

**Table S2.** The detrital zircon U-Pb ages for three garnet mica schists from the SSCR.

Spot	Content (ppm)					Isotopic ratios					Apparent ages (Ma)				
	Th	U	Th/U	207Pb/206Pb	1 $\sigma$	207Pb/235U	1 $\sigma$	206Pb/238U	1 $\sigma$	207Pb/206Pb	1 $\sigma$	207Pb/235U	1 $\sigma$	206Pb/238U	1 $\sigma$
ZT003															
<b>Group-I</b>															
1	36.50	173.19	0.21	0.2315	0.0092	16.8713	0.5761	0.5286	0.0109	3062	65	2928	33	2735	46
2	8.91	17.14	0.52	0.2208	0.0087	17.4435	0.7698	0.5729	0.0143	2987	64	2960	42	2920	59
3	93.03	173.22	0.54	0.2115	0.0059	16.2137	0.5706	0.5560	0.0120	2917	47	2889	34	2850	50
4	105.76	226.89	0.47	0.2100	0.0059	15.2628	0.5367	0.5271	0.0112	2906	47	2832	34	2729	47
5	30.69	45.73	0.67	0.2099	0.0069	16.3095	0.6222	0.5636	0.0123	2905	54	2895	37	2882	51
6	103.48	215.42	0.48	0.2046	0.0057	13.7123	0.4801	0.4861	0.0103	2863	48	2730	33	2554	45
7	40.74	218.12	0.19	0.2039	0.0057	13.4414	0.4652	0.4782	0.0098	2857	47	2711	33	2519	43
8	52.22	378.09	0.14	0.2025	0.0056	12.5556	0.4304	0.4498	0.0093	2846	48	2647	32	2394	41
9	134.34	164.86	0.81	0.2023	0.0057	15.7752	0.5483	0.5655	0.0119	2845	44	2863	33	2889	49
10	55.09	111.60	0.49	0.1853	0.0054	12.3935	0.4471	0.4850	0.0103	2701	51	2635	34	2549	45
11	12.51	21.05	0.59	0.1835	0.0066	12.4539	0.5240	0.4923	0.0115	2684	58	2639	40	2581	50
<b>Group-II</b>															
12	128.53	190.40	0.68	0.1638	0.0046	10.1030	0.3515	0.4475	0.0092	2495	49	2444	32	2384	41
13	107.72	231.98	0.46	0.1627	0.0045	9.7899	0.3405	0.4365	0.0091	2484	49	2415	32	2335	41
14	203.89	262.31	0.78	0.1624	0.0046	8.4609	0.2949	0.3778	0.0078	2481	46	2282	32	2066	37
15	158.36	279.22	0.57	0.1623	0.0046	9.7923	0.3383	0.4376	0.0090	2480	44	2415	32	2340	40
16	136.12	348.61	0.39	0.1620	0.0045	9.5380	0.3287	0.4269	0.0088	2477	48	2391	32	2292	40
17	142.32	339.66	0.42	0.1612	0.0045	8.4670	0.2921	0.3811	0.0079	2468	46	2282	31	2081	37
18	110.39	98.38	1.12	0.1608	0.0047	10.3832	0.3723	0.4684	0.0098	2464	52	2470	33	2476	43
19	208.00	349.97	0.59	0.1607	0.0076	8.7127	0.3600	0.3933	0.0089	2463	82	2308	38	2138	41
20	66.93	99.48	0.67	0.1602	0.0050	9.8469	0.3730	0.4459	0.0096	2457	56	2421	35	2377	43
21	95.07	140.70	0.68	0.1580	0.0046	8.5641	0.3085	0.3931	0.0085	2434	51	2293	33	2137	39
22	49.08	282.44	0.17	0.1578	0.0044	9.4219	0.3255	0.4331	0.0089	2432	49	2380	32	2320	40
23	104.81	229.78	0.46	0.1570	0.0046	8.3552	0.3078	0.3860	0.0086	2423	52	2270	33	2104	40
24	178.52	345.07	0.52	0.1542	0.0043	8.6474	0.2994	0.4066	0.0084	2393	49	2302	32	2199	39
12	128.53	190.40	0.68	0.1638	0.0046	10.1030	0.3515	0.4475	0.0092	2495	49	2444	32	2384	41
