

Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

Código do Ponto : 00SP05569CPIV02700

Classe : 02

Ano : 2006

UGRHI: PIRACICABA/CAPIVARI/JUNDIAI

Local : Rio Capivari - Ponte na Represa da Usina São Paulo.

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	01/02/2006	24/04/2006	05/06/2006	08/08/2006	02/10/2006	11/12/2006
			13h37	13h30	14h45	14h35	15h40	13h00

Parâmetro : Campo

Chuva 24h	-				Não	Não	Sim	Sim
pH	U.pH	entre 6 e 9	7,1	7,2	7,3	7,1	7,4	7,2
Temp. Água	°C		26	24	23,5	22	29	26
Temp. Ar	°C				25	31,5	27	29

Parâmetro : Físico-Químicos

Cloreto Total	mg/L	máximo 250	14	23	31	35	47	17
Condutividade	µS/cm		175	263	299	363	452	216
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 5	* 8	5	8	* 27	* 9	* 10
DQO	mg/L		< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50
OD	mg/L	mínimo 5	* 3,5	* 1,7	1,1	* 0,6	* 3,3	* 1,3
Turbidez	UNT	máximo 100	* 160	19	16	11	11	62

Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 1000	* 33000	* 130000	79000	* 79000	* 54000	* 540000
------------	-----------	-------------	---------	----------	-------	---------	---------	----------

(*) 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