

# QUALIDADE DA ÁGUA

## RELATÓRIO MENSAL – SETEMBRO 2023

### MANANCIAL: RIBEIRÃO CLARO – ETA I

Parâmetros	Saída do Tratamento		Sistema de Distribuição	
	Amostras Previstas	Amostras Realizadas	Amostras Previstas	Amostras Realizadas
Turbidez	360	720	58	60
Cloro Residual Livre	360	720	58	60
Coliformes Totais	10	10	58	60
Coliformes Termotolerantes/E.C.	10	10	58	60
PH	360	719	58	60
Cor Aparente	360	719	58	60
Fluoreto	360	360	-	29

Média Mensal	VMP <sup>1</sup> Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS Nº 888/2021 (Antiga Portaria nº 2914/2011)	Saída da ETA	VMP <sup>1</sup> Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS Nº 888/2021 (Antiga Portaria nº 2914/2011)	Rede de Distribuição
Turbidez/Média Mensal (UT)	-	0,23	5,0 UT	0,45
Cloro Livre Residual/Média Mensal (mg/L)	-	1,58	Máximo 5,0 mg/L	1,08
Colorimetria/Média Mensal	5,0 mgPtCo/L	2,6	15 mgPtCo/L	4,0
Flúor/Média Mensal (mg/L)	1,5 mg/L <sup>4</sup>	0,66	1,5 mg/L <sup>4</sup>	0,68
Coliformes Totais	Ausente	Ausente <sup>3</sup>	Ausente	Ausente <sup>3</sup>
Coliformes Termotolerantes/E.C.	Ausente	Ausente <sup>3</sup>	Ausente	Ausente <sup>3</sup>
PH	6,0 – 9,5	7,1	6,0 – 9,5	7,1

<sup>1</sup> VMP = Valor Máximo Permitido

<sup>2</sup> Ausência em 95% das amostras coletadas

<sup>3</sup> Ausência em 100% das amostras coletadas

<sup>4</sup> Resolução Estadual SS 65 – (0,6 a 0,8 mg/L) Estado de São Paulo

# QUALIDADE DA ÁGUA

## RELATÓRIO MENSAL – SETEMBRO 2023

### MANANCIAL: RIO CORUMBATAÍ – ETA II

Parâmetros	Saída do Tratamento		Sistema de Distribuição	
	Amostras Previstas	Amostras Realizadas	Amostras Previstas	Amostras Realizadas
Turbidez	360	715	87	88
Cloro Residual Livre	360	714	87	88
Coliformes Totais	10	10	87	88
Coliformes Termotolerantes/E.C.	10	10	87	88
PH	360	715	87	88
Cor Aparente	360	715	87	88
Fluoreto	360	357	-	30

Média Mensal	VMP <sup>1</sup> Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS Nº 888/2021 (Antiga Portaria nº 2914/2011)	Saída da ETA	VMP <sup>1</sup> Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS Nº 888/2021 (Antiga Portaria nº 2914/2011)	Rede de Distribuição
Turbidez/Média Mensal (UT)	-	0,27	5,0 UT	0,50
Cloro Livre Residual/Média Mensal (mg/L)	-	1,81	Máximo 5,0 mg/L	1,30
Colorimetria/Média Mensal	5,0 mgPtCo/L	0,7	15 mgPtCo/L	3,9
Flúor/Média Mensal (mg/L)	1,5 mg/L <sup>4</sup>	0,66	1,5 mg/L <sup>4</sup>	0,69
Coliformes Totais	Ausente	Ausente <sup>3</sup>	Ausente	Ausente <sup>3</sup>
Coliformes Termotolerantes/E.C.	Ausente	Ausente <sup>3</sup>	Ausente	Ausente <sup>3</sup>
PH	6,0 – 9,5	6,9	6,0 – 9,5	6,8

<sup>1</sup> VMP = Valor Máximo Permitido

<sup>2</sup> Ausência em 95% das amostras coletadas

<sup>3</sup> Ausência em 100% das amostras coletadas

<sup>4</sup> Resolução Estadual SS 65 – (0,6 a 0,8 mg/L) Estado de São Paulo

# QUALIDADE DA ÁGUA

## RELATÓRIO MENSAL – SETEMBRO 2023

### MANANCIAL: POÇO PROFUNDO – FERRAZ

Parâmetros	Saída do Tratamento		Sistema de Distribuição	
	Amostras Previstas	Amostras Realizadas	Amostras Previstas	Amostras Realizadas
Turbidez	30	30	10	10
Cloro Residual Livre	30	30	10	10
Coliformes Totais	10	10	10	10
Coliformes Termotolerantes/E.C.	10	10	10	10
PH	30	30	10	10
Cor Aparente	30	30	10	10
Fluoreto	30	30	-	8

Média Mensal	VMP <sup>1</sup> Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS Nº 888/2021 (Antiga Portaria nº 2914/2011)	Saída da ETA	VMP <sup>1</sup> Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5/2017, alterado pela Portaria GM/MS Nº 888/2021 (Antiga Portaria nº 2914/2011)	Rede de Distribuição
Turbidez/Média Mensal (UT)	-	0,34	5,0 UT	0,37
Cloro Livre Residual/Média Mensal (mg/L)	-	1,38	Máximo 5,0 mg/L	1,41
Colorimetria/Média Mensal	5,0 mgPtCo/L	1,7	15 mgPtCo/L	1,8
Flúor/Média Mensal (mg/L)	1,5 mg/L <sup>4</sup>	0,62	1,5 mg/L <sup>4</sup>	0,66
Coliformes Totais	Ausente	Ausente <sup>3</sup>	Ausente	Ausente <sup>3</sup>
Coliformes Termotolerantes/E.C.	Ausente	Ausente <sup>3</sup>	Ausente	Ausente <sup>3</sup>
PH	6,0 – 9,5	7,1	6,0 – 9,5	7,2

<sup>1</sup> VMP = Valor Máximo Permitido

<sup>2</sup> Ausência em 95% das amostras coletadas

<sup>3</sup> Ausência em 100% das amostras coletadas

<sup>4</sup> Resolução Estadual SS 65 – (0,6 a 0,8 mg/L) Estado de São Paulo