

	sample	Na	K	Sc	Cr	Fe	Co	Ni	Zn	As	Rb	Sr	Zr	Sb	Cs	Ba	La	Ce	Nd	Sm	Eu	Tb	Yb	Lu	Hf	Ta	W	Th	U
Nimrud	N 1.1	3057 +/- 93	18900 +/- 1170	14.7 +/- 0.47	190.0 +/- 1.4	43520 +/- 445	24.3 +/- 0.73	201 +/- 7.8	85 +/- 2.7	11.4 +/- 0.61	68 +/- 2.9	781 +/- 11.0	120 +/- 15.0	0.972 +/- 0.043	4.04 +/- 0.046	430 +/- 18	23.7 +/- 0.58	43.2 +/- 0.77	19.5 +/- 6.8	4.71 +/- 0.11	0.917 +/- 0.025	0.619 +/- 0.018	2.08 +/- 0.14	0.304 +/- 0.013	2.79 +/- 0.079	0.846 +/- 0.021	1.8 +/- 0.64	7.48 +/- 0.26	2.32 +/- 0.057
	N 1.2	3074 +/- 94	18600 +/- 1220	15.4 +/- 0.49	202.0 +/- 1.5	45080 +/- 461	24.7 +/- 0.73	187 +/- 7.3	81 +/- 2.6	10.4 +/- 0.57	66 +/- 2.6	684 +/- 12.0	108 +/- 13.0	0.860 +/- 0.050	3.85 +/- 0.046	400 +/- 21	24.0 +/- 0.58	47.3 +/- 0.75	21.5 +/- 7.8	4.54 +/- 0.11	1.050 +/- 0.027	0.626 +/- 0.019	2.14 +/- 0.06	0.309 +/- 0.014	3.07 +/- 0.079	0.846 +/- 0.021	1.1 +/- 0.42	7.52 +/- 0.26	2.13 +/- 0.053
	N 1.3	3499 +/- 106	18200 +/- 1210	15.6 +/- 0.49	198.0 +/- 1.5	45940 +/- 469	26.5 +/- 0.79	198 +/- 7.8	89 +/- 2.8	10.5 +/- 0.58	67 +/- 2.6	710 +/- 11.0	113 +/- 7.2	0.876 +/- 0.049	3.94 +/- 0.048	399 +/- 18	23.7 +/- 0.58	47.3 +/- 0.74	22.9 +/- 6.6	4.51 +/- 0.11	1.030 +/- 0.021	0.618 +/- 0.018	2.15 +/- 0.14	0.325 +/- 0.014	2.95 +/- 0.082	0.867 +/- 0.025	-	7.68 +/- 0.27	2.28 +/- 0.120
	N 1.4	3196 +/- 97	19400 +/- 1190	16.4 +/- 0.52	217.0 +/- 1.6	48060 +/- 489	27.5 +/- 0.82	204 +/- 8.0	91 +/- 2.9	10.9 +/- 0.59	72 +/- 2.8	724 +/- 10.0	133 +/- 17.0	0.948 +/- 0.042	4.25 +/- 0.048	427 +/- 17	25.7 +/- 0.62	50.8 +/- 0.79	25.5 +/- 2.1	4.91 +/- 0.12	1.090 +/- 0.028	0.649 +/- 0.019	2.29 +/- 0.14	0.367 +/- 0.048	3.18 +/- 0.088	0.909 +/- 0.023	1.4 +/- 0.32	8.12 +/- 0.28	2.41 +/- 0.110
	N 1.5	3528 +/- 107	21400 +/- 1340	15.9 +/- 0.50	209.0 +/- 1.5	46480 +/- 473	26.0 +/- 0.78	192 +/- 7.5	87 +/- 2.7	10.3 +/- 0.56	64 +/- 2.5	811 +/- 12.0	120 +/- 18.0	0.862 +/- 0.049	3.61 +/- 0.043	410 +/- 9	24.8 +/- 0.60	49.1 +/- 0.76	23.8 +/- 6.3	4.67 +/- 0.11	1.080 +/- 0.022	0.649 +/- 0.036	2.34 +/- 0.11	0.346 +/- 0.015	3.06 +/- 0.056	0.855 +/- 0.026	-	7.72 +/- 0.27	2.24 +/- 0.120
	N 1.6	5647 +/- 170	18600 +/- 1470	15.2 +/- 0.48	333.0 +/- 2.1	43860 +/- 447	25.8 +/- 0.77	200 +/- 7.8	81 +/- 2.6	7.2 +/- 0.41	68 +/- 2.7	710 +/- 12.0	136 +/- 8.1	0.745 +/- 0.034	3.53 +/- 0.043	397 +/- 12	25.7 +/- 0.63	48.2 +/- 0.76	24.3 +/- 6.5	5.17 +/- 0.12	1.080 +/- 0.028	0.662 +/- 0.020	2.24 +/- 0.15	0.318 +/- 0.014	3.53 +/- 0.065	0.876 +/- 0.022	-	7.27 +/- 0.26	2.89 +/- 0.120
