

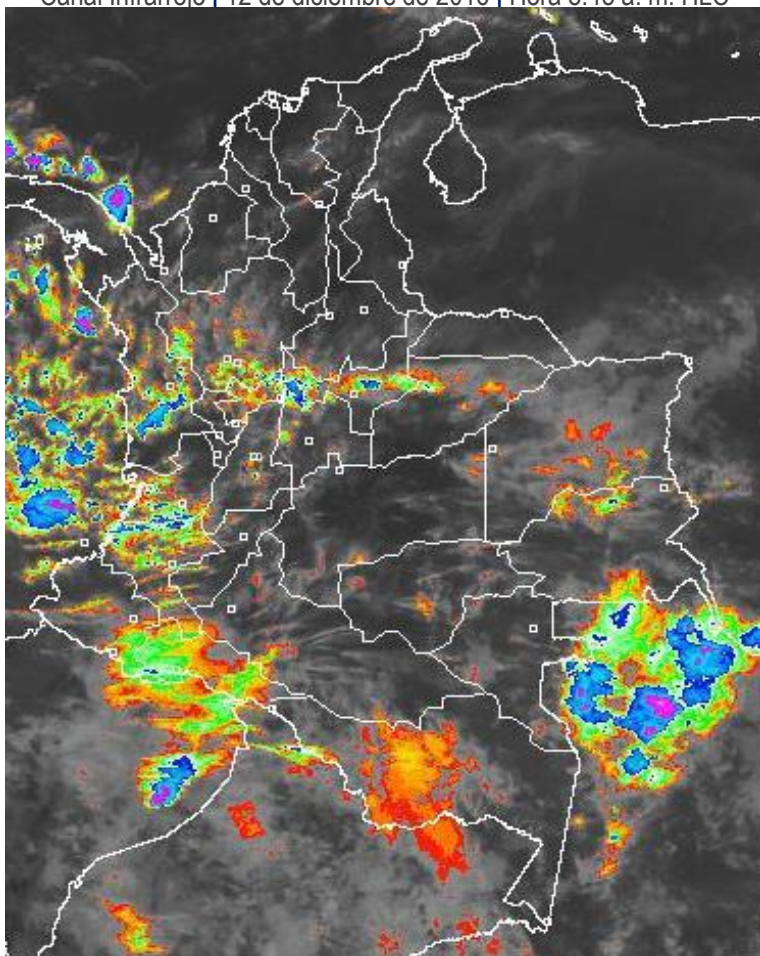
# INFORME TÉCNICO DIARIO N° 347

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

Bogotá D. C., lunes 12 de diciembre de 2016. Hora de actualización:  
11:41 a. m. HLC

## IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo | 12 de diciembre de 2016 | Hora 8:45 a. m. HLC



## CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En las últimas 24 horas se registró un descenso significativo de las lluvias a nivel nacional dando lugar el día de ayer el día más seco de lo que ha corrido el presente mes. Las precipitaciones importantes se ubicaron en el área del archipiélago de San Andrés, área del Urabá y en el sur de la amazonia colombiana. En las últimas horas ha presentado una disminución de la nubosidad en el territorio colombiano.

Para el día de hoy, el pronóstico prevé la continuidad en la disminución de las precipitaciones, éstas ocurrirán en sectores de la región Pacífica, sur de la Amazonia y en algunas zonas del noroccidente de la región Andina.

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 REGISTRADAS EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Descenso considerable de las precipitaciones en las últimas 24 horas, siendo el día de ayer el más seco en el transcurso del mes de diciembre de 2016. Las precipitaciones se concentraron en las regiones Caribe, Andina y sectores aislados de la Orinoquia. El mayor valor se registró en el municipio de **Providencia (Archipiélago de San Andrés), con 173.4 mm.**

#### ALERTA ROJA

- Niveles altos en río Magdalena entre el Banco y Plato (Magdalena), incluido brazo de loba y brazo Mompós.
- Niveles altos en el río Cauca entre la cuenca media y baja del río Cauca y en sectores de la Mojana a la altura de Guaranda (Sucre), Nechí (Antioquia) y Pinillos (Bolívar).
- Niveles altos de alerta en la cuenca del río Nechí.
- Por amenaza alta de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en la región Andina, Orinoquia y algunos sectores de la Caribe.
- Por amenaza alta por incendios de la cobertura vegetal en la región Caribe.

