

Astroblog-OF - Matze Schmidt - Beobachtungsliste DeppSky

lfd. Nr.	Katalognummer	Bezeichnung	Typ	Sternbild	Entfernung	Helligkeit	Winkelausdehnung	erste Beobachtung	Beobachtungsort	Teleskop
1	M13	Herkuleshaufen	Kugelsternhaufen	Herkules	25.100 Lj	5,80 mag	20'	25.05.2017	Gedern	Dobson 200/1200
2	M57	Ringnebel	Planetarischer Nebel	Leier	2.300 Lj	8,80 mag	1,4'x1'	25.05.2017	Gedern	Dobson 200/1200
3	M56	-	Kugelsternhaufen	Leier	85 Lj	8,27 mag	8,8'	23.06.2017	Niederroden	Dobson 200/1200
4	M92	-	Kugelsternhaufen	Herkules	26.000 Lj	6,50 mag	14'	24.06.2017	Niederroden	Dobson 200/1200
5	M31	Andromedagalaxie	Galaxie	Andromeda	2,5 Mio. Lj	3,50 mag	189,1'x64,7'	05.08.2017	Weibersbrunn	Dobson 200/1200
6	M103	-	offener Sternhaufen	Kassiopeia	8.500 Lj	7,40 mag	6'	19.08.2017	Weibersbrunn	Dobson 200/1200
7	M27	Hantelnebel	Planetarischer Nebel	Fuchs	1.400 Lj	7,50 mag	8'x5,7'	19.08.2017	Weibersbrunn	Dobson 200/1200
8	M81	Bodes Galaxie	Galaxie	Großer Bär	12 Mio Lj	7,00 mag	24,9'x11,5'	19.08.2017	Weibersbrunn	Dobson 200/1200
9	M82	Zigarrengalaxie	Galaxie	Großer Bär	14 Mio Lj	8,60 mag	11,2'x4,3'	19.08.2017	Weibersbrunn	Dobson 200/1200
10	Cr 399	Kleiderbügelhaufen	Sternhaufen	Fuchs	300 Lj	3,60 mag	1°	16.10.2017	Bieber	Dobson 200/1200
11	M15	-	Kugelsternhaufen	Pegasus	30.000 Lj	6,20 mag	18'	16.10.2017	Bieber	Dobson 200/1200
12	M101	Feuerradgalaxie	Galaxie	Großer Bär	16 Mio Lj	7,50 mag	28,8'x26,9'	18.02.2018	Weibersbrunn	Dobson 200/1200
13	M35	-	offener Sternhaufen	Zwillinge	2.800 Lj	5,10 mag	28'	18.02.2018	Weibersbrunn	Dobson 200/1200
14	M36	-	offener Sternhaufen	Fuhrmann	4.100 Lj	6,00 mag	10'	18.02.2018	Weibersbrunn	Dobson 200/1200
15	M37	-	offener Sternhaufen	Fuhrmann	4.400 Lj	5,60 mag	15'	18.02.2018	Weibersbrunn	Dobson 200/1200
16	M42	Orionnebel	Emissionsnebel	Orion	1.350 Lj	3,70 mag	65'x60'	18.02.2018	Weibersbrunn	Dobson 200/1200
17	M51	Whirlpoolgalaxie	Galaxie	Jagdhunde	25 Mio Lj.	8,10 mag	11,2'x6,9'	18.02.2018	Weibersbrunn	Dobson 200/1200
18	ha & chi	-	offener Sternhaufen	Perseus	6.800 Lj	5,30 mag	30'	24.03.2018	Weibersbrunn	Dobson 400/1779
19	M3	-	Kugelsternhaufen	Jagdhunde	34.000 Lj	6,30 mag	20'	24.03.2018	Weibersbrunn	Dobson 400/1779
20	M38	-	offener Sternhaufen	Fuhrmann	4.200 Lj	6,40 mag	15'	24.03.2018	Weibersbrunn	Dobson 400/1779
21	Alibero	-	Doppelstern	Schwan	434 Lj	2,92 mag	-	07.07.2018	Weidberg	Dobson 400/1779
22	M10	-	Kugelsternhaufen	Schlangenträger	14.000 Lj	6,60 mag	20'	07.07.2018	Weidberg	Dobson 400/1779
23	M12	-	Kugelsternhaufen	Schlangenträger	16.000 Lj	6,10 mag	16'	07.07.2018	Weidberg	Dobson 400/1779
24	NGC 6960	Cirrusnebel	Emissions-/Reflexionsnebel	Schwan	1.470 Lj	7,00 mag	3°	07.07.2018	Weidberg	Dobson 400/1779
25	NGC 6992	Cirrusnebel	Emissions-/Reflexionsnebel	Schwan	1.470 Lj	7,00 mag	3°	07.07.2018	Weidberg	Dobson 400/1779
26	M45	Plejaden	offener Sternhaufen	Stier	444 Lj	1,60 mag	110'	18.08.2018	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
27	M71	-	Kugelsternhaufen	Pfeil	13.000 Lj	6,10 mag	7,2'	18.08.2018	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
28	-	Kembles Kaskade	Sternenkette	Giraffe	k.A.	k.A.	-	12.10.2018	Pfaffenwiesbach	Dobson 400/1779
