

Észlelők figyelmébe

'83 december

Bolygók

Dátum	RA	D	Sugár "	r cs.e.	mg	kel	delel	nyug.
Merkur								
XII.2.	17 44.4	25 45	2.69	1.24	0.4	8 51	12 49	16 47
Vénusz								
XII.2.	13 34.5	7 30	9.42	0.89	-3.8	3 08	8 38	14 08
27.	15 28.5	-16 32	7.87	1.07	-3.6	4 05	8 53	13 42
Mars								
XII.17.	13 03.1	-4 59	2.66	1.76	1.5	1 25	7 07	12 48
Szatur- nusz								
XII.17.	14 43.2	-13 29	7.08	10.54	0.8	3 43	8 46	13 49

Meteorok

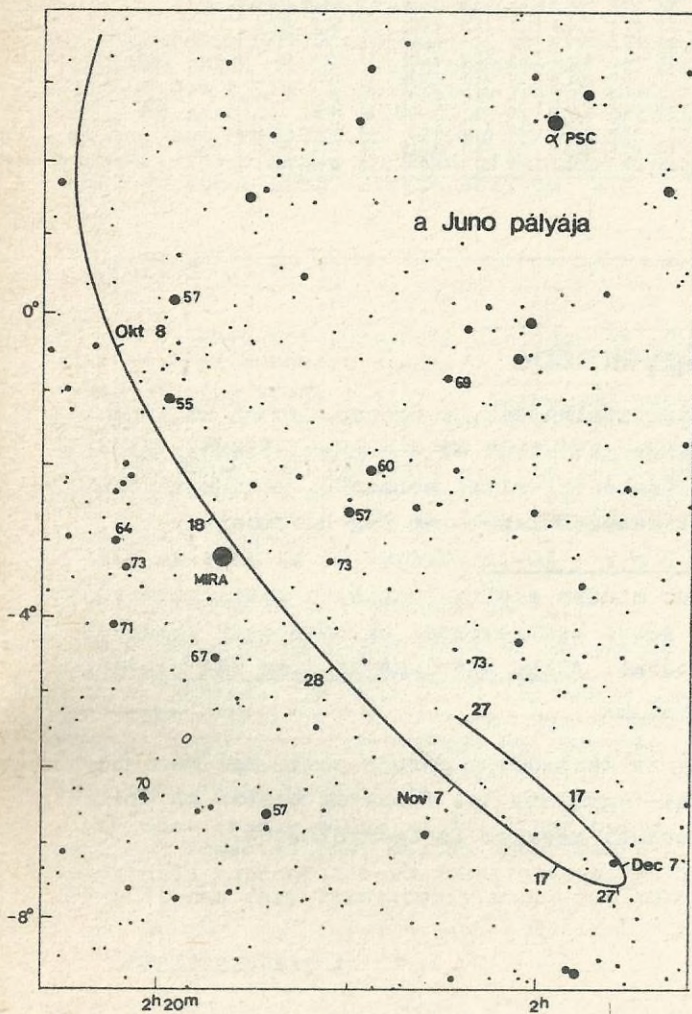
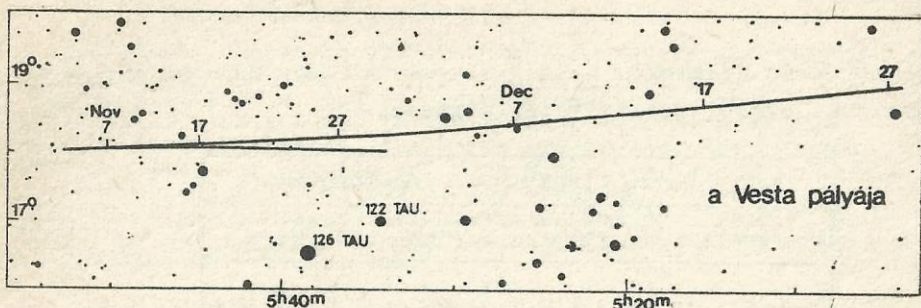
A Geminidák meteorraj megfigyelésére ajánlott szimultán időpon-
tok a következők:

december	09/10	/19-21 UT/	13/14	/21-01 UT/
	10/11	/19-21 UT/	14/15	/22-02 UT/
	11/12	/19-21 UT/	15/16	/23-01 UT/
	12/13	/20-22 UT/		

Változócsillagok

Mira maximum előrejelzések

V Tau 02. /9.2/; X Gem 02. /8.2/; T Cam 04. /8.0/; V Oph 11.
/7.5/; R Cuc 12. /6.8/; X Cam 15. /8.1/; VZ Cas 17. /9.3/;
S Leo 17. /10.1/; R Com 18. /8.5/; S Tau 19. /10.2/; T Vir 21.
/9.6/; Y Mon 23. /9.1/; SV And 25. /8.7/.



Két fényes kisbolygó megkereséséhez ad kellő segítséget mellékelt két térképünk, melyek a Sky and Telescope alapján készültek. A Vesta és a Juno binokulárral is könnyen megfigyelhető, erős nagyítású, nagy műszerekkel esetleg alakjuk is észrevehetővé válik.

December 4-én részleges napfogyatkozásnak lehetünk tanúi, adatait az alábbi táblázat tartalmazza.

Az 1983. december 4-i napfogyatkozás magyarországi adatai											
Állomáshely	első kontaktus időpontja és pozíciószöge			legnagyobb fázis időpontja és nagysága			utolsó kontaktus időpontja és pozíciószöge				
	h	m	°	h	m	h	m	°			
Sopron (1)	13	31,4	201,3	13	43,0	0,008	13	54,5	186,4		
Szombathely (2)	13	29,4	203,0	13	43,7	0,012	13	57,9	184,6		
Nagyecenk (3)	13	31,5	201,4	13	43,7	0,008	13	55,2	186,1		
Tihany (4)	13	31,1	203,6	13	46,9	0,014	14	02,5	183,2		
Baja (5)	13	30,0	205,4	13	50,2	0,021	14	09,2	180,5		
Budapest (6)	13	35,7	201,2	13	48,8	0,009	14	00,7	184,9		
Penc (7)	13	37,9	200,0	13	48,5	0,007	13	59,2	186,0		
Piszkéstető (8)	13	39,8	199,3	13	48,6	0,006	13	59,4	186,3		
Miskolc (9)	13	41,8	198,6	13	50,9	0,005	14	00,0	186,6		
Gyula (10)	13	36,5	203,9	13	54,1	0,019	14	11,7	180,6		
Debrecen (11)	13	40,2	201,1	13	53,4	0,011	14	06,7	183,5		

Előfizetőink figyelmébe

Amint legtöbbször tapasztalhatták, a Meteort ebben az évben is számítógéppel címezve juttattuk el a megrendelőkhöz. Mivel e címzés mód átfutási ideje valamivel hosszabb, kérünk mindenkit, hogy a mellékelt csekken lehetőleg még novemberben, de legkésőbb december 10-ig küldjék be az 1984-es előfizetési díjat. Kérjük minden előfizetőnktől a fenti határidő pontos betartását, a késve befizetőknél ugyanis csak késéssel tudjuk a Meteort postázni. A lap előfizetési díja egy naptári évre változatlanul 60,- Ft.

Ha a Meteor megnyerte tetszését, kérjük hívja fel rá ismerősei, szakköri társai figyelmét is. /Szükség esetén az Uránia Csillagvizsgálóból további csekkek is igényelhetők./

A SZERKESZTŐSÉG