

 Prefeitura Municipal de Jaguariúna	<b>ÁGUA POTÁVEL</b> Sistema Poço Artes. Santo Antonio				JULHO	2023
					de 25	Junho
					a 25	Julho
					Emissão:	01/08/2023
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 - ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA - SANTO ANTONIO						
PARAMETROS	Previstas(nº)	Realizadas(nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	8	31	6,0 - 9,5	7,2	7,4	7,0
Turbidez	16	31	5 NTU	0,3	0,5	0,2
Cloro Res. Livre	16	31	0,2 - 5,0 mg/l	1,5	2,2	0,8
Cor	5	31	15 mg/l PtCo	5	11	1
Fluoreto	8	31	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	16	18	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	16	18	A	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	4	5	500 UFC/ ml	0	0	0
ANÁLISES - 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	7,3	7,4	7,2
Turbidez	5	5	5 NTU	0,5	0,6	0,3
Cloro Res. Livre	5	5	0,2 - 5,0 mg/l	2,0	2,1	1,9
Cor	5	5	15 mg/l PtCo	9	13	6
Fluoreto	Dispensado	5	0,6 - 0,8 mg/l	0,6	0,7	0,6
Coliforme Total	5	5	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	5	5	A	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	1	1	500 UFC/ ml	0	0	0
ANÁLISES SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA - SANTO ANTONIO						
PARÂMETROS	Previstas(nº)	Realizadas(nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	8	36	6,0 - 9,5	7,3	7,4	7,0
Turbidez	21	36	5 NTU	0,4	0,6	0,2
Cloro Res. Livre	21	36	0,2 - 5,0 mg/l	1,8	2,2	0,8
Cor	10	36	15 mg/l PtCo	7	13	1
Fluoreto	8	36	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	21	23	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	21	23	A	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: 12/07/2023	
MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - AQUÍFERO CRISTALINO						
Clorofila-a	1	1	< 10 µg/l	-	Coleta mensal: 12/07/2023	
Cisto de Giardia ssp.	1	1	Cistos/l	<0,1	Laboratório tercerizado	
Ooc.Cryptosporidium spp	1	1	Oocistos/l	< 0,1	Contrato nº 166/2022	
Escherichia Coli	1	1	E. Coli/100 ml	0,0	Pregão 165/2022	
* 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 Coutinho, Paulo Roberto Iamarino, Ricardo Ferreira Abdo,						