29	M11	Wildentenhaufen	offener Sternhaufen	Schild	6.000 Lj	5,80 mag	14'	12.10.2018	Pfaffenwiesbach	Dobson 400/1779
30	M33	Dreiecksgalaxie	Galaxie	Dreieck	2,8 Mio Lj	5,50 mag	68,7'x41,6'	12.10.2018	Pfaffenwiesbach	Dobson 400/1779
31	M52	-	offener Sternhaufen	Kassiopeia	5.000 Lj	7,30 mag	13'	12.10.2018	Pfaffenwiesbach	Dobson 400/1779
32	NGC 1502	-	offener Sternhaufen	Giraffe	3.000 Lj	6,90 mag	20'	12.10.2018	Pfaffenwiesbach	Dobson 400/1779
33	NGC 7331	-	Galaxie	Pegasus	49 Mio Lj	9,50 mag	10,2'x4,2'	12.10.2018	Pfaffenwiesbach	Dobson 400/1779
34	Kastor	-	Dreifachstern	Zwillinge	51,5 Lj	0,54 mag	-	13.10.2018	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
35	M1	Krebsnebel	Pulsarwind-Nebel	Stier	6.300 Lj	8,40 mag	6'x4'	13.10.2018	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
36	M32	-	Galaxie	Andromeda	2,3 Mio Lj	8,10 mag	8,5'x6,5'	13.10.2018	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
37	Mel25	Hyaden	offener Sternhaufen	Stier	153 Lj	0,5 mag	330'	13.10.2018	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
38	NGC 2392	Eskimonebel	Planetarischer Nebel	Zwillinge	5.000 Lj	9,10 mag	0,9'x0,9'	13.10.2018	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
39	NGC 457	Eulenhaufen	offener Sternhaufen	Kassiopeia	9.000 Lj	6,40 mag	20'	13.10.2018	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
40	NGC 6503	-	Galaxie	Drache	14 Mio Lj	10,20 mag	7,1'x2,4'	13.10.2018	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
41	NGC 7789	Carolines Rose	offener Sternhaufen	Kassiopeia	7.600 Lj	6,70 mag	25'	13.10.2018	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
42	St2	Muskelmännchen	offener Sternhaufen	Kassiopeia	988 Lj	k.A.	45'	13.10.2018	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
43	M53	-	Kugelsternhaufen	Haar der Berenike	60.000 Lj	7,70 mag	12,6'	15.02.2019	Pfaffenwiesbach	Dobson 400/1779
44	M65	Teil des Leo Triplet	Galaxiengruppe	Löwe	35 Mio Lj	9,20 mag	9,8'x2,9'	15.02.2019	Pfaffenwiesbach	Dobson 400/1779

Astroblog-OF - Matze Schmidt - Beobachtungsliste DeppSky

lfd. Nr.	Katalognummer	Bezeichnung	Typ	Sternbild	Entfernung	Helligkeit	Winkelausdehnung	erste Beobachtung	Beobachtungsort	Teleskop
45	M66	Teil des Leo Triplet	Galaxiengruppe	Löwe	30 Mio Lj	8,90 mag	9,1'x4,1'	15.02.2019	Pfaffenwiesbach	Dobson 400/1779
46	NGC 2264	Weihnachtsbaumhaufen	offener Sternhaufen	Einhorn	2.500 Lj	3,90 mag	40'	15.02.2019	Pfaffenwiesbach	Dobson 400/1779
47	μ Cep	Granatstern	veränderlicher Stern	Kepheus	k.A.	4,00 mag	-	23.02.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
48	M108	-	Galaxie	Großer Bär	35 Mio Lj	9,90 mag	8,6'x2,4'	29.03.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
49	M64	Black Eye Galaxie	Galaxie	Haar der Berenike	18 Mio Lj	8,50 mag	10'x5,4'	29.03.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
50	M97	Eulennebel	Planetarischer Nebel	Großer Bär	5.000 Lj	9,90 mag	3,4'x3,3'	29.03.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
51	NGC 3628 (+M65,M66)	Leo Triplet	Galaxiengruppe	Löwe	35 Mio Lj	9,60 mag	13,1'x3,1'	29.03.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
52	NGC 4565	Nadelgalaxie	Galaxie	Haar der Berenike	30 Mio Lj	9,50 mag	15,8'x2,1'	29.03.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
