

**GROSSER BÄR – URSA MAJOR/UMa**  
**824 Objekte**

Katalog	Nr	Art	Hell	Gr	Rekt	Dekl
M	81	G	6,9	27x14`	09-55-33	+69-04-00
M	82	G	8,4	11,2x4,3`	09-55-52	+69-41-00
M	101	G	7,9	29x27`	14-03-13	+54-21-00
M	108	G	10	8,7x2,2`	11-11-31	+55-40-00
M	109	G	9,8	7,6x4,7`	11-57-36	+53-22-00
NGC	2600	G	15	1,3`	08-34-45	+52-43-00
NGC	2602	G	15	0,6`	08-35-04	+52-50-00
NGC	2603	G	15	0,5`	08-34-31	+52-50-00
NGC	2614	G	14	2,8`	08-42-48	+72-58-00
NGC	2629	G	13	2,6`	08-47-15	+72-59-00
NGC	2630	G	16	0,8`	08-47-06	+73-00-00
NGC	2639	G	11,8	2,0`	08-43-38	+50-12-00
NGC	2641	G	15	0,7`	08-47-57	+72-53-00
NGC	2654	G	11,8	4,3`	08-49-12	+60-13-00
NGC	2656	G	13,3	1,5`	08-47-53	+53-52-00
NGC	2675	G	14	1,2`	08-52-05	+53-37-00
NGC	2676	G	14	1,5`	08-51-36	+47-33-00
NGC	2681	G	10,3	3,8`	08-53-33	+51-18-00
NGC	2684	G	13	1,4`	08-54-54	+49-09-00
NGC	2685	G	11,1	5,2`	08-55-35	+58-44-00
NGC	2686	G	16	0,7`	08-55-00	+49-08-00
NGC	2687	G	17	0,6`	08-55-06	+49-09-00
NGC	2688	G	16	0,6`	08-55-12	+49-07-00
NGC	2689	G	16	0,5`	08-55-25	+49-07-00
NGC	2692	G	14	1,5`	08-56-58	+52-04-00
NGC	2693	G	11,7	2,2`	08-56-59	+51-21-00
NGC	2694	G	14,3	0,3`	08-56-59	+51-20-00
NGC	2701	G	12,4	2,1`	08-59-06	+53-46-00
NGC	2710	G	14	2,7`	08-59-49	+55-42-00
NGC	2726	G	13	1,5`	09-04-57	+59-56-00
NGC	2739	G	15	0,8`	09-06-03	+51-44-00
NGC	2740	G	15	0,9`	09-06-05	+51-44-00
NGC	2742	G	11,7	3,1`	09-07-34	+60-28-00
NGC	2742	G	11,7	3,1`	09-07-34	+60-28-00
NGC	2756	G	13	1,9`	09-09-01	+53-51-00
NGC	2762	G	15	0,6`	09-09-55	+50-25-00
NGC	2767	G	14	0,9`	09-10-12	+50-24-00
NGC	2768	G	10	6,3`	09-11-37	+60-02-00
NGC	2769	G	14	2,3`	09-10-32	+50-26-00
NGC	2771	G	14	1,9`	09-10-40	+50-22-00
NGC	2787	G	10,8	3,4`	09-19-19	+69-12-00
NGC	2800	G	14	0,9`	09-18-35	+52-31-00
NGC	2805	G	11,3	6,3`	09-20-21	+64-06-00
NGC	2810	G	13	2,0`	09-22-04	+71-50-00
NGC	2814	G	13,8	1,4`	09-21-12	+64-15-00
NGC	2820	G	12,8	4,3`	09-21-46	+64-15-00
NGC	2841	G	9,3	8,1`	09-22-03	+50-58-00

NGC	2854	G	14	1,6`	09-24-03	+49-12-00
NGC	2856	G	14	1,7`	09-24-16	+49-15-00
NGC	2857	G	14	2,4`	09-24-38	+49-21-00
NGC	2870	G	14	2,6`	09-27-54	+57-22-00
NGC	2880	G	11,6	2,6`	09-29-35	+62-29-00
NGC	2892	G	14	1,7`	09-32-53	+67-37-00
NGC	2895	G	14	1,1`	09-32-25	+57-29-00
NGC	2909	G	14	0,8`	09-37-00	+65-56-00
NGC	2950	G	11	3,2`	09-42-35	+58-51-00
NGC	2961	G	15	0,9`	09-45-22	+68-36-00
NGC	2976	G	10,2	4,9`	09-47-15	+67-55-00
NGC	2985	G	10,5	4,3`	09-50-21	+72-17-00
NGC	2998	G	13	3,0`	09-48-44	+44-05-00
NGC	3005	G	16	1,5`	09-49-15	+44-07-00
NGC	3006	G	15	1,0`	09-49-17	+44-01-00
NGC	3008	G	15	0,9`	09-49-34	+44-06-00
NGC	3009	G	14	1,3`	09-50-11	+44-17-00
NGC	3010	G	14	0,8`	09-50-35	+44-19-00
NGC	3027	G	12	4,7`	09-55-40	+72-12-00
NGC	3043	G	14	2,0`	09-56-14	+59-18-00
NGC	3065	G	12	2,0`	10-01-54	+72-10-00
NGC	3066	G	12,9	1,2`	10-02-10	+72-07-00
NGC	3073	G	13	1,5`	10-00-52	+55-37-00
NGC	3079	G	10,6	7,6`	10-01-58	+55-41-00
NGC	3102	G	14	0,9`	10-04-32	+60-06-00
NGC	3111	G	14	1,1`	10-06-08	+47-15-00
NGC	3135	G	14	1,1`	10-10-54	+45-57-00
NGC	3164	G	14	1,1`	10-15-12	+56-40-00
NGC	3168	G	14	0,9`	10-16-23	+60-14-00
NGC	3179	G	14	1,2`	10-17-57	+41-07-00
NGC	3182	G	13	2,3`	10-19-33	+58-12-00
NGC	3184	G	9,8	6,9`	10-18-17	+41-25-00
NGC	3188	G	15	1,1`	10-19-43	+57-25-00
NGC	3191	G	14	0,8`	10-19-05	+46-27-00
NGC	3198	G	10,4	8,3`	10-19-55	+45-33-00
NGC	3202	G	14	1,4`	10-20-32	+43-01-00
NGC	3205	G	14	1,1`	10-20-50	+42-58-00
NGC	3206	G	12	3,0`	10-21-48	+56-55-00
NGC	3207	G	14	1,2`	10-21-00	+42-59-00
NGC	3214	G	15	1,0`	10-23-09	+57-02-00
NGC	3220	G	14	1,6`	10-23-45	+57-01-00
NGC	3225	G	13	2,3`	10-25-10	+58-09-00
NGC	3236	G	15	0,6`	10-26-48	+61-16-00
NGC	3259	G	13	2,3`	10-32-35	+65-02-00
NGC	3264	G	13	3,4`	10-32-20	+56-05-00
NGC	3266	G	14	1,7`	10-33-17	+64-45-00
NGC	3286	G	14	0,8`	10-36-21	+58-37-00
NGC	3288	G	15	1,2`	10-36-26	+58-33-00
NGC	3298	G	15	1,1`	10-37-12	+50-07-00
NGC	3310	G	10,9	3,6`	10-38-46	+53-30-00
NGC	3319	G	11,3	6,8`	10-39-10	+41-41-00
NGC	3320	G	13	2,2`	10-39-37	+47-23-00