#### ALERTA NARANJA

- Por incremento de niveles del río San Jorge y sus principales afluentes.
- Por amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en diferentes municipios de las regiones Caribe, Andina, Orinoquia y Pacífica.
- Por probabilidad de incendios en algunos municipios de las regiones Caribe, Orinoquia, Amazonica y Andina.
- Por tiempo lluvioso, oleaje y viento en el mar Caribe.

#### ALERTA AMARILLA

- Probabilidad de incrementos de nivel en los en inmediaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta.
- Crecientes súbitas para ríos de alta montaña en Antioquia.
- Por pleamar en el mar Caribe.
- Por tiempo lluvioso y pleamar en el Océano Pacífico.

# PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

## ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Durante las horas de la mañana y tarde se estima tiempo seco con cielo parcialmente cubierto. En la noche son previstas precipitaciones.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 1.55 Lon: - 77.37

| ELEVACIÓN (pies) | DIRECCIÓN | VELOCIDAD |         |
|------------------|-----------|-----------|---------|
|                  |           | NUDOS     | Km/h    |
| 10,000           | ESTE      | 0 - 5     | 0 - 9   |
| 18,000           | ESTE      | 15 - 20   | 27 - 36 |
| 24,000           | ESTE      | 20 - 25   | 36 - 45 |
| 30,000           | SURESTE   | 25 - 30   | 45 - 54 |

## ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con lluvias ligeras en horas de la tarde.

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           | ESTE      | 0 - 5     | 0 - 9   |
| 18,000           | ESTE      | 15 - 20   | 27 - 36 |
| 24,000           | ESTE      | 15 - 20   | 27 - 36 |
| 30,000           | SURESTE   | 20 - 25   | 36 - 45 |

## ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Se estima que durante gran parte de la jornada se presente tiempo seco, aunque al finalizar el día se incrementará la nubosidad.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 4.89 Lon: -75.62

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

## ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

A lo largo de la jornada se estima cielo semicubierto con predominio de tiempo seco.

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           | ESTE      | 0 - 5     | 0 - 9   |
| 18,000           | ESTE      | 10 - 15   | 18 - 27 |
| 24,000           | ESTE      | 10 - 15   | 18 - 27 |
| 30,000           | SURESTE   | 15 - 20   | 27 - 36 |

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

Preveerán condiciones mayormente nubosas en la jornada. En la tarde no se descartan algunas lloviznas en el sector.

