

# INFORME TÉCNICO DIARIO N°161

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo (SNGR) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA).

Bogotá D. C., jueves 09 de junio de 2016.

Hora de actualización:  
11:55 a. m. HLC



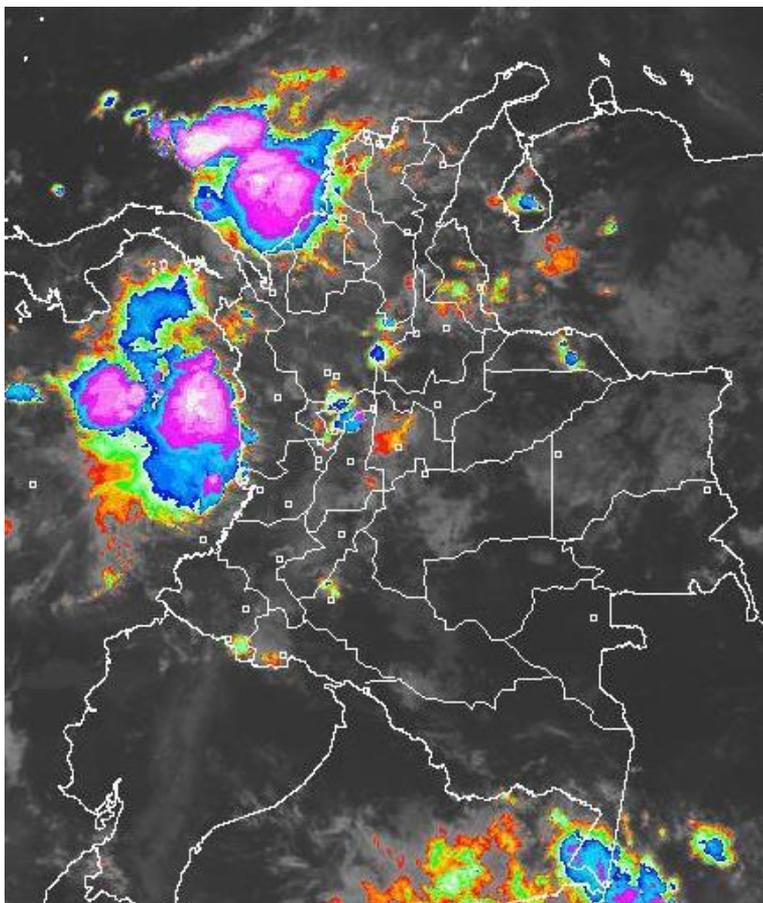
## CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

El avance de una onda tropical ha favorecido desde la madrugada la ocurrencia de precipitaciones, acompañadas inclusive de tormentas eléctricas en la región Caribe, incluida la zona central y suroccidental del mar Caribe colombiano, norte de la Andina, Chocó y gran parte del océano Pacífico nacional.

El pronóstico para los siguientes días indica la persistencia de las lluvias en varios sectores del centro y norte del territorio nacional, el IDEAM recomienda tomar las medidas preventivas en zonas de alta pendiente ante la posibilidad de crecientes súbitas o deslizamientos de tierra.

## IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo | 09 de junio de 2016 | Hora 08:05 a.m. HLC



Consulte todos los días el pronóstico del tiempo y las alertas hidrometeorológicas vigentes del IDEAM, en un formato de calidad. Alrededor de las 7:30 a. m. está a disposición del público en [www.ideam.gov.co](http://www.ideam.gov.co).

Se puede ver también en dispositivos móviles **AQUÍ**





# LO MÁS DESTACADO

## LLUVIAS

Incremento importante de las lluvias en las últimas horas, las cuales espacialmente se registraron en la región Pacífica principalmente. El mayor volumen se registró en el municipio **Istmina (Chocó) con 170.0 mm**. Caquetá y Chocó fueron los departamentos con mayor número de municipios que registraron precipitaciones superiores a los 30.0 mm, para un total de 4 municipios para cada uno según la red de estaciones de monitoreo del IDEAM.

