

 Prefeitura Municipal de Jaguariúna	ÁGUA POTÁVEL Sistema Santo Antonio do Jardim de Abastecimento de Água	MAIO	2022
		de 25	Abril
		a 25	Maio
		Data emissão:	01/06/2022
No cumprimento da Portaria de Consolidação nº 5 - GM/MS, de 28 de setembro de 2017, torna-se público através deste documento as análises realizadas no Sistema de Tratamento e Distribuição.			

ANÁLISES REALIZADAS NA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA - STO ANTONIO						
PARÂMETROS	Previstas (nº)	Realizadas (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	8	27	6,0 - 9,5	7,3	7,4	7,2
Turbidez	16	27	5 NTU	0,2	0,5	0,1
Cloro Res. Livre	16	27	0,2 - 5,0 mg/l	1,2	2,2	0,5
Cor	5	27	15 mg/l PtCo	2	8	0
Fluoreto	8	27	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,5
Coliforme Total	16	17	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	4	4	500 UFC/ ml	0	0	0

ANÁLISES REALIZADAS NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO - STO ANTONIO						
PARÂMETROS	Previstas (nº)	Realizadas (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	Dispensado	10	6,0 - 9,5	7,4	7,7	7,2
Turbidez	10	10	5 NTU	0,3	0,5	0,2
Cloro Res. Livre	10	10	0,2 - 5,0 mg/l	1,5	1,6	1,3
Cor	5	10	15 mg/l PtCo	3	7	0
Fluoreto	Dispensado	10	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,7	0,6
Coliforme Total	10	10	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	2	2	500 UFC/ ml	0	0	0

ANÁLISES DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA - STO ANTONIO						
PARÂMETROS	Previstas (nº)	Realizadas (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	8	37	6,0 - 9,5	7,4	7,7	7,2
Turbidez	26	37	5 NTU	0,3	0,5	0,1
Cloro Res. Livre	26	37	0,2 - 5,0 mg/l	1,4	2,2	0,5
Cor	10	37	15 mg/l PtCo	2	8	0
Fluoreto	8	37	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,5
Coliforme Total	26	27	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	6	6	500 UFC/ ml	0	0	0
Epicloridrina (ETA)	1	1	0,4 µg/l	< 0,0128	Coleta:04/05/2022- Ctr.122/2021	

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - AQUÍFERO CRISTALINO						
Cisto de Giardia spp.	1	1	Cistos/l	0	Coleta mensal: 04/05/2022 Lab.Controle Analítico Contrato nº 122/2021	
Ooc.Cryptosporidium spp	1	1	Oocistos/l	0		
Escherichia Coli	1	1	E. Coli/100 ml	0		

* 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