

# CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1051

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres (SNPAD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)  
Bogotá D. C., Lunes 09 de julio de 2012  
Hora última actualización 5:00 p.m.

**ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN**

**ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE**

**ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE**

## CONDICIONES METEOROLÓGICAS ACTUALES

Durante las últimas cuatro horas, las precipitaciones se han concentrado sobre el Litoral Pacífico, principalmente en las costas y la zona marítima de Chocó, Valle y Cauca. Otro núcleo importante de lluvias, venía desplazándose desde la Orinoquía, dejando a su paso tormenta eléctrica en Arauca y lluvias fuertes en Vichada y Casanare. A esta hora se presentan lluvias dispersas en Santander, el piedemonte de Caquetá y el sur de Bolívar. De acuerdo con el reporte de los aeropuertos, se presentaron lluvias aisladas en Apartadó, Ipiales, Neiva y Pasto.

En la cuenca del río Bogotá predominan las condiciones de cielo entre parcial y mayormente cubierto y predominio de tiempo seco.

## PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

| ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN (coordenadas: 4.80 - 75.62)                                                                                                                                                                                      |           |           |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|---------|
| Durante la noche se prevé cielo parcialmente nublado con precipitaciones ligeras.<br>Servicio Geológico Colombiano lo reporta en <b>NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA</b>                          |           |           |         |
| ELEVACIÓN<br>(pies)                                                                                                                                                                                                                           | DIRECCIÓN | VELOCIDAD |         |
|                                                                                                                                                                                                                                               |           | NUDOS     | KPH     |
| 10,000                                                                                                                                                                                                                                        | SURESTE   | 10 - 15   | 18 - 28 |
| 18,000                                                                                                                                                                                                                                        | ESTE      | 20 - 25   | 37 - 46 |
| 24,000                                                                                                                                                                                                                                        | ESTE      | 20 - 25   | 37 - 46 |
| 30,000                                                                                                                                                                                                                                        | ESTE      | 15 - 20   | 28 - 37 |
| ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA (coordenadas: 2.92 - 76.05)                                                                                                                                                                                  |           |           |         |
| En horas de la noche se esperan condiciones de cielo entre ligera y parcialmente cubierto con tiempo seco.<br>Servicio Geológico Colombiano lo reporta en <b>NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA</b> |           |           |         |
| ELEVACIÓN<br>(pies)                                                                                                                                                                                                                           | DIRECCIÓN | VELOCIDAD |         |
|                                                                                                                                                                                                                                               |           | NUDOS     | KPH     |
| 10,000                                                                                                                                                                                                                                        | SURESTE   | 10 - 15   | 18 - 28 |
| 18,000                                                                                                                                                                                                                                        | ESTE      | 20 - 25   | 37 - 46 |
| 24,000                                                                                                                                                                                                                                        | ESTE      | 15 - 20   | 28 - 37 |
| 30,000                                                                                                                                                                                                                                        | ESTE      | 15 - 20   | 28 - 37 |
| ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS (coordenadas: 1.55 - 77.37)                                                                                                                                                                                           |           |           |         |
| En las próximas horas se pronostica cielo parcialmente nublado y tiempo seco.<br>Servicio Geológico Colombiano lo reporta en <b>NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA</b>                              |           |           |         |
| ELEVACIÓN<br>(pies)                                                                                                                                                                                                                           | DIRECCIÓN | VELOCIDAD |         |
|                                                                                                                                                                                                                                               |           | NUDOS     | KPH     |
| 10,000                                                                                                                                                                                                                                        | SURESTE   | 10 - 15   | 18 - 28 |
| 18,000                                                                                                                                                                                                                                        | ESTE      | 15 - 20   | 28 - 37 |
| 24,000                                                                                                                                                                                                                                        | ESTE      | 20 - 25   | 37 - 46 |
| 30,000                                                                                                                                                                                                                                        | NORESTE   | 15 - 20   | 28 - 37 |
| ÁREA DEL VOLCÁN DEL RUIZ (coordenadas: 4.89 - 75.32)                                                                                                                                                                                          |           |           |         |
| En la noche se estima cielo parcialmente cubierto sin descartar precipitaciones entre ligeras y moderadas.<br>Servicio Geológico Colombiano lo reporta en <b>NIVEL NARANJA (II): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA</b>   |           |           |         |
| ELEVACIÓN<br>(pies)                                                                                                                                                                                                                           | DIRECCIÓN | VELOCIDAD |         |
|                                                                                                                                                                                                                                               |           | NUDOS     | KPH     |
| 10,000                                                                                                                                                                                                                                        | SURESTE   | 5 - 10    | 9 - 18  |
| 18,000                                                                                                                                                                                                                                        | ESTE      | 15 - 20   | 28 - 37 |
| 24,000                                                                                                                                                                                                                                        | ESTE      | 20 - 25   | 37 - 46 |
| 30,000                                                                                                                                                                                                                                        | NORESTE   | 15 - 20   | 28 - 37 |

