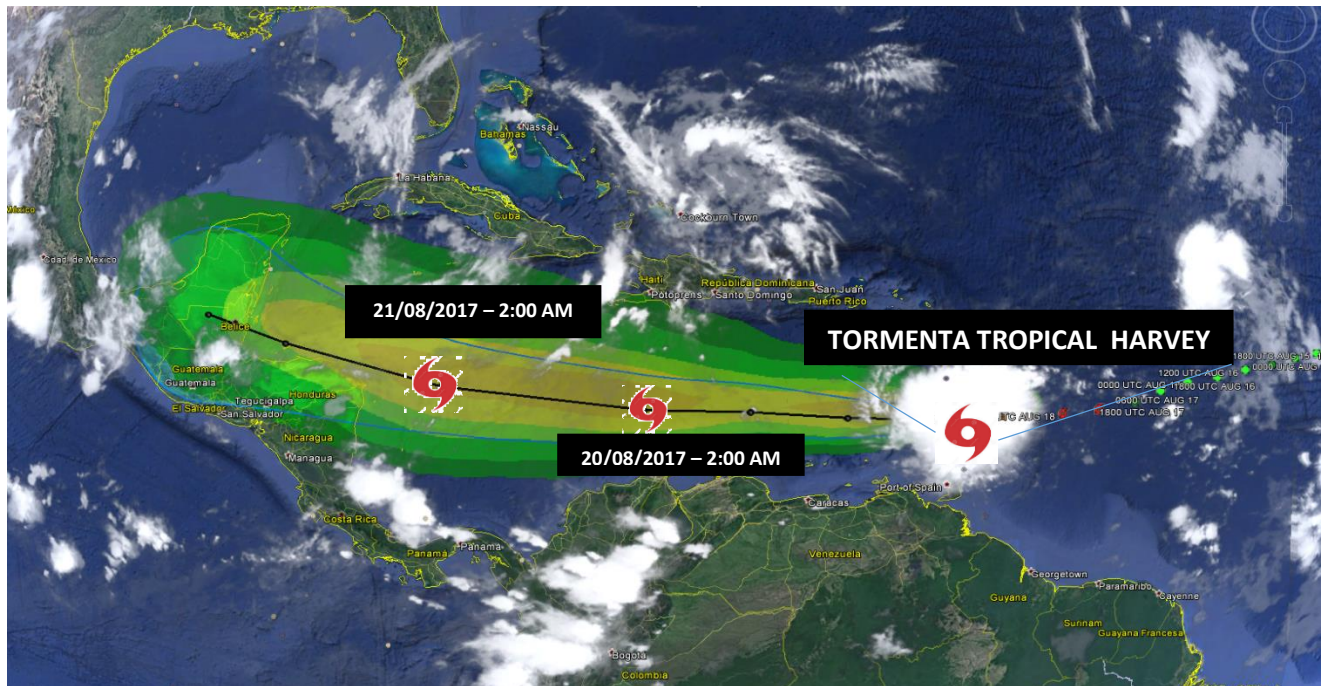


## AVISO

## UBICACIÓN Y POSIBLE TRAYECTORIA DE LA TORMENTA TROPICAL “HARVEY” E INCIDENCIA EN LAS CONDICIONES DEL TIEMPO DEL PAÍS



*Figura1. Localización y probable trayectoria de la tormenta tropical HARVEY. Fuente Centro Nacional de Huracanes. 18 de agosto 6:00 a.m.*

- **ESTADO ACTUAL**

De acuerdo con el monitoreo del IDEAM realizado el día de ayer 17 de agosto y en coordinación con el Centro Nacional de Huracanes (NHC, por sus siglas en ingles), se observó el desarrolló la tormenta tropical HARVEY. Este sistema se localiza en el oriente del Mar Caribe en 13,0N 60,3W. Se desplaza en dirección oeste con una velocidad de 16 nudos (30 km/h) y con vientos máximos sostenidos de 35 nudos (65 km/h). La presión mínima central estimada en 1005 milibares.

- **PRONÓSTICO DE INTENSIDAD Y TRAYECTORIA**

Debido a la intensidad de los vientos del sistema HARVEY, el pronóstico para las próximas 72 horas lo mantiene con categoría de tormenta tropical. Sin embargo, se intensifique o no, dejará lluvias importantes y un incremento en los vientos y en el oleaje en las costas del Caribe colombiano y en el Archipiélago de San Andrés y Providencia. De acuerdo a la probable trayectoria del sistema, se estima que la tormenta se ubique en el mar Caribe oriental colombiano, particularmente al norte de la península de La Guajira, el día de mañana sábado 19 de agosto. Si se mantiene la trayectoria y la velocidad pronosticada, se prevé que el día domingo 20 de agosto se sitúe en el occidente del Caribe nacional. (Ver figura 1)

- **PRONÓSTICO METEOROLÓGICO NACIONAL ASOCIADO AL SISTEMA**

El sistema favorecerá el ingreso de nubosidad y lluvias de variada intensidad con alta probabilidad de actividad eléctrica y rachas de viento sobre el norte y centro del territorio colombiano. Las lluvias se activarán durante la tarde y noche del día viernes 18 de agosto en diversos sectores de la región Andina, Caribe, Pacífica y Orinoquía.

Durante el sábado 19 de agosto, se estima que el sistema se localice en el oriente del mar Caribe nacional, al norte de la península de la Guajira y mantenga lluvias moderadas a fuertes en el centro y norte de la región Andina y diversos sectores de la región Caribe. Durante la noche del sábado, las lluvias más intensas se prevén en amplios sectores de esta región.

El día domingo 20 de agosto, se prevén lluvias moderadas a fuertes en sectores aledaños al archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, con tendencia a fortalecerse durante la noche y se estima que las precipitaciones se extiendan hasta la noche del lunes 21 de agosto.

**El IDEAM a través de la Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas, seguirá monitoreando el sistema y emitirá los boletines y comunicados que sean necesarios, así mismo seguirá trabajando de manera conjunta con la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres a fin de que se adelanten todas las actividades necesarias en términos de prevención. Se recomienda a las entidades del SNGRD estar muy atentos a los documentos que sobre el tema se emitan desde el instituto y a las alertas hidrometeorológicas vigentes.**