La grande cometa di Settembre 1882 II.

Il 2 Aprile 1883 a 8^h41^m28^s Roma il luogo della cometa era

5^h56^m24^s.46 (9.547) — 9° 35' 41".5 (0.812)

Si osserva con notevole difficoltà non tanto per la debolezza della luce quanto per non poter fissare decisamente un punto speciale come nucleo. La cometa, che

ora è alla distanza dalla terra di 3.75, conserva il carattere fusiforme e lascia intravedere più d'un nucleo, ma il tutto confusamente. L'Effemeride Stechert continua ad essere una fedele rappresentazione del moto apparente della cometa ($O-C = +0^s.4 \pm; +18'' \pm$). Le osservazioni poi sono alquanto incerte per la ragione sopradetta.

Roma 1883 Apr. 6.

E. Millosevich.

Beobachtungen des Cometen 1883 Brooks-Swift

am Ringmicrometer des alten Heliometers der Pulkowaer Sternwarte.

1883	M. Z. Pulk.	$\Delta\alpha$	$\Delta\delta$	Vgl.	α app.	$\log p.\Delta$	δ app.	$\log p.\Delta$	*
März 3	7 ^h 40 ^m 40 ^s	—2 ^m 52 ^s .71	—15' 12".7	6	0 ^h 11 ^m 45 ^s .97	9.545	+32° 0' 36".6	0.819	1
5	7 45 38	+1 1.58	— 2 31.4	10	0 30 55.97	9.545	32 0 1.1	0.814	2
6	7 46 28	+0 22.69	+12 29.7	12	0 40 20.83	9.545	31 55 15.2	0.813	3
9	7 26 9	+1 16.83	— 3 46.0	10	1 7 41.38	9.538	31 23 32.6	0.789	4
15	7 58 52	+0 25.17	— 0 52.2	12	1 57 39.81	9.531	29 19 43.6	0.805	5
21	7 59 17	+0 42.04	— 6 30.0	12	2 39 23.27	9.514	+26 30 8.9	0.809	6
22	8 13 25	+0 52.08	— 8 25.7	10	—	9.515	—	0.818	7

Angenommene Oerter der Vergleichsterne.

*	α 1883.0	δ 1883.0	Autorität
1	0 ^h 14 ^m 38 ^s .45 +0 ^s .23	+32° 15' 43".8 +5".5	Leyden Z. 139, Nr. 9 und Robinson, Places of 1000 Stars, Nr. 8
2	0 29 54.11 0.28	32 2 27.2 5.3	W ₂ 0 ^h 7 ^m 25 ^s
3	0 39 57.82 0.32	31 42 40.4 5.1	Leyden Z. 132, Nr. 57
4	1 6 24.14 0.41	31 27 13.9 4.7	2 Mer.-Beob. Pulkowa 1875
5	1 57 14.06 0.58	29 20 32.7 3.1	W ₂ 1 ^h 13 ^m 27 ^s und 1328
6	2 38 40.54 +0.69	+26 36 37.7 +1.2	BB. VI 26°455 und W ₂ 2 ^h 899
7	— —	— —	DM. 26°474

Pulkowa 1883 April 6.

Th. Wittram.

Berichtigungen zu Band 99 pag. 174 Z. 14 v. o. statt: 1".41 lies: 1".85
 „ 102 „ 185 Z. 4 v. u. statt: 2^s74 lies: 3^s76
 „ 104 „ 321 Planet (221) der Name Isolda zu streichen.
 „ „ 394 Z. 5 v. o. „ „ „ „ „ „
 „ 105 „ 177 Z. 6 v. o. statt: neuesten Veränderlichen lies: meisten Veränderlichen.
 „ „ „ Die Abkürzungen RG, GR, R bedeuten: rötlich gelb, gelblich roth, roth.

Inhalt:

Zu Nr. 2509. *Rob. Luther.* Kreismicrometer-Beobachtungen von kleinen Planeten am Siebenfüßler zu Düsseldorf. 193. — *B. v. Engelhardt.* Planetenbeobachtungen. 201. — *J. Raths.* Beobachtungen der Hebe am Repsold'schen Meridiankreise. 205. — *E. Millosevich.* La grande cometa di Settembre 1882 II. 207. — *Th. Wittram.* Beobachtungen des Cometen 1883 Brooks-Swift am Ringmicrometer des alten Heliometers der Pulkowaer Sternwarte. 207. — Berichtigungen. 207.