

# INFORME TÉCNICO DIARIO Nº 293

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

Bogotá D. C., viernes 20 de octubre de 2017.

Hora de actualización:  
11:56 a. m.

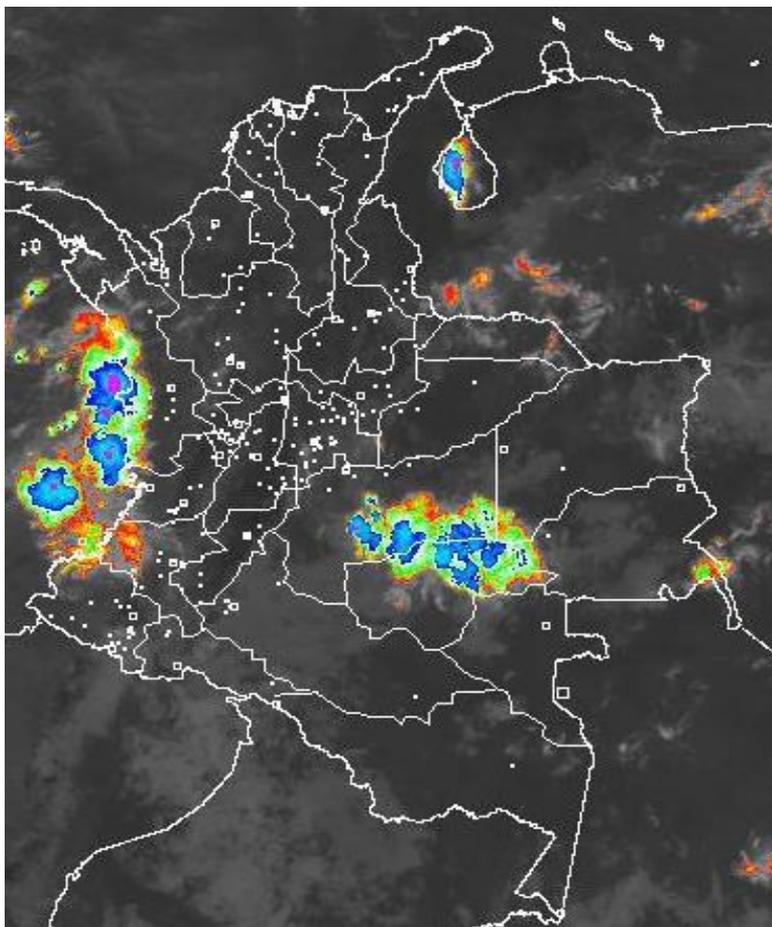


## CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Durante las últimas horas predominó tiempo seco en gran parte del territorio nacional, con excepción del litoral pacífico colombiano, sur de Meta y norte de Guaviare, donde se registró abundante nubosidad y lluvias de ligeras a moderadas. El pronóstico nos advierte que hacia mediados de la tarde y durante gran parte de la noche aumentará la nubosidad y se registrarán lluvias al norte y centro de las regiones Pacífica, zonas dispersas de la Caribe, norte y occidente de la Andina, oriente y piedemonte llanero en la Orinoquia y oriente de la Amazonia, no se descartan descargas eléctricas en momentos de lluvias fuertes.

## IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo | 20 de octubre de 2017 | Hora 8:45 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

- En las últimas 24 horas se registró un descenso importante de las precipitaciones, las cuales se concentraron principalmente en las regiones Pacífica y Andina, e igualmente en sectores aislados de la región Orinoquia y Amazonia. La mayor precipitación se presentó en el municipio de **López de Micay (Cauca)**, con **89.0 mm**.

## ALERTA ROJA

- Por niveles muy altos en varias corrientes de los siguientes departamentos: Chocó y Antioquia.
- Por alta posibilidad de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en algunos municipios de las regiones Caribe y Andina.

## ALERTA NARANJA

- Por niveles altos en varias corrientes de los siguientes departamentos: Chocó, Córdoba, Antioquia y Bolívar.
- Por probabilidad moderada de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en algunos municipios de las regiones Andina, Caribe y Pacífico.
- Por moderada posibilidad de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en municipios de las regiones Pacífica, Amazónica, Orinoquia, Caribe y Andina.

## ALERTA AMARILLA

- Por niveles con tendencia al ascenso en varias corrientes de los siguientes departamentos: Santander, Atlántico, Bolívar, Sucre y Magdalena.
- Por probabilidad baja de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en amplias áreas de las regiones Caribe, Andina, Pacífico, Orinoquia y Amazonia.
- Por tiempo lluvioso y pleamar, para el Océano Pacífico.
- Por pleamar y oleaje, para el mar Caribe.

# PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

## ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

En la mañana y hasta entrada la tarde se prevé tiempo seco, luego se estiman precipitaciones dispersas.

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

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

## ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

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: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	SURESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SURESTE	0 - 5	0 - 9

## ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Cielo entre parcialmente nublado y nublado con lluvias después del mediodía, inclusive no se descartan tormentas eléctricas.

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

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

## ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

En la mayor parte de la jornada se estima cielo parcialmente cubierto con tiempo seco, mientras que finalizando la tarde y en horas de la noche se espera aumento de nubosidad con precipitaciones entre ligeras v

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

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

## ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE

Se pronostican lluvias ligeras y dispersas al finalizar la tarde y durante las primeras horas de la noche, luego de un comienzo seco.

