

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: JANEIRO DE 2.024

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	290	290	290	0	0,90	1,99	1,27
Flúor	mg/L	Entre 0,70 a 1,00 ⁽²⁾	289	289	289	0	0,70	1,00	0,83
pH	-	-	289	289	289	0	6,56	8,98	7,58
Turbidez	uT	Inferior a 5,00	290	290	290	0	0,16	0,48	0,26
Cor Aparente	uH	Inferior a 15,0	290	290	290	0	0,00	0,00	0,00
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	0	12	12	0	0	9	0,75

(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.