

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)

SE ADVIERTE PERSISTENCIA DE LLUVIAS EN GRAN PARTE DE LA REGIONES PACIFICA, CARIBE, NORTE Y CENTRO DE LA ANDINA, PIEDEMORTE Y ORIENTE DE LA REGION ORINOQUIA

Durante las últimas horas se han registrado lluvias importantes en gran parte del norte, centro y occidente del País, incluyendo las áreas marítimas nacionales. Condición que se ha desarrollado debido a la interacción entre una **Onda Tropical**¹ que se viene desplazando de este a oeste y que ahora se ubica en el occidente del Caribe colombiano, a la activación de la **ZCIT**², descenso de sistemas frontales del hemisferio norte y un sistema de baja (**L**)³ presión ubicado en el occidente del mar Caribe (ver figura 1).



Figura 1. Imagen Satelital canal infrarrojo 29 de mayo de 2016

Fuente: [IDEAM](#)

Se estima que para los próximos días se mantengan las condiciones lluviosas, debido a la persistencia de los sistemas mencionados, además al tránsito de una onda Tropical a lo largo de los 64W/65W y 10N, moviéndose a 15 nudos y que se viene aproximando al territorio nacional, condición que favorecerá lluvias de variada intensidad en gran parte del norte y centro del País. Las lluvias de mayor consideración se prevén a mediados de las tardes y durante algunas horas de la noche, en gran parte de la región Pacífica, norte y centro de la región Andina, zonas dispersas de la región Caribe, oriente y piedemonte de la región Orinoquia, no se descartan descargas eléctricas y ráfagas de viento en momentos de lluvias fuertes; lluvias de menor intensidad se estiman al sur de la región Andina y al oriente de la Amazonia.

¹ **ONDA TROPICAL**: Perturbación en el campo de los vientos asociada a inestabilidad atmosférica, este sistema genera lluvias intensas y en ocasiones descargas eléctricas y ráfagas de viento.

² **ZCIT**: Zona de Confluencia Intertropical, sistema nuboso formado por la confluencia de los vientos alisios del noreste y del sureste.

³ **Baja Presión (L)**: Área de presión relativa mínima con vientos convergentes. Se desplaza en sentido contrario a las manecillas del reloj en el hemisferio norte y viceversa en el hemisferio sur. Este sistema genera abundante nubosidad y lluvias de moderadas a fuertes.

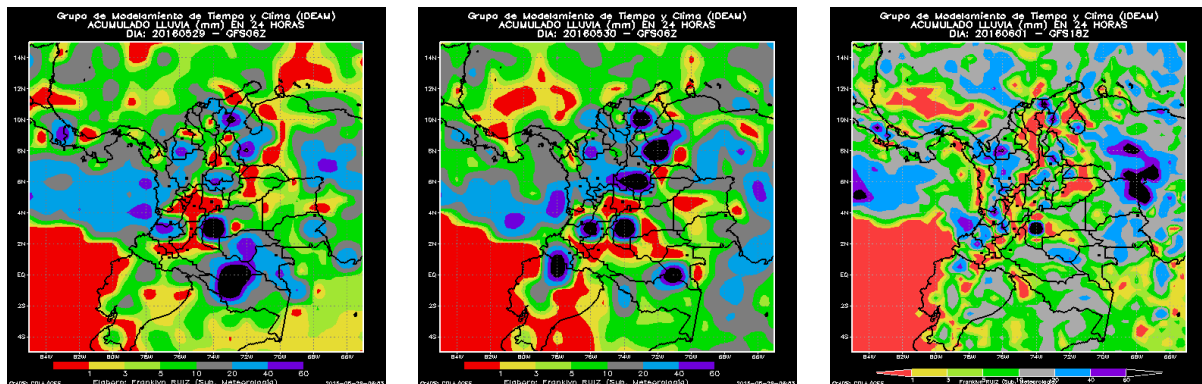


Figura 2. Modelo GFS y pronóstico para los próximos días.
Fuente: [IDEAM](#)

Por lo anterior, se recomienda a los comités locales y departamentales para la Gestión del Riesgo, activar con anticipación los planes de prevención y mitigación ante posibles eventos asociados a las lluvias pronosticadas para los próximos días. Adicionalmente destacamos las alertas vigentes para el día de hoy 29 de mayo de 2016.

ALERTA ROJA	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Incremento de niveles y crecientes súbitas en cauces de las cuencas grandes de los ríos Meta y Guaviare. ▪ Por amenaza alta de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en varios municipios de los departamentos de Cundinamarca y Chocó.
ALERTA NARANJA	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Por amenaza moderada de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en varios municipios de las regiones Andina, Pacífica, Orinoquía y Amazonia. ▪ Por moderada posibilidad de incendios de la cobertura vegetal en algunos municipios de los departamentos de Cesar, Huila, Nariño y Valle del Cauca. ▪ Por tiempo lluvioso en el Océano Pacifico colombiano. ▪ Crecientes súbitas con valores altos de nivel en los ríos de las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta.
ALERTA AMARILLA	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Por niveles altos y crecientes súbitas en ríos de: la cuenca baja del río Lebrija, Eje Cafetero, Catatumbo, Golfo de Urabá, Antioquia y río Negro (Cundinamarca). ▪ Por pleamar en el Mar Caribe <p>Debido a las precipitaciones acumuladas durante los últimos días se advierte la probabilidad baja de deslizamiento de tierra detonados por lluvias en sectores de alta pendiente de varios municipios del país. Se recomienda consultar el siguiente enlace: http://www.pronosticosyalertas.gov.co/web/pronosticos-y-alertas/pronostico-de-la-amenaza-diaria-por-deslizamientos.</p>

La Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas del IDEAM trabaja durante las 24 horas del día, con personal con el cual se podrá interactuar en caso de algún evento o de cualquier inquietud asociada a los pronósticos hidrológicos y meteorológicos, y las amenazas que se registren en las diferentes zonas del país.