

**SX Librae** ( $14^{\text{h}} 37^{\text{m}} 8^{\text{s}} - 19^{\circ} 47'.0$ ).

Nach Campbell langperiodisch mit  $P = 333^{\text{d}}$ , jedoch ist die Höhe der Maxima recht verschieden. P. Gaposchkin bestätigt diesen Befund.

LITERATUR: Campbell, Bem. [PA 47.220]. — P. Gaposchkin, Bb.\* Periode. Max. [HA 115, 14]. — Bb. Periode [HR 170]. — Periode [HA 113, 4].

**SY Librae** ( $14^{\text{h}} 58^{\text{m}} 7^{\text{s}} - 11^{\circ} 8'.8$ ).

LITERATUR: Hartwig, Bb.\* [VJS 70.90].

**TT Librae** ( $15^{\text{h}} 3^{\text{m}} 21^{\text{s}} - 15^{\circ} 7'.0$ ).

LITERATUR: Esch, Bb.\* [VJS 70.266]. — Prager, Berichtigung [AN 266.379]. — Efremow und Cholopov, Elemente AVK 48]. — Soloviev, Max. [AC 140.16]. — Bidelman, Sp. (M3e) [ApJ Suppl 1:187].

**TU Librae** ( $15^{\text{h}} 29^{\text{m}} 27^{\text{s}} - 23^{\circ} 36'.6$ ).

LITERATUR: Bidelman, Sp. (M3e) [ApJ Suppl 1:187].

**TV Librae** ( $15^{\text{h}} 12^{\text{m}} 59^{\text{s}} - 8^{\circ} 6'.0$ ).

Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von Dragomirezka (Odessa Isw 1, 2.70).

LITERATUR: Lange und Nekrassowa, Elemente [AC 20.4]. — AOLU, Bb.\* Max. Bem. [Tadjik Eph 6]. — Alanija, Max. [AC 146.14]. — Dragomirezka, Bb. Elemente. Max. Lichtkurve [Odessa Isw 1, 2.70]. — Miller, Periode [Spec Vat Ric 1.468]. — P. Gaposchkin, Elemente [HA 113, 3]. — Joy, RG. [ASP 50.303]. — Pawlowskaja, EB. [VS 9.349].

**TZ Librae** ( $15^{\text{h}} 31^{\text{m}} 24^{\text{s}} - 9^{\circ} 45'.0$ ).

LITERATUR: Hanley, Mira-Art [HA 109.18].

**UU Librae** ( $15^{\text{h}} 56^{\text{m}} 22^{\text{s}} - 18^{\circ} 1'.5$ ).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Zessewitsch (VS 8.416).

Nach Kukarkin und Parenago gelten die Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243 \text{ } 1242 + 287^{\text{d}} \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $12^{\text{m}}$  und  $[15^{\text{m}} \text{ ph}]$ .

LITERATUR: Kukarkin und Parenago, Elemente [AVK 48]. — Zessewitsch, Bb. Max. [VS 8.416].

**UV Librae** ( $15^{\text{h}} 53^{\text{m}} 35^{\text{s}} - 13^{\circ} 53'.6$ ).

Mirastern mit den Elementen:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242 \text{ } 7965 + 190^{\text{d}} \cdot 2 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $10^{\text{m}} 7$  und  $[15^{\text{m}} \text{ vis}]$ .

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

**UW Librae** ( $14^{\text{h}} 25^{\text{m}} 23^{\text{s}} - 16^{\circ} 22'.0$ ).

Nach P. Gaposchkin handelt es sich um einen RV Tauri-Stern mit der Periode  $P = 84^{\text{d}} 726$ . Nach Joy wechselt das Spektrum zwischen G2e und Ko.

LITERATUR: [HA 111]. — Campbell, Art. Periode. Sp. [PA 47.220 (Druckfehler, lies Librae statt Lyrae)]. — P. Gaposchkin, Bb.\* Periode. Art. Lichtkurve. Sp. (K5) [HA 115, 14]. — Joy, RG. Sp. [ApJ 115.25]. — Bidelman, Sp. (G2e—Ko; M3) [ApJ Suppl 1.205].

**UZ Librae** ( $15^{\text{h}} 27^{\text{m}} 0^{\text{s}} - 8^{\circ} 11'.7$ ).

LITERATUR: [HA 111]. — Zessewitsch, Bb.\* [Leningrad Bull 3]. — Mustel, Bb.\* [Leningrad Bull 4.9]. — Bidelman, Sp. (Kp) [ApJ Suppl 1.221].