	N 1.7	6736 +/- 202	19300 +/- 1650	17.7 +/- 0.56	386.0 +/- 2.4	50690 +/- 517	32.2 +/- 0.96	262 +/- 10.0	88 +/- 2.8	6.3 +/- 0.37	64 +/- 2.5	1770 +/- 18.0	138 +/- 14.0	0.714 +/- 0.032	3.71 +/- 0.042	321 +/- 8	27.6 +/- 0.67	52.3 +/- 0.80	20.8 +/- 7.7	5.47 +/- 0.13	1.160 +/- 0.030	0.705 +/- 0.021	2.47 +/- 0.15	0.329 +/- 0.015	3.61 +/- 0.097	0.939 +/- 0.023	-	7.80 +/- 0.27	2.72 +/- 0.130
	N 1.8	7513 +/- 225	23000 +/- 771	17.1 +/- 0.54	355.0 +/- 2.3	48980 +/- 498	28.9 +/- 0.86	235 +/- 9.2	85 +/- 2.7	6.0 +/- 0.35	71 +/- 2.8	453 +/- 7.8	161 +/- 9.5	0.827 +/- 0.037	3.60 +/- 0.042	353 +/- 8	26.7 +/- 0.65	51.8 +/- 0.79	22.1 +/- 2.1	5.34 +/- 0.13	1.180 +/- 0.024	0.811 +/- 0.024	2.46 +/- 0.16	0.378 +/- 0.016	3.71 +/- 0.091	0.951 +/- 0.024	-	8.21 +/- 0.29	2.18 +/- 0.120
	N 1.9	8018 +/- 241	22300 +/- 1650	13.5 +/- 0.43	369.0 +/- 2.3	40020 +/- 411	21.3 +/- 0.64	176 +/- 6.9	80 +/- 2.5	4.5 +/- 0.27	79 +/- 3.3	588 +/- 10.0	119 +/- 7.3	0.686 +/- 0.031	3.98 +/- 0.046	503 +/- 18	22.9 +/- 0.56	43.9 +/- 0.69	18.3 +/- 6.7	4.45 +/- 0.11	0.934 +/- 0.026	0.601 +/- 0.018	2.20 +/- 0.14	0.330 +/- 0.014	3.44 +/- 0.086	0.822 +/- 0.023	1.0 +/- 0.43	7.43 +/- 0.26	2.10 +/- 0.054
	N 1.10	6316 +/- 189	9080 +/- 1250	19.3 +/- 0.61	369.0 +/- 2.4	55320 +/- 562	38.5 +/- 1.10	411 +/- 16.0	86 +/- 2.7	2.4 +/- 0.17	67 +/- 2.6	363 +/- 5.9	103 +/- 7.0	0.606 +/- 0.044	4.22 +/- 0.041	315 +/- 16	21.9 +/- 0.54	42.8 +/- 0.67	21.5 +/- 6.9	4.34 +/- 0.10	0.963 +/- 0.027	0.607 +/- 0.037	2.14 +/- 0.14	0.297 +/- 0.046	2.88 +/- 0.084	0.839 +/- 0.025	-	6.84 +/- 0.24	1.63 +/- 0.044
N 1.11	4028 +/- 122	15800 +/- 1130	15.5 +/- 0.49	346.0 +/- 2.2	45500 +/- 465	28.9 +/- 0.86	288 +/- 11.0	86 +/- 2.7	8.2 +/- 0.42	56 +/- 2.2	395 +/- 6.3	93 +/- 6.3	0.607 +/- 0.041	3.13 +/- 0.035	1050 +/- 26	21.6 +/- 0.53	40.1 +/- 0.66	16.8 +/- 1.8	4.31 +/- 0.10	0.899 +/- 0.025	0.583 +/- 0.018	2.05 +/- 0.14	0.304 +/- 0.014	2.88 +/- 0.082	0.754 +/- 0.019	-	6.52 +/- 0.23	1.77 +/- 0.099	
