

 Prefeitura Municipal de Jaguaríuna	ÁGUA POTÁVEL Sistema Ana Helena de Abastecimento de Água	JULHO 2018
		de 25 Junho a 25 Julho
		Data emissão: 01/08/18
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.		

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 ESTACÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA - ANA HELENA

PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	248	249	6,0 - 9,5	7,4	7,7	7,0
Turbidez	248	249	5 NTU	0,5	1,0	0,2
Cloro Res. Livre	248	249	0,2 - 5,0 mg/l	1,6	2,8	0,9
Cor	248	249	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	248	249	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,5
Coliforme Total	16	19	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: 06/07/2018	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 06/07/2018	

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	7,4	7,5	7,3
Turbidez	10	10	5 NTU	0,4	0,8	0,3
Cloro Res. Livre	10	10	0,2 - 5,0 mg/l	1,5	2,0	0,8
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	0	0	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	248	259	6,0 - 9,5	7,4	7,7	7,0
Turbidez	258	259	5 NTU	0,5	1,0	0,2
Cloro Res. Livre	258	259	0,2 - 5,0 mg/l	1,5	2,8	0,8
Cor	258	259	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	248	259	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,5
Coliforme Total	26	29	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	6	7	500 UFC/ ml	0	0	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta mensal: 06/07/2018	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 06/07/2018	

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

Análises realizadas em Abril de 2018 com resultados AUSENTE para ODOR e GOSTO.

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - CÓRREGO MIRIM CAMANDUCAIA

Cianobactérias	1	1	10.000 cel/ml	2664	Coleta mensal: 06/07/2018
----------------	---	---	---------------	------	---------------------------

* 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= Presenca

Analistas de Saneamento:

Paulo Roberto Iamarino, Elza A Adabo Cantisano, Ricardo Ferreira Abdo, Antonio Luiz Lazarini, Silvana T. Broleze