NGC	3348	G	11,2	2,2`	10-47-10	+72-50-00
NGC	3353	G	12,7	1,5`	10-45-22	+55-57-00
NGC	3359	G	10,5	6,8`	10-46-37	+63-13-00
NGC	3364	G	14	1,9`	10-48-30	+72-25-00
NGC	3374	G	14	1,0`	10-48-01	+43-11-00
NGC	3392	G	15	0,7`	10-51-03	+65-47-00
NGC	3394	G	13	1,4`	10-50-40	+65-43-00
NGC	3398	G	14	1,3`	10-51-32	+55-23-00
NGC	3406	G	13	1,1`	10-51-45	+51-01-00
NGC	3407	G	15	1,7`	10-52-18	+61-22-00
NGC	3408	G	14	1,0`	10-52-12	+58-26-00
NGC	3410	G	15	0,8`	10-51-54	+51-00-00
NGC	3415	G	13	2,4`	10-51-43	+43-42-00
NGC	3416	G	15	0,8`	10-51-48	+43-46-00
NGC	3435	G	14	1,3`	10-54-48	+61-17-00
NGC	3440	G	14	2,3`	10-53-50	+57-07-00
NGC	3445	G	12,4	1,6`	10-54-36	+56-59-00
NGC	3448	G	11,7	5,4`	10-54-39	+54-18-00
NGC	3458	G	13	1,7`	10-56-02	+57-07-00
NGC	3468	G	14	1,1`	10-57-31	+40-56-00
NGC	3470	G	14	1,7`	10-58-45	+59-30-00
NGC	3471	G	13	2,0`	10-59-09	+61-31-00
NGC	3478	G	13	2,8`	10-59-28	+46-07-00
NGC	3488	G	14	2,0`	11-01-24	+57-40-00
NGC	3499	G	14	1,0`	11-03-11	+56-13-00
NGC	3516	G	11,6	2,3`	11-06-47	+72-34-00
NGC	3517	G	14	1,2`	11-05-37	+56-31-00
NGC	3530	G	14	0,9`	11-08-40	+57-13-00
NGC	3540	G	14	1,0`	11-09-16	+36-01-00
NGC	3542	G	15	1,1`	11-09-56	+36-56-00
NGC	3543	G	15	1,0`	11-10-57	+61-21-00
NGC	3545	G	15	0,8`	11-10-13	+36-58-00
NGC	3549	G	12	3,2`	11-10-57	+53-23-00
NGC	3569	G	14	0,9`	11-12-08	+35-27-00
NGC	3577	G	15	1,7`	11-13-45	+48-16-00
NGC	3583	G	12	2,8`	11-14-11	+48-19-06
NGC	3589	G	15	1,7`	11-15-14	+60-42-00
NGC	3594	G	15	1,1`	11-16-14	+55-42-00
NGC	3595	G	13	1,7`	11-15-26	+47-26-00
NGC	3600	G	12	4,3`	11-15-52	+41-35-00
NGC	3610	G	10,8	3,2`	11-18-25	+58-47-00
NGC	3613	G	12	3,6`	11-18-36	+58-00-00
NGC	3614	G	12	4,6`	11-18-21	+45-45-00
NGC	3619	G	13	3,1`	11-19-22	+57-45-00
NGC	3622	G	13	0,9`	11-20-12	+67-14-00
NGC	3625	G	14	2,2`	11-20-31	+57-47-00
NGC	3631	G	10,4	4,6`	11-21-03	+53-10-00
NGC	3642	G	11,1	5,8`	11-22-18	+59-04-00
NGC	3652	G	13	2,4`	11-22-39	+37-46-20
NGC	3654	G	13	1,0`	11-24-11	+69-25-00
NGC	3656	G	13	1,7`	11-23-39	+53-50-00

NGC	3657	G	12	1,8`	11-23-56	+52-55-00
NGC	3658	G	13	2,1`	11-21-58	+38-33-00
NGC	3665	G	10,8	3,2`	11-24-44	+38-45-00
NGC	3668	G	13	1,1`	11-25-31	+63-27-00
NGC	3669	G	13	2,3`	11-25-27	+57-43-00
NGC	3671	G	15	0,7`	11-25-52	+60-28-00
NGC	3674	G	13	2,0`	11-26-27	+57-03-00
NGC	3675	G	11	5,9`	11-26-08	+43-35-00
NGC	3677	G	14	2,0`	11-26-18	+46-58-00
NGC	3683	G	13	2,0`	11-27-32	+56-52-00
NGC	3687	G	13	2,0`	11-28-01	+29-30-00
NGC	3690	G	12	2,4`	11-28-33	+58-33-00
NGC	3694	G	13	1,0`	11-28-54	+35-25-00
NGC	3695	G	15	1,0`	11-29-17	+35-34-00
NGC	3700	G	15	1,2`	11-29-39	+35-31-00
NGC	3718	G	10,5	8,7`	11-32-35	+53-04-00
NGC	3725	G	14	1,4`	11-33-41	+61-53-00
NGC	3726	G	10,4	6,0`	11-33-21	+47-01-00
NGC	3729	G	11,4	3,1`	11-33-49	+53-07-00
NGC	3733	G	12	4,8`	11-35-02	+54-51-00
NGC	3737	G	14	1,3`	11-35-36	+54-57-00
NGC	3738	G	11,7	2,6`	11-35-49	+54-31-00
NGC	3740	G	15	1,0`	11-36-12	+59-58-00
NGC	3741	G	14	1,0`	11-36-06	+45-17-00
NGC	3755	G	13	3,2`	11-36-33	+36-24-00
NGC	3756	G	11,5	4,4`	11-36-48	+54-17-00
NGC	3757	G	13	1,0`	11-37-03	+58-25-00
NGC	3759	G	14	1,5`	11-36-54	+54-49-00
NGC	3762	G	13	2,3`	11-37-24	+61-45-00
NGC	3769	G	12	3,2`	11-37-44	+47-53-00
NGC	3770	G	13	1,2`	11-37-59	+59-37-00
NGC	3780	G	12	3,1`	11-39-23	+56-16-00
NGC	3782	G	13	1,7`	11-39-21	+46-30-00
NGC	3786	G	13	2,4`	11-39-42	+31-54-00
NGC	3788	G	13	2,2`	11-39-45	+31-56-00
NGC	3793	G	15	0,4`	11-40-02	+31-52-00
NGC	3795	G	14	2,4`	11-40-07	+58-36-00
NGC	3796	G	13	1,2`	11-40-31	+60-18-00
NGC	3804	G	13	2,4`	11-40-54	+56-12-00
NGC	3809	G	13	1,1`	11-41-16	+59-53-00
NGC	3811	G	13	2,4`	11-41-17	+47-41-00
NGC	3813	G	11,7	2,3`	11-41-18	+36-32-00
NGC	3824	G	15	1,6`	11-42-45	+52-46-00
NGC	3829	G	15	1,2`	11-43-27	+52-42-00
NGC	3835	G	13	2,0`	11-44-05	+60-07-00
NGC	3838	G	13	1,7`	11-44-14	+57-57-00
NGC	3846	G	15	1,2`	11-44-29	+55-39-00
NGC	3847	G	14	0,7`	11-44-17	+33-31-00
NGC	3850	G	14	2,3`	11-45-36	+55-53-00
NGC	3855	G	15	1,6`	11-44-26	+33-21-00
NGC	3870	G	13	1,3`	11-45-57	+50-12-00
NGC	3871	G	15	1,2`	11-46-10	+33-06-00
NGC	3877	G	12	5,4`	11-46-08	+47-29-00

