

A PLEIONE

VÁLTOZÓCSILLAG-ÉSZLELŐ

HÁLÓZAT ROVATA



rovatvezetők: Mezősi Csaba, Mizser Attila, Szőke Balázs

VÁLTOZÓCSILLAGOK

január — február

eruptív változók

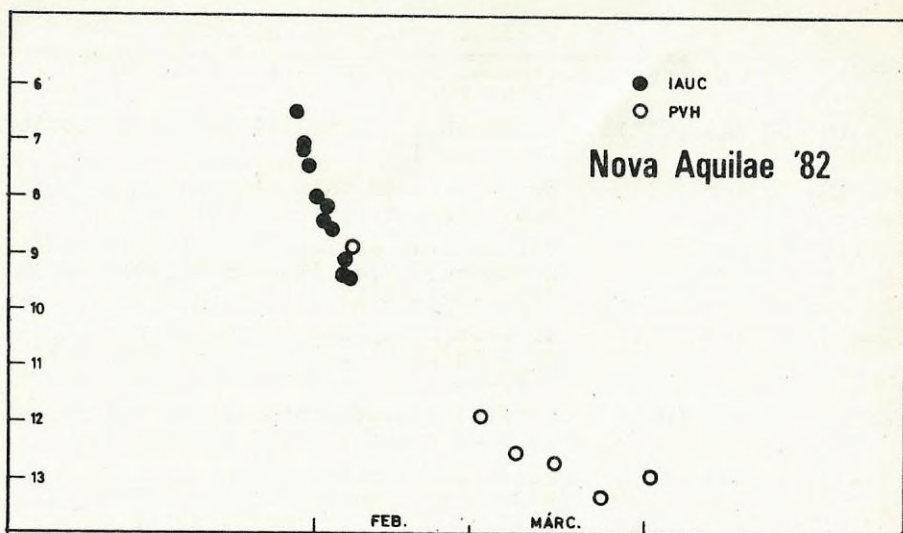
(Összeállította: Mezősi Csaba)

- | | | |
|---------|----------------|---|
| oo2725b | DZ And (RCB) | Csak februárban észlelt: 9,9 mg-s maximumban van. (Sch) |
| oo584o | RX And (ZC) | 11,2 mg körül fluktuál. (Mzs, Sch) |
| ol2953 | AX Per (ZA) | Mindkét hónapban 12,0 mg körül ingadozik. (Mzs, Sch) |
| ol3o5o | KT Per (ZC) | Február 2o-án észlelt egy maximuma 12,2 mg-nál. (Mzs, Szb, Zal) |
| ol4667 | CSV 171 (N1?) | Csak januárban észlelt, közepes fényessége 7,4 mg. (Szn, Hog) |
| o2o114 | TT Ari (N1) | Februárban 11,5-12,1 mg között halványodik. (Sch) |
| o32443 | GK Per (Na) | 13,0-13,6 mg között fluktuál. (Mzs, Sch, Szb, Zal) |
| o33922 | CSV 6o48 (Ia?) | Közepes fényessége januárban 6,6, februárban 6,7 mg. (Bit, Frs, Hev, Kka, Kvi, Mar, Nba, Sgi, Szn, Szb, Tom, Zal) |
| o34323 | BU Tau (GC) | Mindkét hónapban közepes fényessége 5,5 mg. (16 észlelő) |
| o3493o | X Per (GC) | Átlagos fényessége 6,3 mg. (12 észlelő) |
| o4oo53 | XX Cam (RCB) | Maximumban van 7,2-7,6 mg között. (Mzs, Nba, Too) |
| o41619 | T Tau (Int) | Február folyamán 1o,0 mg körüli. (Sch, Szn, Too) |
| o4493ob | AB Aur (Ina) | Közepes fényessége 6,8 mg. (Kka, Too) |
| o5o943 | AE Aur (Ina) | Közepes fényessége 5,7 mg. (14 észlelő) |

