

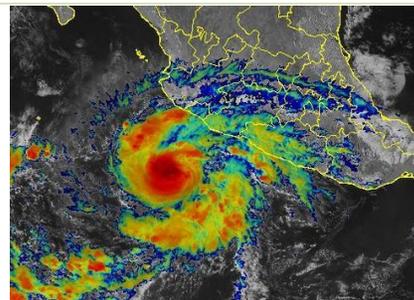
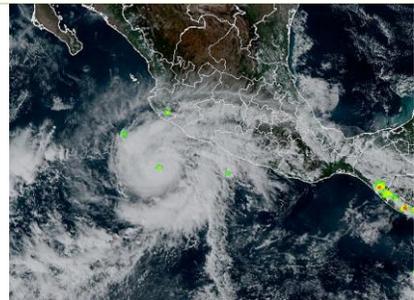
AVISO NÁUTICO No. 590/2022

LA TORMENTA TROPICAL "ROSLYN" CONTINUA FORTALECIÉNDOSE

A la comunidad Marítima-Portuaria, actividades de pesca ribereña/deportiva, náuticas, de playa, turísticas, entre otras, de los estados de **Guerrero, Michoacán, Colima, Jalisco, Nayarit, Sinaloa, El Archipiélago de las Revillagigedo Col., e Islas Marías, Nay., se recomienda Seguir las recomendaciones y lineamientos emitidos por la Autoridad Marítima Nacional y Locales, en relación con la prevención y salvaguarda de la vida humana en la mar, en las vías navegables, en costas y en las playas.**

Fecha: 21/10/2022 **Hora:** 1730 hrs En seguimiento al Aviso Náutico No. 589 del 21/10/22

- Puertos cerrados a la navegación mayor (500 UAB):**
- Lázaro Cárdenas, Mich.
- Puertos cerrados a la navegación menor (500 UAB):**
- Barra de Navidad, Jal., Manzanillo, Col., Lázaro Cárdenas, Mich.



Cortesía: NOAA 1600 hrs 20/10/22

Zona de vigilancia por efectos de Huracán	Costas y zonas marítimas de Jalisco, Nayarit, Sinaloa e Islas Marías
Zona de vigilancia por efectos de Tormenta	<u>Costas y zonas marítimas de Colima y Michoacán</u>
Zona de vigilancia por efectos de marejada y oleaje elevado	<u>Costas y zonas marítimas de Guerrero</u>

SITUACIÓN ACTUAL

Posición del centro del sistema a las 1600 hrs del centro de la CDMX (21 GMT DEL 21/10/22) Lat. 16.4° Norte y Long. 105.5° Oeste

Distancia a la costa más cercana	<ul style="list-style-type: none"> • A 164 MN (303 KM) al Sur-suroeste de Manzanillo, Col. • A 169 MN (313 KM) al Sur de Barra de Navidad, Jal. • A 186 MN (345 KM) al Oeste-suroeste de Lázaro Cárdenas, Mich. • A 207 MN (384 KM) al Oeste-suroeste de Zihuatanejo, Gro.
Desplazamiento	Al Oeste-noroeste (295°) a 6 nudos (11 kph)
Presión mínima central	992 hPa
Vientos máximos sostenidos	60 nudos (111 kph) con rachas de 75 nudos (139 kph)

CUADRANTES	NE		SE		SW		NW	
	NUDOS	KM	NUDOS	KM	NUDOS	KM	NUDOS	KM
Radio de vientos de 34 nudos (65 kph)	50	93	60	111	20	37	50	93
Radio de oleaje de 3.6 mts (12 pies)	120	222	60	111	30	56	120	222

No se puede vencer a quien no sabe rendirse (Babe Ruth)
Máxima Operatividad de la Secretaría de Marina-Armada de México



Por imágenes de satélite se observa a la **Tormenta Tropical "ROSLYN"** mejor organizada, conformada por un amplio núcleo convectivo de nubes densas en forma de espiral, lo que ocasiona en **inmediaciones del sistema y zonas marítimas de Michoacán y Colima** cielo nublado con probabilidad de lluvias, asociadas con actividad eléctrica, reducción de la visibilidad rachas de vientos huracanadas que pueden superar los 65 nudos (120 kph) y oleaje superior a los 15 pies (4.5 mts), condiciones que se prevén continúen incrementándose en dependencia del desarrollo de este sistema y se propaguen hacia las zonas marítimas de Jalisco.

