

## Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

**Código do Ponto** : 00SP05388JUNA04190

**Classe** : 04

**Ano** : 2005

**UGRHI**: PIRACICABA/CAPIVARI/JUNDIAI

**Local** : Rio Jundiá - UGRHI 05 - Ponte de acesso à Akso Nobel, em Itupeva.

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	21/02/2005	05/04/2005	13/06/2005	23/08/2005	19/10/2005	05/12/2005
			12h00	12h00	12h00	12h00	12h00	12h00

### Parâmetro : Campo

pH	U.pH	entre 6 e 9	7,1	7,1	7	7,2	7,2	7,1
Temp. Água	°C		25,5	24	19	23	21	24

### Parâmetro : Físico-Químicos

Cloreto Total	mg/L		76	40	73	69	31	55
Condutividade	µS/cm		461	283	443	558	349	506
DBO (5, 20)	mg/L		18	20	10	29	10	10
DQO	mg/L		54	57	< 50	84	< 50	< 50
Fósforo Total	mg/L		1	0,8	0,8	2	1	1
N. Amoniacal	mg/L		8	3	8	7	5	12
Nitrato	mg/L		0,7	0,5	1	2	0,6	1
Nitrito	mg/L		0,03	0,09	0,1	0,3	0,06	0,2
NKT	mg/L		8	3	8	7	5	12
OD	mg/L	mínimo 2	2,1	2,8	2,2	* 0,8	2,1	3,3
Turbidez	UNT		22	115	17	23	52	16

### Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL		790000	490000	170000	330000	330000	35000
------------	-----------	--	--------	--------	--------	--------	--------	-------

(\*) 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