



Észlelők	vizu.	műszer	módszer
Busa Sándor /Harkakötöny/	12	7,0 L	v, r
Corpodean I. Mircea /Kolozsvár, R/	13		v
Csóti István /Budapest/	10	5,0 L	v, r
Farkas László /Budapest/	18	10,0 L	v, r
Fazakas József /Budapest/	17	15,0 T	pr, r
Fekete János /Felsőzsolca/	25	6,3 L	v, r, pr
Illés Elek /Kővágószőlős/	13	6,2 L	v, r
Iskum József /Budapest/	12	10,0 L	pr, r, tá, f.
Kocsis Antal /Balatonkenese/	4	5,0 L	v, r
Kondorosi Gábor /Pécs/	16	6,0 L	v, r
Kósa-Kiss Attila /Nagyszalonta, R/	6	6,3 L	pr, r
Kovács Sándor /Vajdahunyad, R/	8	3 L, 20 T	v, r
Mécs Miklós /Esztergom/	1	6,0 L	v
Dr. Prehoffer Elemér /Budapest/	24	8,0 L	pr, r
Ravasz Bálint /Gyopárosfürdő/	3	5,0 L	pr
Szabó Rita /Balatonfűzfő/	3	5,0 L	v, r
Szeiber Károly /Budapest/	2	7,2 L	v, r

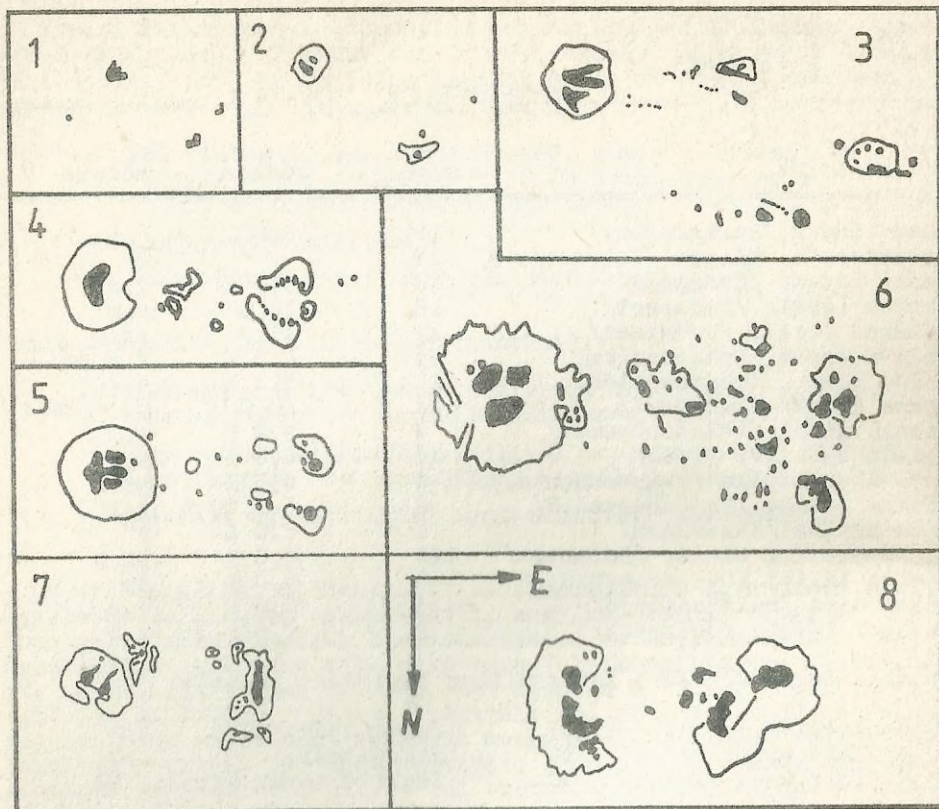
Továbbá Iskum József 3 fotografikus észlelést végzett.

Észlelések száma:	187	Foltcsoport MDF:	1,0
Észlelt napok száma:	30	Fáklya mdf:	1,0
Észlelt AA-k száma:	30	Inaktív napok száma:	12

Meglepően sok észlelés érkezett be, a hó közepétől 7-10 db is naponta, jobbnál jobb részletrajzokkal. 12-ig inaktív a napfelszín, csak pár kicsi fáklya látható a legkülönbözőbb szélességeken. 10-én 13:27 UT-kor a keleti negyedben -12°-on látszott egy pórus.

14-én kel két AA, egy B-típusú -12°-on, fáklyamezővel; ill. egy I-típusú, két U-val 0° szélesség körül. 15-én szép szálás fáklyamező köti össze őket, az első A-típusú, PU-kezdeménnyel, az I-típusú PU-ja befűződik. 17-én a pórus eltűnt, helyette az I-típusútól keletre tűnik fel. A vezető mérete 20 ezer km. 19-ig a folt 90°-ot fordul el direkt irányban, és a két U között a PU dél felé kinyílik. 20-án a híd átvágja a foltot és az É-i U-t is. A követő pórusok még élnek /C-típusú/, 22-én eltűnnek. 23-án a PU is eltűnik, B-típusú. 24-én egyetlen pórus tűnik el a peremen.

A következő AA szinte kirobban a napfelszínből. A CM előtt 2 nappal, 22-én +5°-on három pórus tűnik fel. 5 órával később a vezetőn szemmel látható sebességgel PU keletkezik, később a követőn is. A vezető U-ja kettészakad. 12 óra múlva, 23-án reggel már nagy területű, 4 góci csoport látható négy PU-val, pórusokkal. 14 óra után már a vezető is szabálytalan U-val rendelkezik, az U-k száma 34. 24-én a CM-en már egy E-típusú AA látható. A vezető szálás szerkezetű, szabályos, míg a követő töredezett foltokból áll. A PU átmérője 40 ezer km, az AA hossza 120 ezer km. 9



- | | | |
|----|-----------------|-----------|
| 1. | 86.04.22. 15:10 | Iskum |
| 2. | 22. 18:52 | Csóti |
| 3. | 23. 14:34 | Iskum |
| 4. | 24. 15:00 | Fekete |
| 5. | 25. 14:10 | Fekete |
| 6. | 26. 15:10 | Iskum |
| 7. | 27. 16:32 | Kósa-K. |
| 8. | 28. 13:45 | Prehoffer |

25-én szabadszemesnek jelzik, a vezetõben 3 nagyobb U látszik. 26-án az U-szám 50. 28-án a követõ egy szabálytalan foltba tömõrül, 30-án nyugszik, visszatérése várható.

22-én a keleti negyedben kis fáklyapamacs jelenik meg +6⁰-on. 24-ig a pórusok száma nõ, majd csökken, 27-re eltûnik.

ISKUM JÓZSEF