NGC	3878	G	15	0,6`	11-46-18	+33-12-00
NGC	3880	G	15	0,7`	11-46-22	+33-09-00
NGC	3881	G	15	0,8`	11-46-34	+33-06-00
NGC	3888	G	13	1,8`	11-47-37	+55-58-00
NGC	3889	G	16	0,7`	11-47-48	+56-01-00
NGC	3891	G	13	2,2`	11-48-03	+30-21-00
NGC	3893	G	11	4,4`	11-48-38	+48-42-00
NGC	3894	G	13	2,4`	11-48-50	+59-25-00
NGC	3895	G	14	1,4`	11-49-04	+59-26-00
NGC	3896	G	14	1,7`	11-48-56	+48-40-00
NGC	3897	G	14	2,1`	11-48-59	+35-01-00
NGC	3898	G	10,8	4,4`	11-49-15	+56-05-00
NGC	3906	G	14	1,9`	11-49-40	+48-25-00
NGC	3913	G	13	2,6`	11-50-39	+55-21-00
NGC	3916	G	15	1,8`	11-50-51	+55-08-00
NGC	3917	G	12	4,9`	11-50-45	+51-49-00
NGC	3921	G	13	2,2`	11-51-07	+55-04-00
NGC	3930	G	12	3,8`	11-51-46	+38-01-00
NGC	3931	G	15	1,4`	11-51-14	+52-00-00
NGC	3935	G	14	1,2`	11-52-24	+32-24-00
NGC	3941	G	11	3,8`	11-52-55	+36-59-00
NGC	3945	G	10,6	5,5`	11-53-14	+60-40-00
NGC	3953	G	10,1	6,6`	11-53-49	+52-19-00
NGC	3958	G	13	1,6`	11-54-34	+58-22-00
NGC	3963	G	12	2,8`	11-54-59	+58-29-00
NGC	3966	G	14	2,8`	11-56-44	+32-01-00
NGC	3971	G	14	1,0`	11-55-36	+29-59-00
NGC	3972	G	13	4,0`	11-55-45	+55-19-00
NGC	3975	G	15	0,8`	11-55-54	+60-31-00
NGC	3977	G	13	1,7`	11-56-08	+55-23-00
NGC	3978	G	15	1,8`	11-56-10	+60-31-00
NGC	3982	G	12	2,5`	11-56-28	+55-07-00
NGC	3984	G	15	1,0`	11-55-36	+29-59-00
NGC	3985	G	13	1,2`	11-56-42	+48-20-00
NGC	3986	G	14	3,1`	11-56-44	+32-01-00
NGC	3990	G	12,6	1,7`	11-57-36	+55-27-00
NGC	3991	G	13,2	1,4`	11-57-31	+32-20-00
NGC	3994	G	12,7	1,1`	11-57-37	+32-16-00
NGC	3995	G	12,6	2,8`	11-57-44	+32-17-00
NGC	3998	G	10,6	3,1`	11-57-56	+55-27-00
NGC	4001	G	15	0,8`	11-58-07	+47-20-00
NGC	4010	G	13	4,2`	11-58-37	+47-15-00
NGC	4013	G	12	5,2`	11-58-31	+43-56-00
NGC	4020	G	13	2,1`	11-58-57	+30-24-00
NGC	4025	G	15	3,3`	11-59-10	+37-47-00
NGC	4026	G	12	5,1`	11-59-25	+50-57-00
NGC	4031	G	14	0,8`	12-00-31	+31-57-00
NGC	4036	G	10,6	4,5`	12-01-27	+61-53-00
NGC	4041	G	11,1	2,8`	12-02-12	+62-08-00
NGC	4047	G	13	1,5`	12-02-51	+48-38-00
NGC	4051	G	10,3	5,0`	12-03-10	+44-32-00
NGC	4062	G	11,2	4,3`	12-04-04	+31-53-00
NGC	4068	G	13	3,2`	12-04-02	+52-35-00

NGC	4081	G	14	1,8`	12-04-34	+64-26-00
NGC	4085	G	12,3	2,8`	12-05-23	+50-21-00
NGC	4088	G	10,5	5,8`	12-05-34	+50-32-00
NGC	4096	G	10,6	6,5`	12-06-01	+47-28-00
NGC	4097	G	14	1,2`	12-06-03	+36-51-00
NGC	4100	G	12	5,2`	12-06-08	+49-35-00
NGC	4102	G	12	3,2`	12-06-23	+52-42-00
NGC	4141	G	14	1,1`	12-09-47	+58-51-00
NGC	4142	G	14	2,3`	12-09-31	+53-06-00
NGC	4144	G	12	5,9`	12-09-59	+46-27-00
NGC	4149	G	14	1,4`	12-10-33	+58-18-00
NGC	4157	G	12	6,9`	12-11-04	+50-29-00
NGC	4161	G	13	1,2`	12-11-33	+57-44-00
NGC	4172	G	14	1,2`	12-12-15	+56-10-00
NGC	4194	G	12,4	2,5`	12-14-10	+54-31-00
NGC	4195	G	15	1,6`	12-14-18	+59-37-00
NGC	4198	G	14	1,1`	12-14-22	+56-00-00
NGC	4199	G	15	0,6`	12-14-52	+59-54-00
NGC	4271	G	13	1,2`	12-19-33	+56-44-00
NGC	4284	G	14	1,1`	12-20-13	+58-05-00
NGC	4290	G	12	2,5`	12-20-48	+58-05-00
NGC	4335	G	14	2,2`	12-23-02	+58-26-00
NGC	4358	G	14	1,0`	12-24-02	+58-23-00
NGC	4362	G	15	0,9`	12-24-11	+58-21-00
NGC	4364	G	14	0,8`	12-24-11	+58-22-00
NGC	4384	G	13	1,5`	12-25-12	+54-30-00
NGC	4500	G	13	1,9`	12-31-22	+57-58-00
NGC	4511	G	14	1,0`	12-32-08	+56-28-00
NGC	4547	G	15	0,7`	12-34-52	+58-55-00
NGC	4549	G	15	0,6`	12-35-21	+58-57-00
NGC	4566	G	14	1,5`	12-36-00	+54-13-00
NGC	4605	G	11	5,5`	12-40-00	+61-36-00
NGC	4644	G	14	1,8`	12-42-43	+55-08-00
NGC	4646	G	14	0,7`	12-42-52	+54-51-00
NGC	4652	G	15	0,9`	12-43-20	+58-58-00
NGC	4669	G	15	1,7`	12-44-47	+54-52-00
NGC	4675	G	15	1,6`	12-45-32	+54-44-00
NGC	4686	G	14	2,3`	12-46-40	+54-32-00
NGC	4695	G	15	1,3`	12-47-32	+54-22-00
NGC	4732	G	15	0,8`	12-50-07	+52-51-00
NGC	4801	G	15	0,9`	12-54-38	+53-05-00
NGC	4814	G	13	3,2`	12-55-22	+58-20-00
NGC	4964	G	13	1,1`	13-05-25	+56-19-00
NGC	4967	G	15	0,7`	13-05-36	+53-34-00
NGC	4973	G	15	0,6`	13-05-32	+53-41-00
NGC	4974	G	15	0,8`	13-05-56	+53-39-00
NGC	4977	G	14	1,4`	13-06-05	+55-39-00
NGC	5001	G	14	1,2`	13-09-33	+53-29-00
NGC	5007	G	14	0,8`	13-09-14	+62-10-00
NGC	5109	G	14	1,9`	13-20-53	+57-38-00
NGC	5113	G	15	1,0`	13-20-53	+57-38-00
NGC	5163	G	15	0,9`	13-26-54	+52-45-00
NGC	5164	G	15	1,2`	13-27-12	+55-29-00

