

V4928	1.347	0.069	1.96	0.01	-0.72	-0.01	-0.25	0.00	-0.07	0.01	0.00	0.03	-0.28	0.41	0.84	0.42	-0.28	0.70	0.00	-0.29	0.00	0.00	-0.14	2.04	0.00	2.10
V6604	0.222	0.076	0.46	-0.22	0.16	-0.04	-0.12	-0.16	-0.14	0.00	0.00	-0.22	0.03	0.00	1.29	-0.05	0.00	0.86	0.20	0.03	0.00	0.00	-0.01	-0.14	0.00	0.82
Zn4720	-0.048	0.083	2.77	0.02	-1.86	-0.02	-0.81	-0.04	-0.40	0.00	0.00	0.06	0.11	-0.66	0.29	-1.02	-0.80	-1.36	0.42	0.42	0.00	0.98	0.11	0.02	-0.10	0.47

Serven et al. Table 3

Name	I_0	err	C	N	O	Na	Mg	Al	Si	S	K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Sr	Ba	Eu	upX2
CN_1	0.062	0.004	6.50	6.00	-4.75	-0.25	-0.50	0.00	0.25	0.00	0.00	-0.75	0.00	0.75	-1.00	-1.00	-0.25	-1.25	-0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.00	2.75
CN_2	0.110	0.004	8.50	6.50	-5.25	-0.50	-1.25	0.00	1.25	0.00	0.00	-1.50	0.00	0.75	-0.75	-1.50	-0.50	-2.25	-0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	3.75
Ca4227	1.756	0.065	-1.83	-1.83	3.12	-0.12	0.82	0.00	-0.25	0.00	0.00	7.43	-0.14	0.37	0.20	-0.37	-0.02	1.69	0.15	-0.06	0.00	0.00	-0.26	0.00	0.00	4.66
G4300	6.004	0.117	9.47	0.18	-1.85	-0.56	-1.21	-0.01	-1.38	0.01	0.00	0.82	0.80	2.25	0.12	-1.64	-0.06	-3.61	0.03	1.01	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.50
Fe4383	2.611	0.181	3.60	-0.04	-0.46	-0.08	-0.83	-0.02	-0.99	-0.01	0.00	-0.64	0.24	0.84	0.97	0.00	-0.30	2.52	0.00	-0.64	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	2.23
Ca4455	-0.112	0.100	2.40	-0.15	0.13	-0.01	0.00	0.01	-0.12	0.00	0.00	0.21	0.00	0.70	1.39	1.29	0.80	-1.24	0.07	-0.19	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	2.05
Fe4531	3.226	0.146	3.22	0.03	0.12	0.15	-0.09	-0.01	-0.86	-0.01	0.00	-0.02	-0.23	2.44	0.40	1.01	-0.12	0.38	0.16	0.03	0.00	0.00	0.00	1.27	0.01	3.66
Fe4668	1.513	0.236	9.74	0.11	-3.67	-0.38	-0.78	0.00	-1.89	0.17	0.00	-0.06	-0.14	1.03	0.02	-0.81	-0.72	-0.10	-0.56	0.09	0.00	0.29	-0.06	-0.18	0.06	4.78
H_beta	3.260	0.090	0.79	0.03	0.16	0.04	-0.88	-0.02	-0.06	0.01	0.00	-0.06	-0.14	0.58	-0.19	-0.84	-0.08	-0.49	0.16	1.33	0.00	0.00	-0.19	-0.01	0.00	-0.36
Fe5015	5.264	0.209	3.11	0.06	0.28	0.14	-1.51	-0.02	-0.12	0.00	0.00	0.33	-0.52	2.00	0.06	0.24	-0.17	2.11	0.00	0.91	0.00	0.00	-0.11	0.00	0.00	4.28
Mg_1	0.051	0.002	15.50	0.50	-5.50	-1.50	14.50	0.00	-2.50	0.00	0.00	-1.50	0.00	0.50	0.00	-1.00	0.50	-7.00	0.00	1.00	0.50	0.00	0.00	-0.50	0.00	10.00
Mg_2	0.152	0.003	6.00	0.33	-0.33	-1.00	14.33	0.00	-1.33	0.00	0.00	-0.67	-0.33	2.00	0.33	-0.67	0.00	-5.00	0.00	0.33	0.00	0.00	0.33	0.00	0.00	9.67
Mg_b	1.714	0.110	-0.48	0.05	0.92	-0.55	7.50	-0.04	-0.42	-0.01	0.00	-0.15	-0.01	0.28	0.11	-1.59	-0.01	-2.17	0.16	-0.31	-0.01	0.00	-0.04	-0.09	-0.01	2.25
Fe5270	3.486	0.114	2.10	0.12	-0.07	-0.12	-0.61	-0.03	-0.19	0.03	0.00	0.82	-0.33	0.18	-0.28	0.39	0.00	1.77	0.20	0.18	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00	2.87
Fe5335	4.325	0.125	2.37	0.03	0.10	-0.16	-0.58	-0.03	-0.22	-0.01	0.00	-0.21	0.28	0.32	0.02	0.99	0.09	3.98	0.25	0.11	0.00	0.00	0.01	0.00	-0.01	4.94
Fe5406	1.266	0.101	0.87	0.05	0.04	-0.10	-0.39	0.00	-0.22	0.00	0.00	-0.10	0.19	0.29	0.31	0.47	-0.04	2.32	-0.04	-0.03	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	2.52
Fe5709	1.527	0.079	1.62	0.00	-0.11	-0.34	0.13	-0.03	-0.01	0.00	0.00	0.09	-0.03	0.67	-0.30	0.19	-0.06	1.49	0.00	0.10	0.22	0.00	0.00	-0.05	0.00	3.06
