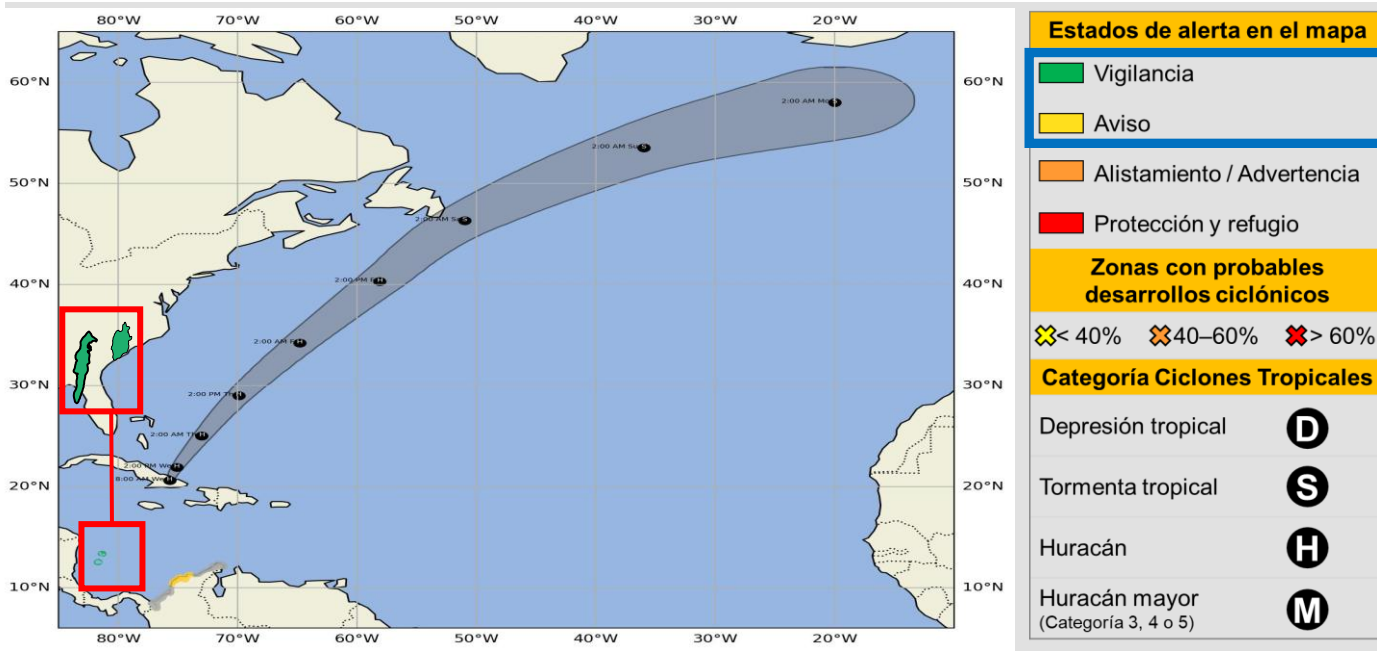


Comunicado Especial No. 22

Huracán Melissa Cat. 2

Octubre 29 de 2025, 08:00 HLC



El huracán **Melissa** de categoría 2, alejándose del mar Caribe, sigue incidiendo en las condiciones marítimas actuales por mar de fondo, por tanto, se mantiene en estado de **AVISO** para los cayos del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, así como también, para el litoral del Caribe central, especialmente en los departamentos de Magdalena, Atlántico y Bolívar. Se mantiene el estado de **VIGILANCIA** para las islas de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.

