

 Prefeitura Municipal de Jaguariúna	ÁGUA POTÁVEL Sistema Ana Helena de abastecimento de água	AGOSTO 2016
		de 26 Julho a 25 Agosto
		Data emissão: 01/09/16
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	304	6,0 - 9,5	8,0	8,7	7,0
Turbidez	248	304	5 NTU	0,6	0,9	0,4
Cloro Res. Livre	248	304	0,2 - 5,0 mg/l	2,1	3,0	1,0
Cor	248	304	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	248	304	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	16	19	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	4	4	500 UFC/ ml	0	5	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	coleta mensal: 22/08/2016	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	coleta mensal: 22/08/2016	

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	8,0	8,1	7,9
Turbidez	10	10	5 NTU	0,5	0,7	0,4
Cloro Res. Livre	10	10	0,2 - 5,0 mg/l	2,2	2,5	1,9
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	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						
PARAMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	248	314	6,0 - 9,5	8,0	8,7	7,0
Turbidez	258	314	5 NTU	0,5	0,9	0,4
Cloro Res. Livre	258	314	0,2 - 5,0 mg/l	2,2	3,0	1,0
Cor	258	314	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	248	314	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	26	29	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	6	6	500 UFC/ ml	0	5	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	coleta mensal: 22/08/2016	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	coleta mensal: 22/08/2016	

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

Análises realizadas em Agosto/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	4451	coleta mensal: 22/08/2016	

* Método de análise:

Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 22th Edition 2012.

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