

**CONTROLE DE QUALIDADE
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
POÇO ARTESIANO RECANTO JAGUARY**

JANEIRO
de 26
a 25
Emissão:

2024
Dezembro
Janeiro
01/02/2024

ANÁLISES DE ÁGUA DO TRATAMENTO - RECANTO JAGUARY

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	4	25	6,0 - 9,5	6,7	7,4	6,2
Turbidez	4	25	5 NTU	0,2	0,5	0,1
Cloro Res. Livre	4	25	0,2 - 5,0 mg/l	1,3	2,1	0,2
Cor	4	25	15 mg/l PtCo	2	6	1
Fluoreto	4	25	0,6 - 0,8 mg/l	0,8	1,3	0,4
Coliforme Total	4	5	Ausente	A	A	A
Coliforme Termotolerante	4	5	Ausente	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	4	5	500 UFC/ ml	0	0	0

ANÁLISES DE ÁGUA DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO - RECANTO JAGUARY

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

RESUMO TOTAL DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - POÇO RECANTO JAGUARY

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	4	30	6,0 - 9,5	6,9	7,4	6,2
Turbidez	9	30	5 NTU	0,3	0,5	0,1
Cloro Res. Livre	9	30	0,2 - 5,0 mg/l	1,1	2,1	0,2
Cor	9	30	15 mg/l PtCo	4	6	1
Fluoreto	4	30	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	1,3	0,4
Coliforme Total	9	10	Ausente	A	A	A
Coliforme Termotolerante	9	10	Ausente	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	5	6	500 UFC/ ml	0	0	0
Epícloridrina (RES)	1	1	0,4 µg/l	< 0,0128	Coleta mensal: 0€	03/01/2024

MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - AQUÍFERO CRISTALINO FRATURADO

Cisto de Giardia spp.	1	1	Cistos/l	0,0	Coleta mensal: 0€	03/01/2024
Ooc. Cryptosporidium spp	1	1	Oocistos/l	0,0	Laboratório terceirizado	
Escherichia Coli	1	1	E. Coli/100 ml	0,0	Contrato nº166/2022 - 1º Adit.	

No cumprimento da Port. de Consolidação nº 5 - GM/MS, de 28/09/2017, e atualização do Anexo XX pela Port. Nº 888, 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 : Ausente

Analistas de Saneamento:

Edileuza Vicente da Silva, Gleice G. Ap. B. Montagnha, Luís Gustavo Medeiros, Mariane Parra Grazina Coutinho, Paulo Roberto Iamarino, Ricardo Ferreira Abdo.

Fonte: DTA/Laboratório Central