

Éjszakai Csillagászati Híradó

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

Szerkesztő: Halmi Gábor

Lapzárta: 1991. május 15.

Junius havi előadásaink:

- | | |
|---------------|---|
| 3.-án, hétfőn | - Tér - idő - vákuum - gravitáció
Előadó: Hoffmann János |
| 10.-én " | - Csillagfedések megfigyelése
Előadó: Vincze Iván |
| 17.-én " | - 10 éves az űrrepülőgép - az STS-repülések krónikája
Előadó: Görbics János |
| 24.-én " | - Holdfogyatkozások típusai, látványuk, történetük
Előadó: Keszthelyi Sándor |



Az előadások 18-órás kezdettel, az Apáczai Nevelési Központ első emeleti szakköri helyiségében lesznek megtartva /színházterem mellett/. Diavetítések, viták, video.

Junius 11.-én, kedden hajnalban 4 órakor 34 órás holdsarló a keleti égen. A Hold ekkor éppen a Fiastyuknál van, az M 45 egyes csillagainak fedése is figyelhető.

Junius 13.-án, csütörtökön este 21 órakor 31 órás holdsarló a nyugati égen. Ugyanekkor a Jupiter és a Mars igen közel jut egymáshoz /38 ívpercre/ az esti égen, de a Vénusz is pár fokra van tőlük. A 3 bolygó közelítései egész hónapban az esti ég szép látványosságai! /

Junius 14.-én, pénteken délutáni kirándulás Vasasra. A Somogyi észlelőhely megtekintése, Csertető, Pécsszabolcs, Meszes. Találkozás a Budai Vámnál 18:10-kor a 14-es buszmegállóban. Jó idő esetén Lyrida-meteorraj észlelés.

Junius 17.-én, hétfőn este a Jupiter és a Vénusz legközelebb van egymáshoz: 1,5 fokra látszanak!

Junius 22.-én, szombaton vonatos kirándulás a Villányi hegységbe. Találkozás a Nagyállomáson **06:40**-kor. Villánykövesdi pincesor - Villány - Szársomlyó - Tenkeshegy - Diósvizslói csillagda.

Vonat indul: 06:58.

Junius 27.-én, csütörtökön hajnali 4-től egy félárnyékos holdfogyatkozás lesz. A jelenség csak 31%-os, azaz még jó körülmények között is észrevehetetlen, ráadásul a Hold 04:45-kor lenyugszik, 30 perccel a maximális fázis elérése előtt.

Junius 30.-án, vasárnaptól kezdve hazánk földje újra mentes az idegen csapatoktól! Ilyesmi 47 éve nem fordult elő velünk! Remélhető a függetlenség és szabadság Magyarország népére és az amatőr csillagászokra is jó hatással lesz ----- ünnepeeljünk ezekben a napokban kellemesen!

Okkultáció-előrejelzések Pécsre - 1991. június /UT/

Dátum	ZC	m	D	PA	h	R	PA	h
02.	3064	5.9	23:07	75	9	24:23	242	18
16.	1428	3.8	18:07	105	35	19:07	316	25
24.	2349	3.1	18:20	43	10	19:00	343	13
25.	2479	5.3	19:02	144	8	19:58	231	13
25.	2480	5.3	19:02	144	8	19:57	230	13
27.	2652	6.4	01:41	125	8	02:28	204	3

Az előrejelzéseket Zajáczy György készítette.

Mira maximumok júniusra

4. R LAC 9.1mg VA5; 6. Z PEG 8.4mg VA3; 8. X CAM 8.1mg VA8; 8. DD CYG P10.5 mg; 10. V CRB 7.5mg VA2; 10. S AQR 8.3mg; 11. Z AQR 9.0mg VA11; 12? VZ CAS /9.3/ VA1; 13. S HYA 7.8mg; 15. Y DRA 9.2mg VA1; 15. Y VIR 9.4mg; 17. W CET 7.6mg VA6; 18. Z DEL 8.8mg; 22. Y AQR 9.4mg VA5; 25. S HER 7.6mg VA6; 26. T GEM 8.7mg VA6; 27. R ARI 8.2mg VA1; 27. RT LYR 10.1mg; 27. X AQL 8.9mg; 27. RR SGR 6.8mg; 29. SS HER 9.2mg VA5; 29. RV HER 10.1mg VA6; 29. Z LYR 10.1mg; 30. R TRI 6.2mg VA5.

Bolygók:

Merkur: az esti, délnyugati égen kereshető a hó végén. Felső együtállásban a Nappal 17.-én.

Vénusz: Az alkonyi órákban látható a délnyugati égbolton. Legnagyobb keleti kitérésben, 45^o4-ra a Naptól 13.ván.

Mars; A napnyugta utáni órákban figyelhető meg a délnyugati látóhatár közelében.

Jupiter: Láthatósága a Marséhoz hasonló.

Szaturnusz: Az éjszaka legnagyobb részében a Bak csillagképben látható.

Uránusz és Neptunusz az éjszaka nagy részében a Nyilas csillagképben kereshető.

Meteorrajok-maximumok júniusra:

Théta Ophiuchidák	13.TOP
Juniusi Lyridák	16.JLY
Corvidák	26.COR
Rho Saggitaridák	27.RSA
Tau Cetidák	27.CET
Juniusi Bootidák	28.JBO
Tau Aquaridák	30.TAQ

Üstökösök: A periodikus Takamizawa-üstökös júniusi koordinátái:

10.	13h51 ^m 2	6 ^o 13'	10.8mg
20.	13 55.7	4 19	10.8
30.	14 03.9	2 00	10.8

