

Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

Código do Ponto : 00SP05671QUIL03200

Classe : 03

Ano : 2005

UGRHI: PIRACICABA/CAPIVARI/JUNDIAI

Local : Ribeirão Quilombo - Ponte na estrada da Via Anhanguera a Paulínia.

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	25/01/2005	22/03/2005	17/05/2005	26/07/2005	20/09/2005	29/11/2005
			11h20	10h30	10h25	10h20	10h15	10h15

Parâmetro : Campo

pH	U.pH	entre 6 e 9	6,6	7,1	6,9	6,3	7,1	7,1
Temp. Água	°C		25,3	25	21,9	18,2	23,3	

Parâmetro : Físico-Químicos

Cloreto Total	mg/L	máximo 250	13	22,3	32	32,8	27,1	35,6
Condutividade	µS/cm		171	258	360	401	450	587
Cor Verdadeira	mg Pt/L	máximo 75	40	50,4	22,8	16,4	21,3	21,4
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 10	5	7	* 18	* 23	* 25	* 27
DQO	mg/L		< 50	< 50	59	117	73	76
Fenóis Totais	mg/L	máximo 0,01	i < 0,03	< 0,003	0,004	0,009	0,007	0,007
OD	mg/L	mínimo 4	* 1,4	* 1,8	* 0,6	* 1,6	* 0,2	* < 0,1
Sól. Dissolvido Tot	mg/L	máximo 500	194	160	198	233	237	373
Sol. Total	mg/L		291	195	238	210	275	417
Sol. Volátil Total	mg/L		72,4	56,8	58,5	83,6	62,1	153
Turbidez	UNT	máximo 100	* 150	30	29	44	25	23

(*) Não atendimento aos padrões de qualidade da Resolução CONAMA 357/05

(i) Conformidade indefinida quanto ao limite da classe, devido à análise laboratorial não ter atingido os limites legais

Nitrogênio Amoniacal - Varia em função do valor do pH da amostra

Fósforo Total - Varia em função do regime do corpo hídrico

UFC - Unidade Formadora de Colônia

Emitido pelo EEQI - Setor de Águas Interiores

CETESB

Banco Interáguas