13	107.72	231.98	0.46	0.1627	0.0045	9.7899	0.3405	0.4365	0.0091	2484	49	2415	32	2335	41
14	203.89	262.31	0.78	0.1624	0.0046	8.4609	0.2949	0.3778	0.0078	2481	46	2282	32	2066	37
15	158.36	279.22	0.57	0.1623	0.0046	9.7923	0.3383	0.4376	0.0090	2480	44	2415	32	2340	40
16	136.12	348.61	0.39	0.1620	0.0045	9.5380	0.3287	0.4269	0.0088	2477	48	2391	32	2292	40
17	142.32	339.66	0.42	0.1612	0.0045	8.4670	0.2921	0.3811	0.0079	2468	46	2282	31	2081	37
18	110.39	98.38	1.12	0.1608	0.0047	10.3832	0.3723	0.4684	0.0098	2464	52	2470	33	2476	43
19	208.00	349.97	0.59	0.1607	0.0076	8.7127	0.3600	0.3933	0.0089	2463	82	2308	38	2138	41
20	66.93	99.48	0.67	0.1602	0.0050	9.8469	0.3730	0.4459	0.0096	2457	56	2421	35	2377	43
21	95.07	140.70	0.68	0.1580	0.0046	8.5641	0.3085	0.3931	0.0085	2434	51	2293	33	2137	39
22	49.08	282.44	0.17	0.1578	0.0044	9.4219	0.3255	0.4331	0.0089	2432	49	2380	32	2320	40
23	104.81	229.78	0.46	0.1570	0.0046	8.3552	0.3078	0.3860	0.0086	2423	52	2270	33	2104	40
24	178.52	345.07	0.52	0.1542	0.0043	8.6474	0.2994	0.4066	0.0084	2393	49	2302	32	2199	39
<b>Group-III</b>															
25	90.29	93.59	0.96	0.1310	0.0041	6.3791	0.2420	0.3532	0.0075	2111	59	2029	33	1950	36

26	103.87	85.08	1.22	0.1289	0.0043	7.3883	0.2863	0.4156	0.0091	2083	56	2160	35	2240	41
27	72.66	52.96	1.37	0.1278	0.0043	6.4063	0.2559	0.3637	0.0080	2067	62	2033	35	2000	38
28	93.57	85.38	1.10	0.1275	0.0042	6.6931	0.2590	0.3807	0.0083	2064	58	2072	34	2079	39
29	182.85	163.87	1.12	0.1267	0.0037	5.9485	0.2134	0.3406	0.0072	2052	53	1968	31	1890	34
30	123.19	156.62	0.79	0.1266	0.0038	5.9016	0.2182	0.3382	0.0073	2051	56	1961	32	1878	35
31	125.00	73.62	1.70	0.1259	0.0041	6.3831	0.2471	0.3676	0.0079	2042	60	2030	34	2018	37
32	48.89	61.94	0.79	0.1249	0.0040	6.1698	0.2361	0.3583	0.0076	2027	59	2000	33	1974	36
33	233.31	255.28	0.91	0.1245	0.0035	5.9628	0.2084	0.3474	0.0072	2021	52	1970	30	1922	34
34	262.96	509.60	0.52	0.1244	0.0034	5.4281	0.1870	0.3165	0.0065	2020	51	1889	30	1773	32
35	163.42	234.34	0.70	0.1243	0.0035	5.8813	0.2052	0.3432	0.0071	2019	52	1958	30	1902	34
36	209.80	380.46	0.55	0.1242	0.0037	5.1764	0.1862	0.3024	0.0065	2017	48	1849	31	1703	32
37	116.54	116.89	1.00	0.1239	0.0038	5.9454	0.2203	0.3479	0.0074	2014	56	1968	32	1925	35
38	500.22	305.69	1.64	0.1239	0.0035	5.4322	0.1924	0.3179	0.0067	2014	53	1890	30	1779	33
39	111.92	62.60	1.79	0.1238	0.0041	6.0457	0.2386	0.3542	0.0078	2012	62	1982	34	1955	37
40	136.76	223.20	0.61	0.1226	0.0035	6.3233	0.2219	0.3740	0.0078	1995	52	2022	31	2048	37
41	209.17	209.72	1.00	0.1227	0.0036	5.7522	0.2070	0.3401	0.0072	1995	54	1939	31	1887	35
42	109.15	415.93	0.26	0.1224	0.0035	5.0515	0.1780	0.2993	0.0062	1992	53	1828	30	1688	31
43	134.06	189.85	0.71	0.1218	0.0035	6.2658	0.2222	0.3732	0.0077	1982	53	2014	31	2045	36
44	78.34	132.87	0.59	0.1205	0.0037	4.9980	0.1888	0.3008	0.0065	1964	58	1819	32	1695	32
45	102.62	184.85	0.56	0.1151	0.0058	4.3160	0.1965	0.2719	0.0060	1882	93	1696	38	1551	30
46	106.37	146.23	0.73	0.1117	0.0065	4.6305	0.2466	0.3007	0.0071	1827	108	1755	44	1695	35
Group-IV															
47	40.86	69.67	0.59	0.0932	0.0035	2.9783	0.1274	0.2317	0.0051	1492	69	1402	33	1343	27
48	121.82	144.75	0.84	0.0916	0.0032	2.8492	0.1129	0.2255	0.0048	1460	57	1369	30	1311	25
49	41.45	47.84	0.87	0.0912	0.0041	3.0526	0.1537	0.2428	0.0056	1450	92	1421	39	1401	29
50	16.52	26.01	0.64	0.0908	0.0047	2.8789	0.1635	0.2300	0.0055	1442	105	1376	43	1335	29
51	293.31	299.62	0.98	0.0904	0.0027	2.7760	0.1004	0.2227	0.0046	1434	56	1349	27	1296	24
52	33.97	32.78	1.04	0.0903	0.0078	2.8660	0.3065	0.2302	0.0070	1432	163	1373	80	1335	37
53	104.81	98.36	1.07	0.0890	0.0030	2.8288	0.1125	0.2306	0.0049	1404	68	1363	30	1338	26
54	127.84	348.53	0.37	0.0886	0.0026	2.8227	0.1012	0.2312	0.0048	1394	59	1362	27	1341	25
55	335.04	167.81	2.00	0.0885	0.0029	2.7844	0.1075	0.2282	0.0048	1393	64	1351	29	1325	25
56	86.36	149.58	0.58	0.0880	0.0028	2.9431	0.1111	0.2426	0.0051	1382	63	1393	29	1400	26
57	132.88	167.91	0.79	0.0879	0.0030	2.7441	0.1098	0.2265	0.0049	1380	68	1340	30	1316	26
58	118.56	170.71	0.69	0.0877	0.0028	2.8276	0.1067	0.2337	0.0049	1377	63	1363	28	1354	26
59	98.63	115.93	0.85	0.0876	0.0030	2.8811	0.1167	0.2384	0.0052	1375	69	1377	31	1379	27
60	329.16	343.05	0.96	0.0870	0.0026	2.6783	0.0958	0.2233	0.0046	1360	59	1322	26	1299	24
61	50.05	43.43	1.15	0.0868	0.0036	2.7059	0.1279	0.2261	0.0051	1356	84	1330	35	1314	27
62	133.02	441.16	0.30	0.0860	0.0025	2.5273	0.0909	0.2132	0.0044	1338	59	1280	26	1246	24
63	468.41	382.77	1.22	0.0860	0.0026	2.1409	0.0787	0.1807	0.0038	1337	59	1162	25	1071	21
64	46.11	57.14	0.81	0.0857	0.0039	2.5727	0.1264	0.2177	0.0050	1331	82	1293	36	1270	26
65	59.34	80.82	0.73	0.0853	0.0031	2.8361	0.1212	0.2411	0.0053	1322	76	1365	32	1393	28
66	92.10	126.92	0.73	0.0818	0.0055	2.4397	0.1987	0.2163	0.0054	1241	138	1254	59	1262	29
67	14.17	28.22	0.50	0.0814	0.0049	2.6092	0.1638	0.2325	0.0060	1231	113	1303	46	1347	31
Group-V															
68	52.62	73.40	0.72	0.0729	0.0036	1.3636	0.0716	0.1356	0.0032	1012	89	873	31	820	18

69	127.13	190.41	0.67	0.0716	0.0028	1.2790	0.0568	0.1296	0.0028	974	83	836	25	786	16
70	132.55	138.96	0.95	0.0652	0.0027	1.1516	0.0540	0.1280	0.0028	782	91	778	25	777	16
