

MIRA VÁLTOZÓK

001755	T	Cas	9 ^m ₂ -9 ^m ₇ között fényesedik /Döm, Sch, Too/.
004958	W	Cas	9 ^m ₄ -10 ^m ₀ között halványodik /Mez, Szb, Mzs, Sch/.
011055a	VZ	Cas	Június 10-e körül 10 ^m ₀ -s maximumban, július végén már 12 ^m -s /Mzs, Pps, Mez/.
021143a	W	And	Június közepén 8 ^m ₀ -s maximuma volt /Mzs, Too/.
021403	o	Cet	Június elején maximum utáni fényessége 4,3. Júl. végére 5 ^m ₅ -ra halványodott/Ksz,Mzs,Too,Döm/
043274	X	Cam	8 ^m ₁ -12 ^m ₀ között halványodott /Mzs,Sch,Too/.
093934	R	LMI	8 ^m ₅ -s maximuma az átlagosnál 1 ^m -val halványabb volt; május közepén következett be /Mzs, Döm, Men, Kka, Sch/.
094211	R	Leo	8 ^m ₇ -ről jún. közepéig 9 ^m ₅ -ra halványodott/Döm, Ksz,Mzs,Pps,Hof,Jur,Mur,Mez,Koc,Kka,Szb,Fod, Sch,Bcs,Too,Kap/.
103769	R	UMA	11 ^m ₈ -ról fényesedve július közepére 7 ^m ₈ -s maximumba jutott /Mzs,Sch,Pir,Ksz,Nma,Pps,Tey,Mez, Sgi,Kka,Szb,Too,Mur,Bot/.
122001	SS	Vir	9 ^m ₀ körüli észlelések /Döm,Ksz,Bgb,Kka,Szb,Too/
123160	T	UMA	Maximuma július 10-e körül, 7 ^m ₈ -nál következett be/Sch,Döm,Bgb,Mur,Rek,Tey,Kka,Fod,Mzs,Kvi,Hof/
123307	R	Vir	Június 20-án 6 ^m ₆ -s maximumban, majd a csillag fénye elvész a szürkületben /Mzs,Sch,Pps,Döm, Ksz,Pir,Rek,Koc,Fid,Hof,Too/.
123961	S	UMA	Május elejétől június végéig 7 ^m ₈ -11 ^m ₅ között halványodott /13 észlelő/.
132422	R	Hya	Maximum felé fényesedett, június végén 5 ^m ₅ -s /Döm,Hen,Ksz,Kka,Kvi,Too,Szb,Mzs/.
132706	S	Vir	Május 10-e körül 6 ^m ₈ -s maximumban volt. Júl. elején már 8 ^m ₈ /9 észlelő/.
133273	T	UMI	Május elején 12 ^m ₃ -s, halványodik/Sch,Fod,Mur/.
134440	R	CVn	Májusban 8 ^m ₄ -7 ^m ₅ között fényesedett. A lapos max. a hó végén volt, majd lassan 8 ^m ₅ -ig csökkent a fényesség/Pir,Pps,Mzs,Sch,Kka/.
141567	U	UMI	Jún. végére 11 ^m ₇ -ra halványodott /Döm,Sch/.
140959	R	Cen	Májusban 7 ^m ₆ -6 ^m ₄ között fényesedett /Hen,Too/.
141954	S	Boo	Május-júniusban 10 ^m ₂ -12 ^m ₇ között csökken a fényessége /Bcs, Mzs, Sch/.
142584	R	Cam	Júniusban 8 ^m ₃ -9 ^m ₂ között halványodott/Mzs,Sri, Sch/.
143227	R	Boo	Májusban lassan fényesedett 8 ^m ₇ -ről. Az átlagos max. jún. elején lehetett, 3-a körül, kb. 6 ^m ₆ -val. Júl. végéig 9 ^m ₁ -ra halványodott /22 észl./
151614	S	Ser	Máj.-jún. folyamán 10 ^m ₁ -11 ^m ₆ között halványodott /Sch/.
151731	S	CrB	9 ^m ₉ -11 ^m ₅ között halványodott /Sch,Mzs,Mez,Koc, Too,Sri/.
153378	S	UMI	Május 15-e körül 11 ^m ₀ , majd július végére 8 ^m ₈ -ra fényesedett /Sco,Sch,Mez,Mzs/.
154639	V	CrB	11 ^m ₀ -7 ^m ₅ között fényesedett /12 észlelő/
154536	X	CrB	Máj.-jún. során 10 ^m ₄ -9 ^m ₃ között változott /Sch/.
154615	R	Ser	A lapos max. július közepén, 6 ^m ₂ -val következett be /12 észlelő/.
155229	Z	CrB	12 ^m ₈ -13 ^m ₄ között halványodott /Mzs,Sch/.
160210	U	Ser	A három hónap során 13 ^m ₃ -8 ^m ₀ között fényesedett.

