

Station:

Wendelstein

Rot.Nr.

1563/10

Datum:

7. Aug. 1947

Beobachtungen	Welt Zeit	Güte	Beobachter, Bemerk.	Sonnenmeldung
Photosphäre	8 ^h 40 ^m - 8 ^h 55 ^m	R252	Ya	R = 316 R ₂ = 27
Chromosphäre	12 35 - 16 45			21N54W H 1 545
Integral-Aufnahme	12 ^h 20 ^m	R252	Rn.	17S46W F31 ✓ 757
H _α - Aufnahme	13 2	2	Ma	9S 7W F64 ✓ 058
K - Aufnahme	13 10	2	"	18S 6E E27 ✓ 056
Protuberanzen H _α	13 52	2	"	10N 9E D17 045
Korona λ 5303	5 ^h 58 ^m - 6 ^h 20 ^m	3-4	"	9S 9E A 2 ✓ 023
Korona λ 6374				12S25E G19 ✓ 034

+) Weitere Aufn. 17^h 16^m Str. L. 5++) Zweite Messung 15^h 40^m - 16^h 2^m Str. L. 2

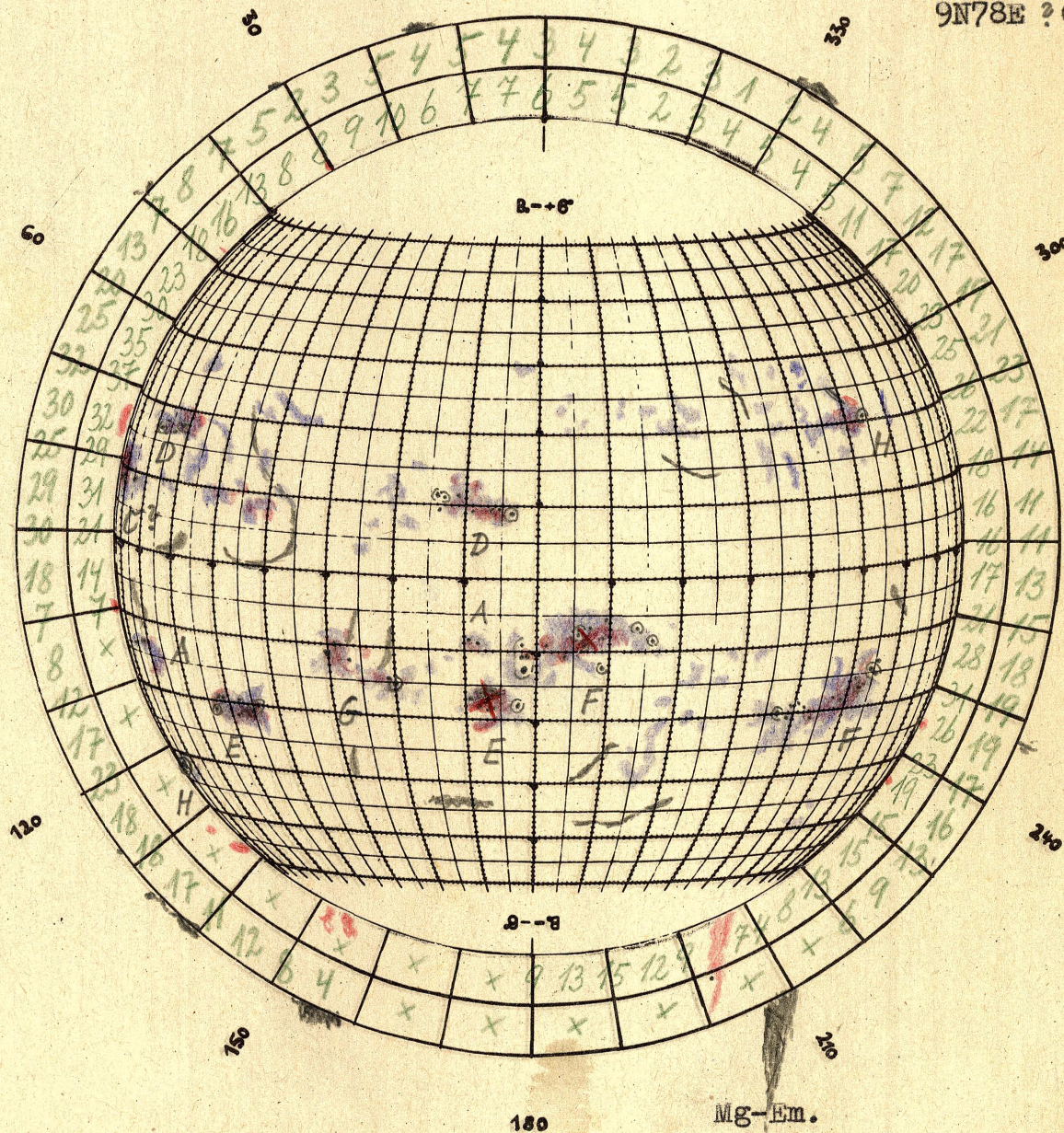
21S49E E19 ✓ 444

17N65E D10 445

13S74E A 2 ✓ 434

32S76E H 2 ✓ 211

9N78E ? C 2 446



Chrom. Beob.:

12^h25^m-12^h56^m

13^h22^m-13^h40^m

13 48 -13 54

14 15 -14 20

15 43 -15 48

16 00 -16 08

16 20 -16 22

16^h37^m-16^h45^m

Er.(3) 12^h45^m -13^h32^m 18S 6E

gesamte Fackel im östl. Teil noch Einzel-
punkte bis 16^h37^m.

Er.(1) 13^h34^m -14^h20^m 11S28E

{ Er.(1) 13 34 -14 20 15S 3W

{ Er.(1-2) 13 34 - (16 37) 16S 9W

alle in
Fackel
9S7W

{ Er.(1) 16^h00^m - (16 37) 19S4W

{ Er.(1) 16 20 - (16 37) 19S1W

Er.(1) 16 20 - 16 37 11S28E

daneben erupt. Fil. mit großer posit.
und negat. Geschwindigkeit an gleichen
Punkt