

**PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS
DE JOINVILLE/SC**

Relatório de Índice de Qualidade de Água

Número
041/2017

**Ponto de Coleta: Proximidades da ETE Jarivatuba
Ponto de Lançamento 1 do Efluente - Rua Rio Velho (RV2)**

Os resultados apresentados a seguir referem-se às análises realizadas pelo Laboratório Ambiental da Companhia Águas de Joinville, obtidos da campanha de amostragem de água superficial no Rio Velho pertencente à Bacia Hidrográfica Independente Vertente Sul.

IQA	Classificação do IQA	
 <p>0,00</p>	Faixa de valores do índice	Classificação da faixa
	79 - 100	Ótimo
	51 - 78	Boa
	36 - 50	Regular
	19 - 35	Ruim
<18	Péssimo	

Ponto de Coleta: Rua Rio Velho – Ponto de Lançamento 1 do Efluente (RV2)

Responsável pela coleta: Companhia Águas de Joinville - CAJ

Data da coleta: 17/04/2017 Hora da coleta: 09h:27min



Figura 1 – Localização do ponto de amostragem

Coordenadas em UTM: 721637.95 m (E) - 7086017.40 m (S)

Rua Anita Garibaldi, 79, Bairro Anita Garibaldi - Joinville/SC
Fone (47) 3433-9770 – www.joinville.sc.gov.br

**PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS DE JOINVILLE/SC**

Relatório de Índice de Qualidade de Água

Número
041/2017**Resultados das últimas 03 avaliações:**

RESULTADOS	Outubro/16	Fevereiro/17	Abril/17
Parâmetro Relativos			
pH	7,57	7,11	7,47
O ₂ dissolvido (mg O ₂ /L)	6,32	6,97	4,97
Coliformes - E. Coli (NMP/100mL)	6,02x10 ³	2,00x10 ²	4,61x10 ⁴
Demanda Bioquímica de Oxigênio (mg O ₂ /L)	31,1	45,0	240
Fósforo (mg/L)	9,00	6,0	6,17
Temperatura (°C)	21,5	27,5	25,3
Nitrogênio Total (mg/L)	20,0	22,0	29,7
Sólidos Totais (ST) (mg/L)	710	900	833,3
Turbidez (NTU)	49,2	14,5	33,2
Classificação do IQA	0,0	0,0	0,0

