

INFORME TÉCNICO

# DIARIO N° 335

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

Bogotá D. C., miércoles 30 de noviembre de 2016. Hora de actualización:  
11:58 a. m. HLC

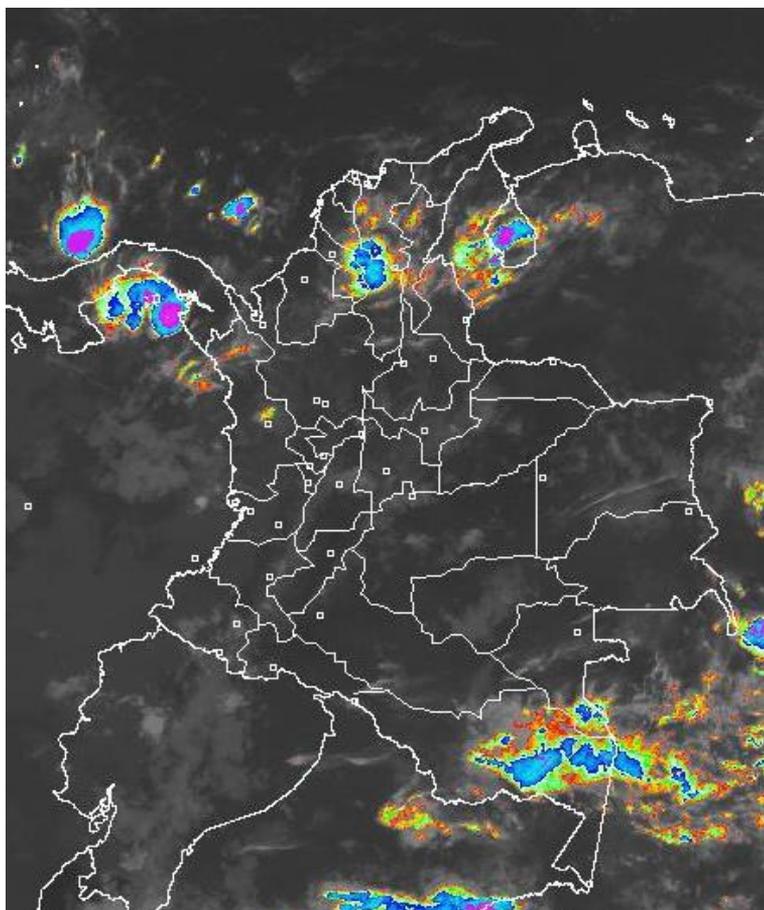


## CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En las últimas horas se han registrado condiciones de cielo parcialmente nublado y predominio de condiciones secas en amplios sectores del territorio nacional, salvo por algunas lluvias moderadas en el centro de la región caribe y en el norte de la Amazonia. Se estima que para la tarde y noche de hoy, las lluvias se concentren en el centro y sur de la región Caribe, sectores del norte de la región Andina, oriente de la Amazonia y sur de la Orinoquia.

## IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo | 29 de noviembre de 2016 | Hora 8:15 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 REGISTRADAS EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Las lluvias presentadas en las últimas 24 horas se disminuyeron paulatinamente, especialmente en el occidente del país, se destaca lluvias en amplios sectores de las regiones Andina, Orinoquia y sur de la Caribe. El mayor valor de precipitación registrado en el municipio de **La Gloria (Cesar), con 125.0 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.
- Niveles altos de alerta para el río Atrato.
- Por amenaza alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados las regiones Pacífica, Caribe y Andina.

### ALERTA NARANJA

- Probabilidad de incrementos súbitos cuenca alta del ríos Caquetá y Putumayo y en ríos de piedemonte llanero .
- Por amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en diferentes municipios de las regiones Caribe, Andina, Orinoquia, Amazonia y Pacífica.
- Probabilidad moderada de incendios por cobertura vegetal en 2 municipios del departamento de Córdoba.

### ALERTA AMARILLA

- Creciente súbita en algunas corrientes cercanas a la Sierra Nevada de Santa Marta, e igualmente en zonas de montaña del departamento de Antioquia.
- Por pleamar en el Océano Pacífico.

# PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

## ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

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:1.55 Lon:-77.37

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

## ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Para las horas de la mañana se estima tiempo seco. En la tarde y noche mayor nubosidad con precipitaciones entre ligeras y moderadas.

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	5 - 10	9 - 18
18,000	SURESTE	10 - 15	18 - 27
24,000	ESTE	20 - 25	36 - 45
30,000	SUROESTE	30 - 35	54 - 63

## ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Para las horas de la mañana se estima tiempo seco. En la tarde y noche mayor nubosidad 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	SUR	0 - 5	0 - 9
18,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SUROESTE	20 - 25	36 - 45

## ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Nubosidad variable a lo largo de la jornada con lluvias dispersas al atardecer o durante la noche, luego de un día 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	SUR	0 - 5	0 - 9
18,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SUROESTE	25 - 30	45 - 54

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

En la mañana y hasta entrada la tarde persistirán las condiciones secas, luego se advierten precipitaciones ligeras y dispersas.

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

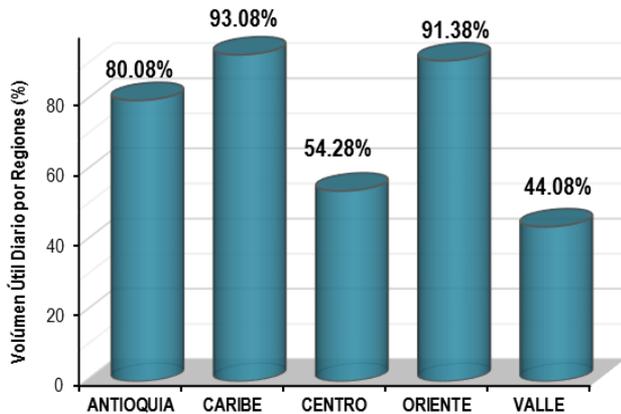
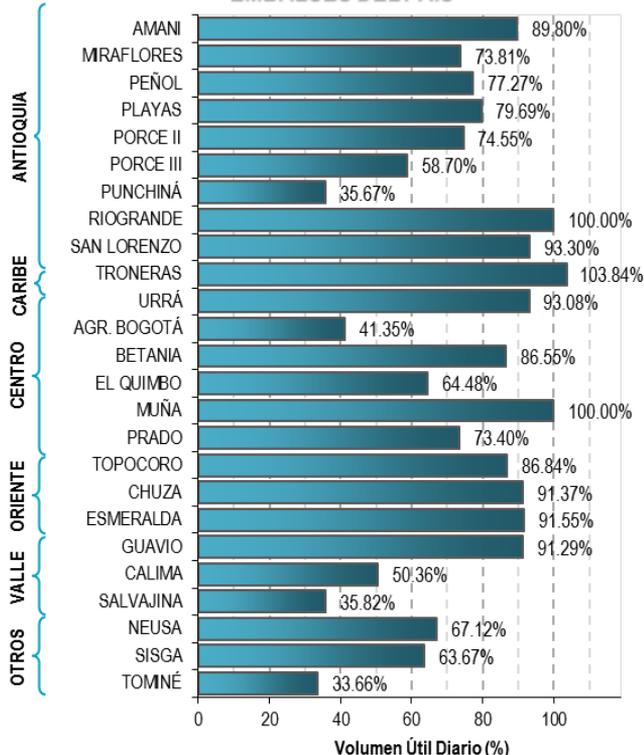
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	SURESTE	10 - 15	18 - 27
24,000	ESTE	20 - 25	36 - 45
30,000	OESTE	35 - 40	63 - 72

# 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 40.0 mm.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
<b>ANTIOQUIA</b>	Medellín Estación ubicada al noroccidente del corregimiento de San Cristobal (55.4),
<b>ARAUCA</b>	Araucita (68.0),
<b>ATLANTICO</b>	Piojo (40.0),
<b>CASANARE</b>	Yopal (92.7),
<b>CESAR</b>	<b>La Gloria (125.0)</b> , Chimichangua (67.0), Bosconia (65.0), Bosconia (52.0), San Diego (45.0), Chiriguana (42.0),
<b>CUNDINAMARCA</b>	Nariño (52.6), Paratebueno (43.0), Chaguaní (41.5),
<b>META</b>	Cabuyaro (69.0),
<b>PUTUMAYO</b>	San Miguel (47.5),
<b>SANTANDER</b>	Charala (67.2),
<b>TOLIMA</b>	Coyaima (64.2), San Sebastián De Mariquita (60.0), Cunday (47.3), Ortega (45.0), Purificación (43.0), Armero (40.0),

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
ATLANTICO	Manatí (36.4),
CESAR	Bosconia (35.4),





# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Miércoles 30 de noviembre y Jueves 01 de diciembre de 2016

REGIÓN	PRONÓSTICO
<p><b>SABANA DE BOGOTÁ</b></p>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> En la mañana se espera cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco. En la tarde se prevé un aumento de la nubosidad con precipitaciones ligeras en diferentes sectores de la ciudad. Las lluvias de mayor volumen se esperan al norte y occidente de la ciudad y la Sabana. Para la noche, lluvias en diferentes sectores de la ciudad, particularmente en el norte y suroccidente de la ciudad y la Sabana.</p> <p><b>JUEVES.</b> Cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias de variada intensidad particularmente en horas de la tarde y noche en sectores del oriente de la ciudad y la Sabana.</p>
<p><b>CARIBE</b></p>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> Durante las primeras horas de la jornada se prevén condiciones cubiertas con precipitaciones en zonas del sur de Córdoba, centro de Bolívar, norte de Magdalena y Iloiznas en el norte del Cesar. Para la tarde se estima incremento de la nubosidad con lluvias en el sur de Córdoba y de Bolívar, al igual que en sectores de Atlántico, Cesar, norte de Magdalena y sur de La Guajira. En la noche, se mantendrán las lluvias en sectores del sur de Córdoba, sur de Sucre y sur de Bolívar. No se descartan lloviznas o lluvias ligeras en el sur de La Guajira y diversos sectores de Cesar.</p> <p><b>JUEVES.</b> Se estiman lluvias de variada intensidad en sectores de Córdoba, sur de La Guajira, sur de sucre, Bolívar, Cesar, Magdalena y Atlántico. No se descarta actividad eléctrica.</p>
<p><b>ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA</b></p>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> En la mañana se estiman lloviznas en San Andrés y tiempo seco en Providencia. Para la tarde se mantiene la probabilidad de lloviznas en San Andrés y en Providencia condiciones secas. En la noche cielo seminublado con predominio de tiempo seco.</p> <p><b>JUEVES.</b> Se esperan precipitaciones en San Andrés, principalmente en horas de la mañana. En el resto de la jornada predominio de tiempo seco.</p>
<p><b>MAR CARIBE</b></p>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> Son previstas precipitaciones, especialmente en alta mar en el occidente de la zona marítima, en horas de la mañana y la noche.</p> <p><b>JUEVES.</b> Se estiman precipitaciones en el occidente del área, en alta mar y en cercanías al litoral.</p>





# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Miércoles 30 de noviembre y Jueves 01 de diciembre de 2016

REGIÓN	PRONÓSTICO
<p><b>ANDINA</b></p>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> Para las primeras horas de la jornada, se estima cielo parcialmente cubierto con precipitaciones ligeras a moderadas en zonas del norte de Antioquia, Norte de Santander y Iloviznas o lluvias ligeras en el oriente de Cundinamarca. Durante la tarde, se estiman lluvias en áreas de norte y occidente de Cundinamarca, sur y oriente de Tolima, Risaralda, Quindío, Boyacá, Santander, Antioquia, y Norte de Santander. Probabilidad de tormentas eléctricas. En la noche, se estiman lluvias de variada intensidad sobre Norte de Santander, Santander, norte de Boyacá, Antioquia, y noroccidente de Cundinamarca. Disminución de las lluvias al sur de la región. Alta probabilidad de actividad eléctrica.</p> <p><b>JUEVES.</b> Se pronostican lluvias, especialmente en horas de la tarde y noche sobre sur de Santander, Antioquia, Boyacá, Norte de Santander, Caldas y Cundinamarca.</p>
<p><b>INSULAR PACÍFICA</b></p>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> Se estima cielo parcialmente cubierto y predominio de condiciones de tiempo seco, en Malpelo y Gorgona.</p> <p><b>JUEVES.</b> Se esperan condiciones secas en Malpelo. Para Gorgona, precipitaciones en la mañana y por la noche.</p>
<p><b>PACÍFICA</b></p>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> Durante la mañana se estima nubosidad variada con lluvias y/o lloviznas sobre el litoral de Chocó y sectores del Valle del Cauca. En horas de la tarde son estimadas lluvias moderadas en sectores de Chocó; lluvias ligeras y moderadas en Valle del Cauca y Cauca. En la noche se prevén lluvias y/o lloviznas en sectores de Chocó y Valle del Cauca.</p> <p><b>JUEVES.</b> Se estima nubosidad variable con lluvias en diferentes sectores de Chocó, Cauca y Valle del Cauca. Posibilidad de tormentas eléctricas.</p>
<p><b>OCÉANO PACÍFICO</b></p>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> Se estiman lluvias y/o lloviznas a lo largo de la jornada en zonas cercanas a la costa de Chocó, Cauca y Valle del Cauca.</p> <p><b>JUEVES.</b> Se estiman lluvias en el norte y centro del área, especialmente en las primeras y últimas horas de la jornada.</p>

Planeando tu día?  
Descarga YA y conoce...



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

Disponible para  



# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Miércoles 30 de noviembre y Jueves 01 de diciembre de 2016

REGIÓN	PRONÓSTICO
<p><b>ORINOQUIA</b></p>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> Durante las primeras horas de la jornada se estiman lluvias al oriente de Vichada, oriente de Meta, Piedemonte de Casanare y norte de Arauca. En la tarde se estiman lluvias de variada intensidad sobre sectores de Vichada y en el occidente de Meta, Casanare y Arauca. Probabilidad de actividad eléctrica. Se estiman precipitaciones en el centro y oriente de Vichada y en el occidente de Arauca y Casanare.</p> <p><b>JUEVES.</b> Cielo entre parcial y mayormente cubierto en la región, con lluvias en zonas de oriente de Vichada y occidente de Meta y Casanare, especialmente en horas de la tarde.</p>
<p><b>AMAZONIA</b></p>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> Durante las primeras horas del día se estima cielo mayormente cubierto con lluvias en áreas de Vaupés, Guainía y oriente de Amazonas. Para las horas de la tarde, se estima mayor nubosidad con lluvias entre ligeras y moderadas en sectores de Vaupés, Guainía, y Amazonas. En la noche se pronostican lluvias en zonas de sur de Amazonas, Guaviare, Guainía y en el piedemonte de Putumayo.</p> <p><b>JUEVES.</b> Se estima nubosidad variada con precipitaciones en horas de la mañana y tarde, especialmente en el oriente de la región en zonas de Guainía, Vaupés y sur de Amazonas.</p>

Planeando tu día?  
Descarga YA y conoce...



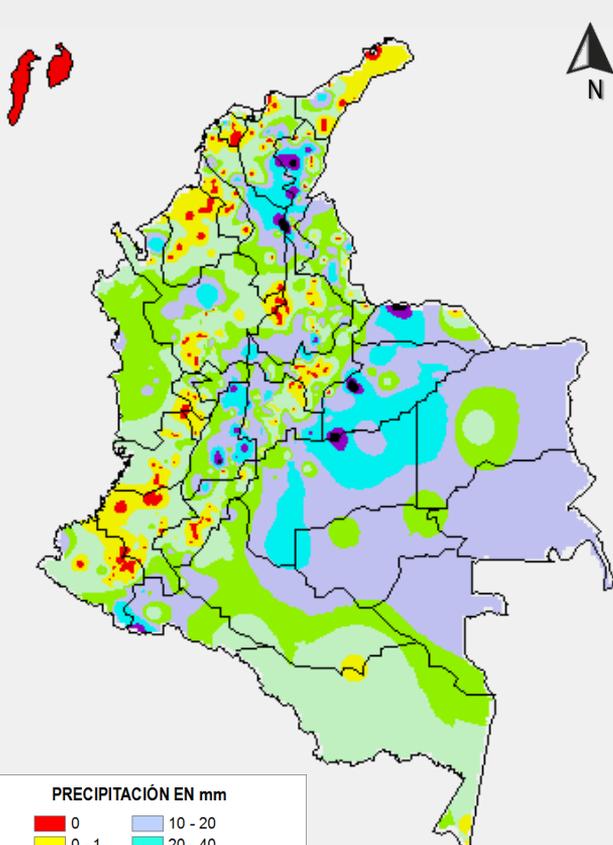
Consúltalo a diario y únete a la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para  

# MAPAS DE PRECIPITACIÓN

**Precipitación diaria:** desde las 7:00 a. m. del día martes 29 de noviembre hasta las 7:00 a. m. del día miércoles 30 de noviembre de 2016.

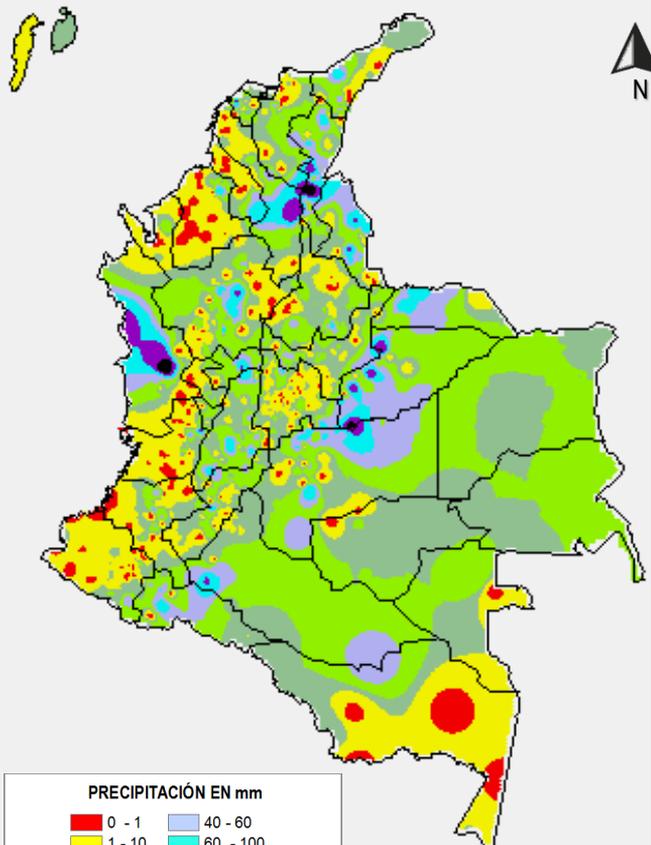
**Precipitación de los últimos 3 días:** desde las 7:00 a. m. del día domingo 27 de noviembre hasta las 7:00 a. m. del día miércoles 30 de noviembre de 2016.



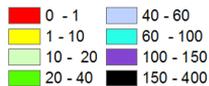
PRECIPITACIÓN EN mm



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.](#)
- [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) (Incluido Brazo de Loba y Brazo Mompox)**

Los niveles en la parte baja de la cuenca del río Magdalena ascienden lentamente en las últimas horas, en 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. Sin embargo, se mantiene esta alerta dadas las afectaciones en zonas rurales de Mompóx y Margarita, en el brazo de Mompóx. Se espera para los siguientes tres días que los niveles se estabilicen en la zona.

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA  
 ROJA**

#### **NIVELES ALTOS EN EL 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 superado en algunas poblaciones ribereñas las cotas de afectación.

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

Aunque continúa la lenta tendencia al descenso en la parte baja de la cuenca del río Nechí, se mantiene esta alerta dado que los niveles se encuentran en el rango de altos para la época. 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 puedan estar ocasionando los ascensos que se han presentado en el nivel del cauce principal, al igual que los incrementos súbitos en aportantes tales como el Oca, San José, Tenche, El Bagre, entre otros. Igualmente, se pronostica persistan las lluvias en la región.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN PACÍFICA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA ROJA

#### CRECIENTE SUBITA EN EL RÍO ATRATO A LA ALTURA DE QUIBDÓ

Se presenta comportamiento de descenso del nivel del río Atrato a la altura de Quibdó aún en valores altos, sin embargo se mantiene esta alerta por el tránsito de la creciente hacia aguas abajo. El IDEAM recomienda a las poblaciones ribereñas del río Atrato localizadas aguas abajo de la ciudad de Quibdó, como Beté, Bocas de Bebará, Tagachí, San Antonio de Padua, Vigía del Fuerte, Murindó, Vigía de Curvaradó, Domingodó y Riosucio, estar atentos ante el incremento de niveles en los siguientes dos días.

## REGIÓN AMAZONIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

#### PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SUBITOS EN LA CUENCA ALTA DE LOS RIOS CAQUETA Y PUTUMAYO

Se mantiene esta alerta para los ríos Putumayo y Caquetá, y sus principales afluentes, en especial el río Caraño en el municipio de Florencia (Caquetá), afluente al río Orteguzaza, dado que se prevé persistan las fluctuaciones moderadas en el nivel, dadas las lluvias registradas en los últimos días en la región.

## REGIÓN ORINOQUIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

#### PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN RÍOS DE PIEDEMONTE LLANERO DE META, CASANARE Y ARAUCA

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias de variada intensidad que se han presentado en el piedemonte llanero, las cuales se prevé generen crecientes súbitas de carácter moderado en los ríos Guatiquia, Humea y Guacavia, principalmente. Así como en los ríos del departamento de Casanare y Arauca. En la mañana de ayer se registro una creciente en el río Tocaria, en el departamento de Casanare.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

#### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN RÍOS QUE DESCENDEN DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta, algunos de ellos vierten sus aguas tanto a la Ciénaga Grande de Santa Marta como al mar Caribe, como son la quebrada La Aguja, río Frío, río Sevilla, río Tucurínca, río Aracataca, Fundación, Manzanares, Gaira, Minca, Piedras, Mendihuaca, Ariguaní, Guachaca, Palomino, Ranchería, Guatapurí y Cesar, no han registrado mayores fluctuaciones durante los últimos días. Sin embargo, se mantiene esta alerta debido a que se pronostican lluvias en la región.

# 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:** La Apartada, Tierralta.

# 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**

**CESAR:** Pailitas

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**BOLÍVAR:** Altos del Rosario, Arenal, Barranco de Loba, El Peñón, Regidor, Rioviejo y San Martín de Loba.

**CESAR:** Chimi Hagua, Chiriguaná, Curumaní, Gamarra, La Gloria, Pelaya y Tamalameque.

**MAGDALENA:** El Banco y Santa Marta (Distrito Turístico Cultural).

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA ROJA**

**ANTIOQUIA:** Caucasia.

**CUNDINAMARCA:** Anapoima, Apulo, Tocaima

**TOLIMA:** Honda

**SANTANDER:** Bucaramanga y Barrancabermeja

**RISARALDA:** Pereira

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**ANTIOQUIA;** Amalfi y Medellín

**BOGOTÁ:** Bogotá D.C

**BOYACA:** Labranzagrande, Paya y San Luis de Gaceno.

**CALDAS:** Samaná y Victoria

**NORTE DE SANTANDER:** Cucuta, El Carmen, El Zulia, Sardinata y Tibu.

**TOLIMA:** Mariquita y Prado.

# 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:** Aguazul, Pore, Támara, Tauramena y Yopal  
**META:** Acacías, Cubarral, El Dorado, Guamal, Restrepo y Villavicencio.

## REGIÓN PACÍFICA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA ROJA**

**CHOCÓ:** Quibdó

## REGIÓN PACÍFICA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**CHOCÓ:** Atrato (Yuto), Bagadó, Bahía Solano (Mutis), Bojayá (Bellavista), Cértegui y Lloró.

## REGIÓN AMAZÓNICA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**CAQUETÁ:** Florencia y Montañita

# 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>MAGDALENA:</b>	Santa Marta - Río Palomino El Banco – Tamalameque
<b>CESAR</b>	Tamalameque - El Burro San Roque – Bosconia El Banco – Tamalameque San Roque - La Paz La Mata - San Roque
<b>ANTIOQUÍA:</b>	Puente Aurra - Medellín
<b>CUNDINAMARCA</b>	Bogotá (El Portal) - Villavicencio
<b>CASANARE</b>	Cumaral - Barranca de Upía Aguazul - Yopal
<b>NORTE DE SANTANDER</b>	Sardinata - El Zulia
<b>META</b>	Ye de Granada - Paso por el Puente sobre el Río Ocoa Pipiral – Villavicencio Bogotá (El Portal) – Villavicencio Paso Antiguo por el Río Guayuriba Cumaral - Barranca de Upía Puente Guatiquía - Los Caballos Entrada Ciudad Porfía - Caño Tigre

# ALERTAS METEOMARINA

## MAR CARIBE

**CONDICIONES NORMALES**

## OCEANO PACÍFICO

### ALERTA AMARILLA

Hasta el 4 de diciembre del presente año 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:

Hernando WILCHES, Sonia BERMÚDEZ, Viviana CHIVATÁ, Juan Camilo PÉREZ, Mauricio TORRES y Laura 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:

