

**\*TS KALMAEGI (1926) 14 11 2019.**

**NVIS HF para:  
Norte de Is. Filipinas  
Periodo de aplicación:14-20/11/2019  
Flujo solar estimado:71  
FOT y MFU expresado en MHz  
(Sondeo/R deca3eph)**

**DISTANCIA:**

**100 Km**

**UTC FOT MFU**

<b>00</b>	<b>6.7</b>	<b>7.8</b>
<b>02</b>	<b>7.2</b>	<b>8.5</b>
<b>04</b>	<b>7.4</b>	<b>8.7</b>
<b>06</b>	<b>7.1</b>	<b>8.4</b>
<b>08</b>	<b>6.6</b>	<b>7.7</b>
<b>10</b>	<b>6.5</b>	<b>7.7</b>
<b>12</b>	<b>4.8</b>	<b>5.6</b>
<b>14</b>	<b>4.3</b>	<b>5.0</b>
<b>16</b>	<b>3.6</b>	<b>4.2</b>
<b>18</b>	<b>4.3</b>	<b>5.1</b>
<b>20</b>	<b>4.8</b>	<b>5.7</b>
<b>22</b>	<b>6.0</b>	<b>7.0</b>

**300 Km**

**UTC FOT MFU**

<b>00</b>	<b>7.2</b>	<b>8.4</b>
<b>02</b>	<b>7.7</b>	<b>9.1</b>
<b>04</b>	<b>8.0</b>	<b>9.4</b>
<b>06</b>	<b>7.7</b>	<b>9.0</b>
<b>08</b>	<b>7.1</b>	<b>8.3</b>
<b>10</b>	<b>7.0</b>	<b>8.2</b>
<b>12</b>	<b>5.1</b>	<b>6.0</b>
<b>14</b>	<b>4.6</b>	<b>5.4</b>
<b>16</b>	<b>3.9</b>	<b>4.5</b>
<b>18</b>	<b>4.7</b>	<b>5.5</b>
<b>20</b>	<b>5.2</b>	<b>6.1</b>
<b>22</b>	<b>6.4</b>	<b>7.6</b>

**600 Km**

**UTC FOT MFU**

<b>00</b>	<b>7.9</b>	<b>9.3</b>
<b>02</b>	<b>8.5</b>	<b>10.0</b>
<b>04</b>	<b>8.7</b>	<b>10.3</b>
<b>06</b>	<b>8.4</b>	<b>9.9</b>
<b>08</b>	<b>7.8</b>	<b>9.1</b>
<b>10</b>	<b>7.7</b>	<b>9.1</b>
<b>12</b>	<b>5.6</b>	<b>6.6</b>
<b>14</b>	<b>5.0</b>	<b>5.9</b>
<b>16</b>	<b>4.2</b>	<b>5.0</b>
<b>18</b>	<b>5.1</b>	<b>6.0</b>
<b>20</b>	<b>5.7</b>	<b>6.7</b>
<b>22</b>	<b>7.1</b>	<b>8.3</b>

**1000 Km**

**UTC FOT MFU**

<b>00</b>	<b>8.9</b>	<b>10.4</b>
<b>02</b>	<b>9.6</b>	<b>11.3</b>
<b>04</b>	<b>9.9</b>	<b>11.6</b>
<b>06</b>	<b>9.5</b>	<b>11.2</b>
<b>08</b>	<b>8.8</b>	<b>10.3</b>
<b>10</b>	<b>8.7</b>	<b>10.2</b>
<b>12</b>	<b>6.4</b>	<b>7.5</b>
<b>14</b>	<b>5.7</b>	<b>6.7</b>
<b>16</b>	<b>4.8</b>	<b>5.6</b>
<b>18</b>	<b>5.8</b>	<b>6.8</b>
<b>20</b>	<b>6.4</b>	<b>7.6</b>
<b>22</b>	<b>8.0</b>	<b>9.4</b>

**Saludos,  
alonso, ea3eph.**

