

NGC/IC/PGC/ UGC/MCG	Numer	Gwiazdozbiór	Jasność wizualna	Jasność powierzchniowa	Szerszy rozmiar (arcmin)	Węższy rozmiar (arcmin)
NGC	891	Andromeda	10,10	13,10	11,7	1,6
NGC	898	Andromeda	13,10	12,60	1,8	0,4
NGC	7640	Andromeda	11,10	14,10	10,5	1,8
UGC	433	Andromeda	14,60	13,72	1,1	0,4
NGC	678	Baran	12,50	13,70	4,5	0,8
NGC	781	Baran	13,30	12,60	1,5	0,4
UGC	1817	Baran	14,80	14,34	2,4	0,2
UGC	1999	Baran	15,10	13,77	3,1	0,4
UGC	2082	Baran	13,89	15,28	5,3	0,8
IC	2207	Bliźnięta	14,54	13,39	2,3	0,2
NGC	2410	Bliźnięta	13,00	13,40	2,4	0,7
NGC	2435	Bliźnięta	12,70	12,70	2,2	0,5
NGC	2357	Bliźnięta	14,60	14,55	3,5	0,4
UGC	3777	Bliźnięta	14,50	14,12	1,7	0,3
UGC	3879	Bliźnięta	15,30	14,26	2,3	0,3
NGC	1589	Byk	12,00	13,10	3,2	1,0
NGC	1184	Cefeusz	12,50	12,90	2,8	0,6
IC	844	Centaur	12,70	12,10	1,6	0,4
IC	4329A	Centaur	13,00	12,30	1,4	0,4
NGC	3573	Centaur	12,40	13,70	3,6	1,0
NGC	3749	Centaur	12,90	14,50	4,2	1,2
NGC	4603C	Centaur	13,00	12,50	1,7	0,4
NGC	4672	Centaur	13,10	13,30	2,2	0,6
NGC	4696D	Centaur	12,80	12,40	1,9	0,4
NGC	4812	Centaur	13,20	12,30	1,2	0,4
NGC	4945	Centaur	8,60	13,20	19,8	4,0
NGC	5126	Centaur	13,20	12,50	1,4	0,4
NGC	5128	Centaur	6,60	13,30	25,7	20,0
NGC	5220	Centaur	12,30	12,70	2,4	0,7
NGC	5365A	Centaur	12,80	12,90	2,6	0,5
NGC	5365B	Centaur	13,30	12,70	1,6	0,4
NGC	4835	Centaur	11,74	12,03	2,4	0,4
PGC	49836	Centaur	12,62	14,13	1,5	0,3
PGC	37334	Centaur	12,52	14,20	1,6	1,1
PGC	37243	Centaur	12,41	14,10	2,0	0,3
PGC	48359	Centaur	12,49	14,88	1,3	0,3
IC	1325	Delfin	12,50	12,60	2,1	0,6
IC	276	Erydan	13,10	13,00	2,0	0,5
IC	1898	Erydan	12,90	13,60	3,6	0,6
IC	1928	Erydan	13,30	12,70	1,6	0,4
IC	1952	Erydan	12,80	13,10	2,6	0,6
IC	2059	Erydan	12,90	12,00	1,3	0,4
IC	2098	Erydan	14,50	13,61	2,5	0,2
MCG	3-9-41	Erydan	13,70	14,65	1,3	0,3
MCG	2-10-9	Erydan	13,50	14,10	2,3	0,3
MCG	1-10-35	Erydan	15,00	14,10	1,8	0,3
MCG	3-9-41	Erydan	15,32	14,70	3,2	0,3
MCG	2-10-9	Erydan	14,50	14,10	2,3	0,3
MCG	1-10-35	Erydan	14,60	14,15	1,8	0,3
NGC	1099	Erydan	13,30	13,30	1,9	0,6
NGC	1103	Erydan	12,90	13,10	2,2	0,6
NGC	1118	Erydan	13,20	13,60	2,2	0,7

NGC	1145	Erydan	12,90	13,30	3,2	0,5
NGC	1204	Erydan	13,30	12,10	1,2	0,3
NGC	1247	Erydan	12,70	13,10	3,4	0,5
NGC	1301	Erydan	13,30	13,30	2,2	0,5
NGC	1325	Erydan	11,40	13,50	4,8	1,6
NGC	1332	Erydan	10,30	12,40	4,5	1,4
NGC	1337	Erydan	11,90	14,10	5,7	1,5
NGC	1355	Erydan	13,30	12,60	1,5	0,4
NGC	1394	Erydan	12,80	12,00	1,3	0,4
NGC	1401	Erydan	12,10	12,30	2,4	0,6
NGC	1421	Erydan	11,40	12,30	3,4	0,8
NGC	1422	Erydan	13,20	13,40	2,3	0,6
NGC	1437B	Erydan	13,10	13,70	2,6	0,8
NGC	1461	Erydan	11,80	12,80	3,0	0,9
NGC	1484	Erydan	12,80	13,10	2,5	0,6
NGC	1507	Erydan	12,30	13,50	3,6	1,0
NGC	1519	Erydan	12,80	12,90	2,1	0,6
NGC	1532	Erydan	9,80	13,60	11,6	3,4
NGC	1618	Erydan	12,70	13,30	2,4	0,8
NGC	1622	Erydan	13,10	14,00	3,7	0,7
NGC	1625	Erydan	12,30	12,20	2,1	0,5
NGC	1752	Erydan	12,60	13,20	2,6	0,8
NGC	1110	Erydan	20,42	16,17	2,8	0,5
NGC	1163	Erydan	14,70	13,90	2,8	0,3
