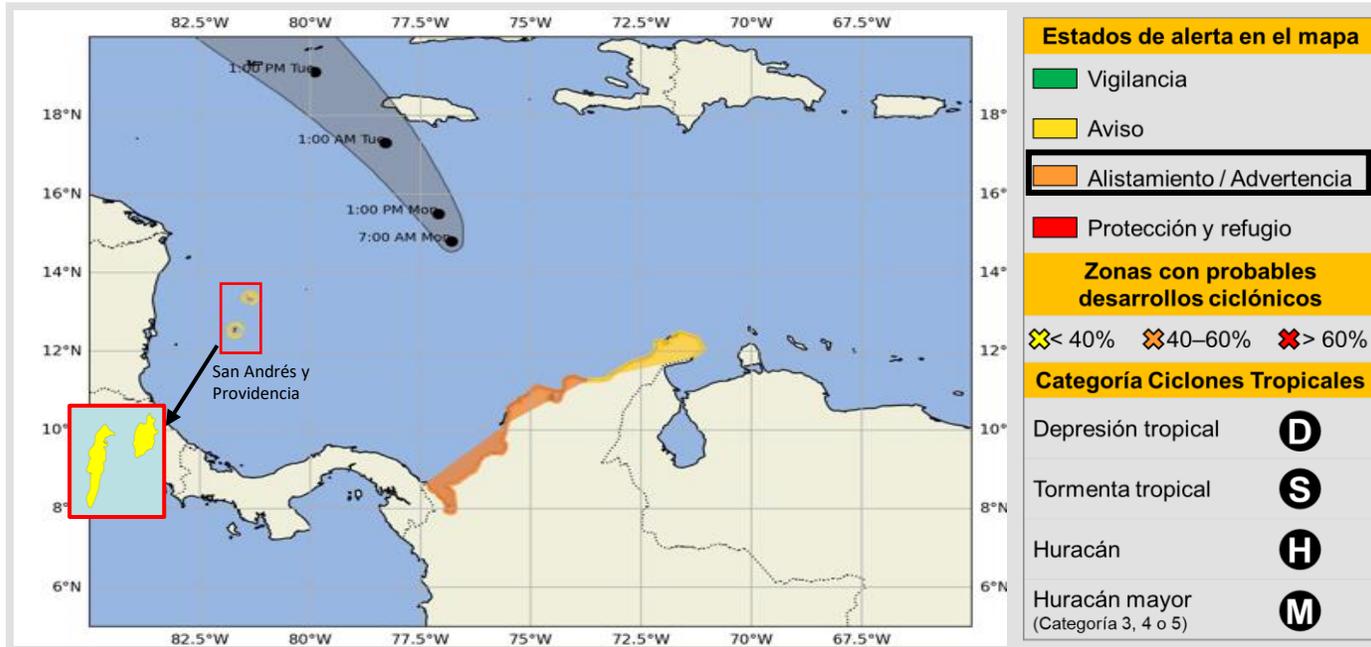


Comunicado Especial No. 08

Potencial Ciclón Tropical N° 18

Noviembre 04 de 2024, 08:00 HLC



Posición		Características del sistema meteorológico en monitoreo	
14,8 N	76,8 W	 Presión central mínima	1003 hPa
		 Vientos máximos sostenidos ¹	56 KM/H
		 Dirección de desplazamiento	Norte
		 Velocidad de desplazamiento	11 KM/H

