

CV Carinae ($10^h 41^m 46^s - 57^\circ 23'.4$) = CoD - $57^\circ 3474$ (10^m) = CPD - $57^\circ 3774$ (9^m6).

Bild der Lichtkurve von Hertzsprung (BAN 77).

Entdeckt 1924 von Hertzsprung auf Johannesburger Platten als veränderlich zwischen 9^m55 und 11^m45 . Der Stern gehört zum Algoltypus. Elemente: Min. = $2423900.209 + 14^d4157 \cdot E$, Dauer der Bedeckung 1^d44 , Dauer der Konstanz im Minimum 0^d7 . Ein Nebenminimum von 0^m03 Tiefe ist vorhanden. Die ungewöhnlich lange Dauer der konstanten Phase des Minimums läßt auf erhebliche Verschiedenheit der Größe der beiden Komponenten des Systems schließen.

LITERATUR: Hertzsprung, Anzeige der Entdeckung. 34 Beob. [BAN 52]. — 408 Beob.* Elemente. Lichtkurve [BAN 77]. — Plaut, 6762 Beob.* [BAN 260].

CW Carinae ($10^h 42^m 42^s - 56^\circ 48'.5$). Nicht in CoD und CPD.

Bild der Lichtkurve von Hertzsprung (BAN 77).

Entdeckt 1924 von Hertzsprung auf Johannesburger Platten als veränderlich zwischen 12^m8 - 14^m25 . Der Stern gehört zum Algoltypus. Elemente: Min. = $2423940.986 + 1^d97398 \cdot E$, Dauer der Bedeckung 0^d26 , keine Konstanz im Minimum. Ein Nebenminimum ist nicht vorhanden.

LITERATUR: Hertzsprung, Anzeige der Entdeckung. 90 Beob. [BAN 54]. — 377 Beob.* Elemente. Lichtkurve [BAN 77].

CX Carinae ($10^h 53^m 28^s - 58^\circ 1'.2$) = CPD - $57^\circ 4021$ (10^m1). Nicht in CoD.

Bild der Lichtkurve von Hertzsprung (BAN 77).

Entdeckt 1924 von Hertzsprung auf Johannesburger Platten als veränderlich von 10^m05 - 10^m8 . Der Stern gehört zum Algoltypus. Elemente: Min. = $2423909.914 + 3^d34717 \cdot E$, Dauer der Bedeckung 0^d40 , keine Konstanz im Minimum. Ein Nebenminimum ist nicht vorhanden.

LITERATUR: Hertzsprung, Anzeige der Entdeckung. 33 Beob. [BAN 52]. — 408 Beob.* Elemente. Lichtkurve [BAN 77].

CY Carinae ($10^h 53^m 50^s - 60^\circ 12'.6$) = CoD - $60^\circ 3297$ (9^m6) = CPD - $60^\circ 2421$ (9^m4).

Bild der Lichtkurve von Hertzsprung (BAN 56).

Entdeckt 1924 von Hertzsprung auf Johannesburger Platten. Der Stern gehört zum δ Cephei-Typus. Elemente: Max. = $2423815.750 + 4^d25 \cdot E$, $M - m = 1^d3$. Amplitude 10^m17 - 10^m79 . Die Lichtkurve verläuft glatt.

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

CZ Carinae ($10^h 59^m 23^s - 59^\circ 52'.0$). Nicht in CoD und CPD.

Bild der Lichtkurve von Hertzsprung (BAN 77).

Entdeckt 1924 von Hertzsprung auf Johannesburger Platten als veränderlich zwischen 12^m6 und 13^m6 . Der Stern gehört zum Algoltypus. Elemente: Min. = $2423900.498 + 2^d2850 \cdot E$, Dauer der Bedeckung 0^d30 , keine Konstanz im Minimum. Ein Nebenminimum von 0^m02 Tiefe ist vorhanden.

LITERATUR: Hertzsprung, Anzeige der Entdeckung. 32 Beob. [BAN 52]. — 398 Beob.* Elemente. Lichtkurve [BAN 77].

DD Carinae ($11^h 1^m 50^s - 62^\circ 57'.6$). Nicht in CoD und CPD.

Bild der Lichtkurve von Hertzsprung (BAN 77).

Entdeckt 1924 von Hertzsprung auf Johannesburger Platten als veränderlich zwischen 12^m85 und 13^m95 . Der Stern gehört zum Algoltypus. Elemente: Min. = $2423904.270 + 1^d44272 \cdot E$, Dauer der Bedeckung 0^d20 , keine Konstanz im Minimum. Ein Nebenminimum von 0^m01 Tiefe ist vorhanden.

LITERATUR: Hertzsprung, Anzeige der Entdeckung. 89 Beob. [BAN 54]. — 370 Beob.* Elemente. Lichtkurve [BAN 77].