



Gobierno de
Colombia

COMUNICADO ESPECIAL No. 008

PERTURBACIÓN (AL97)

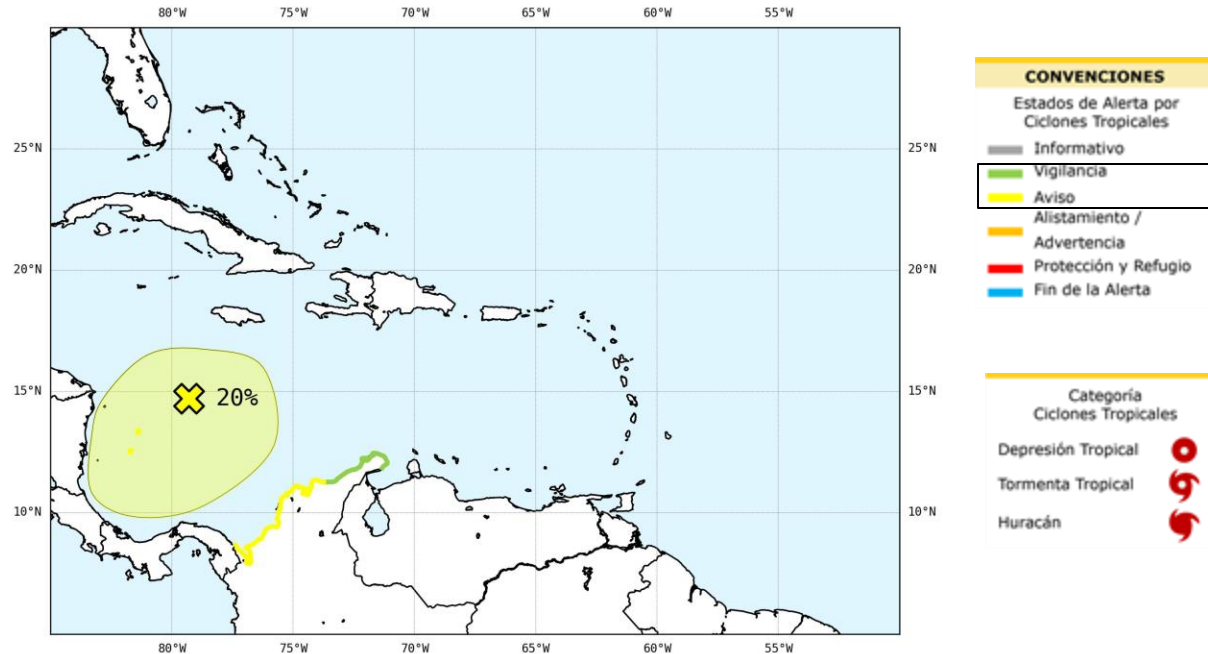
Noviembre 02 de 2023, 20:00 HLC



Comunicado Especial No. 008

Perturbación (AL97)

Noviembre 02 de 2023, 20:00 HLC



La perturbación atmosférica (AL97) ubicada en oeste del Mar Caribe continúa generando lluvias moderadas y fuertes con actividad eléctrica sobre el Mar Caribe central y occidental, incluyendo zonas de litoral e insular del país. Este sistema se desplaza hacia el oeste del mar Caribe. Las condiciones meteorológicas son propicias para su desarrollo durante el día de mañana, antes de alcanzar la zona continental de América Central durante el fin de semana.

Actualmente, este sistema tiene una probabilidad baja del 20% de formación de un ciclón tropical en las próximas 48 horas y en los próximos 7 días. Independientemente del desarrollo, ésta condición favorece la ocurrencia de fuertes lluvias, razón por la cual se emite **alerta de aviso** para la zona occidental y central del Mar Caribe, incluyendo las zonas del litoral de Magdalena, Atlántico, Córdoba, Sucre, Bolívar y el Norte de Antioquia. Adicionalmente, se incrementa a **alerta de Aviso** en el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, así como en el suroeste del Mar Caribe.

