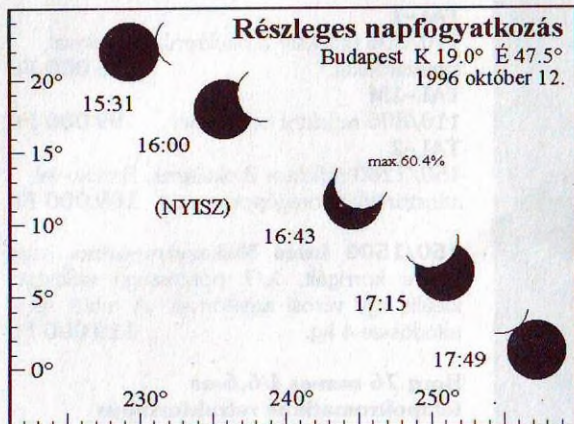




Jelenségnaplár

1996. október (JD 2450358–388)



A napfogyatkozás fázisai Budapestről. A napkorong méretét a valóságosnál jóval nagyobbak ábráztuk! (ábra: Faragó Ottó)

Itt is felhívjuk a figyelmet, hogy a jelenség megfigyelésére számítógépes bemutatóval egybekötött távcsöves bemutatást tartunk a Planetáriumnál október 12-én 15:00-tól (NYISZ)!

NGC 6811	Cyg	NY	19367+4627	8 ^m ,6
NGC 6819	Cyg	NY	19396+4006	11,1
NGC 6884	Cyg	PL	20080+4619	12,6
NGC 6888	Cyg	DF	20107+3816	–
NGC 6934	Del	GH	20317+0714	9,1

Holdfázisok

04. 12:04 UT Utolsó negyed
12. 14:14 UT Újhold
19. 18:09 UT Első negyed
26. 14:11 UT Telehold

Mély-ég ajánlat (1950-es koord.)

Új, fényes üstökös:

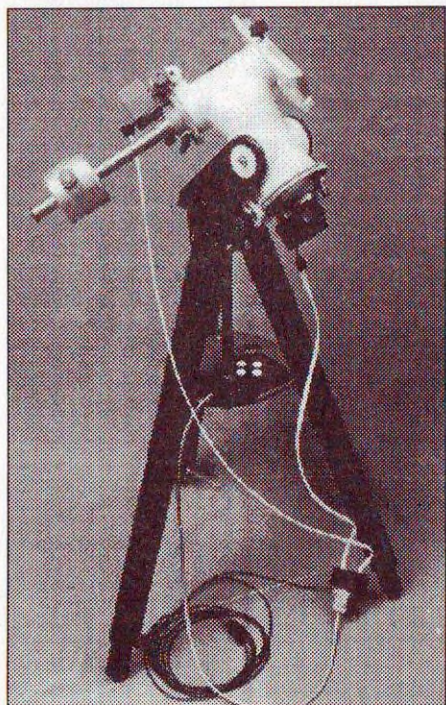
Comet C/1996 Q1 (Tabur)

Vello Tabur (Wanniassa, Ausztrália) fedezte fel augusztus 19-én egy 20 cm-es reflektorral. Az égitest október elején 0,38 Cs.E-re megközelíti a Földet, így minden remény megvan arra, hogy ismét egy gyors mozgású, szabadszemes üstökösben gyönyörködhesünk. Az alábbi efemeridák bizonytalansága szeptember végén elérheti a 2 fokot!

1996	RA (2000)	D	E	mv
09.12.	05 ^h 33 ^m ,2	+03°37'	87°	7,7
09.14.	05 39 ,9	+05 43	87	7,4
09.16.	05 47 ,5	+08 07	87	7,2
09.18.	05 56 ,3	+10 53	86	6,9
09.20.	06 06 ,4	+14 04	86	6,7
09.22.	06 18 ,5	+17 45	85	6,4
09.24.	06 33 ,0	+21 57	84	6,2
09.26.	06 50 ,9	+26 43	82	5,9
09.28.	07 13 ,1	+31 59	80	5,7
09.30.	07 41 ,1	+37 34	77	5,5
10.02.	08 16 ,4	+43 03	74	5,3
10.04.	09 00 ,1	+47 54	71	5,2
10.06.	09 51 ,3	+51 29	68	5,1
10.08.	10 46 ,2	+53 23	65	5,1
10.10.	11 39 ,0	+53 37	63	5,1
10.12.	12 25 ,0	+52 34	61	5,2
10.14.	13 02 ,5	+50 44	59	5,3

MINŐSÉGI TÁVCSÖVEK ELÉRHETŐ ÁRON!

