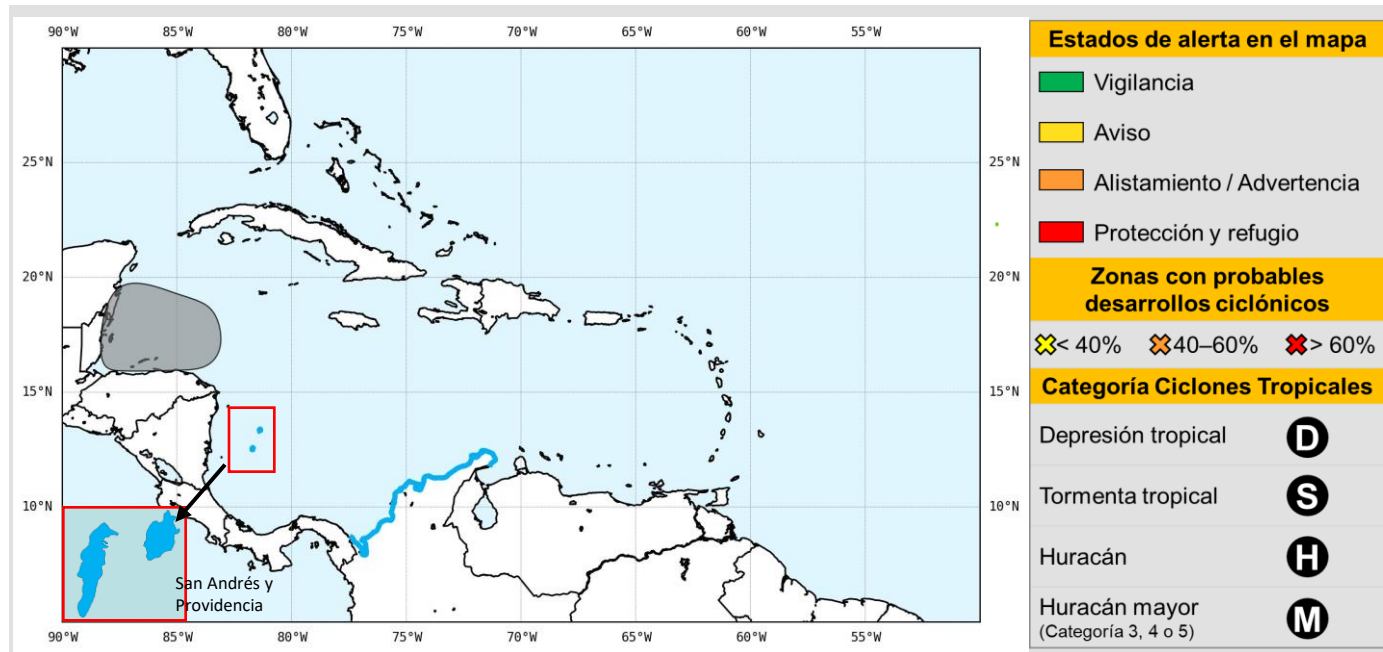


Comunicado Especial No. 04

Finalización del monitoreo del Potencial Ciclón Tropical # 15

Octubre 18 de 2024, 17:00 HLC



Posición		Características del sistema meteorológico en monitoreo	
17,5 N	85,0 W	Presión central mínima	1005 hPa
		Vientos máximos sostenidos ¹	56 km/h
		Dirección de desplazamiento	W-NW
		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

La perturbación tropical AL95 ha sido elevada a la categoría de potencial ciclón tropical # 15, al noroeste del mar Caribe, actualmente el sistema cuenta con vientos máximos sostenidos de 30 nudos (54 km/h) y una presión mínima central de 1005 hPa. El ciclón se mueve al oeste - noroeste a 6 nudos (11 km/h), alejándose del territorio colombiano lo que descarta una afectación directa.

En las últimas horas el ciclón favoreció el desarrollo de lluvias con tormentas eléctricas en sectores del occidente del mar Caribe colombiano. El pronóstico indica que, para el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, se tendrá cielo entre parcial y mayormente cubierto con posibilidad de precipitaciones ocasionales y descargas eléctricas dispersas. Dadas estas condiciones se da **cierre al monitoreo** del potencial ciclón tropical # 15.