NGC	5201	G	14	1,8`	13-29-16	+53-05-00
NGC	5204	G	11,3	4,8`	13-29-36	+58-25-00
NGC	5205	G	13	3,4`	13-30-04	+62-31-00
NGC	5216	G	14	3`	13-32-07	+62-42-00
NGC	5218	G	12,3	2,1`	13-32-10	+62-46-00
NGC	5250	G	14	1,1`	13-36-07	+51-14-00
NGC	5255	G	15	0,8`	13-37-18	+57-06-00
NGC	5256	G	14	1,4`	13-38-18	+48-16-00
NGC	5278	G	14	1,4`	13-41-40	+55-40-00
NGC	5279	G	14	1,3`	13-41-44	+55-40-00
NGC	5294	G	15	0,7`	13-45-18	+55-17-00
NGC	5308	G	11,3	3,5`	13-47-00	+60-58-00
NGC	5322	G	10	5,5`	13-49-15	+60-11-00
NGC	5342	G	14	1,0`	13-51-26	+59-52-00
NGC	5368	G	14	1,1`	13-54-29	+54-20-00
NGC	5370	G	14	1,0`	13-54-09	+60-40-00
NGC	5372	G	13	0,8`	13-54-46	+58-40-00
NGC	5376	G	13	2,1`	13-55-16	+59-30-00
NGC	5379	G	14	2,2`	13-55-35	+59-44-00
NGC	5389	G	13	4,1`	13-56-07	+59-44-00
NGC	5402	G	14	1,1`	13-58-16	+59-49-00
NGC	5422	G	13	3,9`	14-00-42	+55-10-00
NGC	5425	G	14	2,1`	14-00-48	+48-26-00
NGC	5430	G	13	2,4`	14-00-46	+59-19-00
NGC	5443	G	13	2,8`	14-02-12	+55-49-00
NGC	5448	G	12	4,2`	14-02-50	+49-10-00
NGC	5473	G	11,4	2,6`	14-04-43	+54-53-00
NGC	5474	G	10,9	4,5`	14-05-02	+53-39-00
NGC	5475	G	13	2,2`	14-05-12	+55-44-00
NGC	5477	G	13,8	1,7`	14-05-33	+54-27-00
NGC	5480	G	13	1,8`	14-06-22	+50-43-00
NGC	5481	G	13	1,7`	14-06-41	+50-43-00
NGC	5484	G	16	0,6`	14-06-48	+55-01-00
NGC	5485	G	11,5	2,6`	14-07-11	+55-00-00
NGC	5486	G	14	1,7`	14-07-25	+55-06-00
NGC	5503	G	16	0,7`	14-09-34	+60-24-00
NGC	5526	G	14	1,1`	14-13-53	+57-46-00
NGC	5540	G	15	0,9`	14-14-54	+60-00-00
NGC	5561	G	15	0,6`	14-17-23	+58-45-00
NGC	5585	G	10,9	5,5`	14-19-48	+56-43-00
NGC	5631	G	13	2,2`	14-26-33	+56-35-00
IC	522	G	14	1,0`	08-54-35	+57-10-00
IC	598	G	14	1,2`	10-12-49	+43-08-00
IC	674	G	14	1,8`	11-11-06	+43-38-00
IC	687	G	15	0,7`	11-24-17	+47-51-00
IC	691	G	14	0,7`	11-26-44	+59-09-00
IC	694	G	14	1,2`	11-28-27	+58-34-00
IC	705	G	15	0,3`	11-32-56	+50-14-00
IC	708	G	14	1,7`	11-33-59	+49-03-00
IC	709	G	15	0,7`	11-34-15	+49-02-00
IC	711	G	15	0,8`	11-34-47	+48-57-00
IC	712	G	15	1,6`	11-34-49	+49-04-00

IC	731	G	15	0,5`	11-45-18	+49-34-00
IC	749	G	12,2	2,5`	11-58-34	+42-44-00
IC	750	G	11,8	2,9`	11-58-52	+42-43-00
IC	751	G	14	1,5`	11-58-53	+42-34-00
IC	758	G	13	2,0`	12-04-12	+62-30-00
IC	830	G	14	0,8`	12-51-17	+53-41-00
IC	847	G	15	0,8`	13-05-32	+53-41-00
IC	852	G	15	1,1`	13-07-37	+60-09-00
IC	853	G	13	1,3`	13-08-42	+52-46-00
IC	875	G	13	1,9`	13-17-08	+57-32-00
IC	902	G	15	2,2`	13-36-01	+49-57-00
IC	942	G	15	0,3`	13-47-41	+56-37-00
IC	951	G	14	1,4`	13-51-47	+50-58-00
IC	995	G	14	1,4`	14-16-31	+57-48-00
IC	996	G	14	1,6`	14-17-22	+57-37-00
IC	2458	G	15	0,4`	09-21-30	+64-14-00
IC	2574	G	10,6	12,3`	10-28-22	+68-25-00
IC	2600	G	16	0,4`	10-46-39	+72-19-00
IC	2616	G	15	0,2`	11-02-06	+38-47-00
IC	2617	G	15	0,8`	11-02-08	+38-40-00
IC	2620	G	15	1,1`	11-02-24	+38-30-00
IC	2738	G	15	0,6`	11-21-24	+34-21-00
IC	2744	G	15	0,4`	11-21-42	+34-21-00
IC	2751	G	16	0,4`	11-22-07	+34-22-00
IC	2861	G	14	0,2`	11-28-59	+38-51-00
IC	2928	G	15	1,2`	11-33-30	+34-19-00
IC	2947	G	15	0,6`	11-37-31	+31-21-00
IC	2950	G	15	0,4`	11-41-38	+37-59-00
IC	2953	G	15	1,7`	11-44-26	+33-21-00
IC	2957	G	15	0,4`	11-45-37	+31-18-00
IC	2967	G	15	0,3`	11-50-55	+30-51-00
IC	2973	G	14	1,5`	11-53-51	+33-22-00
IC	2979	G	15	0,8`	11-56-54	+32-09-00
IC	2985	G	16	0,9`	11-59-13	+30-44-00
IC	2986	G	15	0,6`	11-59-50	+30-50-00
IC	2992	G	16	0,5`	12-05-16	+30-51-00
IC	3001	G	15	0,7`	12-06-17	+33-31-00
UGC	4243	G	13,5	1,1`	08-10-26	+67-14-35
UGC	4305	G	10,7	8,5`	08-19-04	+70-42-55
UGC	4322	G	13,7	1,4`	08-20-02	+62-49-50
UGC	4323	G	13,1	1,8`	08-20-20	+66-58-53
UGC	4326	G	13,1	1,4`	08-20-35	+68-36-01
UGC	4369	G	14,8	0,8`	08-24-26	+65-36-17
UGC	4376	G	14	1,0`	08-24-54	+66-52-10
UGC	4398	G	14,1	1,1`	08-27-36	+64-13-40
UGC	4420	G	13,4	1,6`	08-29-11	+63-20-17
UGC	4445	G	14,1	1,5`	08-31-27	+60-59-40
UGC	4459	G	14,4	1,7`	08-34-07	+66-10-49
UGC	4478	G	14,3	1,3`	08-35-18	+55-49-41
UGC	4495	G	14,4	1,0`	08-38-19	+69-01-15
UGC	4499	G	12,9	2,8`	08-37-41	+51-39-14
UGC	4500	G	14,3	1,5`	08-39-20	+71-42-11

