

Station	Date	Time	Latitude(N)	Longitude(E)	Depth(m)	Maximum sampling depth	Chl-a(mg/m3)>10 μ m	Chl-a(mg/m3)<10 μ m
1	2013/5/18	0229-0335	24.8666	122	250	150	0.097	0.15
2	2013/5/17	2257-0005	25.0333	122.5	1000	150	0.104	0.12
3	2013/5/17	1905-2025	25.0166	122.9833	1688	150	0.006	0.045
4	2013/5/17	1535-1623	24.5333	122.5166	626	150	0.006	0.06
5	2013/5/17	1254-1345	24.5166	122	855	150	0.094	0.092
6	2013/5/17	1000-1044	24	121.6833	410	150	0.137	0.135
7	2013/5/17	0730-0835	23.75	121.9833	3450	150	0.024	0.087
8	2013/5/17	0413-0538	23.7333	122.4833	3657	150	0.007	0.048
9	2013/5/17	2356-0040	23.75	122	3653	150	0.01	0.039
10	2013/5/16	0503-0617	23.05	122.9833	4000	150	0.01	0.032
11	2013/5/16	1618-1700	22.9833	122.5	5509	150	0.053	0.112
12	2013/5/16	1331-1435	23	121.9833	5591	150	0.037	0.075
13	2013/5/16	1026-1145	23	121.5	1340	150	0.24	0.112
14	2013/5/16	1813-1855	22.65	121.25	1087	150	0.297	0.027
15	2013/5/16	2128-2222	22.2333	121.0166	1200	150	0.162	0.188
16	2013/5/16	0125-0204	22.2333	121.5	850	150	0.008	0.064
17	2013/5/15	0500-0558	22.2333	122	4000	150	0.034	0.09
18	2013/5/15	0838-0925	22.25	122.5166	4800	150	0.015	0.096
19	2013/5/15	1205-1244	22.25	123	2600	150	0.008	0.058
20	2013/5/15	1700-1744	21.4833	123	3882	150	0.008	0.038
21	2013/5/15	0700-0810	21.5	122.5166	4791	150	0.065	0.083
22	2013/5/15	0352-0523	21.4833	122.0333	1400	150	0.07	0.044
23	2013/5/15	0020-0138	21.5	121.5166	1300	150	0.068	0.001
24	2013/5/14	2100-2223	21.4833	121.0333	980	150	0.136	0.066
25	2013/5/12	1911-2045	21.4833	120.5166	1291	150	0.126	0.094
26	2013/5/12	1309-1403	21.5	120	1020	150	0.086	0.05
27	2013/5/12	1255-1358	21.5	119.4833	2450	150	0.024	0.076
28	2013/5/12	0933-1050	21.5	119	2795	150	0.024	0.079
29	2013/5/12	0623-0730	22	119	1039	150	0.065	0.067
30	2013/5/12	0246-0425	22	119.5	2398	150	0.065	0.089
31	2013/5/13	0248-0410	21.9833	120	1172	150	0.021	0.049
32	2013/5/13	2310-0025	22	120.5333	686	150	0.072	0.09
33	2013/5/13	1520-1620	22.3666	120.3166	580	150	0.095	0.12
34	2013/5/13	0640-0720	22.4833	120.0166	560	150	0.043	0.064
35	2013/5/11	2250-0000	22.5	119.5	241	150	0.141	0.065
36	2013/5/11	1942-2035	22.5	119.0166	95	75	0.032	0.1
37	2013/5/11	1710-1725	23	119	24	5	0.042	0.155
38	2013/5/11	0152-0234	23	119.5	77	50	0.388	0.121
39	2013/5/11	1207-1247	23	119.9166	135	100	0.098	0.073
40	2013/5/11	0850-0928	23.5	119.9166	106	100	0.016	0.012
41	2013/5/11	0643-0710	23.4333	119.5	52	25	0.36	0.168
42	2013/5/11	0418-0444	23.5	119	54	25	0.535	0.091
43	2013/5/11	0146-0215	24	119	67	50	1.636	0.112
44	2013/5/10	2311-2340	24	119.5	70	50	0.112	0.174
45	2013/5/10	2037-2102	24.0166	120	44	25	0.111	0.084
46	2013/5/10	0521-0543	24.5	120-30E	52	25	0.212	0.237
47	2013/5/10	1403-1450	24.5	119.9833	66	50	0.42	0.075
48	2013/5/10	1125-1207	24.5	119.5	68	50	0.581	0.28
49	2013/5/10	0730-0801	25	120.0166	54	25	0.058	0.027
50	2013/5/10	0445-0520	25	120.5	77	50	0.113	0.067
51	2013/5/10	0219-0300	25.1	120.9166	83	50	0.512	0.117
52	2013/5/9	2313-2350	25.5	120.5166	72	50	0.066	0.09
53	2013/5/9	1935-2016	26	121	80	50	0.133	0.103
54	2013/5/9	1702-1745	25.5	121	92	75	0.101	0.116
55	2013/5/9	1355-1437	25.5	121.5	125	75	0.025	0.114
56	2013/5/9	1111-1140	26	121.5166	78	50	0.02	0.247
57	2013/5/9	0823-0916	26	122	103	75	0.112	0.08
58	2013/5/9	0529-0620	26	122.5166	109	75	0.029	0.023
59	2013/5/9	0236-0315	26	123	102	75	0.014	0.036
60	2013/5/8	2325-0049	25.5166	123	787	150	0.02	0.093
61	2013/5/8	2000-2057	25.5	122.4833	404	150	0.02	0.096
62	2013/5/8	1629-1730	25.5	122.0166	126	100	0.14	0.197