



Nap

Észlelő	Észl.	Módszer	Műszer
Áldott Gábor (Budapest)	3	pr, CCD	8 L
Bartha Lajos (Budapest)	15	v, tá, r	5 L
Bozány Imre (Csitár)	1	v	10 T
Busa Sándor (Harkakötöny)	3	CCD	7 L
Farkas László (Budapest)	7	v, r	10 L
Görgei Zoltán (Tamási)	3	v, r	9 L
Hadházi Csaba (Hajdúhadház)	5	v, r	16 T
Horváth Tibor (Hegyhátsál)	7	v, r, f	10 T
Kren Gustav (Zágráb, CR)	20	pr	13,3 L
Pelyhe József (Tard)	3	v	13,5 L
Prehoffer Elemér (Budapest)	8	pr	8 L
Ravasz Bálint (Gyopárosfürdő)	3	pr, r	5 L
Tuboly Vince (Hegyhátsál)	1	f	7 L
Vaskúti György (Vaskút)	1	pr	20 T

Észlelések száma:	80	Foltcsoport MDF:	5,1
Észlelt napok száma:	20	Fáklyamező MDF:	4,4
Protuberanciák száma:	-	Protuberancia MDF:	-

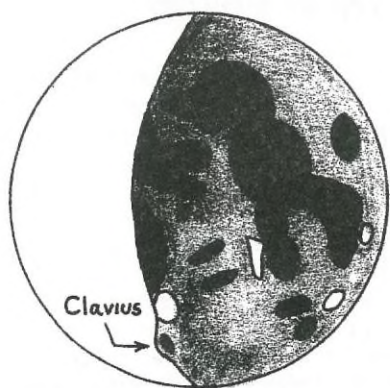
Rövidítések: v= vizuális módszer, r= részletrajz, f= fotó, pr= projekciós módszer, H= H α észlelés, tá= táblázatos adatok, j= jegyzet, CCD= videós rögzítés, AA= aktív terület, MDF= átlagos napi gyakoriság, PU= penumbra, U= umbra, CM= centrálmeridián.

Dátum AA	F	Pr	Dátum AA	F	Pr	Dátum AA	F	Pr
1	3	3	-	-	-	21.	3	1
2.	-	-	11.	-	-	22.	-	-
3.	1	3	12.	7	7	23.	4	5
4.	-	-	13.	-	-	24.	3	4
5.	1	3	14.	7	5	25.	4	5
6.	2	6	15.	8	3	26.	4	4
7.	4	5	16.	9	4	27.	5	8
8.	-	-	17.	9	4	28.	6	8
9.	-	-	18.	9	3	-	-	-
10.	-	-	19.	7	4	-	-	-
			20.	7	4	-	-	-

Szépen alakult az aktivitás **februárban**. Hó elején nyugszik három kis folt. 1-én keletkezik a K-i peremnél -27° -on egy pórushalmaz, 6-án CM-en I típusú, 7-én A és elhal. Keletrebbre is látható 6-7-e között egy picike folt -20° -on.

7-én mindkét félgömbön kicsi foltok kelnek. Az időjárás miatt 12-éig nem látható a Nap. Ekkor ér a CM-re 22° -on egy kisebb foltokból álló nagyobb csoport, és a K-i peremig húzódik még 13° -on két nagyobb főfoltból álló D típusú AA, mögötte egy B 18° -on, és kel egy C 17° -on. A DK-i negyedben is látható egy H -22° -on, ekkor a PU

Folytatás a 29. oldalon!



6. ábra. A Clavius-kráter 1998. augusztus 1-jén, 18:20 UT-kor

észrevegyünk a Hold felszínén. Valószínűleg erre vezethető vissza az is, hogy csak nehezen vettem észre az amúgy feltűnő Albategnius-krátert, és biztosan van még jó néhány más kráter, amit egyáltalán nem is volt módom megpillantani.

Mindenkinek ajánlom ezt a kis szemtornát, hiszen ha tudományos eredményeket nem is szolgáltat, a szemünk hold- és bolygóészlelésekhez való szoktatását jól szolgálja, és a Hold felszíni alakzatait is jobban megismerjük.

GYENIZSE PÉTER

Folytatás a 22. oldalról!

átmérője 47 ezer km, legnagyobb 16-án 52 ezer km-el. Utána egy I típusú -16° -on. Ezek látványosan átvonulnak a korongon 22-éig.

Már azt hinnénk pihenhettünk, mikor 23-án újra kelnek csoportok 28° és -24° -on. 27-én északon két D és két B húzódik, 28-28-20-32 $^\circ$ -on. Délen D-C-I-A fejlődésen átesve 28-án a CM-en elhal egy AA.

A hó közepi három nagy csoport mindegyike visszatérő volt.

Szépen beindult a videó CCD-s észlelés is. Remélem, hogy mindenki mielőbb tudja majd digitalizálni és kimérni a saját felvételeit, mert ha mindezt még nekem kell csinálni, nem készül el a rovat az adott hónapban. A képeket floppyn vagy kinyomtatva kérem beküldeni, vagy az alapján készített részletrajzzal, léptékkel.

Nagyon függ a képminőség a légköri nyugodtságtól, a távcső fényerejétől és a chip sorfelbontásától.

Újabb információk a H α szűrőről: a korábban említett szűrő Európában csak a Baadertől szerezhető be, 1090 DM, 1,5 angström félérték-szélességű, 31,7 mm-es okulárszűrőbe építve, temperálást nem igényel. Behozatalával egyelőre senki nem foglalkozik. Legálisan behozva kb. még 60%-kal többbe kerül.

ISKUM JÓZSEF