

ASTROSERVIS 44. TÝŽDEŇ 2026 (26. OKTÓBER – 1. NOVEMBER)

Hvezdáreň v Partizánskom, Malé Bielice 177, 958 04 Partizánske

26. OKTÓBER 2026 (pondelok)

východ Slnka 06:21, kulminácia 11:28, západ Slnka 16:35

Mesiac a planéty

Objekt	Východ	Západ	Magnitúda	Súhvezdie
Mesiac	15:57	06:40	-12.77	Ryby
Merkúr	08:11	16:58	0.82	Váhy
Venuša	06:22	15:49	-4.04	Panna
Mars	23:12	14:09	0.94	Rak
Jupiter	23:59	14:22	-2.01	Lev
Saturn	15:54	04:12	0.36	Veľryba
Urán	17:52	09:25	5.62	Býk
Neptún	15:33	03:35	7.82	Ryby

Kométy (pod mag 10)

Objekt	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
107P/Wilson-Harrington	17:52	~19:00	9.53	Strelec

Planéty a asteroidy (pod mag 10)

Objekt	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
4 Vesta	19:26	02:00	6.68	Veľryba
1 Ceres	23:28	05:04	8.31	Blíženci
2 Pallas	21:43	23:21	8.38	Veľryba
192 Nausikaa	17:52	01:50	9.10	Ryby

Vybrané deep-sky objekty vhodné na pozorovanie (pod mag 6)

Objekt	Typ	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
Hyády	Hviezdokopa (O)	19:56	05:35	1.00	Býk
Plejády	Hviezdokopa (O)	18:42	05:31	1.31	Býk
Jasličky	Hviezdokopa (O)	00:28	05:09	3.10	Rak
Andromeda	Galaxia (Š)	17:51	05:05	3.44	Andromeda
Orión	Hmlovina (E)	23:24	05:04	4.00	Orión
NGC 2232	Hviezdokopa (O)	00:17	05:04	4.20	Jednorožec
IC 4665	Hviezdokopa (O)	17:52	19:42	4.20	Hadonos
Chí a h Persei	Hviezdokopy (O)	17:52	05:04	4.30	Perzeus
Messier 47	Hviezdokopa (O)	02:36	05:04	4.40	Korma
Messier 41	Hviezdokopa (O)	03:06	05:04	4.50	Veľký pes
NGC 6633	Hviezdokopa (O)	17:52	20:27	4.60	Hadonos
IC 4756	Hviezdokopa (O)	17:52	20:33	4.60	Had
Rozeta	Hmlovina (HII)	23:34	05:04	4.80	Jednorožec
Messier 13	Hviezdokopa (G)	17:52	22:04	5.80	Herkules
Trojuholník	Galaxia (Š)	17:52	05:04	5.80	Trojuholník
NGC 1977	Hmlovina (HII)	23:22	05:04	6.00	Orión

Astronomické úkazy

Spln Mesiaca

Kulminácia dvojitej hviezdokopy v Perzeovi (NGC 869 a NGC 884)

ASTROSERVIS 44. TÝŽDEŇ 2026 (26. OKTÓBER – 1. NOVEMBER)

Hvezdáreň v Partizánskom, Malé Bielice 177, 958 04 Partizánske

27. OKTÓBER 2026 (utorok)

východ Slnka 06:23, kulminácia 11:28, západ Slnka 16:33

Mesiac a planéty

Objekt	Východ	Západ	Magnitúda	Súhvezdie
Mesiac	16:20	08:06	-12.78	Baran
Merkúr	08:04	16:55	1.06	Váhy
Venuša	06:14	15:45	-4.06	Panna
Mars	23:11	14:07	0.93	Rak
Jupiter	23:56	14:19	-2.01	Lev
Saturn	15:50	04:08	0.37	Veľryba
Urán	17:48	09:21	5.61	Býk
Neptún	15:29	03:31	7.82	Ryby

Kométy (pod mag 10)

Objekt	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
107P/Wilson-Harrington	17:50	~19:00	9.50	Strelec

Planétky a asteroidy (pod mag 10)

Objekt	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
4 Vesta	19:21	01:55	6.70	Veľryba
1 Ceres	23:25	05:06	8.29	Blíženci
2 Pallas	21:44	23:11	8.40	Veľryba
192 Nausikaa	17:50	01:45	9.14	Ryby

Vybrané deep-sky objekty vhodné na pozorovanie (pod mag 6)

Objekt	Typ	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
Hyády	Hviezdokopa (O)	19:52	05:36	1.00	Býk
Plejády	Hviezdokopa (O)	18:38	05:33	1.31	Býk
Jasličky	Hviezdokopa (O)	00:24	05:11	3.10	Rak
Andromeda	Galaxia (Š)	17:49	05:07	3.44	Andromeda
Orión	Hmlovina (E)	23:20	05:06	4.00	Orión
NGC 2232	Hviezdokopa (O)	00:13	05:06	4.20	Jednorožec
IC 4665	Hviezdokopa (O)	17:50	19:38	4.20	Hadonos
Chí a h Persei	Hviezdokopy (O)	17:50	05:06	4.30	Perzeus
Messier 47	Hviezdokopa (O)	02:32	05:06	4.40	Korma
Messier 41	Hviezdokopa (O)	03:03	05:06	4.50	Veľký pes
NGC 6633	Hviezdokopa (O)	17:50	20:23	4.60	Hadonos
IC 4756	Hviezdokopa (O)	17:50	20:29	4.60	Had
Rozeta	Hmlovina (HII)	23:30	05:06	4.80	Jednorožec
Messier 13	Hviezdokopa (G)	17:50	22:00	5.80	Herkules
Trojuholník	Galaxia (Š)	17:50	05:01	5.80	Trojuholník
NGC 1977	Hmlovina (HII)	23:18	05:06	6.00	Orión

Astronomické úkazy

Konjunkcia Slnka a trpasličej planéty Haumea

ASTROSERVIS 44. TÝŽDEŇ 2026 (26. OKTÓBER – 1. NOVEMBER)

Hvezdáreň v Partizánskom, Malé Bielice 177, 958 04 Partizánske

28. OKTÓBER 2026 (streda)

východ Slnka 06:25, kulminácia 11:28, západ Slnka 16:31

Mesiac a planéty

Objekt	Východ	Západ	Magnitúda	Súhvezdie
Mesiac	16:51	09:30	-12.76	Býk
Merkúr	07:57	16:50	1.36	Váhy
Venuša	06:06	15:42	-4.09	Panna
Mars	23:10	14:04	0.92	Rak
Jupiter	23:53	14:15	-2.02	Lev
Saturn	15:46	04:04	0.37	Veľryba
Urán	17:44	09:17	5.61	Býk
Neptún	15:25	03:27	7.82	Ryby

Kométy (pod mag 10)

Objekt	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
107P/Wilson-Harrington	17:49	~19:00	9.47	Strelec

