

## Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

**Código do Ponto :** 00SP09629JAMI02100

**Classe :** 02

**Ano :** 2006

**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	20/02/2006	03/04/2006	22/05/2006	17/07/2006	11/09/2006	20/11/2006
			12h40	13h35	14h00	14h45	14h00	13h50

### Parâmetro : Campo

Chuva 24h	-		Não	Não	Não	Não	Não	Sim
Coloração	-		Marrom	Marrom	Transparente	Verde	Transparente	Marrom
pH	U.pH	entre 6 e 9	6	7,4	6,6	6,5	6,5	6,8
Temp. Água	°C		23	23	18	17	21	23,4
Temp. Ar	°C		25	29	20	27	31	35

### Parâmetro : Físico-Químicos

Condutividade	µS/cm		52,6	63,1	61,2	66,2	85,2	56
Cor Verdadeira	mg Pt/L	máximo 75	* 300	* 120	60	< 5	37	* 484
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 5	2	2	< 2	< 3	3	* 6
DQO	mg/L		< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	63
Fósforo Total	mg/L	máximo 0,1	* 0,31	* 0,123	0,059	0,09	* 0,2	* 0,346
N. Amoniacal	mg/L	máximo 3,7	0,07	0,06	0,22	0,08	0,3	0,13
Nitrato	mg/L	máximo 10	0,16	0,3	0,32	0,82	0,7	0,26
Nitrito	mg/L	máximo 1	0,017	0,021	0,046	0,04	0,048	0,019
NKT	mg/L		1,2	0,67	0,52	0,25	0,3	1
OD	mg/L	mínimo 5	5,4	5,2	8	7,2	5,2	5,16
Sol. Total	mg/L		288	97	95	< 100	92	282
Turbidez	UNT	máximo 100	90	35	10	4,6	20	* 190

### Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 1000	* 24000	* 4900	* 3300	208	490	* 70000
------------	-----------	-------------	---------	--------	--------	-----	-----	---------

(\*) 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