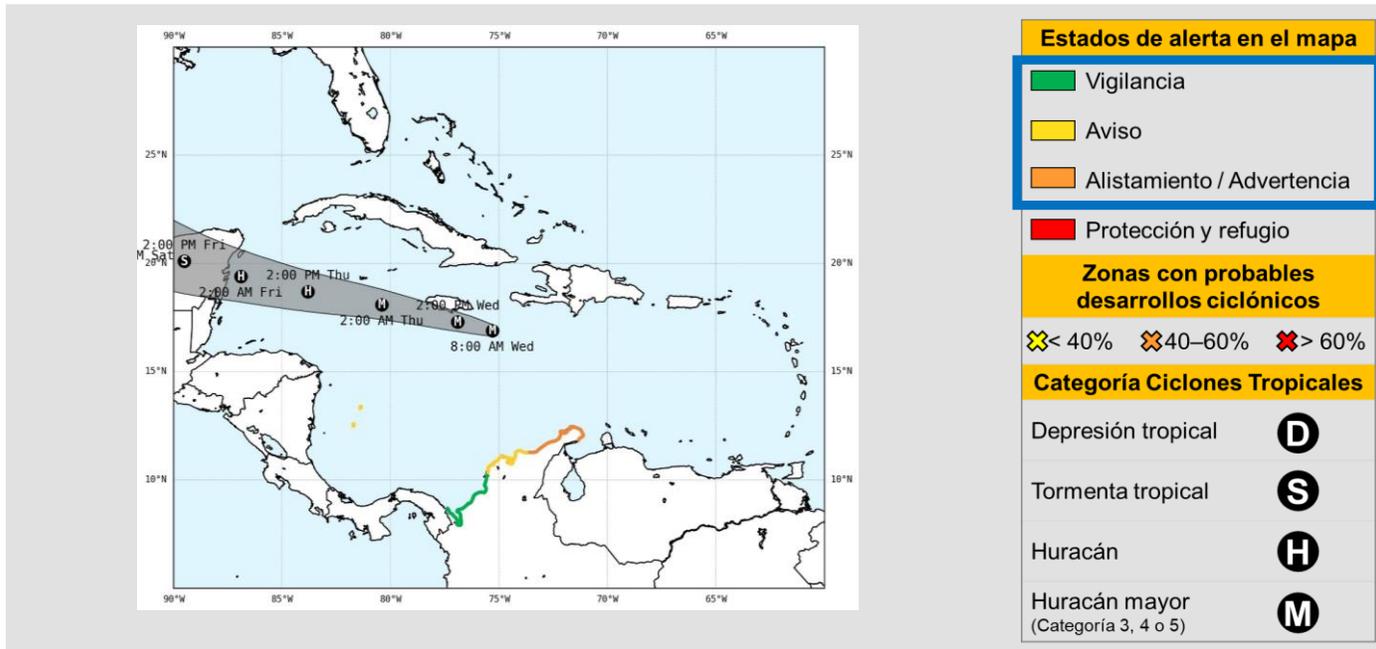


Comunicado Especial No. 015

Huracán Beryl (Cat. 4)

Julio 03 de 2024, 8:00 A.M.



El huracán Beryl continua en categoría 4, su desplazamiento sigue a través del mar Caribe en dirección oestenoeste. Para el día de hoy 03 de julio el sistema transitará al norte del mar caribe colombiano. De acuerdo con dichas características, de forma indirecta podría favorecer precipitaciones moderadas a localmente fuertes, ráfagas de viento y alteración de las condiciones oceánicas hacia sectores de La Guajira, centro y norte de Magdalena y de Cesar.

Teniendo en cuenta las alteraciones probables de las condiciones oceánicas y las lluvias que podrían presentarse, se emite un nivel de **ALISTAMIENTO** para el municipio de Uribia. Por otra parte, se mantienen el nivel de **AVISO** para el resto de los departamentos de La Guajira, Cesar, Magdalena, Atlántico, Bolívar, como también en las islas de San Andrés, Providencia, Santa Catalina y los Cayos del Norte. También se mantendrá en nivel de **VIGILANCIA** los departamentos de Sucre y Córdoba.

