TABLE 4

FUNDAMENTAL PARAMETERS AND DISPERSIONS DERIVED WITH FUNDPAR

Star	$T_{\rm eff}$ [K]	$\log g$ [dex]	[Fe/H] [dex]	ξ [km s^{-1}]	e$T_{\rm eff}$ [K]	e$\log g$ [dex]	e[Fe/H] [dex]	eξ [km s^{-1}]	Ref[1]
14 Her	5294	4.33	0.50	0.71	40.60	0.19	0.07	0.05	R1
16 Cyg A_1	5704	4.29	−0.01	1.32	90.75	0.19	0.11	0.10	R2
16 Cyg A_2	5749	4.23	0.07	1.02	15.58	0.04	0.06	0.03	R3
16 Cyg B_1	5632	4.36	−0.05	1.21	83.68	0.25	0.10	0.09	R2
16 Cyg B_2	5690	4.30	0.05	0.91	14.16	0.04	0.06	0.03	R3
47 Uma	5720	4.26	−0.12	1.31	86.63	0.15	0.10	0.08	R2
51 Peg_1	5681	4.37	0.11	1.21	62.21	0.11	0.08	0.08	R2
51 Peg_2	5797	4.39	0.22	1.13	16.33	0.04	0.04	0.03	R4
70 Vir	5481	3.98	−0.08	1.10	92.16	0.15	0.09	0.07	R2
BD-10 3166	5275	4.36	0.32	0.69	42.70	0.05	0.09	0.05	R4
HD 106252	5844	4.50	−0.06	0.98	12.23	0.12	0.05	0.03	R5
HD 10697	5600	3.96	0.10	1.20	28.41	0.03	0.05	0.04	R4
HD 108147	6279	4.59	0.19	1.11	41.51	0.12	0.11	0.09	R5
HD 114783	5100	4.48	0.08	0.87	15.70	0.10	0.07	0.04	R5
HD 117176	5487	4.09	−0.06	1.00	10.86	0.10	0.06	0.02	R5
HD 1237_1	5537	4.50	0.22	1.19	30.76	0.15	0.07	0.05	R4
HD 1237_2	5468	4.50	0.05	1.38	23.27	0.18	0.07	0.04	R6
HD 12661_1	5670	4.41	0.38	0.91	19.18	0.06	0.05	0.03	R4
HD 12661_2	5719	4.48	0.38	0.84	24.28	0.04	0.05	0.04	R4
HD 13445	5080	4.43	−0.30	0.65	19.69	0.23	0.07	0.05	R6
HD 134987	5719	4.28	0.33	1.09	22.44	0.04	0.07	0.04	R4
HD 136118	6153	4.37	−0.09	2.00	21.82	0.15	0.08	0.11	R5
HD 141937	5832	4.50	0.12	0.97	12.63	0.10	0.05	0.03	R5
HD 160691	5788	4.49	0.24	1.12	22.03	0.08	0.06	0.04	R5
HD 16141_1	5768	4.24	0.17	1.10	22.07	0.04	0.04	0.04	R4
HD 16141_2	5751	4.28	0.16	1.00	12.18	0.05	0.05	0.03	R5
HD 168443	5549	4.13	0.08	1.04	17.06	0.02	0.06	0.03	R4
HD 168746	5566	4.43	−0.09	0.94	10.51	0.04	0.05	0.03	R5
HD 169830_1	6268	4.10	0.20	1.29	22.14	0.18	0.05	0.03	R6
HD 169830_2	6283	4.23	0.16	1.27	24.27	0.08	0.06	0.06	R5
HD 177830	4801	3.37	0.38	0.95	55.16	0.07	0.10	0.04	R4
HD 187123	5792	4.39	0.14	1.04	26.26	0.08	0.04	0.04	R1
HD 190228	5259	3.64	−0.32	1.13	11.79	0.11	0.05	0.02	R5
HD 192263	4905	4.38	−0.02	0.73	19.76	0.18	0.08	0.05	R4
HD 195019a	5731	4.17	0.00	1.20	13.09	0.13	0.05	0.03	R5
HD 19994.2	6147	4.35	0.12	2.03	23.94	0.10	0.08	0.09	R5
HD 202206_1	5635	4.55	0.28	0.88	24.27	0.14	0.06	0.04	R6
HD 202206_2	5713	4.45	0.30	1.07	14.42	0.04	0.06	0.03	R5
HD 209458	6065	4.43	0.02	1.14	18.56	0.13	0.06	0.04	R4
HD 210277	5517	4.34	0.24	0.84	26.56	0.12	0.05	0.04	R1
HD 217107	5602	4.42	0.42	0.87	17.64	0.03	0.05	0.03	R4
HD 22049	5083	4.47	−0.14	0.84	14.29	0.15	0.06	0.04	R5
HD 222582	5719	4.25	0.00	0.99	18.90	0.03	0.04	0.04	R4
HD 27442	4859	3.60	0.38	1.21	45.85	0.22	0.15	0.06	R5
HD 28185	5637	4.54	0.21	0.96	13.79	0.04	0.06	0.03	R5
HD 33636	5877	4.27	−0.13	0.95	14.81	0.10	0.06	0.04	R5
HD 37124_1	5579	4.60	−0.39	0.74	19.83	0.11	0.09	0.08	R5
HD 37124_2	5495	4.46	−0.42	0.71	22.54	0.04	0.05	0.07	R4
HD 38529	5600	3.82	0.34	1.25	38.21	0.05	0.06	0.03	R4
HD 4203	5667	4.43	0.43	1.08	29.95	0.06	0.15	0.06	R5
HD 4208	5592	4.33	−0.29	0.87	14.74	0.15	0.06	0.04	R5