

## Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

**Código do Ponto :** 00SP05225LAPE02900

**Classe :** 02

**Ano :** 2005

**UGRHI:** PIRACICABA/CAPIVARI/JUNDIAI

**Local :** Ribeirão Lavapés - Na Foz do Rio Jaguari.

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	31/01/2005	08/03/2005	16/05/2005	04/07/2005	28/09/2005	30/11/2005
			12h00	12h00	12h00	12h00	12h00	12h00

### Parâmetro : Campo

pH	U.pH	entre 6 e 9	6,8	6,7	6,8	6,9	6,9	6,8
Temp. Água	°C		24	25	20	18	21	22

### Parâmetro : Físico-Químicos

Cloreto Total	mg/L	máximo 250	9	16	12	15	13	12
Condutividade	µS/cm		142	182	316	395	172	202
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 5	* 12	* 17	* 31	* 7	* 16	* 15
DQO	mg/L		< 50	< 50	55	52	< 50	< 50
Fósforo Total	mg/L	máximo 0,1	* 0,3	* 0,5	* 0,7	* 1	* 0,7	0,09
N. Amoniacal	mg/L	máximo 3,7	2	* 4	3	* 4	2	1
Nitrato	mg/L	máximo 10	0,6	1	1	0,8	0,2	0,5
Nitrito	mg/L	máximo 1	0,08	0,05	0,03	0,04	0,05	0,01
NKT	mg/L		2	4	3	4	3	0,08
OD	mg/L	mínimo 5	5,1	* 2,7	* 0	* 1,4	* 2,8	* 1,9
Turbidez	UNT	máximo 100	* 106	19	20	13	22	26

### Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 1000	* 350000	* 130000	* 79000	* 3500000	* 130000	* 230000
------------	-----------	-------------	----------	----------	---------	-----------	----------	----------

(\*) 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