

Table A1a- Palynomorph concentration (number per cubic centimeter) in core S2528

mid-depth (cm)	Dinocysts	Pollen	Spores	Reworked palynomorphs	Foraminifer linings	
7,5	6778	191	85	64	2097	
11,5	2875	142	36	125	774	
14,5	2305	146	110	37	841	
17,5	6573	978	156	313	2152	
20,5	4878	201	108	248	2153	
23,5	2822	482	0	275	1239	
26,5	6497	193	58	347	1118	
29,5	3417	323	115	23	1085	
32,5	102212	4106	648	1297	11021	
35,5	9783	737	368	246	1596	
38,5	2031	164	146	720	1603	
41,5	7425	738	41	533	2297	
44,5	66264	2440	375	4317	13891	
47,5	6014	386	212	251	2699	
50,5	3616	189	54	391	1066	
53,5	3655	287	144	287	1684	
56,5	8565	191	57	535	2963	
59,5	3990	164	146	474	1877	
62,5	3432	164	137	479	3241	
65,5	3806	214	148	346	3311	
68,5	1647	106	180	612	2217	
71,5	1651	79	102	149	1690	
74,5	1661	79	145	356	1608	
77,5	2385	400	165	551	3060	
80,5	1645	278	192	641	2991	
83,5	2033	90	90	301	1491	
86,5	1501	88	66	375	1081	
89,5	2120	518	133	322	1476	
92,5	1192	340	142	169	1773	
95,5	868	217	108	499	1736	
98,5	3085	1206	177	993	3014	
104,5	4288	825	110	550	5333	
107,5	1618	316	298	539	2177	
110,5	826	119	50	318	1293	
113,5	8190	834	208	923	1459	
116,5	1212	193	77	258	1483	
122,5	1639	115	139	577	831	
125,5	1638	105	96	297	1159	
128,5	3563	756	297	1107	837	
131,5	1452	266	145	266	1476	
134,5	945	133	157	97	1187	
137,5	1413	277	175	393	1515	
144,5	4748	561	129	863	1122	
147,5	2593	208	144	528	864	
150,5	7727	253	76	505	1490	
153,5	4191	322	114	664	1233	
156,5	10998	506	126	1011	3919	
159,5	13882	459	115	459	2638	
165,5	2907	155	60	276	1027	
168,5	2295	171	54	208	1389	
171,5	14507	219	44	701	1797	
174,5	3361	155	88	287	807	
177,5	3619	167	107	346	920	
183,5	7375	104	83	333	958	
186,5	18661	518	156	52	1348	
189,5	11356	233	100	366	1698	
192,5	4287	183	0	284	1451	
195,5	9382	120	90	150	541	
198,5	23229	447	268	447	2770	
204,5	3194	361	116	535	824	
207,5	7401	205	159	433	1845	
210,5	7004	100	0	241	903	
213,5	6239	404	0	359	404	
228,5	150	225	0	1124	749	
237,5	511	256	0	1894	1188	
252,5	173	231	19	501	1600	
264,5	160	128	192	1730	1826	
292,5	472	1259	0	2753	1141	
304,5	107	36	0	1144	929	
307,5	329	164	0	2302	82	
322,5	189	520	95	189	189	
349,5	82	27	82	2378	55	
377	86	69	0	1514	69	