



Nap

október

Észlelő	Vizu.+Fotó	Módszer	Műszer
Bozány Imre (Csitár)	1	v	10 T
Farkas László (Budapest)	9	v,r	8 L
Hajdu Attila (Héhalom)	1	v	12,5 T
Kósa-Kiss Attila (Nagyszalonta,RO)	3	r	6,3 L
Prehoffer Elemér (Budapest)	12	pr	8 L
Ravasz Bálint (Gyopárosfürdő)	1	pr,r	5 L
Szeiber Károly (Budapest)	2	pr	7,2 L
Észlelések száma:	29	Foltcsoport MDF:	4,8
Észlelt napok száma:	13	Fáklyaterület mdf:	1,1

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 téli időszámítással együtt beállt az ínséges időszak, amit jól tükröz az észlelőlista.

A napaktivitás hasonló a szeptemberihez, bár fáklyákat nagyon keveset jeleztek. A hónap első felében sorban jönnek a csoportok, melyek D típusúak, +10 és -15 fok szélességek között fordulnak elő. 6-án -14 fokon, 7-én 11 fokon, 9-én -10 fokon haladnak át a CM-en több közepes foltot tartalmazó foltláncok. Kb. 12-én van a CM-en két halványabb folt vagy pórushalmaz, pozíciójuk nem határozható meg. A hónap közepén csak 2-3 csoport látszik, majd ismét emelkedik a csoportszám.

19-én már a CM előtt van egy szétszórt, apróbb foltokból álló nagyobb területű halmaz. Ez 21-én van a CM-en 8 fokon; 23-án normál D típusú, 24-én a vezető sokkal nagyobb, szabálytalan, kisebb-nagyobb U-kat tartalmaz. 24-után nincs észlelés.

Ezt a csoportot követi kicsit északabbra egy stabil monopolár, és az átellenes féltéken egy másik, hasonló csoport. 23-án van a CM-en -9 fokon, vezetője hosszúkas, hosszú, keskeny U-kkal; a követő szétszórt, apró. Ezt követi (a perem közelében) egy I típusú folt. Ez utóbbi két folt lehet, hogy visszatérő.

Szeptember 8-11. között számos amerikai észlelő látott sarki fényt. Ezt a szeptember 14-én +16 fokon lévő AA-ban lejátszódó számos M és X fler által okozott mágneses zavar keltette. Ez a csoport augusztusban is látható volt, H típusú AA-ként.

ISKUM JÓZSEF