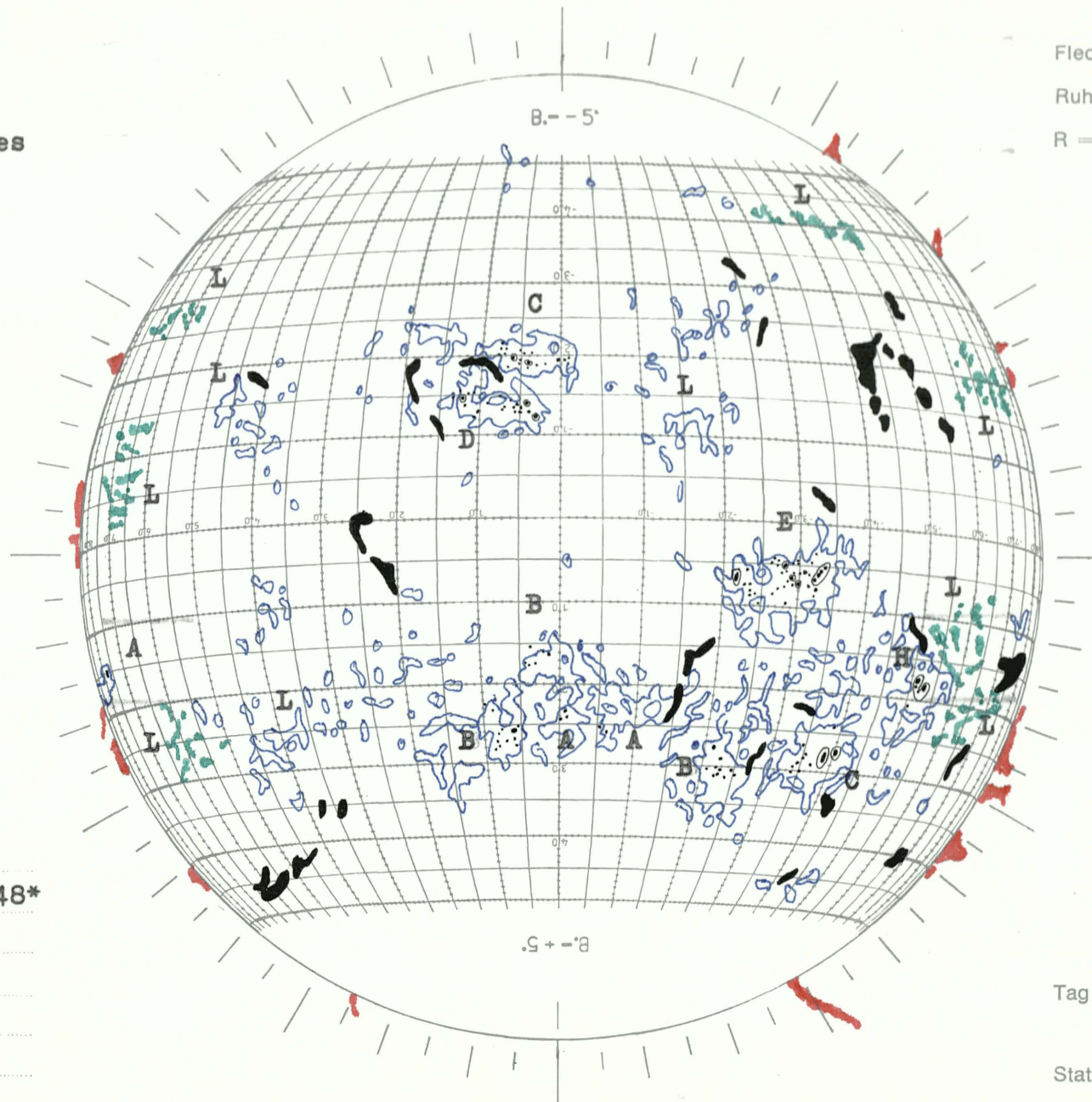


$B_o = -5^\circ$ $P_o =$

Flares und Subflares
siehe Anhang!

*05.41-06.32
06.45-08.19
08.43-10.23
13.28-14.01
14.47-15.18
16.44-16.48

Photosphäre: 06.17
Chromosphäre: 05.41-16.48*
Integralaufn.: 06.30
 H_α -Aufnahme: 05.41
 K_3 -Aufnahme: 06.57
Protub.-Aufn.:
Korona 5303:
Korona 6374:



Fleckenmeldung reduziert auf 12^h WZ

Ruhe / Schärfe: 2 / 1

R = 241 / 142

19N72W	L	-	545
40N45W	L	-	545
11N18W	L	-	-33
19N01E	C	20	-45
13N05E	D	21	-56
14N42E	L	-	-34
27N61E	L	-	323
08N64E	L	-	645

21S70W	L	-	545
12S62W	L	-	656
19S55W	H	5	667
28S40W	C	10	-67
07S31W	E	40	-89
30S26W	B	10	-56
26S09W	A	2	-55
24S04W	A	3	-23
17S01W	B	7	-44
27S04E	B	12	-55
26S38E	L	-	-45
25S56E	L	-	555
15S75E	A	1	233

Tag: 16. APR. 1980

Station: Wendelstein

Beobachter: Bt.

16.4.1980

Flares:

05.41-06.17

Max. 05.44

12N09E

$I = 1n / 320 \times 10^{-6}$
korr. 3.4 Qu.Gr.

06.45-07.24

Max. 06.56

19N04E

$I = 1n / 225 \times 10^{-6}$
korr. 2.5 Qu.Gr.

Subflares:

07.26-07.34

Max. 07.28

12N10E

$I = Sf / 68 \times 10^{-6}$
korr. 0.7 Qu.Gr.

08.04-08.58

19N03E

$I = Sn / 156 \times 10^{-6}$
korr. 1.7 Qu.Gr.

09.09-09.51

Max. 09.13

19N03E

$I = Sn / 118 \times 10^{-6}$
korr. 1.3 Qu.Gr.

09.13-09.32

Max. 09.17

11N07E

$I = Sf / 113 \times 10^{-6}$
korr. 1.2 Qu.Gr.

10.12-10.23

19N02E

$I = Sn / 168 \times 10^{-6}$
korr. 1.8 Qu.Gr.

13.30-13.48

Max. 13.32

20S80E

$I = Sn / 25 \times 10^{-6}$
A.

14.47-15.18

19N03E

$I = Sf / 56 \times 10^{-6}$
korr. 0.6 Qu.Gr.

E.

16.44-16.48

27S01E

$I = Sn / 28 \times 10^{-6}$
korr. 0.3 Qu.Gr.

D.