

Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

Código do Ponto : 00SP05569CPIV02700

Classe : 02

Ano : 2005

UGRHI: PIRACICABA/CAPIVARI/JUNDIAI

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

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	14/02/2005	25/04/2005	01/06/2005	09/08/2005	03/10/2005	12/12/2005
			12h00	12h00	12h00	12h00	12h00	12h00

Parâmetro : Campo

pH	U.pH	entre 6 e 9	7,3	7	6,9	7	7	7,2
Temp. Água	°C		27	25	21	24	25	25,5

Parâmetro : Físico-Químicos

Cloreto Total	mg/L	máximo 250	39	23	19	44	30	26
Condutividade	µS/cm		297	304	193	340	342	318
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 5	* 7	* 7	* 8	* 9	5	* 17
DQO	mg/L		56	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50
OD	mg/L	mínimo 5	* 2,9	* 2,2	* 4,1	* 0,4	* 3,9	* 4,8
Turbidez	UNT	máximo 100	11	15	42	20	15	16

Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 1000	* 9200000	* 92000	* 7000	* 130000	* 17000	* 330000
------------	-----------	-------------	-----------	---------	--------	----------	---------	----------

(*) 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