FROM BLENNY-1 WCR. VOL 2.

MICROPLANKTON RANGE CHART FOR BLENNY-1, GIPPSLAND BASIN

DEPT. NAT. RES & ENV
PE900780

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
38	ACHOMOSPHAERA RAMULIFERA
55	APTEODINIUM AUSTRALIENSE
2	AREOSPHAERIDIUM CAPRICORNUM
33	BATIACASPHAERA COMPTA
26	BATIACASPHAERA DENTICULIA MS
45	CEREBROCYSTA SP. CF. BARTONENSIS
27	CORDOSPHAERIDIUM INODES
16	CORRUDINIUM INCOMPOSITUM
5	CYCLOPSIELLA VIETA
49	DAPSILIDINIUM PSEUDOCOLLIGERUM
6	DEFLANDREA HETEROPHLYCTA
19	DEFLANDREA LEPTODERMATA
20	DEFLANDREA PHOSPHORITICA
34	DEFLANDREA SP. CF. HETEROPHLYCTA
7	DEFLANDREA SPP.
21	DISTATODINIUM SP.
8	EOCLADOPYXIS PENICULATA
39	FROMEA BUBBLY MS
35	FROMEA SP. CF. CHYTRA
14	GIPPSLANDIA EXTENSA
50	GLYPHANODINIUM N.SP.
17	HOLOROGINELLA INCURVATA
28	HYSTRICHOKOLPOMA RIGAUDAE
46	HYSTRICHOKOLPOMA SP.
22	IMPAGIDINIUM SPP.
44	KAPETOCYSTA CUNEATUS MS
36	LEJEUNECYSTA SP.
29	LINGULODINIUM MACHAEROPHORUM
47	NEMATOSPHAEROPSIS N.SP. 2
51	NEMATOSPHAEROPSIS RHIZOMA MS
15	OPERCULODINIUM CENTROCARPUM
9	PARALECANIELLA INDENTATA
3	PHTHANOPERIDINIUM COMATUM
23	PHTHANOPERIDINIUM DELICATUM MS
43	PHTHANOPERIDINIUM EOCENICUM
40	PHTHANOPERIDINIUM SP. INDET.
52	PROTOELLIPSODINIUM SIMPLEX MS
53	PYXIDINOPSIS PONTUS MS
37	RHOMBODINIUM GLABRUM
24	SAMLANDIA RETICULIFERA
1	SPINIDINIUM SPP.
11	SPINIFERITES RAMOSA S.L.
41	STOVERACYSTA SP. CF. KAKANUIENSIS
18	SYSTEMATOPHORA PLACACANTHA
30	TECTATODINIUM MARLUM MS
48	TECTATODINIUM PELLITUM
54	TECTATODINIUM SCABROELLIPTICUS MS
31	THALASSIPHORA PELAGICA
10	TRITONITES INAEQUALIS
32	TRITONITES SPINOSUS
12	VOZZHENNIDOVIA APERTURA
13	VOZZHENNIKOVIA ROTUNDA
4	botryococcus
25	microforaminiferal liner
42	scolecodont

