

bis 88 März 7 [Harv. Ann. 24, 253. — Teilweise auch A.N. 2728]; 49 photometrische Messungen an 49 Tagen 92 Febr. 27—98 März 17 [Harv. Ann. 46, 236]. — Tatschalow, Größenangaben für 12 Tage 85 Dez. 18—86 April 8. Ortsangabe [A.N. 2734]. — H. M. Parkhurst, Größenangaben von Parkhurst und Eadie für 70 Tage 85 Dez. 16—88 Nov. 7. Daraus Max. 86 Dez. 8 [Harv. Ann. 29, 99. — Siehe auch Sid. Mess. 6, 85 und A.J. 148]; Max. 94 Febr. 8 (6<sup>m</sup>5) [A.J. 319]; Max. 95 März 6 [A.J. 350]; Max. 96 März 12 [A.J. 377]; Max. 97 März 8: [A.J. 403]; aus Beobachtungen von Perry Max. 98 März 28 (6<sup>m</sup>1) [A.J. 438]; Max. 03 April 26 (5<sup>m</sup>7) [A.J. 540/541]. — v. Engelhardt, Ortsbestimmung und Größenschätzung 85 Dez. 18 (6<sup>m</sup>5). Farbe orangerot [A.N. 2702]. — Millosevich, Ortsbestimmung und Größenschätzung 85 Dez. 18 (6<sup>m</sup>5). Farbe orangerot [A.N. 2702]; Max. 86 Dez. 17 (6<sup>m</sup>8) [A.N. 2801]; Größenschätzung nebst Farbenangabe 87 Dez. 24 [A.N. 2855]. — Cacciato, 3 Größenschätzungen 85 Dez. 19—23 [A.N. 2707]. — Abetti, Ortsbestimmung und 3 Größenschätzungen 85 Dez. 19—86 Jan. 3 [A.N. 2767]. — Müller, Photometrische Messungen an 33 Tagen 85 Dez. 19—86 April 24 und an 13 Tagen 86 Nov. 9—87 Jan. 8. Daraus Max. 86 Dez. 12 (6<sup>m</sup>2). Bild der Lichtkurve 1885/1886 [A.N. 2734 u. 2768]. — Stroobant, 65 Beobachtungen 85 Dez. 19—86 Mai 3 (mit Kurve) [A.N. 2707 u. 2769]. — Boquet, Ortsbestimmung und 3 Größenschätzungen 85 Dez. 19—23 [Bull. Astr. 3, 83]. — Riccò, 4 Größenschätzungen 85 Dez. 19—86 Jan. 4. Farbe und Spektrum [L'Astronomie 5, 73]; Ortsbestimmung für 85 Dez. 25. Lichtabnahme seit 85 Dez. 20. Spektrum [Nature 33, 269]. — Krueger, 1 Vergleichung 85 Dez. 20 [Krueger-Hagen, 215]. — Dunér, Größenangaben für 15 Tage 85 Dez. 20—86 Okt. 29 [A.N. 2707 u. 2755]; 2 Max. 91 Jan. 27: (6<sup>m</sup>5), 92 Febr. 7 (6<sup>m</sup>0) und Min. 91 Sept. 4: (11<sup>m</sup>3) [A.J. 291]. — Copeland, 6 Größenschätzungen 85 Dez. 22—86 Jan. 2. Mitteilung über das Spektrum [M.N. 46, 109. — Siehe auch Nature 33, 256]. — Rebeur-Paschwitz, Ortsbestimmung und 2 Größenschätzungen 85 Dez. 22 u. 27. Farbe dunkel orange [A.N. 2704]. — Backhouse, Stufenschätzungen an 243 Tagen 85 Dez. 22—04 Jan. 1. Kärtchen der Umgebung [Sunderl. Publ. 3, 36]. — Dubiago, 12 Stufenschätzungen und abgeleitete Größen 85 Dez. 23—87 Febr. 17. Farbenschätzungen [A.N. 4054]. — Pritchard, 13 Beobachtungen 85 Dez. 23—86 März 10. Farbe und Spektrum [M.N. 46, 298]. — Gemmill, 17 Größenschätzungen 85 Dez. 25—87 März 15 und 4 Größenschätzungen 87 Dez. 4 bis 88 Sept. 15 [E.M. 43, 147; 45, 241; 48, 93]. — F. Schwab, Größenschätzungen an 16 Tagen 85 Dez. 26—86 April 11 [A.N. 2731. — Siehe auch weitere Angaben in A.N. 2756 u. 2761]. — v. Kövesligethy, Keilphotometermessungen an 16 Tagen 85 Dez. 27 bis 86 April 3 [A.N. 2734]. — Becker, Größenschätzungen an 8 Tagen 85 Dez. 27—86 März 27 [A.N. 2745]. — v. Konkoly, 3 photometrische