

INFORME TÉCNICO

# DIARIO N° 119

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

Bogotá D. C., sábado 29 de abril de 2017.

Hora de actualización:  
11:50 a. m.



IDEAM  
Instituto de Hidrología  
Meteorología y  
Estudios Ambientales  
Cil. 25D N° 96B-70

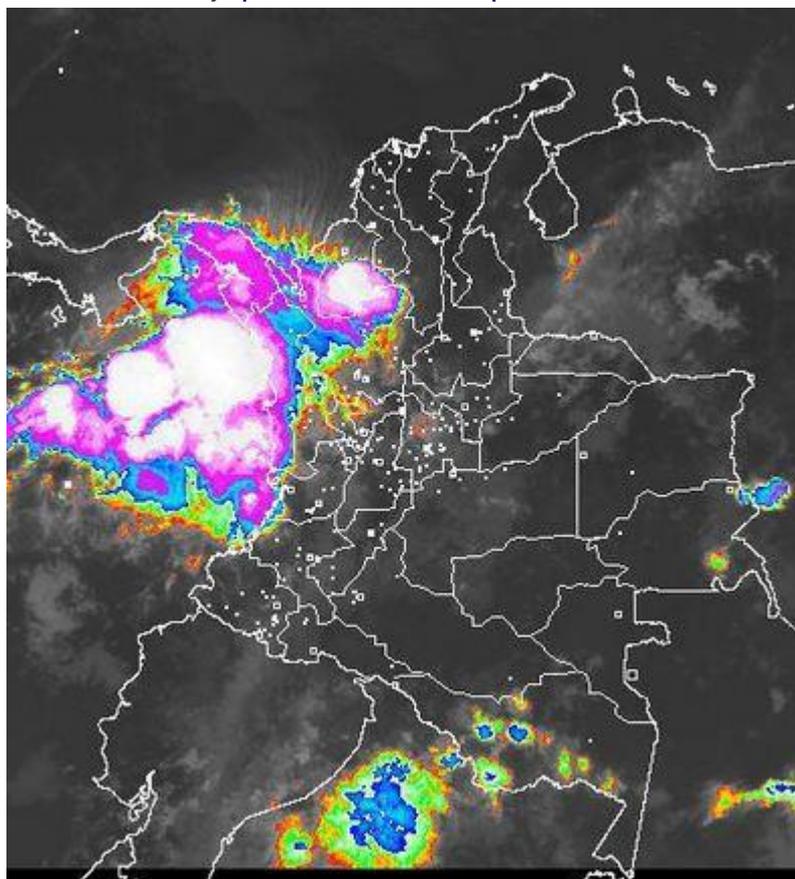
## CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En las últimas horas se ha presentado fuertes lluvias en zonas del hoco, Golfo de Urabá y norte de Antioquia, lluvias menos intensas en Cundinamarca y sur de Santander.

El pronóstico para el día de hoy nos indica lluvias en zonas de la región Pacífica, norte de la Andina, sur de la Caribe, lluvias más fuertes en zonas del piedemonte Llanero y Amazónico.

## IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo | 29 de abril de 2017 | Hora 8:43 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 precipitaciones significativas en las últimas 24 horas, se concentraron principalmente en la región Pacífica, piedemonte llanero y sur de la región Andina. El mayor volumen de lluvia se registró en el municipio de **Lloró (Chocó)** con **104.4 mm**.

## ALERTA ROJA

- No tenemos alertas rojas en el país.

## ALERTA NARANJA

- Por probabilidad de crecientes súbitas en los ríos del piedemonte llanero
- Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos afluentes directos al Océano Pacífico y en la cuenca del río San Juan.
- Po probabilidad de incremento súbito en el nivel del río Mira.
- Probabilidad de crecientes en ríos que desembocan al golfo de Urabá antioqueño (que no hacen parte de la cuenca del río Atrato)
- Po niveles altos en el río Amazonas
- Por probabilidad alta de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en varios municipios de las regiones Caribe, Andina, Orinoquia y Pacífica.

## ALERTA AMARILLA

- Por niveles altos en el río cauca en Mediacanoa en el Valle del Cauca
- Niveles altos en el río magdalena en el sector de San Pablo a El Banco.
- Por crecientes súbitas en los ríos tributarios de la cuenca alta del río Cauca.
- Por aumento de niveles en río Sogamoso
- probabilidad de crecientes súbitas en los ríos de montaña del departamento de Antioquia
- Por probabilidad de incremento súbito en el nivel del río Patía
- Probabilidad de incrementos súbitos en los ríos del piedemonte de Arauca y Casanare
- Por probabilidad de incremento súbitos en río Atrato y sus tributarios
- Probabilidad de incremento súbitos en el río San Jorge
- Por niveles altos cuenca alta del río Putumayo
- probabilidad de crecientes en la parte alta del río Mocoa. Ríos Mocoa, Sangoyaco y Mulato.
- Por probabilidad alta de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en varios municipios de las regiones Caribe, Andina, Orinoquia, Pacífica y Amazonia.
- Por pleamar, viento y oleaje en el Mar Caribe.
- Por pleamar y tiempo lluvioso en el Océano Pacífico.

# PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

## ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

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: 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	SURESTE	15 - 20	27 - 36
30.000	SURESTE	15 - 20	27 - 36

## ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Cielo entre parcialmente nublado y nublado con probabilidad de precipitaciones en horas de la tarde.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 2.92 Lon: -76.05

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10.000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18.000	SURESTE	15 - 20	27 - 36
24.000	SURESTE	15 - 20	27 - 36
30.000	SURESTE	15 - 20	27 - 36

## 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	SURESTE	10 - 15	18 - 27
24.000	SURESTE	10 - 15	18 - 27
30.000	SURESTE	15 - 20	27 - 36

## ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

En las horas de la mañana se prevé tiempo seco. Después del mediodía se incrementará la nubosidad con precipitaciones.

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

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10.000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18.000	SURESTE	10 - 15	18 - 27
24.000	SURESTE	10 - 15	18 - 27
30.000	SURESTE	5 - 10	9 - 18

## ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE

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

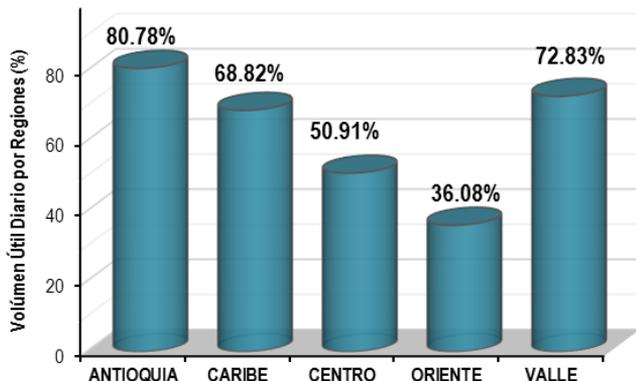
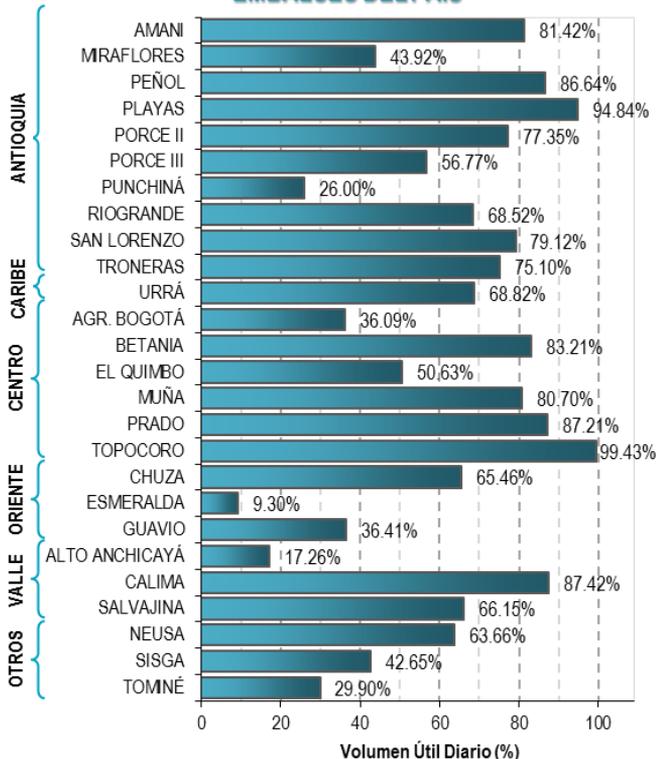
EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 0.81-Lon:77.93 Lat: 0.76 Lon: -77.95

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10.000	SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	SURESTE	15 - 20	27 - 36
24.000	NORESTE	15 - 20	27 - 36
30.000	NORTE	15 - 20	27 - 36

# ESTADO DE LOS EMBALSES

A continuación se relaciona el volumen útil diario de los principales embalses del país (expresado en porcentaje), de acuerdo con la información reportada por XM S.A. E.S.P en la siguiente dirección electrónica: <http://ido.xm.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas>

## VOLUMEN ÚTIL DIARIO EN LOS PRINCIPALES EMBALSES DEL PAÍS



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

Síguenos en Twitter  
**@IDEAMColombia**



## PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 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
ANTIOQUIA	Turbo (65,0).
ARAUCA	Tame (58,4).
CHOCÓ	Lloró (104,4).
META	Acacias (90.0).
PUTUMAYO	Puerto Caicedo (84.5).

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	MUNICIPIOS
<b>ANTIOQUIA</b>	Fredonia (35.4).
<b>BOLIVAR</b>	Zambrano (37.2), María La Baja (36.4), Pinillos (36.4), El Carmen De Bolívar (36.0), El Guamo (38.6), Magangué (36.0), Arjona (35.8).
<b>CASANARE</b>	Trinidad (35.0).
<b>CESAR</b>	Valledupar (38.0), Bosconia (37.6), Agustín Codazzi (36.0).
<b>CORDOBA</b>	Lorica (36.2), Chima (36.2), Montería (35.8), Ciénaga De Oro (35.2).
<b>LA GUAJIRA</b>	Manaure (38.2), Uribía (36.2), Urumita (35.8), Riohacha (35.6).
<b>MAGDALENA</b>	Pivijay (36.0), Santa Marta (35.0).
<b>NORTE DE SANTANDER</b>	Cúcuta (35.0).
<b>SANTANDER</b>	Puerto Parra (36.0).
<b>SUCRE</b>	San Benito Abad (36.0), Corozal (35.6).
<b>TOLIMA</b>	Ambalema (35.0).

# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Sábado 29 y Domingo 30 de abril de 2017



REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<p><b>SÁBADO.</b> En horas de la mañana se prevé cielo entre parcial y mayormente cubierto con predominio de tiempo seco en gran parte de la ciudad y baja probabilidad de lloviznas en el norte y sur de la ciudad. En la tarde se estima que persista el tiempo seco en la ciudad, aunque no se descartan lluvias de moderada a baja intensidad al sur de la ciudad. En la Sabana las lluvias se esperan más intensas al norte. En la noche se estima abundante nubosidad con lloviznas sobre el norte de la ciudad. Lluvias de mayor intensidad al noroccidente de la Sabana.</p> <p><b>DOMINGO.</b> Abundante nubosidad con lluvias de variada intensidad a lo largo de la jornada; las lluvias más persistentes en sectores del norte y sur de la ciudad y de la Sabana. Lluvias de mayor intensidad al noroccidente de la Sabana.</p>
CARIBE	<p><b>SÁBADO.</b> En la mañana se prevé cielo semicubierto con predominio de tiempo seco en gran parte de la región, salvo por algunas precipitaciones fuertes en el sur de Córdoba. Durante la tarde, se estima lluvias sobre sectores del sur de Magdalena, Cesar y sur de La Guajira, Bolívar, sur de Sucre y sur de Córdoba. En la noche, se esperan lluvias fuertes sobre sectores sur de Magdalena, Bolívar, Cesar, Córdoba y Sucre.</p> <p><b>DOMINGO.</b> En la mañana se prevé condiciones de tiempo seco en gran parte de la región. En la tarde y noche son probables lluvias sobre sectores de norte Magdalena, Cesar, Bolívar y sur de Córdoba.</p>
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<p><b>SÁBADO.</b> En horas de la mañana se estima cielo parcial a ligeramente cubierto con predominio de tiempo seco. Persistirán las condiciones de tiempo seco con cielo parcialmente cubierto. En la noche se mantendrán las condiciones de tiempo seco con cielo entre ligero y parcialmente cubierto.</p> <p><b>DOMINGO.</b> Cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco en la mayor parte de la jornada, sin descartar lloviznas esporádicas al atardecer.</p>
MAR CARIBE	<p><b>SÁBADO.</b> Cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco en la mayor parte del área; no obstante son posibles precipitaciones en el litoral del golfo de Urabá, en algunas horas de la tarde y noche.</p> <p><b>DOMINGO.</b> En la madrugada y en horas de la mañana, se estiman precipitaciones en cercanías al golfo de Urabá y las costas de Córdoba y Sucre; al igual en el occidente del mar Caribe.</p>

Planeando tu día?  
Descarga YA y conoce...



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

Disponible para  



# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Sábado 29 y Domingo 30 de abril de 2017

REGIÓN	PRONÓSTICO
<p><b>ANDINA</b></p>	<p><b>SÁBADO.</b> En la mañana se prevé cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias moderada sobre zonas del occidente y norte de Antioquia y occidente de Cundinamarca, sectores de Caldas y Risaralda. En la tarde se estima mayor nubosidad con lluvias de variada intensidad sobre el occidente de Antioquia, sur de Santander, Norte de Santander, Boyacá, Huila, oriente y norte de Cundinamarca y montañas de Valle del Cauca, Cauca, Huila y Nariño. En horas de la noche, se prevé lluvias sobre sectores de Antioquia, Santanderes, Boyacá, Cundinamarca, Nariño y Huila.</p> <p><b>DOMINGO.</b> En horas de la mañana se prevé cielo ente parcial y mayormente cubierto con lluvias sobre sectores de Antioquia, santanderes y Huila. En la tarde y noche se estima aumento de nubosidad con lluvias sobre Antioquia, Santander, Boyacá, Eje Cafetero y Cundinamarca. Lluvias de menor intensidad montañas de Valle del Cauca, Cauca, Huila y Nariño.</p>
<p><b>INSULAR PACÍFICA</b></p>	<p><b>SÁBADO.</b> En amplios sectores del área son posibles precipitaciones entre ligeras y moderadas, especialmente en la tarde y en horas de la noche, la mañana mantendrá condiciones secas y cielo parcialmente cubierto.</p> <p><b>DOMINGO.</b> Se prevé lluvias en Gorgona durante horas de la tarde y noche.</p>
<p><b>PACÍFICA</b></p>	<p><b>SÁBADO.</b> En la mañana se estima nubosidad variada con lluvias fuertes sobre Chocó y sectores de Valle del Cauca, en el resto de la región predominará tiempo seco. En la tarde se prevé fortalecimiento de la nubosidad con lluvias sobre Nariño, Cauca, sur de Valle del Cauca y sectores de Chocó. Probabilidad de actividad eléctrica. En la noche se estiman lluvias de variada intensidad en gran parte de la región, las más fuertes sobre previstas en sectores de Valle del Cauca, norte de Chocó, Cauca y Nariño. Probabilidad de actividad eléctrica.</p> <p><b>DOMINGO.</b> A lo largo de la jornada, se estima cielo mayormente cubierto con precipitaciones en gran parte de la región, las lluvias más fuertes con actividad eléctrica son probables en horas de la tarde sobre Cauca y Valle del Cauca.</p>
<p><b>OCÉANO PACÍFICO</b></p>	<p><b>SÁBADO.</b> Cielo entre parcial y mayormente cubierto, con lluvias de variada intensidad en cercanías al litoral especialmente en sectores del centro y sur de la cuenca, las de mayor consideración se advierten en horas de la noche y madrugada.</p> <p><b>DOMINGO.</b> Lluvias entre ligeras y moderadas se estiman en zonas dispersas del área marítima y en cercanías al litoral.</p>

