



Gobierno de
Colombia

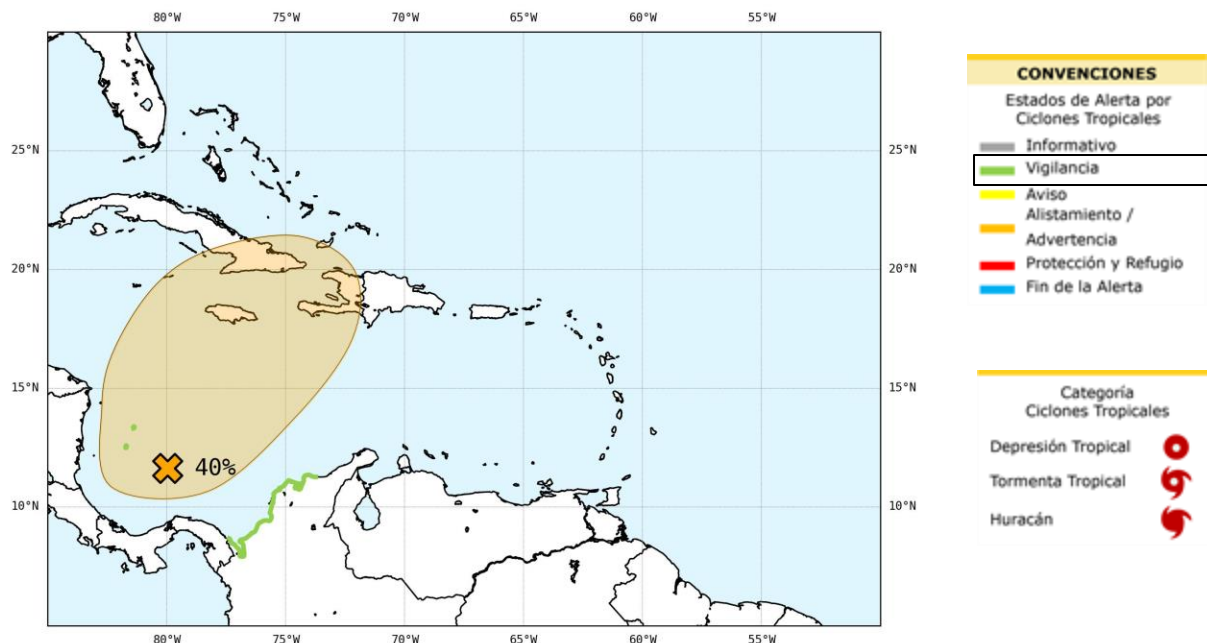
COMUNICADO ESPECIAL No. 004
PERTURBACIÓN (AL98)
Noviembre 15 de 2023, 20:00 HLC



Comunicado Especial No. 004

Perturbación (AL98)

Noviembre 15 de 2023, 20:00 HLC



Se mantiene la perturbación atmosférica (AL98) en occidente del mar Caribe, generando precipitaciones y algunas tormentas, especialmente al norte del archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.

Este sistema se desplaza hacia el noreste; las condiciones atmosféricas parecen marginalmente propicias para el eventual desarrollo de una depresión tropical, especialmente en la zona occidental y central del mar Caribe, con **probabilidad de formación ciclónica de 40% para las próximas 48 horas**.

Para las siguientes horas se esperan precipitaciones moderadas a fuertes en sectores del **centro y occidente del mar Caribe colombiano**, incluidas zonas del archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, golfo de Urabá, así mismo en las costas de Córdoba, Sucre, Bolívar, Atlántico y Magdalena. De acuerdo a lo anterior, se mantendrá en **vigilancia** las áreas anteriormente mencionadas.