El pronóstico indica probabilidad de lluvias con tormentas eléctricas y rachas de viento en el norte del mar Caribe colombiano que persisten, aún, por las bandas nubosas externas del huracán.

| Posición | | Características del sistema meteorológico en monitoreo | |
|----------|--------|--|---------------|
| 20,6°N | 75,7°W | Presión central mínima | 968 mb |
| | | Vientos máximos sostenidos ¹ | 165 km/h |
| | | Dirección de desplazamiento | Norte-Noreste |
| | | Velocidad de desplazamiento | 22 km/h |

¹ Son los que se encuentran en el interior del ciclón tropical (en la pared central del "ojo"). No se refiere a los vientos que se percibirán en cada territorio

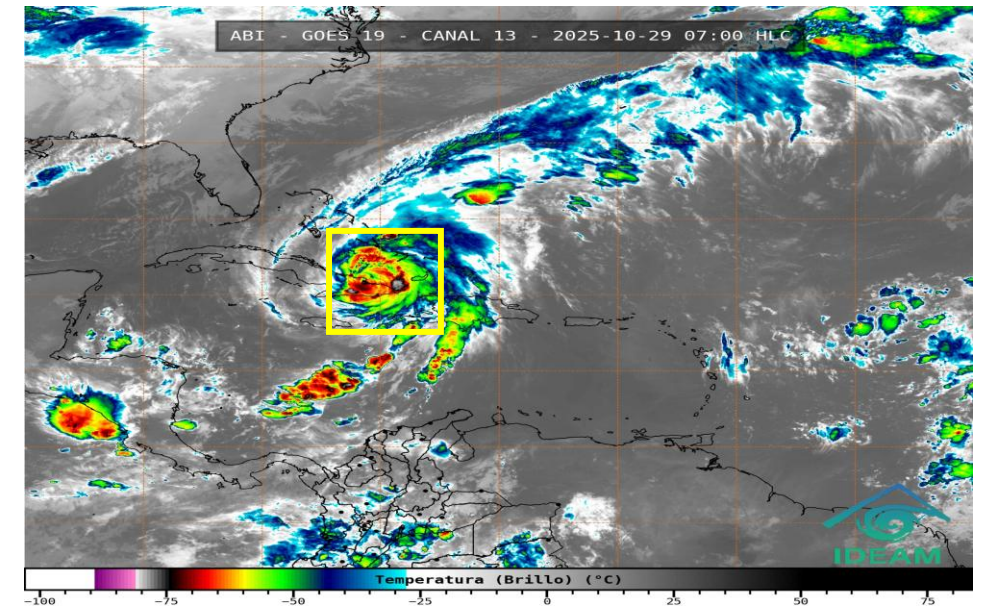
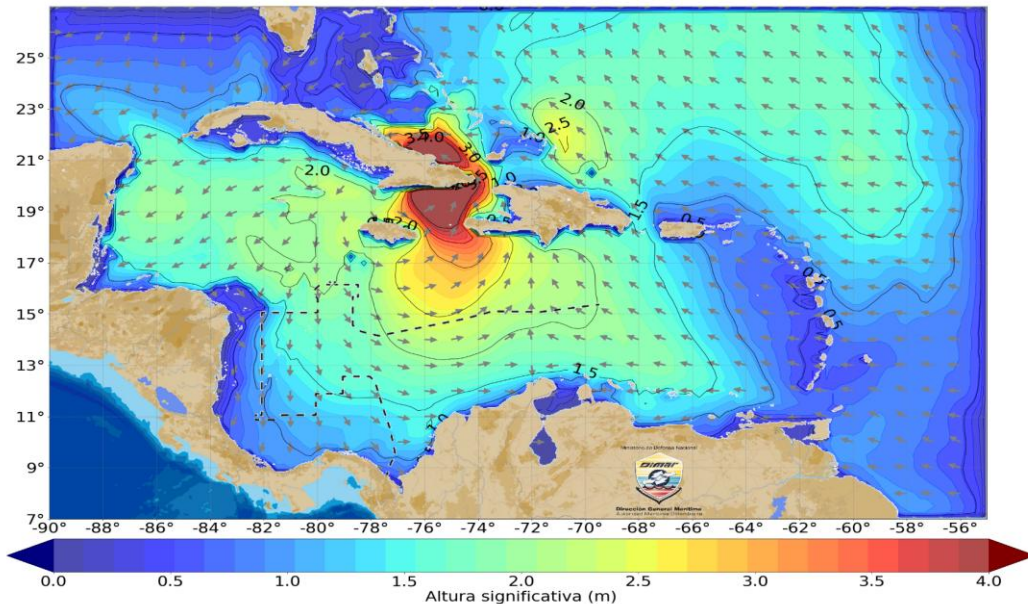
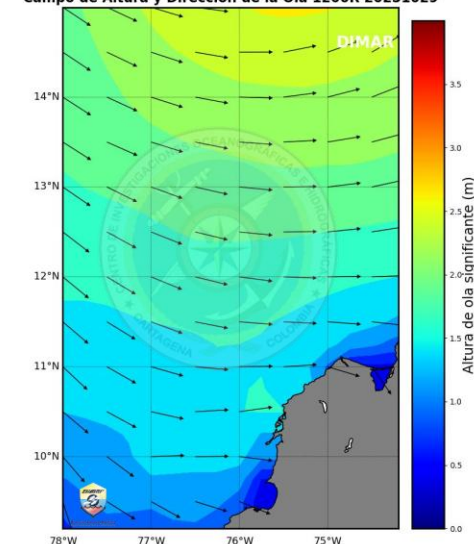


