

Prefeitura Municipal de Jaguariúna

ÁGUA POTÁVEL

Sistema RECANTO JAGUARY

ABRIL 2023

de 26 a 24 Março Abril

Emissão: 01/05/2023

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	26	6,0 - 9,5	6,9	7,2	6,5
Turbidez	16	26	5 NTU	0,1	0,2	0,1
Cloro Res. Livre	16	26	0,2 - 5,0 mg/l	1,6	4,1	0,4
Cor	5	26	15 mg/l PtCo	1	3	0
Fluoreto	8	26	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	16	17	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	16	17	A	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	4	4	500 UFC/ ml	0	1	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	7,0	7,2	6,5
Turbidez	5	5	5 NTU	0,5	1,0	0,2
Cloro Res. Livre	5	5	0,2 - 5,0 mg/l	1,0	1,5	0,7
Cor	5	5	15 mg/l PtCo	8	14	5
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	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	31	6,0 - 9,5	7,0	7,2	6,5
Turbidez	21	31	5 NTU	0,3	1,0	0,1
Cloro Res. Livre	21	31	0,2 - 5,0 mg/l	1,3	4,1	0,4
Cor	10	31	15 mg/l PtCo	5	14	0
Fluoreto	8	31	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	21	22	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	21	22	A	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	5	5	500 UFC/ ml	0	1	0
Epicloridrina (RES)	1	1	0,400 µg/l	< 0,013	Coleta mensal: 05/04/2023	

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - AQUIFERO CRISTALINO FRATURADO

Clorofila-a	1	1	< 10 µg/l	-	Coleta mensal: 05/04/2023 Laboratório tercerizado Contrato nº166/2022 Pregão nº165/2022	
Cisto de Giardia ssp.	1	1	Cistos/l	0,0		
Ooc.Cryptosporidium spp	1	1	Oocistos/l	0,0		
Escherichia Coli	1	1	E. Coli/100 ml	0,0		

\* Método de análise:  
Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21th Edition 2005.  
  
Legenda:  
VMP : Valores máximos permitidos  
A= Ausência RES= Reservatório  
P= Presença  
  
Analistas de Saneamento:  
  
Paulo Roberto Iamarino, Elza A Adabo Cantisano, Ricardo Ferreira Abdo,  
Antonio Luiz Lazarini, Luís Gustavo Medeiros