

 Prefeitura Municipal de Jaguariúna	<b>ÁGUA POTÁVEL</b> Sistema Ana Helena de abastecimento de água responsável por 2,50 % do município	<b>JULHO</b> <b>2016</b>
		de 25 Junho a 25 Julho
		Data emissão:      01/08/16
<b>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.</b>		

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	313	6,0 - 9,5	7,9	8,7	7,3
Turbidez	248	313	5 NTU	0,8	5,4	0,4
Cloro Res. Livre	248	313	0,2 - 5,0 mg/l	2,2	2,8	1,2
Cor	248	313	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	248	313	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	5	500 UFC/ ml	0	0	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	coleta mensal: 01/07/16	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 1	coleta mensal: 01/07/16	
Trihalometanos Total	1	1	0,1 mg/L	0,090	coleta trimestral: 01/07/16	

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	7,9	8,1	7,8
Turbidez	10	10	5 NTU	0,6	1,0	0,4
Cloro Res. Livre	10	10	0,2 - 5,0 mg/l	2,3	2,5	2,0
Cor	10	10	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
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	Analises 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	323	6,0 - 9,5	7,9	8,7	7,3
Turbidez	258	323	5 NTU	0,7	5,4	0,4
Cloro Res. Livre	258	323	0,2 - 5,0 mg/l	2,2	2,8	1,2
Cor	258	323	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	248	323	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	26	27	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Analises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	6	7	500 UFC/ ml	0	1	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	coleta mensal: 01/07/16	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 1	coleta mensal: 01/07/16	
Trihalometanos Total	1	1	0,1 mg/L	0,090	coleta trimestral: 01/07/16	

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

Análises realizadas em julho/2016, com resultado AUSENTE para Odor e < 2 (intensidade) para Gosto.

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - CÓRREGO MIRIM CAMANDUCAIA						
Cianobactérias	1	1	10.000 cel/ml	2838	coleta mensal: 01/07/16	

\* 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