



Prefeitura Municipal
de Jaguariúna

**CONTROLE DE QUALIDADE
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
POÇO ARTESIANO RECANTO JAGUARY**

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

ANÁLISES DE ÁGUA DO TRATAMENTO DO RECANTO JAGUARY

Parâmetros	Previstas -nº	Realizadas -nº	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	8	29	6,0 - 9,5	6,7	7,0	6,5
Turbidez	16	29	5 NTU	0,1	0,2	0,0
Cloro Res. Livre	16	29	0,2 - 5,0 mg/l	1,0	2,6	0,4
Cor	5	29	15 mg/l PtCo	1	4	0
Fluoreto	8	29	0,6 - 0,8 mg/l	0,6	0,9	0,3
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 - RECANTO JAGUARY

Parâmetros	Previstas -nº	Realizadas -nº	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	Dispensado	5	6,0 - 9,5	6,8	7,3	6,1
Turbidez	5	5	5 NTU	0,6	0,7	0,1
Cloro Res. Livre	5	5	0,2 - 5,0 mg/l	0,8	1,1	0,5
Cor	5	5	15 mg/l PtCo	8	12	1
Fluoreto	Dispensado	5	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
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 - POÇO RECANTO JAGUARY

Parâmetros	Previstas -nº	Realizadas -nº	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	8	34	6,0 - 9,5	6,8	7,3	6,1
Turbidez	21	34	5 NTU	0,3	0,7	0,0
Cloro Res. Livre	21	34	0,2 - 5,0 mg/l	0,9	2,6	0,4
Cor	10	34	15 mg/l PtCo	4	12	0
Fluoreto	8	34	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,9	0,3
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
Epilcloridrina (RES)	1	1	0,4 µg/l	< 0,128	Coleta mensal: 04/10/2023	

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - AQUIFERO 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 nº 166/2022

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.

* 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