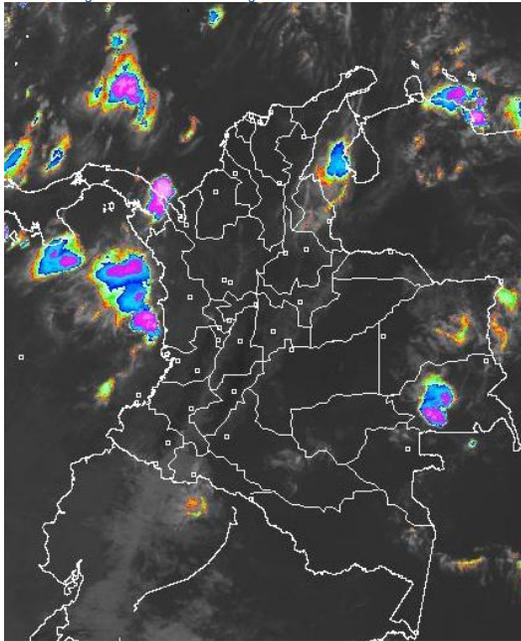


## CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Predominará tiempo seco, soleado y altas temperaturas del aire en amplios sectores de las regiones Caribe, Andina y Orinoquia. Alerta Roja por niveles altos y superando cotas de desbordamiento en el río Inirida. Incremento importante de las condiciones secas en amplios sectores del país, situación que genera una alta probabilidad de la ocurrencia de incendios.

### IMAGEN SATELITAL

Imagen GOES - 13 \* 30 de agosto de 2011 \* Hora 9:15 a. m. HLC



### PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

#### ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Cielo parcialmente cubierto, con precipitaciones ligeras en horas de la tarde.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.**

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5	9
18,000	SURESTE	15	28
24,000	SURESTE	20	37
30,000	ESTE	15	28

#### ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Cielo parcialmente nublado, con precipitaciones de carácter ligero en horas de la tarde y noche.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.**

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5	9
18,000	ESTE	25	44
24,000	ESTE	20	37
30,000	ESTE	15	28

#### ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Cielo parcialmente nublado y precipitaciones ligeras principalmente en horas de la noche.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.**

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	15	28
18,000	ESTE	25	44
24,000	ESTE	20	37
30,000	ESTE	10	18

### LO MÁS DESTACADO

- Las precipitaciones bajaron considerablemente y el mayor registro se presentó en el municipio de **Mogotes (Santander)** con 45.2 mm.
- La temperatura máxima se presentó en **Natagaima (Tolima)** con 39.8 °C y la temperatura mínima se presentó en **Sogamoso (Boyacá)** con 0.9 °C.
- Son posibles ligeros descenso de las temperaturas mínimas en la madrugada en el Altiplano cundiboyacense.
- ALERTA ROJA** en el río Inirida por conservar niveles altos que superan las cotas críticas de afectación en algunos sectores bajos.
- ALERTA AMARILA** en el río San Jorge, dado que los niveles han descendido mayormente hasta niveles medios.
- ALERTA AMARILA** en el río Atrato en donde se registra comportamiento de descenso y niveles medios.
- ALERTA AMARILA** para los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta por niveles con fluctuaciones moderadas y posibles afectaciones por crecientes súbitas.
- ALERTA NARANJA** por amenaza alta de deslizamientos de tierra para las zonas de vertiente, especialmente en los departamentos de Norte de Santander, Cesar, Antioquia, Boyacá, Meta y Chocó.
- ALERTA NARANJA** por condiciones propicias para la ocurrencia de incendios en algunos sectores de las regiones Andina y Orinoquia.

