

# CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1146

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres (SNPAD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)  
Bogotá D. C., Sábado 28 de julio de 2012  
Hora última actualización 05:00 P.m.

**ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN**

**ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE**

**ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE**

## CONDICIONES METEOROLÓGICAS ACTUALES

Durante las últimas cuatro horas las lluvias se han concentrado las lluvias hacia sobre el noroccidente del país, principalmente sobre Chocó, Valle y Cauca. Sobre la Orinoquia las lluvias se concentraron hacia el piedemonte de Arauca, Casanare y Meta y sobre el piedemonte de Putumayo en la amazonia. en la Región Andina, se registraron lluvias en Cundinamarca y Huila.

En la cuenca del río Bogotá se presentan condiciones de cielo nublado con lloviznas y lluvias ligeras, especialmente hacia el norte y oriente.

## PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

| ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN (coordenadas: 4.80 - 75.62)                                                                        |           |           |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|---------|
| Cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco.                                                                      |           |           |         |
| Servicio Geológico Colombiano lo reporta en <b>NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA</b> |           |           |         |
| ELEVACIÓN (pies)                                                                                                                | DIRECCIÓN | VELOCIDAD |         |
|                                                                                                                                 |           | NUDOS     | KPH     |
| 10,000                                                                                                                          | SURESTE   | 10        | 18      |
| 18,000                                                                                                                          | ESTE      | 20 - 25   | 37 - 46 |
| 24,000                                                                                                                          | NORESTE   | 15 - 20   | 28 - 37 |
| 30,000                                                                                                                          | NORESTE   | 10 - 15   | 18 - 28 |
| ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA (coordenadas: 2.92 - 76.05)                                                                    |           |           |         |
| Cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco.                                                                      |           |           |         |
| Servicio Geológico Colombiano lo reporta en <b>NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA</b> |           |           |         |
| ELEVACIÓN (pies)                                                                                                                | DIRECCIÓN | VELOCIDAD |         |
|                                                                                                                                 |           | NUDOS     | KPH     |
| 10,000                                                                                                                          | SURESTE   | 10 - 15   | 18 - 28 |
| 18,000                                                                                                                          | NORESTE   | 20 - 25   | 37 - 46 |
| 24,000                                                                                                                          | NORESTE   | 10 - 15   | 18 - 28 |
| 30,000                                                                                                                          | NORTE     | 5         | 9       |
| ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS (coordenadas: 1.55 - 77.37)                                                                             |           |           |         |
| Cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco.                                                                      |           |           |         |
| Servicio Geológico Colombiano lo reporta en <b>NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA</b> |           |           |         |
| ELEVACIÓN (pies)                                                                                                                | DIRECCIÓN | VELOCIDAD |         |
|                                                                                                                                 |           | NUDOS     | KPH     |
| 10,000                                                                                                                          | SURESTE   | 15 - 20   | 28 - 37 |
| 18,000                                                                                                                          | NORESTE   | 20 - 25   | 37 - 46 |
| 24,000                                                                                                                          | NORTE     | 10        | 37      |
| 30,000                                                                                                                          | SUROESTE  | 5 - 10    | 9 - 18  |
| ÁREA DEL VOLCÁN DEL RUIZ (coordenadas: 4.89 - 75.32)                                                                            |           |           |         |
| Se Cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco.                                                                   |           |           |         |
| Servicio Geológico Colombiano lo reporta en <b>NIVEL NARANJA (II): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA</b>   |           |           |         |
| ELEVACIÓN (pies)                                                                                                                | DIRECCIÓN | VELOCIDAD |         |
|                                                                                                                                 |           | NUDOS     | KPH     |
| 10,000                                                                                                                          | SURESTE   | 10        | 18      |
| 18,000                                                                                                                          | ESTE      | 20 - 25   | 37 - 46 |
| 24,000                                                                                                                          | NORESTE   | 15 - 20   | 28 - 37 |
| 30,000                                                                                                                          | NORESTE   | 10 - 15   | 18 - 28 |

## 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 ROJA** POR NIVELES BAJOS EN EL RIO MAGDALENA EN SECTORES ENTRE BARRANCABERMEJA Y SAN PABLO. Después del ascenso moderado en la tarde de ayer, el río comenzó su descenso y es así como en el día de hoy el nivel del río Magdalena se encuentra en 1.6 m de dato de mira, se espera que continúe con este comportamiento de descenso durante gran parte del día.

**ALERTA AMARILLA** RIO BOGOTÁ. En la media noche de ayer y debido a las precipitaciones en la parte alta de la cuenca, el nivel del río Bogotá registró un ascenso en los niveles alcanzando un valor de 2.56 valor de mira, sin embargo en la mañana de hoy la tendencia es de descenso.

**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 sugiere consultar la siguiente dirección del Observatorio de Manizales: <http://www.ingeoaminas.gov.co/Manizales.aspx>  
Los niveles de los ríos Lagunilla, Chinchiná, Recio y Gualí monitoreados por el IDEAM presentan condición niveles bajos y estables.

