ASTRONOMISCHE NACHRICHTEN

N^o. 763.

Schreiben des Herrn Astronomen *Günther*, an den Herausgeber.
Breslau 1851. Juni 5.

Ich habe Ihnen, für die Leser der Astr. Nachrichten, die traurige Anzeige von dem heute Morgen um 5 Uhr erfolgten Ableben des Herrn Professors *von Boguslawski*, Directors der hiesigen Königlichen Sternwarte, zu machen. Schon seit dem Herbste des vorigen Jahres kränkelnd, ward seine Thätigkeit allmählig geringer und beschränkte sich in den letzten Monaten nur noch auf einige schriftliche Arbeiten und Correspondenzen. Das unheilbare Uebel, an dem der Entschlafene litt,

(ein Gewächs unmittelbar an der Luftröhre) und das ihn seinen Tod wohl ahnen lassen mochte, erreichte am Himmelfahrtstage mit einem ungewöhnlich starken Blutergusse eine solche Höhe, dass von da ab an sein herannahendes Ende vor auszusehen war. Die letzten zwei Tage seines Lebens lag er in fast ununterbrochenem Delirium, welches eine Stunde vor seinem Ende in völlige Ruhe überging, und ihn sanft entschlummern liess.

Günther.

Schreiben des Herrn Professors *Hansteen*, Directors der Sternwarte in Christiania, an den Herausgeber.
Christiania 1851. Mai 26.

Ich bin so frei Ihnen folgende Meridianbeobachtungen von Uranus, Saturn und Jupiter zu übersenden; die zwei ersten Planeten sind in der Nähe der letzten Opposition und Quadratur beobachtet; Jupiter konnte ich, wegen des seit dem 23^{ten} Januar beinahe ununterbrochenen Regenwetters oder

bedeckten Himmels, erst 8 Tage nach der Opposition beobachten. Ich habe die Beobachtungen mit der Ephemeride im „Berliner Jahrbuche verglichen; $\Delta\alpha$, $\Delta\delta$ bedeutet Beobachtung — Ephemeride, beide in Bogen; die Declinationen natürlich von Parallaxe befreit.

U r a n u s.

	Christ. m. Zt.	α .	δ .	$\Delta\alpha$.	$\Delta\delta$.
1850 Octb. 13	12 ^h 18 ^m 38 ^s .2	1 ^h 47 ^m 17 ^s .83	+10° 26' 46".1	—159".5	—57".3
18	11 58 12,3	46 31,42	23 24,4	162,0	60,2
24*	33 41,3	45 35,63	18 8,3	160,0	64,6
31*	5 5,5	44 31,05	12 12,9	158,9	60,1
Nov. 9	10 28 22,3	43 10,78	4 49,7	160,3	58,5
11	20 13,5	42 53,83	3 18,3	156,8	55,2
12	16 9,4	42 45,52	2 25,2	156,8	61,8
14	8 0,8	42 28,73	0 59,0	160,0	60,0
Dec. 28	7 11 13,1	38 40,46	+ 9 40 34,4	151,5	55,5
30	3 18,9	38 38,11	40 27,9	150,2	52,9
1851 Janr. 2	6 51 28,8	38 35,71	40 19,1	150,9	54,2
3	47 32,4	38 35,28	40 17,7	151,6	55,5
4	43 36,3	38 35,04	40 19,5	152,3	56,0
23	5 29 28,0	1 39 9,12	+ 9 44 16,4	—149,6	—54,6

S a t u r n.

1850 Octb. 10	11 52 14,8	1 9 0,49	+ 4 19 30,7	+ 20,1	— 5,4
11	48 1,4	8 42,96	17 44,3	20,4	3,5
13	39 34,6	8 7,86	14 7,1	22,0	4,7
15*	31 7,6	7 32,57	10 31,6	19,1	6,4
18*	11 18 24,6	1 6 40,19	+ 4 5 17,1	+ 16,7	— 4,4