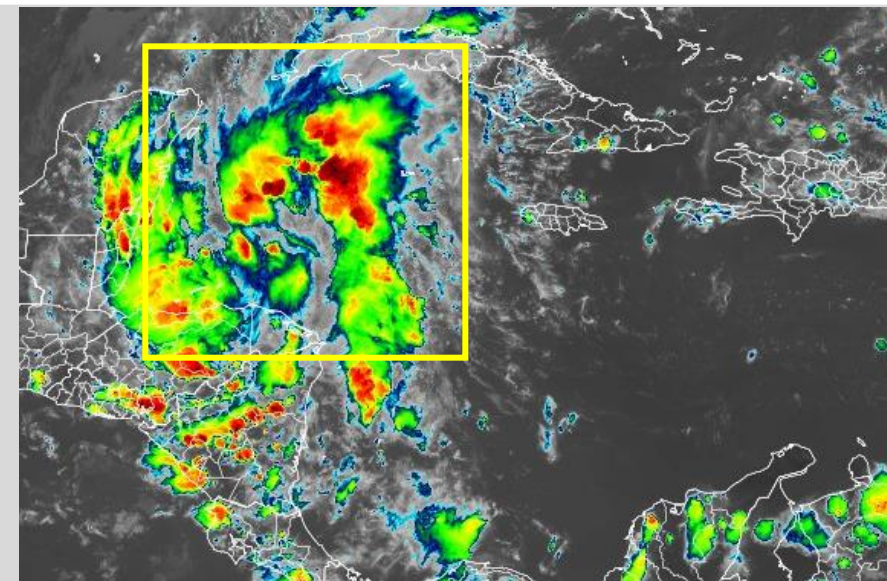


Imagen Satelital

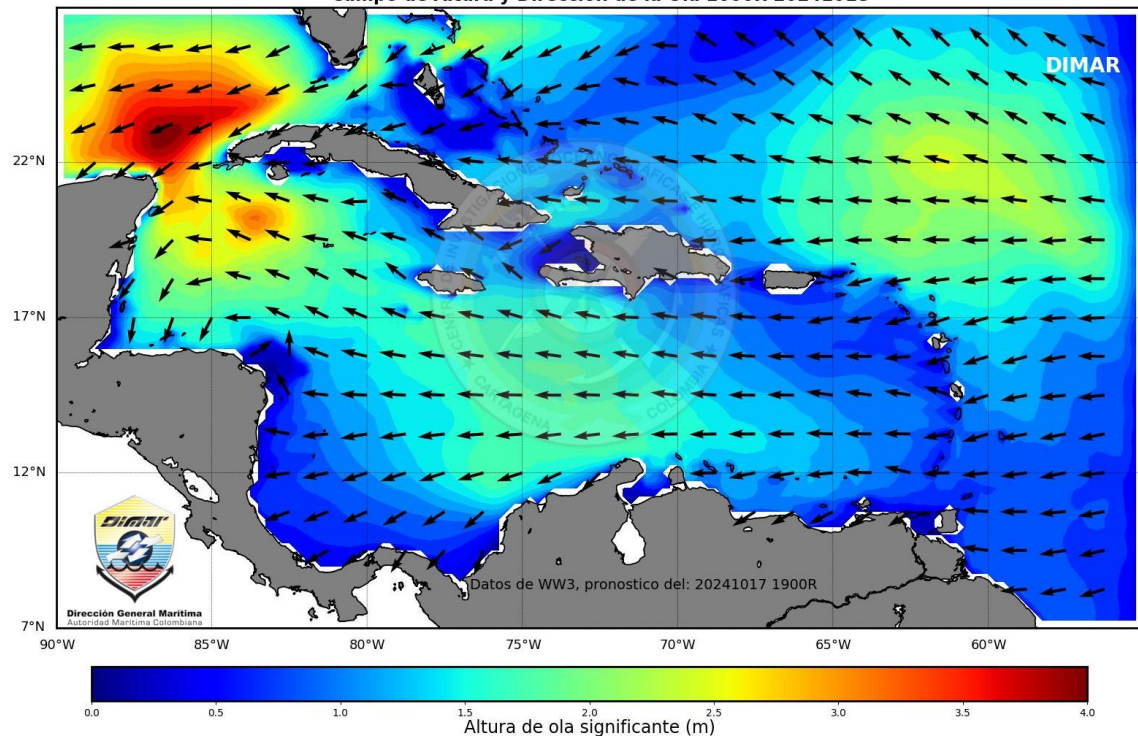
GOES -16. Canal Infrarrojo. 18 de octubre de 2024, 16:10 HLC
Fuente: GOES-IDEAM

Comunicado Especial No. 04

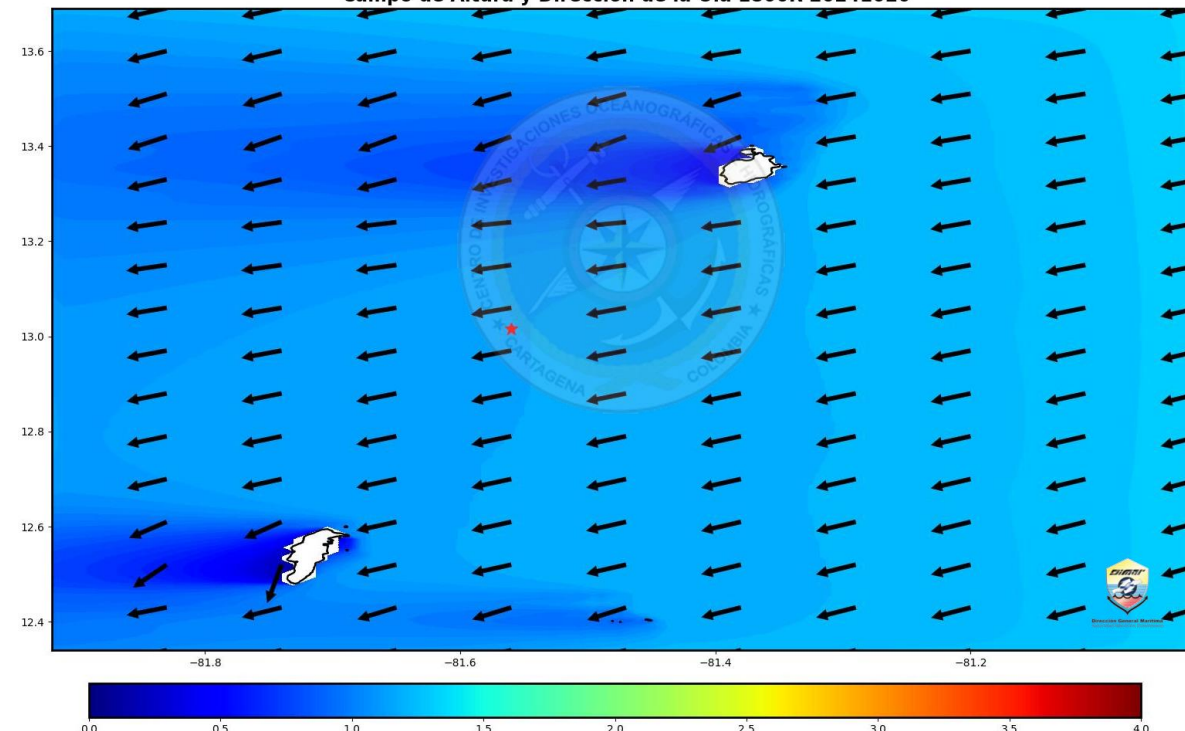
Finalización del monitoreo del Potencial Ciclón Tropical # 15

Octubre 18 de 2024, 17:00 HLC

Campo de Altura y Dirección de la Ola 1600R 20241018



Campo de Altura y Dirección de la Ola 1800R 20241020



Actualmente, en el Caribe colombiano se observa una altura significativa de la ola con valores de 0.8 a 2,0 metros, vientos de componente dominante este-noreste con velocidades de 13 a 20 nudos (24 a 36 km/h), con posibles ráfagas mayores. El Potencial Ciclón Tropical 15 continúa influenciando indirectamente las condiciones meteomarinas del noroeste de la cuenca Caribe y sin mayor afectación sobre el Caribe colombiano, salvo en algunos sectores ubicados al norte de la zona Insular, donde se evidencia abundante nubosidad con lluvias dispersas y tormentas eléctricas aisladas. Actualmente este sistema se aleja del territorio marítimo colombiano y se espera que continúe con su avance al noroeste durante las próximas horas durante las cuales no se espera mayor incidencia en las condiciones océano atmosféricas del territorio nacional, salvo por algunas precipitaciones remanentes que pueden ocurrir en vecindades del área insular, por lo cual se cierra el monitoreo del sistema.

Valores de referencia para el territorio nacional



Altura máxima significativa del oleaje

2,0 M



Dirección de la ola

ESTE

Comunicado Especial No. 04

Finalización del monitoreo del Potencial Ciclón Tropical # 15

Octubre 18 de 2024, 17:00 HLC



Recomendaciones náuticas

- Se invita a la comunidad marítima a estar atentos a los diferentes pronósticos y comunicados de las entidades con respecto al Potencial Ciclón Tropical #15, el cual se encuentra en tránsito sobre el noroeste del Mar Caribe lo cual propiciará precipitaciones sobre el Caribe colombiano específicamente su zona insular, 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. 04

Finalización del monitoreo del Potencial Ciclón Tropical # 15

Octubre 18 de 2024, 17:00 HLC

CIERRE DEL MONITOREO

- FIN DE ALERTA EN EL MAR CARIBE COLOMBIANO
- Se ha terminado la vigilancia sobre el Potencial Ciclónico 15, el cual se encuentra sobre la costa de Belice y no tiene influencia directa sobre las condiciones de tiempo ni de mar del territorio colombiano, pueden presentarse algunas lluvias sin representar riesgo en las actividades cotidianas.
- Se recomienda a los Consejos Territoriales continuar atentos a los comunicados oficiales de SNGRD y pronósticos hidrometeorológicos diarios del IDEAM y la DIMAR, pues no se descartan pronósticos de lluvias asociados a otros fenómenos.
- Teniendo en cuenta que, la temporada de ciclones tropicales continúa, se mantiene el estado INFORMATIVO, y se insta al SNGRD y entes territoriales estar atentos a los comunicados de la Mesa Técnica de Alerta por Ciclones Tropicales, la cual se mantiene en constante monitoreo.



Recomendaciones

ESTE SERÁ EL ÚLTIMO COMUNICADO QUE SE PUBLICARÁ

ESTADOS DE ALERTA POR CADA CICLÓN TROPICAL MONITOREADO



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:

NO SE EMITIRÁN MÁS BOLETINES PARA EL POTENCIAL CICLÓN TROPICAL # 15

SE EMITE FIN DE LA ALERTA

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