71	250.15	205.47	1.22	0.0717	0.0027	1.2053	0.0521	0.1219	0.0026	978	81	803	24	742	15

ZT005															
Group-I															
1	35.71	76.40	0.47	0.2187	0.0090	16.6990	0.7329	0.5537	0.0135	2971	65	2918	42	2840	56
2	25.07	54.61	0.46	0.2137	0.0092	17.1427	0.7863	0.5819	0.0146	2933	70	2943	44	2957	60
Group-II															
3	22.08	202.07	0.11	0.1856	0.0080	11.5927	0.5302	0.4530	0.0115	2703	61	2572	43	2409	51
3	22.08	202.07	0.11	0.1856	0.0080	11.5927	0.5302	0.4530	0.0115	2703	61	2572	43	2409	51
4	42.43	86.00	0.49	0.1781	0.0051	11.8310	0.3819	0.4819	0.0106	2635	45	2591	30	2535	46
5	165.03	263.61	0.63	0.1747	0.0071	11.2429	0.4867	0.4667	0.0113	2603	62	2543	40	2469	50
6	21.91	81.07	0.27	0.1733	0.0074	11.1382	0.5011	0.4662	0.0115	2590	73	2535	42	2467	51
7	59.60	162.02	0.37	0.1650	0.0043	9.8014	0.3726	0.4308	0.0106	2508	42	2416	35	2309	48
8	79.22	98.80	0.80	0.1635	0.0069	9.6974	0.4384	0.4303	0.0106	2492	73	2406	42	2307	48
9	149.14	221.24	0.67	0.1632	0.0067	9.9603	0.4351	0.4427	0.0107	2489	67	2431	40	2363	48
10	170.36	234.32	0.73	0.1625	0.0066	9.0799	0.3969	0.4053	0.0099	2482	72	2346	40	2193	45
11	46.57	108.81	0.43	0.1624	0.0069	9.7912	0.4434	0.4373	0.0108	2481	62	2415	42	2339	48
12	431.45	280.02	1.54	0.1623	0.0065	10.0267	0.4329	0.4482	0.0108	2479	70	2437	40	2387	48
13	31.43	71.48	0.44	0.1619	0.0070	9.9954	0.4612	0.4479	0.0112	2475	70	2434	43	2386	50
14	164.90	272.17	0.61	0.1612	0.0045	9.7020	0.2999	0.4365	0.0093	2468	44	2407	28	2335	42
15	122.39	102.87	1.19	0.1610	0.0068	9.3199	0.4212	0.4199	0.0103	2466	71	2370	41	2260	47
16	84.84	113.25	0.75	0.1604	0.0068	9.9584	0.4474	0.4504	0.0112	2459	73	2431	41	2397	50
17	82.56	116.16	0.71	0.1596	0.0048	9.0116	0.3092	0.4096	0.0097	2451	48	2339	31	2213	44
18	70.01	160.59	0.44	0.1587	0.0065	9.4672	0.4163	0.4326	0.0106	2442	69	2384	40	2317	47
19	64.63	178.76	0.36	0.1575	0.0065	9.7845	0.4333	0.4504	0.0110	2429	67	2415	41	2397	49
20	153.01	372.40	0.41	0.1568	0.0063	9.0790	0.3933	0.4201	0.0102	2421	65	2346	40	2261	46
21	57.74	267.01	0.22	0.1496	0.0061	8.2493	0.3587	0.4001	0.0097	2341	70	2259	39	2169	45
Group-III															
22	17.27	24.09	0.72	0.1318	0.0090	6.5591	0.5259	0.3609	0.0111	2122	114	2054	71	1986	53
23	20.50	215.37	0.10	0.1278	0.0055	6.2171	0.2842	0.3529	0.0088	2068	73	2007	40	1948	42
24	160.79	217.83	0.74	0.1276	0.0053	6.3654	0.2821	0.3617	0.0088	2066	69	2028	39	1990	42
25	64.04	58.39	1.10	0.1276	0.0058	6.2726	0.3004	0.3565	0.0090	2065	78	2015	42	1966	43
26	115.96	216.43	0.54	0.1267	0.0053	5.9429	0.2648	0.3402	0.0083	2053	75	1968	39	1888	40
27	103.39	120.37	0.86	0.1265	0.0054	6.0783	0.2754	0.3485	0.0086	2050	78	1987	40	1927	41