## ALERTA ROJA

Ninguna.

## ALERTA NARANJA

- 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, Caribe, Pacífica, Orinoquía y Amazonía.
- Por moderada posibilidad de incendios de la cobertura vegetal en algunos municipios de las regiones Caribe y Andina.
- Por niveles altos en el cauce principal del río San Jorge y afluentes de la parte alta de la cuenca.

## ALERTA AMARILLA

- Por pleamar y tiempo lluvioso en el Mar Caribe y Océano Pacífico.
- 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>.

# PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

## ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

En la mañana y hasta entrada la tarde prevalecerá el tiempo seco, luego se pronostican lluvias ligeras y dispersas.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 155 | Lon: -77.37

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	20 - 25	18 - 27
24,000	NORESTE	20 - 25	9 - 18
30,000	NORESTE	25 - 30	18 - 27

## ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

En el área se espera abundante nubosidad con lluvias ligeras de carácter intermitente, especialmente después del mediodía y por la noche.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 2.92 | Lon: -76.05

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	0 - 5	9 - 18
18,000	ESTE	15 - 20	18 - 27
24,000	ESTE	25 - 30	18 - 27
30,000	NORESTE	25 - 30	18 - 27

## ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Cielo nublado con precipitaciones ligeras a diferentes horas.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 4.80 | Lon: -75.62

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	5 - 10	0 - 9
18,000	ESTE	15 - 20	27 - 36
24,000	ESTE	20 - 25	27 - 36
30,000	ESTE	20 - 25	18 - 27

## ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Cielo entre parcialmente nublado y nublado con lluvias ligeras a diferentes horas, especialmente de la tarde y noche.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 4.89 | Lon: -75.32

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	5 - 10	0 - 9
18,000	ESTE	15 - 20	36 - 45
24,000	NORESTE	20 - 25	27 - 36
30,000	NORESTE	20 - 25	18 - 27

## ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

En el área se espera abundante nubosidad con lluvias ligeras de carácter intermitente, especialmente después del mediodía y por la noche.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 0.81 | Lon: -77.93 | Lat: 0.76 | Lon: -77.95

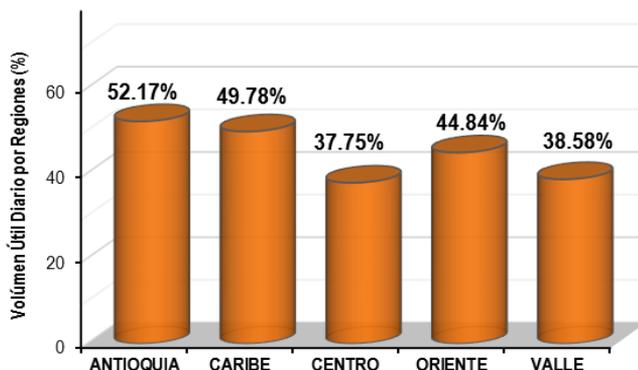
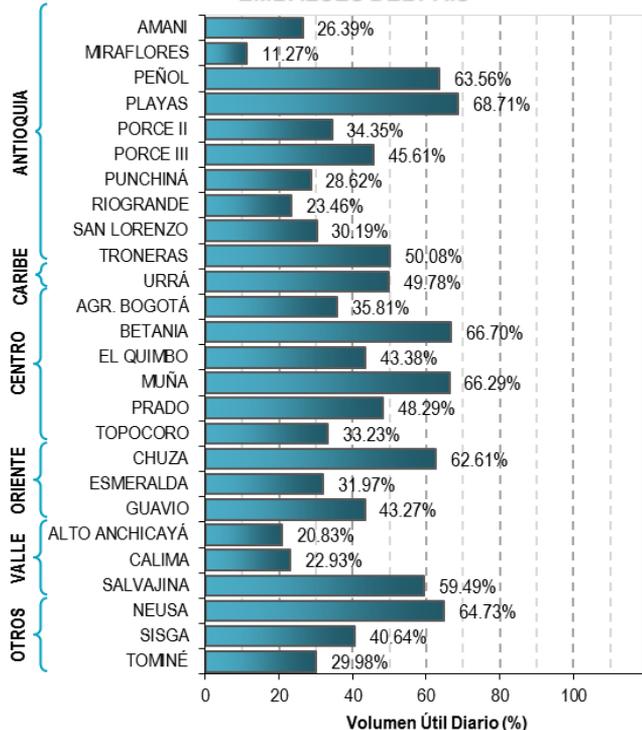
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	0 - 5	0 - 9
18,000	ESTE	25 - 30	9 - 18
24,000	NORESTE	25 - 30	9 - 18
30,000	NORESTE	25 - 30	18 - 27

# ESTADO DE LOS EMBALSES

A continuación se relaciona el volumen útil diario de los principales embalses del país (expresado en porcentaje), de acuerdo con la información reportada por XM S.A. E.S.P en la siguiente dirección electrónica:

<http://ido.xm.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas>

## VOLUMEN ÚTIL DIARIO EN LOS PRINCIPALES EMBALSES DEL PAÍS



Para estar informado diariamente de lo que pasa con el pronóstico del tiempo y las alertas.

Síguenos en Twitter @IDEAMColombia



## PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 30.0 mm.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
AMAZONAS	Leticia (54.7),
ANTIOQUIA	Chigorodó (43.7), Arboletes (34.2),
BOYACA	Cubara (53.0),
CAQUETA	San José Del Fragua (70.7), Florencia (55.0), Valparaíso (38.5), Belén De Los Andaquies (35.0),
CASANARE	Aguazul (60.5), Sabanalarga (36.0),
CAUCA	Timbiqui (130.0), Guapi (31.4),
CHOCO	Istmina (170.0), Medio San Juan (153.0), Bahía Solano (43.0), Condoto (35.0),
CORDOBA	Tierralta (71.0),
MAGDALENA	Pivijay (36.0),
META	San Martín (56.0), Restrepo (38.0),
NARIÑO	San Andrés De Tumaco (41.6),
NORTE DE SANTANDER	Toledo (32.0),
PUTUMAYO	Puerto Caicedo (32.5),
SANTANDER	Suaita (48.0),
VALLE DEL CAUCA	Buenaventura (37.0),

Para estar informado diariamente de lo que pasa con el **pronóstico del tiempo y las alertas.**

Síguenos en Twitter  
**@IDEAMColombia**



## TEMPERATURAS MÁXIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron temperaturas iguales o superiores a 35.0 °C.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
<b>ATLANTICO</b>	Manatí (35.2),
<b>BOLIVAR</b>	María La Baja (35.2), Zambrano (35.0),
<b>CESAR</b>	Bosconia (38.4), Valledupar (38.2), Agustín Codazzi (35.2),
<b>CUNDINAMARCA</b>	Jerusalén (36.0),
<b>HUILA</b>	Villavieja (36.4),
<b>LA GUAJIRA</b>	Manaure (37.6), Uribía (36.4), Riohacha (Est. 12 Km al sur) (35.2),
<b>MAGDALENA</b>	Pivijay (36.2),
<b>NORTE DE SANTANDER</b>	Cúcuta (36.4),
<b>SUCRE</b>	San Benito Abad (36.6),
<b>TOLIMA</b>	Ambalema (37.2),

# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Jueves 09 y Viernes 10 de junio de 2016



