belle an den Stift anzukleppen, welcher die Loupe trägt, indem sie bei dieser Befestigung um eine der Ebene des Gradbogens senkrechte Axe gedreht, und daher mit Leichtigkeit berichtigt werden kann. Dies geschieht, indem man die zwei Bilder der Sonne oder eines Sterns aufeinander, und alsdann bei unverrücktem Stande des Instruments die Libelle zum Einspielen bringt. Es ist übrigens keinesweges meine Meinung, ein solches Niveau zur Messung irdischer

Höhenwinkel vorzuschlagen, wie dieses sonst wohl geschehen ist, indem es ein weit genaueres Mittel giebt, mit einem Spiegelinstrumente und einer berichtigten Uhr das Azimuth und den Elevationswinkel eines irdischen Objects zu bestimmen. Dieses Mittel besteht bekanntlich darin, daß man zu zwei verschiedenen Tageszeiten die Distanz der Sonne von dem Objecte mißt.

K. Knorre.

Druck - oder Schreibfehler.

Astron. Nachr. Nr. 123. S. 43. Z. 3. AR. 345°.

Nr. 145. S. 3. Z. 14. st. $\cos(\alpha - A \cos(\alpha - A)$

Z. 3. v. u. st. $\sin \delta \cos D - \cos \delta \sin D \cos(\alpha - A)$ lies $\frac{\sin \delta \cos D - \cos \delta \sin D \cos(\alpha - A)}{\sin \pi}$

S. 8. Z. 14. st. ρ lies r .

Nr. 151. S. 125. Z. 29. Nach „Quadrate“ ist der Punct wegzulöschen.

S. 127. Z. 21. st. $q'i + q'i'$ lies $q'i + p'i'$

In der Inhaltsanzeige st. Nr. 51 lies Nr. 151.

Theor. mot. corp. coel. p. 223. Z. 10 v. u. st. $D' + x\delta'$ l. $D' + y\delta'$.

Hist. cél. p. 183. st. 11^h 40' 35,5 l. 21^h 40' 35'',5

	24	24
Burkhardt tab. de la lune p. 38. Nov. 2 ^e col.	23	lies 25
	26	26

K. Knorre.

Beobachtungen des Enckeschen Kometen auf der k. Sternwarte zu Prag.

Monatstag.	Mittlere Zeit.	Unterschied der		Des Kometen scheinbare		Beob. Zahl.	Verglichene Sterne.
		Aufsteigung.	Abweich.	Aufsteigung.	Nörtl. Abw.		
1828. Nov. 4	12 6 26	— 2 19 15	+ 0 48	341 57 15	23 44 20	1	H. C. Zone 10 Nov. 1795 p. 198
5	11 24 27	+ 22 38	— 22 45	340 48 59	23 19 34	1	μ Pegas. <i>Piazzi</i> cat. 1814
30	7 15 7	+ 2 9 59	— 19 35	314 42 46	9 51 46	1	18 im Delphin <i>Piazzi</i> .
Dec. 2	7 44 3,6	+ 50 51	+ 2 34,5			4	8 ^r unbekannt.
—	7 54 13,5	+ 14 13,5	+ 30 41	312 46 42,7	8 39 36	2	<i>Bessel</i> Zone Nr. 10
			zweifelhaft				
5	7 18 52,6	+ 31 35	+ 1 23	309 54 43	6 47 23,5	4	H. C. p. 102. 20 ^h 36' 7½"
							42° 10' 30" Zen.d.
10	6 30 59,7	+ 43 0	+ 2 30,6	304 52 28	3 29 1	3	H. C. p. 190. 8-9 ^r 17 Sept. 1795.
14	6 25 21	+ 4 31 8	— 1 31	300 27 9	0 33 6	2	y im Adler P.
—	—	— 30 35	—	300 27 6	—	2	26 Antin. P.
16	5 50 50	— 2 31 17,6	— 17 39	298 5 34	1 1 34	3	θ im Adler P.
16	—	— 47 48	—	298 5 35	—	3	62 im Adler P.

Die anhaltend schlechte Witterung machte es unmöglich mehrere Beobachtungen zu erhalten.

Prag den 8 Januar 1829.

Prof. David.

Originalbeobachtungen des Enckeschen Kometen und Sternbedeckungen auf der Sternwarte zu Kremsmünster. p. 249.

Schreiben des Herrn Professors Knorre, Directors der Sternwarte in Nicolajew, an den Herausgeber. p. 261.

Druck und Schreibfehler. p. 263.

Beobachtungen des Enckeschen Kometen auf der k. Sternwarte zu Prag. p. 263.