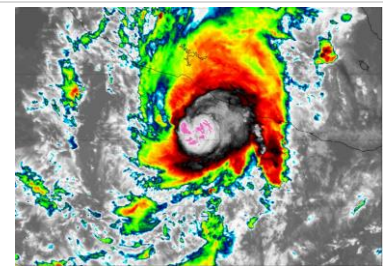
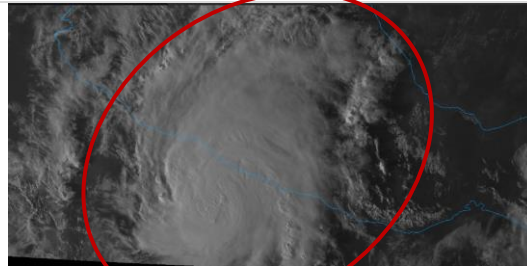


### AVISO NÁUTICO No. 454/2021

Fecha: 24 de octubre del 2021	hora: 1730	Litoral: Océano Pacífico
En seguimiento	Al Aviso Náutico No. 453 del 24 de octubre del 2021	
<b>Huracán "RICK" categoría 1</b>	Frente a las costas de Guerrero y Michoacán	

El **centro del huracán Rick**, podrá tocar tierra durante el lunes 25, entre un punto de la región oriental de Michoacán y región occidental de Guerrero.

- **El huracán "RICK"** se desplaza hacia el norte.
- **Zona de vigilancia por efectos de huracán:** Costas y zonas marítimas de Michoacán y región occidental de Guerrero.
- **Zona de vigilancia por efectos de Tormenta tropical:** Costas y zonas marítimas de Colima y región oriental de Guerrero.
- **Marejada:** Para las costas y zonas marítimas de Jalisco y Oaxaca.



Posición del centro del sistema a las 22:00 hrs del centro de la ciudad de México (03 GMT del 24 de octubre) Lat. 16.3° Norte y Long. 101.7° Oeste

Distancia a la costa más cercana	1. A 81 MN (150 KM) al Sur de Zihuatanejo, Gro. 2. A 100 MN (185 KM) al Sur-sureste de Lázaro Cárdenas, Mich. 3. 107 MN (199 KM) al Oeste-suroeste de Acapulco, Gro.							
Desplazamiento	Hacia el Norte (RV=360°) a 4 nudos (7 kph)							
Presión mínima central	980 hPa							
Vientos máximos sostenidos	75 nudos (140 kph) con rachas de 90 nudos (167 kph) como huracán categoría 1							
Cuadrantes	NE		SE		SW		NW	
	MN	KM	MN	KM	MN	KM	MN	KM
Radio de vientos de 64 kph (34 nudos)	60	111	70	130	50	93	60	111
Radio de oleaje de 3.6 mts (12 pies)	90	166	120	222	120	222	120	222

Por imágenes de satélite se observa al **Huracán "RICK" de categoría 1** conformada por bandas nubosas en forma de espiral que favorece cielo nublado con lluvias fuertes a torrenciales, asociadas con actividad eléctrica, reducción de la visibilidad, rachas de viento que pueden superar los 75 nudos (140 Kph) y oleaje mayor a los 17 pies (5.1 mts) en las inmediaciones del sistema y en zonas marítimas de Guerrero y Michoacán.

Las bandas frontales del **Huracán "RICK" de categoría 1** cubren las costas de Guerrero y Michoacán favoreciendo cielo nublado con lluvias fuertes a intensas, mismas que continuaran incrementándose, asimismo, se presenta reducción de la visibilidad, actividad eléctrica, rachas de viento que han empezado a superar los 35 nudos (65 kph) y oleaje mayor a los 12 pies (3.6 mts), misma que continuarán incrementándose conforme al acercamiento del sistema a costas de Guerrero y Michoacán, no se descarta marea de tormenta e ingreso del mar en zonas bajas, así como, el desarrollo de turbonadas y/o trombas marinas.

Para las costas y zonas marítimas de Colima el aporte de humedad de este sistema favorece, cielo mayormente nublado con probabilidad de lluvias, asociadas con actividad eléctrica, reducción de la visibilidad, rachas de vientos que pueden superar los 27 nudos (50 kph) y oleaje de 10 pies (3.0 mts), sin descartar el incremento repentino del viento y del oleaje en zonas de tormentas y/o por el desarrollo de turbonadas y/o trombas marinas.



Los modelos de pronóstico indican que "Rick" en las próximas horas se mantendrá como huracán categoría 1, asimismo, la trayectoria oficial de este sistema indica que se acercará a las costas de Michoacán y de la región occidental de Guerrero; con un posible impactó durante el lunes 25 de octubre. Por lo que se recomienda mantenerse informados del desarrollo y trayectoria de este sistema, así como atender las recomendaciones de la Autoridad Marítima Nacional.

Posición del centro a las 0700 hrs de la CDMX (06 GMT del 25 de octubre) Lat. 17.1° Norte y Long. 101.9° Oeste

Distancia a la costa más cercana	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 36 MN (67 KM) al Sur-suroeste de Zihuatanejo, Gro.</li> <li>2. A 51 MN (94 KM) al Sur-sureste de Lázaro Cárdenas, Mich.</li> <li>3. A 116 MN (214 KM) al Oeste de Acapulco, Gro.</li> <li>4. A 232 MN (430 KM) al Sureste de Manzanillo, Col.</li> </ol>
Vientos máximos sostenidos	80 nudos (148 kph) con rachas de 100 nudos (185 kph) como huracán categoría 1

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

1. Previo a su zarpe deberán tener conocimiento de las condiciones meteorológicas que prevalecerán en su ruta de navegación.
2. Deberán implementar las prevenciones y precauciones necesarias en relación con las actividades que realicen en las áreas donde se pronostican citados efectos meteorológicos.
3. Debido a la saturación del suelo y a los acumulados de las precipitaciones que se presenten, deberán mantenerse informados y alertas 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.
4. 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 la mar, 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.C.A. Blanca Lucido Toto

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

