α_{J2000}	($\pm''$)	δ_{J2000}	($\pm''$)	N	B	($\pm$)	V	($\pm$)	B-V	($\pm$)	U-B	($\pm$)	V-R_C	($\pm$)	R-I_C	($\pm$)
Draco C-1																
260.072449	0.008	57.871140	0.005	3	14.767	0.010	14.123	0.008	0.644	0.006	0.094	0.040	0.370	0.008	0.371	0.016
259.947144	0.008	57.872383	0.007	3	15.264	0.008	14.349	0.005	0.915	0.006	0.651	0.034	0.531	0.009	0.468	0.008
259.928192	0.037	57.796032	0.030	3	15.834	0.007	15.233	0.006	0.601	0.004	0.027	0.045	0.366	0.008	0.320	0.012
260.032379	0.000	57.812370	0.004	3	16.328	0.008	15.363	0.006	0.965	0.005	0.620	0.034	0.517	0.007	0.481	0.005
260.077576	0.030	57.855206	0.037	3	16.942	0.011	16.369	0.009	0.573	0.006	−0.073	0.043	0.333	0.012	0.335	0.008
259.894043	0.008	57.841286	0.006	3	17.711	0.013	16.704	0.006	1.007	0.012	0.856	0.065	0.643	0.007	0.519	0.013
259.982147	0.000	57.814522	0.011	3	18.238	0.016	17.447	0.013	0.791	0.010	0.298	0.035	0.465	0.009	0.430	0.010
259.901337	0.045	57.856976	0.051	3	18.589	0.023	17.329	0.006	1.260	0.022			0.701	0.007	0.619	0.009
259.971069	0.012	57.860584	0.022	3	18.981	0.019	17.974	0.009	1.007	0.017	0.309	0.077	0.585	0.016	0.581	0.013
259.987640	0.028	57.882824	0.010	3	19.425	0.021	18.631	0.009	0.794	0.019	0.279	0.101	0.525	0.019	0.496	0.039
260.011536	0.094	57.815956	0.050	3	20.123	0.078	19.339	0.019	0.784	0.083	0.114	0.157	0.445	0.056	0.569	0.070
260.021545	0.092	57.830807	0.073	3	20.587	0.085	19.787	0.047	0.800	0.062			0.407	0.144	0.643	0.171
ALS 2																
267.734589	0.136	−17.738707	0.025	3	12.856	0.030	12.421	0.014	0.435	0.026	0.320	0.054	0.270	0.020	0.304	0.010
267.740845	0.102	−17.761610	0.040	3	14.103	0.029	13.187	0.023	0.916	0.018	0.392	0.049	0.611	0.025	0.601	0.009
267.728668	0.124	−17.740768	0.040	3	14.442	0.019	13.638	0.011	0.804	0.016	0.335	0.040	0.502	0.034	0.514	0.017
267.679626	0.043	−17.744520	0.054	3	15.048	0.021	13.406	0.014	1.642	0.016	1.698	0.053	0.951	0.027	0.839	0.007
267.746094	0.076	−17.777182	0.036	2	15.647	0.029	14.153	0.023	1.494	0.017	1.241	0.010	0.881	0.030	0.781	0.017
267.661560	0.075	−17.805332	0.088	3	16.018	0.021	15.209	0.017	0.809	0.012	0.369	0.048	0.545	0.032	0.501	0.022
267.738129	0.015	−17.799183	0.109	3	16.422	0.016	14.811	0.005	1.611	0.015	1.661	0.010	0.971	0.022	0.859	0.007
267.680847	0.072	−17.757969	0.029	3	17.003	0.022	15.941	0.017	1.062	0.014	0.556	0.080	0.664	0.016	0.602	0.040
267.725006	0.078	−17.802011	0.100	3	17.572	0.028	15.551	0.018	2.021	0.021			1.694	0.007	1.897	0.032
267.660370	0.048	−17.822681	0.120	3	18.039	0.036	16.311	0.018	1.728	0.031			1.023	0.019	0.890	0.019
267.678009	0.101	−17.740681	0.068	3	18.481	0.031	17.057	0.011	1.424	0.029			0.959	0.023	0.808	0.022
267.701721	0.050	−17.743387	0.122	3	19.010	0.059	17.463	0.048	1.547	0.034			0.902	0.090	0.780	0.043
FG Ser																
273.788727	0.064	−0.349092	0.035	5	12.537	0.026	11.811	0.018	0.726	0.019	0.194	0.043	0.439	0.007	0.442	0.009
273.813843	0.061	−0.385280	0.026	5	13.940	0.026	12.825	0.016	1.115	0.020	1.052	0.069	0.685	0.009	0.569	0.008
273.822510	0.096	−0.351158	0.019	5	14.242	0.025	13.296	0.016	0.946	0.019	0.335	0.045	0.589	0.012	0.594	0.009
273.763947	0.046	−0.325394	0.029	5	14.732	0.028	13.820	0.018	0.912	0.021	0.491	0.040	0.553	0.011	0.587	0.012
273.831329	0.128	−0.291071	0.046	4	15.598	0.044	14.823	0.036	0.775	0.026	0.283	0.035	0.472	0.016	0.551	0.023
273.752502	0.027	−0.384941	0.042	5	16.197	0.033	15.004	0.016	1.193	0.029	0.551	0.073	0.745	0.013	0.746	0.016
