



Nap

május

Észlelő	Vizu.+Fotó	Módszer	Műszer
Áldott Gábor (Budapest)	15	v, r	10 MC
Bozány Imre (Csitár)	10	v	10 T
Farkas László (Budapest)	12	v	8 L
Hajdu Attila (Héhalom)	6	v	12,5 T
Hevesi Zoltán (Kaposvár)	1	v, r	6,3 MC
Iskum József (Budapest)	4	pr, tá	10 L
Prehoffer Elemér (Budapest)	26	pr	8 L
Ravasz Bálint (Gyopárosfürdő)	1	pr	5 L
Szeiber Károly (Budapest)	21	pr	7,2 L

Észlelések száma: 96 Foltcsoport MDF: 3,2
Észlelt napok száma: 30 Fályterület md: 2,7

Rövidítések: v= vizuális módszer, r= részletrajz, f= fotó, pr= projekciós módszer, tá= táblázatos adatok, j= jegyzet, AA= aktív terület, MDF= átlagos napi gyakoriság, PU= penumbra, U= umbra, CM= centrálmeridián.

A jó idő lehetővé tette, hogy minden napról legyen észlelés. Az aktivitás jól nyomon követhető. A hónap elején az átlag körül ingadozik, 10-13-án 5-6 AA látható, majd csökken. 17-23-áig egy AA látható, 24-étől 4 AA látszik, majd 31-én 7 AA-ra ugrik.

5-éig csak kicsi J és C típusú csoportok láthatók, de ekkor a K-i peremen megjelenik kettő, egy J és egy D, közepes méretekkel. 6-án a CM-en keletkezik egy pórulánc, melyből két kicsi D és B típusú AA fejlődik ki. A K-i két csoport fejlődésnek indul, mindkettő D típusú. 8-ára a második vezető foltja kétszeresére nő; a követők duplák. Mindkét csoport nyúlik, és végeik között is benépesülnek. Az első 9-én van a CM-en 19 fokon, a második 10/11-én 14-21 fok között elterülve csaknem "fejre állt". A követő alacsonyabb szélességen gyorsabb volt, jól szemléletetve a differenciális rotációt. Mindkét csoport a CM-átmeneten a legaktívabb és legtöbb a PU-ja. 15-én és 16-án nyugszanak, egy-két foltra visszafejlődve. Ezután inséges időszak következik. Csak egy J típusú folt van 9 fokos szélességen a CM-en. 21-én nyugszik. Ugyanekkor kel egy másik kicsi folt, mely a CM előtt elhal 19 fokon.

25-én kel egy kicsi D típusú csoport. 26-án egy nagyobb D típusú AA, melynek vezetője mellett egy monopolár is helyet foglal. 28-án kel egy J típusú AA. Ezek négyen alkotnak egy szép láncot. Az első AA 29-én van a CM-en 10 fokon, 31-én kettéválik C és J típusúra. A 2-3 AA 31-én van a CM-en 18 ill. 24 fokon, J és E típusúak. Ez utóbbi 29-én a legsűrűbb. A negyedik AA már június 2-án került a CM-re, 9 fokon, típusa C.