TABLE 9. Individual Star Data and Results

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R Ni
NGC 104 = 47 Tuc												
L5622	17	2.23	1.66	6.08	0.08	97	90	···	···	···	1	2-
L3730	−11	2.21	1.59	6.08	0.05	96	95	0.95	0.98	0.67	4	2-
L8704	−1	2.20	1.57	5.98	0.03	98	95	0.95	1.00	1.00	6	2-
L4741	−8	2.12	1.57	6.13	0.04	98	95	0.95	0.76	0.69	4	2-
L4729	13	2.08	1.48	5.65	0.04	98	92	0.92	0.89	0.68	4	2-
L4745	−33	1.90	1.38	5.61	0.06	97	92	0.92	0.99	0.50	3	2-
L5623	−15	1.84	1.43	5.58	0.10	97	95	0.95	1.00	0.25	1	2-
L8705	32	1.80	1.36	5.60	0.05	96	76	0.76	1.00	0.54	6	2-
L5739	−19	1.66	1.33	5.67	0.06	98	95	0.95	1.00	0.57	3	2-
L4628	−1	1.53	1.27	5.39	0.05	98	95	0.95	0.99	0.62	3	2-
L6732	8	1.44	1.26	5.40	0.05	95	93	0.93	1.00	0.60	3	2-
L6728	5	1.28	1.23	5.61	0.08	···	94	0.94	0.88	0.33	3	2-
L6717	18	1.19	1.11	5.14	0.09	98	90	0.90	0.99	0.26	3	2-
L4737	−73	1.16	1.22	5.63	0.30	98	26	0.26	0.99	0.01	2	2-
L4748	−33	0.95	1.16	5.22	0.08	98	92	0.92	1.00	0.34	3	2-
L4705	−40	0.90	1.15	4.97	0.14	95	89	0.89	1.00	0.13	3	2-
L4626	22	0.80	1.13	4.79	0.10	92	87	0.87	0.96	0.22	3	2-
L6727	11	0.79	1.13	5.09	0.10	98	92	0.92	1.00	0.22	3	2-
L4636	6	0.76	1.13	4.98	0.07	95	94	0.94	1.00	0.40	3	2-
L5743	−29	0.75	1.12	4.92	0.10	98	93	0.93	1.00	0.22	3	2-
L5702	18	0.65	1.09	4.92	0.10	96	90	0.90	1.00	0.25	3	2-
L6720	−18	0.34	1.04	4.84	0.07	95	95	0.95	1.00	0.44	6	2-
L4634	8	0.33	1.02	4.99	0.10	···	93	0.00	0.94	0.00	3	2-
L4717	−24	0.28	1.07	4.39	0.12	98	94	0.94	0.94	0.16	3	2-
L4731	17	0.26	1.04	4.72	0.12	89	90	0.90	1.00	0.17	3	2-
L4735	−25	0.15	1.01	4.61	0.11	97	94	0.94	1.00	0.21	3	2-
L4635	−13	0.14	0.78	4.55	0.30	···	95	···	···	···	1	2-
L6707	−19	0.07	1.05	4.65	0.07	74	95	0.95	1.00	0.46	6	2-
L6723	−47	−0.45	0.93	4.23	0.20	59	83	···	···	···	2	2-

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R N
					NGC 288							
A96,O403	0	2.55	1.47	5.11	0.04	···	94	0.94	0.89	0.82	3	2-
A78,O274	−14	2.40	1.39	5.24	0.04	···	96	0.96	1.00	1.00	3	2-
A100,O409	−12	1.93	0.91	4.06	0.05	···	96	···	···	···	3	2-
A277,O525	−10	1.48	1.04	3.67	0.11	···	96	···	···	···	3	2-
A206,O601	27	1.26	0.86	4.30	0.11	···	52	0.52	0.99	0.13	3	2-
A179,O329	−9	0.88	0.81	4.70	0.06	···	96	···	···	···	3	2-
A131	−52	0.81	0.86	4.16	0.09	···	92	0.92	1.00	0.30	3	2-
A103	−22	0.65	0.96	4.20	0.06	···	97	0.97	0.98	0.62	3	2-
A104,O415	−56	0.42	0.89	3.96	0.11	···	89	0.89	1.00	0.22	3	2-
A154,O503	−28	0.28	0.87	3.91	0.12	···	97	0.97	1.00	0.22	3	2-
A166,O318	−31	0.21	0.87	4.54	0.13	···	97	···	···	···	3	2-
					NGC 362							
H1216	−7	2.34	1.30	5.19	0.11	···	99	0.99	1.00	0.42	3	2-
H2213	2	2.00	1.19	4.96	0.07	99	99	0.99	1.00	1.00	3	2-
H1422	10	1.91	1.11	4.88	0.08	2	99	0.00	1.00	0.00	3	2-
H1412	3	1.62	1.12	4.75	0.10	99	99	0.99	1.00	0.48	3	2-
H2302	−4	1.47	1.05	5.44	0.11	99	99	···	···	···	3	2-
H2307	16	1.23	0.85	4.81	0.12	99	99	0.99	0.87	0.31	3	2-
H1225	−11	1.11	0.94	4.35	0.11	···	99	0.99	1.00	0.43	3	2-
H1218	−19	1.03	0.92	4.30	0.10	3	99	0.00	1.00	0.00	3	2-
					NGC 1261							
A27,F680	12	2.94	1.63	5.79	0.07	···	96	0.96	1.00	1.00	3	2-
A96,F619	18	2.52	1.35	5.14	0.07	···	97	0.97	0.96	0.94	3	2-
A105,F119	38	2.35	1.24	4.73	0.17	···	96	0.96	0.91	0.21	3	2-
A122,F402	8	2.35	1.30	5.48	0.13	···	96	0.96	1.00	0.36	3	2-
A100,F501	34	2.17	1.20	5.14	0.10	···	97	0.97	1.00	0.61	3	2-
A53,F49	12	1.94	1.11	5.01	0.09	···	96	0.96	1.00	0.70	5	2-
A106,F136	21	1.94	1.15	4.95	0.13	···	97	0.97	1.00	0.40	3	2-

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R N
A101,F328	26	1.24	0.97	4.75	0.11	···	97	0.97	1.00	0.51	5	2-
A102,F228	20	1.24	0.98	4.97	0.16	···	97	0.97	0.97	0.26	5	2-
					NGC 2298							
A3	−53	2.57	0.94	5.17	0.08	···	0	0.00	0.02	0.00	2	1-
A4	58	2.56	1.18	3.74	0.08	···	99	0.99	0.99	0.74	4	1-
A6	28	2.29	1.13	3.49	0.11	···	98	0.98	0.98	0.45	1	1-
A7	45	2.20	1.09	3.89	0.06	···	99	0.99	0.94	0.88	2	1-
A8	75	2.07	1.12	3.58	0.08	···	99	0.99	1.00	0.70	3	1-
A9	40	2.03	0.99	3.76	0.10	···	99	0.99	0.98	0.54	1	1-
A10	60	1.91	1.07	3.35	0.13	···	99	0.99	1.00	0.38	1	1-
A11	28	1.90	1.07	3.51	0.07	···	98	0.98	1.00	0.83	3	1-
A13	56	1.89	0.98	3.30	0.06	···	99	0.99	0.98	1.00	8	1-
A12	29	1.88	1.08	3.36	0.13	···	99	0.99	1.00	0.38	1	1-
A14	54	1.76	1.09	3.46	0.13	···	99	0.99	1.00	0.38	2	1-
A16	40	1.34	0.82	2.82	0.10	···	99	0.99	0.93	0.51	4	1-
A15	30	1.25	0.99	3.08	0.11	···	99	0.99	1.00	0.49	4	1-
A17	36	1.24	0.96	3.20	0.12	···	99	0.99	0.99	0.44	3	1-
A18	49	1.15	0.87	3.04	0.13	···	99	0.99	1.00	0.38	4	1-
A19	28	1.08	0.92	2.89	0.12	···	98	0.98	1.00	0.42	3	1-
A21	30	0.90	0.89	3.32	0.17	···	99	0.99	0.85	0.20	4	1-
A32	−17	0.35	···	2.24	0.29	···	17	0.17	1.00	0.02	1	1-
					NGC 2808							
H251	−76	2.77	1.02	5.94	0.12	···	47	0.47	0.97	0.15	1	1-
H120	−19	2.67	1.37	4.73	0.11	···	97	0.97	0.70	0.27	4	1-
H275	−7	2.51	1.44	5.73	0.07	···	97	0.97	0.95	0.58	3	1-
H129	−54	2.43	1.02	5.19	0.06	···	87	0.87	1.00	0.67	4	1-
H63	−2	2.26	1.15	5.00	0.04	···	97	0.97	0.99	1.00	7	1-
H82	−68	2.04	0.43	4.29	0.07	···	68	···	···	···	3	1-
H269	−11	2.02	1.19	4.93	0.08	···	97	0.97	1.00	0.57	2	1-
H106	−5	1.80	0.94	4.52	0.05	···	97	0.97	0.91	0.85	3	1-
H315	154	1.79	1.09	5.09	0.11	···	0	0.00	1.00	0.00	2	1-

