

# INFORME TÉCNICO DIARIO N° 200

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

Bogotá D. C., Miércoles 19 de julio de 2017.

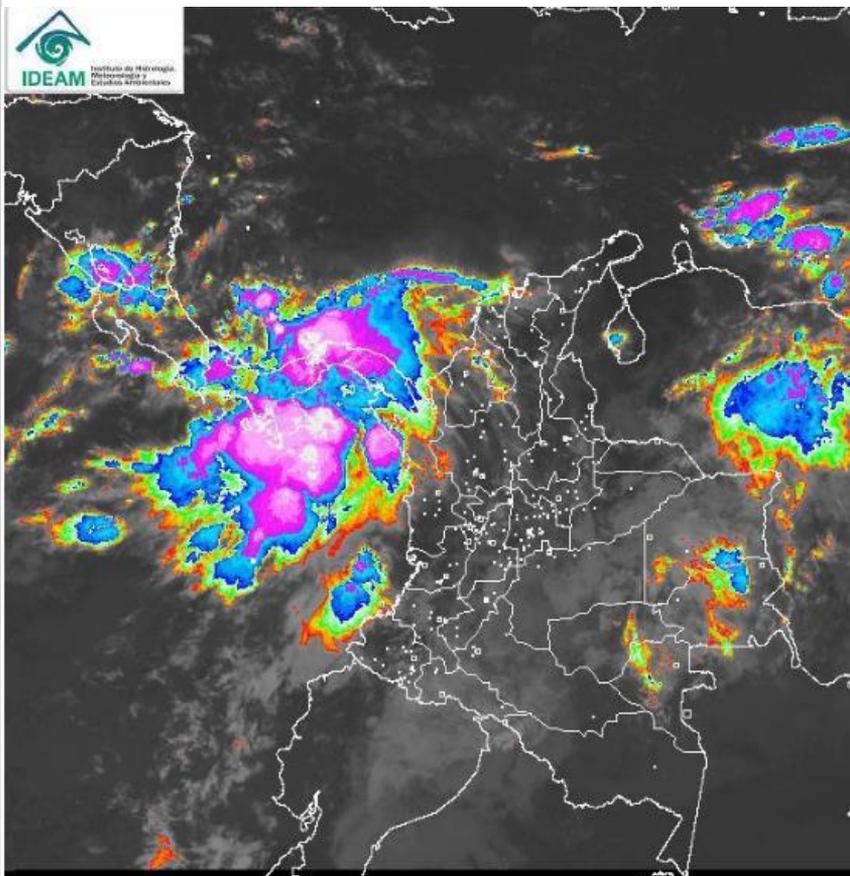
Hora de actualización:  
11:55 p. m.

## IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo | 19 de julio de 2017 | Hora 8:45 a. m. HLC

### CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Se han incrementado las lluvias considerablemente en las regiones Orinoquía, Amazonía, Pacífico y occidente de la región Caribe. Han predominado las condiciones secas en el oriente del Caribe y centro y sur de la región Andina. El pronóstico de lluvias para hoy muestra que las lluvias seguirán fuertes al noroccidente del país, así como en la región Amazonía y Orinoquía. Se advierten condiciones de oleaje y viento en el oriente y centro del Mar Caribe.



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 en la últimas 24 horas se incrementaron significativamente en el territorio colombiano, estas se concentraron especialmente en la región Amazónica, Orinoquia y Pacífica. La mayor precipitación se registró en **Sabana de Torres (Santander), con 120.0 mm.**

## ALERTA ROJA

- Por inundación en el río Sinú (cuenca baja), niveles altos en el río San Jorge, ocurrencia de crecientes súbitas en los ríos que desembocan en el golfo de Urabá y por incremento en el nivel del río Inírida.
- Por probabilidad alta de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en Atrato y Quibdó (Choco), La Calera (Cundinamarca) Atrato y Quibdó (Chocó).
- Por posibilidad alta de incendios de la cobertura vegetal en algunos municipios de los departamentos del Caribe y del área Andina.
- Por viento y oleaje en el mar Caribe.

## ALERTA NARANJA

- Por niveles altos en el río Meta, y en el río Cauca en el tramo que comprende los de municipios de Guaranda (Sucre) y Pinillos (Bolívar).
- Por probabilidad de crecientes súbitas en los ríos de montaña del departamento de Antioquia, y la cuenca del río San Juan (región pacífica)
- Por probabilidad moderada de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en las regiones Andina, Caribe, Orinoquia, Amazonía y Pacífica.
- Por posibilidad moderada de incendios de la cobertura vegetal en algunos municipios de los departamentos de la región Andina.
- Por tiempo lluvioso en el mar Caribe y Océano Pacífico.

## ALERTA AMARILLA

- Niveles altos en el río Magdalena sector El Banco (Magdalena), niveles altos en el Canal del Dique, probabilidad de crecientes súbitas en los ríos de la Sierra Nevada de Santa Marta y crecientes e incrementos en los ríos del piedemonte amazónico.
- Por incremento de nivel en el embalse del Guavio, que descarga sobre el río del mismo nombre el cual es afluente del río Upiá
- Por probabilidad de incremento en el nivel en los ríos Mocoa, Sangoyaco y Mulato ubicados en la cuenca alta del río Caquetá.
- Por probabilidad de crecientes súbitas en los ríos del eje cafetero, ríos del norte del Tolima y sur del valle del Cauca.
- Por probabilidad baja de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en áreas de las regiones Caribe, Andina, Pacífica, Orinoquia y Amazonía.
- Por pleamar en el mar Caribe.

# PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

## ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Durante de la jornada se pronostican condiciones nubosas con lloviznas intermitentes

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	SURESTE	10 - 15	18 - 27
18,000	ESTE	25 - 30	45 - 54
24,000	ESTE	30 - 35	54 - 63
30,000	NORESTE	25 - 30	45 - 54

## ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Durante de la jornada se pronostican condiciones nubosas con lloviznas intermitentes

El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:4.92 Lon:-76.05

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	10 - 15	18 - 27
18,000	ESTE	20 - 25	36 - 45
24,000	ESTE	25 - 30	45 - 54
30,000	NORESTE	30 - 35	54 - 63

## ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

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

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

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

## ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

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

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

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

## ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE

Durante de la jornada se pronostican condiciones nubosas con lloviznas intermitentes

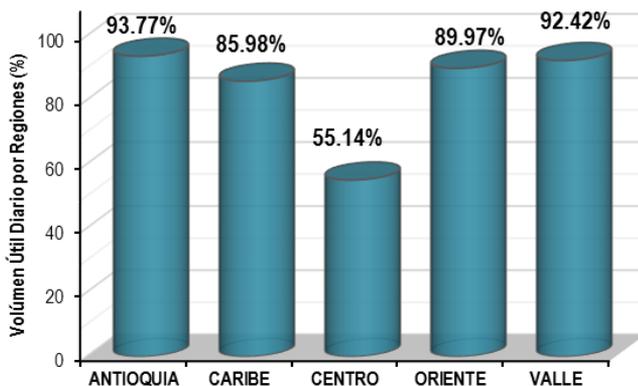
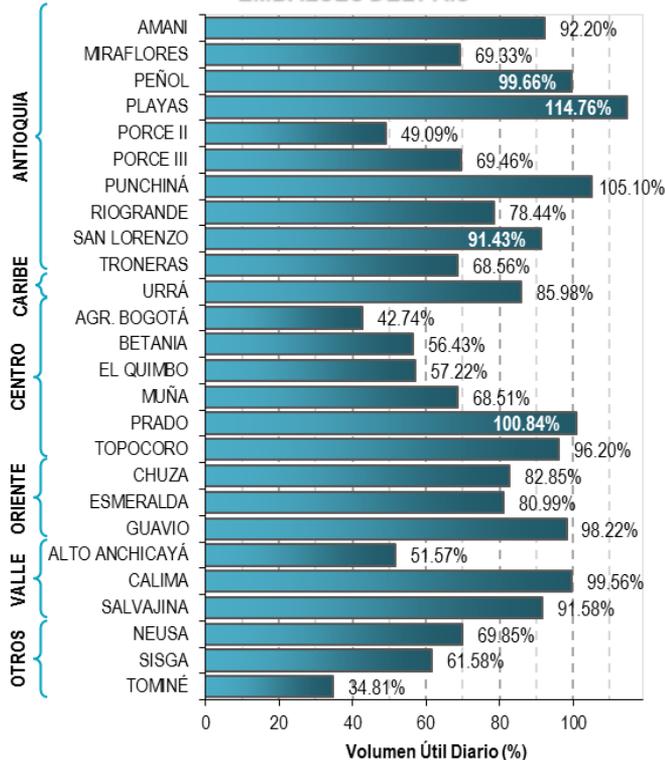
El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:0.81-Lon:77.93 Lon:-77.95

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	25 - 30	45 - 54
24,000	ESTE	30 - 35	54 - 63
30,000	NORESTE	20 - 25	36 - 45

# 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.

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
<b>ANTIOQUIA</b>	Aleandría (78.8), Santo Domingo (75.0), San Francisco (50.0), Concepción (49.0), San Juan De Uraba (44.0).
<b>ARAUCA</b>	Tame (67.5).
<b>BOLIVAR</b>	SANTA ROSA DEL SUR (50.0).
<b>BOYACA</b>	Campohermoso (corregimiento de campohermoso) (86.5), Campohermoso (66.0), San Luis De Gaceno (49.0), Santa María (48.7), Campohermoso (45.0), Cubara (43.3).
<b>CAQUETA</b>	San José Del Fragua (112.3), Belén De Los Andaquies (85.0), Florencia (75.0).
<b>CASANARE</b>	Tamara (68.6), YOPAL (61.0), Yopal (44.5), Chameza (40.0)
<b>CAUCA</b>	Guapi (60.5), Santa Rosa (40.5).
<b>CHOCO</b>	Medio San Juan (107.0), Istmina (94.0), Quibdó (55.6).
<b>CORDOBA</b>	Ayapel (92.0), Sahagún (68.0), Tierralta (63.5)
<b>CUNDINAMARCA</b>	Paratebueno (66.0).
<b>GUAINIA</b>	Inírida (78.0).
<b>GUAVIARE</b>	San Jose del Guaviare (55.0).
<b>MAGDALENA</b>	Santa Marta (74.5).
<b>META</b>	Puerto López (98.0), Puerto López (65.0), Cumaral (59.0), Cabuyaro (52.0), Villavicencio (52.0), Puerto López (49.0), Vistahermosa (40.0).
<b>NARIÑO</b>	Puerres (47.5).
<b>PUTUMAYO</b>	Orito (71.0), San Francisco (69.6), Puerto Leguizamo (55.6), San Miguel (53.2), Mocoa (47.3), Puerto Leguizamo (45.2).
<b>SANTANDER</b>	El Carmen (75.6). <b>Sabana de Torres (120.0)</b>
<b>VALLE DEL CAUCA</b>	Buenaventura (81.0), Buenaventura (42.0), Cali (40.0).
<b>VICHADA</b>	Cumaribo (75.0), Puerto Carreño (72.2).