UGC	4512	G	14,4	1,4`	08-39-40	+60-58-08
UGC	4514	G	13,2	2,1`	08-39-38	+53-27-23
UGC	4515	G	13,6	1,5`	08-40-09	+52-27-20
UGC	4516	G	14,5	1,5`	08-41-18	+66-51-38
UGC	4522	G	14,1	1,0`	08-42-27	+70-57-59
UGC	4525	G	14,1	1,2`	08-41-32	+51-14-44
UGC	4536	G	14,2	1,7`	08-43-41	+65-11-01
UGC	4539	G	13,8	1,0`	08-44-07	+66-57-41
UGC	4546	G	14,1	1,3`	08-43-52	+51-59-34
UGC	4549	G	13,4	1,5`	08-44-22	+58-50-29
UGC	4551	G	12,5	1,7`	08-44-06	+49-47-36
UGC	4562	G	14,7	1,2`	08-44-55	+47-44-44
UGC	4564	G	14,1	0,9`	08-45-24	+55-07-05
UGC	4580	G	13,9	0,9`	08-46-34	+48-25-44
UGC	4587	G	12,8	1,7`	08-47-23	+49-33-30
UGC	4617	G	12,7	1,5`	08-56-43	+52-06-18
UGC	4628	G	14,6	1,7`	08-51-41	+51-07-07
UGC	4659	G	14,4	1,8`	08-54-41	+47-06-15
UGC	4683	G	14,1	1,8`	08-57-55	+59-04-55
UGC	4687	G	13,7	0,9`	08-58-54	+66-28-04
UGC	4690	G	13,9	1,1`	08-58-11	+52-10-57
UGC	4696	G	15,1	1,1`	08-59-08	+53-37-57
UGC	4697	G	15,3	1,5`	09-00-12	+70-01-05
UGC	4713	G	12,8	1,7`	09-00-20	+52-29-39
UGC	4717	G	14,1	1,0`	09-00-37	+51-12-25
UGC	4730	G	13,7	0,8`	09-01-59	+60-09-04
UGC	4739	G	14,3	0,8`	09-03-48	+69-29-09
UGC	4749	G	13,4	0,7`	09-04-34	+51-36-48
UGC	4765	G	13,6	0,7`	09-05-55	+47-10-44
UGC	4775	G	13,1	1,4`	09-07-39	+66-34-30
UGC	4778	G	13,4	1,2`	09-07-11	+50-42-43
UGC	4788	G	14,6	1,5`	09-08-23	+59-04-28
UGC	4800	G	13,9	1,5`	09-09-19	+54-54-40
UGC	4807	G	13,7	1,0`	19-10-06	+54-34-47
UGC	4812	G	13,5	0,8`	09-10-08	+50-03-26
UGC	4824	G	13,7	2,3`	09-11-34	+51-15-16
UGC	4829	G	13,6	0,7`	09-11-40	+46-38-20
UGC	4836	G	14,4	1,3`	09-13-32	+70-34-54
UGC	4851	G	13,1	0,9`	09-13-26	+52-58-52
UGC	4868	G	15,6	1,1`	09-14-52	+48-35-35
UGC	4870	G	13,3	1,0`	09-14-56	+46-54-09
UGC	4874	G	15,9	1,2`	09-15-16	+48-39-56
UGC	4879	G	13,2	2,3`	09-16-03	+52-50-30
UGC	4896	G	13,8	1,9`	09-18-23	+69-48-35
UGC	4906	G	12,6	2,2`	09-17-39	+52-59-28
UGC	4917	G	14,6	0,6`	09-18-16	+47-56-52
UGC	4922	G	13,3	3,3`	09-18-36	+47-52-10
UGC	4927	G	13,5	1,0`	09-18-55	+50-01-13
UGC	4930	G	14,6	1,1`	09-19-13	+48-58-02
UGC	4932	G	14,6	1,7`	09-19-34	+51-06-36
UGC	4944	G	15	1,5`	09-21-14	+69-24-00
UGC	4951	G	14,2	0,8`	09-21-43	+71-32-37
UGC	4958	G	14,1	1,4`	09-21-02	+49-36-06

UGC	4967	G	13,8	1,1`	09-23-07	+72-03-48
UGC	4973	G	14	0,9`	09-22-38	+60-51-55
UGC	4981	G	13,9	1,1`	09-24-02	+68-33-42
UGC	4982	G	13,6	1,2`	09-23-03	+44-33-13
UGC	4998	G	14,4	1,6`	09-25-13	+68-23-02
UGC	5013	G	14,3	1,5`	09-26-17	+61-22-52
UGC	5026	G	13,1	1,1`	09-26-40	+45-50-50
UGC	5028	G	13,7	0,5`	09-27-50	+68-24-43
UGC	5029	G	13,4	1,2`	09-28-03	+68-25-10
UGC	5033	G	15,7	1,5`	09-28-11	+64-56-03
UGC	5045	G	13,5	1,1`	09-28-10	+44-39-49
UGC	5047	G	15,5	1,5`	09-28-50	+51-33-35
UGC	5055	G	13,4	1,6`	09-30-12	+55-51-08
UGC	5076	G	14,6	1,1`	09-32-37	+51-52-19
UGC	5077	G	14,4	1,5`	09-32-51	+59-44-40
UGC	5090	G	14,7	0,7`	09-34-13	+46-42-26
UGC	5091	G	14,3	1,6`	09-33-51	+44-15-19
UGC	5106	G	13,9	0,9`	09-35-59	+54-36-36
UGC	5111	G	14,6	1,5`	09-36-53	+66-47-16
UGC	5133	G	13,7	1,1`	09-38-23	+40-30-33
UGC	5135	G	14,4	0,8`	09-38-36	+43-10-34
UGC	5139	G	12,6	4,0`	09-40-29	+71-11-01
UGC	5145	G	14,2	1,7`	09-39-34	+48-25-15
UGC	5151	G	13	1,0`	09-40-27	+48-20-13
UGC	5153	G	14,5	0,8`	09-41-13	+61-03-37
UGC	5157	G	13,6	1,7`	09-40-58	+47-37-13
UGC	5169	G	14,6	0,9`	09-41-47	+46-58-25
UGC	5172	G	14,3	1,7`	09-41-52	+48-40-12
UGC	5179	G	14,2	0,8`	09-43-02	+58-58-24
UGC	5198	G	13,9	1,0`	09-43-58	+41-41-14
UGC	5199	G	14,1	1,5`	09-43-57	+42-40-22
UGC	5201	G	14,2	1,4`	09-44-35	+55-45-48
UGC	5207	G	14	0,7`	09-45-13	+53-41-10
UGC	5210	G	15,3	1,9`	09-46-25	+68-57-23
UGC	5225	G	13,8	1,0`	09-46-29	+45-45-07
UGC	5237	G	14	1,5`	09-47-20	+46-36-37
UGC	5241	G	13,2	0,7`	09-47-58	+54-00-52
UGC	5243	G	14,2	0,8`	09-48-31	+57-58-15
UGC	5244	G	14,5	1,5`	09-48-48	+64-09-54
UGC	5247	G	14,5	1,7`	09-49-17	+69-25-21
UGC	5277	G	14	1,7`	09-51-40	+65-29-25
UGC	5295	G	13,3	2,1`	09-52-55	+42-50-41
UGC	5302	G	13,9	1,7`	09-54-22	+68-19-58
UGC	5336	G	14,1	2,8`	09-57-35	+69-02-42
UGC	5345	G	13,7	12,6`	09-57-36	+45-13-45
UGC	5354	G	13,2	1,4`	09-58-53	+47-44-10
UGC	5368	G	13,9	1,0`	10-00-10	+46-14-16
UGC	5369	G	14	1,4`	10-00-19	+54-32-16
UGC	5408	G	14,3	0,5`	10-03-52	+59-26-10
UGC	5415	G	13,6	1,6`	10-05-15	+72-12-01
UGC	5421	G	15,9	1,8`	10-04-42	+55-18-41
UGC	5422	G	14,5	1,0`	10-04-48	+57-36-05
UGC	5423	G	14,6	0,9`	10-05-31	+70-21-50

