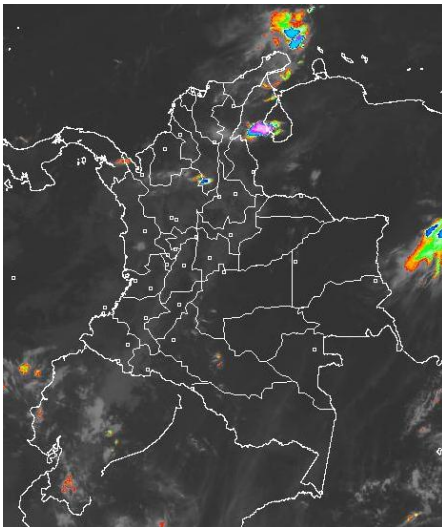


### CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En la mayor parte del Territorio nacional prevalecen las condiciones secas, condición que se espera sea transitoria. **ALERTA NARANJA** por deslizamientos de tierra en sectores de ladera de las regiones Andina, Amazónica, Pacífica y Orinoquía.

#### IMAGEN SATELITAL

Imagen GOES-13 \* 27 de octubre de 2012 \* Hora 6:45 a. m. HLC



#### PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

##### ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN (coordenadas: 4.80 - 75.62)

En el área predominará el tiempo seco con cielo entre ligera a parcialmente nublado.

Servicio Geológico Colombiano lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SUROESTE	5	9
18,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	NORESTE	10 - 25	18 - 46

##### ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA (coordenadas: 2.92 - 76.05)

En el transcurso del día y de la noche se pronostican condiciones secas con escasa nubosidad en el horizonte.

Servicio Geológico Colombiano 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	5 - 10	9 - 18
24,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	NORESTE	10 - 20	18 - 36

##### ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS (coordenadas: 1.55 - 77.37)

Cielo entre despejado y parcialmente nublado con predominio de tiempo seco.

Servicio Geológico Colombiano lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	NORESTE	5 - 15	9 - 28
30,000	NORESTE	10 - 20	18 - 36

##### ÁREA DEL VOLCÁN DEL RUIZ (coordenadas: 4.89 - 75.32)

Se prevén condiciones secas con cielo entre despejado y parcialmente cubierto.

Servicio Geológico Colombiano 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	NORESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	NORESTE	10 - 25	18 - 46

#### LO MÁS DESTACADO

**ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN** **ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE** **ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE**

- El huracán "SANDY" arrastró consigo la mayor cantidad de nubosidad y de lluvias, situación que permitió una importante reducción de las precipitaciones en el País, el mayor volumen se registró en el municipio de **La Macarena (Meta)** con **53.0 mm**.
- Se mantendrá la **ALERTA NARANJA** por vendavales en varios sectores de las regiones Caribe, Pacífica, Orinoquía y Andina, especialmente en zonas de sabana y de montaña, debido a la continuación de la segunda temporada lluviosa del año, que se espera se reactive nuevamente durante la próxima semana.
- ALERTA NARANJA** por amenaza alta de deslizamientos en sectores de las regiones Andina, Pacífica y Orinoquía.

#### TEMPERATURAS MÁXIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde se presentaron temperaturas iguales o superiores a 35.0°C:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CESAR	Valledupar (36°C),
LA GUAJIRA	Riohacha (35,4°C),
SANTANDER	Sabana De Torres (35,6°C),

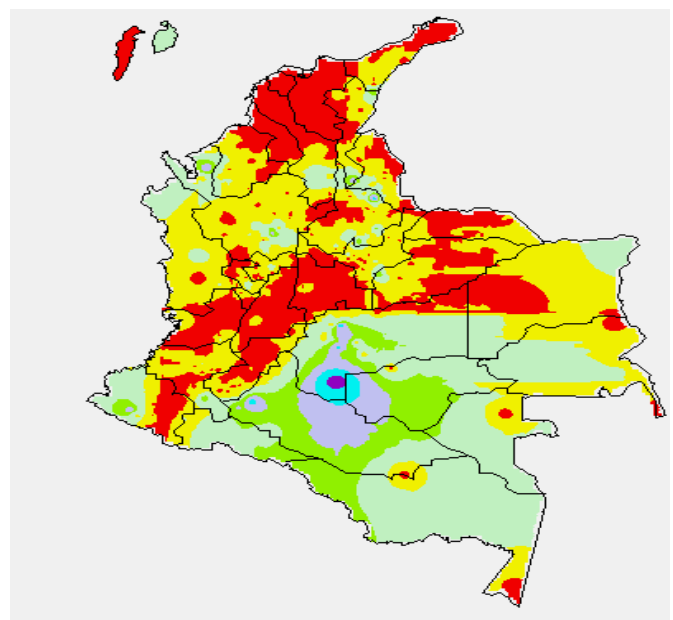
#### PRECIPITACIONES

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
META	La Macarena (53.0)

#### MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del jueves 26 de octubre hasta las 7:00 a.m. del viernes 27 de octubre de 2012.