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R Ni
H321,F5777	−15	1.56	1.07	4.77	0.12	···	97	0.97	1.00	0.29	2	1-4
H288	2	1.48	0.96	4.69	0.10	···	96	0.96	1.00	0.42	2	1-8
H246	13	1.46	1.04	4.79	0.09	···	95	0.95	1.00	0.48	2	1-4
H26	−39	1.41	1.02	4.48	0.10	···	94	0.94	1.00	0.37	5	1-2
H258	−36	1.24	0.92	4.90	0.17	···	95	0.95	0.99	0.16	2	1-4
H59	−19	1.22	0.92	4.47	0.09	···	97	0.97	1.00	0.50	7	1-2
H297,F1637	−12	1.03	0.88	4.75	0.14	···	97	0.97	0.99	0.24	2	1-8
H98	8	0.96	0.98	4.63	0.12	···	96	0.96	0.99	0.33	3	1-2
H49	−27	0.91	0.94	4.60	0.11	···	96	0.96	0.99	0.33	6	1-2
H173,F1685	−3	0.71	0.92	4.52	0.17	···	97	0.97	1.00	0.18	2	1-8
H66,F118	−29	0.60	0.91	4.52	0.16	···	96	0.96	0.99	0.18	2	1-2
H40	−30	0.49	0.90	4.12	0.12	···	96	0.96	1.00	0.29	2	1-2
H307,F1656	18	−0.29	0.65	3.72	0.29	···	94	···	···	···	2	1-4
					NGC3201							
L3204	−9	2.51	1.23	5.08	0.03	···	99	0.99	1.00	1.00	19	1-1
L4318	1	2.26	1.24	5.03	0.03	···	99	0.99	0.95	0.92	12	1-1
L2405	5	2.12	1.17	4.84	0.07	···	99	0.99	1.00	0.54	1	1-7
L3401	5	2.09	1.16	4.79	0.03	···	99	0.99	1.00	0.98	7	1-1
L4507	21	2.08	1.21	4.88	0.07	···	99	0.99	0.99	0.54	1	1-7
L3522	17	2.07	1.13	4.56	0.07	···	99	0.99	0.96	0.52	1	1-7
L1501	19	1.95	1.06	4.78	0.07	···	99	0.99	0.99	0.54	1	1-7
L1410	20	1.93	1.12	4.55	0.03	···	99	0.99	0.99	0.97	6	1-1
L3504	7	1.54	1.01	4.39	0.05	···	99	0.99	1.00	0.68	2	1-2
L1309	20	1.54	0.82	4.16	0.08	···	99	0.99	0.90	0.42	2	1-1
L3107	−9	1.42	0.93	4.11	0.07	···	99	0.99	0.93	0.48	4	1-1
L1411	4	1.26	0.97	4.17	0.03	···	99	0.99	1.00	0.92	6	1-1
L4215	18	1.24	1.05	4.32	0.12	···	99	0.99	1.00	0.23	1	1-7
L3101	−19	1.14	0.95	4.29	0.07	···	99	0.99	0.98	0.48	3	1-1
L4403	4	0.98	0.92	4.10	0.06	···	99	0.99	1.00	0.58	2	1-4
L2214	−14	0.96	0.82	3.67	0.11	···	99	0.99	0.81	0.22	2	1-1
L3525	8	0.87	0.89	3.89	0.07	···	99	0.99	1.00	0.50	1	1-7
L1416	14	0.78	0.90	3.72	0.15	···	99	0.99	0.99	0.17	2	1-2
L3304	11	0.70	0.86	3.88	0.06	···	99	0.99	1.00	0.59	6	1-1

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R Ni
L2321	−8	0.66	0.90	3.82	0.11	···	99	0.99	1.00	0.28	2	1-
L2207	4	0.50	0.86	4.00	0.13	···	99	0.99	0.95	0.20	2	1-
L3102	−23	0.49	0.79	3.80	0.11	···	99	0.99	1.00	0.26	4	1-
L4307	8	0.47	0.90	3.82	0.11	···	99	0.99	1.00	0.30	1	1-
L3413	39	0.19	0.81	3.38	0.20	···	99	0.99	1.00	0.10	1	1-
L1415	9	−0.05	0.44	4.03	0.03	···	99	···	···	···	6	1-
L1201	−6	−0.13	0.05	4.04	0.10	···	99	···	···	···	2	1-
					NGC 4372							
A104	−76	3.31	1.48	6.48	0.09	···	0	0.00	0.00	0.00	2	1-
A13	14	2.58	1.28	3.71	0.04	···	97	0.97	1.00	1.00	3	1-
A20	11	2.42	1.12	3.43	0.04	···	97	0.97	1.00	0.98	3	1-
A141	100	2.37	1.20	3.53	0.04	···	0	···	···	···	3	1-
A94	20	2.21	1.04	3.24	0.07	···	97	0.97	1.00	0.75	1	1-
A70	13	2.07	0.91	3.07	0.05	···	97	0.97	0.98	0.89	2	1-
A1	8	1.48	1.04	2.73	0.08	···	97	0.97	1.00	0.60	1	1-
A10	22	1.48	0.84	2.48	0.07	···	97	0.97	0.79	0.60	7	1-
A81	13	1.39	0.98	3.00	0.14	···	97	0.97	1.00	0.33	1	1-
A67	13	1.36	0.87	3.03	0.12	···	97	0.97	0.99	0.42	1	1-
A57	10	1.35	0.78	2.83	0.10	···	97	0.97	1.00	0.49	2	1-
A74	8	1.13	0.95	2.66	0.10	···	97	0.97	1.00	0.53	1	1-
A76	−1	1.12	0.85	3.14	0.09	···	96	0.96	0.74	0.43	2	1-
A77	−9	1.11	0.83	2.79	0.08	···	94	0.94	1.00	0.65	2	1-
A60	9	1.06	0.80	2.38	0.12	···	97	0.97	0.99	0.39	2	1-
A14	23	1.01	0.84	2.51	0.07	···	97	0.97	1.00	0.75	5	1-
A105	−27	0.98	0.85	2.74	0.17	···	76	0.76	1.00	0.18	2	1-
A75	21	0.90	0.87	2.36	0.08	···	97	0.97	1.00	0.65	1	1-
A91	−9	0.85	0.88	2.59	0.15	···	94	0.94	1.00	0.28	2	1-
A95	14	0.82	0.85	2.11	0.19	···	97	0.97	0.98	0.19	2	1-
A89	1	0.81	0.84	2.41	0.09	···	96	0.96	1.00	0.54	2	1-
A16	14	0.80	0.71	2.36	0.06	···	97	0.97	1.00	0.82	9	1-
A100	23	0.77	0.74	2.49	0.11	···	97	0.97	1.00	0.46	2	1-
A84	2	0.60	0.91	2.64	0.08	···	97	0.97	0.93	0.58	2	1-
A71	16	0.45	0.75	2.29	0.15	···	97	0.97	1.00	0.29	1	1-

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	Ru Ni
A12	−9	0.42	0.73	2.49	0.13	···	94	0.94	0.98	0.34	2	1-1
A85	−1	0.37	0.58	2.00	0.14	···	96	0.96	1.00	0.32	2	1-5
A96	31	0.33	0.83	2.46	0.10	···	96	0.96	0.95	0.48	2	1-7
NGC 4590 = M 68												
HZNG2	42	3.19	1.11	3.60	0.05	···	85	···	···	···	3	1-4
HI257	15	2.59	1.04	3.04	0.05	···	97	0.97	0.97	0.82	4	1-1
HI10	18	2.37	1.02	3.04	0.05	···	97	0.97	1.00	0.91	3	1-4
HI254	10	2.25	0.96	2.89	0.06	···	98	0.98	1.00	0.68	4	1-1
HQ	15	2.11	0.94	3.00	0.04	···	97	0.97	1.00	1.00	4	1-4
HI119	−15	2.06	0.92	2.76	0.06	···	96	0.96	0.99	0.67	4	1-2
A18	80	1.97	0.80	4.60	0.06	···	1	0.01	0.01	0.00	6	1-1
HII28	7	1.96	0.92	2.99	0.06	···	98	0.98	0.99	0.71	5	1-1
A81	9	1.90	0.89	2.64	0.07	···	98	0.98	0.99	0.61	2	1-5
HI30	7	1.53	0.83	2.70	0.07	···	98	0.98	1.00	0.59	4	1-1
HI239	5	1.49	0.83	2.62	0.07	···	98	0.98	1.00	0.67	4	1-2
HII79	118	1.29	0.80	4.92	0.10	···	0	0.00	0.00	0.00	4	1-2
A29	287	1.18	0.99	4.84	0.07	···	0	0.00	0.00	0.00	6	1-1
A20	12	1.17	0.80	2.08	0.09	···	98	0.98	0.97	0.44	6	1-1
HI35	20	1.13	0.74	2.24	0.10	···	97	0.97	1.00	0.41	3	1-4
HI74	−54	1.09	0.80	2.20	0.11	···	23	0.23	1.00	0.08	5	1-1
HI49	6	1.06	0.58	2.17	0.14	···	98	0.98	1.00	0.22	3	1-1
A21	89	0.76	0.66	4.39	0.09	···	0	0.00	0.00	0.00	8	1-1
A23	−14	0.71	0.70	2.43	0.14	···	96	0.96	0.94	0.21	6	1-1
HII47	13	0.65	0.81	2.36	0.10	···	97	0.97	0.90	0.34	7	1-2
HII72	6	0.65	0.81	2.26	0.11	···	98	0.98	0.98	0.33	4	1-2
HI184	32	0.63	0.88	4.05	0.19	···	94	···	···	···	2	1-2
NGC 4833												
MA75	−13	2.86	1.48	4.35	0.07	···	99	0.99	0.98	0.75	1	1-3
MB200	9	2.66	1.20	4.13	0.07	···	99	0.99	1.00	0.76	1	1-6
MB205	4	2.37	1.02	3.67	0.07	···	99	0.99	1.00	0.76	1	1-6
MA83	−2	2.35	1.00	3.18	0.08	···	99	0.99	0.55	0.38	1	1-3

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R Ni
MA57	−2	2.35	1.17	3.94	0.04	···	99	0.99	0.99	0.98	3	1-
MB118	−3	2.26	1.14	3.82	0.06	···	99	0.99	1.00	0.81	2	1-
MB85	−9	2.24	1.12	3.68	0.07	···	99	0.99	1.00	0.74	1	1-
MA90	5	2.13	1.11	3.76	0.06	···	99	0.99	1.00	0.84	3	1-
MA29	−15	2.09	1.03	3.51	0.06	···	99	0.99	1.00	0.87	5	1-
MA60	−2	2.08	1.13	3.76	0.04	···	99	0.99	0.99	1.00	4	1-
MA27	−10	1.89	1.03	3.55	0.05	···	99	0.99	1.00	0.92	5	1-
MB23	−42	1.84	0.99	3.42	0.07	···	98	0.98	1.00	0.71	1	1-
MB73	8	1.74	0.95	3.51	0.11	···	99	0.99	1.00	0.47	2	1-
MB77	12	1.68	0.87	3.14	0.09	···	99	0.99	0.99	0.58	2	1-
MB160	−18	1.54	0.87	3.06	0.13	···	99	0.99	1.00	0.35	1	1-
MA67	−24	1.43	1.00	2.92	0.11	···	99	0.99	0.98	0.42	2	1-
MB45	−63	1.34	0.86	3.47	0.12	···	61	0.61	0.96	0.24	1	1-
MB119	2	1.19	0.91	3.23	0.13	···	99	0.99	1.00	0.35	2	1-
MA62	−248	1.18	0.96	5.12	0.11	···	0	0.00	0.01	0.00	2	1-
MB33	0	1.06	0.89	2.87	0.15	···	99	0.99	1.00	0.30	2	1-
MB34	−159	0.96	1.23	5.04	0.15	···	0	0.00	0.02	0.00	2	1-
MB30	5	0.87	0.84	2.67	0.11	···	99	0.99	1.00	0.46	4	1-
MB67	−12	0.80	0.82	2.43	0.17	···	99	0.99	0.98	0.23	2	1-
MA84	−20	0.54	0.65	2.15	0.16	···	99	0.99	0.92	0.25	1	1-
MB70	−10	0.33	0.77	2.68	0.16	···	99	0.99	1.00	0.25	2	1-
MB94	−18	0.08	0.74	2.58	0.15	···	99	0.99	0.99	0.30	2	1-
					NGC5286							
H100	14	2.35	1.11	4.58	0.04	···	96	0.96	1.00	1.00	6	1-
H53	36	2.27	1.03	4.30	0.06	···	95	0.95	0.99	0.83	2	1-
H31	−70	2.22	1.09	5.35	0.15	···	1	0.01	0.45	0.00	1	1-
H116	−53	1.79	0.80	4.85	0.21	···	14	0.14	0.87	0.02	1	1-
H158	−93	1.79	0.95	5.02	0.09	···	0	0.00	0.30	0.00	3	1-
H110	6	1.75	0.87	4.93	0.20	···	96	···	···	···	1	1-
H30	53	1.67	0.95	3.75	0.18	···	88	0.88	0.98	0.20	1	1-
H194	16	1.60	0.98	4.49	0.09	···	97	0.97	0.86	0.52	2	1-
H35	10	1.52	1.06	4.25	0.12	···	96	0.96	0.99	0.41	2	1-
H164	−8	1.43	0.84	3.60	0.10	···	93	0.93	0.94	0.48	4	1-

