

**CT Delphini** ( $20^{\text{h}} 24^{\text{m}} 38^{\text{s}} + 9^{\circ} 33'.8$ ) = BD +  $9^{\circ} 4549$  ( $8^{\text{m}}5$ ) = HD 195 179 (Mb).

Ort bestimmt von D r i m b â (Bukarest Studii 1, 25, 1956).

Als unperiodischer Veränderlicher von H o f f m e i s t e r in den Grenzen  $9^{\text{m}}2$  und  $9^{\text{m}}8$  ph. entdeckt.

Spektrum M7.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 255.401 (1935)]. — Art [MVS 33 (1943)]. — Art. Bem. [Sonn Veröff 1, 2 (1947)].

**CU Delphini** ( $20^{\text{h}} 38^{\text{m}} 13^{\text{s}} + 13^{\circ} 34'.3$ ).

Ort bestimmt und Umgebungskarte von H o f f m e i s t e r (Sonn Mitt 22, 1933).

Von H o f f m e i s t e r als veränderlich in den Grenzen  $13^{\text{m}}2$  und  $14^{\text{m}}9$  ph. entdeckt. Wegen einer Epochenverschiebung lauten die Elemente dieses RV Tauri-Sterns:  $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\ 5782$  und  $242\ 6893 + 127^{\text{d}} \cdot n$ .

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [AN 238.189 (1930)]. — Art. Bem. [KVBB 19.18; 48 (1938)]. — Elemente. Art. Bem. [MVS 21 (1943)]. — Min. Elemente. Art. Bem. [Sonn Veröff 1, 2 (1947)]. — Beljawsky, Bem. [VS 4.374 (1935)]. — Perepelkina, abs. Helligkeit. Entfernung [VS 7.234 (1950)].

**CV Delphini** ( $20^{\text{h}} 26^{\text{m}} 24^{\text{s}} + 16^{\circ} 12'.9$ ).

Umgebungskarte von H o f f m e i s t e r (MVS 254, 1957). — Bild der Lichtkurve von H o f f m e i s t e r (Sonn Veröff 1, 2, 1947).

Entdeckt von H o f f m e i s t e r als veränderlich zwischen  $13^{\text{m}}5$  und  $14^{\text{m}}8$  ph. RR Lyrae-Stern mit den Elementen:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 5831.471 + 0^{\text{d}}739\ 455\ 9 \cdot n$ . Unterklasse a.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [AN 251.25 (1934)]. — Max. Art [KVBB 19.18; 48 (1938)]. — Elemente. Art [MVS 21 (1943)]. — Max. Elemente. Art. Bem. [Sonn Veröff 1, 2 (1947)].

**CW Delphini** ( $20^{\text{h}} 26^{\text{m}} 59^{\text{s}} + 12^{\circ} 37'.5$ ).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von A. B e l j a w s k y (VS 4.256, 1934). — Bild der Lichtkurve von H o f f m e i s t e r (Sonn Veröff 1, 2, 1947).

Für den von A. B e l j a w s k y entdeckten RR Lyrae-Stern leitet H o f f m e i s t e r die Elemente ab:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 9790.460 + 0^{\text{d}}582\ 121 \cdot n$ . Unterklasse a; Periode gering veränderlich, Grenzhelligkeiten  $13^{\text{m}}9$  und  $15^{\text{m}}3$  ph.

LITERATUR: A. Beljawsky, Entdeckungsanzeige [VS 4.256 (1934)]. — S. Beljawsky, Art [VS 4.373 (1935)]. — Hoffmeister, Elemente. instantane Elemente. Art. Bem. [MVS 33 (1943)]. — Max. Elemente. Art. Bem. [Sonn Veröff 1, 2 (1947)].

**CX Delphini** ( $20^{\text{h}} 27^{\text{m}} 57^{\text{s}} + 12^{\circ} 1'.6$ ).

Ort bestimmt und Umgebungskarte von H o f f m e i s t e r (Sonn Mitt 22, 1933).

Als halbperiodischer Veränderlicher von H o f f m e i s t e r entdeckt. Es gelten die Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 5517 + 65^{\text{d}} \cdot n$ . Helligkeitsgrenzen  $14^{\text{m}}4$  und  $15^{\text{m}}5$  ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [AN 238.189 (1930)]. — Art. Bem. [KVBB 19.18; 48 (1938)]. — Elemente. Art [MVS 21 (1943)]. — Max. Elemente. Art. Bem. [Sonn Veröff 1, 2 (1947)].

**CY Delphini** ( $20^{\text{h}} 28^{\text{m}} 25^{\text{s}} + 10^{\circ} 5'.3$ ).

Ort bestimmt und Umgebungskarte von H o f f m e i s t e r (Sonn Mitt 22, 1933). — Bild der Lichtkurve von H o f f m e i s t e r (Sonn Veröff 1, 2, 1947).

H o f f m e i s t e r leitet für den von ihm entdeckten Veränderlichen die Elemente ab:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 5921.292 + 0^{\text{d}}452\ 363\ 3 \cdot n$ . Unterklasse a. RR Lyrae-Stern in den Grenzen  $14^{\text{m}}8$  und  $16^{\text{m}}1$  ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 238.189 (1930)]. — Max. Art [KVBB 19.18; 48 (1938)]. — Elemente. Art [MVS 21 (1943); Sonn Veröff 1, 2 (1947)].