

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)

ALERTA						Monitoreo a condiciones sobre mar Caribe y océano Atlántico
INFORMATIVO	VIGILANCIA	AVISO	ADVERTENCIA	ALARMA	FIN DE LA ALERTA	
	X					

Domingo 26 de junio de 2022. El Ideam, como entidad encargada del monitoreo permanente, en conjunto con otras instancias del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD), informa que a la fecha se presenta un área de perturbación de las condiciones meteorológicas, asociada al tránsito de una onda tropical ubicada sobre el centro del océano Atlántico tropical, con actividad asociadas a lluvias y tormentas eléctricas. Al momento tiene una probabilidad del 60% de evolucionar hacia una depresión tropical en los próximos dos días y del 80% de que ocurra dicha evolución en el transcurso de los próximos 5 días.

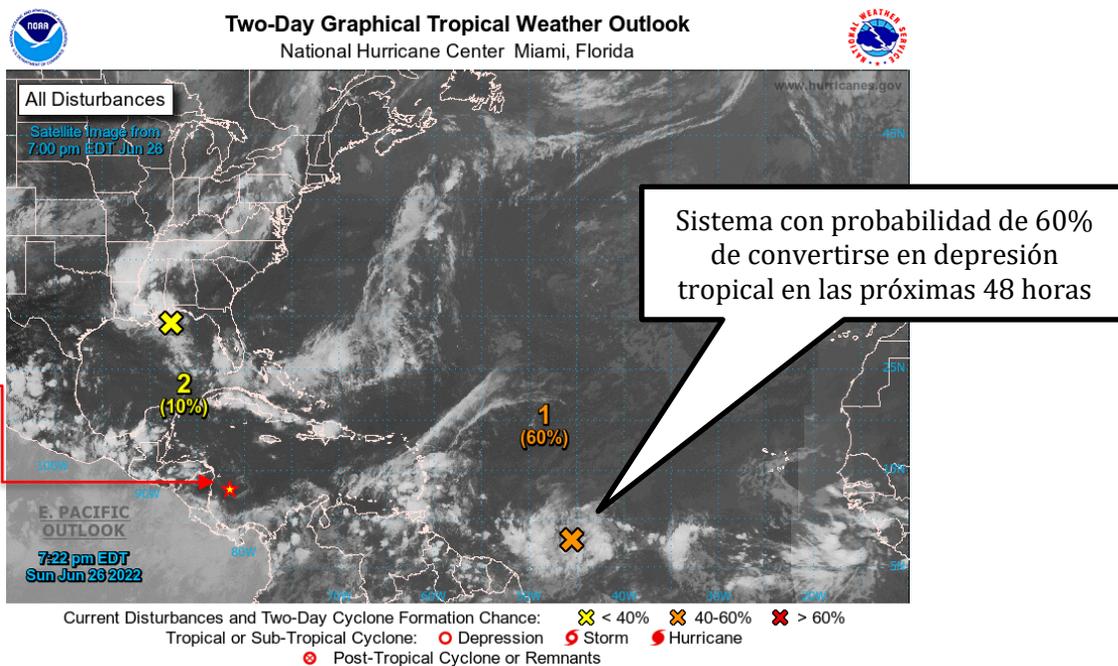


Figura 1. Imagen satelital canal infrarrojo - GOES - 26 de junio de 2022. 19:00 Hora HLC.
Fuente: <https://www.nhc.noaa.gov/atwo.php?basin=atlc&fdays=2>

Según los análisis propios, las condiciones indican favorabilidad a una mayor evolución hacia finales de la próxima semana. Por lo tanto, el Ideam invita al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo, a los consejos departamentales y municipales de la región Caribe y del archipiélago de San Andrés, Providencia, Santa Catalina y los cayos, a tomar las medidas preventivas necesarias y estar atentos a la actualización de los comunicados.

Se estima que el tránsito de esta onda tropical, además de su posible evolución, incrementa significativamente las precipitaciones a partir del próximo martes 28, generando lluvias en el nororiente del

mar Caribe colombiano y la región Caribe continental, estimándose los mayores volúmenes de precipitaciones a mediados y finales de la próxima semana en La Guajira, Cesar, Magdalena, Atlántico, Bolívar y en la Sierra Nevada de Santa Marta. Por lo tanto, se recomienda estar atentos a las posibles afectaciones por las fuertes lluvias.

De igual manera hacia finales de la próxima semana el tránsito de este sistema favorecerá el incremento de las precipitaciones en el Caribe central y occidental, incluido el archipiélago de San Andres, Providencia, Santa Catalina y los cayos. Dado el horizonte de pronóstico extendido, el Ideam estará actualizando el comunicado de acuerdo a los cambios.

Desde el Ideam continuaremos monitoreando la evolución de este sistema e informaremos oportunamente cualquier novedad al respecto.

Domingo 26 de junio de 2022 19:00 HLC. El análisis de las condiciones meteorológicas en el océano Atlántico, mar Caribe y el archipiélago de San Andrés, Providencia, Santa Catalina y los cayos, permite evidenciar que existe probabilidad de formación de un sistema ciclónico en el mar Caribe durante los próximos días. De acuerdo al último comunicado emitido por el Centro Nacional de Huracanes de la Oficina Nacional de Administración Oceánica y Atmosférica (NHC-NOAA, por sus siglas en inglés) en el momento hay probabilidad del 60% de formación de una depresión tropical sobre el mar Caribe oriental para los siguientes dos días.