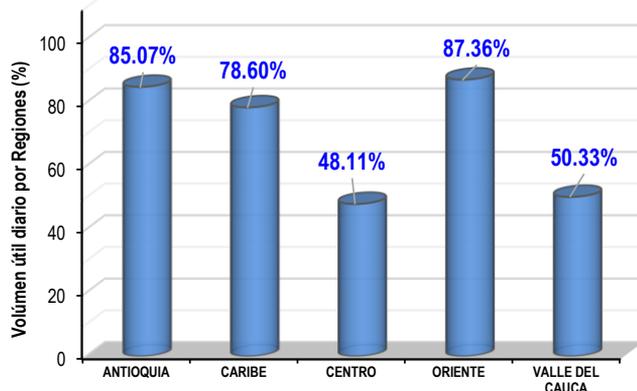
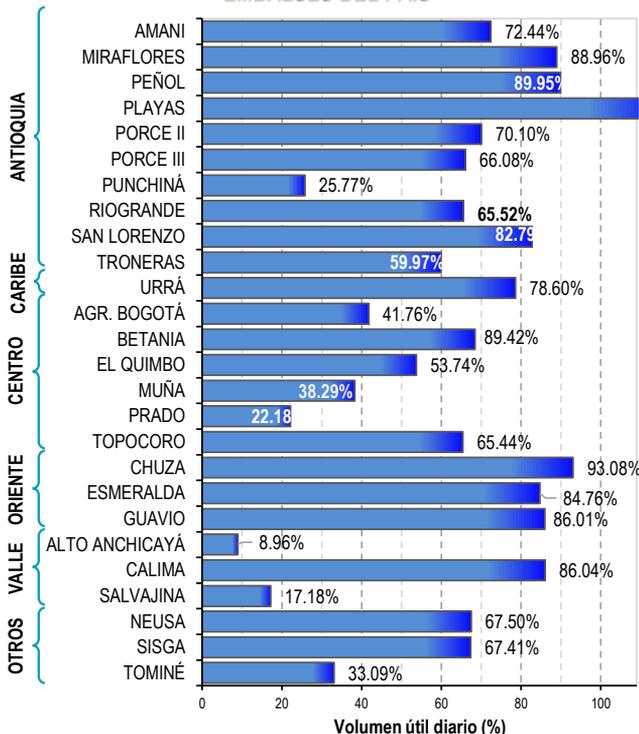
EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:0.81-Lon:77.93 Lat:0.76 Lon:-77.95

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

# 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 15.0 mm.

Se aclara que las precipitaciones indicadas en los municipios, realmente corresponden a aquellos puntos en los cuales el IDEAM tiene estaciones de monitoreo, pero no necesariamente quiere decir que el dato corresponda a las lluvias que se presentaron directamente sobre el área urbana en donde se concentra la mayor población. En ocasiones la estación sobre la cual se destaca el mayor valor de precipitación, a pesar de pertenecer al municipio, puede quedar alejada del centro poblado principal.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
AMAZONAS	Leticia (27.6).
ANTIOQUIA	Alejandro (52.8), Betania (45.0), La Unión (16.3), Valdivia (16.0).
ARAUCA	Arauca (33.9)
BOYACÁ	Cubará (19.4).
CASANARE	Tauramena (30.0), Chámeza (16.9).
CALDAS	Victoria (19.6).
CAUCA	<b>López de Micay (89.0).</b>
CHOCÓ	Lloró (47.4)
LA GUAJIRA	Villanueva (32.0).
META	Barranca de Upía (77.0), Puerto López (60.0), Cabuyaro (34.0), Puerto Rico (17.0)
NARIÑO	Francisco Pizarro (25.0), Barbacoas (22.0).
NORTE DE SANTANDER	Toledo (50.0), Cúcuta (47.6)
SANTANDER	Rionegro (36.8)
SUCRE	Majagual (60.0)
VAUPÉS	Mitú (28.0).
TOLIMA	Mariquita (20.7).

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

Síguenos en Twitter  
@IDEAMColombia



## TEMPERATURAS MÁXIMAS

De los municipios anteriormente descritos, los que se indican a continuación son aquellos que en el día de ayer superaron sus respectivas temperaturas máximas históricas, para el mes de octubre.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
<b>BOLÍVAR</b>	Pinillos (35.4).
<b>CAQUETÁ</b>	Solano (36.0).
<b>CESAR</b>	Codazzi (36.0), Bosconia (36.0), Valledupar (35.0).
<b>CUNDINAMARCA</b>	Jerusalén (38.2).
<b>HUILA</b>	Villavieja (37.2), Neiva (35.0).
<b>LA GUAJIRA</b>	Uribe (37.0), Manaure (35.4).
<b>TOLIMA</b>	<b>Natagaima (38.4)</b> , Prado (37.8), Saldaña (36.8), Flandes (36.8), Guamo (36.6),

# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Viernes 20 y sábado 21 de octubre de 2017



