Osservazioni di Abundantia e di Juno fatte in Palermo all' equatoriale di Merz di 25 centimetri d'apertura col micrometro circolare.

(151) Abundantia.

1881	T. m. di Palermo	$\Delta\alpha$	$\Delta\delta$	Confr.	α app.	Parall.	δ app.	Parall.	Osservatore	Stelle di Confr.
Marzo 19	11 ^h 31 ^m 52 ^s	+ 28 ^s 50	+ 2' 52'' 4	10	9 ^h 23 ^m 37 ^s 95	+ 0 ^s 15	24 ^h 35' 28'' 8	+ 1'' 4	Zona	<i>a</i>
23	10 3 50	+ 27.77	+ 6 15.6	14	9 22 24.38	+ 0.06	24 25 20.8	+ 1.2	»	<i>b</i>
(3) Juno.										
Maggio 22	12 3 11	— 3 ^m 14.96	— 1 4.3	4	15 9 36.39	+ 0.05	— 1 10 43.6	+ 2.3	»	<i>c</i>
23	11 22 44	— 3 58.62	+ 1 51.2	6	15 8 52.73	+ 0.02	— 1 7 48.1	»	»	<i>c</i>
24	10 52 11	— 4 43.57	+ 4 43.6	6	15 8 7.78	— 0.04	— 1 4 55.7	»	»	<i>c</i>
25	10 17 45	— 0 32.33	— 8 43.6	10	15 7 25.70	— 0.03	— 1 2 2.1	»	»	<i>d</i>
27	10 14 9	— 1 59.63	— 3 56.4	16	15 5 58.40	— 0.02	— 0 57 14.9	»	»	<i>d</i>
28	9 54 1	— 2 42.25	— 1 30.4	8	15 5 15.78	— 0.04	— 0 54 48.9	»	»	<i>d</i>
29	10 16 59	— 3 25.14	+ 0 40.8	14	15 4 32.89	— 0.02	— 0 52 37.7	»	»	<i>d</i>
30	9 58 30	— 4 6.18	+ 2 27.8	10	15 3 51.85	— 0.03	— 0 50 50.7	»	»	<i>d</i>
Stella	α 1881.0	δ 1881.0	Autorità-Cataloghi							
<i>a</i>	9 ^h 23 ^m 6 ^s 48	24 ^h 32' 47'' 8	2095 } Argelander Sternverzeichniss zweite Section. *) 2090 } 691 Catalogo Trettenero-Lorenzoni. { 682 » » » 1463 sec. Radcliffe Catalogue.							
<i>b</i>	9 21 53.64	24 19 16.6								
<i>c</i>	15 12 47.86	— 1 9 32.0								
<i>d</i>	15 7 54.53	— 0 53 11.5								

*) Le posizioni delle stelline 2090 e 2095 ossia *a* e *b* furono stabilite paragonandole alla fondamentale ϵ Leonis con osservazioni al micrometro circolare e con 12 confronti per ognuna.

Il direttore *G. Cacciatore*.

Osservazioni della grande cometa *b* 1881 fatte al cerchio meridiano di Palermo.

1881	T. m. di Palermo	α app.	δ app.	Osservatore	1881	T. m. di Palermo	α app.	δ app.	Osservatore
26 Giugno	11 ^h 26 ^m 35 ^s	5 ^h 47 ^m 19 ^s 27	56 ^h 49' 28'' 4	Zona	1 Luglio	11 ^h 40 ^m 2 ^s	6 ^h 20 ^m 34 ^s 53	70 ^h 10' 30'' 1	Zona
27 »	*)		60 6 15.2	»	2 »	11 45 11	6 29 41.09	72 2 46.7	»
28 »	11 29 45	5 58 23.93	63 3 25.0	»	3 »	11 51 22	6 39 49.49	73 42 5.4	»
29 »	11 32 27	6 5 4.78	65 42 17.5	»	4 »	11 58 37	6 51 2.38	75 9 55.3	»
30 »	11 35 48	6 12 23.29	68 4 4.0	»	5 »	12 7 3	7 3 25.97	76 27 0.7	»
*) Essendosi perduto il tempo del passaggio non si dà ne il tempo medio locale del passaggio al meridiano e neppure l'AR.					6 »	12 16 39	7 17 0.94	77 34 26.5	»
					7 »	12 27 27	7 31 48.81	78 32 49.9	»
					8 »	12 39 26	7 47 46.93	79 23 3.8	»

Il direttore *G. Cacciatore*.

Inhalt:

Zu Nr. 2390. *E. Stephan*. Nébuleuses découvertes et observées à l'Observatoire de Marseille. 209. — *Schulhof* et *Bossert*. Demande concernant des observations de la comète de 1812. 215. — Ueber die *Pingré'schen* Manuscripte nach einer schriftlichen Mittheilung von Herrn *L. Schulhof* an den Herausgeber. 215. — *N. C. Dunér*. Elliptische Elemente des Cometen *b* 1881. 217. — *Josef v. Hepperger*. Ueber den Cometen *Schaeberle c* 1881. 217. — *H. C. Wilson*. Elements of Planet (214). 219. — *H. Romberg*. Comet *b* 1881 beobachtet in seiner untern Culmination am Repsold'schen Meridiankreise der Sternwarte zu Pulkowa. 219. — *Wilh. Tempel*. Beobachtungen des Cometen *Schaeberle c* 1881. 221. — *P. Tacchini*. Osservazioni della nuova stella rossa fatte al R. Osservatorio del Collegio Romano. 221. — *B. A. Gould*. Corrigenda in the Uranometria Argentina. 221. — *G. Cacciatore*. Osservazioni di Abundantia e di Juno fatte in Palermo all' equatoriale di Merz di 25 centimetri d'apertura col micrometro circolare. 223. — *G. Cacciatore*. Osservazioni della grande cometa *b* 1881 fatte al cerchio meridiano di Palermo. 223. —