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.

Se aclara que las temperaturas 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 temperaturas que se presentaron directamente sobre el casco urbano en donde se concentra la mayor población. En ocasiones la estación sobre la cual se destaca el mayor valor de temperatura, a pesar de pertenecer al municipio, puede quedar alejada del centro poblado principal.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
<b>BOLIVAR</b>	Pinillos (35.8), Zambrano (35.2), María La Baja (35.0).
<b>CESAR</b>	Chiriguana (36.6), Valledupar (35.6), Pailitas (35.0).
<b>CORDOBA</b>	Ayapel (36.8).
<b>LA GUAJIRA</b>	<b>Manaure (39.0)</b> , Uribía (36.8), Urumita (35.2), Riohacha (35.1).
<b>MAGDALENA</b>	Santa Marta (35.4), Pivijay (35.2).
<b>TOLIMA</b>	Natagaima (36.2), Ambalema (36.0), Flandes (35.4), Saldaña (35.2), Armero (35.0), Guamo (35.0).

# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Miércoles 19 y jueves 20 de julio de 2017



REGIÓN	PRONÓSTICO
<b>SABANA DE BOGOTÁ</b>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> En las horas de la mañana se estima cielo parcialmente cubierto y predominio de tiempo seco. No se descarta lloviznas al suroriente de la capital. Para la tarde son previstas lloviznas en zonas del sur y norte de la ciudad y en el occidente y norte de la sabana. Para la noche se estiman lloviznas en el norte del área. El resto de la ciudad con tiempo seco.</p> <p><b>JUEVES.</b> Se estima tiempo se mantengan el predominio de tiempo seco, sin embargo, se presentaran momentos en que se registren algunas lloviznas.</p>
<b>CARIBE</b>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> Se estima bastante nubosidad al occidente de la región con precipitaciones en zonas de Córdoba, Bolívar y Sucre; lloviznas en el sur de Magdalena durante las horas de la mañana. Para las horas de la tarde se prevé mayor nubosidad con lluvias entre ligeras y moderadas en la Sierra Nevada de Santa Marta, Cesar, Magdalena y, de mayor intensidad, en Córdoba, Sucre y Bolívar. En la noche las precipitaciones más intensas se concentrarán en el sur de la región en zonas de Cesar, Magdalena, Bolívar, Córdoba y Sucre. Posibilidad de actividad eléctrica, sin descartar que persistan lluvias ligeras en Atlántico y La Guajira.</p> <p><b>JUEVES.</b> Cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias entre ligeras y moderadas en zonas de Cesar, Magdalena, sur de La Guajira, Bolívar, Córdoba y Sucre. Probabilidad de actividad eléctrica.</p>
<b>ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA</b>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> Nubosidad variable con predominio de tiempo seco en la mañana, la mayor nubosidad en Providencia. Para la tarde se prevén lloviznas sobre el archipiélago. En la noche cielo mayormente cubierto con predominio de tiempo seco.</p> <p><b>JUEVES.</b> Cielo mayormente nublado con lloviznas en los alrededores del archipiélago.</p>
<b>MAR CARIBE</b>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> En el occidente del caribe se estiman lluvias de variada intensidad, las más intensas en alta mar. Hacia el oriente del área son previstas lloviznas, principalmente mar adentro.</p> <p><b>JUEVES.</b> Cielo entre parcial y mayormente cubierto, con lluvias en varias zonas del centro y occidente del área marítima. Posibles descargas eléctricas.</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 19 y jueves 20 de julio de 2017



REGIÓN	PRONÓSTICO
<b>ANDINA</b>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> En las horas de la mañana se estima cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias en el Urabá antioqueño, y lloviznas en Caldas, Huila, sur y oriente de Boyacá, oriente de Cundinamarca, área andina de Nariño y Cauca. En la tarde con el incremento de la nubosidad se intensificarán lluvias en zonas de los santanderes, Antioquia, Eje Cafetero, occidente y norte de Boyacá, norte de Cundinamarca y de menor intensidad en las montañas de Huila, Cauca y Nariño. Posibles descargas eléctricas. Para la noche se pronostican lluvias moderadas en los santanderes, Antioquia, Caldas, Risaralda y de menor intensidad en Boyacá y Cundinamarca.</p> <p><b>JUEVES.</b> Las lluvias tenderán a concentrarse en el norte de la región en zonas de los santanderes y Antioquia. Precipitaciones menos intensas en Boyacá, Risaralda y en el oriente de Cundinamarca.</p>
<b>INSULAR PACÍFICO</b>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> En Gorgona y Malpelo se prevén lluvias durante la jornada.</p> <p><b>JUEVES.</b> Se prevén precipitaciones especialmente en las primeras horas de la jornada en Malpelo y Gorgona.</p>
<b>PACÍFICO</b>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> Cielo mayormente cubierto en horas de la mañana con lluvias en el occidente de Chocó y litorales de Cauca y de Nariño. Para la tarde se incrementará la nubosidad con lluvias en zonas de Chocó, Valle del Cauca y de menor intensidad en Nariño. Posibles descargas eléctricas. En la noche se estima que las lluvias se intensifiquen en zonas de Chocó, Valle del Cauca y menos intensas en Cauca y Nariño, incluso serán al occidente de esto dos probabilidad de tormentas eléctricas.</p> <p><b>JUEVES.</b> Se prevé que se registren lluvias en zonas del occidente de Chocó, Cauca, Valle del Cauca y precipitaciones menos intensas en el norte de Nariño.</p>
<b>OCÉANO PACÍFICO</b>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> Condiciones nubosas en el área oceánica con lluvias de moderadas a fuertes en alta mar y en cercanías a la costa de Chocó, Nariño y Cauca. Probabilidad de actividad eléctrica.</p> <p><b>JUEVES.</b> Se mantendrán las condiciones mayormente cubiertas, con lluvias en gran parte de la zona oceánica, las más intensas en el centro del área. Probabilidad 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  



# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Miércoles 19 y jueves 20 de julio de 2017



REGIÓN	PRONÓSTICO
<p><b>ORINOQUIA</b></p>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> Para la mañana el cielo permanecerá mayormente cubierto. Se prevén lloviznas en Casanare y Meta, y lluvias en Vichada. Durante la tarde las precipitaciones se concentrarán en zonas del oriente de Vichada y en el occidente de Arauca y de Meta. En la noche predominarán las condiciones de tiempo seco en el centro de la región y en zonas del oriente de Vichada, sur de Meta y en el piedemonte de Arauca; son previstas algunas lloviznas.</p> <p><b>JUEVES.</b> Son previstas precipitaciones en el oriente de Vichada y en el occidente de Arauca. Tiempo seco en el resto de la región.</p>
<p><b>AMAZONIA</b></p>	<p><b>MIÉRCOLES.</b> En las horas de la mañana mayor nubosidad y se prevé lluvias fuertes en Guainía y Vaupés y sectores de Putumayo y Caquetá; lloviznas en el piedemonte amazónico y Guaviare. Tiempo seco en el resto de la región con poca nubosidad. Para la tarde se estima que se sigan registrando lloviznas en el piedemonte Amazónico, oriente de Guainía y el resto de la región con tiempo seco. Durante la noche prevalecerán las condiciones secas en gran parte de la región.</p> <p><b>JUEVES.</b> Salvo por algunas precipitaciones en el oriente de Guainía, en el resto de la región tiempo seco.</p>

Planeando tu día?  
 Descarga YA y conoce...

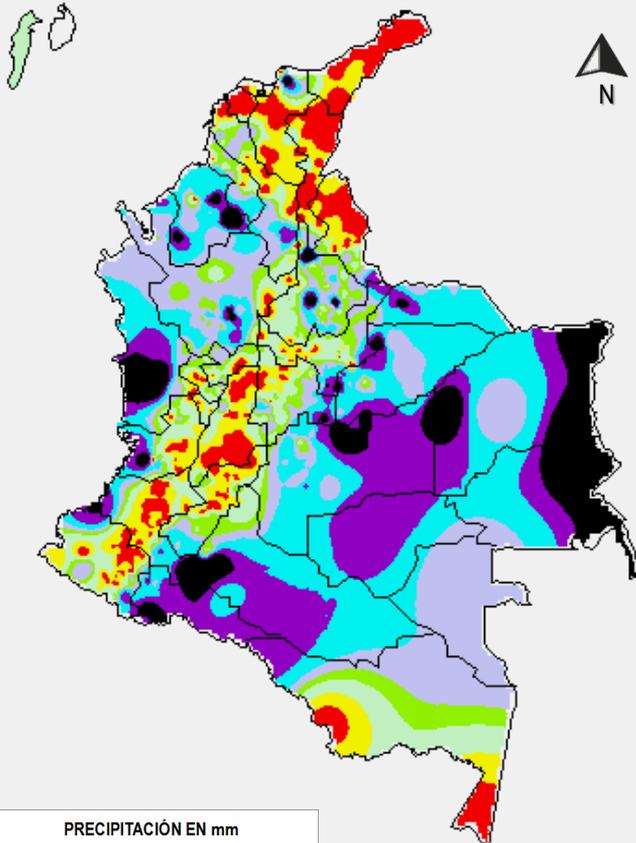


Consúltalo a diario y únete a  
 la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para  

# MAPAS DE PRECIPITACIÓN

**Precipitación diaria:** desde las 7:00 a. m. del día martes 18/ de julio hasta las 7:00 a. m. del día miércoles 19 de julio de 2017.

