Prefeitura Municipal de Jaguariúna	**ÁGUA POTÁVEL** Sistema RECANTO JAGUARY	AGOSTO 2023 de 26 Julho a 25 Agosto Emissão: 01/09/2023

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						
PARAMETROS	Previstas (nº)	Realizadas (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	8	23	6,0 - 9,5	6,9	7,1	6,6
Turbidez	16	23	5 NTU	0,2	0,4	0,1
Cloro Res. Livre	16	23	0,2 - 5,0 mg/l	1,4	2,4	0,5
Cor	5	23	15 mg/l PtCo	2	6	0
Fluoreto	8	23	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	16	21	Ausente	A	A	A
Coliforme Termotolerante	16	21	Ausente	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	4	5	500 UFC/ ml	0	0	0

ANÁLISES - REDE DE DISTRIBUIÇÃO - RECANTO JAGUARY						
PARAMETROS	Previstas (nº)	Realizadas (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	Dispensado	5	6,0 - 9,5	6,6	7,3	6,2
Turbidez	5	5	5 NTU	0,4	0,8	0,1
Cloro Res. Livre	5	5	0,2 - 5,0 mg/l	0,7	1,0	0,5
Cor	5	5	15 mg/l PtCo	5	12	0
Fluoreto	Dispensado	5	0,6 - 0,8 mg/l	0,6	0,7	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

ANÁLISES SISTEMA 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	6,7	7,3	6,2
Turbidez	21	28	5 NTU	0,3	0,8	0,1
Cloro Res. Livre	21	28	0,2 - 5,0 mg/l	1,1	2,4	0,5
Cor	10	28	15 mg/l PtCo	4	12	0
Fluoreto	8	28	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	21	26	Ausente	A	A	A
Coliforme Termotolerante	21	26	Ausente	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	5	6	500 UFC/ ml	0	0	0
Epicloridrina (RES)	1	1	0,4 µg/l	< 0,128	Coleta mensal: 02/08/2023	

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - AQUÍFERO CRISTALINO FRATURADO					
Cisto de Giardia ssp.	1	1	Cistos/l	0,0	Coleta mensal: 02/08/2023
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

* 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:
Antonio Luiz Lazarini, Edileuza Vicente da Silva, Luís Gustavo Medeiros, Mariane Parra G. Coutinho, Paulo Roberto Iamarino, Ricardo Ferreira Abdo,