Posición		Características del sistema meteorológico en monitoreo	
16,9 N	75,3 W	Presión central mínima	952 hPa
		Vientos máximos sostenidos ¹	232 km/h
		Dirección de desplazamiento	Oeste Noroeste
		Velocidad de desplazamiento	32 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

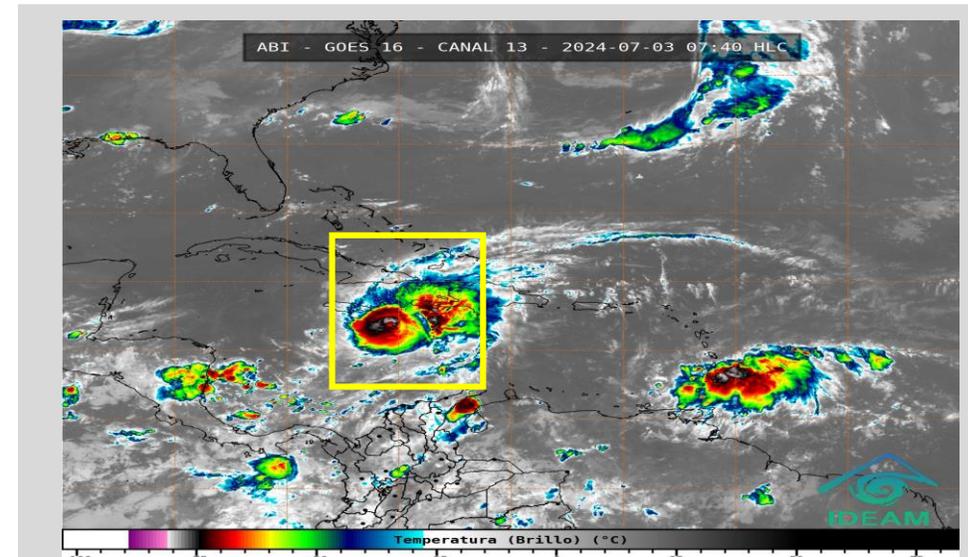
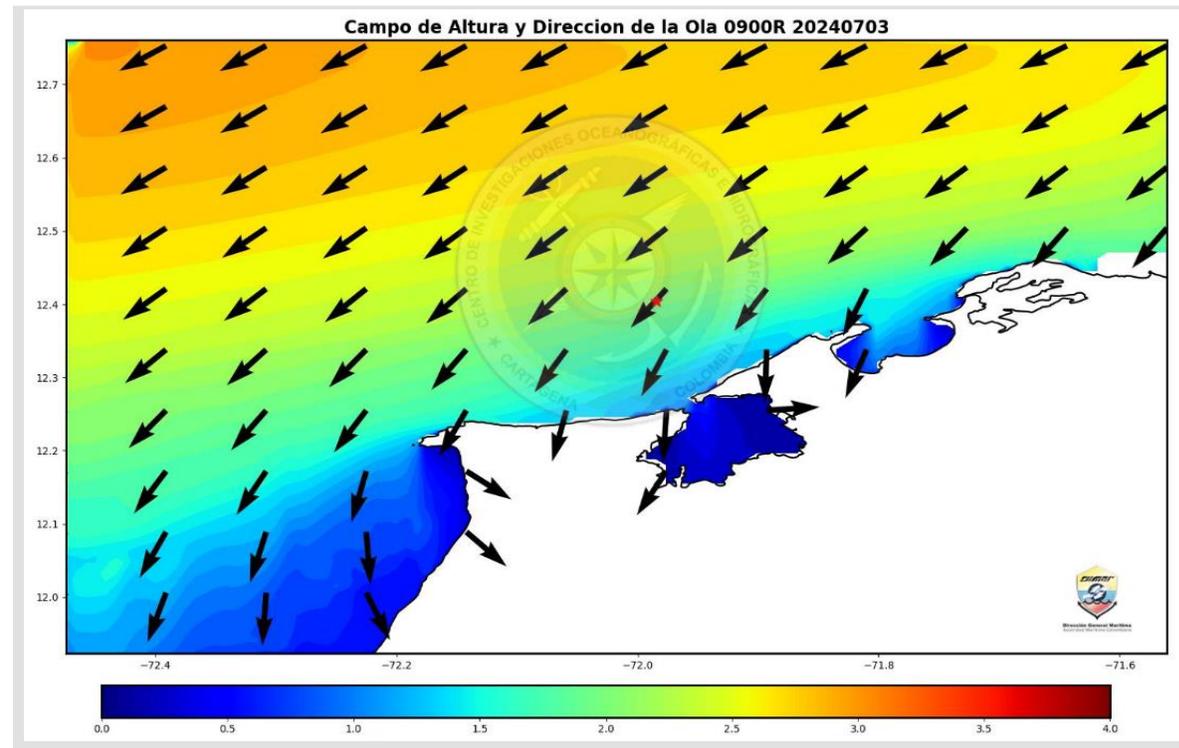
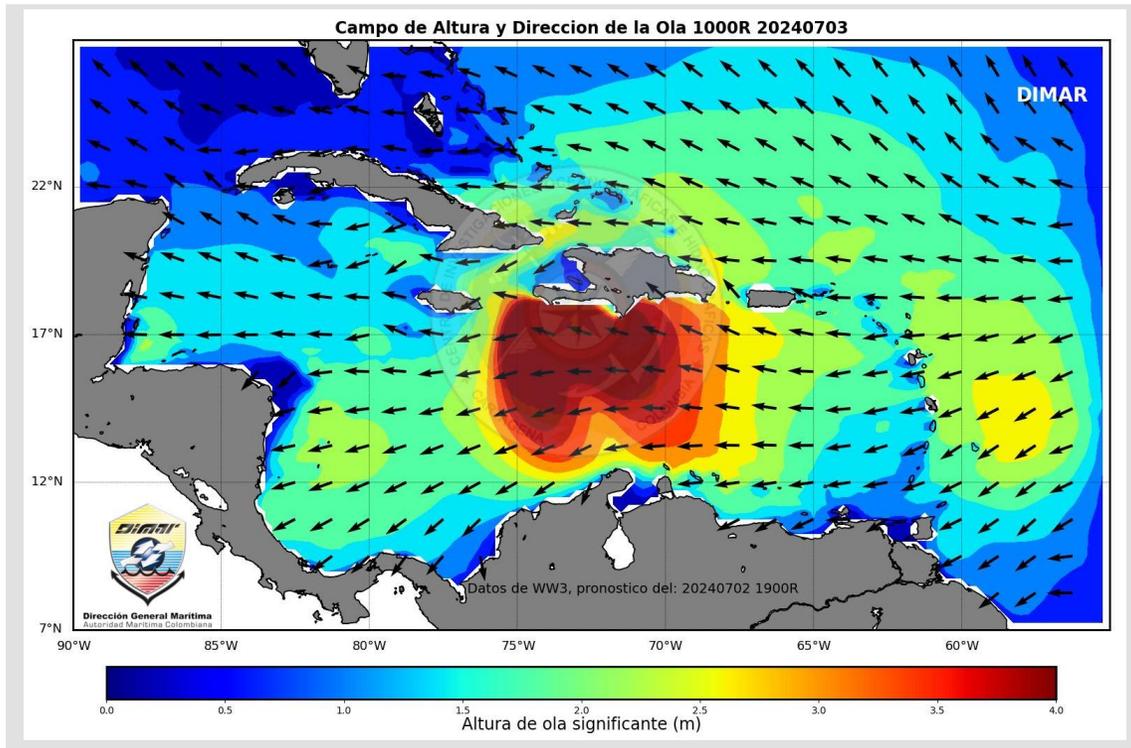


