



COMUNICADO ESPECIAL No. 004 HURACÁN BERYL

Junio 29 de 2024, 17:00 HLC

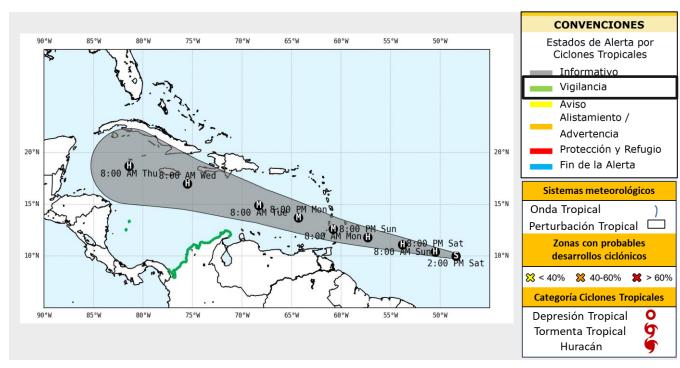




Comunicado Especial No. 004

Huracán Beryl

Junio 29 de 2024, 17:00 HLC



Sobre el Océano Atlántico tropical, el ciclón tropical Beryl se ha convertido en huracán categoría 1. Se espera que este sistema continúe fortaleciéndose en las próximas horas y aumente su categoría a huracán mayor (categoría 3) en la noche del domingo 30 de junio. Se espera que impacte en las Islas de Barlovento e ingrese a la cuenca del Mar Caribe en la madrugada del lunes 1 de julio, y que se dirija hacia el noroccidente de la cuenca. Su máxima cercanía al territorio colombiano se prevé en los días martes 2 y miércoles 3 de julio, se podrán presentar vientos fuertes, alturas de la ola significativas y posibles lluvias en zonas litorales de la región Caribe colombiana.

Se emite alerta de **VIGILANCIA** para todos los sectores del litoral de la región Caribe colombiana (La Guajira, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Sucre, Córdoba, Antioquia y Chocó) y para el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.

Posición		Presión central mínima	992 hPa
Longitud	Latitud	Vientos máximos sostenidos	120 km/h
49,2°W	10,1°N	Dirección de desplazamiento	Oeste
		S Velocidad de desplazamiento	35 km/h

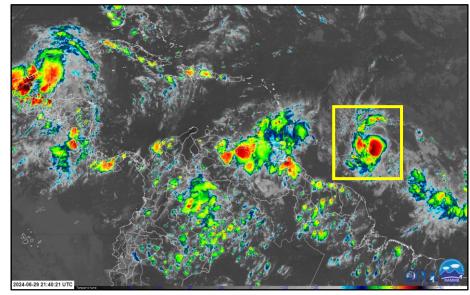


Imagen Satelital

GOES -16. Canal Infrarrojo. Junio 29 de 2024, 16:40 HLC

Fuente: GOES-RAMMB

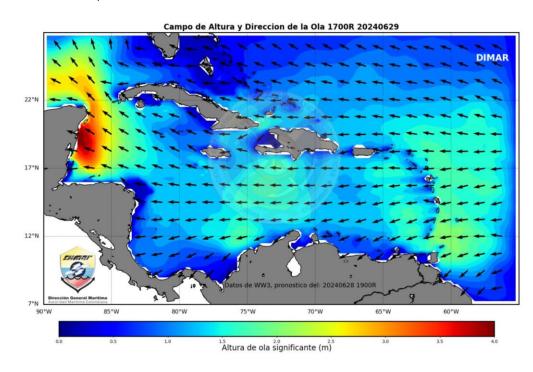


Gobierno de Colombia

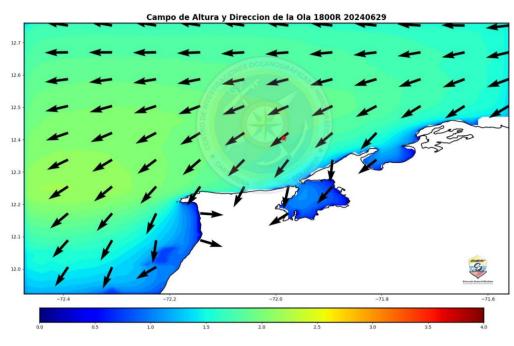
Comunicado Especial No. 004

Huracán Beryl

Junio 29 de 2024, 17:00 HLC



Actualmente en el mar Caribe se observa una altura de la ola significativa de 1,0 a 2,1 metros (Mar 3-4) con vientos de dirección este-noreste y una intensidad de 10 a 23 nudos (Fuerza 3-5). No se presenta influencia directa o indirecta del Huracán Beryl y no se espera afectación dentro de las próximas 48 horas en el territorio nacional.



VALORES DE REFERENCIA PARA EL TERRITORIO NACIONAL

€	Altura maxima significativa del oleaje	2.1 m
2	Dirección de la ola	ESTE



Comunicado Especial No. 004

Huracán Beryl

Junio 29 de 2024, 17:00 HLC





- Se activa Plan Nacional de Respuesta por Ciclones Tropicales.
- Se sugiere mantener activos los protocolos, planes de contingencia y todas las acciones de preparación para la respuesta, ante la posibilidad de ingreso al mar caribe del huracán Beryl
- 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).



ESTADOS DE ALERTA POR CICLONES TROPICALES



Estado permanente durante toda la temporada de huracanes en el periodo comprendido **NFORMATIVO** entre el 1 de junio y el 30 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

AVISO

ALISTAMIENTO

PROTECCIÓN

Y REFUGIO

<u>Escenario 1</u>. 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.

<u>Escenario 3.</u> 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.

<u>Escenario</u> 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.

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.

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.

VERTENCI

Escenario 2. 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: 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 aiusten estrictamente a estos.





EL SIGUIENTE INFORME SE EMITIRÁ A LAS:

08:00 HLC DEL 30 DE JUNIO DE 2024

O ANTES SI LAS CONDICIONES DE EVOLUCIÓN DEL SISTEMA LO AMERITAN

GRACIAS

MESA TÉCNICA DE ALERTAS POR CICLONES TROPICALES









