

**V 656 Cygni** ( $21^{\text{h}} 41^{\text{m}} 20^{\text{s}} + 47^{\circ} 26'6$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 328, 1957).

Als langperiodischer Veränderlicher von Hoffmeister entdeckt. Rohlfs gibt die Elemente:  
 $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 8080 + 314^{\text{d}} \cdot n$ . Helligkeitsgrenzen  $13^{\text{m}}6$  und  $15^{\text{m}}5$  ph. Spektrum M6.5.

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

**V 657 Cygni** ( $21^{\text{h}} 43^{\text{m}} 3^{\text{s}} + 44^{\circ} 13'6$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 328, 1957).

Die Elemente des von Hoffmeister entdeckten Bedeckungssterns lauten nach Rohlfs:  
 $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\ 8422.401 + 4^{\text{d}}19304 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $14^{\text{m}}9$  und  $16^{\text{m}}1$  ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 10, 2.5 (1940)]. — Rohlfs, Elemente. Art [MVS 120 (1950)]. — Min. Elemente. Art [Sonn Veröff 1, 5 (1951)].

**V 658 Cygni** ( $21^{\text{h}} 43^{\text{m}} 30^{\text{s}} + 42^{\circ} 16'$ ).

Umgebungskarte von Semakin (VS 10.164, 1954) und Hoffmeister (MVS 280, 1957). — Vergleichsternhelligkeiten von Semakin (VS 10.164, 1954).

Von Hoffmeister als Mirastern zwischen  $12^{\text{m}}8$  und  $16^{\text{m}}5$  ph. entdeckt. Semakin ändert die von Rohlfs abgeleiteten Elemente unwesentlich ab in:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\ 2829 + 323^{\text{d}} \cdot n$ .

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 274.36 (1943); MVS 32 (1943)]. — Rohlfs, Elemente. Art [MVS 120 (1950)]. — Max. Elemente. Art [Sonn Veröff 1, 5 (1951)]. — Semakin, Bb. Max. Elemente [VS 10.164 (1954)].

**V 659 Cygni** ( $21^{\text{h}} 43^{\text{m}} 54^{\text{s}} + 45^{\circ} 27'$ ) = DO 40 127 (K5).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 274, 1957).

Als veränderlich von Hoffmeister entdeckt, nach Rohlfs  $\mu$  Cephei-Stern in den Grenzen  $13^{\text{m}}9$  und  $15^{\text{m}}7$  ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 263.183 (1937)]. — Rohlfs, Art [MVS 120 (1950)]. — Art. Bem. [Sonn Veröff 1, 5 (1951)].

**V 660 Cygni** ( $21^{\text{h}} 44^{\text{m}} 6^{\text{s}} + 40^{\circ} 30'$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 309, 1957).

Rohlfs leitet für den von Hoffmeister entdeckten Bedeckungsstern die Elemente ab:  
 $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\ 9167.479 + 5^{\text{d}}47827 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $14^{\text{m}}3$  und  $15^{\text{m}}3$  ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.19 (1949)]. — Rohlfs, Elemente. Art [MVS 121 (1950)]. — Min. Elemente. Art [Sonn Veröff 1, 5 (1951)].

**V 661 Cygni** ( $21^{\text{h}} 44^{\text{m}} 7^{\text{s}} + 40^{\circ} 56'2$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 328, 1957).

Die Elemente des von Hoffmeister entdeckten Bedeckungssterns lauten nach Rohlfs:  
 $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\ 7978.264 + 4^{\text{d}}329\ 22 \cdot n$ . Die Helligkeitsgrenzen liegen bei  $13^{\text{m}}9$  und  $15^{\text{m}}2$  ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 10, 2 (1940)]. — Rohlfs, Elemente. Art [MVS 120 (1950)]. — Min. Elemente. Art [Sonn Veröff 1, 5 (1951)].