

Messier Order / Time		Sequence Observed / Time*		Color Codes	
1	2152	42	2013	Black	observed and sketched
2	0657	43	2013	Blue	observed only
3	2255	45	2020	Red	not observed, light interference
4	0541	103	2030		
5	0439	52	2038		
6	0538	74			
7	0535	77	2056		
8	0550	31	2100		
9	0450	32	2100		
10	0447	110	2100		
11	0505	33	2105		
12	0444	34	2110		
13	0403	76	2113		
14	0453	79	2116		
15	0652	78	2119		
16	0517	50	2132		
17	0512	47	2137		
18	0512	46	2139		
19	0531	41	2142		
20	0557	93	2147		
21	0553	1	2152		
22	0618	38	2157		
23	0602	36	2200		
24	0609	37	2204		
25	0612	35	2212		
26	0458	48	2217		
27	0423	44	2224		
28	0616	67	2226		
29	0425	65	2232		
30		66	2232		
31	2100	96	2240		
32	2100	96	2242		
33	2105	105	2245		
34	2110	53	2251		
35	2212	3	2255		
36	2200	64	2300		
37	2204	85	2310		
38	2157	51	2315		
39	0431	101	2320		
40	2328	40	2328		
41	2142	106	2396		
42	2013	81	0040		
43	2013	82	0040		
44	2224	97	0053		
45	2020	108	0057		
46	2139	109	0100		
47	2137	102 / NGC5866	0105		
48	2217	94	0110		
49	0204	63	0113		
50	2132	68	0118		
51	2315	83	0147		
52	2038	104	0153		
53	2251	61	0200		

Other objects observed and sketched

- NGC 3389
- NGC 3384
- NGC 4450
- NGC 4394
- NGC 4290
- NGC 5866
- NGC 4638
- NGC 4647
- IC 5385
- NGC 4478
- NGC 4387
- NGC 4388
- NGC 4551
- NGC 4550

\* all times UTC -5 hours

54	0620	49	0204
55	0634	59	0227
56	0412	60	0227
57	0411	58	0239
58	0239	90	0248
59	0227	87	0305
60	0227	84	0308
61	0200	86	0308
62	0528	88	0314
63	0113	91	0329
64	2300	89	0335
65	2232	98	0344
66	2232	99	0346
67	2226	100	0357
68	0118	13	0403
69	0624	92	0408
70	0623	57	0411
71	0417	56	0412
72		71	0417
73		27	0423
74		29	0425
75	0647	39	0431
76	2113	5	0439
77	2056	107	0441
78	2119	12	0444
79	2116	10	0447
80	0544	9	0450
81	0040	14	0453
82	0040	26	0458
83	0147	11	0505
84	0308	17	0512
85	2310	18	0512
86	0308	16	0517
87	0305	62	0528
88	0314	19	0531
89	0335	7	0535
90	0248	6	0538
91	0329	4	0541
92	0408	80	0544
93	2147	8	0550
94	0110	21	0553
96	2242	20	0557
96	2240	23	0602
97	0053	24	0609
98	0344	25	0612
99	0346	28	0616
100	0357	22	0618
101	2320	54	0620
102 / NGC5866	0105	70	0623
103	2030	69	0624
104	0153	55	0634
105	2245	75	0647
106	2396	15	0652
107	0441	2	0657
108	0057	72	
109	0100	73	
110	2100	30	