

Észlelők  
figyelmébe!

# Jelenségnaptár

AZ ADATOK VILÁGIDŐBEN!

NOVEMBER

11. 5.	10 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup> 7	-12°49'	62°Ny	7 <sup>m</sup> 1
11.10.	10 7,7	-16 38	69 Ny	7,1
11.15.	9 51,0	-20 58	76 Ny	7,1
11.20.	9 29,4	-25 48	84 Ny	7,1
11.25.	9 1,0	-31 0	91 Ny	7,1
11.30.	8 24,1	-36 11	99 Ny	7,1

2.	21:48	telehold
9.	13:02	utolsó negyed
17.	9:05	újhold
25.	13:11	első negyed

Holdfázisok

A Tsuchiya-Kiuchi (1990i) üstökös  
koordinátái

2.	R Vir	6 <sup>m</sup> 9	VA11
3?	DN Her	(10,5p)	VA13
6.	V And	9,5	VA10
6.	R Cam	8,3	VAB
6.	SX Cyg	9,0	
7.	Y Cas	9,8	VA5
8.	S Cmi	7,5	VA3
9.	R Lyn	7,9	VA4
9.	RU UMa	(8,5)	
8.	Z Oph	8,1	VA4
9.	R Sgr	7,3	VA3
13.	RW And	8,7	VA10
14.	V Lyr	9,7	
15.	X UMa	9,7	
15.	RT Cyg	7,3	VA5
16.	Y Per	8,4	VA3
16?	RX Del	(9,7p)	
17.	X Aur	8,6	VA3

03.	ZC	370	6 <sup>m</sup> 1	0:22	22°	1:08	298°
03.	ZC	501	6,1	21:17	162	21:21	168
04.	ZC	537	3,8	5:07	6	5:19	341
05.	ZC	842	6,3	19:05	25	19:33	321
05.	ZC	852	5,0	20:05	58	20:57	290
07.	ZC	1052	6,8	0:20	78	1:28	301
07.	ZC	1191	7,0	23:39	64	24:32	322
09.	ZC	1337	5,6	4:09	148	5:15	272
14.	ZC	1852	6,0	3:51	134	4:57	291
25.	ZC	3294	6,9	18:42	127	19:06	165
30.	ZC	438	6,7	22:09	71	23:19	256

Csillagfedések Budapestre (Zajác Gy.)

## A Föld és Ég novemberi számának tartalmából

- Hogyan keletkezett a Naprendszer?
- 1990 Úrodüsszeia — az Ulysses utazása a Nap pólusai fölé
- A kínai csillagászat évezredek emlékei
- Tanárok figyelmébe ajánljuk: Távolságmérés a csillagászatban 2.
- A hónap csillagképe: Cassiopeia

## Pécsi PVH-találkozó!

Hálózatunk soronkövetkező találkozóját november 24-én (szombaton) rendezi a pécsi Apáczai Nevelési Központban. Budapestiek a Déli pu-ról 7:30-kor induló Baranya-Zselic Expressszel utaznak Pécsre. Az állomáson a pécsi szakkör tagjai várják a találkozó résztvevőit. Rendezvényünk 11:00-kor kezdődik.

Mira-maximumok

11.07.	3 <sup>h</sup> 39 <sup>m</sup> 8 <sup>s</sup>	+10° 2' 1"	7 <sup>m</sup> 5
11.17.	3 28 47	+ 9 39 24	7,4
11.27.	3 18 31	+ 9 25 34	7,5

4 Vesta (opozíció: nov. 15.)

11.07.	22 40 49	- 3 33 49	11,6
11.17.	22 43 18	- 3 30 22	11,7
11.27.	22 47 32	- 3 15 46	11,9

10 Hygiea (opozíció: szept. 10.)

11.07.	9 7 59	+16 58 33	10,7
11.17.	9 15 24	+15 49 50	10,6
11.27.	9 20 26	+14 47 4	10,5

15 Eunomia