07/2022

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	360	720	6,0 - 9,5	7,4	7,7	6,9
Turbidez	360	720	5 NTU	0,6	1,2	0,3
Cloro Res. Livre	360	720	0,2 - 5,0 mg/l	2,0	3,4	1,0
Cor	360	720	15 mg/l PtCo	8	18	2
Fluoreto	360	360	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	16	17	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Cont. Bact. Heterotrófica	4	4	500 UFC/ ml	0	0	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	7,4	7,7	6,8
Turbidez	54	54	5 NTU	0,6	1,1	0,4
Cloro Res. Livre	54	54	0,2 - 5,0 mg/l	1,4	2,0	1,0
Cor	54	54	15 mg/l PtCo	8	14	3
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					
Cont. Bact. Heterotrófica	11	13	500 UFC/ ml	0	0	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	774	6,0 - 9,5	7,4	7,7	6,8
Turbidez	414	774	5 NTU	0,6	1,2	0,3
Cloro Res. Livre	414	774	0,2 - 5,0 mg/l	1,7	3,4	1,0
Cor	414	774	15 mg/l PtCo	8	18	2
Fluoreto	360	414	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	70	71	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Cont. Bact. Heterotrófica	15	17	500 UFC/ ml	0	0	0
Microcistinas-ETA	1	1	1,0 µg/L	< 0,1	Coleta mensal:	09/06/2022
Saxitoxinas-ETA	1	1	3,0 µg/L	< 0,08	Laboratório tercerizado	
Cilindrospermopsinas-ETA	1	1	1,0 µg/L	0,11	Contrato nº 122/2021	
Epicloridrina-ETA	1	1	0,4 µg/l	< 0,0128	Pregão 119/2021	

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - RIO JAGUARI					
Cianobactérias	1	1	≤ 10.000 cel/ml	1400	Coleta mensal:
Clorofila-a	1	1	< 10 µg/l	< 1,0	09/06/2022
Cisto de Giardia ssp.	1	1	Cistos/l	0	Laboratório tercerizado
Ooc.Cryptosporidium spp	1	1	Oocistos/l	0	Contrato nº 122/2021
Escherichia Coli	1	1	E. Coli/100 ml	13000	Pregão 119/2021

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