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

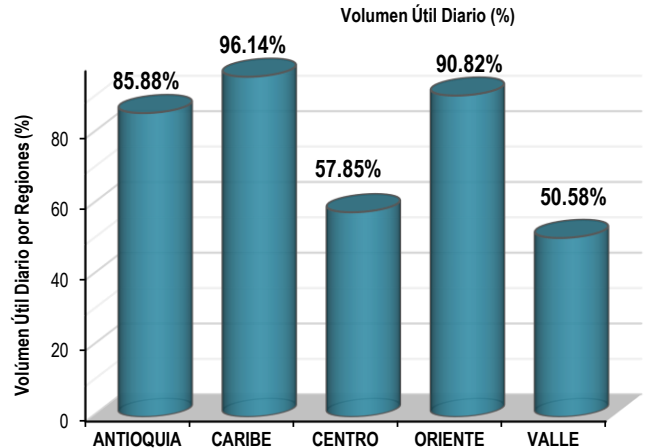
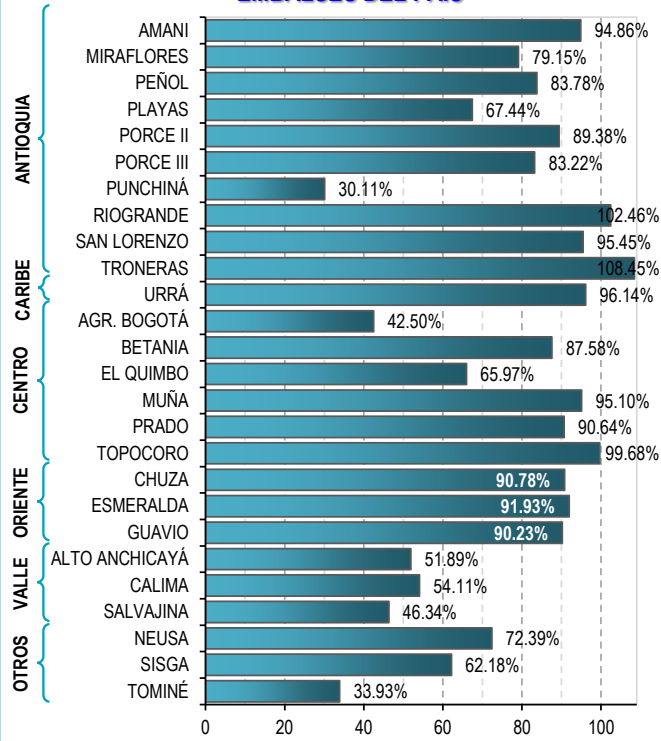
| ELEVACIÓN (pies) | DIRECCIÓN | VELOCIDAD |         |
|------------------|-----------|-----------|---------|
|                  |           | NUDOS     | Km/h    |
| 10,000           | ESTE      | 0 - 5     | 0 - 9   |
| 18,000           | ESTE      | 15 - 20   | 27 - 36 |
| 24,000           | ESTE      | 20 - 25   | 36 - 45 |
| 30,000           | SURESTE   | 25 - 30   | 45 - 54 |

# 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                               |
|---|---|
| <b>AMAZONAS</b>   | El Encanto (35.9).                      |
| <b>ANTIOQUIA</b>  | Apartadó (89.3), Carepa (57.6).         |
| <b>ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA</b> | Providencia (173.4), San Andrés (50.5). |
| <b>CAUCA</b>  | Cajibío (33.0).                         |
| <b>CÓRDOBA</b>  | Tierralta (62.5).                       |
| <b>HUILA</b>  | Nátaga (32.0).                          |

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>ATLÁNTICO</b>  | Manatí (36.4).                      |
| <b>CESAR</b>      | Bosconia (36.2), Chiriguana (35.0). |
| <b>CASANARE</b>   | Tauramena (35.8).                   |
| <b>LA GUAJIRA</b> | Riohacha (35.0), Manaure (35.0).    |
| <b>SANTANDER</b>  | Puerto Parra (36.6).                |







# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Lunes 12 y martes 13 de diciembre 2016

| REGIÓN   | PRONÓSTICO   |
|--|--|
| <p><b>SABANA DE BOGOTÁ</b></p>   | <p><b>LUNES.</b> Al inicio de la mañana con cielo mayormente cubierto, para el resto de la mañana con tiempo seco y parcialmente nublado. Prevalecerá la mayor parte de la tarde con cielo parcialmente cubierto con tiempo seco en la ciudad, al norte de la sabana se estima mayor nubosidad, sin descartar lloviznas al centro y sur de la Sabana. En la noche se prevé cielo parcialmente cubierto, además predominarán las condiciones de tiempo seco.</p> <p><b>MARTES.</b> Se estima a lo largo de la jornada predominen las condiciones de tiempo seco tanto en la ciudad como en la sabana, la mayor nubosidad es esperada para el final de la tarde e inicios de la noche.</p>   |
| <p><b>CARIBE</b></p>   | <p><b>LUNES.</b> Se estima en horas de la mañana cielo parcialmente cubierto con predominio de condiciones secas en la región, no se descarta la presencia de lluvias ligeras en el sur de Córdoba, sur de Sucre y golfo de Urabá. En la tarde se prevé la presencia de lluvias moderadas en el sur de Bolívar, sur de Córdoba y en las circunvalaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta. En la noche se prevé persistan lluvias en Córdoba, sectores de Sucre y en el sur de Bolívar, occidente de La Guajira, y oriente de Magdalena.</p> <p><b>MARTES.</b> Predominará el cielo parcialmente cubierto a lo largo de la región, se estima la presencia de lluvias en Córdoba a diferentes horas del día, las de mayor intensidad en horas de la tarde y noche, además en el sur de Bolívar.</p> |
| <p><b>ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA</b></p> | <p><b>LUNES.</b> En horas de la mañana cielo mayormente cubierto y presencia de lloviznas en San Andrés En la tarde se estima cielo mayormente cubierto lluvias en San Andrés y lloviznas en Providencia. En la noche se prevé la intensificación de las lluvias ligeras y dispersas en el archipiélago.</p> <p><b>MARTES.</b> Se estima cielo entre parcial y mayormente cubierto en el área, se estima la presencia de lluvias en la tarde tanto en San Andrés como en Providencia.</p>  |
| <p><b>MAR CARIBE</b></p>   | <p><b>LUNES.</b> Se prevé en el centro y oriente del área con predominio de tiempo seco. Las lluvias se concentrarán al occidente, en el golfo e Urabá y en sectores a mar adentro.</p> <p><b>MARTES.</b> Se estima en el área predominio de tiempo seco, las lluvias se activarán en la tarde al occidente en algunos sectores del litoral de Córdoba y mar adentro</p>   |

