

Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

Código do Ponto : 00SP05388JUNA04200

Classe : 04

Ano : 2005

UGRHI: PIRACICABA/CAPIVARI/JUNDIAI

Local : Rio Jundiá - UGRHI 05 - Ponte sobre o Rio Jundiá, na estrada do Bairro Monte Serrat.

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	21/02/2005	05/04/2005	13/06/2005	23/08/2005	19/10/2005	05/12/2005
			12h00	12h00	12h00	12h00	12h00	12h00

Parâmetro : Campo

pH	U.pH	entre 6 e 9	7	7	7	7,2	7,2	7,1
Temp. Água	°C		26,5	24,5	19	22,5	22	28

Parâmetro : Físico-Químicos

Cloreto Total	mg/L		73	58	43	92	37	45
Condutividade	µS/cm		424	306	420	625	386	484
DBO (5, 20)	mg/L		30	19	9	35	12	9
DQO	mg/L		93	58	< 50	73	< 50	< 50
Fósforo Total	mg/L		2	0,7	0,8	2	1	1
N. Amoniacal	mg/L		8	3	8	9	8	9
Nitrato	mg/L		0,7	0,4	1	2	0,7	0,9
Nitrito	mg/L		0,04	0,08	0,07	0,2	0,08	0,2
NKT	mg/L		8	3	8	9	8	9
OD	mg/L	mínimo 2	* 1,6	* 1,7	2	* 0,5	2,1	3,3
Turbidez	UNT		39	94	22	25	31	21

Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL		40000	280000	79000	79000	170000	230000
------------	-----------	--	-------	--------	-------	-------	--------	--------

(*) 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