

AVISO NAUTICO No. 264/2021

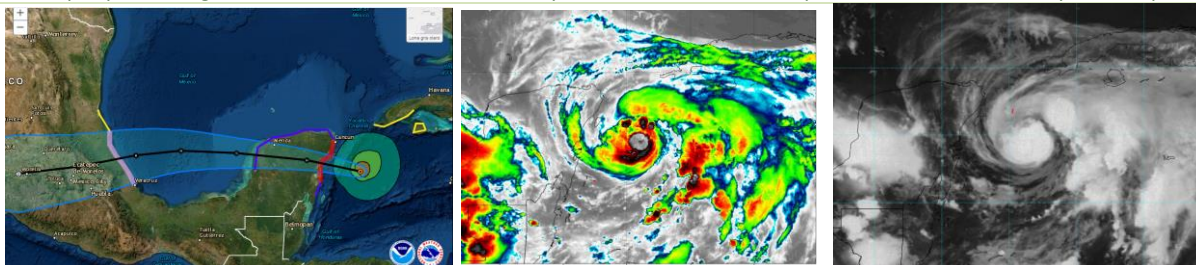
Fecha: 18 de agosto del 2021 hora: 23:00 Litoral: Noroeste del Mar Caribe

Asunto **“Grace” huracán categoría 1 en la escala Saffir-Simpson**

En las últimas horas “GRACE” ha incrementado su velocidad de traslación, se prevé toque tierra durante las primeras horas del jueves 19 de agosto entre Playa del Carmen y Felipe Carrillo Puerto, Q. Roo, muy cerca de Tulum, Q. Roo

Zona de vigilancia por efectos de Huracán: Costas y zonas marítimas de Quintana Roo, Yucatán, noroeste del Mar Caribe y Canal de Yucatán.

Zona de vigilancia: por posible ingreso en el Golfo de México, costas y zonas marítimas de Campeche, Tabasco, Veracruz y Tamaulipas.



Posición del centro del sistema a las 22:00 hrs del centro de la ciudad de México (03 GMT el día 19)	Lat. 19.8° Norte y Long. 85.6° Oeste							
Distancia a la costa más cercana	A 84 MN (156 Km) al Este-sureste de Cozumel, Q. Roo, a 95 MN (176 km) al Este-sureste de Playa del Carmen, Q. Roo y a 104 MN (193 Km) al Este-sureste de Tulum, Q. Roo.							
Desplazamiento	Hacia el oeste (RV=280°) a 16 nudos (30 kph)							
Presión mínima central	988 hPa							
Vientos máximos sostenidos	70 nudos (129 kph) con rachas de 85 nudos (157 kph)							
Cuadrantes	NE		SE		SW		NW	
	MN	KM	MN	KM	MN	MN	KM	MN
Radio de vientos de 64 kph (34 nudos)	120	222	90	167	60	111	80	148
Radio de oleaje de 3.6 mts (12 pies)	180	333	150	279	60	111	120	222

STATUS

Por imágenes de satélite el **Huracán “Grace” de categoría 1** se muestra mejor organizado, sus bandas nubosas en forma de espiral se prevén ingresos durante esta noche las costas de Quintana Roo y Canal de Yucatán, generan cielo nublado con probabilidad de lluvias fuertes a torrenciales, asociadas con tormentas eléctricas, vientos de componente norte con rachas que pueden superar los 45 nudos (83 kp/h) y oleaje de 7 a 9 pies (2.1 a 2.7 mts) en costas y oleaje superiores a los 15 pies (4.5 mts) con rachas de viento superiores a los 85 nudos (157 kp/h) en zonas marítimas de los estados de Quintana Roo, Yucatán y Canal de Yucatán, condiciones que se incrementarán hacia el estado de Campeche, incluyendo la Sonda de Campeche conforme al acercamiento de este sistema, por lo que deberán mantenerse informados de su desarrollo y trayectoria e implementar demás prevenciones y precauciones para el resguardo seguro de las embarcaciones, así como para la navegación, actividades portuarias, turísticas, deportivas, de pesca, ribereñas y de playa, asimismo, deberán atender las recomendaciones de la **Autoridad Marítima Nacional**.

De continuar **“Grace”** con la misma velocidad de traslación y trayectoria se prevé que el centro de sistema toque tierra durante las primeras horas del jueves 19 de agosto, entre un punto comprendido entre Playa del Carmen y Carrillo Puerto, Q. Roo, muy cerca de Tulum, Q Roo; en donde se prevé se debilite a **Tormenta Tropical**.

Durante las primeras horas del viernes 20 de agosto, **“Grace”** ingrese nuevamente a aguas cálidas, desplazándose por la región suroeste del **Golfo de México**, incrementando su intensidad nuevamente a **Huracán Cat-1** durante su trayectoria, impactando finalmente en tierra la madrugada del sábado 21 de agosto entre Nautla y Cazones Ver.

Posición del centro a las 07:00 hrs de la CDMX del 19 de agosto (12 GMT)	Lat. 20.3° Norte y Long. 88.1° Oeste							
Distancia a la costa más cercana	A 40 MN (74 Km) al Oeste de Tulum, Q. Roo., a 61 MN (113 Km) al Oeste-suroeste de Playa del Carmen, Yuc.							
Vientos máximos sostenidos	75 nudos (139 kph) con rachas de 90 nudos (166 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: Blanca Lucido Toto

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