

## Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

**Código do Ponto :** 00SP05225JAGR00005

**Classe :** 00 - Especial

**Ano :** 2006

**UGRHI:** PIRACICABA/CAPIVARI/JUNDIAI

**Local :** Rio Jaguari - UGRHI 05 - A jusante do reservatório da SABESP.

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	30/01/2006	07/03/2006	15/05/2006	31/07/2006	27/09/2006	27/11/2006
			11h00	16h10	10h50	10h37	10h30	11h30

### Parâmetro : Campo

Chuva 24h	-				Não	Sim	Não	Sim
pH	U.pH	entre 6 e 9	7,1	6,6	7,1	7	6,8	6,7
Temp. Água	°C		19	21	19	15,5	18	18,5
Temp. Ar	°C				19,5	13,5	23,5	22

### Parâmetro : Físico-Químicos

Cloreto Total	mg/L	máximo 250	1	2	2	2	2	< 0,5
Condutividade	µS/cm		44	51	31	33	39	44
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 3	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	0,05	0,05	0,03	0,05
N. Amoniacal	mg/L	máximo 3,7	0,8	0,47	0,17	0,4	0,6	0,2
Nitrato	mg/L	máximo 10	0,4	0,7	0,5	0,3	< 0,1	0,1
Nitrito	mg/L	máximo 1	0,008	0,005	0,006	0,02	0,006	0,006
NKT	mg/L		1	0,58	0,38	0,5	0,6	0,2
OD	mg/L	mínimo 6	7,3	8,8	7,8	8,5	8,4	8,1
Turbidez	UNT	máximo 40	8	19	10	4	2	11

### Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 200	9,3	* 790	93	< 1,8	< 1,8	* 790
------------	-----------	------------	-----	-------	----	-------	-------	-------

(\*) 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