

Aus der Sektion Bedeckungsveränderliche:

Lichtenknecker-Database of the BAV, Rev. 2.0

Frank Walter

Im Mai 2005 habe ich die Pflege der Lichtenknecker-Database of the BAV (LkDB) von Franz Agerer übernommen. Von diesem Zeitpunkt an wurden 51 neue Sterne und insgesamt mehr als 3.000 neue Minimazeitpunkte aufgenommen. Die Database enthält jetzt also insgesamt 1957 Sterne und etwas mehr als 130.000 Minimumzeitpunkte.

Bei den neu aufgenommenen Sternen handelt es sich meist um solche, für die Beobachter der BAV in letzter Zeit Ergebnisse vorgelegt haben. Bei der Aufnahme in die LkDB wurde in diesen Fällen die Beschränkung „Normallicht heller als mag 13.0“ außer acht gelassen.

Die neu aufgenommenen Minima stammen hauptsächlich aus den Veröffentlichungen im IBVS der Jahre 2004 und 2005, also um die BAV Mitteilungen 171, 172, 173, 174 sowie aus den Veröffentlichungen von Nicht-BAV-Beobachtern, u.a. die IBVS Nr. 5543 (R.Diethelm, BBS 130), 5583 (M.Zejda), 5602 (R.Nelson), 5603 (S.Dvorak), 5616 (V.Bakis), 5623 (M.Drozdz), 5636 (J.M.Cook).

Der neue LkDB ist als Rev. 2.0 auf CD zusammen mit der deutschen und englischsprachigen Dokumentation sowie dem Programm zur Darstellung von (B-R)-Diagrammen verfügbar.

Sie kann bei der BAV, Munsterdamm 90, 12169 Berlin für 20 €, am einfachsten durch Beifügung eines Geldscheines, gern auch gegen Rechnung, bezogen werden.

Wer bereits die Rev. 1.0 hat, erhält die Ergänzung für 10 € .

Frank Walter, Denninger Str. 217, 81927 München, Tel. 089-9 30 27 38
walterfrk@aol.com