273.793457	0.048	−0.299392	0.024	5	16.975	0.042	14.742	0.019	2.233	0.038	2.383	0.043	1.316	0.017	1.269	0.008
273.765411	0.027	−0.343956	0.049	5	17.860	0.044	16.735	0.022	1.125	0.038	0.280	0.146	0.709	0.034	0.740	0.037
273.805176	0.058	−0.341544	0.059	5	18.481	0.056	16.941	0.015	1.540	0.054			1.078	0.011	1.243	0.033
273.764343	0.139	−0.372931	0.074	4	19.248	0.099	17.819	0.028	1.429	0.095			0.941	0.025	0.944	0.102
273.727417	0.027	−0.466545	0.060	3	12.948	0.000	11.160	0.035	1.788	0.022	1.842	0.038	0.923	0.157	0.968	0.060
V443 Her																
275.480103	0.015	23.529230	0.023	3	12.113	0.008	11.399	0.008	0.714	0.001	0.213	0.022	0.425	0.001	0.376	0.009
275.532715	0.025	23.473034	0.012	3	12.726	0.009	11.547	0.009	1.179	0.002	1.167	0.018	0.650	0.008	0.527	0.005
275.461517	0.025	23.450865	0.029	3	13.388	0.009	12.411	0.005	0.977	0.007	0.669	0.027	0.576	0.003	0.488	0.011
275.482574	0.015	23.532297	0.022	3	13.720	0.010	12.907	0.000	0.813	0.010	0.370	0.020	0.473	0.004	0.412	0.016
275.513092	0.015	23.528137	0.011	3	14.367	0.008	12.986	0.006	1.381	0.005	1.539	0.069	0.752	0.011	0.634	0.020
275.510925	0.015	23.441086	0.015	3	15.006	0.010	14.249	0.006	0.757	0.008	0.244	0.034	0.434	0.016	0.376	0.017
275.538757	0.029	23.496637	0.033	3	15.547	0.011	14.901	0.008	0.646	0.007	0.073	0.044	0.418	0.009	0.345	0.012
275.516907	0.015	23.505695	0.068	3	16.427	0.015	15.350	0.009	1.077	0.012	0.961	0.018	0.621	0.020	0.481	0.011
275.644470	0.063	23.469881	0.099	3	9.400	0.103	8.899	0.100	0.501	0.025	−0.308	0.041	0.208	0.078	0.124	0.044
275.521393	0.015	23.606977	0.022	3	11.395	0.025	9.710	0.018	1.685	0.018	2.105	0.021	0.937	0.015	0.902	0.009
275.660553	0.029	23.565674	0.037	3	11.889	0.006	11.354	0.005	0.535	0.003	0.021	0.030	0.317	0.006	0.316	0.017
K 3-9																
280.101990	0.145	−8.698515	0.204	3	14.237	0.019	13.499	0.016	0.738	0.010	0.339	0.048	0.486	0.022	0.536	0.009
280.145325	0.093	−8.723275	0.158	3	15.390	0.032	14.457	0.027	0.933	0.017	0.504	0.048	0.606	0.015	0.639	0.010
280.157623	0.000	−8.758720	0.100	3	15.668	0.051	13.298	0.050	2.370	0.012	2.638	0.030	1.428	0.053	1.556	0.076
280.128906	0.022	−8.776566	0.042	3	16.324	0.027	15.286	0.022	1.038	0.015	0.410	0.051	0.649	0.013	0.657	0.013
280.091034	0.059	−8.751462	0.100	3	16.985	0.030	15.970	0.016	1.015	0.025	0.592	0.038	0.657	0.011	0.688	0.008
280.131866	0.041	−8.750023	0.121	3	17.576	0.016	16.266	0.016	1.310	0.003	0.699	0.025	0.842	0.008	0.841	0.011
280.131744	0.090	−8.709950	0.159	3	17.857	0.037	16.589	0.031	1.268	0.020	0.553	0.046	0.843	0.043	0.955	0.086
280.093201	0.047	−8.755725	0.090	3	18.435	0.039	17.241	0.018	1.194	0.035	0.594	0.071	0.779	0.016	0.803	0.056
280.074097	0.047	−8.777774	0.042	3	18.823	0.051	17.639	0.041	1.184	0.030	0.493	0.024	0.782	0.026	0.853	0.008
280.125641	0.151	−8.714624	0.198	4	19.266	0.053	17.909	0.029	1.357	0.044	0.696	0.058	0.891	0.025	0.917	0.014
280.130768	0.078	−8.714277	0.165	3	19.691	0.050	18.091	0.048	1.600	0.014			1.028	0.049	1.030	0.012
280.143005	0.065	−8.757268	0.129	3	20.014	0.093	18.330	0.085	1.684	0.037			1.018	0.016	1.019	0.072

α_{J2000}	($\pm''$)	δ_{J2000}	($\pm''$)	N	B	($\pm$)	V	($\pm$)	B-V	($\pm$)	U-B	($\pm$)	V-R_C	($\pm$)	R-I_C	($\pm$)
MWC 960																
282.017883	0.040	−20.085129	0.081	5	12.429	0.031	11.322	0.026	1.107	0.017	0.787	0.018	0.590	0.037	0.564	0.023
281.994141	0.057	−20.097675	0.032	5	12.911	0.037	12.235	0.035	0.676	0.011	0.134	0.010	0.390	0.041	0.397	0.027
282.032104	0.064	−20.052744	0.119	5	13.490	0.041	12.811	0.039	0.679	0.013	0.160	0.020	0.388	0.039	0.400	0.023
