Beobachtungen der Victoria auf der Hamburger Sternwarte, von Herrn Director Rümker.

	M. Zt. Hamb.	sch. AR.	sch. Decl.	Vergl.
1851 Dec. 21	11 ^h 40 ^m 12 ^s .9	121° 49' 17" 0	+ 9° 57' 45" 9	1
1852 Janr. 21	9 52 33,3	114 20 5,6	10 12 43,9	10
22	8 12 52,5	114 5 48,7	10 14 28,8	15
24	7 29 18,6	113 35 51,7	10 18 46,7	2
26	9 23 9,0	113 4 44,9	10 23 24,1	11
27	7 47 7,0	112 51 1,8	+10 25 41,2	1

Am 21^{sten} und 22^{sten} Januar verglich ich den Planeten mit einem Sterne der *Bessel'schen Zone*, dessen mittlerer Ort für 1825 in *Weisse's Catalog* Hor. 7 Nr. 1135 unrichtig angegeben ist und 7^h 36^m 3^s.51 +10° 16' 31" 6 heissen muss. Januar 24 war der Vergleichstern Nr. 14960 der von der

British Association for the advancement of science besorgten Reduction der *Histoire Céleste Française*. Parallaxe ist an diese Beobachtungen nicht angebracht.

Hamburg 1852, Januar 29.

C. Rümker.

Beobachtungen des *Encke'schen Cometen* auf der Washingtoner Sternwarte, mitgetheilt von Herrn Dr. Gould.

1852	M. Zt. Wash.	AR.	Decl.
Jan. 12	6 ^h 47 ^m 3 ^s	23 ^h 5 ^m 26 ^s .9	+4° 4' 53" 4
		27,3	52,8
14	6 41 7,9	23 7 47,4	+4 14 52,5

Die Vergleichen sind von Herrn *Ferguson* gemacht, am 12^{ten} mit *Weisse* XXIII. 48 und XXIII. 111; am 14^{ten} mit letzterem allein.

Bestimmung einiger Vergleichsterne, zu den Beobachtungen des Cometen I. 1850, am *Reichenbach'schen Meridiankreise* der Königsberger Sternwarte, von Herrn Dr. Wichmann.

		Luft.	Fäden.	Scheinbare Oerter.		Grösse.	Bezeichnung nach A. N. Nr. 728.
1851	Mai 21	2	5	13 ^h 32' 41" 83	— 4° 29' 24" 6	8	r
	27	1	5	41,94	29 26,6	8	
	29	3	5	41,97	29 27,4	8.9	
	Mai 21	3	5	13 36 26,27	+ 2 54 12,5	9	q
	27	2	3	26,22	54 11,1	9.10	
	Mai 18	3	5	13 40 27,56	+ 8 44 43,2	9	p
	20	3	5	27,64	44 45,1	9	
	Mai 21	2	5	13 43 38,77	+12 20 11,2	7.8	o
	27	2	5	38,84	20 13,8	8	
	Mai 20	3	3	13 44 43,66	+14 45 59,0	7	n
	29	3	4	43,66	45 59,3	8	
	Mai 18	3	5	13 46 48,24	+18 0 55,3	9	m
	27	2	4	48,43	1 0,8	8	
	Mai 21	4	5	14 4 42,60	+37 0 5,4	9	l
	20	2	4	42,39	0 3,0	10	
	Mai 21	3	3	14 18 59,24	+48 12 —	8.9	k
	31	3	4	59,10	12 35,9	9	
	Mai 21	1	4	14 31 11,92	+53 52 4,6	8	h
	31	2	3	12,03	52 7,1	9	
	Mai 31	2	5	15 10 6,78	+63 12 34,1	7.8	f
	Juni 3	2	5	6,69	12 35,0	8.9	

Königsberg, Juli 1851.

M. Wichmann.