

## Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

**Código do Ponto :** 00SP09530PORC03900

**Classe :** 03

**Ano :** 2005

**UGRHI:** MOGI GUAÇU

**Local :** Ribeirão dos Porcos - Ponte na Foz do Ribeirão dos Porcos com o Mogi-Guaçu, no bairro Veridiana

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	27/04/2005	13/06/2005	22/08/2005	31/10/2005	14/12/2005
			11h00	13h50	10h50	13h30	10h00

### Parâmetro : Campo

Chuva 24h	-		Não	Não	Não	Não	Não
pH	U.pH	entre 6 e 9	7,2	7	6,3	7	7,3
Temp. Água	°C		20	17	18	25	23
Temp. Ar	°C		24	25	28	29	26

### Parâmetro : Físico-Químicos

Condutividade	µS/cm		138,8	160,2	196,9	168,2	160,4
Cor Verdadeira	mg Pt/L	máximo 75	* 100	60	30	* 90	70
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 10	6	7	* 12	6	5
DQO	mg/L		< 50	< 50	< 50	< 50	< 50
Fósforo Total	mg/L	máximo 0,15	0,123	* 0,366	* 0,478	* 0,388	* 0,303
N. Amoniacal	mg/L	máximo 13,3	0,2	< 0,05	0,9	0,6	0,27
Nitrato	mg/L	máximo 10	4,72	0,22	5,4	0,61	2,56
Nitrito	mg/L	máximo 1	0,164	* 2	0,53	0,4	0,26
NKT	mg/L		1	1,8	4	1,99	1,02
OD	mg/L	mínimo 4		7,5	7	6,4	6,7
Sol. Total	mg/L		134	137	205	178	144
Turbidez	UNT	máximo 100	20	10	10	30	15

### Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 4000	* 7900	3300	490	* 4900	490
------------	-----------	-------------	--------	------	-----	--------	-----

(\*) 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