Beobachtung des Cometen Swift-Brooks am Refractor der Kieler Sternwarte.

1883 Febr. 26 $7^h 19^m 45^s$ M. Z. Kiel $+ 7^m 53^s 49$ — $4' 15''$ (6) $\varphi\alpha 23^h 24^m 5^s 86$ (9.603) $\varphi\delta + 31^\circ 6' 22'' 8$ (0.804)
Vergl.-e. 1883.0: $23^h 16^m 12^s 34 + 0^s 03 + 31^\circ 10' 19'' 1 + 5'' 2$ 64 Pegasi $\frac{1}{3}$ [2 Greenw. Cat. 1872 u. 1 Wash. Cat. II].

Die Luft war sehr neblig und der Comet deshalb schwach; ich konnte auch den Vergleichstern zur Beobachtung von gestern nicht erkennen.
A. Krueger.

Beobachtungen desselben Cometen auf der Genfer Sternwarte. (Telegramm.)

1883 Febr. 25 $8^h 13^m 7$ M. Zt. Genf $\varphi\alpha = 23^h 15^m 6^s 60$ $\varphi\delta = + 30^\circ 46' 49''$
" 26 7 20.6 " $23 24 12.27$ $+ 31 6 26$ *Meyer.*

Beobachtung desselben Cometen auf der Strassburger Sternwarte. (Telegramm.)

1883 Febr. 26 $7^h 37^m 1$ M. Z. Strassburg $\varphi\alpha = 23^h 24^m 14^s 33$ $\varphi\delta = + 31^\circ 6' 44''$.
Schur.

Bemerkung. Die Controllzahl stimmt nicht und würde die Deutung zulassen, dass die AR. um 10 Bogensekunden zu verkleinern wäre. Die Beobachtung weicht dann aber noch mehr in AR. von den vorstehenden ab.
Kr.

Ephemeride des Cometen Swift-Brooks. (Telegramm.)

	Für 12 ^h Berl. Zt.	
	α	δ
Febr. 28	$23^h 45^m 0^s$	$+ 31^\circ 40'$
März 1	$23 54 49$	$+ 31 49$
2	$0 4 34$	$+ 31 56$
3	$0 14 15$	$+ 31 59$
4	$0 23 52$	$+ 32 0$
5	$0 33 25$	$+ 31 57$
6	$0 42 54$	$+ 31 52$
7	$0 52 19$	$+ 31 43$
8	$1 1 40$	$+ 31 32$

Genf 1883 Febr. 27.

M. Wilhelm Meyer.

Zur Nachricht.

Es ist zu befürchten, dass bei dem beklagenswerthen Untergang der »Cimbria« am 19. Jan. d. J. eine grössere Anzahl Exemplare von Nr. 2482 der A. N. verloren gegangen ist. Sobald sich der Umfang der Reclamationen übersehen lässt, werde ich diese Nummer neu drucken lassen, indem voraussichtlich der vorhandene Vorrath nicht ausreichen wird, den Nachforderungen zu genügen. Ich bitte demgemäss die Herren Abonnenten entschuldigen zu wollen, wenn Nachbestellungen diesmal nicht sofort effectuirt werden können.

Kiel 1883 Febr. 26.

A. Krueger.

Inhalt:

Zu Nr. 2494-95. *Arthur Kerber.* Die astronomische Refraction als Function der meteorologischen Elemente. 337. — *J. F. Julius Schmidt.* Positionen des grossen September-Cometen 1882 II. 361. — Entdeckung eines neuen Cometen. 365. — *A. Krueger.* Beobachtung des Cometen Swift-Brooks am Refractor der Kieler Sternwarte 367. — *Meyer.* Beobachtungen desselben Cometen auf der Genfer Sternwarte. 367. — *Schur.* Beobachtungen desselben Cometen auf der Strassburger Sternwarte. 367. — *M. Wilhelm Meyer.* Ephemeride des Cometen Swift-Brooks. 367. — Zur Nachricht. 367.