53	NGC 4631	Walgalaxie	Galaxie	Haar der Berenike	29 Mio Lj	9,00 mag	15,2'x2,8'	29.03.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
54	NGC 4656	Hockey Schläger Galaxie	Galaxie	Jagdhunde	40 Mio Lj	10,10 mag	15,3'x2,4'	29.03.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
55	NGC 6229	-	Kugelsternhaufen	Herkules	k.A.	9,40 mag	4,5'	29.05.2019	Gedern	Dobson 400/1779
56	M106	-	Galaxie	Jagdhunde	23 Mio Lj	8,30 mag	18,6'x7,2'	31.05.2019	Gedern	Dobson 400/1779
57	Berkeley 86	-	offener Sternhaufen	Schwan	5.500 Lj	k.A.	-	21.06.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
58	M29	-	offener Sternhaufen	Schwan	4.000 Lj	6,60 mag	7'	21.06.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
59	NGC 6207	-	Galaxie	Herkules	46 Mio Lj	11,40 mag	3'x1,2'	21.06.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
60	NGC 6791	-	offener Sternhaufen	Leier	13.300 Lj	9,50 mag	16'	21.06.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
61	M17	Schwannebel	Emissionsnebel	Schütze	5.000 Lj	6,00 mag	20'x15'	28.06.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
62	M20	Trifidnebel	Emissions-/Reflexionsnebel	Schütze	5.200 Lj	9,00 mag	28'	28.06.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
63	M22	-	Kugelsternhaufen	Schütze	10.400 Lj	5,50 mag	32'	28.06.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
64	M28	-	Kugelsternhaufen	Schütze	18.000 Lj	7,66 mag	11,2'	28.06.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
65	NGC 6934	-	Kugelsternhaufen	Delphin	50.000 Lj	8,90 mag	8'	28.06.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
66	NGC 6995	Cirrusnebel	Emissions-/Reflexionsnebel	Schwan	1.470 Lj	7,00 mag	3°	28.06.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
67	NGC 7006	-	galaktischer Kugelsternhaufen	Delphin	140.000 Lj	10,60 mag	2,8'	28.06.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
68	NGC 7139	-	Planetarischer Nebel	Kepheus	4.300 Lj	13,30 mag	1,28'x1,28'	28.06.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
69	Abell347	-	Galaxiengruppe	Andromeda	240 Mio Lj	-	-	30.08.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
70	M76	kleiner Hantelnebel	Planetarischer Nebel	Perseus	3.400 Lj	10,10 mag	3,12'x3,12'	30.08.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
71	NGC 1023	-	Galaxie	Perseus	34 Mio Lj	9,50 mag	8,7'x3'	30.08.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
72	NGC 1499	California Nebel	Gasnebel	Perseus	1.000 Lj	5,00 mag	160'x40'	30.08.2019	Herchenhainer Höhe	Skyw. 6 Zoll (Stefan)
73	NGC 1647	-	offener Sternhaufen	Stier	1.750 Lj	6,40 mag	40'	30.08.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
74	NGC 40	-	Planetarischer Nebel	Kepheus	3.500 Lj	11,60 mag	1,23'x1,23'	30.08.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
75	NGC 6543	Katzenaugennebel	Planetarischer Nebel	Drache	-	8,10 mag	6,4'x0,3'	30.08.2019	Herchenhainer Höhe	Obsession 20 Zoll
76	NGC 6888	Sichelnebel	Emissionsnebel	Schwan	4.700 Lj	10,00 mag	18'x13'	30.08.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
77	NGC 7000	Nordamerikanebel	Gasnebel	Schwan	2.500 Lj	6,00 mag	120'x100'	30.08.2019	Herchenhainer Höhe	Skyw. 6 Zoll (Stefan)
78	NGC 736	-	Galaxie	Dreieck	200 Mio Lj	12,20 mag	1,5'x1,5'	30.08.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
79	NGC 750 / 751	-	Galaxienpaar	Dreieck	237 Mio Lj	12,00 mag	1,6'x1,3', 1,2'x1,2'	30.08.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
80	NGC 891	-	Galaxie	Andromeda	30 Mio Lj	10,10 mag	11,7'x1,6'	30.08.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
81	NGC654	-	offener Sternhaufen	Kassiopeia	6.650 Lj	6,50 mag	6'	30.08.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
82	M45	Allys Zopf	Sternenkette in den Plejaden	Stier	444 Lj	7,00 mag	42'x10'	25.10.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
83	NGC 281	Pacmannebel	Gasnebel	Kassiopeia	9500 Lj	7,30 mag	35'x30'	25.10.2019	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
84	NGC 1169	-	Galaxie	Perseus	112 Mio Lj	11,30 mag	4'x2,6'	26.10.2019	Weibersbrunn	Dobson 400/1779
85	NGC 7354	-	Planetarischer Nebel	Kepheus	6.800 Lj	12,20 mag	0,6'x0,6'	26.10.2019	Weibersbrunn	Dobson 400/1779
86	Arp 270 (NGC 3395/96)	-	Galaxienpaar	kleiner Löwe	72 Mio Lj	11,80 mag	2,1'x1,1', 2,9'x1,2'	21.01.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
87	NGC 2022	-	Planetarischer Nebel	Orion	7.000 Lj	11,60 mag	0,65'	21.01.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
88	NGC 2244	Rosettennebel	Gasnebel	Einhorn	-	6,00 mag	80,0'x60,0'	21.01.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779

Astroblog-OF - Matze Schmidt - Beobachtungsliste DeppSky

lfd. Nr.	Katalognummer	Bezeichnung	Typ	Sternbild	Entfernung	Helligkeit	Winkelausdehnung	erste Beobachtung	Beobachtungsort	Teleskop
89	NGC 2342	-	Galaxie	Zwillinge	233 Mio Lj	12,50 mag	1,4'x1,3'	21.01.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
90	NGC 2371	-	Planetarischer Nebel	Zwillinge	4.300 Lj	11,20 mag	1,03'x1,03'	21.01.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
91	NGC 2415	-	Galaxie	Zwillinge	168 Mio Lj	12,20 mag	0,9'x0,9'	21.01.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
92	NGC 2419	Intergalaktischer Wanderer	Kugelsternhaufen	Luchs	300.000 Lj	10,30 mag	4,6'	21.01.2020	Herchenhainer Höhe	Obsession 20 Zoll
93	NGC 2683	Ufo Galaxie	Galaxie	Luchs	17 Mio Lj	9,70 mag	9,3'x2,2'	21.01.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
94	NGC 2832	-	Galaxie	Luchs	309 Mio Lj	11,80 mag	3'x2'	21.01.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
95	NGC 2859	-	Galaxie	kleiner Löwe	74 Mio Lj	10,90 mag	4,6'x4,1'	21.01.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
96	NGC 3413	-	Galaxie	kleiner Löwe	28 Mio Lj	12,10 mag	1,8'x0,8'	21.01.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
97	NGC 3424	-	Galaxie	kleiner Löwe	66 Mio Lj	12,40 mag	2,7'x0,8'	21.01.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
98	NGC 3430	-	Galaxie	kleiner Löwe	70 Mio Lj	11,50 mag	4,1'x2,2'	21.01.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
99	M104	Sombroregalaxie	Spiralgalaxie	Jungfrau	30 Mio Lj	8,30 mag	8,6'x4,2'	27.03.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
100	M109	-	Balken-Spiralgalaxie	Großer Bär	55 Mio Lj	9,80 mag	7,5'x4,4'	27.03.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
101	M14	-	Kugelsternhaufen	Schlangenträger	30.300 Lj	8,32 mag	11'	27.03.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
