

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

Relatório de Índice de Qualidade de Água

Número
045/2017**Ponto de Coleta: Bacia Independente Vertente Sul, ETE Morro do Amaral****Ponto de Lançamento do Efluente - Rua Kurt Meinert (Pontilhão) (RR2)**

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 Riacho pertencente à Bacia Hidrográfica Independente Vertente Sul.

IQA	Classificação do IQA
 0,00	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 Kurt Meinert (Pontilhão da Rua Kurt Meinert) – Lançamento do Efluente (RR2)**Responsável pela coleta:** Companhia Águas de Joinville - CAJ**Data da coleta:** 17/04/2017 Hora da coleta: 10h:19min**Figura 1 – Localização do ponto de amostragem**

Coordenadas em UTM: 723168.36 m (E) - 7087841.06 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
045/2017**Resultados das últimas 03 avaliações:**

RESULTADOS	Outubro/16	Fevereiro/17	Abril/17
Parâmetros Relativos			
pH	6,99	6,43	6,86
O ₂ dissolvido (mg O ₂ /L)	4,01	3,56	2,66
Coliformes - E. Coli (NMP/100mL)	2,59x10 ²	9,70x10 ²	2,69x10 ³
Demanda Bioquímica de Oxigênio (mg O ₂ /L)	8,4	34,6	180
Fósforo (mg/L)	0,8	0,30	0,28
Temperatura (°C)	21,6	27,3	25,3
Nitrogênio Total (mg/L)	1,0	1,0	1,99
Sólidos Totais (ST) (mg/L)	23.340	11.700,0	18333,6
Turbidez (NTU)	6,15	5,8	7,38
Classificação do IQA	0,0	0,0	0,0

