

Monat	Katalog-Nr.	Sternbild	Typ	Ausdehnung	Helligkeit (mag)	geeignete Teleskopgröße	Bemerkung
Januar	IC 434	Orion	N	60'x10'		4"	Pferdekopfnebel
Januar	M 35	Zwillinge	oSt	25'	5,1	F	mit bloßem Auge schwach erkennbar
Januar	M 37	Fuhrmann	oSt	15'	5,6	F	
Januar	M 42	Orion	N	65'x60'	3,7	A	großer Orionnebel
Januar	M 43	Orion	N	20'x15'	9	4"	kleiner Teil des großen Orionnebels
Januar	M 45	Stier	oSt, N	110'	1,5	A	Plejaden, Siebengestirn
Januar	NGC 2024	Orion	N	30'	7,5	F	Flammennebel
Januar	NGC 2158	Zwillinge	oSt	5'	8,6	4"	
Januar	NGC 2175	Orion	oSt, N	18'	6,8	4"	
Januar	NGC 2392	Zwillinge	PN	0,9'	9,1	6"	Eskimonebel
Februar	M 41	großer Hund	oSt	38'	4,5	F	
Februar	M 48	Wasserschlange	oSt	50'	5,8	F	
Februar	M 79	Hase	K	10'	7,7	F	
Februar	M 81	großer Bär	Gal	25'x11,5'	7	4"	Bodes Galaxie
Februar	M 82	großer Bär	Gal	11'x4,3'	8,6	6"	
Februar	NGC 1637	Eridanus	Gal	3'	10,7	6"	
Februar	NGC 1664	Fuhrmann	oSt	18'	7,6	F	
Februar	NGC 1788	Orion	N	5'	5,8	4"	Fledermausnebel
Februar	NGC 1817	Stier	oSt	15'	7,7	F	
Februar	NGC 2146	Giraffe	Gal	5,4'x2,9'	10,5	6"	
Februar	NGC 2186	Orion	oSt	5'	8,7	4"	
Februar	NGC 2403	Giraffe	Gal	23,4'x11,8'	8,2	4"	
März	IC 443	Zwillinge	N	50'	8,8	8"	
März	M 104	Jungfrau	Gal	8,6'x4,2'	8,3	4"	Sombrero Galaxie
März	M 50	Einhorn	oSt	16'	5,9	F	
März	M 65	Löwe	Gal	9,8'x2,9'	9,2	6"	
März	M66	Löwe	Gal	9,1'x4,1'	8,9	6"	
März	M 95	Löwe	Gal	7,4'x5'	9,8	8"	
März	M 96	Löwe	Gal	7,8'x5,2'	9,3	8"	
März	M 105	Löwe	Gal	5,3'x4,8'	9,5	8"	
März	NGC 2158	Zwillinge	oSt	5'	8,6	4"	
März	NGC 2175	Orion	oSt, N	45'	6,8	4"	
März	NGC 2261	Einhorn	N	2'	10	8"	
März	NGC 2264	Einhorn	oSt, N	60'	4,5	F	Konusnebel, Weihnachtbaum Sternhaufen
März	NGC 2301	Einhorn	oSt	12'	6	F	
März	NGC 3628	Löwe	Gal	13,1'x3,1'	9,6	8"	
April	M 49	Jungfrau	Gal	10,2'x8,3'	8,3	6"	
April	M 58	Jungfrau	Gal	6'x4,8'	9,6	8"	
April	M 59	Jungfrau	Gal	5,4'x3,7'	9,7	8"	
April	M 60	Jungfrau	Gal	7,6'x6,2'	8,8	6"	
April	M 61	Jungfrau	Gal	6,5'x5,9'	9,3	8"	
April	M 81	großer Bär	Gal	21'x10'	7	4"	
April	M 82	großer Bär	Gal	10,5'x5,1'	8,6	4"	
April	M 84	Jungfrau	Gal	6,5'x5,6'	9,2	8"	
