

Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

Código do Ponto : 00SP09152JAMI02500

Classe : 02

Ano : 2005

UGRHI: MOGI GUAÇU

Local : Rio Jaguari-Mirim - Ponte na Rodovia SP 340, no Km 312,9.

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	02/02/2005	27/04/2005	13/06/2005	22/08/2005	31/10/2005	14/12/2005
			12h15	14h20	15h15	13h45	15h30	13h50

Parâmetro : Campo

Chuva 24h	-		Sim	Não	Não	Não	Não	Não
pH	U.pH	entre 6 e 9	6,7	6,3	6	6,2	6,8	7,1
Temp. Água	°C		24	23	19	22	25	26
Temp. Ar	°C		28	25	28	31	30	29

Parâmetro : Físico-Químicos

Condutividade	µS/cm		56,4	75,9	83,6	101,9	83,2	76,3
Cor Verdadeira	mg Pt/L	máximo 75	* 200	* 140	60	30	* 140	* 250
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 5	2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
DQO	mg/L		< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50
Fósforo Total	mg/L	máximo 0,1	* 0,163	0,041	0,085	* 0,126	* 0,17	0,082
N. Amoniacal	mg/L	máximo 3,7	< 0,05	0,05	0,08	0,09	0,05	0,07
Nitrato	mg/L	máximo 10	0,1	0,68	0,76	0,99	0,28	0,63
Nitrito	mg/L	máximo 1	< 0,008	0,13	0,018	0,25	0,027	0,012
NKT	mg/L		0,5	0,45	0,35	0,54	0,79	0,54
OD	mg/L	mínimo 5	* 4,5	6,9	8,2	8,4	6,4	6,6
Sol. Total	mg/L		634	119	90	129	154	146
Turbidez	UNT	máximo 100	* 190	35	15	10	55	65

Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 1000	* 3300	* 49000	* 2300	93	* 1300	* 3300
------------	-----------	-------------	--------	---------	--------	----	--------	--------

(*) 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