Elliptische Elemente des Cometen 1889... (Brooks Juli 6).

Aus Juli 8, Juli 21 und August 5 resultiren die folgenden Elemente:

$$\begin{aligned} T &= 1889 \text{ Aug. } 26.5187 \text{ M. Z. Berlin} \\ \omega &= 325^{\circ} 22' 52''.4 \\ \Omega &= 21 \ 44 \ 50.0 \\ i &= 5 \ 56 \ 20.7 \\ \varphi &= 37 \ 33 \ 58.0 \\ \log p &= 0.525472 \\ \log a &= 0.727310 \\ \log \mu'' &= 2.459042 \\ \text{Umlaufszeit} &12\frac{1}{3} \text{ Jahre.} \end{aligned} \quad \left. \begin{array}{l} \\ \\ \\ \\ \end{array} \right\} \text{Mittl. Aequ. 1889.0}$$

Währling 1889 Aug. 19.

Dr. K. Zelbr.

Ueber die Benennung der beiden am 3. August 1889 entdeckten kleinen Planeten.

Nach einer Mittheilung des Herrn Perrotin ist die Entdeckungszeit des von Herrn Charlois aufgefundenen Planeten auf Aug. 3 11^h 15^m M. Z. Nizza festzusetzen, während Herr Dr. Palisa die in Nr. 2916 angegebene erste Beobachtungszeit (Aug. 3 12^h 32^m M. Z. Wien) als Entdeckungszeit anzusehen wünscht.

Vorausgesetzt, dass beide Planeten neu sind, wird also der Planet Charlois die Nummer (285), der Planet Palisa die Nummer (286) erhalten.

Ktz.

Berichtigung zu „Aufforderung zu Meridianbeobachtungen des Mondkraters Mösting A“ in A. N. 2917.

An Stelle der in Nr. 2917 p. 240 angegebenen Werthe für die Reduction vom Krater auf die Mondmitte sind die folgenden Zahlen zu setzen:

1889	$\alpha' - \alpha_0$	$\delta' - \delta_0$	1889	$\alpha' - \alpha_0$	$\delta' - \delta_0$
Sept. 3	— 4 ^s 16	+ 41 ^s 2	Sept. 10	— 15 ^s 26	+ 88 ^s 9
4	— 5.93	+ 62.1	11	— 15.11	+ 90.2
5	— 8.11	+ 77.7	12	— 14.44	+ 92.3
6	— 10.39	+ 87.0	13	— 13.30	+ 94.1
7	— 12.41	+ 90.2	14	— 11.74	+ 93.7
8	— 13.93	+ 90.1	15	— 9.80	+ 89.7
9	— 14.88	+ 89.0	16	— 7.83	+ 80.7

Pag. 238 Z. 14 u. 13 v. u. statt: Krater - Mondcentrum - Erde lies: Krater - Mondcentrum - Beobachtungsort.

» » Z. 12–11 v. u. statt: der scheinbare Mondhalbmesser lies: der vom Beobachtungsort aus gesehene Mondhalbmesser.

Königsberg 1889 Aug. 19.

J. Franz.

Berichtigungen zu Nr. 2874 Bd. 120 S. 285 Cometa 1888 III Agosto 10 erste Beobachtung Δz lies: +3^m 40^s 74

» 2897 » 121 » 272 Z. 10 v. o. * 24 8 1888.0 lies: —7° 19' 7^s 5

» » » » » Z. 19 v. o. * 29 8 1888.0 lies: —7 35 19.8

» » » » » Z. 20 v. o. * 30 8 1888.0 lies: —7 44 24.7

» 2911 » 122 » 141 Z. 8 v. u. statt: Faye 1888 III lies: Faye 1888 IV

» 2915 » » » 205 70 (p) Ophiuchi statt: Krueger ... 1850-61 lies: Krueger ... 1858-62.

Inhalt:

Zu Nr. 2918. *L. Swift*. Catalogue No. 8 of Nebulae discovered at the Warner Observatory. 241. — *H. Kobold*. Ueber das Verhalten des Repsold'schen Meridiankreises der Strassburger Sternwarte. 245. — *J. Scheiner*. Auszug aus einem Schreiben. 251. — *E. E. Barnard*. The Cluster G. C. 1420 and the Nebula N. G. C. 2237. 253. — Beobachtungen des Cometen 1889... (Davidson) in Dresden und Genf. 253. — *K. Zelbr*. Elliptische Elemente des Cometen 1889... (Brooks Juli 6). 255. — Ueber die Benennung der beiden am 3. August 1889 entdeckten kleinen Planeten. 255. — *J. Franz*. Berichtigung zu „Aufforderung zu Meridianbeobachtungen des Mondkraters Mösting A“. 255. — Berichtigungen. 255.

Geschlossen 1889 Aug. 24. Herausgeber: A. Krueger. Druck von C. Schmidt, C. F. Mohr Nachf. Expedition: Sternwarte in Kiel.