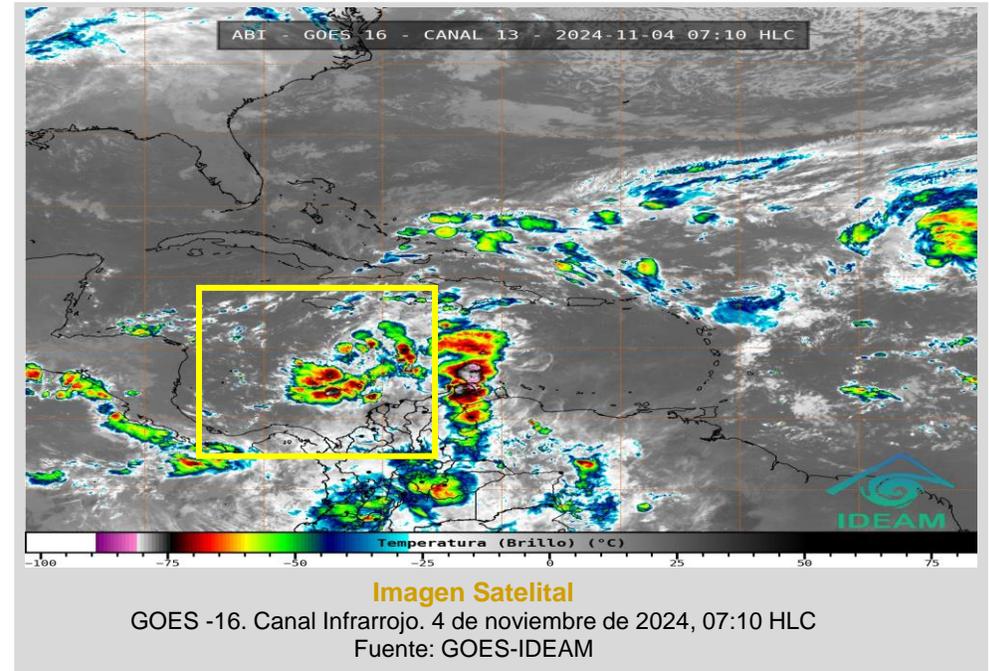
¹ Son los que se encuentran en el interior del ciclón tropical (en la pared central del "ojo"). No se refiere a los vientos que se percibirán en cada territorio

El potencial ciclón tropical número 18 sigue desplazándose hacia el norte, con alta probabilidad de alcanzar la categoría de tormenta tropical durante el día de hoy.

Como consecuencia de ello, aún es probable la ocurrencia de abundantes precipitaciones en la zona marítima del Caribe colombiano, así como lluvias importantes en la alta Guajira, y precipitaciones moderadas del resto de la región Caribe incluyendo la zona insular; se espera que estas lluvias disminuyan gradualmente a medida que el sistema se aleja del territorio nacional.

Teniendo en cuenta las condiciones meteorológicas y marítimas pronosticadas, se establece alerta de **AVISO** en la zona oriental (La Guajira), y el área insular (archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina) y alerta de **ALISTAMIENTO** para la zona central y occidental (incluyendo el litoral de Magdalena, Atlántico, Bolívar, Sucre, Córdoba y golfo de Urabá).