Planétky a asteroidy (pod mag 10)

Objekt	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
4 Vesta	19:17	01:50	6.72	Veľryba
1 Ceres	23:21	05:07	8.28	Blíženci
2 Pallas	21:45	23:01	8.41	Veľryba
192 Nausikaa	17:49	01:41	9.17	Ryby

Vybrané deep-sky objekty vhodné na pozorovanie (pod mag 6)

Objekt	Typ	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
Hyády	Hviezdokopa (O)	19:48	05:38	1.00	Býk
Plejády	Hviezdokopa (O)	18:34	05:34	1.31	Býk
Jasličky	Hviezdokopa (O)	00:20	05:12	3.10	Rak
Andromeda	Galaxia (Š)	17:48	05:08	3.44	Andromeda
Orión	Hmlovina (E)	23:16	05:07	4.00	Orión
NGC 2232	Hviezdokopa (O)	00:09	05:07	4.20	Jednorožec
IC 4665	Hviezdokopa (O)	17:49	19:34	4.20	Hadonos
Chí a h Persei	Hviezdokopy (O)	17:49	05:07	4.30	Perzeus
Messier 47	Hviezdokopa (O)	02:28	05:07	4.40	Korma
Messier 41	Hviezdokopa (O)	02:59	05:07	4.50	Veľký pes
NGC 6633	Hviezdokopa (O)	17:49	20:19	4.60	Hadonos
IC 4756	Hviezdokopa (O)	17:49	20:25	4.60	Had
Rozeta	Hmlovina (HII)	23:26	05:07	4.80	Jednorožec
Messier 13	Hviezdokopa (G)	17:49	21:56	5.80	Herkules
Trojuholník	Galaxia (Š)	17:49	04:57	5.80	Trojuholník
NGC 1977	Hmlovina (HII)	23:14	05:07	6.00	Orión

Astronomické úkazy

Perigeum Mesiaca (364 409 km)

Konjunkcia Mesiaca a hviezdokopy Plejády (M45)

ASTROSERVIS 44. TÝŽDEŇ 2026 (26. OKTÓBER – 1. NOVEMBER)

Hvezdáreň v Partizánskom, Malé Bielice 177, 958 04 Partizánske

29. OKTÓBER 2026 (štvrtok)

východ Slnka 06:26, kulminácia 11:28, západ Slnka 16:30

Mesiac a planéty

Objekt	Východ	Západ	Magnitúda	Súhvezdie
Mesiac	17:33	10:47	-12.68	Býk
Merkúr	07:48	16:46	1.73	Váhy
Venuša	05:58	15:38	-4.12	Panna
Mars	23:09	14:02	0.91	Rak
Jupiter	23:49	14:11	-2.02	Lev
Saturn	15:42	03:59	0.37	Veľryba
Urán	17:40	09:13	5.61	Býk
Neptún	15:21	03:23	7.82	Ryby

Kométy (pod mag 10)

Objekt	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
107P/Wilson-Harrington	17:47	~19:00	9.44	Strelec

Planétky a asteroidy (pod mag 10)

Objekt	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
4 Vesta	19:12	01:45	6.75	Veľryba
1 Ceres	23:18	05:09	8.26	Blíženci
2 Pallas	21:47	22:49	8.43	Veľryba
192 Nausikaa	17:47	01:37	9.20	Ryby

Vybrané deep-sky objekty vhodné na pozorovanie (pod mag 6)

Objekt	Typ	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
Hyády	Hviezdokopa (O)	19:44	05:39	1.00	Býk
Plejády	Hviezdokopa (O)	18:31	05:35	1.31	Býk
Jasličky	Hviezdokopa (O)	00:16	05:14	3.10	Rak
Andromeda	Galaxia (Š)	17:46	05:09	3.44	Andromeda
Orión	Hmlovina (E)	23:12	05:09	4.00	Orión
NGC 2232	Hviezdokopa (O)	00:05	05:09	4.20	Jednorožec
IC 4665	Hviezdokopa (O)	17:47	19:30	4.20	Hadonos
Chí a h Persei	Hviezdokopy (O)	17:47	05:09	4.30	Perzeus
Messier 47	Hviezdokopa (O)	02:24	05:09	4.40	Korma
Messier 41	Hviezdokopa (O)	02:55	05:09	4.50	Veľký pes
NGC 6633	Hviezdokopa (O)	17:47	20:15	4.60	Hadonos
IC 4756	Hviezdokopa (O)	17:47	20:21	4.60	Had
Rozeta	Hmlovina (HII)	23:22	05:09	4.80	Jednorožec
Messier 13	Hviezdokopa (G)	17:47	21:52	5.80	Herkules
Trojuholník	Galaxia (Š)	17:47	04:53	5.80	Trojuholník
NGC 1977	Hmlovina (HII)	23:10	05:09	6.00	Orión

Astronomické úkazy

-

ASTROSERVIS 44. TÝŽDEŇ 2026 (26. OKTÓBER – 1. NOVEMBER)

Hvezdáreň v Partizánskom, Malé Bielice 177, 958 04 Partizánske

30. OKTÓBER 2026 (piatok)

východ Slnka 06:28, kulminácia 11:28, západ Slnka 16:28

Mesiac a planéty

Objekt	Východ	Západ	Magnitúda	Súhvezdie
Mesiac	18:30	11:49	-12.57	Býk
Merkúr	07:38	16:42	2.18	Váhy
Venuša	05:50	15:34	-4.15	Panna
Mars	23:08	13:59	0.90	Rak
Jupiter	23:46	14:08	-2.03	Lev
Saturn	15:38	03:55	0.38	Veľryba
Urán	17:36	09:09	5.61	Býk
Neptún	15:17	03:19	7.82	Ryby

Kométy (pod mag 10)

Objekt	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
107P/Wilson-Harrington	17:46	~19:00	9.41	Strelec

Planéty a asteroidy (pod mag 10)

Objekt	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
4 Vesta	19:08	01:40	6.77	Veľryba
1 Ceres	23:15	05:10	8.24	Blíženci
2 Pallas	21:51	22:36	8.44	Veľryba
192 Nausikaa	17:46	01:33	9.23	Ryby

Vybrané deep-sky objekty vhodné na pozorovanie (pod mag 6)

Objekt	Typ	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
Hyády	Hviezdokopa (O)	19:40	05:41	1.00	Býk
Plejády	Hviezdokopa (O)	18:27	05:37	1.31	Býk
Jasličky	Hviezdokopa (O)	00:12	05:15	3.10	Rak
Andromeda	Galaxia (Š)	17:45	05:11	3.44	Andromeda
Orión	Hmlovina (E)	23:09	05:10	4.00	Orión
NGC 2232	Hviezdokopa (O)	00:01	05:10	4.20	Jednorožec
IC 4665	Hviezdokopa (O)	17:46	19:26	4.20	Hadonos
Chí a h Persei	Hviezdokopy (O)	17:46	05:10	4.30	Perzeus
Messier 47	Hviezdokopa (O)	02:20	05:10	4.40	Korma
Messier 41	Hviezdokopa (O)	02:51	05:06	4.50	Veľký pes
NGC 6633	Hviezdokopa (O)	17:46	20:11	4.60	Hadonos
IC 4756	Hviezdokopa (O)	17:46	20:17	4.60	Had
Rozeta	Hmlovina (HII)	23:18	05:10	4.80	Jednorožec
Messier 13	Hviezdokopa (G)	17:46	21:48	5.80	Herkules
Trojuholník	Galaxia (Š)	17:46	04:49	5.80	Trojuholník
NGC 1977	Hmlovina (HII)	23:06	05:10	6.00	Orión

Astronomické úkazy

-

ASTROSERVIS 44. TÝŽDEŇ 2026 (26. OKTÓBER – 1. NOVEMBER)

Hvezdáreň v Partizánskom, Malé Bielice 177, 958 04 Partizánske

31. OKTÓBER 2026 (sobota)

východ Slnka 06:29, kulminácia 11:28, západ Slnka 16:26

Mesiac a planéty

Objekt	Východ	Západ	Magnitúda	Súhvezdie
Mesiac	19:41	12:35	-12.41	Blíženci
Merkúr	07:28	16:37	2.72	Váhy
Venuša	05:42	15:31	-4.19	Panna
Mars	23:07	13:56	0.89	Lev
Jupiter	23:43	14:04	-2.04	Lev
Saturn	15:34	03:51	0.38	Veľryba
Urán	17:32	09:05	5.61	Býk
Neptún	15:13	03:15	7.82	Ryby

Kométy (pod mag 10)

Objekt	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
107P/Wilson-Harrington	17:44	~19:00	9.38	Strelec

Planétky a asteroidy (pod mag 10)

Objekt	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
4 Vesta	19:03	01:35	6.80	Veľryba
1 Ceres	23:11	05:11	8.23	Blíženci
2 Pallas	22:01	22:18	8.46	Veľryba
192 Nausikaa	17:44	01:29	9.26	Ryby

Vybrané deep-sky objekty vhodné na pozorovanie (pod mag 6)

Objekt	Typ	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
Hyády	Hviezdokopa (O)	19:36	05:42	1.00	Býk
Plejády	Hviezdokopa (O)	18:23	05:38	1.31	Býk
Jasličky	Hviezdokopa (O)	00:08	05:16	3.10	Rak
Andromeda	Galaxia (Š)	17:43	05:12	3.44	Andromeda
Orión	Hmlovina (E)	23:05	05:11	4.00	Orión
NGC 2232	Hviezdokopa (O)	23:57	05:11	4.20	Jednorožec
IC 4665	Hviezdokopa (O)	17:44	19:22	4.20	Hadonos
Chí a h Persei	Hviezdokopy (O)	17:44	05:11	4.30	Perzeus
Messier 47	Hviezdokopa (O)	02:16	05:11	4.40	Korma
Messier 41	Hviezdokopa (O)	02:47	05:02	4.50	Veľký pes
NGC 6633	Hviezdokopa (O)	17:44	20:07	4.60	Hadonos
IC 4756	Hviezdokopa (O)	17:44	20:14	4.60	Had
Rozeta	Hmlovina (HII)	23:14	05:11	4.80	Jednorožec
Messier 13	Hviezdokopa (G)	17:44	21:45	5.80	Herkules
Trojuholník	Galaxia (Š)	17:44	04:45	5.80	Trojuholník
NGC 1977	Hmlovina (HII)	23:06	05:11	6.00	Orión

Astronomické úkazy

-

ASTROSERVIS 44. TÝŽDEŇ 2026 (26. OKTÓBER – 1. NOVEMBER)

Hvezdáreň v Partizánskom, Malé Bielice 177, 958 04 Partizánske

1. NOVEMBER 2026 (nedeľa)

východ Slnka 06:31, kulminácia 11:28, západ Slnka 16:25

Mesiac a planéty

Objekt	Východ	Západ	Magnitúda	Súhvezdie
Mesiac	21:01	13:08	-12.20	Blíženci
Merkúr	07:17	16:32	3.36	Váhy
Venuša	05:35	15:27	-4.22	Panna
Mars	23:05	13:54	0.88	Lev
Jupiter	23:40	14:00	-2.04	Lev
Saturn	15:30	03:46	0.38	Veľryba
Urán	17:27	09:01	5.61	Býk
Neptún	15:09	03:11	7.83	Ryby

Kométy (pod mag 10)

Objekt	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
107P/Wilson-Harrington	17:43	~19:00	9.35	Strelec

Planétky a asteroidy (pod mag 10)

Objekt	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
4 Vesta	18:59	01:30	6.82	Veľryba
1 Ceres	23:08	05:13	8.21	Blíženci
192 Nausikaa	17:43	01:25	9.29	Ryby

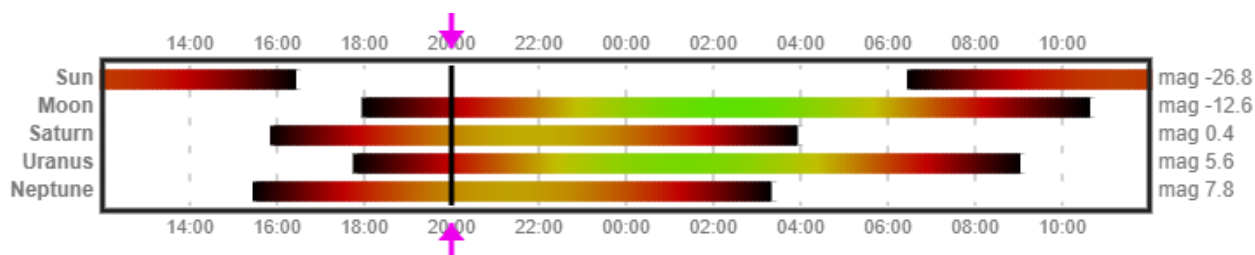
Vybrané deep-sky objekty vhodné na pozorovanie (pod mag 6)