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R N
H77	0	1.33	0.83	3.92	0.08	···	95	0.95	1.00	0.62	3	1-
H160	−140	1.31	0.98	5.60	0.07	···	0	0.00	0.02	0.00	7	1-
H17	15	1.23	0.81	3.61	0.12	···	97	0.97	0.99	0.40	2	1-
H91	11	0.89	0.75	3.64	0.16	···	96	0.96	1.00	0.26	2	1-
H32	6	0.75	0.78	3.64	0.16	···	96	0.96	1.00	0.26	2	1-
H198	−16	0.58	0.73	3.52	0.16	···	90	0.90	1.00	0.24	2	1-
H78	−77	0.27	0.76	4.24	0.20	···	0	0.00	0.52	0.00	3	1-
					NGC 5897							
S263	85	2.99	1.65	4.27	0.05	···	98	0.98	1.00	1.00	3	2-
S255	80	2.85	1.72	3.92	0.05	···	98	0.98	0.99	0.92	3	2-
S160	68	2.82	1.35	3.97	0.07	···	98	0.98	1.00	0.69	3	2-
S138	71	1.90	1.10	3.27	0.08	···	98	0.98	0.99	0.54	3	2-
S142	77	1.67	1.01	3.36	0.11	···	98	0.98	1.00	0.40	3	2-
S145	58	1.56	1.02	3.06	0.08	···	96	0.96	0.99	0.59	3	2-
S31	99	1.56	1.00	2.99	0.09	···	97	0.97	0.97	0.47	3	2-
S30	111	1.15	0.94	3.11	0.11	···	94	0.94	1.00	0.36	3	2-
S13	40	0.91	0.91	3.08	0.11	···	85	0.85	0.98	0.31	3	2-
S29	69	0.59	0.87	3.06	0.19	···	98	0.98	0.97	0.14	3	2-
S6	55	0.37	0.82	2.79	0.12	···	95	0.95	0.96	0.33	3	2-
S25	94	0.13	0.83	2.85	0.28	···	98	0.98	0.98	0.07	3	2-
S33	63	−0.09	0.84	2.86	0.18	···	97	···	···	···	3	2-
					NGC 5904 = M 5							
BI68	44	2.69	1.49	5.34	0.10	99	85	0.85	1.00	0.19	1	1-
BIII114	30	2.46	1.38	5.35	0.09	···	94	0.94	1.00	0.27	1	1-
BIII36	15	2.27	1.31	5.17	0.09	99	97	0.97	1.00	0.31	1	1-
BI71	29	2.05	1.26	4.81	0.08	99	95	0.95	0.96	0.34	1	1-
BI39	27	2.03	1.26	4.88	0.06	99	95	0.95	0.99	0.49	2	1-
BII59	30	1.72	1.12	4.93	0.11	99	95	0.95	1.00	0.20	1	1-
BI61	24	1.69	1.14	4.88	0.03	99	96	0.96	1.00	1.00	12	1-
BII106	1	1.64	1.08	4.81	0.06	···	96	0.96	1.00	0.47	2	1-
BII74	21	1.24	0.98	4.57	0.15	99	96	0.96	1.00	0.11	1	1-

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R N
BI98	−35	1.22	0.99	3.59	0.16	···	61	0.61	0.54	0.04	2	1-
BI2	42	1.19	0.99	4.26	0.14	99	87	0.87	0.99	0.12	2	1-
BI50	−27	1.15	0.94	3.87	0.23	99	80	0.80	0.96	0.04	2	1-
BII50	5	1.14	0.93	4.46	0.07	99	97	0.97	1.00	0.42	4	1-
BI43	27	1.07	0.99	4.44	0.10	99	95	0.95	1.00	0.23	3	1-
BI80	6	1.06	1.05	4.40	0.12	98	97	0.97	1.00	0.17	2	1-
BI74	30	1.03	0.95	4.34	0.09	99	94	0.94	1.00	0.28	3	1-
BII51	−14	1.01	0.93	4.30	0.11	99	93	0.93	1.00	0.20	3	1-
BIII19	−5	0.86	0.91	4.49	0.12	99	95	0.95	1.00	0.18	1	1-
BII80	−5	0.75	0.88	4.49	0.10	···	96	0.96	0.98	0.23	3	1-
BII18	12	0.62	0.86	4.31	0.10	99	97	0.97	1.00	0.22	2	1-
BIII12	−1	0.46	0.85	4.27	0.19	99	96	0.96	1.00	0.07	1	1-
BI59	17	0.42	0.88	4.77	0.10	99	97	0.97	0.41	0.10	4	1-
BII45	−10	0.31	0.79	3.83	0.17	99	94	0.94	1.00	0.09	3	1-
BIII147	−89	0.26	0.77	5.24	0.14	···	0	0.00	0.17	0.00	1	1-
BIII13	11	0.04	0.73	3.92	0.16	···	97	0.97	1.00	0.10	1	1-
BI44	−21	0.04	0.08	4.26	0.13	99	88	0.88	0.90	0.12	1	1-
BII16	2	−0.01	0.76	3.84	0.18	99	96	···	···	···	2	1-
BIII115	−28	−0.01	0.83	3.57	0.21	···	79	···	···	···	1	1-
BI146	−12	−0.06	0.52	2.99	0.16	···	93	···	···	···	2	1-
BI64	−7	−0.11	0.80	4.22	0.15	99	95	···	···	···	2	1-
BI65	0	−0.13	0.79	3.67	0.10	99	96	···	···	···	10	1-
BI92	−13	−0.32	0.75	2.24	0.31	···	93	···	···	···	5	1-
					NGC5927							
M188	−17	2.17	1.76	6.20	0.07	···	98	0.98	1.00	0.80	3	2-
M190	−20	2.11	1.55	5.80	0.10	···	99	0.99	0.80	0.44	3	2-
M335	−43	1.96	1.47	5.96	0.05	···	99	0.99	1.00	0.96	3	2-
M65	−17	1.76	1.45	5.82	0.07	···	99	0.99	1.00	0.78	4	2-
M372	−24	1.74	1.64	6.09	0.05	···	99	0.99	0.96	1.00	3	2-
M133	−35	1.65	1.50	5.96	0.08	···	99	0.99	1.00	0.71	5	2-
M86	−18	1.23	1.37	5.44	0.12	···	99	0.99	1.00	0.43	4	2-
M69	−16	1.19	1.33	5.72	0.13	···	98	0.98	0.99	0.38	3	2-
M377	−12	1.17	1.38	5.56	0.10	···	98	0.98	1.00	0.56	3	2-

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R Ni
M37	−22	0.63	1.12	5.34	0.14	···	99	0.99	0.99	0.37	3	2-
M409	−25	0.61	1.17	5.12	0.16	···	99	0.99	1.00	0.29	3	2-
					NGC 5986							
H156	−141	3.39	1.47	5.89	0.04	···	0	0.00	0.52	0.00	3	2-
H181	−126	2.46	1.27	5.93	0.04	···	0	0.00	0.05	0.00	7	2-
H166	9	2.39	1.18	4.79	0.07	···	97	0.97	1.00	1.00	3	2-
H185	−20	2.28	1.14	4.42	0.09	···	96	0.96	0.99	0.70	3	2-
H93	−52	2.08	0.95	4.05	0.14	···	59	0.59	0.90	0.23	3	2-
H158	−144	1.91	1.19	4.82	0.09	···	0	0.00	0.83	0.00	3	2-
H178	3	1.78	1.07	4.22	0.09	···	98	0.98	1.00	0.78	3	2-
H138	−118	1.67	0.90	3.73	0.12	···	0	0.00	0.79	0.00	3	2-
H155	−6	1.48	1.01	3.94	0.10	···	97	0.97	1.00	0.69	3	2-
H235	−7	1.05	0.81	4.05	0.11	···	97	0.97	0.99	0.56	3	2-
H228	−13	0.98	0.73	3.12	0.15	···	97	···	···	···	3	2-
H201	54	0.40	0.74	3.76	0.19	···	59	0.59	0.98	0.16	4	2-
H194	−5	0.08	0.78	3.62	0.15	···	97	0.97	0.94	0.35	4	2-
					NGC 6093 = M 80							
HI49	5	2.51	1.30	4.59	0.07	···	95	0.95	1.00	0.74	1	1-
HI170	16	2.33	1.24	4.62	0.10	···	94	0.94	0.96	0.50	1	1-
HI106	17	2.28	1.12	4.49	0.04	···	94	0.94	0.99	1.00	4	1-
HI138	17	2.15	1.21	4.28	0.09	···	94	0.94	1.00	0.55	1	1-
HI90	14	2.08	1.14	4.46	0.05	···	94	0.94	0.93	0.86	3	1-
HI67	10	1.93	0.93	3.83	0.10	···	94	0.94	0.96	0.46	1	1-
HI246	16	1.85	1.10	3.95	0.09	···	94	0.94	1.00	0.60	2	1-
HI51	11	1.80	1.01	3.98	0.13	···	94	0.94	1.00	0.35	1	1-
HII57	4	1.64	0.85	4.71	0.18	···	95	···	···	···	1	1-
HI210	29	1.48	0.93	3.75	0.23	···	91	0.91	1.00	0.14	1	1-
HII30	−11	1.48	0.98	3.66	0.12	···	93	0.93	1.00	0.42	2	1-
HI275	−43	1.43	0.84	4.72	0.10	···	68	0.68	0.13	0.05	1	1-
HI72	4	1.33	0.82	3.47	0.10	···	95	0.95	0.97	0.49	2	1-
HI278	2	1.15	0.76	3.59	0.16	···	94	0.94	1.00	0.28	1	1-

