

## Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

**Código do Ponto :** 00SP09455MOGU02160

**Classe :** 02

**Ano :** 2005

**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	14/02/2005	18/04/2005	18/07/2005	29/08/2005	10/10/2005	07/12/2005
			11h45	11h05	12h10	14h15	13h35	12h10

### Parâmetro : Campo

Chuva 24h	-		Não	Não	Não	Não	Não	Não
Coloração	-		Marrom		Transparente	Transparente	Transparente	Transparente
pH	U.pH	entre 6 e 9	6,5	6,8	6,9	6,8	6,8	6,5
Temp. Água	°C		25	25	18	22	25	24
Temp. Ar	°C		27	26	18	30	33	27

### Parâmetro : Físico-Químicos

Condutividade	µS/cm		61,7	66,2	73,4	77,4		65,4
Cor Verdadeira	mg Pt/L	máximo 75	* 120	60	60	30		* 150
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	0,049	0,08	0,047	0,096		0,065
N. Amoniacal	mg/L	máximo 3,7	0,15	0,12	0,23	0,23		0,13
Nitrato	mg/L	máximo 10	0,1	0,25	0,28	0,1		0,07
Nitrito	mg/L	máximo 1	0,01	0,013	0,01	0,014		0,015
NKT	mg/L		0,31	0,45	0,5	0,5		0,54
OD	mg/L	mínimo 5	6,6	5,6	6,3	* 4,7		6,6
Sol. Total	mg/L		83	76	84	100		104
Turbidez	UNT	máximo 100	30	25	15	15		45

### Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 1000	* 23000	* 23000	* 49000	* 33000		* 13000
------------	-----------	-------------	---------	---------	---------	---------	--	---------

(\*) 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