Xiaoran Zhang, Sun-Lin Chung, Jui-Ting Tang, Adi Maulana, Musri Mawaleda, Thura Oo, Chia-Yu Tien, and Hao-Yang Lee, 2020, Tracing Argoland in eastern Tethys and implications for India-Asia convergence: GSA Bulletin, <https://doi.org/10.1130/B357721>.

Supplemental Material

Figure S1. Field photos of Triassic (meta)sedimentary samples from Sulawesi. 17SL01 and 17SL02 are green-schist facies meta-sandstones from Triassic basement rocks. 17SL03, 17SL04, and 17SL05 are sandstones from the Upper Triassic Meluhu Formation. 17SL08 is a green-schist facies mica-schist from the Triassic Mekongga complex.

Figure S2. Our dating of magmatic/detrital samples across West Sulawesi. (A) Simplified map of Sulawesi (see Fig. 2A). (B-E) Zircon age profiles (Bin = 25 Ma), Carboniferous-Triassic age populations of which resemble that of Bird's Head (see Fig. 5D). Most of the samples are dominated by Cenozoic zircons, with a limited number of Precambrian grains, and thus are not included in this study. (F) Zircon age profile for Bird's Head (see Fig. 5D). S—number of samples; N—number of concordant analyses.

TABLE S1. DETRITAL ZIRCON U-PB DATA FOR SAMPLES FROM SULAWESI AND WEST BURMA IN THIS STUDY.

Text Figures 1–6. Color versions of all Figures in the printed text.

Xiaoran Zhang, Sun-Lin Chung, Jui-Ting Tang, Adi Maulana, Musri Mawaleda, Thura Oo, Chia-Yu Tien, and Hao-Yang Lee, 2020, Tracing Argoland in eastern Tethys and implications for India-Asia convergence: GSA Bulletin, <https://doi.org/10.1130/B357721>.

Supplemental Material

Figure S1. Field photos of Triassic (meta)sedimentary samples from Sulawesi. 17SL01 and 17SL02 are greenschist facies meta-sandstones from Triassic basement rocks. 17SL03, 17SL04, and 17SL05 are sandstones from the Upper Triassic Meluhu Formation. 17SL08 is a greenschist facies mica-schist from the Triassic Mekongga complex.

Figure S2. Our dating of magmatic/detrital samples across West Sulawesi. (A) Simplified map of Sulawesi (see Fig. 2A). (B-E) Zircon age profiles (Bin = 25 Ma), Carboniferous-Triassic age populations of which resemble that of Bird's Head (see Fig. 5D). Most of the samples are dominated by Cenozoic zircons, with a limited number of Precambrian grains, and thus are not included in this study. (F) Zircon age profile for Bird's Head (see Fig. 5D). S—number of samples; N—number of concordant analyses.

TABLE S1. DETRITAL ZIRCON U-PB DATA FOR SAMPLES FROM SULAWESI AND WEST BURMA IN THIS STUDY.

Spot	Th/U	Ratios						Ages (Ma)						Concordance	Inferred	
		²⁰⁷ Pb/ ²⁰⁶ Pb	1σ	²⁰⁷ Pb/ ²³⁵ U	1σ	²⁰⁶ Pb/ ²³⁸ U	1σ	²⁰⁷ Pb/ ²⁰⁶ Pb	1σ	²⁰⁷ Pb/ ²³⁵ U	1σ	²⁰⁶ Pb/ ²³⁸ U	1σ		Age (Ma)	2σ
Triassic (meta)sandstones from SE Sulawesi; 6 samples, 695 analyses, 596 concordant results																
17SL01 (3°57'48.09"S, 122°34'27.98"E): Meta-sandstone from Triassic basement metamorphic rocks																
17SL01-01	0.56	0.05407	0.00064	0.25255	0.00680	0.03388	0.00079	374	25	229	6	215	5	107	215	10
17SL01-02	0.27	0.05418	0.00058	0.43734	0.01075	0.05855	0.00135	379	23	368	8	367	8	100	367	16
17SL01-03	0.36	0.08715	0.00094	2.80209	0.06907	0.23322	0.00540	1364	20	1356	18	1351	28	101	1364	40
17SL01-04	0.39	0.05648	0.00068	0.43863	0.01200	0.05633	0.00131	471	25	369	8	353	8	105	353	16
17SL01-05	0.77	0.06271	0.00076	0.38895	0.01071	0.04499	0.00105	698	25	334	8	284	6	118	284	12
17SL01-06	0.10	0.05370	0.00057	0.41667	0.01009	0.05628	0.00129	358	23	354	7	353	8	100	353	16
17SL01-07	0.47	0.09505	0.00099	3.37816	0.08013	0.25778	0.00591	1529	19	1499	19	1478	30	103	1529	38
17SL01-08	0.31	0.07302	0.00078	1.63573	0.03974	0.16249	0.00374	1015	21	984	15	971	21	101	971	42
17SL01-09	1.94	0.11733	0.00125	2.03498	0.04937	0.12580	0.00290	1916	18	1127	17	764	17	148	764	34
17SL01-10	0.38	0.11439	0.00121	5.33280	0.12779	0.33815	0.00778	1870	18	1874	20	1878	37	100	1870	36
17SL01-11	0.85	0.05630	0.00080	0.30386	0.00944	0.03915	0.00093	464	30	269	7	248	6	108	248	12
17SL01-12	1.21	0.05556	0.00116	0.29677	0.01189	0.03874	0.00095	435	45	264	9	245	6	108	245	12
17SL01-13	0.03	0.05337	0.00058	0.35031	0.00866	0.04761	0.00110	345	23	305	7	300	7	102	300	14
17SL01-14	0.43	0.05439	0.00061	0.39598	0.01024	0.05281	0.00123	387	24	339	7	332	8	102	332	16
17SL01-15	1.56	0.05893	0.00066	0.35796	0.00918	0.04406	0.00102	565	23	311	7	278	6	112	278	12
17SL01-16	0.38	0.10093	0.00204	3.70688	0.14573	0.26637	0.00671	1641	36	1573	31	1522	34	108	1641	72
17SL01-17	0.46	0.05227	0.00065	0.23490	0.00662	0.03259	0.00077	297	27	214	5	207	5	103	207	10
17SL01-18	0.54	0.05199	0.00066	0.24287	0.00697	0.03388	0.00080	285	28	221	6	215	5	103	215	10
17SL01-19	0.38	0.07972	0.00219	1.44677	0.06816	0.13162	0.00337	1190	52	909	28	797	19	114	797	38
17SL01-20	0.20	0.05729	0.00062	0.29632	0.00735	0.03751	0.00088	503	23	264	6	237	5	111	237	10
17SL01-21	0.36	0.09188	0.00099	2.93200	0.07169	0.23145	0.00540	1465	20	1390	19	1342	28	109	1465	40
17SL01-22	0.13	0.11085	0.00118	4.78290	0.11608	0.31294	0.00729	1813	19	1782	20	1755	36	103	1813	38
17SL01-23	0.34	0.08979	0.00096	2.92523	0.07141	0.23629	0.00551	1421	20	1388	18	1367	29	104	1421	40
17SL01-24	0.39	0.05544	0.00062	0.42917	0.01099	0.05615	0.00132	430	24	363	8	352	8	103	352	16
17SL01-25	0.35	0.09656	0.00104	3.52852	0.08650	0.26504	0.00618	1559	19	1534	19	1516	31	103	1559	38
17SL01-26	0.73	0.09357	0.00101	2.98303	0.07365	0.23123	0.00540	1499	20	1403	19	1341	28	112	1499	40
17SL01-27	1.05	0.05679	0.00154	0.27756	0.01317	0.03545	0.00089	483	58	249	10	225	6	111	225	12
17SL01-28	1.05	0.05659	0.00108	0.29164	0.01102	0.03738	0.00091	476	41	260	9	237	6	110	237	12
17SL01-29	0.27	0.05529	0.00067	0.44800	0.01240	0.05876	0.00139	424	26	376	9	368	8	102	368	16
17SL01-30	0.81	0.05493	0.00064	0.26321	0.00701	0.03475	0.00082	409	25	237	6	220	5	108	220	10
17SL01-31	0.48	0.09054	0.00097	2.91058	0.07119	0.23317	0.00544	1437	20	1385	18	1351	28	106	1437	40
17SL01-32	0.37	0.11154	0.00119	4.72671	0.11439	0.30737	0.00716	1825	19	1772	20	1728	35	106	1825	38
17SL01-33	0.36	0.05452	0.00259	0.31870	0.02213	0.04239	0.00113	393	103	281	17	268	7	105	268	14
17SL01-34	0.83	0.05508	0.00079	0.28979	0.00905	0.03816	0.00091	415	31	258	7	241	6	107	241	12
17SL01-35	0.92	0.05545	0.00077	0.31306	0.00963	0.04095	0.00098	430	30	277	7	259	6	107	259	12
17SL01-36	0.61	0.05486	0.00079	0.31295	0.00986	0.04137	0.00099	407	31	276	8	261	6	106	261	12
17SL01-37	0.76	0.07036	0.00087	0.44392	0.01249	0.04576	0.00109	939	24	373	9	288	7	130	288	14
17SL01-38	0.17	0.09744	0.00104	3.78162	0.09191	0.28150	0.00656	1576	19	1589	20	1599	33	99	1576	38
17SL01-39	0.26	0.05822	0.00066	0.56423	0.01461	0.07030	0.00165	538	24	454	9	438	10	104	438	20
17SL01-40	0.24	0.06704	0.00079	0.58301	0.01573	0.06308	0.00149	839	24	466	10	394	9	118	394	18
17SL01-41	0.48	0.09161	0.00098	2.60110	0.06370	0.20596	0.00480	1459	20	1301	18	1207	26	108	1207	52
17SL01-42	1.06	0.05876	0.00065	0.43440	0.01105	0.05362	0.00125	558	23	366	8	337	8	109	337	16
17SL01-43	0.28	0.10026	0.00109	3.51003	0.08687	0.25393	0.00593	1629	19	1529	20	1459	30	112	1629	38
17SL01-44	1.03	0.05816	0.00067	0.28382	0.00747	0.03540	0.00083	536	24	254	6	224	5	113	224	10
17SL01-45	0.32	0.05520	0.00063	0.43154	0.01123	0.05671	0.00133	420	24	364	8	356	8	102	356	16
17SL01-46	0.49	0.05347	0.00062	0.39029	0.01042	0.05294	0.00124	349	25	335	8	333	8	101	333	16
17SL01-47	0.88	0.06995	0.00089	0.56765	0.01628	0.05886	0.00140	927	25	456	11	369	9	124	369	18
17SL01-48	0.44	0.05150	0.00065	0.24704	0.00708	0.03479	0.00082	263	28	224	6	220	5	102	220	10
17SL01-49	0.35	0.09581	0.00103	3.79668	0.09323	0.28742	0.00670	1544	19	1592	20	1629	34	95	1544	38
17SL01-50	0.69	0.09772	0.00108	3.25715	0.08252	0.24176	0.00568	1581	20	1471	20	1396	29	105	1396	58
17SL01-51	0.38	0.05458	0.00064	0.43306	0.01164	0.05755	0.00135	395	25	365	8	361	8	101	361	16
17SL01-52	0.63	0.05782	0.00075	0.15749	0.00460	0.01976	0.00047	523	27	149	4	126	3	118	126	6
17SL01-53	0.62	0.05480	0.00061	0.37495	0.00957	0.04963	0.00116	404	24	323	7	312	7	104	312	14
17SL01-54	0.09	0.11766	0.00125	5.28700	0.12832	0.32591	0.00756	1921	18	1867	21	1819	37	106	1921	36
17SL01-55	0.42	0.05546	0.00061	0.42289	0.01073	0.05531	0.00129	431	24	358	8	347	8	103	347	16
17SL01-56	0.25	0.19329	0.00206	12.98696	0.31588	0.48733	0.01130	2770	17	2679	23	2559	49	108	2770	34
17SL01-57	1.05	0.05735	0.00089	0.32501	0.01070	0.04110	0.00098	505	33	286	8	260	6	110	260	12
17SL01-58	0.43	0.05160	0.00069	0.24407	0.00727	0.03431	0.00081	268	29	222	6	217	5	102	217	10
17SL01-59	0.18	0.05584	0.00065	0.44029	0.01177	0.05719	0.00134	446	25	370	8	359	8	103	359	16
17SL01-60	0.0.															

17SL01-69	0.43	0.09128	0.00098	2.85400	0.06956	0.22679	0.00528	1452	18	1370	18	1318	28	110	1452	36
17SL01-70	0.64	0.05536	0.00070	0.29576	0.00846	0.03875	0.00092	427	25	263	7	245	6	107	245	12
17SL01-71	0.76	0.05386	0.00074	0.28486	0.00867	0.03836	0.00091	365	28	255	7	243	6	105	243	12
17SL01-72	0.20	0.05465	0.00063	0.44064	0.01171	0.05848	0.00138	398	23	371	8	366	8	101	366	16
17SL01-73	0.44	0.05149	0.00062	0.24635	0.00682	0.03470	0.00082	263	25	224	6	220	5	102	220	10
17SL01-74	0.59	0.05441	0.00070	0.24986	0.00724	0.03330	0.00079	388	26	226	6	211	5	107	211	10
17SL01-75	0.58	0.06625	0.00081	0.53283	0.01489	0.05834	0.00139	814	23	434	10	366	8	119	366	16
17SL01-76	0.78	0.06161	0.00075	0.36651	0.01001	0.04315	0.00095	661	24	317	7	272	6	117	272	12
17SL01-77	0.44	0.05269	0.00057	0.24569	0.00608	0.03382	0.00074	315	22	223	5	214	5	104	214	10
17SL01-78	0.29	0.05554	0.00057	0.38036	0.00893	0.04967	0.00108	434	21	327	7	312	7	105	312	14
17SL01-79	0.37	0.12417	0.00124	5.27794	0.11945	0.30832	0.00668	2017	16	1865	19	1732	33	116	2017	32
17SL01-80	0.50	0.08945	0.00089	2.05799	0.04681	0.16689	0.00361	1414	17	1135	16	995	20	114	995	40
17SL01-81	0.70	0.06172	0.00161	0.32123	0.01453	0.03776	0.00089	664	51	283	11	239	6	118	239	12
17SL01-82	0.08	0.07697	0.00078	1.66077	0.03817	0.15651	0.00340	1120	18	994	15	937	19	106	937	38
17SL01-83	0.45	0.05857	0.00078	0.46292	0.01354	0.05733	0.00128	551	26	386	9	359	8	108	359	16
17SL01-84	0.07	0.09100	0.00092	2.15951	0.05002	0.17214	0.00374	1447	17	1168	16	1024	21	141	1447	34
17SL01-85	0.67	0.05707	0.00077	0.37660	0.01105	0.04787	0.00107	494	27	325	8	301	7	108	301	14
17SL01-86	0.79	0.05877	0.00085	0.39031	0.01209	0.04818	0.00109	559	29	335	9	303	7	111	303	14
17SL01-87	0.72	0.06295	0.00403	0.40055	0.03294	0.04615	0.00111	707	124	342	24	291	7	118	291	14
17SL01-88	0.41	0.05514	0.00061	0.41191	0.01038	0.05419	0.00119	418	22	350	7	340	7	103	340	14
17SL01-89	0.11	0.11314	0.00118	4.59327	0.10997	0.29449	0.00645	1850	17	1748	20	1664	32	111	1850	34
17SL01-90	0.43	0.05636	0.00062	0.42877	0.01083	0.05518	0.00122	467	22	362	8	346	7	105	346	14
17SL01-91	0.30	0.08888	0.00090	2.79558	0.06470	0.22815	0.00499	1402	18	1354	17	1325	26	106	1402	36
17SL01-92	0.40	0.05468	0.00061	0.37491	0.00958	0.04973	0.00110	399	23	323	7	313	7	103	313	14
17SL01-93	1.83	0.06607	0.00091	0.29622	0.00883	0.03252	0.00073	809	26	263	7	206	5	128	206	10
17SL01-94	0.66	0.06558	0.00388	0.38992	0.03059	0.04312	0.00104	793	113	334	22	272	6	123	272	12
17SL01-95	0.27	0.05894	0.00071	0.40217	0.01094	0.04949	0.00110	565	24	343	8	311	7	110	311	14
17SL01-96	0.23	0.05613	0.00058	0.41520	0.00985	0.05366	0.00117	458	21	353	7	337	7	105	337	14
17SL01-97	0.46	0.05620	0.00070	0.37725	0.01047	0.04869	0.00108	460	25	325	8	306	7	106	306	14
17SL01-98	0.26	0.08563	0.00089	1.35776	0.03243	0.11501	0.00253	1330	18	871	14	702	15	124	702	30
17SL01-99	0.32	0.05916	0.00068	0.59508	0.01554	0.07296	0.00161	573	23	474	10	454	10	104	454	20
17SL01-100	1.70	0.06085	0.00125	0.31024	0.01196	0.03698	0.00085	634	40	274	9	234	5	117	234	10
17SL01-101	0.42	0.05812	0.00287	0.26082	0.01845	0.03255	0.00082	534	98	235	15	206	5	114	206	10
17SL01-102	0.64	0.09608	0.00917	0.52345	0.06238	0.03951	0.00116	1549	166	427	42	250	7	171	250	14
17SL01-103	0.31	0.05311	0.00057	0.27882	0.00688	0.03808	0.00084	333	22	250	5	241	5	104	241	10
17SL01-104	0.13	0.08920	0.00093	2.96093	0.07040	0.24076	0.00527	1408	18	1398	18	1391	27	101	1408	36
17SL01-105	0.35	0.07920	0.00086	1.05167	0.02607	0.09632	0.00212	1177	19	730	13	593	12	123	593	24
17SL01-106	0.58	0.05325	0.00058	0.25222	0.00631	0.03436	0.00078	339	22	228	5	218	5	105	218	10
17SL01-107	0.33	0.05406	0.00064	0.38014	0.01028	0.05100	0.00116	374	24	327	8	321	7	102	321	14
17SL01-108	0.74	0.05621	0.00082	0.30427	0.00952	0.03926	0.00091	461	29	270	7	248	6	109	248	12
17SL01-109	0.54	0.05670	0.00070	0.30186	0.00838	0.03862	0.00088	480	25	268	7	244	5	110	244	10
17SL01-110	0.61	0.06038	0.00071	0.34612	0.00929	0.04158	0.00094	617	23	302	7	263	6	115	263	12
17SL01-111	0.25	0.05685	0.00068	0.45771	0.01243	0.05840	0.00133	486	24	383	9	366	8	105	366	16
17SL01-112	0.29	0.05443	0.00057	0.42972	0.01029	0.05727	0.00128	389	21	363	7	359	8	101	359	16
17SL01-113	0.46	0.05449	0.00064	0.29498	0.00793	0.03927	0.00089	391	24	262	6	248	6	106	248	12
17SL01-114	0.40	0.10831	0.00113	4.71790	0.11217	0.31594	0.00706	1771	17	1770	20	1770	35	100	1771	34
17SL01-115	0.50	0.05607	0.00068	0.40136	0.01095	0.05192	0.00117	455	24	343	8	326	7	105	326	14
17SL01-116	0.25	0.05547	0.00062	0.44351	0.01134	0.05799	0.00130	431	22	373	8	363	8	103	363	16
17SL01-117	0.55	0.05510	0.00062	0.30219	0.00780	0.03978	0.00089	416	23	268	6	251	6	107	251	12
17SL01-118	0.46	0.08693	0.00094	1.71191	0.04248	0.14284	0.00320	1359	19	1013	16	861	18	118	861	36
17SL01-119	0.49	0.05521	0.00065	0.37990	0.01019	0.04991	0.00112	421	24	327	7	314	7	104	314	14
17SL01-120	0.54	0.05398	0.00087	0.25653	0.00859	0.03447	0.00080	370	33	232	7	218	5	106	218	10
17SL02 (3 57'48.09"S, 122 34'27.98"E): Meta-sandstone from Triassic basement metamorphic rocks																
17SL02-01	0.37	0.05200	0.00055	0.27349	0.00668	0.03815	0.00085	285	24	245	5	241	5	102	241	10
17SL02-02	0.90	0.05574	0.00063	0.29815	0.00774	0.03880	0.00087	442	24	265	6	245	5	108	245	10
17SL02-03	0.87	0.06319	0.00178	0.32443	0.01559	0.03724	0.00091	715	58	285	12	236	6	121	236	12
17SL02-04	0.86	0.05536	0.00070	0.29029	0.00823	0.03803	0.00086	427	27	259	6	241	5	107	241	10
17SL02-05	0.51	0.05598	0.00070	0.38170	0.01069	0.04946	0.00112	452	27	328	8	311	7	105	311	14
17SL02-06	0.81	0.05918	0.00064	0.29543	0.00735	0.03621	0.00081	574	23	263	6	229	5	115	229	10
17SL02-07	0.40	0.09178	0.00094	3.10287	0.07290	0.24524	0.00544	1463	19	1433	18	1414	28	103	1463	38
17SL02-08	0.86	0.05159	0.00077	0.27053	0.00856	0.03804	0.00087	267	33	243	7	241	5	101	241	10
17SL02-09	0.36	0.05256	0.00077	0.25651	0.00803	0.03540	0.00081	310	32	232	6	224	5	104	224	10
17SL02-10	0.66	0.05982	0.00064	0.57031	0.01403	0.06915	0.00155	597	22	458	9	431	9	106	431	18
17SL02-11	0.37	0.05289	0.00066	0.25503	0.00716	0.03498	0.00079	324	27	231	6	222	5	104	222	10
17SL02-12	0.38	0.06603	0.00225	0.63724	0.03333	0.06999	0.00170	807	68	501	21	436	10	115	436	20
17SL02-13	0.37	0.05363	0.00069	0.25472	0.00730	0.03446	0.00079	356	28	230	6	218	5	106	218	10
17SL02-14	0.65	0.06203	0.00078	0.35001	0.00986	0.04093	0.00094	675	26	305	7	259	6	118	259	12
17SL02-15	0.69	0.05538	0.00085	0.28742	0.00929	0.03765	0.00087	428	33	257	7	238	5	108	238	10
17SL02-16	0.46	0.05468	0.00072	0.35676	0.01039	0.04732	0.00107	399	29	310	8	298	7	104	298	14
17SL02-17	0.28	0.09238	0.00096	2.33687	0.05536	0.18349	0.00407	1475	19	1224	17	1086	22	113	1086	44
17SL02-18	0.71	0.08316	0.00092	2.12464	0.05381	0.18533	0.00416	1273	21	1157	17	1096	23	106	1096	46
17SL02-19	0.42	0.05884	0.00240	0.34372	0.02053	0.04237	0.00104	561	85	300	16	268	6	112	268	12
17SL02-20	0.70	0.06215	0.00098	0.28126	0.00924	0.03282	0.00075	679	33	252	7	208	5	121	208	10
17SL02-21	0.17	0.09186	0.00095	3.06131	0.07221	0.24173	0.00533	1464	19	1423	18	1396	28	105	1464	38

17SL02-22	0.40	0.06115	0.00064	0.48162	0.01155	0.05713	0.00126	645	22	399	8	358	8	111	358	16
17SL02-23	0.63	0.06286	0.00067	0.49792	0.01214	0.05746	0.00127	704	22	410	8	360	8	114	360	16
17SL02-24	0.73	0.05848	0.00068	0.39166	0.01031	0.04858	0.00108	548	24	336	8	306	7	110	306	14
17SL02-25	0.48	0.05747	0.00061	0.44981	0.01102	0.05678	0.00125	510	23	377	8	356	8	106	356	16
17SL02-26	0.33	0.11696	0.00122	5.24314	0.12566	0.32515	0.00717	1910	18	1860	20	1815	35	105	1910	36
17SL02-27	0.50	0.05511	0.00064	0.37702	0.00999	0.04962	0.00110	417	25	325	7	312	7	104	312	14
17SL02-28	0.71	0.05581	0.00063	0.34517	0.00891	0.04486	0.00099	445	24	301	7	283	6	106	283	12
17SL02-29	0.87	0.04868	0.00523	0.31323	0.04019	0.04666	0.00126	133	216	277	31	294	8	94	294	16
17SL02-30	0.61	0.05789	0.00474	0.39618	0.04086	0.04963	0.00133	526	175	339	30	312	8	109	312	16
17SL02-31	0.82	0.06988	0.00520	0.45476	0.04476	0.04720	0.00133	925	148	381	31	297	8	128	297	16
17SL02-32	0.21	0.08021	0.00078	0.94806	0.02110	0.08571	0.00178	1202	19	677	11	530	11	128	530	22
17SL02-33	0.47	0.09218	0.00091	3.13871	0.07087	0.24690	0.00517	1471	18	1442	17	1422	27	103	1471	36
17SL02-34	0.65	0.05216	0.00061	0.28108	0.00741	0.03908	0.00083	292	26	252	6	247	5	102	247	10
17SL02-35	0.25	0.11900	0.00115	5.80290	0.12819	0.35357	0.00741	1941	17	1947	19	1952	35	99	1941	34
17SL02-36	0.57	0.11536	0.00113	5.49438	0.12252	0.34533	0.00727	1886	17	1900	19	1912	35	99	1886	34
17SL02-37	0.12	0.05520	0.00061	0.43594	0.01091	0.05726	0.00122	420	24	367	8	359	7	102	359	14
17SL02-38	0.64	0.05495	0.00067	0.42441	0.01158	0.05600	0.00121	410	26	359	8	351	7	102	351	14
17SL02-39	0.64	0.05544	0.00066	0.31929	0.00857	0.04176	0.00090	430	26	281	7	264	6	106	264	12
17SL02-40	0.07	0.05472	0.00075	0.43192	0.01310	0.05725	0.00126	401	29	365	9	359	8	102	359	16
17SL02-41	0.79	0.05386	0.00062	0.27972	0.00727	0.03766	0.00082	365	25	250	6	238	5	105	238	10
17SL02-42	0.56	0.07034	0.00609	0.39510	0.04233	0.04074	0.00109	938	173	338	31	257	7	132	257	14
17SL02-43	0.31	0.05503	0.00058	0.36965	0.00892	0.04871	0.00105	413	23	319	7	307	6	104	307	12
17SL02-44	1.79	0.05522	0.00065	0.26290	0.00699	0.03453	0.00076	421	25	237	6	219	5	108	219	10
17SL02-45	2.02	0.05791	0.00116	0.30913	0.01177	0.03872	0.00089	526	43	274	9	245	6	112	245	12
17SL02-46	0.43	0.05632	0.00063	0.40325	0.01027	0.05193	0.00114	465	24	344	7	326	7	106	326	14
17SL02-47	0.08	0.05501	0.00063	0.44349	0.01148	0.05848	0.00128	413	25	373	8	366	8	102	366	16
17SL02-48	0.75	0.06006	0.00061	0.53746	0.01238	0.06490	0.00141	606	21	437	8	405	9	108	405	18
17SL02-49	0.53	0.09539	0.00096	3.00674	0.06890	0.22862	0.00496	1536	18	1409	17	1327	26	106	1327	52
17SL02-50	0.28	0.05713	0.00061	0.53060	0.01301	0.06737	0.00147	497	23	432	9	420	9	103	420	18
17SL02-51	0.53	0.07353	0.00350	0.46952	0.03229	0.04631	0.00120	1028	92	391	22	292	7	134	292	14
17SL02-52	0.42	0.08844	0.00092	2.76022	0.06571	0.22637	0.00494	1392	19	1345	18	1315	26	106	1392	38
17SL02-53	0.38	0.05176	0.00055	0.27804	0.00681	0.03896	0.00085	275	24	249	5	246	5	101	246	10
17SL02-54	0.66	0.05500	0.00094	0.29640	0.01014	0.03909	0.00088	412	37	264	8	247	5	107	247	10
17SL02-55	0.48	0.05361	0.00057	0.34155	0.00839	0.04622	0.00100	355	23	298	6	291	6	102	291	12
17SL02-56	0.18	0.08983	0.00090	3.17899	0.07284	0.25669	0.00554	1422	19	1452	18	1473	28	97	1422	38
17SL02-57	0.43	0.09559	0.00096	3.42669	0.07830	0.26003	0.00560	1540	18	1511	18	1490	29	103	1540	36
17SL02-58	0.65	0.05401	0.00103	0.31457	0.01158	0.04224	0.00096	371	42	278	9	267	6	104	267	12
17SL02-59	0.69	0.05355	0.00083	0.27815	0.00894	0.03767	0.00084	352	34	249	7	238	5	105	238	10
17SL02-60	2.36	0.06869	0.00076	0.91112	0.02310	0.09621	0.00210	889	22	658	12	592	12	111	592	24
17SL02-61	0.51	0.11728	0.00120	5.51832	0.12829	0.34131	0.00754	1915	18	1903	20	1893	36	101	1915	36
17SL02-62	0.51	0.05486	0.00058	0.29071	0.00701	0.03844	0.00085	407	23	259	6	243	5	107	243	10
17SL02-63	0.43	0.09406	0.00095	2.79346	0.06451	0.21542	0.00473	1509	18	1354	17	1258	25	108	1258	50
17SL02-64	0.60	0.05234	0.00065	0.30140	0.00834	0.04177	0.00093	300	27	267	7	264	6	101	264	12
17SL02-65	0.76	0.05473	0.00060	0.31741	0.00794	0.04207	0.00093	401	24	280	6	266	6	105	266	12
17SL02-66	0.26	0.05492	0.00059	0.43157	0.01055	0.05700	0.00126	409	23	364	7	357	8	102	357	16
17SL02-67	0.28	0.05462	0.00060	0.42196	0.01064	0.05603	0.00124	397	24	357	8	351	8	102	351	16
17SL02-68	0.25	0.09100	0.00093	2.84173	0.06613	0.22652	0.00496	1447	19	1367	17	1316	26	110	1447	38
17SL02-69	0.66	0.05350	0.00092	0.27709	0.00955	0.03757	0.00085	350	38	248	8	238	5	104	238	10
17SL02-70	0.21	0.05393	0.00059	0.41982	0.01056	0.05647	0.00124	368	24	356	8	354	8	101	354	16
17SL02-71	0.17	0.08951	0.00092	2.89310	0.06810	0.23444	0.00513	1415	19	1380	18	1358	27	104	1415	38
17SL02-72	0.52	0.05214	0.00072	0.27992	0.00835	0.03894	0.00087	292	30	251	7	246	5	102	246	10
17SL02-73	0.52	0.10297	0.00106	3.64104	0.08627	0.25648	0.00561	1678	18	1559	19	1472	29	106	1472	58
17SL02-74	0.54	0.05479	0.00067	0.32133	0.00877	0.04254	0.00094	404	26	283	7	269	6	105	269	12
17SL02-75	0.41	0.05513	0.00315	0.33514	0.02507	0.04409	0.00108	418	123	293	19	278	7	105	278	14
17SL02-76	0.31	0.05336	0.00189	0.28070	0.01533	0.03815	0.00091	344	77	251	12	241	6	104	241	12
17SL02-77	0.84	0.09108	0.00361	3.32093	0.20400	0.26445	0.00686	1448	72	1486	48	1513	35	96	1448	144
17SL02-78	0.53	0.05299	0.00078	0.27532	0.00863	0.03768	0.00085	328	32	247	7	238	5	104	238	10
17SL02-79	0.13	0.07241	0.00095	1.74380	0.05316	0.17465	0.00397	998	25	1025	20	1038	22	99	1038	44
17SL02-80	0.40	0.05893	0.00060	0.62972	0.01465	0.07751	0.00170	565	21	496	9	481	10	103	481	20
17SL02-81	0.92	0.05435	0.00078	0.27419	0.00841	0.03659	0.00082	386	31	246	7	232	5	106	232	10
17SL02-82	0.34	0.09581	0.00095	3.49948	0.07824	0.26492	0.00580	1544	18	1527	18	1515	30	102	1544	36
17SL02-83	0.61	0.05412	0.00061	0.27532	0.00707	0.03690	0.00082	376	24	247	6	234	5	106	234	10
17SL02-84	0.09	0.09081	0.00090	2.97195	0.06615	0.23739	0.00519	1443	18	1400	17	1373	27	105	1443	36
17SL02-85	0.56	0.05283	0.00064	0.27234	0.00744	0.03739	0.00083	322	27	245	6	237	5	103	237	10
17SL02-86	0.51	0.05350	0.00063	0.29047	0.00780	0.03938	0.00088	350	26	259	6	249	5	104	249	10
17SL02-87	0.86	0.05762	0.00088	0.35129	0.01130	0.04422	0.00101	515	32	306	8	279	6	110	279	12
17SL02-88	0.29	0.05400	0.00055	0.42182	0.00978	0.05666	0.00124	371	22	357	7	355	8	101	355	16
17SL02-89	1.05	0.06693	0.00070	0.32928	0.00792	0.03569	0.00079	836	21	289	6	226	5	128	226	10
17SL02-90	0.35	0.05326	0.00072	0.36070	0.01068	0.04912	0.00110	340	30	313	8	309	7	101	309	14
17SL02-91	0.79	0.04623	0.00246	0.23164	0.01574	0.03634	0.00086	10	102	212	13	230	5	92	230	10
17SL02-92	0.75	0.04655	0.00237	0.22387	0.01487	0.03488	0.00083	26	98	205	12	221	5	93	221	10
17SL02-93	0.25	0.05594	0.00062	0.44500	0.01132	0.05770	0.00130	450	23	374	8	362	8	103	362	16
17SL02-94	0.40	0.05380	0.00076	0.26176	0.00802	0.03529	0.00081	363	30	236	6	224	5	105	224	10
17SL02-95	0.54	0.09091	0.00094	3.17605	0.07469	0.25341	0.00566	1445	19	1451	18	1456	29	99	1445	38

