

## Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

**Código do Ponto** : 00SP05421CPIV02060

**Classe** : 02

**Ano** : 2005

**UGRHI**: PIRACICABA/CAPIVARI/JUNDIAI

**Local** : Rio Capivari - Ponte próximo à Granja Dina, em Louveira.

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	7,4	6,7	6,7	6,9	7,2	7,4
Temp. Água	°C		21	22	19	18,5	20	21

### Parâmetro : Físico-Químicos

Cloreto Total	mg/L	máximo 250	8	6	7	7	3	9
Condutividade	µS/cm		126	134	114	118	124	147
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 5	2	* 6	4	2	* 6	2
DQO	mg/L		< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50
Fósforo Total	mg/L	máximo 0,1	* 0,3	* 0,5	* 0,2	0,1	* 0,4	0,1
N. Amoniacal	mg/L	máximo 3,7	0,5	0,2	0,05	0,05	0,7	0,1
Nitrato	mg/L	máximo 10	2	2	3	3	0,6	2
Nitrito	mg/L	máximo 1	0,02	* 2	0,03	0,03	0,6	0,06
NKT	mg/L		0,7	0,2	0,1	0,05	1	0,1
OD	mg/L	mínimo 5	7	7,3	7,1	7,8	7	7
Turbidez	UNT	máximo 100	32	22	54	17	61	21

### Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 1000	* 11000	* 4900	* 140000	* 4900	* 49000	* 49000
------------	-----------	-------------	---------	--------	----------	--------	---------	---------

(\*) 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