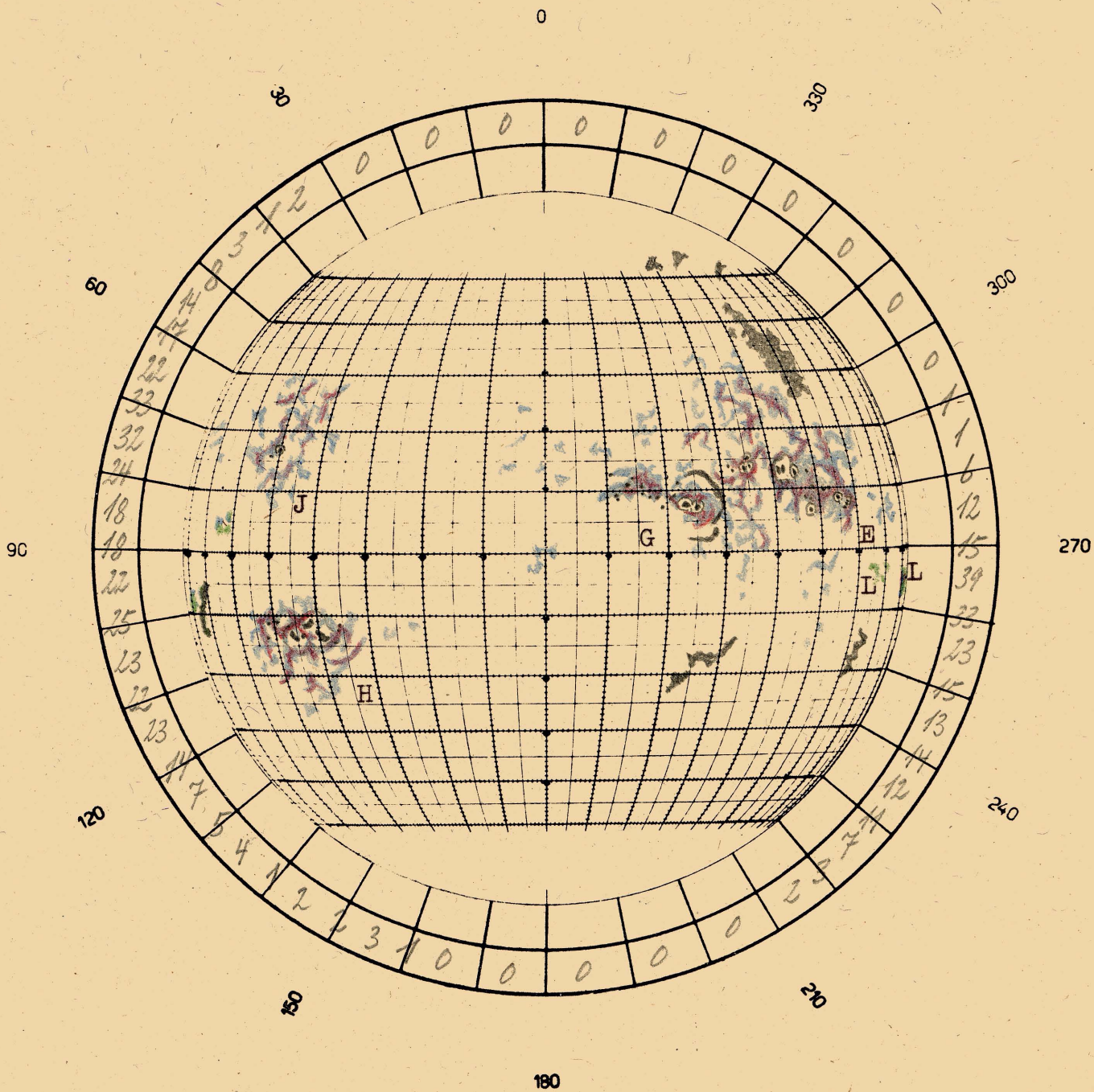


$B_0 + 1^0$ Station: **Wendelfstein** 2

Rot.Nr 1615 / 14

Datum: 15. Juni 1951

| Beobachtungen                | Zeit (WZ)                                                       | Güte | Beobachter, Bemerkungen            | Sonnenmeldung |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------|------------------------------------|---------------|
| Photosphäre                  | 5 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup> - 5 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup> | R2S2 | Si                                 |               |
| Chromosphäre                 | 5 20 - 17 14                                                    |      | Ru                                 |               |
| Integral-Aufnahme            | 5 <sup>h</sup> 43 <sup>m</sup>                                  | 2    | Si                                 |               |
| H <sub>α</sub> -Aufnahme     | 6 25                                                            | 2    | Ru                                 |               |
| K - Aufnahme                 | 6 39                                                            | 2    | Ru                                 |               |
| Protuberanzen H <sub>α</sub> | 7 02                                                            |      | Si                                 |               |
| Korona λ 5303                | 6 <sup>h</sup> 10 <sup>m</sup> - 6 <sup>h</sup> 20 <sup>m</sup> | 2    | Mü Sc.L.red.to 50.10 <sup>-6</sup> |               |
| Korona λ 6374                |                                                                 |      |                                    |               |



Washington

Wendelstein 2 5<sup>h</sup>  
1951 Juni 15

R = 210 184°  
Rz I = 70  
Rz II = 0

11N44W E56 789 228  
9N19W G60 057 203  
17N52E J 7 547 132

4882W L - 324 266  
4868W L - 200 252  
13S42E H47 368 142  
10S77E L - 202 107

Eruption.

7<sup>h</sup>19<sup>m</sup> - 9<sup>h</sup>51<sup>m</sup> 1)

8<sup>h</sup>14<sup>m</sup> 2)

J=2

11N42W

2.6AE 8<sup>h</sup>29<sup>m</sup>

17 Qu.Gr.

1) Voreruption 7<sup>h</sup>19<sup>m</sup> - 8<sup>h</sup>00<sup>m</sup>

Haupteruption ab 8<sup>h</sup>05<sup>m</sup>

2) Zwei Maxima 8<sup>h</sup>14<sup>m</sup> u. 8<sup>h</sup>29<sup>m</sup>

V. R. m.