 Posición		 Presión central mínima	1007 mb
Longitud	Latitud	 Vientos máximos sostenidos	20 kt
		 Dirección de desplazamiento	Oeste
		 Velocidad de desplazamiento	N/A

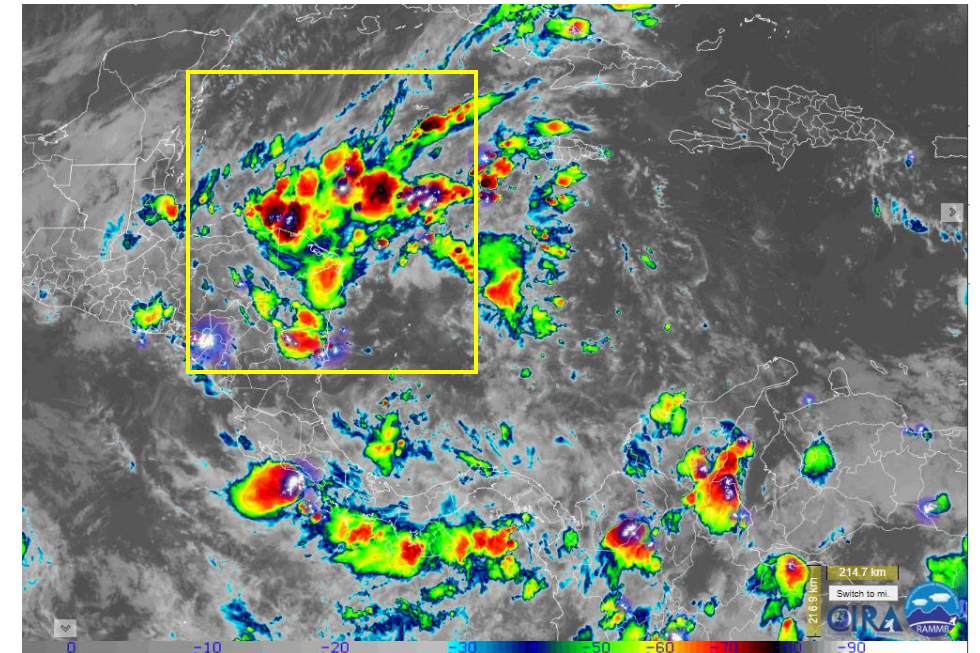


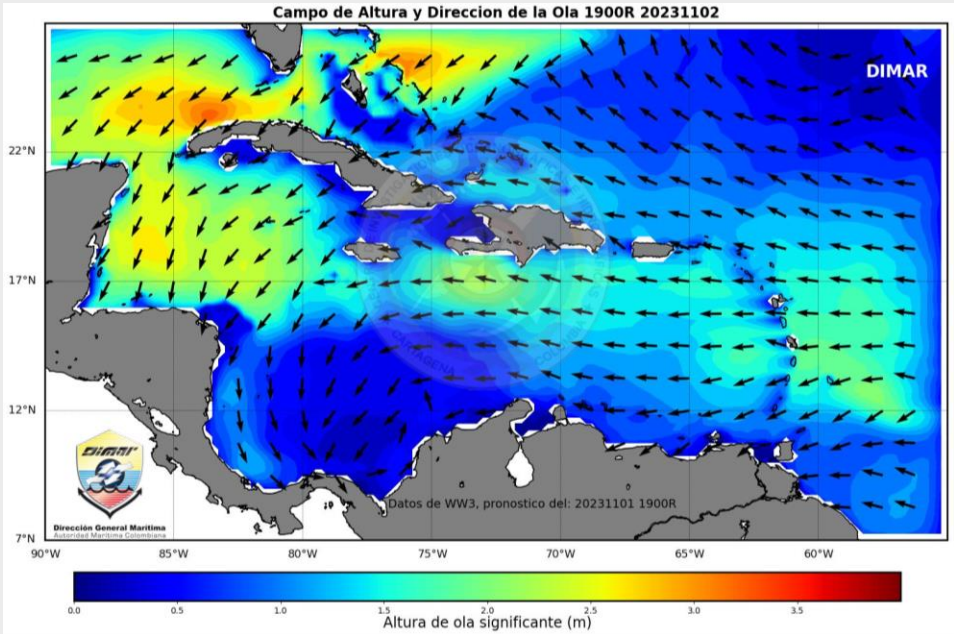
Imagen Satelital

GOES -16. Canal Infrarrojo. Noviembre 02 de 2023, 20:00 HLC
Fuente: GOES-RAMMB

Comunicado Especial No. 008

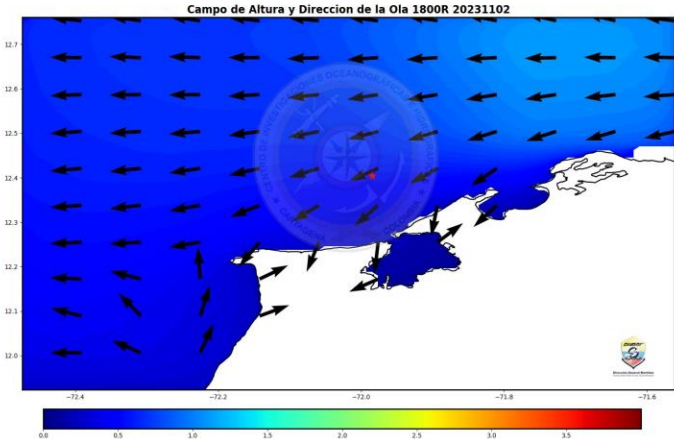
Perturbación AL97

Noviembre 2 de 2023, 19:00 HLC





Pronóstico de la altura del oleaje para 02 de Noviembre a las 19:00 HLC 2023 mar Caribe. Fuente: Modelo WAVE WATCH III CIOH-DIMAR

Actualmente se observa en el mar Caribe una altura de la ola que se mantiene oscilante entre 0,5 y 1,5 metros, sin ninguna afectación al territorio nacional por la perturbación AL97. Al momento la tendencia no indica mayor afectación de este sistema durante las próximas 48 horas para el territorio marítimo nacional en cuanto altura del oleaje. Sin embargo, se espera un paulatino cambio en la altura de la ola sobre noroeste del mar Caribe superando los 2 metros de altura en zonas de altamar.



Pronóstico de la altura del oleaje para el 02 de Noviembre a las 18:00 HLC 2023 Litoral Puerto Bolívar. Fuente: Modelo SWAN CIOH-DIMAR

 <div> <div>Altura máxima significativa</div> <div>del oleaje</div> </div>	1,5 m
 <div> <div>Dirección de la ola</div> </div>	VARIABLE

