Passaggi della Macchia Rossa di Giove

osservati al refrattore di 0^m25 nel R. Osservatorio di Palermo da *Ricco*.

Ingrandimenti 210 e 340.

MC = Meridiano centrale di Giove.

MR = Macchia Rossa di Giove.

EP = Estremità precedente della MR.

ES = Estremità seguente della MR.

MB = Macchia equatoriale, bianca, molto brillante.

E = est, W = ovest, N = nord, S = sud.

? = tempo approssimato.

1885	
Nov. 10	17 ^h 37 ^m ? Centro della MR sul MC. La MR è assai debole, specialmente nel lato N. Nubi.
	17 40 Centro della MR un poco ad W del MC. EP più debole dell' ES.
	17 58 ES sul MC, od un poco ad E.
	18 8 ES un poco ad W del MC.
1886	
Marzo 29	7 ^h 38 ^m ? ES sul MC. MR poco distinta. Immagine mediocre.
» 31	8 52.5 Centro della MR sul MC. La MR è più debole nello interno: le punte sono un poco prolungate.
	9 13.5 ES un poco ad E del MC.
	9 30.5 ES un poco ad W del MC.
Aprile 10	7 39 ? ES prossimamente sul MC.
	7 46 ? ES ad W del MC di circa $\frac{1}{5}$ del raggio del suo parallelo. La MR è distintamente colorata in rosso, specialmente al contorno S.
Magg. 25	9 10.5? Centro della MR prossimamente sul MC. Immagine cattiva.
	9 43 ? ES prossimamente sul MC.
	9 34 MB sul MC.
Giug. 18	8 47 EP sul MC.
	9 13 Centro della MR sul MC.
	9 38 ES sul MC.
	La MR è quasi bianca nel mezzo: è più lunga di $\frac{1}{4}$ e meno lunga di $\frac{1}{3}$ del diametro del suo parallelo.

Giug. 25	9 ^h 33 ^m ? EP sul MC, od un poco ad W.
	9 55 ? Centro della MR sul MC.
	10 30 ? ES sul MC.
	9 38 ? MB sul MC.
	Immagine poco distinta.
Luglio 19	9 19 EP sul MC.
	9 47 ? Centro della MR un poco ad E del MC.
	Immagine molto agitata: pianeta basso.
1887	
Magg. 15	9 ^h 6 ^m ? ES ad W del MC di circa $\frac{1}{2}$ raggio del suo parallelo.
» 17	9 6 ? EP sul MC, od un poco ad W: immagine della MR debolissima, ineguale.
	9 30 Centro della MR sul MC.
	9 57 ES sul MC.
1888	
Giug. 6	8 ^h 35 ^m MB sul MC.
	8 51 ? EP un poco ad W del MC. Immagine poco distinta.
	9 6 ? Centro della MR un poco ad E del MC.
	9 9 ? Centro della MR sul MC.
	9 15 ? Centro della MR appena di un poco ad W del MC. La MR è visibile con difficoltà.
	9 35 ES sul MC: immagine un poco più distinta di prima.
Luglio 2	10 41.5? Centro della MR prossimamente sul MC. La MR si vede con difficoltà.
	11 8.5? ES prossimamente sul MC.
	11 17.5? ES un poco ad W del MC.
» 17	8 36 ? ES prossimamente sul MC, od un poco ad W. La MR è debolissima, visibile con molta difficoltà.
NB. Le osservazioni della MR in generale furono difficili, perchè la MR era poco distinta.	
In seguito si pubblicheranno le osservazioni complete ed i disegni relativi del 1885 al 1888.	
Palermo 1889 Aprile.	
A. Ricco.	

Schreiben von Herrn Prof. R. Wolf in Zürich an den Herausgeber

betr. den Vorübergang des Cometen 1826 V vor der Sonnenscheibe.

Die Notiz von Professor Galle in A. N. 2912 erinnert mich daran, dass ich im Jahrgange 30 der Vierteljahrsschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich zwei sich auf jenen Cometen-Durchgang bezügliche Briefe veröffentlicht habe, welche Gambart 1826 Nov. 6 und 1826 Nov. 22 an Gautier in Genf schrieb. Sie würden wohl einzelnen unserer Fachgenossen einen Dienst erweisen, wenn Sie in den A. N. auf diese Publication hinweisen wollten.

Sternwarte Zürich 1889 August 7.

R. Wolf.