

CalCOFI Cruise 9908

MACROZOOPLANKTON BIOMASS

Net Mesh Size: 0.505mm

Line	Sta.	Latitude N	Longitude W	Date Mo/Day	Time (PST)		Water Volume Strained (m ³)	Max. Tow Depth (m)	Volume per 1000 m ³ Strained	
					Start	End			Total (cm ³)	Small (cm ³)
77	49	35 05.7	120 46.7	08/23	1211	1217	125	49	630	630
77	51	35 01.7	120 55.5	08/23	0826	0848	419	211	227	227
77	55	34 54.0	121 13.2	08/23	0453	0514	435	211	223	223
77	60	34 43.9	121 34.0	08/23	0057	0119	443	211	210	192
77	70	34 23.5	122 14.1	08/22	1907	1929	442	209	321	229
77	80	34 04.7	122 58.0	08/22	1255	1317	460	211	54	54
77	90	33 43.3	123 38.6	08/22	0503	0525	429	217	44	44
80	51	34 26.8	120 32.0	08/19	2132	2138	126	56	55	55
80	55	34 19.2	120 50.5	08/20	0056	0118	428	216	124	124
80	60	34 09.0	121 09.0	08/20	0857	0919	432	211	246	246
80	70	33 50.8	121 52.9	08/20	1726	1748	458	210	70	70
80	80	33 29.7	122 32.8	08/20	2359	0021	460	215	137	137
80	90	33 08.9	123 13.5	08/21	0613	0635	455	214	37	37
80	100	32 49.8	123 54.2	08/21	1318	1340	462	208	22	22
82	47	34 18.0	120 04.4	08/19	1330	1351	445	209	67	67
83	40.6	34 13.8	119 25.3	08/19	0620	0624	80	29	125	125
83	42	34 11.0	119 31.0	08/19	0443	0454	214	108	140	140
83	55	33 45.1	120 26.3	08/18	1744	1806	436	212	25	25
83	60	33 35.4	120 45.8	08/18	1306	1328	399	214	78	78
83	70	33 15.3	121 28.0	08/18	0019	0041	457	214	160	160
83	80	32 55.6	122 08.0	08/17	1809	1831	429	207	44	44
83	90	32 35.7	122 49.4	08/17	1231	1253	422	217	24	24
83	100	32 15.2	123 30.2	08/17	0523	0544	446	205	27	27
83	110	31 55.0	124 11.1	08/16	2333	2355	428	213	89	89
87	35	33 49.2	118 37.1	08/14	0337	0359	426	216	73	73
87	40	33 39.9	118 58.8	08/14	1231	1253	444	208	47	47
87	45	33 29.9	119 20.4	08/14	1640	1701	428	206	203	203
87	50	33 19.2	119 40.4	08/14	2023	2030	138	54	65	65
87	55	33 09.7	120 00.8	08/15	0030	0054	475	232	162	143
87	60	32 59.8	120 23.0	08/15	0456	0517	440	210	120	120
87	70	32 42.8	121 03.9	08/15	1210	1232	460	213	137	70
87	80	32 20.0	121 43.6	08/15	2312	2334	436	212	383	250
87	90	32 00.3	122 25.3	08/16	0510	0531	457	202	39	39
87	100	31 41.0	123 06.0	08/16	1149	1211	432	216	74	74
87	110	31 19.5	123 45.8	08/16	1729	1750	417	215	82	82
90	28	33 27.8	117 45.2	08/13	1615	1620	109	50	111	111
90	30	33 24.9	117 54.8	08/13	1903	1924	406	209	52	52
90	35	33 15.3	118 15.7	08/13	0841	0903	433	212	35	35
90	37	33 11.5	118 23.1	08/13	0632	0654	424	208	49	49
90	45	32 55.5	118 58.8	08/13	0051	0112	439	209	214	214
90	53	32 39.5	119 30.5	08/12	1914	1936	439	213	130	130
90	60	32 25.2	120 01.4	08/12	1352	1413	421	213	102	102
90	70	32 06.1	120 38.8	08/12	0642	0703	426	213	117	80
90	80	31 44.3	121 20.7	08/12	0018	0040	440	210	86	86
90	90	31 26.6	122 00.3	08/11	1747	1809	434	209	92	92
90	100	31 05.8	122 39.8	08/11	0837	0859	431	212	42	42
90	110	30 45.0	123 19.6	08/11	0151	0212	401	210	107	107
90	120	30 24.8	124 00.3	08/10	1929	1950	431	213	44	44
93	26.7	32 57.3	117 19.3	08/07	1219	1231	233	91	56	56
93	28	32 54.8	117 23.5	08/07	1609	1631	438	201	37	37
93	30	32 50.1	117 33.6	08/07	2013	2035	454	208	117	117
93	35	32 39.9	117 54.3	08/08	0019	0041	438	210	132	132
93	40	32 31.1	118 14.1	08/08	0416	0438	430	209	119	119
93	45	32 21.4	118 35.6	08/08	0811	0833	439	212	43	43
93	50	32 10.4	118 54.6	08/08	1329	1350	408	211	59	59
93	55	32 01.0	119 14.9	08/08	1737	1758	401	210	1924	35
93	60	31 50.5	119 35.5	08/08	2147	2209	438	210	116	116
93	70	31 29.2	120 17.7	08/09	0408	0429	425	202	99	99
93	80	31 11.2	120 55.0	08/09	0833	0855	425	209	33	33
93	90	30 51.1	121 34.7	08/09	1805	1826	397	208	70	70
93	100	30 30.7	122 15.4	08/10	0023	0044	407	209	76	76
93	110	30 11.3	122 55.8	08/10	0603	0624	431	200	23	23
93	120	29 51.1	123 36.7	08/10	1302	1322	400	212	30	30