

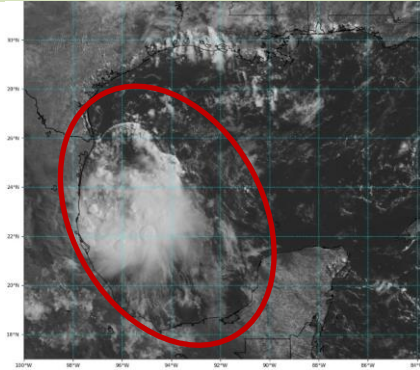
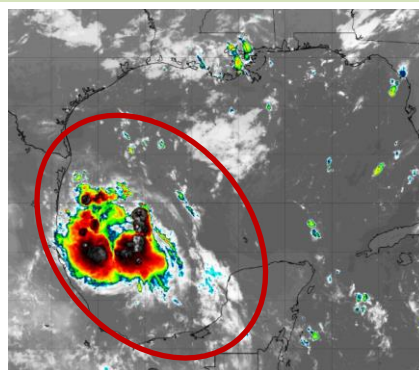
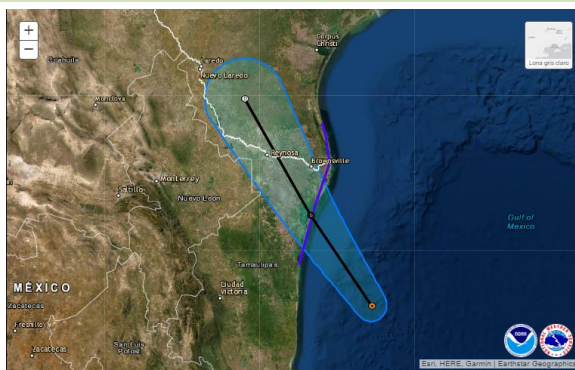
AVISO NÁUTICO No. 447/2022

ESTA MAÑANA EL CENTRO DEL POTENCIAL CICLÓN TROPICAL CUATRO, SE LOCALIZÓ FRENTE A LAS COSTAS DE TAMAULIPAS.

Este sistema favorece un profundo núcleo convectivo que cubre el Noroeste del Golfo de México, costas y zonas marítimas de Tamaulipas y norte de Veracruz.

De continuar con la misma velocidad de traslación y dirección se prevé que esta tarde/noche el centro de este sistema toque tierra por la Laguna Madre, entre Matamoros y San Fernando, Tamps.

Fecha: 20/08/2022 de las 1100 hrs	Estado Costeros y zonas marítimas de Tamaulipas, region norte y centro de Veracruz
En seguimiento	Al Aviso Náutico No. 446 del 19/08/2022 de las 2200 hrs
Puertos cerrados a la navegación mayor (500 UAB):	-----
Puertos cerrados a la navegación menor (500 UAB):	<ul style="list-style-type: none"> Tampico, Altamira, La Pesca y Puerto Matamoros, Tamps.



Cortesía: NOAA 1000 hrs 03/06/22

Zona de vigilancia por efectos de tormenta Zonas marítimas y costas de Tamaulipas, región norte y centro de Veracruz.

SITUACIÓN ACTUAL

Posición del centro del sistema a las 1000 hrs del centro de la CDMX (15 GMT)	Lat. 23.6° Norte Y Long. 096.4° Oeste
Distancia a la costa más cercana	<ul style="list-style-type: none"> A 74 MN (134 KM) al Este de La Pesca, Tamps. A 104 MN (193 KM) al Noreste de Altamira, Tamps. A 114 MN (212 KM) al Sur-sureste de Puerto Matamoros, Tamps.
Desplazamiento	Al noroeste (325°) a 11 nudos (20 kph)
Presión mínima central	1010 hPa
Vientos máximos sostenidos	30 nudos (56 kph) con rachas de 40 nudos (74 kph)

A. El potencial de desarrollo ciclónico cuatro, favorece una amplia zona de actividad convectiva sobre el noroeste del Golfo de México, lo que mantendrá **en zonas marítimas de Tamaulipas, región centro y norte Veracruz** cielo nublado con lluvias fuertes a muy fuertes, asociadas con actividad eléctrica, el viento se presenta de componente este (noreste, este y sureste) con rachas de viento que pueden superar los 35 nudos (65 kph) y oleaje mayor a los 10 pies (3.0 mts) en zonas de tormentas, sin descartar el incremento repentino del viento y del oleaje por el desarrollo de turbonadas y/o trombas marinas, condiciones que se prevén se mantengan durante las próximas 24 a 36 horas.

B. En las costas de Tamaulipas y región norte de Veracruz prevalece cielo mayormente nublado con probabilidades de lluvias, asociadas con actividad eléctrica y reducción de la visibilidad, el viento se presenta de dirección variable con rachas de 25 a 30 nudos (46 a 56 kph) y oleaje de 7 a

10 pies (2.1 a 3.0 mts) en zonas de tormentas, sin descartar el incremento repentino del viento y del oleaje por el desarrollo de turbonadas y/o trombas marinas., condiciones que no se descartar se incrementen para las **costas de la región norte de Veracruz y de Tamaulipas.**

C. De acuerdo al Centro Nacional de Huracanes en Miami, Florida, E.U.A., este sistema presenta un **potencial de alcanzar la intensidad de tormenta tropical durante esta noche.**

D. De acuerdo con los modelos de trayectoria este sistema mantendrá un rápido desplazamiento hacia el noroeste con dirección hacia las costas de la región norte de Tamaulipas, asimismo, los **modelos de intensidad** indica que este sistema presenta una tendencia alcanzar la intensidad de **tormenta tropical** durante esta tarde/noche, por lo que se recomienda mantenerse informados de las actualizaciones de este sistema.

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 1900 hrs del centro de la ciudad de México (00 GMT del 21).		Lat. 25.1° Norte y Long. 097.5° Oeste
Distancia a la costa más cercana	• En la línea de costa a 9 MN (17 KM) al Sur-suroeste de Puerto Matamoros, Tamps.	
Vientos máximos sostenidos	35 nudos (65 kph) con rachas de 45 nudos (83 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 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. 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/semarlunicapam/acciones-y-programas/avisos-nauticos-160787>