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R Ni
HII25	−137	1.14	0.64	4.49	0.17	···	0	0.00	0.35	0.00	2	1-6
HI124	15	1.09	0.85	3.20	0.14	···	94	0.94	0.93	0.30	2	1-6
HI243	−26	0.92	0.86	3.26	0.18	···	88	0.88	1.00	0.20	2	1-6
					NGC 6101							
A9,M3777	173	3.26	1.56	4.40	0.07	···	99	0.99	0.94	0.77	3	2-7
A5,M7333	183	3.12	1.64	4.27	0.06	···	99	0.99	0.95	1.00	3	2-7
A2,M8739	158	2.56	1.23	3.49	0.17	···	99	0.99	1.00	0.18	3	2-7
A12,M2727	176	2.40	1.17	3.23	0.10	···	99	0.99	0.99	0.47	3	2-7
A28,M7051	154	2.38	1.14	3.20	0.12	···	99	0.99	0.99	0.35	3	2-7
A41,M4581	176	2.30	1.10	3.57	0.09	···	99	0.99	1.00	0.53	3	2-8
A39,M4374	172	2.28	1.14	3.27	0.09	···	99	0.99	1.00	0.56	3	2-8
A13,M2800	185	2.21	1.12	3.34	0.12	···	99	0.99	1.00	0.32	3	2-7
A33,M7592	180	2.00	1.08	2.68	0.15	···	99	0.99	0.95	0.22	3	2-7
A7,M6231	150	2.00	0.93	2.34	0.18	···	99	···	···	···	3	2-7
A10,M3517	168	1.61	1.02	2.79	0.11	···	99	0.99	1.00	0.40	3	2-8
A11,M3673	189	1.06	0.82	2.10	0.24	···	99	···	···	···	3	2-8
					NGC 6121 = M 4							
L4511	−1	1.83	1.23	4.96	0.03	99	97	0.97	1.00	1.00	4	1-7
L4201	5	1.74	1.02	4.58	0.03	99	97	0.97	0.87	0.89	5	1-5
L4414	14	1.65	0.97	4.63	0.05	99	97	0.97	0.97	0.84	2	1-5
L4633	4	1.65	1.00	4.53	0.07	99	97	0.97	0.92	0.60	1	1-7
L1408	22	1.63	1.05	4.56	0.07	99	96	0.96	0.95	0.64	1	1-7
L4310	−4	1.39	1.04	4.90	0.03	99	96	0.96	0.99	1.00	5	1-5
L4208	5	1.37	1.07	4.72	0.03	99	97	0.97	1.00	0.99	4	1-5
L1403	−1	1.32	1.10	4.74	0.08	99	97	0.97	1.00	0.59	1	1-7
L4630	14	1.26	1.06	4.82	0.06	99	97	0.97	0.99	0.78	2	1-7
L4207	−1	0.98	0.95	4.40	0.03	99	97	0.97	1.00	0.99	4	1-5
L4415	20	0.88	1.02	4.30	0.04	99	96	0.96	1.00	0.90	3	1-5
L2301	−31	0.82	1.17	5.39	0.04	···	79	0.00	0.11	0.00	4	1-7
L4413	−6	0.80	0.94	4.30	0.08	99	97	0.97	1.00	0.59	1	1-5
L4416	20	0.54	0.98	4.26	0.07	99	96	0.96	1.00	0.66	2	1-5

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ $\mathrm{km\,s^{-1}}$	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R Ni
L4508	−14	0.51	0.94	4.41	0.03	99	95	0.95	0.97	0.96	5	1-7
L4509	−7	0.47	0.95	4.34	0.04	99	96	0.96	0.99	0.93	4	1-7
L2305	0	0.39	1.02	4.25	0.04	99	97	0.97	1.00	0.92	4	1-7
L3419	3	0.38	0.95	4.36	0.05	99	97	0.97	0.96	0.81	3	2-4
L2404	1	0.37	0.94	4.16	0.04	99	97	0.97	1.00	0.91	3	2-4
					NGC 6144							
A89	38	2.84	1.33	4.15	0.04	···	99	0.99	0.98	1.00	3	2-1
A97	42	2.36	1.12	3.57	0.09	···	99	0.99	0.97	0.58	3	2-1
A75	29	1.92	1.13	3.48	0.09	···	99	0.99	1.00	0.61	3	2-1
A59	−139	1.73	1.21	5.12	0.09	···	0	0.00	0.00	0.00	3	2-1
A66	−194	1.29	0.92	4.91	0.11	···	0	0.00	0.00	0.00	3	2-1
A67	30	1.27	0.94	3.17	0.12	···	99	0.99	0.99	0.40	3	2-1
A9	−220	1.08	0.93	4.82	0.12	···	0	0.00	0.00	0.00	4	2-1
A10	37	0.91	0.83	2.65	0.11	···	99	0.99	0.98	0.49	4	2-1
A56	17	0.60	0.90	2.55	0.13	···	99	0.99	1.00	0.39	3	2-1
A57	−73	0.48	0.84	3.21	0.20	···	0	0.00	0.33	0.00	3	2-1
					NGC 6171 = M 107							
SC	−14	3.91	0.84	5.05	0.14	94	94	···	···	···	1	1-8
SF	11	2.31	1.37	5.45	0.09	98	95	0.95	1.00	0.83	1	1-5
SH	−5	1.86	1.28	5.16	0.09	97	96	0.96	1.00	0.76	1	1-5
SI	−4	1.81	1.13	5.15	0.09	97	96	0.96	1.00	0.78	2	1-5
S62	17	1.73	1.29	5.13	0.07	97	94	0.94	1.00	1.00	2	1-5
SJ	3	1.73	1.25	5.25	0.13	94	96	0.96	1.00	0.50	1	1-8
SK	10	1.66	1.15	4.93	0.10	98	95	0.95	0.99	0.74	1	1-5
SL	−19	1.66	1.14	4.75	0.11	98	93	0.93	0.88	0.54	1	1-5
S278	5	1.56	1.15	4.98	0.12	98	96	0.96	1.00	0.55	1	1-5
S100	−2	1.49	1.07	4.96	0.09	97	96	0.96	1.00	0.81	1	1-8
SO	−30	1.32	1.11	4.83	0.12	94	86	0.86	1.00	0.53	1	1-5
S205	23	1.14	1.12	4.96	0.15	96	92	0.92	0.98	0.38	1	1-8
SR	22	1.04	0.95	4.27	0.14	97	93	0.93	0.83	0.36	1	1-5
S63	25	0.96	1.02	4.72	0.10	96	91	0.91	1.00	0.69	2	1-5

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R N
SU	−9	0.92	0.95	4.44	0.22	97	95	0.95	1.00	0.21	1	1-
SS	4	0.91	1.07	4.88	0.15	83	96	0.96	0.94	0.40	1	1-
S203	15	0.48	0.99	4.61	0.19	96	95	0.95	0.96	0.27	1	1-
S70	−7	−0.15	0.85	4.50	0.18	96	95	···	···	···	1	1-
					NGC 6218 = M 12							
RI-3-06	3	2.39	1.15	5.20	0.07	···	96	0.96	1.00	0.85	1	1-
RII-2-47	13	1.94	0.93	4.98	0.07	···	95	0.95	1.00	0.88	1	1-
RI-2-65	27	1.53	0.90	4.81	0.05	···	92	0.92	1.00	1.00	3	1-
RI-2-86	−80	1.31	0.91	5.26	0.06	···	0	0.00	0.73	0.00	5	1-
RI-2-42	72	1.14	0.96	5.11	0.11	···	5	0.05	0.89	0.02	1	1-
RI-2-91	−4	0.87	0.91	4.31	0.06	···	96	0.96	1.00	0.94	5	1-
RII-2-55	1	0.47	0.90	4.51	0.11	···	96	0.96	0.97	0.52	1	1-
RII-2-54	−13	0.39	0.83	4.41	0.13	···	94	0.94	0.99	0.43	1	1-
RI-3-37	47	0.12	0.75	3.50	0.17	···	67	0.67	0.98	0.20	2	1-
RI-3-36	3	0.10	0.83	3.75	0.12	···	96	0.96	1.00	0.46	3	1-
RI-2-49	42	0.10	0.82	4.61	0.18	···	77	0.77	0.88	0.18	1	1-
RI-2-96	1	−0.01	0.83	3.91	0.14	···	96	···	···	···	2	1-
RI-3-57	15	−0.01	0.72	3.99	0.15	···	95	···	···	···	2	1-
RI-3-54	−8	−0.02	0.67	4.84	0.18	···	95	···	···	···	2	1-
RI-3-43	−49	−0.13	0.79	4.01	0.16	···	38	···	···	···	2	1-
RI-3-42	−6	−0.30	0.71	3.96	0.15	···	95	···	···	···	2	1-
RI-2-87	5	−0.37	0.75	3.95	0.17	···	96	···	···	···	2	1-
RII-2-44	−3	−0.47	0.77	3.45	0.19	···	96	···	···	···	1	1-
RI-4-28	−25	−0.57	0.68	3.92	0.20	···	89	···	···	···	2	1-
RI-3-15	58	−1.85	0.53	4.20	0.22	···	34	···	···	···	1	1-
					NGC 6235							
L71	−19	2.26	1.27	5.35	0.09	···	94	0.94	0.94	0.79	3	2-
L75	16	2.08	1.20	4.92	0.08	···	97	0.97	1.00	1.00	3	2-
L12	33	1.76	0.95	4.48	0.08	···	96	0.96	0.99	0.93	3	2-
L37	81	1.45	0.89	4.04	0.12	···	41	0.41	0.92	0.23	3	2-
L69	83	1.30	1.00	4.63	0.09	···	35	0.35	0.99	0.30	3	2-

