

Osservazioni della Cometa del Signor Winnecke.

Giorni	T. M. di Padova	☾		Posizioni apparenti delle stelle di confronto		Confronti
		AR	Declin.	AR	Declin.	
Marzo 16	15 ^h 51 ^m 21 ^o 0	18 ^h 14 ^m 41 ^s 48	-2° 4' 4" 7	18 ^h 22 ^m 18 ^s 52	-2° 4' 43" 8	6290 B. A. 5
18	15 30 33,3	18 30 23,30	-2 5 35,8	1 { Osservazione molto incerta
19	15 40 8,5	18 38 23,42	-2 5 18,7	18 44 18,63	-1 56 45,9	1118 Weisse 5
21	16 0 9,0	18 54 44,78	-2 5 39,6	19 1 28,64	-2 30 51,1	351 Sant. Z. I. Au. 6
22	15 51 23,8	19 2 53,26	-2 5 44,0	19 8 33,73	-1 58 56,2	353 " " " 6
23	16 30 53,7	19 11 15,13	-2 5 23,2	19 14 24,99	-2 6 33,2	337 Weisse 4

Padova 1858 Marzo 25.

Virgilio Trettenero.

Schreiben des Herrn Dr. Donati an den Herausgeber.

Il 15 di questo mese fu in Firenze una bellissima giornata e potei osservare comodamente l'eclisse solare che accadde in quel giorno. Durante l'eclisse furono fatte diverse fotografie del sole le quali sono riuscite assai bene e spero in seguito di potervi fare conoscere qualche cosa in proposito. Intanto ho l'onore di comunicarvi la serie completa delle mie

Osservazioni della Cometa VI. del 1857, e della Cometa I. del 1858, le quali sono tutte state fatte mediante un micrometro filare al Gran Cannocchiale di Amici, eccettuata la prima osservazione del 10. Novbre. che fu fatta ad un cannocchiale più piccolo, e sono corrette dalla rifrazione, quando una tal correzione era necessaria.

Osservazioni della Cometa VI. del 1857.

1857	T. m. Firenze	☾ - * Δα	☾ - * Δδ	N dei confronti	AR app. ☾	Decl. app. ☾
Nov. 10	7 ^h 5 ^m 34 ^s	+3 ^m 20 ^s 54	+3' 9" 7	1 con a	15 ^h 28 ^m 35 ^s 91	+55° 44' 11" 6
"	8 51 55	+5 13,63	+0 3,7	2 = a	15 30 29,00	55 41 5,6
"	9 33 34	+5 56,91	-1 19,9	2 = a	15 31 12,28	55 39 42,0
11	6 59 21	-1 21,97	6 14,6	2 = b	15 53 2,39	55 2 46,4
"	7 12 15	-1 8,14	-6 40,4	2 = b	15 53 18,22	55 2 20,6
13	8 24 20	+7 56,50	+8 23,4	3 = c	16 25 20,60	52 40 48,3
16	7 30 49	-3 53,27	-12 10,5	2 = d	17 40 15,40	47 25 52,9
18	8 49 52	+4 4,92	-8 15,0	2 = e	18 12 46,33	43 3 32,1
20	8 30 48	+6 15,32	+0 38,1	2 = f	18 38 21,50	38 39 53,9
21	8 58 42	+0 20,85	-7 51,5	4 = g	18 49 33,55	+36 25 34,4

Posizioni medie delle stelle di confronto pel 1857,0:

	α	δ	
a	15 ^h 25 ^m 15 ^s 27	+55° 41' 16" 7	Oeltzen 15423
b	15 54 24,95	55 9 13,0	B. A. C. 5313
c	16 33 17,64	52 32 37,7	Lal. 30382, Oeltzen 16384
d	17 44 8,91	47 38 3,1	Oeltzen 17522, Lal. 32687
e	18 8 41,32	43 11 40,9	Lal. 33637, B. Z. 478
f	18 32 5,76	38 39 10,9	(α Lirae) Nautical Almanac 1857.
g	18 49 12,15	+36 33 19,7	Lal. 35327, B. Z. 486

Osservazioni della Cometa I. del 1858.

1858	T. m. Firenze	☾ - * Δα	☾ - * Δδ	N dei confronti	AR app. ☾	Decl. app. ☾
Febr. 2	7 ^h 40 ^m 22 ^s	-1 ^m 10 ^s 06	+2' 27" 5	3 con a	1 ^h 43 ^m 20 ^s 07	+10° 9' 1" 2
3	7 13 10	+0 17,67	-7 9,9	6 = b	1 46 57,72	9 8 12,2
6	7 21 53	-0 39,31	+5 31,1	4 = c	1 57 48,74	6 5 24,8
8	7 57 5	-0 55,69	+0 9,6	2 = d	2 4 56,26	4 5 12,8
12	7 51 3	+4 1,41	-1 35,6	3 = e	2 18 32,92	+ 0 17 35,9