Planeando tu día? Descarga YA y conoce...



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

Disponible para  



# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Lunes 12 y martes 13 de diciembre 2016

| REGIÓN                         | PRONÓSTICO  |
|--------------------------------|---|
| <p><b>ANDINA</b></p>           | <p><b>LUNES.</b> En horas de la mañana, en gran parte de la región se estima cielo parcial y mayormente cubierto. En el Urabá antioqueño y sur de Antioquia se estiman lluvias ligeras y así mismo, en el occidente de Cundinamarca, Tolima, al sur de Huila y Eje Cafetero. El resto de la región con tiempo seco. A mediados de la tarde se prevé incremento de la nubosidad y lluvias moderadas en el norte y oriente de Antioquia, en Caldas, Cauca, sur de Santander, norte de Cundinamarca, occidente de Boyacá. Lloviznas son probables en Huila, Tolima, Norte de Santander y Valle. En la noche las lluvias se concentrarán en el oriente y norte de Antioquia, se estima que sean entre moderadas y fuertes, es probable la presencia de lluvias de menor intensidad en Caldas y occidente de Boyacá.</p> <p><b>MARTES.</b> Se prevé presencia de lluvias en amplios sectores de Antioquia, Caldas, Risaralda, Quindío, Santander, de menor intensidad en sectores del centro y norte de Tolima y de Huila. Lloviznas en Cauca, Valle y Nariño.</p> |
| <p><b>INSULAR PACÍFICA</b></p> | <p><b>LUNES.</b> Se estima la presencia de lluvias ligeras en Gorgona en horas de la tarde, mientras que en Malpelo prevalecerá el tiempo seco.</p> <p><b>MARTES.</b> Lluvias en Gorgona entre ligeras y moderadas en horas de la tarde y algunas horas de la noche.</p>  |
| <p><b>PACÍFICA</b></p>         | <p><b>LUNES.</b> En horas de la mañana en la región se estima cielo entre parcial y mayormente cubierto, se prevé la presencia de lluvias ligeras en sectores del litoral y sur de Chocó, Valle, Cauca y Nariño. En la tarde se prevé cielo mayormente cubierto con lluvias en sectores de Chocó, Cauca y lloviznas en Nariño. En la noche las lluvias de mayor intensidad se estiman en Chocó y presencia de lloviznas en Nariño.</p> <p><b>MARTES.</b> Se prevé cielo mayormente cubierto en el área, presencia de lluvias a lo largo de la región las de mayor intensidad en Chocó para horas de la tarde y noche, en el resto se estiman para la tarde.</p>   |
| <p><b>OCÉANO PACÍFICO</b></p>  | <p><b>LUNES.</b> Condiciones nubosas para la cuenca. Las lluvias de mayor intensidad se estiman en el centro del área en horas de la mañana, tarde y noche</p> <p><b>MARTES.</b> Las lluvias se concentrarán en la tarde y noche en el centro y norte del área.</p>   |

Planeando tu día? Descarga YA y conoce...