Objekt	Typ	Pozorovanie od	Pozorovanie do	Magnitúda	Súhvezdie
Hyády	Hviezdokopa (O)	19:32	05:44	1.00	Býk
Plejády	Hviezdokopa (O)	18:19	05:40	1.31	Býk
Jasličky	Hviezdokopa (O)	00:05	05:18	3.10	Rak
Andromeda	Galaxia (Š)	17:42	05:14	3.44	Andromeda
Orión	Hmlovina (E)	23:01	05:13	4.00	Orión
NGC 2232	Hviezdokopa (O)	23:53	05:13	4.20	Jednorožec
IC 4665	Hviezdokopa (O)	17:43	19:18	4.20	Hadonos
Chí a h Persei	Hviezdokopy (O)	17:43	05:13	4.30	Perzeus
Messier 47	Hviezdokopa (O)	02:12	05:13	4.40	Korma
Messier 41	Hviezdokopa (O)	02:43	04:58	4.50	Veľký pes
NGC 6633	Hviezdokopa (O)	17:43	20:03	4.60	Hadonos
IC 4756	Hviezdokopa (O)	17:43	20:10	4.60	Had
Rozeta	Hmlovina (HII)	23:10	05:13	4.80	Jednorožec
Messier 13	Hviezdokopa (G)	17:43	21:41	5.80	Herkules
Trojuholník	Galaxia (Š)	17:43	04:41	5.80	Trojuholník
NGC 1977	Hmlovina (HII)	23:02	05:13	6.00	Orión

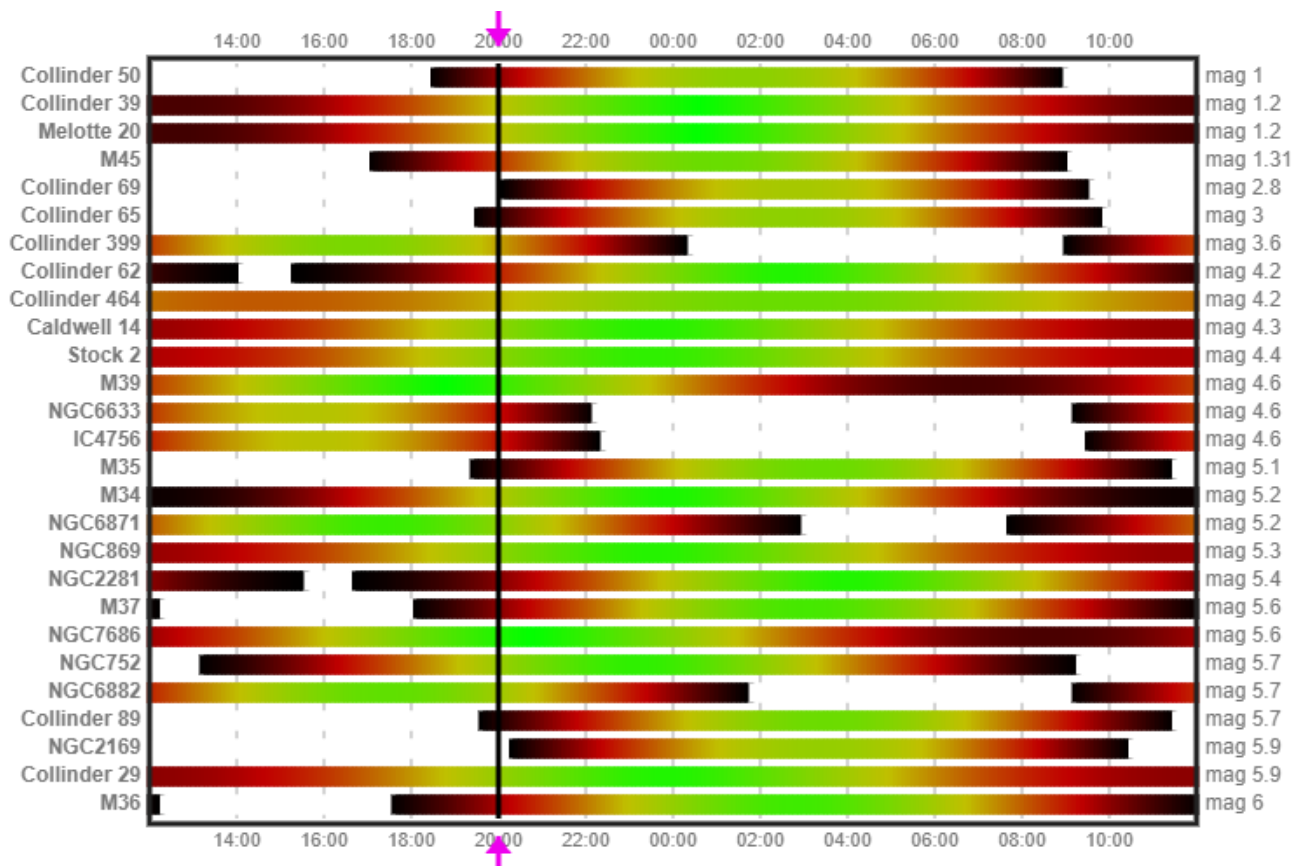
Astronomické úkazy

Mesiac vo fáze poslednej štvrte

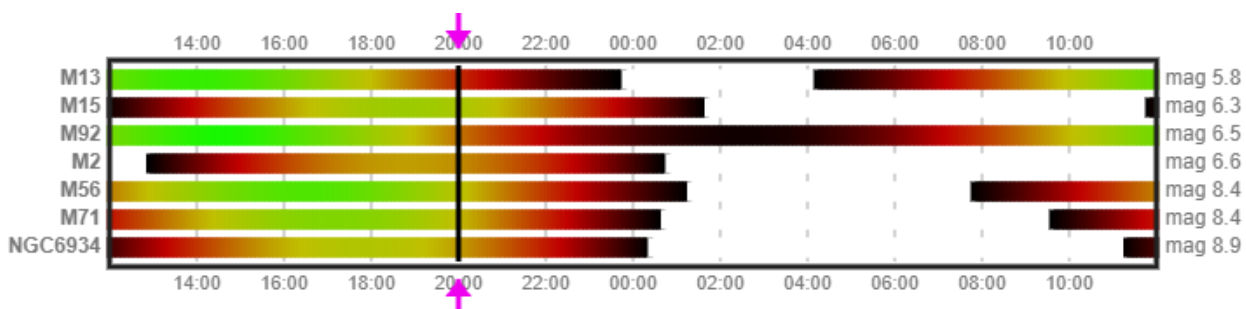
Konjunkcia Mesiaca a hviezdokopy Jasličky (M44)



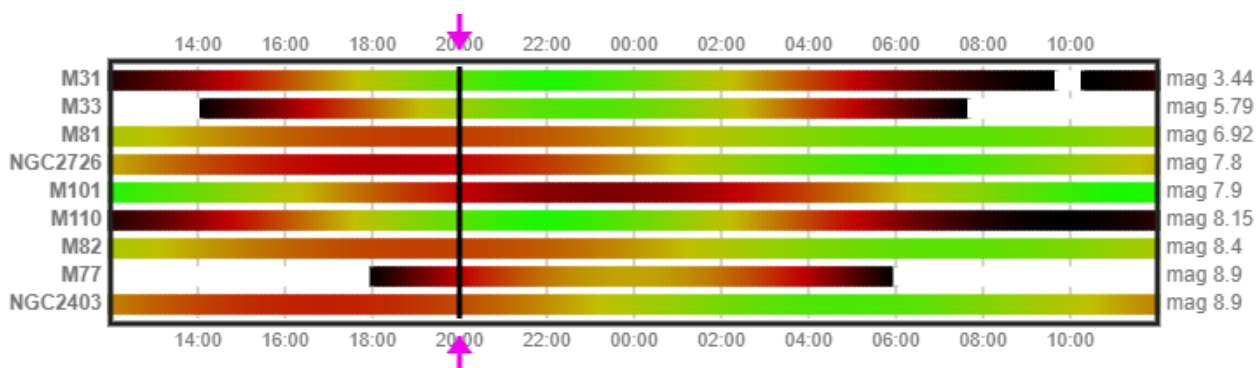
Zoznam viditeľnosti objektov slnečnej sústavy na večernej oblohe po 20:00 hodine.



