

Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

Código do Ponto : 00SP05233IRIS02250

Classe : 02

Ano : 2005

UGRHI: PIRACICABA/CAPIVARI/JUNDIAI

Local : Rio Pirai - Estrada de terra, antes da indústria BIC.

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	23/02/2005	11/04/2005	27/06/2005	08/08/2005	17/10/2005	19/12/2005
			12h00	12h00	12h00	12h00	12h00	12h00

Parâmetro : Campo

pH	U.pH	entre 6 e 9	6,6	6,7	6,6	6,6	6,9	6,8
Temp. Água	°C		23	24	16	18	23,5	21,5

Parâmetro : Físico-Químicos

Cloreto Total	mg/L	máximo 250	16	15	11	16	15	17
Condutividade	µS/cm		142	112	93	162	177	213
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 5	5	5	5	* 9	* 7	* 10
DQO	mg/L		< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50
OD	mg/L	mínimo 5	* 2,4	* 3,6	5,6	* 1,3	* 1,2	* 2,1
Turbidez	UNT	máximo 100	9	23	13	11	12	10

Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 1000	* 490000	* 110000	* 70000	* 2300	* 13000	* 13000
------------	-----------	-------------	----------	----------	---------	--------	---------	---------

(*) 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