

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 10, 2.5 (1940)]. — Rohlf, Art [MVS 120 (1950)]. — Art. Bem. [Sonn Veröff 1, 5 (1951)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.351 (1956)]. — Nassau und Blanco, Sp. [ApJ 125.204 (1957)].

V 702 Cygni ($21^{\text{h}} 12^{\text{m}} 43^{\text{s}} + 53^{\circ} 36'6$) = DO 39 371 (M5).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Beljasky (VS 4.405, 1935; Pulk Circ 16, 1935) und Perowa (VS 9.146, 1953).

Die Elemente des von Beljasky entdeckten langperiodischen Veränderlichen lauten nach Perowa: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,3382 + 776^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}}5$ und $14^{\text{m}}5$ ph.

LITERATUR: Beljasky, Entdeckungsanzeige. Art [VS 4.405 (1935); Pulk Circ 16 (1935)]. — Perowa, Bb. Max. Elemente [VS 9.146 (1953)].

V 703 Cygni ($21^{\text{h}} 19^{\text{m}} 18^{\text{s}} + 52^{\circ} 0'7$).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Kurotschkin (VS 9.197, 1953).

Entdeckt von Kurotschkin als Bedeckungsstern in den Grenzen $13^{\text{m}}5$ und $14^{\text{m}}9$ ph. $8^{\text{d}}293$ ist ein Vielfaches der Periode.

LITERATUR: Kurotschkin, Entdeckungsanzeige. Min. Art. Periode [VS 9.197 (1953)].

V 704 Cygni ($21^{\text{h}} 24^{\text{m}} 29^{\text{s}} + 45^{\circ} 11'5$).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von Kurotschkin (VS 9.227, 1953).

Von Kurotschkin als veränderlich zwischen $13^{\text{m}}9$ und $14^{\text{m}}5$ ph. entdeckt. Für diesen WUMA-Stern gelten die Elemente: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 243\,2769.398 + 0^{\text{d}}570719 \cdot n$.

LITERATUR: Kurotschkin, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art. Lichtkurve [VS 9.227 (1953)].

V 705 Cygni ($21^{\text{h}} 31^{\text{m}} 3^{\text{s}} + 42^{\circ} 34'5$).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von Kurotschkin (VS 9.197, 1953).

Kurotschkin gibt für den von ihm entdeckten Bedeckungsstern die Elemente: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 243\,3484.613 + 6^{\text{d}}27408 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}9$ und $16^{\text{m}}7$ ph.

LITERATUR: Kurotschkin, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art. Lichtkurve [VS 9.197 (1953)].

V 706 Cygni ($21^{\text{h}} 31^{\text{m}} 56^{\text{s}} + 40^{\circ} 23'7$).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Kurotschkin (VS 9.197, 1953).

Als Bedeckungsveränderlicher mit einer vermutlichen Periode von $0^{\text{d}}648741$ von Kurotschkin entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}3$ und $14^{\text{m}}3$ ph.

LITERATUR: Kurotschkin, Entdeckungsanzeige. Min. Art. Periode [VS 9.197 (1953)].

V 707 Cygni ($21^{\text{h}} 33^{\text{m}} 43^{\text{s}} + 49^{\circ} 23'2$).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Kurotschkin (VS 9.197, 1953).

Die Elemente des von Kurotschkin entdeckten halbperiodischen Veränderlichen lauten: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,2992 + 108^{\text{d}}6 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}8$ und $15^{\text{m}}6$ ph. Spektrum nach Cameron und Nassau M4.

LITERATUR: Kurotschkin, Entdeckungsanzeige. Max. Elemente. Art. Bem. [VS 9.197 (1953)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.351 (1956)].