

RESTRICTED

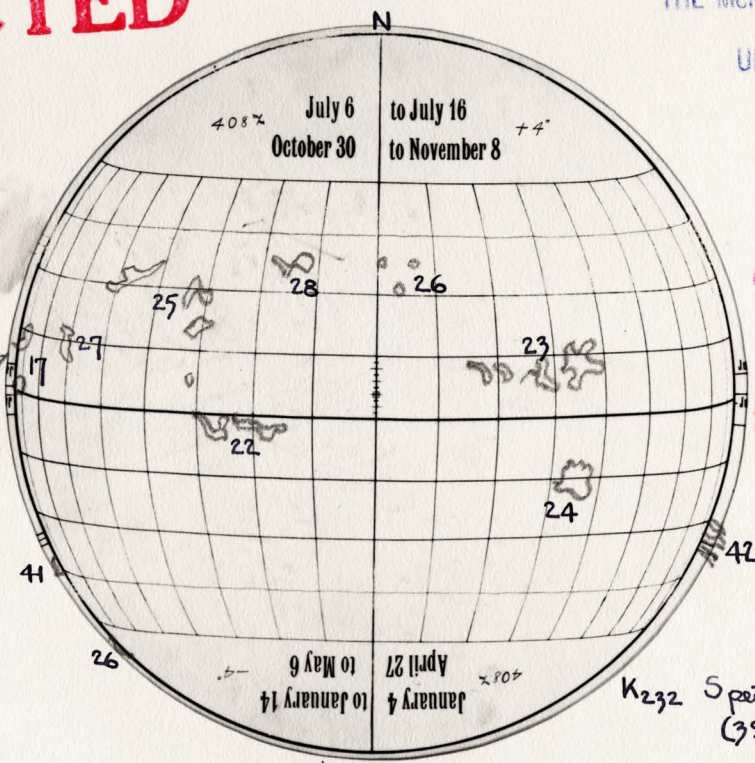
THE McMATHEW-HULBERT OBSERVATORY
OF THE
UNIVERSITY OF MICHIGAN
LAKE ANGELUS
PONTIAC, MICHIGAN

DEPT. TERRESTRIAL MAGNETISM

REC'D JUL 18 1942
INSW/7

85 MAY ENT'D

O. Mohler



16:15 EWT

Date 1942 July 16 Chart Serial No. 23

Spot Area Number	Latitude	Meridian Distance	Activity	Increase	Decrease
<u>17</u>	<u>N6</u>	<u>W85</u>	<u>1</u>	<u> </u>	<u> </u>
<u>22</u>	<u>S3</u>	<u>W23</u>	<u>1</u>	<u> </u>	<u> </u>
<u>23</u>	<u>N7</u>	<u>E30</u>	<u>2</u>	<u> </u>	<u> </u>
<u>24</u>	<u>S10</u>	<u>E25</u>	<u>2</u>	<u> </u>	<u> </u>
<u>25</u>	<u>N18</u>	<u>W36</u>	<u>1</u>	<u> </u>	<u> </u>
<u>26</u>	<u>N23</u>	<u>E3</u>	<u>1</u>	<u> </u>	<u> </u>
<u>27</u>	<u>N10</u>	<u>W62</u>	<u>1</u>	<u> </u>	<u> </u>
<u>28</u>	<u>N25</u>	<u>W14</u>	<u>1</u>	<u> </u>	<u> </u>
Prominence Number	Limb	Latitude	Activity	Increase	Decrease
<u>26</u>	<u>W</u>	<u>S46</u>	<u>1</u>	<u> </u>	<u> </u>
<u>41</u>	<u>W</u>	<u>S28</u>	<u>1</u>	<u> </u>	<u> </u>
<u>42</u>	<u>E</u>	<u>S13</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>
<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 172.7