Beobachtungen des Cometen 1884 Wolf.

Am Refractor der Kieler Sternwarte.

1884	M. Z. Kiel	$\Delta\alpha$	$\Delta\delta$	Vergl.	α app.	$\log p.A$	δ app.	$\log p.A$	*
Oct. 23	9 ^h 2 ^m 20 ^s	+0 ^m 46 ^s 85	+2' 52" 6	8	21 ^h 53 ^m 3 ^s 69	9.075	+6° 46' 56" 8	0.815	1
24	6 23 20	+0 26.41	—1 51.7	1	21 54 41.55	9.059 _n	+6 23 19.8	0.817	2
26	7 34 59	—1 31.92	—3 19.9	8	21 58 33.39	7.320 _n	+5 29 55.2	0.915	3

Mittlere Oerter der Vergleichsterne für 1884.0.

*	α 1884.0	δ 1884.0	Autorität
1	21 ^h 52 ^m 13 ^s 65 +3 ^s 19	+6° 43' 35" 8 +28".4	BB. VI +6° 49' 34
2	21 54 11.95 +3.19	+6 24 43.2 +28.3	BB. VI +6° 49' 39
3	22 0 2.11 +3.20	+5 32 47.1 +28.0	Schjell. 9015

Bemerkungen.

Oct. 24. Nur eine Vergleichung zwischen Wolken.

26. Unter Wolken. Comet schwach, auch Mond schon etwas störend. Der Vergleichstern findet sich auch in B. Z. 6; diese Position weicht aber von Schjell. um +1^s 15 und +5" 5 ab.

Alle Beobachtungen an hellen Fäden.

Kiel 1884 Oct. 27.

E. Lamp.

Auf der Sternwarte in Plonsk. (Fortsetzung.)

1884	T. M. Plonsk	$\Delta\alpha$	$\Delta\delta$	Pass.	α app.	$\log p.A$	δ app.	$\log p.A$	*
Sept. 24	8 ^h 56 ^m 20 ^s 2	—2 ^m 6 ^s 72	—6' 48" 9	8	21 ^h 17 ^m 18 ^s 92	7.910 _n	+20° 39' 44" 0	0.668	2
29	8 21 41.4	+2 6.54	—1 21.0	6	21 20 48.44	8.587 _n	+18 14 2.5	0.699	3
Oct. 7	7 40 30.0	+1 52.55	+6 53.6	6	21 28 47.07	8.822 _n	+14 26 56.6	0.739	4
10	7 17 49.5	—1 36.95	+5 14.5	6	21 32 28.70	8.950 _n	+12 58 53.5	0.754	5
23	6 59 48.6	+2 28.22	+8 44.8	7	21 52 52.15	8.830 _n	+ 6 49 54.1	0.803	6

Etoiles de comparaison.

*	Gr.	α 1884.0	δ 1884.0	Autorité
2	8 ^m 8	21 ^h 19 ^m 22 ^s 25 +3 ^s 39	+20° 46' 2" 8 +30".1	BB. VI +20° 49' 06
3	9.5	21 18 38.58 +3.32	+18 15 53.4 +30.1	BB. VI +18° 47' 78
4	10	21 26 51.26 +3.26	+14 19 34.1 +29.9	Schjell. 8723
5	10	21 34 2.39 +3.26	+12 53 9.3 +29.7	Lam ₄ 2740
6	9	21 50 20.81 +3.12	+ 6 40 41.0 +28.3	1/2 (BB. VI +6° 49' 27 + Lam ₂ 6195)

(Instr. Equatorial de Cooke, 140 mm., micromètre circulaire).

Plonsk 1884 Oct. 24.

Jedrzejewicz.

Inhalt:

Zu Nr. 2626-27. A. Weiler. Die Störungen der Erdbahn durch den Jupiter. 145. — G. Celoria. Comete del 1457. 171. — Mittheilung betreffend eine Ephemeride des Cometen 1884 II (Barnard). 173. — Beobachtungen des Cometen 1884 Wolf in Kiel und Plonsk. 175.

Geschlossen 1884 Nov. 3. Herausgeber: A. Krueger. Druck von C. F. Mohr. Expedition: Sternwarte in Kiel.