PGC	13646	Erydan	13,26	14,10	2,3	0,3
PGC	13820	Erydan	15,26	14,10	1,8	0,3
IC	1627	Feniks	12,90	13,20	2,5	0,6
NGC	625	Feniks	11,10	13,60	5,8	1,9
PGC	71948	Feniks	12,07	13,10	1,7	1,0
PGC	72178	Feniks	12,52	14,50	2,0	0,2
IC	2135	Gołąb	12,60	13,00	2,8	0,6
NGC	1827	Gołąb	12,60	13,30	3,0	0,7
NGC	2188	Gołąb	11,50	13,00	4,2	1,1
NGC	6433	Herkules	13,30	13,20	2,0	0,5
NGC	6504	Herkules	12,60	12,60	2,2	0,5
NGC	6585	Herkules	12,90	12,50	1,9	0,4
NGC	6658	Herkules	13,00	12,10	1,6	0,3
UGC	10297	Herkules	14,62	13,63	2,0	0,2
UGC	11320	Herkules	15,30	14,32	1,9	0,2
IC	625	Hydra	13,00	13,00	2,3	0,5
IC	2609	Hydra	13,20	13,10	2,1	0,5
IC	760	Hydra	12,40	12,10	1,7	0,5
IC	764	Hydra	12,20	14,10	4,8	1,4
IC	2995	Hydra	12,30	13,10	3,0	0,8
IC	3005	Hydra	13,10	12,90	2,3	0,4
IC	3015	Hydra	12,30	12,90	2,9	0,7
IC	4351	Hydra	11,80	13,50	5,9	0,9
MCG	3-24-1	Hydra	14,4	14,39	1,7	0,3
MCG	3-28-15	Hydra	13,8	13,20	1,4	0,3
MCG	1-24-1	Hydra	13,20	12,10	3,2	0,7
NGC	2590	Hydra	13,10	13,40	2,2	0,7
NGC	2612	Hydra	12,70	13,30	2,8	0,6
NGC	2690	Hydra	13,30	13,10	1,9	0,5
NGC	2706	Hydra	13,00	12,90	1,8	0,6
NGC	2758	Hydra	13,30	13,10	1,9	0,5

NGC	2815	Hydra	12,00	13,30	3,5	1,1
NGC	2992	Hydra	12,20	13,40	3,7	0,9
NGC	3072	Hydra	12,80	12,80	1,9	0,6
NGC	3085	Hydra	13,00	12,10	1,2	0,4
NGC	3109	Hydra	9,80	14,30	19,1	3,7
NGC	3200	Hydra	12,10	13,80	4,2	1,3
NGC	3203	Hydra	12,20	12,60	2,8	0,6
NGC	3282	Hydra	13,00	13,00	1,9	0,6
NGC	3314A	Hydra	12,50	12,00	1,5	0,5
NGC	3390	Hydra	12,10	12,80	3,5	0,6
NGC	3404	Hydra	13,20	13,10	2,1	0,5
NGC	3717	Hydra	11,40	13,20	6,2	1,0
NGC	3936	Hydra	11,90	12,80	3,9	0,7
PGC	52411	Hydra	12,85	14,36	2,0	0,4
PGC	32550	Hydra	12,24	13,83	1,4	0,3
PGC	43021	Hydra	14,05	14,10	1,7	0,3
PGC	39768	Hydra	14,90	14,60	1,0	0,2
PGC	32869	Hydra	15,00	15,25	1,0	0,2
NGC	7064	Indianin	12,20	13,10	3,8	0,7
NGC	7090	Indianin	10,70	12,90	7,3	1,2
PGC	65070	Indianin	14,26	15,20	0,9	0,2
PGC	66331	Indianin	13,88	14,74	1,0	0,2
PGC	46650	Kameleon	11,97	14,00	1	0,3
PGC	83474	Kameleon	13,10	16,60	0,8	0,2
UGC	2411	Kasjoepa	19,55	15,74	4,1	0,2
PGC	21690	Kil	12,51	14,97	1,3	0,2
IC	2469	Kompas	10,50	12,00	4,7	1,0
MCG	3-22-15	Kompas	12,08	16,10	2,3	0,4
NGC	2613	Kompas	10,40	12,60	6,5	1,4
NGC	2821	Kompas	13,10	13,00	2,0	0,5
PGC	24685	Kompas	14,30	13,50	2,0	0,4
PGC	24479	Kompas	14,60	13,50	1,8	0,4
PGC	26455	Kompas	14,60	17,16	1,7	0,4
UGC	10227	Korona Północna	15,60	14,23	2,3	0,2
IC	3799	Kruk	14,10	13,51	2,6	0,3
PGC	37906	Kruk	12,93	13,88	1,5	0,3
IC	622	Lew	13,30	13,30	2,9	0,4
MCG	1-30-2	Lew	14,5	15,00	1,2	0,2
NGC	2862	Lew	13,00	13,10	2,5	0,5
NGC	2919	Lew	12,90	12,50	1,6	0,5
NGC	2939	Lew	12,60	12,80	2,4	0,6
NGC	3024	Lew	13,10	12,70	2,0	0,4
NGC	3060	Lew	13,00	13,20	2,2	0,6
NGC	3098	Lew	12,10	12,30	2,2	0,6
NGC	3270	Lew	13,00	13,80	3,1	0,8
NGC	3279	Lew	13,30	13,30	2,9	0,4
NGC	3454	Lew	13,30	13,00	2,1	0,4
NGC	3760	Lew	11,40	12,50	3,3	1,0
NGC	3495	Lew	12,00	13,70	4,9	1,1
NGC	3501	Lew	13,00	13,60	3,9	0,5
NGC	3526	Lew	13,10	12,70	1,9	0,4