17SL02-96	0.48	0.05180	0.00214	0.37245	0.02177	0.05214	0.00124	277	89	321	16	328	8	98	328	16
17SL02-97	0.61	0.10062	0.00275	3.65324	0.16431	0.26332	0.00642	1636	48	1561	36	1507	33	109	1636	96
17SL02-98	0.67	0.09683	0.00100	3.63288	0.08599	0.27213	0.00608	1564	19	1557	19	1552	31	101	1564	38
17SL02-99	0.48	0.06617	0.00488	0.33371	0.03053	0.03658	0.00096	812	149	292	23	232	6	126	232	12
17SL02-100	0.64	0.11548	0.00121	5.40227	0.12903	0.33933	0.00761	1887	18	1885	20	1883	37	100	1887	36
17SL02-101	0.49	0.10068	0.00107	3.92759	0.09610	0.28297	0.00637	1637	19	1619	20	1606	32	102	1637	38
17SL02-102	0.25	0.09285	0.00097	2.97019	0.07102	0.23204	0.00519	1485	19	1400	18	1345	27	110	1485	38
17SL02-103	0.47	0.06399	0.00279	0.29387	0.01782	0.03331	0.00081	741	88	262	14	211	5	124	211	10
17SL02-104	0.30	0.05312	0.00062	0.29965	0.00797	0.04092	0.00093	334	25	266	6	259	6	103	259	12
17SL02-105	0.36	0.06559	0.00079	0.45389	0.01242	0.05019	0.00114	793	24	380	9	316	7	120	316	14
17SL02-106	0.33	0.09038	0.00097	3.00879	0.07413	0.24148	0.00543	1434	20	1410	19	1394	28	103	1434	40
17SL02-107	0.81	0.08903	0.00565	0.50465	0.04222	0.04111	0.00111	1405	116	415	28	260	7	160	260	14
17SL02-108	0.16	0.05390	0.00062	0.43692	0.01145	0.05880	0.00131	367	25	368	8	368	8	100	368	16
17SL02-109	0.45	0.06150	0.00065	0.45856	0.01120	0.05408	0.00120	657	22	383	8	340	7	113	340	14
17SL02-110	0.66	0.05320	0.00114	0.28395	0.01130	0.03871	0.00090	337	46	254	9	245	6	104	245	12
17SL02-111	1.11	0.05598	0.00107	0.29318	0.01091	0.03799	0.00089	452	40	261	9	240	6	109	240	12
17SL02-112	0.33	0.09619	0.00098	3.66838	0.08553	0.27662	0.00610	1551	18	1565	19	1574	31	99	1551	36
17SL02-113	0.52	0.05608	0.00075	0.30347	0.00891	0.03925	0.00089	456	28	269	7	248	6	108	248	12
17SL02-114	0.50	0.05496	0.00062	0.32397	0.00835	0.04275	0.00095	411	24	285	6	270	6	106	270	12
17SL02-115	0.33	0.05126	0.00184	0.35424	0.01816	0.05012	0.00116	252	78	308	14	315	7	98	315	14
17SL02-116	0.75	0.05432	0.00072	0.33183	0.00973	0.04431	0.00100	384	29	291	7	279	6	104	279	12
17SL02-117	0.19	0.09146	0.00095	2.84242	0.06797	0.22542	0.00499	1456	19	1367	18	1310	26	111	1456	38
17SL02-118	0.29	0.05278	0.00060	0.26291	0.00683	0.03613	0.00081	319	25	237	5	229	5	103	229	10
17SL02-119	0.79	0.05533	0.00392	0.31901	0.02807	0.04182	0.00105	426	151	281	22	264	6	106	264	12
17SL02-120	0.33	0.05260	0.00073	0.24893	0.00750	0.03433	0.00078	312	30	226	6	218	5	104	218	10
17SL03 (3 55'6.51"S, 122 39'57.06"E): Sandstone from Triassic Meluhu Formation																
17SL03-01	0.38	0.05860	0.00074	0.40284	0.01146	0.04986	0.00115	552	25	344	8	314	7	110	314	14
17SL03-02	0.23	0.05554	0.00133	0.37329	0.01551	0.04875	0.00114	434	49	322	11	307	7	105	307	14
17SL03-03	0.52	0.05682	0.00064	0.38418	0.00992	0.04904	0.00112	485	23	330	7	309	7	107	309	14
17SL03-04	0.66	0.05603	0.00065	0.38069	0.01004	0.04928	0.00113	454	23	328	7	310	7	106	310	14
17SL03-05	0.23	0.11064	0.00115	4.24118	0.10045	0.27803	0.00630	1810	17	1682	19	1581	32	114	1810	34
17SL03-06	0.35	0.05391	0.00065	0.36874	0.01010	0.04961	0.00114	367	25	319	7	312	7	102	312	14
17SL03-07	1.47	0.06825	0.00658	0.34685	0.04126	0.03686	0.00104	876	185	302	31	233	6	130	233	12
17SL03-08	0.44	0.11655	0.00123	5.34930	0.12856	0.33292	0.00756	1904	17	1877	21	1853	37	103	1904	34
17SL03-09	0.63	0.05575	0.00065	0.37595	0.01003	0.04891	0.00112	442	24	324	7	308	7	105	308	14
17SL03-10	0.44	0.05360	0.00073	0.38044	0.01141	0.05148	0.00119	354	28	327	8	324	7	101	324	14
17SL03-11	0.40	0.05180	0.00060	0.30569	0.00814	0.04281	0.00098	277	24	271	6	270	6	100	270	12
17SL03-12	0.36	0.09642	0.00102	3.44802	0.08321	0.25937	0.00587	1556	18	1515	19	1487	30	105	1556	36
17SL03-13	0.58	0.05327	0.00089	0.33283	0.01141	0.04532	0.00106	340	35	292	9	286	7	102	286	14
17SL03-14	0.16	0.05450	0.00060	0.35899	0.00908	0.04778	0.00109	392	23	311	7	301	7	103	301	14
17SL03-15	0.08	0.05513	0.00061	0.49783	0.01272	0.06550	0.00149	417	23	410	9	409	9	100	409	18
17SL03-16	0.71	0.05502	0.00095	0.30052	0.01069	0.03962	0.00096	413	35	267	8	250	6	107	250	12
17SL03-17	0.54	0.05562	0.00087	0.35220	0.01169	0.04594	0.00110	437	32	306	9	290	7	106	290	14
17SL03-18	0.48	0.05390	0.00076	0.37691	0.01164	0.05073	0.00121	367	29	325	9	319	7	102	319	14
17SL03-19	0.62	0.09660	0.00104	3.21011	0.07846	0.24107	0.00566	1559	18	1460	19	1392	29	112	1559	36
17SL03-20	0.14	0.11394	0.00120	4.95937	0.11762	0.31575	0.00736	1863	17	1812	20	1769	36	105	1863	34
17SL03-21	0.31	0.05368	0.00068	0.37218	0.01072	0.05030	0.00119	358	26	321	8	316	7	102	316	14
17SL03-22	0.32	0.05596	0.00064	0.52827	0.01382	0.06848	0.00161	451	23	431	9	427	10	101	427	20
17SL03-23	0.67	0.05302	0.00075	0.29076	0.00906	0.03978	0.00095	330	29	259	7	251	6	103	251	12
17SL03-24	0.17	0.11464	0.00121	4.71162	0.11163	0.29816	0.00695	1874	17	1769	20	1682	35	111	1874	34
17SL03-25	0.43	0.05395	0.00081	0.38350	0.01239	0.05157	0.00123	369	31	330	9	324	8	102	324	16
17SL03-26	0.72	0.06101	0.00306	0.36241	0.02572	0.04308	0.00111	640	99	314	19	272	7	115	272	14
17SL03-27	0.45	0.04943	0.00090	0.24305	0.00891	0.03567	0.00086	168	39	221	7	226	5	98	226	10
17SL03-28	0.67	0.05864	0.00093	0.33742	0.01133	0.04174	0.00101	554	32	295	9	264	6	112	264	12
17SL03-29	0.22	0.05525	0.00063	0.44645	0.01164	0.05862	0.00138	422	23	375	8	367	8	102	367	16
17SL03-30	0.83	0.05364	0.00079	0.29264	0.00933	0.03958	0.00095	356	30	261	7	250	6	104	250	12
17SL03-31	0.60	0.05612	0.00078	0.29336	0.00899	0.03791	0.00089	457	28	261	7	240	6	109	240	12
17SL03-32	0.74	0.05454	0.00086	0.29016	0.00960	0.03859	0.00091	393	32	259	8	244	6	106	244	12
17SL03-33	0.41	0.11482	0.00122	5.15590	0.12483	0.32570	0.00750	1877	18	1845	21	1818	36	103	1877	36
17SL03-34	2.55	0.07437	0.01386	0.38005	0.08391	0.03707	0.00143	1051	355	327	62	235	9	139	235	18
17SL03-35	0.14	0.05424	0.00064	0.42919	0.01162	0.05739	0.00133	381	24	363	8	360	8	101	360	16
17SL03-36	0.31	0.05799	0.00200	0.32909	0.01716	0.04116	0.00099	530	69	289	13	260	6	111	260	12
17SL03-37	0.19	0.05451	0.00061	0.42547	0.01100	0.05661	0.00131	392	23	360	8	355	8	101	355	16
17SL03-38	0.39	0.05550	0.00083	0.39942	0.01278	0.05220	0.00123	432	30	341	9	328	8	104	328	16
17SL03-39	0.76	0.05385	0.00068	0.33065	0.00945	0.04454	0.00104	365	26	290	7	281	6	103	281	12
17SL03-40	0.35	0.05482	0.00076	0.37028	0.01126	0.04899	0.00115	405	28	320	8	308	7	104	308	14
17SL03-41	0.78	0.05450	0.00063	0.33123	0.00883	0.04408	0.00103	392	24	291	7	278	6	105	278	12
17SL03-42	0.42	0.10825	0.00118	4.50135	0.11219	0.30162	0.00699	1770	18	1731	21	1699	35	104	1770	36
17SL03-43	1.15	0.05700	0.00083	0.32806	0.01038	0.04175	0.00099	492	29	288	8	264	6	109	264	12
17SL03-44	1.09	0.10091	0.00114	3.74949	0.09730	0.26950	0.00630	1641	19	1582	21	1538	32	107	1641	38
17SL03-45	0.67	0.05779	0.00092	0.50736	0.01705	0.06368	0.00153	522	32	417	11	398	9	105	398	18
17SL03-46	0.55	0.05575	0.00126	0.36490	0.01523	0.04748	0.00114	442	46	316	11	299	7	106	299	14
17SL03-47	0.77	0.05332	0.00072	0.29573	0.00884	0.04023	0.00094	342	28	263	7	254	6	104	254	12
17SL03-48	0.83	0.10158	0.00109	3.73676	0.09150	0.26683	0.00613	1653	18	1579	20	1525	31			

17SL03-49	0.51	0.05524	0.00073	0.37735	0.01114	0.04955	0.00116	422	27	325	8	312	7	104	312	14
17SL03-50	0.37	0.05276	0.00064	0.24492	0.00677	0.03367	0.00078	318	25	222	6	213	5	104	213	10
17SL03-51	0.22	0.05589	0.00067	0.42874	0.01175	0.05565	0.00129	448	24	362	8	349	8	104	349	16
17SL03-52	0.11	0.08970	0.00095	2.85794	0.06938	0.23109	0.00528	1419	19	1371	18	1340	28	106	1419	38
17SL03-53	1.03	0.04813	0.00394	0.23833	0.02333	0.03591	0.00090	106	161	217	19	227	6	96	227	12
17SL03-54	0.89	0.05522	0.00079	0.29039	0.00900	0.03814	0.00089	421	29	259	7	241	6	107	241	12
17SL03-55	0.53	0.05378	0.00086	0.27650	0.00923	0.03729	0.00088	362	33	248	7	236	5	105	236	10
17SL03-56	1.33	0.11592	0.00176	4.72436	0.15678	0.29562	0.00747	1894	25	1772	28	1670	37	113	1894	50
17SL03-57	0.47	0.05145	0.00108	0.34116	0.01376	0.04810	0.00119	261	44	298	10	303	7	98	303	14
17SL03-58	0.73	0.05465	0.00069	0.26676	0.00761	0.03541	0.00082	398	26	240	6	224	5	107	224	10
17SL03-59	0.37	0.05539	0.00074	0.37191	0.01108	0.04870	0.00114	428	27	321	8	307	7	105	307	14
17SL03-60	0.57	0.05468	0.00070	0.37011	0.01058	0.04910	0.00114	399	26	320	8	309	7	104	309	14
17SL03-61	1.19	0.05575	0.00085	0.28457	0.00926	0.03703	0.00088	442	31	254	7	234	5	109	234	10
17SL03-62	0.61	0.05464	0.00085	0.29373	0.00967	0.03900	0.00093	398	32	261	8	247	6	106	247	12
17SL03-63	0.36	0.05434	0.00066	0.36877	0.01017	0.04922	0.00115	385	25	319	8	310	7	103	310	14
17SL03-64	0.69	0.09311	0.00099	3.04762	0.07397	0.23741	0.00551	1490	18	1420	19	1373	29	109	1490	36
17SL03-65	0.77	0.05506	0.00106	0.30964	0.01172	0.04079	0.00099	415	39	274	9	258	6	106	258	12
17SL03-66	0.25	0.05213	0.00077	0.24493	0.00784	0.03408	0.00081	291	31	222	6	216	5	103	216	10
17SL03-67	0.75	0.11021	0.00122	4.63115	0.11740	0.30482	0.00715	1803	18	1755	21	1715	35	105	1803	36
17SL03-68	0.48	0.05502	0.00078	0.38272	0.01190	0.05045	0.00120	413	29	329	9	317	7	104	317	14
17SL03-69	0.34	0.05457	0.00105	0.38892	0.01474	0.05170	0.00125	395	40	334	11	325	8	103	325	16
17SL03-70	0.24	0.09030	0.00097	2.15964	0.05265	0.17348	0.00402	1432	19	1168	17	1031	22	139	1432	38
17SL03-71	0.20	0.11337	0.00122	5.08829	0.12448	0.32554	0.00754	1854	18	1834	21	1817	37	102	1854	36
17SL03-72	0.48	0.05574	0.00110	0.34967	0.01347	0.04551	0.00110	442	40	304	10	287	7	106	287	14
17SL03-73	0.75	0.05543	0.00300	0.28996	0.02220	0.03795	0.00100	430	110	259	17	240	6	108	240	12
17SL03-74	0.69	0.05325	0.00147	0.28571	0.01360	0.03892	0.00096	339	57	255	11	246	6	104	246	12
17SL03-75	0.27	0.09018	0.00099	3.07371	0.07769	0.24724	0.00575	1429	19	1426	19	1424	30	100	1429	38
17SL03-76	1.03	0.05689	0.00105	0.29669	0.01083	0.03783	0.00089	487	37	264	8	239	6	110	239	12
17SL03-77	0.42	0.09024	0.00093	3.09187	0.07240	0.24852	0.00553	1431	18	1431	18	1431	29	100	1431	36
17SL03-78	0.62	0.11515	0.00118	5.18342	0.12130	0.32651	0.00727	1882	17	1850	20	1821	35	103	1882	34
17SL03-79	0.80	0.05679	0.00084	0.31751	0.01003	0.04055	0.00093	483	30	280	8	256	6	109	256	12
17SL03-80	0.92	0.05449	0.00066	0.34039	0.00926	0.04531	0.00102	391	25	297	7	286	6	104	286	12
17SL03-81	0.47	0.05462	0.00060	0.39141	0.00985	0.05198	0.00116	397	23	335	7	327	7	102	327	14
17SL03-82	0.13	0.11351	0.00117	4.89752	0.11523	0.31294	0.00695	1856	17	1802	20	1755	34	106	1856	34
17SL03-83	0.91	0.05626	0.00091	0.32698	0.01091	0.04215	0.00097	463	33	287	8	266	6	108	266	12
17SL03-84	0.41	0.05329	0.00113	0.24856	0.00984	0.03383	0.00079	341	44	225	8	214	5	105	214	10
17SL03-85	0.64	0.10912	0.00115	4.64453	0.11249	0.30873	0.00689	1785	18	1757	20	1734	34	103	1785	36
17SL03-86	0.59	0.06103	0.00091	0.32221	0.01019	0.03830	0.00088	640	29	284	8	242	5	117	242	10
17SL03-87	0.80	0.10691	0.00114	4.24230	0.10373	0.28781	0.00642	1747	18	1682	20	1631	32	107	1747	36
17SL03-88	0.38	0.06591	0.00073	0.97277	0.02484	0.10705	0.00239	804	21	690	13	656	14	105	656	28
17SL03-89	0.49	0.05929	0.00074	0.32508	0.00909	0.03977	0.00090	578	25	286	7	251	6	114	251	12
17SL03-90	0.14	0.05908	0.00063	0.40648	0.01002	0.04990	0.00111	570	21	346	7	314	7	110	314	14
17SL03-91	0.37	0.05575	0.00071	0.30108	0.00857	0.03917	0.00088	442	26	267	7	248	5	108	248	10
17SL03-92	0.33	0.04993	0.00065	0.23186	0.00668	0.03369	0.00075	192	28	212	6	214	5	99	214	10
17SL03-93	0.69	0.05429	0.00070	0.30933	0.00887	0.04133	0.00093	383	27	274	7	261	6	105	261	12
17SL03-94	0.37	0.05607	0.00074	0.38818	0.01134	0.05022	0.00113	455	27	333	8	316	7	105	316	14
17SL03-95	0.27	0.05507	0.00062	0.43767	0.01125	0.05765	0.00128	415	23	369	8	361	8	102	361	16
17SL03-96	0.50	0.05368	0.00064	0.32185	0.00871	0.04349	0.00097	358	25	283	7	274	6	103	274	12
17SL03-97	0.57	0.05305	0.00077	0.28491	0.00882	0.03896	0.00088	331	30	255	7	246	5	104	246	10
17SL03-98	0.23	0.10118	0.00106	4.11817	0.09925	0.29522	0.00654	1646	18	1658	20	1668	33	99	1646	36
17SL03-99	0.71	0.12079	0.00124	3.98991	0.09407	0.23959	0.00527	1968	17	1632	19	1385	27	142	1968	34
17SL03-100	0.40	0.09881	0.00103	3.75221	0.08958	0.27545	0.00608	1602	18	1583	19	1568	31	102	1602	36
17SL03-101	0.50	0.05300	0.00063	0.27256	0.00730	0.03730	0.00083	329	25	245	6	236	5	104	236	10
17SL03-102	0.41	0.05608	0.00075	0.39381	0.01156	0.05093	0.00115	456	27	337	8	320	7	105	320	14
17SL03-103	0.10	0.23958	0.00250	18.52890	0.44357	0.56099	0.01241	3117	16	3018	23	2871	51	109	3117	32
17SL03-104	0.50	0.05917	0.00088	0.39126	0.01233	0.04796	0.00109	573	31	335	9	302	7	111	302	14
17SL03-105	0.40	0.05671	0.00082	0.39549	0.01221	0.05059	0.00115	480	30	338	9	318	7	106	318	14
17SL03-106	0.51	0.11644	0.00115	3.79242	0.08474	0.23625	0.00514	1902	17	1591	18	1367	27	139	1902	34
17SL03-107	0.41	0.08683	0.00087	2.75782	0.06261	0.23038	0.00503	1357	18	1344	17	1336	26	102	1357	36
17SL03-108	0.20	0.05466	0.00063	0.43821	0.01154	0.05815	0.00129	398	25	369	8	364	8	101	364	16
17SL03-109	0.45	0.11539	0.00114	5.22092	0.11728	0.32818	0.00716	1886	17	1856	19	1830	35	103	1886	34
17SL03-110	0.26	0.05758	0.00063	0.45243	0.01141	0.05699	0.00126	514	23	379	8	357	8	106	357	16
17SL03-111	1.02	0.05454	0.00101	0.28328	0.01023	0.03767	0.00086	393	39	253	8	238	5	106	238	10
17SL03-112	1.19	0.05378	0.00065	0.31545	0.00854	0.04255	0.00094	362	26	278	7	269	6	103	269	12
17SL03-113	0.40	0.05461	0.00062	0.37739	0.00974	0.05013	0.00111	396	24	325	7	315	7	103	315	14
17SL03-114	0.72	0.05267	0.00113	0.27112	0.01072	0.03733	0.00085	315	46	244	9	236	5	103	236	10
17SL03-115	0.13	0.11195	0.00111	5.02690	0.11276	0.32570	0.00710	1831	17	1824	19	1818	35	101	1831	34
17SL03-116	0.90	0.12761	0.00127	4.57180	0.10327	0.25986	0.00568	2065	17	1744	19	1489	29	139	1744	38
17SL03-117	0.79	0.05629	0.00333	0.31549	0.02372	0.04065	0.00083	464	125	278	18	257	5	108	257	10
17SL03-118	0.79	0.06989	0.00327	0.89014	0.05655	0.09237	0.00191	925	91	646	30	570	11	113	570	22
17SL03-119	0.37	0.05237	0.00070	0.36656	0.01074	0.05077	0.00113	302	29	317	8	319	7	99	319	14
17SL03-120	0.47	0.05485	0.00067	0.37589	0.01028	0.04970	0.00110	406	26	324	8	313	7	104	313	14
17SL03-121	0.70	0.05365	0.00062	0.33421	0.00883	0.04518	0.00103	356	25	293	7	285	6	103	285	12
17SL03-122	0.40	0.10732	0.00111	4.51644	0.10635	0.30525	0.00686	1754	18	1734	20	1717	34	102		

17SL03-123	0.76	0.07036	0.00372	0.46074	0.03146	0.04749	0.00099	939	103	385	22	299	6	129	299	12
17SL03-124	0.47	0.05446	0.00064	0.39217	0.01055	0.05223	0.00119	390	25	336	8	328	7	102	328	14
17SL03-125	0.67	0.05847	0.00076	0.47240	0.01366	0.05861	0.00135	547	27	393	9	367	8	107	367	16
17SL03-126	0.46	0.05398	0.00131	0.36435	0.01585	0.04896	0.00117	370	52	315	12	308	7	102	308	14
17SL03-127	0.59	0.05245	0.00078	0.29722	0.00947	0.04110	0.00095	305	32	264	7	260	6	102	260	12
17SL03-128	0.63	0.10907	0.00116	4.98925	0.12088	0.33180	0.00750	1784	18	1818	20	1847	36	97	1784	36
17SL03-129	1.40	0.05756	0.00079	0.29348	0.00883	0.03698	0.00085	513	29	261	7	234	5	112	234	10
17SL03-130	0.51	0.05653	0.00072	0.40446	0.01154	0.05190	0.00119	473	27	345	8	326	7	106	326	14
17SL03-131	0.71	0.05821	0.00073	0.29691	0.00841	0.03700	0.00085	538	26	264	7	234	5	113	234	10
17SL03-132	0.36	0.05534	0.00062	0.29451	0.00758	0.03860	0.00088	426	24	262	6	244	5	107	244	10
17SL03-133	0.66	0.05616	0.00067	0.35977	0.00979	0.04647	0.00106	459	25	312	7	293	7	106	293	14
17SL03-134	0.93	0.05462	0.00073	0.30859	0.00917	0.04098	0.00095	397	29	273	7	259	6	105	259	12
17SL03-135	0.53	0.05122	0.00092	0.25207	0.00907	0.03570	0.00085	251	39	228	7	226	5	101	226	10
17SL03-136	0.23	0.11523	0.00119	5.27216	0.12369	0.33187	0.00745	1883	18	1864	20	1847	36	102	1883	36
17SL03-137	0.40	0.05030	0.00072	0.23918	0.00738	0.03449	0.00079	209	31	218	6	219	5	100	219	10
17SL03-138	0.04	0.11436	0.00117	5.28570	0.12263	0.33527	0.00750	1870	17	1867	20	1864	36	100	1870	34
17SL03-139	0.30	0.05225	0.00073	0.25676	0.00778	0.03565	0.00082	296	30	232	6	226	5	103	226	10
17SL03-140	0.15	0.08896	0.00092	3.10889	0.07282	0.25350	0.00568	1403	19	1435	18	1457	29	96	1403	38
17SL03-141	0.74	0.05536	0.00087	0.28494	0.00936	0.03733	0.00086	427	33	255	7	236	5	108	236	10
17SL03-142	0.74	0.06164	0.00068	0.50204	0.01267	0.05908	0.00133	662	22	413	9	370	8	112	370	16
17SL03-143	0.44	0.05462	0.00059	0.42776	0.01062	0.05680	0.00128	397	23	362	8	356	8	102	356	16
17SL03-144	0.92	0.05499	0.00093	0.31569	0.01089	0.04164	0.00097	412	36	279	8	263	6	106	263	12
17SL03-145	0.46	0.05750	0.00066	0.40596	0.01064	0.05121	0.00116	511	24	346	8	322	7	107	322	14
17SL03-146	0.61	0.08983	0.00093	2.88184	0.06772	0.23271	0.00580	1422	19	1377	18	1349	27	105	1422	38
17SL03-147	0.90	0.06918	0.00490	0.38933	0.03404	0.04082	0.00090	904	140	334	25	258	6	129	258	12
17SL03-148	0.53	0.05540	0.00063	0.36155	0.00939	0.04734	0.00107	428	24	313	7	298	7	105	298	14
17SL03-149	1.08	0.10728	0.00116	3.99915	0.09932	0.27040	0.00612	1754	19	1634	20	1543	31	114	1754	38
17SL03-150	0.50	0.05274	0.00067	0.28833	0.00822	0.03965	0.00090	318	28	257	6	251	6	102	251	12
17SL04 (3 59'3.76"S, 122 23'44.93"E): Sandstone from Triassic Meluhu Formation																
17SL04-01	1.01	0.05986	0.00126	0.43609	0.01716	0.05284	0.00123	599	45	367	12	332	8	111	332	16
17SL04-02	0.42	0.05425	0.00070	0.43491	0.01235	0.05814	0.00127	381	29	367	9	364	8	101	364	16
17SL04-03	0.31	0.05991	0.00094	0.49123	0.01609	0.05946	0.00136	600	33	406	11	372	8	109	372	16
17SL04-04	0.32	0.05959	0.00071	0.32339	0.00871	0.03935	0.00086	589	26	285	7	249	5	114	249	10
17SL04-05	0.51	0.09931	0.00106	3.30439	0.08115	0.24130	0.00527	1611	20	1482	19	1393	27	106	1393	54
17SL04-06	0.86	0.10175	0.00107	3.47497	0.08357	0.24766	0.00539	1656	19	1522	19	1426	28	107	1426	56
17SL04-07	1.09	0.05860	0.00107	0.37723	0.01352	0.04668	0.00106	552	39	325	10	294	7	111	294	14
17SL04-08	0.50	0.05429	0.00064	0.25132	0.00669	0.03357	0.00074	383	26	228	5	213	5	107	213	10
17SL04-09	1.02	0.07733	0.00180	0.28237	0.01184	0.02648	0.00062	1130	45	253	9	168	4	151	168	8
17SL04-10	0.21	0.09674	0.00101	3.36804	0.08086	0.25247	0.00551	1562	19	1497	19	1451	28	108	1562	38
17SL04-11	0.83	0.06302	0.00147	0.32032	0.01347	0.03686	0.00086	709	49	282	10	233	5	121	233	10
17SL04-12	0.55	0.09904	0.00116	3.17955	0.08488	0.23283	0.00527	1606	22	1452	21	1349	28	108	1349	56
17SL04-13	0.47	0.11540	0.00123	4.85936	0.11835	0.30539	0.00672	1886	19	1795	21	1718	33	110	1886	38
17SL04-14	0.27	0.10909	0.00117	2.61391	0.06407	0.17377	0.00383	1784	19	1305	18	1033	21	173	1784	38
17SL04-15	0.71	0.05680	0.00070	0.40153	0.01106	0.05127	0.00115	484	27	343	8	322	7	107	322	14
17SL04-16	0.17	0.05462	0.00063	0.43774	0.01150	0.05814	0.00129	397	25	369	8	364	8	101	364	16
17SL04-17	0.51	0.09086	0.00095	2.96573	0.07085	0.23677	0.00523	1444	20	1399	18	1370	27	105	1444	40
17SL04-18	0.45	0.05738	0.00071	0.34599	0.00962	0.04374	0.00098	506	27	302	7	276	6	109	276	12
17SL04-19	0.42	0.10007	0.00107	3.66231	0.08938	0.26549	0.00592	1625	19	1563	19	1518	30	107	1625	38
17SL04-20	0.81	0.04687	0.00385	0.29606	0.02925	0.04581	0.00110	43	169	263	23	289	7	91	289	14
17SL04-21	0.60	0.05732	0.00072	0.38719	0.01088	0.04900	0.00111	504	27	332	8	308	7	108	308	14
17SL04-22	0.79	0.05571	0.00066	0.30025	0.00809	0.03909	0.00088	441	26	267	6	247	5	108	247	10
17SL04-23	0.65	0.05664	0.00121	0.32673	0.01304	0.04185	0.00099	478	46	287	10	264	6	109	264	12
17SL04-24	0.26	0.05660	0.00079	0.42511	0.01291	0.05449	0.00126	476	30	360	9	342	8	105	342	16
17SL04-25	0.09	0.11202	0.00122	4.61178	0.11478	0.29866	0.00674	1832	19	1751	21	1685	33	109	1832	38
17SL04-26	0.47	0.10259	0.00112	3.77758	0.09492	0.26711	0.00605	1672	20	1588	20	1526	31	110	1672	40
17SL04-27	0.32	0.05865	0.00074	0.50117	0.01423	0.06199	0.00142	554	27	412	10	388	9	106	388	18
17SL04-28	0.31	0.05425	0.00097	0.26197	0.00936	0.03503	0.00082	381	39	236	8	222	5	106	222	10
17SL04-29	0.87	0.10151	0.00114	3.70853	0.09517	0.26501	0.00605	1652	20	1573	21	1515	31	109	1652	40
17SL04-30	0.83	0.10755	0.00122	2.57638	0.06689	0.17378	0.00398	1758	20	1294	19	1033	22	170	1758	40
17SL04-31	0.86	0.05577	0.00078	0.27972	0.00874	0.03638	0.00090	443	31	250	7	230	6	109	230	12
17SL04-32	0.79	0.05536	0.00074	0.31846	0.00940	0.04173	0.00097	427	29	281	7	264	6	106	264	12
17SL04-33	0.14	0.05423	0.00063	0.44338	0.01177	0.05930	0.00136	381	25	373	8	371	8	101	371	16
17SL04-34	0.35	0.08291	0.00481	1.01968	0.08032	0.08920	0.00245	1267	110	714	40	551	15	130	551	30
17SL04-35	0.22	0.05360	0.00177	0.20330	0.01060	0.02751	0.00068	354	72	188	9	175	4	107	175	8
17SL04-36	1.21	0.05447	0.00077	0.29258	0.00899	0.03896	0.00091	391	31	261	7	246	6	106	246	12
17SL04-37	1.01	0.06311	0.00075	0.34335	0.00929	0.03946	0.00089	712	25	300	7	249	6	120	249	12
17SL04-38	0.62	0.11984	0.00130	5.20644	0.12908	0.31513	0.00723	1954	19	1854	21	1766	35	105	1766	70
17SL04-39	0.52	0.05712	0.00096	0.37327	0.01287	0.04740	0.00112	496	36	322	10	299	7	108	299	14
17SL04-40	0.77	0.07546	0.00085	0.70806	0.01837	0.06806	0.00157	1081	22	544	11	424	9	128	424	18
17SL04-41	0.36	0.05589	0.00065	0.39299	0.01042	0.05100	0.00117	448	25	337	8	321	7	105	321	14
17SL04-42	0.83	0.05874	0.00103	0.32973	0.01170	0.04071	0.00097	558	37	289	9	257	6	112	257	12
17SL04-43	0.89	0.09327	0.00104	2.56928	0.06550	0.19980	0.00453	1493	20	1292	19	1174	24	110	1174	48
17SL04-44	1.38	0.05447	0.00092	0.28993	0.01007	0.03861	0.00091	391	37	259	8	244	6	106	244	12
17SL04-45	0.56	0.05250	0.00066	0.28455	0.00802	0.03931	0.00091	307	28	254						