28	43.92	54.37	0.81	0.1261	0.0058	6.1809	0.2991	0.3555	0.0090	2044	76	2002	42	1961	43
29	95.27	167.18	0.57	0.1255	0.0037	5.8347	0.1938	0.3372	0.0078	2036	50	1952	29	1873	37
30	152.61	124.32	1.23	0.1253	0.0054	6.1276	0.2817	0.3547	0.0088	2033	73	1994	40	1957	42
31	188.07	248.65	0.76	0.1250	0.0051	6.0360	0.2640	0.3503	0.0085	2029	73	1981	38	1936	40
32	76.86	57.31	1.34	0.1247	0.0058	6.0604	0.2945	0.3526	0.0089	2024	83	1985	42	1947	42
33	36.53	35.25	1.04	0.1245	0.0063	6.1631	0.3226	0.3590	0.0093	2022	87	1999	46	1977	44
34	119.98	142.88	0.84	0.1242	0.0053	5.9924	0.2702	0.3499	0.0086	2018	69	1975	39	1934	41
35	115.19	92.26	1.25	0.1241	0.0054	6.3174	0.2922	0.3693	0.0092	2015	73	2021	41	2026	43
36	398.72	388.03	1.03	0.1239	0.0033	5.8502	0.1762	0.3425	0.0072	2013	45	1954	26	1899	35

37	138.04	112.91	1.22	0.1237	0.0054	6.1479	0.2839	0.3604	0.0089	2011	73	1997	40	1984	42
38	170.24	149.68	1.14	0.1238	0.0052	5.9998	0.2660	0.3516	0.0085	2011	71	1976	39	1942	41
39	57.89	76.66	0.76	0.1233	0.0054	6.0500	0.2826	0.3559	0.0089	2005	75	1983	41	1963	42
40	144.95	163.22	0.89	0.1231	0.0051	6.0547	0.2699	0.3567	0.0087	2002	71	1984	39	1967	41
41	74.92	161.68	0.46	0.1231	0.0051	6.1912	0.2770	0.3649	0.0090	2001	78	2003	39	2005	43
42	133.65	110.80	1.21	0.1230	0.0053	5.8057	0.2659	0.3424	0.0085	2000	77	1947	40	1898	41
43	281.12	359.41	0.78	0.1230	0.0050	5.6297	0.2459	0.3321	0.0080	2000	70	1921	38	1848	39
44	85.10	103.47	0.82	0.1217	0.0053	5.9864	0.2759	0.3567	0.0089	1982	75	1974	40	1966	42
45	125.05	79.35	1.58	0.1215	0.0038	5.7587	0.1993	0.3436	0.0078	1979	52	1940	30	1904	37
46	74.52	83.55	0.89	0.1213	0.0055	5.9078	0.2799	0.3532	0.0088	1976	81	1962	41	1950	42
47	69.67	72.87	0.96	0.1202	0.0056	5.4338	0.2672	0.3279	0.0085	1959	80	1890	42	1828	41
48	87.27	67.68	1.29	0.1200	0.0059	5.6634	0.2887	0.3424	0.0090	1956	88	1926	44	1898	43
Group-IV															
49	49.04	78.46	0.63	0.0899	0.0047	2.9689	0.1585	0.2394	0.0061	1424	96	1400	41	1384	32
50	50.05	107.50	0.47	0.0898	0.0045	2.8992	0.1498	0.2342	0.0060	1421	99	1382	39	1357	31
51	40.20	85.03	0.47	0.0892	0.0041	2.8767	0.1389	0.2339	0.0058	1409	87	1376	36	1355	30
52	73.85	114.50	0.64	0.0888	0.0042	2.9038	0.1413	0.2372	0.0059	1399	91	1383	37	1372	31
53	96.46	122.21	0.79	0.0884	0.0040	2.8243	0.1363	0.2318	0.0057	1391	86	1362	36	1344	30
54	48.04	112.61	0.43	0.0879	0.0043	2.8661	0.1469	0.2365	0.0060	1380	91	1373	39	1369	31
55	93.32	163.05	0.57	0.0877	0.0038	2.8356	0.1313	0.2344	0.0058	1376	78	1365	35	1358	30
56	264.96	370.47	0.72	0.0877	0.0037	2.8104	0.1251	0.2325	0.0057	1375	79	1358	33	1347	30
