

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

Relatório de Índice de Qualidade de Água

Número
048/2017

Ponto de Coleta: Bacia do Rio Cubatão

Rua Dorothóvio do Nascimento (Ponte Pencil - cabeceira da pista) Jardim Paraíso (RJP2)

Os resultados apresentados a seguir referem-se às análises realizadas pelo Laboratório Ambiental da Companhia Águas de Joinville, obtidos na coleta em análise da ETE do Jardim Paraíso, pertencente à Bacia Hidrográfica do Rio Cubatão.

IQA	Classificação do IQA												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="857 894 1156 932">Faixa de valores do índice</th> <th data-bbox="1164 894 1479 932">Classificação da faixa</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="857 942 1156 980">79 - 100</td> <td data-bbox="1164 942 1479 980">Ótimo</td> </tr> <tr> <td data-bbox="857 984 1156 1022">51 - 78</td> <td data-bbox="1164 984 1479 1022">Boa</td> </tr> <tr> <td data-bbox="857 1026 1156 1064">36 - 50</td> <td data-bbox="1164 1026 1479 1064">Regular</td> </tr> <tr> <td data-bbox="857 1068 1156 1106">19 - 35</td> <td data-bbox="1164 1068 1479 1106">Ruim</td> </tr> <tr> <td data-bbox="857 1110 1156 1148"><18</td> <td data-bbox="1164 1110 1479 1148">Péssimo</td> </tr> </tbody> </table>	Faixa de valores do índice	Classificação da faixa	79 - 100	Ótimo	51 - 78	Boa	36 - 50	Regular	19 - 35	Ruim	<18	Péssimo
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 Dorothóvio do Nascimento / Ponte Pencil - cabeceira da pista (RJP2)

Responsável pela coleta: Companhia Águas de Joinville—CAJ

Data da coleta: 03/04/2017 Hora da coleta: 09h:57min



Figura 1 - Localização do ponto de amostragem

Coordenadas em UTM: 719364.31 m (E) - 7098375.11 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
048/2017**Resultados das últimas 03 avaliações:**

RESULTADOS	Outubro/16	Janeiro/17	Abril/17
Parâmetro Relativos			
pH	7,01	6,75	6,99
O ₂ dissolvido (mg O ₂ /L)	7,15	6,73	7,01
Coliformes - E. Coli (NMP/100mL)2,62	1,66x10 ⁴	8,80x10 ³	1,73x10 ³
Demanda Bioquímica de Oxigênio (mg O ₂ /L)	13,0	8,0	9,9
Fósforo (mg/L)	0,28	0,30	0,03
Temperatura (°C)	23,1	25,0	23,4
Nitrogênio Total (mg/L)	1,00	1,0	1,16
Sólidos Totais (ST) (mg/L)	136,7	166,7	233,3
Turbidez (NTU)	9,53	24,20	6,01
Classificação do IQA	54,25	57,25	64,74