282.006714	0.038	−20.070320	0.070	5	13.729	0.040	13.234	0.037	0.495	0.016	0.245	0.015	0.264	0.032	0.266	0.035
281.931061	0.059	−20.084045	0.088	5	13.895	0.034	12.565	0.031	1.330	0.013	1.304	0.020	0.704	0.042	0.598	0.032
281.952393	0.068	−20.091818	0.071	5	14.598	0.037	13.821	0.036	0.777	0.010	0.221	0.016	0.450	0.045	0.425	0.028
282.009888	0.055	−20.084902	0.070	5	15.143	0.041	13.474	0.033	1.669	0.024	1.977	0.011	0.919	0.039	0.835	0.022
281.949005	0.202	−20.145264	0.056	6	15.719	0.031	14.368	0.028	1.351	0.014	1.375	0.045	0.736	0.058	0.652	0.025
282.015350	0.070	−20.135010	0.098	5	16.380	0.032	15.499	0.031	0.881	0.008	0.438	0.060	0.490	0.051	0.443	0.011
281.970703	0.020	−20.048611	0.053	5	17.022	0.042	15.544	0.039	1.478	0.016	1.521	0.057	0.827	0.023	0.771	0.024
282.033508	0.070	−20.075802	0.118	5	17.695	0.101	16.686	0.041	1.009	0.092	0.591	0.018	0.565	0.021	0.561	0.042
281.964447	0.030	−20.057562	0.046	4	18.082	0.046	16.604	0.024	1.478	0.039			0.801	0.013	0.705	0.033
281.969818	0.166	−20.118492	0.123	3	19.097	0.083	17.905	0.061	1.192	0.057			0.667	0.095	0.477	0.096
282.092072	0.144	−20.036648	0.317	3	13.061	0.035	11.733	0.024	1.328	0.025	1.205	0.025	0.696	0.037	0.638	0.029
282.011719	0.084	−20.159088	0.102	5	13.594	0.045	13.003	0.044	0.591	0.008	0.230	0.018	0.333	0.041	0.359	0.035
AS 323																
282.155182	0.239	−6.682678	0.145	3	12.942	0.022	12.571	0.008	0.371	0.020	0.203	0.039	0.202	0.030	0.227	0.024
282.166595	0.239	−6.638593	0.149	3	13.424	0.049	12.165	0.026	1.259	0.041	0.977	0.045	0.706	0.031	0.660	0.011
282.146027	0.145	−6.620771	0.138	3	13.926	0.020	12.949	0.006	0.977	0.019	0.569	0.044	0.592	0.025	0.562	0.019
282.202820	0.485	−6.713652	0.216	3	14.480	0.040	13.594	0.025	0.886	0.031	0.406	0.049	0.495	0.029	0.464	0.025
282.163849	0.242	−6.651345	0.154	3	14.980	0.019	14.144	0.009	0.836	0.017	0.358	0.029	0.486	0.024	0.457	0.017
282.196442	0.434	−6.691963	0.196	3	15.374	0.029	14.509	0.011	0.865	0.027	0.355	0.036	0.494	0.034	0.468	0.019
282.168152	0.322	−6.716187	0.184	3	15.689	0.026	14.815	0.012	0.874	0.023	0.241	0.020	0.514	0.030	0.503	0.012
282.160095	0.235	−6.667989	0.139	3	16.155	0.022	15.374	0.000	0.781	0.022	0.365	0.071	0.457	0.033	0.439	0.016
282.164703	0.270	−6.693072	0.126	3	16.590	0.030	15.670	0.017	0.920	0.025	0.518	0.064	0.571	0.006	0.472	0.032
282.191193	0.415	−6.694499	0.198	3	17.118	0.030	16.182	0.022	0.936	0.020	0.369	0.047	0.540	0.053	0.563	0.021
282.180511	0.366	−6.683941	0.220	3	17.715	0.076	16.724	0.056	0.991	0.052	0.507	0.096	0.628	0.036	0.670	0.034
282.157715	0.255	−6.667590	0.146	3	18.680	0.030	17.570	0.014	1.110	0.026	0.475	0.016	0.706	0.017	0.535	0.039
282.201385	0.000	−6.571096	0.326	2	11.286	0.084	10.961	0.083	0.325	0.014	−0.332	0.093	0.339	0.006	0.225	0.024
FN Sgr																
283.472046	0.091	−19.054768	0.047	3	12.895	0.014	11.699	0.000	1.196	0.013	1.142	0.018	0.663	0.008	0.599	0.007
283.435822	0.087	−18.998878	0.155	3	13.328	0.012	12.840	0.006	0.488	0.010	0.092	0.013	0.305	0.012	0.304	0.006
283.501404	0.224	−18.987713	0.759	5	13.911	0.031	13.478	0.027	0.433	0.015	0.141	0.008	0.277	0.012	0.292	0.008
283.402649	0.104	−19.044584	0.067	3	14.338	0.013	12.788	0.000	1.550	0.013	1.863	0.027	0.884	0.011	0.819	0.010
283.451233	0.088	−19.002655	0.167	3	15.033	0.014	13.848	0.009	1.185	0.011	1.065	0.020	0.647	0.017	0.592	0.010
283.488464	0.076	−18.981091	0.176	3	15.427	0.018	14.115	0.014	1.312	0.012	1.352	0.008	0.740	0.018	0.674	0.005