El sistema se encuentra ubicado hoy sobre los 45 grados de longitud oeste (a unos dos mil quinientos kilómetros de La Guajira) y se desplaza en dirección oeste a una velocidad aproximada de 30 km/h.

Existe una segunda zona de estudio ubicada en el noroccidente del golfo de México.

De acuerdo al tránsito continuo de ondas tropicales sobre la zona marítima del Caribe colombiano, incluyendo el archipiélago de San Andrés, Providencia, Santa Catalina y los cayos, en las próximas 72 horas se estiman condiciones de aumento de nubosidad gradual con probabilidad de lluvias de variada intensidad y en algunos acompañadas de actividad eléctrica, con vientos predominantes del este con intensidades entre 10 a 25 nudos con posibilidad de rachas mayores, y altura del oleaje fluctuando entre los 2 y 3 metros, empezando por el oriente de la región Caribe y afectando en principio los departamentos de La Guajira, Magdalena, Atlántico y Cesar y alcanzando la zona del archipiélago.

En la medida que el seguimiento de las condiciones del océano, de la atmósfera, de los análisis de los modelos de pronóstico y las evoluciones de desarrollo de bajas presiones lo ameriten, el Ideam estará comunicando oportunamente a la comunidad, y al Sistema Nacional de Gestión de Riesgo, para tomar las medidas preventivas, mediante comunicados oficiales especiales, mensajes en medios de comunicación y redes sociales información continua las 24 horas del día, los siete días de la semana, en nuestras oficinas.

El Ideam seguirá monitoreando e informando cualquier cambio de fortalecimiento o debilitamiento.

RECOMENDACIONES PARA LA COMUNIDAD

- Estar atentos durante las próximas horas a los comunicados e información emitida por el Ideam y las demás autoridades locales y municipales de emergencia.
- Atender las indicaciones y recomendaciones de las entidades de control, organismos de emergencia y de respuesta.

RECOMENDACIONES PARA LA ZONA MARÍTIMA DEL CARIBE COLOMBIANO

- Activar y reforzar las medidas de prevención orientadas a la reducción de los riesgos causados por esta clase de eventos, tanto a la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) y a los consejos departamentales y municipales de la región Caribe, así como del archipiélago de San Andrés, Providencia, Santa Catalina y los cayos para que, junto con las comunidades, se tomen las medidas necesarias a fin de evitar pérdida de vidas humanas y bienes materiales.
- A los consejos municipales y departamentales de gestión de riesgo les aconsejamos considerar estas condiciones y los posibles riesgos asociados a incremento del oleaje y del viento, reducción de la visibilidad para navegación del área y marítima, fuertes lluvias y tormentas eléctricas.
- Para los operadores de pequeñas embarcaciones, turistas y pescadores, se les aconseja seguir de cerca la evolución diaria de las condiciones meteorológicas y marinas. De igual manera, es importante que atiendan las recomendaciones emitidas por las Capitanías de Puerto.

NIVELES DE ALERTA	DESCRIPCIÓN
INFORMATIVO	Declaratoria Inicio y finalización de la Temporada de Huracanes
VIGILANCIA	Cuando se observen sistemas fuera del mar Caribe con posibilidad de ingresar al área, o que puedan incidir en las condiciones de tiempo y de mar en la región, ya sea de forma directa o indirecta.
AVISO	Cuando los sistemas ciclónicos fuera de las aguas del mar Caribe presenten influencia ligera a moderada sobre las condiciones de tiempo atmosférico y marítimo de Colombia o cuando se tenga probabilidad de ingreso de dicho sistema al mar Caribe dentro de las próximas 48 a 36 horas con posible afectación ligera a moderada de las condiciones océano - atmosféricas del territorio nacional.
ADVERTENCIA	Cuando hay un ciclón tropical en el mar Caribe con posible afectación moderada a fuerte en las condiciones océano atmosféricas en territorio nacional dentro de las próximas 36-24 horas.
ALARMA	Cuando el ciclón tropical representa Inminente afectación para el territorio nacional dentro de las próximas 24-12 horas.
FIN DE LA ALERTA	Cuando el sistema ciclónico ya no presente influencia en las condiciones oceánicas y atmosféricas del territorio nacional ni represente una condición de amenaza para los diferentes sectores.

Figura 4. Descripción de los niveles de alerta

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 pronóstico, las predicciones y las alertas hidrometeorológicas vigentes le recomendamos consultar los siguientes enlaces:

<http://www.pronosticosyalertas.gov.co/boletines-e-informes-tecnicos>

[http://www.ideam.gov.co/web/tiempo-y-clima/prediccion-climatica/-
/document_library_display/ljPLJWRaQzCm/view/96293907](http://www.ideam.gov.co/web/tiempo-y-clima/prediccion-climatica/-/document_library_display/ljPLJWRaQzCm/view/96293907)

<http://www.pronosticosyalertas.gov.co/web/pronosticos-y-alertas/comunicados-especiales>

Ideam es confianza y prevención