NGC	3531	Lew	13,10	12,70	1,9	0,4
NGC	3623	Lew	9,20	12,70	9,8	2,9
NGC	3628	Lew	9,60	13,50	13,1	3,1
NGC	3666	Lew	11,70	13,20	4,4	1,0

NGC	3692	Lew	12,10	12,80	3,1	0,7
NGC	3800	Lew	12,50	12,50	2,0	0,6
NGC	3869	Lew	12,70	12,50	1,9	0,5
NGC	3987	Lew	13,10	12,80	2,2	0,4
UGC	5164	Lew	14,92	13,45	1,1	0,1
UGC	5173	Lew	15,41	14,45	2,3	0,2
UGC	5267	Lew	14,01	13,13	1,6	0,2
UGC	5341	Lew	14,99	14,18	2,9	0,2
UGC	5495	Lew	14,70	14,23	3,0	0,3
UGC	5509	Lew	14,57	13,08	1,4	0,2
UGC	6594	Lew	14,80	14,09	2,5	0,3
UGC	6686	Lew	15,10	13,78	2,6	0,3
UGC	6791	Lew	14,19	13,70	1,9	0,4
PGC	18437	Malarz	9,64	13,70	5,4	0,4
NGC	3003	Mały Lew	11,50	13,60	5,7	1,4
NGC	3126	Mały Lew	12,70	13,10	2,8	0,6
NGC	3424	Mały Lew	12,40	13,10	2,7	0,8
NGC	3432	Mały Lew	11,10	13,50	6,6	1,6
NGC	3510	Mały Lew	12,60	13,70	4,1	0,8
NGC	3245A	Mały Lew	15,40	14,29	4,2	0,4
NGC	2470	Mały Pies	12,90	12,90	2,0	0,6
IC	5003	Mikroskop	12,50	12,60	2,1	0,6
IC	5046	Mikroskop	12,50	12,60	2,1	0,6
NGC	6925	Mikroskop	11,30	12,90	4,4	1,1
PGC	59635	Ołtarz	11,88	13,21	1,6	0,8
IC	793	Panna	12,90	13,00	2,6	0,5
IC	3064	Panna	12,00	14,00	6,4	1,1
IC	3098	Panna	11,70	13,00	4,2	0,9
IC	3273	Panna	13,30	13,50	2,8	0,5
IC	3322A	Panna	13,10	13,30	3,4	0,4
IC	1048	Panna	12,90	13,20	2,2	0,7
IC	716	Panna	14,08	12,74	1,6	0,2
IC	3074	Panna	15,10	14,29	2,3	0,3
IC	3099	Panna	14,39	13,50	1,9	0,2
IC	3311	Panna	14,14	13,39	2,9	0,3
IC	3474	Panna	15,00	14,36	3,1	0,4
IC	3608	Panna	15,40	14,15	3,1	0,4
MCG	1-32-4	Panna	15,7	15,00	1,0	0,2
MCG	1-33-32	Panna	16,0	14,30	1,3	0,2
MCG	1-33-60	Panna	13,5	13,60	1,6	0,3
MCG	1-33-71	Panna	15,2	14,00	1,7	0,4
MCG	3-33-28	Panna	14,6	15,00	1,8	0,3
MCG	3-33-30	Panna	13,09	13,42	7,1	0,8
MCG	3-34-18	Panna	14,0	14,10	1,4	0,3
MCG	3-34-41	Panna	15,9	13,50	1,6	0,2
MCG	3-33-30	Panna	13,09	13,42	8,0	1,1
MCG	1-33-60	Panna	14,40	13,50	1,5	0,2
MCG	3-33-28	Panna	14,50	15,00	1,8	0,3
MCG	1-33-71	Panna	14,60	14,00	1,7	0,3
MCG	1-33-32	Panna	15,00	14,30	1,3	0,2
MCG	3-34-41	Panna	15,00	13,50	1,6	0,2
NGC	4179	Panna	10,90	12,60	4,2	1,3
NGC	4197	Panna	12,80	13,40	3,4	0,6
NGC	4206	Panna	12,00	14,00	6,4	1,1
NGC	4216	Panna	10,30	13,10	8,1	1,8

NGC	4235	Panna	11,70	13,00	4,2	0,9
NGC	4307	Panna	12,10	13,10	3,5	0,8
NGC	4313	Panna	12,00	13,20	3,8	0,9
NGC	4316	Panna	13,10	13,20	2,5	0,5
NGC	4330	Panna	12,40	13,80	4,5	0,9
NGC	4343	Panna	12,40	12,80	2,3	0,7
NGC	4348	Panna	12,50	13,20	3,2	0,7
NGC	4356	Panna	13,30	13,50	2,8	0,5
NGC	4388	Panna	11,00	13,20	5,6	1,5
NGC	4402	Panna	11,80	13,20	3,9	1,1
NGC	4437	Panna	10,50	13,30	10,5	1,5
NGC	4452	Panna	11,90	12,30	2,7	0,6
NGC	4517	Panna	10,50	13,30	10,5	1,5
NGC	4544	Panna	13,10	13,10	2,0	0,6
NGC	4570	Panna	10,80	12,30	3,7	1,2
NGC	4592	Panna	11,60	13,80	5,8	1,5
NGC	4594	Panna	8,30	12,00	8,6	4,2
NGC	4607	Panna	13,00	13,60	2,9	0,7
NGC	4623	Panna	11,90	12,20	2,2	0,7
NGC	4674	Panna	13,20	12,80	1,6	0,5
NGC	4700	Panna	12,10	13,00	3,2	0,8
NGC	4746	Panna	11,90	12,00	2,1	0,6
NGC	4762	Panna	10,10	12,90	8,7	1,7
