

**GR Coronae austrinae** ( $15^{\text{h}} 1^{\text{m}} 55^{\text{s}} - 37^{\circ} 38'5$ ).

LITERATUR: [HA 111]. — Mayall, Sp. (Me) [HB 920.32]. — Bidelman, Sp. (Me) [ApJ Suppl 1.190].

**880. R Coronae borealis** ( $15^{\text{h}} 44^{\text{m}} 27^{\text{s}} + 28^{\circ} 27'8$ ) = Yale 9 Nr. 7350.

Ort bestimmt von Ba c (Lyon Publ 1, 11). — Vergleichsternhelligkeiten von Mitchell (Virg Publ 6.251; 262), La use (AN 260.85), Koyama (Kyoto Bull 305), Parenago (Sternbg Publ 12, 1.47), Mitgliedern der AFOEV (BAF 6, 18), Himpel (BZ 24.106), Jantsch (BZ 24.107), Hoffmeister und Ahnert (BZ 24.113; 130), Ahnert (BZ 25.59; AN 265.298), Bertaud (JO 30.6), Fedtke (BZ 24.113) und Sacharow (VS 9.18). — Bild der Lichtkurve von Campbell (HC 395; 407; 415; 427; PA 44.209; 47.104; 49.52; 570; HR 132.14; 250.39; 277.11; 300.27; 327.9), Sommer (Weltall 38.215), Ahnert (AN 265.298; 271.20; 276.181; Sterne 18.280), La use (AN 260.85), Groeneveld (Heid Veröff 14, 5), Mayall (HR 339.13; 356.19; 390.118), Herbig (ApJ 110.143) und Sacharow (VS 9.18).

LITERATUR: Mitchell, Bb. [Virg Publ 6.105; 123]. — SACH, Bb. [Canton Rev 5; 6]. — AS Jap, Bb. Min. [Astr Herald 27—32; AN 255.15; 256.315; BZ 17.20]. — N. N., Bb. [Athen Bull 1950 S. 8]. — Segers, Bb. [Rev Astr 7.260; 8.117]. — Sacharow, Bb. [VS 9.18]. — Buser, Bb. [AN 257.183; BZ 17.20]. — Campbell, Bem. über Lichtwechsel [PA 42.332; AAS 8.107; HR 231.43; 250.15; 36; 259.3; 5; 21; 25; 264.14; 277.8; 291.6; 28; 300.5; 12; 316.9; 19; 327.1; 12; 16; 23]. — Bb. Art [HC 427]. — Bb. [HC 407; 415; PA 44.497]. — Max. [HR 264.24; 291.15; 300.16; 24]. — Bb.\* [PA 45.571]. — Beschreibung [PA 57.298]. — Min. [HAC 959]. — Bem. Lichtkurve [HC 395]. — Lindley, Bem. [JBAA 46.182]. — Bb.\* [JBAA 44.334; 45.28]. — Bb. Bem. [JBAA 49.26]. — N. N., Lichtkurve [JBAA 57.44]. — Bb. [BAA Circ 337; 338]. — Bb. [HAC 634; 780]. — Bb. [BSAF 57.5; 87; 59.68; 113; 186; 60.34; 85; 61.128]. — Bb. Lichtkurve [Weltall 43.104]. — Bb. Bem. Lichtkurve [PA 55.109; 222; 279; 454]. — La use, Bem. [BZ 16.69]. — Bb. [AN 260.85]. — Loreta, Bem. Bb. [BZ 16.69; 72; 79; 20.45; 48; 22.12; 24.101; 115; 25.7; 28; 43; 75]. — Nijland, Bb.\* Bem. [AN 259.69; VJS 69.347; 70.261; 71.237]. — Plaßmann, Bb.\* [Ms Stw Bonn]. — Henroteau, Bb.\* [AAS 8.164]. — Sterne, Bem. [HB 896]. — Valnicck, Bem. [BZ 26.15]. — Nowak, Bb. [BZ 26.32]. — NAS, Bb.\* [NAT 16.102; 18.112]. — Neill Mc Nabbyr, Bb.\* [JRASC 31.321]. — OAA, Bb. [Kyoto Bull 283; 290; 296; Rep OAA 1.98; 101]. — Bb.\* [Kyoto Bull 282; 292]. — AAVSO, Bb. [HA 104; 107; 110; 116; HQR 1—17; PA 43; 48]. — AFOEV, Bb. [BAF 3—11; Gaz astr 31.106; 32.100]. — Ahnert, Bb. Bem. [AN 254.280; 265.298; 271.20; 276.181; 277.188; 278.270; BZ 20.43; 48; 21.67; 96; 113; 22.20; 23; 24.107; 130; 25.6; 12; 21; 59; Sterne 18.264; 280; MVS 106]. — Bb.\* Bb. Bem. [AN 271.20]. — Bb. [UAI Circ 729]. — N. N., Bb. Bem. Lichtkurve [PA 58.140; 239; 360]. — Scharbe, Bb. [AN 254.295]. — Mc Laughlin, Bb. [BZ 20.45]. — Bem. [HAC 459; 461]. — Koyama, Bb. [Kyoto Bull 305]. — Patterson, Bb. [JRASC 31.286]. — Toronto Centre, Bb. [JRASC 31.234]. — Hinderer, Bb.\* [VJS 72.155; 156; 73.92; 94]. — Sp.\* FI.\* [VJS 71.90; 91; 74.68]. — Stewart, Bb.\* [MN 98.284; AAS 8.277; 9.280; 10.80]. — Yamamoto, Bb.\* [Kyoto Bull 285]. — Schneller, l. e. Bb. [KVBB 17.33]. — Bb.\* [VJS 70.107]. — Menze, Bb.\* [AN 261.306]. — Bem. [BZ 21.131]. — Huffer, Bb.\* Lichtkurve.\* Bem. [AAS 9.44]. — Parenago, Bem. Bb. [Sternbg Publ 12, 1.47; 107]. — Himpel, Bb. Bem. [BZ 20.61; 22.5; 24.106]. — Bb. FI. [AN 270.185]. — Bb. [NblAZ 3.3; BZ 25.75]. — Himpel und Jantsch, Bem. [BZ 24.101; 123]. — Zavis und Bochnicek, Bem. [BZ 24.101]. — Jantsch, Max. Bb. [BZ 24.113]. — Bb. [BZ 24.107; 25.29]. — Ahnert und Hoffmeister, Bb. Bem. [BZ 24.113; 123]. — Fedtke, Bb. [BZ 24.113]. — Guthnick, Min. Bem. [VJS 74.64; 74]. — Bochnicek, Min. [UAI Circ 922]. — Rosebrugh und Hartmann, Bb. [UAI Circ 931]. — Norlind, Bb. [BZ 25.21; 26.7]. — Holborn, Bb. [UAI Circ 1004]. — O'Keefe, Erklärung des Lichtwechsels [ApJ 90.294]. — Tschernow, Bb. [Tadjik Ann 1, 2.40]. — Bem. [AC 103—104.3]. — de Roy, Bem. [Gaz astr 25.95]. — Bb.\* [BSAF 52.474]. — Max. [BZ 20.54]. — Sommer, Bem. [Weltall 38.215; 267; 40.80; 85]. — Mandré, Bb. [UAI Circ 1070]. — Groeneveld, Bb. [Heid Veröff 14, 5]. — Pohl, Bem. [MVS 122]. — Jankost, Min. [AC 88.6]. — Lacchini, Bb. [Trieste 225; 240; 244]. — Bertaud, Bb. [JO 30.6]. — Olivier u. a., Bb. [Flower Publ 5, 3.13]. — Mayall, Bem. [HR 339.1; 8; 13; 20; 356.15]. — Min. [HR 390.28; 87; JRASC 48.22]. — Moore, RG.\* [UAI Trans 8.445]. — Graff, Farbe [Wien Mitt 3.153]. — Berman, Sp. Abhandlung [ApJ 81.369]. — Sp. [AAS 8.107]. — Rense und Hynek, Sp. [ApJ 86.465]. — Bowen, Sp.\* [Mt Wils Rep 1946/47 S. 14]. — Joy und R. E. Wilson, Ca<sup>+</sup> in Emission. Sp. [ApJ 109.231]. — Herbig, Sp.\* Bem. [AJ 54.228]. — Arbeit über Sp. [ApJ 110.143]. — Spektralbb. [AJ 58.249]. — P. Gaposchkin, Sp. [HB 903]. — Bb.\* [HA 118, 11]. — Bb. [BAA 307; 310]. — Dyer, Sp.\* [Mt Wils Rep 1949/50 S. 10]. — Greenstein, Sp.\* [ASP 64.311]. — Bidelman, Sp. Bem. [ApJ 117.25]. — Sp. (Fpep) [ApJ Suppl 1.219]. — Kruger, Spektralphotometrie\* [Mt Wils Rep 1949/50 S. 19]. — Morgan und O'Keefe, Sp. (eF 7) im Max. und Min. [AAS 9.302].

**856. S Coronae borealis** ( $15^{\text{h}} 17^{\text{m}} 19^{\text{s}} + 31^{\circ} 43'6$ ).

Ort bestimmt von R. E. Wilson (AJ 48.41). — Vergleichsternhelligkeiten von Mitchell (Virg Publ 6.260), Knopf (Jena Veröff 4.60) und Mitgliedern der AFOEV (BAF 6.60). — Bild der Lichtkurve von Ahnert (Sonn Veröff 2,3).