

## Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

Código do Ponto : 00SP05460CMDC02050

Classe : 02

Ano : 2006

UGRHI: PIRACICABA/CAPIVARI/JUNDIAI

Local : Rio Camanducaia - Ponte no Distrito de Mostardas, Amparo

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	25/01/2006	13/03/2006	08/05/2006	12/07/2006	25/09/2006	22/11/2006
			12h20	12h00	12h18	11h00	12h00	12h05

### Parâmetro : Campo

Chuva 24h	-				Não	Não	Sim	Não
pH	U.pH	entre 6 e 9	7	7	7,2	7,1	7,1	6,7
Temp. Água	°C		22,5	21	16,5	15	19	22
Temp. Ar	°C				28	23	26	28

### Parâmetro : Físico-Químicos

Cloreto Total	mg/L	máximo 250	2	2	2	2	3	3
Condutividade	µS/cm		49	39	37	44	52	44
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 5	2	2	2	< 2	< 2	< 2
DQO	mg/L		< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50
Fósforo Total	mg/L	máximo 0,1		0,1	0,02	* 0,2	< 0,02	* 0,3
N. Amoniacal	mg/L	máximo 3,7		0,17	0,1	0,2	0,5	< 0,05
Nitrato	mg/L	máximo 10		0,5	0,5	0,6	0,2	0,1
Nitrito	mg/L	máximo 1		0,005	0,005	< 0,005	0,006	0,007
NKT	mg/L			0,58	0,38	0,2	0,5	0,1
OD	mg/L	mínimo 5	6,2	6,73	8,3	8,1	7,3	6,2
Turbidez	UNT	máximo 100	36	56	17	26	26	* 315

### Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 1000	* 49000	* 1700	* 4900	* 3300	* 1100	* 11000
------------	-----------	-------------	---------	--------	--------	--------	--------	---------

(\*) 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