102	M4	-	Kugelsternhaufen	Skorpion	7.200 Lj	5,40 mag	36'	27.03.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
103	M5	-	Kugelsternhaufen	Schlange	25.000 Lj	5,70 mag	23'	27.03.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
104	M80	-	Kugelsternhaufen	Skorpion	33.000 Lj	7,30 mag	10'	27.03.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
105	M94	-	Spiralgalaxie	Jagdhunde	16 Mio Lj	8,10 mag	14,4'x12,1'	27.03.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
106	NGC 2420	-	offener Sternhaufen	Zwillinge	10.000 Lj	8,30 mag	6,0'	27.03.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
107	NGC 2976	-	Spiralgalaxie	Großer Bär	5 Mio Lj	10,10 mag	5,9'x2,7'	27.03.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
108	NGC 3077	-	irreguläre Galaxie	Großer Bär	5 Mio Lj	10,00 mag	5,2'x4,7'	27.03.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
109	NGC 3953	-	Balken-Spiralgalaxie	Großer Bär	50 Mio Lj	9,80 mag	6,9'x3,6'	27.03.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
110	NGC 4038	Antennengalaxien	wechselwirkende Galaxie	Rabe	66 Mio Lj	10,30 mag	3,4'x1,7'/3,3'x1,7'	27.03.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
111	NGC 4039	Antennengalaxien	wechselwirkende Galaxie	Rabe	66 Mio Lj	10,30 mag	3,4'x1,7'/3,3'x1,7'	27.03.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
112	NGC 4485	-	irreguläre Zwerggalaxie	Jagdhunde	24 Mio Lj	11,70 mag	2,4'x1,8'	27.03.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
113	NGC 4490	-	Balken-Spiralgalaxie	Jagdhunde	27 Mio Lj	9,50 mag	6,4'x3,2'	27.03.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
114	NGC 4618	-	Balken-Spiralgalaxie	Jagdhunde	26 Mio Lj	10,60 mag	4,2'x3,4'	27.03.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
115	NGC 4625	-	Balken-Spiralgalaxie	Giraffe	30 Mio Lj	12,30 mag	1,6'x1,4'	27.03.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
116	NGC 5634	-	Kugelsternhaufen	Jungfrau	88.700 Lj	9,50 mag	5',5	27.03.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
117	M105	(M96 Galaxiengruppe)	elliptische Galaxie	Löwe	37 Mio Lj	9,50 mag	5,3'x4,8'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
118	M107	-	Kugelsternhaufen	Schlangenträger	20.900 Lj	7,80 mag	13'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
119	M49	-	elliptische Galaxie	Jungfrau	41 Mio Lj	8,30 mag	10,2'x8,3'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
120	M58	-	Balken-Spiralgalaxie	Jungfrau	66 Mio Lj	9,60 mag	6'x4,8'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
121	M59	-	elliptische Galaxie	Jungfrau	19 Mio Lj	9,70 mag	5,4'x3,7'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
122	M60	-	elliptische Galaxie	Jungfrau	47 Mio Lj	8,80 mag	7,6'x6,2'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
123	M61	-	Spiralgalaxie	Jungfrau	66 Mio Lj	9,30 mag	6,5'x5,9'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
124	M85	-	linsenförmige Galaxie	Haar der Berenike	31 Mio Lj	9,10 mag	7,1'x5,5'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
125	M95	(M96 Galaxiengruppe)	Balken-Spiralgalaxie	Löwe	30 Mio Lj	9,80 mag	7,4'x5'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
