DEPT. NAT. RES & ENV
PE900490

MICROPLANKTON RANGE CHART FOR WHALESHARK-1, GIPPSLAND BASIN

Format: Relative Abundance By Lowest Appearance

Format: Relative Abundance By Lowest Appearance

Key to Symbols

W = REWORKING
D = CONTAMINATION
X = PRESENT
R = RARE
F = FREQUENT
C = COMMON
A = ABUNDANT
? = Questionably Present
. = Not Present

SPECIES LOCATION INDEX

CHART COLUMN	SPECIES
58	ACHOMOSPHAERA RAMULIFERA
35	ACHOMOSPHAERA SEPTATA
8	ALISOCYSTA CIRCUMTABULATA
9	ALISOCYSTA MARGARITA
4	ALTERBIDINIUM ACUTULUM
28	AMOSOPOLLIS CRUCIFORMIS
30	APECTODINIUM HOMOMORPHUM (long sp.)
36	APECTODINIUM HOMOMORPHUM (sh. sp.)
50	ARACHNODINIUM ANTARCTICUM
1	BATIACASPHAERA SP.
51	CASSIDIUM SP. CF. FRAGILIS
31	DEFLANDREA DARTMOORIA
41	DEFLANDREA FLOUNDERENSIS
17	DEFLANDREA SPECIOSUS
32	DEFLANDREA SPP.
33	DEFLANDREA TRUNCATA
37	DIPHYES COLLIGERUM
45	DRACODINIUM WAIPAWAENSIS
18	EISENACKIA CRASSITABULATA
10	GLAPHYROCYSTA RETIINTEXTA
19	GLYPHYROCYSTA SPP.
20	HISTIOCYSTA SPP.
42	HOMOTRYBLIUM TASMANIENSE
29	HOROLOGINELLA INCURVATA
59	HYSTRICHOKOLPOMA RIGAUDIAE
60	HYSTRICHOKOLPOMA SP.
11	HYSTRICHOSPHAERIDIUM TUBIFERUM
54	IMPAGIDINIUM MACULATUM
55	IMPAGIDINIUM SEPTATUM
52	IMPAGIDINIUM SPP.
46	IMPAGIDINIUM WAIPARAENSE
21	ISABELIDINIUM BAKERI
22	ISABELIDINIUM CINGULATUM
38	KENLEYIA SPP.
53	KISSELOVIA EDWARDSII
61	LEJEUNECYSTA SP
62	LINGULODINIUM MACHAEROPHORUM
5	MANUMIELLA CONORATA
2	MANUMIELLA SP. AFF. DRUGGII
47	MURATODINIUM FIMBRIATUM
67	NEMATOSPHAEROPSIS BALCOMBIANA
63	NEMATOSPHAEROPSIS RHIZOMA MS
34	OPERCULODINIUM CENTROCARPUM
23	PALAEOCYSTODINIUM GOLZOWENSE
25	PARALECANIELLA EVANSII MS
12	PARALECANIELLA INDENTATA
43	PHTHANOPERIDINIUM SP.
64	PROTOELLIPSODINIUM MAMILATUS MS
65	PROTOELLIPSODINIUM SIMPLEX MS
56	PYXIDINOPSIS DELICATA
44	PYXIDINOPSIS PONTUS MS
39	PYXIDINOPSIS WAIPAWAENSIS
13	SENEGALINIUM DILWYNENSE
26	SPINIDINIUM SPP.
14	SPINIFERITES RAMOSA S.L.
48	SYSTEMATOPHORA PLACACANTHA
49	SYSTEMATOPHORA TARPHOSUS MS
15	TRICHODINIUM HIRSUTUM
16	TRITHYRODINIUM SP. CF. EVITTII
57	TRITONITES BILOBUS
66	TUBERCULODINIUM VANCAMPOAE
6	TURBIOSPHAERA FILOSA
40	WETZELIELLA SYMMETRICA
24	XENICODINIUM SPP.
7	botryococcus
3	microforaminiferal liner
27	scolecodont

