

CETUS

(1952)]. — Bem. [Asiago Contr 95.29 (1958)]. — **de Kock**, Bb.* [MN 114.307 (1954); 115.141 (1955); 116.170 (1956); 117.267 (1957); 118.321 (1958); 119.362 (1959)]. — **Protitch**, Bahn des visuellen Doppelsterns [Belgrad Bull 19, 3.11 (1955)]. — Bb.* [DOB 10, 2 (2) (1957)]. — **Petit** und **Weber**, Max. [JO 39.51 (1956)]. — **Elias**, Max. [DOB Circ 8 (1956)]. — **Djurkovitsch**, [DOB 10, 2 (2) (1957)]. — **Darsenius**, Bb.* [DOB 10, 2 (2) (1957); Gothenburg Notes 1.16 (1958)]. — **Eggen**, Mitglied Bb.* [DOB 10, 2 (2) (1957)]. — Parallaxe [MN 118.71 (1958)]. — **Joy**, Sp. [ASP 70.505 (1958)]. — **Haro**, allgemeine Abhandlung über der Hyadengruppe? Parallaxe [Tonantzintla Bol 14 (1956)]. — **van de Kamp**, Parallaxe. Bahnbewegung. Masse Verwandtschaft mit T Tauri-Sternen [Tonantzintla Bol 14 (1956)]. — **Mayall**, Bem. [JRASC 53.145 (1959)]. Weitere Bb. Bb.* und anderes in AC 88 (1949); BAA Circ 337 (1952); BSAF 63.188; 359 (1949); 66.403 (1952); 70.349 (1956); Coelum 20.183 (1952); DOB 5, 1, fasc. 1, 3 (1952); HAC 1187; 1193 (1952); IAU Circ 1565 (1952); JBA 63.85 (1953); NAT 1952; S. 111; Sky Tel 8.196 (1949); 15.299 (1956).

UW Ceti ($0^{\text{h}} 38^{\text{m}} 50^{\text{s}}$ — $0^{\circ} 30' 8''$).

Von Boyce als veränderlich entdeckt. RR Lyrae-Stern zwischen $15^{\text{m}} 0$ und $16^{\text{m}} 2$ ph.

LITERATUR: **Boyce**, Entdeckungsanzeige. Art [HA 90.172 (1934)]. — **Shapley**, mittl. Helligkeit. Abstand von der Milchstraße [Proc NA 25.428 (1939)].

UX Ceti ($1^{\text{h}} 0^{\text{m}} 54^{\text{s}}$ — $0^{\circ} 50' 8''$).

Von Boyce als veränderlich in den Grenzen $14^{\text{m}} 0$ und $15^{\text{m}} 4$ ph. entdeckt. RR Lyrae-Stern.

LITERATUR: **Boyce**, Entdeckungsanzeige. Art [HA 90.172 (1934)].

UY Ceti ($0^{\text{h}} 22^{\text{m}} 1^{\text{s}}$ — $7^{\circ} 9' 5''$) = BD — $7^{\circ} 57$ ($9^{\text{m}} 1$) = HD 2326 (Ma).

Entdeckt von Hoffmeister als veränderlich zwischen 9^{m} und $10^{\text{m}} 5$ ph.; μ Cephei-Stern. Nach Schöne treten zeitweise Wellen von 440^{d} Länge auf. Spektrum Ma.

LITERATUR: **Hoffmeister**, Entdeckungsanzeige [AN 247.281 (1933)]. — **Rügemer**, langsam veränderlich [bfl. Mitt.]. — **Zinner**, Bb.* [VJS 69.165 (1934)]. — **Schöne**, Max. Elemente. Art. Bem. Sp. [MVS 139 (1951)]. — **Soloviev**, Max. Art. [AC 149.20 (1954)].

UZ Ceti ($2^{\text{h}} 1^{\text{m}} 11^{\text{s}}$ — $10^{\circ} 41' 4''$) = BD — $10^{\circ} 429$ ($8^{\text{m}} 8$) = HD 12900 (Ma).

Für den von Hoffmeister entdeckten Veränderlichen gibt Götz die Elemente: $t_{\max.} = J.T.$
242 6615 + $121^{\text{d}} 74 \cdot n$; halbperiodisch. Grenzen des Lichtwechsels $9^{\text{m}} 6$ und $10^{\text{m}} 6$ ph.

LITERATUR: **Hoffmeister**, Entdeckungsanzeige [AN 247.281 (1933)]. — **Götz**, Max. Elemente [MVS 135 (1951)].

VV Ceti ($0^{\text{h}} 50^{\text{m}} 38^{\text{s}}$ — $2^{\circ} 38' 3''$) = BD — $2^{\circ} 127$ ($9^{\text{m}} 4$).

Vergleichsternhelligkeiten von Soloviev (AC 151.25, 1954).

Entdeckt von Turner als kurzperiodisch veränderlich. Grenzen des Lichtwechsels $10^{\text{m}} 8$ und $11^{\text{m}} 7$ ph. Soloviev vermutet W UMa-Art.

LITERATUR: **Turner**, Entdeckungsanzeige. Bb. Art [MN 99.569 (1939)]. — **Soloviev**, Art. Bem. [AC 151.25 (1954)].

VW Ceti ($1^{\text{h}} 34^{\text{m}} 15^{\text{s}}$ — $18^{\circ} 21' 2''$).

Als veränderlich entdeckt von Petit. Nach Oskanjan β Lyrae-Stern mit einer Periode von $0^{\text{d}} 24$. Helligkeitsgrenzen $11^{\text{m}} 6$ und $12^{\text{m}} 2$ vis.

LITERATUR: **Petit**, Entdeckungsanzeige [DOB 6, 4 (1953)]. — **Oskanjan**, Art. Periode [Belgrad Bull 17.35 (1953)].

VX Ceti ($2^{\text{h}} 34^{\text{m}} 29^{\text{s}}$ — $0^{\circ} 41' 3''$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (AN 251.19, 1934).

Von Hoffmeister als veränderlich zwischen 11^{m} und $11^{\text{m}} 5$ ph. entdeckt. Kurzperiodisch, wahrscheinlich Bedeckungsveränderlicher.

LITERATUR: **Hoffmeister**, Entdeckungsanzeige. Art. Min.* Bem. [AN 251.19 (1934)]. — **Rügemer**, Bb.* Art [AN 251.318 (1934)].