126	M96	(M96 Galaxiengruppe)	Balken-Spiralgalaxie	Löwe	36 Mio Lj	9,30 mag	7,8'x5,2'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
127	Mel 111	Coma-Berenices-Sternhaufen	offener Sternhaufen	Haar der Berenike	288 Lj	1,80 mag	270'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
128	NGC 3384	-	linsenförmige Galaxie	Löwe	27 Mio Lj	9,90 mag	5,4'x2,7'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
129	NGC 4088	-	Balken-Spiralgalaxie	Großer Bär	37 Mio Lj	10,30 mag	5,6'x2,1'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
130	NGC 4169	Die Kiste (4er Galaxiengruppe)	linsenförmige Galaxie	Haar der Berenike	169 Mio Lj	12,20 mag	1,8'x0,9'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Obsession 20 Zoll
131	NGC 4173	Die Kiste (4er Galaxiengruppe)	Spiralgalaxie	Haar der Berenike	50 Mio Lj	12,70 mag	5'x0,7'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Obsession 20 Zoll
132	NGC 4174	Die Kiste (4er Galaxiengruppe)	linsenförmige Galaxie	Haar der Berenike	180 Mio Lj	13,50 mag	0,8'x0,3'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Obsession 20 Zoll

Astroblog-OF - Matze Schmidt - Beobachtungsliste DeppSky

lfd. Nr.	Katalognummer	Bezeichnung	Typ	Sternbild	Entfernung	Helligkeit	Winkelausdehnung	erste Beobachtung	Beobachtungsort	Teleskop
133	NGC 4175	Die Kiste (4er Galaxiengruppe)	Spiralgalaxie	Haar der Berenike	179 Mio Lj	13,40 mag	1,8'x0,4'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Obsession 20 Zoll
134	NGC 4217	-	Spiralgalaxie	Jagdhunde	49 Mio Lj	11,30 mag	5,2'x1,5'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
135	NGC 4220	-	linsenförmige Galaxie	Jagdhunde	44 Mio Lj	11,30 mag	3,9'x1,5'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
136	NGC 4394	-	Balken-Spiralgalaxie	Haar der Berenike	39 Mio Lj	10,90 mag	3,4'x3,2'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
137	NGC 4526	-	linsenförmige Galaxie	Jungfrau	25 Mio Lj	9,60 mag	7'x2,5'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
138	NGC 4550	-	linsenförmige Galaxie	Jungfrau	18 Mio Lj	11,70 mag	3,3'x0,9'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
139	NGC 4551	-	elliptische Galaxie	Jungfrau	50 Mio Lj	12,00 mag	1,8'x1,4'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
140	NGC 4559	-	Balken-Spiralgalaxie	Haar der Berenike	36 Mio Lj	9,60 mag	10,7'x4,4'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
141	NGC 4606	-	Balken-Spiralgalaxie	Jungfrau	71 Mio Lj	11,70 mag	3,3'x1,7'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
142	NGC 4647	-	Balken-Spiralgalaxie	Jungfrau	61 Mio Lj	11,40 mag	2,9'x2,3'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
143	NGC 4725	-	Balken-Spiralgalaxie	Haar der Berenike	54 Mio Lj	9,30 mag	11'x7,4'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Obsession 20 Zoll
144	NGC 4889	-	elliptische Galaxie	Haar der Berenike	291 Mio Lj	11,50 mag	2,8'x2'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
145	NGC 5053	-	Kugelsternhaufen	Haar der Berenike	53.500 Lj	9,00 mag	10'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Obsession 20 Zoll
146	NGC 5746	-	Balken-Spiralgalaxie	Jungfrau	77 Mio Lj	10,50 mag	7,4'x1,3'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Obsession 20 Zoll