 Posición		 Presión central mínima	1007 Mmb
Longitud	Latitud	 Vientos máximos sostenidos	30 nudos
		 Dirección de desplazamiento	Noreste
		 Velocidad de desplazamiento	N/D

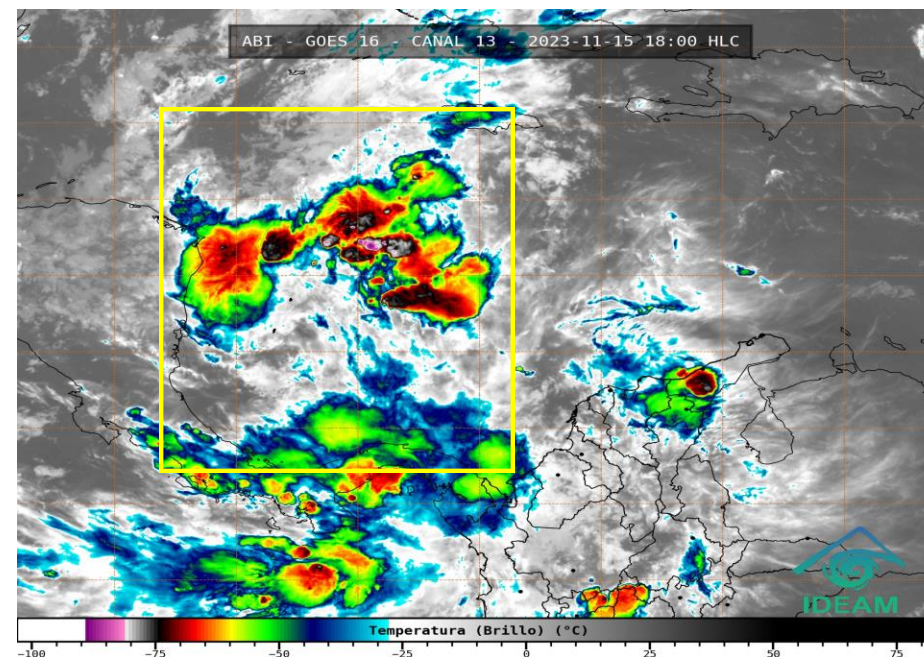


Imagen Satelital

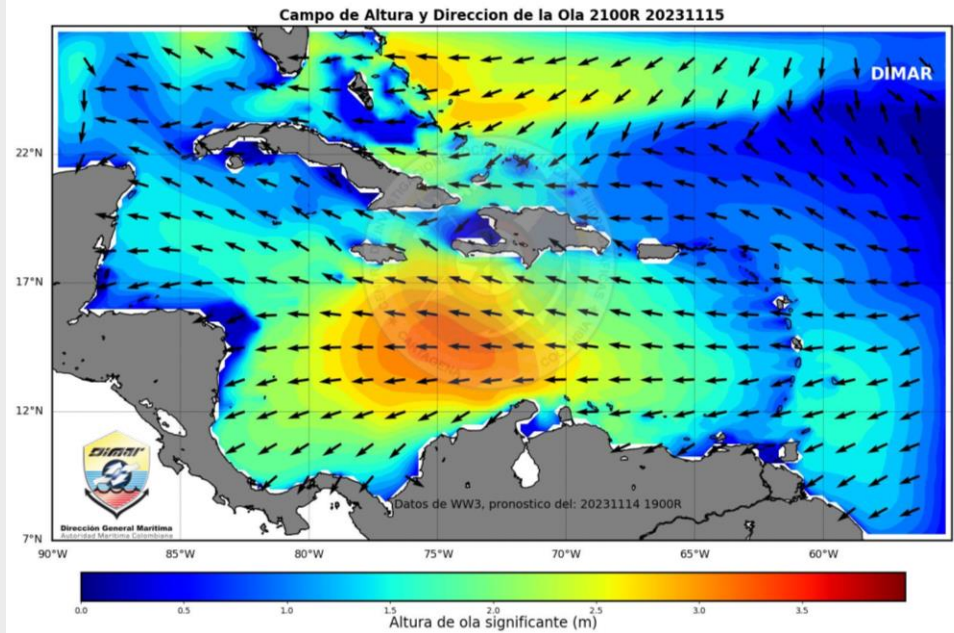
GOES -16. Canal Infrarrojo. Noviembre 15 de 2023, 18:00 HLC

