



KETTŐSCSILLAGOK

A hazai kettőscsillag-megfigyelés jelenlegi helyzetében szükségesnek látom, hogy véleményt nyilvánítsak az észlelések megfigyelő által történő felhasználásával kapcsolatban. A Meteor kettősrovara köszönettel elfogad minden beküldött megfigyelést -- ezek másirányú felhasználásával kapcsolatban elvárásaink nincsenek, két okból:

- az amatőrnek szuverén joga megfigyelésének tetszőleges felhasználása
- a Meteor profilja nem a személy szerinti teljeskörű publikálás, hanem - elsősorban az ismertetett programnak megfelelő - objektumokról több megfigyelő által végzett észlelések egybevetése

Ez utóbbi ok miatt érthetőnek és elfogadhatónak tartom, ha egyesek máshol is keresnek publikációs lehetőséget és talán az sem megengedhetetlen hiba, ha ebből kifolyólag néhány észlelés ugyanabban a formában több helyen is megjelenik.

A félreértések elkerülése végett megjegyzem, hogy a programon kívüli, illetve nyilvánosságra nem kerülő megfigyelések is az "adatbank" szükséges és hasznos /!/ részét képezik.

- xxx -

Észlelőmunkájáról 7 amatőr számolt be, összesítésben 59 objektumról 62 önálló leírással, az alábbiak szerint:

Ágai Szabolcs /Budapest/	3
Bagó Balázs /Kalocsa/	5
Berente Béla /Kocsér/	16
Kocsis Antal /Balatonkenese/	19
Papp Sándor /Kecskemét/	9
Sipos László /Dusnok/	4
Vaskúti György /Vaskút/	6

Külön köszönjük a rovatban először jelentkezőket és sok szép észlelést kívánunk mindenkinek a következő "barátságosabb" évszakban.

☾ J Aur /STT 545/ 05563+3713

Bagó /24,4 T - 198x/: Nagyon szép, bontott, közepes eltérésű pár. Sárgás és narancsosvörös csillagok, PA 310°.

Berente /24,4 T - 198x/: Szoros, nagyon eltérő fényességű kettős, réssel bontva. A főcsillag sárgásfehér, a társa narancssárga színű, PA 320°.

☉ STF 928 Aur 06312+3835

Kocsis /5 L - 27x/: Az UU Aur mellett található pár. Nagyon szorosan látszik, a társ nem túlságosan különböz. 54x: Így is elég szoros; 1,5^m - 2^m-val halványabb társ PA 120° felé.

☉ STF 929 Aur 06320+3746

Kocsis /5 L - 27x/: Szintén az UU Aur mellett. Nagyon szoros, de látni a kettősséget és a nagyobb fényességeltérést. PA 30°. 54x: Még mindig elég szorosan látszik a halvány kis társ, a fényességeltérés 2-3^m.

☉ STF 400 Cam 03309+5952

Ágai /15 T - 480x/: Réssel bontott, igen szűk pár. Azonos fényességű, sárga színű csillagok, távolságukat 1"-re becsültem, PA 300°.

/A 221 éves periódusú binary tágulóban van./

☉ δ Cnc /STF 1223/ 08418+1821

Papp /24,4 T - 200x/: A 12^m-ra jelzett társ a jó légköri pillanatokban is csak EL/KL váltogatásával érezhető a sárgánarancs főcsillagtól 40-45"-re. PA kb. 80°.

Ágai /15 T - 100x/: Igen tágan bontott, 50" távolságú pár, az A narancs, a B kék. PA 70°.

☉ STF 1177 Cnc 08026+2740

Berente /15,6 T - 174x/: Szoros, kissé eltérő kettős, szép kék csillagokból, PA 175°-ra.

Ágai /15 T - 300x/: Tágan bontott, kb. 3;5-es kettős. A főcsillag sárgásfehér, míg a kísérő citromsárga színű. PA 350°.

☉ STF 1201 Cnc 08102+0944

Ágai /15 T - 300x/: Jól bontott, kb. 2;5 távolságú kettős. Igen nagy a fényességkülönbség, a főcsillag sárga, a kísérő piros. PA 200°.

Papp /24,4 T - 200x/: Könnyű standard, de eltérő pár; sárgásfehér és halványnarancs, PA 195°.

☉ 12 Lyn /STF 948/ 06418+5930

Ágai /15 T - 480x/: Jól látható trió. Az A kék, a B sárga, távolságukat 2"-re becsültem. PA 90°. A C komponens színe zöld, PA 300°.

Berente /15,6 T - 174x/: Szép, szoros hármascsillag, sárgásfehér csillagokkal. A-B pár szoros /2"-es/ eltérő, PA 80°. A-C pár kb. 9"-es, PA 320°.

∞ 52 Ori /STF 795/ 05453+0626

Berente /15,6 T - 174x/: Nagyon szoros, egyenlő, fényes sárga csillagok, réssel bontva, PA 40/220°.

Papp /14 T - 165x/: Szoros, kb. 1,3-es, de egyértelműen réssel bontott az aranysárga kettős. PA 215/35°.

∞ γ Tau /STF 528/ 04195+2531

Sipos /6,3 L - 34x/: Szépen bontott páros, a főcsillag kékesfehér, a kísérő kék. PA 40°.

Vaskúti /20 T - 45x/: 15"-20"-es, 5^m és 8^m,5-s, ezzel a nagytással szép pár. PA 10°.

∞ 62 Tau /STF 534/ 04210+2411

Berente /15,6 T - 174x/: Nagyon nyílt, kb. 30"-es, eltérő kettős. "A" sárgásfehér, "B" vöröses, PA 290°. A "C" társ pozíciószöge 330°.

Vaskúti /20 T - 45x/: 20"-es, 5^m,5 - 8^m,5 fényes csillagok PA 275°-kal. PA 305-310° felé kb. 80"-re van egy 10-10^m,5-s komponens.

VASKUTI GYÖRGY



ADOK VESZEK

ELADÓ:

1 db. nebular-filter, okulárhoz. Használata kiszűri a városi fényeket, kontrasztnövelő hatása van, planetárisködök észlelésére kiválóan alkalmas. Irányár: 3.000 Ft.

Érdeklődni:

- Németh-Buhin Ákos
- Budapest,
- Tigris u. 34.
- 1016

200/2000-es jó minőségű Newton-távcső eladó.

- Rábai György 215-326
- Budapest,
- Búrók u. 69. fsz. 2.
- 1124

