

El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (Ideam) informa al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)

NIVEL DE ALERTA					Se da por terminada la ALERTA por la influencia de la tormenta tropical Elsa en Colombia
VIGILANCIA	AVISO	ADVERTENCIA	ALARMA	FIN DE LA ALERTA	
				X	

Condiciones actuales

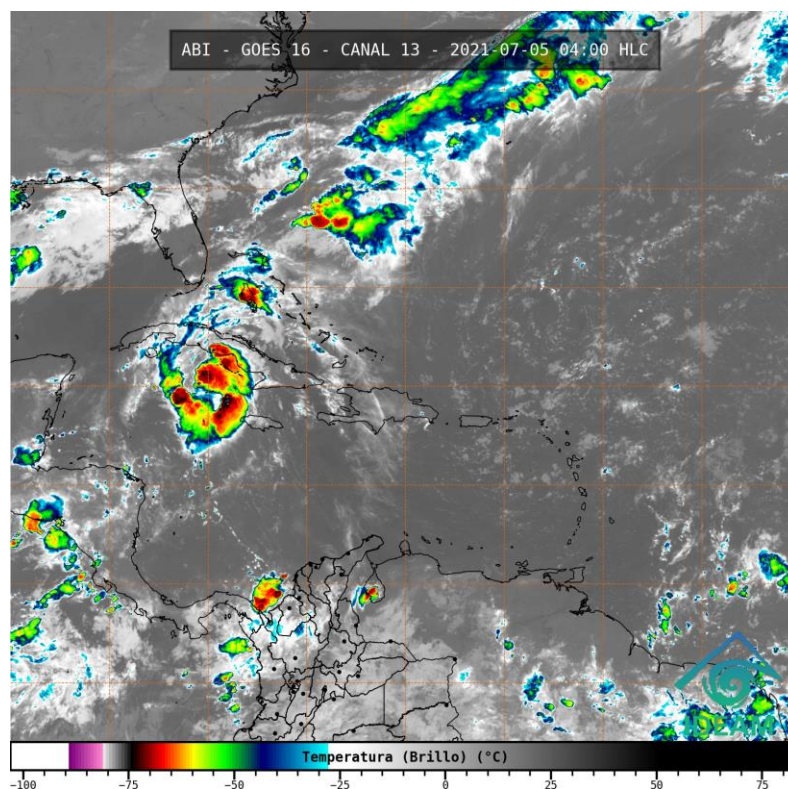


Figura 1. Imagen satelital canal infrarrojo GOES - 5 de julio de 2021. 04:00 Hora HLC.

De acuerdo con el más reciente reporte del Centro Nacional de Huracanes (NHC por sus siglas en inglés), emitido a las 04:00 HLC, se observó que el sistema tropical Elsa se mantiene en categoría de tormenta tropical, con vientos máximos sostenidos de 100 km/h (54 nudos). La tormenta tiene una presión mínima central de 1004 mb y avanza hacia el noroeste con velocidad de 22 km/h (12 nudos). El sistema se encuentra en las coordenadas 21.0N y 79.9W, al sur de Cuba. Dadas sus condiciones, el Ideam, en conjunto con Dimar, ha decidido poner **FIN A LA ALERTA**.

El Ideam continuará con el monitoreo permanente. Se resalta que por el momento no existe ninguna amenaza directa para el territorio nacional.

Proyección NHC:

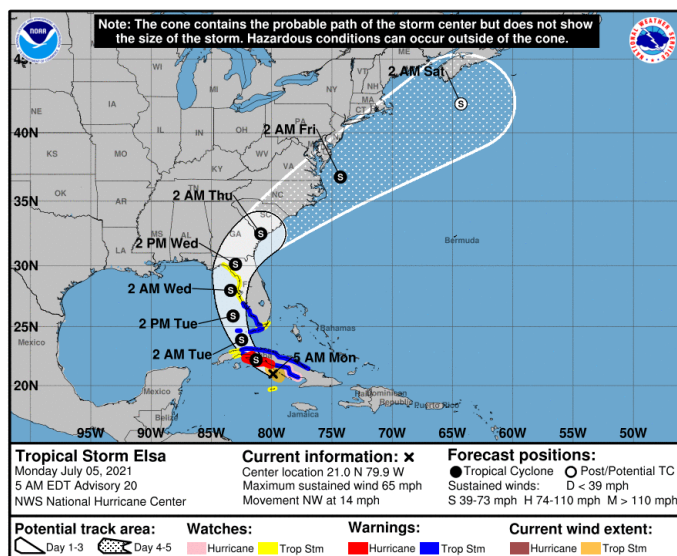


Figura 2. Cono de la posible trayectoria de la tormenta tropical Elsa para los siguientes días. NHC (National Hurricane Center), 5 de julio de 2021. Hora 04:00 HLC.

En la figura 2 se observa la más probable trayectoria de la tormenta tropical Elsa para los próximos días, donde se advierte que mantendrá su movimiento hacia la costa oeste de La Florida.

Pronóstico:

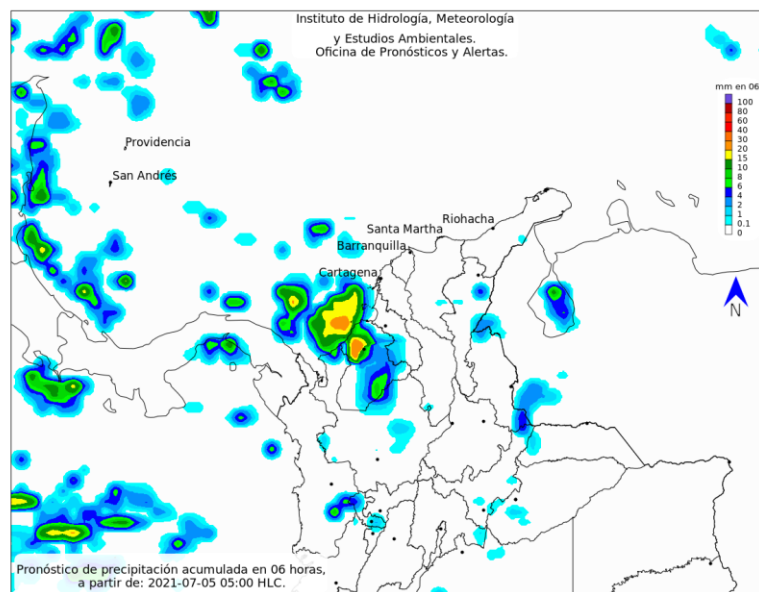


Figura 3. Pronóstico de precipitación acumulada de lluvia¹ para las seis horas siguientes.

¹ La resolución espacial del mapa de pronóstico es de 6,5 km aproximadamente. Por lo tanto, fenómenos meteorológicos inferiores a esta escala no están considerados en esta predicción. Adicionalmente, la escala de colores está asociada a un rango de precipitación en el intervalo de tiempo indicado, lo que implica que el pronóstico no es determinista (un valor exacto en una zona) sino corresponde a un pronóstico cuantitativo (un rango de valores en una zona).

Para las próximas horas se estiman lluvias fuertes en las costas de Córdoba y golfo de Urabá. Lluvias de menor intensidad en Chocó, Antioquia y sur de Córdoba.

NOTA: La información suministrada se basa en los datos del Centro Nacional de Huracanes de la Oficina Nacional de Administración Oceánica y Atmosférica (NHC-NOAA).

El Ideam continuará monitoreando las condiciones atmosféricas y marítimas, además recomienda a las entidades del Sistema Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres y al Sistema Nacional Ambiental estar muy atentos de la información que emita el instituto.

Para mayor información relacionada con el Protocolo Nacional de Alerta por Ciclones Tropicales le sugerimos consultar el siguiente enlace:

<https://repositorio.gestiondelriesgo.gov.co/handle/20.500.11762/32580>

Ideam es confianza y prevención