

 Prefeitura Municipal de Jaguaríuna	ÁGUA POTÁVEL Sistema Ana Helena de Abastecimento de Água	Novembro 2019
		de 26 Outubro a 24 Novembro
		Data emissão: 01/12/19
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	210	219	6,0 - 9,5	7,7	8,0	7,4
Turbidez	210	219	5 NTU	0,7	1,5	0,3
Cloro Res. Livre	210	219	0,2 - 5,0 mg/l	1,1	1,9	0,7
Cor	210	219	15 mg/l PtCo	18	39	3
Fluoreto	210	219	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,9	0,6
Coliforme Total	16	16	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	4	4	500 UFC/ ml	1	4	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta mensal: 04/11/2019	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 04/11/2019	

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	7,6	7,8	7,5
Turbidez	10	10	5 NTU	0,4	0,6	0,3
Cloro Res. Livre	10	10	0,2 - 5,0 mg/l	1,1	1,2	0,7
Cor	10	10	15 mg/l PtCo	6	18	2
Fluoreto	Dispensado	10	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	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	2	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	210	229	6,0 - 9,5	7,7	8,0	7,4
Turbidez	220	229	5 NTU	0,6	1,5	0,3
Cloro Res. Livre	220	229	0,2 - 5,0 mg/l	1,1	1,9	0,7
Cor	220	229	15 mg/l PtCo	12	39	2
Fluoreto	210	229	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,9	0,6
Coliforme Total	26	26	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	6	6	500 UFC/ ml	1	4	1
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta mensal: 04/11/2019	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 04/11/2019	

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - CÓRREGO MIRIM CAMANDUCAIA

Cianobactérias	1	1	10.000 cel/ml	2915	Coleta mensal: 04/11/2019
----------------	---	---	---------------	------	---------------------------

* 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, Luis Gustavo Medeiros