

A csillagképet a legkönnyebben úgy találhatjuk meg, ha a Denebet és az Altairt összekötjük és a két csillag távolságát a Denebtől kiindulva felmérjük. Nyári estéken, amikor a Sagittarius magasan áll, látható a még délebbre fekvő Déli Korona is.

.....

F típusu AA 1977 nyarán

1977 áprilisa kettő, májusa négy, júniusa nyolc AA-val jellemezhető. Közülük is kiemelkedik egy hatalmas aktív terület, mely jún.24-túl.5 között volt észlelhető.

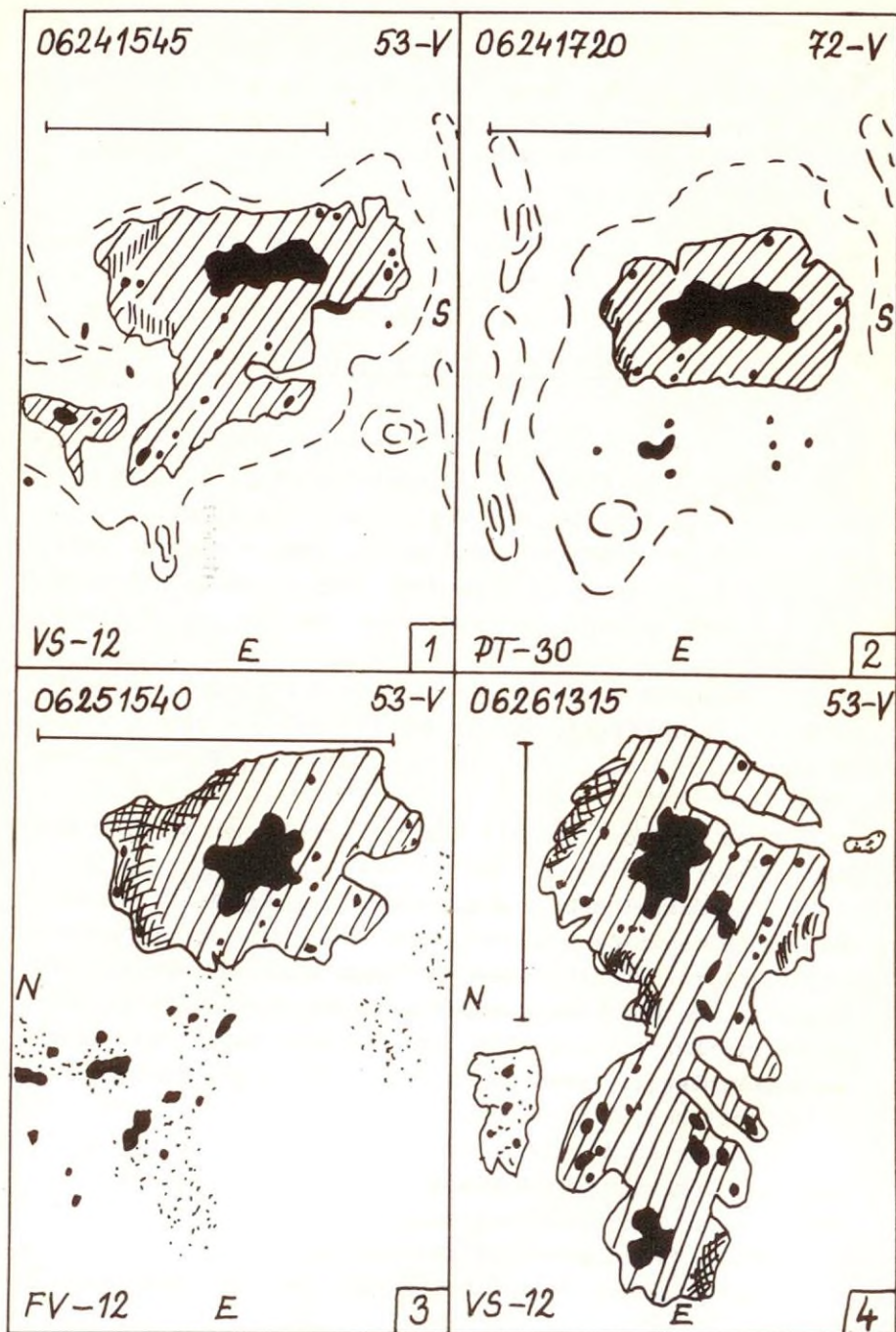
Érdekes módon ezen idő előtt, csak pórusként volt jelen a Napon, ezzel is igazolva, hogy a zürichi osztályozás F típusa időben igen hamar /két hét/ éri el az ilyen fokozatot.

A rajzok szám- és betűjelzése a szokásos. Észlelők: Deicsics László /DL/, Farkas Valéria /FV/, Keszthelyi Sándor /KS/, Mizser Attila /MA/, Pócza Tibor /PT/, Vadász Sándor /VS/.

Az ábrákon bejelölt méretek egységesen 40 ezer km-el egyenlők.

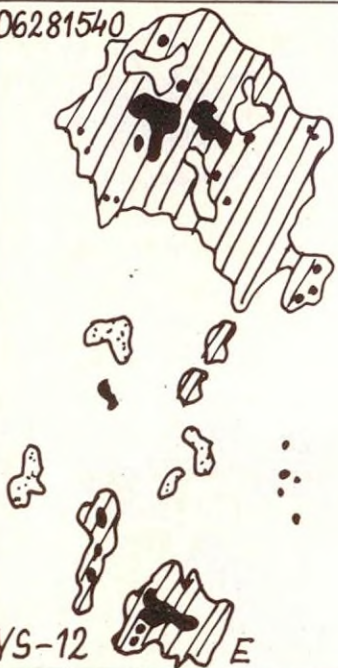
Az észlelésekhez a következő megjegyzések tehetők: Bár a Nap észlelők örülnek a nagy foltnak, mégis amikor ilyen helyzet adódik, akkor probléma a látvány pontos visszaadása. Ugyanis sok a részlet, tehát a rajzolás végére az AA szerkezet "átalakul". Így a teljes korrektségtől el kell tekinteni; ilyet csak a fotózás adhat. A feltüntetett időadatok csak 20 perc pontosságúak.

Az óriás AA-június 26-án volt maximumban /40x80 ezer km/. Június 27-én a rossz időjárás miatt csak azt lehetett megállapítani, hogy három darabra szétesett: 29-én áthaladt a CM-en, és ekkor "szimultán" észleléseket végeztünk. Jól látható, hogy a három 29-i rajz mennyire elüt



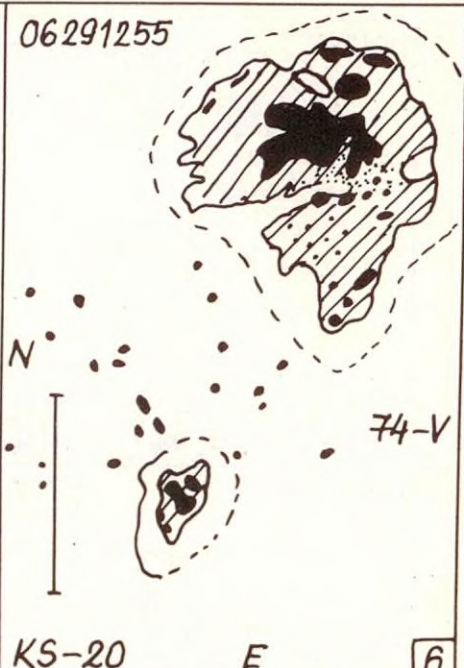
06281540

53-V



5

06291255



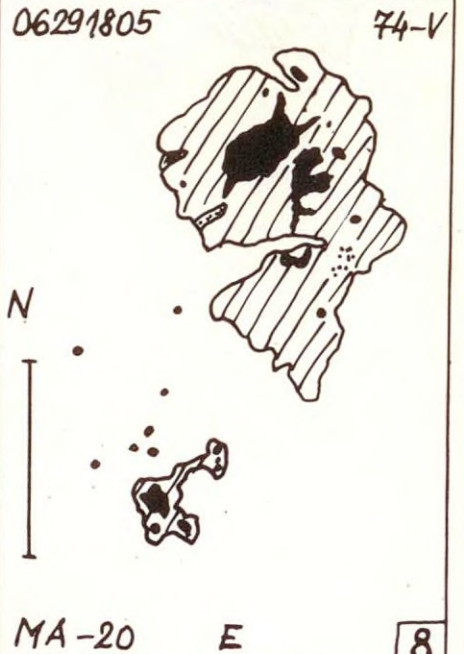
6

06291535

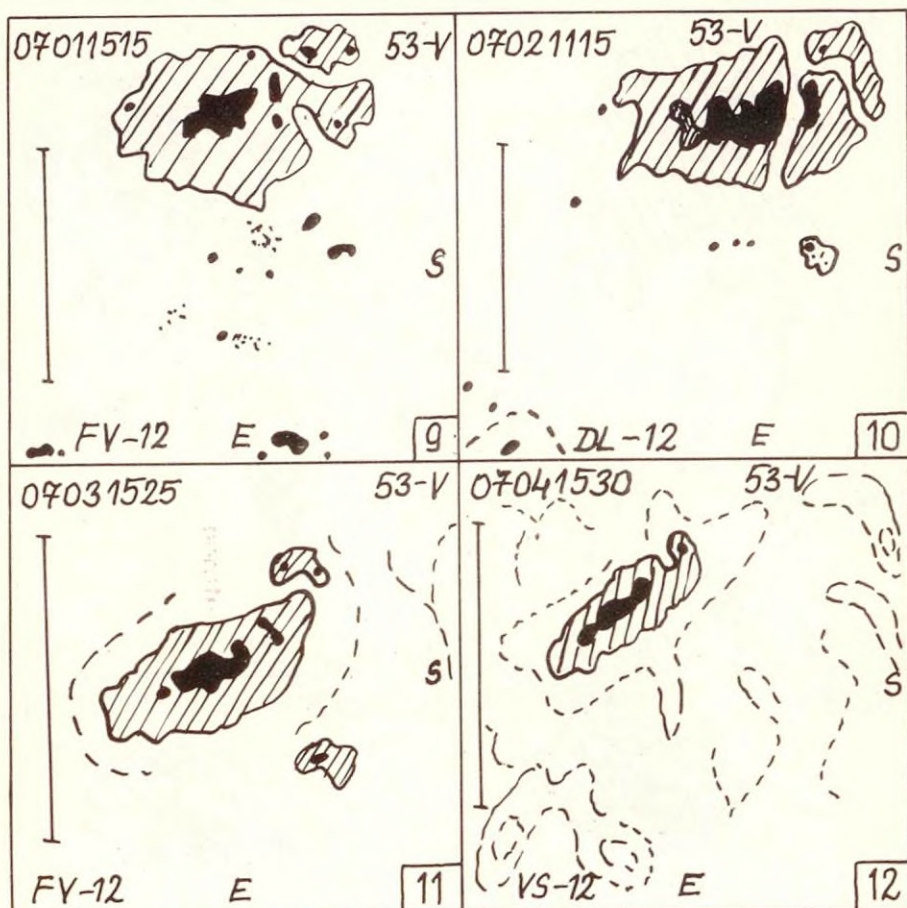


7

06291805



8



egymástól részleteiben, holott csak öt óra köztük a differencia. A bevezetőben említett gyoős változás ezzel is igazolódik.

30-án a rossz idő miatt rajz nem készült, csak megjegyzés: továbbra is visszafejlődő, 40x56 ezer km-es AA.

A látványos AA észlelése nagyon szép, de nehéz munkát jelent. Július 5-én a kifordulás előtt még látható volt, és jelen cikk írása idején még nem tudható, hogy július 17 körül visszatér-e, és akkor milyen formátumban jelentkezik.

Vadász Sándor
Budapest