

# INFORME TÉCNICO DIARIO N° 205

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

Bogotá D. C., lunes 24 de julio de 2017.

Hora de actualización:  
11:30 a.m. HLC

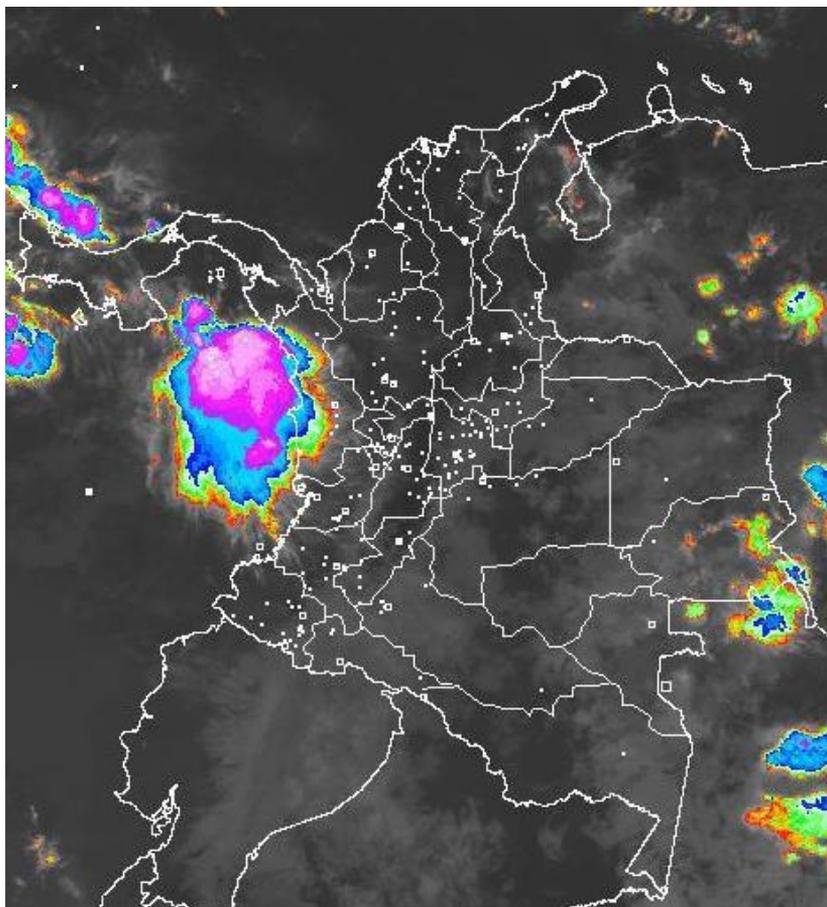
## IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo | 24 de julio de 2017 | Hora 8:45 a.m. HLC

### CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Durante las últimas horas se ha observado abundante nubosidad con lluvias y descargas eléctricas al norte y centro de la cuenca del Pacífico colombiano y en el litoral de Chocó; lluvias de menor intensidad en el litoral de Valle del Cauca, Guainía y en zonas puntuales y dispersas de Antioquia, en el resto del territorio nacional ha predominado tiempo seco con nubosidad variada.

En horas de la tarde y noche, se estima que las lluvias se incrementen por el oriente del territorio nacional, sin embargo, las lluvias serán entre ligeras y moderadas concentradas en el oriente de Vichada y de Meta, u en sectores de Guainía, Vaupés, oriente de Amazonas, y sectores dispersos de Caquetá y Putumayo. En la Andina se espera persistan las lluvias al norte región, en los departamentos de Santander, Norte de Santander y sectores del occidente y norte de Antioquia, lluvias de menor intensidad en Risaralda, norte y oriente de Cundinamarca y Iloiznas en Huila. La región Caribe con lluvias al norte Magdalena, Cesar y sur de Córdoba. La región Pacífica con condiciones cubiertas con lluvias en Chocó y el litoral de Valle del Cauca y Cauca.



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 presentó una disminución de los volúmenes de lluvia en el país; algunas lluvias de carácter moderado se registraron en los departamentos de Boyacá, Chocó, Putumayo y Norte de Santander. La mayor precipitación se presentó en la ciudad de **Quibdó (Chocó)** con **50.4 mm**.