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R Ni
L53	89	1.15	0.98	5.18	0.12	···	20	0.20	0.38	0.05	3	2-3
L72	−64	1.05	0.61	4.66	0.20	···	25	0.25	0.97	0.07	3	2-3
L74	−28	1.02	0.62	4.07	0.13	···	91	0.91	1.00	0.51	3	2-3
L125	−76	0.85	0.89	5.17	0.12	···	6	0.06	0.24	0.01	3	2-3
L160	−190	0.80	0.78	5.16	0.15	···	0	0.00	0.30	0.00	3	2-3
L104	−199	0.57	0.92	2.96	0.12	···	0	0.00	0.35	0.00	3	2-3
L101	60	0.28	0.86	3.46	0.14	···	84	0.84	0.99	0.43	3	2-3
L102	−152	0.10	0.65	4.94	0.17	···	0	0.00	0.21	0.00	3	2-3
NGC 6254 = M 10												
HI367	19	2.20	1.23	4.59	0.07	···	97	0.97	0.99	0.77	1	1-7
HII217	10	1.72	1.15	4.48	0.07	···	97	0.97	1.00	0.78	1	1-7
HI115	9	1.68	1.09	4.51	0.05	···	97	0.97	1.00	0.93	3	1-4
HI222	7	1.67	1.08	4.51	0.07	···	97	0.97	1.00	0.78	1	1-4
HI251	14	1.65	1.17	4.70	0.04	···	97	0.97	0.99	1.00	3	1-4
HI246	14	1.38	0.94	3.85	0.07	···	97	0.97	0.87	0.67	2	1-4
HI363	11	1.30	1.05	4.63	0.07	···	97	0.97	0.94	0.73	1	1-7
HI113	8	1.11	1.01	4.03	0.07	···	97	0.97	1.00	0.79	3	1-4
HI199	6	0.79	0.95	4.24	0.06	···	97	0.97	0.97	0.85	2	1-4
HI166	−2	0.70	0.89	3.75	0.07	···	97	0.97	1.00	0.76	2	1-4
HI174	7	0.69	0.84	3.72	0.07	···	97	0.97	1.00	0.74	2	1-4
HI361	3	0.64	0.93	3.93	0.11	···	97	0.97	1.00	0.49	1	1-7
HII139	10	0.58	0.81	3.48	0.12	···	97	0.97	0.99	0.40	1	1-4
HII154	17	0.39	0.93	3.60	0.09	···	97	0.97	1.00	0.59	1	1-4
HII103	−5	0.26	0.88	4.00	0.07	···	96	0.96	0.92	0.69	3	1-4
NGC 6266 = M 62												
A7	−16	2.97	1.54	5.84	0.04	···	95	0.95	1.00	0.95	3	2-6
A5	−2	2.91	1.58	5.73	0.04	···	96	0.96	1.00	1.00	3	2-6
A124	31	1.84	1.13	4.95	0.08	···	91	0.91	1.00	0.59	3	1-6
A14	26	1.70	1.13	5.29	0.11	···	93	0.93	0.99	0.41	2	1-6
A27	−10	1.66	0.96	4.70	0.06	···	96	0.96	0.96	0.73	5	1-6
A195	41	1.61	1.02	5.11	0.11	···	85	0.85	1.00	0.39	2	1-6

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R Ni
A191	176	1.55	0.95	4.73	0.12	···	0	0.00	1.00	0.00	2	1-6
A115	−1	1.53	1.09	4.99	0.08	···	96	0.96	1.00	0.64	3	1-6
A199	5	1.52	0.90	4.42	0.14	···	96	0.96	0.92	0.30	2	1-6
A131	21	1.38	1.12	4.60	0.10	···	94	0.94	0.99	0.51	2	1-6
A206	−16	1.32	1.02	5.14	0.07	···	94	0.94	0.95	0.66	10	1-6
A24	−23	1.30	1.07	4.85	0.07	···	93	0.93	1.00	0.73	5	1-6
A44	26	0.99	0.95	4.41	0.06	···	96	0.96	1.00	0.82	6	1-6
A178	−84	0.55	1.06	5.91	0.13	···	7	0.07	0.09	0.00	2	1-6
A201	39	0.55	0.35	4.61	0.18	···	86	0.86	0.99	0.20	3	2-6
A147	0	0.40	0.50	3.09	0.14	···	96	···	···	···	3	2-6
A42	−23	0.35	0.99	4.59	0.08	···	92	0.92	0.91	0.54	6	1-6
A188	12	0.19	0.85	4.39	0.19	···	95	0.95	0.99	0.19	2	1-6
A140	3	−0.39	0.78	4.70	0.13	···	96	···	···	···	3	2-6
NGC 6273 = M 19												
H63	2	2.85	1.35	4.12	0.04	···	99	0.99	0.94	1.00	3	2-5
H75	−191	2.69	1.56	6.89	0.08	···	0	0.00	0.02	0.00	3	2-5
H458	−28	2.24	1.17	3.92	0.09	···	90	0.90	1.00	0.54	3	2-5
H504	29	2.14	0.90	3.82	0.05	···	99	0.99	0.99	0.95	3	2-5
H72	−5	2.12	1.27	4.25	0.05	···	98	0.98	1.00	0.96	3	2-5
H444	−22	2.00	1.18	4.30	0.08	···	95	0.95	0.98	0.69	3	2-5
H486	25	1.84	0.85	4.11	0.06	···	99	0.99	0.99	0.87	3	2-5
H120	42	1.35	1.05	3.63	0.09	···	98	0.98	1.00	0.65	3	2-5
H77	36	1.05	0.77	2.87	0.16	···	99	0.99	0.97	0.29	3	2-5
H493	−17	1.03	0.83	3.32	0.07	···	96	0.96	1.00	0.74	3	2-5
H415	−158	0.97	0.84	5.05	0.10	···	0	0.00	0.09	0.00	3	2-5
H438	21	0.85	1.03	3.62	0.09	···	99	0.99	0.97	0.63	3	2-5
NGC 6304												
H1232	−2	1.64	1.45	5.81	0.07	···	98	0.98	1.00	1.00	3	2-6
H3244	−17	1.58	1.32	5.61	0.10	···	98	0.98	0.94	0.62	3	2-6
H1208	−3	1.52	1.48	6.06	0.09	···	98	0.98	0.94	0.72	3	2-6
H3238	88	1.26	1.40	6.03	0.10	···	0	0.00	0.76	0.00	3	2-6

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R N
H1235	109	1.16	0.50	3.38	0.16	···	0	0.00	0.01	0.00	3	2-6
H4220	6	1.14	1.34	5.84	0.09	···	98	0.98	0.92	0.69	3	2-6
H3213	−16	1.07	1.11	5.42	0.10	···	98	0.98	1.00	0.69	3	2-6
H4232	−2	0.99	1.21	5.52	0.08	···	98	0.98	1.00	0.82	3	2-6
H1209	−24	0.91	1.11	5.60	0.11	···	98	0.98	0.99	0.60	3	2-6
H4106	−4	0.89	1.27	5.43	0.11	···	98	0.98	1.00	0.57	3	2-6
H3224	31	0.51	0.93	5.05	0.12	···	87	0.87	1.00	0.44	3	2-6
H3223	−23	0.50	1.19	5.02	0.14	···	98	0.98	1.00	0.44	3	2-6
H4243	8	0.05	1.01	4.94	0.13	···	98	0.98	1.00	0.45	3	2-6
H4244	33	0.03	1.00	4.70	0.12	···	85	0.85	0.99	0.44	3	2-6
H1213	−60	−0.07	0.92	5.68	0.33	···	70	···	···	···	2	2-6
				NGC6352								
A1	116	3.49	1.23	7.22	0.05	···	0	···	···	···	2	1-5
A10	190	2.96	0.75	5.83	0.07	···	0	···	···	···	2	1-5
A181,H37	−23	2.06	1.52	5.79	0.05	···	99	0.99	0.97	0.97	3	2-8
A166,H55	−18	1.99	1.47	5.79	0.05	···	99	0.99	0.98	1.00	3	2-8
A7,H113	−7	1.89	1.59	6.08	0.03	···	99	···	···	···	7	1-3
A35	−1	1.36	1.20	5.81	0.06	···	98	0.98	0.99	0.85	4	1-3
A118,H161	18	1.36	1.25	5.55	0.13	···	95	0.95	1.00	0.39	2	1-3
S126,H72	−5	0.88	1.14	5.16	0.13	···	99	0.99	1.00	0.38	1	1-8
A4,H129	−29	0.87	0.99	5.32	0.14	···	99	0.99	1.00	0.35	1	1-5
S27,A140,H142	−3	0.80	1.17	5.59	0.05	···	98	0.98	0.93	0.89	6	1-5
S15,A119,H162	−12	0.76	1.22	4.93	0.08	···	99	0.99	0.97	0.65	3	1-3
A9,H111	−19	0.67	1.01	5.31	0.08	···	99	0.99	1.00	0.67	3	1-5
S204,A73,H211	−14	0.46	1.20	5.28	0.09	···	99	0.99	0.99	0.64	4	1-3
S101,A101,H186	−11	0.35	1.07	4.85	0.11	···	99	0.99	1.00	0.50	3	1-3
S9,A120,H163	78	0.35	1.09	5.19	0.10	···	0	0.00	0.99	0.00	3	1-3
S173,A172,H48	15	0.32	1.11	4.99	0.14	···	96	0.96	1.00	0.34	2	1-8
S213,A72,H213	−25	0.17	0.97	4.80	0.11	···	99	0.99	1.00	0.47	4	1-3
S74,A187,H33	5	0.08	1.02	4.53	0.13	···	98	0.98	0.99	0.39	2	1-8
A6,H118	−13	0.01	0.89	5.34	0.16	···	99	0.99	0.86	0.25	2	1-3
A11	−15	−0.14	0.74	5.10	0.21	···	99	···	···	···	2	1-3
A5,H125	0	−0.15	0.62	4.79	0.18	···	98	···	···	···	2	1-3

