

De

**YOLANDA MARTINEZ MANJARREZ, DIRECTORA GENERAL (E)**

A

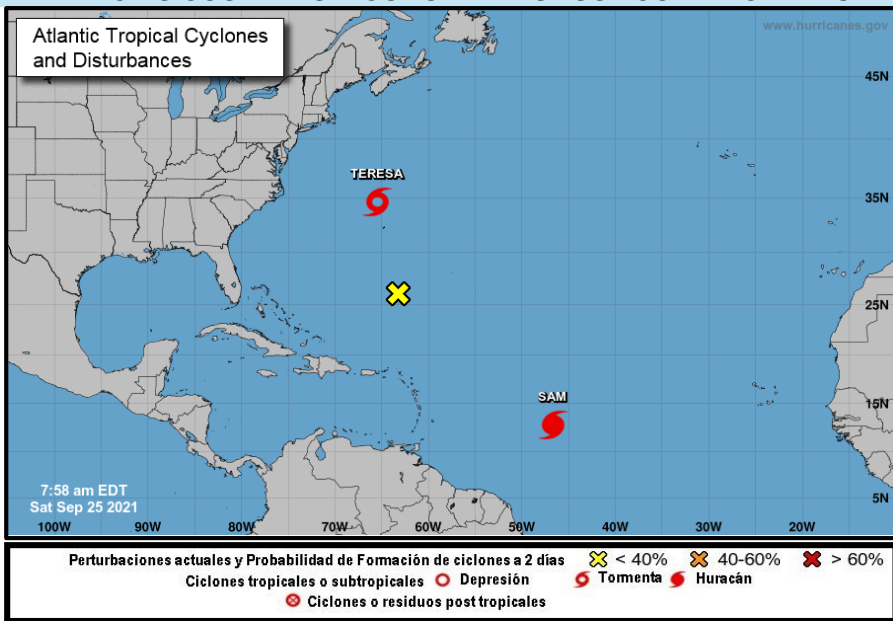
**COMUNIDAD EN GENERAL DEL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE CORPOCESAR, CONSEJOS DEPARTAMENTAL Y MUNICIPALES DE GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES**

**ASUNTO: BOLETIN ESPECIAL SOBRE CICLONES TROPICALE EN EL OCEANO ATLANTICO, 25 DE SEPTIEMBRE 2021 – 6:00 a.m.**

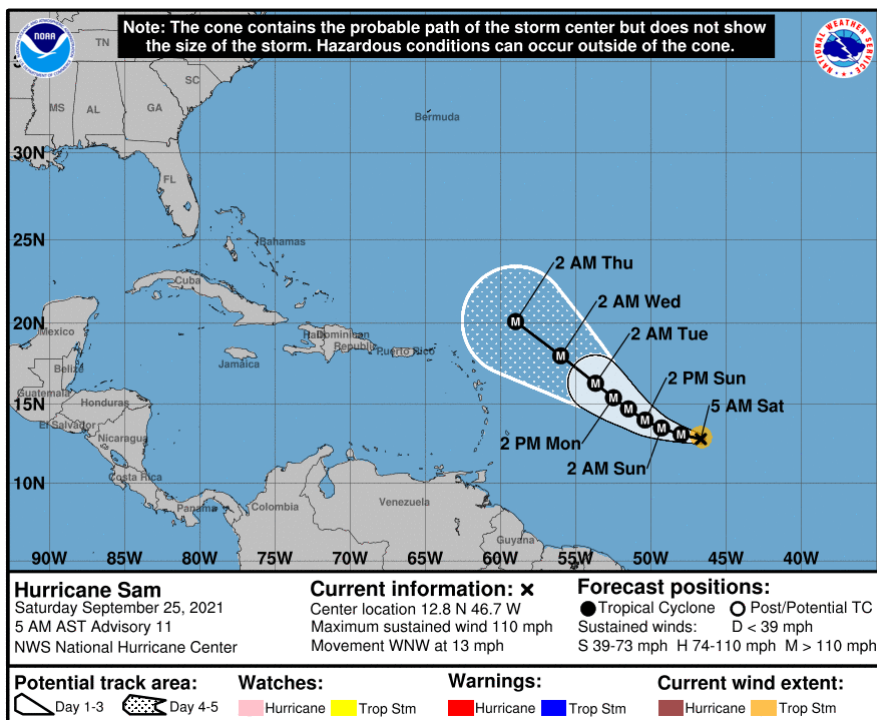
La información presentada es suministrada por el Centro Nacional de Huracanes (NHC) de la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica de Estados Unidos de Norte América, para el 25 de Septiembre del 2021, 6:00 am hora local de Colombia.

Compilado a partir de datos de NOAA: Frangth Torres Cordoba, CORPOCESAR  
Webmaster: Julio Díaz, CORPOCESAR

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



**HURACAN SAM**



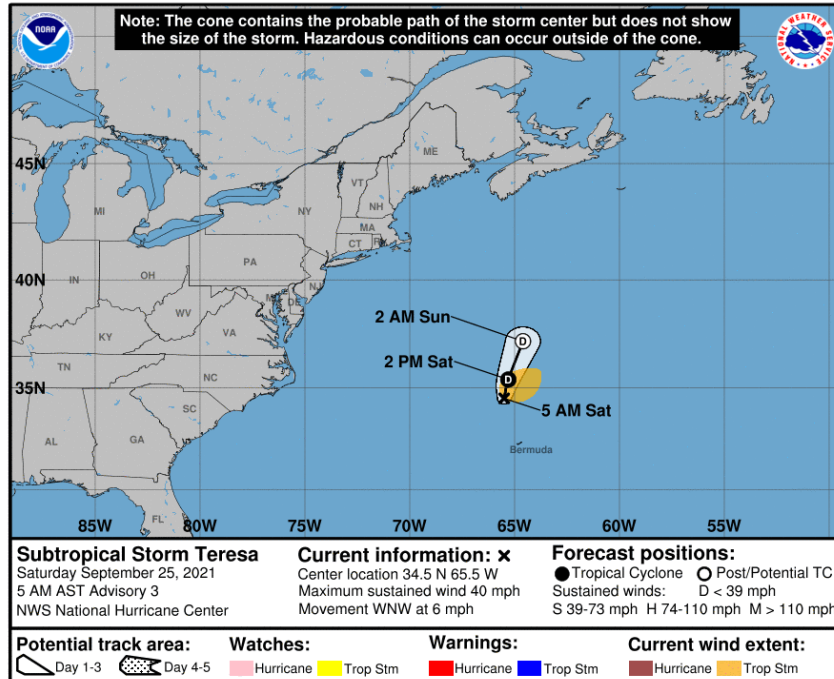
[www.corpocesar.gov.co](http://www.corpocesar.gov.co)

Km 2 vía La Paz. Lote 1 U.I.C Casa e´ Campo. Frente a la feria ganadera  
Valledupar-Cesar

Teléfonos +57- 5 5748960 018000915306

Fax: +57 -5 5737181

**TORMENTA SUBTROPICAL TERESA**



**TORMENTAS TROPICALES EN EL ATLANTICO EN ESTE MOMENTO. Fuente de información: Centro De Huracanes (<https://www.nhc.noaa.gov/>)**

**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

[www.corpocesar.gov.co](http://www.corpocesar.gov.co)

Km 2 vía La Paz. Lote 1 U.I.C Casa e´ Campo. Frente a la feria ganadera

Valledupar-Cesar

Teléfonos +57- 5 5748960 018000915306

Fax: +57 -5 5737181



**PORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CESAR**

**-CORPOCESAR-**

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.

## **Perspectivas De Las Condiciones Del Tiempo En El Trópico**

000

ABNT20 KNHC 251156 CCA

DOS

Perspectiva del clima tropical ... corregida  
Centro Nacional de Huracanes NWS Miami FL  
800 AM EDT Sábado 25 de septiembre de 2021

Orden de perturbación corregida

Para el Atlántico Norte ... Mar Caribe y Golfo de México:

El Centro Nacional de Huracanes está emitiendo avisos sobre huracanes Sam, ubicado a unas 1150 millas al este-sureste del norte Islas de Sotavento, y en la Tormenta Subtropical Teresa, ubicada a unos 150 millas al noroeste de las Bermudas.

Un área de lluvias y tormentas desorganizadas asociadas con los restos de Pedro se encuentran a varios cientos de millas al sur de Islas Bermudas. Las condiciones ambientales parecen marginalmente propicias para desarrollo lento de esta alteración durante los próximos días, ya que se mueve hacia el noreste de 5 a 10 mph.

\* Probabilidad de formación en 48 horas ... baja ... 10 por ciento.

\* Probabilidad de formación en 5 días ... baja ... 20 por ciento.

Se espera que una onda tropical se mueva frente a la costa occidental de África para el lunes temprano. A partir de entonces, se pronostican las condiciones ambientales.

para ser propicio para el desarrollo gradual, y una depresión tropical podría formarse a mediados de la próxima semana mientras el sistema se mueve hacia el oeste de 10 a 15 mph sobre el Atlántico tropical oriental.

\* Probabilidad de formación en 48 horas ... baja ... cerca de 0 por ciento.

\* Probabilidad de formación en 5 días ... media ... 50 por ciento.

Los avisos públicos sobre la tormenta subtropical Teresa se emiten en el marco de la OMM

encabezado WTNT34 KNHC y debajo del encabezado AWIPS [MIATCPAT4](#) .

Los pronósticos / advertencias sobre la tormenta subtropical Teresa se emiten bajo

WMO encabezado WTNT24 KNHC y bajo AWIPS encabezado [MIATCMAT4](#) .

\$\$

Pronosticador Hagen / Latto

[www.corpocesar.gov.co](http://www.corpocesar.gov.co)

Km 2 vía La Paz. Lote 1 U.I.C Casa e´ Campo. Frente a la feria ganadera  
Valledupar-Cesar

Teléfonos +57- 5 5748960 018000915306

Fax: +57 -5 5737181

CODIGO: PCA-04-F-16

VERSIÓN: 1.0

FECHA: 02/07/2015