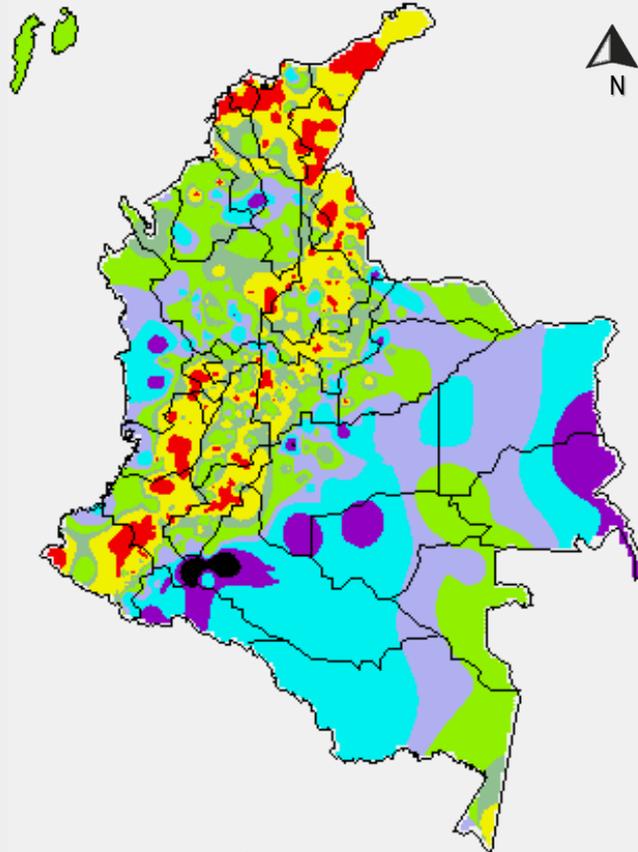


PRECIPITACIÓN EN mm



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

**Precipitación de los últimos 3 días:** desde las 7:00 a. m. del día domingo 16 de julio hasta las 7:00 a. m. del día miércoles 19 de julio de 2017.



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**

#### **INUNDACION EN EL RÍO SINÚ (CUENCA BAJA).**

Se mantienen altos los niveles del río Sinú, particularmente desde la cuenca media hasta su desembocadura en el mar Caribe. El IDEAM hace un llamado de atención especial a autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo y a pobladores ribereños especialmente de los municipios de Montería, Cereté, San Pelayo, Cotorra, Loricá y San Bernardo del Viento, para que mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles. Es importante resaltar que se presentan precipitaciones moderadas en la parte alta de la cuenca, que pueden afectar los niveles del río.

#### **NIVELES ALTOS EN EL RÍO SAN JORGE.**

Persiste la tendencia de ascenso en los niveles del río San Jorge, con valores altos a la altura de los municipios de Montelíbano y Puerto Córdoba en el departamento de Córdoba. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo, tanto Locales como Regionales y a la población en general asentada en las riberas del río San Jorge y San Pedro, para que estén atentos al comportamiento de los niveles, dado que se pronostica persistan las lluvias fuertes en la cuenca aportante.

#### **PROBABILIDAD DE OCURRENCIA DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS QUE DESEMBOCAN EN EL GOLFO DE URABÁ.**

Se mantiene la alerta roja por la persistencia de las lluvias de variada intensidad, las cuales pueden generar crecientes súbitas en los ríos Mulatos, Chigorodó, Carepa, Apartadó, Ungía, Tolo Tanela Vijagüal, Zungo, Grande, Tíe, Caimán Viejo y Caimán Nuevo, León, Guadualito, Currulao y Turbo. El IDEAM recomienda a la población asentada en las márgenes de estos ríos, especialmente en los municipios de Apartadó, Turbo, Chigorodó, Carepa y San Pedro de Urabá, para que mantengan atento seguimiento al comportamiento de estos ríos.

## REGIÓN ORINOQUIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA ROJA**

#### **NIVELES ALTOS EN EL RÍO INÍRIDA.**

Se mantienen altos los niveles del río Inírida a la altura del municipio de Puerto Inírida (Guainía), con valores por encima de la cota crítica de afectación de los sectores ribereños más bajos de dicho municipio. Se recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales y regionales de Gestión de Riesgo, tomar las medidas pertinentes ante las probables afectaciones por desbordamientos e inundaciones que se puedan estar presentando.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA ROJA**

#### SE PREVÉ CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE ALTA PENDIENTE EN SANTANDER

Se mantiene esta alerta dado que se prevé crecientes súbitas en los ríos de alta pendiente del departamento de Santander, producto de las fuertes lluvias e inclusive con tormentas eléctricas que se han registrado en la región. Se recomienda especial atención a los ríos Frio, La Iglesia, Tona, Lebrija, Navas, Chapinero y río de Oro entre otros, cerca a Bucaramanga-Santander. Igualmente, se prevé incrementos súbitos en el nivel del río Opón, Fonce y sus afluentes en especial el río Curití. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo Local y Regional, y a la población en general estar atentos ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones de estos ríos.

## REGIÓN ORINOQUIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

#### NIVELES ALTOS EN EL RÍO META.

Se mantiene esta alerta para el río Meta especialmente en sectores de la cuenca media, con niveles altos dado el tránsito de las crecientes que se han presentado en los últimos días sobre aportantes de las cuencas alta y media. Se destacan los niveles altos en el río Meta en estaciones como La Hermosa en jurisdicción del municipio de Paz de Ariporo (Casanare).

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

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

Se mantiene esta alerta dado que se pronostican persistan las lluvias de variada intensidad en el departamento de Antioquia, las cuales pueden generar incrementos súbitos en los niveles de los ríos Tarazá, Man, Anorí, Bagre, Tenche, Nechí, San José, Segovia, Tonusco, Penderisco, Q.Tiana-torito, San Mateo, Nare, San Juan, quebrada La Liboriana y quebradas afluentes del río Medellín. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo Local y Regional, y a la población ribereña estar atenta al comportamiento de los niveles de estos ríos y quebradas.

#### NIVELES ALTOS EN EL RÍO CAUCA EN EL MUNICIPIO DE GUARANDA (SUCRE).

Se mantiene esta alerta dadas las afectaciones en el sector comprendido entre los municipios de Guaranda (Sucre), Achí y Pinillos (Bolívar). Igualmente, se destaca la susceptibilidad al rompimiento que presentan las estructuras de protección contra inundaciones en la zona. Actualmente, se reporta ascenso en el nivel del río Cauca a la altura de la estación las Varas, con valores en el rango de altos históricos para la época.

