



Prefeitura Municipal
de Jaguariúna

ÁGUA POTÁVEL

Sistema Ana Helena de Abastecimento de Água

FEVEREIRO 2019

de 26 Janeiro
a 22 Fevereiro

Data emissão: 01/03/19

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	196	206	6,0 - 9,5	7,7	8,0	7,0
Turbidez	196	206	5 NTU	0,4	1,2	0,2
Cloro Res. Livre	196	206	0,2 - 5,0 mg/l	1,9	3,1	1,3
Cor	196	206	15 mg/l PtCo	10	28	3
Fluoreto	196	206	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	16	16	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	< 0,3	Coleta Mensal: 06/02/2019	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta Mensal: 06/02/2019	
Odor e Gosto	1/Trimestre	-	6 intensidade	< 2	Coleta trimestral: 02/jan/2019	

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	7,8	7,9	7,6
Turbidez	10	10	5 NTU	0,5	0,7	0,4
Cloro Res. Livre	10	10	0,2 - 5,0 mg/l	2,5	2,6	2,3
Cor	10	10	15 mg/l PtCo	10	15	7
Fluoreto	Dispensado	10	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,7	0,6
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	1	2	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	196	216	6,0 - 9,5	7,7	8,0	7,0
Turbidez	206	216	5 NTU	0,5	1,2	0,2
Cloro Res. Livre	206	216	0,2 - 5,0 mg/l	2,2	3,1	1,3
Cor	206	216	15 mg/l PtCo	10	28	3
Fluoreto	196	216	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	26	26	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	6	6	500 UFC/ ml	1	2	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta Mensal: 06/02/2019	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta Mensal: 06/02/2019	
Odor e Gosto	1/Trimestre	-	6 intensidade	< 2	Coleta trimestral: 02/jan/2019	

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - Córrego Mirim Camanducaia

Cianobactérias	1	1	10.000 cel/ml	3245	Coleta Mensal: 06/02/2019	
----------------	---	---	---------------	------	---------------------------	--

* 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 Roberto Iamarino, Elza A Adabo Cantisano, Ricardo Ferreira Abdo, Antonio Luiz Lazarini, Luis Gustavo Medeiros