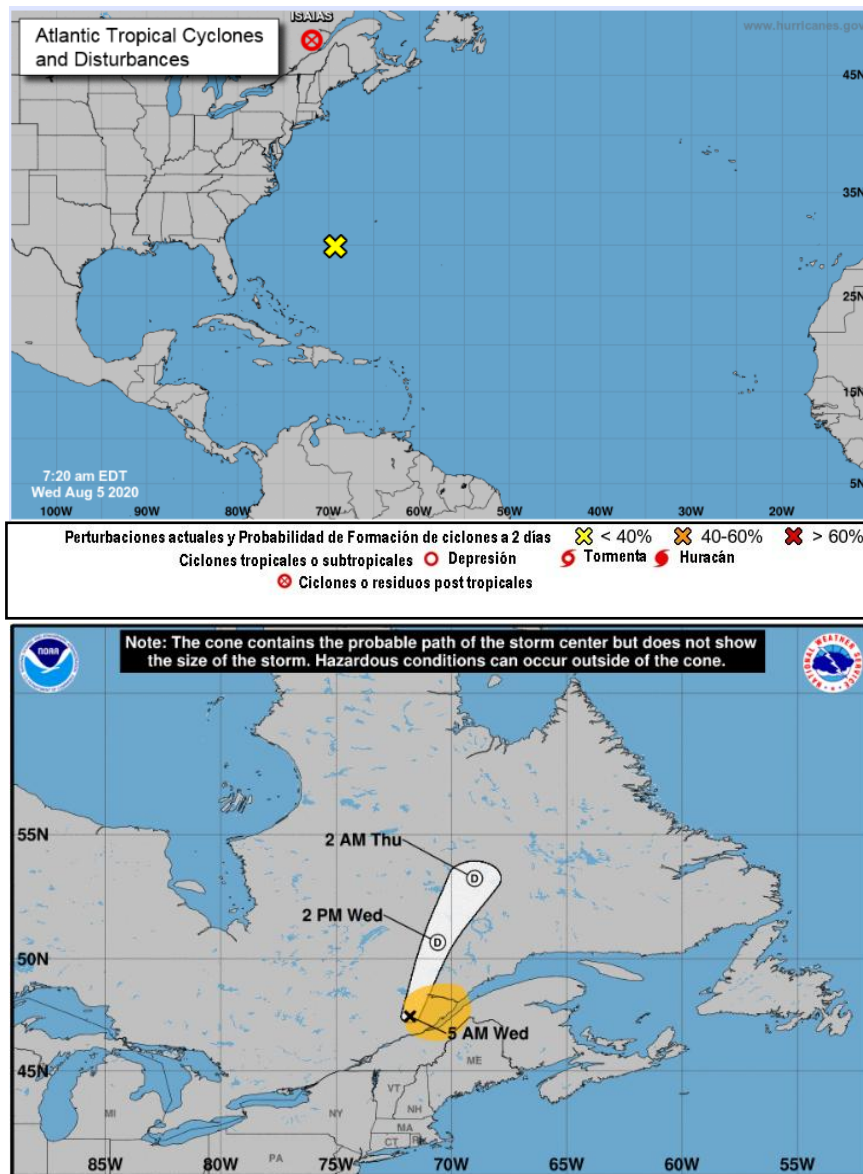


De YOLANDA MARTÍNEZ MANJARREZ, DIRECTOR GENERAL (E)
 A COMUNIDAD EN GENERAL DEL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE CORPOCESAR, CONSEJOS DEPARTAMENTAL Y MUNICIPALES DE GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES
 ASUNTO: BOLETIN ESPECIAL SOBRE CICLONES TROPICALES EN EL OCÉANO ATLÁNTICO, 05 DE AGOSTO DE 2020

La información presentada es suministrada por el Centro Nacional de Huracanes (NHC) de la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica de Estados Unidos de Norteamérica, para el 5 de agosto de 2020, 7:20 a.m. hora local de Colombia

Compilado a partir de datos de NOAA: Jorge A. Armenta, CORPOCESAR
 Webmaster: Julio Díaz, CORPOCESAR

AVISOS Y ADVERTENCIAS COSTERAS Y CONO DE PRONÓSTICO DEL CENTRO DE TORMENTAS



Nota: El cono contiene la ruta probable del centro de la tormenta pero no muestra el tamaño de la tormenta. Condiciones peligrosas pueden ocurrir fuera del cono.

Esta gráfica muestra una representación aproximada de las áreas costeras bajo **advertencia de huracán (Rojo)**, **aviso de huracán (Rosado)**, **advertencia de tormenta tropical (Azul)** y **aviso de tormenta tropical (Amarillo)**. El círculo naranja indica la posición actual (ver hora, en la gráfica) del centro del ciclón tropical. La línea y los puntos negros muestran el pronóstico del Centro Nacional de Huracanes (CNH) de la NOAA, para la ruta del centro del ciclón en los momentos indicados. El punto que indica la ubicación pronosticada para el centro será negro si el pronóstico es que sea un ciclón tropical y será blanco si el pronóstico es que sea un ciclón extratropical. Si sólo se muestra una L, entonces el pronóstico

es que sea un sistema residual de baja presión. La letra al interior del punto indica el pronóstico para la intensidad en el momento señalado:

- D:** Depresión Tropical – velocidad del viento menor a 63 km/h
- S:** Tormenta Tropical – velocidad del viento entre 63 km/h y 117.5 km/h
- H:** Huracán – velocidad del viento entre 117.5 km/h y 177 km/h
- M:** Huracán Mayor – velocidad del viento superior a 177 km/h

El pronóstico puede contener errores. Esta incertidumbre del pronóstico está indicada por el “cono” de pronóstico de la ruta, es decir, la zona de color blanco sólido y punteada en la gráfica. El color blanco sólido muestra la incertidumbre del pronóstico de la ruta para los primeros 3 días del mismo, mientras que la zona de color blanco punteada muestra la incertidumbre para los días 4 a 5. Los datos históricos indican que la totalidad de la ruta del centro para los 5 días permanecerá dentro del cono entre el 60 a 70% del tiempo. Para formar el cono, se colocan una serie de círculos imaginarios a lo largo de la ruta pronosticada en las posiciones para 12, 24, 36, 48, 72, 96, y 120 horas, donde el tamaño de cada círculo es fijado de manera tal que encierra el 67% de los errores de pronóstico oficial en los cinco años anteriores. El cono es entonces formado conectando el área barrida por el grupo de círculos.

Es importante, además, darse cuenta que un ciclón tropical no es un punto. Sus efectos pueden abarcar cientos de kilómetros desde el centro. El sector que experimenta fuerza de huracán (vientos de al menos 117.5 km/h en promedio durante un minuto) y fuerza de tormenta tropical (vientos de entre 63 y 117.5 km/h en promedio durante un minuto) puede extenderse más allá de la zona de color blanco que encierra la ruta más probable del centro del ciclón.

Fuente de la información: CENTRO NACIONAL DE HURACANES (<https://www.nhc.noaa.gov/>)

Perspectivas De Las Condiciones Del Tiempo En El Trópico

000

ACCA62 TJSJ 051135

TWOSPN

Perspectiva sobre las Condiciones del Tiempo Tropical
Emitido por El Centro Nacional de Huracanes Miami, FL
800 AM EDT miercoles 5 de agosto de 2020

Para el Atlantico Norte...Mar Caribe y el Golfo de Mexico:

El Centro Nacional de Huracanes emitio la ultima advertencia del
ciclón Post-Tropical Isaias, localizado sobre el este de Quebec.

Un area pequena de baja presion bien definida localizada a varios
cientos de millas al suroeste de Bermuda esta produciendo
actividad

de aguaceros y algunas tronadas. La baja presion esta cerca de
estacionaria durante las pasadas horas, pero se pronostica que esta

baja presion se arrastre hacia el suroeste durante los proximos
dias. Se espera que cualquier desarrollo sea lento debido a aire
seco y un aumento en los vientos en los niveles altos.

*Probabilidad de formacion en 48 horas...baja...10 por ciento.

*Probabilidad de formacion en 5 dias...baja...10 por ciento.

\$\$

Pronosticador Stewart

Traduccion Ingles-Serrano