Messungen 85 Dez. 27—86 Jan. 3. Farbe tief orange. Spektrum [O'Gyalla Beob. 8, 1. Teil S. 7 u. 9, 52. — Siehe auch A.N. 2712]. — v. Gothard, 85 Dez. 27 = 6<sup>m</sup>5—7<sup>m</sup>. Spektrum IIIa [A.N. 2719]. — Laschober, Ortsbestimmung und Größenschätzung 86 Jan. 2 (6<sup>m</sup>7). Farbe orange rötlich [A.N. 2726]. — Espin, 2 Größenschätzungen 86 Sept. 14 (9<sup>m</sup>3), Nov. 3 (8<sup>m</sup>5) [A.N. 2756. — Siehe auch Liverpool A.S.Circ. 9]. — Šafařík, 82 Vergleichungen in den Jahren 1886—1894 [Nicht veröffentlicht. Von Pračka sind daraus abgeleitet 4 Max. 86 Dez. 15 (6<sup>m</sup>3), 87 Dez. 24 (7<sup>m</sup>0), 88 Dez. 29 (5<sup>m</sup>9), 90 Jan. 6 (6<sup>m</sup>3) in A.N. 4626]. — Markwick, Zusammenstellung von 11 Max. 86 Dez. 16 (6<sup>m</sup>12), 87 Dez. 16 (7<sup>m</sup>26), 88 Dez. 29 (5<sup>m</sup>49), 90 Jan. 16 (6<sup>m</sup>27), 91 Jan. 9 (6<sup>m</sup>3), 92 Jan. 23 (6<sup>m</sup>27), 94 Febr. 8 (6<sup>m</sup>07), 95 Febr. 24 (6<sup>m</sup>08), 96 März 19 (6<sup>m</sup>27), 97 März 11 (5<sup>m</sup>61), 98 März 31 (6<sup>m</sup>33). Elemente. Bild der Lichtkurve in den verschiedenen Jahren [M.N. 58, 510. — Vgl. auch M.N. 52, 604 u. 54, 530 und die Zusammenstellung einzelner Beobachtungsreihen in J.B.A.A. I, 237 u. M.B.A.A. I, 66]; 4 Max. 00 April 29 (6<sup>m</sup>3), 01 April 26 (6<sup>m</sup>55), 02 April 24 (5<sup>m</sup>8), 03 April 23 (6<sup>m</sup>1) und 2 Min. 01 Nov. 20± (11<sup>m</sup>5±), 02 Nov. 28 (11<sup>m</sup>8) aus 236 Beobachtungen verschiedener Mitglieder der B.A.A. Mit Lichtkurve [M.B.A.A. II, 163. — Vgl. auch J.B.A.A. 10, 252 und II, 111]; Zusammenstellung von 296 Stufenschätzungen und abgeleiteten Größen verschiedener Mitglieder der B.A.A. 99 Jan. 26—04 Dez. 5. Bild der Lichtkurve [M.B.A.A. 15, 23]; Mitteilung über die Beobachtungen in den Jahren 1903—1905 [J.B.A.A. 14, 276; 15, 372; 17, 19]; 406 Vergleichungen und abgeleitete Größen verschiedener Mitglieder der B.A.A. 05 Jan. 1—09 Dez. 31 [M.B.A.A. 18, 73]; Min. 06 Jan. 3 (11<sup>m</sup>3) [J.B.A.A. 17, 345]; Max. 07 Mai 6± (5<sup>m</sup>6), Min. 07 Jan. 1± (11<sup>m</sup>5) [J.B.A.A. 18, 312]; aus Beobachtungen der B.A.A. abgeleitet Max. 08 Juni 1± (6<sup>m</sup>1) und Min. 08 Jan. 29 (11<sup>m</sup>3) [J.B.A.A. 19, 291]; Min. 09 Jan. 19 (11<sup>m</sup>2) [J.B.A.A. 20, 352]; Mitteilung verbesserter Epochen aus Beobachtungen der B.A.A. 10 Max. 00 April 29 (6<sup>m</sup>4), 01 April 23 (6<sup>m</sup>9), 02 April 26 (6<sup>m</sup>0), 03 April 19 (6<sup>m</sup>3), 04 Mai 1 (6<sup>m</sup>6), 05 Mai 22 (5<sup>m</sup>4), 06 Mai 29 (6<sup>m</sup>2), 07 Mai 14 (5<sup>m</sup>7), 08 Mai 30 (6<sup>m</sup>1), 09 Mai 27 (6<sup>m</sup>8) und 9 Min. 00 Dez. 6 (10<sup>m</sup>8), 01 Nov. 11 (11<sup>m</sup>3), 02 Nov. 16 (11<sup>m</sup>4), 03 Dez. 11 (10<sup>m</sup>8), 04 Dez. 23 (10<sup>m</sup>4), 05 Dez. 26 (11<sup>m</sup>3), 06 Dez. 23 (11<sup>m</sup>6), 08 Jan. 12 (11<sup>m</sup>4), 09 Jan. 13 (11<sup>m</sup>1). Bemerkungen