

## CalCOFI Cruise 9901

## MACROZOOPLANKTON BIOMASS

Net Mesh Size: 0.505mm

Line	Sta.	Latitude N	Longitude W	Date Mo/Day	Time (PST)		Water Volume Strained (m <sup>3</sup> )	Max. Tow Depth (m)	Volume per 1000 m <sup>3</sup> Strained	
					Start	End			Total (cm <sup>3</sup> )	Small (cm <sup>3</sup> )
77	49	35 05.2	120 47.5	01/24	2355	0003	151	72	2556	106
77	51	35 01.4	120 55.9	01/25	0218	0240	467	201	118	118
77	55	34 53.6	121 12.5	01/24	1519	1538	399	203	356	356
77	60	34 43.6	121 33.4	01/24	1131	1153	433	218	168	168
77	70	34 23.8	122 14.8	01/24	0535	0558	435	202	759	214
77	80	34 03.5	122 56.6	01/24	0008	0030	431	207	325	325
77	90	33 43.3	123 38.0	01/23	1616	1639	472	219	53	53
77	100	33 22.2	124 19.0	01/23	0832	0854	480	200	25	25
80	51	34 27.0	120 32.2	01/21	2347	2354	167	69	84	84
80	60	34 09.5	121 09.4	01/22	0429	0452	464	202	451	252
80	70	33 49.5	121 51.1	01/22	0850	0911	437	211	121	121
80	80	33 29.0	122 32.6	01/22	1557	1618	437	198	309	309
80	90	33 08.8	123 14.6	01/22	2115	2138	480	201	137	137
80	100	32 48.3	123 54.3	01/23	0221	0244	485	206	97	97
82	47	34 16.5	120 02.7	01/21	1656	1717	474	211	49	49
83	40.6	34 13.4	119 24.9	01/21	0858	0901	63	22	110	110
83	42	34 10.7	119 31.3	01/21	0736	0753	627	155	34	34
83	51	33 52.5	120 08.8	01/21	0115	0126	223	96	152	152
83	55	33 44.4	120 25.5	01/20	2153	2215	420	223	186	186
83	60	33 34.6	120 46.1	01/20	1757	1818	435	205	184	184
83	70	33 14.3	121 27.4	01/20	0915	0937	450	205	255	255
83	80	32 54.6	122 08.0	01/20	0444	0507	436	217	216	216
83	90	32 34.2	122 49.1	01/19	2328	2350	466	212	88	88
83	100	32 14.4	123 30.4	01/19	1754	1820	533	207	32	32
83	110	31 54.8	124 09.6	01/19	1159	1221	472	204	34	34
87	33	33 53.1	118 30.2	01/16	1636	1642	132	47	175	175
87	35	33 49.4	118 38.7	01/16	1920	1942	445	213	74	74
87	40	33 40.0	118 58.5	01/17	0242	0304	430	207	595	595
87	45	33 29.6	119 19.7	01/17	0746	0807	419	215	952	546
87	50	33 19.4	119 40.6	01/17	1135	1142	144	60	166	166
87	55	33 09.4	120 00.8	01/17	1503	1524	436	210	358	358
87	60	32 59.4	120 21.6	01/17	1944	2006	432	219	148	148
87	70	32 39.7	121 02.3	01/18	0107	0129	449	203	218	218
87	80	32 19.7	121 43.1	01/18	1150	1212	413	204	220	220
87	90	31 59.6	122 24.5	01/18	1856	1918	444	209	131	131
87	100	31 39.1	123 04.9	01/19	0014	0038	480	206	92	92
87	110	31 19.4	123 44.1	01/19	0527	0551	533	177	154	154
90	28	33 29.2	117 46.7	01/16	0520	0530	215	86	116	116
90	30	33 25.7	117 55.0	01/15	2014	2035	428	206	376	376
90	35	33 14.9	118 16.3	01/15	1610	1632	446	209	218	218
90	37	33 10.9	118 23.9	01/15	1304	1326	452	203	113	113
90	45	32 55.7	118 56.7	01/14	2033	2055	446	212	343	343
90	53	32 39.6	119 29.3	01/14	1541	1603	430	210	137	137
90	60	32 25.4	119 57.7	01/14	0425	0447	447	203	217	217
90	70	32 05.4	120 38.8	01/13	2359	2421	462	206	199	199
90	80	31 45.7	121 19.2	01/13	1603	1624	465	209	174	95
90	90	31 25.6	122 01.0	01/13	0826	0847	406	224	52	52
90	100	31 05.5	122 40.5	01/13	0235	0256	421	223	100	100
90	110	30 45.5	123 20.3	01/12	2014	2036	571	222	33	33
90	120	30 25.5	124 00.7	01/12	1122	1144	443	208	18	18
93	26.7	32 56.6	117 18.6	01/09	1248	1252	108	54	37	37
93	28	32 54.6	117 24.3	01/09	1545	1606	404	218	136	136
93	30	32 51.4	117 32.1	01/09	1900	1922	434	217	97	97
93	35	32 39.6	117 54.6	01/09	2333	2355	439	204	1984	1984
93	40	32 31.2	118 13.6	01/10	0327	0350	447	219	154	154
93	45	32 21.2	118 34.2	01/10	0729	0750	508	185	153	153
93	50	32 11.0	118 54.2	01/10	1132	1153	481	171	1039	1039
93	55	32 00.5	119 14.5	01/10	1559	1621	429	205	1043	1043
93	60	31 51.0	119 34.6	01/10	2003	2024	410	214	305	305
93	70	31 30.6	120 15.5	01/11	0131	0154	437	213	172	172
93	80	31 10.8	120 56.1	01/11	0645	0708	477	196	96	96
93	90	30 50.7	121 36.3	01/11	1313	1335	455	210	33	33
93	100	30 31.1	122 16.0	01/11	1822	1845	472	212	40	40
93	110	30 10.9	122 56.0	01/12	0002	0026	468	215	100	100
93	120	29 51.2	123 35.4	01/12	0532	0554	439	195	46	46