

ép, tehát nagyon fiatal lehet. A tőle Ny-ra lévő másik kráter, a H., alacsonyabb peremű, D-en egy romkráter csatlakozik hozzá, amely félig kiemelkedik a medencealjzatból. É-on egy hosszú árokrendszer (a Schröter-völgy) ágazik ki belőle, amely egy változatos, magas (kráterekkel és árkokkal szabdal) térszínhez vezet. (Babcsán Gábor)

### GASSENDI kráter

-40°W, -17°S átmérő: 110 km, mélység: 1860 m

1989.05.16. 19:45 UT HF= 11<sup>d</sup>07<sup>h</sup>59<sup>m</sup> 50/700 refr. S= 6 T= 3  
87x: Feltűnő, kiemelkedő, szép nagy kráter a M. Humorum D-i részén. Kissé ellipszoid alakú. Már csak kb. 1/8 részét borítja árnyék, ezt a K-i kráterfal veti. É-i részén annyira lepusztult, alacsony a fal, hogy itt egy "rés" szakítja meg a sáncfal ívét. Az É-i falrészre települ rá a kisebb, A jelű kráter, ettől ÉÉK-re pedig a B jelű, melyek még majdnem teljesen árnyékkal fedettek. A G.-nek feltűnő, kifejtett központi csúcsa van, amely legalább 3 tagból áll. A kráter belsejében is sok kiemelkedés, részlet látszik. (Petrovics Péter)

1989.04.17. 23:30 UT, HF= 11<sup>d</sup>19<sup>h</sup>57<sup>m</sup> 100/1050 refl., S= 5 T= 5  
210x: Nagyméretű, kissé elliptikus képződmény. Összetett, feltűnő központi csúccsal rendelkezik, mely 3-4 részből áll. Ettől D felé egy vékonyodó, ék alakú 8-9-es intenzitású ív nyúlik ki, egészen a sáncfalig ér. Ezt talán apró kráterek sora vagy a belső talaj egyenetlensége hozza létre ennél a megvilágításnál. A kráterbelső részletűs, átlagos intenzitása 7. A K-i fal nagyon fényes, 9-10-es intenzitású. A K-i sáncfal csak vékony árnyékat vet befelé, amely kissé vastagodik az É-on a falra települt A jelű kráterig. Ettől ÉÉK-re látható a B jelű kráter. A környék is igen részletűs! (Réti Lajos)

KOCSIS ANTAL

### Hírünk a világban

Az elmúlt év során a következő fontosabb híradások jelentek meg tevékenységünkről külföldi kiadványokban (1. még Meteor 88/9):

A Sky and Telescope múlt év novemberi számában a hazai meteoros és változós tevékenységről történt említés. (Az Uranometria 2000.0 atlasz hirdetésében pedig fél éven át olvashattuk a Meteor véleményét — több más kiadvány között.) Az Uranometriát ismertető cikkünk (melyet Bartha Lajos írt) a szlovák Kozmos 1989/1. számában is megjelent.

Iskum József napfotóit az NSZK-beli Solar Bulletin 1988 októberi, a Sterne und Weltraum 1989/1. és a The Astronomer 1988 novemberi száma közölte.

Meteorészlelőink munkájáról több ízben is olvashattunk a belga Werk-

groepnieuwsban. Pl. az 1987 végi rádiós Geminida-észlelésekről készítették feldolgozást, amelyben Csóti, Teichner és Tepliczky észlelései szerepeltek. A holland Radiant Vicián Zoltán decemberi Geminidanyomrajzát közölte a Meteor alapján. Gary Kronk nemrég megjelent könyve (Meteor Showers) két magyar megfigyelési eredményt említ az Úpszilon Pegasidákkal és az Aurigidákkal kapcsolatban.

Az IAU Circular 4675., 4690., 4692., 4693., 4743., 4755., 4819. és 4822. számában jelentek meg PVH-észlelések eruptív és kataklizmikus változókról. A The Astronomer 1988 szeptemberi számában az U Del és az EU Del fénygörbéje került közlésre hazai megfigyelések alapján. Az AF0EV Bulletin 1989/2. számában Mizser Attila cikke olvasható a PVH munkájáról.