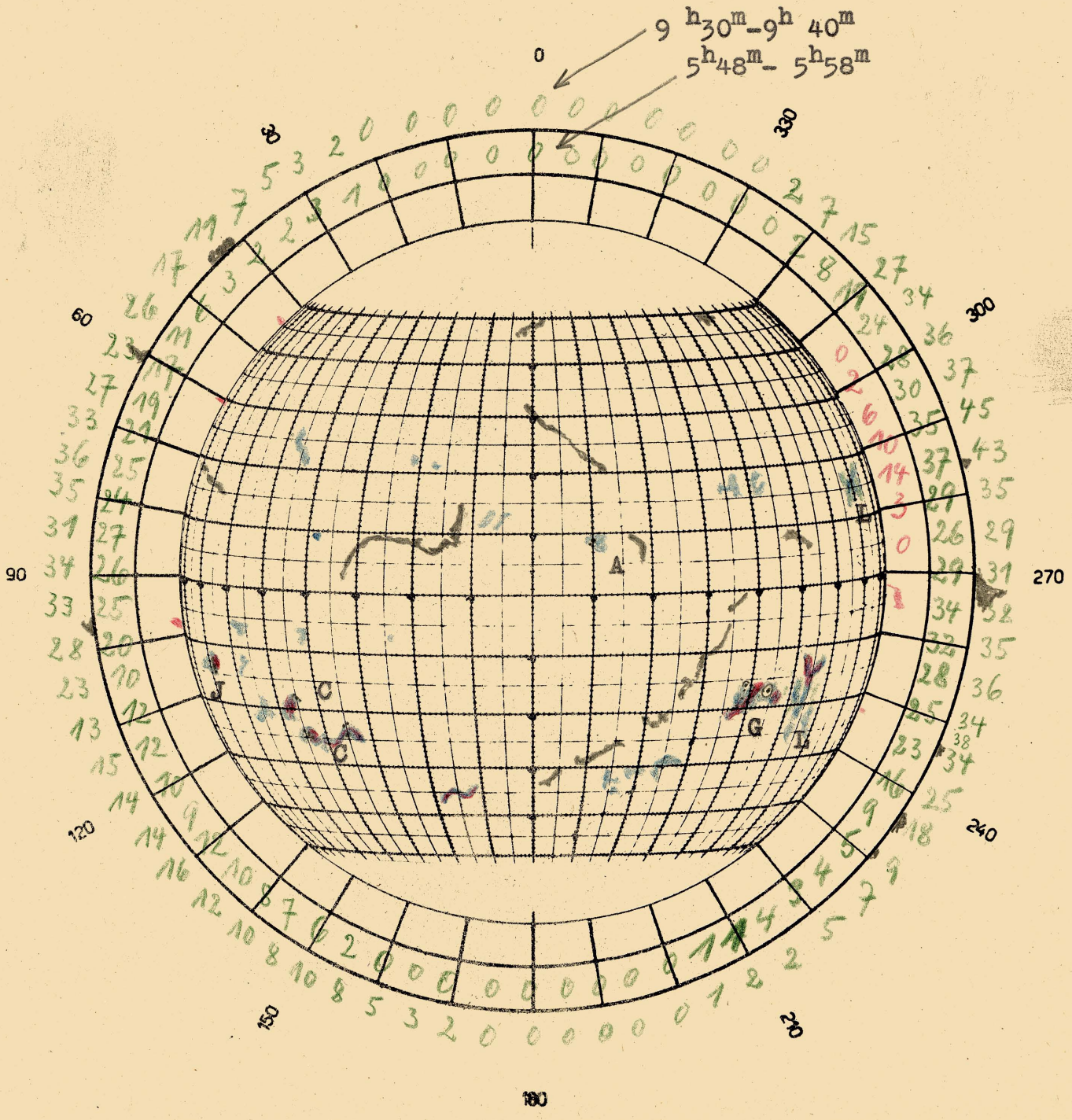
$B_0 + 4^0$ Station: Wendelstein 2 Rot.Nr 1589 / 9 5^h Datum: 8. Juli 1949

AUG - 3 1949

Beobachtungen	Zeit (WZ)	Güte	Beobachter, Bemerkungen	Sonnenmeldung
Photosphäre	$5^h10^m - 5^h22^m$	R3S2	Mü	
Chromosphäre	6 42 -16 31		Ru/Mü	
Integral-Aufnahme	5^h26^m	2	Mü	
H_α-Aufnahme	5 26	3	Ru	
K - Aufnahme	6 34	2	Ru	
Protuberanzen H_α	5 33		Mü	
Korona λ 5303	$5^h48^m - 5^h58^m$	3	Mü Str.L.$100 \cdot 10^{-6}$	
Korona λ 6374	6 12 - 6 20	3	Mü	
↓ 5303	9 30 - 9 40	2	Mü Str.L.$43 \cdot 10^{-6}$	



Wendelstein 2 5^h

1949 Juli 8

R=100, Rz=13 251°

15N71W L - 414 322
9N10W A 3 012 261

16S53W L - 535 304
18S42W G29 245 293
24S39E C 8 123 212
18S45E C 4 023 206
14S68E J 6 212 183

Chromosphärische Beobachtungen

6^h42^m - 6^h44^m	9^h39^m - 9^h41^m
6 53 - 6 54	9 50 - 9 52
7 1 - 7 3	12 6 -12 8
7 10 - 7 11	12 17 -12 19
7 17 - 7 20	12 58 -13 0
7 27 - 7 34	13 9 -13 11
7 43 - 7 45	14 54 -14 56
7 53 - 7 57	15 2 -15 3
8 4 - 8 6	15 8 -15 9
8 14 - 8 16	15 18 -15 20
8 25 - 8 27	15 30 -15 32
8 36 - 8 38	15 41 -15 43
8 45 - 8 47	15 52 -15 55
8 55 - 8 58	16 4 -16 6
9 1 - 9 7	16 20 -16 22
9 19 - 9 21	16 29 -16 31
9 39 - 9 33	

Eruptionen

1949 Juli 8

1		
Max Int.	$7^h 8^m$ - $7^h 26^m$ / $7^h 17^m$	$8^h 52^m$ - $9^h 2^m$ / $8^h 57^m$
Koord.	22S83W	20S40W
Int.	1	1
ℓ Breite (width)	2.7 $7^h 17^m$	2.7 $8^h 57^m$
Fläche (surface)	9 Qu.Gr. (sq. degrees)	3 Qu.Gr.