



## ÁGUA POTÁVEL

## Sistema Ana Helena de Abastecimento de Água

MAIO 2018

de 25 Abril

a 25 Maio

Data emissão:	01/06/18
---------------	----------

**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 (n°)	REALIZADAS (n°)	V.M.P.	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	248	348	6,0 - 9,5	7,7	8,2	7,3
Turbidez	248	348	5 NTU	0,9	2,4	0,5
Cloro Res. Livre	248	348	0,2 - 5,0 mg/l	1,8	2,5	0,8
Cor	248	348	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	248	348	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	4	500 UFC/ ml	0	0	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta mensal: 02/05/2018	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 02/05/2018	

## 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	7,4
Turbidez	10	10	5 NTU	0,9	1,4	0,8
Cloro Res. Livre	10	10	0,2 - 5,0 mg/l	1,6	2,0	1,0
Cor	10	10	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
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	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	358	6,0 - 9,5	7,7	8,2	7,3
Turbidez	258	358	5 NTU	0,9	2,4	0,5
Cloro Res. Livre	258	358	0,2 - 5,0 mg/l	1,7	2,5	0,8
Cor	258	358	15 mg/l PtCo	<5	<5	<5
Fluoreto	248	358	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	6	500 UFC/ ml	0	0	0
Microcistinas	1	1	1 µg/l	< 0,3	Coleta mensal: 02/05/2018	
Saxitoxinas	1	1	3 µg/l	< 0,1	Coleta mensal: 02/05/2018	

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	3135	Coleta mensal: 02/05/2018
----------------	---	---	---------------	------	---------------------------

\* 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