Imagen Satelital
GOES -16. Canal Infrarrojo. 3 de julio de 2024, 07:40 AM HLC
Fuente: GOES-IDEAM

Comunicado Especial No. 015

Huracán Beryl (Cat. 4)

Julio 03 de 2024, 08:00 A.M.



Se observa una altura de la ola significativa de 1.5 a 3.0 metros (Mar 4-5), vientos de dirección este-noreste con velocidades de 10 a 20 nudos (Fuerza 3-5). El huracán Beryl esta influenciando en las condiciones marítimas del oriente y centro del territorio marítimo nacional, por lo que se espera un paulatino aumento de la altura del oleaje, especialmente para la Alta Guajira (Uribia), donde continua la alerta de nivel de alistamiento dado que se estima una altura de la ola de hasta 3.5 metros, con probabilidad, aún presente, de ocurrencia mar de leva para este sector. De igual manera, dada la probabilidad de desarrollo de mar de leva, para el resto de La Guajira, así como en el litoral central (Magdalena, Atlántico y Bolívar) se mantiene la alerta de aviso para esta zona. En cuanto al litoral sur, se observa una incidencia menor por parte de este sistema, por lo que no se espera una afectación significativa, igualmente se mantendrá en constante monitoreo esta zona. Adicionalmente, y dado que existe probabilidad de condiciones de tormenta tropical y por la probabilidad de desarrollo de mar de leva para el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, especialmente en los Cayos del Norte, continua la alerta de aviso para esta área.

