

Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

Código do Ponto : 00SP05708ATIB02035

Classe : 02

Ano : 2005

UGRHI: PIRACICABA/CAPIVARI/JUNDIAI

Local : Rio Atibaia - Na captação de Valinhos.

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	19/01/2005	28/03/2005	02/05/2005	11/07/2005	12/09/2005	23/11/2005
			12h00	12h00	12h00	12h00	12h00	12h00

Parâmetro : Campo

pH	U.pH	entre 6 e 9	6,7	6,8	6,7	7	7,2	7,1
Temp. Água	°C		23,5	23	20	16,5	21	25

Parâmetro : Físico-Químicos

Cloreto Total	mg/L	máximo 250	5	6	6	4	6	6
Condutividade	µS/cm		45	66	73	63	66	92
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 5	2	2	2	2	2	3
DQO	mg/L		< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50
OD	mg/L	mínimo 5	7,3	7,2	7,8	8,7	7,4	7,2
Subst. Tensoat.	mg/L	máximo 0,5			0,04	0,04	0,04	0,05
Turbidez	UNT	máximo 100	* 199	69	18	15	25	33

Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 1000	* 17000	* 17000	* 2800	* 1700	790	* 9200
------------	-----------	-------------	---------	---------	--------	--------	-----	--------

(*) 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