

INFORME TÉCNICO

# DIARIO N° 333

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

Bogotá D. C., Lunes 28 de noviembre de 2016. Hora de actualización:  
12:30 p.m. HLC



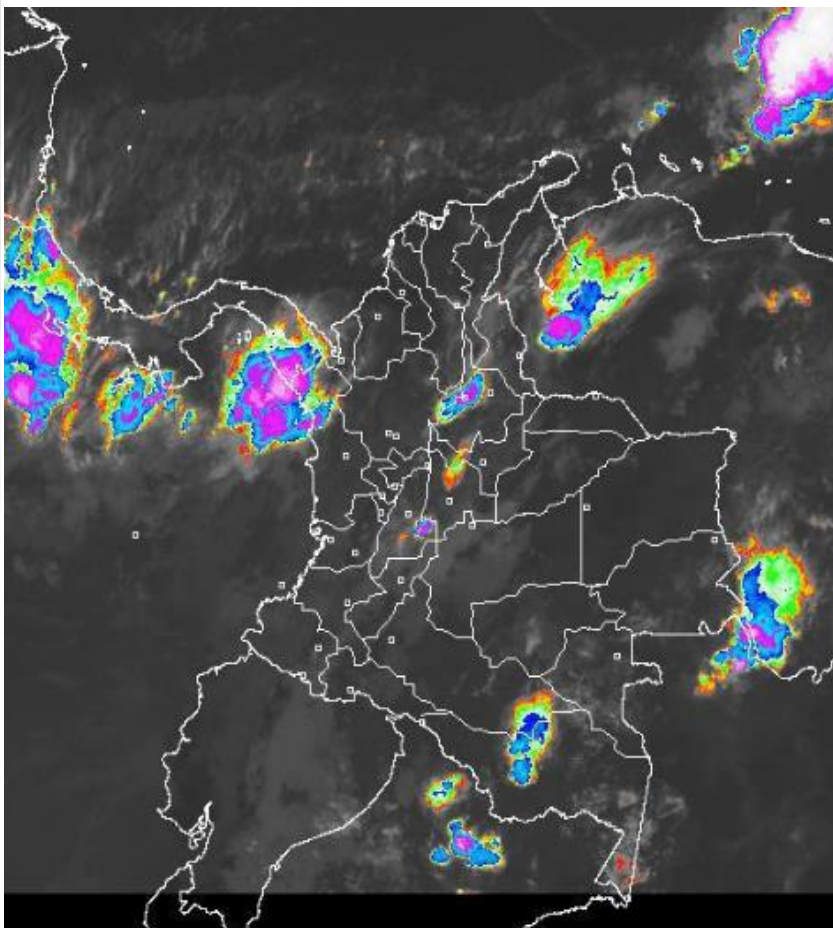
## IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo | 28 de noviembre de 2016 | Hora 8:15 a. m. HLC

### CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Se ha reportado cielo entre parcial a mayormente cubierto con tiempo seco en gran parte del territorio nacional, excepto en sectores del norte y sur de Bolívar, sur de Cesar y La Guajira, los Santanderes, occidente y norte de Cundinamarca, occidente de Boyacá, norte y oriente de Tolima, suroriente de Guainía, oriente de Caquetá, zonas dispersas de Amazonas y norte de Chocó.

El pronóstico indica cielo entre parcial a mayormente cubierto con precipitaciones de variada intensidad en zonas del norte y sur de la región Caribe, amplios sectores de la región Andina, en zonas del oriente y occidente de la Orinoquía, incluido el piedemonte llanero. También se prevén precipitaciones en diferentes sectores de la región Amazónica, el piedemonte y áreas dispersas de la región Pacífica.



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

Las lluvias presentadas en las últimas 24 horas han descendido levemente en el país, éstas se concentraron, especialmente, en el suroriente de la región Caribe. Lluvias moderadas y dispersas en el área andina y piedemonte de la cordillera Oriental. El mayor valor de precipitación registrado en el municipio de **Morales - Bolívar, con 133.8 mm.**

### ALERTA ROJA

- Niveles altos en río Magdalena entre el Banco y Plato (Magdalena) (incluido brazo de loba y brazo Mompóx). En río Cauca entre Nechí (Antioquia) y Pinillos (Bolívar) y en la cuenca del río Nechí.
- Por amenaza alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en el municipio de Pailitas (Cesar).

