

N ^o	AR 1860	Präc.	Decl. 1860	Präc.	Magn.	
255.	21 ^h 39 ^m 18 ^s	2° 05	+ 53° 4' 3	+ 0' 27	9.2	h. 2130: <i>Has a ruby star.</i> Rosse Phil. Tr. 1861: <i>Red.</i>
256.	21 42 57	3,07	+ 0 18,8	+ 0,28	10	Bond Pag. 99: <i>Red.</i>
257.	21 50 0	2,22	+ 49 50,9	+ 0,28	9	Cape Obs. <i>Fiery red.</i> <i>A very intense colour.</i>
258.	21 57 38	2,71	+ 27 40,4	+ 0,29	8	Cape Obs. <i>Very ruddy orange.</i>
259.	22 7 35	2,12	+ 56 34,8	+ 0,29	10	h. 2154: <i>Has a ruby star.</i> <i>Two Obs.</i>
260.	22 7 52	2,56	+ 39 1,3	+ 0,29	4.5	Argelander Abo Cat. 511: <i>Stella rubida.</i>
261.	22 10 26	3,02	+ 4 26,8	+ 0,30	8	Lamont Z. 262: <i>Rubra.</i>
262.	22 17 52	2,25	+ 55 15,4	+ 0,30	6.5	Argelander: <i>Sehr roth.</i>
263.	22 52 30	3,26	- 25 54,6	+ 0,32	6	Hist. Cél. Pag. 181: <i>Rouge.</i>
264.	22 54 7	3,06	+ 0 20,0	+ 0,32	9	Bond Pag. 103: <i>Red.</i>
265.	22 59 37	3,01	+ 9 47,4	+ 0,32	var.	<i>R</i> Pegasi. Hind: <i>Red.</i>
266.	22 59 57	3,02	+ 8 39,2	+ 0,32	5.5	Conn. d. T. XV.: <i>Rouge.</i>
267.	23 11 16	2,76	+ 48 15,0	+ 0,33	5.5	Argelander: <i>Roth.</i>
268.	23 13 16	2,96	+ 22 19,5	+ 0,33	8.5	Lamont Z. 221: <i>Rubra.</i>
269.	23 18 3	2,64	+ 60 49,7	+ 0,33	Neb.	h. 2238: <i>A ruddy star 9 mg. in the p. part of a rich etc.</i>
270.	23 22 21	3,07	+ 0 19,3	+ 0,33	10.5	Bond Pag. 105: <i>Red.</i>
271.	23 23 31	3,07	+ 0 6,4	+ 0,33	8	Bond Pag. 107: <i>Red.</i>
272.	23 25 30	2,98	+ 23 4,4	+ 0,33	8	Lamont Z. 223: <i>Rubra.</i>
273.	23 39 14	3,07	+ 2 42,6	+ 0,33	6	T. Mayer, Piazzì etc.: <i>Subrubei coloris.</i>
274.	23 42 1	2,97	+ 44 24,4	+ 0,33	10	Cape Obs. <i>Ruby coloured.</i>
275.	23 45 22	3,07	+ 0 17,1	+ 0,33	10	Bond Pag. 115: <i>Red.</i>
276.	23 45 37	2,76	+ 74 45,1	+ 0,33	6.5	Radcliffe Vol. XIX.: <i>Orange.</i>
277.	23 49 55	3,11	- 27 24,2	+ 0,33	5.5	Hist. Cél. Pag. 570: <i>Rouge.</i>
278.	23 51 19	3,01	+ 50 36,5	+ 0,33	var.	<i>R</i> Cassiopeae. Pogson Radcliffe XV. Pag. 294: <i>Vividly red.</i> Auwers A. N. 1239: <i>Hellroth.</i>
279.	23 53 24	3,07	+ 0 17,2	+ 0,33	10	Bond Pag. 117: <i>Rose colour.</i>
280.	23 54 9	3,01	+ 59 34,6	+ 0,33	6	Argelander: <i>Roth.</i> Ein bläulich feiner Stern folgt 7 ^h 55 im Parallel.

Kopenhagen, Mai 1866.

Schjellerup.

Schreiben des Herrn Dr. Behrmann an den Herausgeber.

In der Times vom 21. Mai zeigen *J. R. Hind* und *C. G. Talmage* die Auffindung eines neuen Veränderlichen durch *Baxendell* in der Krone an; am 15^{ten} noch von der dritten Grösse war er am 19^{ten} schon zur sechsten herabgesunken. Am 24^{ten} und 25^{ten} erhielt ich zwei Beobachtungen dieses Sterns am *Reichenbach'schen* Meridiankreise, die auf den mittleren Ort 1866,0 reducirt hier folgen:

Mai 24 AR = 15^h 53^m 53^s 94, Decl. = +26° 18' 7" 03
 25 15 53 53,83 +26 18 7,81

Als Mittel wird daher anzunehmen sein:

1866,0 AR = 15^h 53^m 53^s 89, Decl. = +26° 18' 7" 42

Göttingen, 1866 Mai 26.

Der Stern ist also mit dem in der Bonner Durchmusterung vorkommenden Stern 9,5. Grösse identisch, dessen mittlerer Ort für den Anfang dieses Jahres ist:

AR = 15^h 53^m 54^s 5, Decl. = +26° 18' 2.

Am 24^{ten} hielt ich den neuen Veränderlichen 7,6. Grösse, am 25^{ten} waren wegen bedeckten Himmels keine Grössenschätzungen möglich; nur mit Mühe konnte an letzterem Tage die Position am Meridiankreise gewonnen werden. Was die Farbe des Sterns anbetrifft, so hielt ich ihn nicht für ganz farblos, wie Mr. *Hind*, sondern ich bin genöthigt den Stern für röthlich weiss anzunehmen.

C. Behrmann.