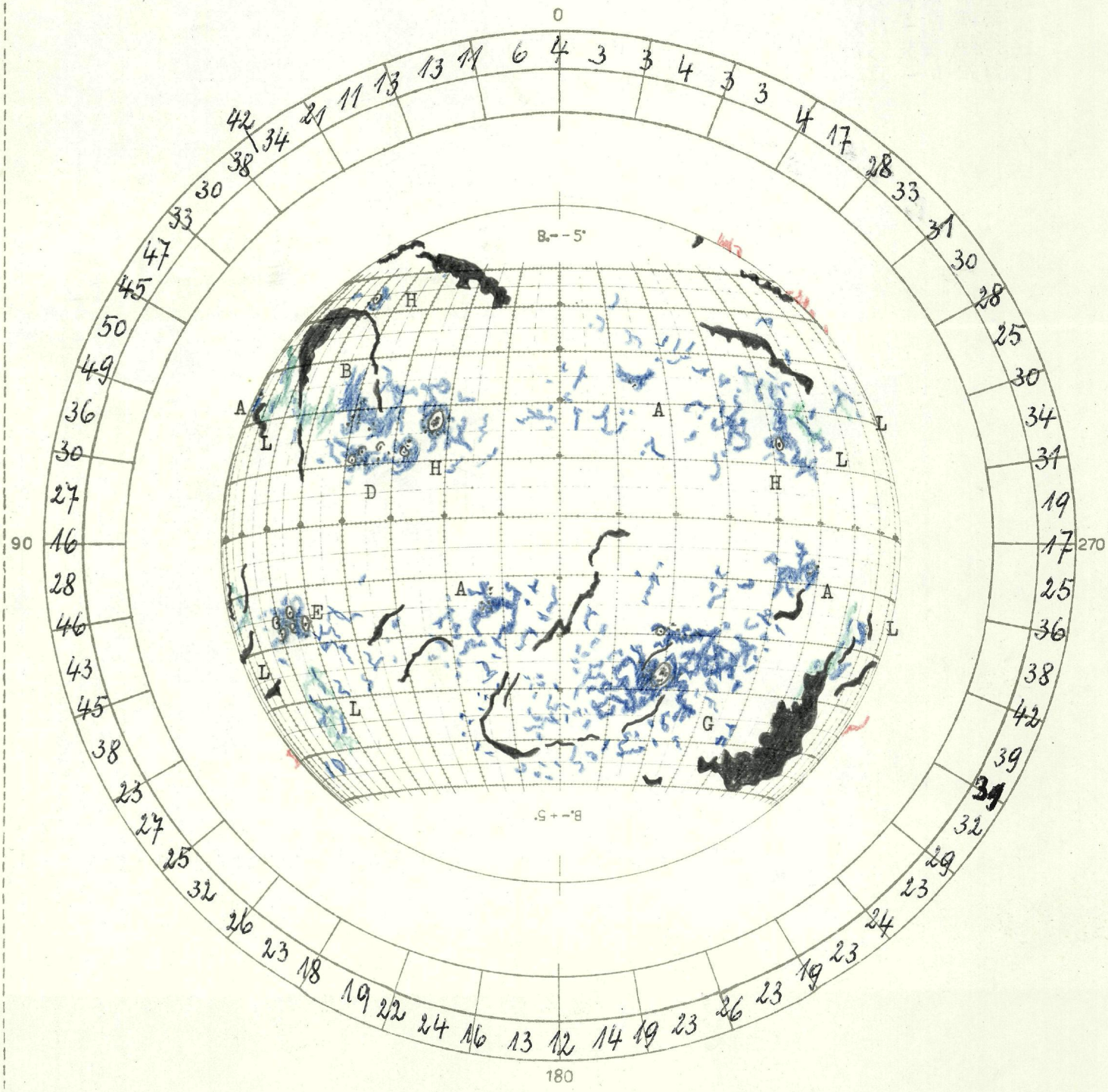
$B_0 - 5°$ Station: Wendelstein 1 Rot. Nr. 1691/8 / Datum: 20. Jan. 1957

Beobachtungen	Zeit (WZ)	Güte	Beobachter, Bemerkungen
Photosphäre	8^h16^m - 8^h38^m	R1 S1	Wi
Chromosphäre	7 28 - 15 16		Ru/Wi
Integral-Aufnahme	8^h44^m		Wi
Hα-Aufnahme	8 27		Ru
K-Aufnahme	8 59		Ru
Protuberanzen Hα			
Korona λ 5303	10^h58^m - 11^h28^m	2	Ru Sc.L.red.Eo $50 \cdot 10^{-6}$
Korona λ 6374			



Heftrand

Boulder

Wendelstein 1 red.auf 12^hU.T.

1957 Jan. 20

R = 275 R int.= 168

22N66W L - 213
18N50W L - 323
14N44W H 2 456
24N15W A 2 023
17N21E H21 046
12N32E D26 256
18N35E B25 378
44N46E H 3 222
25N57E L - 926
26N80E A 1 212

21S61W L - 634
8S50W A 2 135
24S23W G43 089
14S10E A 7 056
32S53E L - 735
16S54E E23 557
12S73E L - 312

F L A R E S

	11^h04^m - 14^h17^m	Subflare
Max.	11^h28^m	10^h37^m - 11^h02^m
Jnt.	1+	27S 22W
Pos.	27S 24W	
Fläche	58 Qu.Gr.	
Br.i.Max.	2.7 Å	