

549. R Leonis ( $9^h 42^m 11^s + 11^\circ 53'6$ ).

Ort bestimmt von B a c (Lyon Publ 1, 11). — Vergleichsternhelligkeiten von v a n B i l t (JO 19.133). — Bild der Lichtkurve von H e t z l e r (ApJ 83.272; 92.59), M e r r i l l (ApJ 103.275) und A h n e r t (Sonn Veröff 2, 3).

LITERATUR: Campbell, Max. Min. [HC 408; 418; 426; 432; 435; HR 300.23; 316.19]. — Bem. [HR 259.34; 291.14]. — Ahnert, Max. Min. [BZ 18.37; 19.28; 20.15; 21.7; 22.45; 23.52; 24.3; MVS 9; 69; 133; 148; AN 277.187]. — Bb. Max. [AN 278.269]. — Bb.\* Max. Min. [AN 265.283]. — Max. Min. Elemente [Sonn Veröff 2, 3]. — Loreta, Max. Min. [BZ 18.43; 19.28; 20.11; 21.6; 83; 131; 22.42; 23.52; 24.22; 70; 25.93; 26.15]. — Nijland, Bb.\* Min. [VJS 70.260; 71.236]. — van Bilt, Bb. [JO 19.133]. — Zverev, Bb. Max. [Sternbg Publ 8, 1.81; 143]. — ASJap, Bb. Max. Min. [Astr Herald 29—32]. — AFOEV, Bb. [BAF 5—11]. — OAA, Bb. Min. [Rep OAA 1.9; 13; 46]. — SACH, Bb. [Canton Rev 7]. — AAVSO, Bb. [HA 104; 107; 110; 116; HQR 1—17]. — N. N., Bb. [BSAF 57.5]. — Pkaidis, Abhandlung [Athen Ann 12.36\*]. — Soloviev, Max. [VS 5.97]. — Bb. [Tadjik Ann 1, 2.22]. — Imazu, Min. [Kyoto Bull 324]. — Menze, Bb.\* [AN 261.305]. — Patterson, Bb. [JRASC 31.286]. — Toronto Centre, Bb. [JRASC 31.234]. — NAS, Bb. [NAT 22.26; 131; Kopenh Publ 115; 131]. — Max. Min. [AN 266.377; 271.219; 272.149; 273.360; 274.191; Kopenh Publ 132; 157]. — Bb.\* [NAT 16.103; 18.113; 20.146]. — Parenago, Max. Bb. [Sternbg Publ 12, 1.28; 88]. — Himpel, Max. [AN 272.229]. — Sterne und Campbell, Periode [HA 105.467]. — Stein, Bb. [Spec Vat Ric 1.319]. — BAV, Max. Min. [MVS 122; AN 279.180; 281.118]. — Lacchini, Bb. Max. [Trieste 240; 244]. — Bb. [Trieste 225]. — Olivier, Bb. [Flower Publ 5, 3.10]. — N. N., Bb. Bem. [JBAA 55.102; BAA Circ 328]. — P. Gaposchkin, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — Hetzler, Infrarot-Bb. [ApJ 83.272; AAS 8.143]. — Lichtkurve [ApJ 92.59]. — Scott, Durchmesseränderungen. Parallaxe [ApJ 95.58]. — R. E. Wilson und Merrill, abs. Helligkeit. Raumbewegung [ApJ 95.248]. — Merrill, Sp. (M8e). RG. [ApJ 83.272; 93.40; 383; 94.201; 103.275; 107.303; 116.337]. — Sp. [ApJ 116.21]. — Bohlin, Farbe. Sp. [AN 256.429]. — Joy und R. E. Wilson, Ca<sup>+</sup> in Emission. Sp. (gM8e) [ApJ 109.231]. — Nassau u. a., Sp. [ApJ 109.333]. — Herbig, Sp. [ApJ 109.109]. — Bidelman, Sp. (M8e) [ApJ Suppl 1.185]. — Keenan, Sp. [UAI Trans 8.833]. — Buscombe und Merrill, Sp. [ApJ 116.525]. — Sp.\* [ASP 63.235].

643. S Leonis ( $11^h 5^m 41^s + 6^\circ 0'2$ ).

Ort bestimmt von R. E. Wilson (AJ 48.41). — Vergleichsternhelligkeiten von Mitchell (Virg Publ 6.251).

LITERATUR: Campbell, Max. Min. [HC 408; 418; 426; 432; 435]. — AAVSO, Bb. [HA 104; 107; 110; 116; HQR 1—12; 14—17]. — Himpel, Max. [AN 272.229]. — BAV, Max. [AN 281.118]. — Sterne und Campbell, Periode [HA 105.467]. — Stein, Bb. [Spec Vat Ric 1.319]. — Mitchell, Bb. [Virg Publ 6.103]. — Olivier u. a., Bb. [Flower Publ 5, 3.11]. — Esch, Bb.\* [VJS 70.266]. — R. E. Wilson und Merrill, abs. Helligkeit. Raumbewegung [ApJ 95.248]. — R. E. Wilson, EB. [AJ 48.41]. — Merrill, RG. Sp. (M3e) [ApJ 94.201]. — Bidelman, Sp. (M3e) [ApJ Suppl 1.185].

T Leonis ( $11^h 33^m 19^s + 3^\circ 55'5$ ).

LITERATUR: Zinner, vermißte Sterne [AN 260.25; Bamb Kl Veröff 7.33]. — Himpel, Bem. [AN 272.282]. — Hartwig, Bb.\* [VJS 70.90].

586. U Leonis ( $10^h 18^m 42^s + 14^\circ 30'6$ ).

LITERATUR: Zinner, vermißte Sterne [AN 260.25; Bamb Kl Veröff 7.14]. — Soloviev, Max. [VS 5.97]. — Himpel, Bem. [AN 272.282].

565. V Leonis ( $9^h 54^m 28^s + 21^\circ 44'5$ ).

Vergleichsternhelligkeiten von Mitchell (Virg Publ 6.250).

LITERATUR: Campbell, Max. Min. [HC 408; 418; 426; 432; 435]. — Ahnert, Max. [BZ 23.113]. — Sandig, Max. [AN 275.42]. — Loreta, Max. [BZ 20.29; 21.52; 131; 24.53]. — Huth, Max. [MVS 121; 138]. — AAVSO, Bb. [HA 104; 107; 110; 116; HQR 1—12; 14—17]. — ASJap, Bb. [Astr Herald 31; 32]. — Mitchell, Bb. [Virg Publ 6.100]. — Stein, Bb. [Spec Vat Ric 1.319]. — Olivier u. a., Bb. [Flower Publ 5, 3.10]. — Sterne und Campbell, Periode [HA 105.467]. — Hartwig, Bb.\* [VJS 70.90]. — Esch, Bb.\* [VJS 70.266]. — P. Gaposchkin, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — S. Gaposchkin, Bb.\* Max. [HA 118, 14]. — Merrill, RG. Sp. (M5e) [ApJ 94.201]. — R. E. Wilson und Merrill, abs. Helligkeit. Raumbewegung [ApJ 95.248]. — Bidelman, Sp. (M5e) [ApJ Suppl 1.185].

623. W Leonis ( $10^h 48^m 20^s + 14^\circ 14'8$ ).

Vergleichsternhelligkeiten von Mitchell (Virg Publ 6.251).

LITERATUR: Mitchell, Bb. [Virg Publ 6.102]. — Campbell, Max. Min. [HC 408; 418; 426; 432; 435]. — AAVSO, Bb. [HA 104; 107; 110; 116; HQR 1—12; 14—17]. — Stein, Bb. [Spec Vat Ric 1.319]. — Olivier u. a., Bb. [Flower Publ 5, 3.10].