

## Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

**Código do Ponto :** 00SP09639JAMI02300

**Classe :** 02

**Ano :** 2006

**UGRHI:** MOGI GUAÇU

**Local :** Rio Jaguari-Mirim - Na ponte da SP 344, depois do Bairro do Pedregulho, na altura do Km 238,5

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	20/02/2006	03/04/2006	22/05/2006	17/07/2006	11/09/2006	20/11/2006
			13h20	14h15	14h35	15h20	14h40	14h25

### Parâmetro : Campo

Chuva 24h	-		Não	Não	Não	Não	Não	Sim
Coloração	-		Marrom	Marrom	Transparente	Verde	Transparente	Transparente
pH	U.pH	entre 6 e 9	6	7,5	7,1	6,5	6,5	7,2
Temp. Água	°C		24	24	18	18	23	27,3
Temp. Ar	°C		26	31	21	28	31	35

### Parâmetro : Físico-Químicos

Condutividade	µS/cm		69,8	80,3	86,3	103,6	120,3	98,1
Cor Verdadeira	mg Pt/L	máximo 75	* 150	* 120	* 90	< 5	22	64
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 5	< 2	2	< 2	< 3	< 2	4
DQO	mg/L		< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50
Fósforo Total	mg/L	máximo 0,1	* 0,275	0,03	0,072	* 0,14	* 0,2	* 0,177
N. Amoniacal	mg/L	máximo 3,7	0,09	0,08	0,35	0,25	0,5	0,15
Nitrato	mg/L	máximo 10	0,19	0,35	0,23	1,52	1,13	0,91
Nitrito	mg/L	máximo 1	0,016	0,022	0,054	0,08	0,099	0,063
NKT	mg/L		0,75	0,79	0,7	0,39	0,5	0,51
OD	mg/L	mínimo 5	5,2	5	7,4	6,4	* 4,8	* 4,15
Sol. Total	mg/L		214	116	118	< 100	102	114
Turbidez	UNT	máximo 100	50	40	15	4,1	10	25

### Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 1000	* 23000	* 4900	* 3300	460	* 1400	* 7900
------------	-----------	-------------	---------	--------	--------	-----	--------	--------

(\*) 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