Fuente: GOES-IDEAM

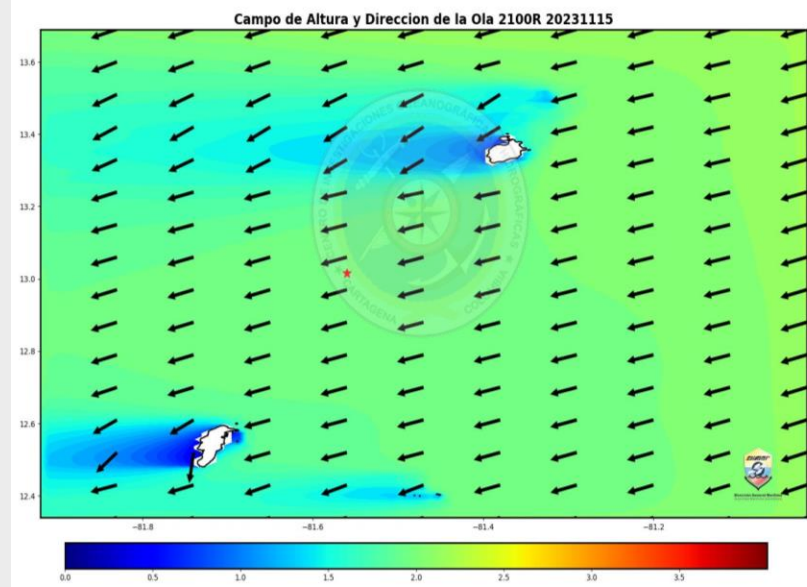
Comunicado Especial No. 004

Perturbación (AL98).

Noviembre 15 de 2023, 20:00 HLC





Pronóstico de la altura del oleaje para 15 de Noviembre a las 21:00 HLC 2023 mar Caribe. Fuente: Modelo WAVE WATCH III CIOH-DIMAR



Pronóstico de la altura del oleaje para el 15 de Noviembre a las 21:00 HLC 2023 Archipiélago de San Andres, Providencia y Santa Catalina. Fuente: Modelo SWAN CIOH-DIMAR

Actualmente, en el mar Caribe se observa una altura significativa de la ola que oscila entre 1,9 y 2,9 metros dada por la interacción entre un sistema de alta presión ubicado al este del océano Atlántico norte (1026 mbar), con el amplio sistema de baja presión asociado a la perturbación (1007 mbar). En cuanto al pronóstico, se estima una posible afectación para este fin de semana, especialmente en el norte-noroeste del mar Caribe, en donde podría generarse una altura de ola significativa de hasta 3.5 m.

