

 Prefeitura Municipal de Jaguariúna	<b>ÁGUA POTÁVEL</b> Sistema Poço Artes. - Recanto Jaguary			<b>JULHO 2023</b>		
				de 25 Junho a 25 Julho		
				Emissão: 01/08/2023		
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.						
<b>ANÁLISES - ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA - RECANTO JAGUARY</b>						
PARAMETROS	Previstas (nº)	Realizadas (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	8	27	6,0 - 9,5	6,8	7,0	6,4
Turbidez	16	27	5 NTU	0,1	0,2	0,1
Cloro Res. Livre	16	27	0,2 - 5,0 mg/l	1,5	2,1	0,9
Cor	5	27	15 mg/l PtCo	1	3	0
Fluoreto	8	27	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,9	0,6
Coliforme Total	16	18	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	16	18	A	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	4	5	500 UFC/ ml	0	0	0
<b>ANÁLISES - REDE DE DISTRIBUIÇÃO - RECANTO JAGUARY</b>						
PARAMETROS	Previstas (nº)	Realizadas (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	Dispensado	5	6,0 - 9,5	7,2	7,4	7,0
Turbidez	5	5	5 NTU	0,6	0,6	0,5
Cloro Res. Livre	5	5	0,2 - 5,0 mg/l	1,7	1,8	1,6
Cor	5	5	15 mg/l PtCo	9	11	8
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
<b>ANÁLISES SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA - RECANTO JAGUARY</b>						
PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	8	32	6,0 - 9,5	7,0	7,4	6,4
Turbidez	21	32	5 NTU	0,3	0,6	0,1
Cloro Res. Livre	21	32	0,2 - 5,0 mg/l	1,6	2,1	0,9
Cor	10	32	15 mg/l PtCo	5	11	0
Fluoreto	8	32	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,9	0,6
Coliforme Total	21	23	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	21	23	A	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	5	6	500 UFC/ ml	0	0	0
Epícloridrina (ETA)	1	1	0,4 µg/l	0,0128	Coleta mensal: 12/07/2023	
<b>MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - AQUÍFERO CRISTALINO FRATURADO</b>						
Clorofila-a	1	1	< 10 µg/l	-	Coleta mensal: 12/07/2023	
Cisto de Giardia ssp.	1	1	Cistos/l	< 0,1	Laboratório tercerizado	
Ooc. Cryptosporidium spp	1	1	Oocistos/l	< 0,1	Contrato nº 166/2022	
Escherichia Coli	1	1	E. Coli/100 ml	0,0	Pregão nº 165/2022	
* 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, Luis Gustavo Medeiros, Mariane P. G. Coutinho Paulo Roberto Iamarino, Ricardo Ferreira Abdo						