

Reservatório do Piraquara

Variáveis	Jan/99	Ago/00	Jul/01	Mar/02	Jul/02	Out/03	Mar/04	Jun/04
Déficit de oxig. dissolvido - (%)	34,27	9,45	20,4	56,1	10,7	16,33	55	7,93
Fósforo Total - (P-mg/l)	0,018	0,022	0,006	0,012	0,010	31,5	0,29	0,16
Nitr. Inorg. Total - (N-mg/l)	0,21	0,35	0,46	0,13	0,25	0,13	0,20	0,26
Clorofila a - (mg/m ³)	3,21	0,00	4,44	5,92	2,74	5,92	3,85	3,89
Disco de Secchi - (metros)	1,7	3,00	2,10	1,20	2,40	1,20	2,20	2,0
DQO - (mg/l)	6,5	3,35	13	6,1	5,3	6,05	6	11
Tempo de Residência - (dias)	135	135	135	135	135	135	135	135
Profundidade média - (metros)	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Diversidade do Fitoplâncton	alta,s/pred.	alta,s/pred.	alta,s/pred.	alta,s/pred.	alta,s/pred.	alta,s/pred.	reduzida,s/pr ed.	Reduzida,s/p red.
Fitoplâncton florações	sem	sem	sem	sem	sem	Ocasional	ocasional	Ocasional
IQAR	3,0	2,2	4,7	3,4	2,3	2,7	3,4	2,9