Ephemeride des Planeten (318) Magdalena.

Die folgende Ephemeride ist für 12^h M. Z. Berlin mit den im Berliner Astronomischen Jahrbuch für 1908 publizierten Elementen berechnet.

1906	α app.	δ app.	$\log r$	$\log \Delta$	1906	α app.	δ app.	$\log r$	$\log \Delta$
März 2	11 ^h 42 ^m 39 ^s	+4° 6' 3	0.5071	0.3505	März 22	11 ^h 29 ^m 20 ^s	+6° 30' 3		
6	40 4	4 35.6			26	26 46	6 56.9	0.5091	0.3538
10	37 24	5 4.6	0.5078	0.3479	30	24 19	7 22.0		
14	34 41	5 33.7			April 3	22 1	7 45.3	0.5097	0.3619
18	31 59	6 2.4	0.5084	0.3490	7	19 59	8 6.6		
22	11 29 20	+6 30.3			11	11 18 19	+8 25.6	0.5104	0.3729

Opposition in RA.: März 14. Größe = 13.3.

Görlitz, 1906 Febr. 26.

H. Mader.

Neuer veränderlicher Stern vom Algoltypus, 29.1906 Persei.

BD. +41°854 9^m4 4^h10^m11^s8 +41°56'8 1855.

Herr *Sigurd Enebo* in Dombaas, Dovre, der ein eifriger Beobachter veränderlicher Sterne ist, hat gefunden, daß der Stern BD. +41°851 ein Veränderlicher vom Algoltyp ist. Er hat Minima am 17. November, 26. Dezember 1905, 4. und 17. Februar 1906 beobachtet. Gewöhnlich ist der Stern von der Größe 9^m4; in den Minima ist er in seinem kleinen Fernrohr von 7 cm Öffnung unsichtbar. Am 26. Dezember hat er den Stern von 8^h 25^m M. E. Z. an verfolgt und gesehen, wie er allmählich schwächer wurde, bis er 14^h 35^m unsichtbar wurde. Bis 16^h 30^m, wo die Beobachtung der Wolken wegen unterbrochen werden mußte, kam der Stern nicht mehr zum Vorschein. Am 3. Februar konnte in der

Zeit von 6^h 25^m bis 18^h 36^m M. E. Z. keine Veränderung bemerkt werden. Am 4. Februar war der Stern schon um 6^h 9^m verschwunden und kam nicht zum Vorschein bis 12^h 5^m, wo die Beobachtungen abgebrochen werden mußten. Am 17. Februar war der Stern von 7^h bis 15^h 15^m M. E. Z. unsichtbar. Die Sterne 10^m0 sind noch in seinem Fernrohr sichtbar. Hier in Kristiania ist es mir wegen des ungünstigen Himmels noch nicht möglich gewesen, ein Minimum zu beobachten.

Aus den Beobachtungen des Herrn Enebo ergibt sich als Periode ca. 13^d oder ein aliquoter Teil dieser Zahl.

Kristiania, 1906 Febr. 19.

J. Fr. Schroeter.

Todes-Anzeige.

Am 9. Dezember v. J. starb zu Marburg nach schweren Leiden Dr. **Victor Wellmann**.

Geboren am 1. Juli 1861, zeigte er sehr früh eine außergewöhnliche Begabung und Liebe zu den mathematischen Wissenschaften und speziell zur Astronomie. Schon in seinen Studienjahren, die er in Berlin, München und Stockholm zubrachte, trat die Fülle von wissenschaftlichen Ideen hervor, deren Ausführung er vorhatte, und seine Studienfreunde verdanken ihm einen im höchsten Maße anregenden Verkehr. Indessen stand ihm ein tragisches Geschick bevor: ein nervöses Leiden, dessen Spuren in seine frühe Jugend zurückgehen, gewann immer mehr Gewalt über ihn; er konnte seine Gesundheit nicht schonen und fand nicht mehr die Kraft, seine Arbeiten in geordneter methodischer Weise durchzuführen. Nachdem er 1886 in Erlangen auf Grund seiner Dissertation »Zur Photometrie der Jupiterstrabanten« promoviert hatte, konnte von den vielen Problemen, die er begonnen, nur noch die Konstruktion seines so wertvollen Doppelbildmikrometers zu Ende geführt werden. Er habilitierte sich 1893 in Greifswald, konnte aber auch hier seine Lehrtätigkeit nicht mehr regelmäßig durchführen; seit dem Jahre 1894 war sein Leben wohl nur noch ein erfolgloser Kampf zwischen dem aufflackernden wissenschaftlichen Genius und der elementaren Gewalt seines Leidens, dem er nun erlegen ist, nachdem seine Freunde schon seit langen Jahren die Hoffnung haben begraben müssen, seine reichen wissenschaftlichen Ideen sich verkörpern zu sehen.

M. Brendel.

Berichtigung zu Nr. 4025 Bd. 168 p. 264 Z. 11 v. u. statt: $\frac{s}{s_0} = 1 + \Delta\sigma$ lies: $\frac{p}{s_0} = 1 + \Delta\sigma$.

» » 4075 » 170 » 307 Z. 9 v. u. $\Delta\alpha$ statt: $-0^m 14^s 27$ lies: $-0^m 22^s 53$.

» » 4076 » » » 309 Z. 14 v. u. Die Punktreihe . . . ist zwei Zeilen höher unter die Gleichung (7) zu setzen.

» Conn. des Temps 1906 p. 703 Z. 18 v. o. $t_0 = 1855$, $m^s(t - t_0)$ statt: $+2^m 36^s 071$ lies: $+2^m 36^s 671$.

» Memorie del R. Oss. Astr. al Coll. Rom. Serie III Vol. IV Parte I p. 22 Z. 4 v. o. statt: (392) Wilhelmina lies: (510) Mabella.