NÉV	NK.	JANUÁR	FEBRUÁR
Bartos Pál (Sülysáp)	Bar	38/27	-
Biró Tibor (Jászladány)	Bit	3/3	-
Farkas Ernő (Budapest)	Frs	-	66/37
Hevesi Zoltán (Kaposvár)	Hev	16/12	44/11
Holl András (Budapest)	Hll	-	10/10
Horváth Géza (Hódmezővásárhely)	Hog	154/58	81/48
Jergler Csaba (Budapest)	Jcs	4/4	5/5
Karászi István (Karcag)	Kai	7/7	-
Keszthelyi Sándor (Pécs-Vasas)	Ksz	2/2	-
Kósa-Kiss Attila (Salonta, R)	Kka	-	12/12
Kovács István (Budapest)	Kvi	1/1	104/44
Marozsák Péter (Miskolc)	Mar	4/4	-
Mizser Attila (Budapest)	Mzs	709/164	468/155
Murai Antal (Nádasdladány)	Mur	5/5	-
Németh Buhin Ákos (Budapest)	Nba	698/107	997/153
Petik János (Balassagyarmat)	Pet	-	4/4
Petrohán Betty (Budapest)	Peb	36/36	-
Reichenbacher, Kerstin (DDR)	Rek	60/10	67/19
Róka László (Budapest)	Rkl	-	10/10
Ságodi Ibolya (Mélykút)	Sgi	9/9	24/13
Schweitzer, Emile (Strasbourg, F)	Sch	-	244/92
Szánthó Lajos (Budapest)	Szn	204/91	518/140
Szóke Balázs (Pécs)	Szb	-	89/78
Tomasovszky László (Budapest)	Tom	82/46	90/45
Toone John (Boothstown, GB)	Too	242/91	347/110
Tölgyesi Antal (Budapest)	Töl	67/18	123/21
Zalezsák Tamás (Pécs)	Zal	47/29	87/71
Závodi László (Budapest)	Záv	7/7	9/9

Összesen 28 észlelő 5 832 megfigyelést végzett.

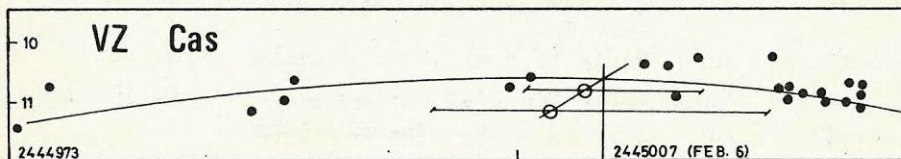
o53326a	RR Tau (Inas)	Rendkívül gyors változásokat mutatott a két hónap folyamán 10,6 és 13,2 mg között. (Mzs, Sch, SzB, Zal)
o53909	FU Ori (FU)	Február folyamán 9,4-9,6 mg közötti. (Sch, Töl)
o54319	SU Tau (RCB)	Maximumban fluktuál 9,3-10,2 mg között. (Mzs, Sch)
o60547	SS Aur (UG)	Február 14-én volt maximumban 10,5 mg-val. (Mzs, Nba, Sch, SzB, Zal)
o61115	CZ Ori (UG)	Január 2-án és február 10-én van maximum körül 12,4, illetve 12,9 mg-nál. (Mzs, SzB, Zal)
o74922	U Gem (UG)	Mindkét hónapban minimumban van 14,0-14,4 mg között. (Mzs, Nba, Sch, SzB, Too, Zal)
o80362	SU UMa (UG)	Mindkét hónapban minimumban van 13,8-14,2 mg között. (Mzs, Sch, Zal)
o81473	Z Cam (ZC)	Fényállandósulásban van: 11,5-12,2 mg között fluktuál. (Mzs, Sch, SzB, Zal)
o80428	YZ Cnc (UG)	Február folyamán két maximuma is észlelt: 1-én 12,5 mg, 21-én 11,7 mg. (Sch)
o85518	SY Cnc (ZC)	Február 1-én 11,1 mg-s maximumban van. (Sch)
o94512	X Leo (UG)	Az észlelt maximumok: január 2-án 12,3 mg és február 1-én 12,4 mg. (Mzs, Sch, SzB)
o95968	CH UMa (UG)	Mindkét hónapban minimumban van 14,3 mg-nál. (Mzs, Sch)
120539	NGC 4151 (SG)	Február folyamán 11,6-11,7 mg. (Too)
122402	3C-273 (QSO)	Január folyamán 12,8-12,9 mg. (Too)
123937	TX CVn (ZA)	Február folyamán 10,0 mg-s minimumban van. (Sch)
154428a	R CrB (RCB)	6,0 mg-s maximumban van. (Mzs, Nba, Sch, Szn, SzB, Too)
155526	T CrB (Nr)	Mindkét hónapban 10,0-10,1 mg. (Too)
160167	AG Dra (ZA)	Továbbra is nagyon fényes: januárban 8,4, februárban 8,9 mg-s. (Mzs, Nba, Sch)
184137	AY Lyr (UG)	Február 21-én 13,0 mg-ós maximumban volt. (Mzs, SzB, Zal)
191802	Nova Aql 1982	Csak egyetlen észlelés készült róla: február 6-án 8,9 mg. (Too) (A felfedezés óta eltelt időszak fénygörbéjét lásd a következő oldalon.)



