

 Prefeitura Municipal de Jaguariúna	ÁGUA POTÁVEL Sistema Ana Helena de Abastecimento de Água	ABRIL 2018
		de 26 Março a 24 Abril
		Data emissão: 01/05/18
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						
PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	240	311	6,0 - 9,5	7,7	8,1	7,3
Turbidez	240	311	5 NTU	0,6	0,9	0,3
Cloro Res. Livre	240	311	0,2 - 5,0 mg/l	1,8	3,4	0,5
Cor	240	311	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	240	311	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,5
Coliforme Total	16	18	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	4	5	500 UFC/ ml	1	2	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	coleta mensal: 04/04/2018	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	coleta mensal: 04/04/2018	
Trihalometanos Total	1	1	0,1 mg/L	0,053	coleta mensal: 04/04/2018	

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	0,5	0,7	0,3
Cloro Res. Livre	10	10	0,2 - 5,0 mg/l	1,6	2,0	1,2
Cor	10	10	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	Dispensado	10	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	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						
PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	240	321	6,0 - 9,5	7,7	8,1	7,3
Turbidez	250	321	5 NTU	0,6	0,9	0,3
Cloro Res. Livre	250	321	0,2 - 5,0 mg/l	1,7	3,4	0,5
Cor	250	321	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	240	321	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,5
Coliforme Total	26	28	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	6	7	500 UFC/ ml	1	2	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	coleta mensal: 04/04/2018	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	coleta mensal: 04/04/2018	
Trihalometanos Total	1	1	0,1 mg/L	0,053	coleta mensal: 04/04/2018	

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

Análises realizadas em ABRIL 2018, com resultados AUSENTE para Odor e Gosto.

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - Córrego Mirim Camanducaia						
Cianobactérias	1	1	10.000 cel/ml	22550	coleta mensal: 04/04/2018	

* 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