

# Aviso de Ciclón Tropical en el Océano Pacífico

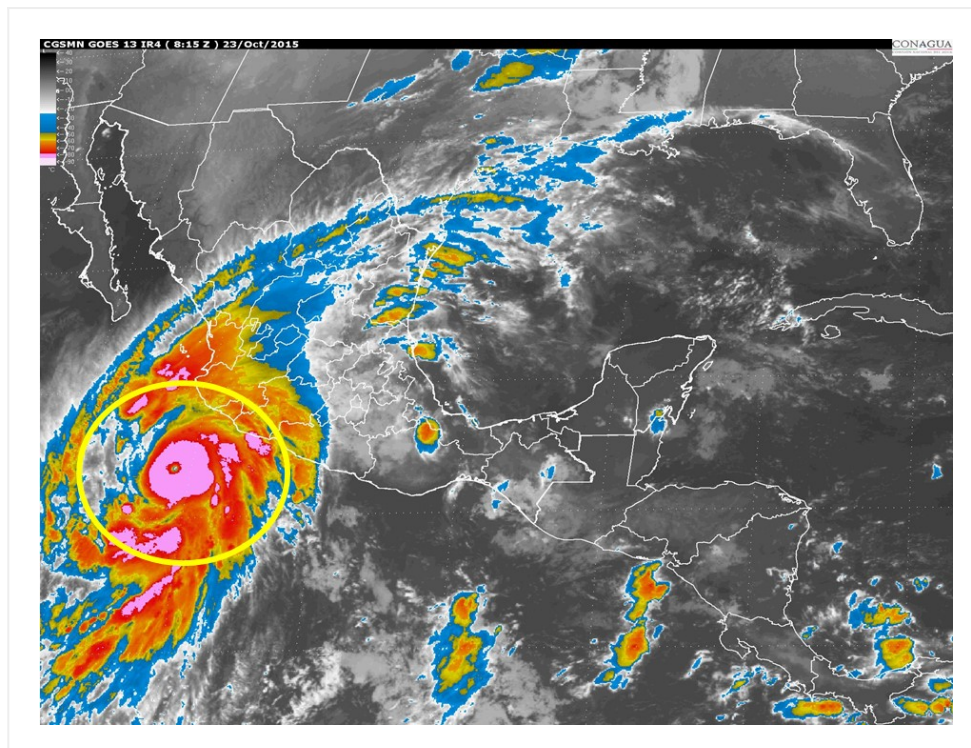
México, D.F. a 23 de Octubre del 2015.

**No. Aviso: 23**

**Emission: 04:15h**

Servicio Meteorológico Nacional, fuente oficial del Gobierno de México, emite el siguiente aviso:

**Síntesis: PATRICIA COMO HURACÁN DE CATEGORÍA 5, CON RECORD DE VIENTOS Y PRESIÓN EN EL PACIFICO NOR-ORIENTAL**



**Imagen de satélite**

## **Situación Actual:**

El huracán "PATRICIA" de categoría 5 en la escala Saffir-Simpson, continúa intensificando sus vientos, alcanzando nuevo record. Presenta desplazamiento hacia el nor-noroeste, siendo un huracán extremadamente peligroso que favorecerá lluvias intensas a puntuales torrenciales en los estados del sur y occidente del país.

