

 Prefeitura Municipal de Jaguaríuna	ÁGUA POTÁVEL Sistema Central de Abastecimento de Água	NOVEMBRO 2018
		de 26 Outubro a 24 Novembro
		Data emissão: 01/12/18
<p>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.</p>		

Prefeitura Municipal
de Jaguariúna

ÁGUA POTÁVEL

Sistema Central de Abastecimento de Água

NOVEMBRO 2018

de 26 Outubro

a 24 Novembre

Data emissão:	01/12/18
---------------	----------

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-CENTRAL						
PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	360	720	6,0 - 9,5	7,6	8,0	7,1
Turbidez	360	720	5 NTU	0,4	0,7	0,1
Cloro Res. Livre	360	720	0,2 - 5,0 mg/l	1,8	2,7	0,8
Cor	360	720	15 mg/l PtCo	6	15	0
Fluoreto	360	360	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	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	0	1	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta mensal: 13/11/2018	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 13/11/2018	
ANÁLISES REALIZADAS NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO - CENTRAL						
PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	Dispensado	55	6,0 - 9,5	7,6	7,8	7,2
Turbidez	55	55	5 NTU	0,5	2,9	0,2
Cloro Res. Livre	55	55	0,2 - 5,0 mg/l	1,4	2,0	0,8
Cor	55	55	15 mg/l PtCo	7	35	1
Fluoreto	Dispensado	55	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,7	0,6
Coliforme Total	55	55	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	11	11	500 UFC/ ml	0	0	0
ANÁLISES DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA-CENTRAL						
PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	360	775	6,0 - 9,5	7,6	8,0	7,1
Turbidez	415	775	5 NTU	0,4	2,9	0,1
Cloro Res. Livre	415	775	0,2 - 5,0 mg/l	1,6	2,7	0,8
Cor	415	775	15 mg/l PtCo	6	35	0
Fluoreto	360	415	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	71	71	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	15	15	500 UFC/ ml	0	1	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta mensal: 13/11/2018	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 13/11/2018	
Os parâmetros Odor e Gosto são analisados com frequências de 1/trimestre, na ETA e dispensados na rede.						
Análises realizadas em Outubro de 2018 de Odor e Gosto com resultados ausente (intensidade 1).						
MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - RIO JAGUARI						
Cianobactérias	1	1	10.000 cel/ml	6325	Coleta mensal: 13/11/2018	
<p>* Método de análise:</p> <p>Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 22th Edition 2012.</p> <p>Legenda:</p> <p>V.M.P. : Valores máximos permitidos</p> <p>A= Ausência</p> <p>P= Presença</p>						
<p>Analistas de Saneamento:</p> <p>Paulo Roberto Iamarino, Elza A Adabo Cantisano, Ricardo Ferreira Abdo, Antonio Luiz Lazarini, Silvana T. Broleze</p>						

PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	360	720	6,0 - 9,5	7,6	8,0	7,1
Turbidez	360	720	5 NTU	0,4	0,7	0,1
Cloro Res. Livre	360	720	0,2 - 5,0 mg/l	1,8	2,7	0,8
Cor	360	720	15 mg/l PtCo	6	15	0
Fluoreto	360	360	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	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	0	1	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta mensal: 13/11/2018	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 13/11/2018	

ANÁLISES REALIZADAS NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO - CENTRAL

PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	Dispensado	55	6,0 - 9,5	7,6	7,8	7,2
Turbidez	55	55	5 NTU	0,5	2,9	0,2
Cloro Res. Livre	55	55	0,2 - 5,0 mg/l	1,4	2,0	0,8
Cor	55	55	15 mg/l PtCo	7	35	1
Fluoreto	Dispensado	55	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,7	0,6
Coliforme Total	55	55	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	11	11	500 UFC/ ml	0	0	0

ANÁLISES DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA-CENTRAL

PARÂMETROS	PREVISTA (nº)	REALIZADAS (nº)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	360	775	6,0 - 9,5	7,6	8,0	7,1
Turbidez	415	775	5 NTU	0,4	2,9	0,1
Cloro Res. Livre	415	775	0,2 - 5,0 mg/l	1,6	2,7	0,8
Cor	415	775	15 mg/l PtCo	6	35	0
Fluoreto	360	415	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	71	71	A	A	A	A
Coliforme Termotolerante	Análises realizadas somente em resultados POSITIVO para Coliformes Totais					
Contagem Bact. Heter.	15	15	500 UFC/ ml	0	1	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta mensal: 13/11/2018	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 13/11/2018	

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

Análises realizadas em Outubro de 2018 de Odor e Gosto com resultados ausente (intensidade 1).

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - RIO JAGUARI

Cianobactérias	1	1	10.000 cel/ml	6325	Coleta mensal: 13/11/2018
----------------	---	---	---------------	------	---------------------------

* 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