

# CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

N°1673

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

Bogotá D.C., martes 29 de noviembre de 2016.  
Hora de actualización 9:00 p.m. HLC

**ALERTA ROJA  
PARA TOMAR ACCIÓN**

**ALERTA NARANJA  
PARA PREPARARSE**

**ALERTA AMARILLA  
PARA INFORMARSE**

## CONDICIONES METEOROLÓGICAS

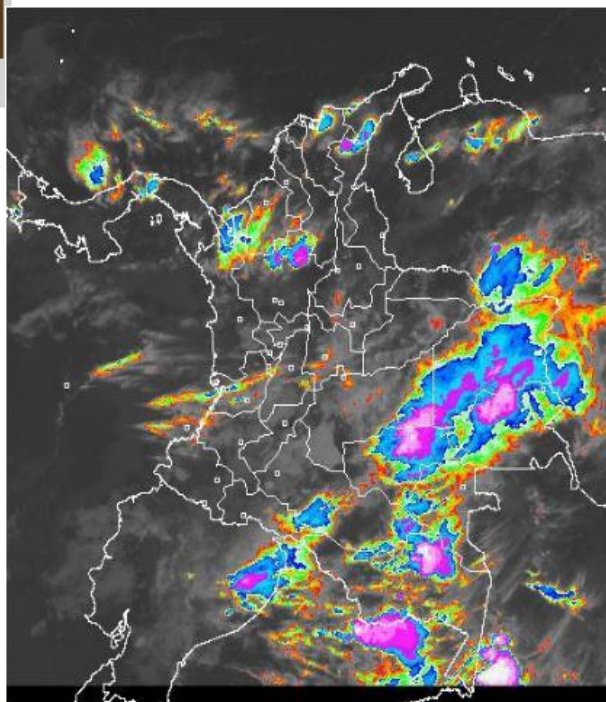
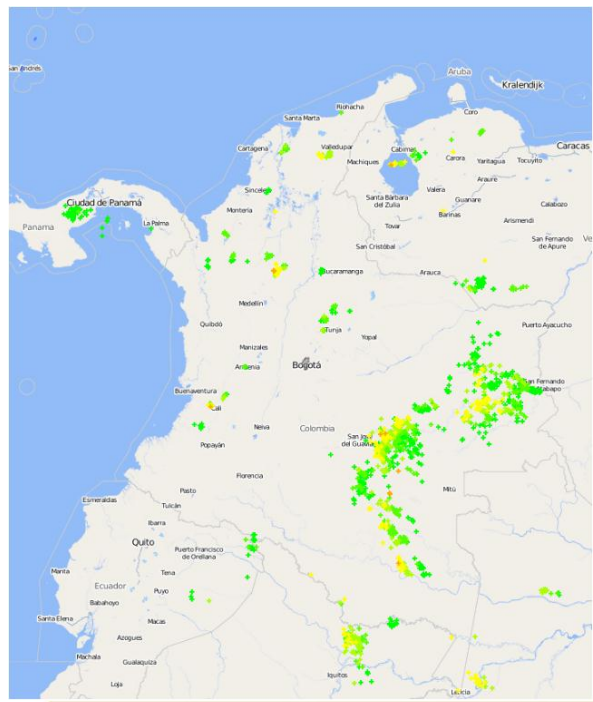


Imagen satelital canal VIS GOES13. IDEAM.  
Martes 29 de Noviembre de 2016.  
Hora 8:15 p.m. HLC



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



## COMUNICADO ESPECIAL N° 069

Martes 29 de noviembre de 2016. Emitido a las 17:30 HLC

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)

### ALERTA POR INCREMENTOS SUBITOS EN EL RÍO ATRATO (CHOCÓ)

El IDEAM ha emitido en el día de hoy una **alerta roja** por probabilidad de incrementos súbitos en el río Atrato a la altura del municipio de Quibdó (Chocó). La anterior condición debido a las fuertes precipitaciones registradas en últimas 24 horas en diversos sectores del departamento de Chocó, situación que ha dejado volúmenes de precipitación superiores a los 150 milímetros, particularmente en el centro y norte del departamento. El mayor valor de precipitación se registró en el municipio de Lloró (Chocó), con 203.1 milímetros (figura 1).

Los pronósticos para los próximos días, mantienen una condición de abundante nubosidad y precipitaciones en el departamento, concentrando las lluvias más persistentes en el occidente y norte del departamento y en sectores del Golfo de Urabá, lugar en el que desemboca el río.

Aunque en la tarde de hoy lunes 29 de noviembre han disminuido las condiciones de lluvia en buena parte del departamento, se mantiene la alerta por la abundante nubosidad y humedad que se presenta en el sector (figura 2), sumado a los aportes de cursos de agua que se presentaron durante la madrugada y la mañana, los cuales mantienen una tendencia ascendente del río Atrato.

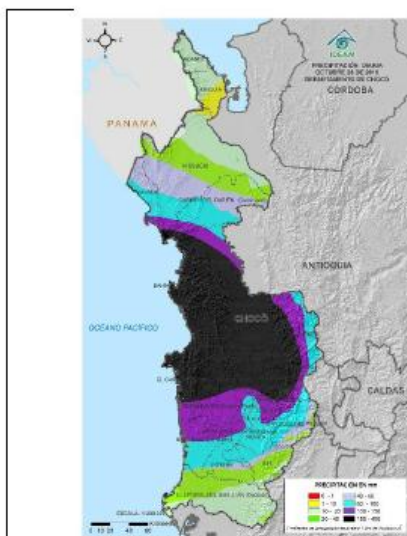


Figura 1. Mapa de precipitación diaria para el departamento de Chocó desde las 7:00 am del día lunes 28 de noviembre, hasta las 7:00 a.m del día martes 29 de noviembre de 2016.

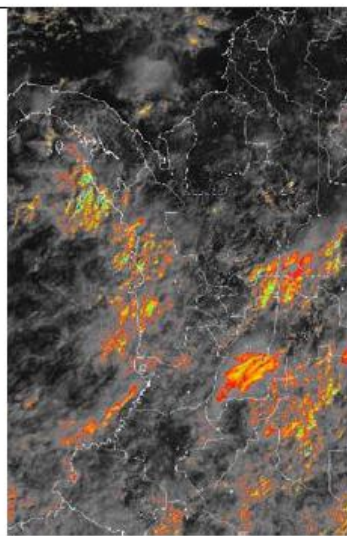


Figura 2. Imagen Satelital Goes13. Canal Visible. Martes 29 de noviembre. 07:15 HLC.



# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

En efecto, los análisis hidrológicos indican que el río Atrato a la altura de Quibdó, ha reportado en el día de hoy un incremento súbito importante, alcanzando a esta hora niveles altos cercanos a las cotas de afectación. A las 4:00 p.m. registraba un nivel de 5.81 m. En las últimas 20 horas ha reportado un incremento de cerca de 3.5 m (figura 3). Este incremento es el resultado de las intensas lluvias en la parte alta de la cuenca, como se ha evidenciado en municipios como Lloró (Chocó).

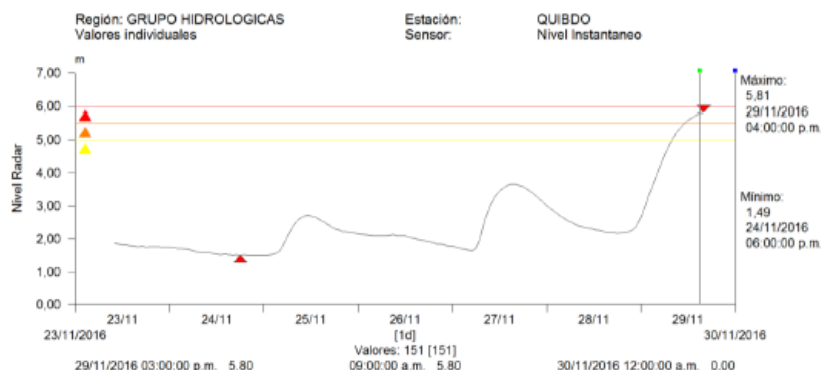


Figura 3. Grafica del río Atrato a la altura de Quibdó (Chocó).

Se alerta a las poblaciones ribereñas del río Atrato localizadas aguas abajo de la ciudad de Quibdó ante el incremento de niveles, entre las poblaciones importantes tenemos: Beté, Bocas de Bebará, Tagachi, San Antonio de Padua, Vigía del Fuerte, Murindó, Vigía de Curvaradó, Domingodó y Riosucio.

El IDEAM continuará monitoreando la evolución de las condiciones hidrometeorológicas, así como de las condiciones asociadas a la finalización de la segunda temporada de lluvias, por lo cual recomienda a los Comités Locales y Departamentales para la Gestión del Riesgo de Desastres y a las diferentes entidades del SNGRD y del Sistema Nacional Ambiental, estar atentos a los documentos que emita el instituto.

Cualquier inquietud adicional relacionada con éste comunicado, podrá consultarse con el meteorólogo de turno al celular 3208412346 o al teléfono (031)-3075625 de la ciudad de Bogotá D.C.



# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



| REGIÓN           | DURANTE LAS ÚLTIMAS CUATRO HORAS                                                                                                                       |                                                                                                                                                                       |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SABANA DE BOGOTÁ | Lluvias de variada intensidad durante gran parte de la tarde y condiciones secas en las últimas horas.                                                 | Se espera se estima cielo entre parcial a mayormente nublado con predominio de tiempo seco.                                                                           |
| ANDINA           | Condiciones de cielo mayormente nublado y reportes de lluvias en norte de Antioquia, sur occidente de Santander, Boyacá, sur de Cundinamarca y Quindío | Para las próximas horas se espera cielo mayormente cubierto en gran parte del área con precipitaciones de baja intensidad en Antioquía, Neiva, y Boyacá.              |
| CARIBE           | Precipitaciones en sectores de Córdoba, sur de Sucre, sur de Bolívar, Magdalena y Cesar.                                                               | Se prevén lluvias en sectores de norte de Cesar, norte de Magdalena, oriente de Córdoba, y sur de Sucre.                                                              |
| INSULAR CARIBE   | Cielo parcialmente cubierto con predominio de condiciones secas.                                                                                       | Se espera que se mantengan las condiciones de tiempo seco.                                                                                                            |
| PACÍFICA         | Cielo parcialmente cubierto en gran parte de la región con lluvias en diversos sectores del Valle del Cauca y norte de Cauca.                          | Se prevé que se mantengan por algunas horas las condiciones de lluvia sobre el norte de Valle del Cauca y se presenten algunas lluvias al norte de Chocó.             |
| ORINOQUIA        | Lluvias fuertes con actividad en sectores de Vichada y oriente de Meta.                                                                                | Se espera que persistan las lluvias en gran parte de Vichada, y que vayan disminuyendo en Meta.                                                                       |
| AMAZÓNICA        | Registro de precipitaciones con descargas eléctricas en Guainía, Vaupés, Guaviare, Putumayo y norte de Amazonas.                                       | En las próximas horas se espera que se mantengan las lluvias en Guainía, Vaupés, oriente de Guaviare, norte de Amazonas y que se registren lluvias al sur de Caquetá. |

# ALERTAS HIDROLÓGICAS



## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA ROJA

#### NIVELES ALTOS EN EL RÍO MAGDALENA ENTRE EL BANCO Y PLATO (MAGDALENA) (Incluido Brazo de Loba y Brazo Mompox)

Los niveles en la parte baja de la cuenca del río Magdalena se han estabilizado y es así como en los últimos días estos se han incrementado solo en 5 cm., esto para el trayecto entre el Banco y Plato (Magdalena), incluidos los dos brazos principales en este sector Brazo Mompox y Brazo de Loba, y los caños Chicagua y Chilloa. Sin embargo, se mantiene esta alerta dadas las afectaciones en zonas rurales de Mompox y Margarita, en el brazo de Mompox. Se espera para los siguientes tres días que los niveles se estabilicen en la zona.

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA ROJA

#### NIVELES ALTOS EN EL RIO CAUCA ENTRE NECHI (ANTIOQUIA) Y PINILLOS (BOLÍVAR)

El río Cauca en su parte baja entre la población de Nechí (Antioquia) y la desembocadura al río Magdalena-Brazo de Loba en el sector de Pinillos (Bolívar), durante los últimos cinco días ha reportado un ascenso de 7 cm. en los niveles, los cuales han superado en algunas poblaciones ribereñas las cotas de afectación. Se espera para los siguientes días continúe la moderada tendencia al ascenso en los niveles, principalmente por los importantes aportes que le esta generando el río Nechí, el cual se encuentra con niveles altos.

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA ROJA

#### NIVELES ALTOS EN LA CUENCA DEL RIO NECHI

Aunque continúa la lenta tendencia al descenso en la parte baja de la cuenca del río Nechí, se mantiene esta alerta dado que los niveles se encuentran en el rango de altos para la época. El IDEAM hace una llamado para que autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo y población en general, tomen las medidas pertinentes ante los impactos que puedan estar ocasionando los ascensos que se han presentado en el nivel del cauce principal, al igual que los incrementos súbitos en aportantes tales como el Oca, San José, Tenche, El Bagre, entre otros. Igualmente, se pronostica persistan las lluvias en la región.



# ALERTAS HIDROLÓGICAS



## REGIÓN PACIFICA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA ROJA

#### INCREMENTOS SUBITOS EN EL RÍO ATRATO A LA ALTURA DE QUIBDO

El río Atrato a la altura de Quibdó durante el transcurso del día de hoy ha registrado un incremento importante alcanzando valores muy cercanos a los niveles de afectación. Esta creciente es el resultado de las intensas precipitaciones que se han presentado en la zona, particularmente en la población de Lloro (Chocó), donde se reportaron 200 mm en el día de ayer. El IDEAM recomienda a las poblaciones ribereñas como Beté, Tagachi, Vigía del Fuerte, Murindó, Domingodó, Riosucio, entre las principales, estar atentos ante el incremento de niveles en los siguientes dos días.

## REGIÓN AMAZONIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

#### PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SUBITOS CUENCA ALTA DEL RIOS CAQUETA Y PUTUMAYO

El río Caraño, en el municipio de Florencia (Caquetá), afluente al río Orteguaza, ha reportado durante la última semana continuas fluctuaciones de nivel, por lo que se mantiene el nivel de alerta. No se descartan nuevos incrementos en el transcurso de hoy, debido a que se mantienen las condiciones de mal tiempo en la zona.

## REGIÓN ORINOQUIA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

#### PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN RÍOS DE PIEDEMONTE LLANERO DE META, CASANARE Y ARAUCA

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias de variada intensidad que se han presentado en el piedemonte llanero, las cuales se prevé generen crecientes súbitas de carácter moderado en los ríos Guatiquia, Humea y Guacavía, principalmente. Así como en los ríos del departamento de Casanare y Arauca. En la mañana de hoy se registro una creciente en el río Tocaria, en el departamento de Casanare.



# ALERTAS HIDROLÓGICAS



## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

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

Los niveles en los ríos que descenden de la Sierra Nevada de Santa Marta y que algunos de ellos vierten sus aguas tanto a la Ciénaga Grande de Santa Marta como al mar Caribe, entre ellos la quebrada La Aguja, río Frio, río Sevilla, río Tucurín, río Aracataca, Fundación, Manzanares, Gaira, Minca, Piedras, MendiHuaca, Ariguaní, Guachaca, Palomino, Ranchería, Guatapurí, no han registrado mayores fluctuaciones durante las últimas 24 horas. Sin embargo, se mantiene esta alerta debido a que se pronostica persistan las lluvias en la región.

## REGIÓN PACÍFICA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

#### NIVELES ALTOS EN EL RÍO PATÍA

El río Patía en la parte alta de la cuenca a la altura del municipio de Cumbitara en Nariño, reporto hace un par de días una creciente súbita que alcanzo niveles importantes, por lo que se mantiene este nivel de alerta para la parte media y baja de la cuenca ante el tránsito de la onda de creciente. El IDEAM recomienda a las poblaciones ribereñas de la parte media y baja de la cuenca estar atentos a los cambios súbitos de nivel en el transcurso del día de hoy.

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA AMARILLA

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

Se mantiene esta alerta debido a que persisten las lluvias en algunos sectores del departamento de Antioquia, las cuales se prevé generen incrementos súbitos en los niveles de los ríos de montaña, en especial los ríos San José, Tenche, El Bagre, Nechí y la quebrada Tequedamita en el municipio de Amalfi. El IDEAM recomienda a las autoridades Locales y Regionales de Gestión del Riesgo para que tomen las medidas preventivas necesarias ante los impactos que dichos incrementos puedan causar.



# ALERTAS POR AMENAZA DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL



## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA  
NARANJA**

**CÓRDOBA:** Chima, La Apartada, Tierralta.  
**SUCRE:** San Benito Abad

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA  
NARANJA**

**CAUCA:** Suárez.



# ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

## REGIÓN CARIBE

### ALERTA ROJA

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

**CESAR:** Pailitas y Chimi Hagua.

## REGIÓN CARIBE

### ALERTA NARANJA

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

**ATLANTICO:** Luruaco y Pijó

**BOLÍVAR:** Achí, Altos del Rosario, Arenal, Barranco de Loba, El Peñón, Hatillo de Loba, Morales, Regidor, Rioviejo, San Martín de Loba y Tiquisio (Puerto Rico).

**CESAR:** Agustín Codazzi, Chiriguana, Curumaní, El Paso, La Gloria, La Jagua de Ibirico, Pelaya, Tamalameque y Valledupar.

**MAGDALENA:** El Banco y Santa Marta (Distrito Turístico Cultural).

**SUCRE:** Majagual

## REGIÓN ANDINA

### ALERTA NARANJA

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

**ANTIOQUIA:** Amalfi, Anorí, Carolina, Concepción, Gómez Plata, Guadalupe, Remedios, Santa Rosa de Osos, Santo Domingo, Segovia, Sonsón, Vigia del Fuerte y Yolombó.

**BOGOTÁ:** Bogotá D.C

**BOYACA:** Labranzagrande y Paya.

**CALDAS:** Samaná

**HUILA:** Íquira, Teruel y Yaguará.

**NORTE DE SANTANDER:** Convención, Cucuta, El Carmen, El Tarra, El Zulia, Gramalote, Salazar, Sardinata, Teorama y Tibu.

**QUINDÍO:** Génova.

**TOLIMA:** Ataco

## REGIÓN ORINOQUÍA

### ALERTA ROJA

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

**META:** Acacías y Villavicencio.

# ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

## REGIÓN ORINOQUÍA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

**CASANARE:** Aguazul, Monterrey, Nunchía, Pore, Sácamá, Támara, Tauramena y Yopal.  
**META:** Cubarral, Guamal, Restrepo, El Dorado y El Castillo.

## REGIÓN PACÍFICA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA ROJA

**CHOCÓ:** Bahía Solano (Mutis)

## REGIÓN PACÍFICA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

**CHOCÓ:** Alto Baudó (Pie de Pato), Atrato (Yuto), Bagadó, Bajo Baudó (Pizarro), Bojayá (Bellavista), Cértegui, El Cantón del San Pablo (Managrú), El Carmen, Juradó, Lloró, Medio Atrato (Beté), Nuquí, Quibdó, Río Iró (Santa Rita), Río Quito (Paimadó), Riosucio, Tadó y Unión Panamericana (Animas)  
**CAUCA:** Rosas y Cajibío  
**VALLE DEL CAUCA:** Bugalagrande, Caicedonia, Sevilla y Tuluá

## REGIÓN AMAZÓNICA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

#### ALERTA NARANJA

**CAQUETÁ:** Florencia y Montañita

# ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

| SECTORES VIALES IDENTIFICADOS CON POTENCIALIDAD DE DESLIZAMIENTOS, LOS CUALES GENERAN ALERTAS |                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| DEPARTAMENTO                                                                                  | SECTOR VIAL                                          |
| MAGDALENA:                                                                                    | El Banco - San José                                  |
|                                                                                               | Guamal - El Banco                                    |
|                                                                                               | El Banco – Tamalameque                               |
|                                                                                               | San José - Ye de Arjona                              |
| CESAR                                                                                         | Cuatro Vientos - Codazzi                             |
|                                                                                               | El Banco – Tamalameque                               |
|                                                                                               | Río Negro - San Alberto                              |
|                                                                                               | La Lizama -San Alberto                               |
|                                                                                               | San Roque - La Paz                                   |
|                                                                                               | San Roque – Bosconia                                 |
|                                                                                               | San Alberto - La Mata                                |
|                                                                                               | La Mata - San Roque                                  |
| CUNDINAMARCA                                                                                  | San José - Ye de Arjona                              |
|                                                                                               | Tamalameque - El Burro                               |
| CASANARE                                                                                      | Bogotá (El Portal) – Villavicencio                   |
|                                                                                               | Cumalal - Barranca de Upía                           |
| NORTE DE SANTANDER                                                                            | Cumalal - Barranca de Upía                           |
|                                                                                               | Sardinata - El Zulia                                 |
| META                                                                                          | Pipiral – Villavicencio                              |
|                                                                                               | Cumalal - Barranca de Upía                           |
|                                                                                               | Puente Guatiquía - Los Caballos                      |
|                                                                                               | Ye de Granada - Paso por el Puente sobre el Río Ocoa |
|                                                                                               | Paso Antiguo por el Río Guayuriba                    |
|                                                                                               | Entrada Ciudad Porfía - Caño Tigre                   |
|                                                                                               | Bogotá (El Portal) – Villavicencio                   |

# ALERTAS METEOMARINA



## MAR CARIBE

**CONDICIONES NORMALES**

## OCEANO PACÍFICO

### ALERTA AMARILLA

Desde el día de hoy y hasta el 4 de diciembre del presente año se espera una de las pleamares más significativas del mes, asociada con la marea astronómica, por lo que se recomienda a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.



°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 a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede ocasionar un fenómeno con efectos adversos sobre la población, el cual requiere la atención inmediata por parte de la población y de los cuerpos de atención y socorro. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la probabilidad de amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno implique la movilización de personas y equipos, interrumpiendo el normal desarrollo de sus actividades cotidianas.



**ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE** Indica la presencia de un fenómeno. No implica amenaza inmediata y como tanto 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 fenómeno, sin que se requiera permanecer alerta.



**ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE** Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, reportados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino 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 25 d # 96b - 70, piso 3. Bogotá, D.C.

Teléfono: 3075625 ext. 1334-1336.

Síganos en

