

508. **S Hydrae** ($8^h 48^m 21^s + 3^\circ 26'8$).

Ort bestimmt von **Bac** (Lyon Publ 1, 11) und **R. E. Wilson** (AJ 48.41). — Vergleichsternhelligkeiten von **Mitchell** (Virg Publ 6.248).

LITERATUR: **Campbell**, Max. Min. [HC 408; 418; 426; 432; 435]. — **Mitchell**, Bb. [Virg Publ 6.97]. — **AFOEV**, Bb. [BAF 5—11]. — **SACH**, Bb. [Canton Rev 7]. — **ASJap**, Bb. [Astr Herald 31; 32]. — **AAVSO**, Bb. [HA 104; 107; 110; 116; HQR 1—8; 10—17]. — **OAA**, Bb. [Rep OAA 1.9; 45]. — **Ahnert**, Max. Min. [BZ 19.28; 20.15; 21.67; 22.29; MVS 9; 105; AN 278.269]. — Max. Min. Elemente [Sonn Veröff 2, 3]. — **Esch**, Bb.* [VJS 70.266]. — **P. Gaposchkin**, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — **S. Gaposchkin**, Max. Min. Bb.* [HA 118, 2]. — **Loreta**, Max. [BZ 19.28; 20.2; 22.23; 95; 24.57; 25.7; 26.30]. — **Sterne und Campbell**, Periode [HA 105.466]. — **Stein**, Bb. [Spec Vat Ric 1.317]. — **Huth**, Bb. [MVS 116]. — **Luplau Janssen**, Bem. [ApJ 38.202]. — **Lacchini**, Bb. Max. [Trieste 240; 244]. — **Olivier u. a.**, Bb. [Flower Publ 5, 3.10]. — **Soloviev**, Max. [AC 124.16]. — **R. E. Wilson und Merrill**, abs. Helligkeit. Raumbewegung [ApJ 95.248]. — **R. E. Wilson**, EB. [AJ 48.41]. — **Merrill**, RG. Sp. (M4e) [ApJ 94.201]. — **Bidelman**, Sp. (M4e) [ApJ Suppl 1.184].

510. **T Hydrae** ($8^h 50^m 48^s - 8^\circ 45'6$).

Ort bestimmt von **R. E. Wilson** (AJ 48.41). — Vergleichsternhelligkeiten von **Mitchell** (Virg Publ 6.248).

LITERATUR: **Campbell**, Max. Min. [HC 408; 418; 426; 432; 435]. — **Mitchell**, Bb. [Virg Publ 6.98]. — **Esch**, Bb.* [VJS 70.266]. — **AFOEV**, Bb. [BAF 5—10]. — **SACH**, Bb. [Canton Rev 7]. — **AAVSO**, Bb. [HA 104; 107; 110; 116; HQR 1—8; 10—17]. — **ASJap**, Bb. [Astr Herald 30—32]. — **OAA**, Bb. [Rep OAA 1.9; 45]. — **Loreta**, Max. [BZ 19.34; 20.17; 21.6]. — **Sandig**, Bb. [AN 275.42]. — **Kippenhahn u. a.**, Max. [MVS 42]. — **Stein**, Bb. [Spec Vat Ric 1.317]. — **Huth**, Bb. [MVS 116]. — **Sterne und Campbell**, Periode [HA 105.466]. — **Lacchini**, Bb. Max. Min. [Trieste 240; 244]. — Bb. [Trieste 225]. — **Olivier u. a.**, Bb. [Flower Publ 5, 3.10]. — **Soloviev**, Max. [AC 124.16]. — **P. Gaposchkin**, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — **S. Gaposchkin**, Max. Bb.* [HA 118, 2]. — **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 1.184].

600. **U Hydrae** ($10^h 32^m 37^s - 12^\circ 51'9$) = Yale 11 Nr. 4030.

