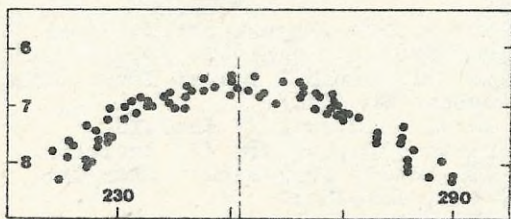


FÉLSZABÁLYOS VÁLTOZÓK

001444	VX And	/SRA/	Minimumban van $9^m_{,2}$ -val /Kka, Kvi, Mzs, Rpy, Vau, Zal/.
002235	AQ And	/SR/	$8^m_{,4}$ - $8^m_{,8}$ között változik /Ckm, Fid, Kka, Too/
011025	Z Psc	/SRB/	$7^m_{,4}$ -n stagnál /Fid, Too/.
014453	TT Per	/SRC/	Júliusban $9^m_{,2}$ körüli /Kka/.
015627	XX Per	/SRC/	Minimális fényessége körül lassan fényesedik $8^m_{,5}$ - $8^m_{,2}$ között /Ckm, Kka/.
021156	BU Per	/SRC/	Két magnitúdós szórás, értékelhetetlen!
021258	T Per	/SRC/	Visszahalványodott 9^m -ra /Hll, Pps, Psa, Sri/.
021356	AD Per	/SRC/	$8^m_{,0}$ - $8^m_{,5}$ között halványodik /Kvi, Pps, Psa, Rpy, Sri/.
021556	RS Per	/SRC/	Augusztusban $8^m_{,8}$ /Psa, Rpy/.
021556	SU Per	/SRC/	$7^m_{,4}$ - $7^m_{,8}$ között változik /Kvi, Pps, Psa, Rpy, Sri/.
021558	S Per	/SRC/	Júliusig $9^m_{,5}$ -ig emelkedik, majd augusztusban visszahalványodik $10^m_{,0}$ -ra /Hll, Pps, Psa, Sch, Sri/.
023534	W Tri	/SRC/	Halványodott: $8^m_{,4}$ -s /Ckm, Too/.
024217	T Ari	/SRA/	$10^m_{,2}$ -s, minimumközeli /Hll, Mzs, Psa, Zal/
033380	SS Cep	/SRB/	Június végére $7^m_{,2}$ -ig fényesedik, augusztusban $7^m_{,7}$ -s minimumban /11 észlelő/.
033362	U Cam	/SRB/	$8^m_{,3}$ körül mozog /8 észlelő/.
035761	UV Cam	/SRB/	$8^m_{,2}$ - $8^m_{,6}$ között fluktuál /Ckm, Kvi, Mzs/
042164	RY Cam	/SRB/	$8^m_{,4}$ -ra halványodott /Kvi, Mzs/.
044067	ST Cam	/SRB/	$7^m_{,1}$ - $7^m_{,7}$ között halványodik /7 észlelő/.
053068	S Cam	/SRA/	Június végén $8^m_{,8}$ -s maximumban /Kvi/.
053920	Y Tau	/SRA/	Minimumban van $8^m_{,0}$ -val /Mzs, Psa, Too/.
062938	UU Aur	/SRB/	Fényes: $5^m_{,5}$ /Ckm, Kvi, Mzs, Pps, Too/.
072046	Y Lyn	/SRC/	$7^m_{,9}$ körüli /Kvi, Mzs, Pps, Too/.
090431	RS Cnc	/SRC?/	$6^m_{,1}$ -s, fényes /Kvi/.
090567	RX UMa	/SRB/	Júniusban minimuma van $11^m_{,5}$ -val /Sch/.
103212	U Hya	/SRB/	Csak júniusban észlelt: $5^m_{,3}$ -s /Hen/.
105270	VW UMa	/SR/	Gyenge változások $7^m_{,3}$ - $7^m_{,6}$ között /11 é./
112245	ST UMa	/SRB/	Június közepén $6^m_{,8}$ -s, augusztusra $7^m_{,1}$ -ig halványodik /11 észlelő/.
114036	TV UMa	/SRB/	Lassan halványodik, augusztusban $7^m_{,2}$ /6 észlelő/.
115158	Z UMa	/SRB/	Július elejére /max.=253/ rég nem látott fényességet ért el $6^m_{,5}$ -val, majd gyors halványodásba kezdett /24 észlelő/.



121561	RY UMa	/SRB/	Hosszú stagnálás után júliusban $7^m_{,0}$ -ig fényesedett /18 észlelő/.
123556	Y UMa	/SRB/	$9^m_{,0}$, az átlagosnál halványabb /9 észl./
124045	Y CVn	/SRB/	$5^m_{,7}$ - $5^m_{,9}$ körüli /16 észlelő/.
125266	RY Dra	/SRB/	Közepesen fényes, $7^m_{,1}$ -s /16 észl./.

