Mittheilung über kleine Planeten.

Gestern Abend (1896 Sept. 3, 10^h 42^m M. Z. Heidelberg) habe ich (204) Kallisto photographisch gesucht und gefunden in

(1855.0) 22^h 50^m 00 +2° 27' Gr. 12^m.

Ferner fand ich den seit 1886 nicht mehr beobachteten Planeten (72) Feronia in

(1855.0) 22^h 53^m 06 +0° 58' Gr. 10^m 5.

Dem Planeten (352) (1893 B), entdeckt am 12. Januar 1893, habe ich den Namen Gisela gegeben.

Heidelberg 1896 Sept. 4.

Max Wolf.

Neueste Nachrichten.

1. Telegramm aus Heidelberg, eingegangen Sept. 4 Nachmittags:

»Planet Wolf CU 3 September 10^h 42^m 00 M. Z. Heidelberg AR. = 343° 52' PD. = 87° 28'. Tägliche Bewegung -9' -7'. Gr. 12^m.«

2. Telegramm aus Nizza, eingegangen Sept. 5 früh:

»Comète Giacobini 4 Septembre 8^h 44^m 00 t. m. Nice AR. = 257° 38' DP. = 97° 29' Mouvement diurne +26' +4'. Perrotin.«

3. Telegramm und Schreiben von Herrn Villiger d. d. München Sept. 6:

»Der Comet Giacobini wurde beobachtet Sept. 5 8^h 36^m 28^s M. Z. München $\Delta\alpha = +0^m 37^s 38$ $\Delta\delta = +5' 58'' 9$ Vgl. 26.8 α app. = 17^h 12^m 25^s 33 (9.474) δ app. = -7° 39' 22'' 9 (0.769) Red. ad loc. app. = +3° 04' -3'' 2. Vergleichstern (1896.0) = 17^h 11^m 44^s 91 -7° 45' 18'' 6 Rad₃ 4500. Comet runder Nebel von 1' Durchmesser ohne deutlichen Kern. Grösse 11^m 3.

4. Telegramm aus Boston, eingegangen Sept. 7 früh:

»A comet was discovered by Brooks 4 September RA. = 204° 0' PD. = 34° 20'. Motion easterly.

Comet Giacobini was observed by Hussey, Lick Observatory, Sept. 5.6804 Gr. m. T. RA. app. = 258° 16' 15" PD. app. = 97° 42' 42".

Deimos was observed by Douglass, Arizona, Sept. 6.«

5. Telegramm aus Nizza, eingegangen Sept. 7 Vormittags:

»Position comète Giacobini 6 Septembre 8^h 26^m 5 t. m. Nice AR. app. = 258° 34' 33" DP. app. = 97° 49' 0" Faible. Perrotin.«

Die Entdeckung des Planeten 1896 CU und der beiden neuen Cometen, sowie die Nizzaer Beobachtung des Cometen Giacobini vom 6. September wurden nach Ankunft der betr. Telegramme den Mitgliedern der Centralstelle telegraphisch mitgeteilt, die Entdeckung des Cometen Giacobini auch den Sternwarten der Südhalbkugel. Die fehlende Beobachtungszeit des Cometen Brooks wurde hierbei willkürlich zu 10^h M. Ortszeit ergänzt. Unter dem Datum der Beobachtung von Deimos ist wohl bürgerliche Zeit zu verstehen.

Kiel 1896 Sept. 7.

H. Kreutz.

PS. vom 8. Sept. Vorm. Heute früh ging noch folgendes Telegramm aus Cambridge Mass. ein:

»Holden telegraphs Comet Brooks was observed by Hussey and Perrine Sept. 6.8355 Gr. m. T. RA. app. = 207° 56' 2" PD. app. = 34° 35' 8". Pickering.«

Das Telegramm wurde sofort weiter befördert. Prof. Lamp fand am 7. September den Cometen im Kieler Refractor zwar grösser und etwas heller als den Cometen Giacobini, aber doch gleich diesem für eine genaue Beobachtung zu schwach. Aus einer genäherten Einstellung in Verbindung mit der vorstehenden Beobachtung ergibt sich die tägliche Bewegung +1° 38' in AR. und +9' in PD., welche dem Telegramm an die Mitglieder beigelegt wurde.

Kr.

Inhalt zu Nr. 3377. C. V. L. Charlier. Ueber die trigonometrischen Entwicklungen in der Störungstheorie. 273. — A. Stanley Williams. Photographic and Micrometric Measures of Jupiter. 277. — J. Repsold. Neue Mikrometer von A. Repsold & Söhne. 279. — G. Cissato. Osservazioni di pianeti. 283. — M. Wolf. Mittheilung über kleine Planeten. 287. — H. Kreutz. Neueste Nachrichten. 287.