Gemini G-10 ekvatoriális mechanika



Német ekvatoriális mechanika, kétirányú sárgaréz fogaskoszorús finommozgatással, állítható háromlábbal. Teherbírás: 10 kg (20 cm-es reflektorig). Összsúly: 9 kg. **65 000 Ft**

Rendelhető tartozékok: óragép, pólustávcső, kétirányú elektromos finommozgatás. Szállítási határidő: 4–5 hét.

90/1000 refraktortubus

Vixen optikával (kontrasztja hasonlít a Zeiss AS objektívékéhez!) **69 000 Ft**

102/1000 és 102/1300 Vixen akromát foglalatban 99 000 Ft

TAL-reflektorok

Klasszikus Newton-reflektorok, robusztus mechanikával, kitűnő, $\lambda/6$ – $\lambda/8$ hullámfront-hibájú optikákkal.

TAL-1

110/806 reflektor 3 okulárral, Barlow-val, színszűrővel. **75 000 Ft**

TAL-1M

110/806 reflektor óragéppel **99 000 Ft**

TAL-2

150/1200 reflektor 3 okulárral, Barlow-val, színszűrővel, óragéppel **169 000 Ft**

150/1500 Intes Makszutow-tubus nagy LM-re korrigált, $\lambda/7$ pontosságú reflektor, ideális egy városi amatőrnek. A tubus súlya mindössze 4 kg. **119 000 Ft**

Borg 76 mm-es f/6,6-os

félapokromatikus refraktortubus

Okulárrevolverrel és 3 okulárral, 2,2x-es Barlow-lencsével. Utazótávcső mély-ég megfigyelésekre és 150x-es nagytávú bolygókhoz.

69 000 Ft

Japán ortho okulárok (1,25): 4, 6, 8, 12, 16 mm. 11 900 Ft/db

Gemini-9 9 mm-es Super Plössl okulár.

Látómező-korrigáltsága felülmúlja a legtöbb márkás hasonló típusú okulárét. **9900 Ft**

20 mm-es Kellner (1,25) **6900 Ft**

Tükör diagonál **9900 Ft**

Óraműkészlet **7890 Ft**

Rendelésre kitűnő orosz tükrök 15–35 cm-ig és 10–15 cm-es apokromatikus refraktorok.

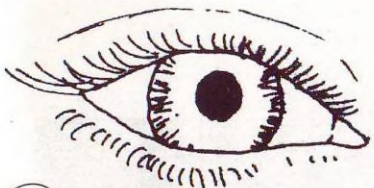
Tájékoztató az alábbi telefonszámokon kérhető:

Dán András 06-20-444-911

Babcsán Gábor 06-20-229-269

Gemini BT,

1021 Budapest, Tárogtató út 102.



ÉGRE NÉZŐ SZEMEK...

Országos Csillagászati Kiállítás
1996. november 4-9., Baja

Ötödször rendez a Bajai Observatórium Alapítvány csillagászati-űrkutatási kiállítást! Megnyitó: november 4-én, de. 10-kor, a József Attila Művelődési Központ kiállítótermében. (6500 Baja, Vörösmarty u. 3.)

Idei különlegesség: tréningeszközök és műszerek a ROVKI űrkutató intézetből. Előadás: Hogyan lehetsz űrhajós?

PÁLYÁZATI FELHÍVÁS!!!

Idén az MCSE és az AstroTech KKT. felajánlásának köszönhetően ismét Alapítványunk módjában áll meghirdetni a korábban nagy sikerű, közkezdelt pályázatot! Várjuk a csillagászat iránt érdeklődők csillagászati műszereit, saját készítésű csillagászati tárgyú irodalmi vagy képzőművészeti tárgyú alkotásait. Jelentkezés (a pályamű leírásával, képével): József Rita, BKkMÖ Csillagvizsgáló Intézet, 6500 Baja, PF 766

1. díj: 100/900 Newton reflektor (komplett) - MCSE
2. díj: csillagászati poszterek, térképek - AstroTech

Csillagatlások, katalógusok
CD-ROM-on! Érdeklődjön!

SZENZÁCIÓS POSZTEREK AZ ASTROTECHTŐL!

Legalább 3 poszter
megrendelése esetén
kartonhengerben
postázást is vállalunk!

Egy igazi csemege:

Sir William Herschel,
a modern csillagászat atyja,
mint zeneszerző!

Rendelje meg orgona-
műveit bemutató CD-t!



AstroTech

E-MAIL: hege@electra.bajaobs.hu



6501 Baja, Pf. 116, Tel./Fax: 79/ 424-027

