

**SAAEJA**

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE JAGUARIÚNA
CONTROLE DE QUALIDADE
ETA ANA HELENA

DEZEMBRO 2025
 de 25 Novembro
 a 25 Dezembro
 Emissão 01/01/2026

Análises realizadas na Estação de Tratamento de Água

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	124	339	6,0 - 9,5	7,4	7,9	6,77
Turbidez	124	339	5 uT	1,5	6,6	0,4
Cloro Res. Livre	124	339	0,2 - 5,0 mg/l	2,0	3,0	0,4
Cor	124	339	15 mg/l PtCo	11	35	3
Fluoreto	124	339	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	1,3	0,4
Coliforme Total	8	10	Ausente	A	A	A
Colif.Termotolerante	8	10	Ausente	A	A	A
Cont.Bact. Heter.	4	5	500 UFC/ ml	1	0	0

Análises realizadas na rede de distribuição - Central

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	Dispensado	10	6,0 - 9,5	7,4	7,6	7,2
Turbidez	10	10	5 uT	1,6	2,3	0,5
Cloro Res. Livre	10	10	0,2 - 5,0 mg/l	2,5	2,7	2,3
Cor	10	10	15 mg/l PtCo	12	15	4
Fluoreto	Dispensado	10	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	10	10	Ausente	A	A	A
Colif.Termotolerante	10	10	Ausente	A	A	A
Cont.Bact. Heter.	2	2	500 UFC/ ml	0	0	0

Resumo Total do Sistema de Tratamento de Água - Ana Helena

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	124	349	6,0 - 9,5	7,4	7,9	6,8
Turbidez	134	349	5 uT	1,5	6,6	0,4
Cloro Res. Livre	134	349	0,2 - 5,0 mg/l	2,2	3,0	0,4
Cor	134	349	15 mg/l PtCo	12	35	3
Fluoreto	124	349	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	1,3	0,4
Coliforme Total	18	20	Ausente	A	A	A
Colif.Termotolerante	18	20	Ausente	A	A	A
Cont.Bact. Heter.	6	7	500 UFC/ ml	1	0	0
Microcistinas (ETA)	1	1	1,0 µg/L	0,0	Coleta mensal: 22/12/2025	
Saxitoxinas (ETA)	1	1	3,0 µg/L	0,0	Laboratório tercerizado	
Cilindrospermopsinas-eta	1	1	1,0 µg/L	0,0	Pregão nº 90014/2025	
Epilcloridrina (ETA)	1	1	0,4 µg/l	0,0	Contrato nº 006/2025	

MONITORAMENTO DA ÁGUA DO RIO MIRIM CAMANDUCAIA

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Resultados	
Cianobactérias	1	1	≤ 10.000 cel/ml	46,0	Coleta mensal: 22/12/2025
Clorofila-a	1	1	< 10 µg/l	0,0	Laboratório tercerizado
Giardia spp.	1	1	Cistos/l	0,0	Pregão nº 90014/2025
Cryptosporidium spp	1	1	Oocistos/l	0,0	Contrato nº 006/2025
Escherichia Coli	1	1	E. Coli/100 ml	0,0	

No cumprimento da Port. de Consolidação nº 5 - GM/MS, de 28/09/2017 e pela Port. Nº 888 de 04/05/2021 torna-se público através deste documento as análises realizadas no Sistema de Tratamento e Distribuição.

* Método de análise:

Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21th Edition 2005.

Legenda:

VMP - Valores máximos permitidos

A - Ausência

P - Presença