

$B_0 + 7^0$

Station: **Wendelfstein**

Rot.Nr 1563 / 17

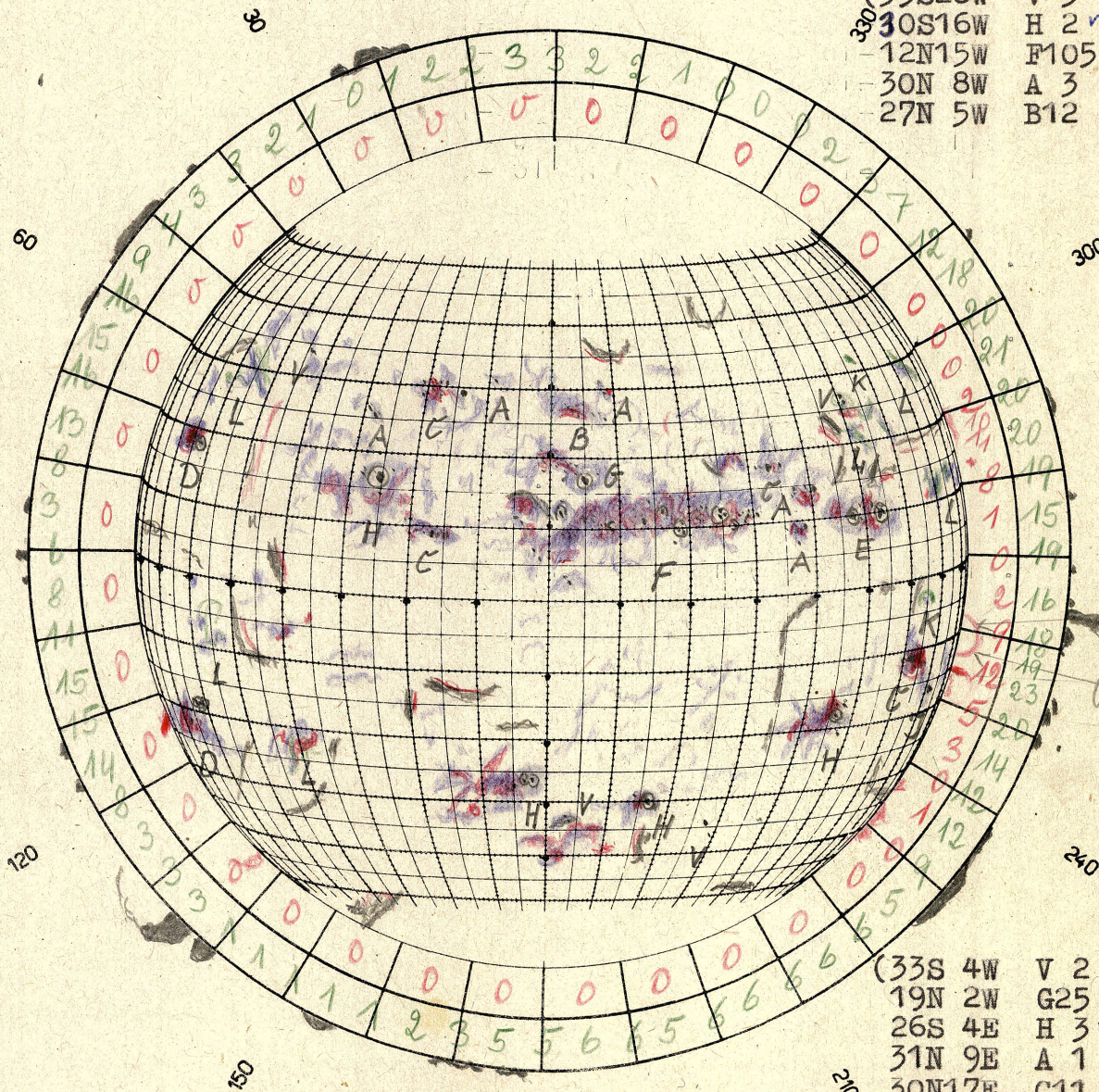
Datum: 14. Aug. 1947

Beobachtungen	Zeit (WZ)	Güte	Beobachter, Bemerkungen	Sonnenmeldung
Photosphäre	5 ^h 5 ^m - 5 ^h 47 ^m	R1S1	Gü Hind	R = 431 R ₂ = 138
Chromosphäre	5 ^h 15 ^m - 18 ^h 15 ^m			13N75W L 203
Integral-Aufnahme	7 ^h 43 ^m	1	" "	29N73W L 201
H _α -Aufnahme	5 53	1	Ru	16S71W J 1✓ 312
K-Aufnahme	6 12	1	"	3S66W K 101
Protuberanzen H _α	7 ^h 46 ^m	3	G ₂ +)	11S63W C 5✓ 534
Korona λ 5303	9 ^h 30 ^m - 9 ^h 46 ^m	2	Wi	32N58W K 201
Korona λ 6374	12 ^h 5 ^m - 12 ^h 17 ^m	2	v	23N55W L 414

+) Weitere Aufn.: 12^h 44^m
13 42 Str.L.2-3
14 06

erupt. Prot. bei Pos. W. 255°-265° 0

(26N51W V 1 301)
10N51W E 6 546
18S46W H 4✓ 256
14N39W A 8 024
9N38W A 5 023
18N33W C 6 034
(35S28W V 3 000)
30S16W H 2✓ 202
12N15W F105 099
30N 8W A 3 011
27N 5W B12 035



270
13 50 Protuberanzen
aufhellung
Anstieg

(33S 4W V 2 035)
19N 2W G25 035
26S 4E H 3✓ 057
31N 9E A 1 001
30N17E C11 034
10N17E C10 024
16N26E H12 026
26N27E A 2 012

wenden

23S41E	L	422
(34N43E	V 1	413)
6S55E	L	302
30N57W	L	413
20S60E	D3	646
18N64E	D 8	645

Chron. Beob.

5 ^h 15 ^m			
5 59 - 6 ^h 04 ^m		13 ^h 10 ^m - 13 ^h 15 ^m	
6 20 - 6 25		13 58 - 14 08	
7 00 - 7 05		14 30 - 14 35	
7 25 - 7 33		14 43 - 14 45	
7 53 - 7 59		14 52 - 14 54	
8 35 - 8 45		14 55 - 15 01	
9 23 - 9 33		15 45 - 15 48	
9 55 - 10 03		16 07 - 16 10	
10 23 - 10 28		16 25 - 16 27	
11 07 - 11 12		16 50 - 16 55	
11 35 - 11 42		17 40 - 17 50	
12 35 - 12 40		18 10 - 18 15	

{ Er.(1) 9^h50^m - 10^h20^m 22N38E
 anschliessend Filament (11^h17^m)
 { Er.(1) 16^h07^m - 16^h20^m 22N38E
 anschliessend Filament in der Fackel (schnell abnehmend)
 { Er.(1) 14^h40^m - 14^h50^m 11N35W
 14 40 daneben Filament
 14 50 Filament auf u. absteigend, sehr breit
 14 55 - 15^h05^m Filament stark absteigend
 Er.(1-2) (17^h40^m) - 18^h15^m 11N34W
 (sehr starke Flächenhelligkeit)