NGC	4771	Panna	12,30	13,50	3,8	0,9
NGC	4845	Panna	11,30	13,20	4,9	1,3
NGC	5047	Panna	12,60	12,80	2,7	0,5
NGC	5049	Panna	13,00	13,00	1,8	0,6
NGC	5073	Panna	12,60	13,40	3,4	0,7
NGC	5084	Panna	10,50	13,40	9,3	1,7
NGC	5170	Panna	11,40	13,50	8,2	1,0
NGC	5356	Panna	13,00	13,80	2,9	0,8
NGC	5496	Panna	12,20	13,60	4,7	0,9
NGC	5506	Panna	11,90	12,60	2,7	0,8
NGC	5560	Panna	12,40	13,50	3,6	0,9
NGC	5690	Panna	12,00	13,20	3,4	1,0
NGC	5746	Panna	10,50	12,80	7,4	1,3
NGC	5775	Panna	11,80	13,30	4,0	1,1
NGC	4289	Panna	13,94	13,17	3,8	0,3
NGC	4703	Panna	14,50	14,58	4,0	0,7
NGC	5073	Panna	13,46	13,65	3,4	0,6
NGC	5022	Panna	13,72	13,12	2,4	0,3
NGC	4866	Panna	11,90	12,86	3,4	0,5
NGC	5208	Panna	13,12	12,12	1,0	0,3
PGC	45006	Panna	13,36	15,00	1,8	0,3
PGC	45911	Panna	14,00	14,07	1,4	0,3
UGC	7522	Panna	13,72	13,13	2,8	0,3
UGC	7607	Panna	15,08	13,83	2,2	0,2
UGC	7802	Panna	14,43	13,11	1,9	0,3
UGC	7991	Panna	14,14	13,47	1,7	0,2
UGC	8067	Panna	13,79	13,55	2,0	0,3
UGC	8543	Panna	14,43	13,10	2,0	0,5
IC	5096	Paw	13,32	13,55	2,4	0,3
IC	4819	Paw	14,15	14,41	2,6	0,3
PGC	7244	Paw	13,43	14,72	0,7	0,2
PGC	66445	Paw	14,28	15,16	2,3	0,3

IC	1508	Pegaz	13,30	13,20	2,0	0,5
NGC	7817	Pegaz	11,80	13,00	3,5	1,0
NGC	7241	Pegaz	12,70	14,00	3,4	1,1
NGC	7332	Pegaz	11,00	12,50	4,1	1,1
NGC	7339	Pegaz	12,30	12,90	2,8	0,7
NGC	7463	Pegaz	12,90	13,20	2,6	0,6
NGC	7549	Pegaz	13,20	13,80	2,8	0,7
UGC	11893	Pegaz	16,00	15,21	2,1	0,3
UGC	11964	Pegaz	16,00	14,68	1,1	0,1
UGC	11994	Pegaz	15,00	14,03	2,1	0,3
UGC	12281	Pegaz	15,20	14,55	3,1	0,2
UGC	12430	Pegaz	14,90	14,20	2,1	0,2
UGC	12506	Pegaz	15,02	14,02	2,1	0,2
UGC	12714	Pegaz	15,60	13,80	2,1	0,2
UGC	122	Pegaz	15,20	14,98	2,1	0,3
IC	284	Perseusz	12,00	13,50	3,8	1,2
NGC	1003	Perseusz	11,30	13,00	4,3	1,3
NGC	1023	Perseusz	9,50	12,70	7,4	2,5
NGC	1233	Perseusz	13,10	13,00	1,8	0,6
NGC	1235	Perseusz	13,10	13,00	1,8	0,6
NGC	1250	Perseusz	13,00	13,10	2,1	0,6
IC	1814	Piec	12,70	12,60	2,1	0,5
IC	1858	Piec	13,20	12,90	1,7	0,5
IC	335	Piec	12,10	12,60	2,6	0,7
IC	1963	Piec	12,10	12,60	2,6	0,7
IC	1862	Piec	14,49	14,10	2,0	0,3
NGC	854	Piec	13,10	13,00	1,8	0,6
NGC	964	Piec	12,70	12,60	2,1	0,5
NGC	1326B	Piec	12,70	14,00	3,6	1,1
NGC	1380A	Piec	12,30	12,70	2,4	0,7
NGC	1381	Piec	11,50	12,20	2,6	0,8
NGC	1406	Piec	11,70	12,60	3,9	0,7
IC	2511	Pompa	12,20	12,70	2,9	0,6
IC	2531	Pompa	12,40	13,80	6,9	0,6
IC	2584	Pompa	12,60	11,60	1,5	0,3
NGC	3250D	Pompa	13,30	12,50	1,7	0,3
PGC	28840	Pompa	12,70	14,10	1,2	0,3
PGC	29743	Pompa	13,28	14,08	1,6	0,3
IC	4213	Psy Gończe	13,30	13,40	2,5	0,5
NGC	4111	Psy Gończe	10,80	12,30	4,6	1,0
NGC	4183	Psy Gończe	12,10	13,40	5,3	0,7
NGC	4217	Psy Gończe	11,30	13,40	5,2	1,5
NGC	4244	Psy Gończe	10,00	13,60	16,6	1,9
NGC	4460	Psy Gończe	11,40	13,10	4,2	1,3
NGC	4631	Psy Gończe	9,00	12,90	15,2	2,8
NGC	4656	Psy Gończe	10,10	13,90	15,3	2,4
NGC	5014	Psy Gończe	12,70	12,30	1,6	0,5
NGC	5023	Psy Gończe	12,10	13,60	5,8	0,8
NGC	5107	Psy Gończe	13,10	12,80	1,7	0,5
NGC	5290	Psy Gończe	12,10	13,40	3,7	1,0