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ kms^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R Ni
					NGC6366							
P301	−61	1.40	1.06	4.95	0.15	···	24	0.24	0.40	0.03	1	1-
P168	15	1.21	1.40	5.23	0.09	···	98	0.98	0.90	0.66	1	1-
P118	−2	0.92	1.16	5.18	0.11	···	99	0.99	1.00	0.53	1	1-
P224	8	0.72	1.05	5.15	0.11	···	99	0.99	1.00	0.58	1	1-
P465	13	0.31	1.10	4.88	0.07	···	98	0.98	1.00	1.00	2	1-
P423	−9	0.25	0.96	5.07	0.09	···	98	0.98	0.95	0.73	2	1-
P266	1	0.24	0.96	4.84	0.14	···	99	0.99	1.00	0.40	1	1-
P215	32	0.23	0.93	4.72	0.11	···	95	0.95	0.99	0.55	2	1-
P330	22	0.19	0.94	4.88	0.16	···	98	0.98	1.00	0.31	1	1-
P467	18	0.11	0.98	4.86	0.16	···	98	0.98	1.00	0.29	1	1-
P229	0	0.09	0.95	5.11	0.17	···	99	0.99	0.92	0.25	1	1-
P333	24	0.03	0.96	4.90	0.18	···	97	0.97	0.99	0.25	1	1-
P430	2	−0.01	1.00	4.91	0.22	···	99	···	···	···	1	1-
P438	−15	−0.03	0.98	4.64	0.20	···	98	···	···	···	1	1-
P322	14	−0.32	0.87	4.05	0.20	···	98	···	···	···	1	1-
					NGC6362							
A36	11	2.61	1.44	5.73	0.07	···	94	0.94	1.00	0.96	1	1-
A35	−6	2.20	1.29	5.50	0.07	···	95	0.95	1.00	1.00	1	1-
A6	−2	2.11	1.26	5.08	0.08	···	95	0.95	0.99	0.87	3	1-
A4	−4	2.02	1.16	4.76	0.09	···	96	0.96	0.82	0.62	1	1-
A44	−7	1.85	1.09	4.83	0.09	···	95	0.95	0.97	0.72	1	1-
A40	8	1.61	1.16	5.18	0.14	···	95	0.95	0.99	0.46	1	1-
A49	−1	1.50	1.21	5.19	0.10	···	95	0.95	0.97	0.66	1	1-
A43	0	1.33	1.16	4.94	0.13	···	95	0.95	1.00	0.51	1	1-
A55	−8	1.21	0.99	4.50	0.17	···	95	0.95	1.00	0.34	2	1-
A93	−5	1.21	1.16	4.88	0.17	···	96	0.96	1.00	0.32	1	1-
A73	−14	1.06	1.05	4.64	0.18	···	95	0.95	1.00	0.29	1	1-
A46	−8	1.06	1.00	4.84	0.15	···	95	0.95	0.99	0.39	1	1-
A47	−21	0.94	0.91	4.20	0.16	···	94	0.94	0.98	0.34	1	1-
A42	3	0.86	1.19	4.59	0.18	···	95	0.95	1.00	0.28	1	1-

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ kms^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	I N
					NGC6397							
A340,AB1119	7	2.82	1.13	5.90	0.10	···	95	···	···	···	1	1
A366,AB380	−31	2.14	1.00	3.32	0.05	···	85	0.85	0.91	0.83	2	1
A269,AB769	2	1.64	0.89	3.34	0.08	···	96	0.96	1.00	0.56	1	1
A272,AB841	−11	1.34	0.83	3.12	0.08	···	95	0.95	1.00	0.57	1	1
A343,AB958,C428	26	1.32	0.85	2.98	0.07	···	90	0.90	1.00	0.61	1	1
A305,AB1635	15	1.20	0.81	2.70	0.10	···	94	0.94	0.98	0.34	1	1
A361,AB630	−3	1.09	0.81	2.88	0.05	···	96	0.96	1.00	1.00	2	1
A322,AB1441	−5	0.97	0.78	2.76	0.05	···	95	0.95	1.00	0.99	2	1
A258,AB443,C75	11	0.76	0.65	2.46	0.07	···	95	0.95	0.96	0.68	2	1
A328,AB1344	−6	0.73	0.78	2.83	0.08	···	95	0.95	1.00	0.52	2	1
A256,AB439	2	0.48	0.74	2.69	0.05	···	96	0.96	0.99	0.98	2	1
A169,AB797	11	0.22	0.73	2.69	0.13	···	95	0.95	0.98	0.23	1	1
A264,AB574	−14	0.20	0.71	2.55	0.07	···	94	0.94	0.98	0.63	3	1
A326,AB1642	7	0.13	0.76	2.56	0.11	···	95	0.95	0.98	0.31	2	1
A319,AB1450	−24	−0.20	0.77	4.52	0.13	···	91	···	···	···	2	1
A365,AB424	−14	−0.28	0.68	2.22	0.10	···	94	···	···	···	2	1
A387,AB501	−35	−0.57	0.66	2.08	0.12	···	81	···	···	···	3	1
					NGC6496							
A213,R7	−35	1.57	1.39	5.57	0.11	···	99	0.99	0.99	0.91	1	1
A50,R48	−29	1.40	1.17	5.51	0.12	···	98	0.98	1.00	0.78	2	1
A67,R20	−25	1.36	1.26	5.76	0.14	···	98	0.98	0.98	0.63	2	1
A168,R111/112	−35	1.33	1.27	5.64	0.11	···	99	0.99	1.00	1.00	1	1
					NGC6522							
A15	−25	2.43	1.39	4.98	0.05	···	94	0.94	1.00	1.00	3	2
A97	23	2.16	1.11	4.87	0.04	···	84	0.84	1.00	0.94	3	2
A110	−33	1.84	1.06	4.88	0.06	···	92	0.92	0.99	0.85	3	2
A116	71	1.58	0.95	4.59	0.05	···	1	···	···	···	3	2
A158	−22	1.13	0.72	3.78	0.08	···	95	0.95	0.92	0.67	3	2

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	F N
A27	−31	1.02	0.94	3.99	0.09	···	93	0.93	1.00	0.61	3	2
A24	−19	1.01	0.92	4.53	0.08	···	95	0.95	0.93	0.66	3	2
A148	−6	0.91	0.82	3.85	0.07	···	95	0.95	0.99	0.81	3	2
A107	108	0.72	1.11	5.62	0.10	···	0	0.00	0.06	0.00	3	2
A129	−7	0.70	1.17	3.87	0.08	···	95	0.95	1.00	0.73	3	2
A46	−24	0.60	0.80	4.13	0.09	···	94	0.94	0.99	0.58	3	2
NGC6535												
L13,S304	53	2.17	1.22	3.97	0.07	···	96	0.96	1.00	1.00	1	1
L63,S132	207	0.78	0.86	4.32	0.13	···	0	0.00	0.83	0.00	2	1
L16,S252	7	0.70	0.94	3.45	0.19	···	99	0.99	1.00	0.24	1	1
L56,S474	25	0.62	0.75	2.65	0.13	···	99	0.99	0.99	0.44	2	1
L20,S250	25	0.09	0.90	3.62	0.15	···	99	0.99	0.96	0.32	2	1
L9,S400	−19	−0.08	0.85	2.86	0.16	···	99	···	···	···	2	1
L39,S219	−14	−0.16	0.86	2.80	0.16	···	99	···	···	···	2	1
NGC6528												
VYII-7,O251	−230	1.50	1.34	5.84	0.08	···	0	0.00	0.91	0.00	3	2
VYII-8,O355	40	1.39	1.33	6.14	0.08	···	99	0.99	1.00	1.00	3	2
VYII-39,O335	−117	1.22	1.40	6.22	0.09	···	0	0.00	1.00	0.00	3	2
VYI-40,O351	46	1.18	1.24	5.78	0.08	···	99	0.99	0.98	0.88	3	2
VYII-4,O745	−229	0.96	0.94	5.22	0.09	···	0	0.00	0.73	0.00	3	2
VYII-35,O752	−18	0.84	1.24	6.05	0.08	···	40	0.40	1.00	0.40	6	2
VYII-41,O232	56	0.83	1.18	6.13	0.12	···	99	0.99	1.00	0.53	3	2
VYI-36,O344	41	0.70	1.20	5.85	0.12	···	99	0.99	1.00	0.53	3	2
VYI-42,O354	57	0.68	1.24	6.36	0.10	···	99	0.99	0.95	0.62	3	2
VYI-37,O302	−259	0.60	1.22	5.89	0.10	···	0	0.00	1.00	0.00	3	2
VYII-54,O262	−234	0.54	1.18	6.41	0.15	···	0	0.00	0.95	0.00	3	2
VYII-48,O227	−337	0.50	1.21	4.97	0.11	···	0	0.00	0.83	0.00	3	2
VYI-35,O380	19	0.46	1.13	5.29	0.11	···	99	0.99	0.98	0.55	3	2
VYII-42	56	0.40	0.95	6.04	0.11	···	99	0.99	0.99	0.59	3	2

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R N
					NGC6544							
A37	−11	1.34	1.22	4.65	0.07	···	95	0.95	0.99	1.00	1	1-
A33	−13	0.87	0.85	3.59	0.08	···	95	0.95	0.84	0.76	1	1-
A74	−17	0.78	0.98	4.09	0.10	···	96	0.96	1.00	0.78	1	1-
A67	−13	0.77	0.81	3.67	0.14	···	95	0.95	0.98	0.51	1	1-
A92	−20	0.63	0.84	3.85	0.10	···	96	0.96	1.00	0.74	1	1-
A46	−33	0.34	0.62	3.60	0.11	···	94	0.94	1.00	0.67	1	1-
A38	8	0.14	0.73	3.77	0.12	···	90	0.90	1.00	0.59	1	1-
A59	−15	0.11	1.05	4.00	0.07	···	96	0.96	0.93	0.93	1	1-
A88	−21	0.10	0.73	3.66	0.11	···	96	0.96	1.00	0.67	1	1-
A48	−43	0.01	0.68	3.42	0.15	···	92	0.92	1.00	0.47	1	1-
A49	−2	0.00	0.77	3.68	0.16	···	94	0.94	1.00	0.43	1	1-
					NGC6541							
AII-76	−14	2.65	1.26	4.52	0.07	···	99	0.99	1.00	1.00	1	1-
AI-66	−5	2.26	1.08	4.07	0.07	···	99	0.99	0.99	1.00	1	1-
AII-72	−15	2.09	1.04	4.02	0.10	···	99	0.99	1.00	0.58	1	1-
AII-10	2	1.93	1.07	3.66	0.12	···	99	0.99	0.86	0.38	1	1-
AII-49	−15	1.83	1.03	3.95	0.10	···	99	0.99	1.00	0.58	1	1-
AII-47	−5	1.70	0.98	4.02	0.12	···	99	0.99	0.96	0.44	1	1-
AII-65	155	1.67	1.12	5.71	0.14	···	0	0.00	0.01	0.00	1	1-
AI-65	−10	1.53	0.94	3.90	0.17	···	99	0.99	0.99	0.24	1	1-
AII-33	−25	1.25	0.83	3.47	0.18	···	99	0.99	1.00	0.24	1	1-
AII-36	−1	1.14	0.83	3.42	0.14	···	99	0.99	1.00	0.36	1	1-
					NGC6553							
HII-44,O665	33	1.73	1.38	6.18	0.07	···	95	0.95	1.00	0.89	3	2-
HII-33,O1253	67	1.63	1.24	6.37	0.11	···	85	0.85	1.00	0.52	3	2-
HIII-17,O85	18	1.58	1.48	5.97	0.09	···	93	0.93	1.00	0.64	3	2-
HII-51,O110	37	1.37	1.44	6.17	0.06	···	95	0.95	1.00	1.00	5	2-
HII-48,O118	35	1.37	1.48	6.38	0.11	···	95	0.95	0.95	0.54	2	2-