	2617.0	2720.0	2721.0	2725.0	2726.0	2746.0	2756.0	2760.0	2765.0	2783.0	2786.0	2799.0	2807.0	2822.0	2834.0	2842.0	2850.0
	SWC 19	SWC 17	SWC 16	SWC 15	SWC 14	SWC 13	SWC 12	SWC 11	SWC 10	SWC 9	SWC 8	SWC 7	SWC 6	SWC 5	SWC 4	SWC 2	SWC 1
1 BATIACASPHAERA SP.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F
2 MANUMIELLA SP. AFF. DRUGGII	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	R	R
3 microforaminiferal liner	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	?	.	.	.
4 ALTERBIDINIUM ACUTULUM	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.
5 MANUMIELLA CONORATA	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.
6 TURBIOSPHAERA FILOSA	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	R	.	.	.
7 botryococcus	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.
8 ALISOCYSTA CIRCUMTABULATA	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.
9 ALISOCYSTA MARGARITA	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.
10 GLAPHYROCYSTA RETIINTEXTA	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	A	.	.	.	.	.
11 HYSTRICHOSPHAERIDIUM TUBIFERUM	.	.	.	.	.	R	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12 PARALECANIELLA INDENTATA	.	.	.	R	.	.	.	R	.	R	.	.	.	.	.	.	.
13 SENEGALINIUM DILWYNENSE	.	.	.	.	.	.	.	C	.	R	A	.	.	.	.	.	.
14 SPINIFERITES RAMOSA S.L.	.	.	C	.	.	C	.	A	.	R	R	C	.	.	.	.	.
15 TRICHODINIUM HIRSUTUM	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
16 TRITHYRODINIUM SP. CF. EVITTII	.	.	A	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17 DEFLANDREA SPECIOSUS	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
18 EISENACKIA CRASSITABULATA	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19 GLYPHYROCYSTA SPP.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20 HISTIOCYSTA SPP.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21 ISABELIDINIUM BAKERI	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22 ISABELIDINIUM CINGULATUM	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23 PALAEOCYSTODINIUM GOLZOWENSE	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24 XENICODINIUM SPP.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
25 PARALECANIELLA EVANSII MS	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
26 SPINIDINIUM SPP.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27 scolecodont	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28 AMOSOPOLLIS CRUCIFORMIS	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29 HOROLOGINELLA INCURVATA	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30 APECTODINIUM HOMOMORPHUM (long sp.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31 DEFLANDREA DARTMOORIA	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
32 DEFLANDREA SPP.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
33 DEFLANDREA TRUNCATA	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
34 OPERCULODINIUM CENTROCARPUM	.	.	.	.	.	A	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
35 ACHOMOSPHAERA SEPTATA	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
36 APECTODINIUM HOMOMORPHUM (sh. sp.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
37 DIPHYES COLLIGERUM	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
38 KENLEYIA SPP.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
39 PYXIDINOPSIS WAIPAWAENSIS	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
40 WETZELIELLA SYMMETRICA	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
41 DEFLANDREA FLOUNDERENSIS	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
42 HOMOTRYBLIUM TASMANIENSE	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
43 PHTHANOPERIDINIUM SP.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
44 PYXIDINOPSIS PONTUS MS	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
45 DRACODINIUM WAIPAWAENSIS	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
46 IMPAGIDINIUM WAIPARAENSE	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
47 MURATODINIUM FIMBRIATUM	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
48 SYSTEMATOPHORA PLACACANTHA	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
49 SYSTEMATOPHORA TARPHOSUS MS	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
50 ARACHNODINIUM ANTARCTICUM	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
51 CASSIDIUM SP. CF. FRAGILIS	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
52 IMPAGIDINIUM SPP.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
53 KISSELOVIA EDWARDSII	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
54 IMPAGIDINIUM MACULATUM	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
55 IMPAGIDINIUM SEPTATUM	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
56 PYXIDINOPSIS DELICATA	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
57 TRITONITES BILOBUS	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
58 ACHOMOSPHAERA RAMULIFERA	.	.	C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
59 HYSTRICHOKOLPOMA RIGAUDIAE	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
60 HYSTRICHOKOLPOMA SP.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
61 LEJEUNECYSTA SP	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
62 LINGULODINIUM MACHAEROPHORUM	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
63 NEMATOSPHAEROPSIS RHIZOMA MS	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
64 PROTOELLIPSODINIUM MAMILATUS MS	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
65 PROTOELLIPSODINIUM SIMPLEX MS	.	.	C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
66 TUBERCULODINIUM VANCAMPOAE	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
67 NEMATOSPHAEROPSIS BALCOMBIANA	.	.	?	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	2617.0	2720.0	2721.0	2725.0	2726.0	2746.0	2756.0	2760.0	2765.0	2783.0	2786.0	2799.0	2807.0	2822.0	2834.0	2842.0	2850.0
	SWC 19	SWC 17	SWC 16	SWC 15	SWC 14	SWC 13	SWC 12	SWC 11	SWC 10	SWC 9	SWC 8	SWC 7	SWC 6	SWC 5	SWC 4	SWC 2	SWC 1