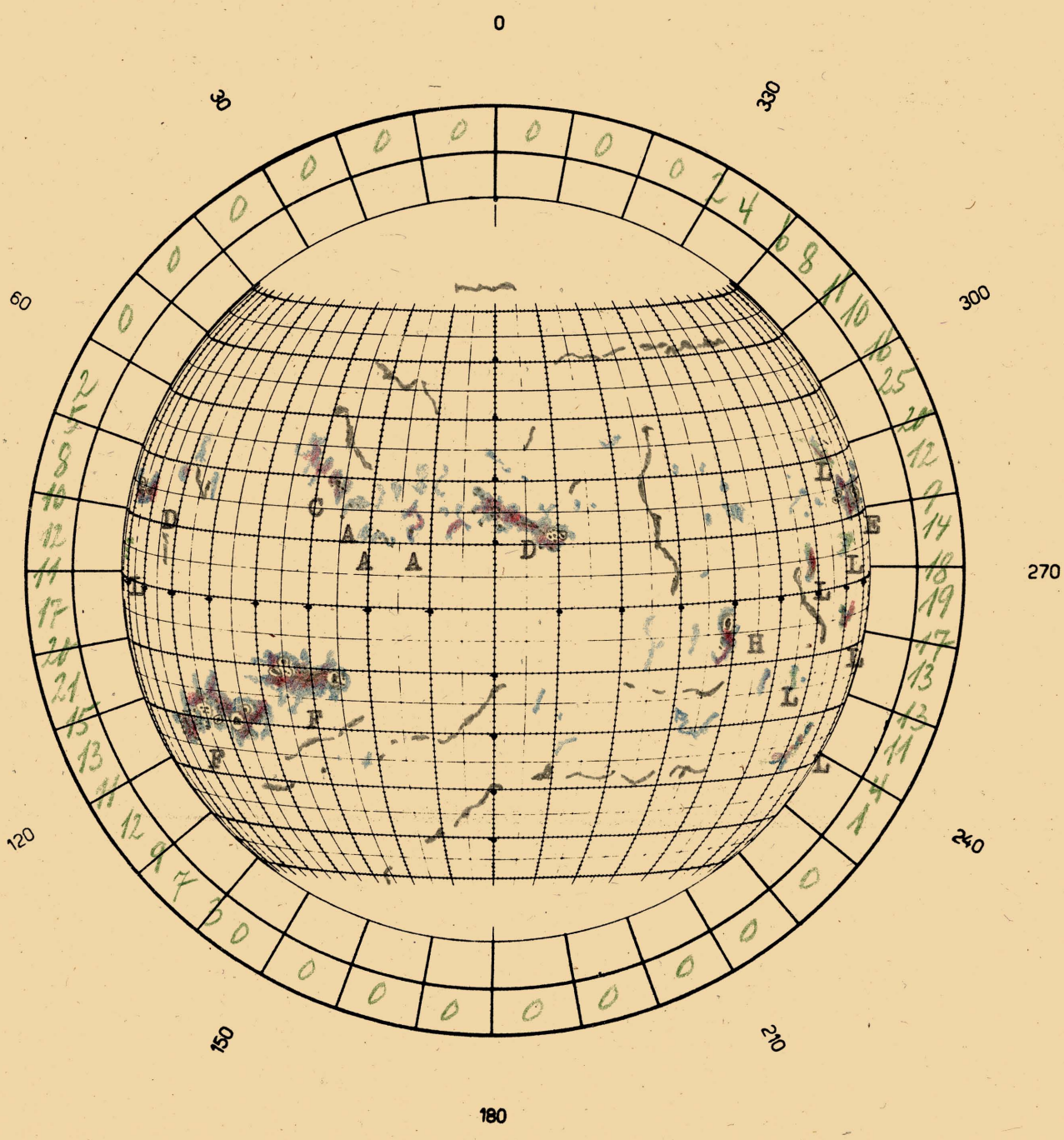
AUG 15 1949

$B_0 + 6^0$

Station: Wendelstein 1 Rot.Nr. 1590 / 2 Datum: 6^h 28.Juli 1949

Beobachtungen	Zeit (WZ)	Güte	Beobachter, Bemerkungen	Sonnenmeldung
Photosphäre	$5^h50^m - 6^h12^m$	R2S1	Ru	
Chromosphäre	5 8 -16 56		Ru	
Integral-Aufnahme	6^h29^m	1	Ru	
H_α-Aufnahme	5 13	2	Ru	
K - Aufnahme	5 22	2	Ru	
Protuberanzen H_α	~~7 6~~		~~Ru~~	
Korona λ 5303	$15^h25^m - 15^h35^m$	3	Mü Str.L.$145 \cdot 10^{-6}$	
Korona λ 6374				



Wendelstein 1 6^h

1949 Juli 28

R=283, Rz= 61 343°

13N74W	E13	545		57
7N71W	L	-	312	54
21N66W	L	-	424	49
5N58W	L	-	313	41
14N 4W	D40		056	347
12N13E	A 1		034	330
11N17E	A 4		013	326
15N23E	A 4		022	320
18N27E	C 5		022	316
15N76E	D 7		334	267
4N82E	L	-	302	261
6S73W	L	-	334	56
24S60W	L	-	544	43
13S55W	L	-	323	38
6S38W	H 5		044	21
11S32E	F41		467	311
20S53E	F63		778	290

Chromosphärische Beobachtungen

$5^h\ 8^m - 5^h 10^m$	$12^h 22^m - 12^h 24^m$
5 46 - 5 47	12 36 -12 38
6 48 - 6 49	~~12/38/-12/38~~
7 40 - 7 43	13 29 -13 31
7 46 - 7 47	13 34 -13 35
7 50 - 7 52	13 40 -13 41
7 58 - 8 0	13 43 -13 44
8 5 - 8 6	13 49 -13 50
8 15 - 8 17	14 0 -14 2
8 34 - 8 36	14 35 -14 37
8 43 - 8 44	15 32 -15 34
8 49 - 8 50	15 36 -15 37
8 58 - 9 0	15 43 -15 44
9 38 - 9 40	15 52 -15 54
10 44 -10 46	15 57 -15 58
11 33 -11 35	16 10 -16 11
11 37 -11 39	16 26 -16 28
11 47 -11 48	16 41 -16 43
	16 55 -16 56

Eruptionen 1949 Juli 28

	$7^h 40^m - 8^h 34^m$	$11^h 25^m - 11^h 47^m$
Int.Max	$7^h 51^m$	$11^h 38^m$
Pos.	20S 59E	22S 59E
Int.	1-2	1
AE max	3,1 AE $7^h 51^m$	3,0 AE $11^h 38^m$
Fläche	25 Qu.Gr.	8 Qu.Gr.

	$13^h - 13^h 58^m$	$15^h 32^m - 15^h 55^m$
Int.Max	$13^h 30^m$	$15^h 36^m$
Pos.	24S 40E	17S43E
AE max	3.1 AE $13^h 30^m$	3.0 AE $15^h 36^m$
Int.	1-2	1-2
Fläche	6 Qu.Gr.	7 Qu.Gr.