283.494385	0.083	−18.972382	0.195	3	15.804	0.026	14.834	0.024	0.970	0.011	0.578	0.008	0.562	0.013	0.544	0.005
283.439484	0.092	−19.004942	0.171	3	16.563	0.010	15.230	0.009	1.333	0.005	1.443	0.079	0.726	0.014	0.630	0.016
283.498932	0.067	−19.040255	0.076	3	17.708	0.035	16.928	0.026	0.780	0.023	0.269	0.027	0.455	0.016	0.505	0.028
283.463013	0.097	−18.995384	0.230	3	18.548	0.056	17.670	0.051	0.878	0.024			0.496	0.070	0.390	0.084
283.342773	0.113	−19.055079	0.082	3	11.682	0.076	11.162	0.063	0.520	0.043	−0.032	0.110	0.380	0.054	0.299	0.011
283.338531	0.117	−19.045137	0.095	3	12.519	0.008	11.766	0.005	0.753	0.006	0.360	0.022	0.441	0.003	0.378	0.005
V919 Sgr																
285.893860	0.034	−16.952595	0.029	3	12.466	0.109	10.776	0.086	1.690	0.067	2.140	0.057	1.082	0.027	1.038	0.048
285.971039	0.057	−17.012613	0.025	3	12.627	0.025	12.123	0.021	0.504	0.013	0.184	0.034	0.298	0.003	0.304	0.007
285.922089	0.043	−16.998413	0.008	3	13.536	0.029	12.944	0.014	0.592	0.025	0.057	0.015	0.368	0.004	0.364	0.004
285.970551	0.040	−16.997137	0.011	3	13.856	0.034	13.145	0.020	0.711	0.027	0.203	0.016	0.420	0.002	0.402	0.009
285.953613	0.071	−16.935564	0.038	3	14.289	0.028	12.616	0.020	1.673	0.020	1.829	0.009	1.170	0.001	1.459	0.016
285.967102	0.040	−16.996569	0.011	3	14.744	0.025	13.568	0.015	1.176	0.020	0.999	0.028	0.654	0.005	0.610	0.007
285.954712	0.061	−17.014524	0.012	3	15.208	0.026	14.080	0.008	1.128	0.025	0.842	0.027	0.641	0.006	0.601	0.008
285.923767	0.030	−16.989100	0.004	3	15.874	0.023	14.663	0.015	1.211	0.018	1.068	0.014	0.674	0.006	0.598	0.006
285.879883	0.015	−16.965837	0.030	3	16.440	0.028	15.318	0.009	1.122	0.027	0.893	0.038	0.659	0.012	0.587	0.015
285.958038	0.015	−16.977039	0.051	3	17.030	0.036	16.258	0.021	0.772	0.029	0.294	0.053	0.451	0.032	0.432	0.052
285.972443	0.050	−16.941414	0.031	3	18.136	0.034	17.135	0.016	1.001	0.030	0.572	0.049	0.598	0.028	0.563	0.026
285.875580	0.057	−16.945108	0.158	3	19.198	0.078	18.235	0.035	0.963	0.070	0.416	0.057	0.467	0.017	0.519	0.062
CM Aql																
285.812164	0.016	−3.040951	0.015	3	13.609	0.012	12.719	0.006	0.890	0.010	0.400	0.031	0.510	0.007	0.483	0.001
285.879761	0.103	−2.997757	0.072	3	13.955	0.089	11.702	0.067	2.253	0.058	2.653	0.067	1.242	0.023	1.470	0.019
285.842438	0.027	−3.001642	0.014	3	14.243	0.016	13.421	0.005	0.822	0.015	0.458	0.024	0.471	0.005	0.544	0.010
285.830933	0.039	−3.076826	0.047	3	14.941	0.021	13.134	0.013	1.807	0.017	1.816	0.030	0.975	0.007	0.916	0.007
285.848877	0.042	−3.028200	0.033	3	15.273	0.020	14.391	0.013	0.882	0.015	0.531	0.023	0.496	0.008	0.572	0.018
285.827087	0.016	−3.011171	0.004	3	15.828	0.017	14.509	0.008	1.319	0.015	0.765	0.033	0.779	0.007	0.763	0.007
285.839935	0.000	−2.994117	0.015	3	16.286	0.028	15.022	0.022	1.264	0.017	0.578	0.067	0.759	0.008	0.753	0.004
285.820312	0.027	−2.996999	0.025	3	17.250	0.021	15.579	0.013	1.671	0.016	1.147	0.065	0.977	0.012	0.957	0.009
285.834686	0.016	−3.075637	0.060	3	18.276	0.019	17.321	0.017	0.955	0.008	0.577	0.071	0.559	0.046	0.609	0.050
285.885132	0.117	−3.008897	0.087	3	19.102	0.038	17.790	0.006	1.312	0.038	0.773	0.018	0.751	0.041	0.796	0.112
285.855621	0.073	−3.057502	0.130	3	20.009	0.087	17.934	0.038	2.075	0.078			1.159	0.059	1.065	0.020
285.922424	0.146	−2.911115	0.113	3	12.306	0.056	11.651	0.052	0.655	0.022	0.216	0.059	0.493	0.043	0.389	0.012

α_{J2000}	($\pm''$)	δ_{J2000}	($\pm''$)	N	B	($\pm$)	V	($\pm$)	B-V	($\pm$)	U-B	($\pm$)	V-R_C	($\pm$)	R-I_C	($\pm$)
V1413 Aql																
