



IAP - Instituto Ambiental do Paraná

Análises Expedição do Alto Iguaçu 2008

Parâmetros	Cais do Porto Amazonas	Porto Amazonas Perau do Corvo	late Clube Palmeira	Vila Palmira	late Clube e Vila Palmira	Vila Palmira / Meia Lua	Meia Lua	Meia Lua e São Mateus	São Mateus do Sul - 4 km Pça Central	São Mateus do Sul - Pça Central
Condutividade	18	132	132	123	120	140	135	95	95	93
O.D	7,2	5,5	5,8	5,8	5,5	7,8	5,4	5,8	7,8	6,7
% Saturação	82	55	58	68	55	86	54	68	80	68
pH	7,0	6,87	6,9	6,93	6,94	6,93	6,97	6,94	6,97	6,97
Temp água	17	23,3	23	17	24,2	19	22	20,3	20,3	21
Temp ar	18,2	19,8	19,7	18	24	20,2	19	21	23	22,8
DBO	8,3	5	4,4	3,6	3,4	2,8	5,6	2,8	2,5	2,6
DQO	16	9	14	13	10	19	14	11	15	5,6
Fósforo Total	0,37	0,31	0,35	0,31	0,27	0,3	0,38	0,24	0,26	0,25
N amoniacal	1,6	0,85	0,87	0,33	0,36	0,19	1	0,088	0,13	0,13
N kjedahl	3,7	2,2	1,8	1,3	1,3	1,1	2,5	0,89	1	1
N orgânico	2,1	1,3	0,93	0,97	0,7	0,91	1,5	0,8	0,87	0,87
Surfactantes	0,071	0,037	0,034	0,037	0,023	0,02	0,025	0,02	0,02	0,025
Turbidez	13	22	23	17	14	18	19	23	24	22
Col total	130000	11000	33000	33000	33000	14000	49000	33000	33000	49000
<i>E. coli</i>	130000	11000	33000	2100	23000	14000	33000	7900	33000	7000

Fonte: Instituto Ambiental do Paraná