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



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

Disponible para  



# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Sábado 29 y Domingo 30 de abril de 2017

REGIÓN	PRONÓSTICO
<p><b>ORINOQUÍA</b></p>	<p><b>SÁBADO.</b> En la mañana se prevé lluvias en sectores de Arauca, tiempo seco en el resto de la región. En horas de la tarde se prevé aumento de nubosidad con precipitaciones sobre sectores de Meta, vichada, oriente de Arauca. Probabilidad de descargas eléctricas. En la noche se advierten lluvias de variada intensidad en el piedemonte de Arauca y Meta y en sectores de Vichada. No se descartan descargas eléctricas.</p> <p><b>DOMINGO.</b> En la jornada se prevé cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias sobre sectores de Vichada, occidente de Meta, sectores de Casanare y Arauca.</p>
<p><b>AMAZONÍA</b></p>	<p><b>SÁBADO.</b> En la mañana se prevé lluvias en sectores de Amazonas, tiempo seco en el resto de la región. Durante la tarde se prevén condiciones nubosas con lluvias de variada intensidad en Amazonas, Vaupés, oriente de Guainía, centro de Caquetá y sectores de Putumayo. Lloviznas al sur y occidente de Guaviare. Probabilidad de actividad eléctrica. En horas de la noche nubosidad variada con precipitaciones en Amazonas, Vaupés, oriente de Guainía y sectores de Caquetá y Putumayo, al occidente de Guaviare no se descartan lluvias ligeras. Alta posibilidad de descargas eléctricas.</p> <p><b>DOMINGO.</b> Durante la jornada se prevén condiciones nubosas con lluvias de variada intensidad en Amazonas, Vaupés, Guainía, oriente y occidente de Caquetá y Putumayo. Lloviznas al sur y oriente de Guaviare. Probabilidad de actividad eléctrica.</p>

Planeando tu día?  
Descarga YA y conoce...



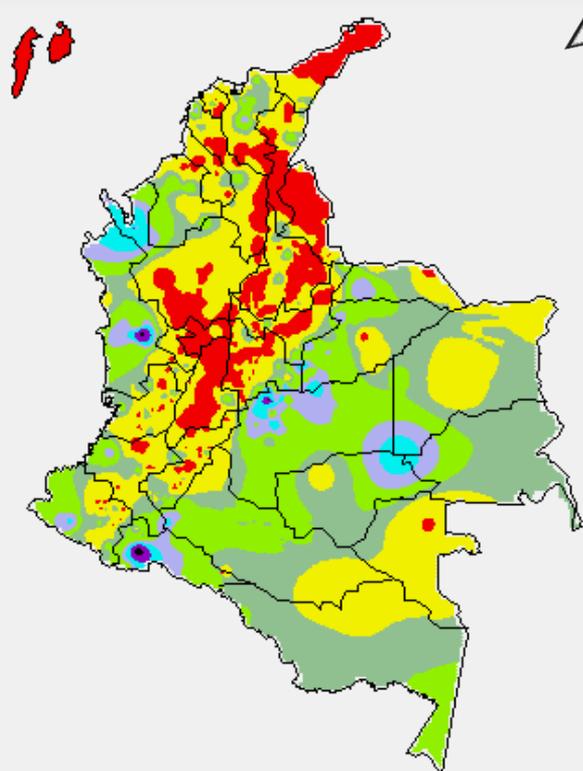
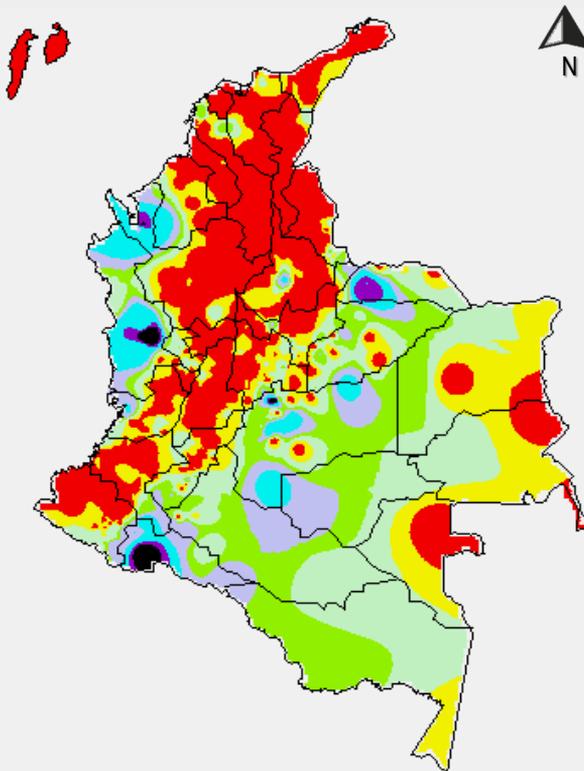
Consúltalo a diario y únete a  
la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para  

# MAPAS DE PRECIPITACIÓN

**Precipitación diaria:** desde las 7:00 a. m. del día viernes 28 de abril hasta las 7:00 a. m. del día sábado 29 de abril de 2017.