## REGION ORINOQUIA

**ALERTA NARANJA. CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO GUAYABERO.** En los últimos dos días las lluvias han disminuido en el departamento del Meta, lo que ha ocasionado ya un descenso en los niveles del río Guayabero que, sin embargo debido a los cambios súbitos de nivel se sigue manteniendo la alerta y las recomendaciones a los pobladores ubicados en zonas bajas de la población de La Macarena y hacia aguas abajo por el paso de la onda de crecida.

**ALERTA AMARILLA EN EL EMBALSE DE GUAIVIO.** EMGESA a las 6:00 am emitió este nivel de alerta teniendo en cuenta que se están efectuando descargas por el rebosadero, aunque se reporta condición estable en los afluentes, se recomienda estar atentos a la evolución de los niveles aguas abajo del embalse. El porcentaje de volumen útil del embalse es 99.81 %.

### **ALERTA AMARILLA NIVELES ALTOS RÍO META**

Como resultado de las lluvias registradas a lo largo de la cuenca en los últimos días, se observa un comportamiento de ascenso de los niveles en el río Meta a la altura de Puerto López y Cabuyaro (Meta) en el rango de los valores altos para la época. Por tanto, debido a la probabilidad que persistan las lluvias a lo largo de la cuenca se prevé que se mantengan valores de niveles altos, por lo que se sugiere permanecer atentos a la evolución de este evento.

## REGIÓN AMAZONIA

### **ALERTA NARANJA CRECIENTES SUBITAS RÍOS PIEDEMONTE AMAZONICO**

Los niveles en general han disminuido, sin embargo se mantienen condiciones altas en el nivel del río Putumayo a la altura de Puerto Asís, que alcanzó en días anteriores, valores de afectación a este municipio y poblaciones cercanas como Puerto Caicedo, Valle del Guamuez, San Miguel, Puerto Guzmán, La Hormiga. Se recomienda especial atención a los Consejo Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres – CDGRD y al Consejo Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres- CMGRD estar atentos al nivel del río.

## DESPLAZAMIENTOS DE TIERRA

### REGION ORINOQUIA

**Norte de Santander:** Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Chitagá y Toledo.  
**Boyacá:** Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Aquitania, Campohermoso, Cubara, Páez y San Luis de Gaceno.  
**Casanare:** Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Chameza, Recetor, Sabanalarga y Tauramena.  
**Cundinamarca:** Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Paratebuena.  
**Meta:** Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de El Calvario, Restrepo y Villavicencio

### REGION AMAZONICA

#### **ALERTA NARANJA**

**Putumayo:** Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Mocoa y San Francisco

### REGION PACIFICA

#### **ALERTA NARANJA**

**Chocó:** Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción del municipio de Istmina, Cantón de San Pablo, Unión Panamericana.  
**Valle del Cauca:** Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Buenaventura y Dagua.

## 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:** Chiriguana, La Jagua de Ibirico, Curumaní Agustín Codazzi, La Paz y Valledupar.

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

**MAGDALENA:** Fundación 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:

**ATLANTICO:** Puerto Colombia

**BOLIVAR:** Santa Catalina, María La Baja, Arjona, El Carmen de Bolívar y Simiti

**SUCRE:** San Onofre

Especial atención ameritan, Parque Nacional Natural Sierra Nevada De Santa Marta, Parque Nacional Natural Macuira y Vía 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:

**ANTIOQUIA:** Valparaíso, Nariño, San Pedro, Betania, Támesis, La Pintada, Jericó, Sonsón, Abejorral, Monte bello, Fredonia, Venecia, Santa Barbará, La Estrella, Envigado, Retiro, Rionegro, Marinilla, Guarne, San Vicente, Alejandría, Copacabana, Bello, Girardota, Concepción, Barbosa, San Roque, Santo Domingo, Cisneros, Yalí, Yolombó, Gómez Plata, Cañas gordas, Angostura, Vegachí y Medellín.

# CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1146

**BOYACA:** Susacón y Tunungá.

**CAUCA:** El Tambo, Rosas, Santander de Quilichao, Sotará (Paispambá), Puracé (Coconuco), Timbío, Popayán, Totoró, Cajibío, Silvia, Piendamó, Caldono, Morales, Jambaló, Toribio, Caloto, Corinto, Miranda, Guachene, Padilla, Villa Rica, Puerto Tejada y Páez.