57	306.07	321.07	0.95	0.0875	0.0038	2.8684	0.1305	0.2376	0.0058	1373	85	1374	34	1374	30
58	171.08	302.21	0.57	0.0876	0.0026	2.6877	0.0891	0.2226	0.0050	1373	55	1325	25	1296	26
59	138.66	157.30	0.88	0.0874	0.0040	2.8564	0.1367	0.2369	0.0059	1370	83	1370	36	1371	30
60	169.48	294.86	0.57	0.0873	0.0038	2.7650	0.1261	0.2296	0.0056	1368	79	1346	34	1333	29
61	120.84	286.00	0.42	0.0873	0.0037	2.8776	0.1301	0.2391	0.0059	1367	75	1376	34	1382	30
62	61.75	118.13	0.52	0.0873	0.0040	2.7676	0.1333	0.2300	0.0057	1367	87	1347	36	1334	30
63	241.56	215.10	1.12	0.0871	0.0037	2.5959	0.1183	0.2161	0.0053	1363	76	1299	33	1261	28
64	78.97	114.81	0.69	0.0870	0.0042	2.7920	0.1403	0.2328	0.0058	1360	89	1353	38	1349	31
65	335.52	404.60	0.83	0.0869	0.0036	2.8255	0.1257	0.2358	0.0057	1359	82	1362	33	1365	30
66	339.61	373.13	0.91	0.0868	0.0036	2.7488	0.1216	0.2296	0.0056	1357	77	1342	33	1332	29
67	71.72	95.51	0.75	0.0867	0.0041	2.7733	0.1385	0.2319	0.0059	1355	82	1348	37	1344	31
68	80.22	87.46	0.92	0.0867	0.0032	2.7719	0.1055	0.2318	0.0054	1354	66	1348	28	1344	28
69	221.43	414.17	0.53	0.0867	0.0036	2.7237	0.1205	0.2279	0.0055	1353	75	1335	33	1323	29
70	48.61	117.84	0.41	0.0865	0.0040	2.8349	0.1363	0.2377	0.0060	1349	86	1365	36	1375	31
71	58.60	107.37	0.55	0.0864	0.0039	2.6647	0.1272	0.2236	0.0055	1348	88	1319	35	1301	29
72	96.64	165.35	0.58	0.0864	0.0038	2.7697	0.1296	0.2325	0.0058	1347	74	1347	35	1348	30
73	176.22	346.15	0.51	0.0859	0.0036	2.7735	0.1239	0.2342	0.0057	1336	78	1348	33	1356	30
74	101.28	86.22	1.17	0.0858	0.0042	2.6602	0.1366	0.2248	0.0057	1334	97	1317	38	1307	30
75	185.99	242.72	0.77	0.0853	0.0036	2.6669	0.1207	0.2268	0.0056	1322	86	1319	33	1318	29
76	71.17	121.33	0.59	0.0852	0.0039	2.4929	0.1206	0.2122	0.0053	1321	84	1270	35	1240	28
77	26.60	46.87	0.57	0.0851	0.0051	2.7451	0.1636	0.2339	0.0062	1319	116	1341	44	1355	33
78	57.09	108.76	0.52	0.0851	0.0040	2.7329	0.1341	0.2328	0.0058	1319	87	1337	36	1349	30
79	55.74	173.07	0.32	0.0851	0.0038	2.9025	0.1373	0.2474	0.0063	1318	84	1383	36	1425	32
80	111.38	147.09	0.76	0.0851	0.0037	2.6562	0.1227	0.2264	0.0055	1318	84	1316	34	1315	29

81	124.75	140.57	0.89	0.0851	0.0038	2.8697	0.1347	0.2446	0.0061	1317	87	1374	35	1411	31
82	46.72	111.92	0.42	0.0848	0.0039	2.7095	0.1301	0.2318	0.0057	1311	86	1331	36	1344	30
83	56.43	88.94	0.63	0.0845	0.0039	2.7509	0.1334	0.2360	0.0059	1305	86	1342	36	1366	31
84	114.57	141.30	0.81	0.0841	0.0040	2.7436	0.1349	0.2365	0.0059	1296	88	1340	37	1368	31
85	217.57	328.99	0.66	0.0840	0.0038	2.4096	0.1134	0.2082	0.0053	1291	85	1245	34	1219	29
Group-V															