285.965363	0.000	16.475630	0.012	3	11.699	0.146	10.976	0.008	0.723	0.146			0.164	0.005	0.207	0.007
285.934448	0.030	16.407698	0.004	3	12.735	0.026	11.342	0.006	1.393	0.025	1.326	0.048	0.746	0.003	0.693	0.008
285.946442	0.026	16.441269	0.015	3	13.938	0.005	13.134	0.005	0.804	0.002	0.314	0.025	0.492	0.007	0.496	0.010
285.941467	0.015	16.497797	0.063	3	14.178	0.057	12.259	0.056	1.919	0.012	1.159	0.140	1.852	0.029	2.046	0.109
285.924500	0.015	16.448891	0.011	3	14.496	0.009	12.574	0.008	1.922	0.003	2.175	0.019	1.280	0.004	1.516	0.010
285.974213	0.026	16.465307	0.015	3	14.624	0.016	13.918	0.012	0.706	0.010	0.193	0.023	0.438	0.006	0.438	0.021
285.894989	0.022	16.419077	0.004	3	15.270	0.011	13.946	0.010	1.324	0.004	0.945	0.012	0.775	0.005	0.751	0.013
285.931885	0.015	16.484196	0.011	3	15.602	0.017	14.614	0.009	0.988	0.015	0.650	0.009	0.569	0.015	0.521	0.025
285.927612	0.026	16.443930	0.011	3	16.082	0.009	15.035	0.008	1.047	0.005	0.527	0.010	0.626	0.013	0.624	0.017
285.933899	0.000	16.474337	0.014	3	16.798	0.007	15.479	0.000	1.319	0.007	0.970	0.046	0.785	0.014	0.743	0.008
285.963165	0.065	16.468512	0.035	3	18.092	0.024	16.778	0.014	1.314	0.019	0.984	0.019	0.816	0.030	0.760	0.032
285.888336	0.065	16.456991	0.016	3	19.254	0.073	18.144	0.062	1.110	0.038	0.619	0.036	0.659	0.073	0.600	0.020
285.957764	0.000	16.515375	0.015	3	13.011	0.013	11.687	0.010	1.324	0.008	1.223	0.027	0.752	0.013	0.680	0.011
285.848083	0.037	16.511147	0.021	3	13.309	0.009	12.792	0.005	0.517	0.008	0.269	0.029	0.308	0.004	0.285	0.001
Ap 3-1																
287.611359	0.125	2.815849	0.164	3	12.341	0.104	11.468	0.084	0.873	0.061	0.687	0.134	0.610	0.010	0.512	0.095
287.572327	0.202	2.832499	0.297	3	13.262	0.056	11.847	0.040	1.415	0.039	1.530	0.018	0.807	0.022	0.756	0.066
287.633484	0.124	2.868766	0.187	3	14.143	0.028	13.277	0.000	0.866	0.028	0.436	0.019	0.543	0.015	0.566	0.008
287.636475	0.076	2.806387	0.090	3	15.223	0.027	13.817	0.005	1.406	0.027	1.214	0.036	0.885	0.012	0.803	0.010
287.643616	0.078	2.835840	0.106	3	16.194	0.033	15.160	0.000	1.034	0.033	0.483	0.020	0.626	0.010	0.653	0.018
287.654419	0.042	2.819127	0.067	3	17.140	0.027	15.945	0.023	1.195	0.015	0.992	0.079	0.676	0.024	0.646	0.014
287.653839	0.053	2.842429	0.098	3	17.637	0.032	15.920	0.022	1.717	0.023	1.696	0.086	1.020	0.022	0.954	0.032
287.647034	0.203	2.817421	0.092	3	18.108	0.044	16.852	0.020	1.256	0.039	0.932	0.096	0.736	0.019	0.681	0.051
287.650482	0.061	2.833623	0.031	3	18.435	0.048	17.072	0.031	1.363	0.037	0.900	0.063	0.814	0.029	0.814	0.036
287.641479	0.141	2.815818	0.050	3	19.005	0.031	17.611	0.017	1.394	0.026			0.823	0.007	0.659	0.057
287.645599	0.202	2.813000	0.109	3	19.617	0.074	17.969	0.045	1.648	0.059			0.993	0.014	0.921	0.018
287.598572	0.214	2.839955	0.197	3	20.381	0.019	18.186	0.014	2.195	0.013			1.192	0.029	1.016	0.036
ALS 1																
289.070984	0.000	−8.264614	0.011	3	13.918	0.011	12.451	0.008	1.467	0.008	1.677	0.056	0.778	0.001	0.694	0.005
289.094269	0.000	−8.289017	0.014	3	14.394	0.013	12.900	0.008	1.494	0.010	1.661	0.054	0.809	0.005	0.743	0.007
289.107483	0.000	−8.339400	0.004	3	14.622	0.021	13.354	0.006	1.268	0.020	1.034	0.064	0.691	0.000	0.675	0.013
289.046051	0.022	−8.275244	0.014	3	15.011	0.018	13.862	0.017	1.149	0.007	0.911	0.055	0.648	0.003	0.583	0.008
289.068329	0.000	−8.258073	0.005	3	15.763	0.059	14.101	0.041	1.662	0.042			0.967	0.013	0.924	0.021
289.103638	0.027	−8.342417	0.040	3	16.163	0.018	14.846	0.012	1.317	0.014	1.205	0.044	0.715	0.007	0.681	0.017