REGIÓN	PRONÓSTICO
<b>SABANA DE BOGOTÁ</b>	<p><b>JUEVES</b></p> <p>En horas de la mañana cielo mayormente cubierto con lloviznas en varios sectores, especialmente del oriente y sur de la ciudad y de la sabana.</p> <p>En la tarde se estima cielo mayormente cubierto con lluvias ligeras en algunos sectores del oriente, sur y noroccidente de la ciudad y de la sabana.</p> <p>Durante la noche se prevé condiciones secas en la mayor parte del área, excepto en el suroriente y sur donde se estiman precipitaciones ligeras.</p> <p><b>VIERNES</b></p> <p>Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con predominio de tiempo seco, salvo en áreas del suroriente donde se prevén lloviznas a diferentes horas. A mediados de la tarde son estimadas precipitaciones en áreas del noroccidente y sur de la ciudad.</p>
<b>CARIBE</b>	<p><b>JUEVES</b></p> <p>En la mañana se advierten precipitaciones, acompañadas en algunos casos de tormentas eléctricas, excepto en sectores de La Guajira y centro del litoral donde se prevé tiempo seco.</p> <p>En horas de la tarde prevalecerán las condiciones nubosas en la mayor parte de la región, con lluvias en sectores del centro y sur de La Guajira, Cesar, Magdalena, Bolívar y sur de Sucre y Córdoba. Probabilidad de tormentas eléctricas.</p> <p>En la noche se espera abundante nubosidad con precipitaciones de variada intensidad en el Urabá, Córdoba, Sucre, centro y sur de Bolívar, norte de Magdalena y sur de La Guajira. Posibles descargas eléctricas.</p> <p><b>VIERNES</b></p> <p>En la mañana cielo mayormente cubierto con lluvias en el Urabá, Córdoba y Sucre; en el resto de la región predominio de tiempo seco. En horas de la tarde y noche se advierten precipitaciones en La Guajira, Cesar, Magdalena, centro y sur de Bolívar y sur de Córdoba, Sucre y Urabá. No se descarta actividad eléctrica.</p>
<b>ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA</b>	<p><b>JUEVES</b></p> <p>En la mañana cielo parcialmente nublado con tiempo seco.</p> <p>Nubosidad variable con predominio de tiempo seco.</p> <p>Cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco.</p> <p><b>VIERNES</b></p> <p>A lo largo de la jornada se prevé cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco.</p>
<b>MAR CARIBE</b>	<p><b>JUEVES</b></p> <p>En el centro y oriente de Caribe nacional persistirán las condiciones secas, salvo en el occidente y sectores costeros de Cordoba y Golfo de Urabá donde se advierten precipitaciones, acompañadas de tormentas eléctricas.</p> <p><b>VIERNES</b></p> <p>Nubosidad variada en el área con precipitaciones en la madrugada e inicios de la mañana y luego desde mediados de la tarde en adelante en el golfo de Urabá y en zonas próximas a la costa. No se descarta actividad eléctrica</p>
<b>ANDINA</b>	<p><b>JUEVES</b></p> <p>En la mañana se prevén lluvias en áreas del suroriente de Antioquia; Norte de Santander, sur de Boyacá; Cundinamarca; norte de Tolima y oriente de Huila; Risaralda; Caldas y Quindío. Lloviznas en el oriente de Cauca y Nariño.</p> <p>En horas de la tarde se advierten precipitaciones con probabilidad de actividad eléctrica en amplios sectores de Antioquia, Risaralda, Caldas, Quindío, Santander, Norte de Santander, Boyacá, Cundinamarca, centro y norte de Tolima, sur de Huila, Cauca y Nariño.</p> <p>En la noche cielo mayormente nublado con precipitaciones entre ligeras y fuertes en Antioquia, Santander, Norte de Santander, Risaralda, Caldas, Quindío, Boyacá, nororiente y sur de Cundinamarca y occidente de Tolima; en el resto de la región tiempo seco.</p> <p><b>VIERNES</b></p> <p>Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con lluvias en Antioquia, Santander, Norte de Santander, oriente y norte de Cundinamarca, centro y oriente de Boyacá, Risaralda, Caldas, Quindío y sur de Huila en la madrugada, tarde y noche. Posibilidad de tormentas eléctricas.</p>

Planeando tu día?  
Descarga YA y conoce...