160625	RU	Her	Jún. első napjaiban volt maximumban, 7 ^m 7-nál /Mzs, Sch, Too, Sri, Jur, Bug/.
160710	DN	Her	Jún. során 13 ^m 7-11 ^m 7 között fényesedett /Sch/.
161138	W	CrB	Máj.-jún. során 8 ^m 8-8 ^m 6 között fényesedett. Júl. végén 11 ^m -s /Sch, Mzs, Jur, Bug, Sri/.
162119	U	Her	7 ^m 7-10 ^m 5 között halványodott /14 észl./.
162807	SS	Her	Jún.-ban 9 ^m 4-10 ^m 5 között csökkent /Kvi, Sch/.
163137	W	Her	Jún. végén 8 ^m 3-s max.-ban/Sch, Mzs, Pps, Rff, Frz/
163266	R	Dra	Az időszak végére 12 ^m 3-ra halványodott /Mez, Mzs, Sch/.
164715	S	Her	13 ^m 0-s minimumból 9 ^m 7-ig fényesedett/Mez, Mzs, Sch/.
170215	R	Oph	Máj.-jún. során 7 ^m 7-8 ^m 8 között halványodott /8 észlelő/.
171723	RS	Her	Jún. végén 7 ^m 9-s max.-ban/Bgb, Kka, Mzs, Sch/.
175458	T	Dra	Júl.-ban 9 ^m 6-11 ^m 3 között halványodott/Mzs, Sch/
175654	V	Dra	Júl.-ban 9 ^m 7-10 ^m 6 között halványodott/Bcs, Sch/
175718	WZ	Her	Júl.-ban 13 ^m 7-ig csökkent a fénye /Sch/.
180531	T	Her	Június végén 13 ^m 3-s maximumban. Júl. végi fényessége már 12 ^m 2 /Mzs, Sch/.
181031	TV	Her	Júniusban lassan fényesedett. A maximum 15-e körül volt, 9 ^m 6-val /Mzs, Sch/.
181136	W	Lyr	Májusban 8 ^m 9-ről fényesedik. A maximum jún. 30-a körül volt, 7 ^m 4-nál. /Sch, Kka, Bcs, Ksz, Döm, Pps/
183308	X	Oph	A három hónapban 8 ^m 2-8 ^m 5 között halványodott /Döm, Ksz, Bgb, Koc, Kka, Mzs, Too/.
185032	RX	Lyr	Jún. elején 12 ^m 7-s maximumban/Sch, Mzs, Pps, Sri/.
190108	R	Aql	Június végén 11 ^m 6-s minimumban /Sch, Mez, Mzs, Too, Döm, Pps/.
193439	R	Cyg	11 ^m 0-ről fényesedve éri el július eleji 8 ^m 0-s maximumát /Döm, Ksz, Pps, Mez, Szb, Fod, Mzs, Bgb, Bug, Hof/.
194048	RT	Cyg	Júl. 25-e körül 7 ^m 2-s maximumban/Sch, Pir, Rek, Döm, Ksz, Mzs/.
194632	χ	Cyg	Június 5-én 5 ^m 0-s maximumban. Az időszak végén 7 ^m 5-s /Mzs, Döm, Ksz, Pps, Pir, Mur, Tey, Mez, Sgi, Koc, Fid, Kka, Zal, Fod, Hof, Too/.
195849	Z	Cyg	Jún. közepén 13 ^m 2-s minimumban, majd viharos fényesedés után július végén 9 ^m 5-s /Sch, Pps, Mzs, Mez/.
201647	U	Cyg	A szórt adatok 9 ^m 5-7 ^m 8 közötti fényesedést mutatnak /Döm, Pps, Lac, Mur, Mez, Koc, Fod, Mzs/.
203816	S	Del	Június-július során 11 ^m 7-10 ^m 3 között fényesedett /Sch, Mur, Fod, Mzs, Mez/.
205923	R	Vul	Jún. elején 7 ^m 7-s maximumban volt /Mzs/.
210868	T	Cep	Lassan tovább halványodott: június elején 7 ^m 6, míg július végén 9 ^m 5 volt fényessége /Sch, Too, Kka, Sgi, Döm, Ksz, Mzs, Hof, Fid, Szb/.
213678	S	Cep	Jún. eleje és júl. vége között 8 ^m 6-9 ^m 8 között halványodott /Mzs, Sch/.
220133	RZ	Peg	Június végén 12 ^m 7-s minimumban /Mzs, Sch/.
230759	V	Cas	Jún. közepén 12 ^m 5-s minimumban /Mez, Szb, Sch, Mzs/.
235350	R	Cas	Tovább halványodott 8 ^m 0-10 ^m 0 között /Sch, Mzs, Too, Ksz, Döm, Mez/.

KARÁSZI ISTVÁN - MIZSER ATTILA