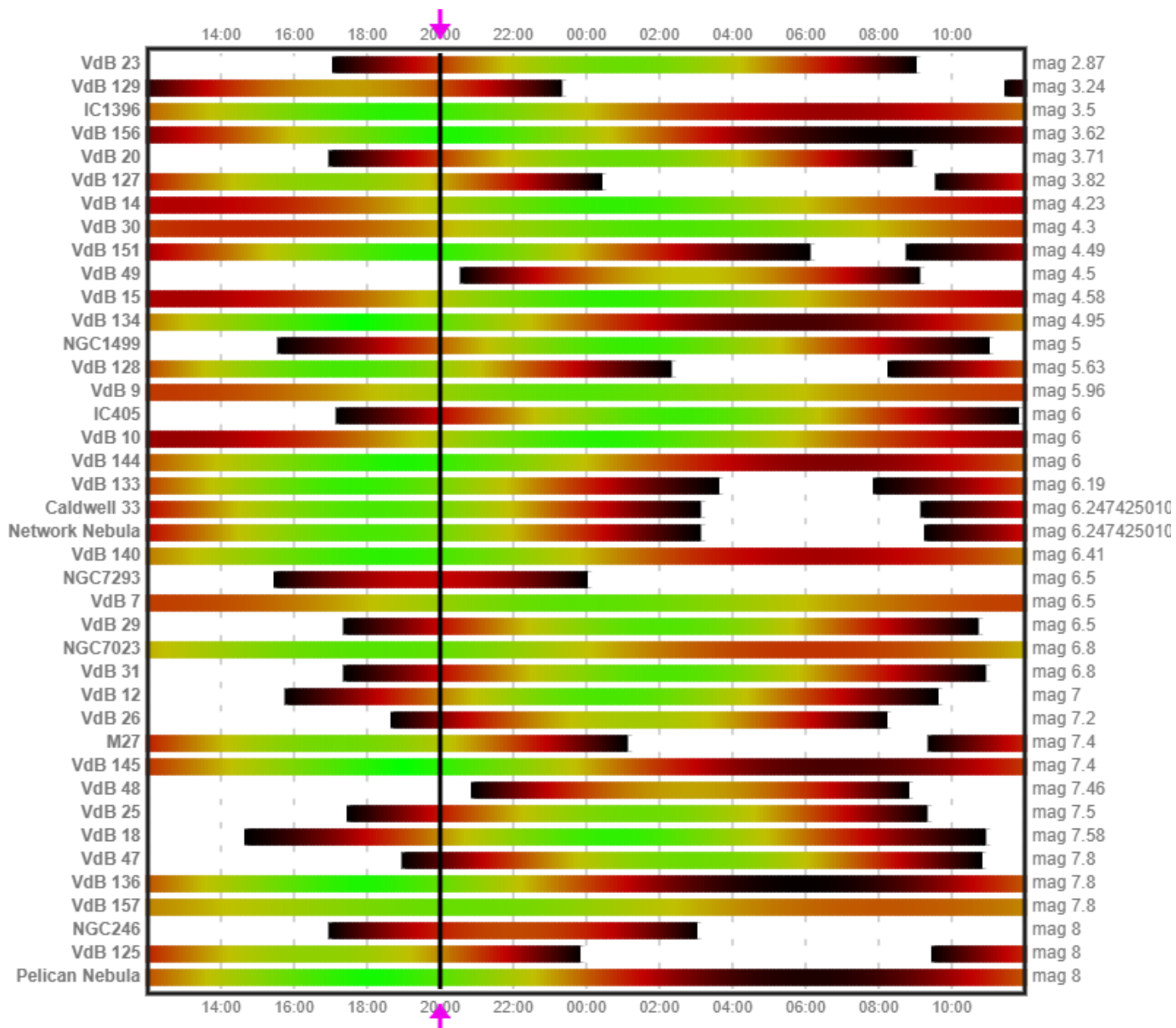
Zoznam viditeľnosti otvorených hviezdokôp na oblohe do jasnosti 6 magnítud po 20:00 hodine.



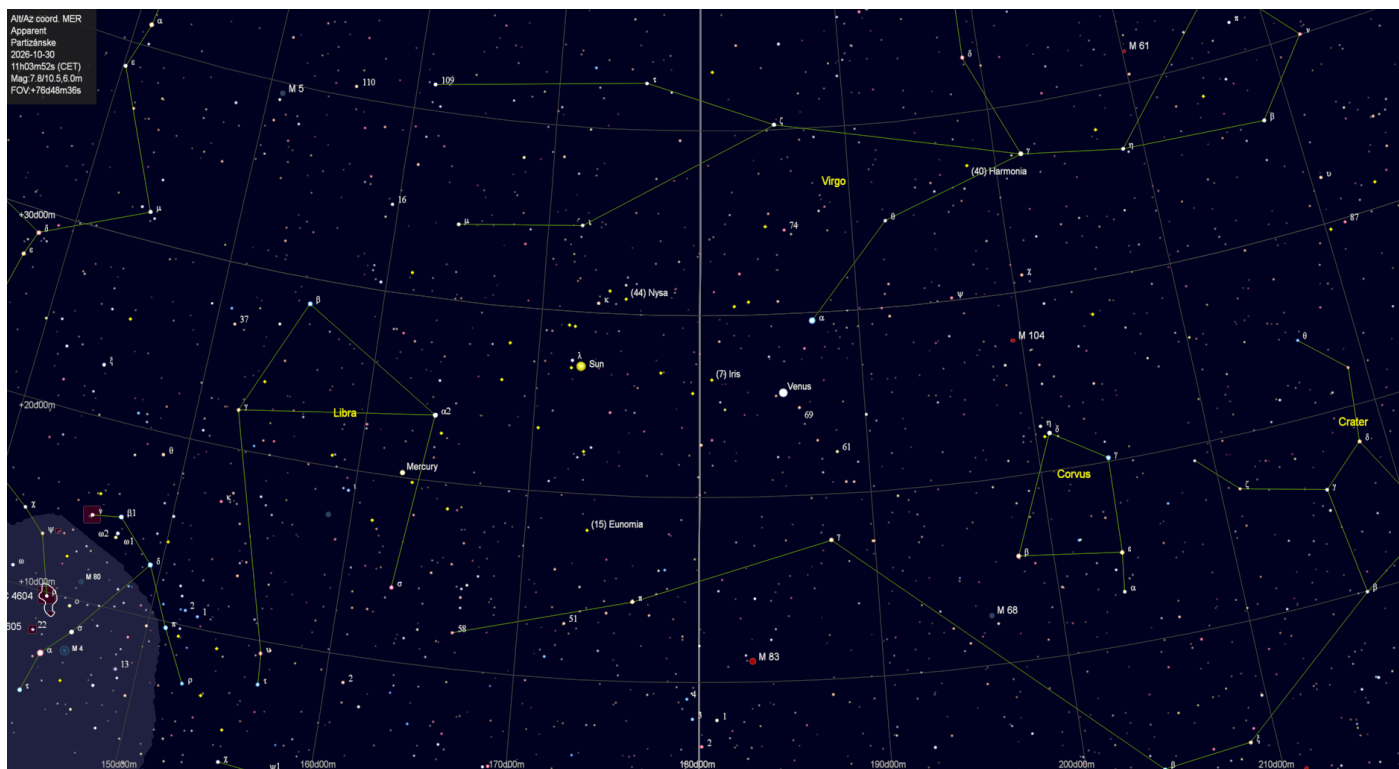
Zoznam viditeľnosti guľových hviezdokôp na oblohe do jasnosti 9 magnítud po 20:00 hodine.



