

FX Cygni ($19^h 40^m 43^s + 39^\circ 32' 9''$).

LITERATUR: Esch, Bb.* [VJS 70.265].

FY Cygni ($19^h 41^m 24^s + 31^\circ 48' 6''$).

Für diesen Mirastern leitet Ahnert die Elemente ab: $t_{\max.} = J.T. 242\,5172 + 194^d \cdot n.$ Grenzen des Lichtwechsels $12^m 9$ und $14^m 4$ ph.

LITERATUR: Ahnert, Elemente [BZ 21.137]. — Elemente. Max. Min. [KVBB 24]. — Himpel, Max. [AN 279.229].

FZ Cygni ($19^h 47^m 42^s + 38^\circ 49' 4''$).

Vergleichsternhelligkeiten von Beyer (AN 276.21).

Beyer leitet für diesen Mirastern die Elemente ab: $t_{\max.} = J.T. 2429\,374 + 195^d \cdot n.$ Der auf- und der absteigende Ast sind gleich lang. Grenzen des Lichtwechsels $10^m 5$ und $[13^m 8$ vis.

LITERATUR: Susuki u. a., Bb. Max. [Tokyo Proc 14.373]. — Beyer, Bb. Max. Elemente [AN 276.21]. — Sandig, Max. Bb.* [AN 276.178].

GG Cygni ($19^h 50^m 27^s + 32^\circ 25' 1''$).

Vergleichsternhelligkeiten von Wachmann (Erg AN 11, 5.14). — Bild der Lichtkurve von Ahnert (KVBB 24) und Wachmann (Erg AN 11, 5.14).

Für diesen Algolstern leitet Ahnert die ersten Elemente ab: $t_{\min.} = J.T. 242\,5145.540 + 2^d 008379 \cdot n.$ Grenzen des Lichtwechsels $12^m 12$ und $12^m 93$ ph.

Wachmann findet praktisch die gleichen Elemente, jedoch bezeichnet er den Lichtwechsel als β Lyrae-artig.

LITERATUR: Ahnert, Art. Elemente [BZ 21.137]. — Elemente. Min. [KVBB 24]. — Wachmann, Art. Elemente. Min. Lichtkurve [Erg AN 11, 5.14].

GH Cygni ($19^h 55^m 6^s + 29^\circ 10' 9''$).

Umgebungskarte von Tschuprina (VS 9.222). — Vergleichsternhelligkeiten von Parenago (VS 6.47), Wachmann (Erg AN 11, 5.19) und Tschuprina (VS 9.222). — Bild der Lichtkurve von Parenago (VS 6.47) und Tschuprina (VS 9.222).

Die neuesten Elemente stammen von Duncombe: $t_{\max.} = J.T. 242\,6138.44 + 7^d 81797 \cdot n.$

LITERATUR: Parenago, Elemente. Max. Lichtkurve [VS 6.47]. — abs. Helligkeit. Entfernung [VS 6.104]. — N. N., Elemente [AC 31.6]. — Tschuprina, Bb. Elemente [VS 9.222]. — Wachmann, Art. Elemente. Max. Lichtkurve [Erg AN 11, 5.19]. — Ashbrook, Bb.* Max. [HB 917.10]. — Ashbrook und Nassau, Bb.* [AAS 10.198]. — Duncombe, Elemente. Max. [AJ 54.171]. — Joy, RG. [ApJ 86.363]. — phys. Angaben [ApJ 89.357]. — Badaljan, FI. [Bjurakan Mitt 8.14].

GI Cygni ($19^h 55^m 41^s + 33^\circ 27' 7''$).

Vergleichsternhelligkeiten von Wachmann (Erg AN 11, 5.20).

Wachmann leitet für diesen δ Cephei-Stern die Elemente ab: $t_{\max.} = J.T. 242\,8099.412 + 5^d 78204 \cdot n.$ Grenzen des Lichtwechsels $12^m 65$ und $13^m 70$ ph.

LITERATUR: Ahnert, Art [KVBB 24]. — Wachmann, Art. Elemente. Max. Lichtkurve [Erg AN 11, 5.20].

GK Cygni ($19^h 57^m 3^s + 39^\circ 20' 1''$).

Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von Beyer (Erg AN 11, 5.92).

Beyer leitet für diesen RV Tauri-Stern die Elemente ab: $t_{\min.} = J.T. 242\,7900.1 + 79^d 3 \cdot n.$ Grenzen des Lichtwechsels $11^m 9$ und $13^m 7$ vis.

LITERATUR: van Schewick, Elemente. Art. Min. [KVBB 24]. — Beyer, Bb. Art. Elemente [Erg AN 11, 5.20]. — Perepelkina, abs. Helligkeit. Entfernung [VS 7.234].