### ALERTA NARANJA

- Probabilidad de incrementos súbitos cuenca alta de los ríos Caquetá y Putumayo y en ríos de piedemonte llanero y Casanare y Arauca.
- Niveles altos en el río Negro (afuente al embalse de Prado) y río Bogotá.
- Crecientes súbitas en ríos afluentes de la Sierra Nevada de Santa Marta.
- Por amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en diferentes municipios de las regiones Caribe, Andina, Orinoquía, Amazonia y Pacífica.
- Probabilidad moderada de incendios por cobertura vegetal en pocos municipios de las regiones Andina, Pacífica, y Caribe.

### ALERTA AMARILLA

- Niveles altos en el río Carare y Patía.
- Creciente súbita en el río Sumapaz

### OTROS

- Por amenaza de deslizamientos en algunos sectores viales.

# PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

## ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

En las horas de la mañana se prevé tiempo seco. Después del mediodía se incrementará la nubosidad con 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	NORESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	NORTE	15 - 20	27 - 36
30,000	SUROESTE	20 - 25	36 - 45

## ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Predominarán las condiciones cubiertas con precipitaciones entre ligeras y moderadas. No se descarta la posibilidad de actividad eléctrica.

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	0 - 9
18,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	NORESTE	15 - 20	27 - 36
30,000	NORESTE	10 - 15	18 - 27

## ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

A lo largo de la jornada se pronostican condiciones nubosas con precipitaciones entre ligeras y moderadas.

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	NORESTE	0 - 5	0 - 9
18,000	NORESTE	10 - 15	18 - 27
24,000	NORESTE	25 - 30	45 - 54
30,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18

## ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

En el área se espera abundante nubosidad con lluvias ligeras de carácter intermitente.

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	NORTE	10 - 15	18 - 27
24,000	NORESTE	20 - 25	36 - 45
30,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18

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

Predominarán las condiciones cubiertas con precipitaciones entre ligeras y moderadas. No se descarta la posibilidad de actividad eléctrica.

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

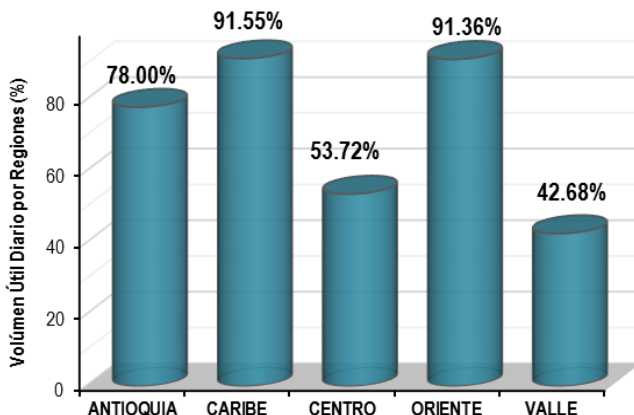
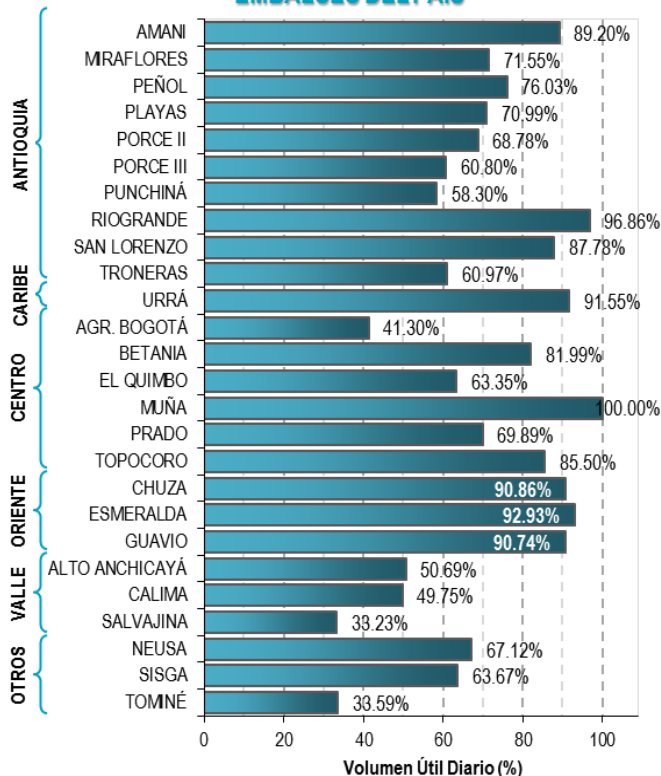
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	ESTE	0 - 5	0 - 9
18,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	NORTE	15 - 20	27 - 36
30,000	VARIABLE	15 - 20	27 - 36

