

# Bökönc híradó

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

Szerkesztő: Halmi Gábor

Lapzárta: 1991. december 30.



## Január havi előadásaink:

- |               |   |
|---------------|---|
| 6.-án, hétfőn | - Évnyitó szakköri foglalkozás<br>Előadó: Keszthelyi Sándor             |
| 13.-án, "     | - Szférikus csillagászat - II.<br>Előadó: Vincze Iván                   |
| 20.-án, "     | - Érdekességek a bolygók és a holdak felszínén<br>Előadó: Görbics János |
| 27.-én, "     | - Naprendszerünk keletkezése<br>Előadó: Vincze Iván                     |

Az előadások 18-órrai kezdettel, az Apáczai Nevelési Központ első emeleti szakköri helyiségében lesznek megtartva. /Szinházterem mellett/.

Január 3.-án, pénteken hajnali 7-kor 41 órás holdszarló a keleti égen.

Január 6.-án, hétfőn este 17-órakor 41 órás holdszarló a nyugati égen.

Január 11.-én, szombaton hajnali 6-kor, napkelte előtt megfigyelhető a délkeleti égen a Merkúr és a Mars együttállása /0,7 fokra lesznek egymástól/.

Megjelent a Meteor Csillagászati Évkönyv 1992-re az MCSE kiadásában! A jövő évi csillagászati jelenségek mellett beszámoló, szócikkek és a csillagászat legújabb eredményei olvashatók. A 145 Ft-os kiadvány Keszthelyi Sándornál igényelhető hétfőnként.

Egyiptomi - Izraeli csillagászati expedíció! Az április 1-26. közötti 26 napos utra még lehet jelentkezni! Az autóbusszos-hajós tura Görögországot, Krétát, Rodoszt, Ciprust, Kairót, Asszuánt / a volt Syene-t /, Jeruzsálemet, Názáretet, Betlehemet, Jerikót, a Sinai - félszigetet érinti. A teljes költség 45.000 Ft, ebből az expedíció vezetőjének, Hoffmann Jánosnak befizetendő 25.000 Ft, a többi saját rendelkezésű pénz. /Címe: 7621 Pécs, Kossuth L.u.1./

A Magyar Csillagászati Egyesület 1992. évi tagdíja 400 Ft, a Meteor előfizetése 700 Ft, /aki mindkettőt befizeti, annak csak 1000 Ft-ot kell postáznia, mivel a Meteor éves előfizetése tagoknak 600 Ft/ befizethető: MCSE Bakonyvidéke Takarékszövetkezet, 1910 Budapest, MNB 219-98344-18617, piros

csekken. Az elmúlt évben 20 pécsi fizetett elő, kérjük, minél többen ujtsák meg előfizetésüket! /Mostantól kezdve mindenki postán kapja meg a Meteort Budáról, közvetlenül!/  
A Bökönc-Hiradó 1992-ben is havonta tervezi megjelenését. Bár a Hiradó ingyenes, akik nem járnak rendszeresen szakkörbe, azoktól a postai kiküldésért idén is postabélyeget kérünk. Akik igénylik, azok 12db postabélyeget küldjenek /a pécsiek 7 Ft-ost, a vidékiek 12 Ft-ost/ Keszthelyi Sándor címére.

ADOK - VESZEK:

Eladók: - a Csillagászati Évkönyvek 1966-tól 1987-ig együtt 1400 Ft-ért vagy kötetenként 80 Ft-os egységáron. /Görbics János, 7636 Pécs, -Szellemváros, Matusán Béla u.10./

- Rük1: Atlas Mesice, 1991. Igen részletes Hold-album, amely 223 oldalon mutatja be a Hold tájait, térképlapokon az elnevezéseket, rajzos keresőtérképeket, fényképes részletezéssel. 900 Ft-ért megvásárolható: Szabó Sándor, Simegcséhi, Petőfi u.1. 8357.

Vennék: - A Föld és Ég 1985/4, 8., ill. a Sky & Telescope 1989/1,2,3,4. számait. Halmi Gábor, 7621 Pécs, Munkácsy M.u.25.

- Vennék okulárokat, 30 mm feletti fókusszal, szbvényos /24,5mm átmérővel, magas áron. Keszthelyi Sándor, 7624 Pécs, Alkotmány u.3.