### TEMPERATURAS MÍNIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde se presentaron temperaturas iguales o inferiores a 5°C:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
BOYACA	Sogamoso (0.9), Sierra Nevada del Cocuy (1.6), Cerinza (1.8), Toca (3.6), Paipa (3.8), Saboya (4.4), Duitama (4.6)
CUNDINAMARCA	Tenjo (1.8), Mosquera (2.0), Suba (2.0), Madrid (2.3), Sopo (2.6), Facatativá (3.0), Tabio (3.0), Guasca (3.4), Zipaquirá (4.0), Choachi (4.0), Chia (4.2), Bogotá (4.2), Sesquilé (4.6)
SANTANDER	Berlín (3.2)

### TEMPERATURAS MÁXIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde se presentaron temperaturas iguales o superiores a 35°C:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CAUCA	Mercaderes (35.4)
GUAJIRA	Uribe (35.5), Riohacha (35.2)
TOLIMA	Natagaima (39.8), Ambalema (37.4), Valle de San Juan (37.0), Armero (36.4), Flandes (35.8)
HUILA	Villavieja (36.6), Campoalegre (36.4), Palermo (35.2), Baraya (35.2)
SANTANDER	Carmen de Tonchalá (37.0)

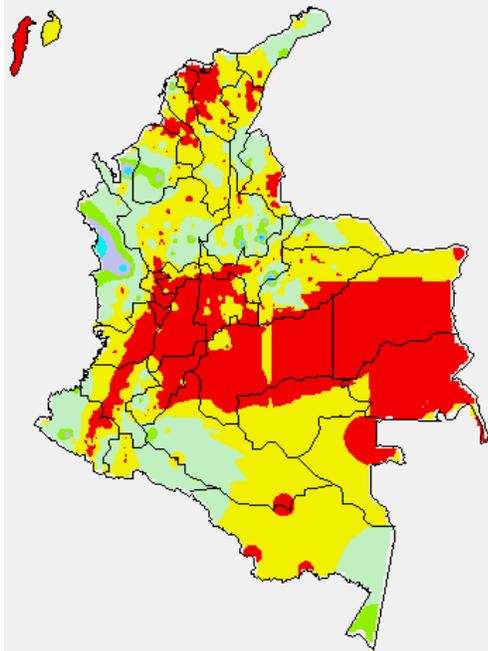
### PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 20 mm:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Turbo (30.0)
BOYACÁ	Pajarito (31.0)
CHOCÓ	Bahía solano (34.0), Quibdó (24.0)
SANTANDER	Mogotes (45.2), Chima (35.0), Guaca (22.3)

## MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del lunes 29 de agosto hasta las 7:00 a.m. del martes 30 de agosto de 2011



## PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

REGIÓN	MUNICIPIOS
SABANA DE BOGOTÁ	Cielo entre ligera y parcialmente nublado y predominio de tiempo seco. No se descartan en horas de la tarde, algunas lloviznas ligeras y de corta duración, especialmente hacia el norte y los cerros orientales. MIÉRCOLES: A lo largo del día se estima cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco.
ANDINA	En la mañana y primeras horas de la tarde, predominará tiempo seco soleado y altas temperaturas del aire. En la tarde y noche, incremento de la nubosidad y lluvias entre ligeras a moderadas en sectores de Santander y Antioquia; lluvias ligeras o lloviznas en el Eje Cafetero, Boyacá, Cundinamarca, Valle, Cauca y Nariño. MIÉRCOLES: Durante el día se estima cielo seminublado y predominio de tiempo seco, al final de la tarde y la noche se esperan lluvias en Santander, Antioquia y Eje cafetero.
CARIBE	En la mañana y primeras horas de la tarde, predominará tiempo seco y soleado en gran parte de la región. Al final del día, incremento de la nubosidad y lluvias entre ligeras a moderadas en Urabá, Córdoba, sur de Bolívar, sur de La Guajira y Sierra Nevada de Santa Marta. Se prevé altas temperaturas del aire. MIÉRCOLES: Se estima predominio de tiempo seco. Al final del día lluvias en sur de Bolívar, Sucre y Córdoba y Sierra Nevada de Santa Marta.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	Predominará cielo parcialmente nublado, tiempo seco y soleado. MIÉRCOLES: Se prevén condiciones de cielo parcialmente nublado y tiempo seco.
MAR CARIBE	Se estima cielo parcialmente nublado con lluvias entre ligeras y moderadas en el centro del Mar Caribe y tiempo seco en el resto del área. MIÉRCOLES: Se estima lluvias entre ligeras a moderadas hacia el centro y occidente del Mar Caribe.

