

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: DEZEMBRO DE 2019

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	295	295	295	0	0,84	1,87	1,21
Flúor	mg/L	Entre 0,70 a 1,00 ⁽²⁾	296	296	296	0	0,72	1,00	0,85
pH	-	Entre 6,0 a 9,59	295	295	295	0	7,00	8,26	7,50
Turbidez	uT	Inferior a 5,00	296	296	296	0	0,10	1,60	0,28
Cor Aparente	uH	Inferior a 15,0	296	296	296	0	0,00	6,00	0,13
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.