17SL04-46	0.58	0.05705	0.00070	0.36971	0.01030	0.04701	0.00108	494	26	319	8	296	7	108	296	14
17SL04-47	0.44	0.06299	0.00114	0.51536	0.01870	0.05936	0.00141	708	37	422	13	372	9	113	372	18
17SL04-48	0.62	0.11644	0.00122	5.26896	0.12566	0.32826	0.00746	1902	18	1864	20	1830	36	104	1902	36
17SL04-49	0.29	0.05619	0.00067	0.42842	0.01158	0.05532	0.00127	460	25	362	8	347	8	104	347	16
17SL04-50	0.67	0.12195	0.00129	3.70099	0.08969	0.22017	0.00503	1985	18	1572	19	1283	27	155	1985	36
17SL04-51	1.44	0.05261	0.00109	0.27216	0.01069	0.03753	0.00089	312	46	244	9	238	6	103	238	12
17SL04-52	0.70	0.05534	0.00069	0.37336	0.01048	0.04895	0.00113	426	27	322	8	308	7	105	308	14
17SL04-53	0.38	0.12219	0.00130	5.83895	0.14217	0.34668	0.00792	1988	18	1952	21	1919	38	104	1988	36
17SL04-54	0.59	0.05500	0.00088	0.28152	0.00939	0.03713	0.00087	412	35	252	7	235	5	107	235	10
17SL04-55	0.89	0.05680	0.00172	0.26895	0.01361	0.03435	0.00085	484	65	242	11	218	5	111	218	10
17SL04-56	0.11	0.09673	0.00105	3.55569	0.08864	0.26669	0.00613	1562	20	1540	20	1524	31	102	1562	40
17SL04-57	1.09	0.05222	0.00761	0.22370	0.03789	0.03107	0.00095	295	292	205	31	197	6	104	197	12
17SL04-58	0.20	0.05956	0.00069	0.53099	0.01417	0.06467	0.00150	588	25	432	9	404	9	107	404	18
17SL04-59	0.31	0.05524	0.00070	0.44831	0.01285	0.05887	0.00138	422	28	376	9	369	8	102	369	16
17SL04-60	0.94	0.05914	0.00185	0.30553	0.01579	0.03748	0.00093	572	66	271	12	237	6	114	237	12
17SL04-61	0.35	0.10538	0.00262	3.99498	0.18824	0.27494	0.00792	1721	44	1633	38	1566	40	110	1721	88
17SL04-62	0.50	0.09645	0.00114	3.56793	0.09520	0.26832	0.00697	1557	21	1542	21	1532	35	102	1557	42
17SL04-63	0.50	0.05632	0.00070	0.41059	0.01164	0.05288	0.00138	465	27	349	8	332	8	105	332	16
17SL04-64	0.26	0.10226	0.00209	3.34524	0.13907	0.23725	0.00663	1666	36	1492	32	1372	35	109	1372	70
17SL04-65	0.71	0.05483	0.00087	0.30923	0.01075	0.04091	0.00109	405	34	274	8	258	7	106	258	14
17SL04-66	1.10	0.11828	0.00139	5.52852	0.14795	0.33904	0.00875	1930	20	1905	23	1882	42	103	1930	40
17SL04-67	1.17	0.06145	0.00084	0.37625	0.01173	0.04441	0.00116	655	29	324	9	280	7	116	280	14
17SL04-68	0.32	0.09426	0.00111	3.13024	0.08392	0.24087	0.00619	1513	22	1440	21	1391	32	109	1513	44
17SL04-69	0.14	0.17986	0.00211	12.85173	0.34219	0.51829	0.01327	2652	19	2669	25	2692	56	99	2652	38
17SL04-70	0.20	0.13744	0.00161	6.82702	0.18205	0.36029	0.00920	2195	20	2089	24	1984	44	111	2195	40
17SL04-71	0.91	0.09206	0.00108	3.05362	0.08193	0.24060	0.00614	1469	22	1421	21	1390	32	106	1469	44
17SL04-72	0.31	0.08923	0.00105	2.78624	0.07490	0.22649	0.00577	1409	22	1352	20	1316	30	107	1409	44
17SL04-73	0.84	0.06531	0.00082	0.18233	0.00526	0.02025	0.00052	784	26	170	5	129	3	132	129	6
17SL04-74	0.58	0.05590	0.00073	0.42220	0.01262	0.05478	0.00141	448	28	358	9	344	9	104	344	18
17SL04-75	0.09	0.06655	0.00159	0.96751	0.04180	0.10544	0.00284	824	48	687	22	646	17	106	646	34
17SL04-76	1.64	0.05931	0.00201	0.31779	0.01802	0.03885	0.00108	579	72	280	14	246	7	114	246	14
17SL04-77	0.54	0.09309	0.00417	2.94114	0.19773	0.22914	0.00671	1490	82	1393	51	1330	35	105	1330	70
17SL04-78	0.87	0.05155	0.00588	0.29258	0.04056	0.04116	0.00129	266	231	261	32	260	8	100	260	16
17SL04-79	0.65	0.05752	0.00095	0.46219	0.01635	0.05827	0.00151	512	35	386	11	365	9	106	365	18
17SL04-80	0.63	0.09720	0.00114	3.45910	0.09287	0.25808	0.00646	1571	21	1518	21	1480	33	106	1571	42
17SL04-81	0.34	0.05682	0.00081	0.45515	0.01450	0.05809	0.00148	485	31	381	10	364	9	105	364	18
17SL04-82	0.40	0.09742	0.00110	3.58824	0.09138	0.26716	0.00666	1575	20	1547	20	1526	34	103	1575	40
17SL04-83	0.37	0.11435	0.00130	5.24569	0.13469	0.33273	0.00832	1870	20	1860	22	1852	40	101	1870	40
17SL04-84	0.33	0.08795	0.00101	2.80279	0.07345	0.23113	0.00580	1381	21	1356	20	1340	30	103	1381	42
17SL04-85	0.29	0.05665	0.00069	0.39633	0.01107	0.05074	0.00128	478	26	339	8	319	8	106	319	16
17SL04-86	0.27	0.07674	0.00092	1.94429	0.05372	0.18377	0.00465	1114	23	1096	19	1088	25	102	1114	46
17SL04-87	0.15	0.08534	0.00098	2.53960	0.06599	0.21584	0.00539	1323	21	1283	19	1260	29	105	1323	42
17SL04-88	1.21	0.05945	0.00093	0.50873	0.01732	0.06207	0.00160	584	33	418	12	388	10	108	388	20
17SL04-89	1.14	0.06794	0.00140	0.38071	0.01555	0.04064	0.00107	867	41	328	11	257	7	128	257	14
17SL04-90	0.50	0.12105	0.00141	5.21786	0.13849	0.31262	0.00785	1972	20	1856	23	1754	39	106	1754	78
17SL04-91	1.24	0.06422	0.00269	0.34713	0.02275	0.03920	0.00111	749	86	303	17	248	7	122	248	14
17SL04-92	0.16	0.05440	0.00074	0.44296	0.01370	0.05906	0.00151	388	30	372	10	370	9	101	370	18
17SL04-93	0.24	0.09076	0.00108	3.22839	0.08827	0.25799	0.00650	1442	22	1464	21	1480	33	97	1442	44
17SL04-94	1.34	0.05960	0.00127	0.36699	0.01529	0.04466	0.00118	589	45	317	11	282	7	112	282	14
17SL04-95	0.07	0.16019	0.00191	9.88198	0.26932	0.44741	0.01124	2458	19	2424	25	2384	50	103	2458	38
17SL05 (3 56'0.26"S, 122 24'25.63"E): Sandstone from Triassic Meluhu Formation																
17SL05-01	1.06	0.11788	0.00122	5.15670	0.12213	0.31722	0.00708	1924	17	1846	20	1776	35	108	1846	40
17SL05-02	0.55	0.05434	0.00066	0.36908	0.01015	0.04925	0.00111	385	26	319	8	310	7	103	310	14
17SL05-03	0.75	0.05377	0.00062	0.32066	0.00840	0.04324	0.00097	361	24	282	6	273	6	103	273	12
17SL05-04	0.67	0.05396	0.00340	0.26339	0.02205	0.03540	0.00091	369	133	237	18	224	6	106	224	12
17SL05-05	1.02	0.05826	0.00076	0.29890	0.00866	0.03720	0.00084	540	27	266	7	235	5	113	235	10
17SL05-06	0.60	0.05541	0.00069	0.37960	0.01053	0.04968	0.00111	429	26	327	8	313	7	104	313	14
17SL05-07	0.40	0.05575	0.00061	0.44297	0.01113	0.05761	0.00127	442	23	372	8	361	8	103	361	16
17SL05-08	0.68	0.10694	0.00110	4.10435	0.09673	0.27831	0.00612	1748	18	1655	19	1583	31	110	1655	38
17SL05-09	0.58	0.05504	0.00085	0.34491	0.01109	0.04544	0.00103	414	32	301	8	286	6	105	286	12
17SL05-10	0.52	0.11485	0.00117	4.70756	0.11001	0.29723	0.00649	1878	17	1769	20	1678	32	112	1769	40
17SL05-11	0.38	0.05460	0.00064	0.39219	0.01037	0.05208	0.00115	396	24	336	8	327	7	103	327	14
17SL05-12	0.49	0.09257	0.00096	3.07708	0.07286	0.24105	0.00526	1479	18	1427	18	1392	27	106	1427	36
17SL05-13	0.77	0.08452	0.00090	2.38850	0.05864	0.20495	0.00450	1305	19	1239	18	1202	24	109	1239	36
17SL05-14	0.42	0.05395	0.00108	0.36509	0.01386	0.04908	0.00113	369	42	316	10	309	7	102	309	14
17SL05-15	0.50	0.05597	0.00270	0.49032	0.03262	0.06354	0.00154	451	101	405	22	397	9	102	397	18
17SL05-16	0.66	0.05769	0.00066	0.37729	0.00989	0.04743	0.00105	518	24	325	7	299	6	109	299	12
17SL05-17	0.98	0.05622	0.00067	0.30241	0.00813	0.03901	0.00087	461	25	268	6	247	5	109	247	10
17SL05-18	0.32	0.05526	0.00060	0.33207	0.00824	0.04358	0.00096	423	23	291	6	275	6	106	275	12
17SL05-19	0.45	0.05419	0.00062	0.36946	0.00965	0.04945	0.00110	379	24	319	7	311	7	103	311	14
17SL05-20	0.54	0.05508	0.00073	0.29437	0.00861	0.03876	0.00087	415	28	262	7	245	5	107	245	10
17SL05-21	0.76	0.05627	0.00063	0.39043	0.01000	0.05032	0.00112	463	23	335	7	316	7	106	316	14
17SL05-22	0.49	0.05536	0.00062	0.38024	0.00975	0.04982	0.00111	427	23	327	7	313	7	104	313	14
17SL05-23	0.08	0.05457	0.00059	0.37921	0.00938	0.05040	0.00112</									

17SL05-24	0.96	0.10388	0.00108	3.90040	0.09298	0.27233	0.00605	1695	18	1614	19	1553	31	109	1614	38
17SL05-25	1.05	0.05516	0.00074	0.32787	0.00965	0.04311	0.00098	419	28	288	7	272	6	106	272	12
17SL05-26	0.45	0.05763	0.00064	0.45790	0.01167	0.05763	0.00129	516	23	383	8	361	8	106	361	16
17SL05-27	0.25	0.09116	0.00097	2.68849	0.06532	0.21391	0.00479	1450	19	1325	18	1250	25	116	1325	36
17SL05-28	0.36	0.09102	0.00096	2.89781	0.07023	0.23092	0.00518	1447	19	1381	18	1339	27	108	1381	36
17SL05-29	0.35	0.05889	0.00066	0.36865	0.00941	0.04541	0.00103	563	23	319	7	286	6	112	286	12
17SL05-30	0.59	0.09273	0.00099	3.18871	0.07771	0.24944	0.00561	1482	19	1454	19	1436	29	103	1454	38
17SL05-31	0.31	0.11332	0.00119	4.06374	0.09708	0.26012	0.00601	1853	18	1647	19	1490	31	124	1647	38
17SL05-32	0.50	0.05405	0.00063	0.37067	0.00986	0.04974	0.00116	373	24	320	7	313	7	102	313	14
17SL05-33	0.28	0.09498	0.00100	3.55022	0.08445	0.27113	0.00624	1528	18	1538	19	1547	32	99	1538	38
17SL05-34	0.39	0.11427	0.00120	5.37000	0.12756	0.34085	0.00784	1868	18	1880	20	1891	38	99	1880	40
17SL05-35	0.37	0.05693	0.00076	0.56485	0.01684	0.07197	0.00170	489	28	455	11	448	10	102	448	20
17SL05-36	0.61	0.05395	0.00077	0.36943	0.01146	0.04967	0.00117	369	30	319	8	312	7	102	312	14
17SL05-37	0.46	0.05645	0.00079	0.54031	0.01663	0.06943	0.00164	470	29	439	11	433	10	101	433	20
17SL05-38	0.43	0.05702	0.00062	0.43428	0.01083	0.05524	0.00127	492	22	366	8	347	8	105	347	16
17SL05-39	0.66	0.09728	0.00105	3.44939	0.08555	0.25718	0.00595	1573	19	1516	20	1475	31	107	1516	40
17SL05-40	0.23	0.05361	0.00062	0.43613	0.01159	0.05901	0.00137	355	24	368	8	370	8	99	370	16
17SL05-41	0.49	0.05581	0.00087	0.30973	0.01019	0.04025	0.00095	445	32	274	8	254	6	108	254	12
17SL05-42	0.27	0.10850	0.00165	4.05640	0.13362	0.27116	0.00655	1774	26	1646	27	1547	33	115	1646	54
17SL05-43	0.33	0.07721	0.00214	1.95049	0.08996	0.18323	0.00455	1126	52	1099	31	1085	25	104	1099	62
17SL05-44	1.08	0.05556	0.00080	0.32704	0.01026	0.04270	0.00101	435	30	287	8	270	6	106	270	12
17SL05-45	0.43	0.09254	0.00247	2.79201	0.12748	0.21882	0.00552	1478	47	1353	34	1276	29	116	1353	68
17SL05-46	0.48	0.05535	0.00066	0.35910	0.00972	0.04705	0.00110	426	25	312	7	296	7	105	296	14
17SL05-47	0.44	0.10803	0.00115	4.48261	0.10884	0.30097	0.00699	1766	18	1728	20	1696	35	104	1728	40
17SL05-48	0.58	0.05355	0.00068	0.27792	0.00797	0.03764	0.00089	352	27	249	6	238	6	105	238	12
17SL05-49	0.55	0.05667	0.00080	0.39458	0.01221	0.05050	0.00120	479	29	338	9	318	7	106	318	14
17SL05-50	0.54	0.05649	0.00071	0.40387	0.01146	0.05185	0.00122	472	26	344	8	326	7	106	326	14
17SL05-51	0.46	0.05367	0.00063	0.33703	0.00899	0.04554	0.00106	357	25	295	7	287	7	103	287	14
17SL05-52	0.32	0.05313	0.00067	0.37215	0.01059	0.05080	0.00119	334	27	321	8	319	7	101	319	14
17SL05-53	0.72	0.11134	0.00121	4.95304	0.12288	0.32267	0.00751	1821	18	1811	21	1803	37	101	1811	42
17SL05-54	0.37	0.09039	0.00098	1.91705	0.04772	0.15383	0.00357	1434	19	1087	17	922	20	118	922	40
17SL05-55	0.54	0.05602	0.00067	0.39193	0.01070	0.05074	0.00119	453	25	336	8	319	7	105	319	14
17SL05-56	0.29	0.05738	0.00070	0.52989	0.01479	0.06698	0.00157	506	24	432	10	418	9	103	418	18
17SL05-57	0.57	0.05419	0.00076	0.29043	0.00896	0.03887	0.00092	379	29	259	7	246	6	105	246	12
17SL05-58	1.09	0.05584	0.00132	0.29092	0.01266	0.03779	0.00095	446	48	259	10	239	6	108	239	12
17SL05-59	0.12	0.11698	0.00126	5.23591	0.12949	0.32465	0.00749	1911	18	1858	21	1812	36	105	1858	42
17SL05-60	0.15	0.05568	0.00065	0.43029	0.01150	0.05605	0.00130	440	24	363	8	352	8	103	352	16
17SL05-61	0.62	0.05971	0.00068	0.54917	0.01428	0.06671	0.00154	593	22	444	9	416	9	107	416	18
17SL05-62	0.53	0.09327	0.00099	1.85273	0.04494	0.14408	0.00330	1493	18	1064	16	868	19	123	868	38
17SL05-63	0.35	0.05414	0.00074	0.38120	0.01152	0.05107	0.00119	377	28	328	8	321	7	102	321	14
17SL05-64	0.44	0.11432	0.00121	5.08789	0.12235	0.32283	0.00739	1869	17	1834	20	1804	36	104	1834	40
17SL05-65	0.65	0.05503	0.00090	0.35598	0.01208	0.04692	0.00111	413	33	309	9	296	7	104	296	14
17SL05-66	0.69	0.05220	0.00300	0.38614	0.02970	0.05365	0.00133	294	120	332	22	337	8	99	337	16
17SL05-67	0.58	0.05674	0.00093	0.31916	0.01088	0.04080	0.00097	481	33	281	8	258	6	109	258	12
17SL05-68	0.27	0.05542	0.00062	0.42809	0.01101	0.05603	0.00129	429	23	362	8	351	8	103	351	16
17SL05-69	0.45	0.05510	0.00090	0.36793	0.01259	0.04843	0.00116	416	33	318	9	305	7	104	305	14
17SL05-70	0.83	0.05539	0.00095	0.28557	0.01002	0.03739	0.00089	428	35	255	8	237	6	108	237	12
17SL05-71	0.45	0.05457	0.00155	0.29846	0.01446	0.03967	0.00098	395	58	265	11	251	6	106	251	12
17SL05-72	0.09	0.09021	0.00096	2.88225	0.07014	0.23174	0.00528	1430	18	1377	18	1344	28	106	1377	36
17SL05-73	0.73	0.05143	0.00373	0.33041	0.03058	0.04660	0.00121	260	151	290	23	294	7	99	294	14
17SL05-74	0.29	0.13913	0.00149	3.55757	0.08691	0.18547	0.00422	2216	17	1540	19	1097	23	202	1540	38
17SL05-75	0.10	0.24193	0.00258	11.88932	0.29240	0.35643	0.00799	3133	15	2596	23	1965	38	159	2596	46
17SL05-76	0.61	0.05313	0.00079	0.29824	0.00946	0.04072	0.00095	334	34	265	7	257	6	103	257	12
17SL05-77	0.72	0.06471	0.00080	0.32462	0.00908	0.03639	0.00084	765	26	285	7	230	5	124	230	10
17SL05-78	0.33	0.12078	0.00127	5.50063	0.13113	0.33032	0.00754	1968	19	1901	20	1840	37	107	1901	40
17SL05-79	0.36	0.09091	0.00095	3.10794	0.07423	0.24795	0.00567	1445	20	1435	18	1428	29	101	1435	36
17SL05-80	0.29	0.04977	0.00314	0.22025	0.01800	0.03210	0.00079	184	127	202	15	204	5	99	204	10
17SL05-81	0.20	0.08933	0.00094	2.85960	0.06886	0.23217	0.00533	1411	18	1371	18	1346	28	105	1371	36
17SL05-82	0.45	0.05878	0.00071	0.43286	0.01188	0.05341	0.00125	559	24	365	8	335	8	109	335	16
17SL05-83	1.00	0.06153	0.00113	0.33160	0.01220	0.03909	0.00094	658	36	291	9	247	6	118	247	12
17SL05-84	0.39	0.11015	0.00121	4.71644	0.11866	0.31054	0.00724	1802	18	1770	21	1743	36	103	1770	42
17SL05-85	0.39	0.05267	0.00093	0.27850	0.00997	0.03835	0.00092	315	36	249	8	243	6	102	243	12
17SL05-86	0.71	0.05246	0.00070	0.28021	0.00829	0.03874	0.00091	306	27	251	7	245	6	102	245	12
17SL05-87	0.68	0.05120	0.00068	0.27366	0.00812	0.03877	0.00092	250	27	246	6	245	6	100	245	12
17SL05-88	0.29	0.11397	0.00124	5.18727	0.12871	0.33011	0.00769	1864	18	1851	21	1839	37	101	1851	42
17SL05-89	0.89	0.05459	0.00068	0.29401	0.00832	0.03907	0.00092	395	25	262	7	247	6	106	247	12
17SL05-90	0.37	0.05301	0.00066	0.37168	0.01056	0.05086	0.00120	329	26	321	8	320	7	100	320	14
17SL05-91	0.69	0.05098	0.00070	0.26666	0.00785	0.03794	0.00083	240	28	240	6	240	5	100	240	10
17SL05-92	0.43	0.09506	0.00093	3.37885	0.07560	0.25782	0.00546	1529	17	1500	18	1479	28	103	1500	36
17SL05-93	0.42	0.05768	0.00072	0.39539	0.01097	0.04972	0.00109	518	25	338	8	313	7	108	313	14
17SL05-94	0.48	0.11315	0.00114	5.15465	0.11868	0.33044	0.00705	1851	16	1845	20	1841	34	101	1845	40
17SL05-95	0.48	0.05078	0.00061	0.25476	0.00688	0.03639	0.00079	231	25	230	6	230	5	100	230	10
17SL05-96	0.97	0.05517	0.00076	0.32118	0.00950	0.04223	0.00093	419	28	283	7	267	6	106	267	12
17SL05-97	1.26	0.04802	0.00121	0.24733	0.01105	0.03736	0.00090	100	53	224	9	236	6	95		

17SL05-98	0.33	0.08949	0.00090	2.86512	0.06575	0.23222	0.00494	1415	17	1373	17	1346	26	105	1373	34
17SL05-99	0.74	0.04935	0.00105	0.33164	0.01321	0.04874	0.00114	164	45	291	10	307	7	95	307	14
17SL05-100	0.77	0.05251	0.00062	0.26542	0.00705	0.03666	0.00080	308	24	239	6	232	5	103	232	10
17SL05-101	0.19	0.05237	0.00069	0.39792	0.01148	0.05512	0.00121	302	27	340	8	346	7	98	346	14
17SL05-102	0.42	0.09093	0.00093	2.36333	0.05569	0.18851	0.00403	1445	18	1232	17	1113	22	130	1232	34
17SL05-103	1.04	0.05764	0.00169	0.22015	0.01099	0.02770	0.00070	516	59	202	9	176	4	115	176	8
17SL05-104	0.57	0.16376	0.00170	10.44651	0.24825	0.46270	0.00992	2495	16	2475	22	2451	44	102	2475	44
17SL05-105	0.50	0.05474	0.00079	0.46615	0.01435	0.06176	0.00138	402	29	389	10	386	8	101	386	16
17SL08 (4 2°44.79"S, 121°42'35.63"E): Mica-schist from Mekongga complex																
17SL08-01	0.29	0.05645	0.00205	0.44784	0.02407	0.05754	0.00132	470	74	376	17	361	8	104	361	16
17SL08-02	0.45	0.11405	0.00113	5.11978	0.11567	0.32561	0.00697	1865	17	1839	19	1817	34	103	1865	34
17SL08-03	1.05	0.09574	0.00096	3.55663	0.08176	0.26946	0.00578	1543	17	1540	18	1538	29	100	1543	34
17SL08-04	0.69	0.05042	0.00067	0.13818	0.00401	0.01988	0.00044	214	28	131	4	127	3	103	127	6
17SL08-05	0.25	0.05417	0.00061	0.43208	0.01106	0.05786	0.00125	378	23	365	8	363	8	101	363	16
17SL08-06	0.32	0.04879	0.00082	0.24299	0.00826	0.03613	0.00082	138	36	221	7	229	5	97	229	10
17SL08-07	0.26	0.08609	0.00086	2.26719	0.05153	0.19102	0.00407	1340	18	1202	16	1127	22	107	1127	44
17SL08-08	0.66	0.06535	0.00074	0.45415	0.01172	0.05041	0.00110	786	22	380	8	317	7	120	317	14
17SL08-09	0.37	0.05022	0.00094	0.24043	0.00880	0.03473	0.00080	205	40	219	7	220	5	100	220	10
17SL08-10	0.20	0.05473	0.00197	0.40446	0.02114	0.05360	0.00122	401	74	345	15	337	7	102	337	14
17SL08-11	0.08	0.11186	0.00119	4.11418	0.10537	0.26675	0.00572	1830	17	1657	21	1524	29	120	1830	34
17SL08-12	0.71	0.05039	0.00061	0.25568	0.00689	0.03680	0.00080	213	26	231	6	233	5	99	233	10
17SL08-13	1.11	0.10050	0.00105	3.84229	0.09250	0.27731	0.00597	1633	18	1602	19	1578	30	103	1633	36
17SL08-14	0.29	0.08868	0.00090	2.89136	0.06728	0.23650	0.00504	1397	18	1380	18	1368	26	102	1397	36
17SL08-15	1.42	0.05583	0.00116	0.28635	0.01120	0.03720	0.00087	446	43	256	9	235	5	109	235	10
17SL08-16	0.29	0.09669	0.00150	3.28495	0.10700	0.24639	0.00540	1561	26	1477	25	1420	28	110	1561	52
17SL08-17	0.77	0.05270	0.00060	0.31511	0.00815	0.04337	0.00093	316	24	278	6	274	6	101	274	12
17SL08-18	0.08	0.11474	0.00109	5.23954	0.11310	0.33123	0.00694	1876	16	1859	18	1844	34	102	1876	32
17SL08-19	1.06	0.10513	0.00100	4.34354	0.09384	0.29969	0.00628	1717	16	1702	18	1690	31	102	1717	32
17SL08-20	0.13	0.05961	0.00098	0.48058	0.01586	0.05847	0.00127	590	32	398	11	366	8	109	366	16
17SL08-21	0.29	0.05468	0.00056	0.46649	0.01089	0.06188	0.00131	399	21	389	8	387	8	101	387	16
17SL08-22	0.43	0.08754	0.00084	2.69610	0.05893	0.22340	0.00469	1372	17	1327	16	1300	25	106	1372	34
17SL08-23	0.45	0.10323	0.00099	3.89558	0.08501	0.27374	0.00575	1683	16	1613	18	1560	29	108	1683	32
17SL08-24	0.43	0.05664	0.00494	0.34031	0.03643	0.04358	0.00112	478	179	297	28	275	7	108	275	14
17SL08-25	0.60	0.05107	0.00053	0.27075	0.00640	0.03845	0.00081	244	22	243	5	243	5	100	243	10
17SL08-26	0.57	0.11396	0.00110	5.13624	0.11279	0.32693	0.00688	1864	16	1842	19	1823	33	102	1864	32
17SL08-27	0.78	0.05511	0.00100	0.33861	0.01205	0.04457	0.00101	417	37	296	9	281	6	105	281	12
17SL08-28	0.37	0.05349	0.00211	0.23880	0.01397	0.03238	0.00076	350	82	217	11	205	5	106	205	10
17SL08-29	0.83	0.05075	0.00066	0.27991	0.00797	0.04001	0.00087	229	28	251	6	253	5	99	253	10
17SL08-30	0.45	0.11495	0.00110	5.21342	0.11376	0.32899	0.00691	1879	16	1855	19	1833	34	103	1879	32
17SL08-31	0.70	0.05151	0.00060	0.26956	0.00707	0.03796	0.00081	264	25	242	6	240	5	101	240	10
17SL08-32	1.59	0.05581	0.00120	0.27884	0.01111	0.03624	0.00084	445	44	250	9	229	5	109	229	10
17SL08-33	0.56	0.05125	0.00076	0.32341	0.01005	0.04577	0.00101	252	31	285	8	288	6	99	288	12
17SL08-34	0.29	0.05563	0.00194	0.43689	0.02265	0.05695	0.00128	438	71	368	16	357	8	103	357	16
17SL08-35	0.19	0.10714	0.00107	4.08024	0.09306	0.27626	0.00583	1751	17	1650	19	1572	29	111	1751	34
17SL08-36	0.31	0.05334	0.00062	0.31592	0.00826	0.04296	0.00092	343	24	279	6	271	6	103	271	12
17SL08-37	1.44	0.08587	0.00091	2.64807	0.06435	0.22369	0.00478	1335	19	1314	18	1301	25	103	1335	38
17SL08-38	0.33	0.05591	0.00065	0.53670	0.01403	0.06964	0.00150	449	24	436	9	434	9	100	434	18
17SL08-39	0.82	0.05159	0.00062	0.24835	0.00664	0.03492	0.00075	267	25	225	5	221	5	102	221	10
17SL08-40	0.74	0.05266	0.00080	0.28243	0.00891	0.03890	0.00086	314	32	253	7	246	5	103	246	10
17SL08-41	0.16	0.05408	0.00057	0.42157	0.01022	0.05655	0.00121	374	22	357	7	355	7	101	355	14
17SL08-42	0.81	0.05549	0.00075	0.33852	0.00990	0.04425	0.00097	432	28	296	8	279	6	106	279	12
17SL08-43	0.09	0.09559	0.00100	3.54621	0.08526	0.26908	0.00574	1540	18	1538	19	1536	29	100	1540	36
17SL08-44	0.17	0.08907	0.00094	2.07501	0.05009	0.16898	0.00361	1406	19	1141	17	1006	20	113	1006	40
17SL08-45	0.75	0.08772	0.00106	2.92548	0.07925	0.24191	0.00532	1376	21	1389	20	1397	28	98	1376	42
17SL08-46	0.95	0.09687	0.00098	3.64089	0.08430	0.27263	0.00580	1565	18	1559	18	1554	29	101	1565	36
17SL08-47	0.34	0.05200	0.00053	0.24445	0.00575	0.03409	0.00072	285	22	222	5	216	4	103	216	8
17SL08-48	0.31	0.08971	0.00089	2.86460	0.06505	0.23162	0.00490	1419	18	1373	17	1343	26	106	1419	36
17SL08-49	0.15	0.07714	0.00124	1.74744	0.05626	0.16430	0.00357	1125	29	1026	21	981	20	105	981	40
17SL08-50	0.61	0.05096	0.00076	0.25504	0.00796	0.03630	0.00080	239	32	231	6	230	5	100	230	10
17SL08-51	0.90	0.05174	0.00093	0.26794	0.00946	0.03756	0.00085	274	38	241	8	238	5	101	238	10
17SL08-52	0.18	0.09771	0.00098	3.64238	0.08403	0.27038	0.00573	1581	17	1559	18	1543	29	102	1581	34
17SL08-53	0.54	0.05182	0.00060	0.28249	0.00740	0.03954	0.00085	277	25	253	6	250	5	101	250	10
17SL08-54	1.36	0.11221	0.00154	0.46954	0.01414	0.03035	0.00070	1836	23	391	10	193	4	203	193	8
17SL08-55	0.73	0.05491	0.00097	0.32784	0.01150	0.04331	0.00098	409	37	288	9	273	6	105	273	12
17SL08-56	0.65	0.10931	0.00413	4.90377	0.27583	0.32537	0.00787	1788	63	1803	47	1816	38	98	1788	126
17SL08-57	0.39	0.05060	0.00053	0.23097	0.00558	0.03311	0.00070	223	23	211	5	210	4	100	210	8
17SL08-58	0.44	0.11444	0.00121	5.20316	0.12636	0.32978	0.00705	1871	18	1853	21	1837	34	102	1871	36
17SL08-59	0.38	0.10691	0.00111	4.38187	0.10472	0.29729	0.00631	1747	18	1709	20	1678	31	104	1747	36
17SL08-60	0.09	0.05281	0.00057	0.41833	0.01036	0.05746	0.00122	321	23	355	7	360	7	99	360	14
17SL08-61	0.24	0.09567	0.00094	3.65530	0.08247	0.27712	0.00586	1541	17	1562	18	1577	30	98	1541	34
17SL08-62	0.45	0.08962	0.00089	3.02732	0.06859	0.24501	0.00519	1417	18	1415	17	1413	27	100	1417	36
17SL08-63	0.38	0.05687	0.00062	0.55357	0.01372	0.07061	0.00151	487	22	447	9	440	9	102	440	18
17SL08-64	0.76	0.06512	0.00103	0.26957	0.00885	0.03002	0.00068	778	31	242	7	191	4	127	191	8
17SL08-65	0.15	0.11596	0.00118	5.38551	0.12556	0.33687	0.00719	18								