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

Disponible para  



# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO





Lunes 12 y martes 13 de diciembre 2016

| REGIÓN                  | PRONÓSTICO   |
|-------------------------|--|
| <p><b>ORINOQUIA</b></p> | <p><b>LUNES.</b> Se prevé en horas de la mañana cielo parcial y mayormente cubierto en sectores de Casanare y Vichada con lloviznas dispersas. El resto de la región con predominio de tiempo seco. En la tarde se estima ingreso de humedad por el oriente de la región, por lo que se estima lluvias en el oriente de Vichada, así mismo, lluvias moderadas en el piedemonte llanero. En la noche predominio de tiempo seco, con cielo parcialmente cubierto.</p> <p><b>MARTES.</b> En la región prevalecerán las condiciones de tiempo seco a lo largo de la jornada, no se descartan algunas lluvias ligeras en sectores del oriente de Vichada.</p> |
| <p><b>AMAZONICA</b></p> | <p><b>LUNES.</b> En la mañana cielo entre parcial y mayormente cubierto a lo largo de la región, ocurrencia de lluvias ligeras en Putumayo, occidente de Caquetá, sectores de Amazonas, Vaupés y sur de Guainía. En la tarde se estima ocurrencia de lluvias en Guainía, Amazonas, Putumayo y sectores de Vaupés. En la noche se prevé persistencia de lluvias en Amazonas y Vaupés</p> <p><b>MARTES.</b> Las lluvias se concentrarán en la tarde y noche en Amazonas las de mayor intensidad, mientras que en Vaupés se prevé de menor intensidad.</p>  |

Planeando tu día?  
 Descarga YA y conoce...



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

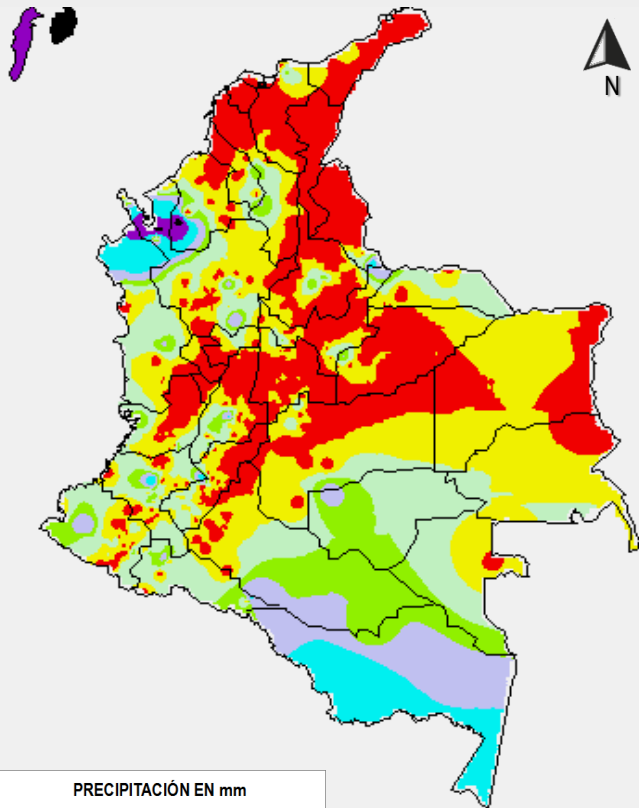
Disponible para  



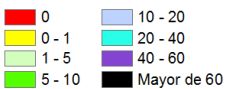
# MAPAS DE PRECIPITACIÓN

**Precipitación diaria:** desde las 7:00 a. m. del día domingo 11 de diciembre hasta las 7:00 a. m. del día lunes 12 de diciembre de noviembre de 2016.

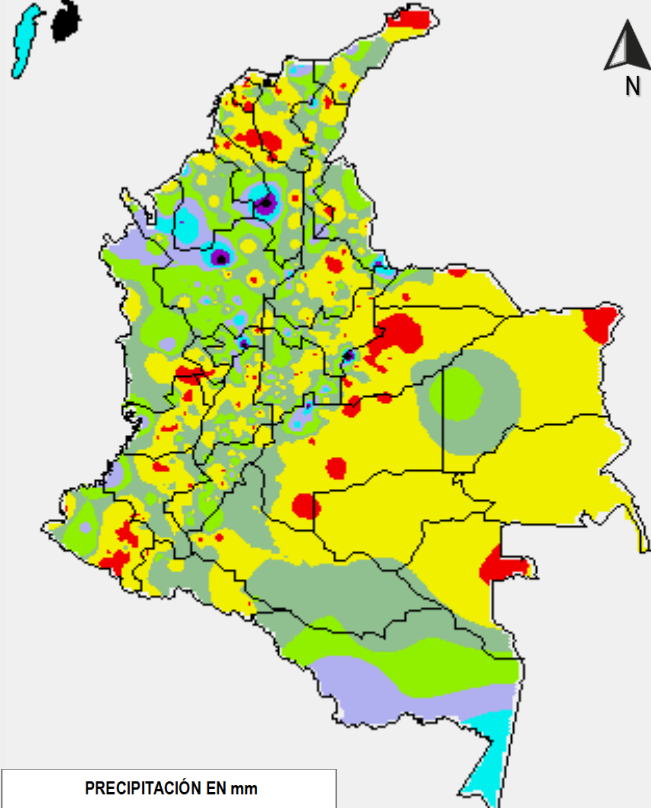
**Precipitación de los últimos 3 días:** desde las 7:00 a. m. del día viernes 09 hasta las 7:00 a. m. del día lunes 12 de diciembre de 2016.



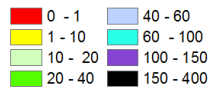
PRECIPITACIÓN EN mm



1 milímetro de precipitación equivale a 1 litro de lluvia por m<sup>2</sup>



PRECIPITACIÓN EN mm



1 milímetro de precipitación equivale a 1 litro de lluvia por m<sup>2</sup>

## 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.](#)
- [MOSAICO MAPAS DE PRECIPITACIÓN DIARIA EN MILÍMETROS.](#)

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA  
 ROJA**

**NIVELES ALTOS EN EL RÍO MAGDALENA ENTRE EL BANCO Y PLATO (MAGDALENA) - se incluyen los sectores Brazo de Loba y Brazo Mompox -**

Durante la última semana, se ha registrado un incremento de 10 cms en el río Magdalena entre El Banco y Plato (Magdalena), incluidos los dos brazos principales en este sector Brazo Mompox y Brazo de Loba, y los caños Chicagua y Chilloa. Por lo que se mantiene esta alerta dadas las afectaciones en zonas rurales de Mompox y Margarita, en el brazo de Mompox. Igualmente, se prevé durante los próximos días continúe la tendencia de lento ascenso en los niveles del río. En la margen izquierda del río Magdalena en el brazo de Loba a la altura del municipio de Hatillo de Loba (Bolívar), en cercanías a la población El Banco (Magdalena), se reporta el rompimiento de un dique que esta ocasionando inundaciones en la zona rural del municipio.

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA  
 ROJA**

**NIVELES ALTOS EN EL RIO CAUCA ENTRE LA CUENCA MEDIA Y BAJA, Y EN SECTORES DE LA MOJANA A LA ALTURA DE GUARANDA (SUCRE), NECHÍ (ANTIOQUIA) Y PINILLOS (BOLÍVAR)**

Moderada tendencia al ascenso se mantiene en los niveles del río Cauca en la parte baja, los cuales han superado en algunos sectores ribereños las cotas de afectación entre la población de Guaranda (Sucre), Nechí (Antioquia), corregimiento de Cuturú (municipio de Cauca) y la desembocadura al río Magdalena-Brazo de Loba en el sector de Pinillos (Bolívar). El IDEAM recomienda a las autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo y a la población en general, tomen las medidas pertinentes ante los impactos que puedan estar ocasionando los altos niveles del río Cauca.

**NIVELES ALTOS EN LA CUENCA DEL RIO NECHÍ**

Se mantienen altos los niveles del cauce principal del río Nechí en la cuenca baja se mantienen altos dentro de un comportamiento actual estable en la estación La Esperanza. El IDEAM recomienda a las autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo y a la población en general, tomen las medidas pertinentes ante los impactos que puedan estar ocasionando el nivel actual tanto del cauce principal como de afluentes tales como los ríos Oca, San José, Tenche, El Bagre, entre otros.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

#### INCREMENTO EN EL RÍO SAN JORGE

El río San Jorge en su parte alta, (estación Puerto Libertador) reporta incrementos de nivel en las primeras horas de la mañana de hoy, debido a las precipitaciones presentadas en la noche anterior, por lo que en el transcurso del día de hoy se esperan incrementos que ya están alcanzando valores altos a altura de Montelíbano (Córdoba).

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

#### CRECIENTES SÚBITAS EN RÍOS AFLUENTES DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA Y ARROYOS Y QUEBRADAS DEL NORTE DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR, ATLANTICO Y MAGDALENA.

Se mantiene este nivel de alerta dado que se prevén persistan las lluvias de variada intensidad en inmediaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta, las cuales podrían generar incrementos súbitos en las corrientes que descienden de esta. Especial atención a los ríos Fundación, Minca, Manzanares, Piedras, Mendihuaca, Guatapurí, Cesar y Gaita; a las corrientes que vierten sus aguas a la Ciénaga Grande de Santa Marta como la quebrada La Aguja, los ríos Sevilla, Tucurínca, Aracataca, Piedras y San Sebastián. Y a quebradas y arroyos de los departamentos de Bolívar, Magdalena y Atlántico, en especial a los arroyos de Barranquilla. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión y Prevención del Riesgo Local y Regional, y a la población ubicada en las márgenes de estos ríos, mantener permanente seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos y tomar las medidas necesarias ante posibles incrementos súbitos.

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

#### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE URABÁ

Se mantiene esta alerta dado que en la noche anterior, se registraron precipitaciones sobre el Golfo de Urabá, las cuales podría generar algunos incrementos en varias corrientes que desembocan en el mar Caribe, donde se destacan los ríos Mulatos, León, Chigorodó, Carepa, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Riogrande, Guadualito, Currulao y Turbo. El IDEAM recomienda a la población ribereña especial atención al comportamiento de los niveles en estos ríos y sus principales afluentes.



# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

#### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE MONTAÑA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

Se mantiene esta alerta debido a que en la noche de ayer y madrugada de hoy, se reportaron precipitaciones en el departamento de Antioquia y en el Eje Cafetero, por lo que no se descarta la ocurrencia de crecientes súbitas en los principales afluentes al río Cauca, en especial la quebrada La Liboriana, el río San Juan y quebradas afluentes del río Medellín.

# 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 ROJA**

**ATLÁNTICO:** Campo De La Cruz, Candelaria, Manatí, Puerto Colombia, Sabanalarga, Tubará.  
**BOLÍVAR:** Turbaco.  
**CESAR:** El Paso  
**LA GUAJIRA:** Uribia.  
**MAGDALENA:** Fundación

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**ATLÁNTICO:** Luruaco.  
**LA GUAJIRA:** Manaure, San Juan Del Cesar.

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA ROJA**

**NARIÑO:** Cuaspud (Carlosama).

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**BOYACÁ:** Firavitoba, Iza.  
**SANTANDER:** Capitanejo.

# 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 DE LA ORINOQUIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA ROJA**

**ARAUCA:** Arauquita, Tame  
**META:** Castilla La Nueva  
**VICHADA:** Puerto Carreño.

## REGIÓN DE LA ORINOQUIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**ARAUCA:** Arauca.  
**CASANARE:** Maní, Orocué, San Luis de Palenque, Trinidad.

## REGIÓN DE LA AMAZONIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**CAQUETÁ:** Montañita.



# 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 ROJA**

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

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA ROJA**

**ANTIOQUIA:** Betulia, Concordia, Medellín  
**BOYACÁ:** Cubará y Guicán  
**CALDAS:** Marmato

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**ANTIOQUIA:** Briceño, Ituango, Valdivia y Yarumal.  
**BOYACÁ:** Aquitania y Páez.  
**CALDAS:** Pensilvania, Samaná y Victoria  
**NORTE DE SANTANDER:** Toledo.  
**QUINDÍO:** La Tebaida.  
**SANTANDER:** Charalá, Chima, Contratación, Coromoro y Encino.  
**TOLIMA:** Melgar, Carmen de Apicalá y Purificación.

