

CI Carinae ($11^h 9^m 46^s - 59^\circ 52'.2$) = CPD - $59^\circ 3230$ ($9^m 8$). Nicht in CoD.

Bild der Lichtkurve von Hertzsprung (BAN 77).

Entdeckt 1919 auf Johannesburger Platten von Worssell, der den Stern nur einmal schwach fand. Die Annahme, daß es sich um einen Algolstern handle, wurde von Hertzsprung bestätigt, der die Elemente ableitete: Min. = $2423901.246 + 2^d 81849 \cdot E$, Dauer der Bedeckung $0^d 31$, Dauer der Konstanz im Minimum möglicherweise $0^d 06$. Amplitude $11^m 8 - 13^m 8$.

LITERATUR: Worssell, Anzeige der Entdeckung [UOC 46.18; AN 5064]. — Hertzsprung, 31 Beob. [BAN 52]. — 393 Beob.* Elemente. Lichtkurve [BAN 77].

CK Carinae ($10^h 20^m 54^s - 59^\circ 40'.9$) = CoD - $59^\circ 3058$ ($8^m 0$) = CPD - $59^\circ 2101$ ($9^m 1$) = Brb 3003 (7^m) = TayD 4652 ($7^m 8$) = Gou 14233 ($7\frac{3}{4}^m$) = GZ $10^h 1476$ (8^m) = Cp_{80} 5693 ($7^m 6$) = HD 90382 (Mb).

Entdeckt 1921 von Woods auf Harvard-Platten als veränderlich zwischen $8^m 8$ und $10^m 1$.

LITERATUR: Bailey, Anzeige der Entdeckung durch Woods [HC 225].

CL Carinae ($10^h 50^m 3^s - 60^\circ 33'.6$) = CoD - $60^\circ 3264$ ($9^m 0$) = CPD - $60^\circ 2370$ ($9^m 4$) = GZ $10^h 3571$ (9^m) = HD 94599 (Ma).

Entdeckt 1921 von Applegate auf Harvard-Platten als veränderlich zwischen $9^m 6$ und $11^m 0$.

LITERATUR: Bailey, Anzeige der Entdeckung durch Applegate [HC 225].

CM Carinae ($9^h 45^m 45^s - 66^\circ 59'$). Nicht in CoD und CPD.

Entdeckt 1921 von Innes auf Melbourne-Platten als veränderlich zwischen 12^m und 13^m .

LITERATUR: Innes [UOC 53.103; AN 5139].

CN Carinae ($10^h 12^m 2^s - 57^\circ 40'.6$) = CoD - $57^\circ 3112$ ($10\frac{1}{2}^m$) = CPD - $57^\circ 2880$ ($10^m 5$).

Bild der Lichtkurve von Hertzsprung (BAN 56).

Entdeckt 1924 von Hertzsprung auf Johannesburger Platten. Der Stern gehört zum δ Cephei-Typus. Elemente: Max. = $2423816.176 + 4^d 91 \cdot E$, $M - m = 1^d 5$. Amplitude $11^m 23 - 11^m 79$.

LITERATUR: Hertzsprung, Anzeige der Entdeckung. 93 Beob. Elemente. Lichtkurve [BAN 56].

CO Carinae ($10^h 14^m 46^s - 62^\circ 52'.5$) = CPD - $62^\circ 1513$ ($9^m 7$). Nicht in CoD.

Bild der Lichtkurve von Hertzsprung (BAN 77).

Entdeckt 1924 von Hertzsprung auf Johannesburger Platten als veränderlich zwischen $9^m 65 - 10^m 85$. Der Stern gehört zum Algoltypus. Elemente: Min. = $2423877.983 + 8^d 3121 \cdot E$, Dauer der Bedeckung $0^d 83$, Dauer der Konstanz im Minimum möglicherweise $0^d 2$. Ein Nebenminimum ist nicht vorhanden.

LITERATUR: Hertzsprung, Anzeige der Entdeckung. 34 Beob. [BAN 52]. — 407 Beob.* Elemente. Lichtkurve [BAN 77].

CP Carinae ($10^h 22^m 12^s - 58^\circ 43'.9$). Nicht in CoD und CPD.

Bild der Lichtkurve von Hertzsprung (BAN 77).

Entdeckt 1924 von Hertzsprung auf Johannesburger Platten als veränderlich zwischen $13^m 25$ und $14^m 45$. Der Stern gehört zum Algoltypus. Elemente: Min. = $2423898.707 + 2^d 3942 \cdot E$, Dauer der Bedeckung = $0^d 29$, keine Konstanz im Minimum. Ein Nebenminimum ist nicht vorhanden.

LITERATUR: Hertzsprung, Anzeige der Entdeckung. 33 Beob. [BAN 52]. — 389 Beob.* Elemente. Lichtkurve [BAN 77].