

Spore/Pollen Distribution Chart

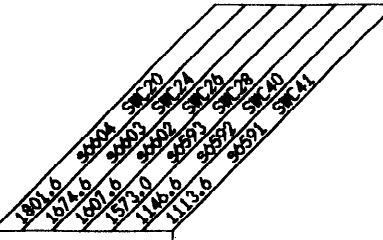
McEachern #1
Oldest Occurrence List

DEPT. NAT. RES & ENV



PE800746

[Sample]
[Depth in m.]



	1801.6	1614.6	1601.6	1573.0	1466.6	1113.6	8604	8603	8602	8597	8591	8541
<i>Caratospores equalis</i> 1243	+	+	+	+								
<i>Contignisporites</i> spp. 3670	+	+	+	+								
<i>Cyathidites australis</i> 2576	+	+	+	+								
<i>Cyathidites minor</i> 2577	+	+	+	+								
<i>Cyathidites</i> spp. 1825	+	+	+	+								
<i>Dictyophyllidites mortonii</i> 1580	+	+	+	+								
<i>Kakryphalospora pseudophyllanthus</i> 1187	+	+	+	+								
LAND PLANT SPORES Gen et Spp Indt 4736	+	+	+	+								
<i>Leptolepidites major</i> 632	+	+	+	+								
<i>Leptolepidites verrucatus</i> var. "cretaceus" 661	+	+	+	+								
<i>Neoralstrickia</i> spp Indt 1649	+	+	+	+								
<i>Osmundacidites communis</i> 2587	+	+	+	+								
<i>Osmundacidites "papillatus"</i> sp. nov. 4836	+	+	+	+								
<i>Osmundacidites</i> spp. 1400	+	+	+	+								
<i>Osmundacidites wellenii</i> 2094	+	+	+	+								
<i>Retitriletes "austrofacatus"</i> sp. nov. 4645	+	+	+	+								
<i>Retitriletes nodosus</i> var. "nudum" 829	+	+	+	+								
<i>Retitriletes reticulatus</i> 909	+	+	+	+								
<i>Retitriletes</i> spp. 1648	+	+	+	+								
<i>Urdulatisporites fossulatus</i> 1028	+	+	+	+								
<i>Biretisporites cranatus</i> 1404	+	+	+	+								
<i>Kakryphalospora "medians"</i> sp. nov. 4878	+	+	+	+								
<i>Retitriletes "antiodosus"</i> sp. nov. 4642	+	+	+	+								
<i>Retitriletes austroclavatus</i> 1063	+	+	+	+								
<i>Dictyosporites "antespectosus"</i> sp. nov. 871	+	+	+	+								
<i>Retitriletes circolumenus</i> 930	+	+	+	+								
<i>Cicatricosisporites "burgeri"</i> sp. nov. 818	?											
<i>Dibolisporites microverrucatus</i> 480	+	+	+	+								
<i>Murospora Florida</i> 624	+	+	+	+								
<i>Neoralstrickia "coelita"</i> sp. nov. 691	+	+	+	+								
<i>Retitriletes clavatus</i> 1330	?											
<i>Retitriletes solidus</i> 1045	+	+	+	+								
<i>Cyclogranisporites "todae"</i> sp. nov. 1389	+	+	+	+								
<i>Dictyosporites speciosus</i> var. "strigosus" 4668	+	?	+	+								
<i>Kakryphalospora</i> spp. 1655	+	+	+	+								
<i>Calamospora</i> spp. 125	+	+	+	+								
<i>Neoralstrickia truncata</i> 698	+	+	+	+								
<i>Ruffordiaspora "littoralensis"</i> sp. nov. 1054	+	+	+	+								
<i>Neoralstrickia cooksoniae</i> 657	+	+	+	+								
<i>Dictyophyllidites</i> spp. 3660	+	+	+	+								
<i>Retitriletes "minutus"</i> sp. nov. 967	+	+	+	+								
<i>Dictyosporites complex</i> 885	+	+	+	+								
<i>Kakryphalospora douglasii</i> var. "subtilis" 1372	+	+	+	+								
<i>Todasporites minor</i> 1401	+	+	+	+								
<i>Neoralstrickia "antiquis"</i> sp. nov. 695	+	+	+	+								
<i>Neoralstrickia elongata</i> 840	+	+	+	+								
<i>Sastrosporites pseudovalvatus</i> var. "antiquis" 648	+	+	+	+								
<i>Dictyosporites speciosus</i> var. "speciosus" 824	+	+	+	+								
<i>Foveosporites multifoveolatus</i> 623	+	+	+	+								
<i>Retitriletes "microolumenus"</i> sp. nov. 1030	+	+	+	+								
