

## **Aviso de Ciclón Tropical en el Océano Pacífico**

No. Aviso: 08

Ciudad de México a 17 de Agosto del 2023.

Emisión: 12:15h

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

#### SÍNTESIS:HILARY SE INTENSIFICÓ A HURACÁN DE CATEGORÍA 2 EN LA ESCALA-SAFFIR-SIMPSON

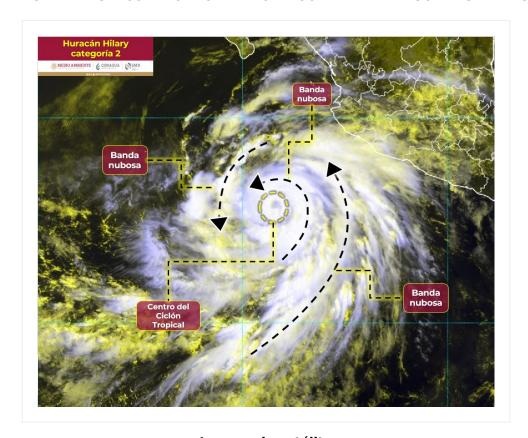


Imagen de satélite

#### **Situación Actual:**

**Hilary** ahora como huracán de categoría 2, sus extensas bandas nubosas ocasionan lluvias de fuertes a puntuales intensas en estados del occidente, centro y sur de México; además de rachas fuertes de viento y oleaje elevado en costas de Jalisco, Colima, Michoacán y Guerrero.

| Condiciones Actuales  |                         |  |  |  |  |
|-----------------------|-------------------------|--|--|--|--|
| Hora local (hora gmt) | 12:00 horas (18:00 GMT) |  |  |  |  |

17-08-2023

| Condiciones Actuales  |  |                        |  |  |  |  |
|---|--|------------------------|--|--|--|--|
| Ubicación del centro del ciclón   | Latitud Norte:15.5°  | Longitud Oeste: 107.8° |  |  |  |  |
| Distancia al lugar más<br>cercano   | A 540 km al suroeste de Playa Pérula, Jal., y a 805 km al sur-sureste de Cabo<br>San Lucas, B.C.S.   |                        |  |  |  |  |
| Zona de vigilancia<br>[Se establece en<br>coordinación con el CMRE-<br>MIAMI] | Se mantiene zona de prevención por efectos de tormenta tropical desde el sur de Cabo San Lázaro hasta Los Barriles, B.C.S.; y zona de vigilancia por efectos de tormenta tropical del norte de Cabo San Lázaro hasta Puerto San Andresito, y del norte de Los Barriles, hasta San Evaristo, B.C.S.   |                        |  |  |  |  |
| Desplazamiento actual:  | Hacia el oeste-noroeste (300°) a 22 km/h   |                        |  |  |  |  |
| Vientos máximos [km/h]:   | Sostenidos: 165 km/h   | Rachas: 205 km/h       |  |  |  |  |
| Presión mínima central<br>[hpa]:  | 965 hPa  |                        |  |  |  |  |
| Pronóstico de Iluvia  | Lluvias intensas (75 a 150 mm) en Nayarit, Jalisco, Colima y Michoacán; lluvias muy fuertes (50 a 75 mm) en Sinaloa y Guerrero; lluvias fuertes (25 a 50 mm) en Durango (sur), Zacatecas (sur), Guanajuato, Estado de México, Ciudad de México y Morelos; e intervalos de chubascos (5 a 25 mm) en Baja California Sur (sur) y Aguascalientes. |                        |  |  |  |  |
| Comentarios adicionales   | Viento con rachas de 70 a 90 km/h y oleaje de 4 a 6 metros de altura en las costas de Jalisco, Colima y Michoacán; así como viento con rachas de 50 a 70 km/h y oleaje de 3 a 5 metros de altura en costas de Guerrero.  |                        |  |  |  |  |
| 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.   |                        |  |  |  |  |

| Extensión en cuadrantes de radios de vientos y oleaje            |           |           |           |           |  |  |  |  |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|--|--|--|--|
| Radio de vientos de 120 km/h 110 km NE 75 km SE 0 km SO 55 km NO |           |           |           |           |  |  |  |  |
| Radio de vientos de 95 km/h                                      | 185 km NE | 150 km SE | 55 km SO  | 110 km NO |  |  |  |  |
| Radio de vientos de 63 km/h                                      | 445 km NE | 335 km SE | 185 km SO | 220 km NO |  |  |  |  |
| Oleaje 4 m   | 555 km NE | 555 km SE | 280 km SO | 335 km NO |  |  |  |  |

