



Nap

Észlelő	Észl.	Módszer	Műszer
Áldott Gábor (Budapest)	7	pr,r	8 L
Bartha Lajos (Budapest)	10	v	4 L
Bozány Imre (Csitár)	2	v	10 T
Halmi Gábor (Pécs)	2	v	8 L
Horváth Tibor (Hegyhátsál)	1	v,r	6,3 L
Iskum József (Budapest)	5	pr,tá,H,v	10 L
Mülbacher Ottó (Vaskút)	1	v,r	5 L
Prehoffer Elemér (Budapest)	4	v,pr	8 L
Ravaszh Bálint (Gyopárosfürdő)	14	v,pr	5 L
Észlelések száma:	37	Foltcsoport MDF:	0,6
Észlelt napok száma:	14	Fáklyamező mdf:	0,6
Inaktív napok száma:	7		

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.

Decemberben nem kedvezett az időjárás az észlelésekhez. A hónap első három napján láthattunk lefordulni egy -9° -on lévő C típusú csoportot. 1-jén a CM után kb. -15° -on egy napig volt látható egy póruscsoport (Áldott). Ezután beborult az ég, és 15-éig ki sem sütött a Nap. Ekkor a Ny-i peremen látszott egy C típusú AA -33° -on, és a CM előtt egy I típusú, mely a november 20-án a CM-en lévő D típusú AA második láthatósága. Most 17-én van a CM-en; 22-én a Ny-i peremnél kb. 15° -kal mögötte látható egy pórushalmaz. 23-án nyugszik. Ezután ismét inaktív a felszín.

ISKUM JÓZSEF

Konferencia a csillagászat tanításáról

A **Móricz Zsigmond Gimnázium** konferenciát rendez a csillagászat tanításának lehetőségeiről (általános iskola 7–8. osztály és középiskola). A végleges időpont **április 19.**, szombat. A konferencia célja a csillagászat tárgy széles körben történő bevezetése, tapasztalatcsere, vidéki központok kialakítása, kiadványok megismertetése, továbbképzés stb.

Jelentkezés: Horányi Gábor, Budapesti Móricz Zsigmond Gimnázium, 1025 Budapest, Törökvész u. 48–54., tel.: 176-4965, fax: 176-3011