<i>Cyathidites punctatus</i> 912	+	+	+	+								
<i>Levigatosporites</i> spp. 1621	+	+	+	+								
<i>Lycopodioidites</i> sp. aff. L. asperatus 920	+	+	+	+								
<i>Lycopodioidites asperatus</i> 625	+	+	+	+								
<i>Cyathidites asper</i> 928	+	+	+	+								
<i>Deltoideospora</i> spp. 1813	+	+	+	+								
<i>Neoralstrickia suratensis</i> var. "junior" 702	+	+	+	+								
<i>Retitriletes "contrarius"</i> sp. nov. 4660	+	+	+	+								
<i>Retitriletes emulus</i> 1018	+	+	+	+								
<i>Retitriletes exansus</i> 1511	+	+	+	+								
<i>Retitriletes tenuis</i> 1535	+	+	+	+								
<i>Retitriletes methuensis</i> 663	+	+	+	+								
<i>Sastrosporites pseudovalvatus</i> var. "verrucatus" 1333	+	+	+	+								
<i>Aequitriletes spinulosus</i> 905	+	+	+	+								
<i>Biretisporites spectabilis</i> 1153	+	+	+	+								
<i>Cibicidespora jurinensis</i> 1406	+	+	+	+								
<i>Contignisporites burgeri</i> var. "parallelus" 645	+	+	+	+								
<i>Dictyosporites "spongiosa"</i> sp. nov. 1157	+	+	+	+								
<i>Janusporites "delicatus"</i> sp. nov. 1041	+	+	+	+								
<i>Janusporites spinulosus</i> 1168	+	+	+	+								
<i>Megaspora</i> Gen. et Spp. Indt. 1656	+	+	+	+								
<i>Retitriletes "antecircolumenus"</i> sp. nov. 1343	+	+	+	+								
<i>Ruffordiaspora australiensis</i> 681	+	+	+	+								
<i>Ruffordiaspora ludbrookiae</i> var. "priscus" 1190	+	+	+	+								
<i>Ruffordiaspora</i> spp 5001	+	+	+	+								
<i>Trilobosporites</i> sp. 1320	+	+	+	+								
<i>Alisporites lowoodensis/similis</i> 1104	+	+	+	+								
<i>Alisporites "ovatus"</i> sp. nov. 4801	+	+	+	+								
<i>Alisporites</i> spp. 10	+	+	+	+								
BISACCATE POLLEN Gen. et Spp. Indt. 2884	+	+	+	+								
<i>Callialasporites turbatus</i> var. "dracilis" 1226	+	+	+	+								
<i>Corollina</i> spp. 4803	+	+	+	+								
<i>Corollina torosa</i> var. "rugosa" 4597	+	+	+	+								
<i>Microcachrydites antarcticus</i> 1222	+	+	+	+								
<i>Piceapollenites</i> spp. 2775	+	+	+	+								
<i>Cycadopites</i> spp. 2816	+	+	+	+								
IMAPERTURATE POLLEN Gen et Spp Indet. 4810	+	+	+	+								
<i>Callialasporites helbyi</i> 4768	+	+	+	+								
<i>Callialasporites trilobatus</i> var. "detmannae" 1228	+	+	+	+								
<i>Araucariacites australis</i> 1225	+	+	+	+								
<i>Callialasporites dampieri</i> 1229	+	+	+	+								
<i>Callialasporites segmentatus</i> 1231	+	+	+	+								
<i>Trisaccites "mesoantarticus"</i> sp. nov. 4877	+	+	+	+								
<i>Perinopollenites elatoides</i> 75	+	+	+	+								
<i>Podocarpidites</i> spp. 3264	+	+	+	+								
<i>Letosphaeridia</i> spp. 1461	+	+	+	+								
<i>Schizosporis reticulatus</i> 1340	+	+	+	+								
<i>Brazilia</i> spp. 1529	+	+	+	+								
<i>Microfesta evansii</i> var. "evansii" 4920	+	+	+	+								
<i>Microfesta evansii</i> var. "morganii" 1154	+	+	+	+								
<i>Ruguletes "minutus"</i> sp. nov. 4837	+	+	+	+								
<i>Sigmapollis "punctatus"</i> sp. nov. 1440	+	+	+	+								
Cuticle type A 1544	+											



NPS Consultants
Brisbane

Palynology Facility

04/07/98 - 01