

Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

Código do Ponto : 00SP05165ATIB02900

Classe : 02

Ano : 2006

UGRHI: PIRACICABA/CAPIVARI/JUNDIAI

Local : Rio Atibaia - Ponte de Salto Grande, a jusante do Reservatório da CPFL.

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	17/01/2006	27/03/2006	22/05/2006	17/07/2006	18/09/2006	06/11/2006
			17h00	15h48	15h50	16h06	18h00	18h18

Parâmetro : Campo

Chuva 24h	-					Não	Sim	Não
pH	U.pH	entre 6 e 9	7,1	6,8	7	6,3	6,7	6,9
Temp. Água	°C		27,5	26,5	21	20	21	25
Temp. Ar	°C					25	24	29

Parâmetro : Físico-Químicos

Cloreto Total	mg/L	máximo 250	12	10	17	22	25	25
Condutividade	µS/cm		197	153	200	305	371	397
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 5	5	* 11	2	3	4	* 6
DQO	mg/L		< 50	80	< 50	< 50	< 50	< 50
OD	mg/L	mínimo 5	* 2,7	* 1,4	6,7	* 3,4	* 4,4	* 1,7
Turbidez	UNT	máximo 100	9	23	4	3	4	5

Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 1000	490	* 2300	130	4	330	34
------------	-----------	-------------	-----	--------	-----	---	-----	----

(*) 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