Consúltalo a diario y únete a la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para  

# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Jueves 09 y Viernes 10 de junio de 2016



REGIÓN	PRONÓSTICO
INSULAR PACÍFICA	<b>JUEVES</b> Malpelo y Gorgona con abundante nubosidad durante la jornada y lluvias entre ligeras y moderadas.
	<b>VIERNES</b> En Malpelo cielo mayormente nublado y precipitaciones a diferentes horas. En Gorgona se pronostican lluvias en la mañana, al final de la tarde y durante la noche.
PACÍFICA	<b>JUEVES</b> En la mañana se estiman precipitaciones en el sur del Chocó y oriente de Valle del Cauca; en el resto de la región predominio de tiempo seco.  En horas de la tarde se pronostican lluvias con posibilidad en algunos casos de actividad eléctrica en áreas de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño.  Durante la noche prevalecerán las nubes densas en la región con precipitaciones entre ligeras y moderadas en el centro de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño. Posibilidad de tormentas eléctricas.
	<b>VIERNES</b> A lo largo de la región se pronostica abundante nubosidad con precipitaciones a diferentes horas en sectores de Chocó, Valle del Cauca y Cauca. En Nariño se esperan lluvias al final de la tarde y durante la noche, luego de una mañana seca.
OCEANO PACÍFICO	<b>JUEVES</b> En la mayor parte del área oceánica nacional se preve alta probabilidad de precipitaciones y con descargas eléctricas.
	<b>VIERNES</b> Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con lluvias de variada intensidad en amplios sectores, especialmente aquellos localizados en proximidades al litoral. No se descarta actividad eléctrica.
ORINOQUIA	<b>JUEVES</b> En la mañana cielo mayormente cubierto con lluvias en sectores de Arauca y Iloiznas en el piedemonte de Casanare y Meta. En la tarde se esperan condiciones secas en gran parte de la región, salvo en áreas de Arauca, centro y norte de Casanare, occidente y oriente de Meta y norte y oriente de Vichada donde se estiman precipitaciones, acompañadas en algunos casos de descargas eléctricas.  Durante la noche se pronostican lluvias en Vichada, y en algunos sectores del piedemonte de Arauca y del Meta con intensidad de moderada a fuerte.
	<b>VIERNES</b> Cielo mayormente cubierto con precipitaciones en Arauca, occidente de Casanare, occidente y norte de Meta y Vichada en la madrugada y desde mediados de la tarde en adelante. No se descartan tormentas eléctricas.
AMAZONIA	<b>JUEVES</b> En la mañana se pronostican condiciones secas en gran parte de la región, salvo en áreas del occidente de Caquetá y Putumayo, y trapezio amazonico donde se advierten precipitaciones de variada intensidad. En la tarde, cielo entre parcialmente nublado y con precipitaciones de variada intensidad en trapezio amazonico, occidente de Putumayo. El resto de la region predominara el tiempo seco. En la noche se esperan lluvias en el trapezio amazonico y en el piedemonte de Putumayo y de Caquetá, acompañadas en algunos momentos de tormentas eléctricas.
	<b>VIERNES</b> Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con lluvias en Guaviare, Caquetá y Putumayo; precipitaciones menos intensas en Guainía y Vaupés.

Planeando tu día?  
Descarga YA y conoce...

