



Mély-ég objektumok

október — november

Aszódi Zoltán (Debrecen)	3
Berente Béla (Kocsér)	1
Csiszár Tibor (Pécs)	1 fotó
Dankó Cs. ba (Debrecen)	3
Dóczi Ottó (Budapest)	2 fotó
Fodor Ferenc (Békéscsaba)	2
Glász Gábor (Környe)	5
Papp Sándor (Kecskemét)	2
Szauer Ágoston (Pápa)	3+2 fotó
Vaskúti György (Vaskút)	1

Összesen 10 észlelő 25 megfigyelése érkezett be.

Jelentős mértékben csökkent az észlelések száma a nyári hónapokhoz képest. Különösen a novemberi időjárás volt mostoha a megfigyelőkhöz. Jó lenne, ha a keményebb hidegek beköszöntével az észlelőkedv nem csökkenne, hiszen jó melegen öltözve ki lehet bírni egy-egy órát a távcső mellett. A téli égbolt bővelkedik csodálatos objektumokban, ezekből készült a Jelenségnaptárban látható észlelési ajánlat is.

Még kapható a "Mély-ég objektumok megfigyelése" című észlelési útmutatónk, melyet 8 Ft-os bélyeg ellenében Berente Bélától lehet igényelni.

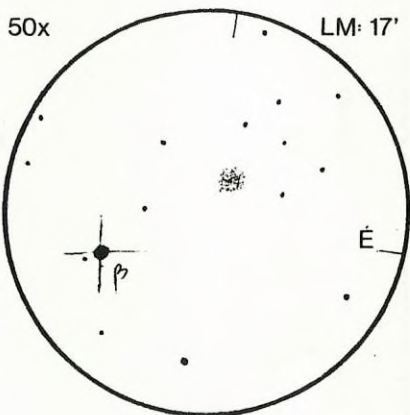
■ NGC 404 GX And

Berente Béla 20,0 T
Papp Sándor 24,4 T

20,0 T - 150x: a nagyon jó átlátszóságú égen meglepően könnyen látszik ez a közepesen fényes galaxis a szinte vakító Béta And-dal egy látómezőben, attól néhány szögpercre ÉNY-ra. A galaxis kör alakú, homogén fényfolt, széle fokozatosan beolvad a háttérbe.

300x: jól látszik, hogy a galaxisnak csillagszerű magja van!

24,4 T - 74x: könnyen felismerhető kis elliptikus köd, kb. 3' körüli, a látómezőben zavar a Béta And.

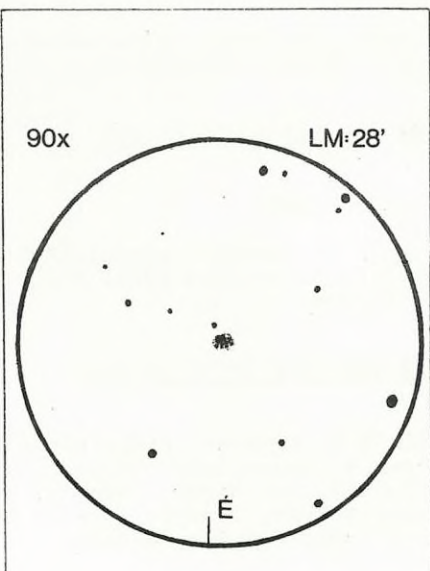


■ NGC 7177 GX Peg

Berente Béla 20,0 Cass.
Vaskúti György 20,0 T

20,0 Cassegrain - 150x: igen halvány, enyhén lapult galaxis. Időnként felvillan benne egy kompakt mag (238x).

20,0 T - 90x: elég nehezen észrevehető, halvány folt. Átmérője talán fél szögperc lehet. Nem kerek, de megnyúltsága nagyon bizonytalan. A látvány szokványos, homogén felület, egyenletes átmenettel a háttérbe. A GX fényessége kb. 11 magnitúdó.

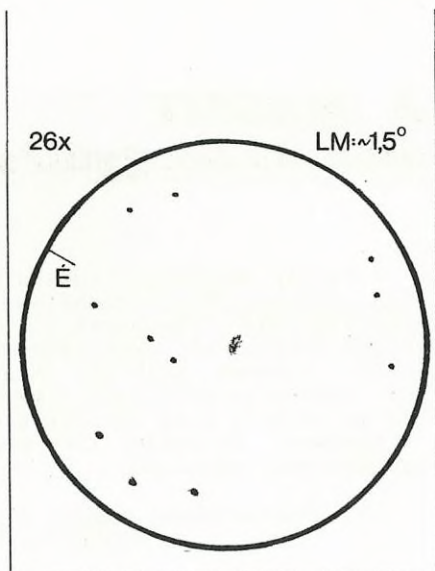


■ NGC 1068 (M77) GX Cet

Kocsis Antal 5,0 L
Szauer Ágoston 6,3 L

5,0 L - 27x: elég halvány ködfoltként, de biztosan, jól látszik. EL-sal sokkal jobb, kicsit megnyúlt. Több részlet nem látható.

6,3 L - 42x: kis távcsővel nem könnyű objektum az 5,5-ös háttármagnitúdójú égen sem. Felismerhető lapultságának iránya, EL-sal egy fényesebb magrészt is sejthető.



Rajz nélküli észlelések: _____

■ NGC 598 (M33) GX Tri

Glász Gábor

10x50 B: könnyen megtalálható, fényes, majdnem kerek objektum. Diffúz, a centrum kissé fényesebb, a közepe körül mintha halo látszana.

■ NGC 7078 (M15) GH Peg

20x50 B: könnyen észrevehető, fényes, szabálytalan alakú objektum. A közepe felé fényesedik.

10x50 B: kör alakú, nagy és fényes gömbhalmaz. Középső része igen fényes, viszont a széle felé gyorsan halványodik. A szélét nem tudtam tovább bontani.

BERENTE BÉLA

A „MACSIT” alakuló közgyűlése

1987. FEBRUÁR 28.

A Magyar Amatőr csillagászati Társaság alakuló közgyűlését 1987. február 28-án szombaton 14 órakor tartja az Uránia csillagvizsgálóban (Budapest I. Sánc u. 3/b. 1016). Szeretettel várjuk mindazokat, akik részt kívánnak venni a Társaság munkájában. Azoknak, akik már jelezték előzetes belépési szándékukat, hamarosan elküldjük a meghívót és az alapszabály tervezetét az alakuló ülés részletes napirendjével együtt.

Továbbra is várjuk a Társaság munkája iránt érdeklődők jelentkezését, kérdéseit.

Postacímünk: Magyar Amatőr csillagászat Társaság
Budapest, Pf.36. H-1253

A szervezők