NGC	5301	Psy Gończe	12,30	13,40	4,0	0,8
NGC	5229	Psy Gończe	14,60	14,59	3,8	0,5
NGC	3175	Psy gończe	12,14	13,67	4,0	1,2
NGC	5297	Psy gończe	12,30	13,28	3,1	0,6
UGC	7125	Psy Gończe	14,70	13,71	4,7	0,7

UGC	7774	Psy Gończe	15,20	13,93	3,8	0,5
UGC	7993	Psy Gończe	14,70	13,76	2,3	0,4
IC	2965	Puchar	12,10	12,80	2,9	0,7
MCG	3-30-3	Puchar	15,2	14,00	1,7	0,3
MCG	3-30-3	Puchar	15,00	14,00	1,7	0,3
NGC	3957	Puchar	12,10	12,80	2,9	0,7
NGC	3511	Puchar	11,66	13,94	5,4	1,5
IC	4484	Rajski Ptak	14,23	13,47	2,2	0,2
IC	2247	Rak	13,20	12,40	1,8	0,3
NGC	2623	Rak	13,20	13,60	2,4	0,7
UGC	4171	Rak	14,13	13,54	2,3	0,3
UGC	4550	Rak	14,19	13,40	2,7	0,4
NGC	2310	Rufa	11,70	12,90	4,3	0,8
PGC	22338	Rufa	12,90	12,68	1,8	0,8
PGC	21338	Rufa	14,00	14,48	1,4	0,3
PGC	22272	Rufa	14,90	14,09	1,0	0,3
IC	5169	Ryba Południowa	12,90	12,70	1,9	0,5
IC	5237	Ryba Południowa	12,30	13,60	3,9	1,0
IC	5269B	Ryba Południowa	12,70	13,70	4,0	0,7
IC	5270	Ryba Południowa	12,30	12,90	3,2	0,6
NGC	7115	Ryba Południowa	12,70	12,10	1,7	0,4
NGC	7201	Ryba Południowa	12,90	12,50	1,6	0,5
NGC	7361	Ryba Południowa	12,30	13,60	3,9	1,0
PGC	67158	Ryba Południowa	13,07	14,90	1,7	0,3
PGC	68345	Ryba Południowa	13,39	14,70	1,6	0,3
PGC	68726	Ryba Południowa	12,71	13,44	2,9	0,3
IC	34	Ryby	12,70	13,30	2,4	0,8
IC	1723	Ryby	13,10	14,00	3,3	0,8
IC	194	Ryby	15,40	14,17	1,1	0,2
NGC	100	Ryby	13,20	13,90	4,2	0,5
NGC	128	Ryby	11,80	12,30	2,5	0,7
NGC	338	Ryby	12,90	12,80	1,8	0,6
NGC	403	Ryby	12,50	12,50	1,8	0,6
NGC	485	Ryby	13,20	13,10	1,8	0,6
NGC	489	Ryby	12,60	12,00	1,7	0,4
NGC	504	Ryby	13,00	12,50	1,7	0,4
NGC	522	Ryby	13,20	13,40	2,8	0,5
NGC	532	Ryby	13,10	14,20	3,1	1,0
NGC	676	Ryby	11,90	13,30	4,0	1,0
NGC	7537	Ryby	13,00	12,90	2,1	0,5
UGC	12304	Ryby	15,40	14,20	1,1	0,2
UGC	12423	Ryby	14,80	14,11	3,1	0,3
UGC	260	Ryby	14,00	13,53	3,0	0,5
UGC	542	Ryby	14,80	13,61	2,0	0,5
IC	2233	Ryś	12,30	13,10	4,6	0,5
IC	2461	Ryś	13,64	12,41	2,7	0,5
NGC	2424	Ryś	12,80	13,30	3,6	0,5
NGC	2549	Ryś	11,20	12,70	3,8	1,2
NGC	2683	Ryś	9,70	12,80	9,3	2,1
NGC	2770	Ryś	12,00	13,40	3,7	1,1
UGC	4043	Ryś	14,80	14,14	2,0	0,2
UGC	4134	Ryś	13,87	13,64	1,0	0,4
UGC	4148	Ryś	15,66	14,63	2,5	0,3
UGC	4277	Ryś	13,53	13,65	3,9	0,4
UGC	4704	Ryś	15,00	15,27	2,0	0,9

UGC	4872	Ryś	14,86	13,14	1,9	0,1
IC	1657	Rzeźbiarz	12,40	12,60	2,4	0,6
IC	1663	Rzeźbiarz	12,40	12,60	2,4	0,6
NGC	24	Rzeźbiarz	11,50	13,50	5,8	1,3
NGC	55	Rzeźbiarz	7,80	13,30	31,2	5,9
NGC	131	Rzeźbiarz	13,00	12,90	1,8	0,6
NGC	134	Rzeźbiarz	10,40	13,20	8,4	1,8
NGC	253	Rzeźbiarz	7,30	12,90	29,0	6,8
NGC	527	Rzeźbiarz	13,20	12,30	1,6	0,3
PGC	1942	Rzeźbiarz	13,19	14,70	2,6	0,3
PGC	72228	Rzeźbiarz	13,73	14,03	3,6	0,6
IC	624	Sekstant	13,20	13,40	2,7	0,5
MCG	1-26-12	Sekstant	14,74	15,16	1,4	0,3
MCG	1-26-12	Sekstant	14,74	15,16	1,4	0,1
NGC	3044	Sekstant	11,80	12,90	4,7	0,7
NGC	3115	Sekstant	9,10	12,30	7,2	2,4
NGC	3365	Sekstant	12,50	13,70	4,5	0,8
UGC	5245	Sekstant	21,05	15,01	2,5	0,3
UGC	5708	Sekstant	14,61	15,14	3,4	0,6