17SL08-66	0.89	0.05184	0.00067	0.27105	0.00768	0.03792	0.00083	278	27	244	6	240	5	102	240	10
17SL08-67	0.34	0.05410	0.00276	0.45548	0.03090	0.06107	0.00141	375	106	381	22	382	9	100	382	18
17SL08-68	0.30	0.09052	0.00092	2.94174	0.06837	0.23571	0.00500	1437	18	1393	18	1364	26	105	1437	36
17SL08-69	0.39	0.05631	0.00095	0.57048	0.01942	0.07348	0.00167	465	34	458	13	457	10	100	457	20
17SL08-70	0.83	0.05372	0.00094	0.28707	0.01003	0.03876	0.00088	359	37	256	8	245	5	104	245	10
17SL08-71	0.53	0.05229	0.00064	0.32333	0.00882	0.04485	0.00097	298	26	284	7	283	6	100	283	12
17SL08-72	0.05	0.05379	0.00081	0.40107	0.01232	0.05408	0.00116	362	31	342	9	339	7	101	339	14
17SL08-73	0.14	0.05057	0.00131	0.25179	0.01080	0.03611	0.00080	221	55	228	9	229	5	100	229	10
17SL08-74	0.23	0.10393	0.00470	2.22700	0.13955	0.15541	0.00378	1696	77	1190	44	931	21	128	931	42
17SL08-75	0.33	0.08968	0.00095	2.96982	0.07179	0.24019	0.00512	1419	19	1400	18	1388	27	102	1419	38
17SL08-76	0.06	0.08949	0.00089	2.70689	0.06157	0.21940	0.00461	1415	18	1330	17	1279	24	111	1415	36
17SL08-77	0.42	0.05195	0.00081	0.23653	0.00760	0.03303	0.00073	283	33	216	6	209	5	103	209	10
17SL08-78	0.79	0.10897	0.00109	4.60274	0.10579	0.30637	0.00645	1782	17	1750	19	1723	32	103	1782	34
17SL08-79	0.89	0.04900	0.00062	0.24646	0.00682	0.03648	0.00078	148	27	224	6	231	5	97	231	10
17SL08-80	0.08	0.09013	0.00090	3.01239	0.06902	0.24243	0.00509	1428	18	1411	17	1399	26	102	1428	36
17SL08-81	0.27	0.04997	0.00164	0.24221	0.01185	0.03516	0.00077	193	70	220	10	223	5	99	223	10
17SL08-82	0.44	0.05465	0.00069	0.37211	0.01036	0.04939	0.00106	398	26	321	8	311	7	103	311	14
17SL08-83	0.23	0.10042	0.00226	2.45821	0.09514	0.17755	0.00394	1632	38	1260	28	1054	22	155	1632	76
17SL08-84	0.51	0.05402	0.00065	0.39144	0.01052	0.05256	0.00112	372	25	335	8	330	7	102	330	14
17SL08-85	0.66	0.05270	0.00059	0.35065	0.00886	0.04826	0.00102	316	23	305	7	304	6	100	304	12
17SL08-86	0.47	0.09050	0.00093	2.93129	0.06934	0.23493	0.00494	1436	18	1390	18	1360	26	106	1436	36
17SL08-87	0.74	0.09675	0.00640	2.41062	0.20801	0.18070	0.00471	1562	114	1246	62	1071	26	146	1562	228
17SL08-88	0.39	0.05523	0.00067	0.42910	0.01159	0.05636	0.00120	422	25	363	8	353	7	103	353	14
17SL08-89	0.61	0.11347	0.00119	5.10275	0.12222	0.32618	0.00686	1856	17	1837	20	1820	33	102	1856	34
17SL08-90	0.45	0.05327	0.00057	0.10624	0.00260	0.01446	0.00030	340	22	103	2	93	2	111	93	4
17SL08-91	0.88	0.05096	0.00070	0.26195	0.00770	0.03728	0.00081	239	29	236	6	236	5	100	236	10
17SL08-92	0.03	0.11234	0.00110	5.17183	0.11575	0.33394	0.00703	1838	16	1848	19	1857	34	99	1838	32
17SL08-93	1.79	0.04755	0.00284	0.18538	0.01561	0.02828	0.00081	77	119	173	13	180	5	96	180	10
17SL08-94	1.31	0.05036	0.00103	0.25884	0.00998	0.03728	0.00086	212	44	234	8	236	5	99	236	10
17SL08-95	0.59	0.09259	0.00090	3.36563	0.07483	0.26368	0.00553	1480	17	1496	17	1509	28	98	1480	34
17SL08-96	1.27	0.04984	0.00084	0.25351	0.00863	0.03690	0.00083	188	36	229	7	234	5	98	234	10
17SL08-97	1.79	0.09650	0.00096	3.57225	0.08154	0.26851	0.00567	1558	17	1543	18	1533	29	102	1558	34
17SL08-98	0.19	0.08648	0.00141	2.29877	0.07445	0.19280	0.00418	1349	29	1212	23	1137	23	107	1137	46
17SL08-99	0.82	0.04997	0.00406	0.23556	0.02355	0.03419	0.00084	194	164	215	19	217	5	99	217	10
17SL08-100	0.35	0.05511	0.00057	0.53334	0.01271	0.07019	0.00149	417	21	434	8	437	9	99	437	18
17SL08-101	0.10	0.09984	0.00139	3.00767	0.08771	0.21850	0.00470	1621	24	1410	22	1274	25	127	1621	48
17SL08-102	0.19	0.05215	0.00058	0.42108	0.01061	0.05857	0.00125	292	23	357	8	367	8	97	367	16
17SL08-103	0.28	0.15247	0.00153	9.04815	0.20796	0.43044	0.00911	2374	16	2343	21	2308	41	103	2374	32
17SL08-104	0.72	0.05287	0.00070	0.36982	0.01067	0.05073	0.00111	323	28	320	8	319	7	100	319	14
17SL08-105	0.60	0.09131	0.00096	3.09913	0.07478	0.24617	0.00526	1453	19	1432	19	1419	27	102	1453	38

Late Triassic-Miocene sandstones/conglomerate and river sands from West Burma; 13 samples, 1071 analyses, 962 concordant results

Myan-01 (23.198° N, 94.291° E): Sandstone from Miocene Nwataung Formation

Myan-01-01	0.4	0.0597	0.0006	0.7581	0.0185	0.0921	0.0020	592	22	573	11	568	12	101	568	24
Myan-01-02	0.9	0.0497	0.0009	0.1051	0.0036	0.0153	0.0003	181	42	101	3	98	2	103	98	4
Myan-01-03	0.8	0.0810	0.0009	2.3883	0.0578	0.2138	0.0042	1222	22	1239	17	1249	22	98	1222	44
Myan-01-04	0.4	0.0774	0.0010	1.8292	0.0511	0.1714	0.0040	1132	23	1056	18	1020	22	104	1020	44
Myan-01-05	0.4	0.0506	0.0005	0.1676	0.0040	0.0240	0.0005	222	24	157	4	153	3	103	153	6
Myan-01-06	0.2	0.0729	0.0007	1.5375	0.0340	0.1529	0.0031	1012	21	946	14	917	17	103	917	34
Myan-01-07	0.8	0.0423	0.0029	0.0629	0.0056	0.0108	0.0003			62	5	69	2	90	69	4
Myan-01-08	0.7	0.0571	0.0007	0.6387	0.0166	0.0811	0.0017	495	26	502	10	503	10	100	503	20
Myan-01-09	0.5	0.0461	0.0015	0.0581	0.0027	0.0092	0.0002	3	65	57	3	59	1	97	59	2
Myan-01-10	0.9	0.0461	0.0012	0.0529	0.0024	0.0083	0.0002	2	56	52	2	53	1	98	53	2
Myan-01-11	1.2	0.0549	0.0006	0.0741	0.0019	0.0098	0.0002	407	25	73	2	63	1	116		
Myan-01-12	0.2	0.0709	0.0008	1.5396	0.0373	0.1576	0.0033	954	23	946	15	943	18	100	943	36
Myan-01-13	1.5	0.0527	0.0045	0.0366	0.0040	0.0050	0.0001	315	187	36	4	32	1	111		
Myan-01-14	0.6	0.0590	0.0042	0.1644	0.0159	0.0202	0.0006	568	161	155	14	129	4	120		
Myan-01-15	1.1	0.1765	0.0017	11.7369	0.2554	0.4824	0.0098	2620	17	2584	20	2538	42	103	2620	34
Myan-01-16	0.6	0.0514	0.0010	0.1074	0.0040	0.0152	0.0003	260	49	104	4	97	2	107	97	4
Myan-01-17	0.6	0.0785	0.0008	1.9322	0.0439	0.1786	0.0036	1159	22	1092	15	1059	20	109	1159	44
Myan-01-18	1.6	0.0464	0.0010	0.0546	0.0021	0.0085	0.0002	19	45	54	2	55	1	98	55	2
Myan-01-19	0.1	0.0718	0.0019	1.0520	0.0439	0.1063	0.0023	980	56	730	22	651	13	112		
Myan-01-20	0.4	0.1091	0.0020	3.8659	0.1322	0.2570	0.0056	1785	32	1607	28	1474	29	121		
Myan-01-21	0.4	0.0687	0.0055	0.1148	0.0118	0.0121	0.0003	888	171	110	11	78	2	141		
Myan-01-22	1.1	0.0521	0.0060	0.0262	0.0037	0.0037	0.0001	292	240	26	4	24	1	111		
Myan-01-23	0.3	0.0668	0.0008	1.0724	0.0272	0.1165	0.0025	831	24	740	13	710	14	104	710	28
Myan-01-24	1.3	0.0676	0.0013	0.2630	0.0099	0.0282	0.0007	857	43	237	8	179	4	132		
Myan-01-25	0.6	0.0325	0.0046	0.0426	0.0070	0.0095	0.0003			42	7	61	2	69		
Myan-01-26	0.5	0.0516	0.0006	0.1636	0.0040	0.0230	0.0005	267	26	154	4	147	3	105	147	6
Myan-01-27	0.3	0.0673	0.0007	1.2309	0.0288	0.1328	0.0029	846	21	815	13	804	17	101	804	34
Myan-01-28	0.6	0.0548	0.0053	0.1265	0.0153	0.0167	0.0005	406	191	121	14	107	3	113		
Myan-01-29	0.5	0.0428	0.0024	0.1004	0.0076	0.0170	0.0004			97	7	109	3	89		
Myan-01-30	0.5	0.0518	0.0027	0.1603	0.0118	0.0225	0.0006	274	122	151	10	143	4	106	143	8
Myan-01-31	0.6	0.0452	0.0020	0.0623	0.0040	0.0100	0.0002			61	4	64	2	95	64	4
Myan-01-32	0.9	0.0448	0.0017	0.0938	0.0054	0.0152	0.0004			91	5	97	2	94	97	4

Myan-01-33	0.6	0.0422	0.0038	0.0549	0.0061	0.0094	0.0002			54	6	61	2	89		
Myan-01-34	0.5	0.0594	0.0006	0.5797	0.0142	0.0709	0.0016	580	23	464	9	441	9	105	441	18
Myan-01-35	0.6	0.0587	0.0006	0.6434	0.0158	0.0795	0.0018	557	21	504	10	493	11	102	493	22
Myan-01-36	1.3	0.0519	0.0007	0.2997	0.0085	0.0419	0.0009	282	32	266	7	264	6	101	264	12
Myan-01-37	0.7	0.0487	0.0008	0.0906	0.0031	0.0135	0.0003	134	40	88	3	86	2	102	86	4
Myan-01-38	0.2	0.0465	0.0009	0.0456	0.0015	0.0071	0.0002	23	39	45	1	46	1	98	46	2
Myan-01-39	0.2	0.0737	0.0012	1.7230	0.0586	0.1697	0.0039	1032	31	1017	22	1010	22	102	1032	62
Myan-01-40	1.6	0.0701	0.0007	1.5154	0.0360	0.1569	0.0035	930	22	937	15	940	19	100	940	38
Myan-01-41	0.9	0.0778	0.0011	0.1553	0.0047	0.0145	0.0003	1142	29	147	4	93	2	158		
Myan-01-42	0.8	0.0469	0.0005	0.0519	0.0014	0.0080	0.0002	42	27	51	1	52	1	98	52	2
Myan-01-43	0.3	0.0571	0.0006	0.6109	0.0150	0.0776	0.0017	497	25	484	9	482	10	100	482	20
Myan-01-44	0.3	0.0752	0.0008	1.8522	0.0443	0.1786	0.0040	1075	19	1064	16	1059	22	102	1075	38
Myan-01-45	0.7	0.0476	0.0021	0.1039	0.0068	0.0158	0.0004	81	102	100	6	101	2	99	101	4
Myan-01-46	0.5	0.0426	0.0013	0.0559	0.0027	0.0095	0.0002			55	3	61	1	90	61	2
Myan-01-47	0.8	0.0985	0.0011	3.8310	0.0941	0.2823	0.0064	1595	20	1599	20	1603	32	100	1595	40
Myan-01-48	0.5	0.0502	0.0006	0.1629	0.0042	0.0236	0.0005	203	27	153	4	150	3	102	150	6
Myan-01-49	1.0	0.0531	0.0017	0.0600	0.0032	0.0082	0.0002	333	67	59	3	53	1	111		
Myan-01-50	0.4	0.0456	0.0014	0.0378	0.0020	0.0060	0.0002			38	2	39	1	97	39	2
Myan-01-51	0.5	0.0505	0.0008	0.1563	0.0050	0.0224	0.0005	220	35	147	4	143	3	103	143	6
Myan-01-52	0.9	0.0579	0.0007	0.4902	0.0140	0.0614	0.0015	527	28	405	10	384	9	105	384	18
Myan-01-53	1.8	0.0674	0.0027	0.1635	0.0104	0.0176	0.0005	849	86	154	9	113	3	136		
Myan-01-54	0.6	0.0433	0.0022	0.0555	0.0041	0.0093	0.0003			55	4	60	2	92	60	4
Myan-01-55	0.6	0.0753	0.0009	1.5417	0.0416	0.1486	0.0035	1076	24	947	17	893	19	106	893	38
Myan-01-56	1.0	0.0544	0.0007	0.1109	0.0031	0.0148	0.0003	388	27	107	3	95	2	113		
Myan-01-57	0.5	0.0496	0.0008	0.1013	0.0034	0.0148	0.0004	174	38	98	3	95	2	103	95	4
Myan-01-58	0.7	0.0782	0.0009	0.0335	0.0009	0.0031	0.0001	1151	23	34	1	20	0	168		
Myan-01-59	0.8	0.0534	0.0029	0.1108	0.0084	0.0151	0.0004	344	117	107	8	96	2	111		
Myan-01-60	0.2	0.0765	0.0009	1.9060	0.0499	0.1806	0.0041	1109	23	1083	17	1070	22	104	1109	46
Myan-01-61	0.4	0.0588	0.0007	0.7148	0.0181	0.0882	0.0020	560	25	548	11	545	12	101	545	24
Myan-01-62	0.5	0.0482	0.0007	0.0340	0.0011	0.0051	0.0001	107	36	34	1	33	1	103	33	2
Myan-01-63	1.0	0.0877	0.0009	2.5786	0.0599	0.2133	0.0047	1376	18	1295	17	1246	25	110	1376	36
Myan-01-64	0.5	0.0628	0.0007	0.7653	0.0201	0.0884	0.0020	701	25	577	12	546	12	106	546	24
Myan-01-65	0.7	0.0445	0.0020	0.0528	0.0035	0.0086	0.0002			52	3	55	1	95	55	2
Myan-01-66	0.6	0.0748	0.0017	0.1522	0.0064	0.0148	0.0004	1064	45	144	6	94	2	153		
Myan-01-67	0.8	0.0617	0.0007	0.8441	0.0206	0.0993	0.0022	662	22	621	11	610	13	102	610	26
Myan-01-68	0.9	0.0461	0.0047	0.1003	0.0120	0.0158	0.0004	3	207	97	11	101	3	96	101	6
Myan-01-70	0.6	0.1896	0.0020	13.3374	0.3193	0.5102	0.0114	2739	18	2704	23	2657	49	103	2739	36
Myan-01-72	0.8	0.0730	0.0008	1.5993	0.0394	0.1589	0.0036	1014	23	970	15	951	20	102	951	40
Myan-01-73	0.5	0.0533	0.0024	0.0745	0.0050	0.0101	0.0003	343	109	73	5	65	2	112		
Myan-01-74	0.6	0.0521	0.0049	0.1172	0.0140	0.0163	0.0005	288	215	113	13	104	3	109	104	6
Myan-01-75	0.3	0.1846	0.0019	13.1993	0.3108	0.5185	0.0116	2695	17	2694	22	2693	49	100	2695	34
Myan-01-76	0.6	0.0574	0.0016	0.0784	0.0037	0.0099	0.0002	508	57	77	3	64	2	120		
Myan-01-77	0.7	0.0756	0.0008	1.9194	0.0487	0.1841	0.0042	1085	22	1088	17	1089	23	100	1085	44
Myan-01-78	0.9	0.0545	0.0010	0.3017	0.0109	0.0402	0.0009	391	43	268	9	254	6	106	254	12
Myan-01-79	0.7	0.0769	0.0009	1.9259	0.0491	0.1818	0.0041	1117	23	1090	17	1077	23	104	1117	46
Myan-01-80	1.0	0.0603	0.0006	0.7325	0.0179	0.0881	0.0020	615	25	558	11	544	12	103	544	24
Myan-01-81	0.9	0.0462	0.0006	0.0516	0.0015	0.0081	0.0002	9	29	51	1	52	1	98	52	2
Myan-01-82	0.5	0.0462	0.0020	0.0985	0.0057	0.0155	0.0004	8	88	95	5	99	2	96	99	4
Myan-01-83	1.5	0.1018	0.0011	3.3521	0.0820	0.2389	0.0054	1657	19	1493	19	1381	28	120		
Myan-01-84	0.6	0.0755	0.0008	1.9096	0.0476	0.1835	0.0042	1081	23	1084	17	1086	23	100	1081	46
Myan-01-86	1.0	0.0476	0.0042	0.0444	0.0050	0.0068	0.0002	79	191	44	5	43	1	102	43	2
Myan-01-87	1.2	0.0473	0.0008	0.0674	0.0023	0.0103	0.0002	65	39	66	2	66	2	100	66	4
Myan-01-88	0.7	0.0734	0.0032	1.7090	0.1062	0.1689	0.0043	1025	100	1012	40	1006	23	102	1025	200
Myan-01-89	0.8	0.0661	0.0119	0.0445	0.0095	0.0049	0.0002	810	375	44	9	31	1	142		
Myan-01-90	0.8	0.0522	0.0018	0.0971	0.0053	0.0135	0.0003	293	77	94	5	86	2	109	86	4
Myan-01-91	0.7	0.0461	0.0051	0.0601	0.0077	0.0095	0.0003	3	211	59	7	61	2	97	61	4
Myan-01-93	0.6	0.1659	0.0018	11.0876	0.2673	0.4847	0.0110	2517	18	2531	22	2547	48	99	2517	36
Myan-01-94	0.1	0.0758	0.0008	1.8373	0.0447	0.1759	0.0040	1089	19	1059	16	1045	22	104	1089	38
Myan-01-95	0.0	0.0508	0.0017	0.0438	0.0023	0.0063	0.0002	231	73	44	2	40	1	109	40	2
Myan-01-96	1.3	0.0829	0.0009	0.2198	0.0056	0.0193	0.0004	1266	21	202	5	123	3	164		
Myan-01-97	0.7	0.0529	0.0007	0.0598	0.0017	0.0082	0.0002	325	31	59	2	53	1	111		
Myan-01-98	0.3	0.1063	0.0020	4.2533	0.1476	0.2901	0.0061	1738	36	1684	29	1642	31	106	1738	72
Myan-01-99	0.6	0.0468	0.0037	0.1229	0.0121	0.0190	0.0005	40	166	118	11	122	3	97	122	6
Myan-01-101	0.7	0.0966	0.0041	3.6117	0.2067	0.2713	0.0062	1559	83	1552	46	1547	31	101	1559	166
Myan-01-102	0.7	0.0438	0.0018	0.0481	0.0029	0.0080	0.0002			48	3	51	1	94	51	2
Myan-01-103	0.8	0.0457	0.0016	0.0661	0.0036	0.0105	0.0003			65	3	67	2	97	67	4
Myan-01-104	0.4	0.0501	0.0006	0.2431	0.0064	0.0352	0.0008	199	27	221	5	223	5	99	223	10
Myan-01-105	1.2	0.0538	0.0007	0.1370	0.0040	0.0185	0.0004	363	31	130	4	118	3	110	118	6
Myan-01-106	0.5	0.0523	0.0016	0.1048	0.0053	0.0145	0.0003	300	69	101	5	93	2	109	93	4
Myan-01-107	0.6	0.0773	0.0008	2.0378	0.0486	0.1912	0.0042	1129	18	1128	16	1128	23	100	1129	36
Myan-01-108	1.1	0.0502	0.0021	0.0657	0.0040	0.0095	0.0002	204	98	65	4	61	1	107	61	2
Myan-03 (23.198° N, 94.290° E): Sandstone from Miocene Nwataung Formation																
Myan-03-01	0.6	0.0475	0.0025	0.0637	0.0047	0.0097	0.0002	75	118	63	5	62	2	102	62	4
Myan-03-02	0.6	0.0474	0.0034	0.0692	0.0065	0.0106	0.0003	70	163	68	6	68	2	100	68	4

Myan-03-03	0.6	0.0666	0.0007	1.2469	0.0290	0.1358	0.0030	826	22	822	13	821	17	100	821	34
Myan-03-04	0.0	0.0533	0.0028	0.0864	0.0064	0.0118	0.0003	340	111	84	6	75	2	112		
Myan-03-06	0.6	0.0468	0.0024	0.0920	0.0066	0.0143	0.0004	40	116	89	6	91	2	98	91	4
Myan-03-07	1.3	0.0446	0.0019	0.0440	0.0027	0.0072	0.0002			44	3	46	1	96	46	2
Myan-03-08	0.5	0.0495	0.0005	0.1502	0.0036	0.0220	0.0005	170	23	142	3	140	3	101	140	6
Myan-03-09	0.3	0.0537	0.0035	0.0705	0.0062	0.0095	0.0003	359	137	69	6	61	2	113		
Myan-03-10	0.2	0.0468	0.0010	0.0398	0.0016	0.0062	0.0001	38	46	40	2	40	1	101	40	2
Myan-03-11	1.2	0.0789	0.0008	2.1137	0.0511	0.1943	0.0043	1170	21	1153	17	1144	23	102	1170	42
Myan-03-12	1.5	0.0492	0.0007	0.1262	0.0037	0.0186	0.0004	155	32	121	3	119	3	102	119	6
Myan-03-13	0.6	0.0474	0.0023	0.0615	0.0043	0.0094	0.0002	70	106	61	4	60	1	102	60	2
Myan-03-14	0.7	0.0498	0.0057	0.0708	0.0099	0.0103	0.0003	184	226	69	9	66	2	105	66	4
Myan-03-15	0.4	0.0552	0.0006	0.3780	0.0092	0.0497	0.0011	420	23	326	7	313	7	104	313	14
Myan-03-16	0.9	0.0446	0.0006	0.0650	0.0020	0.0106	0.0002			64	2	68	2	94	68	4
Myan-03-17	0.0	0.0442	0.0008	0.0344	0.0012	0.0057	0.0001			34	1	36	1	94	36	2
Myan-03-18	0.6	0.0539	0.0021	0.0688	0.0041	0.0093	0.0002	365	81	68	4	59	1	115		
Myan-03-19	0.4	0.0450	0.0006	0.0257	0.0008	0.0042	0.0001			26	1	27	1	97	27	1
Myan-03-20	0.8	0.0471	0.0029	0.0977	0.0081	0.0150	0.0004	56	135	95	8	96	2	99	96	4
Myan-03-21	0.3	0.0476	0.0006	0.0604	0.0016	0.0092	0.0002	79	29	60	2	59	1	102	59	2
Myan-03-22	0.6	0.0540	0.0006	0.0757	0.0020	0.0102	0.0002	373	24	74	2	65	1	114		
Myan-03-23	0.6	0.0461	0.0020	0.0626	0.0037	0.0099	0.0002	2	88	62	4	63	2	98	63	4
Myan-03-24	0.3	0.0481	0.0009	0.0590	0.0022	0.0089	0.0002	102	46	58	2	57	1	102	57	2
Myan-03-25	0.1	0.0480	0.0005	0.0960	0.0024	0.0145	0.0003	101	25	93	2	93	2	100	93	4
Myan-03-26	0.4	0.0460	0.0010	0.0399	0.0016	0.0063	0.0002			40	2	41	1	99	41	2
Myan-03-27	1.3	0.0550	0.0006	0.3815	0.0098	0.0504	0.0011	410	25	328	7	317	7	103	317	14
Myan-03-28	0.7	0.0476	0.0015	0.1048	0.0054	0.0160	0.0004	77	73	101	5	102	2	99	102	4
Myan-03-29	0.5	0.0434	0.0015	0.0288	0.0016	0.0048	0.0001			29	2	31	1	94	31	1
Myan-03-30	1.0	0.0422	0.0022	0.0310	0.0022	0.0053	0.0001			31	2	34	1	90	34	2
Myan-03-31	0.4	0.0572	0.0061	0.0633	0.0084	0.0080	0.0002	498	264	62	8	52	2	119		
Myan-03-32	0.5	0.0494	0.0010	0.1166	0.0046	0.0171	0.0004	165	53	112	4	109	3	103	109	6
Myan-03-33	0.2	0.0493	0.0005	0.0952	0.0023	0.0140	0.0003	163	25	92	2	90	2	102	90	4
Myan-03-34	0.5	0.0527	0.0014	0.0604	0.0027	0.0083	0.0002	314	56	60	3	53	1	113		
Myan-03-35	0.5	0.0467	0.0008	0.0523	0.0018	0.0081	0.0002	32	37	52	2	52	1	100	52	2
Myan-03-36	0.3	0.0453	0.0022	0.0879	0.0061	0.0141	0.0004			86	6	90	2	96	90	4
Myan-03-37	0.5	0.0478	0.0037	0.1117	0.0113	0.0170	0.0005	90	173	108	10	108	3	100	108	6
Myan-03-39	0.6	0.0450	0.0036	0.1070	0.0109	0.0172	0.0005			103	10	110	3	94	110	6
Myan-03-40	0.6	0.0483	0.0005	0.1280	0.0033	0.0192	0.0004	113	28	122	3	123	3	99	123	6
Myan-03-41	0.6	0.0437	0.0033	0.0812	0.0079	0.0135	0.0004			79	7	86	2	92	86	4
Myan-03-42	0.8	0.0497	0.0011	0.0591	0.0024	0.0086	0.0002	182	51	58	2	55	1	105	55	2
Myan-03-43	0.7	0.0534	0.0041	0.1022	0.0104	0.0139	0.0004	344	175	99	10	89	2	111		
Myan-03-44	1.3	0.0494	0.0013	0.1272	0.0058	0.0187	0.0005	165	64	122	5	119	3	103	119	6
Myan-03-45	0.4	0.0731	0.0009	1.5315	0.0410	0.1520	0.0033	1016	24	943	16	912	18	103	912	36
Myan-03-46	0.5	0.0459	0.0018	0.0586	0.0035	0.0093	0.0002			58	3	59	1	98	59	2
Myan-03-47	0.9	0.0444	0.0020	0.0507	0.0033	0.0083	0.0002			50	3	53	1	94	53	2
Myan-03-48	0.7	0.0462	0.0034	0.0992	0.0095	0.0156	0.0004	9	161	96	9	100	3	96	100	6
Myan-03-49	0.3	0.0474	0.0006	0.0682	0.0018	0.0104	0.0002	69	30	67	2	67	2	100	67	4
Myan-03-50	0.6	0.0530	0.0030	0.1246	0.0097	0.0171	0.0004	327	135	119	9	109	3	109	109	6
Myan-03-51	0.7	0.1065	0.0011	4.4920	0.1059	0.3060	0.0069	1740	20	1729	20	1721	34	101	1740	40
Myan-03-52	0.6	0.0483	0.0041	0.1048	0.0113	0.0158	0.0004	112	178	101	10	101	3	100	101	6
Myan-03-53	0.2	0.0493	0.0005	0.0632	0.0015	0.0093	0.0002	160	21	62	1	60	1	103	60	2
Myan-03-54	0.3	0.0656	0.0019	1.2015	0.0588	0.1328	0.0033	794	60	801	27	804	19	100	804	38
Myan-03-55	0.9	0.0597	0.0007	0.7670	0.0193	0.0932	0.0021	592	24	578	11	574	12	101	574	24
Myan-03-56	0.6	0.0491	0.0048	0.1051	0.0134	0.0155	0.0005	153	214	101	12	99	3	102	99	6
Myan-03-58	0.1	0.0911	0.0010	2.9630	0.0716	0.2359	0.0051	1449	20	1398	18	1365	26	106	1449	40
Myan-03-59	0.3	0.0455	0.0013	0.0232	0.0011	0.0037	0.0001			23	1	24	1	97	24	1
Myan-03-60	0.7	0.0461	0.0024	0.1259	0.0086	0.0198	0.0005	1	110	120	8	126	3	95	126	6
Myan-03-63	0.5	0.0612	0.0007	0.7944	0.0198	0.0941	0.0021	646	23	594	11	580	12	102	580	24
Myan-03-64	1.0	0.0787	0.0009	1.4393	0.0354	0.1326	0.0030	1165	23	905	15	803	17	113		
Myan-03-65	0.5	0.0557	0.0082	0.0836	0.0148	0.0109	0.0004	441	314	82	14	70	2	117		
Myan-03-66	0.7	0.0475	0.0032	0.0666	0.0060	0.0102	0.0003	72	156	65	6	65	2	100	65	4
Myan-03-67	0.3	0.0762	0.0009	1.7467	0.0482	0.1662	0.0040	1101	24	1026	18	991	22	104	991	44
Myan-03-68	0.7	0.0494	0.0033	0.1111	0.0098	0.0163	0.0004	169	141	107	9	104	3	103	104	6
Myan-03-69	0.1	0.0471	0.0006	0.0586	0.0016	0.0090	0.0002	54	28	58	2	58	1	100	58	2
Myan-03-70	0.9	0.0505	0.0024	0.0758	0.0053	0.0109	0.0003	218	112	74	5	70	2	106	70	4
Myan-03-71	0.4	0.0490	0.0010	0.0907	0.0036	0.0134	0.0003	146	48	88	3	86	2	102	86	4
Myan-03-72	0.7	0.0791	0.0009	2.1023	0.0526	0.1927	0.0044	1175	21	1150	17	1136	24	103	1175	42
Myan-03-73	0.4	0.0483	0.0035	0.0208	0.0020	0.0031	0.0001	116	149	21	2	20	1	104	20	1
Myan-03-75	1.1	0.0453	0.0022	0.0324	0.0023	0.0052	0.0001			32	2	33	1	96	33	2
Myan-03-76	1.0	0.0448	0.0007	0.0221	0.0007	0.0036	0.0001			22	1	23	1	97	23	1
Myan-03-78	0.4	0.0477	0.0006	0.0549	0.0014	0.0084	0.0002	82	28	54	1	54	1	100	54	2
Myan-03-79	0.5	0.0769	0.0008	1.9124	0.0438	0.1805	0.0038	1118	20	1085	15	1070	21	104	1118	40
Myan-03-80	0.6	0.0775	0.0008	2.0157	0.0492	0.1887	0.0040	1134	23	1121	17	1114	22	102	1134	46
Myan-03-81	0.6	0.0476	0.0026	0.0966	0.0071	0.0147	0.0004	81	121	94	7	94	2	100	94	4
Myan-03-82	0.8	0.0566	0.0024	0.0569	0.0038	0.0073	0.0002	476	97	56	4	47	1	119		
Myan-03-83	0.3	0.0513	0.0038	0.1215	0.0120	0.0172	0.0005	255	160	116	11	110	3	105	110	6