289.079102	0.016	−8.255371	0.008	3	16.491	0.018	15.236	0.016	1.255	0.008	1.009	0.049	0.708	0.009	0.671	0.013
289.060089	0.016	−8.326838	0.036	3	17.150	0.020	15.812	0.014	1.338	0.014	1.127	0.187	0.767	0.014	0.689	0.022
289.123779	0.035	−8.306484	0.048	3	18.183	0.016	17.122	0.013	1.061	0.009	0.628	0.066	0.596	0.030	0.601	0.035
289.123383	0.035	−8.258122	0.024	3	19.047	0.054	18.160	0.022	0.887	0.049	0.098	0.028	0.459	0.034	0.434	0.062
288.961273	0.016	−8.181250	0.023	3	11.916	0.090	11.393	0.087	0.523	0.022	0.186	0.123	0.538	0.053	0.451	0.068
289.008545	0.022	−8.170087	0.021	3	13.302	0.096	11.646	0.062	1.656	0.073	2.085	0.078	1.032	0.061	1.332	0.050
V335 Vul																
290.857910	0.032	24.519665	0.221	3	11.554	0.131	10.432	0.011	1.122	0.131	−0.344	0.099	0.465	0.013	0.379	0.008
290.770630	0.029	24.497101	0.043	3	12.554	0.071	11.958	0.005	0.596	0.071	0.343	0.064	0.331	0.010	0.353	0.008
290.770294	0.041	24.548223	0.015	3	13.420	0.025	12.916	0.006	0.504	0.024	0.309	0.006	0.276	0.005	0.304	0.012
290.754608	0.035	24.542040	0.017	3	14.015	0.020	12.445	0.012	1.570	0.016	1.547	0.036	0.874	0.011	0.788	0.009
290.825439	0.014	24.501076	0.036	3	14.876	0.020	14.340	0.005	0.536	0.019	0.410	0.010	0.305	0.008	0.362	0.003
290.785858	0.020	24.474411	0.055	3	15.170	0.030	13.200	0.025	1.970	0.016	2.298	0.066	1.167	0.013	1.165	0.018
290.807129	0.025	24.495396	0.033	3	15.850	0.027	13.832	0.022	2.018	0.016	2.266	0.198	1.191	0.014	1.205	0.018
290.795715	0.000	24.483213	0.057	3	16.654	0.018	14.995	0.008	1.659	0.016	1.681	0.001	0.955	0.007	0.880	0.012
290.795288	0.000	24.496849	0.032	3	17.216	0.027	15.711	0.018	1.505	0.020	1.311	0.029	0.950	0.008	0.876	0.042
290.794464	0.100	24.467747	0.071	3	17.787	0.020	16.331	0.017	1.456	0.011	1.312	0.037	0.846	0.019	0.727	0.015
290.856354	0.048	24.494986	0.124	3	18.440	0.043	16.868	0.027	1.572	0.033	1.245	0.087	0.831	0.054	0.845	0.018
290.796509	0.078	24.518541	0.067	3	19.370	0.062	18.427	0.042	0.943	0.046	0.443	0.080	0.618	0.093	0.560	0.123
QW Sge																
296.447205	0.050	18.660658	0.042	3	10.927	0.079	10.510	0.078	0.417	0.013	-0.055	0.005	0.282	0.004	0.303	0.020
296.502258	0.000	18.668627	0.036	3	12.173	0.015	11.670	0.008	0.503	0.013	0.031	0.004	0.294	0.010	0.294	0.018
296.509338	0.037	18.682100	0.040	3	12.803	0.033	12.133	0.024	0.670	0.023	0.188	0.016	0.369	0.018	0.383	0.053
296.506927	0.187	18.588091	0.074	3	13.989	0.011	12.606	0.008	1.383	0.008	1.163	0.017	0.779	0.003	0.722	0.015
296.415405	0.030	18.607924	0.029	3	14.478	0.010	12.514	0.009	1.964	0.004	2.391	0.048	1.170	0.003	1.113	0.005
296.506714	0.194	18.584946	0.089	3	15.501	0.010	13.930	0.006	1.571	0.008	1.460	0.036	0.911	0.013	0.837	0.012
296.420868	0.103	18.676682	0.051	3	16.144	0.014	14.650	0.012	1.494	0.008	1.353	0.077	0.839	0.012	0.741	0.011
296.516754	0.120	18.620747	0.053	3	17.154	0.024	15.552	0.013	1.602	0.020	1.452	0.020	0.939	0.023	0.845	0.034
296.434357	0.050	18.631905	0.010	3	18.245	0.018	16.678	0.011	1.567	0.014			0.942	0.027	0.758	0.035
296.542328	0.321	18.527527	0.137	3	11.137	0.008	10.013	0.003	1.124	0.007	0.923	0.005	0.618	0.003	0.583	0.013
296.370361	0.037	18.625483	0.019	3	11.543	0.016	11.330	0.010	0.213	0.012	0.067	0.004	0.117	0.005	0.119	0.022
296.542328	0.000	18.689194	0.043	3	13.595	0.027	13.153	0.021	0.442	0.017	0.211	0.006	0.260	0.024	0.324	0.048

α_{J2000}	($\pm''$)	δ_{J2000}	($\pm''$)	N	B	($\pm$)	V	($\pm$)	B-V	($\pm$)	U-B	($\pm$)	V-R_C	($\pm$)	R-I_C	($\pm$)
