

V 632 Cygni ($21^{\text{h}} 31^{\text{m}} 54^{\text{s}} + 39^{\circ} 59'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 309, 1957) und von Brun und Petit (VS 12.18, 1959).

U Geminorum-Stern, von Hoffmeister entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}}8$ und $16^{\text{m}}2$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Max. Art [Erg AN 12, 1.19 (1949)]. — Rohlf s, Art [MVS 121 (1950)]. — Bb. Max. Art [Sonn Veröff 1, 5 (1951)].

V 633 Cygni ($21^{\text{h}} 32^{\text{m}} 46^{\text{s}} + 46^{\circ} 56'.2$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 328, 1957).

Entdeckt als Veränderlicher von Hoffmeister. Nach Rohlf s μ Cephei-Stern in den Grenzen $13^{\text{m}}2$ und $14^{\text{m}}6$ ph. Der Stern ist rot.

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

V 634 Cygni ($21^{\text{h}} 34^{\text{m}} 1^{\text{s}} + 44^{\circ} 56'.7$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 328, 1957).

Als unperiodischer Veränderlicher von Hoffmeister entdeckt. Grenzhelligkeiten $13^{\text{m}}9$ und $14^{\text{m}}6$ ph. Spektrum nach Cameron und Nassau M4.

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

V 635 Cygni ($21^{\text{h}} 34^{\text{m}} 15^{\text{s}} + 47^{\circ} 57'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 273, 1957). — Bild der Lichtkurve von Rohlf s (Sonn Veröff 1, 5, 1951).

Für den von Hoffmeister entdeckten Bedeckungsstern gibt Rohlf s die Elemente: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\ 8047.469 + 0^{\text{d}}760372 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}}8$ und $16^{\text{m}}3$ ph.

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

V 636 Cygni ($21^{\text{h}} 34^{\text{m}} 17^{\text{s}} + 41^{\circ} 36'.0$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 328, 1957).

Als veränderlich von Hoffmeister in den Grenzen $13^{\text{m}}1$ und $14^{\text{m}}5$ ph. entdeckt, unperiodisch, aber auch Bedeckungslichtwechsel möglich.

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

V 637 Cygni ($21^{\text{h}} 34^{\text{m}} 18^{\text{s}} + 47^{\circ} 41'.2$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 274, 1957).

Von Wolf als veränderlich entdeckt und von Hoffmeister unabhängig gefunden. Rohlf s leitet für diesen Mirastern die Elemente ab: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 8015 + 387^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}4$ und $16^{\text{m}}0$ ph. Spektrum nach Cameron und Nassau C.

LITERATUR: Wolf, Entdeckungsanzeige [AN 209.237 (1919)]. — Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 263.183 (1937)]. — Rohlf s, Elemente. Art [MVS 120 (1951)]. — Max. Elemente. Art. Bem. [Sonn Veröff 1, 5 (1951)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.351 (1956)]. — Nassau und Bianco, Sp. [ApJ 125.204 (1957)].