



Messier Klub

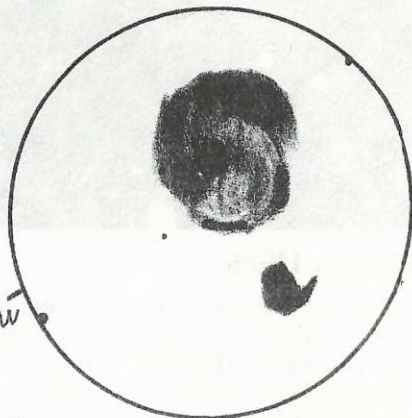
Észlelő	rajz/obj.	CCD	Műszer
ifj. Erdei József	1/1		10x50B
Józsa Sándor	2/2		11T
Schné Attila	1/1		30T
Szabó Gyula		1/2	ST-4, 4/200
Zágoni Balázs	6/8		20x60B

Az időjáráson kívül a tavasz eleji üstökös-láznak is köszönhető, hogy ilyen szerény mennyiségű észlelés érkezett **március-áprilistról**. Igaz, hogy jelzéseim szerint van még postázatlan, vagy épp úton lévő észlelés. Szerencsére így is örvendezhettünk szép és érdekes észleléseknek.

Az M51-ben mintegy két éve fellobbant (s az M51-nek nagy népszerűséget hozó) szupernóvának már „se híre, se hamva”, de azért ez az objektum hálás célpontja a galaxisokat szerető amatőrnek. Így gondolta ezt Schné Attila is, aki 30 cm-es műszerrel vizsgálta meg ezt a lenyűgöző spirálist.

M51 GX CVn

30 T, 200x: Hatalmas objektum. A GX magja csillagszerű, ezt egy fényes központi csomó övezi. Jól látszanak a spirálkarok. A fényesebb É-i kar három helyen csomósodást mutat. A halványabb D-i kar csak egy fényesebb csomóval bír. A GX felülete foltos, változatos intenzitáskülönbségek figyelhetők meg... A kísérő szintén csillagszerű maggal és kiterjedt halóval rendelkezik... É-i részén egy kis nyúlvány látható. Az M51 felületén négy csillag látszik biztosan. (Schné Attila)



30 T, 200x, LM= 15' ⇨

Zágoni Balázs 20x60-as binoklival készítette észleléseit. Ezek közül most kettőt mutatunk be.

M31-32 GX And

20x60 B: Nagyon fényes, nagy galaxis, jól elkülönülő központi maggal. A teljes nagyságát a légkör nyugtalansága miatt nehéz megbecsülni, de néha a teljes LM-t

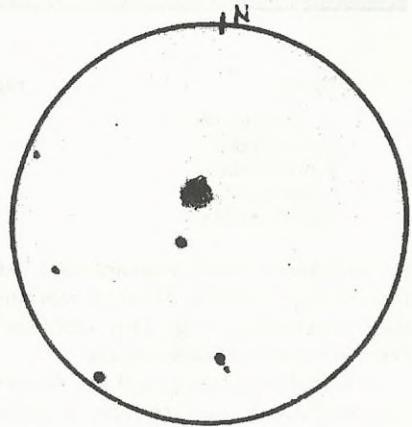
(3^o5) kitölteni látszik. A kísérőgalaxisokat nem sikerült megtalálni, bár utólag térképről, az egyik ködösebbnek tűnő csillagot az M32-ként azonosítottam. (Zágoni Balázs)

Balázs pontosan azonosította az M32-t, rajzán valóban az látható. Most pedig egy rajzos észlelést is lássunk tőle!

M5 GH Ser

20x60 B: Elég feltűnő halmaz, jól körülhatárolt, szabálytalan körvonalú maggal, de a távcsőből nem várható el jobb felbontás. A középső fényes részt körülvevő halo nagyon halvány. (Zágoni Balázs)

20x60 B, LM= 3^o5 ⇨



Végezetül Szabó Gyula CCD felvételét mutatjuk be, amit az M42-43-ról 1996 április 8-án készített. (ST-4 CCD-kamera, 4/200-as teleobjektív).

