

## HURACAN MARIA 17 09 2017.

**HF NVIS para: SE del Caribe**  
**Periodo de aplicación:18-22/10//2017**  
**Flujo solar estimado:74**  
**FOT y MFU expresado en MHz**  
**(Sondeo/R de ea3eph)**

### DISTANCIA:

**100 Km**

**UTC FOT MFU**

<b>00</b>	<b>4.6</b>	<b>5.4</b>
<b>02</b>	<b>4.2</b>	<b>4.9</b>
<b>04</b>	<b>3.0</b>	<b>4.5</b>
<b>06</b>	<b>4.2</b>	<b>4.9</b>
<b>08</b>	<b>4.6</b>	<b>5.4</b>
<b>10</b>	<b>5.8</b>	<b>6.9</b>
<b>12</b>	<b>6.5</b>	<b>7.7</b>
<b>14</b>	<b>7.2</b>	<b>8.4</b>
<b>16</b>	<b>7.5</b>	<b>8.9</b>
<b>18</b>	<b>7.2</b>	<b>8.4</b>
<b>20</b>	<b>6.5</b>	<b>7.7</b>
<b>22</b>	<b>5.8</b>	<b>6.9</b>

**300 Km**

**UTC FOT MFU**

<b>00</b>	<b>5.0</b>	<b>5.8</b>
<b>02</b>	<b>4.5</b>	<b>5.3</b>
<b>04</b>	<b>4.1</b>	<b>4.8</b>
<b>06</b>	<b>4.5</b>	<b>5.3</b>
<b>08</b>	<b>5.0</b>	<b>5.8</b>
<b>10</b>	<b>6.3</b>	<b>7.4</b>
<b>12</b>	<b>7.0</b>	<b>8.3</b>
<b>14</b>	<b>7.7</b>	<b>9.1</b>
<b>16</b>	<b>8.1</b>	<b>9.5</b>
<b>18</b>	<b>7.7</b>	<b>9.1</b>
<b>20</b>	<b>7.0</b>	<b>8.3</b>
<b>22</b>	<b>6.3</b>	<b>7.4</b>

**600 Km**

**UTC FOT MFU**

<b>00</b>	<b>6.1</b>	<b>7.2</b>
<b>02</b>	<b>5.5</b>	<b>6.5</b>
<b>04</b>	<b>5.0</b>	<b>5.9</b>
<b>06</b>	<b>5.5</b>	<b>6.5</b>
<b>08</b>	<b>6.1</b>	<b>7.2</b>
<b>10</b>	<b>7.7</b>	<b>9.1</b>
<b>12</b>	<b>8.7</b>	<b>10.2</b>
<b>14</b>	<b>9.5</b>	<b>11.2</b>
<b>16</b>	<b>10.8</b>	<b>11.8</b>
<b>18</b>	<b>9.5</b>	<b>11.2</b>
<b>20</b>	<b>8.7</b>	<b>10.2</b>
<b>22</b>	<b>7.7</b>	<b>9.1</b>

**1200 Km**

**UTC FOT MFU**

<b>00</b>	<b>6.5</b>	<b>7.7</b>
<b>02</b>	<b>5.9</b>	<b>7.0</b>
<b>04</b>	<b>5.4</b>	<b>6.3</b>
<b>06</b>	<b>5.9</b>	<b>7.0</b>
<b>08</b>	<b>6.5</b>	<b>7.7</b>
<b>10</b>	<b>8.9</b>	<b>9.7</b>
<b>12</b>	<b>9.3</b>	<b>10.7</b>
<b>14</b>	<b>10.1</b>	<b>11.9</b>
<b>16</b>	<b>10.7</b>	<b>12.6</b>
<b>18</b>	<b>10.1</b>	<b>11.9</b>
<b>20</b>	<b>9.3</b>	<b>10.7</b>
<b>22</b>	<b>8.9</b>	<b>9.7</b>

**Saludos,  
alonso.**