- 192150 CH Cyg (ZA) Mindkét hónapban nagyon fényes: 5,8 mg. (Mzs, Nba, Sch, Szn, Too, Töl, Zal)
- 201621 PU Vul (N1) A két hónap folyamán 8,8 mg körül ingadozik. (Mzs)
- 213843a SS Cyg (UG) Január 18-án maximumban van 8,2 mg-nál. (Mzs, Nba, Szn, Too)
- 214612 AG Peg (ZA) Csak januárban észlelt, átlagos fényessége 8,8 mg. (Mzs, Too)
- 220912 RU Peg (UG) Ajanuári maximumot nem sikerült észlelni, csak a felszálló ág kezdetét. (Mzs)
- 225859 UV Cas (RCB) A maximumban fluktuál 10,6-11,1 mg között. (Mzs, Sch, Szn)
- 232543 DX And (UG) A két hónap folyamán nem volt maximuma, nem emelkedett 13,0 mg fölé. (Mzs)
- 232848 Z And (ZA) 10,7-11,2 mg között fluktuál. (Mzs, Sch)
- 234956 Rho Cas (RCB) Enyhén fényesedik, januárban átlagosan 4,9, februárban 4,8 mg. (Hog, Kka, Kvi, Mzs, Nba, Sgi, Szn, Töl, Zal)

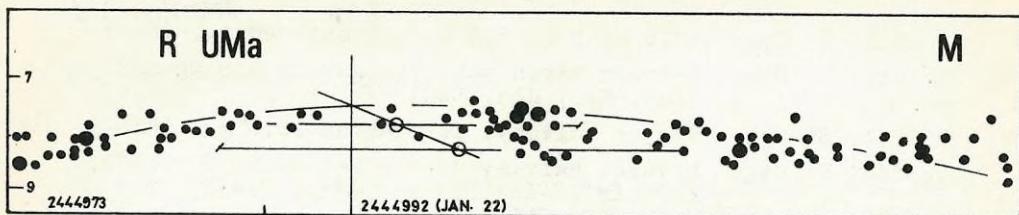
Összeállította: Zalezsák Tamás

- 001755 T Cas Február közepére 7,9 mg-ig fényesedett. (Sch, Too)
- 001838 R And Minimum közelében van, nagyon halvány. (Mzs, Too)
- 004533 RR And Csak februárban észlelt, a hónap végén 8,1 mg. (Sch)
- 004958 W Cas Csak februárban észlelt, a hó közepén lehetett maximumban 9,0 mg-val. (Töl, Sch)
- 011055a VZ Cas A maximum február végére volt előrejelezve, de bekövetkezett már 16-án 10,5 mg-val. (Mzs, Nba, Rkl, Szn, Szb, Zal, Záv)