LT Del																
309.011017	0.021	20.143934	0.022	3	13.179	0.010	12.155	0.010	1.024	0.003	0.746	0.023	0.538	0.002	0.508	0.007
308.965363	0.026	20.196424	0.004	3	13.431	0.007	12.895	0.005	0.536	0.005	0.082	0.023	0.316	0.007	0.298	0.013
308.994781	0.015	20.179708	0.007	3	13.871	0.009	12.210	0.005	1.661	0.008	2.069	0.001	0.933	0.001	0.975	0.006
309.039032	0.033	20.209257	0.017	3	14.273	0.008	13.223	0.005	1.050	0.006	0.819	0.019	0.552	0.003	0.518	0.012
309.035828	0.026	20.170765	0.015	3	14.401	0.011	13.569	0.010	0.832	0.004	0.419	0.015	0.448	0.002	0.428	0.007
309.037109	0.026	20.192942	0.007	3	14.930	0.009	13.936	0.008	0.994	0.003	0.611	0.026	0.546	0.003	0.539	0.002
309.045654	0.033	20.218222	0.022	3	15.496	0.011	14.173	0.008	1.323	0.008	1.482	0.021	0.702	0.003	0.628	0.005
308.964661	0.021	20.169697	0.019	3	15.949	0.006	15.143	0.000	0.806	0.006	0.510	0.019	0.436	0.008	0.373	0.010
309.011139	0.021	20.189051	0.014	3	16.858	0.009	16.082	0.006	0.776	0.007	0.200	0.047	0.457	0.020	0.576	0.018
309.046906	0.052	20.177620	0.037	3	18.052	0.022	17.142	0.019	0.910	0.011	0.541	0.055	0.479	0.039	0.491	0.084
309.003876	0.056	20.134117	0.101	3	19.335	0.014	18.022	0.000	1.313	0.014			0.814	0.011	0.827	0.074
308.899841	0.026	20.201719	0.004	3	12.350	0.035	11.831	0.035	0.519	0.002	0.057	0.025	0.316	0.007	0.285	0.006
309.004944	0.036	20.116964	0.030	3	12.893	0.008	12.366	0.008	0.527	0.002	0.050	0.023	0.296	0.001	0.304	0.006
Hen 2-468																
310.269104	0.018	34.757172	0.008	3	12.896	0.042	11.632	0.023	1.264	0.035	1.092	0.045	0.932	0.183		
310.335388	0.047	34.786682	0.011	3	13.510	0.006	12.782	0.005	0.728	0.003	0.256	0.016	0.402	0.001	0.394	0.002
310.355560	0.023	34.801491	0.005	3	13.838	0.005	13.289	0.005	0.549	0.001	−0.009	0.016	0.318	0.000	0.334	0.009
310.333649	0.023	34.723000	0.017	3	14.799	0.005	13.092	0.005	1.707	0.001	1.698	0.008	0.950	0.006	0.891	0.007
310.349060	0.029	34.811295	0.005	3	15.426	0.008	14.486	0.006	0.940	0.005	0.705	0.003	0.533	0.011	0.484	0.005
310.351379	0.026	34.747395	0.003	3	16.025	0.007	15.108	0.006	0.917	0.004	0.263	0.007	0.555	0.007	0.563	0.003
310.317291	0.000	34.739445	0.015	3	16.546	0.006	15.528	0.000	1.018	0.006	0.457	0.010	0.608	0.002	0.615	0.010
310.340637	0.013	34.726719	0.015	3	16.900	0.006	15.115	0.000	1.785	0.006	1.858	0.009	1.016	0.009	0.964	0.008
310.322937	0.000	34.749947	0.008	3	17.468	0.011	16.335	0.006	1.133	0.009	1.018	0.021	0.667	0.004	0.597	0.003
310.342590	0.034	34.759830	0.011	3	18.108	0.010	16.997	0.009	1.111	0.005	0.629	0.040	0.640	0.013	0.620	0.015
310.318146	0.029	34.728374	0.098	3	19.057	0.022	17.884	0.009	1.173	0.020	0.527	0.074	0.726	0.012	0.660	0.053
310.329468	0.018	34.760708	0.055	3	20.072	0.050	18.509	0.026	1.563	0.043			1.016	0.005	1.050	0.071
V407 Cyg																
315.433502	0.019	45.821873	0.015	3	11.050	0.100	10.051	0.095	0.999	0.032	−0.203	0.040	0.636	0.091	0.337	0.006
315.485260	0.044	45.743469	0.042	3	11.484	0.050	10.951	0.013	0.533	0.048	−0.010	0.063	0.182	0.015	0.188	0.016
315.502075	0.019	45.817524	0.008	3	12.561	0.009	11.822	0.008	0.739	0.004	0.287	0.033	0.405	0.003	0.355	0.010
315.573059	0.041	45.770191	0.008	3	12.857	0.011	12.233	0.011	0.624	0.000	0.112	0.033	0.348	0.008	0.344	0.000
315.564117	0.048	45.790409	0.013	3	13.582	0.009	12.908	0.009	0.674	0.001	0.106	0.034	0.386	0.006	0.381	0.013
315.529633	0.016	45.798008	0.008	3	14.014	0.006	13.236	0.005	0.778	0.004	0.210	0.029	0.464	0.005	0.425	0.007