## CONDICIONES HIDROLÓGICAS

Se recomienda al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres, Comités Regionales y Comités Locales de Prevención y Atención de Desastres, estar atentos a las condiciones hidrológicas de los siguientes ríos y niveles de alertas sugeridas:

### REGIÓN ANDINA

**ALERTA NARANJA** El Observatorio Vulcanológico de Manizales mantiene la alerta naranja en el volcán nevado del Ruiz cuyo estado de actividad significa erupción probable en términos de días o semanas. Para mayor información se sigue consultando la siguiente dirección del Observatorio de Manizales: <http://www.ingeoimas.gov.co/Manizales.aspx>  
Los niveles de los ríos Lagunilla, Chinchiná y Gualí monitoreados por el IDEAM presentan condición estable.

**ALERTA AMARILLA** por niveles bajos en el río Magdalena para algunos sectores entre Barrancabermeja y Puerto Wilches

Se mantienen los niveles en descenso en el río Magdalena en Barrancabermeja, por tanto se llama la atención sobre la probabilidad de que se presenten niveles que podrían ocasionar restricciones a la navegación fluvial. El IDEAM recomienda a las autoridades portuarias y fluviales permanecer vigilantes a la evolución del nivel durante los siguientes días, porque persisten las condiciones de niveles en descenso tanto en el río Magdalena como en sus principales afluentes.

Se destacan los siguientes sectores en donde se podrían presentar restricciones en la navegación durante los próximos días:

**Santander:** Kilómetro 606 (sitio Corredor, en Puerto Wilches); Kilómetros 620 a 627, siendo el punto Bocas de Sogamoso el más afectado y aguas arriba del puente Yondó. Puerto Ahuyama (aguas abajo de Barrancabermeja) y en el Kilómetro 543 (aguas abajo de Bocas Rosario hasta Sitio Nuevo).

### REGIONES CARIBE, PACIFICA, ORINOQUIA Y AMAZONIA

Condiciones normales

# CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1051

## DESIZAMIENTOS DE TIERRA

### REGIÓN ORINOQUIA

#### **ALERTA NARANJA**

**Norte de Santander:** Se pronostica amenaza baja a moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción del municipio de Toledo.

**Boyacá:** Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Campo Hermoso, San Luis de Gaceno, Pajarito, Aquitania y Páez.

**Casanare:** Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Chameza, Sabanalarga, Aguazul y Tauramena.

**Meta:** Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Acacias, Restrepo, Cubarral y Villavicencio

**Cundinamarca:** Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción del municipio de Guayabeta

## INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

### REGIÓN CARIBE

**ALERTA ROJA:** Amenaza muy alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

**BOLIVAR:** Arjona.

**CESAR:** San Diego y Valledupar.

**LA GUAJIRA:** Albania, Dibulla, Maicao, Manaure, Riohacha, Uribia.

**MAGDALENA:** Santa Marta y Sitionuevo.

**ALERTA NARANJA:** Amenaza alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

**BOLIVAR:** Zambrano.

**LA GUAJIRA:** Barrancas.

*Especial atención ameritan, Parque Nacional Natural Sierra Nevada De Santa Marta, Parque Nacional Natural Macuira y Via Parque Isla de Salamanca.*

### REGIÓN ANDINA

**ALERTA ROJA:** Amenaza muy alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

**BOYACÁ:** Duitama, Firavitoba, Paipa, Ráquira, Santa Rosa de Viterbo, Sogamoso.

**CAUCA:** Balboa, Bolívar, Mercaderes, Páez (Belalcázar), Patía (El Bordo), Popayán, Sotará (Paispamba)

**CUNDINAMARCA:** Cabrera, Girardot, Puerto Salgar, Ricaurte.

**HUILA:** Aipe, Algeciras, Campoalegre, Colombia, Iquira, Neiva, Paicol, Palermo, Pital, Rivera, Santa María, Tello, Teruel, Tesalia, Villavieja, Yaguará.