N 1.12	2611 +/- 80	16200 +/- 1200	18.0 +/- 0.57	325.0 +/- 2.1	51880 +/- 529	30.2 +/- 0.90	373 +/- 14.0	85 +/- 2.7	5.3 +/- 0.32	66 +/- 2.6	383 +/- 6.0	112 +/- 7.3	0.587 +/- 0.046	3.87 +/- 0.039	589 +/- 20	20.6 +/- 0.50	40.2 +/- 0.67	11.5 +/- 1.7	3.94 +/- 0.10	0.906 +/- 0.027	0.546 +/- 0.037	1.92 +/- 0.05	0.325 +/- 0.023	2.83 +/- 0.085	0.730 +/- 0.018	-	6.81 +/- 0.24	1.97 +/- 0.110	
Nineveh	NV 1.1	5793 +/- 109	18700 +/- 492	15.9 +/- 0.64	339.0 +/- 8.2	46800 +/- 858	27.1 +/- 0.87	230 +/- 5.7	86 +/- 2.6	9.8 +/- 0.25	82 +/- 2.6	517 +/- 61.0	165 +/- 21.0	0.905 +/- 0.032	4.36 +/- 0.087	440 +/- 12	27.6 +/- 0.60	55.3 +/- 2.20	-	5.02 +/- 0.23	1.160 +/- 0.038	0.736 +/- 0.018	2.53 +/- 0.23	0.350 +/- 0.049	4.55 +/- 0.210	0.994 +/- 0.026	0.7 +/- 0.09	8.62 +/- 0.19	2.29 +/- 0.170
	NV 1.2	3588 +/- 68	21200 +/- 528	18.6 +/- 0.74	258.0 +/- 6.4	53760 +/- 985	26.9 +/- 0.86	235 +/- 5.9	70 +/- 2.2	16.3 +/- 0.40	86 +/- 2.7	530 +/- 62.0	170 +/- 12.0	0.808 +/- 0.047	4.68 +/- 0.095	444 +/- 38	29.2 +/- 0.63	58.6 +/- 2.40	-	5.70 +/- 0.26	1.190 +/- 0.039	0.773 +/- 0.019	2.48 +/- 0.48	0.374 +/- 0.042	3.74 +/- 0.150	0.991 +/- 0.023	1.4 +/- 0.28	9.09 +/- 0.20	6.53 +/- 0.400
	NV 1.3	4940 +/- 94	19200 +/- 536	18.0 +/- 0.72	302.0 +/- 7.5	52540 +/- 964	29.0 +/- 0.92	245 +/- 6.3	83 +/- 2.5	8.7 +/- 0.23	73 +/- 2.3	655 +/- 77.0	156 +/- 20.0	0.821 +/- 0.050	3.79 +/- 0.082	842 +/- 21	27.1 +/- 0.59	52.4 +/- 2.00	-	4.88 +/- 0.22	1.130 +/- 0.038	0.691 +/- 0.046	2.27 +/- 0.11	0.350 +/- 0.044	3.94 +/- 0.160	0.945 +/- 0.022	1.1 +/- 0.13	8.42 +/- 0.19	2.30 +/- 0.170
	NV 1.4	4106 +/- 78	20000 +/- 578	15.9 +/- 0.64	268.0 +/- 7.0	47270 +/- 878	24.4 +/- 0.77	218 +/- 5.9	65 +/- 2.1	9.9 +/- 0.27	70 +/- 3.0	593 +/- 70.0	107 +/- 18.0	0.803 +/- 0.066	3.88 +/- 0.090	390 +/- 40	25.7 +/- 0.57	52.0 +/- 2.40	-	4.97 +/- 0.23	1.060 +/- 0.042	0.597 +/- 0.017	2.13 +/- 0.11	0.328 +/- 0.031	3.86 +/- 0.160	0.947 +/- 0.023	0.8 +/- 0.10	8.21 +/- 0.19	2.70 +/- 0.200
	NV 1.5	7905 +/- 149	18100 +/- 560	17.6 +/- 0.70	340.0 +/- 8.3	51960 +/- 955	27.5 +/- 0.87	226 +/- 5.8	75 +/- 2.3	4.8 +/- 0.15	62 +/- 2.0	410 +/- 49.0	151 +/- 21.0	0.638 +/- 0.025	4.60 +/- 0.096	346 +/- 36	26.7 +/- 0.58	55.6 +/- 2.30	-	4.61 +/- 0.21	1.140 +/- 0.037	0.621 +/- 0.016	2.27 +/- 0.11	0.320 +/- 0.051	4.08 +/- 0.200	0.961 +/- 0.027	0.7 +/- 0.10	8.58 +/- 0.19	2.01 +/- 0.160