Para las **costas de Guerrero, Michoacán, Colima y Jalisco** se mantendrá cielo nublado, sin descartar en horas vespertinas a nocturnas la presencia de lluvias fuertes a muy fuertes, asociadas con actividad eléctrica y reducción de la visibilidad, el viento se presenta del este y sureste de 15 a 20 nudos (28 a 37 kph), presentándose rachas superiores a los 27 nudos (50 kph), marejada y oleaje de 7 a 10 pies (2.1 a 3.0 mts), sin descartar el incremento repentino del viento y del oleaje debido al desarrollo de este sistema o presencia de turbonadas y/o trombas marinas, se mantiene en vigilancia.

Se mantiene en vigilancia y se recomienda mantenerse informados de las actualizaciones de este sistema y atender las recomendaciones de la Autoridad Marítima Nacional.

PRONOSTICO DEL NATIONAL WEATHER SERVICE MIAMI, FL.

Posición del centro del sistema a las 0100 hrs del centro de la ciudad de México (06 GMT del 22/10/22). Lat. 17.0° Norte y Long. 105.8° Oeste

Distancia a la costa más cercana	<ul style="list-style-type: none"> • A 146 MN (271 KM) al Sur-suroeste de Barra de Navidad, Jal. • A 149 MN (275 KM) al Suroeste de Manzanillo, Col. • A 215 MN (399 KM) al Oeste-suroeste de Lázaro Cárdenas, Mich.
Vientos máximos sostenidos	75 nudos (139 kph) con rachas de 90 nudos (167 kph) como Huracán Cat. 1

- De acuerdo al modelo de trayectoria oficial del Centro Nacional de Huracanes, indica que la **Tormenta Tropical "ROSLYN"** se desplazará al oeste-noroeste durante las próximas 12 horas incrementando la intensidad de sus vientos, con una tendencia de incrementarse a **huracán categoría 1 durante esta noche** y una tendencia de recurvar al noreste durante las primeras horas del sábado 22 de octubre, y durante esa misma tarde hacia el noreste en dirección a costas de Nayarit, se mantiene en vigilancia.
- Se recomienda a la comunidad **Marítima-Portuaria** de la **costas y zonas marítimas desde Guerrero hasta Sinaloa**, mantenerse **informado del desplazamiento y desarrollo de este sistema**, así como de su afectación por la presencia de lluvias fuertes a muy fuertes, sin descartar algunas sean torrenciales, el incremento repentino del viento y del oleaje en zonas marítimas y en costas, en donde también se deberá considerar los acumulados de las precipitaciones que originan la crecida de arroyos y ríos de respuesta rápida generando inundaciones, deslaves en zonas bajas, taponamiento de la salida de los ríos con el mar y al arrastre de palizada.

Observaciones **Ante los acumulados de lluvias** que se prevén, se recomienda extremar precaución en inmediaciones de ríos y arroyos de respuesta rápida, así como en desembocaduras de ríos con el mar de los estados mencionados, por lo que deberán mantenerse informados de los niveles de los ríos e implementar demás prevenciones y precauciones.

- *Recomendaciones para la Navegación en general, comunidad marítima portuaria, ribereña, lo siguiente**
- Previo a su zarpe deberán tener conocimiento de las condiciones meteorológicas que prevalecerán en su ruta de navegación.
 - Deberán implementar las prevenciones y precauciones necesarias en relación con las actividades que realicen en las áreas donde se pronostican citados efectos meteorológicos.
 - Debido a la saturación del suelo y a los acumulados de las precipitaciones que se presenten, deberán mantenerse informados y alerta de los niveles de ríos y arroyos de respuestas rápida que puedan favorecer inundaciones y deslaves en zonas bajas, así como al taponamiento en las desembocaduras de los ríos con el mar y al arrastre de palizada.
 - Seguir las recomendaciones y lineamientos emitidos por la **Autoridades Marítima Nacional** y Locales, en relación con la prevención y salvaguarda de la vida humana en lamar, en las vías navegables, en costas y en las playas.

Atención a los Navegantes: Para su conocimiento, demás prevenciones y precauciones.
Fuente: SEMAR

Elaboró: L. Ccias. At. Blanca Lucido Toto.

La siguiente información la encontrarán en: <https://www.gob.mx/semar/unicapam/acciones-y-programas/seguridad-maritima-305335>
<https://www.gob.mx/semar/unicapam/acciones-y-programas/avisos-nauticos-160787>