147	NGC 6210	Die Schildkröte	Planetarischer Nebel	Herkules	6.500 Lj	12,90 mag	0,5'x0,47'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
148	NGC 7023	Irisnebel	Reflexionsnebel / of. Sternhaufen	Kepheus	1.825 Lj	7,10 mag	10'x8'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Obsession 20 Zoll
149	Stephenson 1	-	offener Sternhaufen	Leier	990 Lj	5,50 mag	20'	25.04.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
150	NGC 129	-	offener Sternhaufen	Kassiopeia	9.900 Lj	6,50 mag	12'	07.08.2020	Pfaffenwiesbach	Dobson 400/1779
151	NGC 654	-	offener Sternhaufen	Kassiopeia	6.650 Lj	6,50 mag	6'	07.08.2020	Pfaffenwiesbach	Dobson 400/1779
152	NGC 663	-	offener Sternhaufen	Kassiopeia	6.400 Lj	7,10 mag	15'	07.08.2020	Pfaffenwiesbach	Dobson 400/1779
153	NGC 6826	Blinking Eye	Planetarischer Nebel	Schwan	2.200 Lj	8,80 mag	0,6'x0,6'	07.08.2020	Pfaffenwiesbach	Dobson 400/1779
154	NGC 7217	-	Galaxie	Pegasus	52 Mio Lj	10,20 mag	4'x3,4'	18.09.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
155	NGC 7332	-	Galaxie	Pegasus	62 Mio Lj	11,00 mag	4,1'x1,1'	18.09.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
156	NGC 7339	-	Galaxie	Pegasus	68 Mio Lj	12,30 mag	2,80'x0,70'	18.09.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
157	NGC 7479	-	Galaxie	Pegasus	114 Mio Lj	10,90 mag	4'x3,1'	18.09.2020	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
158	NGC 404	Mirachs Geist	Galaxie	Andromeda	10 Mio Lj	10,00 mag	3,5'x3,5'	07.11.2020	Wasserkuppe	Dobson 400/1779
159	M48	-	offener Sternhaufen	Wasserschlange	1.500 Lj	5,80 mag	54'	13.02.2021	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
160	M50	-	offener Sternhaufen	Einhorn	3.000 Lj	5,90 mag	16'	13.02.2021	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
161	NGC 2169	-	offener Sternhaufen	Orion	3.400 Lj	5,90 mag	6,0'	13.02.2021	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
162	NGC 2301	-	offener Sternhaufen	Einhorn	2.800 Lj	6,00 mag	15'	13.02.2021	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
163	NGC 129	-	offener Sternhaufen	Kassiopeia	9.900 Lj	6,50 mag	12'	14.08.2021	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
164	NGC 663	-	offener Sternhaufen	Kassiopeia	6.500 Lj	7,10 mag	15'	14.08.2021	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
165	M8	Lagunennebel	Reflexionsnebel	Schütze	5.200 Lj	6,00 mag	90'x35'	27.05.2022	Herchenhainer Höhe	Dobson 400/1779
166	M102	-	Galaxie	Drache	40 Mio Lj	9,90 mag	6,5'x3,1'	24.08.2022	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
167	M72	-	Kugelsternhaufen	Wassermann	55.000 Lj	9,30 mag	6,6'	24.08.2022	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
168	M74	-	Galaxie	Fische	32 Mio Lj	9,46 mag	6,5'x3,1'	24.08.2022	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
169	M77	-	Galaxie	Walfisch	50 Mio Lj	8,90 mag	7,10'x6'	24.08.2022	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
170	NGC 1055	-	Galaxie	Walfisch	45 Mio Lj	10,60 mag	7,60'x2,70'	24.08.2022	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
171	NGC 1501	Kamelauge	Planetarischer Nebel	Giraffe	4.200 Lj	11,50 mag	0,87'x0,87'	24.08.2022	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
172	NGC 246	Skull Nebula	Planetarischer Nebel	Walfisch	2.000 Lj	10,90 mag	4,0'x3,5'	24.08.2022	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
173	NGC 5907	-	Galaxie	Drache	40 Mio Lj	10,40 mag	12,77'x1,4'	24.08.2022	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
174	NGC 6181	-	Galaxie	Herkules	112 Mio Lj	11,80 mag	2,5'x1,1'	24.08.2022	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
175	NGC 6811	-	offener Sternhaufen	Schwan	4.000 Lj	6,80 mag	15'	24.08.2022	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
176	NGC 7009	Saturnnebel	Planetarischer Nebel	Wassermann	2.400 Lj	8,30 mag	0,5'x0,4'	24.08.2022	Stumpertenrod	Dobson 400/1779

Astroblog-OF - Matze Schmidt - Beobachtungsliste DeppSky

lfd. Nr.	Katalognummer	Bezeichnung	Typ	Sternbild	Entfernung	Helligkeit	Winkelausdehnung	erste Beobachtung	Beobachtungsort	Teleskop
177	NGC 7317	Stephans Quintett	Galaxie	Pegasus	300 Mio Lj.	13,60 mag	0,4'x0,4'	24.08.2022	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
178	NGC 7318A	Stephans Quintett	Galaxie	Pegasus	307 Mio Lj.	13,40 mag	1,2'x1'	24.08.2022	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
179	NGC 7318B	Stephans Quintett	Galaxie	Pegasus	300 Mio Lj.	13,20 mag	1,6'x1,1'	24.08.2022	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
180	NGC 7319	Stephans Quintett	Galaxie	Pegasus	300 Mio Lj.	13,30 mag	1,4'x1,1'	24.08.2022	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
181	NGC 7320C	Stephans Quintett	Galaxie	Pegasus	45 Mio Lj.	12,50 mag	2,2'x1,1'	24.08.2022	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
182	NGC 7662	Blue Snowball	Planetarischer Nebel	Andromeda	5.750 Lj.	8,30 mag	0,99'x0,71'	24.08.2022	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
183	Epsilon Lyrae	Epsilon Lyrae	Vierfachsystem	Leier	160 Lj.	0,30 mag	-	26.05.2023	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
184	IC 4665	-	offener Sternhaufen	Schlangenträger	1.100 Lj.	4,20 mag	70'	26.05.2023	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
185	DoDz6	-	Sternmuster	Herkules	-	-	-	27.05.2023	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
186	Markov 1	Teekanne	Sternmuster	Herkules	-	-	-	27.05.2023	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
187	NGC 6939	-	offener Sternhaufen	Kepheus	6.000 Lj.	7,80 mag	10'x10'	24.06.2023	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
188	STF 1659	Stargate	Sternmuster	Rabe	277 Lj.	6,50 mag	-	09.05.2024	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
189	STF 1669	-	Sternmuster	Rabe	-	-	-	11.05.2024	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
190	NGC 7027	Fliegender Teppich	Planetarischer Nebel	Schwan	3.600 Lj.	8,50 mag	0,30'x0,20'	10.08.2024	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
191	-	Kembles 2	kleine Kassiopeia	Drache	-	6,20 mag	-	10.08.2024	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
192	M2	-	Kugelsternhaufen	Wassermann	40.000 Lj.	6,30 mag	16'	10.08.2024	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
193	M30	-	Kugelsternhaufen	Steinbock	24.000 Lj.	7,70 mag	12'	10.08.2024	Stumpertenrod	Dobson 400/1779
194	NGC 752	-	offener Sternhaufen	Andromeda	1.500 Lj.	5,70 mag	75'	10.08.2024	Stumpertenrod	Dobson 400/1779