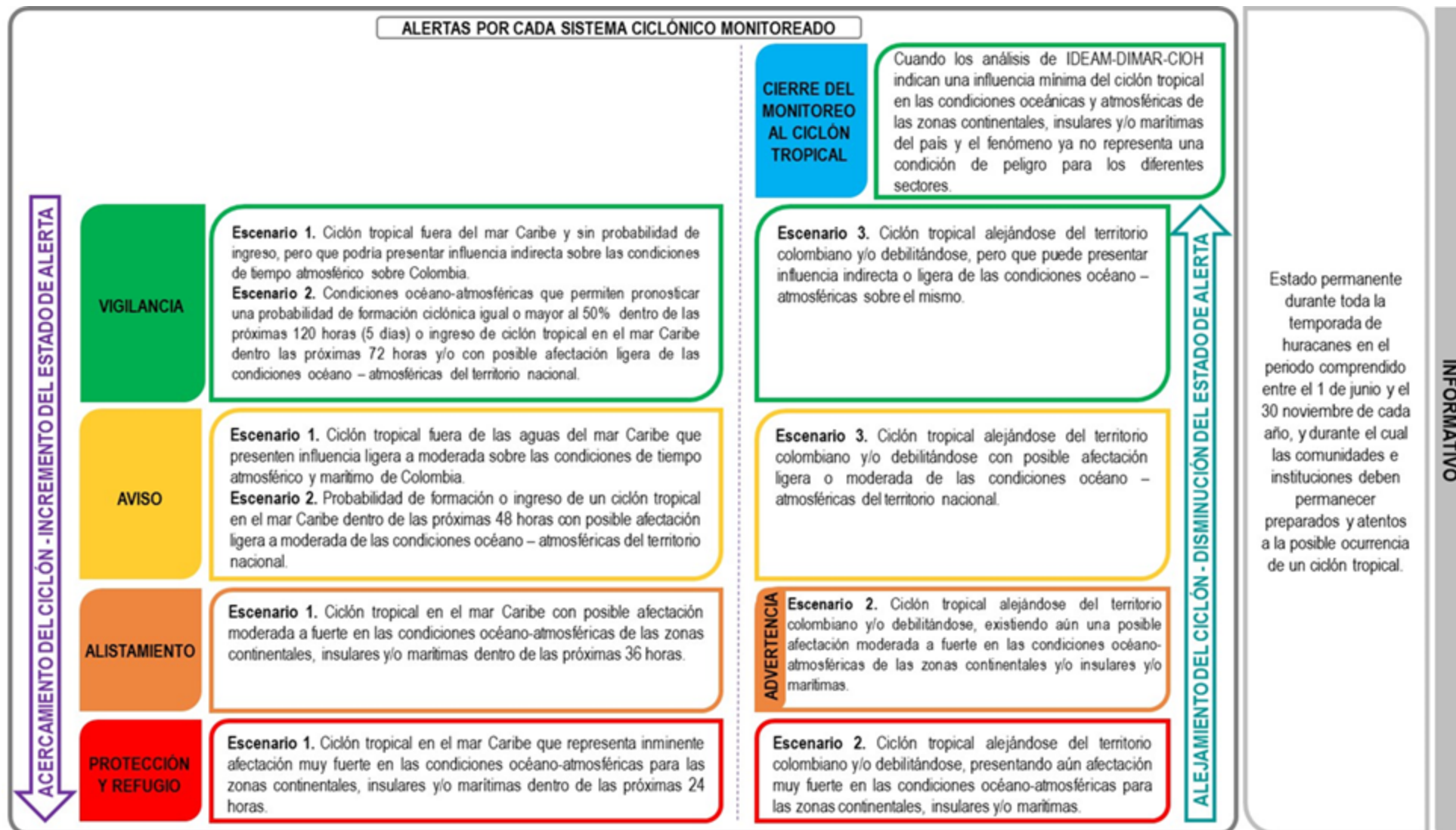
 Altura máxima significativa del oleaje	2,9 m
 Dirección de la ola	Este



Recomendaciones

- Se activa Protocolo Nacional de Alerta por Ciclones Tropicales.
- Se activa Plan Nacional de Respuesta ante Ciclones Tropicales.
- Se sugiere a los CDGRD y entidades operativas del SNGRD mantener **activos los protocolos, planes de contingencia y todas las acciones de seguimiento y vigilancia en función de la prevención y alistamiento para el litoral Caribe y la región insular Colombiana.**
- Para las siguientes horas se prevé precipitaciones moderadas a fuertes en la región insular y de menor intensidad en el occidente y centro del caribe colombiano.
- **Especial atención por presencia de lluvias en los departamentos del Magdalena y La Guajira, en particular en inmediaciones en la Sierra Nevada de Santa Marta, por posibilidad de presentarse deslizamientos o crecientes súbitas.**
- Continuar atentos a los comunicados oficiales del SNGRD
- De igual manera **continuar atentos por los cambios en la altura y cambios graduales en la dirección del oleaje en el occidente y suroriente de la cuenca del mar Caribe colombiano.** 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.

ESTADOS DE ALERTA POR CICLONES TROPICALES



GRACIAS





Gobierno de
Colombia