April	M 85	Haar d. Berenike	Gal	7,1'x5,5'	9,1	8"	
April	M 86	Jungfrau	Gal	8,9'x5,8'	8,9	6"	
April	M 87	Jungfrau	Gal	8,3'x6,6'	8,6	6"	
April	M 88	Haar d. Berenike	Gal	6,8'x3,7'	9,4	8"	
April	M 89	Jungfrau	Gal	3,5'	9,9	8"	
April	M 90	Jungfrau	Gal	9,5'x4,4'	9,4	8"	
April	M 91	Haar d. Berenike	Gal	5,2'x4,2'	10,1	8"	
April	M 98	Haar d. Berenike	Gal	9,8'x2,8'	10,1	8"	
April	M 99	Haar d. Berenike	Gal	5,3'x4,6'	9,7	8"	
April	M 100	Haar d. Berenike	Gal	7,5'x6,1'	9,3	8"	

April	NGC 2403	Giraffe	Gal	23,4'x11,8'	8,1	4"	
April	NGC 2655	Giraffe	Gal	4,9'x4,1'	10	6"	
April	NGC 2715	Giraffe	Gal	4,8'x1,6'	11	6"	
April	NGC 3344	kleiner Löwe	Gal	7,1'x6,8'	9,7	6"	
April	NGC 4236	Drache	Gal	21,9'x7,2'	10,1	8"	
April	NGC 5866	Drache	Gal	6,5'x3,1'	9,9	8"	
April	NGC 6503	Drache	Gal	7'x2,5'	10,2	8"	
April	NGC 6543	Drache	PN	0,3'	8,1	6"	Katzenaugennebel
Mai	M 101	großer Bär	Gal	26'	7,7	4"	Pinwheel Galaxy, Wagenradgalaxie
Mai	M 53	Haar d. Berenike	KSt	13'	7,7	4"	
Mai	M 51	Jagdhunde	Gal	11'x8'	8,1	6"	Whirlpool Galaxie
Mai	M 63	Jagdhunde	Gal	12'x8'	8,6	6"	
Mai	M 64	Haar d. Berenike	Gal	9,3'x5,4'	8,5	4"	Black Eye Galxy
Mai	M 97	großer Bär	PN	3'	9,9	4"	Eulennebel
Mai	M 106	Jagdhunde	Gal	18,6'x7,2'	8,3	6"	
Mai	NGC 4111	Jagdhunde	Gal	4,6'x1'	10,8	8"	
Mai	NGC 4449	Jagdhunde	Gal	6,2'x4,4'	9,4	8"	
Mai	NGC 4565	Haar d. Berenike	Gal	15,8'x2,1	9,5	8"	
Mai	NGC 4631	Jagdhunde	Gal	15'x3'	9,3	6"	
Mai	NGC 4656	Jagdhunde	Gal	20'x3'	10,3	8"	
Mai	NGC 5053	Haar d. Berenike	KSt	10'	9	6"	
Mai	NGC 5371	große Bär	Gal	4,2'x3,4	10,5	8"	mehrere Galaxien in der Umgebung 10 - 12 mag
Mai	NGC 5466	Bootes	KSt	9'	9,2	6"	
Mai	NGC 5676	Bootes	Gal	3,9'x1,8'	11,1	8"	
Juni	M 106	Jagdhunde	Gal	18'x8'	8,3	4"	
Juni	M 108	Jagdhunde	Gal	8'x1'	10	6"	
Juni	M 109	Jagdhunde	Gal	7'x4'	9,8	6"	
Juni	M 3	Jagdhunde	KSt	16'	6,4	F	
Juni	M 4	Skorpion	KSt	36'	5,4	F	
Juni	M 49	Jungfrau	Gal	8,9'x7,4'	8,4	4"	
Juni	M 53	Haar d. Berenike	KSt	13'	7,7	4"	
Juni	M 71	Pfeil	KSt	7,2'	8,4	4"	
Juni	M 94	Jagdhunde	Gal	11'x9'	8,2	4"	
Juni	NGC 5907	Drache	Gal	12,6'x1,4'	10,4	4"	
Juni	NGC 891	Drache	Gal	11,7'x1,6'	10,1	4"	
Juli	M 8	Schütze	N	45'	6	F	Lagunennebel