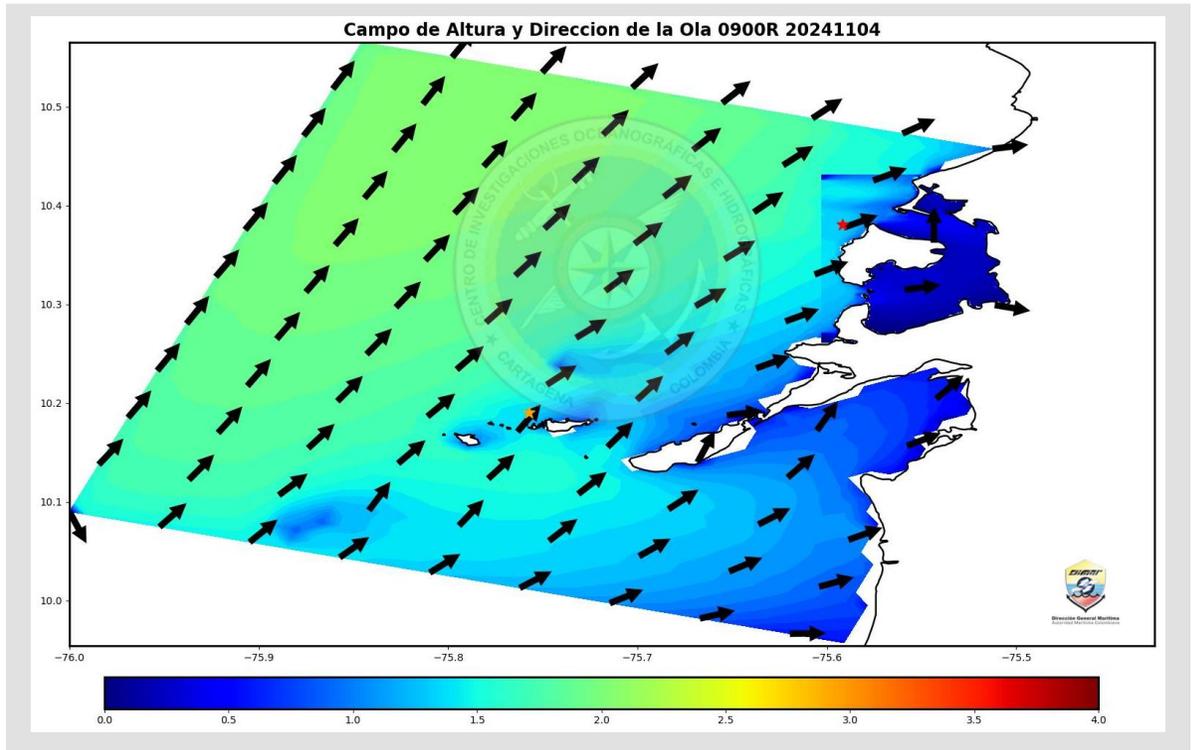
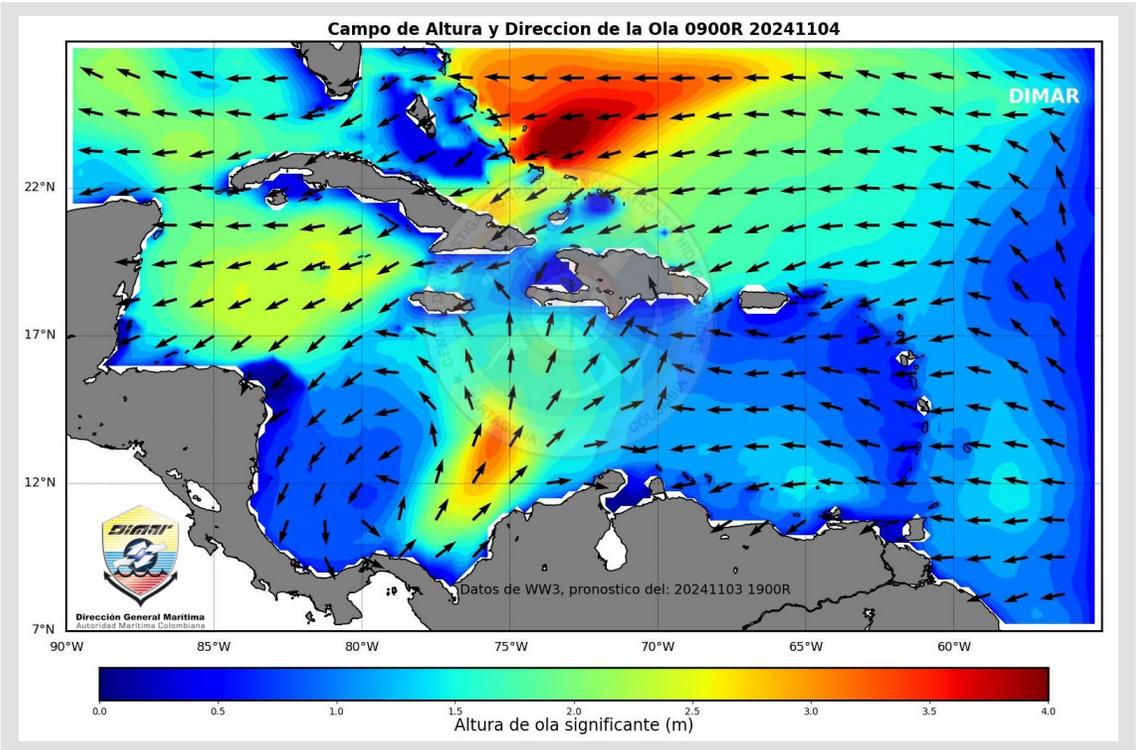
<http://www.ideam.gov.co/>