86	97.15	135.45	0.72	0.0891	0.0033	1.8728	0.0727	0.1525	0.0035	1405	67	1072	26	915	19
87	63.91	515.84	0.12	0.1216	0.0057	2.5234	0.1435	0.1506	0.0042	1979	81	1279	41	904	23
88	161.90	468.02	0.35	0.0735	0.0036	1.5037	0.0913	0.1484	0.0036	1027	106	932	37	892	20
89	85.65	131.17	0.65	0.0699	0.0035	1.2908	0.0673	0.1339	0.0035	926	100	842	30	810	20
Group-VI															
90	27.24	283.39	0.10	0.0603	0.0038	0.5693	0.0398	0.0685	0.0016	613	126	458	26	427	9
91	28.96	226.87	0.13	0.0587	0.0057	0.5384	0.0571	0.0665	0.0021	556	209	437	38	415	12

ZT006															
<u>Group-I</u>															
1	136.00	152.52	0.89	0.1281	0.0044	5.8394	0.2359	0.3305	0.0072	2072	60	1952	35	1841	35
2	124.60	140.59	0.89	0.1229	0.0044	5.6458	0.2357	0.3332	0.0073	1999	64	1923	36	1854	35
3	211.28	544.55	0.39	0.1164	0.0037	4.2110	0.2131	0.2623	0.0077	1902	58	1676	42	1502	39
Group-II															
4	21.14	28.56	0.74	0.0850	0.0055	3.0119	0.2127	0.2571	0.0070	1315	135	1411	54	1475	36
5	195.62	506.38	0.39	0.0817	0.0059	1.9168	0.1292	0.1702	0.0041	1238	145	1087	45	1013	23
5	195.62	506.38	0.39	0.0817	0.0059	1.9168	0.1292	0.1702	0.0041	1238	145	1087	45	1013	23
Group-III															
6	138.72	466.87	0.30	0.0863	0.0043	1.6752	0.1057	0.1409	0.0036	1344	95	999	40	850	21
7	398.18	233.82	1.70	0.0678	0.0029	1.2886	0.0631	0.1379	0.0032	862	91	841	28	833	18
8	107.86	113.91	0.95	0.0636	0.0036	1.1620	0.0712	0.1325	0.0033	729	122	783	33	802	19
9	183.06	901.50	0.20	0.0974	0.0036	1.7457	0.0926	0.1301	0.0033	1574	62	1026	34	788	19
10	518.83	350.45	1.48	0.0693	0.0029	1.2377	0.0582	0.1295	0.0029	909	88	818	26	785	16
11	360.98	289.40	1.25	0.0679	0.0029	1.1659	0.0559	0.1246	0.0027	865	90	785	26	757	16
12	622.30	510.15	1.22	0.0667	0.0028	1.1349	0.0541	0.1234	0.0028	828	90	770	26	750	16
13	106.62	181.81	0.59	0.0715	0.0038	1.2103	0.0697	0.1228	0.0029	971	116	805	32	747	17
14	84.83	136.08	0.62	0.0704	0.0039	1.1871	0.0713	0.1222	0.0030	941	118	795	33	743	17
15	195.81	220.56	0.89	0.0648	0.0032	1.0086	0.0551	0.1130	0.0026	767	107	708	28	690	15
Group-IV															
16	830.83	626.91	1.33	0.0660	0.0028	0.6960	0.0329	0.0764	0.0017	807	87	536	20	475	10
17	172.46	351.09	0.49	0.0660	0.0028	0.6799	0.0338	0.0747	0.0020	806	84	527	20	465	12
18	455.23	666.21	0.68	0.0658	0.0024	0.6711	0.0297	0.0739	0.0018	801	73	521	18	460	11
19	289.26	552.10	0.52	0.0669	0.0026	0.6613	0.0302	0.0717	0.0018	836	75	515	18	446	11
20	356.03	1369.38	0.26	0.0548	0.0038	0.5382	0.0351	0.0712	0.0017	405	160	437	23	443	10
21	1546.51	1289.64	1.20	0.0666	0.0024	0.6442	0.0279	0.0702	0.0017	825	74	505	17	437	10
22	682.29	922.59	0.74	0.0688	0.0026	0.6360	0.0287	0.0670	0.0017	893	73	500	18	418	10
