

Marathon Messier

Gr.	No	Type	Mag.	Constellation	A.D.	Décl.	Obs.	Heure L/C
8 Suite	M60	Gal. Ellip.	8,8	Vierge	12 43.7	+11 33	()	
	M49	Gal. Ellip.	8,4	Vierge	12 29.8	+08 00	()	
	M61	Gal. Sp.	9,7	Vierge	12 21.9	+04 28	()	
	M104	Gal. Sp.	8,3	Vierge	12 40.0	-11 37	()	
	M64	Gal. Sp.	6,6	Chev. de Bérénice	12 56.7	+21 41	()	
	M53	A. Globul.	7,7	Chev. de Bérénice	13 12.9	+18 10	()	
	M5	A. Globul.	6,0	Serpent	15 18.6	+02 05	()	
9	M68	A. Globul.	8,5	Hydre	12 39.5	-26 45	()	L: 20h40 C: 04h00
	M83	Gal. Sp.	10,1	Hydre	13 37.0	-29 52	()	
10	M3	A. Globul.	6,4	Chiens de Chasse	13 42.2	+28 23	()	L: 20h40
	M13	A. Globul.	5,9	Hercule	16 41.7	+36 28	()	
	M92	A. Globul.	6,5	Hercule	17 17.1	+43 08	()	
11	M9	A. Globul.	7,9	Serpentaire	17 19.2	-18 31	()	L: 23h50
	M107	A. Globul.	8,2	Serpentaire	16 32.5	-13 03	()	
	M12	A. Globul.	6,9	Serpentaire	16 47.2	-01 57	()	
	M10	A. Globul.	6,6	Serpentaire	16 57.1	-04 06	()	
	M14	A. Globul.	7,6	Serpentaire	17 37.6	-03 15	()	
12	M4	A. Globul.	6,0	Scorpion	16 23.6	-26 32	()	L: 01h00
	M80	A. Globul.	7,3	Scorpion	16 17.0	-22 59	()	
	M19	A. Globul.	6,8	Serpentaire	17 02.6	-26 16	()	
	M62	A. Globul.	6,6	Serpentaire	17 01.2	-30 07	()	
	M6	A. Ouvert	5,3	Scorpion	17 40.1	-32 13	()	
	M7	A. Ouvert	4,1	Scorpion	17 53.9	-34 49	()	
13	M27	Néb. Plan.	7,6	Petit Renard	19 59.6	+22 43	()	L: 01h30
	M71	A. Globul.	8,3	La Flèche	19 53.8	+18 47	()	
	M11	A. Ouvert	6,3	L'Écu	18 51.1	-06 16	()	
	M26	A. Ouvert	9,3	L'Écu	18 45.2	-09 24	()	
	M16	Néb. & Amas	6,0	Le Serpent	18 18.8	-13 47	()	
	M17	Nébul.	7,0	Sagittaire	18 20.8	-16 11	()	
	M18	A. Ouvert	6,9	Sagittaire	18 19.9	-17 08	()	
	M24	A. Ouvert	4,6 (11,5)	Sagittaire	18 16.9	-18 29	()	
	M25	A. Ouvert	6,5	Sagittaire	18 31.6	-19 15	()	
	M23	A. Ouvert	6,9	Sagittaire	17 56.8	-19 01	()	
	M21	A. Ouvert	6,7	Sagittaire	18 04.6	-22 30	()	
	M20	Nébul.	6,9	Sagittaire	18 02.6	-23 02	()	
	M8	Nébul.	5,8	Sagittaire	18 03.8	-24 23	()	
	M28	A. Globul.	7,0	Sagittaire	18 24.5	-24 52	()	
	M22	A. Globul.	5,1	Sagittaire	18 36.4	-23 54	()	
14	M57	Néb. Plan.	8,9	Lyre	18 53.6	+33 02	()	L: 02h00
	M56	A. Globul.	8,2	Lyre	19 16.6	+30 11	()	
	M29	A. Ouvert	9,1	Cygne	20 23.9	+38 32	()	
	M39	A. Ouvert	5,1	Cygne	21 32.2	+48 26	()	
	M52	A. Ouvert	7,3	Cassiopee	23 24.2	+61 35	()	
	M103	A. Ouvert	6,8	Cassiopee	01 33.2	+60 42	()	
15	M69	A. Globul.	7,8	Sagittaire	18 31.4	-32 21	()	L: 03h00
	M70	A. Globul.	8,1	Sagittaire	18 43.2	-32 18	()	
	M54	A. Globul.	7,6	Sagittaire	18 55.1	-30 29	()	
	M55	A. Globul.	6,3	Sagittaire	19 40.0	-30 58	()	
	M75	A. Globul.	8,5	Sagittaire	20 06.1	-21 55	()	
16	M15	A. Globul.	6,5	Pégase	21 30.0	+12 10	()	L: 04h15
	M2	A. Globul.	6,5	Verseau	21 33.5	-00 49	()	
	M72	A. Globul.	10,7	Verseau	20 53.5	-12 32	()	
	M73	A. Ouvert	9,0	Verseau	20 58.9	-12 38	()	
	M30	A. Globul.	7,6	Capricorne	21 40.4	-23 11	()	

Total observés: