

mációkat szívesen nyujt: Keszthelyi Sándor, 3036 Gyöngyös-
tarján, Rákóczi utca 40.

. . .

Progresszív napfoltcsoportok

/Start a Napfoltmaximum felé/

Cikkemben rövid képes krónikáját szeretném adni az utóbbi hónapok intenzív napfolttevékenységének. Remélem sokan szívesebben veszitek majd az ilyen stílusú észlelési összefoglalót, a pusztá számadatoknál. Ezen összeállításban saját észlelési anyagomra támaszkodom - amelyet egy 100/1000-es Newton-reflektorral végeztem - így természetesen, saját szubjektív hibáimat is tartalmazza. Meglehet, nagyobb műszer és jobb szem birtokában precízebb munkát is végeznek amatőrök, ezért tisztelettel felkérem a segítségüket a további GAK - Napészlelési összefoglalók összeállításához. Jómagam az Albireónak /Iskum József/ küldöm észleléseimet, de úgy gondolom, harcolnunk kell az egységes amatőrszellemért, tehát üdvös dolog, ha minél többen dolgozunk más amatőrszervezeteknek is.

Az itt levő anyag az Albireo képi hiányosságait hivatott pótolni, és remélem a közeljövőben szorosan együttműködhetünk majd.

- - - - -

Progresszív napfoltcsoportok: /Intenzíven fejlődő csoportokról, feltűnően nagy méretű, erősen strukturált óriásfoltokról kívánok beszámolni./

Az osztályozáshoz, típusbesoroláshoz a zürichi Waldmeier-féle skálát - mint legegyszerűbb rendszert - használom. Ezen kívül sok más besorolási rendszert használnak a világon, egyelőre e tekintetben nincs egység.

A típusmeghatározás eléggé bizonytalan és nagy gyakorlatot kíván. A rajzokon feltüntettem az általam meghatározott

fejlődési típust is.

Felhívom figyelmeteket, egyes érdekes napfoltstruktúrákra:

4N kép: Diploid magstrukturák

10N kép: Secchi-gyűrű

11N kép: Fotoszférikus nyulványok

Agócs László
Százhalombatta

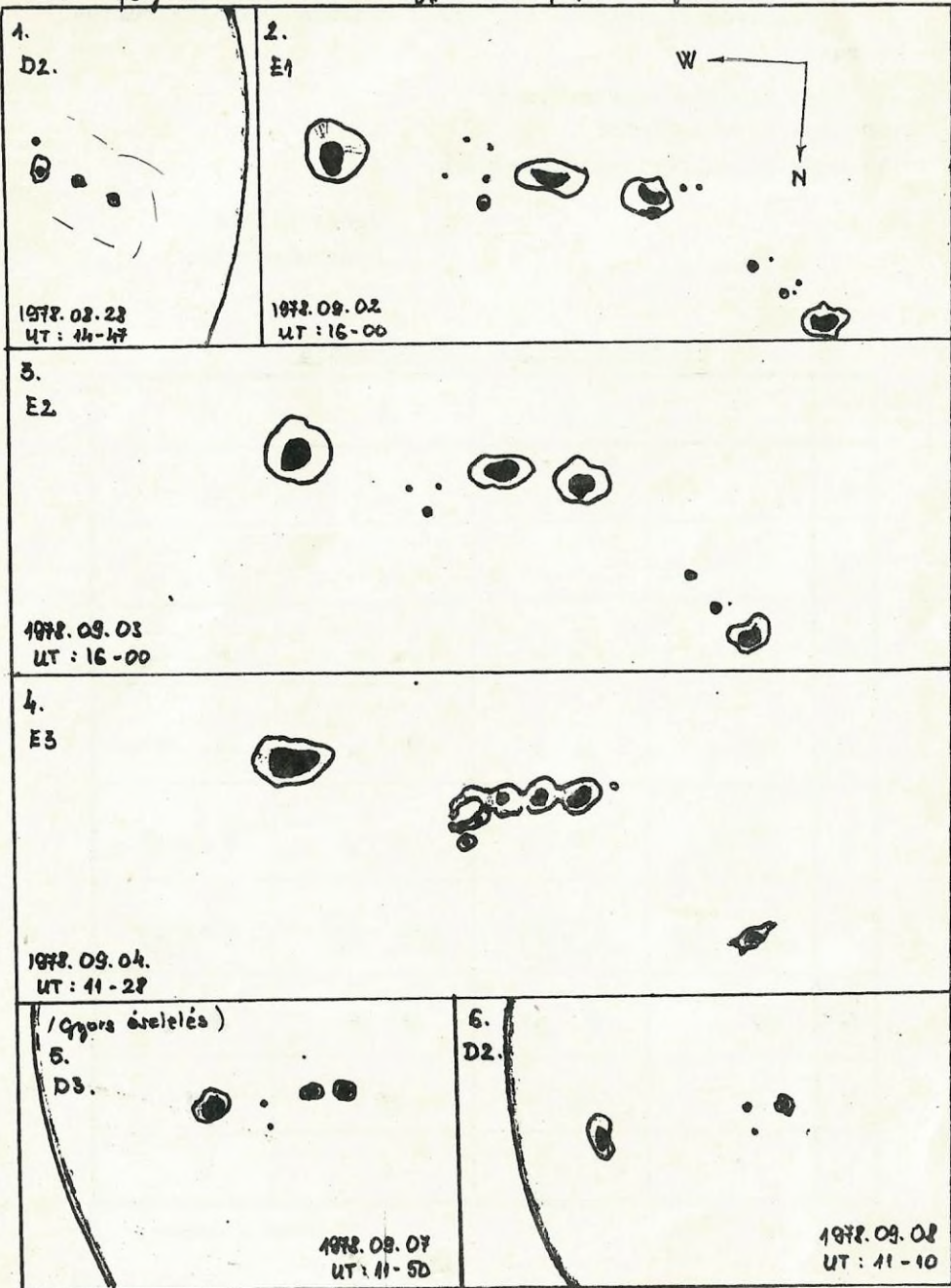
Waldmeier-féle: zürichi-skála

	1	2	3	4
A
B
C
D
E
F
G
H
I

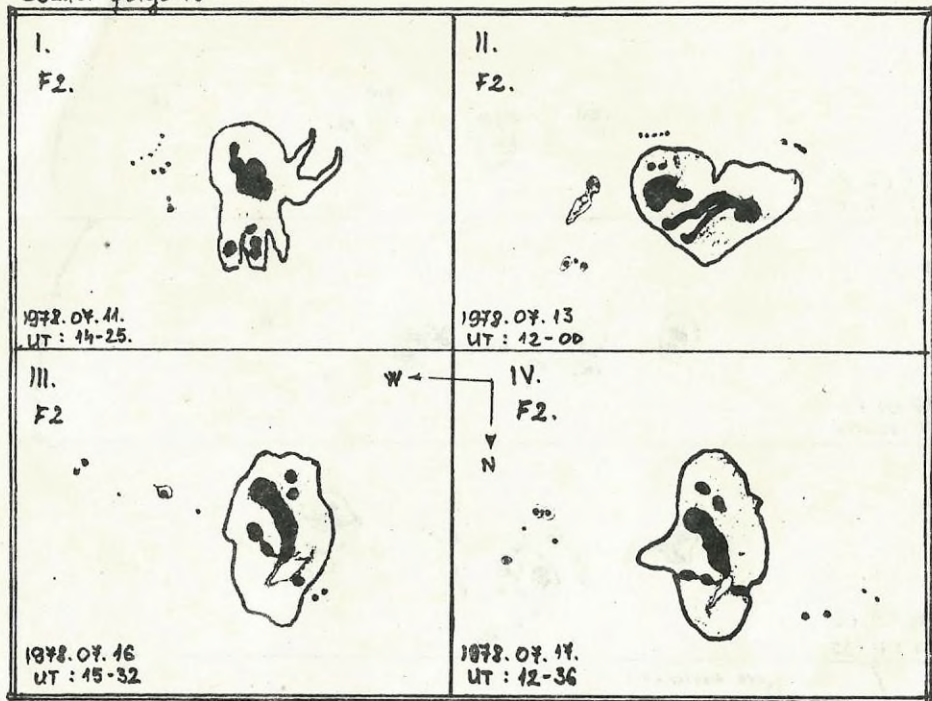
/Távcső Világa/

Északi félgömb: kb +10°

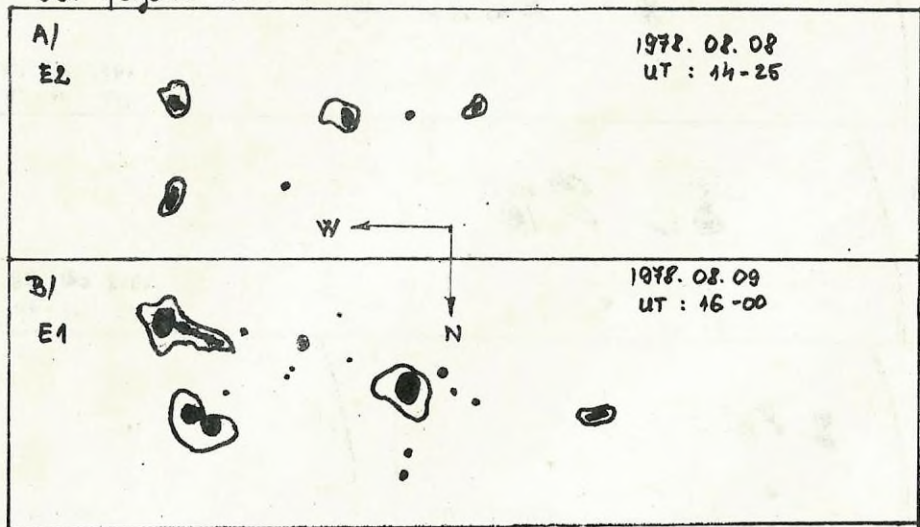
Déli félgömb: kb: -45°-on egy másik fejlett csoport



Északi félgömb: kb +15°



Déli félgömb: kb +10°



Déli félgömb: -45° kb.

