

Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

Código do Ponto : 00SP05615GERT02200

Classe : 02

Ano : 2006

UGRHI: PIRACICABA/CAPIVARI/JUNDIAI

Local : Córrego Santa Gertrudes - Na estrada da Fazenda Goiapá, em Santa Gertrudes.

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	25/01/2006	29/03/2006	22/05/2006	25/07/2006	11/09/2006	13/11/2006
			12h20	09h15	11h50	10h30	10h00	12h40

Parâmetro : Campo

pH	U.pH	entre 6 e 9	6,6	6,7	6,8	7	7,3	7
Temp. Água	°C		24,2	24,5	18,3	17,3	20,7	24,1

Parâmetro : Físico-Químicos

Cloreto Total	mg/L	máximo 250	1,97	1,55	1,48	1,19	5	2
Condutividade	µS/cm		81,7	61,9	51,3	75,7	63	65
Cor Verdadeira	mg Pt/L	máximo 75	16,5	16,6	8,8	12,6	15	20
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 5	1	1	1	1	2	2
DQO	mg/L		< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50
OD	mg/L	mínimo 5	* 1,5	* 2,3	* 4,8	6	7,6	6,6
Sól. Dissolv. Total	mg/L	máximo 500	74,5	61,5	53,1	75,1	56	71
Sol. Total	mg/L		94,3	74,5	61	92,8	63	87
Sol. Volátil Total	mg/L		36	24,9	19,3	19,7	18	26
Turbidez	UNT	máximo 100	29	25	17	46,5	13	33

(*) 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