## PRONÓSTICO METEOROLÓGICO (CONTINUACIÓN)

REGIÓN	MUNICIPIOS
PACIFICA	Se prevén precipitaciones moderadas en Chocó particularmente en la tarde y noche. Lluvias ligeras hacia las costas de Valle y Cauca. MIÉRCOLES: Se estiman lluvias en Chocó y en las costas de Valle, Cauca y Nariño especialmente en horas de la tarde y la noche.
INSULAR PACÍFICO	En Gorgona, cielo parcialmente nublado con lluvias ligeras. En Malpelo, cielo parcialmente nublado y predominio de tiempo seco. MIÉRCOLES: Se estiman lluvias ligeras en horas de la madrugada y noche en las islas de Gorgona.
OCEANO PACÍFICO	Cielo parcialmente nublado con lluvias en el centro y norte del Pacífico colombiano, especialmente en las primeras horas de la mañana. MIÉRCOLES: Se estiman lluvias ligeras a moderadas en alta mar en el centro y norte del área, especialmente en las primeras horas de la mañana.
ORINOQUIA	En la mañana y gran parte de la tarde, predominará tiempos seco, soleado y altas temperaturas del aire. Al final de la tarde y en la noche, lluvias entre ligeras y moderadas en Vichada y Meta; lluvias más ligeras en Arauca y Casanare. MIÉRCOLES: Cielo parcialmente cubierto con algunas lluvias al final del día en Vichada y Piedemonte Llenero.
AMAZONIA	En la mañana, cielo parcialmente nublado con algunas lluvias ligeras en Guainía y tiempo seco en el resto de la región. En la tarde, lluvias ligeras en sectores de Caquetá, Guainía, Vaupés y Amazonas. MIÉRCOLES: Durante el día se estima cielo parcialmente nublado en la región, salvo en sectores de Guainía, Putumayo y Caquetá donde se esperan lluvias.

## ALERTAS VIGENTES

Para mayor información sobre el pronóstico del estado del tiempo, Informes Técnicos Diarios y Comunicados Especiales, e informes de otras áreas temáticas, tales como Hidrología, Deslizamientos de tierra e Incendios forestales, se sugiere consultar los vínculos que se encuentran en la página principal del instituto [www.ideam.gov.co](http://www.ideam.gov.co)

## REGIÓN CARIBE

### ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS EN LA VERTIENTE DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Por un aumento de las precipitaciones en la región Caribe se mantiene ésta alerta por crecientes súbitas para los ríos procedentes de la Sierra Nevada de Santa Marta entre los que se destacan el Fundación y corrientes que vierten a la Ciénaga Grande de Santa Marta, como: Quebrada la Aguja, río Frío, río Sevilla, río Tucurina, río Aractaca y río Piedras. Dicha recomendación se extiende también a lo largo de las cuencas altas, media y baja de los ríos Minca, Manzanares, Piedras y Mendihuaca. Igual condición se presenta en la cuenca media y baja del río Ranchería y varios de sus afluentes, por lo cual se recomienda especial atención a los pobladores ribereños de la zona rural y urbana de Manaure (La Guajira).

### ALERTA AMARILLA: RIO SAN JORGE

Descenso en los niveles para el río San Jorge a la altura de Montelíbano; los niveles se encuentran en el rango de medios para la época. Por lo que se disminuye nivel de alerta, y se recomienda a pobladores ribereños de la parte baja de la cuenca estar atentos al paso de la onda.

