

## Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas

Código do Ponto : 00SP03254RGOA02900

Classe : 02

Ano : 2007

UGRHI: LITORAL NORTE

Local : Rio Lagoa - No Jardim Britânia, próximo da Praia das Frecheiras.

Descrição do Parâmetro	Unidade	Padrão CONAMA	21/05/2007	18/07/2007	18/09/2007	21/11/2007
			14h10	13h00	13h35	08h00

### Parâmetro : Campo

Chuva 24h	-		Não	Sim	Sim	Sim
Coloração	-					Marrom
pH	U.pH	entre 6 e 9	6,7	6,8	6,78	6,6
Temp. Água	°C		23	21	21	23
Temp. Ar	°C		27	24	25	25

### Parâmetro : Físico-Químicos

Cloreto Total	mg/L	máximo 250	* 277	* 336	* 1015	50
Condutividade	µS/cm			790	2540	340
DBO (5, 20)	mg/L	máximo 5	3	< 2	4	< 2
DQO	mg/L		< 50	< 50		
Fosf. Orto Sol.	mg/L		0,35	0,3		
Fósforo Total	mg/L	máximo 0,1	* 0,48	* 0,3	* 0,32	* 0,25
N. Amoniacal	mg/L	máximo 3,7	2,2	1,5	* 5,3	0,45
Nitrato	mg/L	máximo 10	0,08	0,18	0,06	0,1
Nitrito	mg/L	máximo 1	0,012	0,015	0,007	< 0,001
NKT	mg/L		2,3	2,2	5,8	1,92
OD	mg/L	mínimo 5	* 2,7	* 2,3	* 1,7	* 1,5
Óleos e Graxas	mg/L		< 10			
Salinidade	-		0,39	0,31	0,98	0,26
Sol. Total	mg/L		680	510	1518	252
Turbidez	UNT	máximo 100	7,6	9,7	9,8	11

### Parâmetro : Microbiológicos

Coli Termo	UFC/100mL	máximo 1000	560	* 5200	* 28000	* 3200
Escherichia coli	UFC/100mL		440	720	22000	2400

(\*) 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