

V 778 Cygni ($20^{\text{h}} 34^{\text{m}} 3^{\text{s}} + 59^{\circ} 44'.4$) = DO 38 651 (R).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 290, 1957).

Entdeckt als Veränderlicher von Hoffmeister; nach Götz unperiodisch. Grenzhelligkeiten $11^{\text{m}}.6$ und $13^{\text{m}}.5$ ph. Nach Sanford beträgt die Radialgeschwindigkeit etwa -34 km/sec. Spektrum N.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.7 (1949)]. — Götz, Art [MVS 180 (1955)]. — Art. Bem. [Sonn Veröff 2, 5 (1956)]. — Merrill, Sp. [ASP 45-307 (1933)]. — Sanford, RG. [ApJ 99.145 (1944)].

V 779 Cygni ($20^{\text{h}} 45^{\text{m}} 35^{\text{s}} + 45^{\circ} 5'.7$).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Martinoff (VS 11.182, 1957).

Von Martinoff als veränderlich entdeckt. WUMA- oder RR Lyrae-Stern in den Grenzen $16^{\text{m}}.1$ und $16^{\text{m}}.7$ ph.

LITERATUR: Martinoff, Entdeckungsanzeige. Art [BL 52.12 (1956)]. — Bb. [VS 11.182 (1957)].

V 780 Cygni ($21^{\text{h}} 1^{\text{m}} 1^{\text{s}} + 42^{\circ} 30'.5$).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Martinoff (VS 11.183, 1957).

Die Elemente des von Martinoff entdeckten Mirasterns lauten: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\ 2143 + 319^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}.4$ und $16^{\text{m}}.0$ vis.

LITERATUR: Martinoff, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [BL 52.12 (1956)]. — Bb. Elemente [VS 11.183 (1957)].

V 781 Cygni ($19^{\text{h}} 40^{\text{m}} 30^{\text{s}} + 35^{\circ} 52'.4$).

Umgebungskarte von Miller (Spec Vat Ric 3, 15, 1956).

Die Elemente des von Miller entdeckten RR Lyrae-Veränderlichen lauten: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\ 2363.158 + 0^{\text{d}}.43665186 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}.8$ und $15^{\text{m}}.4$ ph.

LITERATUR: Miller, Entdeckungsanzeige. Art. Elemente [Spec Vat Ric 3, 15 (1956)].

V 782 Cygni ($19^{\text{h}} 47^{\text{m}} 51^{\text{s}} + 40^{\circ} 11'.3$).

Als RR Lyrae-Veränderlicher in den Grenzen $15^{\text{m}}.3$ und $16^{\text{m}}.2$ ph. von Miller entdeckt. Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\ 2763.386 + 0^{\text{d}}.523\ 633\ 83 \cdot n$.

LITERATUR: Miller, Entdeckungsanzeige. Art. Elemente [Spec Vat Ric 3, 15 (1956)].

V 783 Cygni ($19^{\text{h}} 49^{\text{m}} 24^{\text{s}} + 40^{\circ} 31'.9$).

Bei dem von Miller entdeckten RR Lyrae-Stern gelten folgende Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\ 3261.037 + 0^{\text{d}}.620\ 694\ 43 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}.2$ und $15^{\text{m}}.5$ ph.

LITERATUR: Miller, Entdeckungsanzeige. Art. Elemente [Spec Vat Ric 3, 15 (1956)].

V 784 Cygni ($19^{\text{h}} 52^{\text{m}} 58^{\text{s}} + 41^{\circ} 4.1$).

Von Miller als RR Lyrae-Veränderlicher mit den Elementen: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\ 3594.085 + 0^{\text{d}}.534\ 102\ 57 \cdot n$ entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels $15^{\text{m}}.6$ und $16^{\text{m}}.6$ ph.

LITERATUR: Miller, Entdeckungsanzeige. Art. Elemente [Spec Vat Ric 3, 15 (1956)].

V 785 Cygni ($19^{\text{h}} 54^{\text{m}} 24^{\text{s}} + 35^{\circ} 35'.6$).

Die Elemente des von Miller entdeckten RR Lyrae-Sterns lauten: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\ 3858.168 + 0^{\text{d}}.514\ 178\ 46 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $16^{\text{m}}.4$ und $17^{\text{m}}.6$ ph.

LITERATUR: Miller, Entdeckungsanzeige. Art. Elemente [Spec Vat Ric 3, 15 (1956)].