REGIÓN	PRONÓSTICO
<p><b>SABANA DE BOGOTÁ</b></p>	<p><b>VIERNES.</b> En horas de la mañana se espera cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco para Bogotá y la sabana. Para la tarde se espera aumento de la nubosidad con probabilidad de lloviznas y/o lluvias ligeras en zonas del noroccidente y occidente de la capital, en la sabana se espera lluvias en el norte, oriente y sur. En la noche se espera cielo mayormente nublado con probabilidad de lluvias sobre la ciudad, las más intensas se esperan en la zona oriente.</p> <p><b>SÁBADO.</b> Se estima cielo parcial a mayormente nublado con predominio de tiempo seco para la madrugada, en horas de la mañana se estima ingreso de humedad sobre el sur de la capital y la Sabana. En la tarde y noche, se prevé lluvias sobre toda el área.</p>
<p><b>CARIBE</b></p>	<p><b>VIERNES.</b> En horas de la mañana se espera cielo ligeramente cubierto con predominio de tiempo seco y elevadas temperaturas del aire. En horas de la tarde, se prevé aumento de la nubosidad y lluvias de carácter moderado a fuerte y en algunos casos con presencia de actividad eléctrica en sectores del sur de La Guajira, norte de Cesar, norte de Bolívar y occidente de Córdoba; lluvias de menor intensidad en Magdalena y en sectores de Atlántico, lluvias ligeras en el sur de Sucre y Bolívar. En horas de la noche persistirán precipitaciones de carácter moderado a fuerte con probabilidad de descargas eléctricas en el suroccidente de La Guajira, Sierra Nevada de Santa Marta, norte de Cesar y sur de los departamentos de Córdoba, Sucre y Bolívar.</p> <p><b>SÁBADO.</b> Se estima nubosidad variada con lluvias en sectores de Magdalena, Córdoba, Sucre, Bolívar, La Guajira y Cesar, especialmente en horas de la tarde y noche.</p>
<p><b>ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA</b></p>	<p><b>VIERNES.</b> En horas de la mañana se espera cielo entre parcial y mayormente cubierto con predominio de tiempo seco. En la tarde se estima cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco. En horas de la noche se espera cielo mayormente cubierto con probabilidad de lluvias ligeras.</p> <p><b>SÁBADO.</b> Nubosidad variada con lluvias en las primeras horas de la jornada y luego en la noche.</p>
<p><b>MAR CARIBE</b></p>	<p><b>VIERNES.</b> En la mañana se estima mayor nubosidad y lluvias de ligeras a moderadas al occidente del área marítima nacional con predominio de tiempo seco en el resto del área. En horas de la tarde y noche se estima mayor nubosidad y lluvias al oriente y occidente del área.</p> <p><b>SÁBADO.</b> Cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias al occidente del área marítima nacional en horas de la madrugada y tarde.</p>

Planeando tu día?  
Descarga YA y conoce...



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

Disponible para  

# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Viernes 20 y sábado 21 de octubre de 2017



REGIÓN	PRONÓSTICO
<p><b>ANDINA</b></p>	<p><b>VIERNES.</b> En las primeras horas de la mañana se prevé cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco en gran parte de la región. En horas de la tarde se prevé cielo mayormente nublado al norte y occidente de la región, con lluvias moderadas a fuertes y en algunos casos con presencia de actividad eléctrica en el occidente de Antioquia; lluvia moderadas en diversos sectores de Santander y occidente de Boyacá. Precipitaciones de menor intensidad en diversos sectores de Cundinamarca, norte de Huila y Tolima y sectores de montaña de Cauca y Nariño. Durante la noche, se prevé que se intensifiquen las lluvias y en algunos casos se presenten con actividad eléctrica en sectores de Antioquia, Santanderes, occidente de Boyacá; precipitaciones de menor intensidad en Caldas, Cundinamarca y norte de Tolima.</p> <p><b>SÁBADO.</b> Durante la jornada se prevé precipitaciones con probabilidad de actividad eléctrica hacia el norte de la región, en sectores de Antioquia, Santander, Boyacá y Norte de Santander; lluvias ligeras en el eje cafetero, Tolima, Cundinamarca.</p>
<p><b>INSULAR PACÍFICO</b></p>	<p><b>VIERNES.</b> En Gorgona se estima cielo mayormente nublado con posibilidad de lluvias en la mañana y luego en la noche. En Malpelo predominara tiempo seco a lo largo de la jornada.</p> <p><b>SÁBADO.</b> Predominará el tiempo seco en Mapelo a lo largo de la jornada, para Gorgona se estima presencia de lluvias ligeras en horas de la madrugada el resto de la jornada con predominio de tiempo seco.</p>
<p><b>PACÍFICO</b></p>	<p><b>VIERNES.</b> En las horas de la mañana se estiman condiciones nubosas con lluvias entre ligeras y moderadas en el litoral de Chocó y Cauca. Predominio de tiempo seco en el resto del área. Para la tarde se incrementará la nubosidad en la región, con precipitaciones de carácter moderado a fuerte y en algunos casos con presencia de actividad eléctrica en el occidente de Chocó; lluvias de menor intensidad en zonas de Cauca, Valle del Cauca y Nariño. Durante la noche las lluvias persistirá lluvias zonas de Cauca, Valle del Cauca y Chocó, probabilidad de actividad eléctrica; lluvias ligeras al norte de Nariño.</p> <p><b>SÁBADO.</b> Se advierten condiciones nubosas a lo largo de la jornada con lluvias y descargas eléctricas en zonas de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y menos intensas en Nariño.</p>
<p><b>OCÉANO PACÍFICO</b></p>	<p><b>VIERNES.</b> Se estima a lo largo de la jornada abundante nubosidad y lluvias ligeras a moderadas en el litoral norte y centro en gran parte de la mañana. En la tarde y noche se prevén lluvias de mayor intensidad e inclusive con probables descargas eléctricas.</p> <p><b>SÁBADO.</b> Nubosidad variada con lluvias en horas de la madrugada, final de la tarde y diferentes horas de la noche.</p>

Planeando tu día? Descarga YA y conoce...