## REGIÓN DE LA ORINOQUIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA ROJA**

**META:** Acacías, Villavicencio.

# 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 ORINOQUÍA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**CASANARE:** Chámeza y Tauramena.  
**META:** Cubarral, El Castillo y Restrepo.

## REGIÓN PACÍFICA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**CHOCÓ:** Atrato (Yuto), Bagadó, Cértegui, Lloró, Medio Atrato (Bete), Quibdó y Rio Quito (Paimadó).  
**CAUCA:** Bolívar, El Tambo, López, Patía (El Bordo), Sucre y Timbiquí.  
**NARIÑO:** Barbacoas, La Llanada, Ricaurte, Samaniego y Tumaco.  
**VALLE DEL CAUCA:** Buenaventura.

# ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

| <b>SECTORES VIALES IDENTIFICADOS CON POTENCIALIDAD DE DESLIZAMIENTOS, LOS CUALES GENERAN ALERTAS</b> |   |
|--|---|
| <b>DEPARTAMENTO</b>  | <b>SECTOR VIAL</b>  |
| <b>ANTIOQUIA</b>   | Los Llanos – Tarazá   |
| <b>CASANARE</b>  | Cumará - Barranca de Upía   |
| <b>CAUCA:</b>  | La Lupa – Santiago  |
| <b>CHOCÓ</b>   | Certeguí – Quibdó<br>Quibdó - La Mansa  |
| <b>CUNDINAMARCA</b>  | Bogotá (El Portal) – Villavicencio  |
| <b>META</b>  | Bogotá (El Portal) – Villavicencio<br>Pipiral – Villavicencio<br>Puente Guatiquía - Los Caballos<br>Entrada Ciudad Porfía - Caño Tigre<br>Cumará - Barranca de Upía |
| <b>NARIÑO</b>  | Pasto – Popayán. Sector El Tablón.<br>Tumaco – Junín<br>Junín – Tuquerres   |
| <b>VALLE DEL CAUCA</b>   | Intersección Sena - Intersección Citronela<br>Buenaventura - Cruce Ruta 40 (Loboguerrero)<br>Intersección Sena - Intersección Citronela                             |



# ALERTAS METEOMARINA

## MAR CARIBE

### ALERTA NARANJA

#### POR TIEMPO LLUVIOSO

Condiciones lluviosas en el occidente del mar Caribe colombiano, tanto en cercanías al litoral de Córdoba y Sucre, como mar adentro incluida las islas de San Andrés y Providencia, se estima que las lluvias sean entre moderadas y fuertes con ráfagas de viento. Por lo que se recomienda a pescadores y usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto para monitorear la evolución del fenómeno.

#### POR OLEAJE Y VIENTO

Se estima para el día de hoy viento entre 25 y 30 nudos, con posibilidad de rachas mayores. La altura del oleaje oscilará al final del día entre 3.0 m y 4.0 m. Esta situación se presentará en especial en el centro y occidente del Caribe colombiano. Por lo que se recomienda a pescadores y usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto para monitorear la evolución del fenómeno.

### ALERTA AMARILLA

#### POR PLEAMAR

Hasta el día martes 13 de diciembre, se presentará pleamar en el occidente del Mar Caribe colombiano, asociada con la marea astronómica. Por lo que se recomienda a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

## OCEANO PACÍFICO

### ALERTA AMARILLA

#### POR TIEMPO LLUVIOSO

Persistirán las lluvias en el océano Pacífico nacional, entre moderadas y fuertes, las de mayor intensidad al norte del área. Por lo que se recomienda a pescadores y usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

#### POR PLEAMAR

Hasta el día martes 20 de diciembre, se espera una de las pleamares más significativas del mes, asociada con la marea astronómica, por lo que se recomienda a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

°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:

Constanza ROSERO, Sonia BERMÚDEZ, Viviana CHIVATÁ, Mirovan SVERKO, Mauricio TORRES y Alberto PARDO.

<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.

Síganos en:

