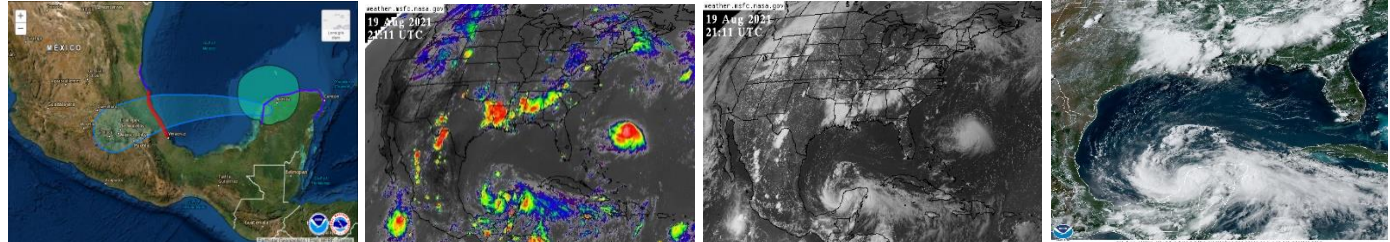


AVISO NAUTICO No. 267/2021

Fecha: 19 de agosto del 2021 hora: 17:00 Litoral: Península de Yucatán

Asunto **Tormenta Tropical "Grace" continúa desplazándose rápidamente hacia el oeste**

- Zona de vigilancia por efectos de Huracán: Costas y zonas marítimas de Yucatán, Campeche, Tabasco, Veracruz y Tamaulipas.**
- Zona de vigilancia por efectos de tormenta: Quintana Roo, Canal de Yucatán y noroeste del Mar Caribe.**



Posición del centro del sistema a las 16:00 hrs del centro de la ciudad de México (21 GMT)	Lat. 20.6° Norte y Long. 90.2° Oeste							
Distancia a la costa más cercana	En tierra a 19 MN (34 Km) al Sureste de Celestún, Yuc., a 50 MN (92 Km) al Nor-noreste de Campeche y a 83 MN (154 Km) al Noreste de Champotón, Camp.							
Desplazamiento	Hacia el oeste (RV=280°) a 13 nudos (24 kph)							
Presión mínima central	999 hPa							
Vientos máximos sostenidos	45 nudos (83 kph) con rachas de 55 nudos (102 kph)							
Cuadrantes	NE		SE		SW		NW	
	MN	KM	MN	KM	MN	MN	KM	MN
Radio de vientos de 64 kph (34 nudos)	120	222	70	130	50	93	60	111
Radio de oleaje de 3.6 mts (12 pies)	180	333	0	0	0	0	1800	333

La actualización de las imágenes de satélite, permite observar que la circulación del sistema mantiene un amplio radio de afectación, conformado por nubes densas en forma de espiral que cubren la **Península de Yucatán y noroeste del Mar Caribe**, además de ser posible percibir en estas, el arrastre de humedad proveniente de la Zona de Convergencia Intertropical (ITCZ), lo que continuará favoreciendo cielo nublado con probabilidad de lluvias, asociadas con actividad eléctrica, disminución de la visibilidad en **costas y zonas marítimas de Quintana Roo, Yucatán y Canal de Yucatán**, sin descartar el aumento repentino de vientos y oleaje.

STATUS

Las bandas nubosas en forma de espiral de su parte frontal se extienden hasta la Sonda de Campeche, favorecen cielo nublado con lluvias fuertes a torrenciales, asociadas con actividad eléctrica y reducción de la visibilidad, vientos sostenidos de 15 a 20 nudos (28 a 37 kp/h) y rachas que pueden superar los 27 nudos (50 kp/h), en costas y zonas marítimas de la **región occidental de Yucatán, Campeche y Sonda de Campeche**, condiciones que continuarán incrementándose con el ingreso del **centro de "Grace"** en aguas del Golfo de México.

De acuerdo a su posición y con base en su velocidad de desplazamiento, se espera que el centro de la **Tormenta tropical "Grace"** ingrese a aguas cálidas del Golfo de México dentro de las próximas 2 horas, desplazándose por la región suroeste del mismo, incrementando su intensidad nuevamente a **Huracán Cat-1** durante su trayectoria durante la tarde del viernes 20 de agosto, con un posible impacto en tierra durante la madrugada del sábado 21 de agosto entre un área comprendida entre **Nautla y Cazones Ver.**, muy cerca de Gutiérrez Zamora, Ver 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**.

Posición del centro a las 19:00 hrs de la CDMX (00 GMT del 20 de agosto)	Lat. 20.6° Norte y Long. 91.2° Oeste
Distancia a la costa más cercana	En aguas del Golfo de México a 46 MN (85 Km) al Estenoreste de Cayo Arcas, Camp., y a 49 MN (90 Km) al Oeste-suroeste de Celestún, Yuc., y a 150 MN (277 Km) al Noreste de Dos Bocas, Tabs.



	Vientos máximos sostenidos	55 nudos (102 kph) con rachas de 65 nudos (120 kph) como tormenta tropical
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: Tte. Corb. S. Met. Nav. L. Ccias. At. Marco Antonio García Esparza	

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

