

Aus der Sektion 'Auswertung und Publikation der Beobachtungsergebnisse':

BAV Mitteilungen und aktueller Beobachtungseingang

Joachim Hübscher

Redaktionsschluss der BAV Mitteilungen

Der Redaktionsschluss für CCD-Beobachtungen ist wieder der 1. Februar.

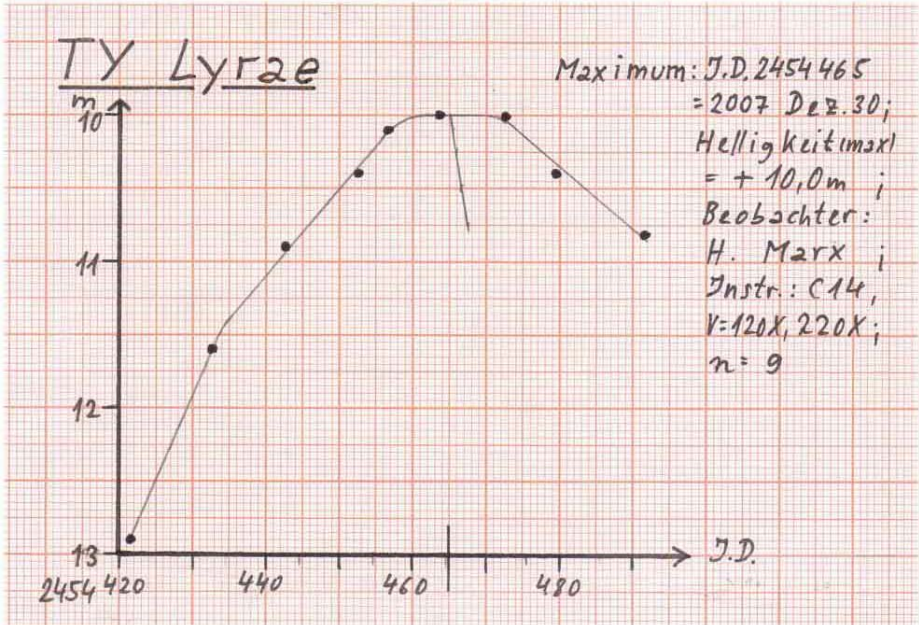
Das aktuelle Lichtkurvenblatt

Diesmal werden 2 Lichtkurvenblätter abgebildet. Harald Marx beobachtet seit Jahrzehnten visuell Mirasterne und Gerold Monninger beschäftigt sich neben seinen CCD-Beobachtungen an Bedeckungsveränderlichen und RR-Lyrae-Sternen mit den sehr kurzperiodischen Delta-Scuti-Sternen.

Posteingang der Sektion Auswertung

vom 5.11.2008. bis 06.01.2009

Datum	Name	OB	LBL	Σ	EB	RR C	M	SR RV	Eru K
06.11.2008	Moschner, W.	MS)							
	Frank, P.	FR)	31	24	21	3			
16.11.2008	Kriebel, W.	KB	1	1		1			
17.11.2008	Sterzinger, P.	SG	1	2				2	
17.11.2008	Ströver, H.	SV	1	1				1	
18.11.2008	Alich, K.	ALH	1	1	1				
18.11.2008	Dietrich, M.	DIE	8	8	8				
18.11.2008	Jungbluth, H.	JU	11	11	11				
21.11.2008	Neumann, J.	NMN	10	19			2	17	
21.11.2008	Winkler, R.	WNK	6	6			6		
27.11.2008	Agerer, F.	AG	71	72	71	1			
29.11.2008	Flehsig, G.	FLG)							
	Westerhoff, T.	WTH)	1	1		1			
29.11.2008	Flehsig, G.	FLG	1	1		1			
27.12.2008	Agerer, F.	AG	59	59	52	7			
27.12.2008	Schirmer, J.	SIR	1	1	1				
31.12.2008	Quester, W.	QU	7	7	7				
02.01.2009	Moos, C.	MOO	1	1		1			
02.01.2009	Pagel, L.	PGL	3	2	1	1			
02.01.2009	Schmidt, U.	SCI	10	10	10				
03.01.2009	Pagel, L.	PGL	3	3	1	2			
04.01.2009	Walter, F.	WTR	3	3	3				
06.01.2009	Quester, W.	QU	8	8	8				
06.01.2009	Steinbach, H.	SB	1	1		1			
Hinweis:	LBL	= Anzahl eingesandter Lichtkurvenblätter							



RV Ari

Maximum:
 17.09.2005
 00h 30m 35s ± 2.2m UT (geoz.)
 JD 2453631,5212 ± 0,0015 (geoz.)
 JD 2453631,5255 ± 0,0015 (helioz.)
 (B-R)= +3,0m = +0,0021d

