

416. **X Monocerotis** ( $6^h 52^m 25^s - 8^\circ 55'.9$ ).

Ort bestimmt von **Bac** (Lyon Publ 1, 11), **R. E. Wilson** (AJ 48.41) und **Safronow** (VS 7.206). — Umgebungskarte von **Kunert** (Weltall 39.49). — Vergleichsternhelligkeiten von **Mitchell** (Virg Publ 6.242) und **Kunert** (Weltall 39.49). — Bild der Lichtkurve von **Campbell** (HR 250.24).

LITERATUR: **Loreta**, Max. Min. [BZ 18.8; 19.4; 19; 20.6; 17; 22; 21.6; 52; 131; 22.19; 23; 23.42; 68; 145; 24.53; 57; 25.28; 58; 26.15]. — **Campbell**, Max. Min. [HC 408; 426; 432; 435]. — Form der Lichtkurve [HR 250.24]. — **Imazu**, Max. [Kyoto Bull 324]. — **AFOEV**, Bb. [BAF 5—11]. — **SACH**, Bb. [Canton Rev 7]. — **AAVSO**, Bb. [HA 104; 107; 110; 116; HQR 1; 2—8; 10—17]. — **McLeod**, Bb. [HB 904]. — **ASJap**, Bb. Max. [Astr Herald 29; 30; 31; 32]. — **OAA**, Bb. Max. [Rep OAA 1.9; 13; 50]. — **Palmér**, unregelmäßig mit mehreren Perioden [Lund Medd II, 103.30]. — **Ahnert**, Elemente. Max. Min. [MVS 71]. — **Beyer**, Bb. Max. Min. Elemente [AN 276.27]. — **Kunert**, Bb. Bem. [Weltall 39.222]. — **Stein**, Bb. [Spec Vat Ric 1.321]. — **Huth**, Bb. [MVS 116]. — Max. Min. [MVS 138]. — **Lacchini**, Bb. Min. [Trieste 240; 244]. — Bb. [Trieste 225]. — **Sterne und Campbell**, Periode [HA 105.466]. — **Mayall**, Periode [HR 356.24]. — Bem. [JRASC 48.108]. — **P. Gaposchkin**, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — Bb.\* Max. Min. Bem. [HA 118, 3]. — **Hartwig**, Bb.\* [VJS 70.90]. — **R. E. Wilson**, EB. [AJ 48.41]. — **R. E. Wilson** und **Merrill**, abs. Helligkeit. Raumbewegung [ApJ 95.248]. — **Safronow**, EB. [VS 7.206]. — **Merrill**, R.G. Sp. (M3e) [ApJ 93.383; 94.200; 116.523]. — **Nassau und Blanco**, Sp. [ApJ 120.118]. — **Bidelman**, Sp. (M3e) [ApJ Suppl 1.200].

415. **Y Monocerotis** ( $6^h 51^m 19^s + 11^\circ 22'.4$ ).

Vergleichsternhelligkeiten von **van der Bilt** (JO 19.138) und **Mitchell** (Virg Publ 6.241). — Bild der Lichtkurve von **Campbell** (HR 250.24).

LITERATUR: **van der Bilt**, Bb. [JO 19.138]. — **Campbell**, Max. Min. [HC 408; 418; 426; 432; 435]. — Form der Lichtkurve [HR 250.24]. — **Nijland**, Bb.\* Max. [VJS 70.260; 71.236]. — **Esch**, Bb.\* [VJS 70.267]. — **Mitchell**, Bb. [Virg Publ 6.78]. — **AAVSO**, Bb. [HA 104; 107; 110; 116; HQR 1—8; 10—15; 17]. — **Loreta**, Max. [BZ 22.12]. — **Ahnert**, Max. [BZ 23.113]. — **Himpel**, Max. [AN 272.229]. — **Soloviev**, Max. [AC 144.13]. — **Sterne und Campbell**, Periode [HA 105.466]. — **Stein**, Bb. [Spec Vat Ric 1.321]. — **Huth**, Max. [MVS 119]. — **Olivier u. a.**, Bb. [Flower Publ 5, 3]. — **Merrill**, R.G. Sp. (M4e) [ApJ 94.200]. — **R. E. Wilson** und **Merrill**, abs. Helligkeit. Raumbewegung [ApJ 95.248]. — **Bidelman**, Sp. (M4e) [ApJ Suppl 1.183].

397. **Z Monocerotis** ( $6^h 28^m 2^s - 8^\circ 47'.9$ ).

LITERATUR: **Stein**, Bb. [Spec Vat Ric 1.321]. — **Zinner**, Bb.\* [AN 265.349]. — **P. Gaposchkin**, Bb.\* Bem. [HA 118, 3].

440. **RR Monocerotis** ( $7^h 12^m 21^s + 1^\circ 16'.5$ ).

Vergleichsternhelligkeiten von **Mitchell** (Virg Publ 6.243). — Bild der Lichtkurve von **Campbell** (HR 250.24).

LITERATUR: **Mitchell**, Bb. [Virg Publ 6.82]. — **Hartwig**, Bb.\* [VJS 70.90]. — **Esch**, Bb.\* [VJS 70.267]. — **Campbell**, Max. Min. [HC 408; 418; 426; 432; 435]. — Form der Lichtkurve [HR 250.24]. — **AAVSO**, Bb. [HA 104; 107; 110; 116; HQR 1—8; 10—12; 14—17]. — **Jäger**, Max. [MVS 46]. — **Sterne und Campbell**, Periode [HA 105.466]. — **Soloviev**, Max. [Tadjik Circ 85—86.9; AC 138.8]. — **Olivier u. a.**, Bb. [Flower Publ 5, 3]. — **N. N.**, Bb. [Athen Bull 1950 S. 8]. — **Merrill**, R.G. Sp. (M6e) [ApJ 94.200]. — **Bidelman**, Sp. (M6e) [ApJ Suppl 1.183]. — **Keenan**, Sp. [ApJ 120.484].

429. **RS Monocerotis** ( $7^h 2^m 10^s + 5^\circ 8'.5$ ).

Ort und Umgebungskarte von **Stein** (ASV 9). — Vergleichsternhelligkeiten von **Stein** (ASV 9) und **Esch** (Spec Vat Ric 1.226).

LITERATUR: **Esch**, Bb.\* [VJS 70.267]. — Bb. [Spec Vat Ric 1.226]. — **Hartwig**, Bb.\* [VJS 70.90]. — **Himpel**, Max. [AN 272.229]. — **Soloviev**, Max. [AC 144.13]. — **Stein**, Periode [ASV 9]. — Bb. [Spec Vat Ric 1.321]. — **Kukarkin und Parenago**, Elemente [AVK 48]. — **Mayall**, Sp. (M3e) [HB 920.32]. — **Bidelman**, Sp. (M3e) [ApJ Suppl 1.183].

477. **RT Monocerotis** ( $8^h 3^m 58^s - 10^\circ 29'.9$ ).

Ort bestimmt von **Bac** (Lyon Publ 1, 11).

LITERATUR: **Esch**, Bb.\* [VJS 70.267]. — **Hartwig**, Bb.\* [VJS 70.90]. — **Huth**, Max. [MVS 138]. — **P. Gaposchkin**, Periode. Sp. (M3—4III) [HA 113, 4]. — **S. Gaposchkin**, Max. Min. Bb.\* Bem. [HA 118, 2]. — **Poehnitzsch**, Bb. Max. Min. [MVS 116]. — **Keenan**, Sp. Leuchtkraft (M3III) [ApJ 95.461]. — **Joy**, R.G. Sp. (M5). abs. Helligkeit [ApJ 96.355].