# 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 AFLUENTES DIRECTOS AL OCEÁNICO PACÍFICO Y EN LA CUENCA DEL RÍO SAN JUAN.

Se mantiene esta alerta debido a las lluvias de variada intensidad que se han presentado en los departamentos de Chocó y Valle del Cauca, por lo que se prevé incrementos moderados en el nivel de los ríos Baudó, San Juan, Dagua, Anchicayá, Docampadó y sus ríos tributarios, entre otros. El IDEAM recomienda a la población en general mantenga atento seguimiento al comportamiento y fluctuaciones en los niveles de estos ríos.

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

#### NIVELES ALTOS EN EL RIO MAGDALENA SECTOR EL BANCO (MAGDALENA)

Aunque persiste el descenso lento y sostenido en el nivel del río Magdalena en sectores de El Banco-Magdalena, se mantiene esta alerta dado que los niveles continúan en el rango alto para la época.

#### NIVELES ALTOS EN EL CANAL DEL DIQUE

Se mantiene alerta amarilla para el canal del Dique dado que aunque los valores persisten en estados altos, se prevé comportamiento de muy ligero descenso durante los próximos días. El IDEAM mantiene la recomendación a pobladores en general y autoridades locales de gestión del riesgo mantener atento seguimiento al comportamiento del nivel dado que los valores aún se encuentran cercanos a las cotas de afectación de las márgenes del canal del Dique. Similar tendencia se registra en la Ciénaga de Machado, Ciénaga del Jobo y embalse de El Guájaro

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

Dadas las precipitaciones que se han registrado en la sierra nevada de Santa Marta, se prevé incrementos súbitos en los niveles de los ríos Manzanares, Gaira, Minca y Riofrío, especialmente, igualmente en los ríos Fundación, Aracataca, Ariguani, Guachaca, Piedras, Palomino, Dibulla, Ancho, Don Diego, Buritaca, Sevilla., Tucurínca (Departamento Magdalena), Ranchería y afluentes (La Guajira). El IDEAM recomienda a los comités de Gestión del Riesgo tanto locales como regionales, así como a la comunidad en general asentada en las márgenes de estos ríos, estar atentos ante probable crecientes súbitas, al igual que de los ríos, quebradas y arroyos de los departamentos de Sucre, Bolívar, Atlántico y Cesar.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### SE PREVÉ CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL EJE CAFETERO

Se mantiene esta alerta debido a las lluvias de variada intensidad que se han presentado en el Eje Cafetero principalmente en el departamento de Caldas, por lo que se prevé crecientes súbitas en los niveles de los ríos Arma (municipio de Aguadas, Caldas), Chinchina (municipio de Palestina, Caldas), Risaralda (municipio de Belalcazar, Caldas), río Otún (municipio de Dos Quebradas y la ciudad de Pereira, Risaralda) y río Mapa (municipio de Apia, Risaralda). 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. Igual recomendación se extiende para los ríos Negro en el municipio de Puerto Boyacá – Boyacá y Sucio en el municipio de San Sebastián de Mariquita – Tolima.

#### SE PREVÉ CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL NORTE DEL TOLIMA

Se mantiene esta alerta debido a las lluvias de variada intensidad e inclusive con tormentas eléctricas que se han presentado en el norte del departamento del Tolima, por lo que se prevé crecientes súbitas en los ríos Guarinó, Sucio, Gualí, Lagunilla, Recio, Totare, Combeima y Coello. 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.

#### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SUBITAS EN LOS NIVELES DE LOS RIOS DEL SUR DE VALLE DEL CAUCA

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias de variada intensidad e inclusive con presencia de tormentas eléctricas que se han registrado sobre diferentes sectores del departamento del Valle del Cauca, las cuales podrían estar generando crecientes súbitas en los ríos Cali, Lili-Melendez-Cañaveralejo, Jamundi, entre otros. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo, tanto, Locales como Regionales y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos y quebradas, estén atentos al comportamiento de los niveles y tomen las acciones necesarias ante posibles crecientes súbitas.

**ALERTA AMARILLA**

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN ORINOQUIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

#### **INCREMENTO EN EL NIVEL DEL EMBALSE GUAVIO**

De acuerdo con el comunicado de EMGESA de ayer a las 8:45 p.m., se mantiene la Alerta Amarilla debido a que se encuentra realizando descargas controladas de agua del embalse de la central hidroeléctrica. Según el reporte el nivel del embalse se encuentra en 1629.90 m.s.n.m que equivale a 98.16% del volumen útil. EMGESA recomienda a las comunidades y especialmente a los habitantes de las zonas ribereñas de los ríos Guavio y Upía (Gachalá-Cundinamarca), localizados aguas abajo del embalse de la central hidroeléctrica de El Guavio, que no hagan uso de las zonas ribereñas de los cauces ni permitan que personas o semovientes transiten por dichas áreas.

#### **INCREMENTO EN LOS NIVELES DEL EMBALSE DE LA ESMERALDA CHIVOR**

De acuerdo con el comunicado de AES CHIVOR de hoy a las 00:25 a.m., se emite la alerta amarilla por incremento en los niveles del embalse La Esmeralda-Chivor. Según el reporte actualmente el nivel del embalse se encuentra en 80.99% del porcentaje del volumen útil. El operador sigue realizando monitoreo continuo de los ríos aportantes Garagoa y Somondoco, las cuales son amortiguadas en el embalse La Esmeralda (Chivor), igualmente informa que como medida preventiva el embalse mantiene las compuertas del vertedero cerradas.

#### **PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL PIEDEMONTE LLANERO**

Se mantiene esta alerta debido a las lluvias de variada intensidad que se presentaron en sectores del piedemonte llanero, las cuales se pronostica continúen durante los próximos días en la región, situación que podría ocasionar incrementos súbitos en los niveles de los afluentes al río Meta que descienden del piedemonte llanero, especialmente para el río Guatiquía.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN AMAZONAS

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

#### **PROBABILIDAD DE INCREMENTOS EN EL NIVEL DE LOS RÍOS MOCOA, SANGOYACO Y MULATO, UBICADOS EN LA PARTE ALTA DE LA CUENCA DEL RÍO CAQUETÁ.**

Se mantiene esta alerta debido que se pronostica persistan las lluvias en la zona, las cuales se prevé continúen generando moderadas fluctuaciones en los niveles de los ríos Mulato, Sangoyaco y La quebrada la Taruca. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo Local y a la población en general permanezcan atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

#### **PROBABILIDAD DE INCREMENTO SÚBITO EN EL NIVEL DEL RÍO CARAÑO**

Se mantiene esta alerta debido a que se prevé continúen las moderadas fluctuaciones en el nivel del río Caraño a la altura de la estación El Rosario (municipio de Florencia), dado que se pronostica persistan las lluvias en la región durante los próximos días. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo Local y a la población en general permanezcan atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

# 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

**ALERTA ROJA**

**SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA**

**CESAR:** El Paso.  
**LA GUAJIRA:** Manaure.

## REGIÓN ANDINA

**ALERTA ROJA**

**SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA**

**CUNDINAMARCA:** Útica.  
**HUILA:** Colombia y Villavieja.  
**NARIÑO:** Consacá y Los Andes (Sotomayor).  
**VALLE DEL CAUCA:** Calima (El Darién), Candelaria, Ginebra, Guacarí, Jamundí, Pradera, Restrepo, Riofrío, Trujillo, Vijes, Yotoco, Yumbo.

## REGIÓN ANDINA

**ALERTA NARANJA**

**SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA**

**CAUCA:** Caloto, Guachene, Guapi, Padilla, Santander de Quilichao.  
**NARIÑO:** Consacá, Cuaspud (Carlosama), Cumbal, El Tambo, Los Andes (Sotomayor).  
**VALLE DEL CAUCA:** Cali, Florida, La Cumbre, Zarzal.

*Especial atención en el Parque Nacional Natural Los Farallones de Cali.*

# 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 ANDINA</b>	
<b>ALERTA ROJA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
	<b>CUNDINAMARCA:</b> La Calera
<b>REGIÓN PACÍFICO</b>	
<b>ALERTA ROJA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
	<b>CHOCÓ:</b> Atrato (Yuto) y Quibdó.
<b>REGIÓN ANDINA</b>	
<b>ALERTA NARANJA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
	<b>ANTIOQUIA:</b> Fredonia, San Juan de Urabá, Tarso, Valdivia, Venecia.
	<b>BOYACÁ:</b> Campohermoso, Cubará, Labranzagrande, Macanal, Páez, Paya, San Luis de Gaceno, Santa María.
	<b>CUNDINAMARCA:</b> Guayabetal.
	<b>NORTE DE SANTANDER:</b> Chitagá, La Esperanza, Toledo.
	<b>SANTANDER:</b> El Carmen, Rionegro, Sabana de Torres, San Vicente de Chucurí.
<b>REGIÓN PACÍFICO</b>	
<b>ALERTA NARANJA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
	<b>CAUCA:</b> Piamonte, Santa Rosa.
	<b>CHOCÓ:</b> Alto Baudó, Bagadó, Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, Cértegui, Condoto, El Cantón del San Pablo, El Carmen, Istmina, Lloró, Medio Atrato, Medio Baudó, Medio San Juan, Nóvita, Nuquí, Río Iró, Río Quito, Tadó, Unión Panamericana
	<b>VALLE DEL CAUCA:</b> Buenaventura, Dagua.

# 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 NARANJA**

**CÓRDOBA:** Tierralta.  
**MAGDALENA:** Ciénaga, Santa Marta.

## REGIÓN DE LA ORINOQUIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**ARAUCA:** Saravena.  
**CASANARE:** Chámeza, Nunchía, Pore, Sabanalarga, Támara, Yopal,  
**META:** Acacías, Cubarral, Villavicencio

## REGIÓN DE LA AMAZONÍA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**CAQUETÁ:** Belén de Los Andaquíes, El Paujil, Florencia, Montañita, Morelia, San José del Fragua.  
**PUTUMAYO:** Mocoa, San Francisco.

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

**ANTIOQUIA:** Abejorral, Alejandría, Amagá, Andes, Angelópolis, Anorí, Argelia, Armenia, Briceño, Cáceres, Caldas, Campamento, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concepción, Concordia, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, Ituango, 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, Santo Domingo, Segovia, Sonsón, Sopetrán, Tarazá, Toledo, Uramita, Urrao, Yalí, Yarumal

# 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**

**BOYACÁ:** Almeida, Aquitania , Berbeo, Betétiva, Buenavista, Chinavita, Chita, Chivor, Coper, Corrales, El Espino, Gámeza, La Victoria, Maripí, Miraflores, Mongua, Moniquirá, Muzo, Otanche, Pachavita, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paz de Rio, Pesca, , Pisva, Puerto Boyacá, Quípama, Rondón, Saboyá, San Eduardo, San José de Pare, San Pablo de Borbur, , Santana, Socotá, Sogamoso, Tasco, Tibaná, Tópaga, Turmequé, Umbita, Ventaquemada.

