

**BZ Carinae** ( $10^h 50^m 12^s - 61^\circ 30'6''$ ) = CoD -  $61^\circ 28'49''$  ( $8^m 1$ ) = CPD -  $61^\circ 19'55''$  ( $8^m 9$ ) = Brb 3282 ( $7^m$ ) = TayD 4924 ( $8^m 9$ ) = Gou 14931 ( $8^m$ ) = GZ  $10^h 35'79''$  ( $7^m$ ) = Cp 80 6038 ( $7^m$ ) = La Plata B 2966 (var.) = HD 94613 (K5).

Entdeckt 1906 von Leavitt auf Harvard-Platten als veränderlich zwischen  $9^m 0$  und  $9^m 7$ . Worssell hat die Veränderlichkeit in den Grenzen  $7^m 5 - 8^m 8$  bestätigt. Jordan hat 84 Harvard-Platten untersucht und findet unregelmäßigen Lichtwechsel zwischen  $8^m 9$  und  $9^m 6$ .

LITERATUR: Pickering, Anzeige der Entdeckung durch Leavitt [HC 122; AN 4152]. — Worssell, Beob.\* [UOC 46.17]. — Shapley, 84 Beob.\* von Jordan [HB 831].

**CC Carinae** ( $10^h 50^m 29^s - 60^\circ 50'$ ). Nicht in CoD und CPD.

Entdeckt 1919 von Worssell auf Johannesburger Platten als veränderlich zwischen  $11^m 8$  und  $12^m 6$ . Die Veränderlichkeit wurde in Harvard bestätigt.

LITERATUR: Worssell [UOC 46.17; AN 5064].

**CD Carinae** ( $10^h 53^m 12^s - 60^\circ 29'3''$ ). Nicht in CoD und CPD.

Bild der Lichtkurve von Hertzsprung (BAN 77).

Entdeckt 1919 auf Johannesburger Platten von Worssell, der Algoltypus vermutete. Dieser wurde von Hertzsprung bestätigt, der die Elemente ableitete: Min. =  $2423900.198 + 2^d 96756 \cdot E$ , Dauer der Bedeckung  $0^d 24$ , keine Konstanz im Minimum. Ein Nebenminimum ist nicht vorhanden. Normallicht  $12^m$ , Amplitude etwa  $0^m 9$ .

LITERATUR: Worssell, Anzeige der Entdeckung [UOC 46.17; AN 5064]. — Hertzsprung, 386 Beob.\* Elemente. Lichtkurve [BAN 77].

**CE Carinae** ( $10^h 54^m 34^s - 63^\circ 15'$ ). Nicht in CoD und CPD.

Entdeckt 1915 von Innes auf Johannesburger Platten als veränderlich zwischen  $11^m 9$  und  $16^m$ . Bestätigt von Worssell.

LITERATUR: Innes, Anzeige der Entdeckung [UOC 26.203]. — Worssell, Beob.\* [UOC 46.17; AN 5064].

**CF Carinae** ( $10^h 55^m 6^s - 59^\circ 44'5''$ ). Nicht in CoD und CPD.

Entdeckt 1919 von Worssell auf Johannesburger Platten als veränderlich zwischen  $11^m 8$  und  $13^m$ . Die Periode beträgt nicht mehr als  $3^d$ .

LITERATUR: Worssell [UOC 46.17; AN 5064].

**CG Carinae** ( $10^h 55^m 17^s - 62^\circ 2'$ ). Nicht in CoD und CPD.

Entdeckt 1915 von Innes auf Johannesburger Platten als veränderlich zwischen  $11^m$  und  $16^m$ . Bestätigt von Worssell in den Grenzen  $10^m 5 - 13^m$ . Der Stern steht dicht bei einem Sternpaar  $12^m$  und  $13^m$ .

LITERATUR: Innes, Anzeige der Entdeckung [UOC 26.203]. — Worssell, Beob.\* [UOC 46.17; AN 5064].

**CH Carinae** ( $11^h 0^m 13^s - 60^\circ 51'$ ). Nicht in CoD und CPD.

[Bildet mit einem  $*15^m$  ein Paar.]

Entdeckt 1915 von Innes auf Johannesburger Platten als veränderlich zwischen  $12^m 8$  und  $17^m$ . Die Veränderlichkeit ist in Harvard bestätigt. Worssell leitet die Elemente ab: Max. =  $2421004 + 273^d \cdot E$ .

LITERATUR: Innes, Anzeige der Entdeckung [UOC 26.203]. — Worssell, Elemente [UOC 46.18; AN 5064].