

Ueber die Nova (3.1901) Persei.

Aus den zahlreichen, bis heute eingegangenen Telegrammen mögen die folgenden hier mitgeteilt werden:

1. Telegramm aus Greenwich, eingegangen Febr. 23 Nachm.
»Markwick of Devonport Wires (?) has seen Nova Persei yesterday magnitude 0.5 or 0.75. Colour bluish white. Spectrum apparently continuous. Independently discovered by Gregg. *Christie.*«
2. Telegramm aus Bamberg, eingegangen Febr. 23 Nachm.
»Nova 22. Febr. 12^h 25^m 0 Bamberg RA. app. = 51° 7' 30" PD. app. = 46° 25' 56" gleich Pollux. *Hartwig.*«
3. Telegramm aus Utrecht, eingegangen Febr. 23 Abends.
»Nova gleich hell wie Capella 23. Februar 6^h 40^m Utrecht. *Nijland.*«
4. Telegramm aus Cambridge Mass., eingegangen Febr. 23 Abends.
»Nova February 19 invisible, fainter than eleventh magnitude. February 22 first magnitude. Strong continuous spectrum; 25 dark lines, in six ends to red bright, in one to blue bright. *Pickering.*«
5. Telegramm aus Potsdam, eingegangen Febr. 24 1^h früh.
»Spectrum der Nova zeigt einige breite matte Absorptionsbänder, Potsdam Febr. 23. *Vogel.*«
6. Telegramm aus Cambridge Mass., eingegangen Febr. 25 Abends.
»Spectrum Nova greatly changed, now resembles Nova Aurigae. *Pickering.*«

Weitere Telegramme melden die unabhängige Entdeckung der Nova durch folgende Herren: Schwab in Ilmenau und Pissareff in Kazan Febr. 22, Plassmann in Münster i. W., Rohrbach in Gotha, Werestschagin in Moskau Febr. 23.

Hier in Kiel wurde die Nova Febr. 23 12^h 10^m M. Z. beträchtlich heller als Capella gesehen; Febr. 24 6^h 30^m und 17^h 15^m M. Z. Kiel, schätzte ich die Helligkeit nur mehr gleich Capella; Febr. 26 8^h 0^m M. Z. Kiel konnte Herr Möller bei sehr dunstiger Luft eine weitere Abnahme der Helligkeit constatiren.

Kiel, 1901 Febr. 26.

H. Kreutz.

Beobachtungen von kleinen Planeten.

1901	M. Z. Kön.	RA.	PD.	Gr.	1901	M. Z. Kön.	RA.	PD.	Gr.
Planet 1901 GC.					Neuer Planet Wolf 1901 GF.				
Febr. 21	10 ^h 53 ^m 9	156° 34'	80° 51'	—	Febr. 22	10 ^h 55 ^m 9	160° 22'	83° 16'	14.0
Planet 1901 GD.					Tgl. Bew. —18' —1'.				
Febr. 21	10 53.9	157 7	82 12	—	Neuer Planet Wolf 1901 GG.				
Neuer Planet Carnera 1901 GE.					Febr. 22	10 55.9	163 15	80 13	13.0
Febr. 20	10 40.7	143 27	71 23	11.4	Tgl. Bew. —12' —4'.				
Tgl. Bew. —12' +2'.									

Correctionen von Jahrbuchsortern.

Febr. 21: (45) Eugenia —51' —13', (141) Lumen +45' —27', (116) Sirona +42' —8', (123) Brunhild 0' 0'.
Febr. 22: (208) Lacrimosa —3' —3'.

Heidelberg, 1901 Febr. 23.

Max Wolf.

Beobachtung des Planeten 1901 GB.

1901 Febr. 21 9^h 10^m 54^s Düsseldorf $\Delta\alpha = +5^m 54^s 15$ $\Delta\delta = +1' 42'' 0$ Vgl. 10 Gr. 10.4 α app. = 8^h 50^m 55^s 19
(9.245_n) δ app. = +31° 47' 47".4 (0.497) red. ad l. app. = +2° 98' —12".3.
Vergleichstern (1901.0): $\alpha = 8^h 44^m 58^s 06$ $\delta = +31^\circ 46' 17'' 7$ AG. Leid. Z. 13, 18.
W. Luther.

Planet (324) Bamberga. Corr. der Ephemeride (Veröff. R. I. Nr. 13): Febr. 20 +10^s —2'.7. *W. Luther.*

Inhalt zu Nr. 3692. *O. Knopf.* Beobachtungen von Cometen und kleinen Planeten. 365. — *O. Knopf.* Schätzungen der Helligkeit von (433) Eros. 373. — *Th. D. Anderson.* New Variable Star 2. 1901 Cygni. 377. — *H. Kreutz.* Ueber die Nova (3.1901) Persei. 379. — *M. Wolf.* Beobachtungen von kleinen Planeten. 379. — *W. Luther.* Beobachtung des Planeten 1901 GB. 379. — *W. Luther.* Planet (324) Bamberga. 379.