UGC	5435	G	12,6	0,9`	10-06-00	+58-48-41
UGC	5451	G	13,5	1,8`	10-07-20	+47-00-21
UGC	5455	G	13,9	1,8`	10-08-50	+70-38-06
UGC	5459	G	12,6	4,0`	10-08-12	+53-04-49
UGC	5460	G	12,9	2,4`	10-08-10	+51-50-31
UGC	5475	G	14,4	1,5`	10-09-31	+58-27-00
UGC	5479	G	13,9	1,0`	10-10-10	+54-30-06
UGC	5480	G	14,8	1,0`	10-10-14	+58-29-15
UGC	5497	G	15,1	0,7`	10-12-48	+64-05-25
UGC	5508	G	14,3	1,0`	10-14-10	+69-06-54
UGC	5520	G	13,4	1,8`	10-15-00	+65-08-22
UGC	5530	G	14,2	1,3`	10-16-08	+65-54-58
UGC	5534	G	13,9	1,0`	10-16-11	+58-25-37
UGC	5542	G	13,6	1,0`	10-16-53	+60-17-04
UGC	5545	G	13,5	0,9`	10-16-59	+49-37-37
UGC	5546	G	14,2	1,1`	10-17-06	+54-49-13
UGC	5549	G	14,2	1,1`	10-17-16	+53-27-41
UGC	5576	G	13,2	1,0`	10-20-44	+65-10-18
UGC	5604	G	13	2,4`	10-22-41	+46-14-20
UGC	5605	G	14,6	0,9`	10-22-46	+48-38-15
UGC	5612	G	12,1	3,2`	10-24-06	+70-52-51
UGC	5615	G	13,3	1,1`	10-23-47	+53-06-14
UGC	5626	G	14,3	1,5`	10-24-28	+57-23-34
UGC	5630	G	13,8	1,3`	10-25-34	+70-04-33
UGC	5657	G	14,5	1,5`	10-26-52	+41-53-19
UGC	5673	G	13,9	0,7`	10-28-57	+58-58-17
UGC	5676	G	13,9	1,5`	10-29-05	+54-43-05
UGC	5688	G	13,2	3,3`	10-30-25	+70-02-59
UGC	5692	G	12,7	3,6`	10-30-36	+70-37-07
UGC	5698	G	15,2	1,7`	10-30-10	+44-07-20
UGC	5700	G	13,9	1,5`	10-31-16	+72-07+34
UGC	5707	G	13,4	2,4`	10-31-14	+43-08-16
UGC	5714	G	13,9	1,0`	10-31-45	+46-40-18
UGC	5720	G	12,8	1,1`	10-32-32	+54-24-03
UGC	5722	G	14,2	1,1`	10-32-46	+58-51-36
UGC	5724	G	14,6	2,3`	10-33-22	+67-36-02
UGC	5727	G	14,1	1,4`	10-33-24	+64-30-10
UGC	5733	G	14	0,7`	10-33-48	+52-22-12
UGC	5734	G	13,2	1,5`	10-34-15	+52-52-14
UGC	5740	G	14,5	2,0`	10-34-46	+50-46-08
UGC	5744	G	13,4	0,8`	10-35-05	+46-33-37
UGC	5746	G	13,2	1,5`	10-35-09	+45-05-03
UGC	5754	G	15,6	0,8`	10-36-13	+42-39-31
UGC	5765	G	14,3	1,7`	10-37-29	+68-49-11
UGC	5771	G	13,3	1,5`	10-37-19	+43-35-16
UGC	5776	G	14,4	0,5`	10-38-02	+64-15-59
UGC	5791	G	13,6	1,5`	10-39-27	+47-56-50
UGC	5798	G	13,9	0,9`	10-39-47	+47-55-52
UGC	5835	G	13,7	1,2`	10-43-51	+69-44-48
UGC	5838	G	13,3	1,2`	10-43-26	+40-46-23
UGC	5843	G	14,6	1,1`	10-44-35	+69-04-16
UGC	5845	G	13,9	1,0`	10-44-04	+43-54-08
UGC	5846	G	15	1,6`	10-44-30	+60-22-01

UGC	5848	G	14,2	1,9`	10-44-23	+56-25-17
UGC	5859	G	13,8	1,4`	10-45-03	+43-42-14
UGC	5872	G	14,2	1,5`	10-46-10	+49-32-36
UGC	5883	G	14,6	1,1`	10-47-20	+54-02-19
UGC	5888	G	14,2	1,2`	10-47-46	+56-05-27
UGC	5904	G	13,7	2,0`	10-48-38	+66-21-39
UGC	5917	G	14,3	1,1`	10-48-54	+46-43-14
UGC	5918	G	14,6	2,8`	10-49-38	+65-31-50
UGC	5928	G	13,7	1,1`	10-49-47	+51-53-36
UGC	5932	G	14,2	1,5`	10-50-24	+64-48-32
UGC	5941	G	13,6	0,9`	10-50-22	+41-27-56
UGC	5953	G	13	0,7`	10-51-18	+44-34-15
UGC	5955	G	13,1	1,2`	10-52-04	+71-46-22
UGC	5976	G	14,2	1,4`	10-52-03	+55-36-03
UGC	5996	G	15,6	0,6`	10-52-58	+40-22-42
UGC	5998	G	13,9	0,8`	10-53-10	+50-16-59
UGC	6008	G	14,5	1,7`	10-53-36	+50-46-21
UGC	6013	G	13	0,9`	10-54-00	+49-39-34
UGC	6015	G	14,1	0,9`	10-54-03	+46-01-36
UGC	6016	G	14,6	2,0`	10-54-13	+54-17-12
UGC	6029	G	13,2	0,9`	10-55-03	+49-43-36
UGC	6036	G	13,7	1,5`	10-55-55	+36-51-41
UGC	6038	G	14,3	1,1`	10-56-10	+47-23-31
UGC	6059	G	14,4	1,5`	10-58-44	+55-35-51
UGC	6070	G	12,8	0,5`	10-59-56	+33-23-32
UGC	6074	G	13,3	1,6`	10-59-59	+50-54-09
UGC	6075	G	13,4	1,7`	11-00-12	+45-44-16
UGC	6076	G	13,5	0,8`	11-00-10	+45-54-59
UGC	6080	G	14,9	1,9`	11-00-40	+61-19-17
UGC	6089	G	14,4	0,9`	11-00-52	+38-06-15
UGC	6100	G	13,4	0,8`	11-01-34	+45-39-15
UGC	6101	G	15,2	1,5`	11-01-56	+47-05-38
UGC	6103	G	13,5	0,9`	11-01-59	+45-13-40
UGC	6106	G	13,6	1,5`	11-02-11	+45-53-17
UGC	6109	G	14,2	1,3`	11-02-35	+50-34-55
UGC	6110	G	14,1	1,5`	11-02-38	+59-07-32
UGC	6114	G	13,6	1,4`	11-02-57	+50-39-47
UGC	6117	G	13,5	0,9`	11-03-10	+50-12-20
UGC	6125	G	13,9	1,3`	11-03-39	+45-10-49
UGC	6127	G	13,7	0,9`	11-04-04	+49-49-18
UGC	6129	G	14,3	0,6`	11-04-18	+50-01-58
UGC	6131	G	13,4	1,3`	11-04-28	+44-01-48
UGC	6132	G	12,8	0,7`	11-04-28	+38-12-28
UGC	6133	G	16,1	1,1`	10-04-48	+63-59-56
UGC	6135	G	12,4	0,9`	11-04-37	+45-07-29
UGC	6136	G	13,8	1,7`	11-04-37	+45-59-06
UGC	6143	G	14,4	1,5`	11-05-05	+35-21-55
UGC	6149	G	13,7	0,9`	11-06-05	+43-19-49
UGC	6161	G	13,4	2,8`	11-06-50	+43-43-22
UGC	6162	G	13,2	2,3`	11-06-55	+51-12-11
UGC	6165	G	14,3	1,7`	11-07-04	+45-49-20
UGC	6179	G	14,8	1,7`	11-07-59	+63-55-36
UGC	6182	G	13,2	0,9`	11-08-03	+53-36-59