NGC	3735	Smok	11,90	13,00	4,0	0,8
NGC	3879	Smok	13,00	13,20	2,7	0,5
NGC	4236	Smok	10,10	15,40	21,9	7,2
NGC	4256	Smok	12,10	13,30	4,5	0,8
NGC	4512	Smok	12,20	12,50	2,5	0,6
NGC	4521	Smok	12,20	12,50	2,5	0,6
NGC	4693	Smok	13,30	13,30	2,4	0,5
NGC	5777	Smok	13,30	13,40	3,1	0,4
NGC	5866	Smok	9,90	13,00	6,5	3,1
NGC	5879	Smok	11,40	13,10	4,2	1,3
NGC	5894	Smok	12,70	12,70	3,0	0,4
NGC	5907	Smok	10,40	13,40	12,6	1,4
NGC	5965	Smok	11,90	13,20	5,2	0,7
NGC	5981	Smok	13,20	12,80	2,7	0,3
NGC	5987	Smok	11,90	13,60	4,2	1,3
NGC	6310	Smok	13,10	12,70	1,9	0,4
NGC	6361	Smok	13,00	13,20	2,2	0,6
NGC	6395	Smok	12,20	12,60	2,4	0,7
NGC	6542	Smok	13,30	12,50	1,3	0,4
NGC	6654A	Smok	12,90	13,60	2,7	0,8
NGC	6689	Smok	12,30	13,90	4,0	1,3
NGC	6690	Smok	12,30	13,90	4,0	1,3
NGC	6796	Smok	12,70	12,30	1,9	0,4
UGC	10561	Smok	15,20	14,50	2,4	0,2
UGC	11435	Smok	15,10	14,51	2,0	0,3
UGC	11455	Smok	15,30	15,15	2,6	0,3
NGC	6835	Strzelec	12,50	12,90	2,4	0,7
PGC	64429	Strzelec	13,69	14,90	0,9	0,2
PGC	63592	Strzelec	14,15	15,15	1,2	0,3
PGC	64645	Strzelec	13,93	14,85	1,4	0,2
IC	4837A	Teleskop	11,80	12,80	4,1	0,7
IC	4810	Teleskop	14,44	14,27	2,1	0,3
NGC	6725	Teleskop	11,40	11,40	2,2	0,5
NGC	6788	Teleskop	12,10	13,00	2,9	0,9
NGC	6861D	Teleskop	12,50	13,00	2,1	0,7
NGC	6875A	Teleskop	13,20	13,10	2,7	0,4

NGC	582	Trójkąt	13,30	13,50	2,2	0,6
NGC	634	Trójkąt	13,00	13,10	2,1	0,6
NGC	669	Trójkąt	12,50	13,00	3,1	0,6
NGC	784	Trójkąt	11,50	13,90	6,6	1,6
NGC	865	Trójkąt	13,20	12,50	1,5	0,4
NGC	973	Trójkąt	12,80	13,30	3,7	0,5
UGC	1178	Trójkąt	14,80	13,89	2,1	0,3
UGC	1281	Trójkąt	13,00	14,09	4,5	0,5
UGC	1856	Trójkąt	14,90	14,79	2,7	0,4
UGC	1924	Trójkąt	15,40	14,09	2,2	0,3
IC	5176	Tukan	13,54	13,74	2,5	0,3
IC	5249	Tukan	14,35	13,03	1,2	0,2
NGC	360	Tukan	13,42	13,13	2,4	0,2
MCG	3-38-8	Waga	13,5	13,30	1,1	0,2
MCG	3-38-31	Waga	15,2	14,80	2,1	0,3
MCG	3-38-8	Waga	14,00	13,30	1,1	0,2
NGC	5729	Waga	12,60	13,10	2,6	0,7
NGC	5792	Waga	11,30	13,80	6,8	1,7
NGC	5916	Waga	13,20	14,10	2,8	0,9
PGC	53456	Waga	14,60	15,33	0,5	0,2
PGC	51676	Waga	15,00	16,20	0,7	0,2
IC	755	Warkocz Bereniki	13,20	12,70	2,4	0,3
IC	3247	Warkocz Bereniki	15,60	14,27	2,3	0,4
NGC	4018	Warkocz Bereniki	13,20	12,30	1,7	0,3
NGC	4173	Warkocz Bereniki	12,70	13,90	5,0	0,7
NGC	4222	Warkocz Bereniki	13,20	13,50	3,1	0,5
NGC	4302	Warkocz Bereniki	11,90	13,60	5,3	1,0
NGC	4312	Warkocz Bereniki	11,80	13,40	4,6	1,1
NGC	4359	Warkocz Bereniki	13,00	14,00	3,5	0,8
NGC	4455	Warkocz Bereniki	12,40	13,00	2,6	0,8
NGC	4565	Warkocz Bereniki	9,50	13,20	15,8	2,1
NGC	4634	Warkocz Bereniki	12,70	13,60	2,9	0,9
NGC	4710	Warkocz Bereniki	11,00	12,80	4,9	1,2
NGC	4895	Warkocz Bereniki	13,20	13,20	1,8	0,6
NGC	4944	Warkocz Bereniki	12,90	12,50	1,5	0,5
NGC	4738	Warkocz Bereniki	13,81	12,95	2,3	0,4
NGC	4192	Warkocz Bereniki	10,14	13,47	9,5	2,5
UGC	7170	Warkocz Bereniki	15,20	13,94	3,0	0,2
UGC	7321	Warkocz Bereniki	14,07	14,66	5,5	0,3
UGC	8025	Warkocz Bereniki	13,93	12,91	2,1	0,4
IC	1151	Wąż	12,80	13,40	2,4	0,8
IC	1197	Wąż	14,70	14,80	2,9	0,4
NGC	5951	Wąż	12,90	13,90	3,6	0,8
NGC	5984	Wąż	12,60	13,20	2,9	0,7
NGC	6010	Wąż	12,50	12,40	2,0	0,5
UGC	9760	Wąż	15,44	13,89	2,4	0,2
UGC	9841	Wąż	14,60	13,95	2,4	0,4
UGC	9977	Wąż	14,39	13,93	3,8	0,4
UGC	10043	Wąż	14,80	13,77	2,6	0,4
UGC	10288	Wąż	13,69	13,96	4,8	0,5
NGC	6368	Wężownik	12,60	13,30	3,5	0,6
UGC	10738	Wężownik	15,50	14,66	1,7	0,2
UGC	11093	Wężownik	14,60	14,16	3,1	0,5
NGC	2654	Wielka Niedźwiedzica	11,90	13,10	4,2	0,8
NGC	2769	Wielka Niedźwiedzica	13,00	12,50	1,8	0,4

NGC	2820	Wielka Niedźwiedzica	12,50	12,90	4,1	0,4
NGC	2870	Wielka Niedźwiedzica	13,00	13,30	2,5	0,6
NGC	3034	Wielka Niedźwiedzica	8,60	12,70	11,2	4,3
NGC	3079	Wielka Niedźwiedzica	10,80	13,20	8,1	1,3
NGC	3440	Wielka Niedźwiedzica	13,20	13,10	2,1	0,5
NGC	3448	Wielka Niedźwiedzica	11,60	13,90	5,6	1,7
NGC	3556	Wielka Niedźwiedzica	9,90	13,00	8,6	2,4
NGC	3600	Wielka Niedźwiedzica	11,70	12,80	4,1	0,8
NGC	3669	Wielka Niedźwiedzica	12,40	12,30	2,0	0,5
NGC	3762	Wielka Niedźwiedzica	12,60	12,30	1,8	0,5
NGC	3795	Wielka Niedźwiedzica	13,20	13,10	2,1	0,5
NGC	3877	Wielka Niedźwiedzica	11,20	13,10	5,3	1,2
NGC	3917	Wielka Niedźwiedzica	11,80	13,50	5,0	1,1
NGC	3966	Wielka Niedźwiedzica	12,90	13,60	3,1	0,7
NGC	3972	Wielka Niedźwiedzica	12,10	13,40	3,7	1,0
NGC	3986	Wielka Niedźwiedzica	12,90	13,60	3,1	0,7
NGC	4010	Wielka Niedźwiedzica	12,30	13,60	4,2	0,9
NGC	4013	Wielka Niedźwiedzica	11,50	13,10	5,2	1,0
NGC	4026	Wielka Niedźwiedzica	10,70	12,70	5,2	1,3
NGC	4085	Wielka Niedźwiedzica	12,00	12,70	2,8	0,8
NGC	4096	Wielka Niedźwiedzica	10,80	13,30	6,5	1,8
NGC	4144	Wielka Niedźwiedzica	11,30	13,60	6,1	1,5
NGC	4149	Wielka Niedźwiedzica	13,20	12,00	1,3	0,3
NGC	4154	Wielka Niedźwiedzica	13,20	12,00	1,3	0,3
NGC	4157	Wielka Niedźwiedzica	11,30	13,40	6,7	1,2
NGC	4686	Wielka Niedźwiedzica	12,80	12,80	2,0	0,6
NGC	5109	Wielka Niedźwiedzica	12,90	12,60	1,7	0,5
NGC	5113	Wielka Niedźwiedzica	12,90	12,60	1,7	0,5
NGC	5216A	Wielka Niedźwiedzica	13,30	12,00	1,2	0,3
NGC	5308	Wielka Niedźwiedzica	11,40	12,30	3,7	0,7
NGC	5389	Wielka Niedźwiedzica	12,00	13,50	4,1	1,1
NGC	5422	Wielka Niedźwiedzica	12,00	13,00	3,9	0,7
NGC	5475	Wielka Niedźwiedzica	12,60	12,40	1,9	0,5
NGC	5526	Wielka Niedźwiedzica	14,97	13,05	1,9	0,2
UGC	4719	Wielka Niedźwiedzica	13,73	13,07	2,3	0,2
UGC	5421	Wielka Niedźwiedzica	16,50	15,38	1,7	0,3
UGC	5459	Wielka Niedźwiedzica	13,80	14,51	4,7	0,7
UGC	6378	Wielka Niedźwiedzica	14,70	13,35	2,7	0,2
UGC	6667	Wielka Niedźwiedzica	14,80	14,42	3,7	0,6
UGC	6802	Wielka Niedźwiedzica	16,00	15,07	2,3	0,3
UGC	8040	Wielka Niedźwiedzica	14,40	12,86	1,4	0,1
UGC	8146	Wielka Niedźwiedzica	14,60	14,91	3,4	0,3
NGC	2295	Wielki Pies	12,80	12,90	2,1	0,6
PGC	20903	Wielki Pies	12,17	15,15	1,9	0,3
IC	106	Wieloryb	13,10	12,40	1,5	0,4
IC	210	Wieloryb	13,10	13,50	2,3	0,7
IC	176	Wieloryb	14,60	13,89	1,8	0,3
MCG	3-2-41	Wieloryb	12,86	14,30	3,2	0,4
MCG	2-3-16	Wieloryb	14,40	14,10	3,0	0,4
MCG	1-5-47	Wieloryb	13,90	13,80	2,9	0,4
MCG	2-3-16	Wieloryb	14,29	15,20	3,1	0,4
MCG	1-5-47	Wieloryb	13,27	14,60	3,3	0,4
NGC	247	Wieloryb	8,90	13,80	19,2	5,5
NGC	493	Wieloryb	12,20	13,50	3,4	1,1
NGC	530	Wieloryb	13,10	12,40	1,5	0,4

NGC	560	Wieloryb	12,90	12,90	1,9	0,6
NGC	585	Wieloryb	13,20	13,20	2,2	0,5
NGC	681	Wieloryb	12,00	13,60	2,7	1,8
NGC	755	Wieloryb	12,60	13,80	3,3	1,1
NGC	825	Wieloryb	13,30	13,20	2,0	0,5
NGC	955	Wieloryb	12,10	13,00	2,9	0,9
NGC	1032	Wieloryb	11,80	13,10	3,4	1,1
NGC	1035	Wieloryb	12,20	12,40	2,2	0,6
PGC	2526	Wieloryb	13,80	14,60	1,2	0,7
UGC	711	Wieloryb	14,20	14,69	4,4	0,3
UGC	1803	Wieloryb	15,10	15,32	2,4	0,3
UGC	2092	Wieloryb	15,60	14,76	3,1	0,2
UGC	2441	Wieloryb	15,00	14,56	2,1	0,4
IC	4402	Wilk	11,30	12,60	4,2	0,9
IC	4472	Wilk	13,20	13,20	2,2	0,5
PGC	54392	Wilk	9,82	12,00	2,0	0,8
MCG	1-53-12	Wodnik	14,60	14,00	1,3	0,2
MCG	1-53-12	Wodnik	14,25	14,00	1,3	0,2
NGC	7183	Wodnik	12,00	13,40	3,8	1,1
NGC	7359	Wodnik	12,50	12,80	2,4	0,6
NGC	5529	Wolarz	12,10	13,50	6,0	0,7
NGC	5714	Wolarz	13,53	13,04	4,4	0,5
UGC	9138	Wolarz	15,50	13,99	1,9	0,2
UGC	9169	Wolarz	13,95	13,12	4,2	0,9
UGC	9242	Wolarz	14,80	14,39	5,0	0,4
UGC	9249	Wolarz	14,69	13,85	2,1	0,2
UGC	9422	Wolarz	14,45	13,64	1,8	0,2
UGC	9780	Wolarz	14,59	13,85	2,0	0,2
UGC	9856	Wolarz	15,50	14,38	2,2	0,3
MCG	3-15-20	Zajac	13,02	14,40	2,1	0,3
NGC	1886	Zajac	12,80	12,90	3,1	0,4
NGC	1888	Zajac	12,10	12,90	3,0	0,8
PGC	17969	Zajac	15,00	14,47	1,1	0,3
IC	1959	Zegar	12,60	13,20	2,9	0,7
IC	1970	Zegar	12,10	12,60	3,1	0,6
IC	2000	Zegar	12,40	13,50	4,1	0,8
NGC	1311	Zegar	12,80	13,60	3,0	0,8
NGC	1448	Zegar	10,70	13,30	7,6	1,7
NGC	1457	Zegar	10,70	13,30	7,6	1,7
NGC	1495	Zegar	12,60	12,90	3,0	0,5
PGC	9962	Zegar	13,13	13,52	0,3	0,2
IC	2085	Złota Ryba	13,10	12,90	2,3	0,4
IC	2058	Złota Ryba	13,90	14,14	2,2	0,4
PGC	14557	Złota Ryba	13,69	14,73	1,4	0,2
NGC	3250B	Żagiel	12,90	13,10	2,2	0,6
NGC	3256B	Żagiel	13,00	12,80	1,9	0,5
NGC	3263	Żagiel	11,10	11,80	3,0	0,7
PGC	29716	Żagiel	14,70	14,66	1,8	0,2
PGC	28036	Żagiel	14,80	15,50	0,5	0,2
PGC	29096	Żagiel	14,90	13,60	1,6	0,3
PGC	29214	Żagiel	14,90	14,12	1,2	0,3
IC	5171	Żuraw	12,60	12,90	3,1	0,5
IC	5264	Żuraw	12,70	12,70	2,4	0,5
IC	5308	Żuraw	11,50	13,30	4,4	1,4
NGC	7232A	Żuraw	13,20	12,90	2,1	0,4

NGC	7307	Żuraw	12,20	13,40	3,4	1,0
NGC	7368	Żuraw	12,40	12,90	2,9	0,6
NGC	7400	Żuraw	12,80	13,00	2,7	0,5
NGC	7410	Żuraw	10,40	12,60	5,2	1,6
NGC	7456	Żuraw	11,70	13,90	5,5	1,6
NGC	7462	Żuraw	11,40	12,60	4,3	0,8
NGC	7599	Żuraw	11,50	13,30	4,4	1,4
NGC	7412A	Żuraw	14,50	14,30	3,9	2,5
PGC	67782	Żuraw	12,67	13,97	1,7	0,3
PGC	69759	Żuraw	13,33	14,61	1,2	0,2
PGC	70281	Żuraw	13,71	15,05	0,9	0,2
NGC	1560	Żyrafa	11,40	14,20	9,8	1,5
UGC	3137	Żyrafa	15,50	15,83	3,5	0,3
UGC	3326	Żyrafa	15,60	15,09	3,5	0,3
UGC	3474	Żyrafa	15,60	15,17	3,2	0,2
UGC	3697	Żyrafa	13,10	12,51	3,5	0,5
UGC	4186	Żyrafa	15,50	13,77	1,3	0,2
UGC	4078	Żyrafa	14,61	13,49	2,0	0,4
UGC	7086	Żyrafa	15,40	14,82	2,7	0,3