Imagen Satelital
GOES -19. Canal Infrarrojo. octubre 29 de 2025, 07:00 HLC
Fuente: GOES-IDEAM

Altura y Dirección de la Ola 29-Oct-2025 12:00hrs (WW3)
Cuenca Caribe Colombiana - CCC





Campo de Altura y Dirección de la Ola 1200R 20251029



El **huracán Melissa de categoría 2** ubicado sobre el oriente de la isla de Cuba, con un desplazamiento hacia el Norte-noreste a una velocidad de 12 nudos, incide en las condiciones de viento y oleaje, sobre el norte de la cuenca Caribe central, donde se presentan vientos con velocidades hasta de 90 nudos (166 km/h) y una altura significativa de la ola superior a los 3.5 metros. Se espera que este sistema mantenga su desplazamiento en dirección al norte-noreste durante las próximas 24 horas, manteniendo influencia sobre las condiciones del Caribe occidental.

Para el territorio marítimo nacional se prevé para el día de hoy la disminución en la altura del oleaje sobre la zona de altamar y las Islas Cayos del Norte del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina. Sin embargo, se puede mantener la presencia de un oleaje anómalo en sectores del litoral central a causa de la incidencia indirecta del huracán. Por lo anterior, se mantiene la alerta a estado de **AVISO** para los departamentos de Magdalena, Atlántico, Bolívar y cayos del Archipiélago de San Andrés San Andrés, Providencia y Santa Catalina. Se mantiene estado de **VIGILANCIA** en las islas de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.

| Valores de referencia para el territorio nacional | | |
|---|--|-------|
|  | Altura máxima significativa del oleaje | 3.5 M |
|  | Dirección de la ola | VRB |

<https://cioh.dimar.mil.co/meteorologia/ComunicadosEspeciales.php>

Comunicado Especial No. 22

Huracán Melissa Cat. 2

Octubre 29 de 2025, 08:00 HLC



Recomendaciones náuticas

- Se invita a la comunidad marítima a estar atentos a los diferentes pronósticos y comunicados de las entidades con respecto al huracán Melissa por la presencia de oleaje anómalo en el litoral central del Caribe colombiano por acción indirecta del huracán sobre las condiciones del Caribe colombiano.
- Se espera que durante las próximas 24 horas se presenten condiciones anómalas de oleaje sobre el litoral central del Caribe colombiano, con tendencia a disminuir. De igual manera, se espera disminución de las velocidades de viento y altura del oleaje, principalmente sobre el norte de las islas Cayos del norte del Archipiélago de San Andrés y Providencia, teniendo en cuenta el desplazamiento hacia el norte-noreste del huracán Melissa, igualmente sobre la zona marítima del litoral continental, por lo que se recomienda hacer seguimiento a los productos de pronóstico de la Dirección General Marítima y mantener precaución en el desarrollo de actividades marítimas en la zona.
- La **Autoridad Marítima Nacional** a través de las **Capitanías de Puerto**, informará sobre las posibles limitaciones y medidas adicionales para la seguridad en el desarrollo de las actividades marino costeras.



Recomendaciones aeronáuticas

Comunicado Especial No. 22

Huracán Melissa Cat. 2

Octubre 29 de 2025, 08:00 HLC

Generales para todo el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo

- Se mantiene activo el Protocolo Nacional de Alerta por Ciclones Tropicales.
- Se mantiene activo el Plan Nacional de Respuesta ante Ciclones Tropicales.
- Se sugiere mantener activos los protocolos, planes de contingencia y todas las acciones de preparación para la respuesta, ante la posibilidad de mar de fondo y aumento del oleaje en la región Caribe Central.
- Se insta a los CDGRD y CMGRD permanecer atentos a los comunicados especiales y alertas emitidas por las entidades de la mesa técnica de alertas por ciclones tropicales (IDEAM, DIMAR, AEROCIVIL, FAC y UNGRD).

Para las zonas en **AVISO** – **Magdalena, Bolívar, Atlántico e Islas Cayos del Norte** del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.

- Se sugiere a los CDGRD, CMGRD y entidades operativas del SNGRD de los departamentos mantener activos los protocolos, planes de contingencia y todas las acciones de **seguimiento y vigilancia en función de preparación ante posible cambio de condiciones** océano-meteorológicas en las próximas horas en el Caribe Colombiano.
- Especial atención en las **Islas Cayos de Norte** del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, es probable aumento del oleaje en la región.
- Se recomienda a los CDGRD de **Magdalena, Atlántico y Bolívar** especial atención ante la posibilidad de presentarse mar de fondo sobre las costas del litoral caribe central.
- Se recomienda a los CDGRD enfatizar las **acciones de preparación y a las demás entidades del SNGRD mantener disposición de acuerdo a su misionalidad.**
- **Se recomienda a toda la población tomar medidas de prevención y de seguridad asociadas a los cambios en el oleaje y la marea y atender las indicaciones de las autoridades**



Recomendaciones

Comunicado Especial No. 22

Huracán Melissa Cat. 2

Octubre 29 de 2025, 08:00 HLC



Recomendaciones

Para las zonas en **VIGILANCIA** – **San Andrés, Providencia y Santa Catalina**

- Se sugiere mantener activos los **protocolos, planes de contingencia y todas las acciones de preparación para la respuesta**, teniendo en cuenta que puede interactuar con los sistemas meteorológicos locales.
- Especial atención ante la probabilidad de aumento del oleaje en el **Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina** asociadas a la influencia indirecta del Huracán Melissa

NOTA: *Se recalca la alerta de vigilancia para las Islas de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, mientras que la alerta de aviso se mantiene exclusivamente para las Islas Cayos del Norte*

Para las zonas en **INFORMATIVO** – **Sucre, La Guajira, Córdoba, Antioquia y Chocó (Golfo de Urabá)**

- Aunque el huracán Melissa ya no representa afectación para estos departamentos, se sugiere permanecer atentos al monitoreo e información oficial, y mantener activas las acciones de preparación hasta el fin de la temporada.

ESTADOS DE ALERTA POR CICLONES TROPICALES Y ACCIONES PRINCIPALES A DESARROLLAR

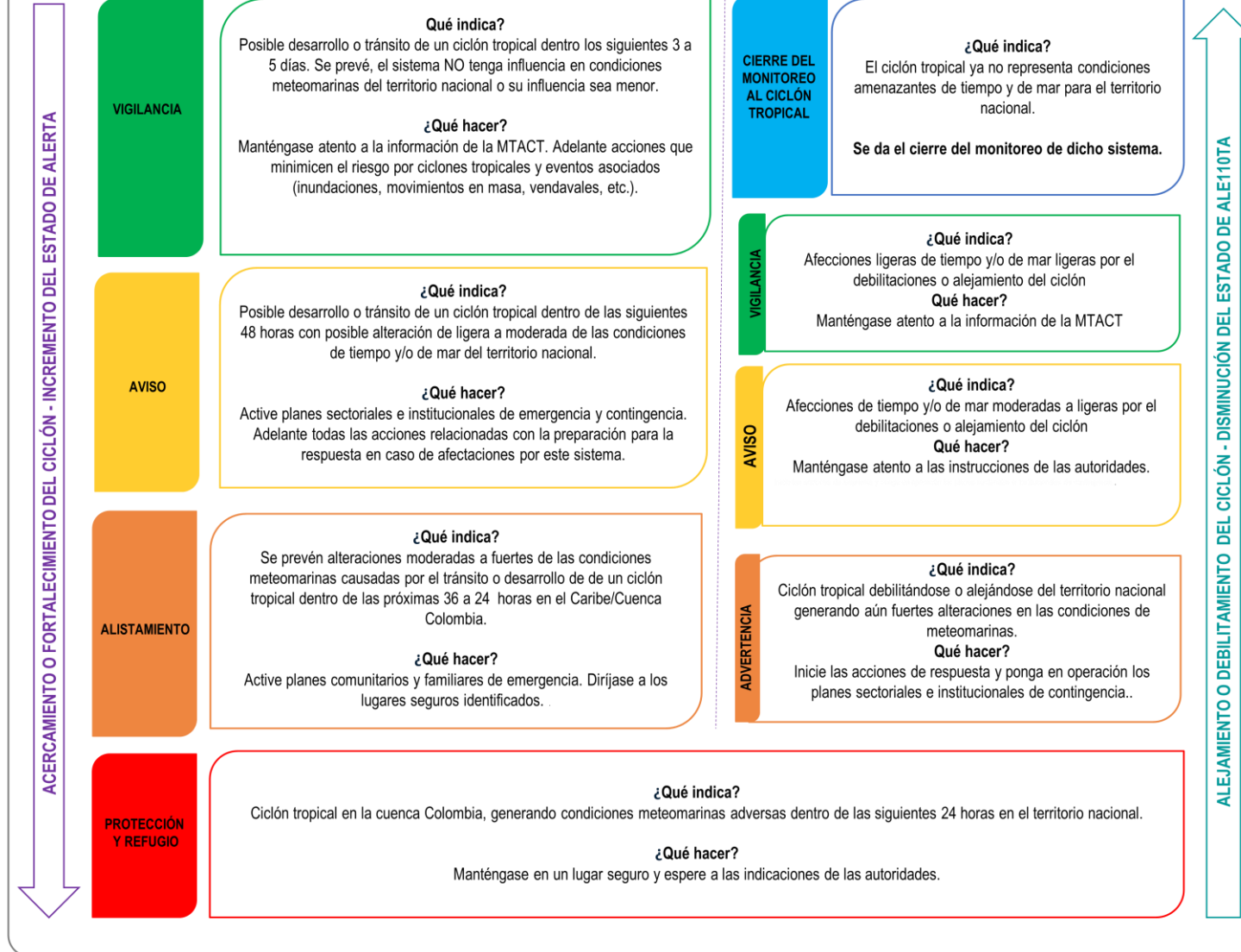
INFORMATIVO

¿Qué indica?

Estado permanente indicativo de la presencia de la temporada de huracanes, usualmente comprendida entre el 1 de junio y el 30 noviembre.

¿Qué hacer?

Las entidades, comunidades e instituciones deben permanecer preparados y atentos a la posible ocurrencia de un ciclón tropical.



NOTA: ¡Los estados de alerta no son consecutivos! Corresponden a la evaluación técnica del evento realizada por el IDEAM y DIMAR-CIOH y dependen de las características del evento y **pueden referirse a la probabilidad de afectación oceánica, atmosférica o ambas**. Así mismo, La MTACT a discreción y fundamentado en los análisis técnicos generará los estados de alerta de aquellos escenarios que no estén definidos en este Protocolo o que no se ajusten estrictamente a estos.

El siguiente informe se emitirá a las:
20:00 HLC del 29 de octubre de 2025 (Hora Local de Colombia)
o antes si las condiciones de evolución del sistema lo ameritan

GRACIAS

Mesa Técnica de Alerta por Ciclones Tropicales



Consulte las páginas web de las entidades

<http://www.ideam.gov.co/>

<https://cioh.dimar.mil.co/meteorologia/ComunicadosEspeciales.php>

https://portal.gestiondelriesgo.gov.co/Paginas/Slide_home/Temporada-de-Huracanes-2024.aspx

https://meteorologia.aerocivil.gov.co/obs_map