0.0 mm	0.1 a 1.0 mm	1.1 a 5.0 mm	5.1 a 10.0 mm
10.1 a 20.0 mm	20.1 a 40.0 mm	40.1 a 60.0 mm	> de 60.1 mm

## ESTADO DE LOS EMBALSES

A continuación se relacionan los volúmenes útiles diarios (expresados en porcentaje) de reservas de algunos embalses de acuerdo con información consultada en XM:

EMBALSE	DEPARTAMENTO	VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)
MIEL I	Caldas	41.27
MIRAFLORES	Antioquia	84.47
EL PEÑOL	Antioquia	86.32
PLAYAS	Antioquia	114.11
PORCE II	Antioquia	23.36
PORCE III	Antioquia	45.63
PUNCHINÁ	Antioquia	54.22
RIOGRANDE 2	Antioquia	79.78
SAN LORENZO	Antioquia	80.87
TRONERAS	Antioquia	35.77
URRÁ I	Córdoba	85.34
AGREGADO BOGOTÁ	Cundinamarca	82.25
BETANIA	Huila	83.49
MUÑA	Cundinamarca	68.77
PRADO	Tolima	33.63
CHUZA	Cundinamarca	83.73
ESMERALDA	Boyacá	95.33
GUAVIO	Cundinamarca	89.04
ALTO ANCHICAYÁ	Valle del Cauca	24.75
CALIMA 1	Valle del Cauca	67.37
SALVAJINA	Cauca	12.40
NEUSA	Cundinamarca	75.04
SISGA	Cundinamarca	84.33
TOMINÉ	Cundinamarca	84.04

## 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, se sugiere consultar la siguiente dirección electrónica: [www.ideam.gov.co](http://www.ideam.gov.co)

### REGIÓN CARIBE

#### ALERTA NARANJA PROBABILIDAD DE VENDAVALES

Para esta época del año es muy común la ocurrencia de vendavales por causa del periódico tránsito de ondas tropicales en la Región Caribe, especialmente en zonas de sabana o llanura estos fenómenos atmosféricos pueden alcanzar vientos entre moderados a fuertes que podrían destechar casas, tumbar árboles o postes de energía entre otros daños. El IDEAM recomienda estar muy atentos y tomar las medidas preventivas necesarias.

### REGIÓN ANDINA

#### ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios:

**NORTE DE SANTANDER:** Ábrego, Cácosta, Chitagá, Convención, El Zulia, Hacarí, Labateca, Pamplona, San Calixto, Sardinata, Teorama y Villa Caro.

**SANTANDER:** Chima, Contratación, El Guacamayo, Guadalupe, Guapotá, Oiba, Palmas Del Socorro, Santa Helena del Opón y Simacota.

