

Station	Date	Time	Latitude (N)	Longitude (E)	Depth (m)	Maximum sampling Chl-a (mg/m3)	>10μ m	Chl-a (mg/m3) < 10μ m
1	2007/7/4	1425~1456	24.85	122.1	427	100	0.053	0.179
2	2007/7/4	1709~1753	25	122.5	1465	100	0.123	0.15
3	2007/7/4	2000~2042	25	123	1670	100	0.033	0.107
4	2007/7/5	0057~0143	24.5	122.5	570	100	0.043	0.129
5	2007/7/5	0433~0518	24.5	122	1189	100	0.036	0.176
6	2007/7/5	0811~0847	24	121.6666	812	100	0.028	0.149
7	2007/7/5	1050~1140	23.75	122	3450	100	0.068	0.202
8	2007/7/5	1350~1438	23.75	122.5	3003	100	0.082	0.169
9	2007/7/5	1648~1732	23.75	123	3647	100	0.018	0.095
10	2007/7/5	2132~2227	23	123	5454	100	0.02	0.101
11	2007/7/6	0120~0205	23	122.5	5534	100	0.005	0.06
12	2007/7/6	0442~0532	23	122	4921	100	0.032	0.157
13	2007/7/6	0818~0918	23	121.5	1746	100	0.054	0.135
14	2007/7/6	1245~1325	22.6666	121.25	1160	100	0.071	0.192
15	2007/7/6	1731~1815	22.25	121	1208	100	0.441	0.248
16	2007/7/6	2020~2053	22.25	121.5	700	100	0.019	0.111
17	2007/7/6	2310~2355	22.25	122	4577	100	0.025	0.175
18	2007/7/7	0205~0252	22.25	122.5	4853	100	0.016	0.128
19	2007/7/7	0505~0559	22.25	123	3605	100	0.008	0.053
20	2007/7/7	1140~1215	21.5	123	4928	100	0.013	0.113
21	2007/7/7	1434~1517	21.5	122.5	4786	100	0.007	0.059
22	2007/7/7	1756~1833	21.5	122	3470	100	0.029	0.152
23	2007/7/8	0133~0211	21.5	121.5	2086	100	0.024	0.093
24	2007/7/8	0605~0640	21.5	121	925	100	0.069	0.123
25	2007/7/8	1000~1048	21.5	120.5	1803	100	0.043	0.072
26	2007/7/8	1315~1400	21.5	120	2981	100	0.089	0.106
27	2007/7/8	1610~1652	21.5	119.5	2976	100	0.057	0.119
28	2007/7/8	1912~2016	21.5	119	2792	100	0.026	0.086
29	2007/7/8	2252~2327	22	119	1515	100	0.023	0.141
30	2007/7/9	0157~0251	22	119.5	2394	100	0.009	0.058
31	2007/7/9	0518~0613	22	120	1145	100	0.028	0.099
32	2007/7/9	0835~0903	22	120.5	358	100	0.023	0.149
33	2007/7/9	1251~1323	22.3666	120.3333	480	100	0.049	0.199
34	2007/7/11	1055~1127	22.5	120	639	100	0.014	0.111
35	2007/7/11	1400~1425	22.5	119.5	237	100	0.029	0.088
36	2007/7/11	1651~1706	22.5	119	85	75	0.17	0.116
37	2007/7/11	1917~1922	22.9166	119.1	27	25	0.296	0.51
38	2007/7/12	0543~0600	23	119.5	73	50	0.118	0.126
39	2007/7/12	0807~0818	23	119.9	126	100	0.023	0.152
40	2007/7/12	1100~1115	23.5	119.9	103	75	0.052	0.16
41	2007/7/12	1317~1324	23.5	119.4666	55	25	0.085	0.452
42	2007/7/12	1557~1607	23.5	119	49	25	0.116	0.51
43	2007/7/12	1830~1840	24	119	60	50	0.33	0.253
44	2007/7/12	2100~2110	24	119.5	62	50	0.383	0.223
45	2007/7/12	2340~2350	24	120	42	25	0.153	0.188
46	2007/7/13	0342~0346	24.5	120.5	50	25	0.088	0.232
47	2007/7/13	0626~0634	24.5	120	61	50	0.24	0.186
48	2007/7/13	0855~0906	24.5	119.5	58	50	0.769	0.438
49	2007/7/13	1224~1233	25	120	53	25	0.111	0.397
50	2007/7/13	1441~1452	25	120.5	74	50	0.258	0.238
51	2007/7/13	1638~1653	25.0833	120.9	77	50	0.081	0.187
52	2007/7/13	1947~2004	25.5	120.5	64	50	0.1	0.116
53	2007/7/14	0858~0912	26	121	82	75	0.138	0.228
54	2007/7/14	1210~1225	25.5	121	91	75	0.13	0.195
55	2007/7/14	1442~1455	25.5	121.5	112	100	0.045	0.153
56	2007/7/14	1830~1845	26	121.5	68	50	0.018	0.136
57	2007/7/15	1300~1316	26	122	100	75	0.147	0.191
58	2007/7/15	1601~1618	26	122.5	105	100	0.22	0.1
59	2007/7/15	1914~1930	26	123	95	75	0.137	0.146
60	2007/7/15	2243~2328	25.5	123	763	100	0.022	0.125
61	2007/7/16	0247~0330	25.5	122.5	453	100	0.205	0.14
62	2007/7/16	0719~0735	25.5	122	118	100	0.044	0.139