	1205.0 M SWC-30	1214.5 M SWC-29	1218.7 M SWC-28	1227.6 M SWC-26	1230.5 M SWC-25	1234.0 M SWC-24	1236.7 M SWC-23	1239.5 M SWC-22	1244.0 M SWC-21	1249.5 M SWC-20	1250.5 M SWC-19	1252.5 M SWC-18	1256.0 M SWC-17	1257.8 M SWC-16	1259.5 M SWC-15	1262.0 M SWC-14	1267.0 M SWC-12	1274.8 M SWC-11	1276.7 M SWC-10	1285.0 M SWC- 8	1289.0 M SWC- 7	1293.7 M SWC- 6	1298.5 M SWC- 5	1315.0 M SWC- 4	1324.0 M SWC- 3	1339.0 M SWC- 2	
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	R	R	.	.	R	.	.	.	SPINIDINIUM SPP.
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	AREOSPHAERIDIUM CAPRICORNUM
3	.	.	.	A	A	A	.	.	C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	.	PHTHANOPERIDINIUM COMATUM
4	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	.	botryococcus
5	.	R	R	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	CYCLOPSIELLA VIETA
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	DEFLANDREA HETEROPHLYCTA
7	.	.	R	R	.	.	.	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	DEFLANDREA SPP.
8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	EOCLADOPYXIS PENICULATA
9	.	.	.	.	.	.	.	R	.	R	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	R	.	.	PARALECANIELLA INDENTATA
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	TRITONITES INAEQUALIS
11	C	A	A	A	A	C	C	A	A	A	C	.	R	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	SPINIFERITES RAMOSA S.L.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	.	.	.	.	.	.	.	VOZZHENNIKOVIA APERTURA
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	R	R	.	.	.	.	.	.	.	VOZZHENNIKOVIA ROTUNDA
14	.	.	.	.	.	.	R	.	F	F	F	F	F	F	F	F	A	F	F	F	F	F	F	F	F	F	.	GIPPSLANDIA EXTENSA
15	R	A	R	R	C	A	A	R	E	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	OPERCULODINIUM CENTROCARPUM
16	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	R	R	R	R	R	R	R	CORRUDINIUM INCOMPOSITUM
17	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	HOLOROGINELLA INCURVATA
18	.	.	R	A	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	SYSTEMATOPHORA PLACACANTHA
19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	DEFLANDREA LEPTODERMATA
20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	DEFLANDREA PHOSPHORITICA
21	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	DISTATODINIUM SP.
22	.	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	.	IMPAGIDINIUM SPP.
23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	PHTHANOPERIDINIUM DELICATUM MS
24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	SAMLANDIA RETICULIFERA
25	.	.	R	C	F	R	R	R	C	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	.	microforaminiferal liner
26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	BATIACASPHAERA DENTICULIA MS
27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	CORDOSPHAERIDIUM INODES
28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	HYSTRICHOKOLPOMA RIGAUDAE
29	A	R	R	E	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	LINGULODINIUM MACHAEROPHORUM
30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	TECTATODINIUM MARLUM MS
31	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	THALASSIPHORA PELAGICA
32	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	TRITONITES SPINOSUS
33	R	A	A	A	C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	BATIACASPHAERA COMPTA
34	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	DEFLANDREA SP. CF. HETEROPHLYCTA
35	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	FROMEA SP. CF. CHYTRA
36	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	LEJEUNECYSTA SP.
37	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	RHOMBODINIUM GLABRUM
38	.	.	.	R	A	R	C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	ACHOMOSPHAERA RAMULIFERA
39	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	FROMEA BUBBLY MS
40	.	.	.	.	.	.	C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	PHTHANOPERIDINIUM SP. INDET.
41	.	.	.	.	.	.	C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	STOVERACYSTA SP. CF. KAKANUIENSIS
42	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	scolecodont
43	.	.	.	.	R	C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	PHTHANOPERIDINIUM EOCENICUM
44	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	KAPETOCYSTA CUNEATUS MS
45	.	.	?	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	CEREBROCYSTA SP. CF. BARTONENSIS
46	.	.	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	HYSTRICHOKOLPOMA SP.
47	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	NEMATOSPHAEROPSIS N.SP. 2
48	R	R	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	TECTATODINIUM PELLITUM
49	.	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	DAPSILIDINIUM PSEUDOCOLLIGERUM
50	.	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	GLYPHANODINIUM N.SP.
51	.	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	NEMATOSPHAEROPSIS RHIZOMA MS
52	.	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	PROTOELLIPSODINIUM SIMPLEX MS
53	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	PYXIDINOPSIS PONTUS MS
54	.	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	TECTATODINIUM SCABROELLIPTICUS MS
55	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	APTEODINIUM AUSTRALIENSE
	1205.0 M SWC-30	1214.5 M SWC-29	1218.7 M SWC-28	1227.6 M SWC-26	1230.5 M SWC-25	1234.0 M SWC-24	1236.7 M SWC-23	1239.5 M SWC-22	1244.0 M SWC-21	1249.5 M SWC-20	1250.5 M SWC-19	1252.5 M SWC-18	1256.0 M SWC-17	1257.8 M SWC-16	1259.5 M SWC-15	1262.0 M SWC-14	1267.0 M SWC-12	1274.8 M SWC-11	1276.7 M SWC-10	1285.0 M SWC- 8	1289.0 M SWC- 7	1293.7 M SWC- 6	1298.5 M SWC- 5	1315.0 M SWC- 4	1324.0 M SWC- 3	1339.0 M SWC- 2	