**NARIÑO:** Albán (San José), Arboleda (Berruecos), Belén, Buesaco, Chachagui, Colón (Génova), Consacá, El Peñol, El Tablón, El Tambo, Guaitarilla, La Cruz, La Florida, La Llanada, La Unión, Leiva, Linares, Los Andes, Nariño, Pasto, Policarpa, Providencia, Samaniego, San Bernardo, San Lorenzo, San Pedro De Cartago (Cartago), Taminango, Túquerres, Yacuanquer.

**NORTE DE SANTANDER:** Abrego.

**SANTANDER:** Lebrija.

**TOLIMA:** Armero (Guayabal), Ataco, Carmen de Apicalá Chaparral, Coyaima, Cunday, Dolores, Falan, Flandes, Guamo, Icononzo, Natagaima, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Saldaña, San Luis, Suárez, Villarrica.

**VALLE DEL CAUCA:** Buga, Florida, Palmira, Pradera

*Especial atención ameritan, Parque Nacional Natural Las Hermosas, Parque Nacional Natural del Nevado del Huila y Santuario de Flora y Fauna Galeras.*

**ALERTA NARANJA:** Amenaza alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

**BOYACA:** Floresta, Nobsa, Tibasosa y Villa de Leyva.

**CAUCA:** Miranda, Padilla, Páez (Belalcázar), Piendamó, Silvia.

**CUNDINAMARCA:** Bogotá, D.C., Funza, Guaduas.

**HUILA:** Nátaga, Paicol, Tesalia.

**NARIÑO:** Cumbitara, Imués, Santa Cruz (Guachavés), Tangua.

**TOLIMA:** Alpujarra, Melgar.

**VALLE DEL CAUCA:** Guacarí.

*Especial atención ameritan, Parque Nacional Natural Las Hermosas, Parque Nacional Natural Nevado del Huila, Santuario de Flora y Fauna Galeras.*

### REGIÓN AMAZONIA

**ALERTA ROJA:** amenaza muy alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

**CAQUETA:** San Vicente del Caguán.

## CONDICIONES EN EL OCEANO PACIFICO Y MAR CARIBE

### MAR CARIBE

#### **ALERTA NARANJA POR OLEAJE Y VIENTO**

Para el día de hoy en amplios sectores del Caribe colombiano, se alerta sobre oleaje y viento por encima de lo normal, la altura del oleaje oscilará entre 3.0 y 4.0 metros con una intensidad dada entre los 20 – 30 nudos (36 – 54 km/h) con posibilidad de ráfagas mayores. Se recomienda a usuarios consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

#### **ALERTA NARANJA POR TIEMPO LLUVIOSO**

En el Occidente de la zona marítima nacional, incluida el área de San Andrés se esperan precipitaciones durante la jornada con probabilidad en algunos casos de tormentas eléctricas y rachas de viento, se recomienda a usuarios de embarcaciones menores consultar con las Capitanías de puerto en zonas de inminente tempestad.

### OCÉANO PACÍFICO

2

# CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1051

## **ALERTA AMARILLA POR PLEAMARES**

Hasta el próximo 9 de julio del presente año se espera una de las pleamares más significativas del mes en la Costa Pacífica colombiana, asociada con la marea astronómica, se sugiere a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

## **ALERTA AMARILLA POR OLEAJE Y VIENTO**

Mar adentro a la altura de Malpelo se espera oleaje y viento por encima de lo normal, la altura del oleaje oscilará entre 2.0 – 3.0 metros y la intensidad del viento alcanzará los 15 nudos (28 km/h), se recomienda a pescadores y usuarios de embarcaciones menores consultar con las Capitanías de puerto.

## **ALERTA AMARILLA POR TIEMPO LLUVIOSO**

En la mayor parte de la zona marítima nacional Pacífica, se esperan precipitaciones fuertes en algunos casos con tormentas eléctricas y rachas de viento, en especial en horas de la noche y madrugada. Se recomienda a usuarios de embarcaciones menores consultar con las Capitanías de puerto en zonas de inminente tempestad.

**ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN** Advierte a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede ocasionar un fenómeno con efectos adversos sobre la población, el cual requiere la atención inmediata por parte de la población y de los cuerpos de atención y socorro. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la probabilidad de amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno implique la movilización de personas y equipos, interrumpiendo el normal desarrollo de sus actividades cotidianas.

**ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE** Indica la presencia de un fenómeno. No implica amenaza inmediata y como tanto es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno, sin que se requiera permanecer alerta.

**ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE** Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, reportados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino a informar.