# 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
ANTIOQUIA	Jericó (36.2),
ATLANTICO	Manatí (30.0),
BOLIVAR	Morales (133.8),
BOYACA	Pauna (44.2), San Pablo De Borbur (39.2),
CASANARE	Chameza (37.3),
CAUCA	Cajibío (32.0),
CESAR	Pailitas (132.0), Chiriguana (44.0), Curumani (40.0), Gloria (33.3), Curumani (30.4),
CORDOBA	Sahagún (85.0),
CUNDINAMARCA	Paima (48.0), Puerto Salgar (45.4),
HUILA	Garzón (34.0), Garzón (32.0), Agrado (31.0),
LA GUAJIRA	Riohacha (44.8),
MAGDALENA	Salamina (31.4),
META	Vistahermosa (36.0),
QUINDIO	Salento (35.0),
SUCRE	Majagual (70.0),
TOLIMA	Prado (50.0), Alpujarra (38.0), Ortega (37.3),
VALLE DEL CAUCA	Bugalagrande (35.0),

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>CESAR</b>	Bosconia (35.4),
<b>SANTANDER</b>	Puerto Parra (37.0),



# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Lunes 28 y martes 29 de noviembre de 2016



REGIÓN	PRONÓSTICO
<b>SABANA DE BOGOTÁ</b>	<p><b>LUNES</b> En horas de la mañana se espera cielo entre parcial y mayormente nublado con predominio de tiempo seco en amplios sectores del área. En la tarde se prevé un aumento de la nubosidad con lluvias de variada intensidad. Las más fuertes con probabilidad de actividad eléctrica se esperan sobre el oriente y sur del área. Para la noche se estima cielo entre parcial a mayormente nublado con lloviznas y/o lluvias ligeras y dispersas en sectores del norte, sur y oriente de la ciudad y la Sabana, aunque en el oriente del área son probables precipitaciones de mayor intensidad.</p> <p><b>MARTES</b> Cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias de variada intensidad, particularmente en horas de la tarde y primeras horas de la noche en diversos sectores de la ciudad y la Sabana.</p>
<b>CARIBE</b>	<p><b>LUNES</b> En horas de la mañana se prevé cielo entre parcial a mayormente cubierto con precipitaciones en sectores del norte y sur de Bolívar, sur de Cesar, y norte de Sucre. En el resto de la región se estima tiempo seco. Durante las horas de la tarde se prevé aumento de nubosidad y lluvias entre ligeras y moderadas en zonas dispersas del norte y sur de La Guajira, Magdalena, Cesar, Bolívar, Sucre, Atlántico y Córdoba. En la noche, se prevé lluvias sobre sectores de Cesar, La Guajira, Magdalena. Lluvias de mayor intensidad al sur de los departamentos de Córdoba, Sucre y Bolívar.</p> <p><b>MARTES</b> Se estiman lluvias de variada intensidad sobre sectores de Bolívar, Sucre, Cesar, Magdalena y La Guajira, especialmente, en horas de la tarde y noche.</p>
<b>ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA</b>	<p><b>LUNES</b> Aunque en horas de la mañana se prevé tiempo seco con nubosidad variada, no se descartan lluvias ligeras e intermitentes. En la tarde se prevén lluvias ligeras en San Andrés, mientras que para Providencia tiempo seco. En la noche cielo seminublado con predominio de tiempo seco.</p> <p><b>MARTES</b> En la mañana cielo entre parcial y mayormente cubierto y lloviznas. En la tarde y noche predominio de tiempo seco tanto en San Andrés como en Providencia.</p>
<b>MAR CARIBE</b>	<p><b>LUNES</b> Cielo entre parcial a mayormente cubierto con precipitaciones dispersas a diferentes horas de la jornada, especialmente en zonas del centro y occidente del área marítima nacional,</p> <p><b>MARTES</b> Se estiman persistan las lluvias en el área marítima, las de mayor intensidad en el centro cerca al litoral y en el occidente tanto en cercanías al litoral como mar adentro.</p>





# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Lunes 28 y martes 29 de noviembre de 2016



REGIÓN	PRONÓSTICO
<p><b>ANDINA</b></p>	<p><b>LUNES</b>                      En horas de la mañana se prevé precipitaciones sobre Norte de Santander, nororiente de Antioquia, sectores del occidente de Boyacá, occidente y norte de Cundinamarca y oriente de Tolima. En el resto de la región se estima predominio de tiempo seco con cielo seminublado.                      En horas de la tarde, se prevé un aumento de nubosidad con lluvias en Antioquia, Santander, Boyacá, norte y oriente de Cundinamarca y Norte de Santander; áreas del oriente de Valle del Cauca, Cauca y Nariño. Precipitaciones de menor intensidad en sectores de Risaralda, Caldas, Tolima y sur de Huila. Probabilidad de tormentas eléctricas.                      En la noche, se estiman lluvias de variada intensidad sobre Norte de Santander, Boyacá, Antioquia, Cundinamarca y Caldas.</p> <p><b>MARTES</b>                      Se esperan lluvias en horas de la tarde y noche sobre Antioquia, Boyacá, Norte de Santander, Santander, Cundinamarca y sur de Tolima y Huila. Probabilidad de actividad eléctrica.</p>
<p><b>INSULAR PACÍFICA</b></p>	<p><b>LUNES</b>                      Se estima cielo parcialmente cubierto y predominio de condiciones de tiempo seco.</p> <p><b>MARTES</b>                      En gran parte de la jornada se prevé tiempo seco con cielo entre ligera y parcialmente cubierto.</p>
<p><b>PACÍFICA</b></p>	<p><b>LUNES</b>                      Durante la mañana se estima predominio de tiempo seco sobre la región con parcialmente cubierto, salvo por lluvias sobre el norte de Chocó.                      En horas de la tarde son estimadas lluvias sobre sectores de Chocó, Valle del Cauca y oriente de Cauca y Nariño.                      En la noche se prevén lluvias moderadas en sectores de Valle del Cauca y Cauca. Lluvias de menor intensidad en Chocó. No se descarta actividad eléctrica.</p> <p><b>MARTES</b>                      Se estima nubosidad variable con lluvia en zonas de Chocó y en algunos sectores de Cauca y Valle del Cauca, donde se pueden registrar algunas precipitaciones.</p>
<p><b>OCEANO PACÍFICO</b></p>	<p><b>LUNES</b>                      A lo largo de la jornada se prevé nubosidad variada con lluvias de ligeras a moderadas sobre el norte del área. En el resto de la zona predominará tiempo seco.</p> <p><b>MARTES</b>                      Se estiman lluvias en el norte y centro del área, especialmente en horas de la mañana y la noche, en sectores de mar adentro no se descarta la presencia de actividad eléctrica.</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 28 y martes 29 de noviembre de 2016

REGIÓN	PRONÓSTICO
<p><b>ORINOQUIA</b></p>	<p><b>LUNES</b>                      En la mañana se prevén lluvias sobre el oriente de Vichada y lloviznas sobre sectores de Meta. En el resto de la región se espera tiempo seco.                      En la tarde se estiman lluvias de variada intensidad sobre el oriente de Vichada, sectores de Meta, Casanare y Arauca, incluido el piedemonte. Probabilidad de actividad eléctrica.                      Para la noche se estiman precipitaciones sobre el oriente de Vichada, Meta, Arauca, incluido el piedemonte y en algunos sectores del occidente y sur de Casanare. Posibilidad de tormentas eléctricas.</p> <p><b>MARTES</b>                      Cielo entre parcial y mayormente cubierto en la región, con lluvias en zonas de Vichada y en el piedemonte Llanero, principalmente, en horas de la tarde.</p>
<p><b>AMAZONIA</b></p>	<p><b>LUNES</b>                      Durante las primeras horas del día se estima cielo mayormente cubierto en la región, con lluvias en el oriente de Caquetá, Amazonas, Guainía y Vaupés.                      En la tarde, se prevé incremento de la nubosidad con lluvias en sectores de Guaviare, Guainía, Vaupés, Amazonas y sectores del oriente y occidente de Caquetá y Putumayo. Probabilidad de actividad eléctrica.                      Para la noche se estima cielo cubierto, son probables lluvias sobre amplios sectores de Amazonas, Vaupés y Guainía, de menor intensidad en el resto de la región.</p> <p><b>MARTES</b>                      Se estima nubosidad variada con precipitaciones en horas de la tarde y noche, especialmente en el oriente de la región en zonas de Guainía, Vaupés, Amazonas y Guaviare. Posibilidad de tormentas eléctricas.</p>