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

Disponible para  



# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Viernes 20 y sábado 21 de octubre de 2017

REGIÓN	PRONÓSTICO
<p><b>ORINOQUIA</b></p>	<p><b>VIERNES.</b> Cielo entre parcial y mayormente nublado, con lluvias al suroriente de Meta y predominio de tiempo seco en el resto de la región. Para la tarde es previsto mayor nubosidad con lluvias moderadas a fuertes en el norte de Vichada y occidente de Meta; lluvias de menor intensidad el piedemonte llanero a la altura de Arauca y Casanare. No se descarta actividad eléctrica. Durante la noche se estima que la mayor nubosidad y lluvias moderadas a fuertes se concentren hacia el occidente de Meta y Arauca, incluidos sectores aledaños al piedemonte Llanero. Lluvias de menor intensidad para el resto de la región.</p> <p><b>SÁBADO.</b> Se estima una jornada muy cubierta en la región con lluvias en gran parte de la región, las más intensas en zonas de Meta y hacia el occidente de Casanare y Meta.</p>
<p><b>AMAZONIA</b></p>	<p><b>VIERNES.</b> Para la mañana nubosidad variada con predominio de tiempo seco en gran parte de la región, salvo al oriente y norte de Guaviare, donde se estima mayor nubosidad y lluvias ligeras. En la tarde se estima mayor nubosidad en gran parte de la región, con lluvias moderada a fuertes con probabilidad de actividad eléctrica en zonas de Guaviare, occidente de Amazonas y oriente de Caquetá. Lluvias de menor intensidad en el oriente de Guainía, Vaupés y Amazonas. Durante la noche las precipitaciones más intensas se prevén hacia el occidente de Amazonas; lloviznas o lluvias ligeras en sectores de Guainía, Vaupés, Caquetá y Guaviare.</p> <p><b>SÁBADO.</b> Durante gran parte de la jornada se prevén lluvias en la región las más intensas y con descargas eléctricas en Guainía, Vaupés, Amazonas y Putumayo.</p>

Planeando tu día?  
Descarga YA y conoce...



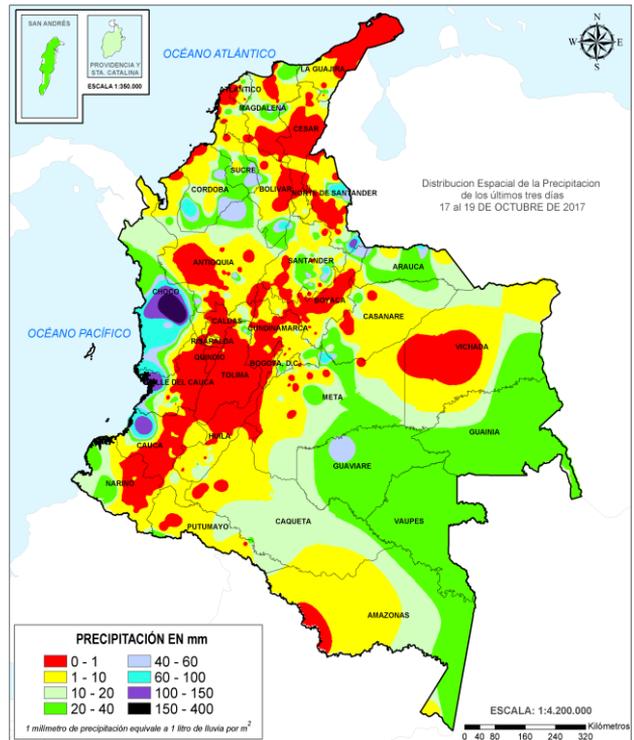
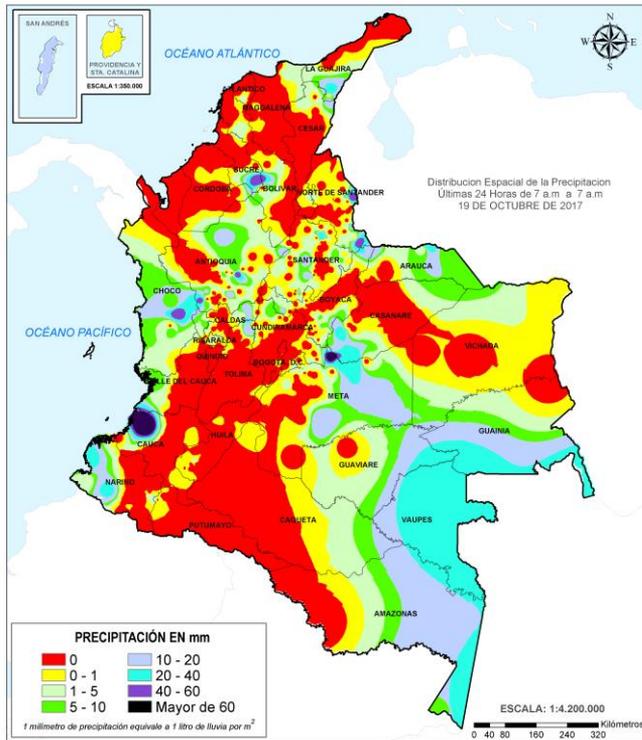
Consúltalo a diario y únete a la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para  

# MAPAS DE PRECIPITACIÓN

**Precipitación diaria:** desde las 7:00 a. m. del día jueves 19 de octubre hasta las 7:00 a.m. del día viernes 20 de octubre de 2017.

**Precipitación de los últimos 3 días:** desde las 7:00 a.m. del día martes 17 de octubre hasta las 7:00 a. m. del día viernes 20 de octubre de 2017.



## 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 PACÍFICO	
<b>ALERTA ROJA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
	<p><b>CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO SAN JUAN</b></p> <p>Se mantiene la alerta debido a que en las últimas horas se está presentando una creciente súbita en el nivel del río San Juan, monitoreado a la altura del municipio de Tadó (Chocó), producto de las lluvias de carácter moderado a fuerte e inclusive con tormentas eléctricas que se presentaron en la cuenca del río, las cuales se pronostica persistan durante los próximos días. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a los residentes en zonas bajas y aledañas a estas corrientes, estar atentos ante la eventualidad de afectaciones por desbordamientos e inundaciones.</p>

REGIÓN CARIBE	
<b>ALERTA ROJA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
	<p><b>CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO LEÓN</b></p> <p>Se mantiene la alerta debido a las intensas precipitaciones con presencia de actividad eléctrica que se presentaron en algunos sectores de la cuenca del río León, particularmente en algunas zonas de Chigorodó, Carepa y Apartadó, se está registrando una creciente súbita en el río León y sus afluentes en especial el río Chigorodó, Carepa, Apartadó, por lo cual se recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a los residentes en zonas bajas y aledañas a estas corrientes, estar atentos ante la eventualidad de afectaciones por desbordamientos e inundaciones.</p>

REGIÓN PACÍFICO	
<b>ALERTA NARANJA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
	<p><b>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS BAUDÓ Y DIRECTOS AL PACÍFICO.</b></p> <p>Se mantiene esta alerta dado que durante los próximos días se pronostica persistan las lluvias de variada intensidad en la región Pacífica, por lo que se prevé nuevos incrementos súbitos en los ríos Baudó, Calima y sus afluentes, por lo que se recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general estar atenta al aumento súbito en los niveles de estos ríos.</p>

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

#### **NIVELES ALTOS EN EL RÍO SINÚ (CUENCA BAJA).**

Se mantiene esta alerta debido a que los niveles del cauce principal del río Sinú, se encuentran con valores altos con posibles afectaciones en algunos sectores bajos de los municipios Ceteré, San Pelayo, Carrillo y Lorica, en el departamento de Córdoba. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a pobladores ribereños en las zonas bajas de estos municipios (especialmente en la margen derecha del río), y en especial en el sector Montería - Cereté y en inmediaciones de la Ciénaga de Momil, permanezcan atentos ante posibles afectaciones que se puedan estar presentando por desbordamientos e inundaciones.

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

#### **PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE MONTAÑA DE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA.**

Se mantiene esta alerta dado que se prevé ascenso moderado en los niveles de las quebradas La Liboriana, La Clarita, La Italia y los ríos San Juan, Tigüí, El Bagre, Nechí, Anorí, Porce, Tarazá, Man, Dabeiba, Tenche, Tapartó, Pedral, Segovia, Tamar e Ita, Bartolo (San Bartolomé), Nare, Inanea, Santo Domingo, Boque, Yaracué, Taracué y Cimitarra, entre otros, producto de las lluvias de variada intensidad inclusive con presencia de actividad eléctrica que se registraron en sectores altos de las cuencas aportantes. El IDEAM recomienda a la población en general y autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo mantener atento seguimiento al comportamiento en los niveles de estos ríos y quebradas típicas de montaña, ante la probabilidad de crecientes súbitas especialmente en la cuenca del río Nechí y Taraza.

#### **NIVELES ALTOS EN LA CUENCA BAJA DEL RÍO CAUCA ENTRE EL MUNICIPIO DE NECHÍ (ANTIOQUIA)- ACHÍ Y PINILLOS (BOLÍVAR).**

Se mantiene esta alerta dado que continúan altos los niveles del río Cauca entre los municipios de San Jacinto del Cauca (Bolívar) - Guaranda (Sucre), Achí y Pinillos (Bolívar). El IDEAM recomienda a las autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo, estar atentos al comportamiento de los niveles del río.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN PACÍFICO

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

#### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DAGUA Y ANCHICAYÁ.

Se mantiene esta alerta debido a que se espera persistan las lluvias en la región Pacífica, especialmente al occidente del departamento de Valle del Cauca, por lo que no se descarta la ocurrencias de crecientes súbitas en los ríos Dagua y Anchicayá, que desembocan en la Bahía de Buenaventura. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión de Riesgo y a la población ribereña en general mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos y sus afluentes, especialmente en Buenaventura.

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

#### PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS RÍOS DEL URABÁ ANTIOQUEÑO.

Se mantiene esta alerta por probabilidad de crecientes súbitas en los ríos que vierten sus aguas al Golfo de Urabá, entre estos los ríos Mulatos, Tanela, Zungo, Grande, Guadualito, Turbo, Currulao y Vijagüal. El IDEAM mantiene la recomendación para que la población en general asentada en las riberas de estos ríos que desembocan en el mar Caribe, se mantenga muy atentos al comportamiento de los niveles.

#### PROBABILIDAD DE CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO ATRATO.

Se mantiene esta alerta dado que se prevé incrementos súbitos en los niveles del río Atrato a la altura del municipio de Quibdó, debido a que se pronostica persistan las lluvias de variada intensidad en la cuenca aportante, incrementando los niveles de los ríos Quito y Andágueda, ubicados en la cuenca alta del río Atrato. El IDEAM recomienda a la población ribereña a los ríos y quebradas afluentes a estos cauces, mantener atento seguimiento al comportamiento y fluctuaciones en los niveles.

#### SE PREVÉ UNA CRECIENTE SÚBITA EN LA CUENCA DEL RÍO SAN JORGE.

Se mantiene esta alerta debido a que se prevé una creciente súbita en el río San Pedro afluente al río San Jorge en la parte alta, a la altura del municipio de Puerto Libertador, producto de las fuertes precipitaciones que se siguen registrando en la región. Igualmente, se espera que la onda de creciente genere ascensos importantes hacia aguas abajo, en los municipios de Buenavista y Ayapel, en el departamento de Córdoba, donde actualmente se tienen niveles en el intervalo medio para la época. Además, se pronostica que persistan las lluvias en la cuenca alta y media del río San Jorge. Por lo anterior, se recomienda a las autoridades de Gestión de Riesgo y poblaciones ribereñas localizadas a lo largo del cauce principal estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

#### SE PREVÉ CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO LEBRIJA Y OPON

Se mantiene esta alerta dadas las fuertes lluvias acompañadas de actividad eléctrica que se presentan sobre sectores del departamento de Santander, las cuales podrían generar incrementos súbitos en el nivel del río Lebrija y Opón. Se recomienda a los pobladores de las zonas ribereñas bajas estar atentos al comportamiento de estos ríos, dado que se pronostica persistan las lluvias en la región.