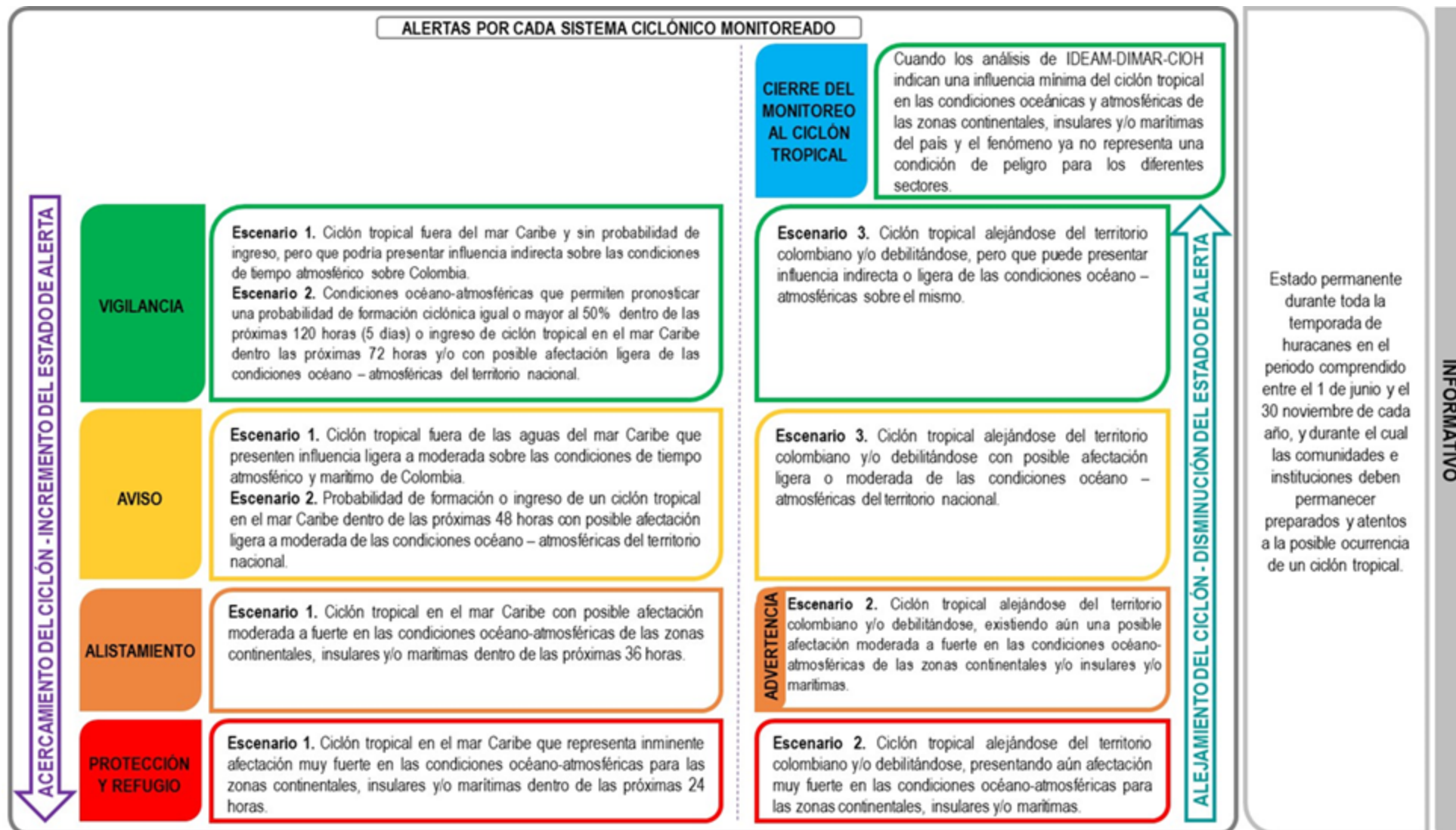


Recomendaciones

- Se activa Protocolo Nacional de Alerta por Ciclones Tropicales.
- Se activa Plan Nacional de Respuesta ante Ciclones Tropicales.
- Se sugiere a los CDGRD, CMGRD 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 centro y suroccidente del mar Caribe y la región insular colombiana.**
- **Se prevé una disminución gradual en las precipitaciones para la península de La Guajira.**
- **IMPORTANTE: continua el pronóstico de precipitaciones para los departamentos de Magdalena, Atlántico, Bolívar, Córdoba, Sucre y norte de Antioquia.**
- **Para el archipiélago de San Andrés y Providencia se prevé precipitaciones ligeras a moderadas en los siguientes días.**
- **Se recomienda a los Consejos Territoriales atención ante posibles eventos como movimientos en masa, inundaciones y crecientes súbitas por aumento de las precipitaciones en inmediaciones a la Sierra Nevada de Santa Marta.**
- Continuar atentos a los comunicados oficiales del SNGRD.

De igual manera se prevé el incremento gradual de la altura del oleaje sobre la zona insular del Caribe colombiano, específicamente las Islas Cayo del Archipiélago de San Andrés y Providencia. 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