02h 36m 08s ± 2.2m UT (geoz.)
 JD 2453631,6084 ± 0,0015 (geoz.)
 JD 2453631,6126 ± 0,0015 (helioz.)
 (B-R)= -5,6m = -0,0039d
 Quelle für Elemente: GCVS 85

Vergleichssterne GSC 1217 952
 10,83 mag

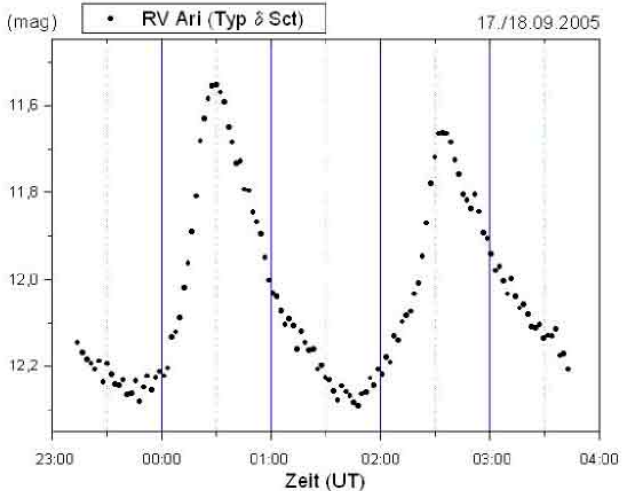
Kontrollsterne: GSC 1217 1459
 13,6mag

Meßwerte: n=122

Beobachtungsbedingungen:
 klar; kein Wind

Instrument:
 14" Cass. + ST6-CCD-Kamera
 Belichtungszeit: 90sec
 Filter: V-BAV

Beobachter: MON
 Gerold Monninger
 Rumberweg 5
 69121 Heidelberg



Ergebnisse des Kalenderjahres 2008

Stand: 31. Dezember 2008

OB	Name	Ort	LD	Σ	EB	RR C	M	SR RV	Eru K
ATB	Achterberg, Dr. Herbert	Norderstedt		13	2	11			
AG	Agerer, Franz	Zweikirchen		730	693	37			
ALH	Alich, Karsten	Schaffhausen	<CH>	23	5	18			
BKN	Bakan, Dr. Stefan	Wedel		5	5				
DIE	Dietrich, Martin	Radebeul		12	12				
FLG	Flechsig, Dr. Gerd-Uwe	Teterow		7	2	5			
FR	Frank, Peter	Velden		86	83	3			
HO	Hoffmann, Peter	Schellerten		2			2		
JU	Jungbluth, Dr. Hans	Karlsruhe		42	42				
KB	Kriebel, Wolfgang	Schierling		11		11			
MZ	Maintz, Gisela	Bonn		69		69			
MX	Marx, Harald	Korntal-Münchingen		46			46		
MON	Monninger, Dr. Gerold	Gemmingen		70	22	48			
MOO	Moos, Carsten	Netphen		5	2	3			
NMN	Neumann, Jörg	Leipzig		45			11	34	
NIC	Nickel, Dr. Otmar	Mainz		3	2	1			
PGL	Pagel, Prof.Dr. L.	Klockenhagen		30	5	25			
PRK	Proksch, Willi	Winhöring		15	10	5			
QU	Quester, Wolfgang	Esslingen-Zell		48	39	9			
RCR	Rätz, Kerstin	Herges-Hallenberg		5			5		
SHT	Scharnhorst, Danny	Erfurt		2		2			
SIR	Schirmer, Jörg	Willisau	<CH>	28	27	1			
SCI	Schmidt, Ulrich	Karlsruhe		53	47	6			
SCB	Schubert, Matthias	Stralsund		6	1		5		
STN	Stein, Peter	Reichmannsdorf		7	6	1			
SB	Steinbach, Dr. Hans-M.	Neu-Anspach		2		2			
SG	Sterzinger, Dr. Peter	Wien	<A>	7	3	2		2	
SV	Strüver, Helmut	Duisburg		1				1	
SM	Sturm, Arthur	Saarburg		37		19	2	16	
VOH	Vohla, Frank	Altenburg		130			67	57	6
WTR	Walter, Frank	München		13	13				
WNK	Winkler, Roland	Schkeuditz		13			13		
WN	Wischnewski, Markus	Wennigsen		55	11	44			
ZMM	Zimmermann, Thomas	Haltern am See		7		7			
Teams									
FLG	Flechsig, Dr. Gerd-Uwe	Teterow)						
WTH	Westerhoff, Thomas	Kirchheim)	1		1			
MS	Moschner, Wolfgang	Lennestadt)						
FR	Frank, Peter	Velden)	24	21	3			
RAT	Rätz, Manfred	Herges-Hallenberg)						
RCR	Rätz, Kerstin	Herges-Hallenberg)	113	112	1			
37	Beobachter	Maxima / Minima		1.766	1165	334	151	110	6