

**178. TX Tauri** ( $4^{\text{h}} 2^{\text{m}} 6^{\text{s}}$  +  $26^{\circ} 19' 9''$ ).

LITERATUR: AAVSO, Bb. [HQR 1—4; 6—17].

**197. TY Tauri** ( $4^{\text{h}} 29^{\text{m}} 2^{\text{s}}$  +  $15^{\circ} 3' 4''$ ).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Z es s e w i t s c h (Odessa Isw 4, 3.32).

LITERATUR: Zesewitsch, Bb. [Odessa Isw 4, 3.32].

**UX Tauri** ( $4^{\text{h}} 24^{\text{m}} 15^{\text{s}}$  +  $18^{\circ} 0' 3''$ ) = HD 285 846 (Ko).

LITERATUR: Cholopov, Art [RAJ 27.235]. — Uranowa, EB. [VS 8.192]. — Bidelman, Sp. (dG5e) [ApJ Suppl 1.210]. — Herbig, Sp.\* [Mt Wils Rep 1951/52 S. 27].

**UZ Tauri** ( $4^{\text{h}} 26^{\text{m}} 37^{\text{s}}$  +  $25^{\circ} 39' 9''$ ).

LITERATUR: S. Gaposchkin, Bb.\* [HA 118, 16]. — Sacharow, Bem. [VS 10.76]. — Cholopov, Art [RAJ 27.235]. — Joy, Sp. [ASP 55.38]. — Bidelman, Sp. (dGe) [ApJ Suppl 1.210].

**VV Tauri** ( $3^{\text{h}} 35^{\text{m}} 47^{\text{s}}$  +  $19^{\circ} 47' 3''$ ).

LITERATUR: Beyer, Bem. [AN 279.279].

**VY Tauri** ( $4^{\text{h}} 33^{\text{m}} 18^{\text{s}}$  +  $22^{\circ} 36' 0''$ ).

Vergleichsternhelligkeiten von Olivier u. a. (Flower Publ 7, 2).

LITERATUR: Olivier u. a., Bb. [Flower Publ 7, 2]. — S. Gaposchkin, Bb.\* Bem. [HA 118, 16].

**WW Tauri** ( $3^{\text{h}} 55^{\text{m}} 28^{\text{s}}$  +  $29^{\circ} 58' 4''$ ) = HD 281 505 (K7).

Bild der Lichtkurve von Beyer (Erg AN 11, 4.92).

WW Tauri gehört nach den Beobachtungen Ahnerts bestimmt zur UU Herculis-Klasse. Folgende neue Elemente werden abgeleitet:

$$1935 \text{ bis } 1943 \quad t_{\max.} = J. T. 242 8028 + 117^d \cdot n$$

$$1943 \text{ bis } 1945 \quad t_{\max.} = J. T. 243 1034 + 131^d \cdot n$$

$$1945 \text{ bis } 1950 \quad t_{\max.} = J. T. 243 1532 + 109^d \cdot n.$$

Das Spektrum wechselt zwischen G4e und Ko.

LITERATUR: Ahnert, Elemente. Art [MVS 123]. — Max. instantane Elemente. Bearbeitung [AN 281.176]. — P. Gaposchkin, Bb.\* Max. Min. Bem. [HA 118, 17]. — Joy, Sp. (G4e—Ko). RG. [ApJ 115.25]. — Bidelman, Sp. (G4e—K2; M3) [ApJ Suppl 1.205].

**WY Tauri** ( $5^{\text{h}} 50^{\text{m}} 12^{\text{s}}$  +  $26^{\circ} 17' 6''$ ).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von Z es s e w i t s c h (Odessa Isw 4, 3.33).

LITERATUR: Zesewitsch, Bb. Min. Elemente. Lichtkurve [Odessa Isw 4, 3.33]. — N. N., Elemente [AC 15.5].

**XX Tauri** ( $5^{\text{h}} 13^{\text{m}} 38^{\text{s}}$  +  $16^{\circ} 36' 7''$ ).

LITERATUR: AAVSO, Bb. [HQR 1; 6—8; 10—15; 17]. — Katz, Bem. [Sternbg Mitt 30.23]. — S. Gaposchkin, Bem. [HA 118, 16].