

11 Parthonope

oppozíció: szept. 12.

aug.	2.	23 ^h 50 ^m 3	- 5°13'	9 ^m 9
	7.	23 50,0	- 5 33	9,8
	12.	23 49,0	- 5 58	9,7
	17.	23 47,3	- 6 27	9,6
	22.	23 45,0	- 7 00	9,5
	27.	23 42,0	- 7 36	9,4
szept.	1.	23 38,5	- 8 14	9,3
	6.	23 43,6	- 8 52	9,2
	11.	23 30,5	- 9 30	9,1
	16.	23 26,3	-10 06	9,1
	21.	23 22,2	-10 39	9,2
	26.	23 18,3	-11 08	9,4

15 Eunomia

oppozíció: aug. 27.

aug.	2.	22 23,8	+ 1 33	8,6
	7.	22 20,2	+ 1 52	8,4
	12.	22 16,1	+ 2 07	8,3
	17.	22 11,6	+ 2 17	8,2
	22.	22 06,8	+ 2 23	8,1
	27.	22 01,9	+ 2 24	8,1
szept.	1.	21 57,0	+ 2 21	8,1
	6.	21 52,4	+ 2 15	8,2
	11.	21 48,1	+ 2 07	8,2
	16.	21 44,3	+ 1 56	8,3
	21.	21 41,1	+ 1 45	8,4
	26.	21 38,6	+ 1 33	8,5

16 Psyche

oppozíció: aug. 4.

aug.	2.	20 55,1	-15 43	9,5
	7.	20 51,0	-16 05	9,5
	12.	20 46,9	-16 28	9,6
	17.	20 43,0	-16 49	9,7
	22.	20 39,4	-17 10	9,8

1 Ceres

oppozíció: dec. 20.

szept.	1.	5 35,3	+20 23	8,9
	6.	5 41,3	+20 33	8,8
	11.	5 47,0	+20 43	8,8
	16.	5 52,3	+20 53	8,7
	21.	5 57,4	+21 02	8,6
	26.	6 02,0	+21 11	8,6

2 Pallas

oppozíció: szept. 30.

aug.	2.	1 04,5	+ 2 14	9,4
	7.	1 05,9	+ 1 34	9,3
	12.	1 06,8	+ 0 49	9,2
	17.	1 07,2	- 0 03	9,1
	22.	1 07,0	- 1 00	9,0
	27.	1 06,3	- 2 02	8,9
szept.	1.	1 05,1	- 3 10	8,8
	6.	1 03,3	- 4 22	8,7
	11.	1 01,1	- 5 38	8,5
	16.	0 58,4	- 6 56	8,4
	21.	0 55,2	- 8 17	8,3
	26.	0 51,8	- 9 37	8,3

4 Vesta

oppozíció: jún. 28.

aug.	2.	17 50,2	-23 55	6,2
	7.	17 49,6	-24 13	6,3
	12.	17 49,9	-24 30	6,4
	17.	17 51,1	-24 46	6,5
	22.	17 53,0	-25 01	6,6
	27.	17 55,8	-25 14	6,7
szept.	1.	17 59,3	-25 27	6,8
	6.	18 03,6	-25 38	6,9
	11.	18 08,4	-25 47	7,0
	16.	18 13,9	-25 55	7,1
	21.	18 19,9	-26 01	7,2
	26.	18 26,4	-26 05	7,2

A Perseidák maximuma: aug. 12-én 14.4 UT-kor
Intenzív megfigyelésre javasolt hajnalok:
aug. 10/11., 11/12., 12/13., 13/14.

08.17.	ZC3177	6 ^m ,0	D	02:07	UT	PA	36°	R	03:03	UT	PA	259°
08.18.	ZC3322	6,3		02:52			61		03:52			231
08.18.	ZC3416	5,5							18:42			271
08.22.	ZC 440	4,6		20:48			116		21:23			202
09.09.	ZC2617	4,7		15:12			64		16:24			295
09.09.	ZC2644	6,3		20:34			80					
09.13.	ZC3105	6,2		00:11			43		01:08			256
09.14.	ZC3253	5,4		00:36			110		01:13			184
09.19.	ZC 536	5,4		21:55			111		22:39			209
09.19.	ZC 539	4,4		22:04			79		23:03			239
09.19.	ZC 541	4,0		22:22			114		23:06			205
09.19.	ZC 542	5,8		22:23			73		23:25			244
09.19.	ZC 543	6,5		22:26			81		23:26			236
09.22.	ZC 909	6,1		03:12			49		04:11			312
09.23.	ZC1061	6,1		01:54			58		02:51			312
09.23.	ZC1062	6,3		02:09			95		03:23			277
09.23.	ZC1178	6,2		23:00			131		23:46			246
09.25.	ZC1322	6,1		03:36			106		04:50			296
09.26.	ZC1415	6,2		01:44			100		02:44			300
09.27.	ZC1525	5,9		03:48			87		04:46			326

Augusztus-szeptemberi okkultációk Budapestre
(Zajácz György előrejelzései)

1. 22:11 (XX Cep, 57)p.	4. 22:49 (RZ Cas, 44)p.	5. 23:32 (XZ And, 46)p.	6. 20:04 (W Del, 51)p.	8. 22:28 (XX Cep, 61)p.	9. 20:00 (GP Vul, 67)p.	10. 20:47 (GP Vul, 72)p.	11. 21:34 (GP Vul, 72)p.	12. 22:20 (GP Vul, 67)p.	13. 23:07 (GP Vul, 60)p.	14. 23:54 (GP Vul, 51)p.	15. 22:45 (XX Cep, 66)p.	15. 22:53 (EK Cep, 67)s.	16. 21:40 (RZ Cas, 42)p.	17. 23:23 (EK Cep, 66)p.	18. 21:21 (TX Her, 57)p.	20. 23:48 (AS Cam, 40)p.	22. 23:03 (XX Cep, 66)p.	23. 22:57 (SS Ari, 41)p.	24. 23:34 (XZ And, 59)p.	25. 21:54 (MM Her, 42)p.	25. 23:40 (SS Ari, 49)p.	28. 20:32 (RZ Cas, 40)p.	29. 23:20 (XX Cep, 72)p.	30. 20:48 (W Del, 62)p.
-------------------------	-------------------------	-------------------------	------------------------	-------------------------	-------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	-------------------------

Augusztusi fedésiváltozó-minimumok: nap, UT, csillag neve, minimumkori magasság fokban, mín. típusa (p= fő-, s= másodminimum)

08.03.	RZ Sco	8,8	09.05.	T Her	8,0
08.03.	X Cas	10,1	09.05.	ST And	8,2
08.08.	T And	8,5	09.06.	V Oph	7,5
08.09.	T Dra	9,6	09.07.	W Sco	11,5
08.10.	X Mon	7,4	09.08.	Z CrB	10,0
08.14.	RT Peg	9,9	09.12.	X CrB	9,1
08.16.	W CrB	8,5	09.13.	Y Cep	9,6
08.17.	RT Lib	9,0	09.16.	U Ser	8,5
08.17.	W Dra	9,6	09.17.	U Cyg	7,2
08.19.	Y Dra	9,2	09.17.	T Aqr	7,7
08.23.	RR Sgr	6,8	09.20.	R Gem	7,1
08.29.	SS Oph	8,7	09.20.	Y Cas	9,8
08.30.	Z Cyg	8,7	09.20.	RS Lac	10,4
			09.24.	SS Her	9,2

Augusztus-szeptemberi mra-maximumok. Az időpontok hozzávetőlegesek, a fényes-ségek átlagértékek