



Prefeitura Municipal
de Jaguariúna

**CONTROLE DE QUALIDADE
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA
POÇO ARTESIANO SANTO ANTONIO**

OUTUBRO 2023
de 25 Setembro
a 25 Outubro
Emissão: 01/11/2023

ANÁLISES DE ÁGUA DO TRATAMENTO DO POÇO ARTESIANO - SANTO ANTONIO

Parâmetros	Previstas-nº	Realizadas-nº	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	8	31	6,0 - 9,5	7,1	7,2	6,7
Turbidez	16	31	5 NTU	0,3	1,1	0,1
Cloro Res. Livre	16	31	0,2 - 5,0 mg/l	1,1	2,2	0,3
Cor	5	31	15 mg/l PtCo	3	10	0
Fluoreto	8	31	0,6 - 0,8 mg/l	0,8	0,9	0,6
Coliforme Total	16	19	Ausente	A	A	A
Coliforme Termotolerante	16	19	Ausente	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	4	5	500 UFC/ ml	0	0	0

ANÁLISES DE ÁGUA DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO - SANTO ANTONIO

Parâmetros	Previstas-nº	Realizadas-nº	VMP	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

RESUMO TOTAL DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SANTO ANTONIO

Parâmetros	Previstas-nº	Realizadas-nº	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	8	36	6,0 - 9,5	7,2	7,6	6,7
Turbidez	21	36	5 NTU	0,4	1,1	0,1
Cloro Res. Livre	21	36	0,2 - 5,0 mg/l	1,3	2,2	0,3
Cor	10	36	15 mg/l PtCo	5	14	0
Fluoreto	8	36	0,6 - 0,8 mg/l	0,8	0,9	0,6
Coliforme Total	21	24	Ausente	A	A	A
Coliforme Termotolerante	21	24	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: 04/10/2023	

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - AQUÍFERO CRISTALINO FRATURADO

Parâmetros	Previstas-nº	Realizadas-nº	VMP	Resultados
Cisto de Giardia spp.	1	1	Cistos/l	0,0 Coleta mensal: 04/10/2023
Ooc. Cryptosporidium spp	1	1	Oocistos/l	0,0 Laboratório tercerizado
Escherichia Coli	1	1	E. Coli/100 ml	0,0 Contrato nº166/2022

Non cumprimento da Port. de Consolidação nº 5 - GM/MS, de 28/09/2017 e Portaria Nº 888 de 04/05/2021, torna-se público através deste documento as análises realizadas no Sistema de Tratamento e Distribuição.

* Método de análise:

Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21th Edition 2005.

Legenda:

VMP : Valores máximos permitidos

A : Ausente

P : Presente

Analistas de Saneamento:

Edileuza Vicente da Silva, Luís Gustavo Medeiros, Mariane Parra Grazina Coutinho,

Paulo Roberto Iamarino, Ricardo Ferreira Abdo.

Fonte: DTA/Laboratório Central