

# CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

N° 0049

IDEAM comunica al Sistema Nacional para la Gestión del riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA).

Bogotá D. C, miércoles 10 de enero de 2018.

Hora de actualización 5:00 P.m.

**ALERTA ROJA  
PARA TOMAR ACCIÓN**

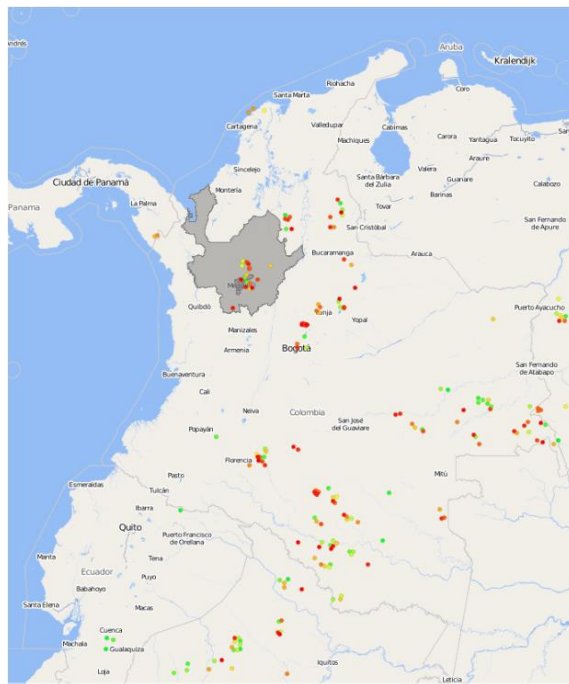
**ALERTA NARANJA  
PARA PREPARARSE**

**ALERTA AMARILLA  
PARA INFORMARSE**

## CONDICIONES METEOROLÓGICAS



Imagen satelital GOES 16 IR  
Miércoles 10 de enero Hora 04:00 p.m.  
Fuente: IDEAM



Descargas eléctricas registradas en las últimas 4  
horas en el territorio colombiano.  
Fuente: LINETVIEW.

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**





# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



| REGIÓN           | DURANTE LAS ÚLTIMAS CUATRO HORAS                                                                                                                                                             | PRONÓSTICO PARA LAS PRÓXIMAS HORAS                                                                                                                     |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SABANA DE BOGOTÁ | Se han dado lluvias de variada intensidad en varios sectores de la capital y en el norte de la sabana.                                                                                       | Se estiman lluvias ligeras y/o lloviznas en zonas del oriente y norte.                                                                                 |
| ANDINA           | Lluvias moderadas en áreas de Cundinamarca, centro de Boyacá, sur de Santander, occidente de Norte de Santander, centro de Antioquia, montañas de Nariño y en límites entre Tolima y Caldas. | Se prevé que se sigan registrando lluvias en zonas de Antioquia, Caldas, Norte de Santander, Boyacá, Cundinamarca y en las montañas de Nariño y Huila. |
| CARIBE           | Se han registrado lluvias acompañadas de actividad eléctrica en zonas de Atlántico, sur y norte de Bolívar y en el sur de Cesar. El resto de la región con tiempo seco.                      | Es previsto que se registren precipitaciones en zonas del sur de Atlántico, Cesar y Córdoba, Sierra Nevada de Santa Marta y en zonas de Bolívar.       |
| INSULAR CARIBE   | Nubosidad variada con predominio de tiempo seco.                                                                                                                                             | Tiempo seco en las próximas horas.                                                                                                                     |
| PACÍFICO         | Tiempo seco en las últimas horas.                                                                                                                                                            | Se prevén lluvias y/o lloviznas en Valle del Cauca, Cauca y Nariño.                                                                                    |
| ORINOQUIA        | Lluvias y/o lloviznas en el centro y sur de Vichada. Tiempo seco en el resto de la región.                                                                                                   | Hacia el sur de Meta y de Vichada se prevén lluvias.                                                                                                   |
| AMAZÓNICA        | Cielo cubierto con lluvias y actividad eléctrica en sectores de Caquetá, Putumayo, Amazonas, Vaupés y Guainía.                                                                               | En las zonas mencionadas seguirán las lluvias y se activarán las precipitaciones en Guaviare. Alta posibilidad de tormentas eléctricas.                |



# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



## PRONÓSTICO DEL ESTADO DEL TIEMPO PARA EL MUNICIPIO DE MOCOA (PUTUMAYO)

**ACTUALIZACIÓN:**  
10 de enero de 2018. Hora 05:00 p.m.

| INFORMACIÓN                           | RANGOS ESTIMADOS    |
|---------------------------------------|---------------------|
| NOCHE                                 | Mayormente cubierto |
| PROBABILIDAD DE LLUVIAS Y/O LLOVIZNAS | 70%                 |
| MADRUGADA                             | Cubierto            |
| PROBABILIDAD DE LLUVIAS               | 80%                 |
| TEMPERATURA MÍNIMA                    | 21°C                |
| TEMPERATURA MÁXIMA                    | 29°C                |

**PRONÓSTICO  
11 DE ENERO DE 2018**

Se prevé una jornada mayormente cubierta. La mayor probabilidad de precipitaciones se concentrará en horas de la madrugada y luego al final de la tarde y por la madrugada.



## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

#### NIVELES ALTOS A LO LARGO DE LA CUENCA DEL RÍO ATRATO

Se baja la alerta dado que los valores de nivel disminuyeron a lo largo del cauce, además de muestra descenso en la cuenca alta. Se previene a los pobladores en zonas bajas de los municipios de Medio Atrato (Beté), Bojayá, Carmen de Atrato (Curbaradó) y Riosucio, todos en el departamento del Chocó e igualmente en Vigía del Fuerte (Antioquia). El IDEAM recomienda a la población en general permanecer atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

## REGIÓN AMAZONAS

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

#### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS MOCOYA, SANGOYACO Y MULATO, UBICADOS EN LA PARTE ALTA DE LA CUENCA DEL RÍO CAQUETÁ.

Con la persistencia de lluvias en las cuencas aportantes a estos ríos, se mantiene la alerta por el incremento de nivel en los ríos Mocoia, Mulato, Sangoyaco y la quebrada La Taruca. El IDEAM recomienda a la población en general permanecer atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

#### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS AFLUENTES AL RÍO PUTUMAYO

Se mantienen las lluvias en el piedemonte del departamento de Putumayo y por ello se prevé incremento súbito en los niveles de los afluentes a la cuenca del río Putumayo. El IDEAM recomienda a la población en general permanecer atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

## REGIÓN PACÍFICO

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

#### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS AFLUENTES A LA CUENCA DEL RÍO SAN JUAN.

Con la persistencia de lluvias en las cuencas de afluentes al río San Juan, particularmente en los ríos Sipí, Tamaná, Cajón y Docampado se prevé incremento de niveles del río a la altura del municipio de Tadó. El IDEAM recomienda a la población en general mantenga atento seguimiento al comportamiento y fluctuaciones en los niveles de estos ríos.







## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### **PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS RÍOS APORTANTES AL RÍO CAUCA EN SECTORES DEL EJE CAFETERO**

Se mantiene esta alerta ante la probabilidad de crecientes súbitas en las quebradas y ríos aportantes a la cuenca del río Cauca ubicados en sectores del eje cafetero, dado que durante los últimos días han sido persistentes las lluvias sobre los departamentos de Caldas, Risaralda y Quindío. Se destacan los ríos Arma, Otún, La Vieja y Chinchiná. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo Local y Regional y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos, se mantengan muy atentos al comportamiento de los niveles y tomen las medidas preventivas necesarias ante los impactos que puedan ocasionar dichos incrementos súbitos.

#### **NIVELES ALTOS EN EL RÍO CAUCA EN EL SECTOR DE GUARANDA EN SUCRE**

Se mantienen altos los niveles del río Cauca en la estación Las Varas en jurisdicción de Guaranda en el departamento de Sucre. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo Local y Regional y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos, se mantengan muy atentos al comportamiento de los niveles y tomen las medidas preventivas necesarias ante los impactos que puedan ocasionar dichos incrementos súbitos.

#### **PROBABILIDAD DE INCREMENTOS MODERADOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS LA MIEL Y GUARINÓ.**

Se mantiene esta alerta dado que se prevé incrementos moderados en el nivel de los ríos La Miel monitoreado en la estación San Miguel (municipio de Sonsón en Antioquia) y del río Guarinó, en zonas aledañas de Honda (Tolima), producto de las lluvias de variada intensidad que se han presentado y se pronostican persistan durante los próximos días en la zona. Por esta razón, El IDEAM recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales estar atentos al comportamiento de los niveles.

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

Con la persistencia de lluvias en algunos sectores del departamento de Antioquia se mantiene la alerta naranja dado a los incrementos presentados en los niveles de los ríos de montaña especialmente en los ríos Tarazá, Man, Anorí, Bagre, Tenche, Nechí, Nare, San José, Segovia, San Juan, Medellín y sus afluentes y quebradas La Liboriana, La Presidenta, la Chacona y La Mona, la Iguana entre otros. El IDEAM recomienda a la población en general estar atentos ante posibles incrementos súbitos en los niveles de estos ríos.

**ALERTA  
NARANJA**





## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

#### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS RÍOS DEL VALLE DEL CAUCA

Con la reducción de las lluvias en las cuencas aportantes de los ríos Lili, Meléndez, Cañaveralajo, Cali, Claro, Jamundí, Palo (Tonino, Paila) y Desbaratado, se esperan moderados incrementos de nivel en estos ríos.

#### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO NEGRO

Debido a que se han presentado precipitaciones fuertes en la zona del Villeta (Cundinamarca), se mantiene la alerta para el río Negro por posibles incrementos súbitos. Se recomienda especial atención a los ciudadanos de la zona.

#### CRECIENTES SÚBITAS EN APORTANTE AL MAGDALENA DEL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA Y HUILA

Se amplía esta alerta no sólo para el departamento del Tolima sino también para el departamento de Huila dado las precipitaciones presentadas, se están generando incrementos moderados en los niveles de los ríos **Saldaña**, Timaná, Suaza, Páez, Neiva, Yaguará, Fortalecillas, Cabrera, Coello, Opía, Gualí, Lagunilla, Totare, Cabrera, Luisa, Aipe y demás afluentes al río Magdalena en la cuenca alta.

#### CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS CARARE Y OPÓN.

Se mantiene esta alerta debido a incrementos en los niveles de los ríos pertenecientes a estas cuencas así como a los ríos directos al Magdalena medio entre los ríos Negro y Carare dados los incrementos de las lluvias en el departamento de Santander. El IDEAM recomienda a los pobladores de las zonas ribereñas bajas estar atentos al comportamiento en los niveles de estos ríos.

## REGIÓN AMAZONAS

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

#### INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS RÍOS CARAÑO, ORTEGUAZA Y HACHA, UBICADOS EN LA PARTE ALTA DE LA CUENCA DEL RÍO CAQUETÁ.

Se mantiene esta alerta por la persistencia de precipitaciones en las cuencas de los ríos Caraño, Orteguaza y Hacha las cuales han causado incrementos súbitos de nivel en estos ríos.





## REGIÓN PACÍFICO

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

#### CRECIENTES SÚBITAS EN ALTO PATIA

Se mantiene esta alerta ante la probabilidad de crecientes súbitas para los aportantes de la cuenca alta del río Patía. Se destacan los ríos Guáitara, Guachicono, Mayo, Juanabú y Telembí. El IDEAM recomienda para que los pobladores mantengan seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos y tomen las medidas preventivas necesarias ante los impactos que puedan ocasionar dichos incrementos.

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

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

Se mantiene la alerta dado al registro en las últimas horas de precipitaciones además de continuar los niveles altos en los ríos que drenan al Golfo de Urabá tales como los ríos León, Mulatos, Tanela, Zungo, Grande, Guadualito, Turbo, Currulao y Vijagüal. El IDEAM mantiene seguimiento para que la población en general de las riberas de estos ríos que desembocan en el mar Caribe, se mantenga muy atentos al comportamiento de los niveles.

#### PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN RÍOS QUE DESCIENDEN DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA.

Se mantiene esta alerta debido a precipitaciones presentadas en las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta. El IDEAM recomienda a los comités de Gestión del Riesgo tanto locales como regionales y la comunidad en general asentada en las márgenes de los ríos que descienden de la Sierra, en especial de los ríos Frio, Fundación, Aracataca, Tucurínca y Sevilla, entre otros, se mantengan atentos a las fluctuaciones de los niveles.



# ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

## REGIÓN ANDINA

### ALERTA ROJA

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

**ANTIOQUIA:** San Jerónimo y San Pedro  
**CALDAS:** Samaná.

## REGIÓN CARIBE

### ALERTA NARANJA

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

**BOLIVAR:** Achí, Montecristo, San Jacinto del Cauca.

## REGIÓN ANDINA

### ALERTA NARANJA

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

**BOYACÁ:** Sogamoso  
**CALDAS:** Marquetalia, Norcasia, Pensilvania y Victoria.  
**HUILA:** Baraya, Íquira  
**SANTANDER:** Cimitarra  
**TOLIMA:** Ataco, Carmen de Apicalá, Cunday, Honda, Icononzo, Mariquita, Melgar, Planadas, Rioblanco.

## REGIÓN PACÍFICA

### ALERTA NARANJA

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

**CAUCA:** El Tambo, López, Timbiquí.  
**CHOCÓ:** Alto Baudó, Atrato, Bagadó, Bajo Baudó, Cértegui, Condoto, El Cantón del San Pablo, El Carmen, Istmina, Lloró, Medio Atrato, Medio Baudó, Medio San Juan, Nóvita, Quibdó, Rio Iró, Rio Quito, Tadó, Unión Panamericana.  
**NARIÑO:** Barbacoas, Ricaurte, Tumaco.



# ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

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

**BOYACÁ:** Almeida, Aquitania, Berbeo, Betétiva, Buenavista, Campohermoso, Chinavita, Chita, Chivor, Coper, Corrales, El Espino, Gámeza, Guicán, La Victoria, Labranzagrande, Macanal, Maripí, Miraflores, Mongua, Moniquirá, Muzo, Nobsa, Otanche, Pachavita, Páez, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paya, Paz de Rio, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Quípama, Rondón, Saboyá, San José de Pare, San Luis de Gaceno, San Pablo de Borbur, Santa María, Santana, Socotá, 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 Siquima, Guayabetal, Gutiérrez, Jerusalén, La Calera, La Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguaque, Machetá, Medina, Nilo, Nimaíma, Nocaíma, 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, Silvania, 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, Aranzazu, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Salamina, Supia, Villamaria.

**HUILA:** Aipe, La Plata, Neiva, Palermo, Santa María, Tello, Teruel, Villavieja.

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

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

**RISARALDA:** Santa Rosa de Cabal.

# ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

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

**TOLIMA:** Alpujarra, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Cajamarca, Casabianca, Chaparral, Dolores, Falan, Fresno, Herveo, Ibagué, Lérida, Líbano, Murillo, Natagaima, Palocabildo, Prado, Purificación, Roncesvalles, San Antonio, Suárez, Villahermosa, Villarrica.

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

**CÓRDOBA:** Puerto Libertador.

**CESAR:** La Gloria, Valledupar.

**MAGDALENA:** Ciénaga, Santa Marta

## REGIÓN PACÍFICA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

**CAUCA:** Almaguer, Bolívar, Buenos Aires, Caldono, Corinto, Inzá, Jambaló, La Sierra, La Vega, Miranda, Páez, Rosas, Santa Rosa, Silvia, Suárez, Toribío, Totoró.

**CHOCÓ:** Bahía Solano, Nuquí, Sipí

**NARIÑO:** Albán, Buesaco, Cumbitara, Linares, Samaniego.

**VALLE DEL CAUCA:** Bolívar, Buenaventura, Buga, Bugalagrande, Dagua, Palmira, Sevilla, Tuluá, Versalles, San Pedro, El Dovio, Calima, El Cerrito.

# ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

## REGIÓN DE LA ORINOQUÍA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

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

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

## REGIÓN DE LA AMAZONÍA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

**CAQUETÁ:** Belén de Los Andaquíes y Morelia.

**PUTUMAYO:** Mocoa.

# ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

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

| DEPARTAMENTO    | SECTOR VIAL                                                                                                                              |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CHOCÓ           | Certeguí – Quibdó<br>Las Animas – Certeguí<br>Quibdó - La Mansa<br>Río Pató (El Afirmado)<br>Río Pató (El Afirmado) - La Ye (Las Animas) |
| CAUCA           | Mojarras - Popayán<br>Munchique - Popayán<br>Timbio – El Tablón.                                                                         |
| SANTANDER       | Cruce Puerto Araujo - Landázuri                                                                                                          |
| RISARALDA       | Apía - La Virginia Km 15+100                                                                                                             |
| TOLIMA          | Neiva - Natagaima                                                                                                                        |
| NARIÑO          | Junín - Túquerres<br>Tumaco - Junín                                                                                                      |
| VALLE DEL CAUCA | Buenaventura - Cruce Ruta 40 (Loboguerrero)<br>Buga - Buenaventura                                                                       |

## MAR CARIBE

### ALERTA AMARILLA

#### OLEAJE Y VIENTO

Para el área central y occidental del mar Caribe nacional, incluyendo sectores aledaños al archipiélago de San Andrés y Providencia, se prevé intensidad del viento de hasta 25 nudos (46km/h) con probabilidad de ráfagas mayores y altura del oleaje de 2 a 3 metros. De acuerdo a lo anterior, se recomienda a habitantes costeros y embarcaciones de poco calado estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas.

## OCEANO PACÍFICO

### ALERTA AMARILLA

#### TIEMPO LLUVIOSO

Incremento de las lluvias en gran parte de la cuenca del Pacífico Colombiano, estas lluvias pueden estar acompañadas de descargas eléctricas y vientos fuertes. Por lo anterior, se recomienda a los usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar en zonas de inminente tempestad y a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas.



°C: grados Celsius

m: metros

mm: milímetros

msnm: metros sobre nivel del mar

Km/h: kilómetros por hora

HLC: hora local colombiana

**GOES:** Geostationary Operational Environmental Satellites (Satélite Geoestacionario Operacional Ambiental).

**GOES-13** es el designado GOES-Este, localizado en 75° W sobre el ecuador geográfico.

**PNN:** Parque Nacional Natural

**SFF:** Santuario de Fauna y Flora



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



**ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE** Indica la amenaza de un fenómeno. No implica riesgo inmediato por lo que es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un suceso natural.



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

**CONDICIONES NORMALES** Indica que no existe ninguna clase de alerta para la región o zona mencionada.

<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 N° 96B - 70, piso 3. Bogotá, D.C.

Teléfono: 3075625 ext. 1334-1336.

