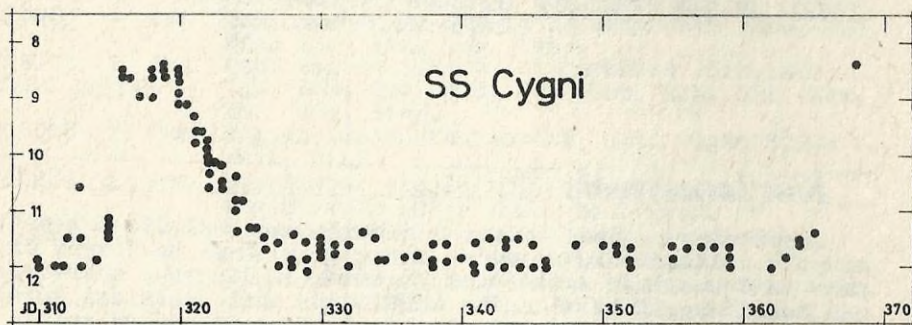


ERUPTÍV VÁLTOZÓK

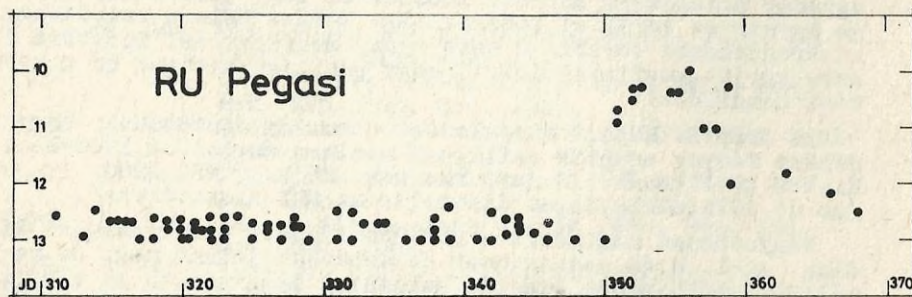
002725b	DZ And	(RCB)	Maximumban van 9^m9-10^m1 között. (Rip, Mzs, Sch, Too)
005840	RX And	(UGZ)	A két hónap folyamán 11^m8 körül ingadozik. (Koc, Mzs, Pps, Rip, Sch, Too)
012031	TY Psc	(UG)	Egy maximuma észlelt: JD 319 = 12^m3 . (Mzs, Rip, Sch)
012953	AX Per	(ZAND)	Minimumban van 11^m6-12^m0 között. (Mzs, Sch)
013050	KT Per	(UGZ)	Észlelt maximumai: JD 321 = 12^m0 , JD 346 = 12^m7 és JD 366 = 10^m8 . (Mzs, Pps, Rip, Sch)
013937	AR And	(UG)	Észlelt maximumai: JD 326 = 11^m8 és JD 345 = 12^m2 . (Mzs, Rip, Sch)
014667	NSV 650	(NL?)	Közepes fényessége 7^m2 . (Adm, Ckm, Kka, Koc, Pps)
020114	TT Ari	(NL)	10^m4-11^m4 között hullámzik. (Mzs, Pps, Rip, Sch, Ujv)
020657a	TZ Per	(UGZ)	Észlelt maximumai: JD 328 = 12^m8 , 346 = 11^m8 és JD 362 = 12^m8 . (Mzs, Pps, Rip, Sch, Ujv)
032343	GK Per	(NA)	Minimumban van 12^m8-13^m3 között. (Mzs, Pps, Rip, Sch)
033922	NSV 1280	(IA?)	Közepes fényessége 6^m8 . (Ckm, Cas, Kka, Pps, Sgi, Soz)
034323	BU Tau	(GCAS)	Átlagos fényessége 5^m4 . (Ckm, Cas, Kka, Koc, Rek, Pps, Psa, Sgi, Soz)
034930	X Per	(GCAS)	Mindkét hónapban 6^m4 . (Ckm, Fid, Ffe, Kka, Koc, Lmi, Mzs, Pps, Soz, Tbs)
040053	XX Cam	(RCB)	Maximumban fluktuál 7^m0-7^m5 között. (Ckm, Bgb, Koc, Kka, Fid, Mzs, Psa, Rip, Too)
040150	FO Per	(UGZ)	Egy maximuma észlelt: JD 357 = 12^m9 . (Rip)
041619	T Tau	(INT)	9^m8-10^m0 között ingadozik. (Mzs, Pps, Sch, Too, Ujv)
044930b	AB Aur	(INA)	Erőteljesen csökkent a két hónap folyamán 6^m8 -ról 7^m3 -ra. (Ckm, Kka, Psa, Soz, Too)
050934	AE Aur	(INA)	Közepes fényessége 5^m7 . (Ckm, Kka, Cas, Psa, Pps)
053326a	RR Tau	(INAS)	Erőteljesen fluktuál 10^m8-12^m3 között. (Mzs, Pps, Sch, Ujv)
054319	SU Tau	(RCB)	Maximumban ingadozik 9^m4-9^m8 között. (Mzs, Pps, Sch, Vel)
060547	SS Aur	(UG)	Minimumban van 13^m9 alatt. (Mzs, Pps, Rip, Sch, Too, Ujv)
064128	IR Gem	(UG)	Észlelt maximuma: JD 352 = 13^m3 . (Mzs)
074922	U Gem	(UG)	Maximuma JD 356-kor következett be 9^m5 -val. (Mzs, Pps, Rip)
081473	Z Cam	(UGZ)	Maximum körül van JD 315-kor 11^m8 -val. (Sch, Too)
094512	X Leo	(UG)	Egy maximuma észlelt: JD 362 = 12^m0 . (Mzs)

- 123937 TX CVn (ZAND) A két hónap folyamán átlagosan 9^m7 .
(Pps, Rip)
- 154428a R CrB (RGB) JD 320-kor csökkenni kezdett, JD 350-nél érte el 10^m5 -ös minimumát. Október végén 8^m4 -ös. (29 észlelő)
- 155526 T CrB (NR) Minimumban ingadozik 9^m7 - 10^m3 között. (Koc, Lmi, Pps, Rip, Rch, Sch, Too)
- 160167 AG Dra (ZAND) Minimum körül van 10^m0 -nál. (Bgb, Hll, Btl, Kvi, Koc, Ckm, Kka, Mzs, Pps, Rip, Sch, Rch)
- 164025 AH Her (UGZ) Észlelt maximumai: JD 316 = 11^m3 és JD 352 = 11^m8 . (Mzs, Pps, Sch, Too, Zal)
- 165435 HZ Her (XR) Erőteljesen fluktuál 12^m8 - 13^m7 között. (Rip)
- 174406 RS Oph (NR) Minimumban ingadozik 11^m3 - 12^m1 között. (Pps, Sch, Too)
- 175866 NGC 6543 központi csill. Határozott változásokat mutat 12^m2 - 13^m1 között. (Mzs, Pps)
- 181349 AM Her (XR) Minimumban van: 14^m7 és halványabb. (Mzs, Pps, Rip, Zal)
- 184137 AY Lyr (UGSU) Észlelt maximumai: JD 323 = 13^m3 és JD 350 = 13^m2 . (Mzs, Pps, Rip, Sch, Zal)
- 184300 V603 Aql (NA) Minimumban ingadozik 11^m3 - 11^m9 között. (Sch, Zal)
- 184826 CY Lyr (UG) Észlelt maximumai: JD 339 = 13^m8 és JD 355 = 13^m3 . (Rip)
- 190317 SV Sge (RGB) Maximumban fluktuál 10^m3 - 10^m9 között. (Rip, Sch, Zal)
- 191033 RY Sgr (RGB) Maximumban van 6^m3 - 6^m9 között. (Döm, Fid, Hen)
- 192029 BF Cyg (ZAND) A két hónap folyamán átlagosan 11^m9 . (Kvi, Mzs, Pps, Rip, Sch)
- 192150 GH Cyg (ZAND) Szeptember végén érte el minimumát 8^m2 -vel, októberben lassan fényesedni kezdett. (20 észlelő)
- 192121 WW Vul (ISB) A 10^m6 -ös átlagos fényessége JD 344-kor kezdett el csökkenni. Az utolsó észlelés szerint JD 356-kor 11^m9 . (Kvi, Rip, Sch)
- 192227 PW Vul (NA) Folyamatosan csökken 11^m7 - 13^m4 között. (Ckm, Döm, Kvi, Mzs, Pps, Rip, Sch, Kka, Too, Vel, Zal)
- 193430 EM Cyg (UG) Észlelt maximumai: JD 328 = 12^m5 és JD 349 = 12^m5 . (Mzs, Rip, Pps)
- 193716 HM Sge (uni.) 10^m5 - 11^m4 között fluktuál. (Pps, Rip, Sch, Zal)
- 194219 RZ Vul (uni.) Lassan hullámzik 12^m7 - 11^m6 között. (Mzs, Pps, Rip)
- 194635 GI Cyg (ZAND) A két hónap folyamán minimumban van 11^m2 -nál. (Kvi, Mzs, Pps, Rip, Sch, Too)
- 195277 AB Dra (UGZ) Folyamatosan fényállandósulásban van 13^m3 -nál. (Pps, Rip)
- 195339 V1016 Cyg (ZA) Átlagos fényessége 10^m7 . (Kvi, Mzs, Pps, Rip, Sch)
- 195533 V482 Cyg (RCB) Maximumban van 11^m2 -nál. (Kvi, Mzs, Pps, Rip, Sch)
- 200720b FG Sge (uni.) Közepes fényessége 9^m3 . (Koc, Kvi, Rip, Sch, Zal)