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

#### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE LA REGION CARIBE.

Se mantiene esta alerta dado que no se esperan precipitaciones importantes para el día de hoy que afecten las quebradas y arroyos de los departamentos de Atlántico, Bolívar y Sucre, especial atención a los arroyos de Barranquilla y los caños afluentes a la región de la Mojana. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general estar atentos ante posibles incrementos súbitos en estos ríos, quebradas y arroyos de la región.

#### NIVELES ALTOS EN EL CANAL DEL DIQUE.

Se mantiene la alerta en el canal del Dique dado que continúan los valores altos a la altura del municipio de Gambote. El IDEAM mantiene la recomendación a pobladores y autoridades locales de Gestión del Riesgo mantener atento seguimiento al comportamiento del nivel.

#### NIVELES ALTOS EN EL RIO MAGDALENA EN LA CUENCA BAJA.

Se mantiene en alerta amarilla el río Magdalena dado que el tránsito de la onda de creciente continua manteniendo altos los niveles especialmente en El Banco (Magdalena), siendo ésta condición normal para esta época del año. Se prevé que en las próximas semanas sean mayores éstos incrementos coincidentes con la segunda temporada de lluvias, cuyos aumentos en los niveles se extenderán hasta las zonas bajas de la región Caribe.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ORINOQUIA	
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
ALERTA AMARILLA	<p><b>NIVELES ALTOS EN EL RIO META</b></p> <p>Se genera esta alerta amarilla en el río Meta, en los sectores aguas abajo de Puerto López, dado que los niveles se encuentran en el rango de altos para la época. El IDEAM recomienda a la población en general y especialmente a los habitantes de los municipios Maní, estar atentos a las variaciones de este río.</p>
	<p><b>PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS AFLUENTES Y CAUCE PRINCIPAL DE LA CUENCA DEL RÍO ARAUCA</b></p> <p>Se genera la alerta debido a que el río Arauca refleja incrementos de nivel a la altura de Arauquita. El IDEAM hace una llamado de atención especial a pobladores para que mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles de este río.</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 ROJA	<b>ATLÁNTICO:</b> Barranquilla, Luruaco, Puerto Colombia, Sabanalarga, Tubará.
	<b>BOLÍVAR:</b> Cartagena de Indias, María La Baja, San Estanislao, Santa Rosa, Simití, Turbaco, Villanueva.
	<b>CESAR:</b> Agustín Codazzi, Astrea, Becerrill, Bosconia, Chiriguaná, Curumaní, El Paso, La Jagua de Ibirico, La Paz, San Diego.
	<b>CÓRDOBA:</b> Loricá, Los Córdoba, San Antero, San Bernardo del Viento.
	<b>LA GUAJIRA:</b> Albania, Barrancas, Hato Nuevo, Manaure, Riohacha, Uribia.
	<b>MAGDALENA:</b> Ariguaní (El Difícil), Nueva Granada, Pijiño del Carmen, Plato, San Sebastián de Buenavista, Santa Ana, Santa Bárbara de Pinto, Santa Marta.
	<b>SUCRE:</b> Chalán, Colosó, Los Palmitos, Ovejas.

REGIÓN CARIBE	
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
ALERTA NARANJA	<b>ATLÁNTICO:</b> Piojó.
	<b>BOLÍVAR:</b> El Carmen de Bolívar, El Peñón, Magangué, Mompós, Regidor, San Fernando, San Martín de Loba, Santa Catalina.
	<b>CESAR:</b> Chimichagua, Tamalameque.
	<b>LA GUAJIRA:</b> Maicao.
	<b>MAGDALENA:</b> Aracataca, El Banco, El Retén, Guamal, Pivijay, Pueblviejo, San Zenón.

*Especial atención en el Parque Nacional Natural Ciénaga Grande de Santa Marta.*

# 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 ANDINA	
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
ALERTA ROJA	<b>ANTIOQUIA:</b> Anzá, Arboletes, Betulia.
	<b>BOYACÁ:</b> Cúitiva, Duitama, El Cocuy, Firavitoba, Floresta, Iza, Jericó, La Uvita, Nobsa, Paipa, Ráquira, San Miguel de Sema, Santa Rosa de Viterbo, Sativanorte, Siachoque, Soatá, Susacón, Tibasosa, Tinjacá, Toca, Tota, Villa de Leiva.
	<b>CALDAS:</b> Aranzazu.
	<b>CUNDINAMARCA:</b> Beltrán, Bituima, Chaguaní, Fúquene, Girardot, Guachetá, Guataquí, Guayabal de Siquima, La Mesa, Lenguazaque, Nariño, Susa, Útica, Villeta.
	<b>HUILA:</b> Agrado, Tesalia, Villavieja.
	<b>NARIÑO:</b> El Peñol, El Tambo, La Florida, Los Andes (Sotomayor), Pasto, Sandoná, Tangua, Yacuanquer.
	<b>NORTE DE SANTANDER:</b> La Playa.
	<b>QUNDIO:</b> Pijao, Quimbaya.
	<b>SANTANDER:</b> California, Charta, Galán.
	<b>TOLIMA:</b> Alvarado, Coello, Espinal, Flandes, Guamo, Piedras, Prado, Rovira, Saldaña, San Luis, Santa Isabel, Suárez, Venadillo.
<b>VALLE DEL CAUCA:</b> Alcalá, Ansermanuevo, Argelia, Caicedonia, Candelaria, Dagua, El Cairo, Florida, Guacarí, Jamundí, Pradera, Roldanillo.	