- 011272 S Cas Mindkét hónapban 12,7 mg körüli. (Mzs, Sch, Too)
- 014958 X Cas Egyenletesen fényesedett, február végén 11,8 mg. (Mzs, Sch, Zal)
- 015254 U Per 10,2 mg-ról 8,0 mg-ig fényesedett a két hónap folyamán. (Mzs, Sch)
- 021024 R Ari Gyorsan fényesedett, február végén 9,4 mg. (Mzs, Rkl, Sch, Szb, Zal, Záv)
- 021143a W And Nagyon halvány, 13,0 mg körüli. (Mzs, Szb, Too, Zal)
- 021403 Mira Cet A sok észlelés szerint lassan halványodott, február végén 9,0 mg. (Mzs, Frs, Nba, Sch, Too)
- 022150 RR Per December végén volt maximumban, így február végére 10,5 mg-ig halványodott. (Mzs, Szb, Too, Zal)
- 023133 R Tri Közepesen halványodik, február végén 8,4 mg. (9 észlelő)
- 032043 Y Per Mindkét hónapban 9,0 mg körül volt. (Mzs, Sch, Szb)
- 042209 R Tau Február végére 11,2 mg-ig halványodott. (Sch, Szb, Zal)

o43o65	T	Cam	9,3-ról 11,0 mg-ig halványodott. (Mzs)
o43274	X	Cam	Február közepére 11,5 mg-ig halványodott. (Mzs, Sch)
o45514	R	Lep	Sok adat szerint mindkét hónapban 7,8 mg körül volt. (1o észlelő)
o5o953	R	Aur	1o,9 mg-ig halványodott a két hónap folyamán. (Mzs, Sch)
o524o4a	S	Ori	Február elején volt minimumban, így mindkét hónapban 13,0 mg körül mozgott. (Bar, Mzs, Nba, Szb, Zal)
o54615a	Z	Tau	Nagyon halvány, február végén 13,6 mg. (Mzs, Szb, Zal)
o54615c	RU	Tau	Szintén halvány, február végén ez is 13,6 mg. (Mzs, Szb, Zal)
o54974	V	Cam	Lassan halványodott, február 13-án 1o,4 mg. (Mzs, Sch)
o5492oa	U	Ori	Sok adat szerint halványodott, február végén 1o,0 mg. (1o észlelő)
o6o45o	X	Aur	Végig 11,5 mg körül mozgott. (Mzs, Sch)
o6o443	RR	Aur	Februárra 13,3 mg-ig halványodott. (Mzs)
o61647	V	Aur	12,6 mg körül stagnál. (Mzs)
o63558	S	Lyn	Gyorsan halványodott 11,7 mg-ig. (Mzs)
o7o122a	R	Gem	Közeledik a minimuma felé, így február végére 13,3 mg. (Mzs, Sch)
o7o31o	R	CMi	Csak februárban észlelt, eszerint fényesedik, a hó végén 7,9 mg. (Sch, Zal)
o727o8	S	CMi	Erősen csökkent a csillag fénye 11,3 mg-ig. (Mzs, Sch)
o73273	S	Gem	Maximum körül volt, így végig 9,9 mg fényes. (Sch, Szb, Zal)
o74323	T	Gem	Maximума után lassan halványodni kezdett. (Sch, Szb, Zal)
o81112	R	Cnc	Február végére 8,6 mg-ig halványodott. (Sch, Mzs)
o81617	V	Cnc	Minimumban volt, így fényessége 13,0 mg körül. (Mzs, Sch)
o94211	R	Leo	Sok észlelésből a csillag fényesedése látható. Február végére 8,8 mg. (11 észlelő)
o94735	S	LMi	Csak februárban észlelt, eszerint gyorsan fényesedett. (Mzs, Sch)
o95421	V	Leo	Nagyon halvány, február közepén 13,9 mg. (Mzs)
1o3769	R	UMa	Maximума január 22-én volt 7,5 mg-nál. (13 észlelő)