über den Lichtwechsel. Lichtkurve von 1900/1909 [M.B.A.A. 18, Appendix S. 7, 17 u. Tafel V]. — Luther, 10 Schätzungen 86 Dez. 4—92 März 9 [A.N. 3363]. — Hagen, Vergleichungen an 29 Tagen 86 Dez. 7—88 April 11 [Hagen, 29]. — Baxendell, Max. 86 Dez. 9 [Obs. 10, 261]. — Sawyer, Max. 86 Dez. 13 (6<sup>m</sup>6) [A.J. 152]; Max. 87 Dez. 14± [A.J. 165]; Max. 88 Dez. 26 (6<sup>m</sup>2) [A.J. 190]; Max. 90 Jan. 6 (6<sup>m</sup>7) [A.J. 218]; Max. 91 Jan. 27 (6<sup>m</sup>9) [A.J. 270]; 2 Max. 92 Febr. 8 (6<sup>m</sup>7) und 93 Febr. 11 (7<sup>m</sup>0) [A.J. 338]; Max. 94 Febr. 21 (7<sup>m</sup>3) [A.J. 371]; Max. 95 Febr. 25 (6<sup>m</sup>8) [A.J. 399]. — Peek, Vergleichungen und abgeleitete Größen für 248 Tage 87 Jan. 25—00 Dez. 28, bearbeitet von Turner. Daraus 13 Max. 87 Dez. 19 (7<sup>m</sup>2), 89 Jan. 3 (5<sup>m</sup>4), 90 Jan. 12 (6<sup>m</sup>6), 91 Jan. 26 (6<sup>m</sup>6), 92 Febr. 17 (6<sup>m</sup>3), 93 Febr. 12 (7<sup>m</sup>3), 94 Febr. 15 (6<sup>m</sup>8), 95 März 4 (6<sup>m</sup>8), 96 März 17 (7<sup>m</sup>0), 97 März 17 (6<sup>m</sup>6), 98 April 2 (6<sup>m</sup>3), 99 April 10 (6<sup>m</sup>2), 00 April 11 (6<sup>m</sup>2) [Mem. R.A.S. 55, 25. — Von Peek selbst sind die Maxima von 1893 an mitgeteilt, außerdem noch 4 unsichere Min. angeben 97 Okt. 28 (11<sup>m</sup>4), 98 Nov. 18 (11<sup>m</sup>7), 99 Nov. 26 (11<sup>m</sup>8), 00 Dez. 14 (11<sup>m</sup>5). Vgl. J.B.A.A. 4, 205; 5, 213; 6, 159; 7, 250; 8, 184; 9, 260; 10, 155; 11, 190. — Siehe auch wegen Einzelbeobachtungen die Bände 56—73 des E.M.]. — Hartwig, 69 Beobachtungen von 88 Nov. 2 bis 09 April 6. Daraus 9 Max. 88 Dez. 28 (5<sup>m</sup>6), 92 Febr. 9 (6<sup>m</sup>3), 93 Jan. 31 (6<sup>m</sup>5), 94 Febr. 23 (6<sup>m</sup>5), 95 März 7 (6<sup>m</sup>1), 96 Febr. 28? (6<sup>m</sup>4), 98 März 27 (6<sup>m</sup>1), 00 April 11 (6<sup>m</sup>3), 06 Juni 12?? (6<sup>m</sup>5?) und 3 Min. 92 Okt. 2 (12<sup>m</sup>8), 93 Okt. 3 (12<sup>m</sup>9), 94 Nov. 3 (12<sup>m</sup>9) [Manuskript Sternwarte Bamberg]. — Yendell, Max. 88 Dez. 27.5 (6<sup>m</sup>4) [A.J. 189]; Max. 90 Jan. 3 (6<sup>m</sup>4) [A.J. 217]; Max. 91 Jan. 22 (6<sup>m</sup>8) [A.J. 239]; Max. 92 Jan. 25 (6<sup>m</sup>8) [A.J. 272]; Max. 94 Febr. 12 (6<sup>m</sup>9) [A.J. 323]; Max. 95 Febr. 21 (6<sup>m</sup>7) [A.J. 341]; Max. 96 März 19 (6<sup>m</sup>8) [A.J. 383]. — Porro, 89 Beobachtungen 89 Nov. 21—95 Febr. 19 [Pubbl. Oss. Torino 4, 307]; Max. 90 Jan. 29 (5<sup>m</sup>8) [A.N. 2979]; Max. 91 Febr. 4 (6<sup>m</sup>1) [A.N. 3036]; Max. 92 Febr. 12 [A.N. 3152]; Nota sulla stella var. U Orionis, Torino 1890 (Beobachtungen von 1889 bis 1890, Lichtkurve). — Chandler, Über die Periode. Zusammenstellung von Maxima bis 1890 [A.J. 233] mit einer Bemerkung dazu von Gore [A.J. 238]. — Townley, 1 Beobachtung 91 Sept. 29 [Washb. Publ. 6, part 3, 72]. — Knopf, 18 Beobachtungen 91 Dez. 8—92 Mai 7 [Manuskript auf der Sternwarte Jena]. — Wendell, Zusammenstellung von Vergleichungen