

DT Cygni ($21^{\text{h}} 2^{\text{m}} 18^{\text{s}} + 30^{\circ} 47'0$).

Ort bestimmt von **Palmer** (Lund Circ 12). — Umgebungskarte von **Kempinsky** (Wars Polyt 17). — Vergleichsternhelligkeiten von **Zverev** (Sternbg Publ 8, 1.66), **Kempinsky** (Wars Polyt 17) und **Kukarkin** (Sternbg Publ 13, 1.118). — Bild der Lichtkurve von **Zverev** (Sternbg Publ 8, 1.66), **Kempinsky** (Wars Polyt 17), **Schneller** (KVBB 17.28), **Kukarkin** (Sternbg Publ 13, 1.118) und **Eggen** (ApJ 113.367).

LITERATUR: **Zverev**, Bb. Max. Lichtkurve [Sternbg Publ 8, 1.66; 133]. — **Krebs**, Bb. Max. [AN 261.117]. — **Heilerich**, Bem. [AN 261.291; 265.49]. — Bb.* [VJS 72.188; 73.130]. — **Kempinsky**, Bb. Max. Elemente [Wars Polyt 17]. — **Schneller**, Bb. Elemente. FI. [KVBB 17.28]. — **Kukarkin**, Elemente. Max. Lichtkurve. Bb. [Sternbg Publ 13, 1.118]. — **Kukarkin** und **Parenago**, Form der Lichtkurve [ZAp 11.346]. — **S. Gaposchkin**, Bb.* [HA 118, 8]. — **Chawtasi**, Bem. [VS 7.324]. — **Eggen**, Bb. FI.-Kurve [ApJ 113.367]. — **Parenago**, abs. Helligkeit. Entfernung [VS 6.104]. — **W. Becker**, spektralphotometr. Untersuchungen [ZAp 20.221]. — **W. Becker** und **Strohmeier**, spektralphotometr. Untersuchungen [ZAp 21.298]. — **Joy**, RG. [ApJ 86.363]. — phys. Angaben [ApJ 89.356]. — **R. E. Wilson**, EB. [ApJ 89.223]. — **Blaauw** und **Morgan**, EB. [BAN 12.95]. — **Code**, Sp. [ApJ 106.310]. — **Sanford**, RG.-Kurve [ApJ 114.331]. — **Bowen**, RG. Sp. [Mt Wils Rep 1949/50 S. 9]. — **Grasberger** und **Herbig**, RG.-Kurve [ASP 64.28].

DU Cygni ($21^{\text{h}} 8^{\text{m}} 42^{\text{s}} + 36^{\circ} 19'7$).

Vergleichsternhelligkeiten von **Beyer** (AN 259.111).

LITERATUR: **Beyer**, Bb. Max. Min. Elemente. Lichtkurve [AN 259.111]. — Max. [BZ 17.41]. — Max. Min. Elemente [BZ 18.6]. — **Esch**, Bb.* [VJS 70.265]. — **Ahnert**, Max. [BZ 24.4]. — Max. Elemente [AN 272.289]. — **Hassler** und **McKeehan**, Periode [AJ 48.103]. — **Kukarkin** und **Parenago**, Elemente [AVK 48].

DV Cygni ($19^{\text{h}} 17^{\text{m}} 50^{\text{s}} + 29^{\circ} 34'2$).

LITERATUR: **Kukarkin** und **Parenago**, Elemente [AVK 48].

DW Cygni ($19^{\text{h}} 19^{\text{m}} 17^{\text{s}} + 28^{\circ} 0'2$).

LITERATUR: **Esch**, Bb.* [VJS 70.265]. — **Kukarkin** und **Parenago**, Elemente [AVK 48].

DX Cygni ($19^{\text{h}} 22^{\text{m}} 7^{\text{s}} + 29^{\circ} 10'6$).

LITERATUR: **Ahnert**, Algol-Art. Min. [KVBB 24].

DY Cygni ($19^{\text{h}} 22^{\text{m}} 39^{\text{s}} + 28^{\circ} 20'4$).

LITERATUR: **Ahnert**, RR Lyrae-Art [KVBB 24].

DZ Cygni ($19^{\text{h}} 23^{\text{m}} 21^{\text{s}} + 31^{\circ} 45'6$).

LITERATUR: **Ahnert**, Elemente [BZ 21.137; KVBB 24].

EE Cygni ($19^{\text{h}} 26^{\text{m}} 33^{\text{s}} + 28^{\circ} 19'5$).

LITERATUR: **Ahnert**, Algol-Art. Min. [KVBB 24].

EF Cygni ($19^{\text{h}} 29^{\text{m}} 57^{\text{s}} + 29^{\circ} 54'9$).

Für diesen Mirastern leitet **Ahnert** die verbesserten Elemente ab: $t_{\text{max.}} = \text{J. T. } 242\,5252 + 152^{\text{d}} \cdot n$.
Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}}6$ und $14^{\text{m}}6$ ph.

LITERATUR: **Ahnert**, Art. Elemente. Max. [BZ 21.137; KVBB 24]. — **Mannino** und **Rosino**, EB. [SAI 21.3].