**Planeando tu día?**  
 Descarga YA y conoce...



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

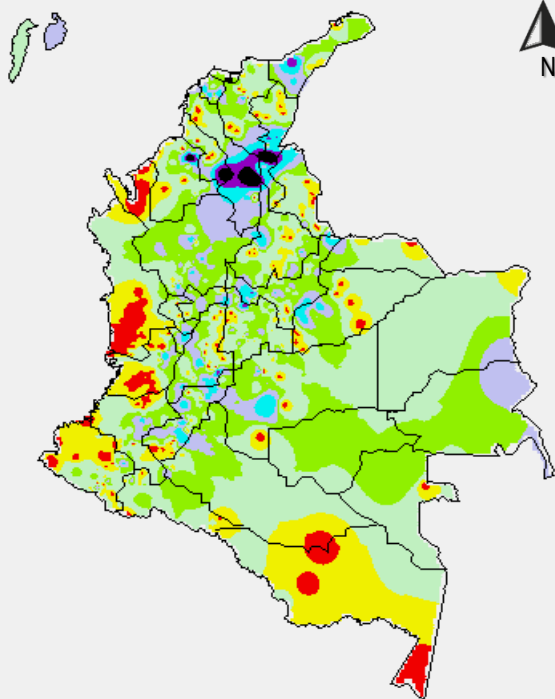
Disponible para  



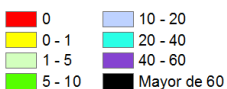
# MAPAS DE PRECIPITACIÓN

**Precipitación diaria:** desde las 7:00 a. m. del día domingo 27 de noviembre hasta las 7:00 a. m. del día lunes 28 de noviembre de 2016.

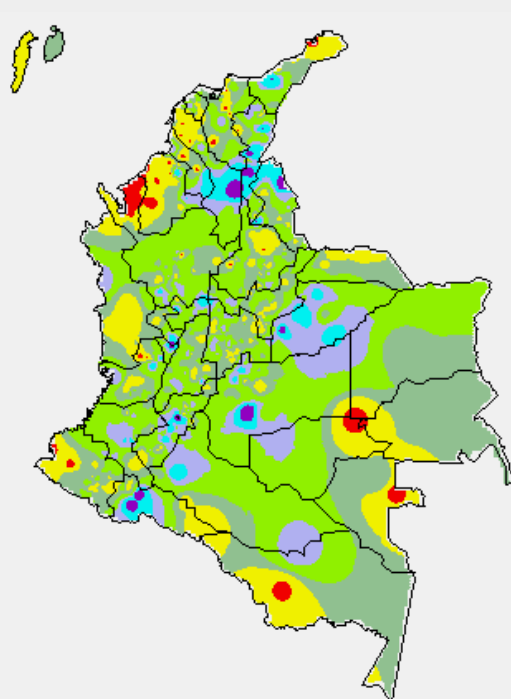
**Precipitación de los últimos 3 días:** desde las 7:00 a. m. del día viernes 25 de noviembre hasta las 7:00 a. m. del día lunes 28 de noviembre de 2016.



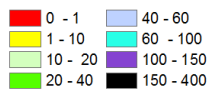
## PRECIPITACIÓN EN mm



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.](#)
- [MOAICO 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 RÍO MAGDALENA ENTRE EL BANCO Y PLATO (MAGDALENA) ( Includo Brazo de Loba y Brazo Mompox)**

Continúan altos los niveles del río Magdalena en el trayecto 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. Durante la presente semana se han incrementado en cerca de 30 cm los niveles, lo que ha superado la cota de afectación para las principales poblaciones ribereñas como el Banco, Mompox ( áreas rurales) . Se espera para los siguientes tres días que los niveles se estabilicen en la zona, por lo que se mantiene el nivel de Alerta.

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA ROJA**

#### **NIVELES ALTOS EN RIO CAUCA ENTRE NECHI (Antioquia) Y PINILLOS (Bolívar)**

El río Cauca en su parte baja entre la población de Nechí (Antioquia) y la desembocadura al río Magdalena-Brazo de Loba en el sector de Pinillos (Bolívar), los niveles han reportado un ascenso de de 25 cm, niveles que han superado para algunas poblaciones ribereñas los niveles de afectación.. Se espera para los siguientes días que el nivel se mantenga con un moderado ascenso, principalmente por los importantes aportes que le esta generando el río Nechi que se encuentra en niveles altos.

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA ROJA**

#### **NIVELES ALTOS EN LA CUENCA DEL RIO NECHI**

Se mantiene una lenta tendencia ascendente en la parte baja de la cuenca del río Nechi, por lo que se sugiere mantener la alerta. Así mismo, el IDEAM hace una llamado para que autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo y población en general tomen las medidas pertinentes ante los impactos que dichos incrementos en el nivel del cauce principal puedan estar ocasionando, al igual que los incrementos súbitos en aportantes tales como el Oca, San José, Tenche, El Bagre, entre otros..

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN AMAZONIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

#### PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SUBITOS CUENCA ALTA DEL RIOS CAQUETA Y PUTUMAYO

El río Caraño, en el municipio de Florencia (Caquetá), afluente al río Orteguzaza, reporta descenso, sin embargo por se mantiene el nivel de alerta. No se descartan nuevos incrementos en el transcurso de hoy, debido a que se mantienen las condiciones de mal tiempo en la zona.

## REGIÓN ORINOQUIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

#### PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SUBITOS EN RÍOS DE PIEDEMONTE LLANERO Y CASANARE Y ARAUCA

En el día anterior se registraron crecientes súbitas en los ríos del Piedemonte Llanero, entre los principales el Guatiquia, Humea, Guacavía. Así como en los ríos del departamento de Casanare y Arauca. No se descarta para hoy nuevos incrementos en los niveles.

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

#### NIVELES ALTOS EN EL RÍO NEGRO

Debido a las intensas lluvias durante la noche de ayer y madrugada de hoy, se generaron crecientes súbitas en el río Negro afluente al Embalse de Prado (Municipio de Prado). El IDEAM mantiene el llamado de atención tanto a la población en general como a los organismos locales y regionales de gestión del riesgo tomar las medidas necesarias ante los impactos que dicho incremento pueda ocasionar.



# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

#### CRECIENTES SÚBITAS EN RÍOS AFLUENTES DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Los niveles en los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta y que algunos de ellos vierten sus aguas tanto a la Ciénaga Grande de Santa Marta, como al mar Caribe, como son quebrada La Aguja, río Frío, río Sevilla, río Tucurínca, río Aracataca, Fundación, Manzanares, Gaira, Minca, Piedras, Mendihuaca, Ariguaní, Guachaca, Palomino, Ranchería, Guatapurí, no han registrado mayores fluctuaciones durante las últimas 24 horas. Sin embargo se mantiene la alerta debido a que el pronóstico que se tiene puede generar precipitaciones para la región.

## REGIÓN PACÍFICA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

#### NIVELES ALTOS EN EL RÍO PATÍA

El río Patía en la parte alta de la cuenca a la altura del municipio de Cumbitara en Nariño, ha registrado incrementos súbitos de nivel (cerca de 2.5 m) que han alcanzado valores altos. El Ideam recomienda a las poblaciones ribereñas de la parte media y baja de la cuenca estar atentos a los cambios súbitos de nivel en el transcurso del día de hoy.

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

#### NIVELES ALTOS EN EL RÍO CARARE

Se observa descenso en los niveles del río Carare a la altura de Puerto Parra y Puerto Araujo, después que a comienzos de la semana se presentaron niveles altos, con afectaciones a zonas rurales de la parte baja de la cuenca. Se mantiene este nivel de alerta ante la presencia de lluvias en la zona.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ANDINA	
<b>ALERTA AMARILLA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
	<p><b>CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO SUMAPAZ</b></p> <p>Se presentan incrementos en el nivel del río Sumapáz en la estación El Profundo localizada a la altura del municipio de Cabrera (Cundinamarca), producto de las fuertes lluvias registradas en la región. Debido al tránsito de la onda de crecida se prevé incremento en el nivel aguas abajo en los municipios de Pandi y Melgar. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión y Prevención del Riesgo Local y Regional, y a la población ubicada en las márgenes del río Sumapaz y sus principales afluentes, estar atentos ante posibles cambios súbitos en los niveles.</p>

REGIÓN ANDINA	
<b>ALERTA AMARILLA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
	<p><b>NIVELES ALTOS EN EL RÍO BOGOTÁ</b></p> <p>Se sugiere la alerta naranja sobre la <b>cuenca media y baja del río Bogotá</b> debido a que las precipitaciones de los últimos días han incrementado los niveles ya que se espera que persistan las lluvias, por lo que no se descarta la ocurrencia de nuevos incrementos moderados del nivel. Por lo anterior, el IDEAM recomienda a las autoridades Locales y Regionales de Gestión del Riesgo y la ciudadanía en general, estar atentos al comportamiento y fluctuaciones de los niveles del río Bogotá en especial en su cuenca baja dado que se podrían generar incrementos moderados.</p>

# 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**

**CÓRDOBA:** Chima, Tierralta, Valencia.

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**VALLE DEL CAUCA:** Candelaria.

