

Station	Date	Time	Latitude (°N)	Longitude	Depth (m)	Temperature	Salinity (psu)
1	2012/4/16	1210-1300	24.8666	122	5	24.31	33.91
1	2012/4/16	1210-1300	24.8666	122	25	24.13	33.95
1	2012/4/16	1210-1300	24.8666	122	50	23.97	33.96
2	2012/4/16	1606-1706	25	122.5	5	23.72	34.16
2	2012/4/16	1606-1706	25	122.5	25	21.33	34.47
2	2012/4/16	1606-1706	25	122.5	50	19.26	34.56
3	2012/4/16	1930-2025	25.0166	123	5	26.65	34.22
3	2012/4/16	1930-2025	25.0166	123	25	26.64	34.23
3	2012/4/16	1930-2025	25.0166	123	50	24.82	34.63
4	2012/4/17	0224-0300	24.5	122.5	5	26.74	34.18
4	2012/4/17	0224-0300	24.5	122.5	25	26.72	34.18
4	2012/4/17	0224-0300	24.5	122.5	50	25.2	34.49
5	2012/4/17	0613-0700	24.5	122	5	26.08	33.88
5	2012/4/17	0613-0700	24.5	122	25	24.24	34.16
5	2012/4/17	0613-0700	24.5	122	50	20.84	34.51
6	2012/4/17	1025-1115	24	121.6833	5	24.85	34.04
6	2012/4/17	1025-1115	24	121.6833	25	22.61	34.2
6	2012/4/17	1025-1115	24	121.6833	50	21.83	34.23
7	2012/4/17	1335-1430	23.7666	122	5	27.04	34.23
7	2012/4/17	1335-1430	23.7666	122	25	27.04	34.22
7	2012/4/17	1335-1430	23.7666	122	50	25.92	34.6
8	2012/4/17	1810-1910	23.75	122.5166	5	23.91	34.72
8	2012/4/17	1810-1910	23.75	122.5166	25	23.7	34.7
8	2012/4/17	1810-1910	23.75	122.5166	50	23.47	34.69
9	2012/4/17	2125-2225	23.75	123	5	23.72	34.75
9	2012/4/17	2125-2225	23.75	123	25	23.55	34.74
9	2012/4/17	2125-2225	23.75	123	50	23.07	34.73
10	2012/4/18	0255-0400	23	123	5	25.16	34.53
10	2012/4/18	0255-0400	23	123	25	23.68	34.68
10	2012/4/18	0255-0400	23	123	50	23.13	34.73
11	2012/4/18	0624-0730	23	122.5	5	25.07	34.55
11	2012/4/18	0624-0730	23	122.5	25	24.54	34.6
11	2012/4/18	0624-0730	23	122.5	50	23.89	34.66
12	2012/4/18	0953-1100	23	122	5	26.99	34.29
12	2012/4/18	0953-1100	23	122	25	25.53	34.48
12	2012/4/18	0953-1100	23	122	50	23.76	34.75
13	2012/4/18	1344-1430	23	121.5	5	27.22	34.24
13	2012/4/18	1344-1430	23	121.5	25	27.2	34.24
13	2012/4/18	1344-1430	23	121.5	50	26.05	34.56
14	2012/4/18	1747-1845	24.6666	121.25	5	27.23	34.16
14	2012/4/18	1747-1845	24.6666	121.25	25	27.09	34.26
14	2012/4/18	1747-1845	24.6666	121.25	50	26.02	34.26
15	2012/4/18	2140-2250	22.25	121	5	26.61	34
15	2012/4/18	2140-2250	22.25	121	25	25.85	34.15
15	2012/4/18	2140-2250	22.25	121	50	24.37	34.34

16	2012/4/19	0120-0200	22.25	121.4833	5	27.38	34.26
16	2012/4/19	0120-0200	22.25	121.4833	25	27.34	34.25
16	2012/4/19	0120-0200	22.25	121.4833	50	26.48	34.3
17	2012/4/19	0432-0545	22.25	122	5	27.1	34.24
17	2012/4/19	0432-0545	22.25	122	25	27.09	34.24
17	2012/4/19	0432-0545	22.25	122	50	26.07	34.54
18	2012/4/19	0801-0920	22.25	122.5	5	25.96	34.54
18	2012/4/19	0801-0920	22.25	122.5	25	25.61	34.63
18	2012/4/19	0801-0920	22.25	122.5	50	24.4	34.86
19	2012/4/19	1147-1245	22.2333	123	5	26.1	34.54
19	2012/4/19	1147-1245	22.2333	123	25	23.86	34.72
19	2012/4/19	1147-1245	22.2333	123	50	22.78	34.74
20	2012/4/20	1830-1935	21.5	123.0166	5	26.08	34.53
20	2012/4/20	1830-1935	21.5	123.0166	25	25.57	34.6
20	2012/4/20	1830-1935	21.5	123.0166	50	23.72	34.73
21	2012/4/21	0031-0134	21.5	122.5	5	27.6	34.26
21	2012/4/21	0031-0134	21.5	122.5	25	27.34	34.27
21	2012/4/21	0031-0134	21.5	122.5	50	26.85	34.38
22	2012/4/21	0552-0700	21.5	122	5	27.52	34.22
22	2012/4/21	0552-0700	21.5	122	25	27.31	34.26
22	2012/4/21	0552-0700	21.5	122	50	26.92	34.36
23	2012/4/21	1040-1140	21.5	121.5	5	28.17	33.7
23	2012/4/21	1040-1140	21.5	121.5	25	27.58	34.23
23	2012/4/21	1040-1140	21.5	121.5	50	27.1	34.35
24	2012/4/22	1355-1510	21.5	121.0166	5	28.92	33.26
24	2012/4/22	1355-1510	21.5	121.0166	25	27.88	34.19
24	2012/4/22	1355-1510	21.5	121.0166	50	26.82	34.49
25	2012/4/22	1745-1855	21.5	120.5	5	28.75	33.12
25	2012/4/22	1745-1855	21.5	120.5	25	28.52	33.13
25	2012/4/22	1745-1855	21.5	120.5	50	27.06	34.51
26	2012/4/22	2117-2217	21.5	120	5	28.8	33.22
26	2012/4/22	2117-2217	21.5	120	25	27.74	33.32
26	2012/4/22	2117-2217	21.5	120	50	26.11	34.19
27	2012/4/23	0048-0220	21.5	119.5	5	28.6	33.17
27	2012/4/23	0048-0220	21.5	119.5	25	27.84	33.25
27	2012/4/23	0048-0220	21.5	119.5	50	24.34	33.83
28	2012/4/23	0421-0530	21.5	119	5	27.02	33.74
28	2012/4/23	0421-0530	21.5	119	25	26.27	34.36
28	2012/4/23	0421-0530	21.5	119	50	24.66	34.49
29	2012/4/23	0750-0853	22	119	5	27.71	33.45
29	2012/4/23	0750-0853	22	119	25	27.15	33.84
29	2012/4/23	0750-0853	22	119	50	26.43	34.39
30	2012/4/23	1143-1259	22	119.5	5	27.35	34.01
30	2012/4/23	1143-1259	22	119.5	25	26.98	34.16
30	2012/4/23	1143-1259	22	119.5	50	26.81	34.35
31	2012/4/23	1520-1620	22	120	5	27.34	33.95

31	2012/4/23	1520-1620	22	120	25	27.15	33.98
31	2012/4/23	1520-1620	22	120	50	26.84	34.17
32	2012/4/23	1847-1940	22	120.5	5	27.32	33.47
32	2012/4/23	1847-1940	22	120.5	25	27.22	33.78
32	2012/4/23	1847-1940	22	120.5	50	25.62	33.8
33	2012/4/23	2139-2215	22.3666	120.3166	5	27.65	33.45
33	2012/4/23	2139-2215	22.3666	120.3166	25	27.21	33.88
33	2012/4/23	2139-2215	22.3666	120.3166	50	26.04	33.77
34	2012/4/24	0009-0103	22.5	120	5	27.75	33.69
34	2012/4/24	0009-0103	22.5	120	25	27.75	33.69
34	2012/4/24	0009-0103	22.5	120	50	26.86	34.15
35	2012/4/24	0406-0506	22.5	119.5	5	27.52	33.48
35	2012/4/24	0406-0506	22.5	119.5	25	27.24	33.62
35	2012/4/24	0406-0506	22.5	119.5	50	26.05	33.84
36	2012/4/24	0759-0825	22.5	119.1666	5	26.41	33.61
36	2012/4/24	0759-0825	22.5	119.1666	25	26.18	33.6
36	2012/4/24	0759-0825	22.5	119.1666	50	24.88	33.87
37	2012/4/24	1028-1045	22.9166	119.0833	5	23.97	34.38
37	2012/4/24	1028-1045	22.9166	119.0833	25 -	-	-
37	2012/4/24	1028-1045	22.9166	119.0833	50 -	-	-
38	2012/4/24	1236-1310	23	119.4833	5	26.48	33.61
38	2012/4/24	1236-1310	23	119.4833	25	25.82	33.65
38	2012/4/24	1236-1310	23	119.4833	50	24.66	34.12
39	2012/4/24	1455-1530	23	119.9166	5	27.73	33.79
39	2012/4/24	1455-1530	23	119.9166	25	27.29	34.07
39	2012/4/24	1455-1530	23	119.9166	50	25.86	34.32
40	2012/4/24	1800-1840	23.4833	119.9166	5	27.67	33.41
40	2012/4/24	1800-1840	23.4833	119.9166	25	27.42	33.46
40	2012/4/24	1800-1840	23.4833	119.9166	50	26.01	33.78
41	2012/4/24	2046-2113	23.4333	119.5	5	24.41	33.86
41	2012/4/24	2046-2113	23.4333	119.5	25	23.97	33.98
41	2012/4/24	2046-2113	23.4333	119.5	50 -	-	-
42	2012/4/24	2331-2355	23.5	119	5	24.32	33.51
42	2012/4/24	2331-2355	23.5	119	25	22.82	34.06
42	2012/4/24	2331-2355	23.5	119	50 -	-	-
43	2012/4/25	0245-0330	24	119	5	24.56	33.73
43	2012/4/25	0245-0330	24	119	25	24.17	33.82
43	2012/4/25	0245-0330	24	119	50	23.82	33.93
44	2012/4/25	0520-0610	24	119.4833	5	24.08	33.89
44	2012/4/25	0520-0610	24	119.4833	25	23.62	33.93
44	2012/4/25	0520-0610	24	119.4833	50	22.36	34.63
45	2012/4/25	0816-0835	23.9833	119.9666	5	27.21	33.57
45	2012/4/25	0816-0835	23.9833	119.9666	25	26.66	33.72
45	2012/4/25	0816-0835	23.9833	119.9666	50 -	-	-
46	2012/4/25	1144-1208	24.5	120.5	5	26.22	33.64
46	2012/4/25	1144-1208	24.5	120.5	25	26.17	33.65

46	2012/4/25	1144-1208	24.5	120.5	50	-	-
47	2012/4/25	1450-1525	24.5	120	5	25.51	33.77
47	2012/4/25	1450-1525	24.5	120	25	25.45	33.77
47	2012/4/25	1450-1525	24.5	120	50	25.21	33.83
48	2012/4/25	1809-1830	24.5	119.5	5	24.37	33.81
48	2012/4/25	1809-1830	24.5	119.5	25	23.66	34.05
48	2012/4/25	1809-1830	24.5	119.5	50	-	-
49	2012/4/25	2130-2152	25	120.0166	5	23.39	33.58
49	2012/4/25	2130-2152	25	120.0166	25	23.53	33.92
49	2012/4/25	2130-2152	25	120.0166	50	-	-
50	2012/4/26	0007-0040	25	120.4833	5	24.44	33.77
50	2012/4/26	0007-0040	25	120.4833	25	24.44	33.85
50	2012/4/26	0007-0040	25	120.4833	50	24.16	33.94
51	2012/4/26	0240-0310	25.0833	120.9	5	25.98	33.53
51	2012/4/26	0240-0310	25.0833	120.9	25	25.92	33.65
51	2012/4/26	0240-0310	25.0833	120.9	50	25.84	33.69
52	2012/4/26	1900-1940	25.5	120.5166	5	22.88	33.71
52	2012/4/26	1900-1940	25.5	120.5166	25	22.89	33.71
52	2012/4/26	1900-1940	25.5	120.5166	50	22.88	33.69
53	2012/4/26	2330-0005	26	121	5	23.99	33.98
53	2012/4/26	2330-0005	26	121	25	23.98	34.01
53	2012/4/26	2330-0005	26	121	50	23.81	34.04
54	2012/4/27	0258-0336	25.5	121	5	25.43	33.71
54	2012/4/27	0258-0336	25.5	121	25	25.43	33.72
54	2012/4/27	0258-0336	25.5	121	50	24.89	33.74
55	2012/4/27	0600-0645	25.5	121.5	5	-	-
55	2012/4/27	0600-0645	25.5	121.5	25	-	-
55	2012/4/27	0600-0645	25.5	121.5	50	-	-
56	2012/4/27	0920-1005	26	121.5	5	24.76	34
56	2012/4/27	0920-1005	26	121.5	25	24.77	34
56	2012/4/27	0920-1005	26	121.5	50	24.77	33.99
57	2012/4/27	1218-1301	26	121.9833	5	24.11	33.97
57	2012/4/27	1218-1301	26	121.9833	25	24.12	33.98
57	2012/4/27	1218-1301	26	121.9833	50	24.09	33.97
58	2012/4/27	1513-1545	26	122.4833	5	23.61	34.03
58	2012/4/27	1513-1545	26	122.4833	25	23.59	34.04
58	2012/4/27	1513-1545	26	122.4833	50	22.51	34.1
59	2012/4/27	1755-1840	26	123	5	22.57	34.16
59	2012/4/27	1755-1840	26	123	25	22.03	34.19
59	2012/4/27	1755-1840	26	123	50	19.59	34.31
60	2012/4/27	2107-2200	25.5	123	5	25.12	34.07
60	2012/4/27	2107-2200	25.5	123	25	24.06	34.19
60	2012/4/27	2107-2200	25.5	123	50	20.6	34.42
61	2012/4/28	0048-0131	25.5	122.5	5	23.13	34.12
61	2012/4/28	0048-0131	25.5	122.5	25	22.15	34.2
61	2012/4/28	0048-0131	25.5	122.5	50	19.56	34.4

62	2012/4/28	0428-0511	25.5	122.0166	5	23.62	33.99
62	2012/4/28	0428-0511	25.5	122.0166	25	21.29	34.19
62	2012/4/28	0428-0511	25.5	122.0166	50	19.8	34.3