

Photographische Beobachtungen von kleinen Planeten.

Planet	M. Z. Heid.	α	δ	Gr.	Bb.	Planet	M. Z. Heid.	α	δ	Gr.	Bb.
1902 April 29.						1902 Mai 10.					
1902 HX	10 ^h 45 ^m 2	14 ^h 45 ^m 6	+ 4° 46'	12.5	W	1902 HZ	10 ^h 38 ^m 0	15 ^h 4 ^m 2	— 5° 33'	—	C
(394) [1894 BH]	11 34.5	15 12.9	— 14 12	13.0	»	(51) Nemausa	»	15 15.6	— 3 24	—	»
1902 Mai 7.						(136) Austria	»	15 25.6	— 6 22	—	»
1902 HX	10 31.2	14 38.7	+ 5 15	12.5	W	1902 HX	10 47.0	14 36.4	+ 5 23	—	W
(51) Nemausa	10 41.0	15 18.4	— 3 45	—	C	1902 Mai 11.					
(136) Austria	»	15 28.2	— 6 46	—	»	(451) Patientia	11 1.9	15 54.1	— 7 28	—	C
(57) Mnemosyne	»	15 40.4	— 7 47	—	»	(137) Meliboea	»	15 50.4	— 8 56	—	»
1902 HZ	»	15 6.7	— 5 54	12	»	(57) Mnemosyne	»	15 37.5	— 7 22	—	»
(394) [1894 BH]	12 45.2	15 5.6	— 13 55	13.0	W	1902 JB	»	16 17.5	— 7 48	11.5	»
1902 HY	»	15 13.2	— 13 19	12.5	»	(394) [1894 BH]	11 29	15 2.0	— 13 45	—	W
1902 JA	»	15 19.5	— 17 25	13	»	1902 HY	»	15 9.5	— 13 11	—	»
(91) Aegina	13 33.3	15 53.4	— 22 39	—	C						

1902 HX bis JB sind neue Planeten; die täglichen Bewegungen der bisher nur einmal photographirten JA und JB sind: JA $-0^m 7 + 10'$, JB $-0^m 8 + 2'$. 1902 JB ist möglicherweise mit (469) [1901 GB] identisch.*

Heidelberg, 1902 Mai 12.

M. Wolf.

*) Identität nach einer Mittheilung von Prof. J. Bauschinger sehr wenig wahrscheinlich. Kr.

Beobachtungen von Planeten

am 12zölligen Refractor der Sternwarte Heidelberg.

1902	M. Z. Heid.	$\Delta\alpha$	$\Delta\delta$	Vgl.	Gr.	α app.	$\log p.\Delta$	δ app.	$\log p.\Delta$	Red. ad l. app.	*
------	-------------	----------------	----------------	------	-----	---------------	-----------------	---------------	-----------------	-----------------	---

(279) Thule.

April 14 | 13^h 7^m 2^s | $-0^m 5^s 59$ | + 0' 27" 1 | 76 | 14 | 12^h 30^m 12^s 29 | 9.303 | $-0^\circ 14' 54'' 2$ | 0.827 | + 2' 66 | 15' 9 | 1
Fäden unter 45° gegen den Parallel.

Planet 1902 HX.

Mai 14 | 13 20 3 | $-2 18.11$ | + 0 46.0 | 20.6 | 13 | 14 32 57.38 | 9.326 | + 5 29 56.8 | 0.790 | + 2.86 | 7.8 | 2

Planet 1902 HY.

Mai 14 | 14 40 3 | $-2 49.46$ | + 7 43.8 | 20.4 | 12 | 15 0 59.26 | 9.447 | $-5 7 27.1$ | 0.844 | + 3.06 | 7.1 | 3

Mittlere Oerter der Vergleichsterne.

*	α 1902.0	δ 1902.0	Autorität	*	α 1902.0	δ 1902.0	Autorität
1	12 ^h 30 ^m 4 ^s 22	$-0^\circ 15' 5'' 4$	Refractor-Anschluss an	2	14 ^h 35 ^m 12 ^s 63	+ 5° 29' 18" 6	AG. Leipzig II 6771
a	12 30 59.97	$-0 10 10.4$	BD. + 0° 29' 56"; 1 Beob. am 6 zöll. Meridiankr.	3	15 3 45.66	$-5 15 3.8$	Schj. 5385

Königstuhl, 1902 Mai 16.

L. Courvoisier.

(451) Patientia. Corr. einer mit den Elementen im B. A. J. 1904 gerechneten Ephemeride: Mai 11 + 2^s + 0' 5".
O. Knopf.

Inhalt zu Nr. 3793. H. v. Zeipel. Elemente und Jupiterstörungen des Planeten (10) Hygiea. 1. — J. Pidoux. Positions de petites planètes. 5. — C. T. Whitmell. Saturn visible through the Cassini Division. 9. — K. Graff. Bemerkungen zu dem Stern BD. + 21° 634. 11. — K. Graff. Ortsbestimmungen zu neuen veränderlichen Sternen. 11. — J. Comas Solá. L'étoile θ Orionis. 13. — H. Battermann. Beobachtungen der Nova Persei (Ch. 1226). 13. — F. Ristenpart. Planet (113) Amalthea. 13. — M. Wolf. Photographische Beobachtungen von kleinen Planeten. 15. — L. Courvoisier. Beobachtungen von Planeten. 15. — O. Knopf. (451) Patientia. 15.