

AU Carinae ($10^h 22^m 9^s - 61^\circ 20'5$). Nicht in CoD und CPD.

Die Veränderlichkeit wurde 1919 von Worssell auf Johannesburgur Platten entdeckt und von der Harvard-Sternwarte bestätigt. Der Stern erreicht die 12. Größe und wird im Minimum unsichtbar.

LITERATUR: **Worssell** [UOC 46.16; AN 5064].

AV Carinae ($10^h 28^m 9^s - 62^\circ 55'8$). Nicht in CoD und CPD.

Entdeckt 1915 von Innes auf Johannesburgur Platten. Die Veränderlichkeit in den Grenzen $15^m - 17^m$ wurde von Worssell bestätigt.

LITERATUR: **Innes**, Beob. [UOC 26.202]. — **Worssell**, Beob.* [UOC 46.16; AN 5064].

AW Carinae ($10^h 29^m 0^s - 60^\circ 14'8$). Nicht in CoD und CPD.

Bild der Lichtkurve von Hertzsprung (BAN 95).

Entdeckt 1919 von Innes auf Johannesburgur Platten und bestätigt von der Harvard-Sternwarte und von Worssell, der zwei Minimumepochen mitteilt. Hertzsprung hat den Lichtwechsel des Algolsterns näher untersucht und findet die Elemente: Min. = $2423997.328 + 6^d 51070 \cdot E$, Dauer der Bedeckung $0^d 59$, Dauer der Konstanz im Minimum etwa $0^d 10$. Ein Nebenminimum ist nicht vorhanden. Im Normallicht ist der Stern 12^m . Die Tiefe des Hauptminimums wird von Innes und Worssell zu $4^m 3$ angegeben, doch ist dieser Wert von Hertzsprung, der knapp 2^m findet, nicht bestätigt worden.

LITERATUR: **Innes**, Anzeige der Entdeckung [UOC 26.202]. — **Worssell**, Beob.* [UOC 46.16; AN 5064]. — **Hertzsprung**, 504 Beob.* Elemente. Lichtkurve [BAN 95].

AX Carinae ($10^h 29^m 26^s - 57^\circ 57'8$). Nicht in CoD und CPD.

[Y Carinae 1' sp.]

Entdeckt 1919 von Worssell auf Sydney-Platten als veränderlich zwischen $11^m 5$ und 13^m .

LITERATUR: **Worssell**, Anzeige der Entdeckung [UOC 46.16; AN 5064]. — **Wood**, Beob. [UOC 48.51].

AY Carinae ($10^h 30^m 49^s - 59^\circ 17'3$). Nicht in CoD und CPD.

Entdeckt 1919 von Worssell auf Johannesburgur Platten als veränderlich zwischen $12^m 1$ und 14^m .

LITERATUR: **Worssell** [UOC 46.16; AN 5064].

AZ Carinae ($10^h 31^m 43^s - 59^\circ 56'8$). Nicht in CoD und CPD.

Die Veränderlichkeit dieses Sterns wurde 1906 in Harvard entdeckt, aber nicht angezeigt. Sie wurde 1915 von Innes auf Johannesburgur Platten neu gefunden und von Worssell in den Grenzen $15^m 5 - 17^m$ bestätigt.

LITERATUR: **Innes**, Anzeige der Entdeckung [UOC 26.202]. — **Worssell**, Beob.* [UOC 46.16; AN 5064].

BB Carinae ($10^h 31^m 48^s - 60^\circ 25'3$). Nicht in CoD und CPD.

[CPD - $60^\circ 20'14$ ($9^m 0$) $50''$ sp.]

Entdeckt 1915 von Innes auf Johannesburgur Platten als veränderlich zwischen 14^m und 17^m . Die Veränderlichkeit konnte in Harvard nicht bestätigt werden.

LITERATUR: **Innes**, Beob. [UOC 26.202]. — **Worssell**, Beob.* [UOC 46.16; AN 5064].