	NV 1.6	4503 +/- 86	19500 +/- 568	19.0 +/- 0.76	329.0 +/- 8.4	55960 +/- 1030	30.7 +/- 0.97	236 +/- 6.2	82 +/- 2.6	14.7 +/- 0.37	69 +/- 2.3	775 +/- 91.0	188 +/- 13.0	0.861 +/- 0.033	3.82 +/- 0.086	830 +/- 57	29.3 +/- 0.64	59.2 +/- 2.60	-	5.62 +/- 0.26	1.270 +/- 0.045	0.832 +/- 0.022	2.52 +/- 0.13	0.431 +/- 0.062	4.67 +/- 0.190	1.110 +/- 0.026	2.3 +/- 0.33	9.42 +/- 0.22	2.54 +/- 0.190
	NV 1.7	5317 +/- 101	15400 +/- 484	14.5 +/- 0.58	290.0 +/- 7.2	40950 +/- 754	24.4 +/- 0.77	222 +/- 5.5	63 +/- 2.0	9.5 +/- 0.25	65 +/- 3.2	721 +/- 84.0	118 +/- 9.1	0.601 +/- 0.023	3.50 +/- 0.072	596 +/- 37	22.9 +/- 0.50	47.6 +/- 1.50	-	4.24 +/- 0.19	0.993 +/- 0.034	0.668 +/- 0.017	2.14 +/- 0.25	0.293 +/- 0.028	3.51 +/- 0.180	0.857 +/- 0.020	1.5 +/- 0.29	7.21 +/- 0.16	2.26 +/- 0.170
	NV 1.8	7153 +/- 135	14700 +/- 507	17.2 +/- 0.69	324.0 +/- 8.0	50550 +/- 927	22.6 +/- 0.72	221 +/- 5.5	55 +/- 1.7	20.9 +/- 0.51	54 +/- 1.8	603 +/- 71.0	170 +/- 22.0	0.766 +/- 0.045	4.15 +/- 0.084	596 +/- 36	28.4 +/- 0.62	57.3 +/- 1.80	-	5.31 +/- 0.24	1.110 +/- 0.036	0.667 +/- 0.017	2.47 +/- 0.24	0.346 +/- 0.031	4.66 +/- 0.210	1.030 +/- 0.023	0.5 +/- 0.08	8.97 +/- 0.20	3.00 +/- 0.210
	NV 1.9	5302 +/- 101	20900 +/- 609	17.1 +/- 0.68	274.0 +/- 7.0	51060 +/- 941	26.8 +/- 0.85	221 +/- 5.8	78 +/- 2.4	7.7 +/- 0.22	78 +/- 2.5	537 +/- 64.0	137 +/- 11.0	0.875 +/- 0.056	4.34 +/- 0.096	363 +/- 44	25.9 +/- 0.57	54.0 +/- 2.50	-	4.68 +/- 0.21	1.120 +/- 0.039	0.696 +/- 0.018	2.29 +/- 0.27	0.335 +/- 0.049	4.03 +/- 0.160	0.976 +/- 0.023	1.1 +/- 0.19	8.69 +/- 0.20	2.15 +/- 0.140

	sample	Na	K	Sc	Cr	Fe	Co	Ni	Zn	As	Rb	Sr	Zr	Sb	Cs	Ba	La	Ce	Nd	Sm	Eu	Tb	Yb	Lu	Hf	Ta	W	Th	U
	JS 1.18	8238 +/- 156	24300 +/- 846	14.8 +/- 0.59	112.0 +/- 3.5	47670 +/- 874	20.8 +/- 0.67	62 +/- 1.6	105 +/- 3.1	4.9 +/- 0.16	54 +/- 1.8	333 +/- 41.0	276 +/- 23.0	0.529 +/- 0.038	2.15 +/- 0.041	376 +/- 46	32.0 +/- 0.69	68.6 +/- 2.50	-	6.21 +/- 0.28	1.500 +/- 0.045	0.896 +/- 0.021	3.13 +/- 0.25	0.443 +/- 0.049	8.05 +/- 0.340	1.500 +/- 0.037	1.0 +/- 0.34	8.40 +/- 0.18	2.20 +/- 0.170
	JS 1.20	8078 +/- 153	24300 +/- 830	14.3 +/- 0.57	114.0 +/- 2.7	45790 +/- 839	20.5 +/- 0.66	56 +/- 2.0	96 +/- 2.8	3.5 +/- 0.12	51 +/- 1.7	351 +/- 44.0	238 +/- 20.0	0.402 +/- 0.016	1.89 +/- 0.059	384 +/- 38	37.1 +/- 0.80	63.6 +/- 2.40	23.9 +/- 4.4	6.74 +/- 0.31	1.530 +/- 0.045	0.837 +/- 0.019	2.87 +/- 0.23	0.489 +/- 0.050	6.77 +/- 0.290	1.300 +/- 0.032	0.7 +/- 0.10	7.63 +/- 0.17	2.27 +/- 0.160
