

 Prefeitura Municipal de Jaguariúna	ÁGUA POTÁVEL Sistema Santo Antonio do Jardim 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 - STO ANTONIO

PARÂMETROS	Previstas (nº)	Realizadas (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	8	31	6,0 - 9,5	7,3	7,8	7,1
Turbidez	16	31	5 NTU	0,2	0,5	0,1
Cloro Res. Livre	16	31	0,2 - 5,0 mg/l	1,2	1,6	0,5
Cor	5	31	15 mg/l PtCo	4	6	0
Fluoreto	8	31	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,9	0,5
Coliforme Total	16	19	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	16	19	A	A	A	A
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	5	6,0 - 9,5	7,3	7,5	7,1
Turbidez	5	5	5 NTU	0,5	0,8	0,2
Cloro Res. Livre	5	5	0,2 - 5,0 mg/l	1,0	1,1	0,9
Cor	5	5	15 mg/l PtCo	6	10	1
Fluoreto	Dispensado	5	0,6 - 0,8 mg/l	0,8	0,8	0,7
Coliforme Total	5	5	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	5	5	A	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	1	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	36	6,0 - 9,5	7,3	7,8	7,1
Turbidez	21	36	5 NTU	0,4	0,8	0,1
Cloro Res. Livre	21	36	0,2 - 5,0 mg/l	1,1	1,6	0,5
Cor	10	36	15 mg/l PtCo	5	10	0
Fluoreto	8	36	0,6 - 0,8 mg/l	0,8	0,9	0,5
Coliforme Total	21	24	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	21	24	A	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	5	6	500 UFC/ ml	0	0	0
Epicloridrina (ETA)	1	1	0,4 µg/l	< 0,0128	Coleta mensal: 08/03/2023	

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - AQUÍFERO CRISTALINO

Cisto de Giardia spp.	1	1	Cistos/l	0	Coleta mensal: 08/03/2023 Laboratório terceirizado Contrato nº 166/2022
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