Valores de referencia para el territorio nacional		
	Altura máxima significativa del oleaje	3,0 M
	Dirección de la ola	ESTE

Comunicado Especial No. 015

Huracán Beryl (Cat. 4)

Julio 03 de 2024, 8:00 A.M.



Recomendaciones

Generales para todo el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

- Permanece activo el Plan Nacional de Respuesta por Ciclones Tropicales.
- Se insta a las 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** - preparación para La Guajira, Magdalena, Cesar, Bolívar, Atlántico, islas de San Andrés y Providencia e islas Cayos del Norte

- Se sugiere a los CDGRD, CMGRD y entidades operativas del SNGRD de los departamentos de La Guajira, Magdalena, Cesar, Bolívar, Atlántico, islas de San Andrés y Providencia e islas Cayos del Norte **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** a partir de las próximas horas en el Caribe Colombiano.
- Se recomienda a los CDGRD de La Guajira, Magdalena y Cesar atención ante posibles eventos como movimientos en masa, inundaciones y crecientes súbitas por aumentos de las precipitaciones especialmente en inmediaciones a la Sierra Nevada de Santa Marta.

Para las zonas en **ALISTAMIENTO** - Alta Guajira, municipio de Uribí

- **Especial atención en la alta Guajira** por posibilidad de mar de leva, se pueden presentar inundaciones a lo largo de la línea de costa; por lo cual se recomienda al CDGRD y entidades del SNGRD mantener las acciones de preparación y alistamiento preventivo.
- Se sugiere implementar controles de ingreso a playas, malecones y zonas expuestas al aumento del oleaje.
- Se recomienda a toda la población del municipio de Uribí adelantar medidas preventivas y de seguridad; continuar atentos a la información oficial de las autoridades.

Comunicado Especial No. 015

Huracán Beryl (Cat. 4)

Julio 03 de 2024, 8:00 A.M.



Recomendaciones

Para las zonas en **VIGILANCIA** – Sucre y Córdoba

- Se sugiere mantener **activos los protocolos, planes de contingencia y todas las acciones de preparación para la respuesta**, teniendo en cuenta que el huracán Beryl transita sobre el Caribe central y puede interactuar con los sistemas meteorológicos locales.

Comunicado Especial No. 015

Huracán Beryl (Cat. 4)

Julio 03 de 2024, 08:00 A.M.



Recomendaciones náuticas

- Continuar atentos por los cambios en la altura de la ola significativa en la cuenca Colombia, principalmente en la Alta Guajira (Uribía) donde se prevé el cambio de la dirección del oleaje y la posible afectación por mar de leva en dicha zona. En el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, especialmente para los Cayos del Norte, existe la probabilidad de que se presente condiciones de tormenta tropical y no se descartan condiciones de huracán en los cayos más próximos a Jamaica. De igual forma, estar atentos en el litoral centro del Caribe colombiano (Magdalena, Atlántico y Bolívar) por el cambio en la dirección del oleaje antes descrito (mar de leva) durante los siguientes días. Se sugiere tomar medidas de seguridad en actividades náuticas y movilización de embarcaciones que se encuentran cerca al área de influencia, de acuerdo con las disposiciones de la autoridad marítima local.
- **La Autoridad Marítima Nacional** a través de las **Capitanías de Puerto** informarán sobre las posibles limitaciones y medidas adicionales para la seguridad en el desarrollo de las actividades marino costeras.



Recomendaciones aeronáuticas

- **La AERONAUTICA CIVIL (UAEAC) Y La FUERZA AEREA COLOMBIANA (FAC)**, informan que no se presentan afectaciones en el espacio aéreo colombiano, ni en espacios aéreos de interés para la aviación de estado, se podrán presentar precipitaciones de variada intensidad y vientos en San Andres asociado a fenómenos locales y algunas bandas nubosas asociadas al huracán
- **Al personal aeronáutico se le recomienda estar pendiente de la expedición de SIGMET en la FIR Centroamérica.**

ESTADOS DE ALERTA POR CADA CICLÓN TROPICAL MONITOREADO

INFORMATIVO

Estado permanente durante toda la temporada de huracanes en el periodo comprendido entre el 1 de junio y el 30 de noviembre de cada año, y durante el cual las comunidades e instituciones deben permanecer preparados y atentos a la posible ocurrencia de un ciclón tropical.

ACERCAMIENTO DEL CICLÓN - INCREMENTO DEL ESTADO DE ALERTA

VIGILANCIA

Escenario 1. Ciclón tropical fuera del mar Caribe y sin probabilidad de ingreso, pero que podría presentar influencia indirecta sobre las condiciones de tiempo atmosférico y de mar en el territorio nacional.

Escenario 2. Probabilidad de ingreso de ciclón tropical en el mar Caribe dentro de los siguientes 7 días o de formación ciclónica mayor o igual al 50% dentro del mar Caribe, con posible afectación ligera de las condiciones océano – atmosféricas del territorio nacional.

Escenario 3. Condiciones océano - atmosféricas que permiten pronosticar una probabilidad de formación ciclónica igual entre 30 - 50% al interior de la Cuenca Colombia dentro de las próximas 72 horas con posible afectación ligera de las condiciones océano – atmosféricas del territorio nacional.

AVISO

Escenario 1. Ciclón tropical fuera de las aguas del mar Caribe que presenten influencia ligera a moderada sobre las condiciones de tiempo atmosférico y marítimo de Colombia.

Escenario 2. Probabilidad de formación o ingreso de un ciclón tropical en el mar Caribe dentro de las próximas 48 horas con posible afectación ligera a moderada de las condiciones océano – atmosféricas del territorio nacional.

Escenario 3. Condiciones océano - atmosféricas que permiten pronosticar una probabilidad de formación ciclónica igual o mayor al > 50% al interior de la Cuenca Colombia, dentro las próximas 48 horas con posible afectación ligera a moderada de las condiciones océano – atmosféricas del territorio nacional.

ALISTAMIENTO

Escenario 1. Ciclón tropical en el mar Caribe con posible afectación moderada a fuerte en las condiciones océano-atmosféricas de las zonas continentales, insulares y/o marítimas dentro de las próximas 36 horas

Escenario 2. Probabilidad de formación de un ciclón tropical la Cuenca Colombia dentro de las próximas 24 horas con probabilidad igual o mayor al 50% con posible afectación moderada de las condiciones océano – atmosféricas del territorio nacional.

PROTECCIÓN Y REFUGIO

Escenario 1. Ciclón tropical en el mar Caribe que representa inminente afectación muy fuerte en las condiciones océano-atmosféricas para las zonas continentales, insulares y/o marítimas dentro de las próximas 24 horas.

CIERRE DEL MONITOREO AL CICLÓN TROPICAL

Cuando los análisis de IDEAM-DIMAR-CIOH indican una influencia mínima del ciclón tropical en las condiciones oceánicas y atmosféricas de las zonas continentales, insulares y/o marítimas del país y el fenómeno ya no representa una condición de peligro para los diferentes sectores.

Escenario 4. Ciclón tropical alejándose del territorio colombiano y/o debilitándose, pero que puede presentar influencia indirecta o ligera de las condiciones océano – atmosféricas sobre el mismo.

Escenario 4. Ciclón tropical alejándose del territorio colombiano y/o debilitándose con posible afectación ligera o moderada de las condiciones océano – atmosféricas del territorio nacional.

ADVERTENCIA

Escenario 3. Ciclón tropical alejándose del territorio colombiano y/o debilitándose, existiendo aún una posible afectación moderada a fuerte en las condiciones océano-atmosféricas de las zonas continentales y/o insulares y/o marítimas.

Escenario 2. Ciclón tropical alejándose del territorio colombiano y/o debilitándose, presentando aún afectación muy fuerte en las condiciones océano-atmosféricas para las zonas continentales, insulares y/o marítimas.

ALEJAMIENTO DEL CICLÓN - DISMINUCIÓN DEL ESTADO DE ALERTA

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:

1:00 P.M. del 03 de julio de 2024

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