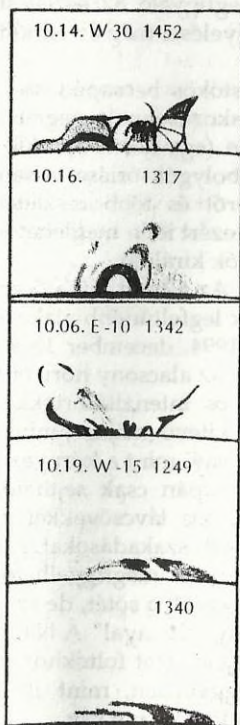




Nap

Észlelő	Észl.	Módszer	Műszer
Áldott Gábor (Budapest)	3	pr,r	8 L
Bartha Lajos (Budapest)	15	v, r	4 L
Farkas László (Budapest)	4	v	10 L
Iskum József (Budapest)	2	v,H	10 L
Mécs Miklós (Esztergom)	1	v	6,3 L
Prehoffer Elemér (Budapest)	11	pr	8 L
Ravasz Bálint (Gyopárosfürdő)	1	v	5 L
Szeiber Károly (Budapest)	15	pr	7 L
Vaskúti György (Vaskút)	3	r,pr	20 T
Zettisch Róbert (Kecskéd)	4	v	6 L

Észlelések száma:	44	Foltcsoport MDF:	0,7
Észlelt napok száma:	16	Fáklyamező mdf:	0,3
Inaktív napok száma:	6		



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

Síralmas volt a **novemberi** napaktivitás. Az első foltocska 6-án kel -10° -on, 8-án 25 ezer km átmérőjű monopolár. 12-én van a CM-en, nem változik. Azonos pozícióban van az októberi 7912-es — ellentétes polaritásúnak nevezett — folttal. 18-án nyugszik.

16-án látható még egy kicsi folt a Nap közepén; élettartama pár nap lehetett. Az ÉK-i peremnél ugyanekkor 20 ezer km-es monopolár, mely 21-én csak három pórusból áll. 22-én van a CM-en 12° -on. 26-ára elhal. Ezután ismét inaktív a felszín.

ISKUM JÓZSEF

A napészlelési szempontból (is) fekete november ismertetése után lássunk néhány protuberancia-rajzot az októberi időszakból (Iskum J. rajzait 10 cm-es refraktorral és házi készítésű protuberancia-feltéttel készítette)!