Comunicado Especial No. 08

Potencial Ciclón Tropical N° 18

Noviembre 04 de 2024, 08:00 HLC



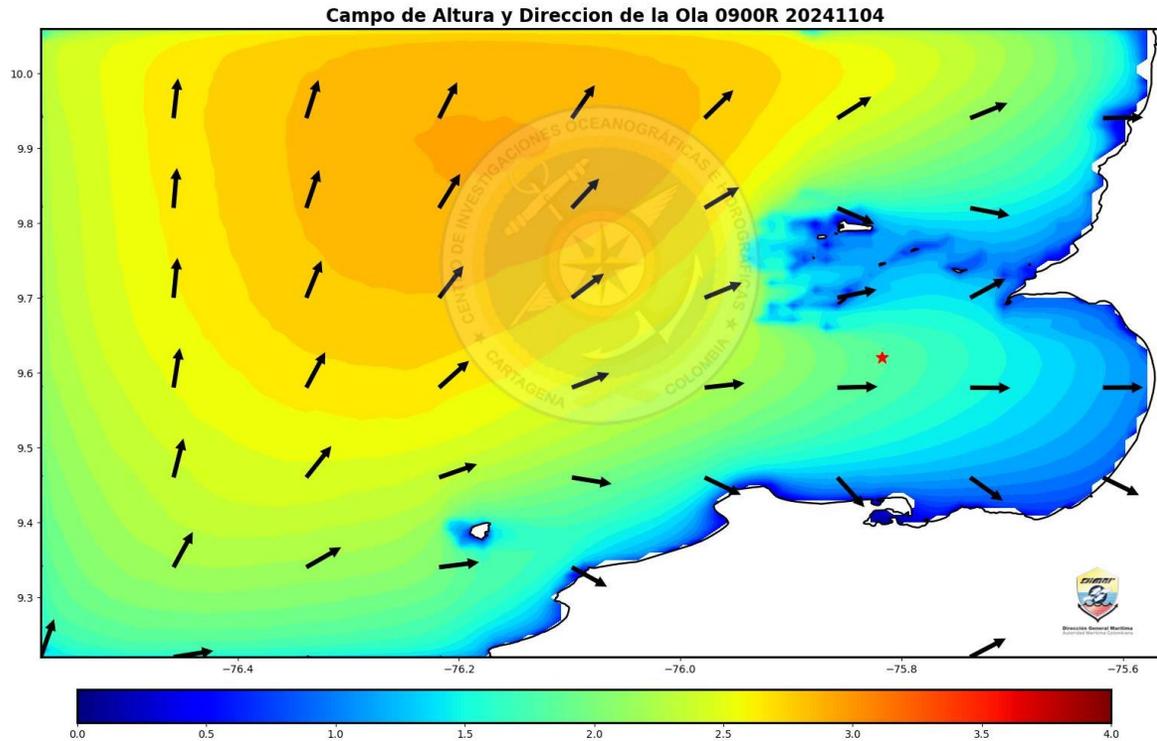
Actualmente el potencial ciclón tropical 18 ubicado al occidente de la cuenca Caribe, se mantiene influenciando el flujo de los vientos en la zona, estos predominan de dirección sur, especialmente frente a las costas del litoral centro y sur del Caribe colombiano, con velocidades que oscilan entre 15 y 30 nudos (27 a 56 km/h), en consecuencia, la altura significativa del oleaje máxima con valores entre los 2.0 y 3.0 metros, en las áreas marítimas del litoral central y sur. Este sistema también ha favorecido el desarrollo de tiempo lluvioso en la cuenca, particularmente en vecindades del litoral norte. Por lo anterior, se mantiene el nivel de alerta de **ALISTAMIENTO** para el litoral central y sur, y para La Guajira y el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, se mantiene el nivel de **AVISO**. En particular, se resalta que existe probabilidad de que se presenten condiciones de tormenta tropical en las vecindades de las Islas Cayo del Norte durante el transcurso de la jornada.

Valores de referencia para el territorio nacional		
	Altura máxima significativa del oleaje	3.0 M
	Dirección de la ola	S

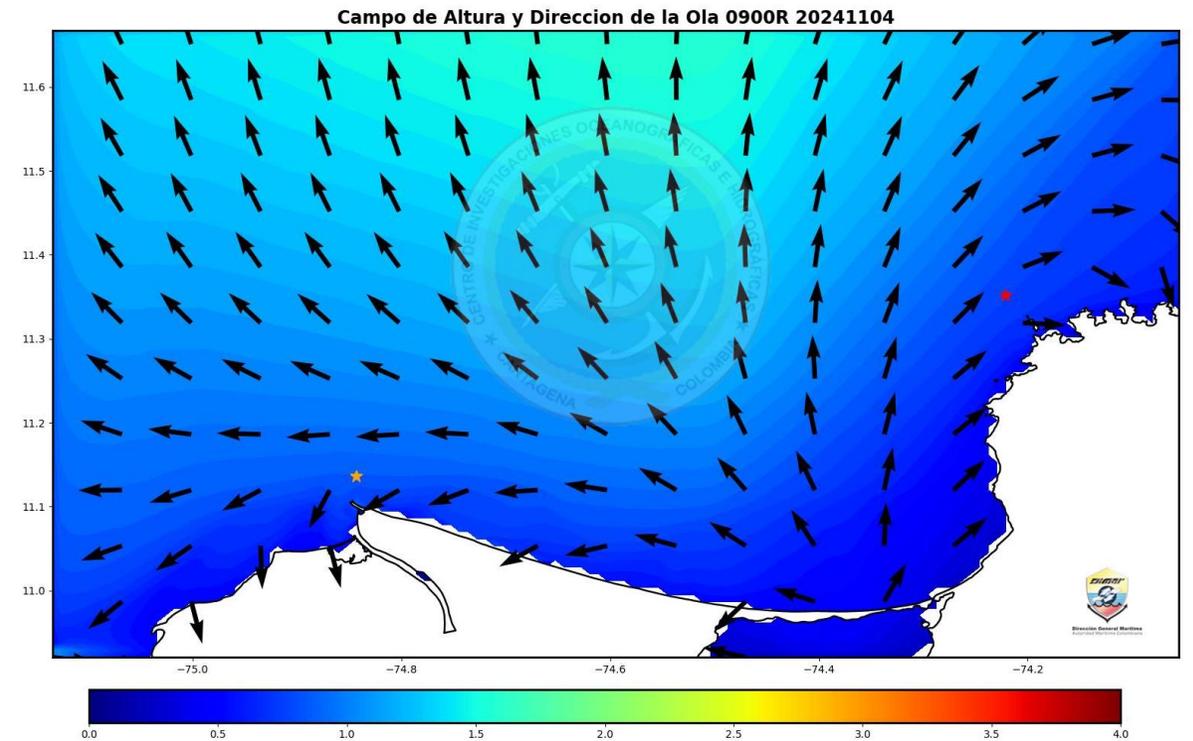
Comunicado Especial No. 08

Potencial Ciclón Tropical N° 18

Noviembre 04 de 2024, 08:00 HLC



Zona Marítima de Coveñas, Noviembre 04 de 2024, 09:00 HLC



Zona Marítima Barranquilla y Santa Marta, Noviembre 04 de 2024, 09:00 HLC

Comunicado Especial No. 08 Potencial Ciclón Tropical N° 18

Noviembre 04 de 2024, 08:00 HLC



Recomendaciones náuticas

- Se espera que el potencial ciclónico tropical 18 propicie el desarrollo de oleaje anómalo proveniente del suroeste, especialmente en las zonas marítimas de sucre hasta magdalena, pudiendo afectar la zona costera, por lo que se recomienda especial atención al desarrollo de las condiciones marítimas en estos sectores.
- Existe probabilidad entre ligera y moderada de que se presenten condiciones de tormenta tropical en las Islas Cayo del Norte, más concretamente en las vecindades de los Bancos Serranilla y Bajo Nuevo, durante las horas de la tarde y noche del día lunes 4 de noviembre, por lo cual se recomienda constante monitoreo del desarrollo de las condiciones meteorológicas que puedan potencialmente causar afectación en la zona.
- Se invita a la comunidad marítima a estar atentos a los diferentes pronósticos y comunicados de las entidades con respecto a la potencial ciclón tropical 18, la cual se encuentra en el occidente del Mar Caribe lo cual propiciará precipitaciones sobre el Caribe colombiano, se sugiere mantener medidas de seguridad en actividades náuticas y movilización de embarcaciones que se encuentran en la zona, 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

Comunicado Especial No. 08

Potencial Ciclón Tropical N° 18

Noviembre 04 de 2024, 08:00 HLC

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

- Se mantiene activo el 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.
- 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).
- Activación de la Sala de Crisis Nacional y comunicación permanente con los CDGRD en alerta, con seguimiento cada 4 horas para los que se encuentran en alistamiento.

Para las zonas en **Alistamiento** – alistamiento para Magdalena, Bolívar, Atlántico, Sucre, Córdoba, Antioquia, Chocó

- Se recomienda a las entidades del SNGRD realizar las **restricciones de acceso para movilización de turistas en zonas de mayor exposición como parques nacionales naturales, playas entre otros.**
- Se insta a los CDGRD y CMGRD mantener activos los protocolos y planes de contingencia en pro de la protección.
- Se recomienda a los CDGRD y CMGRD instar a la comunidad a permanecer en zonas seguras fuera de exposición.
- Mantener todas las acciones que se vienen implementando desde el estado de aviso.

Para las zonas en **Aviso** – preparación para La Guajira, Cesar y Archipiélago de San Andrés y Providencia

- Se insta a los CDGRD, CMGRD y entidades operativas del SNGRD de los departamentos Archipiélago de San Andrés y Providencia, Cesar y La Guajira mantener activos los protocolos, planes de contingencia y todas las acciones de seguimiento y vigilancia, debido a que aún pueden presentarse precipitaciones moderadas a fuertes.
- Se recomienda a los CDGRD atención ante posibles eventos como **movimientos en masa, inundaciones, crecientes súbitas**, en especial los municipios cercanos a las estribaciones de la **Sierra Nevada de Santa Marta**
- Se recomienda al CDGRD de La Guajira especial atención por aumento de las precipitaciones en los **Municipios del norte del departamento (Uribia)**
- Se sugiere a los CDGRD tomar medidas y estar atentos por las condiciones de **fuertes vientos, altura del oleaje y mar de leva**, que pueden causar afectaciones en las zonas costeras y marítimas.
- Se sugiere al CDGRD del Archipiélago de San Andrés y Providencia mantener atentos ante las afectaciones que se puedan presentar en las condiciones marítimas en inmediaciones a las islas Cayo del Norte.



Recomendaciones

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 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:

08:00 P.M. DEL 4 DE NOVIEMBRE 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