TURRUM-4 PALYNOMORPH RANGE CHART FOR INTERVAL 1982.5-2726 M.

Format: Relative Abundance By Highest Appearance

CHART 3 OF 4

Microplankton species 1 - 18

Spore-pollen 19 - 93

Reworked species 94 - 97

ANALYSIS BY: Alan D. PARTRIDGE

December 1992

DEPT. NAT. RES & ENV
PE905995

Key to Symbols

W = REWORKED SPECIMENS
Z = CAVED SPECIMENS
X = PRESENT
R = RARE
F = FREQUENT
C = COMMON
A = ABUNDANT
? = Questionably Present
. = Not Present

Depth	Sample	1 APECTODINIUM HOMOMORPHUM (short spines)	2 SENEGALINIUM DILWYNENSE	3 CYCLOPSIELLA N.SP.	4 OPERCULODINIUM CENTROCARPUM	5 ACHOMOSPHAERA SEPTATA	6 GLAPHYROCYSTA RETIINTEXTA	7 GLAPHYROCYSTA SPP.	8 PARALECANIELLA INDENTATA	9 SPINIFERITES RAMOSA S.L.	10 DEFLANDREA SPECIOSUS	11 EISENACKIA CRASSITABULATA	12 PALAEOCYSTODINIUM GOLZOWENSE	13 VERYHACHIUM SP.	14 botryococcus	15 AMOSOPOLLIS CRUCIFORMIS	16 SPINIDINIUM SPP.	17 TUBIOSPHAERA FILOSA	18 VOZZHENNIKOVIA ANGULATA	19 AUSTRALOPOLLIS OBSCURUS	20 BACULATISPORITES SPP.	21 BASOPOLLIS MUTABILIS MS	22 DILWYNITES GRANULATUS	23 FOVEOTRILETES BALTEUS	24 GLEICHENIIDITES CIRCINIDITES	25 HALORAGACIDITES HARRISII
1982.5 M	SWC 54	A	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	R	C	R	A	F
2002.0 M	SWC 53	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	F	R	F	R	C	F
2076.0 M	SWC 52	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	F	R	A	F
2109.5 M	SWC 51	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	A	R	.	C	.	C	F
2111.5 M	SWC 50	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	F	R	C	.	C	F
2187.0 M	SWC 49	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	A	.	C	F
2290.0 M	SWC 46	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	C	.
2302.5 M	SWC 45	.	.	C	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	C	.	C	R
2308.0 M	SWC 43	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	A	.	F	.
2323.0 M	SWC 40	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2327.5 M	SWC 38	.	.	.	.	.	R	C	C	A	R	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	C	.	F	R
2365.0 M	SWC 35	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	R	.	C	.	C	.
2373.5 M	SWC 34 COAL	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	C	R
2390.0 M	SWC 33	.	.	.	.	.	A	.	.	.	?	R	R	R	R	.	.	.	.	F	.	.	C	.	C	.
2441.5 M	SWC 29	.	?	.	.	.	F	R	.	.	R	.	.	.	.	R	.	.	.	R	R	.	C	.	C	.
2488.0 M	SWC 28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	R	.	R	.	.	.
2503.5 M	SWC 26	.	.	.	.	.	C	.	.	.	?	.	.	.	.	.	R	R	.	F	R	.	C	.	F	R
2524.0 M	SWC 24 COAL	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	C	.	.	R	.	C	.
2541.0 M	SWC 23	A	?	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	C	F	.	F	.	C	.
2585.0 M	SWC 21	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	F	.	A	R	.	.	C	.	R	.
2591.5 M	SWC 19 COAL	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.
2623.0 M	SWC 17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	C	.	.	F	.	F	.