JÓZSA SÁNDOR

Messier Hírek

A Messier Klub észlelési körlevele. Megjelenik évente hat alkalommal, átlagosan nyolc oldalon. Észlelések, érdekességek, hasznos tanácsok kezdő észlelőknek, objektum ismertetés, klub-élet — hogy csak néhányat említsünk az MH témáiból. Észlelőink ingyen kapják, érdeklődők a rovatvezetőnél rendelhetik meg. Részletesebb információt lehet kérni a rovatvezetőnél (Józsa Sándor, 4030 Debrecen, Kulacs u. 52.).

TÁVCSÓTÜKRÖT CSATLÓSTÓL!

Nagyfényerejű tükrök készítése, javítása

Cassegrain-rendszerekhez is.

Csatlós Géza (1021 Budapest, Szajkó u. 4. II/7., tel: 274-3070)

Messier Klub 1995

Az elmúlt év folyamán 28 észlelő 240 rajzos és szöveges észlelést, 7 fotót és 9 CCD felvételt juttatott el klubunkhoz. Szinte mindegyik 1995-ben készült — csak néhány olyan érkezett, amely korábbi keltezésű. Elmondható, hogy jó évet zártunk, hiszen igazán színvonalas munkák érkeztek, és ha arra gondolok, hogy sokszor mostohán bánt velünk az időjárás, akkor a beküldött észlelések száma is igen figyelemreméltó!

A Messier Klub észlelői 1995-ben:

Csillag Attila	Holdinger Emese	Lantos Zsolt	Szabó Gábor
ifj. Erdei József	Hollósy Tibor	Nagy Zoltán Antal	Szabó Gyula
Erediçs Mária	Janoschitz László	Osvald László	Szalai Tamás
Fazakas Zoltán	Józsa Sándor	Reményi Marianna	Szauer Ágoston
Gallyas Richard	Kárpáti Ádám	Sárnecky Krisztián	Trnka Zsuzsanna
Hamvai Antal	Kiss Péter	Schné Attila	Vázsonyi Gábor
Hevesi Zoltán	Kovács Zsolt	Soltész Attila	Vincze Iván

1994-hez hasonlóan a legtöbb észlelést (39 rajz, 3 szöveges leírás, 9 CCD) Szabó Gyula küldte. Gratulálunk folyamatos, és magas színvonalú munkájához! Őt követik régi, megbízható észlelőink: Hamvai Antal és Kárpáti Ádám (32 ill. 25 észleléssel). Aradi tagtársunk, Csillag Attila 19 rajzzal járult hozzá a klub munkájához. Szép anyag érkezett ifj. Erdei Józseftől is (13 rajz, 11 leírás). Örömmel említem meg fiatal észlelőtársunk, Vázsonyi Gábor munkáit, aki 10 objektumról 9 rajzos észlelést küldött. Holdinger Emese és Szauer Ágoston fotói tették színesebbé — szó szerinti értelemben is — a beérkezett anyagot.

A legnépszerűbb objektumok az M15, M42 és az M82 voltak 8-8 észleléssel, őket követte az M13, M81, M51, M31 — róluk 7-7 észlelés készült. A lista bő egy-negyedéről nem érkezett észlelés. (Ha valaki szeretné felvenni észlelési programjába ezeket a „mellőzött” objektumokat, az MH 25-ben megtalálható a felsorolás.)

A Messier Hírek hat alkalommal, összesen 56 oldalon került észlelőink kezébe. Így a '96-os első szám már a 25. a sorban. Ez a szép jubileum észlelőinknek köszönhető, így itt szeretném megköszönni régi és új, rendszeres és alkalmi észlelőink munkáját, és kívánok sok sikert és örömet barangolásaikhoz Messier objektumai között!

JÓZSA SÁNDOR

A Proxima kínálatából:

- Hibás, átlátszatlaná vált akromátok újraragasztása, kollimálása minden méretben
- Refraktorobjektívek foglalása
- Refraktor- és reflektortubusok komplett szerelése 20 cm átmérőig
- Egyedi távcsőalkatrészek (fókuszírozó, főtükörtlentő, segédtükörtlentő stb.) készítése
- Binokulárok külső-belső tisztítása, javítása, párhuzamosítása

Rózsa Ferenc, 2600 Vác, Munkácsy u. 4.