Myan-03-84	0.3	0.0757	0.0007	1.8359	0.0395	0.1760	0.0037	1087	19	1058	14	1045	20	104	1087	38
Myan-03-85	0.5	0.0529	0.0026	0.0695	0.0049	0.0095	0.0002	322	123	68	5	61	2	111		
Myan-03-86	1.0	0.0569	0.0041	0.0431	0.0042	0.0055	0.0002	488	155	43	4	35	1	123		
Myan-03-87	0.1	0.0588	0.0006	0.7421	0.0162	0.0916	0.0019	559	23	564	9	565	11	100	565	22
Myan-03-88	0.5	0.0489	0.0006	0.0690	0.0020	0.0102	0.0002	144	27	68	2	66	1	103	66	2
Myan-03-89	0.8	0.0473	0.0009	0.1039	0.0037	0.0159	0.0004	66	45	100	3	102	2	98	102	4
Myan-03-90	0.9	0.0572	0.0006	0.6067	0.0140	0.0770	0.0016	498	23	481	9	478	10	101	478	20
Myan-03-91	0.6	0.0458	0.0007	0.0278	0.0009	0.0044	0.0001			28	1	28	1	98	28	1
Myan-03-92	0.5	0.0502	0.0012	0.0554	0.0023	0.0080	0.0002	202	52	55	2	51	1	108	51	2
Myan-03-93	0.7	0.0497	0.0012	0.0703	0.0031	0.0103	0.0002	182	57	69	3	66	2	105	66	4
Myan-03-94	0.5	0.0562	0.0008	0.1137	0.0036	0.0147	0.0003	460	32	109	3	94	2	116		
Myan-03-95	0.5	0.0474	0.0006	0.0687	0.0019	0.0105	0.0002	68	31	67	2	67	1	100	67	2
Myan-03-96	0.1	0.0945	0.0009	3.0612	0.0664	0.2350	0.0050	1518	17	1423	17	1361	26	105	1361	52
Myan-03-97	0.8	0.0519	0.0009	0.0854	0.0030	0.0119	0.0003	280	41	83	3	76	2	109	76	4
Myan-03-98	0.6	0.0510	0.0015	0.0970	0.0048	0.0138	0.0003	243	70	94	4	88	2	107	88	4
Myan-03-99	0.3	0.0752	0.0007	1.8812	0.0414	0.1815	0.0039	1073	19	1074	15	1075	21	100	1073	38
Myan-03-100	0.8	0.0502	0.0024	0.0295	0.0020	0.0043	0.0001	206	114	30	2	27	1	109	27	1
Myan-03-101	0.2	0.0717	0.0007	1.2289	0.0275	0.1244	0.0027	976	22	814	13	756	15	108	756	30
Myan-03-102	0.5	0.0569	0.0019	0.1235	0.0066	0.0157	0.0004	488	74	118	6	101	2	117		
Myan-03-103	0.7	0.0467	0.0005	0.0614	0.0016	0.0095	0.0002	33	26	61	2	61	1	100	61	2
Myan-03-104	0.3	0.0699	0.0008	0.5388	0.0133	0.0559	0.0012	926	21	438	9	351	7	125		
Myan-07 (23.192 N, 94.2901 E): Sandstone from Miocene Nwataung Formation																
Myan-07-01	0.6	0.0469	0.0006	0.0264	0.0007	0.0041	0.0001	42	26	27	1	26	1	101	26	1
Myan-07-02	0.3	0.0500	0.0006	0.1604	0.0041	0.0233	0.0005	196	26	151	4	148	3	102	148	6
Myan-07-03	0.3	0.0733	0.0008	1.7274	0.0401	0.1709	0.0038	1022	21	1019	15	1017	21	100	1022	42
Myan-07-05	0.7	0.0481	0.0009	0.0910	0.0033	0.0137	0.0003	103	42	88	3	88	2	100	88	4
Myan-07-06	0.7	0.0614	0.0006	0.8753	0.0204	0.1035	0.0023	652	21	638	11	635	13	100	635	26
Myan-07-07	1.2	0.0461	0.0014	0.0233	0.0010	0.0037	0.0001	4	60	23	1	24	1	97	24	1
Myan-07-09	0.5	0.0962	0.0010	3.5003	0.0801	0.2640	0.0058	1551	20	1527	18	1510	29	103	1551	40
Myan-07-10	0.1	0.0619	0.0008	0.8220	0.0276	0.0963	0.0025	670	31	609	15	593	15	103	593	30
Myan-07-11	0.5	0.0474	0.0006	0.0612	0.0018	0.0094	0.0002	70	31	60	2	60	1	100	60	2
Myan-07-13	0.8	0.0501	0.0014	0.1100	0.0051	0.0159	0.0004	198	64	106	5	102	2	104	102	4
Myan-07-14	0.6	0.0910	0.0010	2.9571	0.0750	0.2357	0.0056	1446	22	1397	19	1364	29	106	1446	44
Myan-07-15	0.4	0.0486	0.0005	0.1615	0.0040	0.0241	0.0005	128	25	152	3	154	3	99	154	6
Myan-07-16	0.8	0.0511	0.0007	0.2518	0.0076	0.0358	0.0008	244	34	228	6	226	5	101	226	10
Myan-07-17	0.3	0.0701	0.0007	1.3976	0.0321	0.1447	0.0032	930	20	888	14	871	18	102	871	36
Myan-07-19	1.3	0.0581	0.0006	0.4180	0.0104	0.0522	0.0012	532	23	355	7	328	7	108	328	14
Myan-07-20	1.0	0.3076	0.0032	29.6022	0.7108	0.6982	0.0159	3509	17	3474	24	3414	60	103	3509	34
Myan-07-21	1.0	0.0504	0.0012	0.1674	0.0071	0.0241	0.0006	215	55	157	6	153	4	103	153	8
Myan-07-22	0.6	0.0575	0.0006	0.6851	0.0167	0.0864	0.0019	511	21	530	10	534	11	99	534	22
Myan-07-24	0.2	0.0705	0.0011	1.3620	0.0461	0.1402	0.0036	942	30	873	20	846	20	103	846	40
Myan-07-25	0.5	0.0583	0.0006	0.6252	0.0152	0.0777	0.0017	542	25	493	10	483	10	102	483	20
Myan-07-26	1.4	0.0473	0.0011	0.0503	0.0021	0.0077	0.0002	64	53	50	2	50	1	100	50	2
Myan-07-27	0.2	0.0578	0.0006	0.6058	0.0143	0.0760	0.0017	524	22	481	9	472	10	102	472	20
Myan-07-28	0.1	0.0473	0.0005	0.0538	0.0014	0.0083	0.0002	65	30	53	1	53	1	100	53	2
Myan-07-29	0.2	0.0592	0.0006	0.7276	0.0167	0.0892	0.0020	574	20	555	10	551	12	101	551	24
Myan-07-30	0.9	0.0790	0.0008	2.2006	0.0516	0.2020	0.0045	1172	22	1181	16	1186	24	99	1172	44
Myan-07-31	0.5	0.0498	0.0026	0.1356	0.0098	0.0198	0.0005	185	118	129	9	126	3	102	126	6
Myan-07-32	0.8	0.0473	0.0110	0.0519	0.0132	0.0080	0.0003	65	375	51	13	51	2	100	51	4
Myan-07-33	0.7	0.0461	0.0029	0.1030	0.0084	0.0162	0.0004	2	139	100	8	104	3	96	104	6
Myan-07-34	0.4	0.0481	0.0039	0.0630	0.0065	0.0095	0.0003	106	162	62	6	61	2	102	61	4
Myan-07-35	0.9	0.0460	0.0007	0.0481	0.0015	0.0076	0.0002			48	1	49	1	98	49	2
Myan-07-36	0.6	0.0470	0.0008	0.1016	0.0034	0.0157	0.0004	50	36	98	3	100	2	98	100	4
Myan-07-37	0.3	0.0797	0.0008	2.0858	0.0476	0.1899	0.0042	1189	20	1144	16	1121	23	106	1189	40
Myan-07-38	0.0	0.0474	0.0007	0.0269	0.0008	0.0041	0.0001	67	32	27	1	27	1	102	27	1
Myan-07-39	1.1	0.0472	0.0009	0.1204	0.0043	0.0185	0.0004	58	42	115	4	118	3	97	118	6
Myan-07-40	0.7	0.0515	0.0075	0.0345	0.0060	0.0049	0.0002	264	309	34	6	31	1	110	31	2
Myan-07-41	0.6	0.0569	0.0006	0.5056	0.0119	0.0645	0.0014	488	24	415	8	403	9	103	403	18
Myan-07-42	0.5	0.0762	0.0024	1.8099	0.0921	0.1722	0.0043	1101	65	1049	33	1024	23	108	1101	130
Myan-07-43	0.6	0.0471	0.0005	0.0744	0.0019	0.0115	0.0003	53	29	73	2	73	2	100	73	4
Myan-07-44	0.3	0.0718	0.0007	1.4684	0.0343	0.1484	0.0033	980	23	917	14	892	19	103	892	38
Myan-07-45	0.5	0.0597	0.0019	0.1021	0.0055	0.0124	0.0003	591	67	99	5	80	2	124		
Myan-07-46	0.4	0.0961	0.0010	3.5726	0.0840	0.2696	0.0060	1550	20	1543	19	1539	31	101	1550	40
Myan-07-47	0.4	0.0613	0.0006	0.8511	0.0204	0.1007	0.0023	651	23	625	11	618	13	101	618	26
Myan-07-48	0.1	0.0583	0.0007	0.7140	0.0191	0.0888	0.0020	542	25	547	11	548	12	100	548	24
Myan-07-49	0.4	0.0566	0.0006	0.5974	0.0143	0.0766	0.0017	475	23	476	9	476	10	100	476	20
Myan-07-50	0.8	0.0515	0.0023	0.0336	0.0022	0.0047	0.0001	265	107	34	2	30	1	112		
Myan-07-51	1.4	0.0517	0.0005	0.2788	0.0067	0.0392	0.0009	270	24	250	5	248	5	101	248	10
Myan-07-52	0.5	0.0480	0.0028	0.1026	0.0082	0.0155	0.0004	100	132	99	8	99	2	100	99	4
Myan-07-53	0.5	0.0492	0.0037	0.0933	0.0090	0.0138	0.0004	155	157	91	8	88	2	103	88	4
Myan-07-54	0.7	0.0584	0.0006	0.6530	0.0155	0.0811	0.0018	546	22	510	10	502	11	102	502	22
Myan-07-55	0.3	0.0516	0.0005	0.0312	0.0007	0.0044	0.0001	270	25	31	1	28	1	111		
Myan-07-56	0.3	0.0577	0.0006	0.6785	0.0163	0.0852	0.0019	520	24	526	10	527	11	100	527	22
Myan-07-57	0.6	0.0511	0.0007	0.2613	0.0077	0.0371	0.0008	243	33	236	6	235	5	100	235	10

Myan-07-58	0.5	0.0459	0.0008	0.0574	0.0021	0.0091	0.0002			57	2	58	1	98	58	2
Myan-07-59	0.1	0.0635	0.0007	0.9810	0.0237	0.1120	0.0025	726	23	694	12	684	15	101	684	30
Myan-07-60	0.9	0.0573	0.0007	0.7388	0.0207	0.0935	0.0020	503	30	562	12	576	12	98	576	24
Myan-07-61	2.2	0.0783	0.0009	2.1356	0.0546	0.1978	0.0046	1155	23	1160	18	1163	25	99	1155	46
Myan-07-62	0.4	0.0502	0.0006	0.1827	0.0051	0.0264	0.0006	202	29	170	4	168	4	101	168	8
Myan-07-63	0.1	0.0531	0.0006	0.1535	0.0039	0.0210	0.0005	333	24	145	3	134	3	108	134	6
Myan-07-64	0.5	0.0509	0.0014	0.0581	0.0026	0.0083	0.0002	235	66	57	3	53	1	108	53	2
Myan-07-65	1.1	0.0680	0.0009	1.3346	0.0382	0.1423	0.0032	869	26	861	17	858	18	100	858	36
Myan-07-66	0.4	0.0770	0.0008	1.3193	0.0307	0.1243	0.0027	1121	19	854	13	755	15	113		
Myan-07-67	0.4	0.0701	0.0008	1.4756	0.0369	0.1527	0.0035	931	21	920	15	916	19	100	916	38
Myan-07-70	0.4	0.0492	0.0005	0.1795	0.0045	0.0265	0.0006	158	26	168	4	168	4	100	168	8
Myan-07-72	1.2	0.0790	0.0009	1.7836	0.0468	0.1638	0.0039	1172	25	1039	17	978	22	106	978	44
Myan-07-73	0.2	0.0594	0.0006	0.3542	0.0086	0.0432	0.0009	583	23	308	6	273	6	113		
Myan-07-74	0.4	0.0530	0.0006	0.3237	0.0081	0.0443	0.0010	331	24	285	6	279	6	102	279	12
Myan-07-75	0.3	0.0569	0.0012	0.0432	0.0017	0.0055	0.0001	489	47	43	2	35	1	121		
Myan-07-76	0.6	0.0525	0.0006	0.2841	0.0070	0.0393	0.0009	306	24	254	6	248	6	102	248	12
Myan-07-77	0.3	0.0573	0.0061	0.2227	0.0282	0.0282	0.0007	505	224	204	23	179	4	114		
Myan-07-78	0.2	0.0478	0.0007	0.0518	0.0017	0.0079	0.0002	90	35	51	2	50	1	102	50	2
Myan-07-79	0.8	0.0475	0.0009	0.0551	0.0020	0.0084	0.0002	73	43	54	2	54	1	100	54	2
Myan-07-80	1.3	0.0628	0.0007	1.0187	0.0255	0.1177	0.0027	700	23	713	13	717	16	99	717	32
Myan-07-81	0.3	0.0615	0.0007	0.7790	0.0187	0.0919	0.0021	656	23	585	11	567	12	103	567	24
Myan-07-82	0.2	0.1837	0.0020	12.4128	0.2989	0.4900	0.0113	2687	18	2636	23	2571	49	105	2687	36
Myan-07-83	0.7	0.0567	0.0006	0.6069	0.0148	0.0777	0.0018	479	23	482	9	482	11	100	482	22
Myan-07-84	0.7	0.0992	0.0011	3.9450	0.0949	0.2886	0.0066	1608	19	1623	19	1635	33	98	1608	38
Myan-07-85	0.8	0.0477	0.0025	0.0722	0.0049	0.0110	0.0003	83	107	71	5	70	2	101	70	4
Myan-07-86	0.2	0.0487	0.0005	0.1536	0.0035	0.0229	0.0005	135	23	145	3	146	3	99	146	6
Myan-07-87	0.1	0.1241	0.0012	5.6030	0.1230	0.3274	0.0068	2016	16	1917	19	1826	33	110	2016	32
Myan-07-88	1.0	0.0660	0.0007	0.9362	0.0227	0.1028	0.0023	807	22	671	12	631	13	106	631	26
Myan-07-89	1.1	0.0558	0.0006	0.0829	0.0021	0.0108	0.0002	445	25	81	2	69	2	117		
Myan-07-90	0.9	0.0583	0.0006	0.3980	0.0099	0.0496	0.0011	539	24	340	7	312	7	109	312	14
Myan-07-91	0.6	0.0487	0.0010	0.0549	0.0022	0.0082	0.0002	134	46	54	2	52	1	104	52	2
Myan-07-92	0.5	0.0624	0.0007	0.9045	0.0228	0.1052	0.0024	686	24	654	12	645	14	101	645	28
Myan-07-93	0.9	0.0601	0.0012	0.0691	0.0026	0.0083	0.0002	606	46	68	2	54	1	126		
Myan-07-94	0.6	0.0489	0.0008	0.0697	0.0023	0.0104	0.0002	141	39	68	2	66	1	103	66	2
Myan-07-95	2.8	0.0511	0.0005	0.0255	0.0006	0.0036	0.0001	244	24	26	1	23	1	109	23	1
Myan-07-97	0.7	0.0505	0.0008	0.0514	0.0017	0.0074	0.0002	219	35	51	2	47	1	109	47	2
Myan-07-98	0.8	0.0500	0.0007	0.0902	0.0028	0.0131	0.0003	196	34	88	3	84	2	105	84	4
Myan-07-99	0.4	0.0551	0.0007	0.0696	0.0019	0.0092	0.0002	414	26	68	2	59	1	115		
Myan-07-100	0.0	0.0483	0.0009	0.0310	0.0011	0.0047	0.0001	114	44	31	1	30	1	104	30	1
Myan-07-101	0.5	0.0665	0.0007	1.0219	0.0251	0.1114	0.0023	822	21	715	13	681	13	105	681	26
Myan-07-102	0.3	0.0490	0.0005	0.0417	0.0011	0.0062	0.0001	149	28	42	1	40	1	106	40	2
Myan-07-103	1.0	0.0630	0.0036	0.0402	0.0032	0.0046	0.0001	707	125	40	3	30	1	134		
Myan-07-104	0.1	0.0695	0.0012	1.2031	0.0399	0.1255	0.0028	914	34	802	18	762	16	105	762	32
Myan-07-105	0.7	0.0491	0.0010	0.0447	0.0017	0.0066	0.0002	153	48	44	2	43	1	104	43	2
Myan-07-107	0.7	0.0494	0.0005	0.0629	0.0015	0.0093	0.0002	165	25	62	1	59	1	105	59	2
Myan-07-108	0.6	0.0498	0.0014	0.1188	0.0057	0.0173	0.0004	184	65	114	5	111	3	103	111	6
Myan-09 (23.192 N, 94.255 E): Conglomerate from Late Oligocene Thitchauk Formation																
Myan-09-01	0.2	0.0602	0.0006	0.7816	0.0181	0.0943	0.0021	609	22	586	10	581	12	101	581	24
Myan-09-02	0.4	0.0710	0.0007	1.1955	0.0271	0.1221	0.0027	959	19	799	13	742	15	108	742	30
Myan-09-03	0.9	0.0782	0.0008	2.0629	0.0475	0.1913	0.0042	1153	18	1137	16	1128	23	102	1153	36
Myan-09-04	0.3	0.0655	0.0016	0.9220	0.0373	0.1022	0.0024	789	49	663	20	627	14	106	627	28
Myan-09-05	0.2	0.0680	0.0007	1.1976	0.0291	0.1278	0.0028	868	22	799	13	775	16	103	775	32
Myan-09-06	2.3	0.0843	0.0009	2.2806	0.0553	0.1961	0.0042	1300	21	1206	17	1154	23	105	1154	46
Myan-09-07	1.0	0.0491	0.0009	0.0924	0.0035	0.0137	0.0003	154	48	90	3	87	2	103	87	4
Myan-09-08	1.1	0.0803	0.0009	1.8926	0.0463	0.1710	0.0036	1204	20	1078	16	1018	20	106	1018	40
Myan-09-09	0.5	0.0522	0.0006	0.3217	0.0085	0.0447	0.0010	296	29	283	6	282	6	100	282	12
Myan-09-10	0.5	0.0572	0.0006	0.6481	0.0163	0.0822	0.0018	499	25	507	10	509	11	100	509	22
Myan-09-11	0.5	0.0580	0.0006	0.6331	0.0150	0.0792	0.0018	529	22	498	9	491	11	101	491	22
Myan-09-12	0.2	0.0593	0.0007	0.7348	0.0184	0.0899	0.0020	577	24	559	11	555	12	101	555	24
Myan-09-13	0.1	0.0603	0.0006	0.7834	0.0183	0.0942	0.0021	615	22	587	10	580	12	101	580	24
Myan-09-14	0.2	0.0724	0.0007	1.5680	0.0365	0.1571	0.0035	997	20	958	14	940	20	102	940	40
Myan-09-15	0.3	0.0739	0.0008	1.7567	0.0410	0.1725	0.0039	1038	20	1030	15	1026	21	101	1038	40
Myan-09-17	0.9	0.0749	0.0008	1.6932	0.0396	0.1640	0.0037	1066	21	1006	15	979	20	103	979	40
Myan-09-18	0.4	0.0599	0.0006	0.8108	0.0192	0.0982	0.0022	601	22	603	11	604	13	100	604	26
Myan-09-19	0.1	0.0643	0.0009	1.0883	0.0332	0.1227	0.0027	752	30	748	16	746	15	100	746	30
Myan-09-20	0.6	0.1037	0.0011	4.3428	0.1046	0.3037	0.0066	1692	20	1702	20	1710	32	99	1692	40
Myan-09-21	0.3	0.0744	0.0008	1.8245	0.0442	0.1780	0.0041	1052	22	1054	16	1056	22	100	1052	44
Myan-09-22	0.4	0.1220	0.0014	5.9412	0.1563	0.3533	0.0086	1986	21	1967	23	1950	41	102	1986	42
Myan-09-24	1.0	0.0790	0.0010	1.9247	0.0548	0.1768	0.0043	1171	24	1090	19	1049	24	104	1049	48
Myan-09-25	0.1	0.0590	0.0006	0.7085	0.0167	0.0871	0.0020	567	23	544	10	538	12	101	538	24
Myan-09-27	0.9	0.0595	0.0006	0.7412	0.0180	0.0903	0.0020	587	23	563	11	557	12	101	557	24
Myan-09-28	0.2	0.0803	0.0008	2.2385	0.0517	0.2023	0.0046	1204	20	1193	16	1188	24	101	1204	40
Myan-09-29	0.2	0.0601	0.0006	0.7166	0.0170	0.0865	0.0020	606	22	549	10	535	12	103	535	24
Myan-09-30	0.6	0.0743	0.0008	1.4944	0.0369	0.1459	0.0033	1049	21	928	15	878	19	106	878	38

Myan-09-31	0.6	0.0585	0.0006	0.5538	0.0131	0.0687	0.0016	549	22	447	9	428	9	104	428	18
Myan-09-32	0.3	0.0680	0.0007	1.2578	0.0296	0.1342	0.0031	869	22	827	13	812	17	102	812	34
Myan-09-33	0.8	0.0772	0.0008	2.0402	0.0488	0.1918	0.0044	1126	20	1129	16	1131	24	100	1126	40
Myan-09-34	0.2	0.0591	0.0012	0.6380	0.0228	0.0784	0.0017	569	47	501	14	486	10	103	486	20
Myan-09-35	0.4	0.0570	0.0007	0.6767	0.0181	0.0861	0.0020	492	26	525	11	532	12	99	532	24
Myan-09-36	0.4	0.0484	0.0040	0.0545	0.0056	0.0082	0.0002	119	193	54	5	52	1	104	52	2
Myan-09-37	0.3	0.0586	0.0006	0.7198	0.0176	0.0890	0.0021	554	25	551	10	550	12	100	550	24
Myan-09-38	0.4	0.0715	0.0009	1.3803	0.0384	0.1400	0.0035	973	26	881	16	844	20	104	844	40
Myan-09-39	0.9	0.0723	0.0007	1.4927	0.0349	0.1498	0.0033	994	19	927	14	900	18	103	900	36
Myan-09-40	0.1	0.0597	0.0006	0.6620	0.0156	0.0804	0.0018	594	24	516	10	498	11	104	498	22
Myan-09-41	0.5	0.0537	0.0031	0.1382	0.0110	0.0187	0.0005	360	127	131	10	119	3	110	119	6
Myan-09-42	0.7	0.0770	0.0008	1.9633	0.0472	0.1850	0.0043	1121	20	1103	16	1094	23	102	1121	40
Myan-09-43	0.2	0.0676	0.0007	1.2606	0.0306	0.1352	0.0030	858	21	828	14	817	17	101	817	34
Myan-09-44	0.3	0.0611	0.0007	0.8984	0.0221	0.1066	0.0025	643	22	651	12	653	14	100	653	28
Myan-09-45	0.4	0.0467	0.0006	0.0740	0.0022	0.0115	0.0003	35	28	72	2	74	2	97	74	4
Myan-09-46	0.9	0.0603	0.0009	0.7562	0.0245	0.0910	0.0022	614	30	572	14	561	13	102	561	26
Myan-09-47	0.7	0.0824	0.0009	2.4395	0.0602	0.2146	0.0050	1256	20	1254	18	1253	26	100	1256	40
Myan-09-48	0.7	0.1074	0.0030	4.7101	0.2144	0.3179	0.0074	1757	51	1769	38	1780	36	99	1757	102
Myan-09-49	1.1	0.0743	0.0008	1.7344	0.0418	0.1694	0.0039	1048	20	1021	16	1009	22	104	1048	40
Myan-09-50	0.3	0.0775	0.0008	2.0383	0.0486	0.1907	0.0044	1135	23	1128	16	1125	24	101	1135	46
Myan-09-51	0.2	0.0717	0.0007	1.5308	0.0358	0.1549	0.0034	978	20	943	14	928	19	102	928	38
Myan-09-52	0.4	0.0756	0.0009	1.9614	0.0519	0.1882	0.0046	1085	22	1102	18	1111	25	98	1085	44
Myan-09-53	0.4	0.0503	0.0006	0.1724	0.0044	0.0249	0.0006	209	26	162	4	158	4	103	158	8
Myan-09-54	1.4	0.0788	0.0009	2.0535	0.0559	0.1891	0.0046	1166	24	1133	19	1116	25	104	1166	48
Myan-09-55	0.6	0.0583	0.0006	0.6398	0.0158	0.0796	0.0019	540	24	502	10	494	11	102	494	22
Myan-09-56	0.1	0.0603	0.0007	0.8202	0.0202	0.0987	0.0023	613	22	608	11	607	13	100	607	26
Myan-09-57	0.3	0.0608	0.0007	0.8115	0.0198	0.0968	0.0022	633	22	603	11	596	13	101	596	26
Myan-09-58	0.3	0.0819	0.0009	2.3616	0.0573	0.2092	0.0049	1243	20	1231	17	1224	26	102	1243	40
Myan-09-59	0.4	0.0757	0.0008	1.8374	0.0468	0.1761	0.0041	1086	23	1059	17	1046	23	104	1086	46
Myan-09-60	0.4	0.0602	0.0007	0.8056	0.0206	0.0971	0.0023	609	22	600	12	598	13	100	598	26
Myan-09-61	0.8	0.0513	0.0006	0.2504	0.0065	0.0354	0.0008	253	26	227	5	224	5	101	224	10
Myan-09-62	0.4	0.0570	0.0006	0.6070	0.0153	0.0772	0.0018	493	25	482	10	479	11	101	479	22
Myan-09-63	0.3	0.0644	0.0008	0.9501	0.0262	0.1070	0.0027	754	25	678	14	656	16	103	656	32
Myan-09-64	0.3	0.0563	0.0007	0.4400	0.0120	0.0567	0.0014	465	26	370	8	355	9	104	355	18
Myan-09-65	0.1	0.1052	0.0013	4.2192	0.1212	0.2909	0.0076	1718	22	1678	24	1646	38	104	1718	44
Myan-09-66	0.2	0.1159	0.0015	4.8973	0.1479	0.3065	0.0074	1893	21	1802	25	1724	37	110	1893	42
Myan-09-67	0.1	0.0590	0.0006	0.7075	0.0174	0.0869	0.0020	569	22	543	10	537	12	101	537	24
Myan-09-68	0.8	0.0604	0.0007	0.8019	0.0204	0.0963	0.0023	618	24	598	11	593	13	101	593	26
Myan-09-69	0.1	0.1206	0.0015	5.2593	0.1524	0.3163	0.0082	1965	21	1862	25	1772	40	105	1772	80
Myan-09-70	0.9	0.1774	0.0021	11.9460	0.3237	0.4886	0.0121	2628	19	2600	25	2565	53	102	2628	38
Myan-09-71	1.2	0.0711	0.0008	1.4299	0.0377	0.1458	0.0035	961	21	901	16	877	19	103	877	38
Myan-09-72	0.3	0.0612	0.0007	0.8640	0.0227	0.1023	0.0024	648	24	632	12	628	14	101	628	28
Myan-09-73	0.5	0.0498	0.0007	0.1004	0.0030	0.0146	0.0003	185	33	97	3	94	2	103	94	4
Myan-09-74	0.6	0.1242	0.0012	6.4823	0.1452	0.3785	0.0082	2018	17	2043	20	2069	38	98	2018	34
Myan-09-75	1.4	0.0610	0.0007	0.7693	0.0202	0.0915	0.0020	637	24	579	12	565	12	102	565	24
Myan-09-76	1.0	0.0692	0.0007	1.4344	0.0336	0.1503	0.0033	906	23	903	14	903	18	100	903	36
Myan-09-77	0.2	0.0610	0.0006	0.8972	0.0204	0.1067	0.0023	640	23	650	11	653	13	100	653	26
Myan-09-78	0.2	0.0609	0.0006	0.8007	0.0182	0.0954	0.0021	636	25	597	10	587	12	102	587	24
Myan-09-79	0.3	0.0580	0.0006	0.7243	0.0166	0.0906	0.0020	529	22	553	10	559	12	99	559	24
Myan-09-80	0.9	0.0786	0.0008	2.2275	0.0518	0.2055	0.0045	1163	18	1190	16	1205	24	97	1163	36
Myan-09-81	0.3	0.1393	0.0015	7.6326	0.1827	0.3975	0.0089	2218	20	2189	21	2158	41	103	2218	40
Myan-09-82	0.1	0.0579	0.0006	0.5794	0.0135	0.0726	0.0016	527	23	464	9	452	9	103	452	18
Myan-09-83	0.2	0.0575	0.0006	0.7177	0.0176	0.0905	0.0020	512	25	549	10	558	12	98	558	24
Myan-09-84	0.3	0.0592	0.0006	0.7351	0.0174	0.0900	0.0020	575	25	560	10	556	12	101	556	24
Myan-09-85	0.6	0.0919	0.0034	3.2970	0.1849	0.2602	0.0062	1466	73	1480	44	1491	32	98	1466	146
Myan-09-86	0.4	0.0503	0.0025	0.0552	0.0040	0.0080	0.0002	209	110	55	4	51	1	108	51	2
Myan-09-87	1.1	0.0599	0.0006	0.8497	0.0199	0.1029	0.0023	600	22	625	11	631	13	99	631	26
Myan-09-88	0.5	0.1127	0.0011	5.3091	0.1202	0.3417	0.0074	1843	17	1870	19	1895	36	97	1843	34
Myan-09-89	1.3	0.0570	0.0006	0.2811	0.0070	0.0358	0.0008	491	23	251	6	227	5	111	227	10
Myan-09-90	0.1	0.0731	0.0007	1.6531	0.0378	0.1641	0.0036	1016	20	991	14	979	20	101	979	40
Myan-09-91	0.5	0.0514	0.0005	0.3002	0.0071	0.0423	0.0009	260	23	267	6	267	6	100	267	12
Myan-09-92	0.3	0.0591	0.0006	0.7565	0.0180	0.0929	0.0020	569	24	572	10	573	12	100	573	24
Myan-09-95	0.7	0.0627	0.0007	0.3474	0.0087	0.0402	0.0009	697	22	303	7	254	5	119		
Myan-09-96	0.5	0.0579	0.0006	0.7073	0.0158	0.0886	0.0019	526	23	543	9	547	11	99	547	22
Myan-09-97	0.4	0.0574	0.0006	0.6967	0.0163	0.0881	0.0019	505	21	537	10	544	11	99	544	22
Myan-09-98	0.3	0.0475	0.0012	0.0488	0.0022	0.0075	0.0002	75	59	48	2	48	1	100	48	2
Myan-09-99	0.3	0.0593	0.0006	0.7892	0.0178	0.0966	0.0021	577	22	591	10	594	12	99	594	24
Myan-09-100	0.6	0.0501	0.0005	0.2459	0.0057	0.0356	0.0008	200	22	223	5	225	5	99	225	10
Myan-09-101	0.7	0.0785	0.0008	2.2539	0.0512	0.2083	0.0044	1159	21	1198	16	1220	23	95	1159	42
Myan-09-103	0.6	0.0978	0.0010	3.5747	0.0816	0.2652	0.0056	1582	20	1544	18	1516	28	104	1582	40
Myan-09-104	0.5	0.0792	0.0008	2.2577	0.0521	0.2068	0.0044	1176	20	1199	16	1212	23	97	1176	40
Myan-09-106	0.5	0.0589	0.0007	0.7060	0.0177	0.0869	0.0018	565	24	542	11	537	11	101	537	22
Myan-09-107	0.2	0.0603	0.0006	0.8407	0.0188	0.1011	0.0022	616	19	620	10	621	13	100	621	26
Myan-09-108	0.1	0.0609	0.0008	0.3528	0.0102	0.0420	0.0009	636	31	307	8	265	6	116		