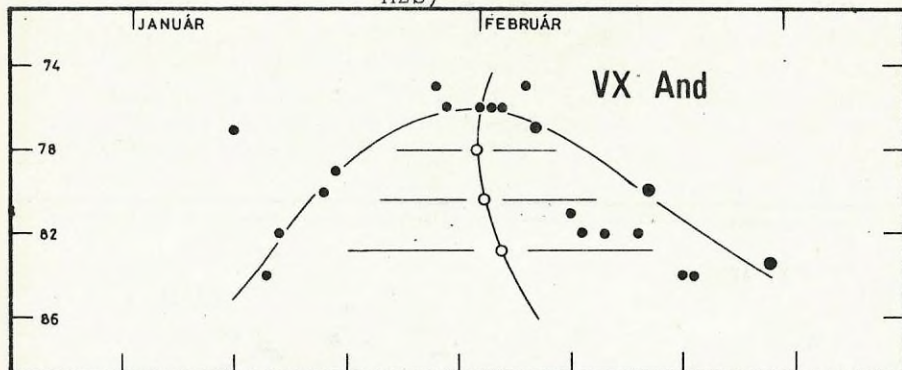
- 115919 R Com A februári észlelések szerint halványodik, 20-án 11,1 mg. (Mzs, Sch, Szb, Zal)
- 122001 SS Vir Mindkét hónapban 7,7 mg körül mozgott. (Mzs, Hog, Sch, Too)
- 122532 T CVn Csak februárban észlelt, eszerint állandó volt 9,8 mg körül. (Mzs, Sch, Szb, Zal)
- 123160 T UMa Február elején volt minimuma 12,7 mg körül. (Mzs, Sch, Szb, Rek, Too, Zal)
- 123307 R Vir Mindkét hónapban 7,5 mg körül volt. (Mzs, Sch, Too)
- 123961 S UMa 9,6 mg-ig fényesedett. (Bar, Mzs, Nba, Szb, Sch, Rek, Zal)
- 132422 R Hya Február végére 8,0 mg-ig fényesedett. (Mzs, Too)
- 134440 R CVn 9,1 mg-ról 10,8 mg-ra halványodott. (Mzs, Sch)
- 141567 U UMi A februári észlelések szerint fényesedik. (Mzs, Sch)
- 141954 S Boo Februárban 10,4 mg körül stagnált. (Mzs, Sch)
- 142584 R Cam 8,4 mg körül volt februárban. (Mzs, Sch)
- 143227 R Boo Maximuma decemberben volt, így február végére 9,4 mg-ig halványodott. (Mzs, Sch, Szb, Zal)
- 151731 S CrB Decembri maximuma után 8,8 mg-ig halványodott. (7 észlelő)
- 153378 S UMi 8,7 mg-ról 10,4 mg-ig halványodott. (Mzs, Sch)
- 154615 R Ser Minimumban volt 13,0 mg körül. (Sch, Too)
- 162119 U Her Maximuma körül volt, de sajnos csak februárban észlelt, így nem kiértékelhető. (Mzs)
- 163266 R Dra Gyorsan fényesedett, február végén 8,0 mg. (Mzs, Sch)
- 193449 R Cyg Igen fényes volt, február végére elérte maximumát. (Bar, Mzs, Nba, Sch, Szn, Töl, Záv)
- 194048 RT Cyg Egy mg-t halványodott 8,0 mg-ról. (Mzs, Sch)
- 194632 Chi Cyg Februárban már szabad szemmel is látható 5,7 mg-nál. (Bar, Mzs, Nba, Szn, Too)
- 195849 Z Cyg 12,6-ról 13,3 mg-ig halványodott. (Mzs)

200357	S	Cyg	13,6 mg-ról 13,3 mg-ig fényesedett. (Mzs)
201647	U	Cyg	Február végén volt maximumban 7,8 mg-nál. (Bar, Mzs, Nba, Szn)
202954	ST	Cyg	Nagyon halvány, februárban 13,8 mg. (Mzs)
203847	V	Cyg	Keveset halványodott a két hónap folyamán, február 16-án 11,3 mg. (Mzs, Too)
210868	T	Cep	December végén volt maximumban, így februárra már csak 7,5 mg. (13 észlelő)
230759	V	Cas	12,7 mg-ról 9,6 mg-ig fényesedett. (Mzs, Rek, Sch)
235350	R	Cas	Februárra 9,0 mg-ig halványodott. (11 észlelő)