	JS 1.21	7425 +/- 141	20900 +/- 702	14.7 +/- 0.59	119.0 +/- 3.4	47380 +/- 867	21.3 +/- 0.68	65 +/- 2.0	101 +/- 3.0	3.6 +/- 0.13	54 +/- 1.8	340 +/- 42.0	235 +/- 20.0	0.443 +/- 0.017	2.04 +/- 0.056	363 +/- 11	33.7 +/- 0.72	68.7 +/- 2.50	-	6.08 +/- 0.28	1.560 +/- 0.045	0.920 +/- 0.038	3.00 +/- 0.14	0.394 +/- 0.044	6.83 +/- 0.290	1.370 +/- 0.033	1.5 +/- 0.21	8.42 +/- 0.18	2.13 +/- 0.130
	JS 1.22	9237 +/- 291	27500 +/- 1110	14.7 +/- 0.64	113.0 +/- 5.7	47130 +/- 1210	20.8 +/- 0.57	52 +/- 2.7	103 +/- 3.2	3.5 +/- 0.17	55 +/- 1.9	224 +/- 13.0	239 +/- 37.0	0.427 +/- 0.027	2.23 +/- 0.067	374 +/- 16	34.4 +/- 0.58	62.3 +/- 2.90	-	6.42 +/- 0.33	1.510 +/- 0.052	0.833 +/- 0.026	2.54 +/- 0.10	0.461 +/- 0.054	7.18 +/- 0.330	1.300 +/- 0.051	0.9 +/- 0.51	7.75 +/- 0.17	2.44 +/- 0.200
	JS 1.23	9082 +/- 286	17800 +/- 908	15.8 +/- 0.69	138.0 +/- 6.3	49630 +/- 1270	22.0 +/- 0.60	54 +/- 3.3	89 +/- 2.8	3.5 +/- 0.18	55 +/- 1.9	369 +/- 20.0	357 +/- 45.0	0.389 +/- 0.044	1.78 +/- 0.076	504 +/- 68	31.4 +/- 0.53	72.3 +/- 3.10	-	5.67 +/- 0.29	1.610 +/- 0.060	0.936 +/- 0.028	3.31 +/- 0.28	0.418 +/- 0.042	11.30 +/- 0.540	1.450 +/- 0.056	-	9.34 +/- 0.19	2.45 +/- 0.200
	J 01	6893 +/- 207	22300 +/- 768	14.8 +/- 0.47	107.0 +/- 1.2	46840 +/- 477	21.6 +/- 0.65	55 +/- 2.5	96 +/- 3.0	6.4 +/- 0.40	46 +/- 1.8	400 +/- 13.0	246 +/- 18.0	0.411 +/- 0.035	1.69 +/- 0.045	339 +/- 16	33.3 +/- 0.80	60.2 +/- 0.87	28.9 +/- 2.3	6.92 +/- 0.16	1.520 +/- 0.036	0.914 +/- 0.037	2.87 +/- 0.07	0.404 +/- 0.017	6.95 +/- 0.140	1.770 +/- 0.043	-	7.68 +/- 0.27	2.56 +/- 0.120
	J 02	7810 +/- 234	20500 +/- 1630	12.1 +/- 0.38	98.1 +/- 1.1	39560 +/- 403	19.1 +/- 0.57	51 +/- 2.3	88 +/- 2.8	4.3 +/- 0.29	45 +/- 1.8	421 +/- 13.0	211 +/- 17.0	0.401 +/- 0.019	1.65 +/- 0.042	311 +/- 15	28.8 +/- 0.70	55.7 +/- 0.80	27.6 +/- 7.2	5.88 +/- 0.14	1.390 +/- 0.033	0.819 +/- 0.024	2.64 +/- 0.14	0.378 +/- 0.015	6.25 +/- 0.120	1.200 +/- 0.030	-	6.95 +/- 0.24	2.10 +/- 0.100
	J 06	7727 +/- 232	24200 +/- 1810	12.5 +/- 0.40	97.1 +/- 1.1	40840 +/- 417	20.3 +/- 0.61	54 +/- 2.4	83 +/- 2.6	3.8 +/- 0.26	40 +/- 1.6	329 +/- 12.0	272 +/- 20.0	0.390 +/- 0.033	1.29 +/- 0.033	367 +/- 15	26.7 +/- 0.65	52.6 +/- 0.74	31.5 +/- 6.8	5.95 +/- 0.14	1.300 +/- 0.033	0.789 +/- 0.023	2.63 +/- 0.07	0.345 +/- 0.040	7.73 +/- 0.150	1.220 +/- 0.033	-	7.23 +/- 0.25	2.13 +/- 0.110
	J 09	7329 +/- 221	24200 +/- 832	13.7 +/- 0.44	104.0 +/- 0.7	44100 +/- 450	20.3 +/- 0.61	52 +/- 2.4	124 +/- 3.9	3.9 +/- 0.25	41 +/- 1.6	324 +/- 12.0	249 +/- 17.0	0.395 +/- 0.019	1.35 +/- 0.036	511 +/- 19	28.9 +/- 0.70	54.2 +/- 0.80	29.6 +/- 6.2	6.12 +/- 0.15	1.430 +/- 0.033	0.851 +/- 0.025	2.73 +/- 0.15	0.360 +/- 0.015	7.19 +/- 0.140	1.260 +/- 0.031	-	6.79 +/- 0.24	2.30 +/- 0.110
	J 10	8367 +/- 251	18900 +/- 1710	13.3 +/- 0.42	114.0 +/- 1.2	42680 +/- 434	19.7 +/- 0.59	49 +/- 2.2	78 +/- 2.5	4.0 +/- 0.29	46 +/- 1.8	459 +/- 15.0	324 +/- 20.0	0.392 +/- 0.037	1.59 +/- 0.039	337 +/- 15	32.3 +/- 0.78	60.1 +/- 0.84	27.9 +/- 6.5	6.46 +/- 0.15	1.460 +/- 0.034	0.870 +/- 0.035	2.90 +/- 0.16	0.422 +/- 0.017	9.38 +/- 0.180	1.250 +/- 0.034	-	7.93 +/- 0.28	2.04 +/- 0.100
	J 11	8414 +/- 253	21900 +/- 2010	14.6 +/- 0.46	124.0 +/- 1.3	47170 +/- 480	23.1 +/- 0.69	51 +/- 2.7	88 +/- 2.8	3.0 +/- 0.20	50 +/- 2.0	328 +/- 12.0	325 +/- 17.0	0.363 +/- 0.018	1.67 +/- 0.060	536 +/- 19	31.7 +/- 0.77	60.3 +/- 0.86	34.2 +/- 2.5	6.49 +/- 0.15	1.540 +/- 0.035	0.911 +/- 0.037	3.12 +/- 0.14	0.436 +/- 0.018	9.55 +/- 0.180	1.490 +/- 0.040	-	8.09 +/- 0.28	2.35 +/- 0.059
	J 12	6756 +/- 204	18800 +/- 711	11.9 +/- 0.38	104.0 +/- 1.0	37680 +/- 385	16.5 +/- 0.49	42 +/- 1.9	74 +/- 2.4	4.6 +/- 7.50	36 +/- 1.4	393 +/- 15.0	283 +/- 20.0	0.319 +/- 0.029	1.39 +/- 0.035	400 +/- 16	27.7 +/- 0.67	52.2 +/- 0.73	26.5 +/- 3.4	5.69 +/- 0.14	1.310 +/- 0.030	0.810 +/- 0.035	2.78 +/- 0.16	0.441 +/- 0.017	8.00 +/- 0.150	1.150 +/- 0.030	-	6.90 +/- 0.24	1.97 +/- 0.051
	J 13	8772 +/- 263	16400 +/- 1610	12.3 +/- 0.39	104.0 +/- 1.2	38460 +/- 393	17.2 +/- 0.52	47 +/- 1.8	83 +/- 2.6	9.7 +/- 0.56	45 +/- 1.8	441 +/- 15.0	313 +/- 22.0	0.317 +/- 0.030	1.47 +/- 0.016	454 +/- 17	27.0 +/- 0.65	50.6 +/- 0.72	24.9 +/- 2.1	5.85 +/- 0.14	1.300 +/- 0.030	0.815 +/- 0.032	2.69 +/- 0.07	0.421 +/- 0.065	8.81 +/- 0.170	1.250 +/- 0.031	-	6.74 +/- 0.24	2.44 +/- 0.060
