

App. S. 5 u. 43]. — **Krueger**, 4 Beobachtungen 53 Sept. 17—Okt. 2 [Krueger-Hagen, 216]. — **Oudemans**, 214 Beobachtungen 53 Nov. 24 bis 56 April 25 [Oud., 23]. — **Schönfeld**, Stufenschätzungen an 169 Tagen 55 Juni 12—57 Aug. 30. Daraus 22 Min. und 22 Max. [Wien Ber. 42, 169 u. 266. — Siehe auch A.N. 1337]; über den Lichtwechsel [A.N. 1777/78]; 1629 Beobachtungen 65 Jan. 2 bis 90 Aug. 18 [Heidlb. Veröff. 1, 39]. — **Winnecke**, 444 Beobachtungen 57 Mai 1—60 April 25 und 68 Jan. 19—72 März 6 [Manuskript Sternwarte Bamberg]. — **Auwers**, 5 Max. und 9 Min. 58 Sept. 30—Nov. 27 [A.N. 1183]. — **Stillmann-Mastermann**, 3 Min. aus Beobachtungen im Jahre 1863 [Am. Journ. Sc. (2) 36, 144]. — **Chandler**, 13 Max. und 15 Min. 75 Juni 3—Sept. 8 [A.N. 2119]. — **v. Glasenapp**, 61 Stufenschätzungen an 56 Tagen 75 Okt. 3—76 Dez. 20, mitgeteilt von Beljowsky [Pulk. Mitt. 3, 240]. — **Schwab**, 13 Max. und 12 Min. 77 Juni 9—Dez. 18 [A.N. 2191]; 13 Max. und 11 Min. 78 Jan. 9—Okt. 5 [A.N. 2248]. — **Schur**, 180 Beobachtungen 77 Dez. 19—85 Juli 18 nebst Untersuchungen über den Lichtwechsel [A.N. 3282/83]. — **Plassmann**, 112 Beobachtungen 81 Jan. 3—88 Juni 20 [Plass. 1, 35]; 119 Beobachtungen 88 Juni 25—90 Febr. 24 [Plass. 2, 17]; 88 Beobachtungen 90 März 14 bis 91 März 13 [Plass. 3, 16]; 285 Beobachtungen 91 Mai 4—95 März 20 [Plass. 4, 24]; 342 Beobachtungen 95 April 1—00 März 20 [Plass. 5, 23]; 66 Beobachtungen 00 April 20—01 Febr. 20 [Plass. 6, 8]; 469 Beobachtungen an 444 Tagen 01 März 17—06 März 27 [Plass. 8, 1]; 230 Beobachtungen 06 April 1—08 März 3 [Plass. 9, 6]; 414 Beobachtungen 08 März 23—12 Sept. 28 [Manuskript Sternwarte Münster]. — **Wilsing**, Beobachtungen an 109 Tagen 81 Mai 10—82 Okt. 4. Daraus Bestimmung einer Maximumepoche [Potsd. Publ. 11, 206]. — **Hagen**, 142 Beobachtungen an 79 Tagen 84 Sept. 12—87 Aug. 15 [Hagen, 103]. — **Yendell**, 30 Max. und 10 Min. 89 Juni 1—Dez. 24 [A. J. 210]. — **Porro**, 15 Beobachtungen 89 Dez. 13—92 Nov. 25. Vergleichsterne [Pubbl. Oss. Torino 4]. — **Knopf**, 297 Beobachtungen 90 März 14—92 Aug. 29 [Manuskript Sternwarte Jena]. — **Markwick**, 3 Beobachtungen 90 März und Juni [J. B. A. A. 1, 242]; Lichtkurve aus 264 Beobachtungen, hauptsächlich in den Jahren 1900 bis 1902, verschiedener Mitglieder der B. A. A. [M. B. A. A. 11, Tafel 4]; Bericht über Beobachtungen der B. A. A. in den Jahren 1898 bis 1900 und 1900 bis 1902 [J. B. A. A. 11, 189 und 13, 125]; Lichtkurve aus Beobachtungen verschiedener Mitglieder der B. A. A. 1899—1906. Tafel der Helligkeiten [J. B. A. A. 17, 211]; desgleichen in den Jahren 1899 bis 1906 und 1907 bis 1912 [J. B. A. A. 24, 245 u. 386]. — **Corder**, 193 Beobachtungen 1893, nicht einzeln mitgeteilt [M. B. A. A. 3, 32]. — **Stratonow**, 630 Beobachtungen an 252 Tagen 95 Juni 20—97 Dez. 24 [Taschk. Publ. Nr. 5]. — **Nijland**, Über den Lichtwechsel. 140 Beobachtungen an 137 Abenden 95 Sept. 24—98 Mai 21. Lichtkurve. Elemente [A.N. 3853]; Nebenmaximum [A.N. 4703]. — **Pickering**, 48 photometrische Messungen an 30 Tagen 95 Nov. 3—96 Dez. 27. Lichtkurve in Größen [Harv. Ann. 46, 133]. — **Beljowsky**, Bearbeitung von 397 Beobachtungen v. Glasenapps 96 März 30—02 Sept. 11. Elemente und Lichtkurve [A.N. 3952]. — **Hartwig**, 528 Beobachtungen 97 Okt. 24—18 Febr. 17 [Manuskript Sternwarte Bamberg]. — **Besley**, Einzelne Beobachtungen in den Jahren 1898 und 1899 [E. M. 67, 576; 68, 187 u. 490; 71, 12]. — **Wirtz**, Extrafokale Aufnahmen 99 Juli 13—Dez. 7 [A.N. 3689]. — **v. Stempell**, 603 Stufenschätzungen 01 April 21—09 Aug. 5 [Photometr. ver. Sterne I—V]. — **Tass**, 4 Keilphotometermessungen 01 Juni 25 [A.N. 4294]. — **Meyermann**, Resultate aus den Beobachtungen des veränderlichen Sterns δ Cephei [Inaug.-Diss. Göttingen 1902, Auszug A.N. 3985]; photographische Aufnahmen nach der Schraffiermethode [A.N. 4177]. — **Van der Bilt**, 400 Beobachtungen 02 Jan. 6—08 April 29 [Manuskript Sternwarte Utrecht]. — **F. de Roy und L. Roy**, 38 Beobachtungen 02 Sept. 1—Nov. 18. Lichtkurve [Bull. S. A. F. 1905, S. 414]. — **Lau**, 24 Beobachtungen 02 Nov. 17—Dez. 20 und 63 Beobachtungen 04 Juni 21—05 Okt. 26 [Bull. Astr. 23, 20. — Siehe auch Bull. S. A. F. 1903 Sept., S. 400]; Stufenschätzungen an 36 Tagen 11 Mai 28—12 März 4. Lichtkurve in Stufen und Zeichnung [A.N. 4645]. — **Götz**, Beobachtungen an 48 Tagen 03 Nov. 14—04 Sept. 5 [Publ. Königst. 2, 75]. — **Terkán**, Photometrische Messungen an 24 Tagen 04 Juni 17—Dez. 9. Lichtkurve [A.N. 4011]. — **Bemporad**, Keilphotometermessungen 04 Juli 8 und Juli 13 [Mem. Spetr. It. 36, 147]; desgl. 09 Sept. 18—Dez. 29. Bearbeitung und 2 Lichtkurven [Mem. Spetr. It. 39, 33, 55 u. 73]; desgl. 10 Sept. 3—Dez. 31 [Mem. di Bemporad I, 24 u. 29]. — **Schiller**, Beobachtungen an 43 Tagen 04 Nov. 15—05 Juni 28 [Publ. Königst. 2, 104]. — **Lohnert**, Stufenschätzungen und abgeleitete Größen an 64 Tagen 05 Aug. 24—06 Aug. 6 [Publ. Königst. 3, 121]. — **Furness**, Vergleichen und Größen an 16 Tagen 05 Nov. 2—06 Febr. 6 [Vass. Obs. Publ. 3, 186]. — **J. Stebbins**, Aus Beobachtungen in den Jahren 1906 und 1907 Max. 06 Juli 3.29 und Min. 06 Juli 1.87. Lichtkurve [Ap. J. 27, 188]. — **Scheller und Kaiser**, Beobachtungen 07 April 1—09 Dez. 21 [Astr. Beob. Prag 1905—1909, S. 43 u. 49]. — **Wendell**, 9 photometrische Beobachtungen 08 Juli 11—11 Juli 31 [Harv. Ann. 69, 127 u. 165]. — **Hornig**, Bearbeitung von 396 Beobachtungen 1908—1914. Vergleichsterne. Lichtkurve usw. [A.N. 4808]. — **Favaro**, 64 Keilphotometermessungen an 15 Tagen 08 Sept. 21—09 Jan. 29 [A.N. 4331]. — **Mündler**, Stufenschätzungen und Größen an 63 Tagen 09 Jan. 10—Dez. 21 [Heidlb. Veröff. 6, 64]. — **Padova**, 38 Keilphotometermessungen an 24 Tagen 10 Juli 28—Nov. 3 mit Lichtkurve [Mem. Spetr. It. 40, 102]; 29 Keilphotometermessungen an 14 Tagen 10 Nov. 22—11 Juli 1 mit Lichtkurve [Mem. Spetr. It. (2) 1, 141]. — **Breson**, 92 Größenschätzungen 12 Juli 13 bis 13 Febr. 22 [A.N. 4688]. — **Luizet**, Über die Form der Lichtkurve von δ Cephei [C. R. 152, 1649]; Abhandlung über den Lichtwechsel des Sterns auf Grund der gesamten Beobachtungen. Neue Elemente. Lichtkurven der verschiedenen Beobachter. Berechnung der Bahnelemente, unter der Annahme, daß δ Cephei ein Doppelsternsystem ist [Ann. Univ. Lyon N. S. 1 (1912), Fasc. 33]. — **Lazzarino**, 61 Größenbestimmungen 14 Mai 13—Sept. 23. Daraus 15 Normalwerte. Lichtkurve. Helligkeitsgrenzen [Mem. Spetr. It. (2) 4, 39]. — **Guthnick und Prager**, Nach lichtelektrischen Messungen Max. 17 Okt. 3.90, Min. 17 Okt. 2.40. Schwankung 1^m12 [Veröff. Berlin-Babelsberg 2, Heft 3, S. 114]. — **Guthnick**, 21 lichtelektrische Messungen 17 Okt. 1—18 Jan. 28. Lichtkurve glatt. Schwankung 1^m11 [A.N. 4980]. — **Moore**, Die Bahn von δ Cephei [Lick Bull. 234]. — **A. Roberts**, Lichtwechsel soll durch Erhitzung eines Begleiters entstehen [Ap. J. 2, 283]. — **Eddie**, Lichtwechsel soll durch Gezeiten auf einem hellen Begleiter verursacht werden [A. J. 3, 227]. — **Osthoff**, Farbe = 4.7 [A.N. 3658]. — **Sestini**, Farbe «arancia» [Spec. Vat. 3, 49]. — **Krüger**, Farbe 4.6 [Neuer Kat., S. 110]. — **Graff**, Farbe = 6.0 nach den Schätzungen in Du₄ [A.N. 4705]. — **Vogel und Wilsing**, Spektrum II^a [Potsd. Publ. 12, 24]. — **Belopolsky**, Untersuchungen über das Spektrum [Bull. Petersb. (5) 1, 268—306; Pulk. Mitt. 3, 63; A.N. 3257 u. 3338. — Siehe auch J. B. A. A. 5, 178]. — **J. Lehmann**, Messung von Spektrallinien [Pulk. Mitt. 5, 176]. — **Küstner**, 3 Geschwindigkeitsmessungen 1911/12 [A.N. 4750]. — **Adams und Shapley**, Untersuchung von Spektralaufnahmen. Spektrum im Maximum F₄, im Minimum G₂. Geschwindigkeiten [Proc. Nat. Acad. 2, 136].