## REGIÓN ANDINA

### ALERTA NARANJA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA DE INCENDIOS

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
HUILA	Agrado, Aipe, Algeciras, Baraya, Campoalegre, Colombia, Hobo, Íquira, Neiva, Paicol, Palermo, Tello, San Agustín, Garzón, Yaguará y Rivera.
TOLIMA	Alpujarra, Dolores, Natagaima, Ataco, Coyaima, Chaparral.
NARIÑO	Alborada, Colón, Buesaco, La Cruz.
NORTE DE SANTANDER	Cúcuta

### ALERTA NARANJA PROBABILIDAD MODERADA A ALTA Y MODERADA DE DESLIZAMIENTO

**Antioquia:** Amenaza **moderada a alta** por deslizamientos San Francisco, San Luis, Cocorná, Sonsón, Concepción, Alejandría, Buritica, Giraldo, Santa fe de Antioquia, Cañasgordas. Amenaza **moderada** por deslizamientos Jericó, Hispania, Betania, Bolívar, Fredonia, Venecia, Concordia, Tarso, Frontino, Abriaquí, Dabeiba, Liborina, Sabanalarga, Urao y Uramita.

## ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD MODERADA A BAJA DE DESLIZAMIENTOS

Amenaza moderada a baja

- **Norte de Santander:** Abrego, Cáchira, Herrán y Ragonvalia.
- **Santander:** Chimá, El Guacamayo, Guadalupe, Confinés, Oiba, Cerrito, Concepción, Málaga, Molagavita, San José de Miranda, Contratación, Sabana de Torres, Suaita y Puerto Wilches.

## REGION ORINOQUIA

### ALERTA ROJA: RIO INIRIDA CON NIVELES ALTOS

Aunque es condición normal mantener niveles altos para esta época del año, los niveles del río Inirida en la ciudad de Puerto Inirida superan cotas de desbordamiento y mantienen un comportamiento de descenso lento, y se recomienda a pobladores ribereños estar atentos y tomar las medidas preventivas correspondientes. En afluentes como caños Macú, Tigre, Rico, Mosco y Grande, así como el río Papunaua, presentan niveles altos que están causando anegamientos en amplios sectores del PNN Nukak.

### ALERTA AMARILLA: EN EL RÍO ARAUCA

Se baja el nivel de alarma a Alerta Amarilla, debido a que continúa la condición de descenso moderado del río Arauca, a la altura de Arauquita y Arauca. Se recomienda a pobladores ribereños de los municipios de Saravena, Arauquita y Arauca, y a autoridades locales mantenerse atentos al seguimiento de los niveles.

### ALERTA NARANJA DELIZAMIENTOS DE TIERRA:

Amenaza moderada a alta en los siguientes municipios:

- **Norte de Santander:** Amenaza alta en los municipios de Toledo y Chitagá
- **Boyacá:** Cubará, San Luis de Gaceno, Campohermoso, Páez y Santa María.
- **Casanare:** Chámeza, Sabanalarga y Recetor
- **Meta:** Villavicencio, El Calvario y Restrepo.

### ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE OCURRENCIA DE INCENDIOS

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ARAUCA	Cravo Norte, Arauca y Arauquita

### ALERTA AMARILLA RIO ORINOCO Y VARIOS DE SUS AFLUENTES CON NIVELES ALTOS

Aunque la tendencia general de los niveles es de descenso, estos aún se encuentran en estados altos. Se sugiere este nivel de alerta para que pobladores y autoridades locales se mantengan atentos al comportamiento del nivel, especialmente en los sectores bajos y de sabanas entre Puerto Carreño y Puerto Nariño (Vichada).