17-08-2023 2/5

| PRONÓSTICO VALIDO AL DÍA/HORA LOCAL TIEMPO CENTRO | LATITUD<br>NORTE | LONG.<br>OESTE | VIENTOS<br>[Km/h] | CATEGORÍA                | UBICACIÓN (en km)   |
|---|------------------|----------------|-------------------|--------------------------|---|
| 17/18h  | 16.4             | 109.4          | 185/220           | Huracán categoría<br>3   | A 570 km al suroeste de Playa Pérula,<br>Jal., y a 595 km al suroeste de Cabo<br>Corrientes, Jal.               |
| 18/06h  | 17.6             | 111.2          | 215/260           | Huracán categoría<br>4   | A 595 km al sur-suroeste de Cabo San<br>Lucas, BCS., y a 660 km al oeste-<br>suroeste de Cabo Corrientes, Jal.  |
| 18/18h  | 19.3             | 112.7          | 220/270           | Huracán categoría<br>4   | A 490 km al suroeste de Cabo San<br>Lucas, BCS., y a 560 km al sur-suroeste<br>de Santa Fe, BCS.                |
| 19/06h  | 21.2             | 113.7          | 215/260           | Huracán categoría<br>4   | A 415 km al suroeste de Santa Fe,<br>BCS., y a 420 km al sur-suroeste de<br>Cabo San Lázaro, BCS.               |
| 19/18h  | 23.6             | 114.4          | 195/240           | Huracán categoría<br>3   | A 250 km al oeste-suroeste de Cabo<br>San Lázaro, BCS., y a 335 km al<br>suroeste de Puerto San Andresito, BCS. |
| 20/06h  | 26.6             | 115.0          | 155/195           | Huracán categoría<br>2   | A 150 km al sur de Punta Eugenia,<br>BCS., y a 145 km al oeste de Punta<br>Abreojos, BCS.                       |
| 21/06h  | 33.4             | 116.8          | 95/110            | Tormenta tropical        | En tierra sobre California, E.U.A., y a<br>175 km al norte de Ensenada, BC.                                     |
| 22/06h  | 41.0             | 119.0          | 45/65             | Ciclón post-<br>tropical | En tierra sobre Nevada, E.U.A., y a<br>1,040 km al nor-noroeste de Ensenada,<br>BC.                             |

17-08-2023 3/5



### Trayectoria pronóstico del huracán Hilary categoría 2

| Aviso<br>No. | Fecha /<br>Hora<br>local<br>CDT |      | Long.<br>Oeste | Distancia más cercana<br>(km)  | Viento<br>max. /<br>rachas | Categoría            | Avance  |
|--------------|---------------------------------|------|----------------|--|----------------------------|----------------------|---|
| 01           | 16 ago /<br>9:00                | 12.4 | 102.6          | A 590 km al sur de<br>Zihuatanejo, Gro. y a 755<br>km al sur-sureste de<br>Manzanillo, Col.          | 65/85                      | Tormenta<br>Tropical | Hacia el oeste-<br>noroeste (290°) a 22<br>km/h |
| 02           | 16 ago /<br>15:00               | 13.7 | 103.7          | A 495 km al sur de Lázaro<br>Cárdenas, Mich. y a 590<br>km al sur de Manzanillo,<br>Col.             | 65/85                      | Tormenta<br>Tropical | Hacia el oeste-<br>noroeste (300°) a 24<br>km/h |
| 03           | 16 ago /<br>18:00               | 13.9 | 104.2          | A 495 km al sur de San<br>Telmo, Mich., y a 570 km<br>al sur de Manzanillo, Col.                     | 65/85                      | Tormenta<br>Tropical | Hacia el oeste-<br>noroeste (300°) a 24<br>km/h |
| 04           | 16 ago /<br>21:00               | 13.4 | 105.1          | A 570 km al sur-suroeste<br>de Punta San Telmo, Mich<br>y a 630 km al sur de<br>Manzanillo, Col.     |                            | Tormenta<br>Tropical | Hacia el oeste-<br>noroeste (290°) a 19<br>km/h |
| 05           | 17 ago /<br>03:00               | 14.6 | 106.3          | 510 km al suroeste de<br>Punta San Telmo, Mich. y<br>a 535 km al sur-suroeste<br>de Manzanillo, Col. | 110/140                    | Tormenta<br>Tropical | Hacia el oeste-<br>noroeste (300°) a 20<br>km/h |

17-08-2023 4/5

| 06 | 17 ago / 15.2<br>06:00 | 107.1 | 515 km al sur-suroeste de<br>Manzanillo, Col., y a 520<br>km al suroeste de Punta<br>San Telmo, Mich.    | 120/150 | Huracán<br>categoría I  | Hacia el oeste-<br>noroeste (300°) a 20<br>km/h |
|----|------------------------|-------|--|---------|-------------------------|---|
| 07 | 17 ago / 15.5<br>09:00 | 107.8 | A 540 km al suroeste de<br>Manzanillo, Col., y a 590<br>km al sur-suroeste de<br>Cabo Corrientes, Jal.   | 140/165 | Huracán<br>categoría I  | Hacia el oeste-<br>noroeste (300°) a 22<br>km/h |
| 80 | 17 ago / 15.5<br>12:00 | 107.8 | A 540 km al suroeste de<br>Playa Pérula, Jal., y a 805<br>km al sur-sureste de Cabo<br>San Lucas, B.C.S. | ,       | Huracán<br>categoría II | Hacia el oeste-<br>noroeste (300°) a 22<br>km/h |

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

17-08-2023 5/5