

Bökönc - Híradó

A Magyar Csillagászati Egyesület Pécsi Csoportjának szakköri körlevele. Megjelenik havonta.

Szerkesztő: Halmi Gábor

Lapzárta: 1991. augusztus 15.



Szeptember havi előadásaink:

- | | |
|---------------|---|
| 2.-án, hétfőn | - A Világegyetem tágulása
Előadó: Hoffmann János |
| 9.-én, " | - Bolygóészlelés amatőrtévcsővekkel
Előadó: Vincze Iván |
| 16.-án, " | - Bökönc - Fórum: vitaest
Előadó: Halmi Gábor |
| 23.-án, " | - Csillagásztörténeti találkozó előkészítése
Előadó: Keszthelyi Sándor |
| 30.-án, " | - Csillagászati Hét előkészítése
Előadó: Görbics János |

Szeptember 1.-én, vasárnap hajnali 4 óra körül az utolsó negyedben levő Hold fedi a Fiastyuk /M 45/ néhány csillagát, a szoros együttállás során.

Szeptember 7.-én, szombaton hajnali 5 órakor 32 órás holdsarló a keleti égen.

Szeptember 9.-én, hétfőn este 19 órakor 30 órás holdsarló a nyugati égen.

Szeptember 10.-én, kedden hajnali 5-kor szép együttállás figyelhető meg a keleti égen: egy $1/3$ fokos $/\emptyset/$ körben lesz a Jupiter $/-1.7/$, a Merkúr $/-0.3/$, és a Regulus $/\alpha$ LEO $+1.3/$.

Szeptember 26.-án, csütörtökön délután 16 órától a csillagásztörténeti találkozóra érkező vendégek fogadása, elhelyezése, az előkészületek befejezése.

Szeptember 27.-én, pénteken délelőtt 10:30-kor kezdődik az MCSE Csillagászat-történeti Adatgyűjtő Csoport V. Országos Találkozója Pécsen, az Apáczai Nevelési Központ Művelődési Házában. Megnyitó, előadások, vetítések, szakmai tapasztalatcsere. A rendezvény egyben a napórakutatók nemzetközi konferenciája is /belga, német, osztrák, szlovák, hazai résztvevőkkel/. Városnézés, kirándulás, teljes ellátás. A rendezvény vasárnap délutánig tart. Pécsieknek a részvétel 300 Ft/fő.

Szeptember 29.-én, vasárnap hajnalban véget ér a Nyári Időszámítás /NYISZ/, és a Közép-Európai Időre /KözEI/ állunk vissza. 3 óra NYISZ-kor 2 óra KözEI-re váltunk.

Okkultáció-előrejelzések szeptemberre /UT, -1h12m59s, 46°04'25''/

Dátum	ZC	m	D	PA	h	R	PA	h
01.	556	5.5	2: 4	85	58	3:18	244	66
01.	564	6.1	3: 4	40	65	4: 7	291	67
03.	882	5.0	0:23	110	23	1:17	244	32
14.	2349	3.1	15:31	90	18	16:57	283	16
21.	3269	4.3	18:57	108	29	19:47	188	34
25.	233	6.2	22:57	72	55	24:12	229	59
28.	652	6.3	21:25	353	24	21:35	333	26

D-belépés, R-kilépés, PA-pozíciószög, h-horizont feletti magasság.
Az előrejelzéseket Zájáczy György készítette.

Mira maximumok szeptemberre:

1. RR BOO 8.0mg VA12; 3. R AND 6.9mg VA11; 5. RY OPH 8.2mg VA4; 6? SX AND 8.7mg; 6. TU CYG 9.4mg VA5; 8. T CVN 9.6mg VA10; 8. S LIB 8.4mg; 8. S PEG 8.0mg VA4; 10. RR SCO 5.9mg M/86/2; 11. SV AND 8.7mg VA2; 14. S SEX 9.1mg; 14. S LEO 10.1; 15? SY HER /p8.4/ VA13; 16. SS CAS 9.8mg VA11; 23. T CEP 6.0mg VA8; 26. U AND 9.9mg VA10; 27. U AUR 8.5mg VA10; 28. X CET 8.3mg.

Bolygók:

Merkur: A hó első felében figyelhető meg napkelte előtt a keleti horizont közelében. Legnagyobb nyugati kitérésben 7.-én; 13°.
Vénusz: A hajnali, keleti égbolton észlelhető, a Regulus közelében.
Mars: A Nap közelsége miatt e hóban nem figyelhető meg.
Jupiter: A hajnali, keleti égbolton látható az Oroszlán csillagképben.
Szaturnusz: Az éjszaka első felében kereshető a Bak csillagképben.
Uránusz és Neptunusz: a Nyilas csillagképben kereshető meg a korai esti órákban.

Meteorrajok - maximumok szeptemberre:

Északi Eta Cetidák	02.NEC
Epsilon Eridanidák	10.EER
Kappa Aquaridák	21.KAQ
Déli Piscidák	24.SPI

Üstökösök: A periodikus Wirtanen-üstökös koordinátái /1950/:

01.	6h57,7m	+18°38'	10;0mg
11.	7h43,9m	+18 53	9,8
21.	8 29,0	+18 28	9,8

Figyelem! 23.-án, 14:48 NYISZ-kor őszi napéjegylenlőség!

Az egyre hosszabbodó éjszakákhoz derült eget, szép észleléseket kívánok!