

Einige Anfügungen zur Veränderlichenbeobachtung in Tschechien

Werner Braune

Ergänzend gebe ich einige allgemeine Hinweise: Reinhold Auer wird sich aufgrund seiner Kontakte um eine wieder engere Gestaltung der Zusammenarbeit mit der BAV einsetzen. An der BAV-Tagung am DESY in Hamburg wird er teilnehmen und könnte vielleicht auch eine kleine Delegation organisieren. Dazu fragte er hinsichtlich der Art gewünschter Beiträge an.

Erkennbar ist die Auswertung von Beobachtungsergebnissen in Tschechien zentral. Die Beobachtungsdaten werden vom Beobachter in die Datenbank eingegeben. Die Bestimmung der Minima erfolgt mittels Algorithmen. Dort gibt es auch das persönliche Beobachtungstagebuch - pozorovací denník. Man kann seine Daten unabhängig von der Art der Veränderlichen ablegen und kennzeichnen, ob die Daten öffentlich zugänglich oder nicht zugänglich sind.

Die neue Datenbank wird auch für Pulsationsveränderliche eingerichtet. Die ersten „Maxima of RR Lyrae Stars“ gingen jetzt zum OEJV.

Abstract: We present the first list comprising 98 maxima times of 38 RR Lyrae stars observed within the Czech observational project between years 2012 and 2015. In addition a method of maxima determination is briefly described.