

 Prefeitura Municipal de Jaguariúna	<b>ÁGUA POTÁVEL</b> Sistema Ana Helena de Abastecimento de Água	MAIO 2020
		de 25 Abril a 25 Maio
		Data emissão: 01/06/20
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.		

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	205	6,0 - 9,5	7,6	7,8	7,3
Turbidez	186	205	5 NTU	0,7	2,2	0,1
Cloro Res. Livre	186	205	0,2 - 5,0 mg/l	1,2	2,8	0,4
Cor	186	205	15 mg/l PtCo	14	34	1
Fluoreto	186	205	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
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	2	3	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta mensal: 04/05/2020	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 04/05/2020	

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	7,7	7,8	7,5
Turbidez	10	10	5 NTU	0,4	1,0	0,2
Cloro Res. Livre	10	10	0,2 - 5,0 mg/l	1,6	2,2	0,5
Cor	10	10	15 mg/l PtCo	9	14	4
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	215	6,0 - 9,5	7,6	7,8	7,3
Turbidez	196	215	5 NTU	0,6	2,2	0,1
Cloro Res. Livre	196	215	0,2 - 5,0 mg/l	1,4	2,8	0,4
Cor	196	215	15 mg/l PtCo	11	34	1
Fluoreto	186	215	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
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	1	3	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta mensal: 04/05/2020	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 04/05/2020	

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - Córrego Mirim Camanducaia						
Cianobactérias	1	1	10.000 cel/ml	572	Coleta mensal: 04/05/2020	

\* 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, Elza A Adabo Cantisano, Ricardo Ferreira Abdo, Antonio Luiz Lazarini, Luís Gustavo Medeiros