

## Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

**Código do Ponto :** 00SP09455MOGU02160

**Classe :** 02

**Ano :** 2006

**UGRHI:** MOGI GUAÇU

**Local :** Rio Mogi-Guaçu - Ponte na Rodovia SP-340, a jusante da cidade de Mogi-Guaçu.

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	06/02/2006	24/04/2006	15/05/2006	10/07/2006	04/09/2006	06/11/2006
			09h15	10h30	12h00	10h30	10h10	10h30

### Parâmetro : Campo

Chuva 24h	-		Sim	Não	Não	Não	Não	Não
Coloração	-		Marrom	Amarela	Transparente	Verde	Transparente	Transparente
pH	U.pH	entre 6 e 9	7	7,2	6,8	6,3	6,3	6,8
Temp. Água	°C		25	22	19	17,5	20	25
Temp. Ar	°C		29	27	25	22	23	25

### Parâmetro : Físico-Químicos

Condutividade	µS/cm		65,7	67	67,2	76,2	95,8	66,9
Cor Verdadeira	mg Pt/L	máximo 75	* 200	* 100	70	< 5	47	* 129
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 5	3	2	< 2	< 3	< 2	< 2
DQO	mg/L		< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50
Fósforo Total	mg/L	máximo 0,1	* 0,133	0,023	0,067	0,07	* 0,2	0,095
N. Amoniacal	mg/L	máximo 3,7	0,07	0,14	0,21	0,24	< 0,05	0,17
Nitrato	mg/L	máximo 10	0,26	0,26	0,31	0,53	0,34	0,41
Nitrito	mg/L	máximo 1	0,023	0,017	0,013	0,009	0,027	0,014
NKT	mg/L		0,94	0,58	0,48	0,64	0,2	0,66
OD	mg/L	mínimo 5	5	* 3,8	* 3,6	* 4,9	* 3,7	* 4,4
Sol. Total	mg/L		84	68	59	< 100	62	50
Turbidez	UNT	máximo 100	40	20	15	9,2	15	30

### Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 1000	* 33000	* 130000	* 23000	* 3300	* 4900	* 33000
------------	-----------	-------------	---------	----------	---------	--------	--------	---------

(\*) 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