

$B_0 = -7^\circ$   $P_0 =$

Flares

8.55- 9.10

22N 40E

J = 1+

5 Qu.Gr!

9.45-10.27

20N 35E

J = 1+

6 Qu.Gr.

10.52-11.10

15N 31E

J = 1+

6 Qu.Gr.

11.04-11.25

6N 33W

J = 1+

6 Qu.Gr.

Subflares:

11.44-12.00

15N 35E

12.15-12.25

18N 34E

Forts. Rückseite

Photosphäre : 7.18 UT

Chromosphäre : 7.45-15.52

Integralauf. : 7.40

H $\alpha$  Aufnahme : 7.50

K3 Aufnahme : 8.04

Protub. Aufn. :

Korona 5303 : 10.00 Strl. =  $35 \cdot 10^{-6}$  G: 2

Korona 6374 : 10.14 "  $30 \cdot 10^{-6}$  G: 2

Fleckenmeldung (12<sup>h</sup> UT)

R/S 2/1

R = 282 Dist. = 78

27N64W L - 413

7N33W F53 079

10N 4E H14 059

9N15E G16 069

24N16E C 4 046

17N36E F39 258

10N47E H 7 234

15N50E A 3 233

21N75E H 2 246

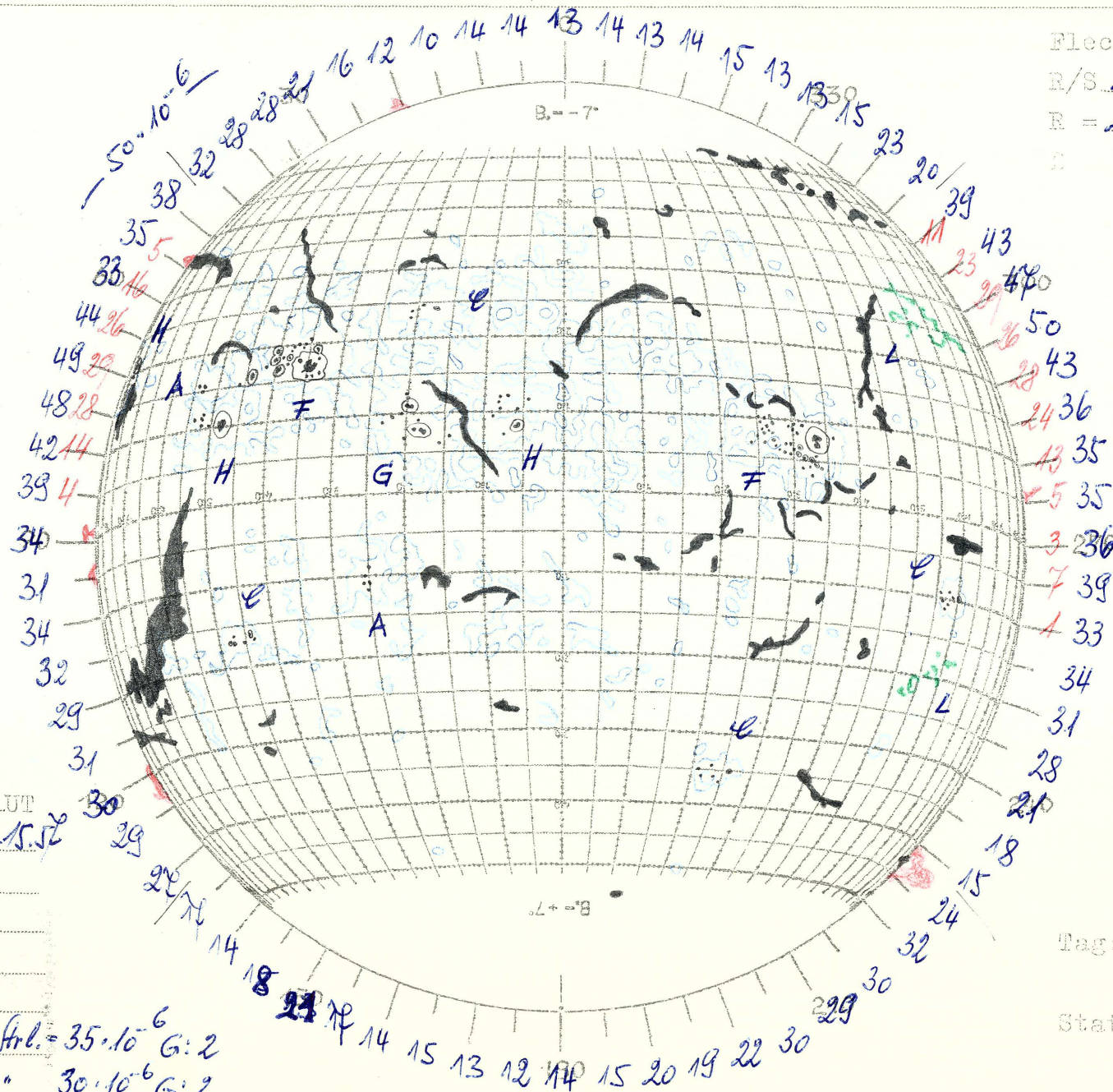
10S61W C 6 223

20S60W L - 312

35S26W C 7 023

10S22E A 5 045

17S43E C 6 324



Tag: 18. Feb. 1959

Station: Wendelstein

Beobachter: Mm

Forts. Subflares:

14.54-15.01

13N 16E

14.56-15.05

18N 35E