*Especial atención en los Parques Nacionales Naturales El Cocuy, Catatumbo-Bari, Los Nevados, Sumpaz, Galeras y Las Hermosas.*

# 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 ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA  
NARANJA**

**BOYACÁ:** Boavita, Chiscas, Chivatá, Covarachía, Guacamayas, Motavita, San Mateo, Socha, Sotaquirá, Tunja.

**CAUCA:** Caloto, Guachene, Padilla, Puracé (Coconuco), San Sebastián, Santander de Quilichao, Silvia.

**CUNDINAMARCA:** La Mesa, Nilo, Sibaté, Supatá, Viotá.

**HUILA:** Palermo.

**NARIÑO:** Albán (San José), Arboleda (Berruecos), Belén, Buesaco, Chachaguí, Colón (Génova), La Cruz, Nariño, San Bernardo, San Pablo, San Pedro de Cartago (Cartago).

**NORTE DE SANTANDER:** El Carmen, Ocaña.

**QUINDIO:** Armenia, Buenavista, La Tebaida, Montenegro.

**SANTANDER:** Capitanejo, Málaga, Simacota.

**TOLIMA:** Valle de San Juan.

**VALLE DEL CAUCA:** Andalucía, Calima (El Darién), Cartago, Ginebra, La Victoria, Restrepo, Riofrío, Trujillo, Vijes, Yotoco, Yumbo, Zarzal.

## REGIÓN ORINOQUIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA  
NARANJA**

**ARAUCA:** Arauca, Tame.

*Especial atención en el Parque Nacional Natural Cordillera de Los Picachos*

# 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 ANDINA

	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
<b>ALERTA NARANJA</b>	<b>NORTE DE SANTANDER:</b> Chitagá, Cúcuta, Toledo.

## REGIÓN ORINOQUIA

	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
<b>ALERTA NARANJA</b>	<b>META:</b> Acacías

## REGIÓN PACÍFICO

	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
<b>ALERTA NARANJA</b>	<b>CHOCÓ:</b> Atrato, Bagadó, Cértegui, El Cantón Del San Pablo, Lloró, Quibdó, Rio Quito, Unión Panamericana <b>CAUCA:</b> El Tambo, López, Timbiquí <b>VALLE DEL CAUCA:</b> Buenaventura.

## REGIÓN CARIBE

	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
<b>ALERTA AMARILLA</b>	<b>CESAR:</b> La Gloria, Pailitas, Pelaya y Valledupar. <b>CORDOBA:</b> Puerto Libertador. <b>LA GUAJIRA:</b> San Juan del Cesar. <b>MAGDALENA:</b> Ciénaga, Fundación y Santa Marta.

## REGIÓN ORINOQUIA

	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
<b>ALERTA AMARILLA</b>	<b>CASANARE:</b> Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Nunchía, Paz De Ariporo, Pore, Recetor, Sabanalarga, Támara, Tauramena, Yopal. <b>META:</b> Cubarral, Cumaral, Guamal, Restrepo, 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 ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

**ANTIOQUIA:** Abejorral, Alejandría, Amagá, Amalfi, Andes, Angelópolis, Anorí, Argelia, Armenia, Briceño, Cáceres, Caldas, Campamento, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concepción, Concordia, Dabeiba, Ebéjico, Fredonia, Frontino, Giraldo, Heliconia, Ituango, La Ceja, La Pintada, La Unión, Maceo, Medellín, Montebello, Nariño, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Salgar, San Carlos, San Francisco, San Luis, Santa Bárbara, Santa Fe De Antioquia, Segovia, Sonsón, Sopetrán, Tarazá, Tarso, Toledo, Uramita, Urrao, Valdivia, Vegachí, Venecia, Yalí, Yarumal, Yolombó.

**BOYACÁ:** Almeida, Aquitania, Berbeo, Betétiva, Buenavista, Campohermoso, Chinavita, Chita, Chivor, Coper, Corrales, El Espino, Gámeza, Guicán, La Victoria, Labranzagrande, Macanal, Mariquí, Miraflores, Mongua, Moniquirá, Muzo, Otanche, Pachavita, Páez, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paya, Paz De Rio, Pesca, Pisva, Puerto Boyacá, Quípama, Rondón, Saboyá, San José Pare, San Luis De Gaceno, San Pablo De Borbur, Santa María, Santana, Socotá, Sogamoso, Tasco, Tibaná, Tópaga, Turmequé, Umbita, Ventaquemada.

**CALDAS:** Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Pensilvania, Salamina, Samaná, Supia, Villamaria.

**CUNDINAMARCA:** Agua de Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bogotá, D.C., Bojacá, Cabrera, Cachipay, Caparrapí, Cáqueza, Carmen de Carupa, Chaguaní, Chipaque, Chocontá, Cucunubá, El Colegio, El Peñón, El Rosal, Facatativá, Fusagasugá, Gachetá, Gama, Granada, Guaduas, Guatavita, Guayabal de Siquima, Guayabetal, Gutiérrez, Jerusalén, La Calera, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguazaque, Machetá, Medina, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paima, Pandi, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quetame, Quipile, Ricaurte, San Antonio de Tequendama, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan de Rioseco, Sasaima, Sesquillé, Sibaté, Sylvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tibacuy, Tocaima, Topaipí, Ubalá, Utica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón, Zipaquirá.