Myan-11 (23.199 N, 94.236 E): Sandstone from Miocene Pondaung Formation

Myan-11-01	1.2	0.0551	0.0015	0.0952	0.0044	0.0125	0.0003	417	61	92	4	80	2	115		
Myan-11-02	0.7	0.0494	0.0018	0.0872	0.0050	0.0128	0.0003	168	87	85	5	82	2	104	82	4
Myan-11-03	0.9	0.0527	0.0009	0.1150	0.0038	0.0158	0.0004	315	36	111	3	101	2	110	101	4
Myan-11-04	0.3	0.0805	0.0008	2.1312	0.0481	0.1921	0.0041	1208	19	1159	16	1133	22	107	1208	38
Myan-11-05	0.5	0.0576	0.0006	0.6619	0.0150	0.0833	0.0018	515	21	516	9	516	10	100	516	20
Myan-11-07	1.0	0.0535	0.0049	0.1063	0.0119	0.0144	0.0004	348	195	103	11	92	2	112		
Myan-11-08	0.6	0.0774	0.0008	1.9430	0.0459	0.1821	0.0040	1132	21	1096	16	1078	22	105	1132	42
Myan-11-09	0.2	0.0544	0.0040	0.1059	0.0098	0.0141	0.0004	389	153	102	9	90	2	113		
Myan-11-10	0.4	0.0535	0.0016	0.1770	0.0088	0.0240	0.0006	351	67	166	8	153	4	108	153	8
Myan-11-11	0.5	0.0582	0.0006	0.6487	0.0160	0.0808	0.0017	537	24	508	10	501	10	101	501	20
Myan-11-12	0.7	0.0477	0.0015	0.0712	0.0036	0.0108	0.0003	86	71	70	3	69	2	101	69	4
Myan-11-13	0.6	0.0494	0.0014	0.0746	0.0036	0.0110	0.0003	168	62	73	3	70	2	104	70	4
Myan-11-14	0.9	0.0615	0.0006	0.7791	0.0182	0.0919	0.0020	657	21	585	10	566	12	103	566	24
Myan-11-15	0.8	0.0489	0.0027	0.0571	0.0044	0.0085	0.0002	143	129	56	4	54	1	104	54	2
Myan-11-16	0.8	0.0748	0.0008	1.8855	0.0431	0.1829	0.0039	1063	21	1076	15	1083	21	98	1063	42
Myan-11-17	0.7	0.0634	0.0031	0.7707	0.0544	0.0881	0.0023	722	100	580	31	545	13	106	545	26
Myan-11-18	1.0	0.0473	0.0006	0.0919	0.0024	0.0141	0.0003	65	26	89	2	90	2	99	90	4
Myan-11-19	0.8	0.0690	0.0007	1.4666	0.0349	0.1541	0.0034	899	21	917	14	924	19	99	924	38
Myan-11-20	0.7	0.0533	0.0009	0.3249	0.0114	0.0442	0.0011	340	40	286	9	279	7	103	279	14
Myan-11-21	0.9	0.1014	0.0011	4.1277	0.1006	0.2952	0.0065	1650	20	1660	20	1667	32	99	1650	40
Myan-11-22	0.5	0.0613	0.0007	0.8744	0.0234	0.1034	0.0023	650	25	638	13	634	13	101	634	26
Myan-11-23	1.1	0.0531	0.0009	0.1094	0.0037	0.0149	0.0003	335	35	105	3	96	2	109	96	4
Myan-11-24	0.6	0.0478	0.0011	0.0774	0.0033	0.0118	0.0003	89	54	76	3	75	2	101	75	4
Myan-11-25	0.6	0.0491	0.0028	0.0653	0.0051	0.0096	0.0002	151	125	64	5	62	2	103	62	4
Myan-11-26	1.5	0.0485	0.0006	0.0553	0.0016	0.0083	0.0002	123	31	55	2	53	1	104	53	2
Myan-11-27	1.0	0.0646	0.0016	0.9869	0.0430	0.1108	0.0026	762	46	697	22	677	15	103	677	30
Myan-11-28	0.7	0.0461	0.0044	0.0974	0.0112	0.0153	0.0004	2	187	94	10	98	2	96	98	4
Myan-11-29	0.7	0.0604	0.0031	0.0991	0.0074	0.0119	0.0003	618	111	96	7	76	2	126		
Myan-11-30	0.4	0.0728	0.0007	1.7183	0.0398	0.1712	0.0037	1009	21	1015	15	1018	21	99	1009	42
Myan-11-31	1.5	0.0499	0.0010	0.1006	0.0038	0.0146	0.0003	192	46	97	4	94	2	103	94	4
Myan-11-32	0.8	0.0782	0.0009	2.2265	0.0588	0.2066	0.0048	1151	21	1189	19	1211	26	95	1151	42
Myan-11-33	0.3	0.0599	0.0007	0.8236	0.0208	0.0997	0.0022	601	24	610	12	612	13	100	612	26
Myan-11-34	0.5	0.0774	0.0008	1.6968	0.0404	0.1590	0.0034	1132	20	1007	15	951	19	106	951	38
Myan-11-35	0.6	0.0891	0.0009	2.8958	0.0691	0.2357	0.0052	1407	19	1381	18	1364	27	103	1407	38
Myan-11-36	1.2	0.0494	0.0063	0.0585	0.0088	0.0086	0.0002	169	260	58	8	55	2	105	55	4
Myan-11-37	0.8	0.0557	0.0051	0.1152	0.0133	0.0150	0.0004	440	207	111	12	96	3	116		
Myan-11-38	0.2	0.0472	0.0013	0.0606	0.0025	0.0093	0.0002	59	56	60	2	60	1	100	60	2
Myan-11-39	0.9	0.0586	0.0006	0.7327	0.0178	0.0908	0.0020	550	23	558	10	560	12	100	560	24
Myan-11-40	0.0	0.0570	0.0012	0.6433	0.0269	0.0819	0.0022	490	48	504	17	508	13	99	508	26
Myan-11-41	0.5	0.0583	0.0006	0.7506	0.0186	0.0934	0.0021	540	24	569	11	576	12	99	576	24
Myan-11-42	0.8	0.0461	0.0029	0.0902	0.0069	0.0142	0.0003	3	147	88	6	91	2	97	91	4
Myan-11-43	0.5	0.0739	0.0008	1.7512	0.0412	0.1719	0.0038	1039	20	1028	15	1023	21	102	1039	40
Myan-11-44	0.4	0.0593	0.0006	0.7640	0.0183	0.0935	0.0021	577	23	576	11	576	12	100	576	24
Myan-11-45	0.7	0.0485	0.0009	0.1028	0.0038	0.0154	0.0004	122	49	99	4	98	2	101	98	4
Myan-11-46	0.4	0.0475	0.0007	0.0666	0.0021	0.0102	0.0002	73	38	66	2	65	1	102	65	2
Myan-11-47	0.7	0.0509	0.0038	0.1056	0.0098	0.0151	0.0004	235	172	102	9	96	2	106	96	4
Myan-11-48	0.7	0.0461	0.0028	0.0891	0.0067	0.0140	0.0003	4	141	87	6	90	2	97	90	4
Myan-11-49	0.4	0.0807	0.0008	2.3436	0.0536	0.2106	0.0046	1215	19	1226	16	1232	25	99	1215	38
Myan-11-50	1.1	0.0559	0.0006	0.3124	0.0074	0.0406	0.0009	447	24	276	6	256	6	108	256	12
Myan-11-51	0.9	0.0481	0.0008	0.0684	0.0024	0.0103	0.0002	105	40	67	2	66	2	102	66	4
Myan-11-52	0.9	0.0504	0.0008	0.0749	0.0024	0.0108	0.0002	215	33	73	2	69	2	106	69	4
Myan-11-53	0.8	0.0817	0.0009	2.4279	0.0617	0.2155	0.0050	1239	23	1251	18	1258	26	98	1239	46
Myan-11-55	0.5	0.0770	0.0008	2.0533	0.0502	0.1935	0.0043	1121	22	1133	17	1140	23	98	1121	44
Myan-11-56	0.5	0.0725	0.0007	1.7198	0.0400	0.1721	0.0038	1000	21	1016	15	1024	21	98	1000	42
Myan-11-57	0.5	0.0575	0.0006	0.3345	0.0084	0.0422	0.0009	510	24	293	6	267	6	110	267	12
Myan-11-58	0.6	0.0483	0.0009	0.0753	0.0026	0.0113	0.0003	116	41	74	2	72	2	103	72	4
Myan-11-59	0.4	0.0686	0.0007	1.3064	0.0309	0.1381	0.0031	887	21	849	14	834	17	102	834	34
Myan-11-60	0.1	0.0591	0.0006	0.7577	0.0182	0.0930	0.0021	570	22	573	11	573	12	100	573	24
Myan-11-61	0.9	0.0793	0.0010	2.1155	0.0578	0.1936	0.0042	1178	23	1154	19	1141	23	103	1178	46
Myan-11-62	0.6	0.0605	0.0016	0.1215	0.0054	0.0146	0.0003	622	52	116	5	93	2	125		
Myan-11-63	0.5	0.0482	0.0006	0.0531	0.0015	0.0080	0.0002	110	29	53	1	51	1	104	51	2
Myan-11-64	0.6	0.0568	0.0018	0.0795	0.0041	0.0102	0.0003	483	73	78	4	65	2	120		
Myan-11-65	0.8	0.0530	0.0009	0.0945	0.0032	0.0129	0.0003	330	34	92	3	83	2	111		
Myan-11-66	1.7	0.0473	0.0014	0.0541	0.0027	0.0083	0.0002	63	65	53	3	53	1	100	53	2
Myan-11-67	0.8	0.0531	0.0011	0.3032	0.0118	0.0414	0.0010	332	44	269	9	262	6	103	262	12
Myan-11-68	0.8	0.1024	0.0011	4.2167	0.0986	0.2988	0.0066	1668	18	1677	19	1685	33	99	1668	36
Myan-11-69	0.8	0.0498	0.0007	0.1494	0.0043	0.0218	0.0005	185	33	141	4	139	3	101	139	6
Myan-11-70	0.9	0.2449	0.0025	20.4924	0.4753	0.6070	0.0135	3152	16	3115	22	3058	54	103	3152	32
Myan-11-71	0.7	0.0457	0.0011	0.0733	0.0032	0.0116	0.0003			72	3	74	2	97	74	4
Myan-11-72	0.4	0.0552	0.0024	0.0639	0.0044	0.0084	0.0002	420	94	63	4	54	2	117		
Myan-11-73	0.7	0.0489	0.0006	0.0961	0.0025	0.0143	0.0003	143	26	93	2	91	2	102	91	4
Myan-11-74	0.8	0.1030	0.0010	4.0018	0.0879	0.2818	0.0061	1679	18	1635	18	1600	30	105	1679	36
Myan-11-75	0.8	0.0517	0.0005	0.2687	0.0061	0.0377	0.0008	273	21	242	5	238	5	102	238	10

Myan-11-76	1.5	0.1699	0.0055	10.1698	0.5855	0.4342	0.0126	2556	49	2450	53	2325	57	110	2556	98
Myan-11-78	0.6	0.0475	0.0020	0.0990	0.0060	0.0151	0.0003	74	93	96	5	97	2	99	97	4
Myan-11-79	0.3	0.0586	0.0006	0.6714	0.0159	0.0832	0.0018	551	22	522	10	515	11	101	515	22
Myan-11-80	0.7	0.0484	0.0006	0.0916	0.0026	0.0137	0.0003	118	29	89	2	88	2	101	88	4
Myan-11-81	0.4	0.2133	0.0021	15.3953	0.3510	0.5236	0.0116	2931	19	2840	22	2714	49	108	2931	38
Myan-11-82	1.9	0.0500	0.0005	0.2346	0.0057	0.0340	0.0008	195	25	214	5	216	5	99	216	10
Myan-11-84	0.7	0.0500	0.0030	0.2320	0.0185	0.0337	0.0009	194	133	212	15	213	5	100	213	10
Myan-11-85	0.8	0.0502	0.0007	0.1030	0.0030	0.0149	0.0003	206	32	100	3	95	2	105	95	4
Myan-11-86	0.7	0.0536	0.0017	0.0984	0.0051	0.0133	0.0003	355	75	95	5	85	2	112		
Myan-11-87	0.8	0.0556	0.0006	0.4984	0.0118	0.0651	0.0015	435	22	411	8	406	9	101	406	18
Myan-11-88	0.6	0.0625	0.0006	0.9628	0.0225	0.1118	0.0025	690	23	685	12	683	15	100	683	30
Myan-11-89	1.0	0.0652	0.0007	1.1335	0.0274	0.1261	0.0028	781	23	769	13	766	16	100	766	32
Myan-11-90	0.7	0.0501	0.0007	0.1731	0.0050	0.0251	0.0006	198	31	162	4	160	4	101	160	8
Myan-11-91	0.9	0.0517	0.0006	0.2928	0.0071	0.0411	0.0009	271	25	261	6	260	6	100	260	12
Myan-11-92	0.6	0.0514	0.0008	0.1524	0.0048	0.0215	0.0005	257	33	144	4	137	3	105	137	6
Myan-11-94	0.5	0.0894	0.0010	2.9916	0.0729	0.2428	0.0056	1412	19	1405	19	1401	29	101	1412	38
Myan-11-95	0.6	0.0618	0.0006	0.8926	0.0213	0.1048	0.0023	666	25	648	11	642	13	101	642	26
Myan-11-96	0.5	0.0466	0.0015	0.0858	0.0045	0.0133	0.0003	30	66	84	4	85	2	99	85	4
Myan-11-97	0.3	0.0665	0.0006	1.1031	0.0241	0.1204	0.0025	821	21	755	12	733	14	103	733	28
Myan-11-98	0.5	0.0650	0.0006	1.0883	0.0241	0.1214	0.0026	774	21	748	12	739	15	101	739	30
Myan-11-99	0.9	0.0783	0.0008	2.1687	0.0500	0.2010	0.0043	1153	21	1171	16	1181	23	98	1153	42
Myan-11-100	0.6	0.0517	0.0012	0.1040	0.0043	0.0146	0.0003	273	49	100	4	93	2	108	93	4
Myan-11-101	0.9	0.0694	0.0007	1.5094	0.0336	0.1577	0.0034	912	20	934	14	944	19	99	944	38
Myan-11-102	0.6	0.0489	0.0008	0.0961	0.0032	0.0143	0.0003	142	39	93	3	91	2	102	91	4
Myan-11-103	0.9	0.0499	0.0006	0.0988	0.0027	0.0144	0.0003	189	30	96	3	92	2	104	92	4
Myan-11-106	1.1	0.0525	0.0006	0.2854	0.0070	0.0395	0.0009	306	26	255	5	249	5	102	249	10
Myan-11-108	0.8	0.0538	0.0009	0.0827	0.0027	0.0111	0.0003	364	34	81	3	71	2	114		
Myan-Pg1 (23.225 N, 94.154 E): Sandstone from Miocene-Paleocene Paumgyi Formation																
Myan-Pg1-01	0.7	0.0515	0.0006	0.2584	0.0067	0.0364	0.0008	262	26	233	5	231	5	101	231	10
Myan-Pg1-02	0.8	0.0468	0.0008	0.1101	0.0039	0.0171	0.0004	41	39	106	4	109	2	97	109	4
Myan-Pg1-03	0.6	0.0614	0.0007	0.2763	0.0074	0.0327	0.0007	653	25	248	6	207	4	120		
Myan-Pg1-04	0.7	0.0461	0.0017	0.0953	0.0050	0.0150	0.0004	1	82	92	5	96	2	96	96	4
Myan-Pg1-06	0.6	0.0493	0.0006	0.1048	0.0029	0.0154	0.0003	162	29	101	3	99	2	102	99	4
Myan-Pg1-07	0.3	0.0575	0.0006	0.6512	0.0155	0.0822	0.0018	510	23	509	10	509	11	100	509	22
Myan-Pg1-08	0.2	0.0639	0.0007	0.2993	0.0077	0.0340	0.0008	739	25	266	6	215	5	124		
Myan-Pg1-09	0.4	0.0524	0.0006	0.2919	0.0080	0.0404	0.0009	302	28	260	6	255	6	102	255	12
Myan-Pg1-10	0.7	0.0558	0.0015	0.1177	0.0055	0.0153	0.0004	443	58	113	5	98	2	115		
Myan-Pg1-11	0.6	0.0950	0.0009	3.2779	0.0738	0.2502	0.0053	1528	21	1476	18	1440	27	106	1528	42
Myan-Pg1-12	0.6	0.0621	0.0006	0.9962	0.0227	0.1163	0.0025	678	22	702	12	709	14	99	709	28
Myan-Pg1-13	0.6	0.0517	0.0006	0.1140	0.0031	0.0160	0.0004	271	28	110	3	102	2	108	102	4
Myan-Pg1-14	0.5	0.0519	0.0006	0.1131	0.0030	0.0158	0.0003	281	26	109	3	101	2	108	101	4
Myan-Pg1-15	0.2	0.0655	0.0006	1.0741	0.0239	0.1190	0.0025	790	21	741	12	725	15	102	725	30
Myan-Pg1-16	0.5	0.0489	0.0006	0.0976	0.0028	0.0145	0.0003	142	32	95	3	93	2	102	93	4
Myan-Pg1-17	0.3	0.0586	0.0025	0.0807	0.0046	0.0100	0.0002	550	105	79	4	64	1	123		
Myan-Pg1-18	0.3	0.0600	0.0006	0.8196	0.0185	0.0991	0.0021	604	20	608	10	609	12	100	609	24
Myan-Pg1-19	0.4	0.0566	0.0008	0.1302	0.0040	0.0167	0.0004	477	32	124	4	107	2	116		
Myan-Pg1-20	0.5	0.1128	0.0011	5.1369	0.1138	0.3303	0.0070	1845	18	1842	19	1840	34	100	1845	36
Myan-Pg1-21	0.7	0.0475	0.0005	0.1063	0.0026	0.0162	0.0004	76	24	103	2	104	2	99	104	4
Myan-Pg1-22	0.5	0.0490	0.0050	0.1061	0.0123	0.0157	0.0004	146	215	102	11	101	2	101	101	4
Myan-Pg1-24	0.3	0.0606	0.0006	0.8826	0.0204	0.1057	0.0023	624	22	642	11	648	13	99	648	26
Myan-Pg1-25	0.6	0.0461	0.0015	0.1017	0.0048	0.0160	0.0003	2	63	98	4	102	2	96	102	4
Myan-Pg1-26	0.3	0.0726	0.0007	1.4843	0.0324	0.1483	0.0032	1003	18	924	13	891	18	104	891	36
Myan-Pg1-27	0.5	0.0584	0.0007	0.1285	0.0035	0.0160	0.0004	543	26	123	3	102	2	121		
Myan-Pg1-28	0.8	0.0835	0.0008	2.5452	0.0560	0.2212	0.0047	1280	18	1285	16	1288	25	99	1280	36
Myan-Pg1-29	1.0	0.0461	0.0011	0.0679	0.0026	0.0107	0.0003	1	46	67	2	69	2	97	69	4
Myan-Pg1-30	0.6	0.0498	0.0006	0.1063	0.0027	0.0155	0.0003	188	27	103	2	99	2	104	99	4
Myan-Pg1-31	1.3	0.0511	0.0006	0.2729	0.0071	0.0388	0.0008	244	25	245	6	245	5	100	245	10
Myan-Pg1-32	0.2	0.0619	0.0006	0.3179	0.0075	0.0373	0.0008	671	20	280	6	236	5	119		
Myan-Pg1-34	0.7	0.0523	0.0008	0.1106	0.0036	0.0154	0.0003	297	37	106	3	98	2	108	98	4
Myan-Pg1-35	0.8	0.0461	0.0017	0.0988	0.0051	0.0156	0.0003	2	79	96	5	99	2	97	99	4
Myan-Pg1-36	0.6	0.0531	0.0006	0.3620	0.0092	0.0495	0.0011	332	26	314	7	311	7	101	311	14
Myan-Pg1-37	0.5	0.0744	0.0007	1.6946	0.0372	0.1652	0.0034	1053	19	1006	14	986	19	102	986	38
Myan-Pg1-38	1.3	0.0492	0.0005	0.1052	0.0026	0.0155	0.0003	157	25	102	2	99	2	103	99	4
Myan-Pg1-39	1.0	0.0580	0.0006	0.1348	0.0031	0.0169	0.0004	531	21	128	3	108	2	119		
Myan-Pg1-40	0.6	0.0513	0.0012	0.0758	0.0031	0.0107	0.0003	254	50	74	3	69	2	107	69	4
Myan-Pg1-41	0.3	0.0479	0.0017	0.1294	0.0070	0.0196	0.0005	96	76	124	6	125	3	99	125	6
Myan-Pg1-42	0.4	0.0619	0.0006	0.6541	0.0146	0.0767	0.0016	671	23	511	9	476	10	107	476	20
Myan-Pg1-43	0.8	0.0508	0.0007	0.1097	0.0033	0.0157	0.0003	230	32	106	3	100	2	106	100	4
Myan-Pg1-44	0.6	0.0464	0.0011	0.0993	0.0042	0.0155	0.0004	17	52	96	4	99	2	97	99	4
Myan-Pg1-46	0.1	0.0536	0.0012	0.3271	0.0126	0.0442	0.0010	355	52	287	10	279	6	103	279	12
Myan-Pg1-47	0.5	0.0498	0.0007	0.1129	0.0035	0.0165	0.0004	184	36	109	3	105	2	104	105	4
Myan-Pg1-48	0.7	0.0490	0.0009	0.0707	0.0025	0.0105	0.0002	149	41	69	2	67	2	103	67	4
Myan-Pg1-49	0.5	0.0521	0.0007	0.1133	0.0032	0.0158	0.0004	290	27	109	3	101	2	108	101	4
Myan-Pg1-50	0.8	0.0500	0.0008	0.1084	0.0035	0.0157	0.0004	193	41	105	3	101	2	104	101	4

Myan-Pg1-51	0.5	0.0633	0.0008	0.8436	0.0240	0.0967	0.0024	718	26	621	13	595	14	104	595	28
Myan-Pg1-52	0.7	0.0483	0.0006	0.1040	0.0029	0.0156	0.0003	115	31	100	3	100	2	100	100	4
Myan-Pg1-53	0.5	0.0508	0.0006	0.1129	0.0028	0.0161	0.0004	231	25	109	3	103	2	106	103	4
Myan-Pg1-54	0.4	0.0731	0.0007	1.3996	0.0316	0.1388	0.0030	1018	20	889	13	838	17	106	838	34
Myan-Pg1-55	1.3	0.0505	0.0007	0.1052	0.0031	0.0151	0.0003	219	31	102	3	97	2	105	97	4
Myan-Pg1-56	0.4	0.0592	0.0006	0.6779	0.0166	0.0831	0.0018	573	22	526	10	515	11	102	515	22
Myan-Pg1-57	0.4	0.0525	0.0006	0.3645	0.0093	0.0503	0.0011	309	25	316	7	316	7	100	316	14
Myan-Pg1-58	0.6	0.0608	0.0007	0.6970	0.0184	0.0832	0.0018	631	23	537	11	515	10	104	515	20
Myan-Pg1-59	0.9	0.0532	0.0006	0.4103	0.0105	0.0559	0.0012	339	23	349	8	351	8	99	351	16
Myan-Pg1-60	0.8	0.0557	0.0006	0.4742	0.0120	0.0617	0.0014	441	25	394	8	386	8	102	386	16
Myan-Pg1-61	0.7	0.0497	0.0006	0.1026	0.0029	0.0150	0.0003	181	32	99	3	96	2	103	96	4
Myan-Pg1-62	0.8	0.0471	0.0010	0.1188	0.0047	0.0183	0.0004	53	49	114	4	117	3	97	117	6
Myan-Pg1-63	0.6	0.0470	0.0006	0.1049	0.0029	0.0162	0.0004	47	27	101	3	104	2	97	104	4
Myan-Pg1-64	1.0	0.0477	0.0007	0.1022	0.0032	0.0156	0.0004	83	36	99	3	99	2	100	99	4
Myan-Pg1-65	0.9	0.0487	0.0006	0.1196	0.0033	0.0178	0.0004	135	26	115	3	114	3	101	114	6
Myan-Pg1-66	1.0	0.0462	0.0033	0.1060	0.0094	0.0166	0.0004	7	156	102	9	106	3	96	106	6
Myan-Pg1-67	0.7	0.0495	0.0013	0.0994	0.0044	0.0146	0.0003	171	59	96	4	93	2	103	93	4
Myan-Pg1-68	0.1	0.0739	0.0007	1.6528	0.0376	0.1623	0.0036	1037	21	991	14	970	20	102	970	40
Myan-Pg1-69	0.7	0.0461	0.0014	0.0973	0.0043	0.0153	0.0003	1	56	94	4	98	2	96	98	4
Myan-Pg1-70	0.6	0.0530	0.0006	0.3374	0.0080	0.0461	0.0010	330	23	295	6	291	6	101	291	12
Myan-Pg1-71	0.5	0.0491	0.0005	0.1096	0.0027	0.0162	0.0004	151	27	106	2	104	2	102	104	4
Myan-Pg1-72	0.5	0.0462	0.0019	0.0696	0.0040	0.0109	0.0003	6	76	68	4	70	2	97	70	4
Myan-Pg1-73	1.0	0.0490	0.0008	0.0979	0.0032	0.0145	0.0003	146	40	95	3	93	2	102	93	4
Myan-Pg1-74	0.4	0.0481	0.0015	0.1054	0.0050	0.0159	0.0003	105	68	102	5	102	2	100	102	4
Myan-Pg1-75	0.5	0.0516	0.0021	0.3091	0.0183	0.0434	0.0009	269	103	273	14	274	6	100	274	12
Myan-Pg1-76	0.8	0.0461	0.0019	0.1098	0.0060	0.0173	0.0004	1	86	106	5	110	2	96	110	4
Myan-Pg1-77	0.5	0.0487	0.0005	0.1066	0.0026	0.0159	0.0003	134	27	103	2	102	2	101	102	4
Myan-Pg1-78	0.5	0.0503	0.0005	0.1149	0.0027	0.0166	0.0003	207	22	110	2	106	2	104	106	4
Myan-Pg1-79	0.1	0.0588	0.0006	0.5038	0.0113	0.0622	0.0012	560	21	414	8	389	7	106	389	14
Myan-Pg1-80	0.5	0.0505	0.0006	0.1191	0.0030	0.0171	0.0003	220	27	114	3	109	2	105	109	4
Myan-Pg1-81	0.4	0.0507	0.0024	0.1102	0.0070	0.0158	0.0003	226	100	106	6	101	2	105	101	4
Myan-Pg1-82	1.3	0.0542	0.0005	0.3088	0.0071	0.0413	0.0008	380	22	273	5	261	5	105	261	10
Myan-Pg1-83	0.7	0.0461	0.0022	0.0956	0.0060	0.0151	0.0004	1	89	93	6	96	2	97	96	4
Myan-Pg1-85	0.9	0.0461	0.0018	0.0981	0.0052	0.0154	0.0003	2	81	95	5	99	2	96	99	4
Myan-Pg1-86	0.7	0.0463	0.0019	0.0983	0.0056	0.0154	0.0003	11	87	95	5	99	2	96	99	4
Myan-Pg1-87	0.2	0.0489	0.0006	0.1094	0.0029	0.0162	0.0003	144	27	105	3	104	2	101	104	4
Myan-Pg1-88	0.8	0.0487	0.0007	0.1005	0.0030	0.0150	0.0003	131	37	97	3	96	2	101	96	4
Myan-Pg1-89	0.4	0.2197	0.0020	17.1768	0.3541	0.5672	0.0112	2978	15	2945	20	2896	46	103	2978	30
Myan-Pg1-90	0.6	0.0538	0.0007	0.1241	0.0034	0.0167	0.0003	364	30	119	3	107	2	111		
Myan-Pg1-91	1.0	0.0461	0.0012	0.0766	0.0028	0.0121	0.0002	1	49	75	3	77	2	97	77	4
Myan-Pg1-92	1.4	0.0467	0.0049	0.0935	0.0114	0.0145	0.0004	34	203	91	11	93	2	98	93	4
Myan-Pg1-93	0.3	0.0721	0.0007	1.6804	0.0354	0.1690	0.0034	990	19	1001	13	1006	19	100	990	38
Myan-Pg1-94	0.7	0.0479	0.0031	0.0961	0.0080	0.0146	0.0003	92	137	93	7	93	2	100	93	4
Myan-Pg1-95	0.1	0.0776	0.0007	1.9505	0.0413	0.1822	0.0036	1138	18	1099	14	1079	20	105	1138	36
Myan-Pg1-96	0.7	0.0488	0.0005	0.1008	0.0022	0.0150	0.0003	138	22	98	2	96	2	102	96	4
Myan-Pg1-97	0.3	0.0705	0.0007	1.5109	0.0315	0.1554	0.0031	943	18	935	13	931	17	100	931	34
Myan-Pg1-98	0.6	0.0461	0.0015	0.1201	0.0057	0.0189	0.0004	1	69	115	5	121	3	95	121	6
Myan-Pg1-99	1.0	0.0499	0.0006	0.1093	0.0029	0.0159	0.0003	190	30	105	3	102	2	103	102	4
Myan-Pg1-100	0.8	0.0501	0.0007	0.1091	0.0033	0.0158	0.0003	200	36	105	3	101	2	104	101	4
Myan-Pg1-101	0.5	0.0479	0.0006	0.1066	0.0028	0.0162	0.0003	92	29	103	3	103	2	100	103	4
Myan-Pg1-102	0.7	0.0461	0.0021	0.0930	0.0057	0.0146	0.0004	3	95	90	5	94	2	96	94	4
Myan-Pg1-103	0.4	0.0478	0.0018	0.1056	0.0057	0.0160	0.0004	88	80	102	5	103	2	99	103	4
Myan-Pg1-105	1.8	0.0521	0.0005	0.2469	0.0057	0.0344	0.0007	288	22	224	5	218	4	103	218	8
Myan-Pg1-106	0.5	0.0501	0.0009	0.1066	0.0036	0.0155	0.0003	199	39	103	3	99	2	104	99	4
Myan-Pg1-107	0.7	0.0492	0.0034	0.1088	0.0095	0.0160	0.0004	159	152	105	9	103	3	102	103	6
Myan-Pg1-108	0.1	0.0665	0.0007	0.7832	0.0183	0.0855	0.0018	821	23	587	10	529	11	111	529	22
Myan-Pg2 (23.224 N, 94.152 E): Conglomerate from Miocene-Paleocene Paumggvi Formation																
Myan-Pg2-01	0.2	0.0755	0.0008	0.9509	0.0236	0.0914	0.0021	1081	24	679	12	564	13	120		
Myan-Pg2-02	0.5	0.0710	0.0007	1.2749	0.0287	0.1302	0.0028	957	21	835	13	789	16	106	789	32
Myan-Pg2-03	0.1	0.0598	0.0045	0.7883	0.0794	0.0956	0.0028	596	145	590	45	589	16	100	589	32
Myan-Pg2-04	1.2	0.0518	0.0006	0.2852	0.0070	0.0399	0.0009	278	25	255	6	252	5	101	252	10
Myan-Pg2-05	0.8	0.0468	0.0011	0.0913	0.0038	0.0142	0.0003	38	48	89	4	91	2	98	91	4
Myan-Pg2-06	1.6	0.0806	0.0010	2.2131	0.0599	0.1991	0.0045	1212	23	1185	19	1171	24	104	1212	46
Myan-Pg2-07	0.9	0.0770	0.0009	2.0827	0.0540	0.1963	0.0046	1120	23	1143	18	1155	25	97	1120	46
Myan-Pg2-08	0.8	0.0748	0.0008	1.9034	0.0465	0.1845	0.0040	1063	21	1082	16	1092	22	97	1063	42
Myan-Pg2-10	0.9	0.0577	0.0006	0.6476	0.0157	0.0814	0.0018	517	25	507	10	505	11	100	505	22
Myan-Pg2-11	1.5	0.0594	0.0007	0.7770	0.0201	0.0950	0.0021	580	23	584	11	585	13	100	585	26
Myan-Pg2-12	0.8	0.0774	0.0008	1.9533	0.0476	0.1830	0.0042	1132	20	1100	16	1083	23	105	1132	40
Myan-Pg2-13	0.7	0.0613	0.0007	0.8150	0.0205	0.0965	0.0022	648	24	605	11	594	13	102	594	26
Myan-Pg2-14	0.5	0.0595	0.0006	0.7281	0.0174	0.0888	0.0020	585	24	555	10	548	12	101	548	24
Myan-Pg2-15	0.5	0.1088	0.0011	4.5906	0.1061	0.3060	0.0068	1780	20	1748	19	1721	34	103	1780	40
Myan-Pg2-16	0.7	0.0745	0.0008	1.7949	0.0426	0.1747	0.0039	1056	21	1044	15	1038	22	102	1056	42
Myan-Pg2-17	0.6	0.0525	0.0008	0.2128	0.0071	0.0294	0.0007	309	34	196	6	187	4	105	187	8
Myan-Pg2-18	0.9	0.1029	0.0011	4.1544	0.1058	0.2930	0.0069	1676	20	1665	21	1656	34	101	1676	40

Myan-Pg2-19	1.5	0.0790	0.0009	2.0234	0.0540	0.1858	0.0043	1172	22	1123	18	1099	23	107	1172	44
Myan-Pg2-22	0.1	0.0627	0.0007	0.8179	0.0211	0.0946	0.0022	698	23	607	12	583	13	104	583	26
Myan-Pg2-23	0.6	0.0748	0.0008	1.7883	0.0453	0.1734	0.0039	1063	22	1041	16	1031	22	103	1063	44
Myan-Pg2-24	0.2	0.0639	0.0007	0.9724	0.0238	0.1104	0.0025	739	23	690	12	675	14	102	675	28
Myan-Pg2-25	0.4	0.0639	0.0015	1.0597	0.0442	0.1203	0.0029	738	48	734	22	732	17	100	732	34
Myan-Pg2-26	0.7	0.0593	0.0006	0.7333	0.0177	0.0897	0.0020	578	22	558	10	554	12	101	554	24
Myan-Pg2-27	0.1	0.0639	0.0007	1.0427	0.0249	0.1183	0.0027	739	23	725	12	721	15	101	721	30
Myan-Pg2-28	0.1	0.0771	0.0008	1.7306	0.0405	0.1628	0.0037	1123	22	1020	15	973	20	105	973	40
Myan-Pg2-29	2.0	0.0655	0.0007	1.0198	0.0265	0.1130	0.0026	790	24	714	13	690	15	103	690	30
Myan-Pg2-30	0.3	0.0708	0.0008	1.3994	0.0341	0.1433	0.0033	952	21	889	14	863	18	103	863	36
Myan-Pg2-31	1.2	0.0807	0.0009	2.2662	0.0564	0.2038	0.0045	1213	21	1202	18	1196	24	101	1213	42
Myan-Pg2-32	1.4	0.0512	0.0009	0.2516	0.0091	0.0357	0.0009	249	40	228	7	226	6	101	226	12
Myan-Pg2-33	0.4	0.0622	0.0007	0.9748	0.0246	0.1137	0.0026	681	23	691	13	694	15	100	694	30
Myan-Pg2-35	0.3	0.0728	0.0008	1.5980	0.0389	0.1593	0.0036	1007	24	969	15	953	20	102	953	40
Myan-Pg2-36	0.5	0.0847	0.0009	2.6803	0.0658	0.2295	0.0052	1308	21	1323	18	1332	27	98	1308	42
Myan-Pg2-37	1.3	0.0618	0.0007	0.8529	0.0206	0.1001	0.0023	667	23	626	11	615	13	102	615	26
Myan-Pg2-38	0.3	0.0628	0.0007	0.8664	0.0208	0.1001	0.0023	701	24	634	11	615	13	103	615	26
Myan-Pg2-39	0.2	0.0604	0.0007	0.7523	0.0211	0.0904	0.0022	618	30	570	12	558	13	102	558	26
Myan-Pg2-40	0.8	0.0516	0.0008	0.2558	0.0080	0.0359	0.0008	269	32	231	7	228	5	101	228	10
Myan-Pg2-41	0.3	0.0623	0.0008	0.8281	0.0227	0.0964	0.0022	685	25	613	13	593	13	103	593	26
Myan-Pg2-42	0.3	0.0745	0.0008	1.8047	0.0461	0.1757	0.0040	1055	23	1047	17	1043	22	101	1055	46
Myan-Pg2-43	0.9	0.0623	0.0007	0.9519	0.0246	0.1108	0.0026	684	25	679	13	678	15	100	678	30
Myan-Pg2-44	0.4	0.1949	0.0020	13.3886	0.3193	0.4982	0.0113	2784	17	2707	23	2606	49	107	2784	34
Myan-Pg2-45	1.7	0.0800	0.0009	2.2007	0.0558	0.1996	0.0046	1197	22	1181	18	1173	25	102	1197	44
Myan-Pg2-46	0.6	0.0608	0.0007	0.3284	0.0087	0.0392	0.0009	631	26	288	7	248	6	116		
Myan-Pg2-47	0.2	0.0578	0.0007	0.6953	0.0184	0.0872	0.0020	523	27	536	11	539	12	99	539	24
Myan-Pg2-48	0.3	0.0694	0.0007	1.1833	0.0290	0.1236	0.0028	911	25	793	13	751	16	106	751	32
Myan-Pg2-49	0.4	0.0727	0.0007	1.7190	0.0396	0.1715	0.0039	1006	21	1016	15	1020	21	99	1006	42
Myan-Pg2-50	0.4	0.0794	0.0008	2.1854	0.0506	0.1996	0.0045	1183	19	1176	16	1173	24	101	1183	38
Myan-Pg2-51	0.8	0.0537	0.0014	0.2740	0.0125	0.0370	0.0009	360	57	246	10	234	6	105	234	12
Myan-Pg2-53	0.5	0.0523	0.0006	0.2664	0.0066	0.0370	0.0008	298	24	240	5	234	5	103	234	10
Myan-Pg2-54	0.6	0.0466	0.0008	0.1006	0.0034	0.0156	0.0004	31	34	97	3	100	2	97	100	4
Myan-Pg2-55	0.1	0.0672	0.0007	1.1185	0.0270	0.1208	0.0027	843	22	762	13	735	16	104	735	32
Myan-Pg2-56	0.4	0.1086	0.0011	4.8270	0.1159	0.3223	0.0073	1777	20	1790	20	1801	36	99	1777	40
Myan-Pg2-57	0.5	0.0741	0.0008	1.7238	0.0416	0.1689	0.0038	1043	21	1017	15	1006	21	104	1043	42
Myan-Pg2-58	1.0	0.0776	0.0008	2.1201	0.0522	0.1981	0.0045	1137	21	1155	17	1165	24	98	1137	42
Myan-Pg2-59	1.0	0.0509	0.0006	0.2520	0.0066	0.0360	0.0008	234	24	228	5	228	5	100	228	10
Myan-Pg2-60	0.6	0.0782	0.0009	2.1809	0.0543	0.2023	0.0046	1152	23	1175	17	1188	24	97	1152	46
Myan-Pg2-61	0.5	0.0591	0.0006	0.7739	0.0183	0.0950	0.0022	570	22	582	10	585	13	99	585	26
Myan-Pg2-63	0.2	0.1053	0.0011	4.5632	0.1076	0.3143	0.0072	1720	20	1743	20	1762	35	98	1720	40
Myan-Pg2-64	1.4	0.0648	0.0009	0.9806	0.0306	0.1098	0.0026	768	27	694	16	671	15	103	671	30
Myan-Pg2-65	0.5	0.0497	0.0006	0.2483	0.0066	0.0362	0.0008	183	27	225	5	229	5	98	229	10
Myan-Pg2-66	0.4	0.0537	0.0006	0.4335	0.0111	0.0585	0.0014	360	27	366	8	367	8	100	367	16
Myan-Pg2-67	0.2	0.0641	0.0007	0.9902	0.0240	0.1121	0.0026	745	22	699	12	685	15	102	685	30
Myan-Pg2-68	0.5	0.0607	0.0007	0.7760	0.0194	0.0927	0.0021	629	24	583	11	572	13	102	572	26
Myan-Pg2-69	0.9	0.0616	0.0009	0.8486	0.0270	0.0999	0.0024	661	35	624	15	614	14	102	614	28
Myan-Pg2-70	0.5	0.0481	0.0018	0.0989	0.0059	0.0149	0.0004	102	76	96	5	96	2	100	96	4
Myan-Pg2-72	0.5	0.1558	0.0017	9.1517	0.2279	0.4262	0.0099	2410	18	2353	23	2288	45	105	2410	36
Myan-Pg2-73	0.2	0.0590	0.0006	0.7539	0.0187	0.0928	0.0021	566	23	571	11	572	13	100	572	26
Myan-Pg2-74	1.9	0.0610	0.0007	0.7796	0.0194	0.0927	0.0021	639	25	585	11	571	13	102	571	26
Myan-Pg2-75	0.9	0.0758	0.0008	1.9703	0.0495	0.1886	0.0044	1089	22	1105	17	1114	24	98	1089	44
Myan-Pg2-76	0.1	0.0618	0.0007	0.7066	0.0180	0.0830	0.0020	666	23	543	11	514	12	106	514	24
Myan-Pg2-77	1.0	0.0536	0.0012	0.1101	0.0046	0.0149	0.0004	353	51	106	4	95	2	112		
Myan-Pg2-78	0.4	0.0575	0.0006	0.6484	0.0166	0.0818	0.0019	511	24	508	10	507	11	100	507	22
Myan-Pg2-79	0.3	0.0599	0.0007	0.8520	0.0228	0.1032	0.0024	599	24	626	12	633	14	99	633	28
Myan-Pg2-80	0.4	0.0726	0.0008	1.5513	0.0396	0.1550	0.0036	1002	24	951	16	929	20	102	929	40
Myan-Pg2-81	0.5	0.0595	0.0007	0.7594	0.0202	0.0926	0.0022	585	26	574	12	571	13	101	571	26
Myan-Pg2-82	0.7	0.0749	0.0008	1.8627	0.0465	0.1803	0.0041	1066	21	1068	17	1069	22	100	1066	42
Myan-Pg2-83	0.6	0.0738	0.0008	1.8265	0.0452	0.1794	0.0041	1037	21	1055	16	1064	23	97	1037	42
Myan-Pg2-84	1.1	0.0626	0.0012	0.9638	0.0364	0.1116	0.0028	696	41	685	19	682	16	100	682	32
Myan-Pg2-85	0.1	0.0633	0.0007	0.7658	0.0198	0.0878	0.0020	717	26	577	11	542	12	106	542	24
Myan-Pg2-86	0.8	0.0544	0.0007	0.3567	0.0101	0.0476	0.0010	386	28	310	8	300	6	103	300	12
Myan-Pg2-87	0.5	0.0594	0.0010	0.6102	0.0201	0.0745	0.0016	581	33	484	13	463	10	105	463	20
Myan-Pg2-88	0.5	0.0756	0.0008	1.9158	0.0430	0.1837	0.0040	1085	19	1087	15	1087	22	100	1085	38
Myan-Pg2-89	0.5	0.0764	0.0008	1.9636	0.0439	0.1863	0.0039	1106	21	1103	15	1101	21	100	1106	42
Myan-Pg2-90	0.4	0.0794	0.0008	2.2423	0.0513	0.2049	0.0043	1181	21	1194	16	1201	23	98	1181	42
Myan-Pg2-91	1.5	0.0760	0.0008	1.9328	0.0433	0.1844	0.0039	1095	21	1093	15	1091	21	100	1095	42
Myan-Pg2-92	0.6	0.0509	0.0014	0.0987	0.0046	0.0141	0.0003	234	57	96	4	90	2	107	90	4
Myan-Pg2-93	0.3	0.0590	0.0019	0.7572	0.0402	0.0931	0.0023	567	79	572	23	574	14	100	574	28
Myan-Pg2-94	0.5	0.0595	0.0006	0.7685	0.0179	0.0937	0.0020	585	21	579	10	577	12	100	577	24
Myan-Pg2-95	1.0	0.0523	0.0006	0.3648	0.0089	0.0506	0.0011	298	23	316	7	318	7	99	318	14
Myan-Pg2-96	0.4	0.0835	0.0009	2.2221	0.0539	0.1931	0.0043	1281	20	1188	17	1138	23	104	1138	46
Myan-Pg2-97	0.9	0.0594	0.0007	0.8151	0.0206	0.0995	0.0022	583	26	605	12	611	13	99	611	26
Myan-Pg2-98	0.4	0.0695	0.0007	1.3156	0.0294	0.1374	0.0030	913	21	853	13	830	17	103	830	34

Myan-Pg2-99	0.6	0.0617	0.0010	0.7968	0.0257	0.0936	0.0021	665	36	595	15	577	13	103	577	26
Myan-Pg2-100	0.8	0.0657	0.0007	1.0105	0.0237	0.1116	0.0025	797	23	709	12	682	14	104	682	28
Myan-Pg2-101	0.4	0.0819	0.0008	2.4664	0.0561	0.2184	0.0048	1243	19	1262	16	1274	25	98	1243	38
Myan-Pg2-102	0.4	0.0584	0.0006	0.6965	0.0163	0.0865	0.0019	546	22	537	10	535	11	100	535	22
Myan-Pg2-103	0.8	0.2260	0.0036	17.7686	0.6001	0.5703	0.0133	3024	26	2977	32	2909	55	104	3024	52
Myan-Pg2-104	0.3	0.1049	0.0011	4.3307	0.1020	0.2995	0.0068	1712	19	1699	19	1689	34	101	1712	38
Myan-Pg2-105	0.5	0.0586	0.0006	0.6942	0.0170	0.0859	0.0019	553	23	535	10	531	11	101	531	22
Myan-Pg2-106	0.5	0.2152	0.0029	16.6001	0.5322	0.5595	0.0136	2945	22	2912	31	2865	56	103	2945	44
Myan-Pg2-107	0.2	0.0581	0.0006	0.6144	0.0143	0.0767	0.0017	534	22	486	9	476	10	102	476	20
Myan-Pg2-108	0.3	0.2010	0.0021	15.1835	0.3518	0.5478	0.0122	2835	16	2827	22	2816	51	101	2835	32
Myan-KK (23.229°N, 94.123°E): Sandstone from Late Cretaceous-Early Paleocene Kabaw Formation																
Myan-KK-01	0.4	0.0493	0.0011	0.0946	0.0037	0.0139	0.0003	160	50	92	3	89	2	103	89	4
Myan-KK-02	0.4	0.0530	0.0006	0.3723	0.0093	0.0510	0.0011	329	25	321	7	320	7	100	320	14
Myan-KK-03	0.7	0.0461	0.0017	0.0933	0.0048	0.0147	0.0003	3	84	91	4	94	2	97	94	4
Myan-KK-04	0.6	0.0465	0.0021	0.0755	0.0048	0.0118	0.0003	21	97	74	5	76	2	97	76	4
Myan-KK-05	0.5	0.0510	0.0007	0.1172	0.0034	0.0167	0.0004	239	30	113	3	107	2	106	107	4
Myan-KK-06	2.1	0.0482	0.0005	0.0976	0.0023	0.0147	0.0003	110	22	95	2	94	2	101	94	4
Myan-KK-07	0.6	0.0578	0.0008	0.0892	0.0026	0.0112	0.0002	523	30	87	2	72	2	121		
Myan-KK-08	0.6	0.0511	0.0008	0.1102	0.0034	0.0156	0.0003	246	31	106	3	100	2	106	100	4
Myan-KK-09	0.7	0.0482	0.0008	0.0992	0.0034	0.0149	0.0003	108	39	96	3	96	2	100	96	4
Myan-KK-10	0.2	0.0460	0.0008	0.0746	0.0026	0.0118	0.0003			73	2	75	2	97	75	4
Myan-KK-11	0.7	0.0498	0.0008	0.1056	0.0034	0.0154	0.0003	185	35	102	3	98	2	104	98	4
Myan-KK-12	0.8	0.0486	0.0011	0.1036	0.0044	0.0155	0.0004	127	58	100	4	99	2	101	99	4
Myan-KK-13	0.7	0.0518	0.0014	0.1040	0.0048	0.0146	0.0004	277	59	100	4	93	2	108	93	4
Myan-KK-14	0.8	0.0513	0.0008	0.1035	0.0033	0.0146	0.0003	255	36	100	3	94	2	106	94	4
Myan-KK-15	0.4	0.0479	0.0015	0.0998	0.0052	0.0151	0.0004	95	70	97	5	97	2	100	97	4
Myan-KK-16	0.5	0.0531	0.0006	0.3457	0.0083	0.0472	0.0010	333	25	301	6	297	6	101	297	12
Myan-KK-17	1.0	0.0479	0.0008	0.0925	0.0032	0.0140	0.0003	94	44	90	3	90	2	100	90	4
Myan-KK-18	1.1	0.0465	0.0007	0.0930	0.0028	0.0145	0.0003	24	33	90	3	93	2	97	93	4
Myan-KK-19	0.8	0.0496	0.0007	0.1007	0.0031	0.0147	0.0003	174	31	97	3	94	2	103	94	4
Myan-KK-20	0.8	0.0550	0.0006	0.5103	0.0122	0.0672	0.0015	414	22	419	8	420	9	100	420	18
Myan-KK-21	0.5	0.0475	0.0005	0.1037	0.0027	0.0158	0.0004	76	29	100	2	101	2	99	101	4
Myan-KK-22	0.5	0.0490	0.0009	0.0880	0.0032	0.0130	0.0003	150	48	86	3	83	2	104	83	4
Myan-KK-23	0.7	0.0462	0.0018	0.0892	0.0046	0.0140	0.0003	6	72	87	4	90	2	97	90	4
Myan-KK-24	0.7	0.0461	0.0013	0.0752	0.0033	0.0118	0.0003	1	60	74	3	76	2	97	76	4
Myan-KK-25	0.4	0.0498	0.0008	0.1108	0.0036	0.0161	0.0004	185	37	107	3	103	2	104	103	4
Myan-KK-26	1.0	0.0478	0.0006	0.1001	0.0027	0.0152	0.0003	91	27	97	3	97	2	100	97	4
Myan-KK-27	0.8	0.0461	0.0025	0.1004	0.0071	0.0158	0.0004	2	116	97	7	101	2	96	101	4
Myan-KK-28	0.5	0.0497	0.0006	0.0821	0.0023	0.0120	0.0003	183	29	80	2	77	2	104	77	4
Myan-KK-29	0.5	0.0483	0.0008	0.1073	0.0035	0.0161	0.0004	115	38	103	3	103	2	100	103	4
Myan-KK-30	0.3	0.0500	0.0006	0.1028	0.0028	0.0149	0.0003	195	26	99	3	95	2	104	95	4
Myan-KK-31	0.7	0.0457	0.0015	0.0984	0.0053	0.0156	0.0004			95	5	100	2	95	100	4
Myan-KK-32	0.4	0.0568	0.0037	0.1913	0.0161	0.0244	0.0006	484	150	178	14	156	4	114		
Myan-KK-33	0.8	0.0489	0.0007	0.0968	0.0030	0.0144	0.0003	143	37	94	3	92	2	102	92	4
Myan-KK-34	0.7	0.0486	0.0006	0.1015	0.0027	0.0152	0.0003	127	28	98	2	97	2	101	97	4
Myan-KK-35	0.6	0.0492	0.0006	0.1048	0.0030	0.0155	0.0004	157	29	101	3	99	2	102	99	4
Myan-KK-36	0.3	0.0474	0.0013	0.0766	0.0034	0.0117	0.0003	67	58	75	3	75	2	100	75	4
Myan-KK-37	0.7	0.0494	0.0006	0.1049	0.0029	0.0154	0.0003	166	28	101	3	99	2	102	99	4
Myan-KK-38	0.8	0.0470	0.0021	0.0916	0.0054	0.0141	0.0003	50	98	89	5	90	2	99	90	4
Myan-KK-39	0.6	0.0471	0.0007	0.0939	0.0029	0.0145	0.0003	55	32	91	3	92	2	99	92	4
Myan-KK-40	0.6	0.0537	0.0006	0.0890	0.0022	0.0120	0.0003	359	24	87	2	77	2	113		
Myan-KK-41	0.8	0.0465	0.0024	0.1147	0.0079	0.0179	0.0005	21	116	110	7	114	3	96	114	6
Myan-KK-42	0.7	0.0477	0.0008	0.1003	0.0035	0.0153	0.0004	84	38	97	3	98	2	99	98	4
Myan-KK-43	0.6	0.0467	0.0006	0.0747	0.0020	0.0116	0.0003	35	27	73	2	74	2	99	74	4
Myan-KK-44	0.6	0.0568	0.0007	0.4790	0.0126	0.0612	0.0014	484	25	397	9	383	9	104	383	18
Myan-KK-45	0.5	0.0480	0.0007	0.0955	0.0029	0.0145	0.0003	97	34	93	3	92	2	101	92	4
Myan-KK-46	0.6	0.0497	0.0008	0.1026	0.0034	0.0150	0.0003	179	40	99	3	96	2	103	96	4
Myan-KK-47	0.8	0.0551	0.0006	0.3715	0.0094	0.0489	0.0010	415	26	321	7	308	6	104	308	12
Myan-KK-48	0.6	0.0489	0.0009	0.1238	0.0045	0.0183	0.0004	145	42	118	4	117	3	101	117	6
Myan-KK-50	0.5	0.0461	0.0014	0.0743	0.0035	0.0117	0.0003	3	56	73	3	75	2	97	75	4
Myan-KK-51	1.0	0.0487	0.0011	0.0866	0.0036	0.0129	0.0003	132	50	84	3	83	2	101	83	4
Myan-KK-53	0.5	0.0479	0.0005	0.1002	0.0024	0.0152	0.0003	94	25	97	2	97	2	100	97	4
Myan-KK-54	0.3	0.0464	0.0016	0.0793	0.0043	0.0124	0.0003	19	64	77	4	79	2	97	79	4
Myan-KK-55	0.7	0.0462	0.0022	0.0956	0.0060	0.0150	0.0004	7	102	93	6	96	2	97	96	4
Myan-KK-56	0.4	0.0504	0.0007	0.1039	0.0030	0.0150	0.0003	213	29	100	3	96	2	104	96	4
Myan-KK-57	0.5	0.0473	0.0020	0.1000	0.0059	0.0154	0.0004	62	84	97	5	98	2	99	98	4
Myan-KK-58	0.5	0.0528	0.0018	0.1321	0.0077	0.0181	0.0005	322	74	126	7	116	3	109	116	6
Myan-KK-59	0.6	0.0493	0.0011	0.1023	0.0043	0.0151	0.0004	160	53	99	4	96	2	103	96	4
Myan-KK-60	0.9	0.0498	0.0006	0.1255	0.0034	0.0183	0.0004	184	27	120	3	117	3	103	117	6
Myan-KK-61	0.6	0.0474	0.0026	0.0984	0.0078	0.0151	0.0005	69	124	95	7	96	3	99	96	6
Myan-KK-62	0.6	0.0480	0.0006	0.1000	0.0029	0.0151	0.0003	99	32	97	3	97	2	100	97	4
Myan-KK-63	0.4	0.0534	0.0006	0.3626	0.0088	0.0492	0.0011	346	21	314	7	310	7	101	310	14
Myan-KK-64	0.7	0.0517	0.0007	0.1037	0.0029	0.0146	0.0003	270	30	100	3	93	2	108	93	4
Myan-KK-65	0.7	0.0519	0.0010	0.1079	0.0042	0.0151	0.0004	280	45	104	4	97	2	107	97	4

Myan-KK-66	0.8	0.0507	0.0009	0.1037	0.0037	0.0148	0.0004	229	40	100	3	95	2	105	95	4
Myan-KK-67	0.5	0.0485	0.0010	0.1022	0.0040	0.0153	0.0004	125	49	99	4	98	2	101	98	4
Myan-KK-68	0.7	0.0480	0.0006	0.1039	0.0028	0.0157	0.0004	98	30	100	3	100	2	100	100	4
Myan-KK-69	0.8	0.0511	0.0009	0.0877	0.0030	0.0125	0.0003	243	40	85	3	80	2	106	80	4
Myan-KK-70	0.4	0.0469	0.0006	0.0768	0.0022	0.0119	0.0003	43	30	75	2	76	2	99	76	4
Myan-KK-71	0.8	0.0472	0.0007	0.1026	0.0031	0.0158	0.0004	61	31	99	3	101	2	98	101	4
Myan-KK-72	0.9	0.0488	0.0013	0.0949	0.0044	0.0141	0.0003	140	63	92	4	90	2	102	90	4
Myan-KK-73	0.2	0.0463	0.0010	0.0754	0.0029	0.0118	0.0003	13	44	74	3	76	2	97	76	4
Myan-KK-74	0.5	0.0484	0.0009	0.1052	0.0038	0.0158	0.0004	117	41	102	3	101	2	101	101	4
Myan-KK-75	0.4	0.0719	0.0007	1.6978	0.0399	0.1712	0.0039	984	22	1008	15	1019	21	99	984	44
Myan-KK-77	0.6	0.0461	0.0017	0.0993	0.0054	0.0156	0.0004	2	71	96	5	100	3	96	100	6
Myan-KK-78	0.7	0.0512	0.0008	0.1047	0.0035	0.0149	0.0004	248	41	101	3	95	2	106	95	4
Myan-KK-79	0.4	0.0975	0.0021	3.6490	0.1390	0.2714	0.0063	1577	38	1560	30	1548	32	102	1577	76
Myan-KK-80	0.6	0.0461	0.0022	0.0798	0.0053	0.0126	0.0003	2	102	78	5	80	2	98	80	4
Myan-KK-81	1.1	0.0461	0.0016	0.0904	0.0044	0.0142	0.0003	1	67	88	4	91	2	97	91	4
Myan-KK-82	0.6	0.0461	0.0018	0.0751	0.0042	0.0118	0.0003	2	79	74	4	76	2	97	76	4
Myan-KK-83	0.7	0.0511	0.0015	0.1042	0.0053	0.0148	0.0004	245	72	101	5	95	2	106	95	4
Myan-KK-84	0.9	0.0471	0.0009	0.0959	0.0036	0.0148	0.0004	54	39	93	3	95	2	98	95	4
Myan-KK-85	0.5	0.0496	0.0006	0.1003	0.0027	0.0147	0.0003	178	26	97	2	94	2	103	94	4
Myan-KK-86	0.5	0.0584	0.0006	0.7465	0.0176	0.0927	0.0019	546	23	566	10	571	11	99	571	22
Myan-KK-87	0.6	0.0492	0.0005	0.1266	0.0030	0.0187	0.0004	157	24	121	3	119	2	102	119	4
Myan-KK-88	0.8	0.0574	0.0013	0.1134	0.0046	0.0143	0.0003	507	47	109	4	92	2	118		
Myan-KK-89	0.3	0.0581	0.0039	0.1161	0.0110	0.0145	0.0005	534	147	112	10	93	3	120		
Myan-KK-90	1.3	0.0495	0.0006	0.1023	0.0027	0.0150	0.0003	173	28	99	2	96	2	103	96	4
Myan-KK-91	0.6	0.0514	0.0009	0.0869	0.0030	0.0123	0.0003	258	42	85	3	79	2	108	79	4
Myan-KK-92	0.8	0.0461	0.0033	0.0928	0.0083	0.0146	0.0004	1	149	90	8	93	2	97	93	4
Myan-KK-93	0.5	0.0498	0.0011	0.1104	0.0043	0.0161	0.0004	188	54	106	4	103	2	103	103	4
Myan-KK-94	0.7	0.0461	0.0022	0.0726	0.0045	0.0114	0.0002	2	109	71	4	73	2	97	73	4
Myan-KK-95	0.4	0.0502	0.0009	0.0968	0.0034	0.0140	0.0003	203	40	94	3	90	2	104	90	4
Myan-KK-96	0.2	0.0477	0.0008	0.0774	0.0026	0.0118	0.0003	83	38	76	2	75	2	101	75	4
Myan-KK-97	1.4	0.0504	0.0006	0.0983	0.0027	0.0141	0.0003	214	28	95	2	90	2	106	90	4
Myan-KK-98	0.7	0.0504	0.0009	0.1036	0.0036	0.0149	0.0003	212	41	100	3	96	2	104	96	4
Myan-KK-99	0.5	0.0493	0.0009	0.0801	0.0027	0.0118	0.0003	160	41	78	3	76	2	103	76	4
Myan-KK-100	0.3	0.0499	0.0007	0.0805	0.0024	0.0117	0.0002	190	32	79	2	75	2	105	75	4
Myan-KK-101	0.5	0.0521	0.0032	0.1073	0.0086	0.0149	0.0003	288	133	103	8	96	2	107	96	4
Myan-KK-102	0.5	0.0489	0.0019	0.1003	0.0058	0.0149	0.0004	142	86	97	5	95	2	102	95	4
Myan-KK-103	1.0	0.0502	0.0006	0.1045	0.0027	0.0151	0.0003	204	25	101	2	97	2	104	97	4
Myan-KK-104	0.5	0.0476	0.0019	0.0965	0.0052	0.0147	0.0003	77	94	93	5	94	2	99	94	4
Myan-KK-105	0.3	0.0587	0.0006	0.6908	0.0157	0.0854	0.0017	554	20	533	9	528	10	101	528	20
Myan-KK-106	0.6	0.0470	0.0010	0.1160	0.0046	0.0179	0.0004	51	49	111	4	114	2	97	114	4
Myan-KK-107	0.7	0.0498	0.0006	0.1058	0.0030	0.0154	0.0003	186	27	102	3	99	2	103	99	4
Myan-KK-108	0.2	0.0579	0.0006	0.6412	0.0145	0.0803	0.0016	526	20	503	9	498	10	101	498	20
SSA (20.830 N, 94.086 E): Sandstone from Late Triassic Pane Chaung Formation																
SSA-02	0.6	0.0516	0.0026	0.2840	0.0194	0.0400	0.0009	266	124	254	15	252	5	101	252	10
SSA-03	0.4	0.2534	0.0022	22.4870	0.4337	0.6437	0.0119	3206	13	3205	19	3203	47	100	3206	26
SSA-04	0.1	0.0646	0.0006	0.7388	0.0191	0.0830	0.0017	761	22	562	11	514	10	109	514	20
SSA-05	0.3	0.0742	0.0007	1.6240	0.0327	0.1589	0.0030	1046	16	980	13	950	16	103	950	32
SSA-06	0.7	0.0596	0.0006	0.7468	0.0176	0.0910	0.0017	588	24	566	10	561	10	101	561	20
SSA-08	0.4	0.0813	0.0014	1.7171	0.0582	0.1532	0.0033	1229	35	1015	22	919	19	110	919	38
SSA-09	0.3	0.0609	0.0006	0.7770	0.0165	0.0926	0.0018	635	18	584	9	571	10	102	571	20
SSA-10	0.4	0.0741	0.0007	1.5564	0.0321	0.1524	0.0029	1044	17	953	13	914	16	104	914	32
SSA-11	0.2	0.0790	0.0007	2.2912	0.0478	0.2104	0.0040	1172	17	1210	15	1231	21	95	1172	34
SSA-12	0.5	0.0604	0.0006	0.8846	0.0200	0.1062	0.0021	618	21	643	11	651	12	99	651	24
SSA-13	1.4	0.0798	0.0008	2.2146	0.0497	0.2012	0.0039	1193	20	1186	16	1182	21	101	1193	40
SSA-14	0.7	0.0526	0.0007	0.4151	0.0119	0.0573	0.0011	311	35	353	9	359	7	98	359	14
SSA-15	0.6	0.0543	0.0023	0.3048	0.0172	0.0407	0.0008	385	98	270	13	257	5	105	257	10
SSA-16	2.1	0.0961	0.0009	3.5459	0.0750	0.2675	0.0051	1550	17	1538	17	1528	26	101	1550	34
SSA-17	0.7	0.1665	0.0015	10.8157	0.2241	0.4710	0.0090	2523	15	2507	19	2488	40	101	2523	30
SSA-18	0.3	0.0699	0.0007	1.4398	0.0331	0.1494	0.0029	925	19	906	14	898	16	101	898	32
SSA-19	0.7	0.1099	0.0010	4.7783	0.1019	0.3154	0.0061	1797	17	1781	18	1767	30	102	1797	34
SSA-20	0.9	0.0785	0.0008	2.0860	0.0493	0.1928	0.0038	1159	21	1144	16	1137	20	102	1159	42
SSA-21	0.6	0.0506	0.0005	0.2819	0.0066	0.0404	0.0008	222	24	252	5	255	5	99	255	10
SSA-22	0.5	0.0645	0.0006	0.8181	0.0178	0.0921	0.0018	757	20	607	10	568	10	107	568	20
SSA-23	0.1	0.0673	0.0012	1.1738	0.0365	0.1265	0.0024	847	37	788	17	768	14	103	768	28
SSA-24	0.6	0.0588	0.0006	0.7460	0.0176	0.0921	0.0018	558	21	566	10	568	11	100	568	22
SSA-25	0.6	0.0630	0.0006	0.3516	0.0071	0.0405	0.0008	710	20	306	5	256	5	120		
SSA-26	0.6	0.0583	0.0007	0.7110	0.0177	0.0885	0.0017	540	25	545	10	547	10	100	547	20
SSA-27	0.7	0.0596	0.0005	0.8397	0.0175	0.1021	0.0019	591	18	619	10	627	11	99	627	22
SSA-28	0.8	0.0530	0.0011	0.2857	0.0108	0.0391	0.0008	330	51	255	8	247	5	103	247	10
SSA-29	0.5	0.0528	0.0009	0.3682	0.0119	0.0506	0.0010	321	34	318	9	318	6	100	318	12
SSA-30	0.2	0.0605	0.0006	0.9109	0.0194	0.1091	0.0021	623	21	658	10	668	12	99	668	24
SSA-32	1.2	0.0977	0.0009	3.7775	0.0794	0.2804	0.0053	1581	17	1588	17	1594	27	99	1581	34
SSA-33	0.4	0.0598	0.0008	0.7245	0.0196	0.0879	0.0018	596	27	553	12	543	10	102	543	20
SSA-34	0.4	0.0622	0.0007	0.9361	0.0235	0.1092	0.0021	681	24	671	12	668	12	100	668	24