	J 16	6876 +/- 207	22300 +/- 1940	11.5 +/- 0.37	90.3 +/- 1.1	36870 +/- 377	15.4 +/- 0.46	38 +/- 1.8	108 +/- 3.4	4.4 +/- 0.28	41 +/- 1.6	282 +/- 12.0	312 +/- 16.0	0.463 +/- 0.036	1.27 +/- 0.037	345 +/- 16	29.5 +/- 0.71	54.9 +/- 0.77	30.3 +/- 6.8	6.04 +/- 0.14	1.320 +/- 0.032	0.822 +/- 0.024	2.90 +/- 0.14	0.414 +/- 0.041	9.20 +/- 0.180	1.210 +/- 0.032	1.0 +/- 0.18	7.29 +/- 0.26	2.15 +/- 0.110
	J 17	5712 +/- 173	22000 +/- 804	11.7 +/- 0.37	91.6 +/- 0.6	38390 +/- 386	19.1 +/- 0.57	43 +/- 2.0	89 +/- 2.8	4.5 +/- 0.31	36 +/- 1.4	277 +/- 11.0	263 +/- 19.0	0.351 +/- 0.021	1.36 +/- 0.038	391 +/- 16	29.0 +/- 0.70	54.3 +/- 0.78	27.8 +/- 2.2	6.08 +/- 0.14	1.380 +/- 0.032	0.840 +/- 0.024	2.63 +/- 0.19	0.374 +/- 0.016	7.20 +/- 0.140	1.180 +/- 0.032	-	6.97 +/- 0.25	1.69 +/- 0.093
	J 18	7012 +/- 214	17300 +/- 913	11.2 +/- 0.35	90.4 +/- 1.1	35320 +/- 362	17.5 +/- 0.53	44 +/- 1.7	88 +/- 2.8	4.1 +/- 0.30	36 +/- 1.5	313 +/- 13.0	268 +/- 20.0	0.353 +/- 0.030	1.37 +/- 0.017	315 +/- 21	26.8 +/- 0.66	50.0 +/- 0.72	23.2 +/- 6.0	5.58 +/- 0.13	1.220 +/- 0.029	0.770 +/- 0.033	2.46 +/- 0.06	0.396 +/- 0.052	7.75 +/- 0.150	1.170 +/- 0.031	-	6.87 +/- 0.24	1.95 +/- 0.052
	J 19	8391 +/- 255	14100 +/- 839	11.7 +/- 0.37	105.0 +/- 1.1	36880 +/- 376	16.5 +/- 0.49	45 +/- 2.0	70 +/- 2.2	3.3 +/- 0.24	44 +/- 1.8	381 +/- 14.0	340 +/- 18.0	0.395 +/- 0.033	1.43 +/- 0.035	401 +/- 16	28.1 +/- 0.68	51.6 +/- 0.72	24.0 +/- 5.8	5.84 +/- 0.14	1.270 +/- 0.030	0.854 +/- 0.037	2.85 +/- 0.07	0.634 +/- 1.500	9.78 +/- 0.190	1.280 +/- 0.034	-	7.34 +/- 0.26	2.36 +/- 0.110
	J 20	6053 +/- 185	21100 +/- 1720	12.0 +/- 0.38	105.0 +/- 1.2	38560 +/- 394	16.0 +/- 0.48	44 +/- 1.7	88 +/- 2.8	8.3 +/- 0.44	38 +/- 1.5	425 +/- 15.0	257 +/- 18.0	0.384 +/- 0.018	1.19 +/- 0.015	2120 +/- 47	27.3 +/- 0.67	49.2 +/- 0.57	20.8 +/- 1.9	5.57 +/- 0.13	1.310 +/- 0.031	0.742 +/- 0.022	2.62 +/- 0.14	0.365 +/- 0.016	7.31 +/- 0.140	1.130 +/- 0.032	-	6.61 +/- 0.23	2.11 +/- 0.130
	J 21	8058 +/- 245	13000 +/- 2710	13.5 +/- 0.43	119.0 +/- 0.7	42850 +/- 435	19.8 +/- 0.59	45 +/- 2.3	76 +/- 2.4	3.3 +/- 0.19	46 +/- 1.8	356 +/- 14.0	367 +/- 23.0	0.432 +/- 0.020	1.62 +/- 0.056	403 +/- 20	31.4 +/- 0.76	60.4 +/- 0.83	31.7 +/- 11.0	6.51 +/- 0.16	1.480 +/- 0.036	0.901 +/- 0.026	3.04 +/- 0.14	0.449 +/- 0.048	10.30 +/- 0.190	1.330 +/- 0.035	-	8.09 +/- 0.28	3.43 +/- 0.110