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R N
HIV-11,O429	44	1.31	1.47	5.66	0.10	···	95	0.95	0.97	0.60	3	2-
HII-54,O117	83	1.05	1.18	5.28	0.13	···	51	0.51	0.88	0.20	3	2-
HII-92,O77	39	0.79	1.14	5.47	0.13	···	95	0.95	1.00	0.42	3	2-
HII-91,O71	70	0.78	1.17	6.02	0.16	···	81	0.81	0.97	0.27	3	2-
HII-32,O390	200	−0.14	1.77	6.08	0.14	···	0	···	···	···	2	2-
					NGC6624							
LIV34,R545	1	1.60	1.18	5.68	0.12	···	95	0.95	1.00	0.55	1	1-
LIV150	−55	1.43	0.85	5.09	0.10	···	70	0.70	0.43	0.23	2	1-
LIV21,R520	−45	1.36	1.18	4.70	0.17	···	86	···	···	···	2	1-
LII36,R56	5	1.21	1.01	5.46	0.12	···	94	0.94	1.00	0.60	2	1-
LIII7,R50	−8	1.21	1.10	5.48	0.13	···	96	0.96	1.00	0.51	2	1-
LI33,R485	6	1.02	1.05	5.18	0.16	···	94	0.94	1.00	0.34	1	1-
LII111,R129	−3	1.01	1.01	5.36	0.10	···	95	0.95	1.00	0.71	2	1-
LIV122,R566	−27	0.96	0.93	5.03	0.20	···	95	0.95	0.99	0.24	1	1-
Le,R18	−128	0.87	0.91	5.17	0.18	···	0	0.00	1.00	0.00	1	1-
LIII27,R159	11	0.86	1.01	5.48	0.14	···	91	0.91	0.95	0.39	2	1-
LI141,R483	−20	0.85	0.90	5.08	0.15	···	96	0.96	1.00	0.37	2	1-
LII43,R54	−9	0.71	0.97	5.34	0.08	···	96	0.96	0.91	1.00	3	1-
LI34,R477	3	0.61	0.83	4.97	0.21	···	94	0.94	1.00	0.21	1	1-
LI127,R600	−10	0.53	0.92	4.74	0.15	···	96	0.96	0.96	0.38	2	1-
LI153,R332	15	0.37	0.88	5.18	0.17	···	90	0.90	0.96	0.29	2	1-
LIII22,R102	12	0.27	0.99	4.61	0.20	···	91	0.91	0.99	0.23	2	1-
LI102	−19	0.19	1.03	4.61	0.18	···	96	0.96	1.00	0.30	2	1-
LII110,R147	−50	0.13	0.89	5.05	0.17	···	80	0.80	0.95	0.24	2	1-
LII45,R51	−45	−0.17	0.61	4.47	0.25	···	86	···	···	···	1	1-
					NGC6626							
A2-11	11	2.04	1.14	4.32	0.09	···	94	···	···	···	1	1-
A2-36	12	1.57	1.10	5.14	0.11	···	94	0.94	1.00	0.67	1	1-
2-127	−4	1.33	1.01	4.42	0.13	···	86	0.86	0.84	0.39	1	1-
A2-121	37	1.24	1.05	4.71	0.10	···	95	0.95	1.00	0.77	2	1-
A1-30	40	1.23	0.96	5.16	0.13	···	95	0.95	0.97	0.47	1	1-

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	F N
A2-76	30	1.13	0.98	4.55	0.08	···	96	0.96	0.98	1.00	2	1
A2-69	47	0.94	0.84	4.74	0.21	···	94	0.94	1.00	0.22	1	1
A2-12	−29	0.93	0.98	5.60	0.16	···	32	0.32	0.39	0.05	1	1
A2-109	45	0.81	1.04	4.64	0.13	···	95	0.95	1.00	0.50	2	1
A1-50	32	0.68	0.87	4.41	0.19	···	96	0.96	1.00	0.28	1	1
A1-80	8	0.46	0.80	4.53	0.15	···	93	0.93	1.00	0.40	2	1
A2-101	26	0.26	0.64	4.55	0.14	···	96	0.96	0.97	0.45	2	1
A2-125	−2	0.06	0.78	4.00	0.15	···	88	0.88	1.00	0.38	2	1
NGC 6638												
A26	24	2.22	1.36	5.55	0.08	···	95	0.95	1.00	0.94	1	1
A53	25	1.89	1.35	5.40	0.11	···	95	0.95	1.00	0.72	1	1
A148	113	1.65	0.98	6.16	0.19	···	0	0.00	0.78	0.00	1	1
A108	−4	1.49	1.15	5.19	0.08	···	93	0.93	1.00	1.00	2	1
A175	−69	1.33	1.11	5.52	0.17	···	1	0.01	0.99	0.00	1	1
A161	−10	1.31	1.11	4.97	0.15	···	91	0.91	1.00	0.41	1	1
A123	34	1.18	0.94	5.08	0.18	···	93	0.93	1.00	0.32	1	1
A126	17	1.04	0.87	4.98	0.19	···	95	0.95	1.00	0.30	1	1
A14	19	0.95	0.91	4.62	0.14	···	95	0.95	0.99	0.48	2	1
A11	12	0.93	1.05	5.47	0.12	···	95	0.95	0.83	0.53	2	1
A91	37	0.93	1.08	5.39	0.12	···	92	0.92	0.91	0.53	2	1
A117	−64	0.65	1.10	4.30	0.13	···	2	0.02	0.95	0.01	3	1
A120	−22	0.61	0.85	4.63	0.15	···	82	0.82	1.00	0.40	3	1
NGC 6637 = M 69												
HIII-43,R345	19	2.33	1.55	6.52	0.05	···	95	···	···	···	3	2
HIII-42,R409	47	2.26	1.64	6.25	0.06	···	64	···	···	···	3	2
HIIn-14,S72	−13	2.19	1.53	5.99	0.04	···	94	0.94	1.00	1.00	3	2
HI-41	39	1.95	1.66	5.75	0.07	···	81	···	···	···	3	2
HIII-41,S406	−45	1.94	1.51	4.74	0.09	···	51	0.51	0.14	0.04	3	2
HIn-42,S74	−30	1.86	1.38	5.90	0.06	···	85	0.85	0.97	0.71	3	2
HIVn-11,R108	−4	1.76	1.55	5.56	0.04	···	96	···	···	···	3	2
HIV-47,R107	−1	1.56	1.22	5.29	0.08	···	96	0.96	0.99	0.61	3	2

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R N
HIV-34,R62	−2	1.46	1.16	5.21	0.10	···	96	0.96	0.99	0.42	3	2-
R116	8	1.41	1.19	5.15	0.06	···	96	0.96	0.96	0.82	3	2-
HIn-23,R72	−14	1.32	1.07	5.47	0.09	···	94	0.94	1.00	0.45	3	2-
HII-10,S60	3	1.30	1.21	5.39	0.05	···	96	0.96	1.00	0.99	8	2-
HIV-15,R67	−84	0.89	1.00	5.44	0.13	···	0	0.00	0.94	0.00	3	2-
HIV-19,R44	2	0.89	0.99	5.04	0.14	···	96	0.96	1.00	0.25	3	2-
HI-38,R26	−3	0.88	1.02	4.80	0.14	···	96	0.96	0.99	0.24	3	2-
HIn-1,S57	−4	0.77	1.08	5.29	0.10	···	96	0.96	0.95	0.41	3	2-
HI-12,S29	−10	0.67	0.68	4.96	0.12	···	95	···	···	···	3	2-
HI-20	2	0.66	1.38	5.43	0.11	···	96	···	···	···	3	2-
HI-8	1	0.20	0.85	4.61	0.10	···	96	···	···	···	8	2-
HI-19,S24	16	−0.03	0.75	5.26	0.13	···	95	···	···	···	8	2-
HI-11	8	−0.27	0.91	5.14	0.10	···	96	···	···	···	8	2-
				NGC 6681 = M 70								
H166	0	2.04	1.40	4.51	0.05	···	99	0.99	1.00	1.00	3	2-
H153	−250	1.82	0.99	6.63	0.06	···	0	···	···	···	3	2-
H137	−259	1.53	1.13	5.76	0.24	···	0	0.00	0.01	0.00	1	2-
H127	−159	1.30	1.20	6.10	0.26	···	0	0.00	0.00	0.00	1	2-
H102	10	0.78	0.93	3.54	0.10	···	99	0.99	0.98	0.46	3	2-
H118	−154	0.40	1.05	4.57	0.11	···	0	0.00	0.00	0.00	3	2-
H83	−9	0.19	0.96	3.29	0.10	···	99	0.99	1.00	0.44	4	2-
H197	−227	−0.03	1.06	4.53	0.13	···	0	···	···	···	3	2-
H30	11	−0.13	0.93	3.25	0.20	···	99	···	···	···	5	2-
H193	−22	−0.17	0.85	2.77	0.18	···	99	···	···	···	3	2-
H82	−272	−0.35	0.98	4.31	0.21	···	0	···	···	···	2	2-
				NGC 6712								
SB66	1	2.22	1.41	5.32	0.04	···	98	0.98	0.95	1.00	3	2-
SA51	5	1.98	1.30	5.34	0.06	···	98	0.98	1.00	0.79	3	2-
SA38	−2	1.39	1.14	5.25	0.06	···	98	0.98	0.94	0.74	3	2-
SA44	7	1.28	1.11	5.08	0.08	···	98	0.98	1.00	0.55	3	2-
SA46	7	1.04	0.84	4.80	0.06	···	98	0.98	1.00	0.78	6	2-