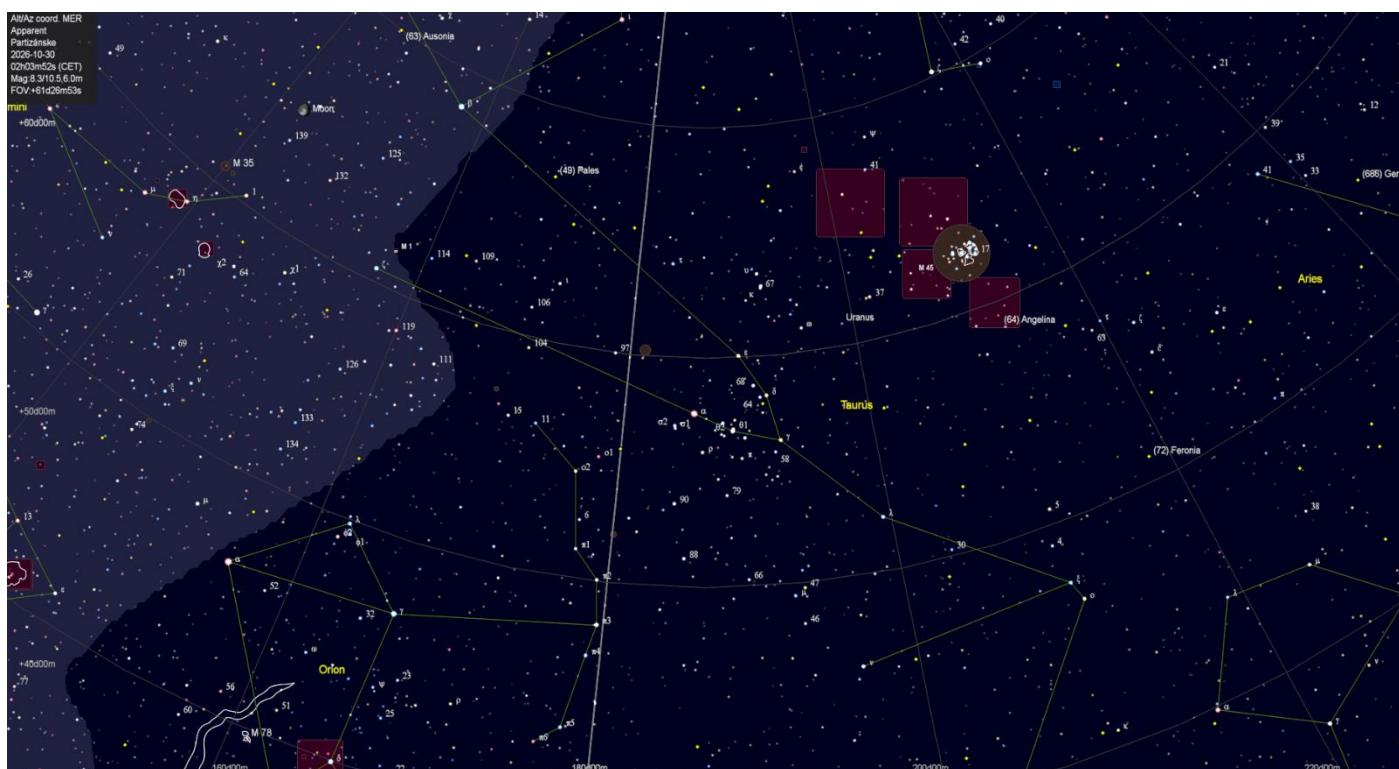
Zoznam viditeľnosti galaxií na oblohe do jasnosti 9 magnitúd po 20:00 hodine.