Fe5782	0.344	0.080	0.79	0.04	-0.10	-0.02	0.15	-0.01	0.01	0.00	0.00	-0.17	0.00	-0.28	0.12	2.21	0.04	-0.15	0.00	0.35	0.42	0.00	0.00	-0.08	0.00	2.55
Na_D	4.291	0.096	1.86	0.16	0.15	9.24	-0.36	-0.02	-0.36	0.00	0.00	-0.11	0.00	0.18	0.03	-0.03	0.00	0.26	0.00	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	8.33
TiO_1	-0.005	0.002	0.50	0.50	1.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	2.00	-0.50	0.50	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	2.00
TiO_2	0.008	0.002	0.50	0.00	5.50	0.00	-0.50	0.50	-0.50	0.00	0.00	-0.50	1.00	3.00	1.00	0.50	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.50	0.00	5.50
Hdelta_A	-1.541	0.131	-3.15	0.00	0.15	0.10	0.22	0.00	1.90	0.02	-0.07	0.57	-0.38	-1.35	2.14	0.06	-0.66	-5.42	0.06	0.11	0.00	0.00	-1.18	-0.04	0.00	-3.11
Hgamma_A	-4.699	0.139	-7.27	-0.27	0.68	0.50	1.76	0.03	1.60	0.01	0.00	-0.42	-0.78	-2.34	-0.99	0.71	-0.07	-0.19	-0.02	-0.46	-0.01	0.00	-0.01	0.09	0.00	-2.69
Hdelta_F	1.294	0.086	-2.48	0.33	-0.47	-0.09	-0.35	-0.01	2.26	0.01	0.00	0.69	-0.02	-1.27	1.97	-0.60	-0.44	-3.29	-0.16	-0.17	0.00	0.00	-0.95	-0.02	-0.05	-1.29
Hgamma_F	-0.560	0.085	-3.47	-0.14	0.99	0.39	1.09	0.01	1.48	0.01	0.00	-0.40	-0.38	-0.48	-0.44	0.34	0.01	-0.12	-0.01	-0.81	0.00	0.00	0.00	0.14	0.00	-1.14
H_alpha	1.248	0.087	0.09	0.26	-0.67	0.05	-0.11	-0.03	0.26	0.00	0.00	-0.09	-0.01	-0.01	0.07	-0.15	0.00	-1.00	-0.16	-0.11	0.00	0.00	0.01	-0.01	-0.03	-0.47
Hdel/4045	0.855	0.012	-1.18	-0.95	0.51	0.10	0.29	0.01	-2.17	-0.01	0.28	0.14	0.41	0.17	-1.06	-0.22	0.05	4.04	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.66
Hdel/4063	0.803	0.011	-0.02	-0.73	0.36	0.11	0.35	0.01	-2.25	-0.01	0.00	-0.04	-0.02	0.72	-0.99	-0.19	0.69	3.66	0.03	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.62
SrII/4045	1.012	0.012	-2.39	-0.46	0.07	-0.02	-0.09	0.00	-0.01	0.00	0.32	0.23	0.48	-0.55	0.06	0.01	-0.04	4.25	-0.27	0.00	0.00	0.00	-2.83	0.00	0.00	-0.03
SrII/4063	0.951	0.012	-0.99	-0.19	-0.11	-0.01	-0.02	0.00	-0.13	0.00	0.00	0.02	-0.01	0.13	0.07	0.04	0.69	3.79	-0.22	0.04	0.00	0.00	-2.66	0.00	0.00	-0.06
Hgam/4325	1.010	0.013	0.93	0.03	-0.33	-0.10	-0.38	-0.02	-0.28	-0.01	0.00	-0.06	0.03	-0.17	0.30	-0.66	-0.02	2.53	0.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.34
4289/4271	0.943	0.012	-1.78	0.02	-0.03	0.25	-0.15	-0.01	-0.16	0.00	0.00	-0.74	-0.02	-0.87	-0.21	1.37	0.02	1.76	-0.03	-0.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
4384/4352	0.938	0.013	0.16	-0.05	-0.05	0.09	0.92	0.00	0.55	0.00	0.00	0.13	0.01	-0.09	-0.07	0.23	-0.03	-1.52	0.00	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	-0.65
Ca II	1.279	0.007	1.37	0.01	0.21	-0.13	-0.74	-1.73	-1.95	-0.03	0.00	9.21	0.00	-0.14	0.70	-0.45	0.01	-2.42	0.26	-0.58	0.00	0.00	0.00	0.01	-1.05	3.35
3888/3859	0.908	0.010	3.08	6.21	-1.00	0.02	0.80	0.01	-0.64	-0.02	0.00	-0.85	0.00	0.09	0.29	0.54	0.00	-2.34	-0.33	0.32	0.00	0.00	0.00	-0.12	0.00	4.37
3550/3544	1.000	0.009	1.02	0.04	-0.22	0.00	0.24	0.00	-0.11	0.00	0.00	-0.04	0.00	-0.34	0.00	-0.06	0.00	-0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.64
Hn/Fe	2.774	0.020	1.43	2.55	-0.41	0.01	0.33	0.00	-1.77	-0.02	0.16	-0.38	0.26	0.03	-0.29	-0.28	0.02	2.82	-0.16	0.27	0.00	0.00	0.00	-0.06	0.00	3.41