315.542023	0.000	45.778206	0.029	3	14.335	0.016	13.705	0.016	0.630	0.003	0.361	0.026	0.488	0.007	0.832	0.065
315.559418	0.000	45.729229	0.030	3	14.900	0.015	13.360	0.014	1.540	0.005	1.236	0.022	0.901	0.004	0.841	0.008
315.493622	0.000	45.809704	0.018	3	15.576	0.018	14.475	0.014	1.101	0.011	0.539	0.021	0.685	0.010	0.661	0.037
315.572510	0.049	45.803467	0.009	3	16.187	0.012	15.155	0.006	1.032	0.010	0.458	0.048	0.629	0.015	0.580	0.057
315.558777	0.058	45.812984	0.052	3	16.767	0.007	16.013	0.006	0.754	0.003	0.576	0.031	0.456	0.036	0.457	0.038
315.566956	0.011	45.759872	0.104	3	18.035	0.033	16.659	0.026	1.376	0.021	0.811	0.111	0.782	0.037	0.725	0.061
315.468658	0.019	45.800968	0.021	3	19.021	0.039	16.866	0.039	2.155	0.005			1.226	0.040	1.130	0.036
315.474060	0.134	45.651703	0.356	2	10.767	0.115	10.121	0.113	0.646	0.021	−0.491	0.043	0.219	0.116	0.031	0.021
315.656128	0.048	45.733856	0.014	3	11.704	0.062	10.478	0.061	1.226	0.010	0.922	0.036	0.694	0.055	0.587	0.009
V627 Cas																
344.365906	0.031	58.889633	0.026	3	12.493	0.029	11.966	0.005	0.527	0.029	0.017	0.035	0.262	0.006	0.271	0.009
344.477783	0.097	58.797409	0.119	3	12.844	0.004	12.323	0.000	0.521	0.004	0.119	0.012	0.300	0.004	0.323	0.010
344.452972	0.091	58.895763	0.040	3	13.648	0.007	13.072	0.005	0.576	0.005	0.363	0.010	0.326	0.007	0.373	0.010
344.437592	0.062	58.848778	0.073	3	14.023	0.009	13.358	0.008	0.665	0.003	0.360	0.006	0.387	0.006	0.429	0.013
344.391052	0.038	58.849773	0.042	3	14.588	0.005	13.741	0.005	0.847	0.001	0.279	0.008	0.522	0.008	0.540	0.007
344.353577	0.012	58.874886	0.033	3	15.034	0.010	14.354	0.000	0.680	0.010	0.179	0.041	0.450	0.007	0.472	0.009
344.468689	0.104	58.820171	0.092	3	15.743	0.008	14.801	0.006	0.942	0.006	0.361	0.010	0.561	0.002	0.556	0.016
344.437531	0.081	58.818161	0.094	3	16.245	0.009	15.292	0.006	0.953	0.007	0.035	0.011	0.618	0.010	0.651	0.035
344.374939	0.039	58.801048	0.098	3	16.727	0.010	15.539	0.009	1.188	0.004	1.049	0.003	0.705	0.022	0.644	0.050
344.390076	0.026	58.816742	0.019	3	17.891	0.015	16.848	0.013	1.043	0.007	0.386	0.022	0.657	0.028	0.661	0.024
344.352509	0.052	58.807072	0.098	3	18.763	0.010	17.555	0.006	1.208	0.008	0.678	0.073	0.761	0.056	0.636	0.077
344.365906	0.033	58.843506	0.046	3	19.503	0.060	17.935	0.027	1.568	0.054			1.013	0.040	0.993	0.020
StHα 32																
69.412964	0.040	−1.340191	0.011	3	11.553	0.012	10.932	0.012	0.621	0.002	0.135	0.011	0.333	0.005	0.326	0.020
69.403458	0.042	−1.326853	0.011	3	12.410	0.010	11.852	0.010	0.558	0.003	−0.011	0.013	0.320	0.006	0.319	0.013
69.476753	0.021	−1.381033	0.027	3	12.746	0.013	11.795	0.013	0.951	0.001	0.691	0.016	0.503	0.005	0.471	0.018
69.457077	0.015	−1.390665	0.029	3	13.539	0.009	12.893	0.008	0.646	0.003	−0.002	0.008	0.343	0.008	0.350	0.023
69.411430	0.022	−1.357830	0.007	3	14.189	0.016	13.463	0.014	0.726	0.008	0.269	0.014	0.403	0.006	0.379	0.021
69.435333	0.033	−1.376335	0.027	3	15.110	0.016	14.483	0.014	0.627	0.008	0.048	0.023	0.356	0.006	0.367	0.037
69.407990	0.052	−1.390701	0.034	3	15.661	0.014	14.953	0.012	0.708	0.008	0.183	0.010	0.389	0.010	0.386	0.041
69.460472	0.032	−1.326894	0.012	3	16.561	0.008	15.081	0.000	1.480	0.008	1.099	0.081	0.982	0.013	1.164	0.007
69.433861	0.035	−1.335527	0.018	3	17.062	0.011	16.414	0.009	0.648	0.007	0.118	0.067	0.387	0.045	0.355	0.077
69.436859	0.026	−1.358345	0.098	3	17.925	0.021	16.877	0.017	1.048	0.012			0.572	0.023	0.558	0.100
69.480469	0.146	−1.292200	0.138	2	19.050	0.068	18.073	0.067	0.977	0.012			0.682	0.045		