

V 722 Cygni ($20^{\text{h}} 2^{\text{m}} 3^{\text{s}} + 30^{\circ} 23'.4$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 291, 1957).

Von Hoffmeister als vermutlich unperiodischer Veränderlicher mit den Helligkeitsgrenzen $13^{\text{m}}7$ und $14^{\text{m}}5$ ph. entdeckt. Spektrum M6.5; M6.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.7 (1949)]. — E. Ahnert, Art [MVS 158 (1952)]. — Art. Bem. [Sonn Veröff 2, 2 (1954)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.351 (1956)].

V 723 Cygni ($20^{\text{h}} 2^{\text{m}} 16^{\text{s}} + 31^{\circ} 51'.7$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 291, 1957).

Entdeckt als unperiodischer Veränderlicher von Hoffmeister. Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}}7$ und $13^{\text{m}}6$ ph. Spektrum M6.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.7 (1949)]. — E. Ahnert, Art [MVS 159 (1952)]. — Art. B. m. [Sonn Veröff 2, 2 (1954)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.351 (1956)].

V 724 Cygni ($20^{\text{h}} 3^{\text{m}} 44^{\text{s}} + 33^{\circ} 37'.0$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 291, 1957).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt. RW Aurigae-Stern, der sich wie BH Cephei verhält. Nach E. Ahnert RW Aurigae-ähnlich in den Grenzen $14^{\text{m}}1$ und $15^{\text{m}}3$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.7 (1949)]. — E. Ahnert, Art [MVS 159 (1952)]. — Art. Bem. [Sonn Veröff 2, 2 (1954)].

V 725 Cygni ($20^{\text{h}} 2^{\text{m}} 19^{\text{s}} + 30^{\circ} 19'.5$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 307, 1957). — Bild der Lichtkurve von E. Ahnert (Sonn Veröff 2, 2, 1954).

Die Elemente des von Hoffmeister entdeckten Bedeckungsveränderlichen lauten nach E. Ahnert: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\,9516.400 + 1^{\text{d}}46324 \cdot n$. Grenzhelligkeiten $13^{\text{m}}3$ und $13^{\text{m}}8$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.17 (1949)]. — E. Ahnert, Elemente. Art [MVS 159 (1952)]. — Min. Elemente. Art [Sonn Veröff 2, 2 (1954)].

V 726 Cygni ($20^{\text{h}} 9^{\text{m}} 29^{\text{s}} + 40^{\circ} 20'.6$).

Miller gibt für den von ihm entdeckten Bedeckungsstern die Elemente: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 243\,3337.489 + 0^{\text{d}}49796837 \cdot n$. Helligkeitsgrenzen $12^{\text{m}}7$ und $13^{\text{m}}8$ ph., Min. II = $12^{\text{m}}8$ ph. Spektrum F8.

LITERATUR: Miller, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art. Sp. [Spec Vat Ric 3, 1 (1953)].

V 727 Cygni ($20^{\text{h}} 21^{\text{m}} 48^{\text{s}} + 31^{\circ} 6'.1$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 307, 1957).

Die Elemente des von Hoffmeister entdeckten Veränderlichen lauten nach E. Ahnert: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,9453 + 341^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}1$ und $17^{\text{m}}2$ ph. Spektrum M7.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.17 (1949)]. — E. Ahnert, Elemente. Art [MVS 159 (1952)]. — Max. Elemente. Art [Sonn Veröff 2, 2 (1954)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.351 (1956)].

V 728 Cygni ($20^{\text{h}} 24^{\text{m}} 28^{\text{s}} + 58^{\circ} 27'.1 = \text{BD} + 58^{\circ} 2117 (9^{\text{m}}5)$).

Umgebungskarte von Wenzel (AN 281.180, 1953) und Hoffmeister (MVS 290, 1957). — Bild der Lichtkurve von Wenzel (AN 281.180, 1953; 282.75, 1955) und Götze (Sonn Veröff 2, 5, 1956).