**ANTIOQUIA:** Amalfi, Anorí, Carmen de Viboral, Cocorná, Concepción, Granada, San Francisco, San Luis y Sonsón.

**CALDAS:** Aguadas, Pácora y Villamaría.

**QUINDÍO:** Génova y Salento.

**RISARALDA:** Santa Rosa de Cabal.

**TOLIMA:** Casabianca, Chaparral, Falan, Fresno, Herveo, Mariquita y Palocabildo.

**CAUCA:** El Tambo y López.

### REGIÓN ORINOQUIA

#### ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios:

**NORTE DE SANTANDER:** Toledo.

**BOYACÁ:** Aquitania y Páez.

**CASANARE:** Chámeza, Nunchía, Pore, Recetor, Támara, Tauramena y Yopal.

**CUNDINAMARCA:** Medina, Paratebueno y Quetame.

**META:** Acacias y Villavicencio.

## PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<b>Sábado:</b> En la Ciudad y en la Sabana predominarán las condiciones secas con cielo entre ligera y parcialmente nublado. <b>Domingo:</b> En la Ciudad y en la Sabana se pronostica tiempo seco con cielo entre ligera a parcialmente cubierto.
ANDINA	<b>Sábado:</b> En la Región durante el día, se prevé cielo entre despejado y parcialmente nublado con tiempo seco, en horas de la noche son posibles algunas lloviznas en sectores de Antioquia, Santander y Norte de Santander. <b>Domingo:</b> En el transcurso de la jornada en gran parte de la región se estiman condiciones secas, salvo en sectores de Antioquia, Santander, Huila y Eje Cafetero donde al final de la tarde y durante la noche se pronostican lluvias ligeras.
CARIBE	<b>Sábado:</b> Cielo entre despejado y parcialmente nublado con tiempo seco, excepto en sectores de La Guajira, Cesar, Magdalena, Atlántico y Bolívar donde son posibles lluvias entre ligeras a moderadas al final de la tarde y durante algunas horas de la noche. <b>Domingo:</b> En el transcurso de la jornada prevalecerán las condiciones secas con cielo entre ligera y parcialmente nublado. Algunas lluvias se prevén en horas de la noche en sectores de Córdoba, Cesar y Sur de Bolívar.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<b>Sábado:</b> Durante la jornada diurna se prevé tiempo seco con cielo entre ligera y parcialmente cubierto, en la noche no se descartan lloviznas esporádicas. <b>Domingo:</b> Cielo entre despejado y parcialmente nublado con precipitaciones ligeras y ocasionales.
MAR CARIBE	<b>Sábado:</b> En la mayor parte del Caribe colombiano se pronostican condiciones secas con cielo entre despejado y parcialmente nublado, salvo en el Oriente enfrente del litoral guajiro donde se prevén lluvias a diferentes horas, en algunos casos estarán acompañadas de tormentas eléctricas. <b>Domingo:</b> Cielo entre despejado y parcialmente cubierto con tiempo seco, excepto en algunos sectores aledaños a la costa y en el área de San Andrés y Providencia donde se esperan precipitaciones al atardecer y durante la noche.
PACÍFICA	<b>Sábado:</b> En el día se pronostican condiciones secas con cielo entre despejado y parcialmente nublado, en horas de la noche se advierten precipitaciones ligeras en sectores de Chocó. <b>Domingo:</b> Cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco hasta entrada la tarde, luego son previstas lluvias particularmente en sectores de Chocó y Valle del Cauca.
INSULAR PACÍFICA	<b>Sábado:</b> En Malpelo y en Gorgona prevalecerán las condiciones secas con cielo entre despejado y parcialmente cubierto. <b>Domingo:</b> En Malpelo se advierte tiempo seco y en Gorgona son probables lluvias ligeras al atardecer y durante algunas horas de la noche.
OCEANO PACÍFICO	<b>Sábado:</b> Para el día de hoy se pronostica tiempo seco, en la noche son estimadas precipitaciones en zonas aledañas a la costa chocona. <b>Domingo:</b> Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con precipitaciones de variada intensidad en el Centro y Norte de la zona marítima colombiana, en el Sur por el contrario prevalecerán las condiciones secas con nubosidad variada.
ORINOQUIA	<b>Sábado:</b> En la Región se prevé tiempo seco y soleado con posibilidad de elevadas temperaturas del aire, en horas de la noche no se descartan lluvias en el Oriente de Vichada. <b>Domingo:</b> Cielo entre ligera y parcialmente nublado con condiciones secas hasta entrada la tarde, luego se estiman precipitaciones en algunas zonas del Piedemonte llanero, a la altura de Arauca y Casanare, y en sectores de Vichada.
AMAZONICA	<b>Sábado:</b> En la Región predominarán las condiciones secas con cielo parcialmente cubierto hasta el atardecer, luego se advierten precipitaciones en algunos sectores de Guainía, Vaupés y Amazonas. <b>Domingo:</b> Cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco en la mañana. En horas de la tarde y noche, se prevén lluvias de variada intensidad en sectores de Amazonas, Caquetá, Guainía y Piedemonte Amazónico.

### REGIÓN PÁCIFICA

#### ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios:

**CHOCO:** Alto Baudó (Pie De Pato), Bahía Solano (Mutis), Bojayá (Bellavista), Juradó, Nuquí, Quibdó y San José del Palmar.

**VALLE DEL CAUCA:** Buenaventura, Calima y Dagua.

### REGIÓN AMAZÓNICA

#### ALERTA AMARILLA CRECIENTES SÚBITAS EN RIOS DEL PIEDEMONTES AMAZÓNICO

Con la ocurrencia de lluvias de variada intensidad en esta zona se recomienda seguir atentos ante incrementos súbitos de nivel en los afluentes del piedemonte amazónico.

## MAR CARIBE

### ALERTA AMARILLA TIEMPO LLUVIOSO

Sobre el Oriente del Mar Caribe Colombiano, se espera se mantengan las condiciones de tiempo lluvioso con probabilidad de tormenta eléctrica y rachas de viento, se recomienda a embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar ante inminente tempestad.

## OCÉANO PACÍFICO

### CONDICIONES NORMALES

**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

msnm: metros sobre nivel del mar

KPH: kilómetros por hora

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

Ricardo Lozano Picón, Director General  
Julián Corrales, Jefe Oficina de Pronósticos y Alertas  
Juan Francisco Alameda, Coordinador de Alertas Ambientales  
\*\*\*\*\*

Profesionales en turno:  
Araminta VEGA, Daniel USECHE, Oscar MARTINEZ y  
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.