**Precipitación de los últimos 3 días:** desde las 7:00 a. m. del día miércoles 26 de abril hasta las 7:00 a. m. del día sábado 29 de abril de 2017.



**PRECIPITACIÓN EN mm**



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

**PRECIPITACIÓN EN mm**



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

## ALERTAS VIGENTES E INFORMACIÓN ADICIONAL

Para mayor información sobre el pronóstico del estado del tiempo, informes técnicos diarios, comunicados especiales, mapas diarios de temperaturas máximas y mínimas e información diaria de precipitación se sugiere consultar los siguientes enlaces:

- [MAPA DIARIO DE TEMPERATURA MÁXIMA.](#)
- [MAPA DIARIO DE TEMPERATURA MÍNIMA.](#)
- [INFORMACIÓN DIARIA DE PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURA DE LOS PRINCIPALES AEROPUERTOS DEL PAÍS.](#)
- [MOAICO MAPAS DE PRECIPITACIÓN DIARIA EN MILÍMETROS.](#)

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN ORINOQUÍA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

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

Se mantiene la alerta naranja debido a las persistentes lluvias de variada intensidad que se han presentado en sectores del piedemonte llanero, las cuales se pronostica se intensifiquen durante las próximas días en el departamento del Meta, situación que podría ocasionar incrementos súbitos en los aportantes tanto de la cuenca del río Meta (Humea, Guacavía, Guamal, Guatiquía, Guayuriba, Cusiana y Cravo Sur) como de la cuenca del río Guaviare (Ariari, Guejar y Guayabero).

## REGIÓN PACÍFICA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

#### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS AFLUENTES DIRECTOS AL OCÉANO PACÍFICO Y EN LA CUENCA DEL RÍO SAN JUAN.

Se mantiene la alerta naranja dado que se pronostican lluvias moderadas en áreas localizadas de la parte alta del río San Juan en el departamento de Chocó y Valle del Cauca, lo cual podría generar incrementos importantes en ríos tales como Baudó, Docampadó, Bajo San Juan, Calima, Dagua, Yurumanguí, Raposo, Cajambre, Anchicayá, Naya, Timbiquí y Micay. El IDEAM mantiene la recomendación para que la población en general mantenga atento seguimiento al comportamiento y fluctuaciones en los niveles de estos ríos.

#### PROBABILIDAD DE INCREMENTO SÚBITO EN EL NIVEL DEL RÍO MIRA.

Se mantiene la alerta naranja debido a que se presenta incremento en el nivel del río Mira a la altura de la estación San Juan (municipio de Tumaco), producto de las lluvias de carácter moderado a fuerte que se han registrado en la región; igualmente, se pronostica persistan las lluvias durante las próximas horas. El IDEAM recomienda a la ciudadanía estar atentos al comportamiento especialmente en algunos sectores bajos del cauce principal del río Mira, hacia los asentamientos del corregimiento de Llorente.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

#### PROBABILIDAD DE CRECIENTES EN RÍOS QUE DESEMBOCAN AL GOLFO DE URABÁ ANTIOQUEÑO (que no hacen parte de la cuenca del Río Atrato)

Dado las lluvias intensas presentadas en la zona del Urabá, se genera alerta naranja para las cuencas del Urabá Antioqueño, entre ellos los Ríos León, Mulatos y San Juan y sus afluentes. El IDEAM mantiene la recomendación a la comunidad en general y a los Comités Locales de Gestión del Riesgo, permanecer atentos ante probables afectaciones por desbordamientos e inundaciones.

## REGIÓN AMAZÓNICA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

#### NIVELES ALTOS EN EL RIO AMAZONAS

Se mantiene el ascenso lento y sostenido en el nivel del río Amazonas, el cual es observado a la altura de la ciudad de Leticia, donde los valores se encuentran en el rango alto en los sectores más bajos del municipio de Leticia.. Se espera que en los próximos días se estabilice y comience su descenso.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA  
 AMARILLA**

#### **NIVELES ALTOS EN EL RÍO CAUCA EN MEDIACANOA EN EL VALLE DEL CAUCA**

Continúa el descenso en los niveles del río Cauca a la altura de la estación de Mediacanóa en el municipio de Yotoco (Valle del Cauca) . Se espera que este comportamiento se mantenga en el día de hoy.

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA  
 AMARILLA**

#### **NIVELES ALTOS EN EL RÍO MAGDALENA EN EL SECTOR DE SAN PABLO A EL BANCO.**

Se mantiene esta alerta dado que continúan altos los niveles del río Magdalena desde el municipio de San Pablo (Bolívar) hasta el municipio del El Banco (Magdalena). Sin embargo se espera que para este fin de semana la tendencia sea de descenso.

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA  
 AMARILLA**

#### **CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS TRIBUTARIOS DE LA CUENCA ALTA DEL RÍO CAUCA.**

No se descarta aun la ocurrencia de crecientes súbitas en los ríos afluentes al Cauca en su parte alta, en los departamentos de Cauca y sur del Valle del Cauca, particularmente en los ríos Pance Cali, Meléndez, Lili –Cañaveralejo, Jamundí, Palo, Guadalajara, Tulua.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

#### AUMENTO DE NIVELES EN RIO SOGAMOSO

Según medios de comunicación por incrementos en el nivel del embalse Topocoro de la central hidroeléctrica Sogamoso en Santander, se están haciendo vertimiento controlados, por lo que se advierte a Sectores Marta (Girón) El Puente, la palaya, Tienda Nueva y el Peaje (Betulia), San Luis de Riosucio (Sabana de torres), la Cascajera (Barrancabermeja), Puerto Cayumba, El Pedral, La Lucha, Puente Sogamoso y bocas de Sogamoso (Puerto Wilches) sobre aumentos de nivel del río Sogamoso.

Se reporta incremento en los niveles del río Taquiza en Puente Llano, en el Municipio de Charalá, afluente del Fonce, tributario del Río Suarez que a su vez desemboca en la parte alta de la cuenca del río Sogamoso que llega al embalse Topocoro.

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

Se mantiene la probabilidad de lluvias sobre sectores del occidente del departamento de Antioquia, las cuales podrían generar incrementos súbitos en los ríos de alta pendiente.

## REGIÓN PACÍFICA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

#### PROBABILIDAD DE INCREMENTO SÚBITO EN EL NIVEL DEL RÍO PATÍA

Disminuye de nivel en la parte alta en la estación Puente Pusmeo en el municipio de Cumbitara en Nariño, se mantiene alerta amarilla dado que no se esperan lluvias de alta intensidad en la zona para las próximas horas

## REGIÓN ORINOQUÍA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

#### PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS RÍOS DEL PIEDEMONTE DE ARAUCA Y CASANARE

Se mantiene alerta amarilla para los ríos del departamento de Arauca y Casanare como son, Cravo Sur, Cusiana, Guira, Pisba, Upia, Tacuyá, Cabuyarito, Tocoragua, Ariporo, Pautó y demás afluentes y quebradas del sector.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

#### PROBABILIDAD DE INCREMENTO SÚBITOS EN RÍO ATRATO Y SUS TRIBUTARIOS

Se mantiene alerta amarilla dado a las lluvias de carácter fuerte sobre Chocó que podrían generar incrementos súbitos en el nivel del río Atrato y sus principales afluentes. El IDEAM mantiene la recomendación a la comunidad en general y a los Comités Locales de Gestión del Riesgo, permanecer atentos ante probables afectaciones por desbordamientos e inundaciones del cauce principal del río Atrato y sus afluentes en la parte alta.

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

#### PROBABILIDAD DE INCREMENTO SÚBITOS EN EL RÍO SAN JORGE

Dadas las condiciones de precipitaciones en la mañana de hoy para la parte alta del río San Jorge, no se descarta la ocurrencia de crecientes súbitas en la parte alta de la cuenca, por lo que se esperan incrementos de nivel a la altura de Montelíbano (Córdoba).

## REGIÓN AMAZONIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

#### NIVELES ALTOS CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO

De acuerdo con los registros de las estaciones Puente Texas (municipio de Puerto Asís) y Puerto Leguizamo (municipio de Puerto Leguizamo), ubicadas en la cuenca alta del río Putumayo, el nivel presenta tendencia al ascenso, con valores en el rango de medios a altos para la época, por lo que se mantiene esta alerta.

#### PROBABILIDAD DE CRECIENTES EN LA PARTE ALTA DEL RÍO MOCOA RÍOS MOCOA, SANGOYACO Y MULATO

Predominan niveles estables en el río Mulatos y la quebrada Sangoyaco en el municipio de Mocoa. Se reduce el nivel de alerta y se mantiene la observación ante posibles incrementos de nivel. El río Caraño aguas arriba de Florencia (Caquetá), mantiene niveles estables después de un incremento súbito, al igual que el río Hacha. Se mantiene la observación ante incrementos en los niveles de estos ríos incluyendo la quebrada La Perdiz.

# ALERTAS POR AMENAZAS DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

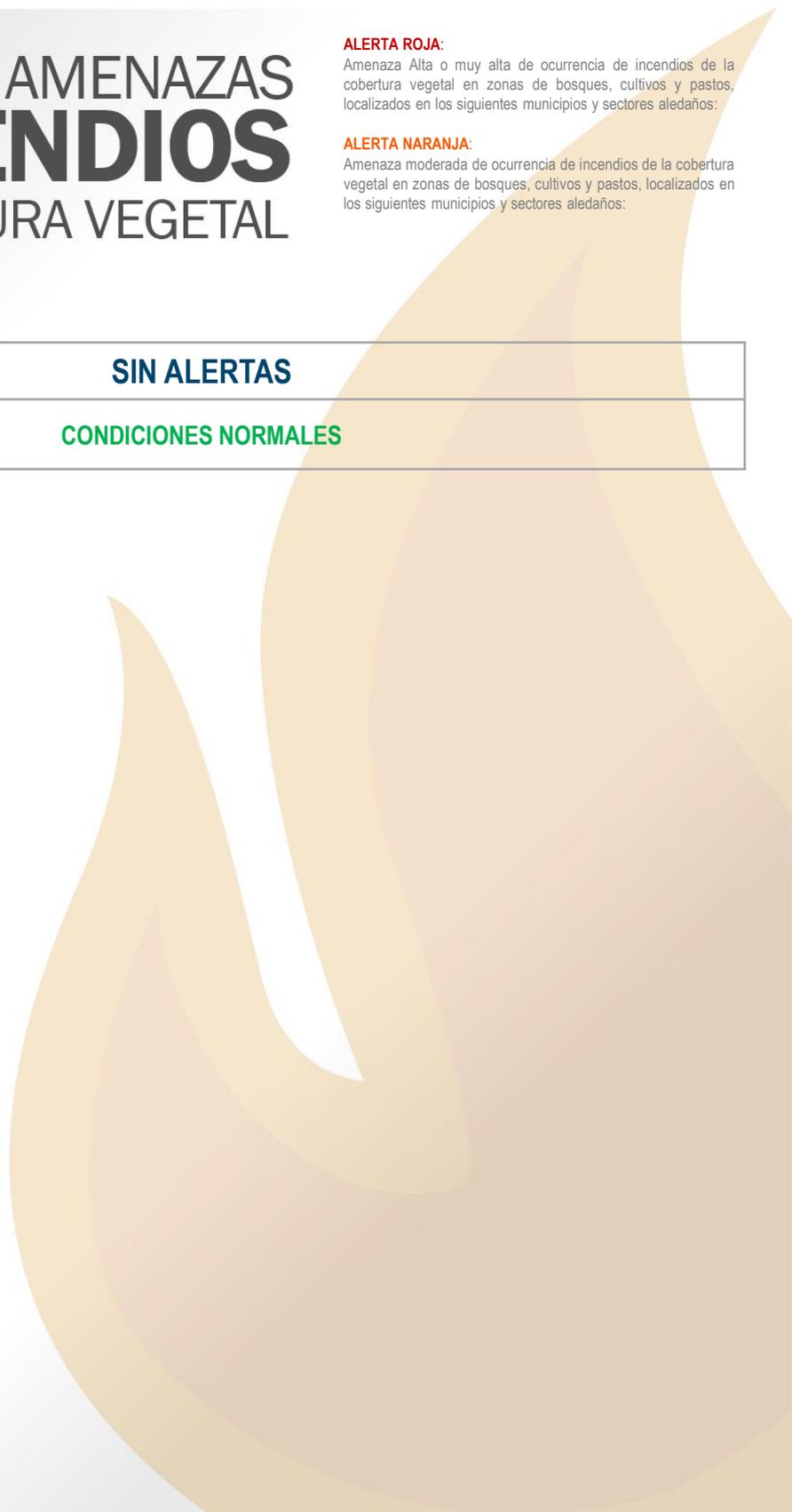
**ALERTA ROJA:**

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:

<b>SIN ALERTAS</b>
<b>CONDICIONES NORMALES</b>



# 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**

**CESAR:** Valledupar.  
**CÓRDOBA:** Buenavista, Montelíbano y Puerto Libertador  
**LA GUAJIRA:** Riohacha.  
**MAGDALENA:** Ciénaga, Fundación y Santa Marta.

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**ANTIOQUIA:** Don Matías, San Andrés de Cuerquía y San Francisco.  
**CALDAS:** Manizales y Samaná.  
**CUNDINAMARCA:** Bogotá, D.C..  
**SANTANDER:** Coromoro y Encino.  
**RISALARDA:** Pereira  
**TOLIMA:** Líbano y Villahermosa

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

**ANTIOQUIA:** Abejorral, Amagá, Amalfi, Andes, Angelópolis, Anorí, Argelia, Armenia, Briceño, Cáceres, Caldas, Campamento, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, 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 Luis, Santa Bárbara, Santa Fe de Antioquia, Segovia, Sonsón, Sopetrán, Tarazá, Tarso, Toledo, Turbo, Uramita, Urrao, Valdivia, Vegachí, Venecia, Yalí, Yarumal y Yolombó.

# 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, Betéitiva, Buenavista, Campohermoso, Chinavita, Chita, Chivor, Coper, Corrales, El Espino, Gámeza, Guicán, La Victoria, Labranzagrande, Macanal, Maripí, Miraflores, Mongua, Moniquirá, Muzo, Otanche, Pachavita, Páez, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paya, Paz de Río, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Quípama, Rondón, Saboyá, San José de Pare, San Luis de Gaceno, San Pablo de Borbur, Santa María, Santana, Socotá, Sogamoso, Tasco, Tibaná, Tópaga, Turmequé, Umbita y Ventaquemada..

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

**CUNDINAMARCA:** Agua de Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, 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 Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguazaque, Machetá, Medina, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paime, Pandi, 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 y Zipaquirá.