| <b>Condiciones Actuales</b>  |   |           |                        |           |
|--|---|-----------|------------------------|-----------|
| <b>Hora local (hora gmt)</b>   | 4:00 (9:00 GMT)   |           |                        |           |
| <b>Ubicación del centro del ciclón</b>                                     | Latitud Norte:17.0°   |           | Longitud Oeste: 105.5° |           |
| <b>Distancia al lugar más cercano</b>                                      | 255 km al sur-suroeste de Manzanillo, Col.<br>380 km al sur de Cabo Corrientes, Jal.  |           |                        |           |
| <b>Zona de alerta<br/>[Se establece en coordinación con el CMRE-MIAMI]</b> | Se mantiene zona de prevención por efectos de Huracán desde San Blas, Nay., hasta Punta San Telmo, Mich.<br>Zona de vigilancia por efectos de Huracán desde el este de Punta San Telmo, Mich., hasta Lázaro Cárdenas, Mich.<br>Zona de prevención por efectos de Tormenta Tropical desde el este de Punta San Telmo, Mich., hasta Lázaro Cárdenas, Mich.                            |           |                        |           |
| <b>Desplazamiento actual:</b>  | nor-noroeste (340°) a 19 km/h   |           |                        |           |
| <b>Vientos máximos [km/h]:</b>   | Sostenidos: 325 km/h  |           | Rachas: 400 km/h       |           |
| <b>Presión mínima central [hpa]:</b>                                       | 880 hPa   |           |                        |           |
| <b>Diametro del ojo [km]</b>   | 19 KM km  |           |                        |           |
| <b>Pronóstico de lluvia</b>  | Potencial de lluvias intensas a puntuales torrenciales en Colima (centro y sur), Jalisco (centro y sur) y Michoacán (sur); intensas en Durango (sur), Nayarit (sur y oriente), Zacatecas (sur), Aguascalientes (mayor parte), Guerrero (sierra y sur) y Guanajuato (sur y occidente); Así como lluvias fuertes en Sinaloa, Estado de México, Querétaro, Distrito Federal y Morelos. |           |                        |           |
| <b>Extensión en cuadrantes de radios de vientos y oleaje</b>               |   |           |                        |           |
| <b>Radio de vientos de 120 km/h</b>  | 45 km NE  | 35 km SE  | 35 km SO               | 35 km NO  |
| <b>Radio de vientos de 95 km/h</b>   | 95 km NE  | 75 km SE  | 75 km SO               | 75 km NO  |
| <b>Radio de vientos de 63 km/h</b>   | 280 km NE   | 185 km SE | 110 km SO              | 240 km NO |
| <b>Oleaje 4 m</b>  | 250 km NE   | 445 km SE | 335 km SO              | 335 km NO |

## Condiciones Actuales

### Extensión en cuadrantes de radios de vientos y oleaje

#### Comentarios adicionales

En las costas de Jalisco se prevén vientos de 60 km/h y rachas de 90 km/h, los cuales incrementarán a partir de mediodía a más de 200 km/h; en las costas de Colima y Nayarit vientos de 80 km/h con rachas de hasta 120 km/h; en las costas de Michoacán vientos de 60 km/h con rachas de 90 km/h, conforme la aproximación del huracán Patricia, así como oleaje de 6 a 8 m en las costas de Michoacán, Colima y sur de Jalisco, sin descartar superiores por efectos combinados con marea de tormenta; de 4 a 6 m en la costa occidental de Jalisco; de 3 a 4 m en la costa de Nayarit; de 3.5 a 4.5 m en la costa occidental de Guerrero y de 2.5 a 3.5 m en su costa oriental; de 2 a 3 m en sur del Golfo de California incluyendo las costas de Sinaloa y sur de Baja California Sur, de 8.5 a 12.5 en inmediaciones de Patricia y de hasta 8 m en zonas marítimas del Pacífico central mexicano. Así también se prevén la presencia de torbellinos y/o tornados en las inmediaciones del sistema.

## Condiciones Actuales

### Extensión en cuadrantes de radios de vientos y oleaje

#### Recomendaciones

Extremar precauciones a la población en general en las zonas de los estados mencionados por lluvias, viento y oleaje (incluyendo la navegación marítima) y atender las recomendaciones emitidas por las autoridades del Sistema Nacional de Protección Civil, en cada entidad.

| <b>PRONÓSTICO<br/>VALIDO AL<br/>DÍA/HORA LOCAL<br/>TIEMPO CENTRO</b> | <b>LATITUD<br/>NORTE</b> | <b>LONG.<br/>OESTE</b> | <b>VIENTOS<br/>[Km/h]</b> | <b>CATEGORÍA</b>       | <b>UBICACIÓN (en km)</b>                        |
|--|--------------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| <b>23/13h</b>  | 18.8                     | 105.4                  | 335/405                   | Huracán categoría<br>V | 115 km al oeste-suroeste de<br>Manzanillo, Col. |
| <b>24/01h</b>  | 21.7                     | 104.2                  | 110/140                   | Tormenta Tropical      | En Tierra a 110 km al este de<br>San Blas, Nay. |

| <b>PRONÓSTICO<br/>VALIDO AL<br/>DÍA/HORA LOCAL<br/>TIEMPO CENTRO</b> | <b>LATITUD<br/>NORTE</b> | <b>LONG.<br/>OESTE</b> | <b>VIENTOS<br/>[Km/h]</b> | <b>CATEGORÍA</b>   | <b>UBICACIÓN (en km)</b>                          |
|--|--------------------------|------------------------|---------------------------|--------------------|---|
| <b>24/13h</b>  | 24.5                     | 102.5                  | 35/55                     | Depresión Tropical | En Tierra a 400 km al noreste de El Roblito, Nay. |