131546	V	CVn	/SRA/	Július elején 6 ^m 8-s maximumban /15 é./.
133674	V	UMI	/SRB/	A június eleji 8 ^m 4-ről 7 ^m 9-ig fényesedik, aug.-ban ismét halványabb /8 észlelő/.
133633	T	Gen	/SRA/	Csak júniusban észlelt, maximumból halványodik 6 ^m 0-6 ^m 6 között /Hen/.
142539	V	Boo	/SRA/	Jún. végén 9 ^m 4-s minimumban /10 észl./
144918	U	Boo	/SRB/	Az időszakban 12 ^m 0-10 ^m 9 között fényesedik /Sch, Too, Zal/.
154748	ST	Her	/SRB/	7 ^m 7-8 ^m 0 között ingadozik /Fid, Kvi, Too/.
155436	RS	CrB	/SRA/	Maximumközelben 7 ^m 9-val /Kka, Kvi, Ckm/
155947	X	Her	/SRB/	Lassan halványodik 7 ^m 0-7 ^m 3 között /32 észlelő/
162542	g	Her	/SRB/	Júl.-ig fényesedve 4 ^m 8-t ér el, majd visszahalványodik 5 ^m 3-ra /24 észl./
163172	R	ULI	/SRB/	Gyengén fényesedik 9 ^m 8 körül /Kvi, Sri/
163360	TX	Dra	/SRB/	Július elején 7 ^m 9-val minimumban van, a hó végén maximumba fényesedik 7,0-ra majd ismét halványodik 7 ^m 6-ig /14 é./.
164055	S	Dra	/SRB/	8 ^m 3-9 ^m 1 között halványodik /7 észl./
164657	AH	Dra	/SRB/	8 ^m 4-7 ^m 4 között fényesedik /13 észl./.
171036	UW	Her	/SRB/	8,0-8,4 közötti változások /12 észl./.
171014	OX	Her	/SRC/	Mindhárom hónapban 3,3 körüli /16 é./.
184408	S	Sct	/SR/	7 ^m 5 körül ingadozik /13 észlelő/.
135008	T	Sct	/SR/	9 ^m 4-s /Bgb, Sri/.
185905	V	Aql	/SRB/	A júniusi 8 ^m 3-ről fényesedik /Blj, Kvi/
192576	UX	Dra	/SRA/	Júl. közepén van 7 ^m 0-s minimuma, aug. ban már 6,7 /9 észlelő/.
192545	AW	Cyg	/SRB/	Kisebb változások 3 ^m 8 körül /9 észl./
192745	AF	Cyg	/SRB/	Jún. végén minimumban 7 ^m 7-s, onnan fényesedik 6 ^m 9-ig /21 észlelő/.
193732	TT	Cyg	/SRB/	8 ^m 3 körüli észlelések /10 észlelő/.
200715	S	Aql	/SRA/	Max. után 9 ^m 3-10 ^m 3 között halványodik /Kvi, Sch/.
200938	RS	Cyg	/SRA/	9,0-s minimuma után gyorsan fényesedik, aug.-ban eléri a 7 ^m 3-t /7 észlelő/.
201121	RT	Cap	/SRB/	7,9 körül ingadozik /Bgb, Mzs, Too/.
202809	CZ	Del	/SRB/	Lassan fényesedik 8 ^m 5-8 ^m 2 között /9 é./
203317	SU	Del	/SRB/	Gyengén fényesedik, augusztusra eléri az 5 ^m 9-t /24 észlelő/.
204017	U	Del	/SRB/	6 ^m 6-6 ^m 9 között változik /27 észlelő/.
204346	RZ	Cyg	/SRA/	Júliusban éri el minimumát 12 ^m 8-val /Sch/.
213244	W	Cyg	/SRB/	6 ^m 5-6 ^m 2 között fényesedett /19 észl./.
213231	AB	Cyg	/SRB/	Maximumközelben van: 7 ^m 7 /Ckm, Kka, Kvi/
213753	RU	Cyg	/SRA/	Júniusi minimumából lassan fényesedik, júliusban 9 ^m 0 /Kvi/.
213937	RV	Cyg	/SRB/	7 ^m 8 körül ingadozik /7 észlelő/.
214058	M	Cep	/SRC/	Mindhárom hónapban 3 ^m 9 /17 észlelő/.
215927	TW	Peg	/SR/	8 ^m 2-7 ^m 8 között fényesedett /Adm, Ckm, Fid, Kka, Kvi, Soz/.
223257	W	Cep	/SRC/	7 ^m 3-3 ^m 2 között halványodik /12 é./.
225134	SX	Lac	/SRD/	3 ^m 4 körüli /Fid, Too/.
235048	RS	And	/SRB/	Minimumközelben van 9 ^m 0-val /Bgb, Ckm/.
235659	WZ	Cas	/SRD/	Júliusban 7 ^m 5-val ér el minimumot /8 észlelő/.

KOVÁCS ISTVÁN