

Prefeitura Municipal de Jaguariúna

ÁGUA POTÁVEL

SISTEMA SANTO ANTONIO

AGOSTO 2023

de 26 Julho  
a 25 Agosto

Emissão: 01/09/2023

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.

ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA - SANTO ANTONIO

PARAMETROS	Previstas (nº)	Realizadas (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	8	27	6,0 - 9,5	7,3	7,6	6,9
Turbidez	16	27	5 NTU	0,3	0,5	0,2
Cloro Res. Livre	16	27	0,2 - 5,0 mg/l	1,6	2,5	0,4
Cor	5	27	15 mg/l PtCo	3	8	0
Fluoreto	8	27	0,6 - 0,8 mg/l	0,8	1,0	0,2
Coliforme Total	16	18	Ausente	A	A	A
Coliforme Termotolerante	16	18	Ausente	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	4	5	500 UFC/ ml	0	0	0

ANÁLISES REALIZADAS NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO - SANTO ANTONIO

PARAMETROS	Previstas (nº)	Realizadas (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	Dispensado	5	6,0 - 9,5	7,4	7,6	7,2
Turbidez	5	5	5 NTU	0,4	0,9	0,2
Cloro Res. Livre	5	5	0,2 - 5,0 mg/l	1,5	1,6	1,3
Cor	5	5	15 mg/l PtCo	6	14	2
Fluoreto	Dispensado	5	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,7
Coliforme Total	5	5	Ausente	A	A	A
Coliforme Termotolerante	5	5	Ausente	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	1	1	500 UFC/ ml	0	0	0

ANÁLISES DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA - SANTO ANTONIO

PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	8	32	6,0 - 9,5	7,3	7,6	6,9
Turbidez	21	32	5 NTU	0,4	0,9	0,2
Cloro Res. Livre	21	32	0,2 - 5,0 mg/l	1,5	2,5	0,4
Cor	10	32	15 mg/l PtCo	4	14	0
Fluoreto	8	32	0,6 - 0,8 mg/l	0,8	1,0	0,2
Coliforme Total	21	23	Ausente	A	A	A
Coliforme Termotolerante	21	23	Ausente	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	5	6	500 UFC/ ml	0	0	0
Epícloridrina (RES)	1	1	0,4 µg/l	<0,0128	Coleta mensal: 02/08/2023	

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - AQUIFERO CRISTALINO FRATURADO

Cisto de Giardia spp.	1	1	Cistos/l	0,0	Coleta mensal: 02/08/2023	
Ooc.Cryptosporidium spp	1	1	Oocistos/l	0,0	Laboratório tercerizado	
Escherichia Coli	1	1	E. Coli/100 ml	0,0	Contrato nº166/2022	

\* 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  
RES : Reservatório

Analistas de Saneamento:  
Antonio Luiz Lazarini, Edileuza Vicente da Silva, Luís Gustavo Medeiros, Mariane Parra G. Coutinho,  
Paulo Roberto Iamarino, Ricardo Ferreira Abdo,