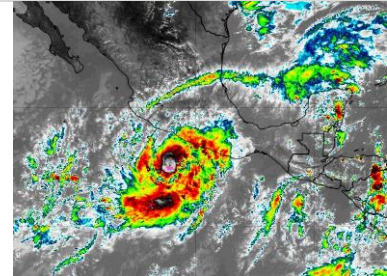
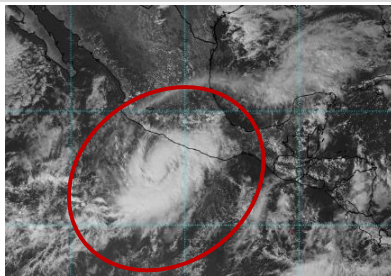


AVISO NÁUTICO No. 451/2021

Fecha: 23 de octubre del 2021	hora: 1730	Litoral: Océano Pacífico
En seguimiento	Al Aviso Náutico No. 450 del 22 de octubre del 2021	
Huracán "RICK" categoría 1	Frente a las costas de Guerrero y Michoacán	

De continuar con la misma velocidad y dirección de traslación el **centro del huracán Rick**, podrá tocar tierra durante la noche del domingo 24 o primeras horas del lunes 25 en entre la región oriental de Michoacán y región occidental de Guerrero.

- **Zona de vigilancia por efectos de huracán:** Costas y zonas marítimas de Michoacán y de la región occidental de Guerrero.
- **Zona de vigilancia por efectos de Tormenta tropical:** Costas y zonas marítimas de Colima y de la región oriental de Guerrero.
- **Marejada:** Para las costas y zonas marítimas de Jalisco y Oaxaca.



Posición del centro del sistema a las 16:00 hrs del centro de la ciudad de México (21 GMT) Lat. 15.1° Norte y Long. 101.8° Oeste

Distancia a la costa más cercana	1. A 150 MN (278 KM) al Suroeste de Acapulco y Pto. Marqués, Gro. 2. A 153 MN (284 KM) al Suroeste de Zihuatanejo, Gro. 3. A 170 MN (315 KM) al Sur de Lázaro Cárdenas, Mich.
Desplazamiento	Hacia el Nor-noroeste (RV=335°) a 5 nudos (9 kph)
Presión mínima central	978 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)	50	93	50	93	40	74	50	93
Radio de oleaje de 3.6 mts (12 pies)	120	222	90	166	60	111	120	222

Esta tarde El Huracán "RICK" de categoría 1 por imágenes de satélite, se muestra mejor organizada, favoreciendo 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, condiciones que se propagan hacia las costas de Michoacán y Guerrero.

Para las costas y zonas marítimas de Colima y Jalisco el aporte de humedad de este sistema favorece durante este día 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 mayor a los 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 12 a 24 horas incrementará la intensidad de sus vientos, intensificándose a categoría 2, 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 las noche del domingo 24 o primeras horas del 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 0100 hrs de la CDMX (06 GMT del 24 de octubre)		Lat. 15.7° Norte y Long. 102.1° Oeste
Distancia a la costa más cercana	1. A 120 MN (222 KM) al Sur-suroeste de Zihuatanejo, Gro. 2. A 133 MN (246 KM) al sur de Lázaro Cárdenas, Mich. 3. A 143 MN (264 KM) al Oeste-suroeste de Acapulco, Gro. 4. A 239 MN (239 KM) al Sureste de Manzanillo, Col.	
Vientos máximos sostenidos	90 nudos (166 kph) con rachas de 110 nudos (204 kph) como huracán categoría 2	
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 <ol style="list-style-type: none"> 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/junicapam/acciones-y-programas/avisos-nauticos-160787>