**CUNDINAMARCA:** Anolaima, Cachipay, La Vega, Nilo, Pandi, Ricaurte, Fusagasugá, Girardot, Viotá, Apulo, Anapoima, Pulí, Zipacón, Beltrán, Facatativá, El Rosal, Alban, Guayabal de Siquima, Bituima, Viani, San Juan de Río seco, Chaguaní, Sasaima, Villeta, Nocaima, Quebradanegra, Utica, Guaduas, Caparrapí, Puerto Salgar

**VALLE DEL CAUCA:** Cali, Candelaria, Palmira, La Unión, Bolívar, Jamundí, Florida, Pradera, Yumbo, El Cerrito, Vijes, Ginebra, Guacarí, La Cumbre, Restrepo, Dagua, Buga, San Pedro, Yotoco, Calima, Tuluá, Riofrio, Andalucía, Bugalagrande, Trujillo, Sevilla, Caicedonia, Roldanillo, La Victoria, El Dovio, Obando, Versalles, Alcalá, Ulloa, Argelia, Cartago, Ansermanuevo, El Águila, Buenaventura

**NARIÑO:** Buesaco, El Tambo, San Lorenzo, Yacuanquer, Guaitarilla, Consacá, Túquerres, Providencia, Ancuya, Nariño, Sandoná, Mallama (Piedrancha), La Florida, Santa Cruz, Linares, Chachagüí, Arboleda (Berruecos), San Pedro De Cartago (Cartago), Samaniego, El Peñol, La Llanada, Taminango, La Unión, Los Andes (Sotomayor)

**QUINDIO:** Génova, Pijao, Buenavista, Córdoba, La Tebaida, Calarcá, Montenegro, Armenia, Quimbaya, Circasia, Finlandia y Salento.

**CALDAS:** Villamaría, Manizales, Neira, Aránzazu, Filadelfia, Marulanda, Salamina, Pensilvania, Riosucio, Victoria, Aguadas, Samaná, Norcasia y la Dorada

**TOLIMA:** Coello, Espinal, Guamo, Icononzo, Melgar, Natagaima, San Luis, Valle de San Juan, Suarez, Planadas. Ataco, Rioblanco, Prado, Villarrica, Purificación, Chaparral, Ortega, San Antonio, Cunday, Carmen de Apicalá, Roncesvalles, Rovira, Cajamarca, Ibagué, Alvarado, Anzoátegui, Santa Isabel, Venadillo, Murillo, Lérída, Libano, Villahermosa, Casabianca, Palocabildo, Armero (Guayabal), Falan, Fresno, Coyaima, Saldaña, Piedras, Herveo y Ambalema

**HUILA:** Agrado, Aipe, Algeciras, Altamira, Baraya, Campoalegre, Gigante, Hobo, Neiva, Palermo, Pital, Tarqui, Tello, Tesalia, Villavieja, Garzón, Yaguará, Íquira, Rivera, Teruel, Santa María

**NORTE DE SANTANDER:** Sardinata.

**RISARALDA :** Pereira, Dosquebradas, Santa Rosa de Cabal, Marsella, Belén de Umbria, Quinchía, La Virginia y Balboa..

**SANTANDER:** Albania, Gambita, Zapatoca y Florián

**Especial atención ameritan, Parque Nacional Natural Puracé y Santuario de Fauna y Flora 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:

**ANTIOQUIA:** Salgar, Concordia, Maceo, .Angostura, Puerto Berrio y Yondo (Casabe)

**BOYACA:** Coper, Muzo, Caldas, Quípama, Maripi, Briceño, Chiquinquirá, San Pablo de Borbor, Pauna, Otanche

**CAUCA:** Bolívar y Páez,

**CUNDINAMARCA:** San Francisco, Tibacuy, Quipile, Supatá, Vergara, Nimaima, Utica, La Peña, Pacho, El Peñón, Topaipí, La Palma, Yacopi

**CALDAS:** Marquetalia, Marmato, Supia, Pácora, Aguadas

**HUILA:** Gigante, Tarqui, Garzón, Santa María

**TOLIMA:** Alpujarra y Mariquita

**VALLE DEL CAUCA:** Sevilla, Roldanillo,

**RISARALDA:** Guática, Pueblo Rico, Mistrato

**SANTANDER:** Barrancabermeja

**Especial atención ameritan, Parque Nacional Natural Puracé, y Santuario de Fauna y Flora Galeras.**

## REGIÓN ORINOQUÍA

**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:

**ARAUCA:** Tame.

## 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:** Puerto Rico y 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 Mar Caribe colombiano, se estima una altura del oleaje entre 2,0 y 4,0 metros y viento con una intensidad entre 20 – 30 nudos (36 – 54 km/h). Por <sup>3</sup>

# CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1146

lo cual, se recomienda a usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

## **ALERTA AMARILLA POR TIEMPO LLUVIOSO**

En gran parte del Occidente del Mar Caribe colombiano y en cercanías al litoral de la Región Caribe se esperan precipitaciones entre moderadas y fuertes en algunos casos, acompañadas de tormentas eléctricas y rachas de viento. Por tal razón se recomienda a usuarios de embarcaciones menores consultar con las Capitanías de puerto en zonas de inminente tempestad.

## **OCÉANO PACÍFICO**

## **ALERTA AMARILLA POR TIEMPO LLUVIOSO**

Se espera en gran parte del Centro y Norte del Océano Pacífico colombiano precipitaciones entre moderadas y fuertes durante la jornada con probabilidad en algunos casos de tormentas eléctricas, por lo cual, 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.