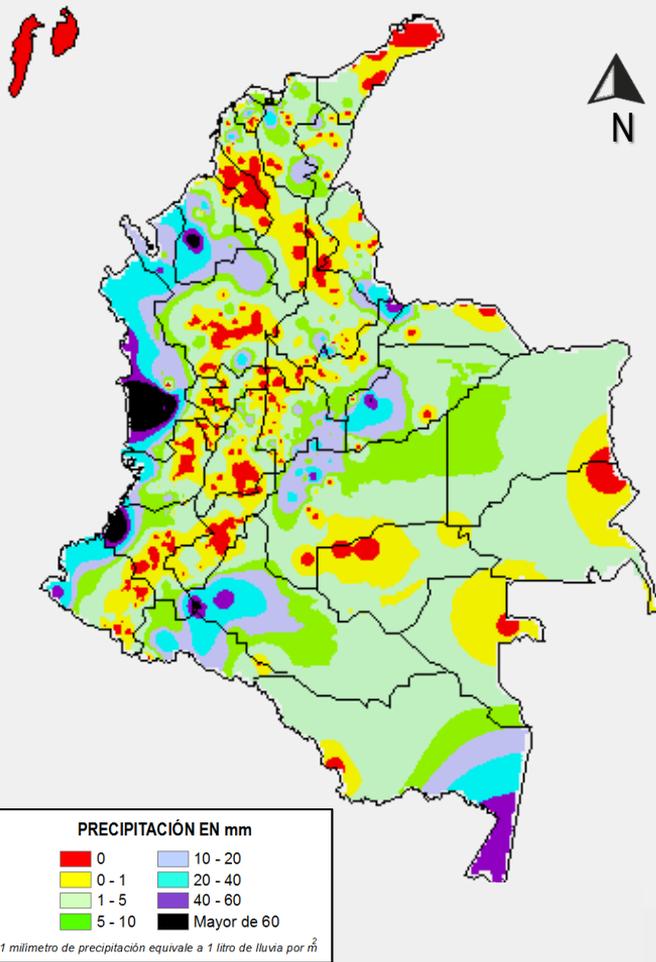


Consúltalo a diario y únete a la Cultura del Pronóstico del IDEAM

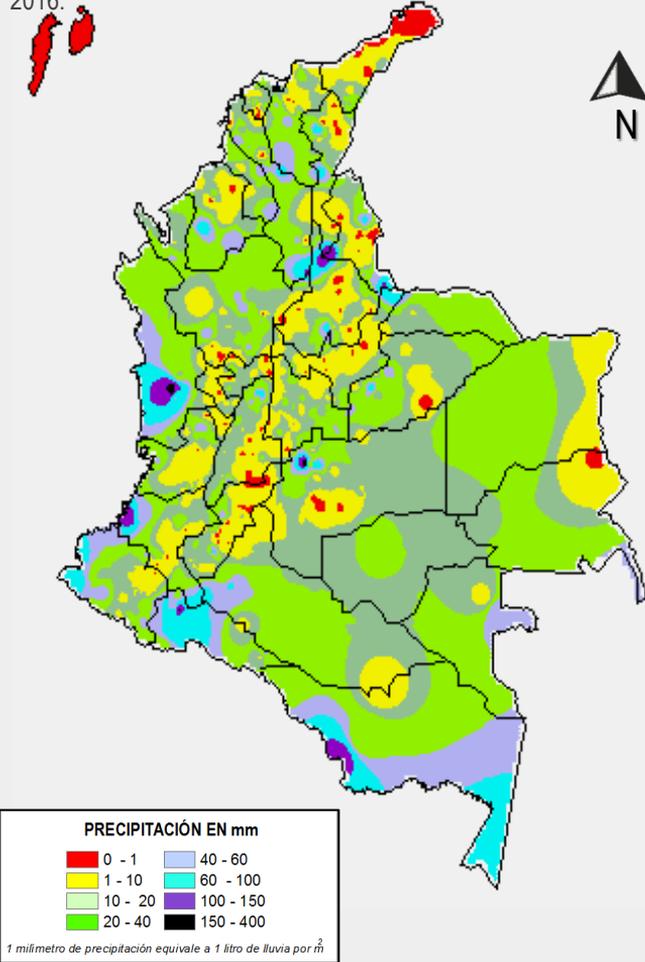
Disponible para

# MAPAS DE PRECIPITACIÓN

**Precipitación diaria:** desde las 07:00 a.m. del día miércoles 08 hasta las 07:00 a.m. del día jueves 09 de junio de 2016.



