

Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

Código do Ponto : 00SP05245JUNA02010

Classe : 02

Ano : 2005

UGRHI: PIRACICABA/CAPIVARI/JUNDIAI

Local : Rio Jundiá - UGRHI 05 - Na captação de Campo Limpo Paulista.

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	7,1	7,2	7,4	7,2	7,5	7,3
Temp. Água	°C		24	23	17	21	19,5	24

Parâmetro : Físico-Químicos

Cloreto Total	mg/L	máximo 250	7	8	6	5	28	6
Condutividade	µS/cm		92	90	96	92	97	112
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 5	2	2	4	5	2	4
DQO	mg/L		< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50
Fósforo Total	mg/L	máximo 0,1	* 2	0,09	* 0,3	* 0,3	0,09	0,1
N. Amoniacal	mg/L	máximo 3,7	0,2	0,2	0,3	0,05	1	0,6
Nitrato	mg/L	máximo 10	1	1	2	0,7	1	0,2
Nitrito	mg/L	máximo 1	0,009	0,005	0,01	0,7	0,009	0,01
NKT	mg/L		0,2	0,6	1	0,3	1	0,8
OD	mg/L	mínimo 5	6,8	6,8	7,6	8,2	7,5	7,1
Turbidez	UNT	máximo 100	34	38	13	10	23	15

Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 1000	* 11000	* 4900	* 35000	* 23000	* 11000	* 14000
------------	-----------	-------------	---------	--------	---------	---------	---------	---------

(*) 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