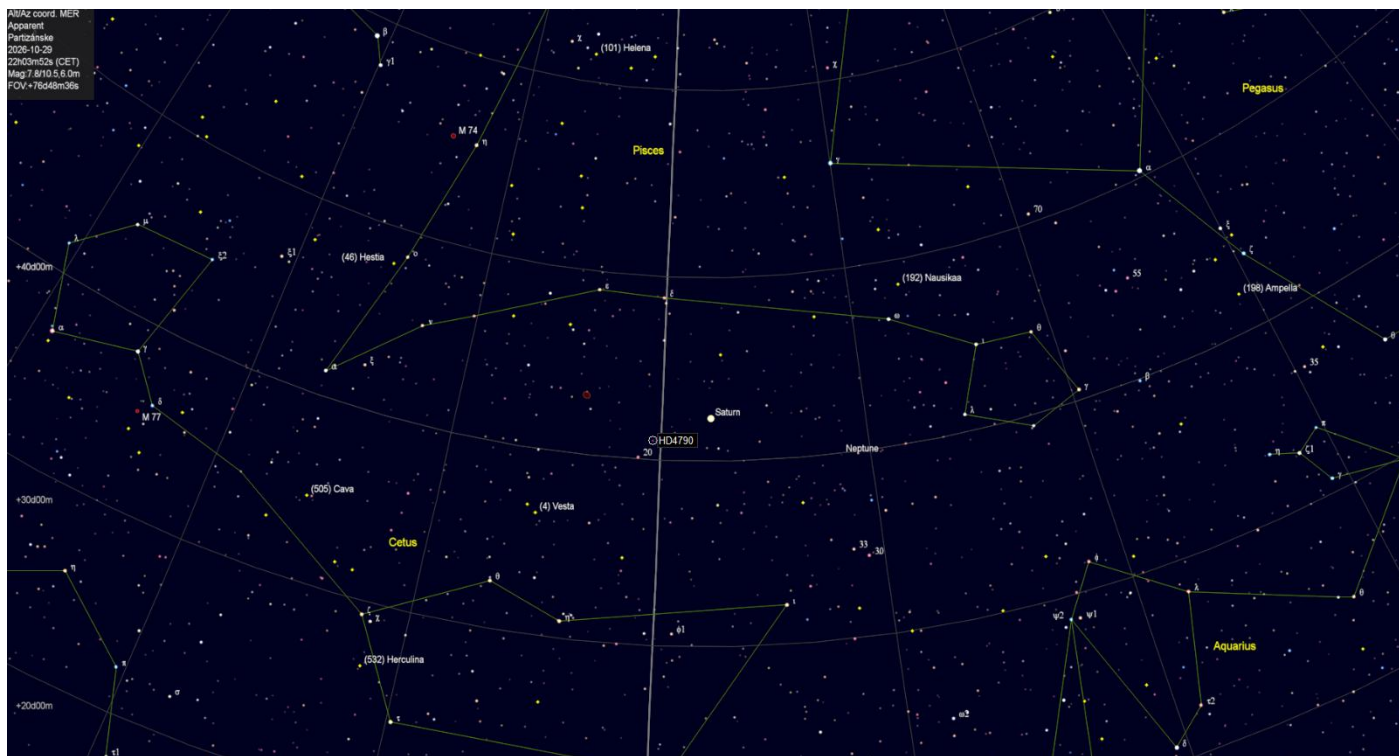
Zoznam viditeľnosti hmlovín na oblohe do jasnosti 8 magnitúd po 20:00 hodine.



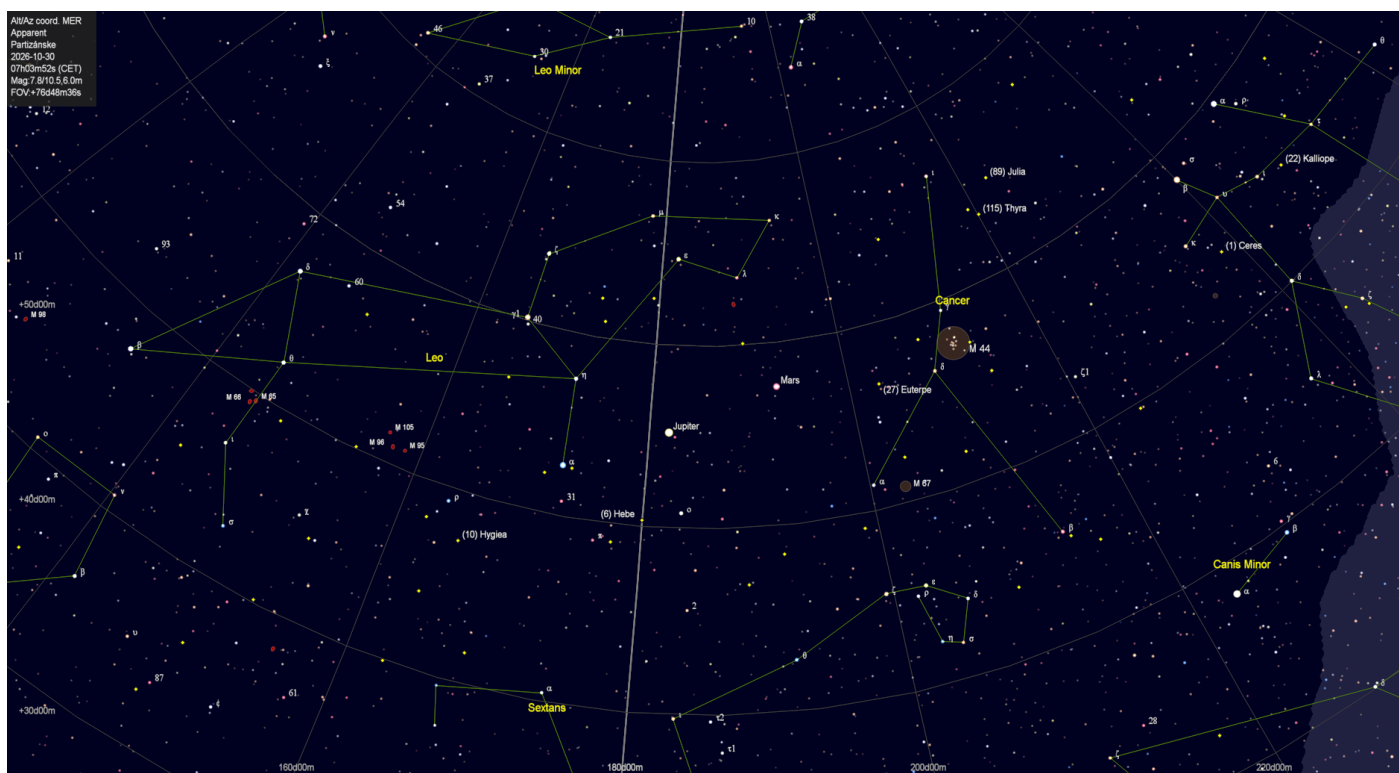
Poloha planét Venuša a Merkúr 29.10.2026



