

## Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

**Código do Ponto** : 00SP05615GERT02200

**Classe** : 02

**Ano** : 2005

**UGRHI**: PIRACICABA/CAPIVARI/JUNDIAI

**Local** : Córrego Santa Gertrudes - Na Fazenda Goiapá, em Santa Gertrudes.

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	24/01/2005	31/03/2005	31/05/2005	13/07/2005	14/09/2005	30/11/2005
			12h45	10h00	10h00	09h45	14h35	10h30

### Parâmetro : Campo

pH	U.pH	entre 6 e 9	6,9	7	7	6,8	7	6,9
Temp. Água	°C		24,1	21,3	17,5	19,7	20,3	21,6

### Parâmetro : Físico-Químicos

Cloreto Total	mg/L	máximo 250	2,61	0,71	2,63	0,72	0,76	3,53
Condutividade	µS/cm		67,8	58,2	62	54,9	57,8	88,4
Cor Verdadeira	mg Pt/L	máximo 75	* 90	22,1	41,7	30,5	24,3	22,2
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 5	1	1	1	1	1	< 1
DQO	mg/L		< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50
OD	mg/L	mínimo 5	6,3	6,6	7,5	8	7,4	6,5
Sól. Dissolvido Tot	mg/L	máximo 500	91,6	60,1	56,2	51	55,4	75,3
Sol. Total	mg/L		109	64,2	58,3	57,5	57,3	79,7
Sol. Volátil Total	mg/L		40,4	19,4	15	15,5	9,7	25,9
Turbidez	UNT	máximo 100	* 130	15	9,3	16	6,4	9,7

(\*) 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