



Hold

március – május

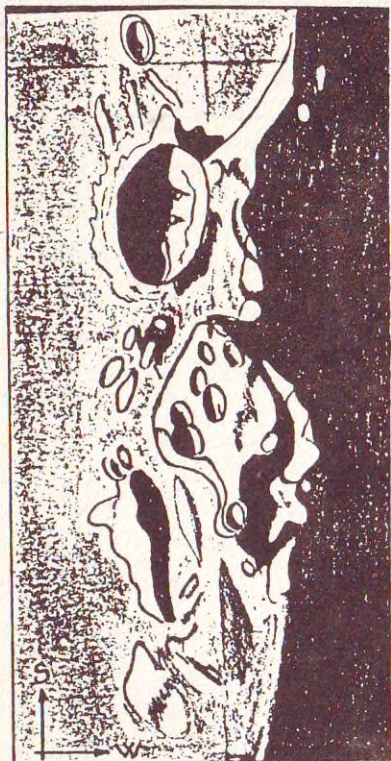
Név	R	L	HK	F	Műszer
Berente Béla (Kocsér)	-	-	-	5	25 C
Bozány Imre (Csitár)	2	1	-	1	10 T
Bucsi Gábor (Békés)	1	1	-	-	8 L
Farkas László (Budapest)	-	-	-	2	11 L
Fülöp József (Bóly)	1	1	-	-	10 T
Gyenizse Péter (Komló)	10	-	-	-	10 T
Iskum József (Budapest)	4	13	-	-	15,5 T
Iványi Tamás (Ivád)	3	3	-	-	15 T
Juhász András (Balatonfüzfő) +	1	-	-	-	5 L
Kocsis Antal (Balatonkenese)	6	15	16	-	15 T
Kónya András (Szomolya) +	5	5	-	-	11 T
Ladányi Tamás (Balatonfüzfő)	2	2	-	-	5 L
Makai Zoltán (Balatonkenese) +	1	-	6	-	5 L
Méhes Ottó (Somorja, CS) +	2	-	-	-	12 T
Mogyorósi Imre (Budakeszi)	-	-	-	12	11 L
Molnár Gábor (Ivád) +	1	1	-	-	15 T
Nemes Attila (Békéscsaba) +	3	3	-	-	15,5 T
Petrovics Péter (Budapest)	13	9	-	-	5 L
Réti Lajos (Győr)	2	1	-	4	10 T
Szántó Szabolcs (Hidas)	1	1	-	-	6,3 L
Tóth Krisztián (Dunakeszi)	-	-	17	-	15 T
Tóth Róbert (Balatonkenese)	3	-	6	-	5 L
Varjú Mihály (Orosháza) +	1	1	-	-	5 L
Vicián Zoltán (Héhalom)	3	3	6	-	20 T

Rövidítések: R=részletrajz, L=szöveges leírás, HK=holdkráter keresztmetszet, HF=holdfázis, F=fotografikus észlelés, T=tükrös távcső, L=lencsés távcső, S=légköri nyugodtság, T=légköri átlátszóság. A észlelő neve után álló "+" új megfigyelőre utal.

Összesen: 24 észlelő 201 megfigyelést végzett.

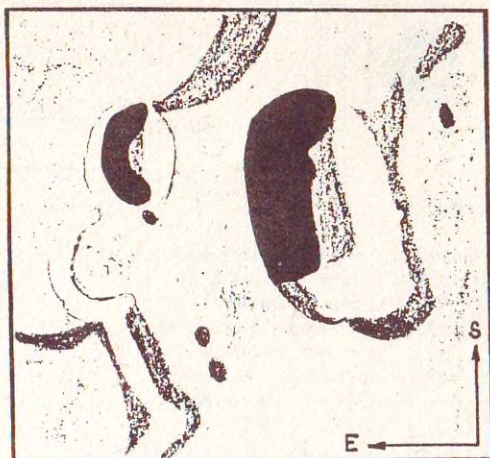
Macrobius és Tisserand kráterek

1990.03.30. 19:30—20:20 UT HF= 04^d00^h32^m 50/540 refr. S= 6 T= 3
135x: A rossz légkörnél is szépen látszó kráterpár a M. Crisiumtól Ny-ra. A Macrobius nagyobb kiterjedésű, belsejében jól elkülöníthetőek a különböző színű árnyékok. A térképen jelzett központi csúcsot nem látni, csak az árnyék vonalában egy kis domborulat utal rá. A Tisserand kisebb, belsejében csak a nyugodtabb pillanatokban lehet elkülöníteni az árnyékintenzitásokat. A kráter közelében két világosabb peremű, alacsonyabb falú alakzat (S és T jelű) és két teljesen sötét rész (kráter?) látható. (Ladányi Tamás)



