

V 715 Cygni ($19^h 38^m 39^s + 38^\circ 40' 6''$).

Die Elemente des von Miller entdeckten Veränderlichen lauten: $t_{\max.} = \text{J.T. } 243\ 2879.396 + 0.47067298 \cdot n$. RR Lyrae-Stern zwischen $15^m 6$ und $16^m 9$ ph.

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

V 716 Cygni ($19^h 39^m 6^s + 38^\circ 13' 0''$).

Als veränderlich von Miller entdeckt. RR Lyrae-Stern mit den Elementen: $t_{\max.} = \text{J.T. } 243\ 2446.978 + 0.53167960 \cdot n$. Helligkeitsgrenzen $15^m 3$ und $16^m 4$ ph.

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

V 717 Cygni ($19^h 57^m 6^s + 30^\circ 34'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 290, 1957).

Von Hoffmeister als langsam veränderlich in den Grenzen $11^m 7$ und $12^m 8$ ph. entdeckt. Spektrum nach Cameron und Nassau M2.

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 718 Cygni ($19^h 59^m 6^s + 30^\circ 3' 1''$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 290, 1957).

E. Ahnert leitet für den von Hoffmeister entdeckten Veränderlichen die Elemente ab: $t_{\max.} = \text{J.T. } 242\ 7495 + 264^d \cdot n$. Halbperiodisch. Grenzen des Lichtwechsels $13^m 8$ und $15^m 6$ ph. Spektrum M5.

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

V 719 Cygni ($19^h 59^m 39^s + 29^\circ 40' 6''$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 307, 1957).

Entdeckt von Hoffmeister als unperiodischer Veränderlicher in den Grenzen $14^m 5$ und $16^m 6$ ph. Der Stern ist rot.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.17 (1949)]. — E. Ahnert, Art [MVS 158 (1952)]. — Max. Min. Art [Sonn Veröff 2, 2 (1954)].

V 720 Cygni ($20^h 0^m 6^s + 29^\circ 40' 6''$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 291, 1957).

Für den von Hoffmeister entdeckten Veränderlichen gibt E. Ahnert die Elemente: $t_{\min.} = \text{J.T. } 242\ 7611 + 332^d \cdot n$. RV Tauri Stern zwischen $11^m 9$ und $14^m 1$ ph. Spektrum M6.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.7 (1949)]. — E. Ahnert, Elemente. Art [MVS 158 (1952)]. — Min. Elemente. Art [Sonn Veröff 2, 2 (1954)]. — Nassau und Blanco, Sp. [ApJ 120.118 (1954)]. — Perraud, Sp. [JO 42.144 (1959)].

V 721 Cygni ($20^h 1^m 42^s + 38^\circ 39' 9''$).

Als veränderlich zwischen $15^m 9$ und $16^m 9$ ph. von Miller entdeckt. RR Lyrae-Stern mit den Elementen: $t_{\max.} = \text{J.T. } 243\ 3033.698 + 0.44034629 \cdot n$.

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