

25, 34; 26, 93]; Schätzungen an 34 Tagen 14 Jan. 17—Dez. 25 [Publ. A. S. P. 27, 71]; Schätzungen an 26 Tagen 15 Jan. 10—Dez. 9 [Publ. A. S. P. 28, 105]. — Knopf, 46 Beobachtungen 91 Sept. 13—92 Aug. 30 [Manuskript Sternwarte Jena]. — Dunér, Max. 91 Okt. 30 (8^m0), Min. 92 März 22 (11^m0) [A. J. 291]. — Reed, 2 Max. 91 Nov. 4 (8^m0) und 93 Dez. 31 (7^m7) [A. J. 330]. — Pereira, 42 Beobachtungen 92 Juli 19—93 Dez. 27 [M. B. A. A. 3, 39]; 18 Beobachtungen 94 Jan. 26—95 Aug. 26 [M. B. A. A. 5, 22]. — Corder, Max. 93 April 1 (7^m75), 93 Dez. 15, Min. 93 Sept. 7 (12^m5) aus 20 nicht mitgeteilten Beobachtungen [M. B. A. A. 3, 30]; Min. 94 April 1 (12^m5), Max. 94 Aug. 7 (etwa 7^m) aus 28 nicht mitgeteilten Beobachtungen [M. B. A. A. 5, 33]; Max. 95 Mai 7 (7^m75) aus 30 nicht mitgeteilten Beobachtungen [M. B. A. A. 5, 37]; Min. 96 Juli 20 (13^m), Max. 96 Okt. 1 (7^m6), 97 Mai 20 (7^m6), Min. 97 Nov. 1? [J. B. A. A. 9, 20]. — J. A. Parkhurst, Min. 93 Aug. 22 (< 12^m) aus 16 Beobachtungen [A. J. 310]; Max. 93 Dez. 29 (7^m6) aus 23 Beobachtungen [A. J. 313]; Min. 94 Mai 10 (12^m8) aus 27 Beobachtungen Jan. 6—Juli 6 [A. J. 326]. — Sperra, Max. 94 Aug. 21 (7^m2) aus 10 Beobachtungen Juli 26—Okt. 17 [Pop. Astr. 2, 216]; 95 April 30 (8^m0) aus 25 Beobachtungen März 16—Juni 22 [A. J. 367 und Pop. Astr. 3, 38]. — Markwick, 4 Max. 00 März 3 (7^m1), 00 Nov. 16 (7^m5), 01 Juli 28 (7^m8), 02 Mai 13 (7^m1) und 2 Min. 02 Jan. 10 (11^m7), 02 Okt. 7 (12^m) aus 162 nicht mitgeteilten Beobachtungen von Mitgliedern der B. A. A. Lichtkurve [M. B. A. A. 11, 163. — Siehe auch J. B. A. A. 12, 117 u. 13, 121]; Max. 03 Jan. 7 (7^m8) und Nebenmax. 03 Febr. 20 (8^m35), Min. 03 Juni 4± (12^m25), Max. 03 Okt. 5± (8^m2) und Nebenmax. 03 Nov. 21 (8^m4) aus 35 Beobachtungen von Mitgliedern der B. A. A. [J. B. A. A. 14, 276]; Max. 04 Juni 5 (7^m8) aus 46 Beobachtungen verschiedener Mitglieder der B. A. A. [J. B. A. A. 15, 371]; Max. 05 Anfang März: (7^m5) aus Beobachtungen verschiedener Mitglieder der B. A. A. [J. B. A. A. 17, 20 u. 345]; Mitteilung von 221 Beobachtungen nebst abgeleiteten Größen verschiedener Mitglieder der B. A. A. 99 Juli 29—04 Dez. 5. Bildliche Lichtkurve [M. B. A. A. 15, 49]; Max. 07 Mai 3 (7^m9), Min. 07 Jan. 6± 10^d (12^m3) und 07 Sept. 17 (12^m2) aus Beobachtungen verschiedener Mitglieder der B. A. A. [J. B. A. A. 18, 312]; Zusammenstellung von 908 Vergleichen und abgeleiteten Größen 05 Jan. 9—09 Dez. 31 [M. B. A. A. 18, 109 und App. S. 7]. — Grover, Max. 00 Dez. 5 (6^m3), Min. 01 Juni 10 (13^m0), Max. 01 Aug. 15 (7^m9) [J. B. A. A. 12, 180 und E. M. 73, 564 u. 74, 275]; Min. 02 Jan. 30 (12^m7) [E. M. 75, 93]; Max. 02 Mai 23 (6^m33) [E. M. 75, 457]; Min. 02 Okt. 18 [E. M. 76, 456]; Max. 03 Jan. 12 (7^m5), 03 Sept. 30 (7^m7) [J. B. A. A. 13, 238; 14, 206 und E. M. 77, 98 u. 78, 397]; Max. 04 Juli 1 (6^m9), Min. 04 Nov. 3 (12^m0) [J. B. A. A. 15, 235]; Max. 05 März 3 (7^m0), 05 Nov. 15 (8^m2) [J. B. A. A. 16, 198 und E. M. 81, 356 u. 82, 542]; Max. 06 Juli 30 (8^m0) [J. B. A. A. 17, 238 und E. M. 84, 61]; Min. 07 Sept. 9 (11^m8), Max. 07 Dez. 23 (6^m4) [J. B. A. A. 18, 209 und E. M. 86, 262, 561]; Max. 08 Sept. 13 (7^m2) [J. B. A. A. 19, 211 und E. M. 88, 283]; Min. 09 Okt. 30 (12^m3) [J. B. A. A. 20, 244]; Max. 10 Febr. 8 (6^m8), Okt. 18 (8^m3) [J. B. A. A. 21, 234 und E. M. 91, 125]; Min. 12 Jan. 7 (12^m5) [J. B. A. A. 22, 234 u. 23, 196]; Max. 12 Dez. 6, 13 Juli 24 (6^m1) [J. B. A. A. 24, 256 u. 257]; Min. 14 Jan. 20 (12^m5) [J. B. A. A. 25, 190]; Max. 15 Aug. 30 (7^m1) [J. B. A. A. 26, 119]. — Kopff, 8 Vergleichen 01 Aug. 21 bis Sept. 21 [Publ. Königst. 1, 189]. — L. Campbell, 164 Vergleichen und abgeleitete Größen 02 Jan. 13—05 Dez. 18. Aus diesen Beobachtungen und einem Teil der in Harv. Ann. 37 mitgeteilten Schätzungen sind abgeleitet 9 Max. 00 März 21 (6^m8), 00 Nov. 27 (7^m3), 01 Sept. 6: (7^m6), 02 Mai 14 (6^m6), 03 Jan. 16 (7^m7), 03 Okt. 7 (8^m2), 04 Juni 7 (7^m8), 05 März 3 (7^m4), 05 Nov. 19 (8^m2) und 8 Min. 00 Aug. 24: (12^m9), 01 Mai 17 (12^m8), 02 Jan. 19 (12^m7), 02 Sept. 28 (12^m6), 03 Juni 19 (13^m2), 04 März 5 (12^m7), 04 Nov. 14 (12^m6), 05 Aug. 22 (13^m0). Wiederabdruck der in Harv. Ann. 37 veröffentlichten Maxima und Minima. Mittlere Lichtkurve [Harv. Ann. 57, 30, 157, 190, 202 und Tafel I]; Zusammenstellung von 242 Größenangaben verschiedener Beobachter 06 Jan. 16 bis 10 Dez. 27. Daraus 7 Max. 06 Aug. 12: (8^m0), 07 April 20 (7^m8), 07 Dez. 21 (7^m2), 08 Sept. 9 (7^m6), 09 Juni 2 (8^m3), 10 Febr. 19 (7^m4), 10 Nov. 7: (7^m9) und 7 Min. 06 April 15 (13^m3), 07 Jan. 10 (12^m8), 07 Sept. 23 (12^m4), 08 Mai 12 (12^m3), 09 Febr. 26: (13^m0), 09 Okt. 20: (12^m9), 10 Juli 9: (12^m7) [Harv. Ann. 63, 57. — Siehe auch die Zusammenstellung der Maxima und Minima von Cannon in Harv. Ann. 55, 160—163]. — O'Halloran, Schätzungen an 6 Tagen 02 März 30—Mai 1 [Pop. Astr. 11, 218 und Publ. A. S. P. 15, 80]; ferner Beobachtungen 1905 [Publ. A. S. P. 18, 52]. — Tass, Photometrische Messungen an einzelnen Tagen in den Jahren 1903—1907 [A. N. 3948, 4021, 4138, 4275]. — Götz, Vergleichen und abgeleitete Größen an 34 Tagen 03 Jan. 18 bis 04 Aug. 5 [Publ. Königst. 2, 69]. — Jost, 2 photometrische Messungen 03 Jan. 27, Febr. 17 [A. N. 3909 und Heidl. Mitt. 17, 28, 60]; 10 Vergleichen 06 Jan. 1—März 20 nebst abgeleiteten Größen [A. N. 4643]. — Moschick, 9 photometrische Messungen 04 April 27—05 April 18 [A. N. 4052. — Siehe auch die Neureduktion dieser Beobachtungen von Jost in Heidl. Mitt. 17, 28 u. 60]. — Nijland, Max. 05 Febr. 20 (7^m3), Min. 05 Aug. 6 (13^m3), Max. 05 Okt. 28 (8^m2) Farbe 1.6 [A. N. 4116]; Min. 06 April 25 (13^m3), Max. 06 Sept. 1 (7^m9) Farbe 1.0. Vor dem Max. (25^d) eine Verzögerung [A. N. 4164]; Min. 07 Jan. 4 (12^m4), 07 Sept. 11 (11^m6). Kurve glatt, Max. 07 April 26 (7^m6) Farbe 1.2, Kurve glatt, Max. 07 Dez. 20 (6^m9) Farbe 1.7, spitz [A. N. 4239]; Max. 08 Sept. 19 (7^m6) Farbe 1.3, Min. 08 Juni 8 (12^m0) [A. N. 4309]; Min. 09 Febr. 24 (13^m4), Kurve glatt, Max. 09 Juni 7 (8^m3) Farbe 1.1, Kurve glatt, Min. 09 Okt. 31 (12^m8), Kurve glatt [A. N. 4404]; Max. 10 Febr. 13 (7^m2) Farbe 1.4, Kurve glatt, Min. 10 Juli 18 (12^m6), Kurve glatt, Max. 10 Okt. 16 (8^m2) Farbe 1, Kurve glatt [A. N. 4485]; Min. 11 März 29 (13^m0), Kurve glatt, Max. 11 Juli 12 (7^m3) Farbe 1.5, Kurve glatt [A. N. 4560]; 2 Min. 11 Dez. 9 (13^m4), 12 Aug. 15 (12^m97), 2 Max. 12 März 28 (7^m7) Farbe 1.7 und 12 Dez. 8 (8^m0) Farbe 2 [A. N. 4642]; Min. 13 April 23 (12^m5), Kurve glatt, Max. 13 Aug. 12 (7^m1) Farbe 1.8 [A. N. 4765]; 2 Min. 14 Jan. 17 (12^m8), 14 Sept. 24 (12^m8) und Max. 14 Mai 2 (7^m6) Farbe 1 [A. N. 4797]; 2 Max. 15 Jan. 2 (7^m4) Farbe 2.2, 15 Sept. 16 (7^m9) Farbe 2.7 und Min. 15 Juni 7 (12^m7) [A. N. 4857]. — Furness, Vergleichen und abgeleitete Größen an 36 Tagen 05 März 10—12 Mai 31. 3 Max. 06 Aug. 16 (8^m2), 07 April 28 (7^m8), 12 März 28 (7^m7) [Vass. Obs. Publ. 3, 107 u. 211. — Siehe auch unter Whitney A. J. 600 und unter Furness A. J. 648]. — Whiteside, Max. 05 März 2 (7^m1) [A. J. 575]; Max. 06 Juni 17± (8^m5) [A. J. 589]; Max. 07 April 11 (7^m9) [A. J. 598]; Max. 07 Dez. 19 (7^m0) [A. J. 602]. — Pračka, 21 Vergleichen und abgeleitete Größen 06 Juni 26—09 Febr. 20 [Pračka I, Heft 2, 43 und Bamb. Ber. 19/20, auch A. N. 4196]. — Beneš, Photometrische Messungen an 17 Tagen 09 Mai 15—Sept. 11 [A. N. 4367]. — Brook, Max. 10 Febr. 12 (7^m1) und Min. 10 Juli 15 (12^m7) [J. B. A. A. 21, 351]; Max. 11 Juli 7 (6^m9), Min. 11 März 24 (12^m9), Dez. 9± (13^m0) Farbe 2.0 aus 116 Beobachtungen verschiedener Mitglieder der B. A. A. [J. B. A. A. 22, 260]; 2 Max. 12 März 29 (7^m7), 12 Dez. 10 (8^m1) und Min. 12 Aug. 14± (13^m0) aus 110 Beobachtungen [J. B. A. A. 23, 267]; Max. 13 Aug. 11 (6^m7), Min. 13 April 25 (12^m7) aus 167 Beobachtungen [J. B. A. A. 24, 297]; 2 Min. 14 Jan. 12 (12^m8), 14 Sept. 30 (12^m8) und Max. 14 April 22 (7^m6). Lichtkurve [J. B. A. A. 25, 267]; 2 Max. 15 Jan. 3 (7^m4), 15 Sept. 25 (7^m7) und Min. 15 Juni 4 (12^m8) [J. B. A. A. 26, 298]. — Olcott, Größenangaben verschiedener Mitglieder der Am. Ass. Var. 1911—1915