



Jelenségnaptár

1997. november (JD 2450754–783)

A bolygók láthatósága

Merkúr. A hó elején fél, a végén egy órával nyugszik a Nap után. 28-án legnagyobb keleti kitérésben, 22°-ra a Naptól.

Vénusz. Az esti égbolt feltűnő látványossága. A hó elején két órával, a végén három órával nyugszik a Nap után. Fényessége a hónap közepén $-4^m,5$, fázisa 0,45, csökkenő, látszó átmérője 28".

Mars. A hó folyamán két órával nyugszik a Nap után. A hó közepén fényessége $+1^m,1$, látszó átmérője 4",7, fázisa 0,94.

Jupiter. A hó elején egy, a végén három órával nyugszik éjfél előtt. Az éjszaka első felében figyelhető meg a Capricornusban. November közepén fényessége $-2^m,3$, látszó átmérője 39".

Szaturnusz. A hajnali órákban nyugszik, az éjszaka nagy részében megfigyelhető a Pisces csillagképben. November közepén látszó átmérője 19",3, fényessége $0^m,4$.

Uránusz, Neptunusz. A hó elején egy, a végén három órával nyugszanak éjfél előtt. Az esti órákban figyelhetők meg a Sagittarius és a Capricornus hátán.

Novemberi meteorrajok:

A Déli Tauridák gyakorisági maximuma nov. 5-én várható, (ZHR = 5); az Északi Tauridák maximuma nov. 12-én esedékes (ZHR = 5).

A Leonidák maximuma nov. 17-én 11:00 UT-kor esedékes. Észlelésre javasolt időszak: november 17-én hajnalban. Az 1999-es maximumhoz közeledve a raj egyre növekvő aktivitása várható, ezért észlelése különösen fontos!

Okkultációs emlékeztető:

November 12-én hajnalban Szaturnusz-fedés, november 15-én a kora esti órákban az Aldebaran sűrű fedése észlelhető.

Bővebben I. Csillagfedések rovatunkban!

Holdfázisok

07. 21:43 UT Első negyed
14. 14:12 UT Telehold
21. 23:58 UT Utolsó negyed
30. 02:14 UT Újhold

Mira és SRA maximumok

02. R Psc	8 ^m ,2	VA 11
03. R Gem	7,1	VA 3
03. RT Peg	9,9	VA 4
04. RT Her	9,4	
05. X Aqr	8,3	
06. V Tau	9,2	VA 15
07. RZ Her	9,5	
07. S Del	8,8	VA 11
08. S Aqr	8,3	VA 12
09. Y Mon	9,1	
09. RY Oph	8,2	VA 4
10. S Lyr	10,8	
12. Z Pup	8,1	
12. S Peg	8,0	VA 4
15. V Dra	9,6	VA 3
15. S Aql	8,9	VÁ 8
16. RZ Cyg	10,5	VA 9
20. R Her	8,8	VA 15
20. ST And	8,2	VA 10
21. R Boo	7,2	B 1
21. R Vul	8,1	VA 4
23. Y Cep	9,6	
25. U Ori	6,3	VA 1
26. R CVn	7,7	VA 10
29. V And	9,5	VA 10
29. U Eri	9,4	
29. RU Cyg	8,0	VA 4

Október–novemberi mély-ég ajánlat: A Sagittarius -25° deklináció fölötti nem Messier objektumai és a Cassiopeia nem Messier nyílthalmazai és egyéb objektumai.



