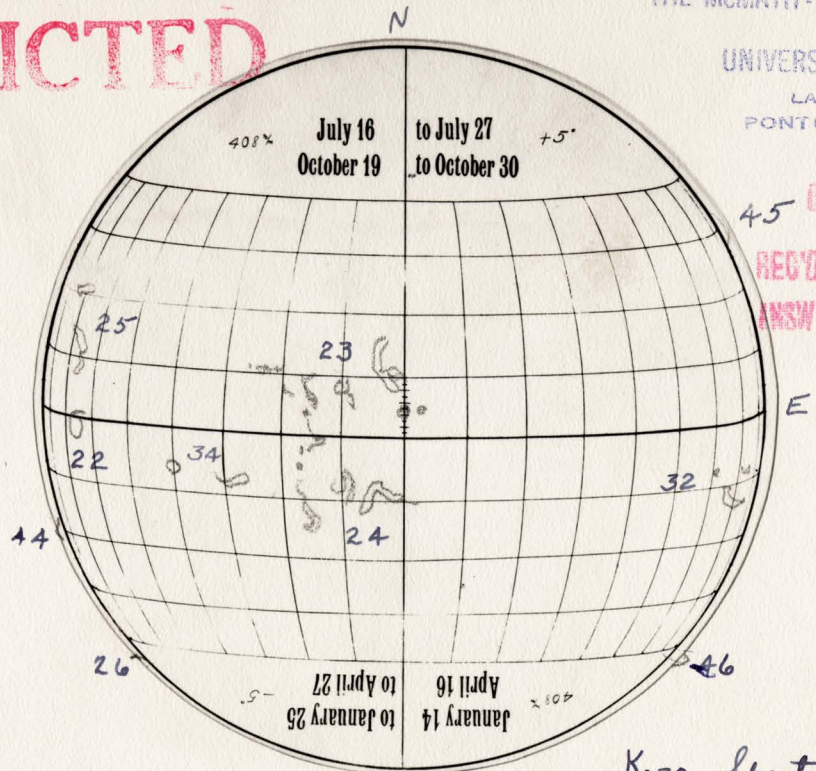


RESTRICTED

Wills

THE MCMATH-HULBERT OBSERVATORY
OF THE
UNIVERSITY OF MICHIGAN
LAKE ANGELUS
PONTIAC, MICHIGAN

J. B. ...



45 DEPTERRESTRIAL MAGNETISM

REC'D JUL 21 1942

ANSW'9

85 MAY LNTD

7:56 EWT*

K₁₃₂ Spectroheliogram
(3933.7)

Date JUL 19 1942 Chart Serial No. 26

Spot Area Number	Latitude	Meridian Distance	Activity	Increase	Decrease
<u>22</u>	<u>S 2</u>	<u>W 65</u>	<u>1</u>	<u> </u>	<u> </u>
<u>23</u>	<u>N 9</u>	<u>W 12</u>	<u>1</u>	<u> </u>	<u> </u>
<u>24</u>	<u>S 9</u>	<u>W 10</u>	<u>1</u>	<u> </u>	<u> </u>
<u>25</u>	<u>N 14</u>	<u>W 68</u>	<u>1</u>	<u> </u>	<u> </u>
<u>32</u>	<u>S 10</u>	<u>E 70</u>	<u>1</u>	<u> </u>	<u> </u>
<u>34</u>	<u>S 6</u>	<u>W 35</u>	<u>1</u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>

Prominence Number	Limb	Latitude	Activity	Increase	Decrease
<u>26</u>	<u>W</u>	<u>S-45</u>	<u>1</u>	<u> </u>	<u> </u>
<u>44</u>	<u>W</u>	<u>S-20</u>	<u>1</u>	<u> </u>	<u> </u>
<u>45</u>	<u>E</u>	<u>N-30</u>	<u>1</u>	<u> </u>	<u> </u>
<u>46</u>	<u>E</u>	<u>S-42</u>	<u>1</u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>

L₀=1376