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R N
SA36	2	0.92	0.89	4.73	0.08	···	98	0.98	1.00	0.58	3	2-
SB67	−15	0.91	0.77	4.41	0.09	···	98	0.98	0.94	0.48	3	2-
SB55	8	0.65	0.89	4.50	0.11	···	98	0.98	1.00	0.35	3	2-
SA34	152	0.06	0.96	4.89	0.14	···	0	0.00	0.50	0.00	3	2-
SB75	−9	0.05	0.84	4.37	0.13	···	98	0.98	0.99	0.26	3	2-
NGC 6717 = Pal 9												
G35	37	3.25	1.18	5.18	0.04	···	95	···	···	···	3	2-
G17	19	2.95	1.23	5.53	0.05	···	95	0.95	1.00	1.00	3	2-
G18	−11	2.55	0.52	4.71	0.10	···	72	0.72	0.68	0.32	3	2-
G21	29	1.82	0.99	4.99	0.12	···	96	0.96	1.00	0.55	3	2-
G16	22	1.32	0.85	4.51	0.15	···	95	0.95	1.00	0.39	6	2-
G22	8	0.70	0.73	4.52	0.06	···	92	0.92	0.98	0.83	4	2-
G20	18	0.66	0.79	3.79	0.16	···	95	0.95	0.97	0.35	3	2-
G23	40	0.47	0.79	4.29	0.09	···	95	0.95	1.00	0.69	4	2-
G15	16	0.33	0.84	4.49	0.15	···	95	0.95	0.94	0.36	4	2-
G24	9	−0.02	0.66	4.08	0.10	···	93	···	···	···	4	2-
G14	19	−0.13	0.80	4.25	0.13	···	95	···	···	···	3	2-
NGC 6723												
MIII-45	88	2.81	1.03	5.25	0.07	···	0	0.00	0.49	0.00	3	2-
MIV-8	−23	2.57	1.37	4.92	0.08	···	98	···	···	···	3	2-
MI-71	−22	2.55	1.52	5.71	0.04	···	98	0.98	1.00	1.00	3	2-
MII-9	−1	2.48	1.31	5.50	0.05	···	96	0.96	0.99	0.84	3	2-
MII-14	−23	2.39	1.38	5.50	0.05	···	98	0.98	1.00	0.83	3	2-
MII-5	8	1.51	1.06	4.99	0.08	···	93	0.93	1.00	0.48	3	2-
MII-12	−8	1.49	1.27	5.16	0.09	···	97	0.97	1.00	0.43	3	2-
MI-40	−12	1.08	0.72	4.18	0.09	···	98	···	···	···	3	2-
MII-96	−2	0.97	0.97	4.50	0.10	···	96	0.96	0.99	0.38	3	2-
MII-38	−23	0.68	0.95	4.69	0.07	···	98	0.98	0.99	0.59	3	2-
MII-7	−35	0.40	0.15	5.17	0.13	···	98	···	···	···	3	2-
MII-27	−4	0.06	0.89	4.68	0.13	···	97	0.97	0.83	0.21	3	2-
MII-63	−39	0.01	0.56	4.07	0.25	···	98	···	···	···	3	2-

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R N
MIV-45	−30	−0.10	0.85	4.12	0.17	···	98	···	···	···	3	2-
					NGC 6752							
A9,B2403	16	2.58	1.16	4.54	0.07	···	95	···	···	···	1	1-
A12,B2113	−8	2.46	1.31	5.11	0.08	···	95	0.95	1.00	0.64	1	1-
A29,B1518	8	1.86	1.10	4.59	0.07	···	95	0.95	1.00	0.81	1	1-
A8,B2580	5	1.71	1.08	4.40	0.06	···	95	0.95	0.98	0.89	2	1-
A30,B1285	6	1.55	1.02	4.22	0.09	···	95	0.95	0.94	0.53	1	1-
C123,B435	6	1.46	1.03	4.49	0.10	···	95	0.95	0.99	0.47	1	1-
A55,B2892	19	1.46	1.01	4.53	0.07	···	94	0.94	0.96	0.69	1	1-
A33,B1868	33	1.45	0.98	4.17	0.20	···	88	0.88	0.99	0.14	1	1-
C107,B4991	−2	1.36	1.05	4.29	0.05	···	95	0.95	1.00	1.00	2	1-
C122,B360	14	0.98	0.96	4.10	0.15	···	95	0.95	1.00	0.25	1	1-
C119,B758	−9	0.71	0.89	3.71	0.10	···	94	0.94	0.98	0.46	2	1-
A48,B2482	−1	0.70	0.90	3.95	0.13	···	95	0.95	1.00	0.31	1	1-
C106,B5021	−19	0.12	0.82	3.76	0.14	···	91	0.91	0.94	0.27	2	1-
					NGC 6809 = M 55							
L2441	0	2.68	1.26	4.27	0.04	···	99	0.99	0.98	0.85	3	2-
L2437	−16	2.65	1.24	4.29	0.04	···	99	0.99	1.00	0.86	3	2-
L1317	14	2.49	1.18	3.71	0.04	···	99	···	···	···	3	2-
L2420	−9	1.92	1.09	3.97	0.04	···	99	0.99	1.00	0.87	3	2-
L1212	−4	1.53	1.02	3.64	0.03	···	99	0.99	1.00	1.00	6	2-
L2313	−50	1.37	0.90	2.82	0.08	···	95	···	···	···	3	2-
L1113	−8	1.15	0.93	3.56	0.03	···	99	0.99	0.99	0.97	6	2-
L4426	−11	1.12	0.93	3.64	0.04	···	99	0.99	0.91	0.78	3	2-
L2314	−19	0.84	0.88	3.08	0.05	···	99	0.99	0.98	0.72	3	2-
L2315	−34	0.57	0.86	3.09	0.05	···	99	0.99	1.00	0.71	3	2-
					NGC 6981 = M 72							
D6	−45	2.65	1.34	5.11	0.05	···	99	0.99	1.00	1.00	8	2-
D12	−66	2.32	1.21	4.70	0.06	···	99	0.99	0.96	0.82	8	2-

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R N
D19	−37	1.72	0.95	4.55	0.11	···	99	0.99	1.00	0.41	8	2-
D38	−56	1.68	1.02	4.64	0.10	···	99	0.99	1.00	0.44	3	2-
D47	−90	1.61	1.01	4.50	0.12	···	99	0.99	1.00	0.34	3	2-
D108	−63	1.61	0.94	4.28	0.13	···	99	0.99	0.99	0.29	3	2-
D110	−68	1.09	0.90	4.22	0.16	···	99	0.99	1.00	0.20	3	2-
D46	−64	0.98	0.76	4.26	0.16	···	99	0.99	1.00	0.21	3	2-
D48	−70	0.77	0.88	4.07	0.16	···	99	0.99	1.00	0.20	3	2-
D115	−71	0.53	0.86	4.43	0.15	···	99	0.99	0.95	0.21	4	2-
D119	−87	0.21	0.85	4.46	0.23	···	99	0.99	0.94	0.10	4	2-
D54	−59	0.14	0.80	4.36	0.16	···	99	0.99	0.86	0.19	3	2-
NGC 7089 = M 2												
HI-103	9	2.56	1.25	4.75	0.06	···	95	0.95	0.99	1.00	3	2-
HI-104	9	2.13	1.12	4.41	0.10	···	95	0.95	0.99	0.58	3	2-
HI-298	8	2.04	1.13	5.09	0.13	···	95	0.95	0.91	0.32	3	2-
HI-8	13	1.63	1.04	4.73	0.14	···	95	0.95	0.96	0.32	2	2-
HI-586	18	1.14	0.84	4.14	0.11	···	95	0.95	1.00	0.50	5	2-
HI-53	23	1.09	0.91	3.85	0.12	···	94	0.94	1.00	0.42	3	2-
HI-20	−13	0.87	0.88	3.78	0.14	···	91	0.91	1.00	0.33	3	2-
HI-583	27	0.77	0.67	3.34	0.29	···	93	0.93	0.99	0.08	3	2-
HI-100	32	0.49	0.78	3.86	0.27	···	92	0.92	1.00	0.10	3	2-
NGC 7099 = M 30												
DP18	−19	2.51	1.19	3.48	0.04	···	99	0.99	1.00	0.99	6	2-
DP17	−9	2.49	1.17	3.03	0.05	···	99	0.99	0.96	0.82	6	2-
DP19,AF	−6	1.96	1.00	2.91	0.04	···	99	0.99	1.00	1.00	9	2-
DP10,AH	−16	1.50	0.97	3.04	0.14	···	99	0.99	0.99	0.21	1	2-
D62,A68	178	0.78	0.68	5.06	0.12	···	0	0.00	0.01	0.00	4	2-
D57,A72	57	0.17	0.69	2.21	0.19	···	86	0.86	0.99	0.11	4	2-
D35	84	−0.23	0.64	3.68	0.30	···	13	···	···	···	2	2-

TABLE 9. (continued)

Star	$v_* - v_H$ km s^{-1}	$V_{HB} - V$ mag	$(B-V)_0$ mag	ΣCa Å	$\sigma(\Sigma Ca)$ Å	P_μ	P_v	f_p	f_r	w	N	R N
					NGC7492							
CT,B458	−25	1.95	1.15	3.80	0.12	···	99	0.99	0.98	1.00	3	2-
CJ,B624	−18	1.71	1.14	3.70	0.13	···	99	0.99	0.99	0.81	6	2-
C1-1-6,B542	10	1.49	1.04	4.32	0.13	···	99	0.99	0.99	0.88	3	2-
CU,B523	−71	1.40	0.99	3.71	0.18	···	99	0.99	1.00	0.48	3	2-
CR	11	1.25	1.10	4.17	0.13	···	98	0.98	0.99	0.85	3	2-
C2-3-11,B858	−36	1.17	0.97	3.25	0.18	···	99	0.99	0.99	0.46	3	2-
C1-4-12,B490	−38	0.82	0.82	3.62	0.21	···	99	0.99	1.00	0.37	3	2-
C1-3-7,B1093	−33	0.29	0.82	3.82	0.17	···	99	0.99	0.96	0.51	3	2-
					Pal 12							
S1118	−7	2.30	1.45	5.95	0.07	···	94	0.94	1.00	1.00	3	2-
S1128	−19	1.70	1.24	5.54	0.08	···	94	0.94	1.00	0.88	7	2-
S1305	−26	1.27	1.06	5.39	0.14	···	94	0.94	1.00	0.31	3	2-
H4122	−86	1.25	0.81	5.02	0.27	···	14	0.14	1.00	0.01	3	2-
S1337	−32	0.46	0.87	5.47	0.21	···	93	0.93	0.98	0.14	4	2-
S1317	3	0.24	0.92	5.52	0.22	···	93	0.93	0.95	0.12	2	2-

Notes to Table 9.

0. Star not used to compute reduced EW for cluster, 1. See cluster notes in Appendix A, 2. Weak TiO present, 3. Stro
4. Possible AGB star, 5. Possible HB star, 6. Non-cluster member based on position in CMD, 7. Crowded field, 8. Uncer
has weak ΣCa for $V_{HB} - V$ position, 10. Star has strong ΣCa for $V_{HB} - V$ position, 11. SK96 suggest that line strengt