**Precipitación de los últimos 3 días:** desde las 07:00 a.m. del día lunes 06 hasta las 07:00 a.m. del día jueves 09 de junio de 2016.



## ALERTAS VIGENTES E INFORMACIÓN ADICIONAL

Para mayor información sobre el pronóstico del estado del tiempo, informes técnicos diarios, comunicados especiales, mapas diarios de temperaturas máximas y mínimas e información diaria de precipitación se sugiere consultar los siguientes enlaces:

- [MAPA DIARIO DE TEMPERATURA MÁXIMA.](#)
- [MAPA DIARIO DE TEMPERATURA MÍNIMA.](#)
- [INFORMACIÓN DIARIA DE PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURA DE LOS PRINCIPALES AEROPUERTOS DEL PAÍS.](#)
- [MOAICO MAPAS DE PRECIPITACIÓN DIARIA EN MILÍMETROS.](#)

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

#### INCREMENTO SÚBITO EN LOS NIVELES DEL RIO SAN JORGE

Actualmente se registra un incremento súbito importante en el río San Pedro (principal afluente del río San Jorge, en el municipio de Puerto Libertador); se prevé que el aporte de esta corriente genere un incremento súbito de valores altos en el cauce principal del río San Jorge a la altura del municipio de Montelíbano, que puede alcanzar valores cercanos a cotas de afectación; por tanto el IDEAM emite este nivel de alarma y recomienda especial atención en los municipios: Puerto Libertador, Montelíbano, Buenavista y Ayapel, en el departamento de Córdoba.

# ALERTAS POR AMENAZAS DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

## ALERTA ROJA:

Amenaza Alta o 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:

## ALERTA NARANJA:

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

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

**BOLÍVAR:** Córdoba.

**CESAR:** González, Río De Oro.

**CÓRDOBA:** Puerto Libertador.

**LA GUAJIRA:** Manaure, Riohacha, Uribia, San Juan Del Cesar.

*Especial atención amerita el Parque Nacional Natural Isla de Salamanca*

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

**BOYACÁ:** Chita, El Cocuy, Firavitoba, Guicán, Panqueba, Ráquira, Susacón.

**CAUCA:** Puracé

**CUNDINAMARCA:** Jerusalén, Soacha, Tocaima, San Bernardo.

**HUILA:** Agrado y Garzón.

**NORTE DE SANTANDER:** Ábrego, Cúcuta, El Zulia, Hacarí, La Playa, Los Patios, Ocaña, Salazar, San Calixto, San Cayetano, Villa Del Rosario, El Carmen, Gramalote, Villa Caro.

**SANTANDER:** Betulia, Cerrito, Girón.

**VALLE DEL CAUCA:** Dagua, San Pedro.

*Especial atención ameritan los Parques Nacionales Naturales Sumapaz y El Cocuy.*

# ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

**ALERTA ROJA:**

Amenaza alta a muy alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

**ALERTA NARANJA:**

Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**BOLÍVAR:** Achí, San Jacinto del Cauca, Montecristo y Tiquisio (Puerto Rico).  
**CESAR:** San Alberto.  
**SUCRE:** Guaranda y Majagual.

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**BOYACÁ:** Cubará  
**CUNDINAMARCA:** Bituima, Quipile, Vianí.  
**HUILA:** Tarqui.  
**NORTE DE SANTANDER:** Chitagá, Toledo y La Esperanza.  
**SANTANDER:** Barbosa, Chima, Contratación, Rionegro y Sabana de Torres..

## REGIÓN ORINOQUÍA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**CASANARE:** Aguazul  
**META:** Cubarral y El Castillo.