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

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

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

**RISARALDA:** Santa Rosa de Cabal.

**SANTANDER:** Albania, Barbosa, Bolivar, Carcasí, Charalá, Chipatá, Contratación, 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 y 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

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

**TOLIMA:** Alpujarra, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Ataco, Cajamarca, Carmen de Apicalá, Casabianca, Chaparral, Cunday, Dolores, Falan, Fresno, Herveo, Ibagué, Icononzo, Lérida, Mariquita, Melgar, Murillo, Natagaima, Palocabildo, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, San Antonio y Villarrica.

## REGIÓN DE LA ORINOQUIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

**META:** Acacías, Cubarral, El Castillo, El Dorado, Guamal, Lejanías, Villavicencio

## REGIÓN DE LA ORINOQUIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

**ARAUCA:** Tame  
**CASANARE:** Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Nunchía, Paz de Ariporo, Pore, Recetor, Sabanalarga, Támara, Tauramena y Yopal.  
**META:** Cumaral y Restrepo.

# 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 PACÍFICA</b>	
<b>ALERTA NARANJA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
	<p><b>CHOCÓ:</b> Alto Baudó(Pie de Pato), Atrato (Yuto), Bagadó, Bajo Baudó(Pizarro), Cértegui, Condoto, El Cantón del San Pablo (Managrú), Istmina, Lloró, Medio Baudó(Boca de Pepé), Medio San Juan (Andagoya), Rio Iró(Santa Rita), Rio Quito (Paimadó), Tadó, Unión Panamericana (Animas).</p> <p><b>NARIÑO:</b> Barbacoas, Francisco Pizarro (Salahonda), Maguí (Payán), Mosquera, Olaya Herrera (Bocas de Satinga), Ricaurte, Roberto Payán (San José) y Tumaco.</p>
<b>REGIÓN PACÍFICA</b>	
<b>ALERTA AMARILLA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
	<p><b>CAUCA:</b> Almaguer, Bolívar, Buenos Aires, Caldono, Corinto, El Tambo, Inzá, Jambaló, La Sierra, La Vega, López, Miranda, Páez (Belalcázar), Rosas, Santa Rosa, Silvia, Suárez, Toribío, Totoró.</p> <p><b>CHOCÓ:</b> Bahía Solano (Mutis), El Carmen, Nóvita y Sipí.</p> <p><b>NARIÑO:</b> Albán (San José), Buesaco, Cumbitara, Linares, y Samaniego.</p> <p><b>VALLE DEL CAUCA:</b> Bolívar, Buenaventura, Buga, Bugalagrande, Calima (El Darién), Dagua, El Cerrito, El Dovio, Palmira, San Pedro, Sevilla, Tuluá y Versailles</p>
<b>REGIÓN DE LA AMAZONÍA</b>	
<b>ALERTA AMARILLA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>
	<p><b>CAQUETÁ:</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

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

DEPARTAMENTO	SECTOR VIAL
CHOCÓ	Certeguí - Quibdó Las Animas - Certeguí Río Pató (El Afirmado) - La Ye (Las Animas) Las Animas - MumbúQuibdó - La Mansa
CUNDINAMARCA	Bogotá (El Portal) - Villavicencio
META	Bogotá (El Portal) - Villavicencio Pipiral - Villavicencio Paso Antiguo por el Río Guayuriba Ye de Granada - Paso por el Puente sobre el Río Ocoa
NARIÑO	Tumaco - Junín Junín - Tuquerres

# ALERTAS METEOMARINA

## MAR CARIBE

<p><b>ALERTA AMARILLA</b></p>	<p><b>POR PLEAMAR</b></p> <p>Hasta el próximo 3 de mayo se espera una pleamar astronómica en el mar Caribe y hasta el 1 de mayo en el área del archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, por lo que se recomienda a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de este fenómeno.</p>
<p><b>ALERTA AMARILLA</b></p>	<p><b>POR VIENTO Y OLAJE</b></p> <p>En las horas de la madrugada y mañana del día sábado 29 de abril de 2017, se estiman vientos entre los 20 a 30 nudos ( ) con altura del oleaje entre los 3.0 a 4.0 metros; principalmente en el centro del litoral Caribe colombiano. Por esta razón se recomienda a los usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar y a los habitantes costeros estar atentos a las instrucciones de las autoridades.</p>

## OCEANO PACÍFICO

<p><b>ALERTA AMARILLA</b></p>	<p><b>POR PLEAMAR</b></p> <p>Hasta el 3 de mayo, el nivel del mar en el centro y sur del Pacífico colombiano, estará bajo la influencia de una de las pleamares más significativas del mes. asociada con la marea astronómica. Por lo anterior, se recomienda a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de este fenómeno.</p>
<p><b>ALERTA AMARILLA</b></p>	<p><b>POR TIEMPO LLUVIOSO</b></p> <p>En zonas aledañas al litoral Pacífico colombiano, son previstas condiciones nubosas con lluvias de variada intensidad acompañadas en algunos casos por actividad eléctrica. Por esta razón, se recomienda a los habitantes costeros y a los usuarios de pequeñas embarcaciones 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.

**OMAR FRANCO** | Director General

**CHRISTIAN EUSCÁTEGUI** | Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

**Profesionales de Turno:**

Oscar MARTÍNEZ , Sonia BERMÚDEZ, Carlos PINZÓN, Carolina VALENCIA, María Inés CUBILLOS y David CORTÉS

<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:

