

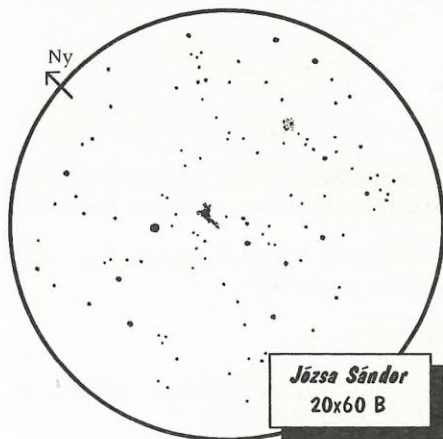
Messier Klub

Nyári észlelések között I.

Az idei nyáron is sok észlelést kapott a Messier Klub, ezek az alábbiaktól érkeztek:

Név	rajz/obj.	szöv.	műszer	Név	rajz/obj.	szöv.	műszer
Balaton László	1/1		10 T	Lantos Zsolt	4/4		8 L
Csillag Attila	2/2	3	20 T	Molnár Zoltán	9/10		19 T
Hamvai Antal	8/9		20 T	Pteancu Mircea	3/3	2	16 T
Janoschitz László	1/1		11 T	Szabó Gyula	9/12		17 T
Józsa Sándor	2/5		20x60 B	Szalai Tamás	1/1		11 T
Kárpáti Ádám	6/6		10 T	Tóth Gábor	1/1		17 T
Kovács Zsolt	4/4	1	10,6 T				

Listánkon több késvé érkezett megfigyelés is akad. 13 megfigyelőnk 6 szöveges leírást és 51 látómező rajzot készített a nyár három hónapja alatt. Azonban ennél több észlelés készült, pl. a magyorósbányai táborban is volt alkalmunk több észlelést is látni, de ezek állítólag központilag, egyszerre lesznek beküldve — reméljük, minél hamarabb meg is érkeznek... Fotókat Rózsa Ferentől (3 db) és Lantos Zsolttól (2 db) kaptunk. De lássuk, mit nyújtott az észlelni vágyóknak ez a rövid, de forró nyár!



Az M17 többeknek is szemet szúrt az idén, így most több észlelő munkáját is bemutatathatjuk! Elsőként talán kezdjük a legkisebb műszerrel, amivel észlelték ezen a nyáron! A 20x60 B nagy előnye, hogy egy LM-ben tanulmányozhatjuk az M17-et és az M18-at is!

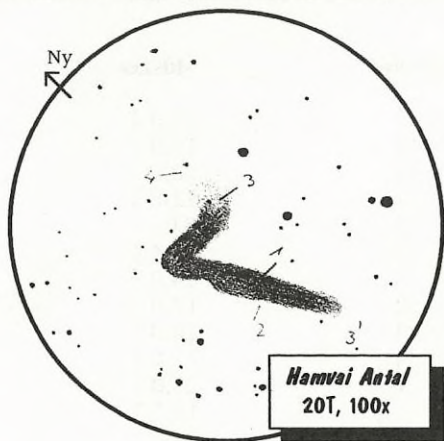
Két igazán szép, még a hemzsegő csillagok közt is látványos objektum. Az M17 első látásra fényes, csúcsával K-re néző egyenlő szárú háromszögre hasonlít. Alaposabban szemlélve a D-i szára befelé íves, és a Ny-i oldalán egy sötét beharapás adja jellegzetes alakját! ÉNy-ra egy fényes csillag, KDK-re egy szép kettős keretezi. Az M18 négy-öt csillag körüli grízes fénylés. (Igaz, az egész LM grízesen dereng!)

Szabó Gyula már nagyságrendileg nagyobb műszerrel, egy 17 cm-es Newtonnal készítette az alábbi leírást és részletrajzot:

Ez az egyik legrejtélyesebb Messier-objektum. Nemcsak lerajzolni hálátlan, de a határait sem lehet mindenhol megállapítani! Az azért szépen látszik, hogy 2-es alakú. Tőle ÉÉNy irányban van egy nagyon bolyhos szerkezetű, halványabb ködösség!

Hamvai Antal egész regényét írta az objektumról, alaposan kivesézve a ködfelület intenzitáskülönbségeit! Mintaszerű leírását terjedelmi okokból nem tudjuk közölni, de a szintén kívá-
lóra sikeredett rajzát azért bemutatjuk.

Szabó Gyula
17T, 120x



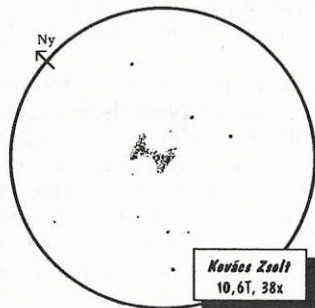
Hamvai Antal
20T, 100x

A Súlyzó-köd ismét régi népszerűségének örvend, hiszen négy észlelés is érkezett erről az objektumról! Hamvai Antal itt is remekelt, de a többi megfigyelés is jól értékelhető!

Első pillantásra egy felbontatlan gömbhalmaz benyomását keltő, nagyon fényes és könnyű objektum. Színe kékes, jellegzetes alakja hosszabb szemlélődés után vehető észre igazán. A homokóra DNy-i része fényesebb. Széle fokozatosan, enyhe átmenettel olvad bele az égi háttérbe. Hossztengelye kb. PA 30–210 irányú, elnyúltsága kb. 1:2. (Kovács Zsolt)

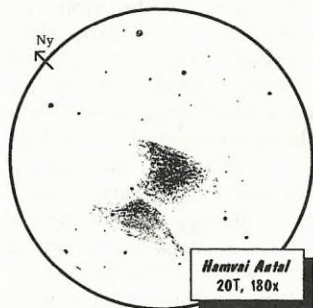
Fényes PL. A NY-i oldalán egy halvány csillag sejtethető. A köd É-i és D-i része határozottabban fényesebbnek látszik. A központi területeket halvány haló veszi körül, amely kontúr nélkül veszik az égi háttérbe. (Tóth Gábor)

Halvány köd, gazdag csillagmezőben. Bár első ránézésre hosszúkás alakja a feltűnő, némi szemlélődés után alakja teljes körre egészül ki. Ettől eltekintve felülete homogén. (Kárpáti Ádám)



Kovács Zsolt
10, 6T, 38x

Sajnos nem tudjuk mindegyik rajzot és leírást közölni, de mind a négy észlelőtől közre-adunk valamit az M27-ről!



Hamvai Antal
20T, 180x

A nyári megfigyelési anyagra következő számunkban még visszatérünk, addig is sok olvasnivalót kínál a Messier Hírek 18. száma, hiszen ez a nagyon bőséges tavaszi termésből készült... Mindenkinek minden jót, és jó égboltot kíván:

NAGY ZOLTÁN ANTAL

Változós találkozó Székesfehérvárott

December 10-én 11 órától az MCSE Változócsillag Szakcsoportja egynapos találkozót tart Székesfehérvárott, a Terkán Lajos Bemutató Csillagvizsgálóban. Minden érdeklődőt szeretettel várunk!