

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:** Sistema de Distribuição de Joaçaba - SAA 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 2,00	45	45	45	0	0,20	1,36	0,69
Flúor	mg/L	Entre 0,70 a 1,00 ⁽²⁾	6	6	6	0	0,74	0,86	0,81
pH	-	Entre 6,0 a 9,59	12	12	12	0	7,32	7,66	7,51
Turbidez	uT	Inferior a 5,00	45	45	45	0	0,18	0,86	0,40
Cor Aparente	uH	Inferior a 15,0	12	12	12	0	0,00	4,00	0,75
Coliformes Totais	bac./100mL	Ausência em 100mL	45	45	45	0	Ausência	Ausência	Ausência em 100% das amostras
Escherichia coli	bac./100mL	Ausência em 100mL	45	45	45	0	Ausência	Ausência	Ausência em 100% das amostras
Bactérias Heterotróficas	UFC/mL	Máximo de 500 UFC/mL	12	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.