## REGIÓN PACÍFICA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**NARIÑO:** Tumaco.



# 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:

<b>REGIÓN CARIBE</b>	
<b>ALERTA ROJA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
	<b>CESAR:</b> Pailitas

<b>REGIÓN CARIBE</b>	
<b>ALERTA NARANJA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
	<p><b>BOLÍVAR:</b> Altos Del Rosario, Arenal, Barranco de Loba, El Peñón, Hatillo de Loba, Margarita Morales, Regidor, Rioviejo, San Martín De Loba, Tiquisio (Puerto Rico).</p> <p><b>CESAR:</b> Aguachica, Agustín Codazzi, Becerril, Chimichagua, Chiriguana, Curumaní, El Paso, Gamarra, La Gloria, La Jagua De Ibirico, Pelaya, San Alberto, Tamalameque</p> <p><b>MAGDALENA:</b> El Banco</p>

<b>REGIÓN ANDINA</b>	
<b>ALERTA NARANJA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
	<p><b>BOGOTÁ:</b> Bogotá D.C</p> <p><b>CUNDINAMARCA:</b> Guayabetal.</p> <p><b>HUILA:</b> Palermo.</p> <p><b>NORTE DE SANTANDER:</b> Convención, Cúcuta, El Carmen, El Zulia, Teorama, Tibú.</p> <p><b>QUINDÍO:</b> Salento.</p> <p><b>SANTANDER:</b> Puerto Parra.</p>

<b>REGIÓN ORINOQUÍA</b>	
<b>ALERTA NARANJA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
	<p><b>CASANARE:</b> Aguazul, Nunchía, Tauramena, Yopal.</p> <p><b>META:</b> Acacías, Restrepo, Villavicencio.</p>

# 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:

<b>REGIÓN AMAZÓNICA</b>	
<b>ALERTA NARANJA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
	<b>CAQUETÁ:</b> Florencia y Montañita

<b>REGIÓN PACÍFICA</b>	
<b>ALERTA NARANJA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
	<b>CHOCÓ:</b> Bahía Solano (Mutis) y Bojayá (Bellavista). <b>CAUCA:</b> Rosas. <b>VALLE DEL CAUCA:</b> Andalucía, Bugalagrande, Tuluá.

# ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

## SECTORES VIALES IDENTIFICADOS CON POTENCIALIDAD DE DESLIZAMIENTOS, LOS CUALES GENERAN ALERTAS

DEPARTAMENTO	SECTOR VIAL
<b>MAGDALENA:</b>	El Banco - San José Guamal - El Banco El Banco – Tamalameque San José - Ye de Arjona
<b>CESAR</b>	Cuatro Vientos - Codazzi El Banco – Tamalameque Río Negro - San Alberto La Lizama -San Alberto San Roque - La Paz San Roque – Bosconia San Alberto - La Mata La Mata - San Roque San José - Ye de Arjona Tamalameque - El Burro
<b>CUNDINAMARCA</b>	Bogotá (El Portal) – Villavicencio Cumaral - Barranca de Upía
<b>CASANARE</b>	Cumaral - Barranca de Upía
<b>NORTE DE SANTANDER</b>	Sardinata - El Zulia
<b>META</b>	Pipiral – Villavicencio Cumaral - Barranca de Upía Puente Guatiquía - Los Caballos Ye de Granada - Paso por el Puente sobre el Río Ocoa Paso Antiguo por el Río Guayuriba Entrada Ciudad Porfía - Caño Tigre Bogotá (El Portal) – Villavicencio



# ALERTAS METEOMARINA

**MAR CARIBE**

**CONDICIONES NORMALES**

**OCEANO PACÍFICO**

**CONDICIONES NORMALES**

°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, Viviana CHIVATÁ, Nicolás CUADROS, Alexander MARTINEZ, Mauricio TORRES y Mirovan SVERKO.

<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:

