

Werk

Label: Table of literature references

Jahr: 1933

PURL: https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?31311028X_0062|log39

Kontakt/Contact

Digizeitschriften e.V.
SUB Göttingen
Platz der Göttinger Sieben 1
37073 Göttingen

✉ info@digizeitschriften.de

($2,24'' \cdot r^{-1}$); křivka nepřetržitá graficky znázorňuje interpolační vzorec Courvoisierův: $\rho/\sqrt{\cotg \frac{1}{2}\alpha}$.

Níže uvedená tabulka udává konečně celkový přehled dosažených výsledků. Jednotlivé sloupce udávají: (1) datum zatmění, (2) pozorovací místo, (3) a (4) průměr objektivu (v palcích) a ohnisková vzdálenost (v metrech) použitého dalekohledu, (5) počet exponovaných desek, (6) počet proměrovaných stálíc, (7) hodnotu ohybu, (8) její střední průměrnou chybu, (9) pozorovatele.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
29. května 1919	Sobral	4	6,3	7	7	1,98''	$\pm 0,12$	Davidson
		"	3,4	16	6—12	0,93	$\pm 0,1$	{ ⁸⁾ Dyson
	Principe	8	3,4	2	5	1,61	$\pm 0,3$	Eddington
21. září 1922	Wallal	5	5,0	4	62—85	1,72	$\pm 0,11$	{ ⁹⁾ Campbell
		"	4	1,7	6 134—143	1,82	$\pm 0,15$	{ ⁹⁾ Trumpler
		"	6	3,6	2	18	1,74	$\pm 0,3$ Chant, Young ¹⁰⁾
	Cordillo-Downs	3	1,6	2	14	1,77	$\pm 0,3$	Davidson, Dodwell ¹¹⁾
9. května 1929	Takengon	8	8,5	4	17—18	2,24	$\pm 0,10^{12})$	{ ^{Brunn} Freundlich Klüber}

Literatura.

1. Astr. Nachr. Bd. 244, 279 (1932). — 2. Astr. Nachr. Bd. 244, 321 (1932). — 3. The Observatory, 1931, s. 292. — 4. Abhandl. der Preuss. Akad. der Wissenschaft. 1931, Nr. 1, s. 37 (1931). — 5. Astr. Nachr. Bd. 244, 415 (1932). — 6. Tamtéž. — 7. Publ. A. S. P. vol. 44, 167 (1932). — 8. Mem. Royal Astr. Soc. Appendix 62 (1920). — 9. Lick Bull. Nr. 346 (1923); 397 (1928). — 10. Publ. Dominion Obs. Victoria, Vol. II, p. 275 (1924). — 11. Monthly Notices 84, p. 150 (1924). — 12. Citováno pod 4, viz též Zeitschrift für Astrophysik, Bd. 3, S. 171 (1931).