

Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

Código do Ponto : 00SP05233IRIS02200

Classe : 02

Ano : 2005

UGRHI: PIRACICABA/CAPIVARI/JUNDIAI

Local : Rio Pirai - Ponte na Rodovia Marechal Rondon em frente à indústria Crown Cork.

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	6,5	6,8	6,6	6,6	6,9	7,1
Temp. Água	°C		23,5	24	15,5	16,5	23	21,5

Parâmetro : Físico-Químicos

Cloreto Total	mg/L	máximo 250	12	7	5	7	5	4
Condutividade	µS/cm		132	68	55	91	106	115
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 5	* 18	2	2	2	2	2
DQO	mg/L		< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50
OD	mg/L	mínimo 5	5	6,5	7,9	7,3	5,7	7,3
Turbidez	UNT	máximo 100	25	11	5	6	11	9

Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 1000	* 920000	490	* 7900	790	* 24000	* 2300
------------	-----------	-------------	----------	-----	--------	-----	---------	--------

(*) 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