SSA-36	1.3	0.0610	0.0007	0.8580	0.0212	0.1020	0.0020	641	23	629	12	626	12	100	626	24
SSA-37	0.5	0.0608	0.0006	0.8641	0.0186	0.1031	0.0019	633	21	632	10	632	11	100	632	22
SSA-39	0.3	0.0728	0.0007	1.7064	0.0393	0.1699	0.0032	1010	19	1011	15	1012	18	100	1010	38
SSA-40	0.5	0.1600	0.0015	9.3111	0.1946	0.4223	0.0080	2455	14	2369	19	2271	36	108	2455	28
SSA-41	0.9	0.0542	0.0006	0.3210	0.0075	0.0430	0.0008	379	23	283	6	271	5	104	271	10
SSA-42	0.8	0.0762	0.0007	0.5933	0.0127	0.0565	0.0011	1101	20	473	8	354	6	134		
SSA-43	1.2	0.0540	0.0009	0.3079	0.0096	0.0414	0.0008	370	35	273	7	261	5	105	261	10
SSA-44	3.3	0.0777	0.0011	2.0075	0.0596	0.1874	0.0038	1139	30	1118	20	1107	21	103	1139	60
SSA-45	0.6	0.0773	0.0008	1.9538	0.0431	0.1835	0.0035	1128	20	1100	15	1086	19	104	1128	40
SSA-46	0.2	0.0597	0.0006	0.7757	0.0168	0.0943	0.0018	592	19	583	10	581	10	100	581	20
SSA-47	0.4	0.0580	0.0007	0.6897	0.0177	0.0862	0.0017	531	27	533	11	533	10	100	533	20
SSA-48	0.2	0.0598	0.0006	0.7717	0.0177	0.0937	0.0018	595	22	581	10	577	11	101	577	22
SSA-49	0.3	0.0744	0.0007	1.8081	0.0367	0.1763	0.0033	1052	19	1048	13	1047	18	100	1052	38
SSA-50	1.9	0.0836	0.0015	2.4673	0.0852	0.2140	0.0047	1284	36	1263	25	1250	25	103	1284	72
SSA-51	0.1	0.0601	0.0006	0.8173	0.0170	0.0987	0.0019	606	21	607	10	607	11	100	607	22
SSA-52	0.3	0.0617	0.0007	0.7966	0.0203	0.0937	0.0018	663	26	595	11	577	11	103	577	22
SSA-53	1.6	0.0621	0.0023	0.8451	0.0486	0.0987	0.0024	678	81	622	27	607	14	102	607	28
SSA-54	0.7	0.1013	0.0010	4.0314	0.0865	0.2888	0.0055	1648	18	1641	17	1635	28	101	1648	36
SSA-55	0.2	0.0612	0.0006	0.8393	0.0178	0.0994	0.0019	647	19	619	10	611	11	101	611	22
SSA-57	0.3	0.0610	0.0006	0.8044	0.0175	0.0957	0.0018	637	20	599	10	589	11	102	589	22
SSA-59	0.9	0.0814	0.0014	2.5135	0.0837	0.2239	0.0048	1232	33	1276	24	1302	25	95	1232	66
SSA-60	0.5	0.0562	0.0006	0.3512	0.0085	0.0453	0.0009	461	22	306	6	286	5	107	286	10
SSA-61	0.2	0.0735	0.0010	1.4726	0.0452	0.1453	0.0031	1027	28	919	19	875	17	105	875	34
SSA-62	0.4	0.0597	0.0007	0.7746	0.0195	0.0941	0.0018	592	24	582	11	580	11	100	580	22
SSA-63	0.9	0.0728	0.0010	1.5915	0.0443	0.1586	0.0032	1009	28	967	17	949	18	102	949	36
SSA-64	0.7	0.0590	0.0007	0.7178	0.0176	0.0883	0.0017	566	25	549	10	545	10	101	545	20
SSA-66	0.4	0.0562	0.0009	0.4792	0.0151	0.0618	0.0012	461	35	398	10	387	8	103	387	16
SSA-67	1.3	0.1911	0.0018	14.0397	0.2973	0.5330	0.0103	2751	16	2752	20	2754	43	100	2751	32
SSA-68	1.1	0.0932	0.0009	0.9925	0.0211	0.0772	0.0015	1492	18	700	11	480	9	146		
SSA-69	0.5	0.0863	0.0008	2.4078	0.0525	0.2023	0.0039	1345	18	1245	16	1188	21	105	1188	42
SSA-71	0.3	0.0776	0.0020	1.4751	0.0609	0.1379	0.0028	1136	51	920	25	833	16	110	833	32
SSA-72	0.3	0.0586	0.0006	0.7041	0.0164	0.0872	0.0017	552	24	541	10	539	10	100	539	20
SSA-73	0.3	0.0569	0.0014	0.3550	0.0133	0.0452	0.0009	489	49	308	10	285	5	108	285	10
SSA-74	0.6	0.0751	0.0007	1.8717	0.0396	0.1808	0.0034	1071	19	1071	14	1071	19	100	1071	38
SSA-75	0.3	0.0584	0.0005	0.7181	0.0147	0.0892	0.0017	544	19	550	9	551	10	100	551	20
SSA-76	0.5	0.0591	0.0006	0.7142	0.0157	0.0876	0.0017	572	22	547	9	541	10	101	541	20
SSA-77	0.6	0.0572	0.0008	0.6354	0.0182	0.0805	0.0016	501	29	499	11	499	9	100	499	18
SSA-78	0.1	0.0580	0.0006	0.6705	0.0160	0.0838	0.0016	531	25	521	10	519	10	100	519	20
SSA-79	1.8	0.2616	0.0023	23.5240	0.4699	0.6523	0.0122	3256	16	3249	19	3237	47	101	3256	32
SSA-80	0.6	0.0535	0.0006	0.3211	0.0074	0.0435	0.0008	351	25	283	6	275	5	103	275	10
SSA-81	0.5	0.0720	0.0007	1.6442	0.0365	0.1656	0.0031	987	20	987	14	988	17	100	988	34
SSA-82	1.0	0.0778	0.0008	2.1353	0.0497	0.1992	0.0038	1141	20	1160	16	1171	21	97	1141	40
SSA-83	0.3	0.0769	0.0007	2.0955	0.0457	0.1978	0.0037	1118	20	1147	15	1163	20	96	1118	40
SSA-84	0.4	0.0779	0.0007	2.1675	0.0472	0.2018	0.0038	1145	19	1171	15	1185	20	97	1145	38
Bur04-01 (21.878 N, 96.003 E): River sand from Mandalay																
BUR04-01-02	0.4	0.0758	0.0004	1.9193	0.0215	0.1838	0.0020	1089	9	1088	7	1087	11	100	1089	18
BUR04-01-03	0.3	0.0498	0.0003	0.1604	0.0021	0.0233	0.0003	188	14	151	2	149	2	101	149	4
BUR04-01-04	0.6	0.0774	0.0004	1.9930	0.0229	0.1868	0.0020	1131	10	1113	8	1104	11	102	1131	20
BUR04-01-06	0.0	0.0605	0.0006	0.7882	0.0152	0.0945	0.0011	621	21	590	9	582	7	101	582	14
BUR04-01-07	0.1	0.0755	0.0004	1.8779	0.0207	0.1804	0.0020	1082	9	1073	7	1069	11	101	1082	18
BUR04-01-08	0.2	0.0755	0.0005	1.6968	0.0245	0.1631	0.0019	1081	13	1007	9	974	10	103	974	20
BUR04-01-09	0.7	0.0539	0.0007	0.0981	0.0021	0.0132	0.0002	365	27	95	2	85	1	112		
BUR04-01-10	0.5	0.0790	0.0009	2.1729	0.0442	0.1996	0.0023	1171	23	1172	14	1173	12	100	1171	46
BUR04-01-11	0.1	0.0755	0.0004	1.8493	0.0209	0.1776	0.0019	1082	10	1063	7	1054	11	103	1082	20
BUR04-01-12	0.3	0.0492	0.0008	0.0588	0.0015	0.0087	0.0001	155	40	58	1	56	1	104	56	1
BUR04-01-13	0.4	0.0554	0.0012	0.0548	0.0018	0.0072	0.0001	428	49	54	2	46	1	117		
BUR04-01-14	0.4	0.0528	0.0023	0.1919	0.0108	0.0264	0.0004	318	102	178	9	168	2	106	168	4
BUR04-01-15	0.4	0.0520	0.0033	0.0839	0.0064	0.0117	0.0002	286	152	82	6	75	1	109	75	2
BUR04-01-16	0.8	0.0785	0.0004	2.0401	0.0237	0.1884	0.0021	1161	9	1129	8	1113	11	104	1161	18
BUR04-01-17	0.3	0.0461	0.0007	0.0264	0.0006	0.0042	0.0001	2	30	26	1	27	0	99	27	1
BUR04-01-18	0.8	0.0516	0.0030	0.0534	0.0038	0.0075	0.0001	266	121	53	4	48	1	110	48	1
BUR04-01-20	0.6	0.0505	0.0004	0.1620	0.0027	0.0233	0.0003	218	20	152	2	148	2	103	148	4
BUR04-01-21	0.6	0.0514	0.0005	0.1759	0.0034	0.0248	0.0003	257	24	165	3	158	2	104	158	4
BUR04-01-22	0.7	0.0510	0.0037	0.1055	0.0092	0.0150	0.0002	242	168	102	8	96	2	106	96	4
BUR04-01-23	0.8	0.0750	0.0004	1.6919	0.0213	0.1637	0.0018	1068	11	1005	8	977	10	109	1068	22
BUR04-01-24	0.6	0.0510	0.0023	0.0939	0.0053	0.0134	0.0002	239	104	91	5	86	1	106	86	2
BUR04-01-25	0.7	0.0591	0.0046	0.1290	0.0123	0.0158	0.0003	570	179	123	11	101	2	122		
BUR04-01-26	0.7	0.0489	0.0053	0.1208	0.0154	0.0179	0.0004	141	233	116	14	115	2	101	115	4
BUR04-01-27	0.9	0.0493	0.0012	0.0247	0.0009	0.0036	0.0001	163	60	25	1	23	0	106	23	1
BUR04-01-28	0.6	0.0516	0.0011	0.0955	0.0030	0.0134	0.0002	269	50	93	3	86	1	108	86	2
BUR04-01-29	0.3	0.0613	0.0040	0.0561	0.0046	0.0066	0.0001	648	132	55	4	43	1	129		
BUR04-01-30	0.7	0.0553	0.0048	0.0983	0.0100	0.0129	0.0002	426	180	95	9	83	1	114		
BUR04-01-31	0.8	0.0485	0.0033	0.0646	0.0053	0.0097	0.0002	124	148	64	5	62	1	103	62	2
BUR04-01-32	0.9	0.0515	0.0022	0.0976	0.0054	0.0138	0.0002	261	97	95	5	88	1	108	88	2

BUR04-01-33	0.6	0.0495	0.0003	0.1597	0.0023	0.0234	0.0003	173	16	150	2	149	2	101	149	4
BUR04-01-34	0.1	0.0471	0.0007	0.0401	0.0010	0.0062	0.0001	57	37	40	1	40	0	101	40	1
BUR04-01-35	0.7	0.0488	0.0040	0.0834	0.0082	0.0124	0.0002	139	177	81	8	79	1	103	79	2
BUR04-01-36	1.1	0.0473	0.0021	0.0542	0.0031	0.0083	0.0001	63	95	54	3	53	1	101	53	1
BUR04-01-37	0.7	0.0491	0.0029	0.0564	0.0040	0.0083	0.0001	151	125	56	4	54	1	105	54	2
BUR04-01-38	0.7	0.0509	0.0004	0.1855	0.0030	0.0265	0.0003	234	18	173	3	168	2	103	168	4
BUR04-01-39	0.2	0.0763	0.0004	1.9506	0.0222	0.1854	0.0020	1103	10	1099	8	1096	11	101	1103	20
BUR04-01-40	0.3	0.0523	0.0070	0.1953	0.0303	0.0271	0.0006	297	293	181	26	172	4	105	172	8
BUR04-01-41	0.1	0.0477	0.0005	0.0594	0.0012	0.0090	0.0001	86	25	59	1	58	1	102	58	1
BUR04-01-42	2.1	0.0496	0.0026	0.0782	0.0050	0.0114	0.0002	176	111	76	5	73	1	104	73	2
BUR04-01-43	0.7	0.0779	0.0004	1.9894	0.0227	0.1852	0.0020	1145	10	1112	8	1095	11	105	1145	20
BUR04-01-44	0.3	0.0511	0.0004	0.1733	0.0026	0.0246	0.0003	245	15	162	2	157	2	103	157	4
BUR04-01-45	0.4	0.0491	0.0003	0.0745	0.0010	0.0110	0.0001	155	13	73	1	71	1	104	71	2
BUR04-01-46	0.6	0.0477	0.0027	0.0691	0.0048	0.0105	0.0002	85	127	68	5	67	1	101	67	2
BUR04-01-47	0.1	0.0524	0.0014	0.1195	0.0045	0.0165	0.0002	302	70	115	4	106	1	108	106	2
BUR04-01-48	0.3	0.0586	0.0030	0.0751	0.0048	0.0093	0.0001	552	111	73	5	60	1	122		
BUR04-01-49	0.3	0.0468	0.0006	0.0480	0.0010	0.0074	0.0001	41	28	48	1	48	1	100	48	1
BUR04-01-50	0.5	0.0540	0.0025	0.0403	0.0024	0.0054	0.0001	370	92	40	2	35	1	115		
BUR04-01-51	0.2	0.0761	0.0004	1.8788	0.0219	0.1790	0.0020	1099	11	1074	8	1061	11	104	1099	22
BUR04-01-52	0.7	0.0542	0.0028	0.1448	0.0094	0.0194	0.0003	381	125	137	8	124	2	110	124	4
BUR04-01-53	1.0	0.0516	0.0013	0.1331	0.0048	0.0187	0.0002	268	58	127	4	119	2	107	119	4
BUR04-01-54	0.8	0.0492	0.0089	0.0320	0.0066	0.0047	0.0001	155	313	32	6	30	1	105	30	2
BUR04-01-56	0.2	0.0760	0.0004	1.8757	0.0217	0.1790	0.0020	1095	11	1073	8	1062	11	103	1095	22
BUR04-01-57	0.3	0.0549	0.0017	0.0869	0.0036	0.0115	0.0002	409	69	85	3	74	1	115		
BUR04-01-58	0.6	0.0521	0.0058	0.0848	0.0113	0.0118	0.0003	290	254	83	11	76	2	109	76	4
BUR04-01-59	0.5	0.0646	0.0009	1.1536	0.0275	0.1296	0.0016	760	32	779	13	786	9	99	786	18
BUR04-01-60	0.7	0.0556	0.0031	0.1084	0.0076	0.0141	0.0002	435	126	104	7	91	1	114		
BUR04-01-61	0.8	0.0533	0.0057	0.0833	0.0103	0.0113	0.0002	341	243	81	10	73	1	111		
BUR04-01-62	0.6	0.0521	0.0074	0.1051	0.0169	0.0146	0.0003	289	298	101	16	94	2	107	94	4
BUR04-01-63	0.6	0.0499	0.0004	0.1348	0.0023	0.0196	0.0002	192	20	128	2	125	1	102	125	2
BUR04-01-64	0.8	0.0498	0.0003	0.1630	0.0024	0.0237	0.0003	186	15	153	2	151	2	101	151	4
BUR04-01-65	2.2	0.0563	0.0011	0.0404	0.0012	0.0052	0.0001	465	41	40	1	33	0	120		
Bur04-04 (22.130 N, 95.184 E): River sand from Chindwin																
BUR04-04-01	1.4	0.0575	0.0008	0.3130	0.0074	0.0395	0.0005	510	16	277	6	250	3	111	250	6
BUR04-04-02	1.2	0.0418	0.0038	0.0534	0.0057	0.0093	0.0002		115	53	6	59	1	90	59	2
BUR04-04-03	0.8	0.0751	0.0004	1.9072	0.0205	0.1842	0.0019	1071	5	1084	7	1090	10	98	1071	10
BUR04-04-04	1.3	0.1050	0.0005	4.3622	0.0459	0.3014	0.0031	1714	5	1705	9	1698	15	101	1714	10
BUR04-04-05	1.0	0.0630	0.0019	0.1216	0.0053	0.0140	0.0002	707	37	117	5	90	1	130		
BUR04-04-06	1.5	0.0740	0.0011	0.3017	0.0064	0.0296	0.0002	1041	18	268	5	188	1	143		
BUR04-04-07	1.6	0.0506	0.0014	0.0754	0.0026	0.0108	0.0001	222	36	74	2	69	1	107	69	1
BUR04-04-08	0.9	0.0807	0.0006	1.9298	0.0314	0.1736	0.0020	1213	9	1091	11	1032	11	106	1032	22
BUR04-04-09	1.6	0.0544	0.0021	0.0776	0.0040	0.0103	0.0002	389	49	76	4	66	1	115		
BUR04-04-10	1.0	0.0489	0.0017	0.1024	0.0047	0.0152	0.0002	145	46	99	4	97	1	102	97	2
BUR04-04-11	2.1	0.0589	0.0003	0.7603	0.0088	0.0937	0.0010	562	6	574	5	577	6	99	577	12
BUR04-04-12	1.1	0.0461	0.0013	0.1081	0.0042	0.0170	0.0002	5	29	104	4	109	1	95	109	2
BUR04-04-13	1.8	0.0476	0.0029	0.1332	0.0102	0.0203	0.0004	80	78	127	9	130	2	98	130	4
BUR04-04-14	1.9	0.0521	0.0004	0.2976	0.0046	0.0414	0.0005	289	9	265	4	262	3	101	262	6
BUR04-04-15	1.0	0.0478	0.0005	0.0996	0.0020	0.0151	0.0002	87	15	96	2	97	1	99	97	2
BUR04-04-16	1.8	0.0451	0.0015	0.0504	0.0024	0.0081	0.0001		33	50	2	52	1	96	52	2
BUR04-04-17	1.7	0.0490	0.0004	0.1909	0.0030	0.0283	0.0003	148	10	177	3	180	2	98	180	4
BUR04-04-18	1.1	0.0475	0.0006	0.0347	0.0008	0.0053	0.0001	75	17	35	1	34	0	102	34	1
BUR04-04-19	2.6	0.0482	0.0013	0.0910	0.0036	0.0137	0.0002	111	38	88	3	88	1	100	88	2
BUR04-04-20	3.9	0.0672	0.0004	1.1905	0.0143	0.1285	0.0014	843	6	796	7	779	8	102	779	16
BUR04-04-21	1.8	0.0658	0.0007	1.1952	0.0195	0.1318	0.0009	799	14	798	9	798	5	100	798	10
BUR04-04-22	1.3	0.0535	0.0016	0.1324	0.0049	0.0180	0.0002	348	39	126	4	115	1	110	115	2
BUR04-04-23	1.9	0.0434	0.0035	0.0608	0.0058	0.0102	0.0002		90	60	6	65	1	92	65	2
BUR04-04-24	2.8	0.0486	0.0003	0.1607	0.0020	0.0240	0.0003	126	7	151	2	153	2	99	153	4
BUR04-04-25	0.8	0.0505	0.0003	0.0826	0.0011	0.0119	0.0001	219	8	81	1	76	1	107	76	2
BUR04-04-26	1.1	0.0499	0.0010	0.1036	0.0031	0.0151	0.0002	189	26	100	3	96	1	104	96	2
BUR04-04-27	1.6	0.0527	0.0017	0.0542	0.0021	0.0075	0.0001	314	40	54	2	48	0	113		
BUR04-04-28	2.9	0.0492	0.0028	0.0931	0.0068	0.0137	0.0002	157	78	90	6	88	2	102	88	4
BUR04-04-29	1.5	0.0735	0.0004	1.6286	0.0178	0.1607	0.0017	1028	5	981	7	960	9	102	960	18
BUR04-04-30	5.5	0.0588	0.0003	0.7602	0.0088	0.0938	0.0010	560	6	574	5	578	6	99	578	12
BUR04-04-31	0.8	0.0691	0.0006	1.3878	0.0229	0.1458	0.0017	901	9	884	10	877	9	101	877	18
BUR04-04-32	1.5	0.0536	0.0008	0.1379	0.0033	0.0187	0.0002	353	18	131	3	119	1	110	119	2
BUR04-04-33	4.4	0.1137	0.0005	4.9460	0.0531	0.3156	0.0033	1859	5	1810	9	1768	16	105	1859	10
BUR04-04-34	0.5	0.0685	0.0005	1.0369	0.0170	0.1099	0.0013	883	9	722	8	672	7	107	672	14
BUR04-04-35	0.6	0.0733	0.0004	1.4912	0.0193	0.1476	0.0016	1021	7	927	8	888	9	104	888	18
BUR04-04-36	1.0	0.0531	0.0008	0.0399	0.0010	0.0055	0.0001	332	19	40	1	35	0	113		
BUR04-04-37	1.1	0.0591	0.0011	0.1046	0.0030	0.0128	0.0002	572	22	101	3	82	1	123		
BUR04-04-38	3.4	0.0472	0.0003	0.0526	0.0007	0.0081	0.0001	60	9	52	1	52	1	100	52	1
BUR04-04-39	1.9	0.0516	0.0026	0.1001	0.0066	0.0141	0.0002	266	67	97	6	90	2	108	90	4
BUR04-04-40	1.9	0.0594	0.0004	0.6855	0.0106	0.0837	0.0009	583	9	530	6	518	6	102	518	12
BUR04-04-41	1.6	0.0493	0.0020	0.0613	0.0030	0.0090	0.0001	162	57	60	3	58	1	104	58	1

BUR04-04-42	0.6	0.0516	0.0020	0.0554	0.0030	0.0078	0.0001	270	51	55	3	50	1	110	50	2
BUR04-04-43	1.0	0.0486	0.0013	0.0464	0.0018	0.0069	0.0001	129	38	46	2	45	1	103	45	1
BUR04-04-44	1.1	0.0751	0.0004	1.7084	0.0199	0.1649	0.0017	1072	6	1012	7	984	9	109	1072	12
BUR04-04-45	0.9	0.0493	0.0011	0.1241	0.0036	0.0182	0.0001	164	29	119	3	117	1	102	117	2
BUR04-04-46	1.5	0.0588	0.0003	0.6799	0.0084	0.0839	0.0009	559	7	527	5	519	5	102	519	10
BUR04-04-47	2.4	0.0575	0.0003	0.6698	0.0073	0.0845	0.0009	512	6	521	4	523	5	100	523	10
BUR04-04-48	5.1	0.0494	0.0003	0.1326	0.0016	0.0195	0.0002	167	7	126	1	124	1	102	124	2
BUR04-04-49	1.7	0.0541	0.0011	0.1065	0.0032	0.0143	0.0002	374	25	103	3	91	1	113		
BUR04-04-50	1.7	0.0528	0.0004	0.3043	0.0044	0.0418	0.0004	318	9	270	3	264	3	102	264	6
BUR04-04-51	1.0	0.0464	0.0010	0.0477	0.0013	0.0075	0.0001	18	30	47	1	48	0	98	48	1
BUR04-04-52	2.7	0.0471	0.0007	0.1083	0.0027	0.0167	0.0002	52	19	104	2	107	1	97	107	2
BUR04-04-53	5.4	0.0474	0.0003	0.0447	0.0005	0.0068	0.0000	68	9	44	1	44	0	101	44	1
BUR04-04-54	3.3	0.0773	0.0004	1.9615	0.0220	0.1841	0.0019	1129	5	1102	8	1089	10	104	1129	10
BUR04-04-55	1.5	0.0505	0.0004	0.0764	0.0013	0.0110	0.0001	219	11	75	1	70	1	107	70	2
BUR04-04-56	1.9	0.0553	0.0007	0.1944	0.0034	0.0255	0.0002	423	16	180	3	162	1	111		
BUR04-04-57	4.4	0.0980	0.0005	3.0261	0.0325	0.2241	0.0023	1586	5	1414	8	1303	12	109	1303	24
BUR04-04-58	1.6	0.0687	0.0020	0.2785	0.0124	0.0294	0.0005	891	35	249	10	187	3	133		
BUR04-04-59	5.7	0.1112	0.0003	4.7558	0.0351	0.3102	0.0019	1819	3	1777	6	1742	9	104	1819	6
BUR04-04-60	1.6	0.0820	0.0004	2.3765	0.0285	0.2103	0.0022	1245	6	1236	9	1230	12	101	1245	12
BUR04-04-61	4.0	0.0757	0.0004	1.8968	0.0208	0.1816	0.0019	1088	5	1080	7	1076	10	101	1088	10
Bur07-14 (21.169 N, 94.852 E): River sand nearby Bagan Hotel																
BUR07-14-01	0.5	0.0461	0.0017	0.0224	0.0009	0.0035	0.0001	3	72	23	1	23	0	100	23	1
BUR07-14-02	2.8	0.0484	0.0019	0.0763	0.0038	0.0114	0.0002	119	84	75	4	73	1	102	73	2
BUR07-14-03	34.3	0.0500	0.0002	0.2016	0.0022	0.0292	0.0003	197	10	187	2	186	2	101	186	4
BUR07-14-04	0.7	0.0493	0.0010	0.0791	0.0024	0.0116	0.0001	162	47	77	2	75	1	103	75	2
BUR07-14-05	2.9	0.1588	0.0012	9.3878	0.1567	0.4287	0.0053	2443	14	2377	15	2300	24	106	2443	28
BUR07-14-06	0.7	0.0803	0.0004	2.1019	0.0246	0.1899	0.0019	1204	10	1149	8	1121	10	107	1204	20
BUR07-14-07	0.9	0.0458	0.0021	0.0487	0.0028	0.0077	0.0001	96	48	3	49	1	97	49	1	
BUR07-14-08	1.8	0.0754	0.0004	1.8836	0.0203	0.1813	0.0018	1078	10	1075	7	1074	10	100	1078	20
BUR07-14-09	4.6	0.0469	0.0007	0.0591	0.0014	0.0092	0.0001	41	36	58	1	59	1	99	59	1
BUR07-14-10	1.9	0.0876	0.0011	2.7718	0.0588	0.2295	0.0025	1374	23	1348	16	1332	13	103	1374	46
BUR07-14-11	0.7	0.0589	0.0004	0.7196	0.0096	0.0887	0.0009	562	14	550	6	548	5	100	548	10
BUR07-14-12	1.7	0.0527	0.0021	0.0699	0.0038	0.0096	0.0002	317	90	69	4	62	1	111		
BUR07-14-13	1.5	0.0585	0.0028	0.1996	0.0123	0.0247	0.0004	550	105	185	10	158	2	117		
BUR07-14-14	1.8	0.0493	0.0002	0.1585	0.0018	0.0233	0.0002	161	11	149	2	149	1	100	149	2
BUR07-14-15	2.5	0.0513	0.0003	0.1667	0.0020	0.0236	0.0002	252	13	157	2	150	2	105	150	4
BUR07-14-16	2.5	0.0608	0.0003	0.7668	0.0094	0.0914	0.0009	634	11	578	5	564	5	102	564	10
BUR07-14-17	5.3	0.0793	0.0004	2.1097	0.0216	0.1930	0.0019	1179	9	1152	7	1137	10	104	1179	18
BUR07-14-18	2.0	0.0716	0.0009	1.5885	0.0347	0.1608	0.0018	976	25	966	14	961	10	101	961	20
BUR07-14-19	1.0	0.0559	0.0013	0.1437	0.0051	0.0187	0.0003	447	52	136	5	119	2	114		
BUR07-14-20	1.5	0.0782	0.0004	2.1272	0.0227	0.1973	0.0020	1152	9	1158	7	1161	11	99	1152	18
BUR07-14-22	2.3	0.0517	0.0005	0.0449	0.0008	0.0063	0.0001	270	20	45	1	41	0	110	41	1
BUR07-14-23	11.6	0.0747	0.0003	1.8184	0.0187	0.1766	0.0018	1060	9	1052	7	1048	10	101	1060	18
BUR07-14-24	2.2	0.0577	0.0003	0.6385	0.0066	0.0803	0.0008	518	9	501	4	498	5	101	498	10
BUR07-14-25	1.7	0.0591	0.0004	0.7528	0.0103	0.0923	0.0010	572	12	570	6	569	6	100	569	12
BUR07-14-26	1.7	0.0568	0.0012	0.1445	0.0046	0.0185	0.0003	483	44	137	4	118	2	116		
BUR07-14-27	1.8	0.0485	0.0007	0.1820	0.0043	0.0272	0.0003	125	33	170	4	173	2	98	173	4
BUR07-14-28	2.2	0.0702	0.0004	1.4851	0.0173	0.1535	0.0016	933	11	924	7	921	9	100	921	18
BUR07-14-29	1.2	0.0578	0.0004	0.6498	0.0092	0.0816	0.0009	521	14	508	6	505	5	101	505	10
BUR07-14-30	2.6	0.0488	0.0021	0.0438	0.0025	0.0065	0.0001	138	97	43	2	42	1	103	42	1
BUR07-14-31	1.6	0.0571	0.0004	0.5183	0.0075	0.0659	0.0007	493	15	424	5	411	4	103	411	8
BUR07-14-32	0.9	0.0523	0.0018	0.1261	0.0058	0.0175	0.0002	296	83	121	5	112	2	108	112	4
BUR07-14-33	2.4	0.0465	0.0067	0.0894	0.0148	0.0140	0.0003	22	255	87	14	89	2	98	89	4
BUR07-14-34	1.1	0.0446	0.0020	0.0546	0.0031	0.0089	0.0001		100	54	3	57	1	95	57	2
BUR07-14-35	0.5	0.0477	0.0055	0.0571	0.0077	0.0087	0.0002	83	224	56	7	56	1	100	56	2
BUR07-14-36	2.0	0.0756	0.0230	0.0652	0.0231	0.0063	0.0004	1083	583	64	22	40	2	160		
BUR07-14-37	0.8	0.0466	0.0022	0.1005	0.0060	0.0157	0.0002	27	92	97	6	100	1	97	100	2
BUR07-14-38	4.3	0.0759	0.0004	1.9309	0.0217	0.1845	0.0019	1092	11	1092	8	1092	10	100	1092	22
BUR07-14-40	0.6	0.0515	0.0032	0.0543	0.0042	0.0076	0.0001	264	145	54	4	49	1	110	49	2
BUR07-14-41	2.0	0.0479	0.0055	0.1164	0.0158	0.0177	0.0004	92	244	112	14	113	3	99	113	6
BUR07-14-43	2.6	0.0497	0.0008	0.1065	0.0026	0.0155	0.0002	182	34	103	2	99	1	104	99	2
BUR07-14-44	2.0	0.0489	0.0021	0.1034	0.0058	0.0154	0.0002	142	105	100	5	98	1	102	98	2
BUR07-14-45	2.0	0.0461	0.0010	0.0545	0.0017	0.0086	0.0001	3	40	54	2	55	1	98	55	1
BUR07-14-46	2.0	0.0510	0.0003	0.0522	0.0006	0.0074	0.0001	241	12	52	1	48	0	108	48	1
BUR07-14-47	1.0	0.0465	0.0007	0.0676	0.0017	0.0105	0.0001	25	35	66	2	68	1	98	68	2
BUR07-14-48	0.5	0.0462	0.0010	0.0349	0.0012	0.0055	0.0001	8	40	35	1	35	0	99	35	1
BUR07-14-49	0.9	0.0461	0.0007	0.0295	0.0007	0.0046	0.0001	3	29	30	1	30	0	99	30	1
BUR07-14-50	0.6	0.0743	0.0005	1.7206	0.0237	0.1680	0.0018	1049	12	1016	9	1001	10	105	1049	24
BUR07-14-51	0.5	0.0488	0.0004	0.0551	0.0009	0.0082	0.0001	137	19	55	1	53	1	104	53	1
BUR07-14-52	0.9	0.0492	0.0026	0.0881	0.0059	0.0130	0.0002	159	112	86	6	83	1	104	83	2
BUR07-14-53	3.5	0.0510	0.0042	0.0599	0.0059	0.0085	0.0002	242	192	59	6	55	1	107	55	2
BUR07-14-54	0.5	0.0723	0.0014	1.1663	0.0365	0.1171	0.0017	993	41	785	17	714	10	110	714	20
BUR07-14-55	1.4	0.0508	0.0034	0.0933	0.0078	0.0133	0.0003	234	150	91	7	85	2	107	85	4
BUR07-14-56	2.7	0.0498	0.0035	0.1450	0.0124	0.0211	0.0004	187	162	137	11	135	2	101	135	4

BUR07-14-57	3.7	0.0470	0.0007	0.0230	0.0005	0.0035	0.0000	51	32	23	1	23	0	101	23	1
BUR07-14-58	1.9	0.0721	0.0004	1.5507	0.0184	0.1560	0.0016	988	11	951	7	935	9	102	935	18
BUR07-14-59	1.7	0.0572	0.0003	0.4788	0.0057	0.0607	0.0006	498	11	397	4	380	4	104	380	8
BUR07-14-60	0.6	0.0748	0.0004	1.6809	0.0208	0.1629	0.0017	1064	11	1001	8	973	9	109	1064	22
BUR07-14-61	1.7	0.0502	0.0025	0.0261	0.0017	0.0038	0.0001	206	124	26	2	24	0	107	24	1
BUR07-14-62	1.8	0.0538	0.0009	0.1991	0.0053	0.0269	0.0003	361	36	184	4	171	2	108	171	4
BUR07-14-63	1.4	0.0520	0.0014	0.1135	0.0043	0.0158	0.0002	286	65	109	4	101	1	108	101	2
BUR07-14-64	2.3	0.0512	0.0004	0.0622	0.0010	0.0088	0.0001	248	18	61	1	57	1	108	57	1
BUR07-14-65	1.3	0.0492	0.0024	0.0259	0.0016	0.0038	0.0001	156	108	26	2	25	0	106	25	1
BUR07-14-66	1.6	0.0537	0.0004	0.1489	0.0021	0.0201	0.0002	356	15	141	2	128	1	110	128	2
BUR07-14-67	1.0	0.0473	0.0004	0.0507	0.0009	0.0078	0.0001	64	20	50	1	50	1	101	50	1
BUR07-14-68	1.2	0.0504	0.0008	0.0633	0.0017	0.0091	0.0001	213	36	62	2	59	1	106	59	1
BUR07-14-69	1.5	0.0499	0.0018	0.0315	0.0015	0.0046	0.0001	192	81	31	1	29	0	105	29	1
BUR07-14-70	1.6	0.0752	0.0005	1.6866	0.0241	0.1628	0.0018	1073	13	1003	9	972	10	110	1073	26

Figure 1. Simplified geological map of Southeast Asia, modified after ETOPO1 of the National Oceanic and Atmospheric Administration, USA. Thick dotted lines illustrate the progressive growth of Southeast Asia (Hall, 2012). LFB—Lengguru Fold Belt.

Figure 3. Concordia and relative probability diagrams for samples from Sulawesi in this study. N—number of analyses; n—number of concordant analyses.

Figure 4. Concordia and relative probability diagrams for samples from West Burma in this study. N—number of analyses; n—number of concordant analyses.

Figure 5. Zircon age profiles for Sulawesi, West Burma, and related regions. Our new data from Sulawesi and West Burma are provided in Table S1 (see footnote 1) with compiled data from SE Sulawesi in green (Decker et al., 2017), West Sulawesi (Hennig et al., 2016; van Leeuwen et al., 2016; Jaya et al., 2017; White et al., 2017), Bird's Head (Decker et al., 2017), SE Borneo (Witts et al., 2012), West Burma (in blue) (Sevastjanova et al., 2016; Yao et al., 2017), East Java (Smyth et al., 2007), West Java (Clements and Hall, 2011), and Western Australia (Zhu et al., 2011; Zhang et al., 2018). The detailed data for Bird's Head are not available; Fig. 5D is modified after Decker et al. (2017). Bin width is 25 Ma if not stated. S—number of samples; N—number of concordant analyses.

Figure 6. A tentative reconstruction of northern East Gondwana at (A) ca. 180 Ma and (B) ca. 95 Ma. Note that the $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ ages of ca. 95 Ma should be further tested by zircon U-Pb isotopic analysis. The reconstruction is modified after Zhang et al. (2019a), Li et al. (2016), and Westerweel et al. (2019); positions of Southwest Borneo and West Sulawesi are after Jaya et al. (2017), and outlines of terranes are for reference only. CWS—Central Sulawesi metamorphic belt and West Sulawesi; E/WJ—East/West Java; SWB—Southwest Borneo; WB—West Burma.