

## Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

**Código do Ponto** : 00SP09629JAM02100

**Classe** : 02

**Ano** : 2005

**UGRHI**: MOGI GUAÇU

**Local** : Rio Jaguari-Mirim - Ponte na estrada São João da Boa Vista /Sto Ant do Jardim, altura da Fazenda Paraíso.

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	27/04/2005	13/06/2005	22/08/2005	31/10/2005	14/12/2005
			13h00	13h50	12h25	14h30	12h15

### Parâmetro : Campo

Chuva 24h	-		Não	Não	Não	Não	Não
pH	U.pH	entre 6 e 9	7,9	6,3	6,3	6,9	7,3
Temp. Água	°C		21	18	21	24	24
Temp. Ar	°C		23	22	28	26	27

### Parâmetro : Físico-Químicos

Condutividade	µS/cm		61	63,7	74,4	72,7	70,8
Cor Verdadeira	mg Pt/L	máximo 75	* 120	60	20	* 120	* 100
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 5	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
DQO	mg/L		< 50	< 50	< 50	< 50	< 50
Fósforo Total	mg/L	máximo 0,1	0,041	0,082	* 0,17	* 0,162	* 0,113
N. Amoniacal	mg/L	máximo 2	0,06				
N. Amoniacal	mg/L	máximo 3,7		< 0,05	0,13	0,06	0,13
Nitrato	mg/L	máximo 10	0,8	0,63	0,65	0,18	0,5
Nitrito	mg/L	máximo 1	0,2	0,039	0,046	0,038	0,052
NKT	mg/L		0,43	0,33	0,78	0,98	0,44
OD	mg/L	mínimo 5	7,2	8,2	8,1	6,6	6,9
Sol. Total	mg/L		101	76	100	122	82
Turbidez	UNT	máximo 100	25	10	8	45	20

### Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 1000	* 7900	* 1300	490	* 4900	* 3300
------------	-----------	-------------	--------	--------	-----	--------	--------

(\*) 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