Juli	M 11	Schild	oSt	14'	5,8	F	
Juli	M 13	Herkules	KSt	21'	5,9	F	
Juli	M 16	Schlange	oSt	7'	6	F	
Juli	M 17	Schütze	N	45'x35'	6	F	Omeganebel
Juli	M 22	Schütze	KSt	30'	5,1	F	
Juli	M 25	Schütze	oSt	26'	4,6	F	
Juli	M 56	Leier	KSt	5'	8,3	4"	
Juli	M 57	Leier	PN	1,3'	9	3"	Ringnebel
Juli	M 71	Pfeil	KSt	7,2'	8,4	4"	
Juli	NGC 6210	Herkules	PN	0,3'	8,8	6"	
Juli	NGC 6826	Schwan	PN	0,6'	8,8	6"	Blinking Planetary
Juli	NGC 6960	Schwan	N	70'	7	4"	Feuervogel
Juli	NGC 6974	Schwan	N	70'	8	4"	Teil des Cirrusnebels
Juli	NGC 6979	Schwan	N	70'	8	4"	Teil des Cirrusnebels
August	IC 5146	Schwan	N	10'	7,2	5"	Kokon-Nebel
August	M 24	Schütze	oSt	4'	11,1	6"	kleine Sagittarius Wolke
August	M 29	Schwan	oSt	6'	6,6	4"	
August	M 39	Schwan	oSt	31'	4,6	F	
August	NGC 6633	Schlangenträger	oSt	20'	4,6	F	
August	NGC 6781	Adler	PN	1,9'	11	6"	

August	NGC 6791	Leier	oSt	10'	9,5	5"	
August	NGC 6811	Schwan	oSt	13'	6,8	F	
August	NGC 6888	Schwan	N	20'	10	6"	Crescent Nebel
August	NGC 6910	Schwan	oSt, N	10'	7,4	F	
August	NGC 6992	Schwan	N	60'	7	4"	Teil des Cirrusnebels
August	NGC 7000	Schwan	N	120'	4	F	Nordamerikanebel
August	NGC 7008	Schwan	PN	1,4'	12	8"	
August	NGC 7009	Wassermann	PN	0,6'	8	6"	Saturnnebel
September	IC 1396	Kepheus	oSt, N	9'0'	3,5	F	enthält Elefantenrüsselnebel
September	IC 4665	Schlangenträger	oSt	70'	4,1	F	
September	M 15	Pegasus	KSt	18'	6,3	F	
September	M 27	Füchslein	PN	5,8'	7,4	4"	Hantelnebel
September	M 2	Wassermann	KSt	16'	6,6	F	
September	M 4	Skorpion	KSt	36'	5,6	F	
September	M 52	Kassiopeia	oSt	16'	6,9	F	
September	NGC 281	Kassiopeia	N	35'	7,3	6"	Pacman-Nebel
September	NGC 6229	Herkules	KSt	4,5'	9,4	4"	
September	NGC 6246	Wassermann	Gal	1,5'x0,4'	13,6	10"	
September	NGC 6426	Schlangenträger	oSt	4,2'	10,9	4"	
September	NGC 6781	Adler	PN	1,9'	11,4	6"	
September	NGC 6818	Schütze	PN	0,8'	9,3	6"	
September	NGC 6939	Kepheus	oSt	10'	7,8	F	
September	NGC 6946	Gal	Gal	11,5'x9,8'	9	6"	
September	NGC 7209	Eidechse	oSt	15'	7,7	F	
September	NGC 7635	Kassiopeia	N	15'	11	10"	Blasennebel
September	NGC 7243	Eidechse	oSt	30'	6,4	F	