**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 Síquima, Gutiérrez, Jerusalén, La Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguazaque, Machetá, Medina, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Pandí, Paratebuena, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quetame, Quipile, Ricaurte, San Antonio de Tequendama, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan de Rioseco, Sasaima, Sesquilé, 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.

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

**HUILA:** Aipe, La Plata, Neiva.

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

**QUINDÍO:** Calarcá, Córdoba, Salento.

**RISARALDA:** Santa Rosa de Cabal.

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

**TOLIMA:** Alpujarra, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Ataco, Cajamarca, Carmen de Apicalá, Casabianca, Chaparral, Cunday, Dolores, Fresno, Herveo, Ibagué, Icononzo, Líbano, Melgar, Murillo, Natagaima, Palocabildo, Prado, Purificación, Rioblanco, San Antonio, Villahermosa, Villarrica

# 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 AMARILLA**

**BOLÍVAR:** Pinillos , Santa Rosa del Sur  
**CESAR:** La Gloria, Pailitas, Pelaya.  
**CÓRDOBA:** Puerto Libertador.  
**SUCRE:** Chalán, Colosó

## REGIÓN ORINOQUIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

**CASANARE:** :, Aguazul, Hato Corozal, La Salina, Monterrey, Paz de Ariporo, Recetor, Sácama, Tauramena.  
**META:** Cumaral, El Castillo, El Dorado, Guamal, La Macarena, Restrepo.

## REGIÓN PACÍFICO

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

**CAUCA:** Almaguer, Bolívar, Buenos Aires, Caldono, Corinto, El Tambo, Inzá, Jambaló, La Sierra, La Vega, Miranda, Páez, Rosas, Silvia, Toribío, Totoró  
**NARIÑO:** Albán, Buesaco, Córdoba, Cumbitara, Linares, Puerres, Samaniego.  
**CHOCÓ:** Sipí.  
**VALLE DEL CAUCA:** Bolívar, Buga, Bugalagrande, Calima (El Dariún), El Cerrito, El Dovio, Palmira, San Pedro, Sevilla, Tuluá, Versailles.

## REGIÓN AMAZONIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

**CAQUETÁ:** El Doncello..

# 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

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

DEPARTAMENTO	SECTOR VIAL
ANTIOQUIA	Los Llanos – Tarazá
ARAUCA	La Lejía – Saravena
BOYACÁ	El Crucero – Aguazul Guateque – El Secreto La Lejía – Saravena
CASANARE	El Crucero – Aguazul Guateque – El Secreto
CESAR	La Lizama – San Alberto
CHOCÓ	Cértegui – Quibdó Las Ánimas – Cértegui Las Ánimas – Mumbú Quibdó – La Mansa Río Pató (El Afirmado) Río Pató (El Afirmado) – La Ye (Las Ánimas)
CUNDINAMARCA	Bogotá (El Portal) – Villavicencio
META	Bogotá (El Portal) – Villavicencio Pipiral – Villavicencio
NARIÑO	La Piscicultura – El Pepino
NORTE DE SANTANDER	La Lejía – Saravena La Lizama – San Alberto
PUTUMAYO	La Piscicultura – El Pepino
SANTANDER	La Lizama – San Alberto

# ALERTAS METEOMARINA

## MAR CARIBE

<p><b>ALERTA ROJA</b></p>	<p><b>POR VIENTO Y OLEAJE</b>                  Sobre amplios sectores del Mar Caribe se espera un incremento en la velocidad del viento, con intensidades entre 20 a 25 nudos y rachas que pueden ser aún mayores. También se espera un incremento en la altura del oleaje que puede alcanzar entre 2.0 y 2.5 metros. Por lo tanto, se recomienda a pescadores y usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar y a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas.</p>
<p><b>ALERTA NARANJA</b></p>	<p><b>POR TIEMPO LLUVIOSO.</b>                  Se prevén fuertes lluvias con actividad eléctrica, al occidente de la zona marítima. Por lo tanto, se recomienda a pescadores y usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar. De igual forma, se recomienda a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas.</p>
<p><b>ALERTA AMARILLA</b></p>	<p><b>POR PLEAMAR.</b>                  Hasta el próximo 22 de julio de 2017, en el área del archipiélago de San Andrés y Providencia y hasta el 25 en el centro y oriente del mar Caribe, el nivel del mar estará influenciado por una de las pleamares más significativas del mes, asociada a la marea astronómica. Se recomienda a pobladores ribereños y usuarios de embarcaciones, estar atentos a la evolución del fenómeno</p>

## OCÉANO PACÍFICO

<p><b>ALERTA NARANJA</b></p>	<p><b>POR TIEMPO LLUVIOSO.</b>                  Se prevén fuertes lluvias con actividad eléctrica, al centro y principalmente en el norte de la zona marítima y en cercanías a sus costas y mar adentro. Por lo tanto, se recomienda a pescadores y usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar. De igual forma, se recomienda a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas.</p>
------------------------------	--

°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.

Ómar Franco | Director General  
 Christian Euscátegui | Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

Profesionales de Turno:

Mirovan SVERKO , Christian ARANGO, Juan Camilo ACOSTA, Viviana CHIVATÁ, David CORTES, Mauricio TORRES y Enrique RODRIGUEZ.

<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:

