

Observations de la planète 1901 GP

faites à l'observatoire de Besançon, avec l'équatorial coudé, par M. P. Chofardet.

1901	T. m. Besançon	Δ AR.	Δ DP.	Cp.	AR. app.	$\log p. \Delta$	DP. app.	$\log p. \Delta$	Red. ad l. app.
Juill. 18	11 ^h 2 ^m 40 ^s	+0 ^m 52 ^s 38	-9' 10".8	12.9	19 ^h 46 ^m 47 ^s 90	9.033 _n	105° 57' 49".0	0.893 _n	+4 ^s 17' -16".7
	12 3 59	-0 5.95	-0 34.6	12.9	19 45 49.58	8.044	106 6 25.1	0.896 _n	+4.18 -16.8
	20 12 9 46	-1 2.03	+7 35.7	12.9	19 44 53.51	8.487	106 14 35.4	0.897 _n	+4.19 -16.8

Etoile de comparaison (1901.0): 19^h 45^m 51^s 35 106° 7' 16".5 M₁ 21995.

Besançon, 1901 Juillet 25.

Le Directeur de l'Observatoire, L. J. Gruy.

Beobachtungen des Planeten 1901 GP.

1901	T. m. Roma	$\Delta\alpha$	$\Delta\delta$	Cp.	Gr.	α app.	$\log p. \Delta$	δ app.	$\log p. \Delta$	Red. ad l. app.	*
Lugl. 18	11 ^h 24 ^m 30 ^s	-4 ^m 12 ^s 95	-0' 17".6	6.2	11.6	19 ^h 46 ^m 48 ^s 09	8.877 _n	-15° 57' 45".2	0.869	+4 ^s 16' +17".1	1
	22 10 53 13	+2 8.31	-3 46.5	10.4	11.6	19 43 5.83	8.960 _n	-16 30 27.0	0.871	+4.22 +16.4	2
	25 10 42 47	+2 49.45	-8 36.5	12.5	11.6	19 40 20.02	8.959 _n	-16 55 16.8	0.873	+4.25 +16.3	3

Stelle di confronto 1901.0.

*	α	δ	Autorità
1	19 ^h 50 ^m 56 ^s 88	-15° 58' 0".7	Rad ₃ 5328
2	19 40 53.30	-16 26 56.9	BB. VI. 87
3	19 37 26.32	-16 46 56.6	AWe. 15631

Roma, 1901 Luglio 28.

E. Millosevich.

Beobachtungen von kleinen Planeten.

(391) Ingeborg. 8. August 10^h 43^m 3^s Heid. RA. = 4° 11' PD. = 53° 21' Gr. 13.0 tgl. Bew. +13' -3'. Wolf.

(454) Mathesis. Correction der Ephemeride (Veröff. R. I. Nr. 15) -2' -1' Grösse 12. Carnera.

1901 GP. 8. August 10^h 53^m 5^s Heid. RA. = 292° 4' PD. = 108° 48' Gr. 11.8 tgl. Bew. -13' +8'. Carnera.

Beobachtungen des Encke'schen Cometen 1901 b

am 12 zöll. Refractor der Sternwarte Königstuhl bei Heidelberg von Dr. L. Courvoisier.

1901	M. Z. Königstuhl	$\Delta\alpha$	$\Delta\delta$	Vgl.	α app.	$\log p. \Delta$	δ app.	$\log p. \Delta$	Red. ad l. app.
Aug. 8	15 ^h 8 ^m 8 ^s	-2 ^m 53 ^s 26	-2' 11".6	20.4	6 ^h 20 ^m 10 ^s 80	9.654 _n	+31° 32' 56".7	0.761	+2 ^s 19' -9".2 1
	9 14 15 13	-1 51.68	-3 16.4	20.6	6 26 48.20	9.638 _n	+31 27 15.0	0.814	+2.21 -9.4 2

Mittlere Oerter der Vergleichsterne.

*	α (1901.0)	δ (1901.0)	Autorität
1	6 ^h 23 ^m 1 ^s 87	+31° 35' 17".5	AG. Leiden Z. 156, 397
2	6 28 37.67	+31 30 40.8	AG. Leiden Z. 397, 398

Bemerkungen. Aug. 8. Beobachtung zuletzt wegen Mond und Dämmerung sehr schwierig. — Aug. 9. Comet gut zu sehen, kernartige Verdichtung, halbkreisförmig.

Dr. L. Courvoisier.

Encke'scher Comet 1901 b. Herr Thonberg hat die von ihm gerechnete Bahn auf Grund einer Pulkowaer Beobachtung vom 11. August verbessert. Danach sind an die Ephemeride in Nr. 3733 die folgenden Correctionen anzubringen: Aug. 21 -1^m 15^s +6".2, Aug. 23 -1^m 16^s +6".9, Aug. 25 -1^m 17^s +7".9. i. V.: Dr. J. Möller.

Inhalt zu Nr. 3734. Th. Albrecht. Resultate des internationalen Breitendienstes und der freiwilligen Cooperation in der Zeit von 1899.8-1901.0. 209. — Ö. Bergstrand. Ueber die Parallaxe des Sterns BD. +37° 41' 31". 215. — H. Thiele. Neue Elemente des Cometen 1901 I. 217. — A. Berberich. Planet (456) [1900 FH]. 219. — A. Berberich. Ephemeride des Planeten (391) Ingeborg. 221. — A. Abetti. Nuovo Asteroide 1901 GP. 221. — L. J. Gruy. Observations de la planète 1901 GP. 223. — E. Millosevich. Beobachtungen des Planeten 1901 GP. 223. — Beobachtungen von kleinen Planeten. 223. — L. Courvoisier. Beobachtungen des Encke'schen Cometen 1901 b. 223. — Encke'scher Comet 1901 b. 223.