

Prefeitura Municipal de Jaguariúna

ÁGUA POTÁVEL

Sistema Santo RECANTO JAGUARY

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 - ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA - RECANTO JAGUARY

PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	8	28	6,0 - 9,5	7,1	7,4	6,5
Turbidez	16	28	5 NTU	0,1	0,3	0,1
Cloro Res. Livre	16	28	0,2 - 5,0 mg/l	1,4	2,3	0,5
Cor	5	28	15 mg/l PtCo	1	4	0
Fluoreto	8	28	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,9	0,4
Coliforme Total	16	18	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	16	18	A	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	4	4	500 UFC/ ml	0	0	0

ANÁLISES - REDE DE DISTRIBUIÇÃO - STO ANTONIO

PARÂMETROS	PREVISTA (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	0,6	0,8	0,5
Cloro Res. Livre	5	5	0,2 - 5,0 mg/l	1,1	1,3	0,9
Cor	5	5	15 mg/l PtCo	6	10	4
Fluoreto	Dispensado	5	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,7	0,6
Coliforme Total	5	5	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	5	5	A	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	1	2	500 UFC/ ml	1	1	0

ANÁLISES SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA - RECANTO JAGUARY

PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	8	33	6,0 - 9,5	7,2	7,6	6,5
Turbidez	21	33	5 NTU	0,3	0,8	0,1
Cloro Res. Livre	21	33	0,2 - 5,0 mg/l	1,2	2,3	0,5
Cor	10	33	15 mg/l PtCo	3	10	0
Fluoreto	8	33	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,9	0,4
Coliforme Total	21	23	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	21	21	A	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	5	6	500 UFC/ ml	0	1	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 Contrato: 166/2022 Pregão: 165/2022	
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