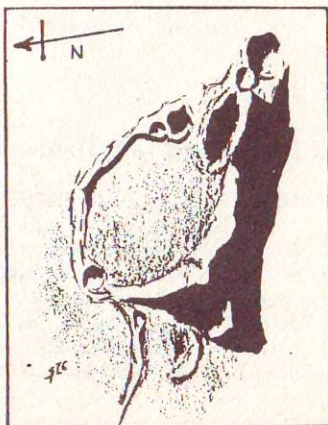
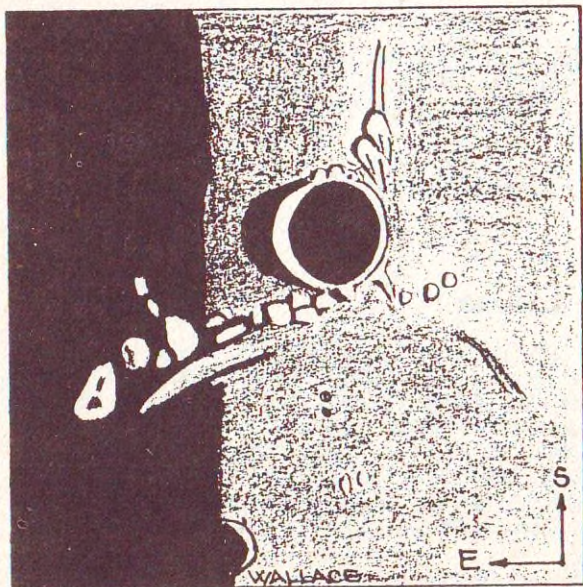
Macrobrius és Tisserand
 1990.03.30. 19:30--20:20 UT
 50/540 refr., 135x
 Ladányi Tamás (Balatonfűzfő)

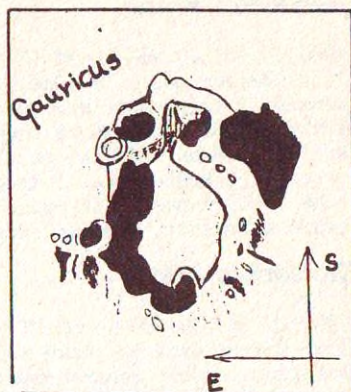
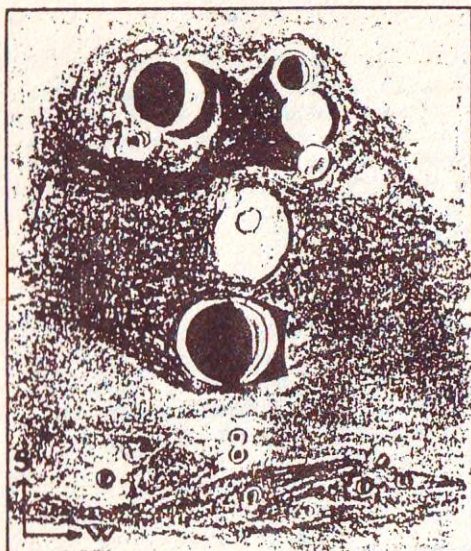
Aristarchus
 1990.02.06. 22:30 UT
 155/1035 refl., 130x
 Iskum József (Budapest)



Eratosthenes
 1990.02.18. 05:26--05:40 UT
 50/540 refr., 54x
 Görgei Zoltán (Tamási)

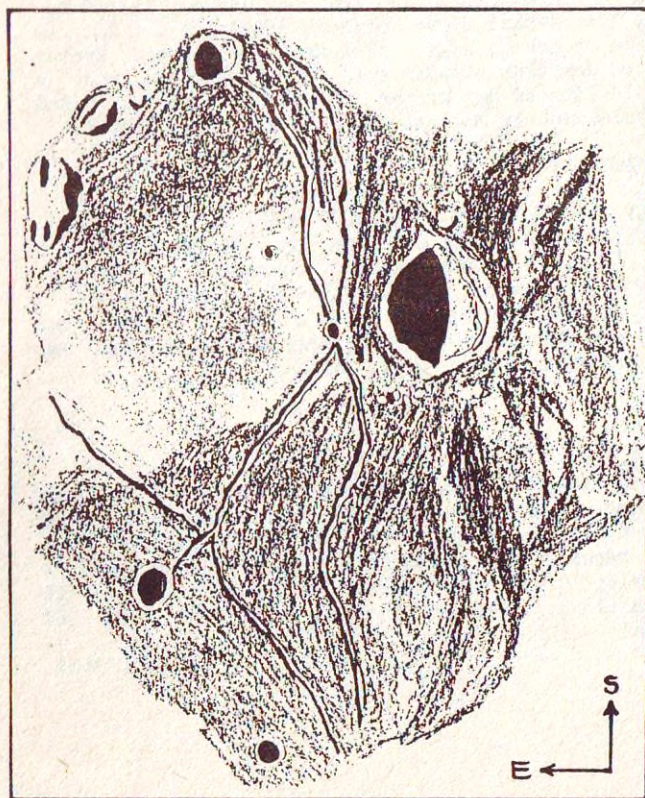
Capuanus 1990.04.05. 18:55 UT
 100/900 refl., 180x
 Fülöp József (Bóly)





