

 Prefeitura Municipal de Jaguariúna	<b>ÁGUA POTÁVEL</b> Sistema Ana Helena de Abastecimento de Água	DEZEMBRO 2021
		de 25 Novembro a 25 Dezembro
		Data emissão: 01/01/22
<b>No cumprimento da Portaria de Consolidação nº 5 - GM/MS, de 28 de setembro de 2017, torna-se público através deste documento as análises realizadas no Sistema de Tratamento e Distribuição.</b>		

ANÁLISES REALIZADAS NA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA - ANA HELENA						
PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	186	219	6,0 - 9,5	7,5	7,8	7,3
Turbidez	186	219	5 NTU	0,7	1,6	0,2
Cloro Res. Livre	186	219	0,2 - 5,0 mg/l	1,4	3,3	0,6
Cor	186	219	15 mg/l PtCo	6	14	0
Fluoreto	186	218	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,5
Coliforme Total	16	17	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	4	4	500 UFC/ ml	0	0	0
Microcistinas *	1	1	1 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 13/12/2021	
Saxitoxinas *	1	1	3 µg/l	< 0,08	Coleta mensal: 13/12/2021	

ANÁLISES REALIZADAS NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO - ANA HELENA						
PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	Dispensado	10	6,0 - 9,5	7,5	7,6	7,3
Turbidez	10	10	5 NTU	0,7	1,0	0,5
Cloro Res. Livre	10	10	0,2 - 5,0 mg/l	1,0	1,3	0,7
Cor	10	10	15 mg/l PtCo	6	8	3
Fluoreto	Dispensado	10	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,7
Coliforme Total	10	10	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	2	2	500 UFC/ ml	0	0	0

ANÁLISES DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA - ANA HELENA						
PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	186	229	6,0 - 9,5	7,5	7,8	7,3
Turbidez	196	229	5 NTU	0,7	1,6	0,2
Cloro Res. Livre	196	229	0,2 - 5,0 mg/l	1,2	3,3	0,6
Cor	196	229	15 mg/l PtCo	6	14	0
Fluoreto	186	228	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,5
Coliforme Total	26	27	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	6	6	500 UFC/ ml	0	0	0
Microcistinas *	1	1	1 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 13/12/2021	
Saxitoxinas *	1	1	3 µg/l	< 0,08	Coleta mensal: 13/12/2021	

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - CÓRREGO MIRIM CAMANDUCAIA						
Cianobactérias *	1	1	10.000 cel/ml	< 1	Coleta mensal: 13/12/2021	

\* Análises realizadas pela Empresa Controle Analítico Análises Técnicas Ltda através do Contrato 122/2021 - PE: 119/2021 - PL: 432/2021

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:

Paulo Rob. Iamarino, Eliza A Adabo Cantisano, Ricardo Ferreira Abdo, Antonio Luiz Lazarini, Luís Gustavo Medeiros