UGC	6183	G	13,9	1,1`	11-07-59	+35-27-46
UGC	6186	G	13,8	1,2`	11-08-18	+53-49-19
UGC	6187	G	13,4	0,6`	11-08-30	+45-07-47
UGC	6192	G	14,9	0,8`	11-09-13	+61-23-45
UGC	6198	G	13,6	1,0`	11-09-26	+29-34-07
UGC	6201	G	13,6	0,8`	11-09-44	+46-48-50
UGC	6205	G	14,3	1,7`	11-09-59	+46-05-44
UGC	6220	G	14,9	0,7`	11-11-00	+29-20-10
UGC	6227	G	13,3	0,8`	11-11-28	+47-02-06
UGC	6228	G	14,3	1,3`	11-11-36	+56-31-23
UGC	6232	G	14,2	1,7`	11-11-26	+43-54-25
UGC	6237	G	15,6	0,7`	11-12-15	+65-13-29
UGC	6249	G	13,5	1,5`	11-13-21	+59-54-30
UGC	6251	G	14,7	1,7`	11-13-26	+53-35-42
UGC	6255	G	13,1	0,9`	11-13-41	+47-34-40
UGC	6266	G	14,2	1,2`	11-14-33	+43-14-08
UGC	6271	G	13,7	1,1`	11-14-37	+30-18-49
UGC	6273	G	13,5	1,5`	11-14-51	+35-30-08
UGC	6274	G	13,9	0,9`	11-14-57	+33-49-30
UGC	6276	G	12,8	1,5`	11-15-10	+31-02-01
UGC	6279	G	13,8	1,3`	11-15-22	+35-30-03
UGC	6292	G	13,6	1,2`	11-16-28	+29-19-35
UGC	6298	G	14,1	1,0`	11-17-03	+36-08-26
UGC	6303	G	14	1,2`	11-17-34	+36-03-54
UGC	6307	G	14,2	1,3`	11-17-41	+38-02-59
UGC	6309	G	12,8	1,7`	11-17-47	+51-48-29
UGC	6314	G	14,2	1,1`	11-18-12	+30-23-41
UGC	6316	G	14	1,7`	11-18-23	+65-01-49
UGC	6326	G	15	0,9`	11-18-32	+37-56-50
UGC	6335	G	13,9	1,7`	11-19-46	+59-16-49
UGC	6337	G	14,1	0,8`	11-19-55	+33-05-23
UGC	6338	G	14,2	1,0`	11-20-01	+36-06-00
UGC	6355	G	14	1,9`	11-20-40	+31-13-17
UGC	6367	G	13,7	0,8`	11-21-05	+31-15-06
UGC	6378	G	14,1	2,2`	11-22-07	+69-38-05
UGC	6380	G	13,5	1,5`	11-22-02	+50-35-37
UGC	6381	G	14,2	1,5`	11-22-16	+69-07-21
UGC	6393	G	13,9	0,9`	11-22-54	+34-20-27
UGC	6397	G	14	1,7`	11-23-02	+34-29-51
UGC	6399	G	13,6	3,0`	11-23-23	+50-53-34
UGC	6410	G	13,9	1,1`	11-24-06	+45-48-40
UGC	6429	G	13,3	2,1`	11-25-19	+63-43-46
UGC	6433	G	13,8	1,3`	11-25-32	+38-03-34
UGC	6446	G	13,1	3,7`	11-26-40	+53-44-48
UGC	6448	G	14,1	1,8`	11-26-50	+64-08-21
UGC	6452	G	13,3	1,0`	11-27-19	+59-37-31
UGC	6454	G	15,1	1,5`	11-27-19	+38-39-49
UGC	6455	G	14,7	1,7`	11-27-22	+40-00-47
UGC	6489	G	14,8	1,5`	11-29-11	+42-31-34
UGC	6491	G	14,4	1,8`	11-29-24	+34-52-15
UGC	6497	G	14,7	2,1`	11-30-10	+38-37-11
UGC	6499	G	15,3	1,5`	11-30-11	+35-52-08
UGC	6501	G	15,5	0,7`	11-30-51	+60-30-05

UGC	6505	G	15,3	1,1`	11-31-12	+51-41-54
UGC	6512	G	14,1	1,1`	11-31-45	+34-19-56
UGC	6517	G	13,1	1,8`	11-32-02	+36-41-49
UGC	6518	G	13,7	1,0`	11-32-21	+53-54-18
UGC	6520	G	13,2	1,2`	11-32-28	+62-30-24
UGC	6526	G	13,4	1,7`	11-32-39	+35-19-41
UGC	6527	G	15,3	1,2`	11-32-38	+52-56-55
UGC	6528	G	13,4	1,1`	11-32-44	+61-49-34
UGC	6529	G	14,3	1,0`	11-32-45	+40-50-32
UGC	6534	G	12,8	2,8`	11-33-20	+63-16-42
UGC	6545	G	13,8	1,3`	11-33-44	+32-37-59
UGC	6551	G	15,4	1,6`	11-34-08	+36-40-57
UGC	6555	G	13,3	1,3`	11-35-00	+51-13-02
UGC	6566	G	14,8	1,0`	11-35-44	+58-11-32
UGC	6570	G	13,5	1,1`	11-35-50	+35-20-03
UGC	6575	G	13,6	2,0`	11-36-27	+58-11-28
UGC	6576	G	14	1,4`	11-36-31	+47-49-06
UGC	6603	G	14	2,1`	11-38-02	+35-12-13
UGC	6606	G	14	1,7`	11-38-20	+47-26-13
UGC	6610	G	14,3	2,1`	11-38-44	+33-48-21
UGC	6611	G	14,5	1,5`	11-38-52	+43-09-51
UGC	6616	G	13,1	2,3`	11-39-21	+58-16-03
UGC	6628	G	12,6	3,2`	11-40-06	+45-56-32
UGC	6639	G	14,4	1,1`	11-40-35	+36-07-39
UGC	6659	G	14,3	0,6`	11-42-01	+32-32-52
UGC	6664	G	14,7	1,5`	11-42-18	+30-13-46
UGC	6667	G	13,5	3,2`	11-42-26	+51-35-52
UGC	6682	G	13,9	1,5`	11-43-09	+59-06-23
UGC	6713	G	14,4	1,4`	11-44-25	+48-50-07
UGC	6716	G	13,8	1,4`	11-44-42	+35-58-03
UGC	6727	G	13,8	0,8`	11-45-10	+61-42-28
UGC	6732	G	13,1	0,8`	11-45-33	+58-58-39
UGC	6761	G	14,2	1,1`	11-47-08	+29-37-34
UGC	6762	G	13	1,0`	11-47-23	+60-18-00
UGC	6766	G	14,8	1,5`	11-47-40	+54-30-53
UGC	6767	G	13	0,7`	11-47-40	+57-38-45
UGC	6774	G	14,7	1,9`	11-48-12	+54-59-27
UGC	6776	G	15,8	1,5`	11-48-36	+43-43-16
UGC	6777	G	14,2	0,5`	11-48-38	+32-38-29
UGC	6802	G	15,3	2,1`	11-50-07	+51-51-17
UGC	6805	G	13,6	0,5`	11-50-12	+42-04-28
UGC	6811	G	13,8	1,1`	11-50-35	+50-31-40
UGC	6812	G	17	1,5`	11-50-35	+50-34-46
UGC	6816	G	13,8	1,7`	11-50-48	+56-27-15
UGC	6817	G	13,1	3,4`	11-50-52	+38-52-40
UGC	6818	G	13,4	1,8`	11-50-47	+45-48-26
UGC	6827	G	13,4	1,1`	11-51-28	+35-26-00
UGC	6828	G	14,2	1,1`	11-51-23	+53-26-32
UGC	6840	G	13,9	2,8`	11-52-07	+52-06-28
UGC	6853	G	13,7	1,2`	11-52-48	+29-19-41
UGC	6858	G	14,1	1,5`	11-52-58	+61-12-56
UGC	6892	G	14,4	1,3`	11-55-25	+33-07-36
UGC	6894	G	14,8	1,6`	11-55-24	+54-39-26