### ALERTA ROJA

- Por inundación en la cuenca baja del río Sinú.
- Por niveles altos en el río Inírida y el río Orinoco.
- Por probabilidad alta de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en municipios de las regiones Andina y Pacífica.

### ALERTA NARANJA

- Por niveles altos en el río San Jorge y el río Meta.
- Por probabilidad de crecientes súbitas en los ríos de montaña del departamento de Antioquia y en los ríos que desembocan en el Golfo de Urabá.
- Por probabilidad moderada de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en áreas de las regiones Caribe, Andina, Pacífica, Orinoquía y Amazonía.
- Por moderada posibilidad de incendios de la cobertura vegetal en algunos municipios de la región Andina.
- Por tiempo lluvioso en el Océano Pacífico.

### ALERTA AMARILLA

- Por niveles altos en el río Cauca en el municipio de Guaranda (Sucre); en el río Magdalena sector El Banco (Magdalena) y en el río Putumayo y sus afluentes.
- Por probabilidad de crecientes en el río Atrato.
- Por incremento en el nivel del Embalse del Guavio.
- 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, Pacífica, Orinoquía y Amazonía.
- Por viento, oleaje y pleamar en el Mar Caribe.
- Por pleamar en el Océano Pacífico.

# PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

## ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

A lo largo de la jornada se estima cielo entre parcial y mayormente cubierto con predominio de tiempo seco.

El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 1.55 Lon: -77.37

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	15 - 20	27 - 36
18,000	NORESTE	25 - 30	45 - 54
24,000	ESTE	25 - 30	45 - 54
30,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18

## ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Prevalecerán las condiciones de tiempo seco en las primeras horas del día. Al final de la tarde no se descartan algunas lloviznas en el sector.

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

## ÁREA COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

Prevalecerán las condiciones de tiempo seco en las primeras horas del día. Al final de la tarde no se descartan algunas lloviznas en el sector.

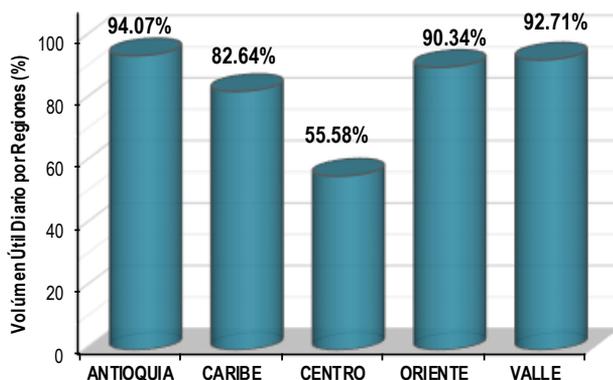
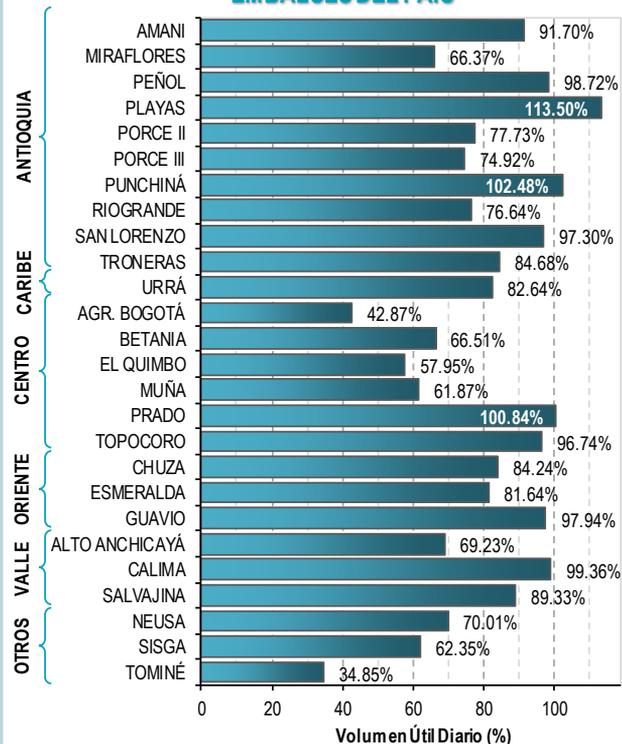
El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 0.81 Lon: -77.93 | Lat: 0.76 Lon: -77.95

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

## VOLÚMEN 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
<b>BOYACÁ</b>	Cubará (38.1), Santa María (25.2) y Pajarito (19.7).
<b>CHOCÓ</b>	<b>QUIBDÓ (50.4)</b> y Lloró (41.1).
<b>CUNDINAMARCA</b>	Guayabetal (15.0) y Chocontá (15.0).
<b>META</b>	Puerto López (16.0).
<b>NARIÑO</b>	Puerres (23.0).
<b>NORTE DE SANTANDER</b>	Sardinata (24.0) y Toledo (18.0).
<b>PUTUMAYO</b>	San Francisco [Torre TV] (28.7), Puerto Leguizamo (23.8) y San Francisco (17.7).
<b>VAUPÉS</b>	Mitú (17.0).

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

Síguenos en Twitter  
**@IDEAMColombia**



## TEMPERATURAS MÁXIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron temperaturas iguales o superiores a 35.0 °C.

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>CESAR</b>	Bosconia (37.4), Valledupar (36.6) y Agustín Codazzi (35.4).
<b>CÓRDOBA</b>	Ayapel (36.4).
<b>CUNDINAMARCA</b>	<b>JERUSALÉN (37.8).</b>
<b>HUILA</b>	Neiva (36.0).
<b>LA GUAJIRA</b>	Riohacha (37.2), Uribía (37.0) y Urumita (35.2).
<b>NORTE DE SANTANDER</b>	Cúcuta (35.8).
<b>TOLIMA</b>	<b>SALDAÑA (37.8)</b> , Flandes (36.4), Armero (36.2), Guamo (35.6) y Espinal (35.0).

# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Lunes 24 y martes 25 de julio de 2017



REGIÓN	PRONÓSTICO
<p><b>SABANA DE BOGOTÁ</b></p>	<p><b>LUNES:</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 la Sabana, salvo hacia los cerros orientales, donde no se descartan lloviznas dispersas. En horas de la tarde se estima nubosidad variada con lloviznas sectorizadas en el oriente de la ciudad y el centro de la Sabana, mientras en el resto de la zona se prevé tiempo seco. En la noche se prevé cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco; sin embargo, no se descartan lloviznas intermitentes en sectores aislados del oriente y sur de la ciudad.</p> <p><b>MARTES:</b> Durante la mayor parte de la jornada cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco, salvo en zonas sectorizadas del oriente y sur del área donde no se descartan lloviznas sectorizadas.</p>
<p><b>CARIBE</b></p>	<p><b>LUNES:</b> En la mañana predominara tiempo seco con cielo seminublado en gran parte del área, salvo al sur de Córdoba y norte de Cesar, donde se estima mayor nubosidad y no se descartan lloviznas dispersas en las primeras horas del día. En horas de la tarde se estima aumento de nubosidad con predominio de tiempo seco en la región, salvo en las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta, norte de Cesar y sur de Córdoba, donde son posibles lluvias. En horas de la noche se espera nubosidad variada con probabilidad de lluvias entre ligeras y moderadas en Córdoba y Sucre. Lloviznas y/o lluvias ligeras son posibles al norte de Magdalena.</p> <p><b>MARTES:</b> Se estiman predominen las condiciones secas durante el día, salvo en el occidente de Córdoba, en horas de la noche aumento de la nubosidad y probabilidad de lluvias sobre el de la región, incluso con actividad eléctrica, en los departamentos de Córdoba, Sucre y Bolívar.</p>
<p><b>ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA</b></p>	<p><b>LUNES:</b> Se estima en la mañana cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco. En la tarde se prevé aumento de la nubosidad sin descartar lloviznas en San Andrés. En Providencia predominara tiempo seco. En horas de la noche aunque predominarán condiciones de tiempo seco, no se descartan lluvias ligeras y dispersas, especialmente en San Andrés.</p> <p><b>MARTES:</b> Predominio de cielo parcialmente cubierto con tiempo seco en la mañana, para la tarde se estima incremento de la nubosidad con probabilidad de lloviznas en San Andrés y Providencia, en la noche predominio de tiempo seco.</p>
<p><b>MAR CARIBE</b></p>	<p><b>LUNES:</b> Se estiman precipitaciones en el occidente del mar Caribe colombiano tanto en cercanías al litoral como mar adentro, especialmente en horas de la tarde y noche.</p> <p><b>MARTES:</b> Se estiman lluvias en el área, hacia el centro y occidente, estas serán entre ligeras y moderadas, en especial en horas de la madrugada, mañana y 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



Lunes 24 y martes 25 de julio de 2017

REGIÓN	PRONÓSTICO
<p><b>ANDINA</b></p>	<p><b>LUNES:</b> Se prevé en horas de la mañana cielo entre parcial y mayormente cubierto a lo largo de la región, con predominio de tiempo seco, con excepción de zonas puntuales de Antioquia y Risaralda donde no se descartan lloviznas dispersas en las primeras horas del día. En la tarde se estima cielo parcialmente cubierto y presencia de lluvias en el occidente y centro de Antioquia y en Norte de Santander, lloviznas en Caldas, Risaralda, sectores de Boyacá y oriente de Cundinamarca. En la noche se estiman lluvias en Norte de Santander, en sectores de Santander, Antioquia, oriente de Cundinamarca; no se descartan lloviznas en el eje cafetero.</p> <p><b>MARTES:</b> Se estima lluvias sobre el norte de la región las de mayor intensidad, en los departamentos de Antioquia, santanderes y Boyacá, condición especialmente dada para las horas de la tarde y noche. Lluvias de menor intensidad en sectores de Risaralda, Cauca y Huila.</p>
<p><b>INSULAR PACÍFICA</b></p>	<p><b>LUNES:</b> En Malpelo se estima cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco, mientras que en Gorgona se estima mayor nubosidad con lluvias de ligeras a moderadas en las primeras horas del día, al final de la tarde y durante algunas horas de la noche.</p> <p><b>MARTES:</b> En Gorgona se prevé cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias ligeras en horas de la madrugada y noche. En Malpelo se estima predominio de tiempo seco.</p>
<p><b>PACÍFICA</b></p>	<p><b>LUNES:</b> En las primeras horas del día se advierte abundante nubosidad y lluvias moderadas, con descargas eléctricas, sobre el litoral de Chocó; lluvias de menor intensidad en zonas de Valle del Cauca. En horas de la tarde se espera cielo mayormente cubierto con precipitaciones en gran parte del norte y centro de la región, las más fuertes se advierten al finalizar la tarde en Chocó y litoral de Valle del Cauca. En horas de la noche se estiman precipitaciones en Chocó y el litoral de Valle Cauca y Cauca; lloviznas en el noroccidente de Nariño. Probabilidad de actividad eléctrica en los momentos de lluvia intensa.</p> <p><b>MARTES:</b> Durante la jornada las precipitaciones de mayor intensidad se esperan en sectores de Chocó y Valle del Cauca, especialmente en horas de la tarde y la noche, lluvias ligeras y/o lloviznas en el occidente de Cauca y Norte de Nariño.</p>
<p><b>OCÉANO PACÍFICO</b></p>	<p><b>LUNES:</b> Al norte y centro del océano Pacifico nacional se advierte abundante nubosidad y lluvias de moderadas a fuertes con descargas eléctricas. Las lluvias de mayor consideración se estiman en las primeras horas del día y luego en la noche.</p> <p><b>MARTES:</b> Abundante nubosidad con lluvias de variada intensidad, las mas fuertes con probabilidad de actividad eléctrica, son previstas en la madrugada, algunas horas de la mañana y 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



Lunes 24 y martes 25 de julio de 2017

REGIÓN	PRONÓSTICO
<p><b>ORINOQUÍA</b></p>	<p><b>LUNES:</b> En horas de la mañana se estima nubosidad variada con predominio de tiempo seco en gran parte de la región. En horas de la tarde se prevé nubosidad variada con posibilidad de lluvias ligeras en el piedemonte llanero a la altura de Arauca y Casanare; lluvias de mayor intensidad en zonas de Vichada. En la noche se prevé cielo entre parcial y mayormente cubierto con probabilidad de lluvias en el occidente de Arauca, oriente de Vichada, norte de Meta y occidente de Casanare.</p> <p><b>MARTES:</b> A lo largo de la jornada se prevé cielo entre parcial y mayormente cubierto, lluvias ligeras en Vichada y algunas zonas puntuales de Arauca y oriente de Casanare, especialmente al finalizar la mañana y en horas de la tarde.</p>
<p><b>AMAZONÍA</b></p>	<p><b>LUNES:</b> La mañana con nubosidad variada y predominio de tiempo seco en gran parte de la región, salvo en sectores de Guainía donde se estiman lluvias y al oriente de Vaupés y Amazonas, donde no se descartan lloviznas dispersas. En la tarde se prevé aumento de la nubosidad con presencia de lluvias en el oriente de Guaviare y Vaupés; lluvias menos intensas en el sur de Guainía, Caquetá, occidente de Amazonas y zonas puntuales de Putumayo. Para la noche cielo entre parcial y mayormente cubierto con persistencia de lluvias ligeras en zonas de Guainía, oriente de Putumayo y de Caquetá, lloviznas es Guaviare.</p> <p><b>MARTES:</b> Cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias ligeras y/o lloviznas principalmente el oriente de la región sobre los departamentos de Guainía, Vaupés, Guaviare, Amazonas y oriente de Caquetá en especial en horas de la tarde y noche.</p>

Planeando tu día?  
Descarga YA y conoce...

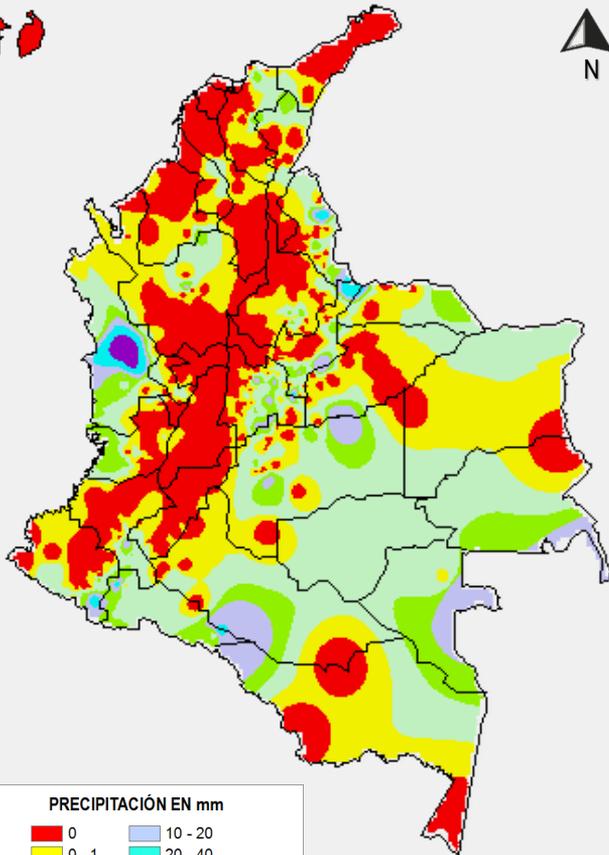


Consúltalo a diario y únete a  
la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para  

# MAPAS DE PRECIPITACIÓN

**Precipitación diaria:** desde las 07:00 a.m. del día domingo 23 de julio hasta las 07:00 a.m. del día lunes 24 de julio de 2017.

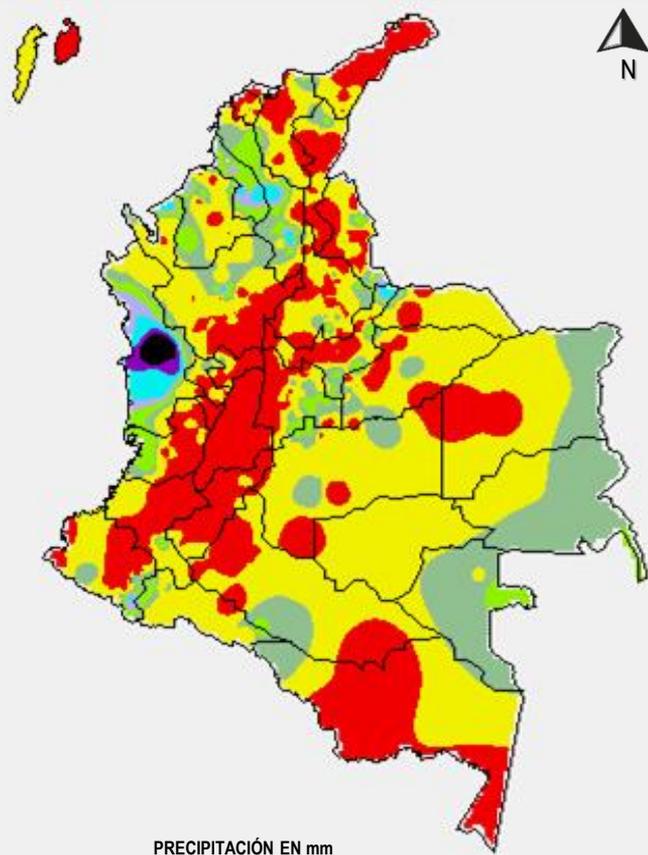


PRECIPITACIÓN EN mm



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

**Precipitación de los últimos 3 días:** desde las 07:00 a.m. del día viernes 21 de julio hasta las 07:00 a.m. del día lunes 24 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.](#)
- [MOSAICO MAPAS DE PRECIPITACIÓN DIARIA EN MILÍMETROS.](#)

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA  
ROJA**

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

Se mantienen altos los niveles del río Sinú particularmente en la cuenca media y baja, lo cual genera afectaciones en jurisdicción del Municipio de Lórica. 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, Lórica y San Bernardo del Viento, para que mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles.

## REGIÓN DE LA ORINOQUÍA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA  
ROJA**

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

Se mantiene la tendencia de ascenso en 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.

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

Se mantiene esta alerta dado que se encuentran altos los niveles del río Orinoco, por encima de la cota crítica de afectación a la altura del municipio de Puerto Carreño (Vichada). 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 en sectores ribereños bajos.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

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

Aunque persiste la tendencia de descenso en los niveles del río San Jorge a la altura de las poblaciones de Montelíbano y Puerto Córdoba, en el departamento de Córdoba, se mantiene esta alerta dado que continúan altos los niveles en el cauce principal. 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 los ríos San Jorge y San Pedro, para que estén atentos al comportamiento de los niveles.

## 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 por cuanto se pronostica 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 y Nechí.

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

Se mantiene esta alerta dado que se pronostica persistan las lluvias de variada intensidad en sectores del Golfo de Urabá, las cuales puede 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.

## REGIÓN DE LA ORINOQUÍA

### 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 Humapo en el departamento del Meta y La Hermosa en jurisdicción del municipio de Paz de Ariporo (Casanare).

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

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

Aunque persiste la tendencia al descenso en los niveles del río Cauca, se mantiene esta alerta dado que continúan altos los niveles a la altura del municipio de Guaranda (Sucre) y en las poblaciones de Achí y Pinillos (Bolívar).

**NIVELES ALTOS EN EL RÍO MAGDALENA SECTOR EL BANCO (MAGDALENA).**

Se mantiene esta alerta dado que los niveles del río Magdalena en sectores de El Banco-Magdalena continúan en el rango alto para la época. Se recomienda a las poblaciones estar atentos a las variaciones de los niveles en esta zona.

## REGIÓN PACÍFICA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

**PROBABILIDAD DE CRECIENTES EN EL RÍO ATRATO.**

Se mantiene esta alerta debido a que se pronostica persistan las lluvias en el departamento de Chocó, por lo que se prevé nuevos incrementos en el nivel del río Atrato y sus tributarios, en la cuenca alta y media. El IDEAM recomienda a la población en general mantener atento seguimiento al comportamiento y fluctuaciones en los niveles de estos ríos.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN DE LA ORINOQUÍA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

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

De acuerdo con el comunicado de EMGESA de hoy a las 6:00 a.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 1629.69 msnm que equivale a 97.81% del volumen útil. EMGESA informa que debido a la temporada invernal que se presenta en la zona de la cuenca del embalse de Guavio, se encuentra realizando de manera periódica descargas controladas de agua del embalse de la central hidroeléctrica, situación que se puede extender durante las próximas semanas hasta finalizar el mes de Julio y recomienda a las comunidades y especialmente a los habitantes de las zonas rivereñas de los ríos Guavio y Upía, localizados aguas abajo del embalse de la central hidroeléctrica de El Guavio que no hagan uso de las zonas rivereñas de los causes ni permitan que personas o semovientes transiten por dichas áreas.

## REGIÓN DE LA AMAZONÍA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

#### NIVELES ALTOS EN EL RÍO PUTUMAYO Y SUS AFLUENTES.

Se mantiene esta alerta por prevención de posibles afectaciones por inundaciones en sectores rurales aledaños al río Putumayo, principalmente en Puerto El Carmen, Puerto Ospina, La Inspección La Paya y en el municipio de Puerto Leguizamo, dado el transito de las ondas de creciente registradas en la cuenca alta especialmente en el río San Miguel a la altura del municipio de Puerto Asís.

# 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	
ALERTA ROJO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	HUILA: Colombia, Palermo y Villavieja.

REGIÓN ANDINA	
ALERTA NARANJA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<b>BOYACÁ:</b> Cómbita, Oicatá, Ráquira y Villa de Leiva.
	<b>NARIÑO:</b> Chachaguí, Consacá, Cumbal, El Tambo, La Cruz, La Llanada, Linares, Mallama, San Lorenzo, San Pedro de Cartago, Santa Cruz., Tangua, Túquerres y Yacuanquer.
	<b>QUINDIO:</b> Armenia
	<b>TOLIMA:</b> Ambalema, Lériða, Venadillo y Natagaima.
<b>VALLE DEL CAUCA:</b> Candelaria, Palmira, Pradera y Vijes.	

# 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  
ROJA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**CUNDINAMARCA:** La Calera.

## REGIÓN PACÍFICA

ALERTA  
ROJA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**CHOCÓ:** Atrato (Yuto) y Quibdó.

## REGIÓN CARIBE

ALERTA  
NARANJA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**BOLÍVAR:** Achí, Barranco de Loba, Magangué, Montecristo, Pinillos, Regidor, Rioviejo y San Jacinto del Cauca.

**CESAR:** La Gloria.

## REGIÓN ANDINA

ALERTA  
NARANJA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**BOYACÁ:** Cubará

**NORTE DE SANTANDER:** La Esperanza y Toledo.

**SANTANDER:** Coromoro, Encino, Rionegro y Sabana de Torres

## REGIÓN PACÍFICA

ALERTA  
NARANJA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**CHOCÓ:** Alto Baudó (Pie de Pato), Bagadó, Bajo Baudó (Pizarro), Cértegui, Condoto, El Cantón del San Pablo (Managrú), El Carmen, Istmina, Lloró, Medio Atrato (Bete), Medio Baudó (Boca de Pepe), Medio San Juan (Andagoya), Nóvita, Nuquí, Río Iró (Santa Rita), Río Quito (Paimado), Tadó y Unión Panamericana (Ánimas).

# 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 DE LA ORINOQUÍA

**ALERTA NARANJA**

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**META:** Villavicencio.

## REGIÓN DE LA AMAZONÍA

**ALERTA NARANJA**

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**CAQUETÁ:** Belén de Los Andaquíes, Florencia, Montañita, Morelia y San José del Fragua.

**PUTUMAYO:** San Francisco.

## REGIÓN CARIBE

**ALERTA AMARILLA**

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**BOLIVAR:** Altos del Rosario y Santa Rosa del Sur.

**CESAR:** Pailitas, Pelaya y Valledupar.

**CÓRDOBA:** Puerto Libertador.

**LA GUAJIRA:** San Juan del Cesar.

**MAGDALENA:** Ciénaga, Fundación y Santa Marta.

**SUCRE:** Guaranda.

## REGIÓN ANDINA

**ALERTA AMARILLA**

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**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 Francisco, San Luis, Santa Bárbara, Santa Fe de Antioquia, Segovia, Sonsón, Sopetrán, Tarazá, Tarso, Toledo, 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

**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, Manzales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Pensilvania, Salamina, Samaná, Supia y Villamaria.

**HUILA:** La Plata y Neiva.

**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 Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguazaque, Machetá, Medina, Nilo, Nimaíma, 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, Sesquilé, Sibaté, Silvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tibacuy, Tocaima, Topaipí, Ubalá, Utica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón y Zipaquirá.

**NORTE DE SANTANDER:** Ábrego, Cácosta, Chinácota, Chitagá, 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, El Carmen, El Guacamayo, Florián, Floridablanca, Girón, Guavatá, Guepsa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Lebrija, Macaravita, Matanza, Mogotes, Puente Nacional, San Andrés, San Benito, San Miguel, San Vicente de Chucurí, Santa Helena del Opón, Sucre, Tona, Valle de San José y Vélez.

**TOLIMA:** Alpujarra, Anzoátegui, Cajamarca, Carmen de Apicalá, Casabianca, Chaparral, Cunday, Dolores, Fresno, Herveo, Ibagué, Icononzo, Líbano, Melgar, Murillo, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, San Antonio, Villahermosa, Villarrica

**ALERTA  
AMARILLA**

# 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 PACÍFICA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

**CAUCA:** Almaguer, Bolívar, Caldono, El Tambo, Inzá, Jambaló, La Sierra, La Vega, López, Páez (Belalcázar), Rosas, Santa Rosa, Silvia, Toribío y Totoró.

**NARIÑO:** Albán (San José), Buesaco, Pasto, Samaniego.

**CHOCÓ:** Bahía Solano (Mutis) y Sipí.

**VALLE DEL CAUCA:** Bolívar, Buenaventura, Buga, Bugalagrande, Calima (El Darién), Dagua, El Cerrito, El Dovio, San Pedro, Sevilla, Tuluá y Versalles

## REGIÓN DE LA ORINOQUÍA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

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

**META:** Acacías, Cubarral, Cumaral, Guamal y Restrepo.

## REGIÓN DE LA AMAZONÍA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

**PUTUMAYO:** Mocoa

# 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
CAQUETÁ	Florencia - Puerto Rico Puerto Bello - San José del Fragua San José del Fragua - Florencia
CAUCA	Puerto Bello - San José del Fragua
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
NORTE DE SANTANDER	La Lizama - San Alberto
SANTANDER	La Lizama - San Alberto

# ALERTAS METEOMARINA

## MAR CARIBE

<p><b>ALERTA AMARILLA</b></p>	<p><b>POR VIENTO Y OLEAJE</b>                  Sobre el centro y occidente del Mar Caribe la velocidad del viento estará con intensidades entre 20 a 25 nudos (37 km/h - 46 km/h) y rachas que pueden ser mayores. Por su parte, la altura del oleaje puede alcanzar valores entre los 2.0 a 3.0 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 AMARILLA</b></p>	<p><b>POR PLEAMAR</b>                  Hasta el 25 de julio 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 a atentos a la evolución del fenómeno.</p>

## OCÉANO PACÍFICO

<p><b>ALERTA NARANJA</b></p>	<p><b>POR TIEMPO LLUVIOSO</b>                  Se prevén lluvias entre ligeras y moderadas con posibilidad de actividad eléctrica, especialmente al centro y norte del área 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 28 de julio de 2017, en la cuenca del pacífico colombiano se presentará una de las pleamares más significativas del mes, asociada a la marea astronómica. Se recomienda a pobladores ribereños y usuarios de embarcaciones, estar a atentos a la evolución del fenómeno.</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:**

Claudia CONTRERAS, Viviana CHIVATÁ, Sonia BERMÚDEZ, Mauricio TORRES,  
Leidy RODRÍGUEZ, Luis Alfonso LÓPEZ y Juan BARRIOS.

<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:**

