

Die mittlere Orte werden im Sinne Beobachtung weniger Rechnung folgendermassen dargestellt:

	$d \lambda \cos \beta$	$d \beta$
Leipzig — Dunecht	+ 5 7	— 4.1
Kremsmünster	+ 7 5	+ 0.0

1879					1879				
12 ^h m. B. Z.	α	δ	$\lg \Delta$	H	12 ^h m. B. Z.	α	δ	$\lg \Delta$	H
Octob. 15	15 ^h 10 ^m 50 ^s	+ 9°26' 1	0 2289	1.88	Nov. 5	16 ^h 13 ^m 25 ^s	— 8° 6' 0		
16	14.17	8.28.9			6	16. 0	8.48.0	0.2975	1.08
17	17.41	7.32.3	0.2345	1.81	7	18.34	9.29.3		
18	21. 1	6.36.3			8	21. 8	10. 9.9	0.3039	1.01
19	24.18	5.41.0	0.2402	1.73	9	23.40	10.49.8		
20	27.32	4.46.4			10	26.10	11.29.0	0.3102	0.96
21	30.43	3.52.6	0.2462	1.66	11	28.40	12. 7.6		
22	33.51	2.59.4			12	31. 8	12.45.5	0.3164	0.90
23	36.56	2. 7.0	0.2524	1.58	13	33.36	13.22.8		
24	39.58	1.15.3			14	36. 2	13.59.4	0.3226	0.85
25	42.58	+ 0.24.4	0.2587	1.50	15	38.27	14.35.4		
26	45.55	— 0.25.8			16	40.52	15.10.8	0.3286	0.80
27	48.50	1.15.2	0.2651	1.42	17	43.15	15.45.6		
28	51.42	2. 3.9			18	45.38	16.19.8	0.3345	0.76
29	54.32	2.51.8	0.2715	1.35	19	48. 0	16.53.5		
30	15.57.20	3.38.9			20	50.21	17.26.6	0.3403	0.71
31	16. 0. 6	4.25.3	0.2780	1.28	21	52.41	17.59.1		
Nov. 1	2.50	5.10.9			22	55. 1	18.31.1	0.3460	0.67
2	5.31	5.55.8	0.2845	1.21	23	57.20	19. 2.6		
3	8.10	6.39.9			24	59.38	—19.33.6	0.3515	0.63
4	10.48	7.23.3	0.2911	1.14					

Für die Helligkeit gilt als Einheit die Helligkeit des Entdeckungstages, August 21.

K. Zelbr,

Assistent der K. K. Sternwarte in Wien.

Aus einem Schreiben des Herrn Professors Watson an den Herausgeber.

For the planets discovered by me in 1877 I have selected the following names which will, I trust, be satisfactory to astronomers.

(174) Phaedra, (175) Andromache, (179) Clytemnestra.

Washburn Observatory, Madison, Wisconsin, 1879 Septbr. 13.

James C. Watson.

Inhalt:

Zu Nr. 2281. *R. Luther.* Kreismicrometer-Beobachtungen am Siebenfüsser zu Düsseldorf. 1. — *W. Luther.* Oppositions-Ephemeride von (35) Leucothea 1879/80. 7. — *A. Nobile.* Sur une nouvelle manière de déterminer la flexion astronomique dans les instruments méridiens 9. — *W. Klinkerfues.* Cometen-Beobachtungen auf der Sternwarte zu Göttingen. 13. — *K. Zelbr.* Elemente und Ephemeride des Cometen 1879 *d* (Palisa). 13. — Aus einem Schreiben des Herrn Professors Watson an den Herausgeber. 15.