16	830.83	626.91	1.33	0.0660	0.0028	0.6960	0.0329	0.0764	0.0017	807	87	536	20	475	10
17	172.46	351.09	0.49	0.0660	0.0028	0.6799	0.0338	0.0747	0.0020	806	84	527	20	465	12
18	455.23	666.21	0.68	0.0658	0.0024	0.6711	0.0297	0.0739	0.0018	801	73	521	18	460	11

19	289.26	552.10	0.52	0.0669	0.0026	0.6613	0.0302	0.0717	0.0018	836	75	515	18	446	11
20	356.03	1369.38	0.26	0.0548	0.0038	0.5382	0.0351	0.0712	0.0017	405	160	437	23	443	10
21	1546.51	1289.64	1.20	0.0666	0.0024	0.6442	0.0279	0.0702	0.0017	825	74	505	17	437	10
22	682.29	922.59	0.74	0.0688	0.0026	0.6360	0.0287	0.0670	0.0017	893	73	500	18	418	10
Group-V															
23	53.56	809.07	0.07	0.0606	0.0024	0.3422	0.0162	0.0410	0.0011	624	81	299	12	259	6
24	30.81	782.77	0.04	0.0468	0.0028	0.2639	0.0197	0.0409	0.0012	39	127	238	16	258	7
25	38.48	931.74	0.04	0.0645	0.0033	0.3424	0.0190	0.0385	0.0011	757	105	299	14	244	7
26	48.44	604.70	0.08	0.0462	0.0037	0.2422	0.0215	0.0380	0.0010	10	152	220	18	240	6
27	33.40	834.09	0.04	0.0650	0.0028	0.3371	0.0166	0.0376	0.0010	775	89	295	13	238	6
28	39.58	834.73	0.05	0.0549	0.0021	0.2778	0.0139	0.0367	0.0011	407	83	249	11	232	7
29	55.78	1054.35	0.05	0.0537	0.0030	0.2673	0.0186	0.0361	0.0011	360	124	241	15	228	7
30	3.33	852.84	0.00	0.0560	0.0030	0.2771	0.0163	0.0359	0.0008	454	123	248	13	227	5
31	10.60	809.96	0.01	0.0492	0.0046	0.2388	0.0253	0.0352	0.0010	156	209	217	21	223	6
32	25.15	573.58	0.04	0.0471	0.0027	0.2288	0.0143	0.0353	0.0009	52	113	209	12	223	6
33	5.96	753.28	0.01	0.0571	0.0028	0.2754	0.0156	0.0350	0.0010	495	112	247	12	222	6
34	17.19	653.17	0.03	0.0612	0.0029	0.2953	0.0153	0.0350	0.0009	646	103	263	12	222	5
35	13.87	573.19	0.02	0.0550	0.0026	0.2622	0.0143	0.0346	0.0009	411	105	236	12	219	6
36	3.65	800.09	0.00	0.0541	0.0031	0.2505	0.0132	0.0336	0.0007	375	132	227	11	213	5
37	7.69	677.13	0.01	0.0697	0.0035	0.3230	0.0182	0.0336	0.0009	918	97	284	14	213	6
38	3.21	902.13	0.00	0.0539	0.0026	0.2471	0.0131	0.0333	0.0007	365	113	224	11	211	5
39	13.69	1266.60	0.01	0.0522	0.0022	0.2391	0.0115	0.0332	0.0009	295	91	218	9	211	5
40	4.03	930.18	0.00	0.0529	0.0028	0.2428	0.0143	0.0333	0.0008	322	111	221	12	211	5
41	2.01	799.26	0.00	0.0509	0.0026	0.2325	0.0129	0.0331	0.0008	238	119	212	11	210	5
42	10.22	524.07	0.02	0.0551	0.0040	0.2518	0.0172	0.0331	0.0008	417	166	228	14	210	5
43	10.31	744.05	0.01	0.0506	0.0029	0.2226	0.0144	0.0319	0.0009	222	132	204	12	202	6
44	4.31	1417.06	0.00	0.0481	0.0023	0.2053	0.0108	0.0310	0.0007	105	103	190	9	196	4
45	5.89	1226.29	0.00	0.0513	0.0030	0.2111	0.0148	0.0299	0.0008	254	134	194	12	190	5