### ALERTA AMARILLA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Amenaza baja a moderada por deslizamientos en los siguientes municipios:

- **Boyacá:** Aquitania, Berbeo, Chinavita, Chita, Chivor, El Espino, Garagoa, Jenesano, Labranzagrande, Macanal, Miraflores, Nuevo Colon, Pachavita, Pajarito, Ramiriquí, Rondón, Tibaná, Umbita y Zetaquirá.
- **Cundinamarca:** Medina, Gachalá, Paratebueno, Gama, Ubalá, Guayabeta, Quetame y Junín.
- **Meta:** Acacias, Guamal, Castilla, Cubarral, El Castillo, El Dorado, San Juanito y Lejanías

## REGIÓN AMAZONICA

### CONDICIONES NORMALES

## REGIÓN PACÍFICA

### ALERTA AMARILLA: EN EL RÍO ATRATO

Se presenta actualmente un descenso en el nivel del río Atrato con valores medios, por lo que se sugiere bajar el nivel de alarma a Alerta Amarilla y se recomienda a las poblaciones ribereñas aguas abajo de la ciudad de Quibdó para que estén atentos ante afectaciones por inundaciones lentas por el paso de la onda de crecida, especialmente las poblaciones: Tagachí, Domingodó, Vigía del fuerte, Vigía de Curvarado y Río Sucio.

### ALERTA NARANJA: DELIZAMIENTOS DE TIERRA

Amenaza moderada por deslizamientos en los siguientes municipios:

- **Chocó:** Bahía Solano, Bojayá, Pie de Pató, Paimadó, Nuquí y Quibdó.

## MAR CARIBE

### ALERTA AMARILLA: TIEMPO LLUVIOSO

Para el día de hoy se esperan algunas precipitaciones en el Occidente de la zona marítima nacional, incluido el Archipiélago de San Andrés y Providencia con posibilidad de tormentas eléctricas y rachas de viento, se sugiere a usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

### ALERTA AMARILLA: OLEAJE Y VIENTO

Al final de la tarde y durante el transcurso de la noche se prevén condiciones de amenaza para la navegación menor por cuenta del oleaje que variará entre 2.0 – 3.0 metros y el viento que se aproximará a 20 – 30 nudos, se recomienda a pescadores y usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de puerto.

## OCÉANO PACÍFICO

### ALERTA AMARILLA: TIEMPO LLUVIOSO

En varios sectores del Centro y Norte del Pacífico colombiano se mantendrán las condiciones lluviosas durante la jornada con posibilidad de actividad eléctrica y ráfagas de viento, se sugiere a usuarios de embarcaciones menores consultar con las Capitanías de puerto en zonas de inminente tempestad.

### ALERTA AMARILLA: PLEAMARES

Desde el día de hoy y hasta el próximo 3 de septiembre del presente año se espera una de las pleamares más significativas del mes en la Costa Pacífica nacional, se recomienda a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

**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.

**CONDICIONES NORMALES** La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

°C: grados Celsius

m: metros

mm: milímetros

KPH: kilómetros por hora

GOES: Geostationary Operational Environmental Satellites (Satélite Geostacionario Operacional Ambiental).

GOES-13 es el designado GOES-Este, localizado en 75° W sobre el ecuador geográfico.

PNN: Parque Nacional Natural

Ricardo LOZANO PICÓN, Director General  
María Teresa MARTÍNEZ GÓMEZ, Jefe Oficina de Pronósticos y Alertas  
Norma Constanza OLIVEROS M, Coordinador de Alertas Ambientales (E)

\*\*\*\*\*

Profesionales en turno:

Freddy GARRIDO, Yolanda GONZALEZ, Daniel USECHE, Eliecer DIAZ, Mauricio TORRES, Edgar GUTIERREZ, Gloria ARANGO y Luis Mario MORENO.

Internet: <http://www.ideam.gov.co>

Correo electrónico: [servicio@ideam.gov.co](mailto:servicio@ideam.gov.co) \* [alertasideam@ideam.gov.co](mailto:alertasideam@ideam.gov.co)

Carrera 10 N° 20 - 30 \*\* Piso 9, Bogotá, D.C.

Teléfono: 3421586