

Osservazioni del piccolo pianeta Interamnia [1910 KU]

fatte al R. Osservatorio astronomico di Milano.

(Equatoriale di 0.218 m d'apertura; distanza focale 3.15 m; micrometro ad anelli; ingrandimento 76).

Osservatori: Ing. *L. Gabba* = G; Dr. *L. Volta* = V.

1911	T.m. di Mil.	$\Delta\alpha$	$\Delta\delta$	Cf.	Oss.	α app.	$\log p \cdot A$	δ app.	$\log p \cdot A$	Red. ad l. app.	*
Gen. 8	9 ^h 32 ^m 8 ^s	+0 ^m 21 ^s 96	+ 1' 56".4	8	G	1 ^h 0 ^m 55 ^s 98	9.568	+24° 2' 24".2	0.629	-0 ^s 87 +3 ^s 8	1
9	8 17 34	+1 25.52	- 0 0.2	9	V	1 1 59.53	9.435	+24 0 27.3	0.568	-0.88 +3.5	1
9	9 5 44	+1 27.83	- 0 15.8	2	G	1 2 1.84	9.533	+24 0 11.7	0.608	-0.88 +3.5	1
17	8 29 58	-0 35.09	+ 4 5.5	10	V	1 11 27.41	9.500	+23 48 10.2	0.599	-0.91 +3.3	2
18	7 50 8	+0 37.54	+ 3 11.3	10	V	1 12 40.03	9.427	+23 47 15.9	0.569	-0.92 +3.2	2
18	8 42 12	+0 12.09	- 3 30.1	10	V	1 12 42.54	9.534	+23 47 12.6	0.612	-0.92 +3.3	3
18	10 0 33	+0 16.45	- 3 27.5	10	G	1 12 46.90	9.624	+23 47 15.2	0.683	-0.92 +3.3	3
20	7 32 40	+0 37.24	-10 28.7	10	V	1 15 10.53	9.394	+23 45 54.6	0.560	-0.94 +3.2	4
20	9 24 31	+0 43.09	-10 32.8	10	G	1 15 16.38	9.597	+23 45 50.5	0.655	-0.94 +3.2	4
21	7 42 10	-1 41.93	+ 0 55.2	10	V	1 16 27.72	9.427	+23 45 19.0	0.569	-0.93 +3.2	5
27	8 20 33	+0 25.18	+ 0 10.8	10	V	1 24 26.01	9.538	+23 44 48.6	0.614	-0.97 +3.0	6
28	8 22 39	+0 59.55	- 1 10.1	10	V	1 25 47.88	9.545	+23 44 59.9	0.618	-0.98 +2.9	7

Posizioni medie delle stelle di paragone.

*	α 1911.0	δ 1911.0	Autorità	*	α 1911.0	δ 1911.0	Autorità
1	1 ^h 0 ^m 34 ^s 89	+24° 0' 24".0	AG Berl B 329	5	1 ^h 18 ^m 10 ^s 58	+23° 44' 20".6	AG Berl B 418
2	1 12 3.41	+23 44 1.4	" 384	6	1 24 1.80	+23 44 34.8	" 447
3	1 12 31.37	+23 50 39.4	" 386	7	1 24 49.31	+23 46 7.1	" 454
4	1 14 34.23	+23 56 20.1	" 398				

Note. Le stime della grandezza del pianeta fatte durante le misure di cui sopra pajono confermare la variabilità di splendore di esso, notata dal prof. Millosevich. — Genn. 8. Pianeta debole — in qualche confronto osservato con fatica — paragonato alle stelle di 9^a gr. della BD si può stimare di 11^a circa. (G). — Genn. 9. Nebbia bassa e luce lunare; pianeta molto debole; la sua grandezza è stimata di due classi inferiore a quella della stella di confronto (9^{mo} secondo BD, 8^{mo} secondo AG). (V). — Genn. 17. Nebbia e luce lunare disturbano l'osservazione; il pianeta è stimato da 1 gr. ad 1^{1/2} gr. più piccolo della stella di confronto (9^{mo}). (V). — Genn. 18. Cielo sereno, pianeta ben visibile, d'una grandezza al massimo più piccolo della

prima stella di confronto (9^{mo}). (V). — Genn. 20. Astro molto debole, almeno di due classi più piccolo della stella di confronto (8^{mo} secondo BD, 8^{mo} secondo AG); nebbia bassa, zenith sereno. (V). — Genn. 21. Astro ben visibile, stimato di 1^{1/2} gr. più piccolo della stella di paragone, pure nitidissima (9^{mo} BD, 8^{mo} AG): cielo sereno. (V). — Genn. 27. Pianeta debole e di visibilità assai variabile, nonostante il cielo illume e sereno, ed il vento sensibile da W; grandezza stimata da 10^{mo}5 ad 11^{mo}0. (V). — Genn. 28. Sereno caliginoso. Astro abbastanza distinto in principio, meno visibile poi; stimato di due grandezze circa più piccolo della stella di confronto (9^{mo}). (V).

L. Gabba, L. Volta.

Literarische Anzeigen.

M. Koppe. Die Bahnen der beweglichen Gestirne im Jahre 1911. Berlin, Julius Springer 1911. 8 Seiten, 1 Tafel. Preis 40 Pf.

Eine die scheinbare Bewegung der Gestirne graphisch darstellende Tafel nebst Erklärungen, den wichtigsten Angaben über die wahren Bahnen, über Bedeckungen, und einer Anleitung zur Berechnung der notwendigsten Daten für die Verfolgung des Laufs der Gestirne. Eine hinzugefügte durchsichtige Tierkreiskarte ermöglicht einen leichten Übergang auf den Himmel.

Aloys Kirchner. Die babylonische Kosmogonie und der biblische Schöpfungsbericht. IV + 76 Seiten, gr. 8. Münster i. W., Aschendorffsche Buchhandlung, 1910. 2 Mark.

Die Abhandlung wendet sich gegen die in der Religionswissenschaft neuerdings zur Geltung gelangte Ansicht, daß der biblische Schöpfungsbericht babylonischen Ursprungs sei, und sucht zu erweisen, daß beide Weltanschauungen gegensätzliche waren.

Inhalt zu Nr. 4493. *E. Grossmann*. Zur Herstellung einer parallaktischen Durchmusterung des Himmels. 65. — *H. Shapley*. Photometric Measures of Nova 137.1910 Lacertae. 73. — *F. Slocum*. Colored Stars near Nova 137.1910 Lacertae. 75. — Nova Sagittarii 3. 77. — *R. Prager*. Berichtigungen. 77. — *L. Gabba, L. Volta*. Osservazioni del piccolo pianeta Interamnia [1910 KU]. 79. — Literarische Anzeigen. 79.

Mit einer Tafel. Geschlossen 1911 April 21. Herausgeber: H. Kobold. Druck von C. Schaidt. Expedition: Kiel. Moltkestr. 80.