

862. RU Librae ($15^{\text{h}} 27^{\text{m}} 40^{\text{s}} - 14^{\circ} 59'3$).

Ort bestimmt von *B a c* (Lyon Publ 1, 11). — Vergleichsternhelligkeiten von *M i t c h e l l* (Virg Publ 6.261).

LITERATUR: *Campbell*, Max. Min. [HC 408; 418; 426; 432; 435]. — *Loreta*, Max. [BZ 19.14; 21.117; 22.57]. — *AAVSO*, Bb. [HA 104; 107; 110; 116; HQR 1; 2; 4—9; 11—17]. — *Jäger*, Max. [MVS 46]. — *Sterne und Campbell*, Periode [HA 105.468]. — *Stein*, Bb. [Spec Vat Ric 1.320]. — *P. Gaposchkin*, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — *S. Gaposchkin*, Bb.* Max. Periode. Sp. [HA 115, 25]. — *Olivier u. a.*, Bb. [Flower Publ 5, 3.13]. — *Filin*, Max. [AC 117.8]. — *Mayall*, Max. [JRASC 48.108]. — *Hartwig*, Bb.* [VJS 70.90]. — *Esch*, Bb.* [VJS 70.266]. — *Merrill*, R.G. Sp. (M5e) [ApJ 94.202]. — *Bidelman*, Sp. (M5e) [ApJ Suppl 1.187].

819. RV Librae ($14^{\text{h}} 30^{\text{m}} 15^{\text{s}} - 17^{\circ} 35'9$).

Ort bestimmt von *R. E. Wilson* (AJ 48.41). — Vergleichsternhelligkeiten von *Z e s s e w i t s c h* (Odessa Isw 4, 2.192). — Bild der Lichtkurve von *S. G a p o s c h k i n* (HA 113, 2).

LITERATUR: *Hartwig*, Bb.* [VJS 70.90]. — *Stein*, Bb. [Spec Vat Ric 1.320]. — *P. Gaposchkin*, Bb.* Periode. Sp. (G5) [HA 115, 14]. — *S. Gaposchkin*, Bb.* Min. Lichtkurve [HA 113, 2]. — *Zessewitsch*, Elemente. Bb. [Odessa Isw 4, 2.192]. — *R. E. Wilson*, EB. [AJ 48.41]. — *Bidelman*, Sp. (G5) [ApJ Suppl 1.221].

855. RW Librae ($15^{\text{h}} 17^{\text{m}} 14^{\text{s}} - 23^{\circ} 42'4$).

LITERATUR: *P. Gaposchkin*, Bb.* Max. Min. Periode. Sp. [HA 115, 14]. — Periode. Sp. [HA 113, 4]. — *Soloviev*, Max. [AC 140.16]. — *Merrill*, R.G. Sp. (Se) [ApJ 94.202; 116.523]. — *Nassau und Albada*, Sp. [ApJ 107.418]. — *Bidelman*, Sp. (M3e) [ApJ Suppl 1.187].

872. RX Librae ($15^{\text{h}} 36^{\text{m}} 12^{\text{s}} - 20^{\circ} 27'4$).

Umgebungskarte von *Florja und Kukarkina* (Sternbg Publ 23.3). — Vergleichsternhelligkeiten von *Mitchell* (Virg Publ 6.262) und *Florja und Kukarkina* (Sternbg Publ 23.3). — Bild der Lichtkurve von *Joy* (ApJ 86.363), *Vainu Bappu* (HB 920.10) und *Florja und Kukarkina* (Sternbg Publ 23.3).

Durch spätere Beobachtungen wurde die Periode von $24^{\text{d}}.9$ bestätigt, jedoch ist aus der Form der Lichtkurve zu schließen, daß *RX Librae* zur *W Virginis*-Klasse (Population II) gehört.

LITERATUR: *OAA*, Bb. [Rep OAA 1.2]. — *Hanley*, Periode [HA 109.15]. — *N. N.*, Bcm. [AC 28.3]. — *Florja und Kukarkina*, Bb. Periode. Lichtkurve [Sternbg Publ 23.3; 302]. — *Vainu Bappu*, Elemente. R.G.-Kurve [HB 920.10]. — *Parenago*, abs. Helligkeit. Entfernung [VS 6.104]. — *Jehoulet*, Massen. Radien. Sp. [Liège 332]. — *Joy*, R.G. [ApJ 86.363]. — phys. Angaben [ApJ 89.360]. — *Bidelman*, zeitweise helle Linien [ApJ Suppl 1.205].

835. RZ Librae ($14^{\text{h}} 54^{\text{m}} 13^{\text{s}} - 14^{\circ} 52'2$).

LITERATUR: *AOLU*, Bb.* Max. Elemente [Tadjik Eph 6]. — *Miller*, Periode [Spec Vat Ric 1.468].

879. SS Librae ($15^{\text{h}} 43^{\text{m}} 27^{\text{s}} - 15^{\circ} 13'7$).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von *Zessewitsch* (Odessa Isw 4, 2.194).

LITERATUR: *Soloviev*, Elemente [AC 16.3]. — *N. N.*, Bcm. [Tadjik Circ 59.6]. — *Zessewitsch*, Elemente. Min. Bb. Lichtkurve [Odessa Isw 4, 2.194]. — *Pagaczewski*, Min. [SAC 23.85]. — *Struve*, spek. Bahn [ApJ 103.76]. — *Parenago*, Systemkonstanten [RAJ 27.43].

852. SU Librae ($15^{\text{h}} 16^{\text{m}} 1^{\text{s}} - 15^{\circ} 32'3$).

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

SW Librae ($15^{\text{h}} 50^{\text{m}} 1^{\text{s}} - 12^{\circ} 33'5$).

LITERATUR: *Esch*, Bb.* [VJS 70.266]. — *Hartwig*, Bb.* [VJS 70.90].