

Relatório Sintético de Controle de Qualidade da Água**Nome do SAA:** Sistema de Abastecimento de Água Integrado de Joaçaba, Herval d'Oeste e Luzerna**Local da Coleta:** Saída da Estação de Tratamento de Água Central - ETA 001**Município:** Joaçaba, SC**Mês Referência:** Março de 2.020

Parâmetro	Unidade de medida	Faixa Recomendada ⁽¹⁾	Número de Análises				Resultado		
			Previstas	Realizadas	Dentro do Padrão	Fora do Padrão	Mínimo	Máximo	Médio
Cloro Residual Livre	mg/L	Entre 0,20 a 5,00	313	313	313	0	0,65	1,71	1,29
Flúor	mg/L	Entre 0,70 a 1,00 ⁽²⁾	313	313	313	0	0,70	1,00	0,85
pH	-	Entre 6,0 a 9,59	312	312	312	0	6,82	8,34	7,33
Turbidez	uT	Inferior a 5,00	311	311	311	0	0,08	1,93	0,31
Cor Aparente	uH	Inferior a 15,0	313	313	313	0	0,00	2,00	0,01
Coliformes Totais	bac./100mL	Ausência em 100mL	8	12	12	0	Ausência	Ausência	Ausência em 100% das amostras
Escherichia coli	bac./100mL	Ausência em 100mL	8	12	12	0	Ausência	Ausência	Ausência em 100% das amostras
Bactérias Heterotróficas	UFC/mL	Máximo de 500 UFC/mL	8	12	12	0	0	0	0,00

(1) Valor Máximo Permitido.

(2) Valores Máximo e Mínimo estabelecidos na Portaria Estadual nº 421/16. O Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5 do Ministério da Saúde estabelece como VMP (Valor Máximo Permitido) a concentração de 1,5mg/L de fluoreto em águas para consumo humano.