

CalCOFI Cruise 9910

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 04.7	120 47.2	10/19	0502	0509	152	59	211	99
77	55	34 54.5	121 12.6	10/18	2247	2307	427	206	272	272
77	60	34 43.7	121 33.5	10/18	1853	1915	442	213	204	204
77	70	34 24.1	122 14.8	10/18	1227	1248	406	215	79	79
77	80	34 04.5	122 56.6	10/18	0613	0635	442	208	75	75
77	90	33 43.4	123 37.8	10/18	0015	0036	431	194	209	209
77	100	33 23.9	124 19.6	10/17	1821	1843	459	205	87	87
80	51	34 27.2	120 32.0	10/15	2300	2306	127	50	339	339
80	55	34 19.4	120 49.1	10/16	0223	0244	461	200	171	171
80	60	34 08.8	121 09.0	10/16	0859	0919	440	198	102	102
80	70	33 49.8	121 51.2	10/16	1808	1829	429	214	126	126
80	80	33 29.7	122 33.6	10/16	2349	0011	491	201	197	98
80	90	33 09.2	123 13.8	10/17	0529	0550	421	209	328	119
80	100	32 50.0	123 54.0	10/17	1208	1230	440	201	36	36
82	47	34 16.5	120 01.4	10/15	1753	1814	405	213	274	180
83	40.6	34 13.8	119 25.2	10/15	0814	0817	55	20	145	145
83	42	34 11.2	119 30.8	10/15	0921	0931	204	86	93	93
83	51	33 52.7	120 08.0	10/14	1907	1915	162	74	74	74
83	55	33 44.2	120 24.9	10/14	1423	1444	411	210	151	151
83	60	33 34.5	120 45.2	10/14	0918	0938	406	208	54	54
83	70	33 15.2	121 28.6	10/13	2359	0020	452	201	146	146
83	80	32 54.7	122 07.8	10/13	1755	1817	432	213	269	139
83	90	32 34.1	122 48.1	10/13	0850	0910	380	208	68	68
83	100	32 14.7	123 29.5	10/13	0400	0421	434	203	35	35
83	110	31 55.1	124 11.4	10/12	2212	2233	430	206	44	44
87	33	33 52.7	118 29.9	10/09	2002	2008	119	64	50	50
87	35	33 48.9	118 37.3	10/09	2231	2252	413	209	167	167
87	40	33 39.3	118 58.7	10/10	0704	0726	449	209	36	36
87	45	33 30.0	119 17.7	10/10	1154	1216	481	198	33	33
87	50	33 19.2	119 39.9	10/10	1723	1731	177	70	56	56
87	55	33 08.9	119 59.8	10/10	2109	2130	460	201	87	87
87	60	32 59.0	120 22.9	10/11	0103	0124	484	203	99	99
87	70	32 40.9	121 02.3	10/11	1228	1249	464	206	54	54
87	80	32 19.2	121 43.1	10/11	2003	2023	417	212	233	132
87	90	31 59.2	122 23.4	10/12	0156	0217	467	201	43	43
87	100	31 39.0	123 03.1	10/12	0841	0901	434	202	25	25
87	110	31 19.3	123 44.7	10/12	1626	1647	460	207	43	43
90	28	33 29.1	117 46.4	10/09	1402	1410	168	68	78	78
90	30	33 25.2	117 55.2	10/09	0836	0856	431	197	53	53
90	35	33 15.1	118 15.1	10/09	0533	0554	444	203	158	63
90	37	33 10.9	118 23.2	10/09	0237	0258	458	196	118	118
90	45	32 54.3	118 56.9	10/08	2117	2137	433	209	257	257
90	53	32 39.1	119 28.4	10/08	1620	1641	440	215	107	107
90	60	32 25.1	119 58.1	10/08	0916	0936	459	197	37	37
90	70	32 05.4	120 39.2	10/08	0129	0151	486	204	47	47
90	80	31 45.2	121 18.7	10/07	1916	1937	422	223	40	40
90	90	31 24.7	122 01.7	10/07	1258	1320	523	193	23	23
90	100	31 05.9	122 40.6	10/07	0650	0711	487	207	21	21
90	110	30 46.5	123 21.2	10/07	0005	0028	500	216	30	30
90	120	30 25.6	124 00.3	10/06	1745	1807	469	216	299	26
93	26.8	32 55.8	117 19.0	10/03	1511	1521	233	82	39	39
93	28	32 54.0	117 24.0	10/03	1023	1044	414	213	27	27
93	30	32 50.8	117 32.1	10/03	1818	1839	432	212	125	125
93	35	32 41.3	117 53.2	10/03	2214	2235	420	213	60	60
93	40	32 30.7	118 13.9	10/04	0209	0230	405	209	62	62
93	45	32 20.9	118 33.5	10/04	0605	0627	400	220	63	63
93	50	32 10.8	118 53.6	10/04	0912	0932	403	217	50	50
93	55	32 00.2	119 15.2	10/04	1542	1603	436	210	55	55
93	60	31 49.8	119 36.7	10/04	1938	1958	449	208	98	98
93	70	31 29.8	120 16.9	10/05	0123	0144	475	201	105	93
93	80	31 10.5	120 55.3	10/05	0850	0910	419	211	29	29
93	90	30 51.2	121 36.8	10/05	1637	1658	468	207	26	26
93	100	30 31.3	122 16.7	10/05	2216	2237	434	213	37	37
93	110	30 11.0	122 55.7	10/06	0358	0420	464	211	32	32
93	120	29 51.0	123 35.7	10/06	0840	0901	460	205	30	30