**Trayectoria pronóstico del huracán PATRICIA (categoría 5).**

| <b>Aviso No.</b> | <b>Fecha / Hora local CDT</b> | <b>Lat. Norte</b> | <b>Long. Oeste</b> | <b>Distancia más cercana (km)</b>   | <b>Viento mín. / rachas</b> | <b>Categoría</b>   | <b>Avance</b>                  |
|------------------|-------------------------------|-------------------|--------------------|---|-----------------------------|--------------------|--------------------------------|
| <b>01</b>        | 20 oct / 10:00                | 13.3              | 94.4               | 330 km al sur-sureste de Salina Cruz, Oax., y a 400 km al sureste de Puerto Escondido, Oax. | 55/75                       | Depresión Tropical | Oeste (280°) a 4 km/h          |
| <b>02</b>        | 20 oct / 13:00                | 13.2              | 94.7               | 330 km al sureste de Puerto Ángel, Oax., y a 335 km al sur-sureste de Salina Cruz, Oax.     | 55/75                       | Depresión Tropical | Oeste (280°) a 4 km/h          |
| <b>03</b>        | 20 oct / 16:00                | 13.2              | 94.8               | 380 km al sureste de Puerto Escondido, Oax. 685 km al sureste de Acapulco, Gro.             | 55/75                       | Depresión Tropical | Hacia el oeste (265°) a 6 km/h |

| <b>Aviso No.</b> | <b>Fecha / Hora local CDT</b> | <b>Lat. Norte</b> | <b>Long. Oeste</b> | <b>Distancia más cercana (km)</b>   | <b>Viento mín. / rachas</b> | <b>Categoría</b>   | <b>Avance</b>                            |
|------------------|-------------------------------|-------------------|--------------------|---|-----------------------------|--------------------|--|
| <b>04</b>        | 20 oct / 19:00                | 13.1              | 95.1               | 375 km al sureste de Puerto Escondido, Oax.<br>665 km al sureste de Acapulco, Gro.      | 55/75                       | Depresión Tropical | Hacia el oeste (265°) a 6 km/h           |
| <b>05</b>        | 20 oct / 22:00                | 13.1              | 95.3               | 355 km al sur-sureste de Puerto Escondido, Oax.<br>650 km al sureste de Acapulco, Gro.  | 65/85                       | Tormenta Tropical  | Hacia oeste-suroeste (255°) a 7 km/h     |
| <b>06</b>        | 21 oct / 01:00                | 13.1              | 95.7               | 295 km al sur-sureste de Puerto Ángel, Oax.<br>610 km al sureste de Acapulco, Gro.      | 65/85                       | Tormenta Tropical  | oeste-suroeste (255°) a 7 km/h           |
| <b>07</b>        | 21 oct / 4:00                 | 13.0              | 96.0               | 300 km al sur de Puerto Ángel, Oax.<br>605 km al sureste de Acapulco, Gro.              | 65/85                       | Tormenta Tropical  | oeste (270°) a 11 km/h                   |
| <b>08</b>        | 21 oct / 7:00                 | 12.9              | 96.8               | 305 km al sur de Puerto Ángel, Oax.<br>530 km al sureste de Acapulco, Gro.              | 65/85                       | Tormenta Tropical  | oeste (265°) a 14 km/h                   |
| <b>09</b>        | 21 oct / 10:00                | 12.9              | 97.5               | 325 km al sur-suroeste de Puerto Ángel, Oax.<br>515 km al sur-sureste de Acapulco, Gro. | 65/85                       | Tormenta Tropical  | oeste (270°) a 19 km/h                   |
| <b>10</b>        | 21 oct / 13:00                | 13.0              | 98.2               | 345 km al sur-suroeste de Puerto Ángel, Oax.<br>450 km al sur-sureste de Acapulco, Gro. | 65/85                       | Tormenta Tropical  | oeste (270°) a 19 km/h                   |
| <b>11</b>        | 21 oct / 16:00                | 13.1              | 99.5               | 375 km al sur-suroeste de Punta Maldonado, Gro.<br>425 km al sur de Acapulco, Gro.      | 95/110                      | Tormenta Tropical  | Hacia el oeste (275°) a 26 km/h          |
| <b>12</b>        | 21 oct / 19:00                | 13.3              | 99.9               | 365 km al sur-suroeste de Punta Maldonado, Gro.<br>385 km al sur de Acapulco, Gro.      | 100/120                     | Tormenta Tropical  | Hacia oeste-noroeste (285°) a 24 km/h    |
| <b>13</b>        | 21 oct / 22:00                | 13.5              | 100.5              | 375 km al sur-suroeste de Punta Maldonado, Gro.<br>385 km al sur de Acapulco, Gro.      | 100/120                     | Tormenta Tropical  | Hacia el oeste-noroeste (290°) a 22 km/h |

