

Beobachtungen des Cometen 1898 . . . (Brooks Oct. 20).

1898	M. Ortszeit	$\Delta\alpha$	$\Delta\delta$	Vgl.	Bb.	α app.	$\log p.A$	δ app.	$\log p.A$	Red. ad l. app.	*
------	-------------	----------------	----------------	------	-----	---------------	------------	---------------	------------	-----------------	---

Am 10¹/₂ zöll. Refractor der Kgl. Sternwarte in München von Dr. *W. Villiger*.

Oct. 23	6 ^h 51 ^m 30 ^s	-8 ^m 2 ^s 26	-5' 36".1	12.4	V	15 ^h 36 ^m 16 ^s 87	9.820	+53° 50' 31".0	0.494	-0 ^s 14 -4".1	1
26	6 58 12	-2 6.40	+1 59.3	30.10	»	16 21 37.47	9.732	+45 12 57.0	0.544	+0.57 +0.4	2
27	6 30 32	-4 26.72	-2 47.1	30.10	»	16 32 59.16	9.686	+42 17 51.6	0.505	+0.77 +2.0	3
28	6 7 38	-0 17.83	+5 6.6	14.10	»	16 43 3.29	9.637	+39 23 19.9	0.491	+0.95 +2.3	4
28	6 32 53	+1 2.07	+0 11.3	30.10	»	16 43 12.47	9.672	+39 20 23.0	0.537	+0.95 +2.1	5

Auf der Sternwarte des Collegio Romano in Rom von Prof. *E. Millosevich*.

Oct. 24	9 50 52	+5 20.28	-0 4.2	9.3	M	15 55 19.99	9.769	+50 43 28.6	0.809	+0.15 -3.6	6
---------	---------	----------	--------	-----	---	-------------	-------	-------------	-------	------------	---

Am Heliometer der Sternwarte in Bamberg von Dr. *E. Hartwig*.

Oct. 27	7 24 27	-	-	2	H	16 33 24.00	-	+42 10 53.1	-	+0.77 -1.4	-
---------	---------	---	---	---	---	-------------	---	-------------	---	------------	---

Anschluss an BB. VI +41°27'32 und AG. Bonn 10624.

Am Kreuzstabmikrometer des grossen Heliometers in Göttingen von Prof. *W. Schur*.

Oct. 28	7 46 33	+1 35.48	-9 51.8	8	S	16 43 45.82	9.673	+39 10 15.4	0.693	+0.95 +2.1	7
30	6 24 7	+2 25.18	-6 35.2	..	»	17 0 16.79	9.582	+33 36 25.8	0.627	+1.23 +3.3	8

Am Refractor der Sternwarte in Hamburg, mitgetheilt von Dr. *R. Schorr*.

Oct. 30	7 49 34	-1 38.63	+5 33.2	24.4	Sch	17 0 42.61	9.619	+33 26 24.5	0.738	+1.29 +3.9	9
30	8 13 38	-1 31.52	-	15.-	Sl	17 0 49.72	9.623	-	-	+1.29 -	9
30	8 24 10	-	+1 46.1	-4	»	-	-	+33 22 37.4	0.772	- +3.9	9

Sch = *Schorr*, Sl = *Scheller*. Verwaschener Kern 10^m.5. Coma ³/₄' Durchmesser. Die Beobachtung von Scheller durch Wolken unterbrochen.Am Refractor der Sternwarte in Kiel von Dr. *F. Ristenpart*.

Nov. 1	7 53 59	-1 11.89	-2 49.7	8	R	17 14 11.57	9.586	+28 5 6.5	0.773	+1.55 +4.6	10
--------	---------	----------	---------	---	---	-------------	-------	-----------	-------	------------	----

Telegramme an die Centralstelle.

1898	Mittl. Ortszeit	RA. app.	PD. app.	
Oct. 27	7 ^h 17 ^m 2 Wien	248° 17' 44"	47° 45' 25"	Gr. 9.o. Bidschof. <i>Weiss</i> .
27	7 37.9 Wien	248 20 11	47 48 5	Gr. 9.o. Palisa. <i>Weiss</i> .
28	8 7.6 Teramo	250 56 53	50 50 21	<i>Cerulli</i> .

Mittlere Oerter der Vergleichsterne.

*	α 1898.0	δ 1898.0	Autorität	*	α 1898.0	δ 1898.0	Autorität
1	15 ^h 44 ^m 19 ^s 27	+53° 56' 11".2	AG. Cambr. 4839	5	16 ^h 42 ^m 9 ^s 45	+39° 20' 9".6	AG. Lund Z. 236, 239
2	16 23 43.30	+45 10 57.3	¹ / ₂ (Par ₃ 20680 + AG. Bonn 10536)	6	15 49 59.56	+50 43 36.4	AG. Cambr. 4860
3	16 37 25.11	+42 20 36.7	¹ / ₂ (Par ₃ 21020 + AG. Bonn 10670)	7	16 42 9.39	+39 20 5.1	W ₂ 16 ^h 1284
4	16 43 20.17	+39 18 11.0	AG. Lund Z. 245, 253	8	16 57 50.38	+33 42 57.7	10 yr. 2656
				9	17 2 19.95	+33 20 47.4	AG. Leiden Z. 68, 207
				10	17 15 21.91	+28 7 51.6	AG. Cambr. 8136

Numerirung der kleinen Planeten 1898 DS und DT.

1898 DS	entdeckt 1898 Sept. 11	von Wolf und Schwassmann	(435)
DT	»	» Sept. 13 » Wolf und Schwassmann	(436).

Berlin, Kgl. Astronomisches Recheninstitut, 1898 Oct. 31.

J. Bauschinger.