

Schreib- und Druckfehler in *Struve's* Beobachtungen des *Enckeschen* Cometen in den Astronomischen Nachrichten Nr. 153 und 154.

Seite 162 und 166 ist in der Beschreibung der Figuren I und III statt k fast immer K zu setzen. Dies kann zu einem gänzlichen Mißverstehen veranlassen. Ich glaube es ist am besten, die beiden Stellen mit richtigen Buchstaben hier abzudrucken. Sie lauten nun so:

7 November. Seite 162 Zeile 12 von unten bis ans Ende.

Der hellere Theil des Cometen erstreckt sich von α bis nahezu an K , den Schwerpunkt der Figur, seine Form ist der des größeren Nebels analog, und namentlich ist die schärfere Begränzung bei α kenntlich. Der hellste Punct des Cometen k , der aber gar nichts bestimmt bezeichnendes hat, liegt, wie die Figur zeigt, entschieden ebenso außerhalb des Schwerpunkts I des helleren Theiles des Cometen von α bis K , als dieser Theil excentrisch in Bezug auf K .

Bei Bestimmung des Ortes wurde nach k dem hellsten Puncte visirt, dessen AR. nahezu mit der des Schwerpunktes K

zusammenfiel, dessen Declination aber größer war als die von K .

30 November. Seite 166 Zeile 9 und folgende.

Figur III stellt den Kometen dar, wie er unter 94facher Vergrößerung erschien. k ist der fast kreisförmig erscheinende Kernnebel. Der Durchmesser cd ist 9". Die äußerste Gränze bei b ist nicht zu bestimmen, da der Komet hier so verwaschen erscheint. Der hellere Nebel von α bis nahe an K hat 4' Durchmesser und geht bis an die äußerste Gränze des Cometen bei a , während am 7 Novbr., in Fig. I, α von a bedeutend abstand. In diesem helleren Nebel liegt der Kernnebel k excentrisch auf ähnliche Weise wie am 7 Novbr. Die Linie von a durch K nach b ist so gelegen, daß b von a aus in der Richtung 51° A. Pr. liegt. Die Begränzung von d durch a nach c ist auch diesmal parabolisch, und viel schärfer als von d durch b nach c .

Seite 165 Zeile 5 für Decl. Cometae = $k - 1' 26''{,}6$ ist zu lesen: Decl. Cometae = $k + 1' 26''{,}6$.

$$\text{--- 171 --- 3 --- } \frac{1'',2}{\sqrt{6}} = 0'',05$$

$$\text{--- 21 --- Decl. Cometae = } r + 32'',0$$

$$\text{--- 22 --- Genäherter Ort des Sterns } r$$

$$\text{--- 172 --- 5 --- } 22^h 43' 45''$$

$$\text{--- 17 --- } t - 34'',11$$

$$\text{--- 18 --- } t - 2' 14'',8$$

$$\text{--- 33 --- } 23^h 3' \text{ Uhrzeit}$$

$$\text{--- 174 --- 7 --- } 0^h 2' \text{ Uhrzeit}$$

$$\text{--- 19 --- } 23^h 6' 19'' \text{ Sternzeit}$$

$$\text{--- --- } \frac{1'',2}{\sqrt{6}} = 0'',5.$$

$$\text{--- --- Decl. Cometae = } r - 32'',0.$$

$$\text{--- --- Genäherter Ort des Sterns } s.$$

$$\text{--- --- Decl. Cometae = } t + 2' 28'',5.$$

$$\text{--- --- } t + 34'',11$$

$$\text{--- --- } t + 2' 14'',8$$

$$\text{--- --- } 23^h 3' 5 \text{ Uhrzeit.}$$

$$\text{--- --- } 23^h 29' 19'' \text{ Uhrzeit.}$$

$$\text{--- --- } 23^h 6' 9'' \text{ Sternzeit.}$$

W. Struve.

D r u c k f e h l e r.

Astron. Nachr. Nr. 157.

$$\text{S. 228 Z. 4 v. u. } \frac{\rho_o \sin(\phi_o + d\phi_o - \psi_o)}{r_i \text{ statt } r} 206265^\circ$$

$$\text{- 229 - 8 v. o. --- } (\phi + d\phi) \text{ st. --- } \phi + d(\phi)$$

$$\text{- --- - 12 v. o. } (\phi_i + d\phi_i) - (\phi + d\phi) \text{ st. } (\phi_i + d\phi_i)(\phi + d\phi)$$

Beilage zu Nr. 157.

$$\text{- 239 - 12 v. o. der st. des}$$

$$\text{- 241 - 2 v. o. } (d) \sin(\phi - (M)) - (d) \sin(\phi - M)$$

$$\text{- --- - 2 v. u. } \sin((\phi) + d(\phi)) - \sin((\phi) + (d\phi))$$

$$\text{- 244 - 13 v. u. Setzt - Setze}$$

$$\text{- 245 - 10 v. o. } 2 \sin \frac{1}{2} N_i \dots - 2 \sin \frac{1}{2} (N_i \dots$$

$$\text{S. 248 Z. 29 v. o. dem st. den} \\ \text{- 33 v. o. wodurch - wo}$$

Beilage zu Nr. 158.

$$\text{S. 265 Z. 17 v. u. die Coordinaten st. Coordinaten}$$

$$\text{- 266 - 32 --- Punkte } B \text{ - Punkte}$$

$$\text{- 269 - 22 --- } \psi + 180^\circ \text{ - } \psi 180^\circ$$

$$\text{- 271 - 9 --- } \nu - \psi \text{ und } \nu_i - \psi_i \text{ - } \psi - \nu \text{ und } \psi_i - \nu_i$$

$$\text{- 272 - 9 --- } \cos [(\phi)_i - \nu_i + d((\phi)_i - \nu_i)] \\ \text{st. } \cos [(\phi)_i - \nu_i + d((\phi) - \nu_i)]$$

$$\text{- 280 - 6 v. o. Axe des st. Axe der}$$

$$\text{- 280 - 34 --- } [b] \text{ - } (b)$$