2657.0 M	SWC 13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	F	.	.	F	.	F	.
2696.0 M	SWC 8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.
2703.0 M	SWC 7 COAL	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	C	.
2716.0 M	SWC 6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	C	.
2726.0 M	SWC 4 COAL	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Depth	Sample	26 LAEVIGATOSPORITES MAJOR	27 LAEVIGATOSPORITES OVATUS	28 LYGISTEPOLLENITES BALMEI	29 LYGISTEPOLLENITES FLORINII	30 MALVACIPOLLIS SUBTILIS	31 NOTHOFAGIDITES EMARCIDUS/HETERUS	32 NOTHOFAGIDITES FLEMINGII	33 PERIPOROPOLLENITES POLYORATUS	34 PEROMONOLITES N.SP.	35 PHYLLOCLADIDITES MAWSONII	36 PODOCARPIDITES SPP.	37 PODOSPORITES MICROSACCATUS	38 PROTEACIDITES ANNULARIS	39 PROTEACIDITES SPP.	40 PROTEACIDITES TENUIEXINUS	41 STEREISPORITES ANTIQUISPORITES	42 TRIPOROPOLLENITES SPP. (small)	43 CLAVIFERA TRIPLEX	44 CYATHIDITES SPLENDENS	45 DILWYNITES TUBERCULATUS	46 ISCHYOSPORITES IRREGULARIS MS	47 MICROCACHRYIDITES ANTARCTICUS	48 NOTHOFAGIDITES BRACHYSPINULOSUS	49 PEROMONOLITES DENSUS	50 PHYLLOCLADIDITES OVALIS
1982.5 M	SWC 54	R	F	F	F	R	F	R	R	R	R	F	R	R	A	R	C	F	.	.	.	.	.	.	.	.
2002.0 M	SWC 53	R	F	C	R	R	F	.	R	.	F	F	R	R	A	.	F	C	R	F	R	R	R	R	R	R
2076.0 M	SWC 52	R	A	F	F	R	F	.	R	.	C	F	F	R	A	.	C	R	R	R	R	R	.	R	R	.
2109.5 M	SWC 51	.	R	R	F	.	F	.	.	.	C	A	F	.	A	.	F	F	.	.	.	.	.	F	F	R
2111.5 M	SWC 50	F	C	F	F	F	F	.	.	.	C	F	R	.	C	.	F	F	R	R	R	.	.	R	R	.
2187.0 M	SWC 49	.	C	A	F	R	F	.	.	.	C	F	F	R	C	.	F	R	R	F	.	.	R	F	R	R
2290.0 M	SWC 46	.	R	F	.	.	.	.	.	.	C	F	R	.	F	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2302.5 M	SWC 45	.	C	F	R	.	.	.	.	.	A	.	F	.	C	.	C	R	R	.	.	.	R	.	R	.
2308.0 M	SWC 43	.	C	F	R	.	.	.	R	.	C	C	F	.	C	.	F	.	.	.	R	.	.	.	R	.
2323.0 M	SWC 40	.	.	F	.	.	Z	.	.	.	C	R	.	.	R	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2327.5 M	SWC 38	.	F	C	R	.	F	.	.	.	C	R	R	.	A	.	F	.	.	.	.	.	.	F	R	R
2365.0 M	SWC 35	.	F	C	F	.	F	.	R	.	A	C	.	.	C	.	R	F	.	R	R	.	R	R	R	R
2373.5 M	SWC 34 COAL	.	F	C	F	.	.	.	.	.	A	C	.	?	C	.	R	R	.	.	.	.	R	.	R	.
2390.0 M	SWC 33	F	F	R	F	.	R	.	.	.	A	A	F	.	A	.	C	.	R	.	.	.	F	.	R	R
2441.5 M	SWC 29	.	C	C	R	.	C	.	.	R	C	F	.	.	C	.	F	.	.	R	R	.	C	.	R	.
2488.0 M	SWC 28	.	F	C	.	.	.	.	.	.	C	R	.	.	C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2503.5 M	SWC 26	.	F	C	F	.	R	.	.	.	A	C	R	.	C	.	R	.	.	R	.	.	F	.	.	.
2524.0 M	SWC 24 COAL	.	F	C	F	.	.	.	.	F	A	C	C	?	C	.	F	R	.	F	.	.	.	R	.	.
2541.0 M	SWC 23	.	C	F	.	.	.	.	.	.	C	C	F	.	A	.	C	.	.	R	.	.	.	.	.	F
2585.0 M	SWC 21	.	R	F	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	C	.	F	.	.	R	.	.	.	.	.	.
2591.5 M	SWC 19 COAL	.	.	.	.	.	.	.	C	.	C	.	.	.	.	.	A	.	.	R	.	.	.	.	.	.
2623.0 M	SWC 17	.	.	R	R	.	.	.	.	.	C	A	.	.	A	.	C	.	.	.	.	.	R	.	.	.
2657.0 M	SWC 13	.	C	F	.	.	.	.	.	.	C	A	R	.	A	.	C	F	.	.	.	.	.	.	.	.
2696.0 M	SWC 8	.	R	R	.	.	.	.	.	.	R	R	R	.	R	.	F	.	.	R	.	.	.	.	R	.
2703.0 M	SWC 7 COAL	.	.	.	.	.	.	.	.	.	C	.	.	.	R	.	C	.	.	R	.	.	.	.	.	.
2716.0 M	SWC 6	R	F	R	R	.	.	.	.	.	A	F	F	.	A	.	C	F	.	F	.	.	.	.	.	.
2726.0 M	SWC 4 COAL	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Depth	Sample	51 PHYLLOCLADIDITES VERRUCOSUS	52 POLYCOLPITES LANGSTONII	53 PROTEACIDITES ADENANTHOIDES	54 PROTEACIDITES OBSCURUS	55 PSEUDOWINTERAPOLLIS CRANWELLAE	56 RETITRILETES SPP.	57 STEREISPORITES (TRIPUNCTISPORIS) SP.	58 ARAUCARIACITES AUSTRALIS	59 DICOTETRADITES CLAVATUS	60 ELPHEDRIPITES NOTENSIS	61 LATROBOSPORITES CRASSUS	62 NOTHOFAGIDITES ENDURUS	63 PEROMONOLITES BOWENII	64 PROTEACIDITES PSEUDOMOIDES	65 RUGULATISPORITES MALLATUS	66 TETRACOLPORITES MULTISTRIXUS MS	67 TETRACOLPORITES TEXUS MS	68 TRICOLPITES PHILLIPSII	69 VERRUCATOSPORITES ALIENUS	70 CYATHIDITES PALEOSPORA	71 GAMBIERINA RUDATA	72 HERKOSPORITES ELLIOTTII	73 ILEXPOLLENITES SPP.	74 INTEGRICORPUS ANTIPODUS MS	75 PARVISACCITES CATASTUS
1982.5 M	SWC 54	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2002.0 M	SWC 53	R	R	R	R	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2076.0 M	SWC 52	.	R	R	.	.	R	R	R	R	R	R	R	R	?	R	F	R	R	R	.	.	.	.	.	.
2109.5 M	SWC 51	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	R	.	.	.	R	.	.	.	F	R	R	R	R	R
2111.5 M	SWC 50	.	R	R	.	.	R	R	R	.	.	R	F	R	.	R	.	.	.	.	A	R	.	.	R	.
2187.0 M	SWC 49	.	R	.	.	.	.	R	R	.	.	R	.	R	.	R	R	.	.	.	R	R	R	.	.	.
2290.0 M	SWC 46	.	R	.	.	.	.	R	R	.	R	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	.	.	.
2302.5 M	SWC 45	R	.	.	.	.	.	R	R	.	.	.	F	R	.	.	R	.	R	.	R	.	R	.	.	.
2308.0 M	SWC 43	.	.	.	.	.	.	R	R	.	.	.	C	.	.	.	F	.	.	.	R	R	R	.	.	.
2323.0 M	SWC 40	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.
2327.5 M	SWC 38	.	.	.	.	.	.	R	R	.	.	.	F	.	.	.	R	.	.	.	R	.	.	.	.	.
2365.0 M	SWC 35	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	R	.	R	.	R	R	.	R	.	.	.	R	R	.	R
2373.5 M	SWC 34 COAL	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	A	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	.	.	.	.
2390.0 M	SWC 33	.	.	.	.	.	.	R	R	.	.	.	.	.	.	R	.	.	R	.	.	R	R	.	.	.
2441.5 M	SWC 29	R	.	.	.	.	.	R	.	.	.	R	.	.	.	R	.	.	.	.	.	R	R	.	.	.
2488.0 M	SWC 28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2503.5 M	SWC 26	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	R	.	.	.
2524.0 M	SWC 24 COAL	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2541.0 M	SWC 23	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	R	.	.	.
2585.0 M	SWC 21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.
2591.5 M	SWC 19 COAL	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2623.0 M	SWC 17	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	R	.	.	R	.	.	.	.
2657.0 M	SWC 13	.	.	.	.	.	.	R	F	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2696.0 M	SWC 8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	R	.	.	.
2703.0 M	SWC 7 COAL	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2716.0 M	SWC 6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.
2726.0 M	SWC 4 COAL	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Depth	Sample	76 TRILITES TUBERCULIFORMIS	77 MATONISPORITES ORNAMENTALIS	78 TRICOLPORITES MARGINATUS MS	79 VERRUCOSISPORITES KOPUKUENSIS	80 ANACOLOSIDITES ACUTULLUS	81 ERICIPITES SCABRATUS	82 PHYLLOCLADIDITES RETICULOSACCATUS	83 STEREISPORITES REGIUM	84 LATROBOSPORITES OHAIENSIS	85 PROTEACIDITES ANGULATUS	86 PESAVIS TAGLUENSIS (fungal spore)	87 TETRACOLPORITES VERRUCOSUS	88 JUXTACOLPUS PIERATUS MS	89 PENINSULAPOLLIS GILLII	90 CAMAROZONOSPORITES APICULATUS MS	91 ROTVERRUSPORITES STELLATUS MS	92 STEREISPORITES N.SP.	93 CAMAROZONOSPORITES HESKERMENSIS	94 CYATHIDITES AUSTRALIS	95 DICTYOTOSPORITES SPECIOSUS	96 LEPTOLEPIDITES VERRUCOSUS	97 PSEUDORETICULATISPORA PSEUDORETICULATUS
1982.5 M	SWC 54	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2002.0 M	SWC 53	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2076.0 M	SWC 52	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2109.5 M	SWC 51	F	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2111.5 M	SWC 50	C	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2187.0 M	SWC 49	F	.	.	F	R	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	W	W	W	.
2290.0 M	SWC 46	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2302.5 M	SWC 45	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2308.0 M	SWC 43	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2323.0 M	SWC 40	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2327.5 M	SWC 38	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	.	.	.	.	.	.	.	W
2365.0 M	SWC 35	.	.	R	.	.	.	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2373.5 M	SWC 34 COAL	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2390.0 M	SWC 33	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.
2441.5 M	SWC 29	.	.	.	.	.	.	R	.	.	R	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.
2488.0 M	SWC 28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2503.5 M	SWC 26	F	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	R	.	R	R	.	.	.	.	.	.	.
2524.0 M	SWC 24 COAL	R	.	.	.	.	R	.	.	.	R	.	R	R	R	.	.	.	.	.	.	.	.
2541.0 M	SWC 23	.	.	R	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.
2585.0 M	SWC 21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.
2591.5 M	SWC 19 COAL	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2623.0 M	SWC 17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	.	.	.	.	.
2657.0 M	SWC 13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	F	.	.	.	R	.	.	R	.	.	.	.	.
2696.0 M	SWC 8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	R	.	R	.	.	.	.	.	R	.	.	.	.
2703.0 M	SWC 7 COAL	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2716.0 M	SWC 6	.	.	.	.	.	.	.	.	R	R	.	F	.	R	.	.	.	.	.	.	.	.
2726.0 M	SWC 4 COAL	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	A	.	.	.	.	.

SPECIES LOCATION INDEX

CHART COLUMN	SPECIES
5	ACHOMOSPHAERA SEPTATA
15	AMOSOPOLLIS CRUCIFORMIS
80	ANACOLOSIDITES ACUTULLUS
1	APECTODINIUM HOMOMORPHUM (short spines)
58	ARAUCARIACITES AUSTRALIS
19	AUSTRALOPOLLIS OBSCURUS
20	BACULATISPORITES SPP.
21	BASOPOLLIS MUTABILIS MS
90	CAMAROZONOSPORITES APICULATUS MS
93	CAMAROZONOSPORITES HESKERMENSIS
43	CLAVIFERA TRIPLEX
94	CYATHIDITES AUSTRALIS
70	CYATHIDITES PALEOSPORA
44	CYATHIDITES SPLENDENS
3	CYCLOPSIELLA N.SP.
10	DEFLANDREA SPECIOSUS
59	DICOTETRADITES CLAVATUS
95	DICTYOTOSPORITES SPECIOSUS
22	DILWYNITES GRANULATUS
45	DILWYNITES TUBERCULATUS
11	EISENACKIA CRASSITABULATA
60	ELPHEDRIPITES NOTENSIS
81	ERICIPITES SCABRATUS
23	FOVEOTRILETES BALTEUS
71	GAMBIERINA RUDATA
6	GLAPHYROCYSTA RETIINTEXTA
7	GLAPHYROCYSTA SPP.
24	GLEICHENIIDITES CIRCINIDITES
25	HALORAGACIDITES HARRISII
72	HERKOSPORITES ELLIOTTII
73	ILEXPOLLENITES SPP.
74	INTEGRICORPUS ANTIPODUS MS
46	ISCHYOSPORITES IRREGULARIS MS
88	JUXTACOLPUS PIERATUS MS
26	LAEVIGATOSPORITES MAJOR
27	LAEVIGATOSPORITES OVATUS
61	LATROBOSPORITES CRASSUS
84	LATROBOSPORITES OHAIENSIS
96	LEPTOLEPIDITES VERRUCOSUS
28	LYGISTEPOLLENITES BALMEI
29	LYGISTEPOLLENITES FLORINII
30	MALVACIPOLLIS SUBTILIS
77	MATONISPORITES ORNAMENTALIS
47	MICROCACHRYIDITES ANTARCTICUS
48	NOTHOFAGIDITES BRACHYSPINULOSUS
31	NOTHOFAGIDITES EMARCIDUS/HETERUS
62	NOTHOFAGIDITES ENDURUS
32	NOTHOFAGIDITES FLEMINGII
4	OPERCULODINIUM CENTROCARPUM
12	PALAEOCYSTODINIUM GOLZOWENSE
8	PARALECANIELLA INDENTATA
75	PARVISACCITES CATASTUS
89	PENINSULAPOLLIS GILLII
33	PERIPOROPOLLENITES POLYORATUS
63	PEROMONOLITES BOWENII
49	PEROMONOLITES DENSUS
34	PEROMONOLITES N.SP.
86	PESAVIS TAGLUENSIS (fungal spore)
35	PHYLLOCLADIDITES MAWSONII
50	PHYLLOCLADIDITES OVALIS
82	PHYLLOCLADIDITES RETICULOSACCATUS
51	PHYLLOCLADIDITES VERRUCOSUS
36	PODOCARPIDITES SPP.
37	PODOSPORITES MICROSACCATUS
52	POLYCOLPITES LANGSTONII
53	PROTEACIDITES ADENANTHOIDES
85	PROTEACIDITES ANGULATUS
38	PROTEACIDITES ANNULARIS
54	PROTEACIDITES OBSCURUS
64	PROTEACIDITES PSEUDOMOIDES
39	PROTEACIDITES SPP.
40	PROTEACIDITES TENUIEXINUS
97	PSEUDORETICULATISPORA PSEUDORETICULATUS
55	PSEUDOWINTERAPOLLIS CRANWELLAE
56	RETITRILETES SPP.
91	ROTVERRUSPORITES STELLATUS MS
65	RUGULATISPORITES MALLATUS
2	SENEGALINIUM DILWYNENSE
16	SPINIDINIUM SPP.
9	SPINIFERITES RAMOSA S.L.
57	STEREISPORITES (TRIPUNCTISPORIS) SP.
41	STEREISPORITES ANTIQUISPORITES
92	STEREISPORITES N.SP.
83	STEREISPORITES REGIUM
66	TETRACOLPORITES MULTISTRIXUS MS
67	TETRACOLPORITES TEXUS MS
87	TETRACOLPORITES VERRUCOSUS
68	TRICOLPITES PHILLIPSII
78	TRICOLPORITES MARGINATUS MS
76	TRILITES TUBERCULIFORMIS
42	TRIPOROPOLLENITES SPP. (small)
17	TUBIOSPHAERA FILOSA
69	VERRUCATOSPORITES ALIENUS
79	VERRUCOSISPORITES KOPUKUENSIS
13	VERYHACHIUM SP.
18	VOZZHENNIKOVIA ANGULATA
14	botryococcus