SR-változók

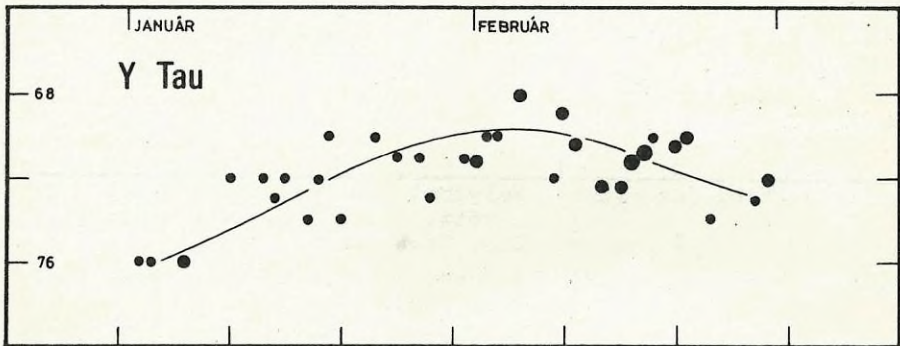
Összeállította: Dömény Gábor

o01444 VX And (SRa) Januárban 8,4 mg-ról fényesedik, maximumban február 1-én van 7,6 mg-nál, majd 8,4 mg-ig csökken. (Frs, Nba, Mzs)



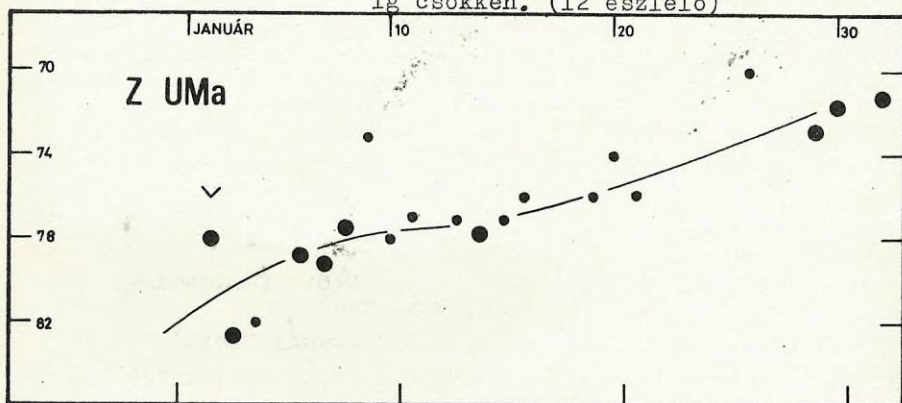
- o11157 V465 Cas (SRb) Folyamatosan fényesedik 7,3-6,9 mg között. (Hll, Kka, Kvi, Nba, Sgi, Szn, Tom, Too)
- o1547o V393 Cas (SR) Állandó 7,5-7,6 mg-nál. (Hog, Kka, Nba, Szn)
- o21258 T Per (SRc) Valószínűleg halványodik 8,7-9,0 mg között. (Nba, Zal)
- o21356 AD Per (SRc) 8,4-8,6 mg közötti. (Bar, Frs, Nba, Szn, Zal)
- o21556 RS Per (SRc) 8,8-9,0 mg közötti. (Kvi, Nba, Szn)
- o21556 SU Per (SRc) Minimumban van 8,3-8,4 mg-nál. (Bar, Kvi, Nba, Szn)
- o21558 S Per (SRc) 8,7-9,0 mg között hullámszik. (Bar, Kvi, Nba, Sch, Zal)
- o23534 W Tri (SRc) Közepes fényességű: 8,0-8,1 mg-s. (Nba, Too)
- o24217a T Ari (SRa) A 10,4 mg-s minimum (JD 2444973) után 9,3 mg-ig fényesedik. (Mzs, Nba, Sch, Szb, Töl, Zal)
- o3338o SS Cep (SRb) 7,2-7,6 mg között halványodik. (Hog, Nba, Sgi, Szn, Zal)
- o33362 U Cam (SRb) 8,1-8,2 mg körüli. (Hog, Nba, Szn, Too)
- o42164 RY Cam (SRb) Fényesedett 8,4-8,0 mg között. (Hog, Nba, Szn, Too)

- o42215 W Tau (SRb) 10,1-11,0 mg között hullámzik. (Mzs, Szb, Zal)
- o44067 ST Cam (SRb) Állandó 7,2 mg-nál. (Hog, Nba, Rek, Szn, Too)
- o50001 W Ori (SRb) 6,8-ról 7,1 mg-ig halványodik, majd 6,4 mg-ig fényesedik. (Frs, Kvi, Nba, Szn, Sgi, Szb, Tom, Too, Zal)
- o51532 UV Aur (SRb) Februárban 8,4 mg körüli. (Frs, Kvi, Nba, Szn)
- o52034 S Aur (SRa) 10,0-10,4 mg közötti. (Mzs, Nba, Sch)
- o53068 S Cam (SRa) Januárban nem észlelt, februárban 8,4-8,6 mg közötti. (Sch, Too)
- o53920 Y Tau (SRa) 7,7 mg-ról fényesedik, maximumát 7,0 mg-nál éri el (JD 2445005-010). (Bar, Kvi, Mzs, Nba, Peb, Szn, Szb, Too, Töl)



