

LITERATUR: Loreta, Max. [BZ 16.72; 17.71; 18.76; 19.78; 20.48; 21.121; 22.86; 23.132; 24.101; 26.3; 16]. — Nijland, Bb.\* Max. Min. [AN 259.73; VJS 69.346; 70.260; 71.236]. — Campbell, Max. Min. [HC 394; 408; 418; 426; 432; 435]. — SACH, Bb. [Canton Rev 5—7]. — ASJap, Bb. [Astr Herald 27—32]. — AAVSO, Bb. [PA 43; HA 104; 107; 110; 116; HQR 1—17]. — AFOEV, Bb. [BAF 3—11; Gaz astr 31.105; 32.101]. — OAA, Bb. [Rep OAA 1.8; 34]. — de Roy, Bb.\* Max. Min. [JBAA 44.383]. — Bb. der BAA [MBAA 31.171]. — Himpel, Max. [AN 272.228]. — Soloviev, Max. [VS 5.97]. — Bb. [Tadjik Ann 1, 2.20]. — Ahnert, Max. Min. [BZ 18.10; 76; 20.2; 43; 52; 21.113; 126; 22.57; 99; 25.81; AN 254.279; 276.95; 277.187; MVS 9; 33; 69; 105; 118; 125; 134; 148]. — Bb.\* Max. Elemente [AN 265.292]. — Bb. Max. Min. [AN 278.269]. — Max.-Helligkeit. Periode [AN 271.69]. — instantane und periodische Elemente [AN 271.71]. — Max. Min. Elemente [Sonn Veröff 2, 3]. — Knopf, Bb. [Jena Veröff 4.60]. — Stein, Bb. [Spec Vat Ric 1.312]. — Sterne und Campbell, Periode [HA 105.467]. — Mayall, Max. [JRASC 48.108]. — Götz, Max. [MVS 128]. — Huth, Max. [MVS 163]. — Lacchini, Bb. Max. Min. [Trieste 240; 244]. — Bb. [Trieste 225]. — N. N., Bb. [BSAF 60.34]. — Bb. Bem. [JBAA 55.102]. — Olivier u. a., Bb. [Flower Publ 5, 3.13]. — Erleksowa, Max. [AC 117.8]. — P. Gaposchkin, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — Max. Bb.\* [HA 118, 11]. — Yamamoto, Bb.\* [Kyoto Bull 245]. — Plakidis, längere Abhandlung [Athen Ann 12.36\*]. — Luplau Janssen, Bem. [ApJ 38.202]. — R. E. Wilson, EB. [AJ 48.41]. — R. E. Wilson und Merrill, abs. Helligkeit. Raumbewegung [ApJ 95.248]. — Merrill, R.G. Sp. (M 7e) [ApJ 93.383; 94.202]. — Nassau u. a., Sp. [ApJ 109.333]. — Bidelman, Sp. (M7e) [ApJ Suppl 1.187].

## II. 435. T Coronae borealis ( $15^h 55^m 19^s + 26^\circ 12'2$ ).

Ort bestimmt von Cederblad (UAI Circ 1030; Lund Ann 13.21). — Umgebungskarte von Humason (ApJ 88.228). — Vergleichsternhelligkeiten von Ferrari (AN 256.311), Himpel (AN 267.55), Ahnert (MVS 108), Richter (MVS 112), Ashbrook (HB 918.7), P. Gaposchkin und Wright (ApJ 104.75), Bertaud (JO 30.1), Soloviev (VS 6.68) und Betti und Rosino (SAI 23.115). — Bild der Lichtkurve von Gerasimovič (Pulk Circ 16), Hachenberg und Wellmann (ZAp 17.246), Campbell (HR 259.8; 300.27), Morgan und Deutsch (ApJ 106.362), Pettit (ASP 62.65), P. Gaposchkin und Wright (ApJ 104.75), Larsson Leander (Ark Mat Astr Fys 34 B, 14) und Bloch und Tscheng Mao-Lin (Haute Prov Publ 2, 54).

LITERATUR: Campbell, Bem. [HC 408; 418; 435; HR 316.9; 19; 327.4; 259.8; 277.13; 291.5; 19; 22; 28; HA 116, 4; AJ 52.122]. — Ferrari, Bb. [AN 256.311]. — Kanda, Bb. [AN 256.315]. — AAVSO, Bb. [PA 43; HA 104; 107; 110; 116; HQR 1—17]. — Steavenson, Bb. [MN 94.766; 95.640; 97.657; 98.674; 99.697; 106.281; 107.402; 108.187]. — Temesváry, Bb. [BZ 20.23]. — Himpel, Bb.\* Bem. [BZ 20.22]. — Bb. [BZ 20.40; AN 267.55; 219; 270.183]. — Böhme, Bb. [AN 266.267]. — Mc Laughlin, Lichtkurve\* [AAS 9.157]. — Sp. [ASP 59.84; ApJ 117.279]. — Sp.\* [AJ 53.145]. — Bem. [PA 47.353]. — spek. Bb.\* [AJ 56.158]. — Raumkoordinaten [AJ 51.139]. — Korrelation zwischen Helligkeit. Sp. Absorptionslinien. R.G. Struktur der Emissionslinien [AAS 10.275]. — Guthnick, Bb.\* [VJS 74.74]. — Sp. [VJS 74.57]. — Himpel und Jantsch, Bem. [BZ 25.80]. — Knight, Bb. [UAI Circ 1029]. — Horn-d'Arturo, Bb. [UAI Circ 1029]. — Bochnicek, Entdeckungsanzeige [UAI Circ 1029]. — Lindblad, phys. Bb. [UAI Circ 1030]. — Soloviev, Bb. [UAI Circ 1030; AC 88.6; VS 6.68]. — Wright, Bb. [UAI Circ 1030]. — Bb. [HB 918.9]. — Volta, Bb.\* [UAI Circ 1032]. — Gialanella, Bb. [UAI Circ 1033]. — Kukarkin, Bb. [UAI Circ 1038]. — Larsson Leander, Bb. [UAI Circ 1043]. — Bem. [Ark Mat Astr Fys 34 B, 14]. — Ahnert, Bb. [MVS 108]. — Richter, Bb. [MVS 112]. — Bowen, Bb.\* [Mt Wils Rep 1946/47 S. 14; 1947/48 S. 13; 17; 1949/50 S. 8; 11; 19]. — Max. Min. [ASP 63.8]. — Pedakzia, Bb. [VS 6.222]. — N. N., Bb. [Athen Bull 1951, S. 18]. — Bem. [Gaz astr 28.12]. — Ashbrook, Bb. Bem. [HB 918.7; HAC 738; 739]. — Pettit, Bb. Lichtkurve [ASP 58.153; 213; 255; 62.65]. — Bb.\* [Mt Wils Rep 1949/50 S. 8]. — P. Gaposchkin und Wright, Bb. Lichtkurve [ApJ 104.75]. — Bertaud, Bb. [JO 30.1]. — Taffara, Max. [Asiago Contr 13]. — Betti und Rosino, Bb. [SAI 23.115]. — Mayall, Bem. [HR 356.15; 390.88]. — Hogg, Bem. [JRASC 40.74]. — Gratton, Bem. [UAI Trans 8.849; La Plata Circ 8.17]. — Walker, Bb.\* [ASP 66.77]. — Kaho, Bb. FI. [Tokyo Bull (2) 30]. — Zuckermann, phys. Angaben [Ann Aph 17.243]. — Beileke und Hachenberg, FI.\* [VJS 70.109]. — Vorontsov-Velyaminov, verbotene Linien [RAJ 14.113]. — Hachenberg und Wellmann, Sp. [AN 266.375; ZAp 17.246]. — Hynek, Sp. [Perkins Contr 10]. — Humason, Sp. [ApJ 88.228]. — Minkowski, Sp. [ASP 51.54]. — Wellmann, Sp. [ZAp 19.16]. — Cecchini, EB. [SAI 12.306]. — Swings, Elvey und Struve, Sp. [ASP 52.199]. — Swings und Struve, Sp. [ApJ 94.295; 96.257; 98.91]. — Sahade, Sp. [UAI Circ 1016]. — Shapley, Expansionsgeschwindigkeit [UAI Circ 1028]. — Oort, Aufleuchten [UAI Circ 1028]. — Brahe, spektralphot. Bb. Abhandlung [Stoekh Ann 15, 7]. — Sp. [UAI Circ 1034]. — Dufay, spektrale Änderungen [UAI Circ 1036; 1039]. — Bobrovnikoff, Sp.\* [AJ 53.148]. — Sanford, Sp. R.G. [ASP 59.87; ApJ 109.81]. — Bem. über Sp. [Mt Wils Rep 1949/50 S. 8; 10]. — Deutsch, Sp. Bericht [ASP 60.120]. — Morgan und Deutsch, Sp. [ApJ 106.362]. — Bloch, Sp. [Haute Prov Publ Ser B, Nr. 5]. — Ausbruch 1946 [Comité National Français d'Astronomie, Comm. et Mem. 1948 S. 15]. — Bloch, Dufay und Mao-Lin, Sp. [CR 223.134; Haute Prov Publ Ser B, 3; 4]. — Krüger, Spektralphotometrie [Mt Wils Rep 1949/50 S. 19]. — Gregory und Peachey, Sp. [MN 106.135]. — Jerpilow, Sp. Abhandlung [VS 7.273]. — Johnson, Fluorescenz [MN 111.490]. — Sp. [UAI Trans 8.839]. — Gratton und Krüger, Sp. [Merate Contr NS 28; Comité National Français d'Astronomie, Comm. et Mem. 1948 S. 22; SAI 20.197]. — Goldberg, Sp.\* [AJ 57.178]. — Bloch und Mao Lin, Sp. [Ann Aph 16.73; UAI Trans 8.838]. — Sp. Spektralphotometrie. Farbtemperatur [Haute Prov Publ 2, 54]. — Kuiper, Gasring [AAS 10.58]. — Struve, Gashüllen [ApJ 95.134; 96.254]. — Merrill und Lowen, Bem. über Hülle [ApJ 118.18]. — Bidelman, Sp. (GM3e p) [ApJ Suppl 1.207].