

 Prefeitura Municipal de Jaguariúna	ÁGUA POTÁVEL Sistema Ana Helena de abastecimento de água	MARÇO 2017
		de 23 Fevereiro a 25 Março
		Data emissão: 01/04/17
No cumprimento da Portaria nº2914, de 12 de dezembro de 2011 - Ministério da Saúde. 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						
PARAMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	248	307	6,0 - 9,5	7,7	8,3	7,3
Turbidez	248	307	5 NTU	0,8	1,7	0,5
Cloro Res. Livre	248	307	0,2 - 5,0 mg/l	2,0	3,0	1,4
Cor	248	307	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	248	307	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	1,1	0,5
Coliforme Total	16	16	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	4	5	500 UFC/ ml	1	3	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	coleta mensal: 01/03/17	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	coleta mensal: 01/03/17	

ANÁLISES REALIZADAS NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO - ANA HELENA						
PARAMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	Dispensado	10	6,0 - 9,5	7,7	7,8	7,6
Turbidez	10	10	5 NTU	0,6	0,7	0,5
Cloro Res. Livre	10	10	0,2 - 5,0 mg/l	1,8	2,0	1,5
Cor	10	10	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	Dispensado	10	0,6 - 0,8 mg/l	0,6	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	1	0

ANÁLISES DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA - ANA HELENA						
PARAMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	248	317	6,0 - 9,5	7,7	8,3	7,3
Turbidez	258	317	5 NTU	0,7	1,7	0,5
Cloro Res. Livre	258	317	0,2 - 5,0 mg/l	1,9	3,0	1,4
Cor	258	317	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	248	317	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	1,1	0,5
Coliforme Total	26	26	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	6	7	500 UFC/ ml	1	3	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	coleta mensal: 01/03/17	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	coleta mensal: 01/03/17	

Os parâmetros Odor e Gosto são analisados com frequência de 1/trimestre na ETA, e dispensados na rede.

Análises realizadas em Janeiro/2017, com resultado AUSENTE para Odor e Gosto.

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - CORREGO CAMANDUCAIA-MIRIM						
Cianobactérias	1	1	10.000 cel/ml	2629	coleta mensal: 01/03/17	

* 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, Silvana T. Broleze