

SALMON-1

4/4

SPECIES LIST

	1900	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500
ARENACEOUS BENTHONICS												
93. Textularia semicarinata . . .												
94. T. sp. 2												
95. T. ototara												
96. Vulvulina granulosa												
97. Pseudoclavulina rudis 												
98. Gaudyrina heywoodensis												
99. Dorothis sp. (smooth)												
100. Gaudyrina convexa												
101. Farreriella sp.												
102. Nauderella pukeuensis												
103. Eggerella sp. (robust)												
104. Bathysiphon sp.												
105. Ammodiscus parri												
106. Ammosphaeroidina sphaeroidiniformis												
107. Flabellamina sp.												
108. Haplophragmoides spp.												
109. "Alveolophragmium" cf. H. paupera												
ERYCZOA												
SPONGE SPICULES												
ECHINOID SPINES												
CARBONACEOUS MATTER												
"OOGONIA"												
"GLAUCONITE" - green												
"GLAUCONITE" - oxidized												
QUARTZ - angular												
depth	1000	2150		3200				5150	5600	6000	6200	6500
ZONE	A	B		C			D)-1		D)-2	E	F+G	H
												I

All depths are drilled depths at datum +51'.
 T = side wall cores.
 Other samples are rotary cuttings

. = 1-20
 I = over 20,
 R = ? recycled species
 \ = well preserved
 / = worn fragments

	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500
CALC. BENTHONICS - IV												
Cassidulina subglobosa			•				•••					
C. leavigata												
C. "globosa"												
"Cassidulinoides" spp.						•		•				
Sphaeroidina bulloides			•					•		•	•	•
Pullenia spp.		•	•	•	•					• •		
Allomorphina "allomorphinoides"											• •	
Chilostomella ovoidea					• •							
Nonionella satiata					• •			• • • •				
CALC. BENTHONICS - V												
Bolivina robusta												
Brizalina zedirecta											• • • •	
B. anastomosa												
Euvigerina mata						• •						
E. zeacuminata			•	•	•							
E. cf. miozea							• •			•	• •	
E. maynei												
E. picki												
Siphouvigerina cf. proboscidea					• •							
B.S. cf. plebja												
Rectuvigerina rerensis												• •
Globobulimina aculeata								• •		•	• • • •	• •
Bulimina marginata												
Virgulina schreibersiana					•		• • • •	• •				
Trifarina bradyi												
CALC. BENTHONICS - VI												
Lenticulina spp. (smooth)					• • • •					• • • •		• • • •
L. mailligera												
L. megalophora	•	•										
Nodosaria/Dentalia spp.		•		•								• •
Lagena + Fissurina spp.									•	•		
CALC. BENTHONICS - VIII												
Miliolids									• •	•		
ARAGNITIC BENTHONICS												
Hoeglundina elegans												

Depth	1060	2150	3200	5150	5600	6000	6200	6300	6500	6550
ZONE	A	B	C	D - 1	D - 2	E - G	H	I	J	K

SALMON-1

SPECIES LIST

2/4

	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500		
CALC. BENTHONICS - I														
52. Anomalinoidea macroglabra									·			...		
53. A. procolligera											·			
54. A. vitrinoda														
55. Astrononion sp. Carter			·											
56. A. centroplax												·		
57. Cibicides cygnorum			·						·					
58. C. mediocris		·	·	·	·									
59. C. opacus			·	·	·					·	·	·		
60. C. subhaidingeri			·											
61. C. refulgens									·					
62. C. thiara						·								
63. C. victoriensis										...	·			
64. C. perforatus										R		·		
65. C. brevoralis										R		·		
66. C. novozealandicus												·		
67. Dyocibicides biserialis		·	·											
68. Discoanomalina mitchelli			·	·	·									
69. Harreria maoria			·	·	·									
70. Eponides repandus												·		
71. Alabamina tenuimarginata										·	·			
72. Gyroidinoides subzealandica			·		·		·	·						
73. G. zealandica														
74. Discopulvinulina bertheloti					·		·	·						
75. Osangularia sp.										·	·	·		
CALC. BENTHONICS - II														
6. Elphidium chapmani														
7. E. imperatrix														
8. E. pseudonodosum		·	·	·	·									
9. E. arena										...				
0. Notorotalia clathrata														
1. N. miocenica		·	·	·	·									
CALC. BENTHONICS - III - NOT PRESENT.														
depth	1000		2150						5150	5600	6000	6200	6500	6550
ZONE	A	B		C				D - 1	D - 2	F + G	H	I	J - 1	

SALMON-1

SPECIES LIST

	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	6550
PLANKTONICS													
1. Orbulina universa													
2. Globigerina bulloides													
3. Globorotalia aff mayeri													
4. Globigerina apertura													
5. G. woodi													
6. Globorotalia mayeri mayeri													
7. G. miozea conoidea													
8. G. miotumida													
9. G. menardii													
10. G. conica													
11. G. mayeri barisaensis													
12. G. miozea miozea													
13. G. praefohsi													
14. Globoquadrina altispira													
15. Globigerinoides trilobus													
16. Globorotalia peripheroronda													
17. G. siakensis													
18. Globigerinoides glomerosus glomerosus													
19. G. glomerosus curvus													
20. Orbulina suturalis													
21. Globoquadrina dehiscens													
22. Globorotalia praescitula													
23. G. zealandica													
24. Globigerinoides bisphericus													
25. Globigerina woodi connecta													
26. Globorotalia nana													
27. Globigerina euapertura													
28. Globorotalia opima													
29. G. extans													
30. G. testarugosa													
31. Globigerina angiopteroides													
SHAPE ANALYSIS													
globigerinid form	-----												
turborotalid form	-----												
globoid form	-----												
carinate form	-----												
depth	1000		2150		3200				5100	5600	6000	6000	6500 6550
ZONE	A		B		C				D-1	D-2	E F + G	H	I J-1