| <b>Aviso No.</b> | <b>Fecha / Hora local CDT</b> | <b>Lat. Norte</b> | <b>Long. Oeste</b> | <b>Distancia más cercana (km)</b>  | <b>Viento m<sup>í</sup>x. / rachas</b> | <b>Categoría</b>     | <b>Avance</b>                   |
|------------------|-------------------------------|-------------------|--------------------|--|--|----------------------|---------------------------------|
| <b>14</b>        | 22 oct / 01:00                | 14.0              | 101.5              | 365 km al sur-suroeste de Acapulco, Gro.<br>630 km al sur-sureste de Manzanillo, Col.  | 120/150                                | Huracán categoría I  | oeste-noroeste (290°) a 26 km/h |
| <b>15</b>        | 22 oct / 04:00                | 14.3              | 102.3              | 365 km al sur-suroeste de Tépam de Galeana, Gro.<br>405 km al sur de Lázaro Cárdenas, Mich.  | 140/165                                | Huracán categoría I  | oeste-noroeste (295°) a 28 km/h |
| <b>16</b>        | 22 oct / 07:00                | 14.7              | 103.0              | 375 km al sur-suroeste de Lázaro Cárdenas, Mich.<br>500 km al sur-sureste de Manzanillo, Col.  | 150/180                                | Huracán categoría I  | oeste-noroeste (295°) a 28 km/h |
| <b>17</b>        | 22 oct / 10:00                | 14.9              | 103.8              | 385 km al sur-suroeste de Lázaro Cárdenas, Mich., y a 460 km al sur de Manzanillo, Col.  | 155/195                                | Huracán categoría II | oeste-noroeste (295°) a 28 km/h |
| <b>18</b>        | 22 oct / 13:00                | 15.0              | 104.0              | 385 km al sur-suroeste de Lázaro Cárdenas, Mich., y a 445 km al sur de Manzanillo, Col.  | 215/260                                | Huracán categoría IV | oeste-noroeste (295°) a 28 km/h |
| <b>19</b>        | 22 oct / 16:00                | 15.4              | 104.6              | 400 km al sur de Manzanillo, Col.<br>570 km al sur-sureste de Cabo Corrientes, Jal.  | 215/260                                | Huracán categoría IV | Oeste-noroeste (300°) a 20 km/h |
| <b>20</b>        | 22 oct / 19:00                | 15.8              | 104.8              | 360 km al sur de Manzanillo, Col.<br>520 al sur de Cabo Corrientes, Jal.   | 240/260                                | Huracán categoría IV | Noroeste (315°) a 20 km/h       |
| <b>21</b>        | 22 oct / 22:00                | 16.2              | 105.1              | 320 km al sur-suroeste de Manzanillo, Col.<br>470 al sur de Cabo Corrientes, Jal.  | 260/315                                | Huracán categoría V  | Nor-noroeste (330°) a 17 km/h   |
| <b>22</b>        | 23 oct / 0:30                 | 16.5              | 105.3              | 280 km al suroeste de Punta San Telmo, Mich.<br>295 km al sur-suroeste de Manzanillo, Col.<br>435 km al sur de Cabo Corrientes, Jal. | 295/360                                | Huracán categoría V  | nor-noroeste (330°) a 17 km/h   |

| <b>Aviso No.</b> | <b>Fecha / Hora local CDT</b> | <b>Lat. Norte</b> | <b>Long. Oeste</b> | <b>Distancia más cercana (km)</b>  | <b>Viento m<sup>í</sup>x. / rachas</b> | <b>Categoría</b>    | <b>Avance</b>                 |
|------------------|-------------------------------|-------------------|--------------------|--|--|---------------------|-------------------------------|
| <b>23</b>        | 23 oct / 4:00                 | 17.0              | 105.5              | 255 km al sur-suroeste de Manzanillo, Col.<br>380 km al sur de Cabo Corrientes, Jal. | 325/400                                | Huracán categoría V | nor-noroeste (340°) a 19 km/h |

**EL SIGUIENTE AVISO SE EMITIRÁ A LAS 07:15 HRS TIEMPO DEL CENTRO O ANTES SI OCURREN CAMBIOS SIGNIFICATIVOS**

**Pronosticador:** Martín Téllez Saucedo

**Revisó:** Martín Téllez Saucedo