September	NGC 7662	Andromeda	PN	0,6'	8,3	6"	Blauer schneeball
Oktober	M 103	Kassiopeia	oSt	6'	7,4	4"	
Oktober	M 110	Andromeda	Gal	19,5'x11,5'	7,9	4"	
Oktober	M 31	Andromeda	Gal	189'x62'	3,5	A	Andromedagalaxie
Oktober	M 32	Andromeda	Gal	8,5'	6,6	4"	
Oktober	M 33	Dreieck	Gal	68,7'x41,6'	5,5	4"	
Oktober	M 34	Perseus	oSt	35'	5,2	F	
Oktober	M 74	Fische	Gal	10,5'x9,5'	9,1	6"	
Oktober	NGC 246	Walfisch	PN	4,1'	10,9	6"	Schädelnebel
Oktober	NGC 247	Walfisch	Gal	19,2'x5,5'	8,9	6"	
Oktober	NGC 1055	Walfisch	Gal	7,6'x2,7'	10,6	8"	
Oktober	NGC 7789	Kassiopeia	oSt	25'	6,7	F	
Oktober	NGC 7814	Pegasus	Gal	5,5'x2,3'	10,8	8"	
November	IC 405	Fuhrmann	Nebel	30'x20'	10	8"	
November	IC 410	Fuhrmann	Nebel	25'	7,5	4"	
November	IC 1434	Eidechse	oSt	7'	9	4"	
November	M 36	Fuhrmann	oSt	12'	6	F	
November	M 37	Fuhrmann	oSt	15'	5,6	F	
November	M 76	Perseus	PN	3,1'	10,1	6"	kleiner Hantelnebel
November	M 77	Walfisch	Gal	7,1'x6'	8,9	6"	Cetus A
November	NGC 1297	Eridanus	Gal	2,3'x1,9'	11,8	8"	
November	NGC 1300	Eridanus	Gal	6,2'x4,1'	10,3	6"	
November	NGC 1499	Perseus	N	160'	5	4"	Californianebel
November	NGC 7293	Wassermann	PN	17,6'	7,3	F	Helixnebel
November	NGC 7331	Pegasus	Gal	10,2'x4,2'	9,5	8"	
November	NGC 7479	Pegasus	Gal	4'x3,1'	10,8	8"	
November	NGC 7497	Pegasus	Gal	4,4'x1,7'	12,3	10"	
November	NGC 7640	Andromeda	Gal	10,5'x1,8'	11,1	8"	
Dezember	NGC 772	Widder	Gal	7,2'x4,3'	10,3	8"	
November	NGC 869	Perseus	oSt	18'	5,3	F	h und $\chi$

November	NGC 884	Perseus	oSt	18'	6,1	F	h und $\chi$
November	NGC 936	Walfisch	Gal	4,7'x4,1'	10,2	8"	
Dezember	M 1	Stier	N	6'	8,4	6"	Krebsnebel
Dezember	M 38	Fuhrmann	oSt	15'	6,4	F	
Dezember	M 44	Krebs	oSt	70'	3,1	A	Praesepe / Krippe
Dezember	NGC 1502	Giraffe	oSt	20'	5,7	F	
Dezember	NGC 1514	Stier	PN	2,2'	10,9	6"	
Dezember	NGC 1647	Stier	oSt	40'	6,4	F	
Dezember	NGC 524	Fische	Gal	2,8'	10,4	6"	
Dezember	NGC 7662	Andromeda	PN	0,6'	8,3	6"	Blauer Schneeball
Dezember	NGC 7723	Wassermann	Gal	3,5'x2,2'	11,2	8"	
Dezember	NGC 7741	Pegasus	Gal	4,5'x2,9	11	8"	
Dezember	NGC 80	Andromeda	Gal	1,6'	12,2	10"	
Dezember	NGC 891	Andromeda	Gal	11,7'x1,6'	10,1	6"	