Gauricus 1990.03.05. 18:35--19:01 UT
100/1000 refl., 100x (Gyenzse Péter)

Gambart-B és C dóm
1990.03.05. 19:00--19:20 UT
250/3000 refl., 200x (Vicián Zoltán)



Hercules
1990.04.29. 20:54--
21:02 UT
100/1000 refl., 100x
(Gyenzse Péter)

Triesnecker és
rianásai
1990.05.03. 17:00--
17:30 UT
250/3000 refl., 150x
(Vicián Zoltán)

Bullialdus kráter

1990.03.06. 20:18—20:31 UT HF= 09^d11^h37^m 50/700 refr. S= 7 T= 5
140x: Nagyon szép, feltűnő, fényes, kiemelkedő kráter a M. Nubium Ny-i részén. A terminátor már jóval túlhaladta, ezért belsejében kevés árnyék látszik. Központi csúcsa nagyon fényes, összetett, centrális helyzetű. A krátert számos hegyléc veszi körül, melyek belefutnak a sötét felföldi perembe. A kráter É—D-i irányban kicsit megnyúlt, falai nagyjából épek, csak néhol lepusztultak kissé. A megvilágítással szembeni Ny-i fal belső része összetett, teraszos szerkezetű. (Petrovics Péter)

Goclenius kráter

1990.05.28. 18:45—19:05 UT HF= 04^d06^h18^m 150/750 refl.
53x: Nagyon érdekes alakú kráter, ezért feltűnő. A terminátor közelében látható, ezért kontrasztosak az árnyékok. D-en a sáncív nyitott, lepusztult. Ennek egy megmaradt darabja lehet egy itt látszó hosszú fal, amely keskeny árnyékot vet Ny-ra. A sánc É-i része vastagabb. A talajon más részlet nem látszik. (Ivány Tamás)

Hiensus kráter

1990.05.05. 00:15 UT HF= 09^d19^h48^d 110/806 refl.
169x: Már jóval túlhaladta a terminátor, de így is szépen, feltűnően látszik a D-i magasföldön, kráterekkel sűrűn borított részen. A K-i fal nem vet túl nagy árnyékot befelé. Érdekes, hogy a Ny-i kráterfalra két kráter épült rá (B és C), melyek az árnyékok alapján elég mélyek lehetnek, vagy a faluk magas. A H. közepén is látható egy kráter (A jelű), melynek belső talaja meglepően fényes. Valószínűleg magasabban fekszik. (Kónya András)

Flammarion kráter és dómjai

1990.05.02. 18:30—18:50 UT HF= 07^d14^h23^m 250/3000 refl.
150x: Szép, nagy kráter, belsejét még alig éri fény, szinte csak súrolva. A megvilágított területen kicsi, kisebb-nagyobb dombocskák láthatók. Valamennyinél lehet árnyékot észrevenni, de legfeltűnőbb a nagy dómé. A normál félkör árnyékból hosszú szál ágazik ki. Ezen a nagyobb dómon egy fényes folt látszik (talán egy kiemelkedés?). Kár, hogy a rossz légkör nem tette lehetővé a behatóbb vizsgálatukat. (Vicián Zoltán)

Capuanus kráter

1990.04.05. 18:40—19:10 UT HF= 09^d23^h38^m 100/900 refl.
180x: Közepes méretű kráter. Alakja ovális. Központi csúcsa nincs, aljzata sík. Fala töredezett, keskeny. Ny-i fala a legépebb, legmagasabb. Ny felé hosszán elnyúló árnyékot vet. Az árnyékkúpából csak egy kisebb kráter Ny-i falíve emelkedik ki. A K-i sáncfal jóval alacsonyabb, csak keskeny árnyékot vet. Három kisebb kráter települt rá. É-on megszakad a Capuanus fala. Itt egy öbölyszerű képződmény található, belseje árnyékkal telt. Tőle É-ra két további apró kráter található. (Fülöp József)

KOCSIS ANTAL