- Föld és Ég : 1990/4; Természet világa: 1974/4, 1981/8, 1982/1 1986/3. Piriti János, 8800 Nagykanizsa, Kisberki u. 17.

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

Dátum	ZC	m	D	PA	h	R	PA	h
09.	3320	5.3	16:12	54	33	17:27	239	24
09.	3326	6.4	18:50	7	11	19:28	294	5
14.	399	5.7	18:33	58	63	19:48	266	55
15.	524	6.6	17:01	81	58	18:15	248	66
16.	584	6.0	1:57	73	8			
16.	714	6.2	18:09	141	61	18:48	205	65
17.	898	6.0	22:24	23	62	22:42	353	59
18.	929	5.8	3:45	152	11	4:17	234	6
19.	1086	6.5	1:35	98	41	2:33	302	31
20.	1236	5.1	1:10	30	51	1:16	19	50
21.	1381	6.3	3:44	103	32	4:41	313	23
23.	1605	6.2	0:46	146	43	1:53	283	44
23.	1713	5.8	21:54	166	11	22:37	254	18
27.	6.5	6.5	2:26	89	15	3:35	320	21

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

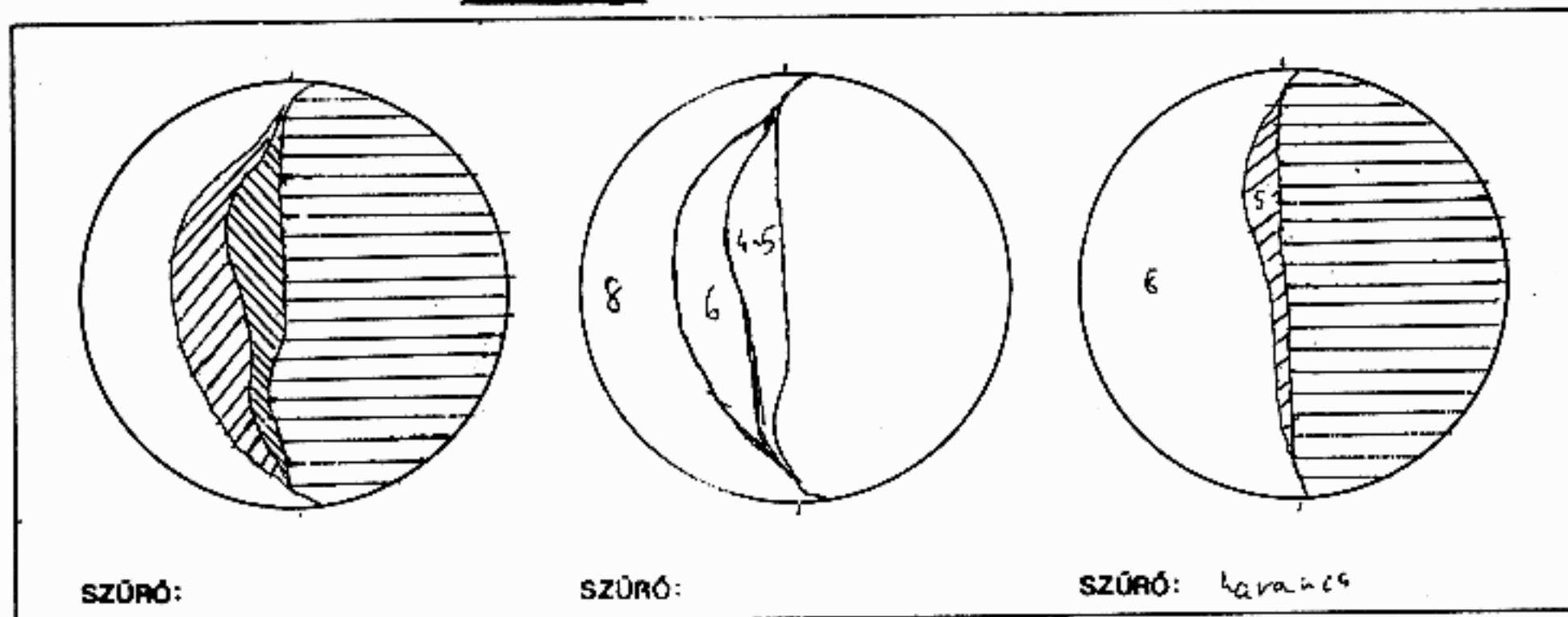


Az "évszázad napfogyatkozása" 1991. július 11.-én.

Az alábbiakban közreadjuk Gyenizse Péter tagtársunk két észlelési beszámolóját, mely minden tekintetben figyelemreméltó.

1. Vénusz-észlelés a nappali égen:

MERKÚR - VÉNUSZ - MARS

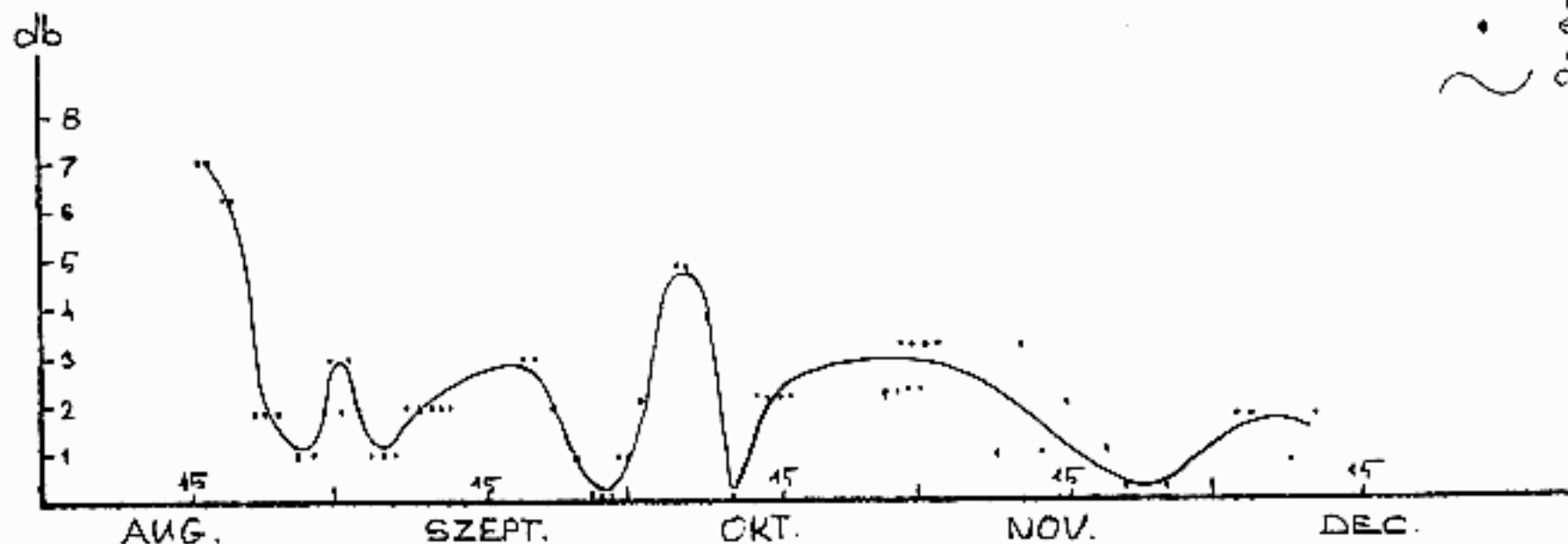


Dátum(UT) 1991. XI. 2  
 Időpont (UT) 10:20 - 40 UT  
 Légköri nyugodtság 6  
 Átlátszóság 4  
 CM \_\_\_\_\_  
 Távcső 50/540 L  
 Nagyítás 54 - 108 x

Észlelő Gyenizse Péter  
 Észlelés helye Konló

Nappali észlelés!  
 Láthatóság: kb. 50% os.

2. Napfoltcsoportok számának változása 1991. augusztus 19 - dec. 8.-ig terjedő intervallumon /szabadszemes megfigyelés, 53 adat/:



• észlelés  
 ~ átlagérték

Szeretnénk minél több, tagtársaink által végzett beszámolónak helyt adni. Ezuton kérek minden észlelőt, küldje el a szerkesztő címére /7621 Pécs, Munkácsy M.u.25./ érdekes megfigyeléseit, rajzait, esetleg fotóját! Minden észlelőnek derült, páramentes éjszakákat kívánunk!

*M. M. Gál*