- o55122 BQ Ori (SRa) 7,6-8,4 mg között halványodik. (Mzs, Too)
- o55646a RS Aur (SRa) Egyenletesen fényesedik 11,7 mg-ról 10,3 mg-ig. (Kai, Mzs, Zal)
- o60124 S Lep (SRb) Maximum körüli: 7,2 mg-s. (Szn, Too)
- o60426 TU Gem (SRb) Januárban halványodik 7,8-8,0 mg között, februárban viszont 7,6 mg-ig fényesedik. (Bar, Hog, Szn, Zal)
- o60521 TV Gem (SRc) Értékelhetetlen, nagyon szórt adatok!
- o62938 UU Aur (SRb) Kicsit halványodott 5,5-5,7 mg között. (13 észlelő)
- o72046 Y Lyn (SRc) 7,8 mg-ról a 8,0 mg-s minimumba csökkent. (Hog, Mzs, Nba, Peb, Szn, Too)
- o80165 RZ UMA (SRb) Februárban 9,0 mg-ról csökken. (Mzs, Sch)
- o82405 RT Hya (SRb) Januárban 8,2-8,4 mg. (Mzs)

- o84917 X Cnc (SRb) 6,6-6,9 mg között hullámzik. (Bar, Hog, Mzs, Nba, Peb, Sgi, Szn, Too)
- o85211 TT Cnc (SRb) Január végén 7,0 mg-ig fényesedik, egyébként 7,6-7,7 mg-s. (Hog, Nba, Szn, Too)
- o9o431 RS Cnc (SRc?) 6,1 mg-nál állandó. (Bar, Hog, Nba, Peb, Sgi, Szn, Too)
- 1o3212 U Hya (SRb) Februárban 5,5 mg-s. (Too)
- 1o527o VW UMa (SR) Állandó 7,3 mg-nál. (Bar, Hev, Nba, Peb, Rek, Szn, Too)
- 112245 ST UMa (SRb) Állandó 6,8 mg-nál. (Bar, Hev, Nba, Mzs, Mur, Szn, Tom, Too)
- 114o36 TV UMa (SRb) Mindkét hónapban 7,2 mg-s. (Nba, Too)
- 115158 Z UMa (SRb) Januárban 8,2 mg-ról 7,1 mg-ig fényesedik, majd február folyamán 8,0 mg-ig csökken. (12 észlelő)



- 121561 RY UMa (SRb) 7,8-8,1 mg között változik. (Mzs, Mur, Nba, Szn, Tom, Too)
- 123556 Y UMa (SRb) 8,9-8,6 mg között fényesedik. (Bar, Mzs, Nba, Peb, Szn, Too)
- 124o45 Y CVn (SRb) 5,6-5,8 mg közötti. (Mzs, Mur, Nba, Peb, Szn, Tom, Too, Töl)
- 125266 RY Dra (SRb) 6,8-7,1 mg között hullámzik. (Mur, Nba, Sgi, Szn, Too)
- 13o8o2 SW Vir (SRb) 7,8-7,5 mg között ingadozik. (Too)
- 131546 V CVn (SRa) Januárban 8,0 mg-ról kezd halványodni. Az AAVSO előrejelzése szerint a minimum időpontja JD 2444996 (január 26). Az észlelések is nagyjából ezt mutatják. Februárban egyenesen fényesedik 8,2-7,2 mg között. (Mzs, Nba, Peb, Szn, Tom, Too)