Ort bestimmt von **Bac** (Lyon Publ 1, 11) und **R. E. Wilson** (AJ 48.41). — Umgebungskarte von **Kukarkin** (Instruktion für Veränd.-Bb., Moskau 1948). — Vergleichsternhelligkeiten von **Zverev** (Sternbg Publ 8, 1.100) und **Kukarkin** (Instruktion für Veränd.-Bb., Moskau 1948).

LITERATUR: **Zverev**, Bb. [Sternbg Publ 8, 1.161]. — **AFOEV**, Bb. [BAF 5—11]. — **Semakin**, Bb. [VS 10.53]. — **ASJap**, Bb. [Astr Herald 29—32]. — **AAVSO**, Bb. [HA 104; 110; HQR 7—12; 14—16]. — **Tschernow**, Bb. [VS 5.224; Tadjik Ann 1, 2.47]. — **Lacchini**, Bb. [Trieste 240]. — **P. Gaposchkin**, unperiodisch. Sp. Bem. [HA 118, 1]. — **Graff**, Farbe [Wien Mitt 3.136; 5.287]. — **R. E. Wilson**, EB. [AJ 48.41]. — **Shane**, Sp. [Lick Bull 13.123]. — **Keenan**, Sp. [UAI Trans 8.833]. — **Keenan und Morgan**, Sp. (C7₂) [ApJ 94.504]. — **Sanford**, Sp. (N). RG. [ApJ 99.145; 111.262]. — **Swings und Rao**, Sp.* [AJ 54.228]. — **Swings u. a.**, Sp. [MN 113.571; UAI Trans 8.834]. — **Fujita**, Sp. [Liege 368]. — **Cousins**, Sp. [Obs 71.199]. — **Mc Kellar und Stilwell**, Sp. [JRASC 38.237]. — **Müller**, Sp. [ApJ 118.572]. — **Bouigue**, Sp. [Ann Aph 17.110].

619. **V Hydrae** ($10^h 46^m 46^s - 20^\circ 43'2$).

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

LITERATUR: **Campbell**, Max. Min. [HC 408; 418; 432]. — Bb.* [PA 46.344]. — Bem. [HR 231.43; 259.19; 25]. — **Mayall**, Bem. [HR 390.89]. — **AFOEV**, Bb. [BAF 5—11]. — **SACH**, Bb. [Canton Rev 7]. — **AAVSO**, Bb. [HA 104; 107; 110; 116; HQR 1—17]. — **OAA**, Bb. Max. Min. [Rep OAA 1.9; 13; 45]. — **Hartwig**, Bb.* [VJS 70.90]. — **Imazu**, Min. [Kyoto Bull 324]. — **ASJap**, Bb. [Astr Herald 31; 32]. — **Loreta**, Max. [BZ 21.83]. — Bem. [Lyon Bull 12.162]. — **Stein**, Bb. [Spec Vat Ric 1.317]. — **Lacchini**, Bb. [Trieste 225; 240; 244]. — **Olivier u. a.**, Bb. [Flower Publ 5, 3.10]. — **P. Gaposchkin**, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — Bb.* Max. Sp. [HA 115, 16]. — **Palmér**, unregelmäßig mit mehreren Perioden [Lund Medd II, 103.30]. — **N. N.**, Bem. Periode. Farbe. Sp. [JBAA 53.256]. — **R. E. Wilson**, EB. [AJ 48.41]. — **Keenan und Morgan**, Sp. (C7₂) [ApJ 94.504]. — **Sanford**, Sp. (N). RG. [ApJ 99.145; 111.270]. — **Daudin und Fehrenbach**, Sp. [Haute Prov Publ Ser B, 2]. — **Bouigue**, Sp. [Ann Aph 17.110]. — **Bidelman**, Sp. (C7₂e) [ApJ Suppl 1.200].

776. **W Hydrae** ($13^h 43^m 23^s - 27^\circ 52'0$) = Yale 13, II Nr. 8744.

Ort bestimmt von **Safronow** (VS 7.206). — Vergleichsternhelligkeiten von Mitgliedern der **OAA** (Rep OAA 1.46).