	J 22	7663 +/- 233	22900 +/- 3020	14.4 +/- 0.46	110.0 +/- 1.2	46960 +/- 478	22.6 +/- 0.68	55 +/- 2.1	103 +/- 3.3	3.5 +/- 0.27	40 +/- 1.6	326 +/- 11.0	265 +/- 19.0	0.411 +/- 0.034	1.36 +/- 0.016	815 +/- 23	29.3 +/- 0.72	59.7 +/- 0.86	26.2 +/- 2.3	6.37 +/- 0.15	1.420 +/- 0.035	0.852 +/- 0.025	2.79 +/- 0.14	0.442 +/- 0.019	7.60 +/- 0.150	1.350 +/- 0.036	-	7.92 +/- 0.28	2.47 +/- 0.130
	J 23	9486 +/- 290	13900 +/- 1080	13.3 +/- 0.42	114.0 +/- 1.4	43050 +/- 442	19.4 +/- 0.58	45 +/- 2.2	69 +/- 2.2	4.4 +/- 0.25	45 +/- 1.8	361 +/- 16.0	327 +/- 22.0	0.359 +/- 0.046	1.56 +/- 0.047	347 +/- 21	32.4 +/- 0.79	61.4 +/- 0.89	30.2 +/- 2.6	6.70 +/- 0.16	1.490 +/- 0.036	0.907 +/- 0.026	3.09 +/- 0.08	0.448 +/- 0.020	9.28 +/- 0.180	1.300 +/- 0.038	-	7.73 +/- 0.27	2.90 +/- 0.074

	sample	Na	K	Sc	Cr	Fe	Co	Ni	Zn	As	Rb	Sr	Zr	Sb	Cs	Ba	La	Ce	Nd	Sm	Eu	Tb	Yb	Lu	Hf	Ta	W	Th	U
	J 24	5808 +/- 178	13800 +/- 887	12.1 +/- 0.38	92.9 +/- 1.1	38410 +/- 393	18.4 +/- 0.55	45 +/- 1.8	72 +/- 2.3	5.0 +/- 0.43	46 +/- 1.8	360 +/- 14.0	312 +/- 19.0	0.340 +/- 0.017	1.64 +/- 0.017	373 +/- 17	28.5 +/- 0.70	56.1 +/- 0.79	24.4 +/- 2.1	5.75 +/- 0.14	1.360 +/- 0.028	0.773 +/- 0.022	2.71 +/- 0.17	0.382 +/- 0.026	8.69 +/- 0.160	1.250 +/- 0.034	-	7.19 +/- 0.25	1.97 +/- 0.140
	J 26	8545 +/- 259	15200 +/- 972	14.3 +/- 0.45	119.0 +/- 1.1	45750 +/- 465	20.7 +/- 0.62	47 +/- 2.1	84 +/- 2.6	5.5 +/- 0.39	50 +/- 2.0	398 +/- 14.0	381 +/- 20.0	0.407 +/- 0.033	1.98 +/- 0.047	477 +/- 29	33.8 +/- 0.82	63.2 +/- 0.85	36.9 +/- 6.8	6.73 +/- 0.16	1.550 +/- 0.031	0.903 +/- 0.041	3.05 +/- 0.15	0.467 +/- 0.048	10.90 +/- 0.210	1.400 +/- 0.034	-	7.82 +/- 0.27	2.74 +/- 0.130
	J 27	10570 +/- 320	16100 +/- 1030	15.1 +/- 0.48	119.0 +/- 1.3	48260 +/- 489	22.2 +/- 0.66	49 +/- 2.9	76 +/- 2.4	4.1 +/- 0.32	53 +/- 2.1	392 +/- 15.0	325 +/- 21.0	0.340 +/- 0.032	1.77 +/- 0.079	399 +/- 17	34.0 +/- 0.83	61.6 +/- 0.88	31.0 +/- 2.5	7.05 +/- 0.17	1.630 +/- 0.033	0.980 +/- 0.038	3.23 +/- 0.16	0.481 +/- 0.020	9.35 +/- 0.180	1.430 +/- 0.037	-	7.79 +/- 0.27	2.99 +/- 0.073
	J 28	7685 +/- 234	15000 +/- 998	13.9 +/- 0.44	118.0 +/- 1.2	44090 +/- 450	20.1 +/- 0.60	51 +/- 2.2	81 +/- 2.6	3.1 +/- 0.27	49 +/- 2.0	361 +/- 13.0	352 +/- 23.0	0.391 +/- 0.034	1.79 +/- 0.042	407 +/- 17	31.8 +/- 0.77	59.2 +/- 0.83	26.1 +/- 2.3	6.52 +/- 0.16	1.440 +/- 0.029	0.837 +/- 0.024	3.08 +/- 0.16	0.424 +/- 0.018	10.10 +/- 0.190	1.350 +/- 0.033	-	7.79 +/- 0.27	2.18 +/- 0.120