**HUILA:** La Plata y Neiva.

**NORTE DE SANTANDER:** Ábrego, Cácosta, Chinácota, Convención, Cucutilla, Durania, El Zulia, Gramalote, Hacarí, Labateca, Lourdes, Pamplona, Salazar, San Calixto, Sardinata, Silos, Teorama, Tibu, Villa Caro.

**SANTANDER:** Albania, Barbosa, Bolivar, Carcasí, Charalá, Chipatá, Contratación, Coromoro, El Carmen, El Guacamayo, Florián, Floridablanca, Girón, Guavatá, Guepsa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Lebrija, Macaravita, Matanza, Mogotes, Puente Nacional, Rionegro, San Andrés, San Benito, San Miguel, San Vicente de Chucurí, Santa Helena del Opón, Sucre, Tona, Valle de San José, Vélez.

# 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 ANDINA	
ALERTA AMARILLA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p><b>QUINDÍO:</b> Calarcá, Córdoba y Salento.</p> <p><b>RISARALDA:</b> Santa Rosa de Cabal.</p> <p><b>TOLIMA:</b> Alpujarra, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Ataco, Cajamarca, Carmen de Apicalá, Casabianca, Chaparral, Cunday, Dolores, Falan, Fresno, Herveo, Ibagué, Icononzo, Lérica, Líbano, Mariquita, Melgar, Murillo, Natagaima, Palocabildo, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, San Antonio, Villahermosa, Villarica.</p>
REGIÓN PACÍFICO	
ALERTA AMARILLA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p><b>CAUCA:</b> Almaguer, Bolívar, Buenos Aires, Caldono, Corinto, Inzá, Jambaló, La Sierra, La Vega, Miranda, Páez, Rosas, Santa Rosa, Silvia, Suárez, Toribío, Totoró.</p> <p><b>CHOCÓ:</b> Alto Baudó, Bahía Solano, Bajo Baudó, Condoto, El Carmen, Medio Baudó, Nuquí, Río Iró, Sipí.</p> <p><b>NARIÑO:</b> Albán, Buesaco, Cumbitara, Linares, Samaniego.</p> <p><b>VALLE DEL CAUCA:</b> Bolívar, Buga, Bugalagrande, Calima, El Cerrito, El Dovio, Palmira, San Pedro, Sevilla, Tuluá, Versalles.</p>
REGIÓN AMAZONIA	
ALERTA AMARILLA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p><b>CAQUETA:</b> Belén de Los Andaquíes y Morelia.</p> <p><b>PUTUMAYO:</b> Mocoa.</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:

**SECTORES VIALES IDENTIFICADOS CON POTENCIALIDAD de DESLIZAMIENTOS, EN LOS CUALES GENERAN ALERTAS °**

DEPARTAMENTO	SECTOR VIAL
ANTIOQUIA	Medellín - Cali Medellín - Pereira Medellín – Doradal. Sector Alto de la Pava Glorieta Las Palmas - La Unión Medellín - Glorieta Las Palmas Rubicón - Santafé de Antioquia Santuario - Cruce Ruta 45 (Caño Alegre)
ARUCA	La Lejía - Saravena
BOYACÁ	La Lejía - Saravena
CHOCÓ	Certeguí - Quibdó
META	Paso Antiguo por el Río Guayuriba Ye de Granada - Paso por el Puente sobre el Río Ocoa
NORTE DE SANTANDER	La Lejía - Saravena

# ALERTAS METEOMARINA

## MAR CARIBE

### ALERTA AMARTILLA

#### POR PLEAMAR

A partir del próximo 22 de octubre y hasta el día 27 del mismo mes, el nivel del mar estará bajo la influencia de la pleamar más significativa del mes, asociada con la marea astronómica en el área marítima de la ciudad de Cartagena. Por lo anterior, se recomienda a los habitantes costeros y a los usuarios de pequeñas embarcaciones estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas.

#### POR VIENTO Y OLEAJE

En el centro y oriente del Caribe colombiano se estiman vientos entre los 20 a 30 nudos y con posibilidad de rachas mayores y altura del oleaje entre los 3.0 m a los 4.0 m; especialmente mar adentro. Por esta razón, se sugiere a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas y a los usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

## OCEANO PACÍFICO

### ALERTA NARANJA

#### POR TIEMPO LLUVIOSO

En la zona centro y norte de la cuenca del Pacífico colombiano, se prevén lluvias entre moderadas acompañadas de tormentas eléctricas en momentos de lluvia intensa, tanto en cercanías a la costa como mar adentro. Por lo anterior, se recomienda a los habitantes costeros y a los usuarios de pequeñas embarcaciones estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas.

#### POR PLEAMAR

En el centro y sur del Pacífico colombiano, se presentará condiciones altas de nivel del mar (pleamar), asociadas a la marea astronómica, la cual se extenderá hasta el próximo 24 de octubre del 2017. Por lo anterior, se recomienda a los habitantes costeros y a los usuarios de pequeñas embarcaciones estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas.

°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 al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres sobre el peligro de un fenómeno y sus efectos adversos sobre la población. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno requiera atención prioritaria de los comités departamentales y locales.



**ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE** Indica la amenaza de un fenómeno. No implica riesgo inmediato por lo que 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 suceso natural.



**ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE** Se emite cuando las condiciones hidrometeorológicas son favorables para la ocurrencia de un fenómeno natural y pueden aumentar el riesgo según los pronósticos. Por sus características, este nivel está encaminado 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:**

Laura Macías, David Cortés, Viviana Chivatá, Leidy Rodríguez, 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:

