



Prefeitura Municipal
de Jaguariúna

ÁGUA POTÁVEL

Sistema Ana Helena de Abastecimento de Água

OUTUBRO 2018

de 25 Setembro
a 25 Outubro

Data emissão: 01/11/18

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.

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	248	251	6,0 - 9,5	7,7	8,1	7,4
Turbidez	248	251	5 NTU	0,5	0,8	0,3
Cloro Res. Livre	248	251	0,2 - 5,0 mg/l	1,6	2,8	0,7
Cor	248	251	15 mg/l PtCo	7	13	1
Fluoreto	248	251	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	16	18	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	4	4	500 UFC/ ml	0	0	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta mensal:16/10/2018	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 1,5	Coleta mensal:16/10/2018	

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	7,8	8,0	7,7
Turbidez	10	10	5 NTU	0,4	0,6	0,3
Cloro Res. Livre	10	10	0,2 - 5,0 mg/l	0,9	1,0	0,8
Cor	10	10	15 mg/l PtCo	4	8	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	248	261	6,0 - 9,5	7,7	8,1	7,4
Turbidez	258	261	5 NTU	0,4	0,8	0,3
Cloro Res. Livre	258	261	0,2 - 5,0 mg/l	1,3	2,8	0,7
Cor	258	261	15 mg/l PtCo	5	13	1
Fluoreto	248	261	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	26	28	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	6	6	500 UFC/ ml	1	2	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta mensal:16/10/2018	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 1,5	Coleta mensal:16/10/2018	

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

Análises realizadas em Outubro de 2018 com resultados AUSENTE (intensidade 1) para ODOR e GOSTO.

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - Córrego Mirim Camanducaia

Cianobactérias	1	1	10.000 cel/ml	1358	Coleta mensal:16/10/2018	
----------------	---	---	---------------	------	--------------------------	--

* 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