Poloha planéty Urán 29.10.2026



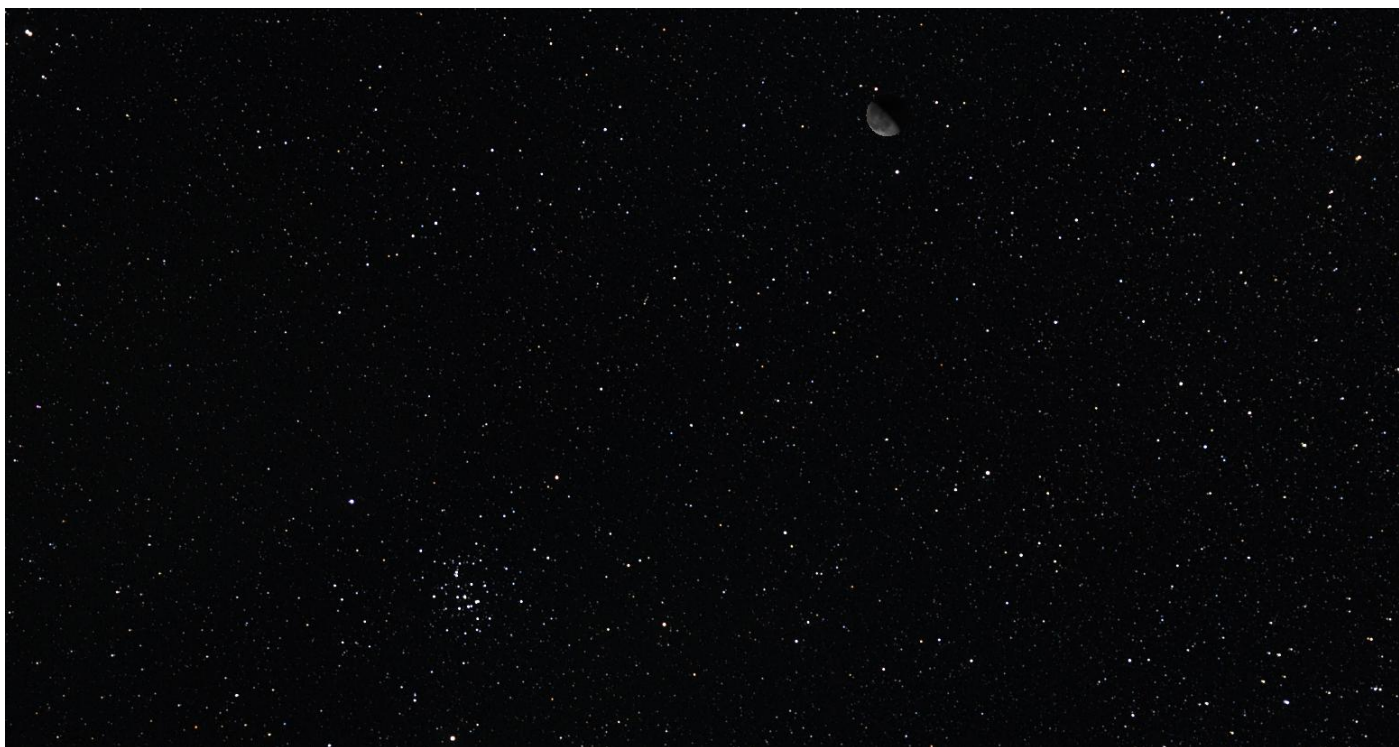
Poloha planét Saturn a Neptún 29.10.2026



Poloha planéty Jupiter a Mars 29.10.2026



Konjunkcia Mesiaca a otvorenej hviezdokopy Plejády (M45) o 2:45 hodine 28.10.2026



Konjunkcia Mesiaca a otvorenej hviezdokopy Jasličky (M44) 1.11.2026



Otvorená hviezdokopa NGC 457 v súhvezdí Kasiopeja – pohľad cez ďalekohľad



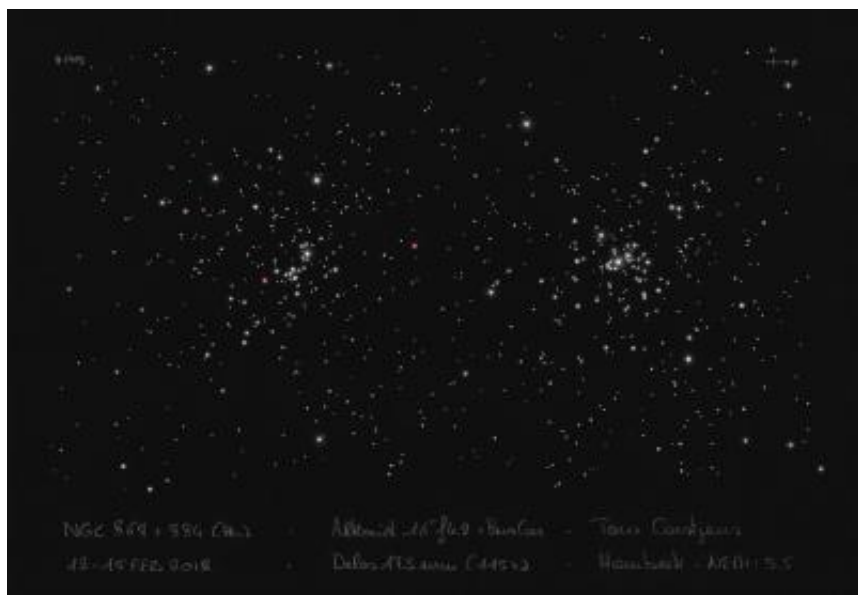
Otvorená hviezdokopa NGC 457 v súhvezdí Kasiopeja – astrofotografia



Galaxia Messier 33 (Trojuholník) v súhvezdí Trojuholník – pohľad cez ďalekohľad



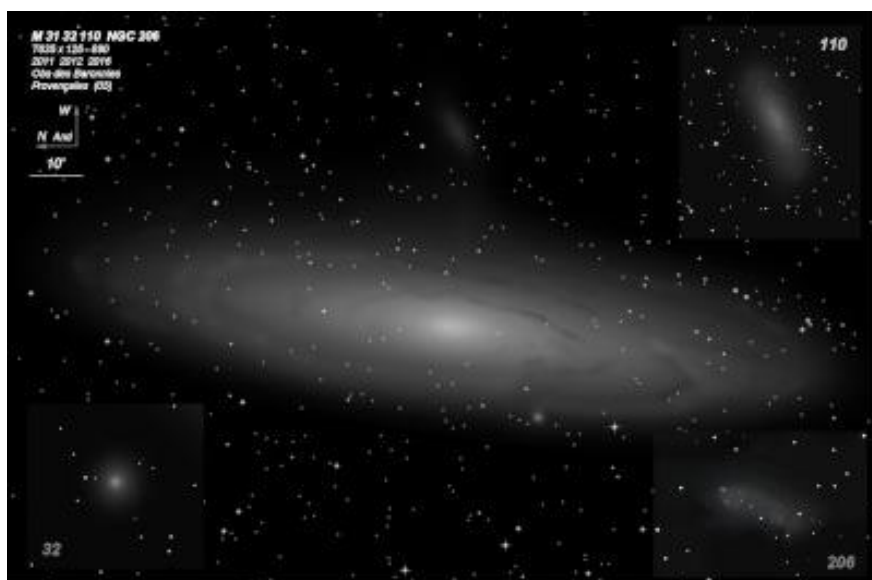
Galaxia Messier 33 (Trojuholník) v súhvezdí Trojuholník – astrofotografia



Dvojitá otvorená hviezdokopa h & χ v súhvezdí Perzeus – pohľad cez ďalekohľad



Dvojitá otvorená hviezdokopa h & χ v súhvezdí Perzeus – astrofotografia



Galaxia Messier 31 (Veľká hmlovina v Andromede) – pohľad cez ďalekohľad



Galaxia Messier 31 (Veľká hmlovina v Andromede) – astrofotografia



Planetárna hmlovina NGC 7293 (Helix) v súhvezdí Vodnár – pohľad cez ďalekohľad



Planetárna hmlovina NGC 7293 (Helix) v súhvezdí Vodnár – astrofotografia