- 201520 V Sge (NL) 11^m_0 - 11^m_7 között ingadozik. Egy fogyatkozási minimuma észlelt JD 344-kor 12^m_2 -val. (Kvi, Mzs, Pps, Rip, Sch, Zal)
- 201621 PU Vul (NL) Közepes fényessége 8^m_7 . (Ckm, Koc, Kka, Kvi, Mzs, Pps, Rip, Sch, Zal)
- 202041 V1515 Cyg (FU) Átlagos fényessége 12^m_9 . (Rip, Sch)
- 202227 Nv Vul 1984/2 Nagyon lassan csökken 10^m_1 - 10^m_3 között. (Ckm, Döm, Koc, Mzs, Kka, Pps, Rip, Sch, Too, Zal)
- 203718 HR Del (NB) 11^m_8 - 12^m_2 között fluktuál. (Kvi, Sch)
- 204735 V1329 Cyg (ZAND) Fényessége csaknem állandó 12^m_8 -nál. (Dai, Mzs, Pps, Rip)
- 205325 VW Vul (UG) Egy maximuma észlelt: JD 347 = 13^m_0 . (Mzs, Rip, Zal)
- 205543 V1057 Cyg (FU) Hirtelen változásokat mutat 11^m_7 - 12^m_2 között. (Pps, Rip, Sch)
- 213843a SS Cyg (UGSS) Egy rövid maximuma volt JD 317-kor 8^m_5 -val. Október végén, JD 368-kor ismét fényes: 8^m_4 . (Ckm, Koc, Kka, Mzs, Fid, Pps, Rip, Sch, Too, Vel)



- 214612 AG Peg (ZAND) Halványodott, közepes fényessége 8^m_6 . (Bgb, Ckm, Fid, Koc, Kka, Kvi, Mzs, Pps, Rip, Sch, Too)
- 220912 RU Peg (UG) Maximuma jól észlelt: JD 353 = 10^m_3 . (Mzs, Pps, Rip, Sch, Too, Ujv, Zal)



225859	UV Cas	(RCB)	Maximumban van, szeptemberben átlagosan 10^m7 , októberben 10^m5 . (Kvi, Mzs, Pps, Rip, Sch)
231125	EZ Peg	(uni.)	A két hónap folyamán 9^m2-9^m8 közötti. (Pps, Rip, Sch)
231817	IP Peg	(UG)	Minimumban van, halványabb mint 13^m8 . (Mzs, Pps, Rip, Sch)
232543	DX And	(UG)	Minimumban van, halványabb mint 14^m2 . (Mzs, Pps, Rip, Sch, Zal)
232848	Z And	(ZAND)	Szeptember végén, JD 339-kor kezdődött egy újabb kitörés. Október folyamán 9^m6 . (Mzs, Pps, Rip, Sch, Zal)
234956	rho Cas	(RCB?)	Átlagos fényessége 4^m7 . (Fid, Koc, Pps, Rip, Sgi, Szu)
180514	UZ Ser	(UG)	Egy maximuma észlelt: JD 321 = 12^m7 . (Sch)

Változó galaxismagok és kvazárok

120539	NGC 4151	(SG)	Fénye állandó 12^m0 -nál. (Pps)
215841	EL Lac	(BLLAC)	Október folyamán sikerült észlelni 14^m5 -nál. (Mzs, Pps)

MEZŐSI CSABA

Közlemények

Szeptember-október folyamán rekordszámú észlelés érkezett eruptív változókról, az egész anyag 40-50 %-a! Ez főként Ripero és Schweitzer munkájának köszönhető. Ripero a nyár folyamán Madrid egyik külvárosába költözött, ahol észlelési körülményei lényegesen megjavultak. Rádásul programjában szinte kizárólag eruptív változók szerepelnek...

Ismét felhívjuk a figyelmet az észlelések folyamatos kiadására. Az adatrendezés idegölő munkáját havonta elvégezzük, még ha ez nem is olvasható ki egyértelműen a PVH rovatból. Így komoly problémát jelent, ha késve kapunk adatokat, nemegyszer hónapokkal korábbi időszakról vagy több hónap anyaga egyszerre kerül el hozzánk. Így került bele a szeptemberi adatrendezésbe további 2 ezer nyári megfigyelés. Továbbra is arra kérjük megfigyelőinket, hogy pontosan tartsák be a beküldési határidőt!

Az eruptív Report megjelenése után úgy döntöttünk, hogy néhány fényes eruptív csillagot már nem észlelünk 1986-ban. Ezek a következők: AE Aur, rho Cas, EZ Peg, NSV 1280. /Az új GCVS a rho Cas-t átsorolta az SRD alosztályba/.

Nagynehezen megindult a PLEIONE 1985-ös évfolyamának kiadása. Az 1. szám sajnos csak decemberben jelent meg, de reméljük, előbb-utóbb sikerül behozni a lemaradást. Az előfizetés gyors visszaigazolásának érdekében az igazoló csekket Mizser Attilának kérjük megküldeni!