## REGIÓN PACÍFICA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**CAUCA:** El Tambo, Guapi, López, Piamonte y Timbiquí,  
**CHOCÓ:** Condoto, Istmina, Rio Iró (Santa Rita), Medio San Juan (Andagoya), Tadó, Bahía Solano (Mutis), Alto Baudó (Pie de Pato), Bajo Baudó (Pizarro) y Medio Baudó (Boca de Pepe)  
**NARIÑO:** Barbacoas, Mosquera, Tumaco, Santa Bárbara (Iscuandé), La Tola, El Charco, Olaya Herrera (Bocas de Satinga), Francisco Pizarro (Salahonda), Roberto Payán (San José) y Maguquí (Payán).  
**VALLE DEL CAUCA:** Buenaventura.

# ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

**ALERTA ROJA:**

Amenaza alta a muy alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

**ALERTA NARANJA:**

Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

REGIÓN AMAZONÍA	
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
<b>ALERTA NARANJA</b>	<p><b>CAQUETÁ</b> : Belén de Los Andaquíes, San José del Fragua y Florencia</p> <p><b>PUTUMAYO</b>: Mocoa y San Francisco.</p>

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
<b>ALERTA AMARILLA</b>	<p>Debido a las precipitaciones acumuladas durante los últimos días y las registradas durante el día de hoy, se advierte la probabilidad baja de deslizamiento de tierra detonados por lluvias en sectores de alta pendiente de varios municipios del país. Se recomienda revisar el boletín de pronóstico diario por amenaza de deslizamientos de tierra que se encuentra en el siguiente enlace: <a href="http://www.pronosticosyalertas.gov.co/web/pronosticos-y-alertas/pronostico-de-la-amenaza-diaria-por-deslizamientos">http://www.pronosticosyalertas.gov.co/web/pronosticos-y-alertas/pronostico-de-la-amenaza-diaria-por-deslizamientos</a></p>

# ALERTAS METEOMARINA

## MAR CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

#### **POR PLEAMAR**

Hasta el día 13 de junio del presente año se espera una de las pleamares más significativas del mes, asociada con la marea astronómica en el litoral del mar Caribe nacional. Por lo anterior, se recomienda a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

#### **POR LLUVIAS**

Para el día de hoy se espera condiciones nubosas y de lluvia, acompañadas con descargas eléctricas, en el mar Caribe nacional, especialmente, hacia el occidente del área, tanto en zonas costeras como en altamar. Se recomienda a turistas, habitantes costeros y usuarios de embarcaciones de poco calado, estar atentos a la evolución del fenómeno y consultar con las capitanías de puerto.

## OCÉANO PACÍFICO

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

#### **POR PLEAMAR**

Hasta el día 11 de junio del presente año se espera una de las pleamares más significativas del mes en el litoral Pacífico colombiano. por lo anterior, se recomienda a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

#### **POR LLUVIAS**

Para el día de hoy se espera condiciones nubosas y de lluvia, acompañadas con descargas eléctricas, en la cuenca del Pacífico Nacional, especialmente, hacia el centro y norte del área, tanto en zonas costeras como en altamar. Se recomienda a turistas, habitantes costeros y usuarios de embarcaciones de poco calado, estar atentos a la evolución del fenómeno y consultar con las capitanías de puerto.

°C: grados Celsius

m: metros

mm: milímetros

msnm: metros sobre nivel del mar

Km/h: kilómetros por hora

HLC: hora local colombiana

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

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

PNN: Parque Nacional Natural

SFF: Santuario de Fauna y Flora



**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** Indica que no existe ninguna clase de alerta para la región o zona mencionada.

**OMAR FRANCO** | Director General

**CHRISTIAN EUSCÁTEGUI** | Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

Profesionales de Turno:

Freddy GARRIDO, Viviana CHIVATÁ, Sonia BERMÚDEZ, Daniel USECHE, Mirovan SVERKO, Mauricio TORRES y Laura D. MACÍAS.

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

Correos electrónicos: [servicio@ideam.gov.co](mailto:servicio@ideam.gov.co), [alertas@ideam.gov.co](mailto:alertas@ideam.gov.co)

Calle 25D # 96B - 70, Piso 3. Bogotá, D.C., Colombia.

Teléfono: 3075625 Ext. 1334-1336.

Síguenos en:

