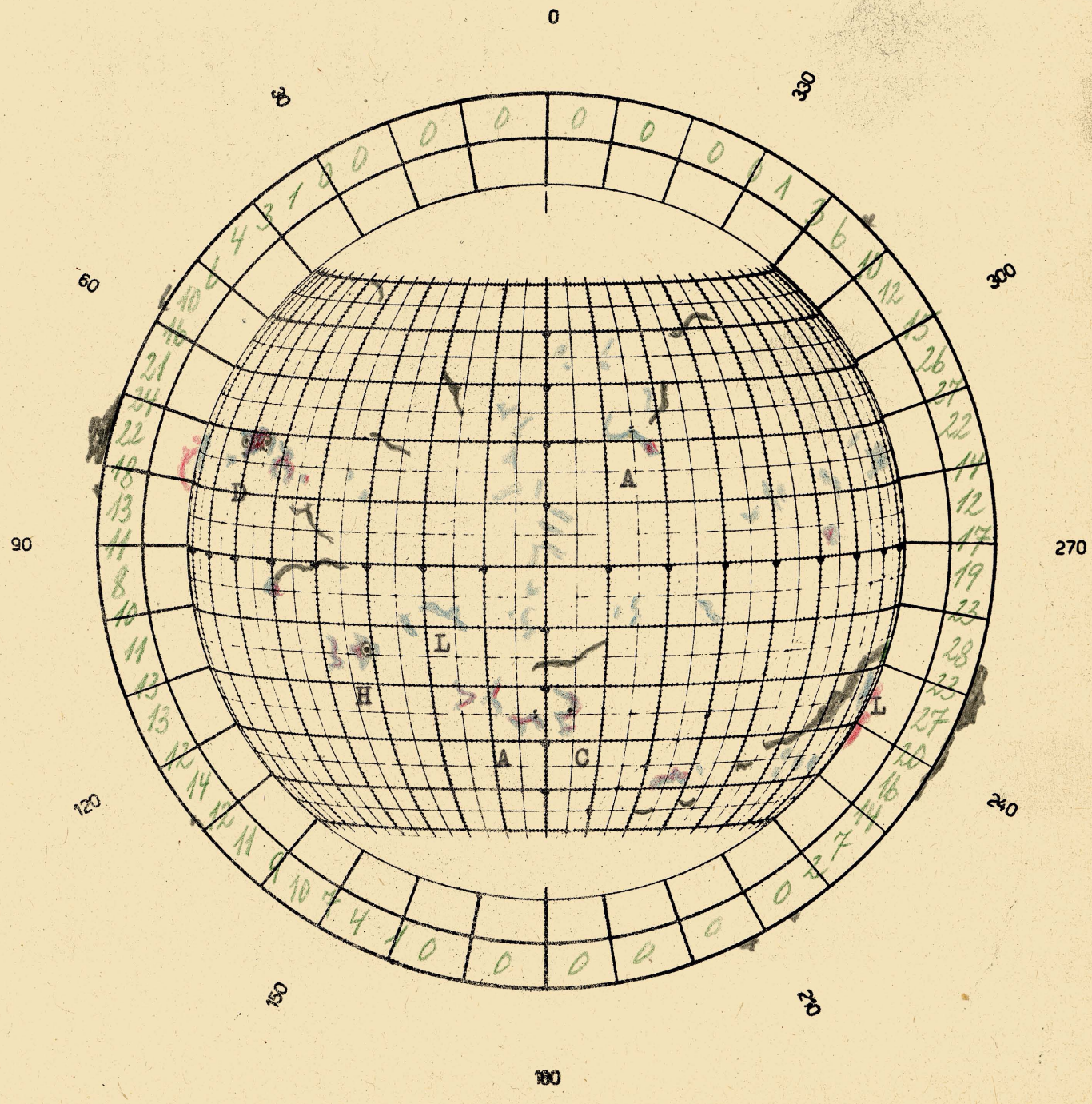
$B_0 + 4^0$ Station: Wendelstein 3 Rot.Nr. 1589 / 12 Datum: 11. Juli 1949

AUG - 3 1949

Beobachtungen	Zeit (WZ)	Güte	Beobachter, Bemerkungen	Sonnenmeldung
Photosphäre	$6^h 11^m - 6^h 30^m$	R4S2	Mü	
Chromosphäre	11 42 -16 33		Mü/Ru	
Integral-Aufnahme	$6^h 40^m$	3	Mü	
H_α-Aufnahme	13 35	2	Ru	
K - Aufnahme	10 39	2	Ru	
Protuberanzen H_α	7 46		Mü	
Korona λ 5303	$8^h 0^m - 8^h 10^m$	3	Mü } Str.L. $94 \cdot 10^{-6}$	+)
Korona λ 6374				

+) Str. L. wechselnd



Wendelstein 3 6^h

1949 Juli 11

R=77, Rz= 0 211°

22N15W A 2 013 226
18N58E D19 244 153

18S82W L - 300 293
24S 4W C 1 012 215
25S 2E A 3 022 209
14S31E H 2 013 180

Chromosphärische Beobachtungen

11^h42^m -11^h44^m	15^h11^m-15^h13^m
12 1 -12 4	15 21 -15 22
12 9 -12 13	15 30 -15 31
12 17 -12 19	15 40 -15 41
12 36 -12 39	15 50 -15 52
12 45 -12 46	16 12 -16 14
12 59 -13 1	16 24 -16 26
13 15 -13 16	16 32 -16 33
13 22 -13 24	16 42 -16 44
13 40 -13 41	16 53 -16 55
13 58 -14 0	17 4 -17 6
14 25 -14 27	17 15 -17 17
14 52 -14 54	17 25 -17 27

Eruption

1949 Juli 11

	12^h2^m-12^h20^m
Max.Int	12^h 9^m
Koord.	19N 56E
♀ Breite	3.5 12^h 9^m
Fläche	5 Qu.Gr.