133674	V	UMi	(SRb)	Januárban konstans 8,1 mg-nál, februárban 7,8 mg-ig fényesedik. (Jcs, Mzs, Nba, Sch, Szn, Too)
141926	RX	Boo	(SRb)	Mindkét hónapban 8,0-8,3 mg közötti. (Too)
142539	V	Boo	(SRa)	Egyenletesen fényesedik 8,6-7,9 mg között. (Mzs, Sch, Too)
143532	RV	Boo	(SRb)	Állandó 8,3 mg-nál. (Nba, Szn, Too)
143732	RW	Boo	(SRb)	Állandó 7,9 mg-nál. (Nba, Szn, Too)
153738	RR	CrB	(SRb)	7,9 mg körüli mindkét hónapban. (Nba, Szn, Too)
155947	X	Her	(SRb)	6,8-7,0 mg között hullámzik. (Hog, Mzs, Nba, Szn, Too)
162542	g	Her	(SRb)	Januárban 5,7-5,9 mg között halványodik; februárban 5,4 mg-ig emelkedik. (Hog, Mzs, Nba, Rek, Szn, Too)
163172	R	UMi	(SRa)	Februárban 9,1-9,3 mg-s. (Sch)
163360	TX	Dra	(SRb)	A január elejei 7,0 mg-s maximumból február közepére 8,2 mg-ig csökken, majd ismét fényesedni kezd. (Hog, Nba, Szn, Too)
164055	S	Dra	(SRb)	8,8-9,1 mg között halványodik. (Nba, Szn)
164657	AH	Dra	(SRb)	7,6 mg-ról 8,1 mg-s minimumba csökken. (Hog, Nba, Szn)
171036	UW	Her	(SRb)	8,2-7,8 mg között fényesedik. (Hog, Szn, Too)
171016	Alfa	Her	(SRc)	Állandó 3,4 mg-nál. (Mzs)
180441	V566	Her	(SR?)	Januárban közepes fényessége 7,5 mg. (Hog, Nba)
192545	AW	Cyg	(SRb)	Csak januárban észlelt: 9,2 mg-s. (Nba)
192745	AF	Cyg	(SRb)	Január végén, február elején éri el 6,6 mg-s maximumát. (Mzs, Nba, Szn, Tom, Too, Töl, Záv)
193732	TT	Cyg	(SRb)	Fényesedik: januárban 8,5, februárban 8,2 mg-s. (Nba, Too)
200938	RS	Cyg	(SRa)	Fényesedik 8,8-8,4 mg között. (Nba, Szn)
203317	EU	Del	(SRb)	Január elején 6,2-6,6 mg között csökken, februárban állandó 6,6 mg-nál. (Nba, Szn, Tom, Too, Töl)
204017	U	Del	(SRb)	6,4-6,6 mg közötti. (Nba, Tom, Too)
213244	W	Cyg	(SRb)	6,0-6,4 mg között halványodik, februárban 6,2-6,3 mg körüli. (Hev, Hog, Nba, Rek, Szn, Tom, Too, Töl, Zal)

213845	V1339 Cyg	(SRb)	Januárban 6,4-6,7 mg közötti halványodás sejthető, februárban 6,4 mg-nál állandó. (Hev, Hog, Nba, Rek, Szn, Tom, Too, Zal)
214058	Mü Cep	(SRc)	Januári átlagfényessége 4,6 mg, februárban 4,8-4,9 mg-s. (Hog, Mzs, Nba, Szn, Töl)
215927	TW Peg	(SR)	Január folyamán 8,0-8,1 mg-s. (Hog, Zal)
223257	W Cep	(SRc)	Mindkét hónapban állandó 7,5-7,6 mg-nál. (Frs, Nba, Szn, Tom, Too)
225384	AR Cep	(SRb)	Januárban 7,4 mg-ról 7,9 mg-ra csökkent, februárban 7,6 mg-ig fényesedett. (Hog, Nba, Szn, Zal)
235659	WZ Cas	(SRb)	Egyenletesen fényesedik 7,3-6,8 mg között. (Hog, Jcs, Mzs, Nba, Pet, Szn, Töl)

Egyszer észlelt csillagok:

002235	AQ And	062105	SW Mon	202809	CZ Del
011041b	EK And	065208	X Mon	225134	SX Lac
011025	Z Psc	085020	T Cnc	234541	TZ And
051532	UV Aur	095814	RY Leo		
053614	FX Ori	133633	T Cen		

