nehmungen begnügen, behalte mir indess vor, in ausführlicherer Weise die Folgerungen zu besprechen, die sich aus unseren und den an den anderen Stationen angestellten Beobachtungen ziehen lassen, sobald die letzteren detaillirter vorliegen werden.

Kurz nach dem Ende der Finsterniss hörten wir mit Vergnügen, dass auch die Bemühungen unserer lieben nord-deutschen Collegen, welche einige hundert Klafter von uns entfernt ihre photographischen Apparate aufgestellt hatten, vom besten Erfolge gekrönt worden seien, da ihnen während der Totalität mehrere vortreffliche Aufnahmen gelungen waren. Als wir uns nun zum gemeinschaftlichen Mahle fröhlich niedersetzten, da hoben wir freudig die Gläser, uns gegenseitig

zum unerwarteten Erfolge Glück zu wünschen, und gedachten dabei auch der fernen Lieben in der theuren Heimath, deren Gedanken, wie wir wussten, heute häufig zu uns schweifen würden.

Wenige Tage nachher verliessen wir auf dem englischen Dampfer „Carnatic“ die Halbinsel Aden und sahen nicht ohne eine gewisse Rührung die Küsten jenes Landes uns nach und nach entschwinden, dessen Bewohner uns während der kurzen Zeit unseres Aufenthaltes mit so viel Zuvorkommenheit und Liebenswürdigkeit begegnet waren und dessen Himmel uns auch im entscheidenden Momente den Anblick der Sonnenfinsterniss gegönnt hatte.

Dr. Edmund Weiss.

Osservazioni di (1) Cerere e (80) Saffo, fatte al Circolo Meridiano del R. Osservatorio di Padova.

(1) C e r e s .					
1868	T. m. di Berlino.	AR geocentrica appar.	O.—Eff.	Decl. geocentrica appar.	O.—Eff.
Agosto 15	12 ^h 50 ^m 2 ^s 3	22 ^h 22 ^m 34 ^s 00	— 1 ^s 58	—25° 46' 42" 9	— 6" 0
21	12 21 21,1	22 17 28,35	— 1,60	—26 22 19,7	— 9,6
27	11 52 35,8	22 12 17,63	— 1,51	—26 52 41,4	— 8,7
30	11 38 15,1	22 9 44,28	— 1,57	—27 5 35,8	— 6,5
Settembre 1	11 28 43,1	22 8 3,76	— 1,56	—27 13 23,2	— 9,9
2	11 23 57,5	22 7 14,01	— 1,51	—27 16 55,9	— 7,1
3	11 19 12,6	22 6 24,80	— 1,64	—27 20 23,4	—10,3
4	11 14 28,1	22 5 36,15	— 1,77	—27 23 36,5	—10,5
5	11 9 44,6	22 4 48,44	— 1,49	—27 26 38,5	—11,0
(80) S a p p h o .					
Agosto 27	12 16 7,3	22 35 53,02	+10,05	+ 8 33 23,6	—52,7
30	12 2 12,5	22 33 45,57	+ 9,84	+ 8 11 19,0	—52,9
Settembre 1	11 52 56,0	22 32 20,66	+10,04	+ 7 54 48,2	—45,3
2	11 48 18,1	22 31 38,57	+10,30	+ 7 46 12,1	—47,0
3	11 43 40,1	22 30 56,33	+10,20	+ 7 37 14,2	—43,4
4	11 39 2,3	22 30 14,38	+10,05	+ 7 28 9,6	—49,1
8	11 20 37,2	22 27 32,50	+10,26	+ 6 49 5,7	—48,6
9	11 16 2,4	22 26 53,40	+10,00	+ 6 38 39,8	—41,5

Le stelle di confronto furono prese dal Nautical Almanac. Le effemeridi dei due pianeti sono quelle che si trovano nel Berliner Astronomisches Jahrbuch pel 1870.

Padova, 1868 Settembre 10.

Dottore Giuseppe Lorenzoni.

Beobachtungen des Planeten (101) auf der Leipziger Sternwarte. Von Herrn H. Vogel.

Von dem von Watson am 15. August entdeckten Planeten habe ich folgende Beobachtungen erhalten:

1868 Sept. 22, 10^h 51^m 29^s mittl. Zt. Leipzig. α (101) = 23^h 20^m 2^s 50, δ (101) = —0° 25' 4" 8. Grösse = 9^m 8
 11 17 24 „ „ „ 23 20 1,45 —0 25 4,4

Mittlerer Ort des Vergleichsterns für 1868,0.

α = 23^h 20^m 36^s 99, δ = —0° 21' 19" 1. Durch Anschluss an W. 23^h. 362.

Leipzig, 1868 September 23.

H. Vogel.