UGC	6900	G	14,1	1,8`	11-55-40	+31-31-06
UGC	6912	G	13,7	2,2`	11-56-18	+58-11-41
UGC	6917	G	12,5	3,8`	11-56-28	+50-25-44
UGC	6919	G	14,6	1,4`	11-56-38	+55-37-55
UGC	6922	G	13,2	1,5`	11-56-53	+50-49-04
UGC	6923	G	13,4	2,0`	11-56-50	+53-09-38
UGC	6927	G	13,4	0,9`	11-57-10	+30-23-29
UGC	6929	G	14,3	1,1`	11-57-20	+36-24-52
UGC	6930	G	12,1	3,4`	11-57-17	+49-16-57
UGC	6931	G	13,7	1,5`	11-57-25	+57-55-47
UGC	6939	G	13,6	0,9`	11-57-43	+57-33-53
UGC	6945	G	14,2	1,2`	11-57-55	+36-23-31
UGC	6955	G	13,3	3,9`	11-58-28	+38-04-28
UGC	6956	G	14,5	2,5`	11-58-26	+50-55-03
UGC	6957	G	13,9	1,5`	11-58-27	+57-35-46
UGC	6969	G	14,6	1,5`	11-58-48	+53-25-29
UGC	6983	G	12,6	3,4`	11-59-09	+52-42-26
UGC	6987	G	14,1	1,2`	11-59-32	+30-09-18
UGC	6992	G	14,1	1,4`	12-00-19	+50-39-11
UGC	6997	G	14,5	0,8`	12-00-50	+31-52-41
UGC	7007	G	15,2	1,7`	12-01-33	+33-20-22
UGC	7009	G	15,2	1,5`	12-01-44	+62-19-43
UGC	7012	G	13,3	1,9`	12-02-03	+29-50-55
UGC	7017	G	13,6	1,7`	12-02-22	+29-51-40
UGC	7019	G	14,6	1,3`	12-02-29	+62-25-01
UGC	7020 A	G	13,7	1,2`	12-02-37	+64-22-35
UGC	7020	G	13,2	2,4`	12-02-37	+41-03-13
UGC	7031	G	14,3	1,5`	12-03-22	+29-25-09
UGC	7064 A	G	15,2	1,8`	12-04-44	+60-40-20
UGC	7064	G	13,3	0,9`	12-04-43	+31-10-38
UGC	7069	G	14,8	1,5`	12-04-58	+43-08-56
UGC	7070	G	14,2	1,8`	12-04-57	+58-06-14
UGC	7071	G	14,3	1,0`	12-05-15	+38-14-08
UGC	7079	G	14	1,0`	12-05-21	+63-09-22
UGC	7082	G	14,2	1,5`	12-05-32	+51-30-15
UGC	7084	G	14	1,5`	12-05-38	+33-05-52
UGC	7085 A	G	14,1	2,6`	12-05-45	+31-03-51
UGC	7089	G	13,8	3,2`	12-06-00	+43-09-06
UGC	7144	G	13,5	1,0`	12-09-46	+56-31-19
UGC	7176	G	15,8	1,5`	12-10-55	+50-17-14
UGC	7379	G	15,3	1,1`	12-19-43	+53-03-36
UGC	7406	G	13,8	0,9`	12-21-06	+61-05-13
UGC	7534	G	13,9	3,2`	12-26-08	+58-19-20
UGC	7618	G	15,1	1,5`	12-29-09	+57-54-54
UGC	7635	G	13,5	1,2`	12-29-45	+56-49-31
UGC	7659	G	14,1	1,0`	12-30-45	+57-18-04
UGC	7691	G	13,7	1,0`	12-32-21	+56-39-20
UGC	7705	G	15,1	0,9`	12-33-03	+56-52-16
UGC	7905	G	13,2	1,7`	12-43-49	+54-54-03
UGC	7922	G	14,3	1,9`	12-44-33	+56-09-00
UGC	8040	G	13,8	1,5`	12-54-43	+58-46-33
UGC	8046	G	14,6	1,0`	12-55-04	+58-47-24
UGC	8047	G	14,3	1,0`	12-55-07	+55-08-57

UGC	8058	G	13,6	1,5`	12-56-14	+56-52-24
UGC	8107	G	13,9	2,4`	12-59-40	+53-20-25
UGC	8146	G	13,8	3,5`	13-02-08	+58-41-53
UGC	8205	G	14	1,0`	13-07-14	+58-08-07
UGC	8211	G	14,6	1,1`	13-07-28	+52-24-13
UGC	8214	G	13,5	0,9`	13-07-37	+62-12-52
UGC	8226	G	14,2	1,1`	13-08-05	+61-34-57
UGC	8231	G	13,3	1,5`	13-08-37	+54-04-28
UGC	8234	G	13,1	1,4`	13-08-46	+62-16-15
UGC	8237	G	13,1	1,2`	13-08-54	+62-18-19
UGC	8282	G	14,1	1,5`	13-11-52	+60-14-49
UGC	8335	G	13,5	1,7`	13-15-33	+62-07-36
UGC	8339	G	14,6	1,5`	13-15-50	+56-48-29
UGC	8436	G	14,3	1,0`	13-24-34	+63-05-34
UGC	8441	G	14,2	2,6`	13-25-29	+57-49-16
UGC	8467	G	14,9	1,0`	13-27-54	+62-45-00
UGC	8491	G	16,5	1,0`	13-29-24	+62-55-00
UGC	8508	G	13,8	1,5`	13-30-45	+54-54-34
UGC	8511	G	15,6	1,0`	13-30-48	+62-14-00
UGC	8551	G	15,2	1,5`	13-34-05	+52-42-10
UGC	8639	G	14,4	1,5`	13-39-00	+51-36-06
UGC	8649	G	13,9	1,3`	13-39-12	+61-30-21
UGC	8658	G	12,7	2,5`	13-40-40	+54-19-55
UGC	8671	G	13,6	0,9`	13-41-25	+55-38-32
UGC	8684	G	13,8	1,9`	13-42-16	+60-46-34
UGC	8714	G	15,2	1,6`	13-46-30	+60-22-19
UGC	8741	G	14,4	1,1`	13-48-56	+59-50-07
UGC	8836	G	14,8	0,8`	13-54-33	+58-23-44
UGC	8837	G	13,4	4,6`	13-54-44	+53-53-58
UGC	8859	G	15,9	1,5`	13-55-36	+59-37-12
UGC	8882	G	15,1	1,0`	13-57-15	+54-06-00
UGC	8892	G	14,4	2,0`	13-57-43	+57-00-12
UGC	8909	G	13,8	1,5`	13-58-38	+60-47-47
UGC	8970	G	15,3	1,5`	14-02-49	+57-58-29
UGC	8985	G	15,4	1,2`	14-03-09	+59-25-59
UGC	8988	G	14,9	1,5`	14-03-20	+60-59-22
UGC	9032	G	14,2	0,9`	14-07-08	+56-32-23
UGC	9060	G	15	1,0`	14-09-20	+55-16-52
UGC	9245	G	14	1,9`	14-25-27	+56-19-12
M	40	DS	8,4	0,8`	12-22-40	+58-05-03
M	97	PLN	9,9	3,4`	11-14-50	+55-01-11

**zusammengestellt von**  
**WOLFGANG ARON**  
**Verein Antares**  
**NOE Amateurastronomen**  
**NOE Volkssternwarte**  
[www.noe-sternwarte.at](http://www.noe-sternwarte.at)