

Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

Código do Ponto : 00SP05233IRIS02600

Classe : 02

Ano : 2006

UGRHI: PIRACICABA/CAPIVARI/JUNDIAI

Local : Rio Pirai - Rodovia Marechal Rondon, km 91 na altura da Olaria Tijolar.

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	02/02/2006	03/04/2006	06/06/2006	07/08/2006	16/10/2006	05/12/2006
			13h40	13h13	13h15	13h45	13h30	13h10

Parâmetro : Campo

Chuva 24h	-				Não	Não	Sim	Sim
pH	U.pH	entre 6 e 9	6,8	6,8	6,7	6,9	6,9	6,6
Temp. Água	°C		23	22	17,5	17	23	22,5
Temp. Ar	°C				23	26	28	27

Parâmetro : Físico-Químicos

Cloreto Total	mg/L	máximo 250	10	5	8	10	10	11
Condutividade	µS/cm		112	76	93	113	113	112
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 5	3	2	2	2	4	* 9
DQO	mg/L		< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50
OD	mg/L	mínimo 5	5,9	5,8	7,5	7,3	6,1	* 4,9
Turbidez	UNT	máximo 100	17	39	8	11	26	* 152

Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 1000	* 4900	* 4900	2300	* 1400	* 3300	* 160000
------------	-----------	-------------	--------	--------	------	--------	--------	----------

(*) 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