

**SAAEJA**

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE JAGUARIÚNA
CONTROLE DE QUALIDADE
ETA CENTRAL

SETEMBRO 2025
 de 26 Agosto
 a 24 Setembro
 Emissão 01/10/2025

Análises realizadas na Estação de Tratamento de Água

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	360	720	6,0 - 9,5	7,4	7,9	7,08
Turbidez	360	720	5 uT	0,4	1,2	0,2
Cloro Res. Livre	360	720	0,2 - 5,0 mg/l	2,0	4,1	0,3
Cor	360	720	15 mg/l PtCo	7	16	2
Fluoreto	360	360	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,9	0,5
Coliforme Total	8	9	Ausente	A	A	A
Colif. Termotolerante	8	9	Ausente	A	A	A
Cont.Bact. Heter.	4	5	500 UFC/ ml	1	2	0

Análises realizadas na rede de distribuição - Central

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	Dispensado	54	6,0 - 9,5	7,4	7,7	7,1
Turbidez	54	54	5 uT	0,6	1,4	0,2
Cloro Res. Livre	54	54	0,2 - 5,0 mg/l	1,1	2,3	0,4
Cor	54	54	15 mg/l PtCo	7	13	3
Fluoreto	Dispensado	54	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	54	54	Ausente	A	A	A
Colif. Termotolerante	54	54	Ausente	A	A	A
Cont.Bact. Heter.	11	11	500 UFC/ ml	0	1	0

Resumo Total do Sistema de Tratamento de Água - Central

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	360	774	6,0 - 9,5	7,4	7,9	7,1
Turbidez	414	774	5 uT	0,5	1,4	0,2
Cloro Res. Livre	414	774	0,2 - 5,0 mg/l	1,6	4,1	0,3
Cor	414	774	15 mg/l PtCo	7	16	2
Fluoreto	360	414	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,9	0,5
Coliforme Total	62	63	Ausente	A	A	A
Colif. Termotolerante	62	63	Ausente	A	A	A
Cont.Bact. Heter.	15	16	500 UFC/ ml	1	2	0
Microcistinas (ETA)	1	1	1,0 µg/L	0,0	Coleta mensal: 03/09/2025	
Saxitoxinas (ETA)	1	1	3,0 µg/L	0,0	Laboratório terceirizado	
Cilindrospermopsinas-et	1	1	1,0 µg/L	0,12	Pregão nº 165/2022	
Epilcloridrina (ETA)	1	1	0,4 µg/l	<0,0128	Contrato nº 166/2022 - 2º Adit.	

MONITORAMENTO DA ÁGUA DO RIO JAGUARI

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Resultados	
Cianobactérias	1	1	≤ 10.000 cel/ml	0,0	Coleta mensal: 03/09/2025
Clorofila-a	1	1	< 10 µg/l	0,0	Laboratório terceirizado
Giardia spp.	1	1	Cistos/l	0,0	Pregão nº 165/2022
Cryptosporidium spp	1	1	Oocistos/l	0,0	Contrato nº 166/2022 - 2º Adit.
Escherichia Coli	1	1	E. Coli/100 ml	8	

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