

**STS MAWAR (1716) 02/09/2017.**

**NVIS HF para E/SE de China**  
**Periodo de aplicación:02/07-09/09/2017 D-245.**  
**Flujo solar estimado:94**  
**FOT y MFU expresado en MHz**  
**(Sondeo/R de ea3eph)**

**100 Km**

**UTC FOT MFU**

<b>00</b>	<b>6.6</b>	<b>7.8</b>
<b>02</b>	<b>7.2</b>	<b>8.5</b>
<b>04</b>	<b>7.6</b>	<b>8.9</b>
<b>06</b>	<b>7.2</b>	<b>8.5</b>
<b>08</b>	<b>6.6</b>	<b>7.8</b>
<b>10</b>	<b>5.9</b>	<b>7.0</b>
<b>12</b>	<b>4.4</b>	<b>5.2</b>
<b>14</b>	<b>4.1</b>	<b>5.8</b>
<b>16</b>	<b>3.9</b>	<b>4.6</b>
<b>18</b>	<b>4.1</b>	<b>5.8</b>
<b>20</b>	<b>4.4</b>	<b>5.2</b>
<b>22</b>	<b>5.9</b>	<b>7.0</b>

**300 Km**

**UTC FOT MFU**

<b>00</b>	<b>7.1</b>	<b>8.4</b>
<b>02</b>	<b>7.7</b>	<b>9.1</b>
<b>04</b>	<b>8.1</b>	<b>9.6</b>
<b>06</b>	<b>7.7</b>	<b>9.1</b>
<b>08</b>	<b>7.1</b>	<b>8.4</b>
<b>10</b>	<b>6.4</b>	<b>7.5</b>
<b>12</b>	<b>4.8</b>	<b>5.6</b>
<b>14</b>	<b>4.4</b>	<b>5.2</b>
<b>16</b>	<b>4.2</b>	<b>4.9</b>
<b>18</b>	<b>4.4</b>	<b>5.2</b>
<b>20</b>	<b>4.8</b>	<b>5.6</b>
<b>22</b>	<b>6.4</b>	<b>7.5</b>

**600 Km**

**UTC FOT MFU**

<b>00</b>	<b>7.9</b>	<b>9.2</b>
<b>02</b>	<b>8.5</b>	<b>10.0</b>
<b>04</b>	<b>8.9</b>	<b>10.5</b>
<b>06</b>	<b>8.5</b>	<b>10.0</b>
<b>08</b>	<b>7.9</b>	<b>9.2</b>
<b>10</b>	<b>7.0</b>	<b>8.2</b>
<b>12</b>	<b>5.2</b>	<b>6.2</b>
<b>14</b>	<b>4.8</b>	<b>5.7</b>
<b>16</b>	<b>4.6</b>	<b>5.4</b>
<b>18</b>	<b>4.8</b>	<b>5.7</b>
<b>20</b>	<b>5.2</b>	<b>6.2</b>
<b>22</b>	<b>7.0</b>	<b>8.2</b>

**1000 Km**

**UTC FOT MFU**

<b>00</b>	<b>8.8</b>	<b>10.4</b>
<b>02</b>	<b>9.6</b>	<b>11.3</b>
<b>04</b>	<b>10.1</b>	<b>11.8</b>
<b>06</b>	<b>9.6</b>	<b>11.3</b>
<b>08</b>	<b>8.8</b>	<b>10.4</b>
<b>10</b>	<b>7.9</b>	<b>9.3</b>
<b>12</b>	<b>5.9</b>	<b>7.0</b>
<b>14</b>	<b>5.5</b>	<b>6.4</b>
<b>16</b>	<b>5.2</b>	<b>6.1</b>
<b>18</b>	<b>5.5</b>	<b>6.4</b>
<b>20</b>	<b>5.9</b>	<b>7.0</b>
<b>22</b>	<b>7.9</b>	<b>9.3</b>

**Saludos,  
alonso.**