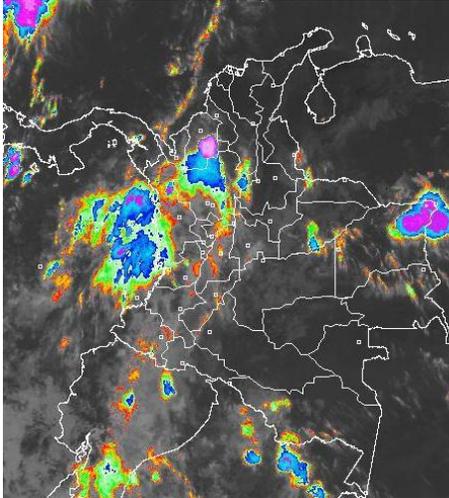


## CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En la mayor parte del territorio nacional se registraron precipitaciones en las últimas 24 horas, las más intensas fueron reportadas en las regiones Pacífica y Andina, incluido el piedemonte oriental de la cordillera oriental. **ALERTA AMARILLA** en las cuencas media y baja de los ríos Magdalena y Cauca por mantener niveles altos. **ALERTA ROJA** por niveles altos y probabilidad de intensas lluvias en la cuenca del río Atrato y Nechí. **ALERTA NARANJA** por deslizamientos de tierra en varios sectores inestables de las regiones Andina, Orinoquia, Pacífica y Amazónica.

### IMAGEN SATELITAL

Imagen GOES-14 \* 22 de mayo de 2012 \* Hora 09:00 a. m. HLC



### PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN (4.80, - 75.62)			
Durante la jornada, cielo entre parcialmente nublado y nublado, con precipitaciones de variada intensidad, las más intensas para horas de la tarde.			
INGEOMINAS lo reporta en <b>NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.</b>			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	15	28
24,000	SURESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	NORESTE	10 - 15	18 - 28
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA (2.92, - 76.05)			
Cielo parcialmente nublado con presencia de lluvias ligeras en horas de la tarde.			
INGEOMINAS lo reporta en <b>NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.</b>			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	ESTE	10	18
18,000	ESTE	20 - 25	37 - 46
24,000	ESTE	15	28
30,000	NORESTE	10 - 15	18 - 28
ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS (1.55, - 77.37)			
A lo largo del día, cielo entre parcial y mayormente nublado con lloviznas y lluvias ligeras.			
INGEOMINAS lo reporta en <b>NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.</b>			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5	9
18,000	ESTE	10 - 25	18 - 45
24,000	ESTE	10 - 25	18 - 45
30,000	ESTE	10 - 20	18 - 36
ÁREA DEL VOLCÁN DEL RUIZ (4.89, - 75.32)			
Durante la jornada, cielo entre parcialmente nublado y nublado con lluvias entre ligeras a moderadas, las de mayor consideración después del mediodía.			
INGEOMINAS lo reporta en <b>NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.</b>			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	20 - 25	36 - 45
24,000	SURESTE	15 - 20	28 - 36
30,000	NORESTE	10 - 15	18 - 28

### LO MÁS DESTACADO

**ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN** **ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE** **ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE**

- Las lluvias más importantes se concentraron principalmente en las regiones Orinoquia, y Andina. Los mayores registros se reportaron en el municipio de **Medio San Juan (Chocó)** con **107 mm**.
- ALERTA ROJA** por amenaza alta a moderada de deslizamientos de tierra en áreas inestables en las regiones Pacífica y Andina
- ALERTA ROJA** Actualmente se registra un nuevo incremento en el nivel del río Nechí con valores que se encuentran en el rango alto.  
**ALERTA ROJA** por niveles altos para la cuenca del río Atrato. Se recomienda especial atención en las zonas ribereñas bajas de las poblaciones de Quibdó, Tagachí, Vigía del Fuerte, Domingodó, Curvaradó y Río Sucio.  
**ALERTA NARANJA** por amenaza de incendios de la cobertura vegetal en sectores de la Regiones Caribe y Andina
- ALERTA NARANJA** para el río Amazonas, aunque mantiene niveles altos, su tendencia es de descenso lento.
- ALERTA AMARILLA** para la cuenca media y baja del río Magdalena, especialmente los departamentos de Bolívar, Cesar y Magdalena
- ALERTA AMARILLA** en la cuenca media y baja del río Cauca ya que mantiene niveles altos a pesar que presenta una disminución en sus niveles.
- ALERTA AMARILLA** para el embalse del Guavio ay que a las 7:00 a.m se iniciaron descargas en rebosadero, se recomienda estar atentos a CLOPADS, CREPADS en la jurisdicción de los ríos Guavio y Upiá.

### TEMPERATURAS MÁXIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde se presentaron temperaturas iguales o superiores a 35°C:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
LA GUAJIRA	Uribia (35.8°C)

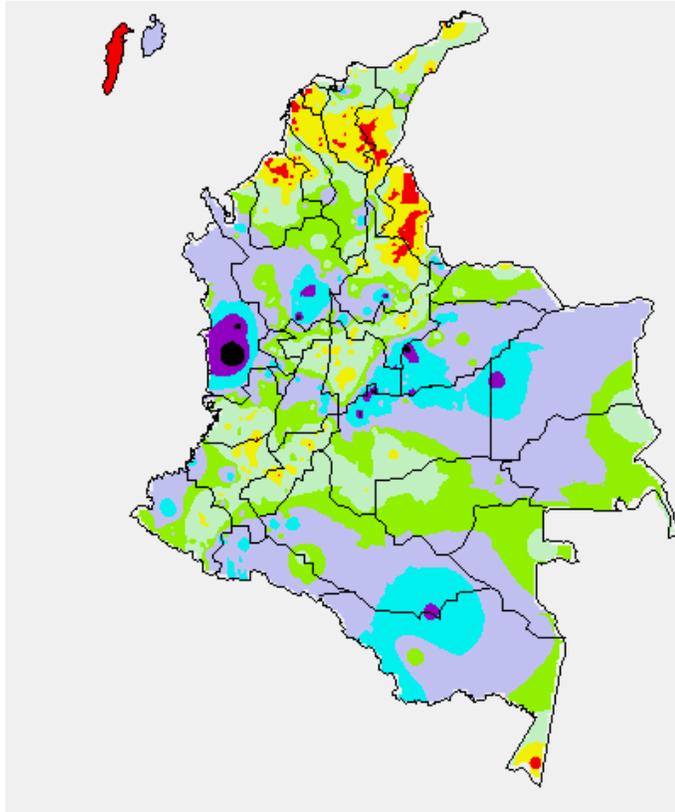
### PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 30 mm:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
AMAZONAS	El Encanto (35.7)
ANTIOQUIA	El Peñol (44.3), Apartadó (77.6), Carmen de Viboral (42.0), Barbosa (38.0), Concepción (45.0), San Roque (65.0), Alejandría (42.0), La Unión (88.5), Santo Domingo (47.0)
BOLIVAR	Simití (37.0)
BOYACA	Campohermoso (35.7), Macanal (34.3), San Luis de Gaceno (49.1), Zetaquirá (36.0)
CASANARE	Villanueva (30.0), Tauramena (52.0), Tamara (34.0), Chámeza (89.5)
CAUCA	El Tambo (37.0)
CAQUETA	Belén de los Andaquíes (36.0), Florencia (37.0), Solano (42.0)
CHOCO	Quibdó (63.8), Condoto (80.0), Istmina (55.0), Medio San Juan (107.0)
CUNDINAMARCA	Guayabetal (80.0), Gachalá (38.3), Ubalá (30.2)
LA GUAJIRA	Villa Nueva (31.0)
MAGDALENA	Zona Bananera (30.0)
META	Villavicencio (45.0), Acacias (38.0), Cabuyaro (47.0), Restrepo (50.0), Cubarral (32.0), Lejanías (31.0), Puerto López (82.0), San Luis Cubarral (74.0)
NORTE DE SANTANDER	Toledo (30.0)
PUTUMAYO	Santiago (35.0)
RISARALDA	Pereira (36.0)
SANTANDER	Bolívar (33.5), Chimá (84.5)
TOLIMA	Purificación (32.0), Carmen de Apicalá (40.0)
VALLE DEL CAUCA	Cartago (40.0)
VICHADA	Cumaribo (47.0)

## MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del lunes 21 de mayo hasta las 7:00 a.m. del martes 22 de mayo de 2012.



## ESTADO DE LOS EMBALSES

A continuación se relacionan los volúmenes útiles diarios (expresados en porcentaje) de reservas de algunos embalses de acuerdo con información consultada en XM:

EMBALSE	DEPARTAMENTO	VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)
MIEL I	Caldas	70.37
MIRAFLORES	Antioquia	81.91
EL PEÑOL	Antioquia	102.09
PLAYAS	Antioquia	125.54
PORCE II	Antioquia	53.84
PORCE III	Antioquia	67.79
PUNCHINÁ	Antioquia	64.57
RIOGRANDE 2	Antioquia	88.19
SAN LORENZO	Antioquia	45.03
TRONERAS	Antioquia	106.22
URRÁ I	Córdoba	55.52
AGREGADO BOGOTÁ	Cundinamarca	75.71
BETANIA	Huila	85.04
MUNA	Cundinamarca	97.81
PRADO	Tolima	74.26
CHUZA	Cundinamarca	64.39
ESMERALDA	Boyacá	62.58
GUAVIO	Cundinamarca	97.23
ALTO ANCHICAYÁ	Valle del Cauca	84.69
CALIMA 1	Valle del Cauca	84.24
SALVAJINA	Cauca	43.11
NEUSA	Cundinamarca	71.43
SISGA	Cundinamarca	70.16
TOMINÉ	Cundinamarca	77.24

## PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<b>MARTES:</b> Cielo entre parcialmente nublado y nublado con lloviznas a diferentes horas, especialmente en el Norte y Oriente de la ciudad y de la Sabana. <b>MIÉRCOLES:</b> Aunque en la mayor parte de la Sabana y de la ciudad se estiman condiciones secas, no se descartan precipitaciones ligeras y dispersas en algunos sectores del Norte y Oriente de la Sabana.
ANDINA	<b>MARTES:</b> En gran parte de la región se prevé tiempo nublado con lluvias entre ligeras a moderadas, salvo en varios sectores de los Santanderes donde predominará el tiempo seco hasta entrada la tarde. Al final de la jornada diurna y durante la noche, seguirán las precipitaciones en algunas zonas de Cundinamarca, Antioquia, Eje cafetero, Tolima, Huila, Boyacá, Valle del Cauca, Cauca y Nariño y se reactivarán en sectores de Santander y Norte de Santander. <b>MIÉRCOLES:</b> Cielo entre parcialmente nublado y nublado con precipitaciones, especialmente después del mediodía y durante la noche en amplios sectores de Cundinamarca, Antioquia, los Santanderes, Eje cafetero, Tolima, Huila, Boyacá, Valle del Cauca, Cauca y Nariño.
CARIBE	<b>MARTES:</b> En horas de la mañana esperen tiempo seco y soleado, salvo en el Sur de Córdoba y en el Urabá donde se advierten precipitaciones. En la tarde y noche continuarán las lluvias en algunas zonas de las arriba mencionadas y se reactivarán en sectores de Sucre, Bolívar, Atlántico, Cesar, Magdalena y en el Sur de La Guajira. No se descartan tormentas eléctricas en algunas zonas. <b>MIÉRCOLES:</b> Nubosidad variable a lo largo de la jornada con lluvias especialmente después del mediodía en sectores de Magdalena, Bolívar, Atlántico, Córdoba, Sucre y en el Urabá, en algunos casos, acompañadas de actividad eléctrica.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<b>MARTES:</b> En el Archipiélago prevalecerán las condiciones nubosas con lluvias entre ligeras a moderadas, las de mayor intensidad se prevén en Providencia. Probabilidad de descargas eléctricas. <b>MIÉRCOLES:</b> Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con precipitaciones de variada intensidad a lo largo de la jornada.
MAR CARIBE	<b>MARTES:</b> Cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco, salvo enfrente del litoral de Bolívar, Sucre, Córdoba y Urabá, y en la zona del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina donde se prevén lluvias entre ligeras a moderadas a diferentes horas, inclusive no se descartan tormentas eléctricas durante algunos momentos. <b>MIÉRCOLES:</b> En gran parte del Caribe colombiano predominará el tiempo seco, excepto en sectores próximos al litoral donde lloverá por la tarde con posibilidad de descargas eléctricas.
PACÍFICA	<b>MARTES:</b> A lo largo de la región predominarán las condiciones nubosas con lluvias en la mañana en sectores de Chocó y Valle del Cauca, en horas de la tarde y de la noche las precipitaciones tenderán a continuar en algunas de las zonas antes mencionadas y se reactivarán en sectores de Cauca y Nariño. Probables descargas eléctricas en algunos sectores. <b>MIÉRCOLES:</b> En la mañana se mantendrá el cielo nublado con precipitaciones en diversos sectores de Nariño y Cauca. En horas de la tarde y de la noche incremento de la nubosidad con lluvias entre moderadas a fuertes a lo largo de la región en algunos casos, acompañadas de actividad eléctrica.
INSULAR PACÍFICA	<b>MARTES:</b> En Malpelo se pronostican lluvias por la tarde y noche, luego de una mañana seca. En Gorgona se mantendrán las nubes densas con precipitaciones entre ligeras a moderadas. <b>MIÉRCOLES:</b> En Malpelo y Gorgona predominará el tiempo seco hasta entrada la tarde, luego retornarán las lluvias de variada intensidad.
OCEANO PACÍFICO	<b>MARTES:</b> En la mayor parte de la zona marítima nacional se esperan condiciones lluviosas, las precipitaciones más fuertes se prevén en horas de la tarde y de la noche, acompañadas inclusive de actividad eléctrica. <b>MIÉRCOLES:</b> En varios sectores de la zona marítima nacional, mar adentro, se pronostican condiciones lluviosas durante la jornada con posibilidad de descargas eléctricas.
ORINOQUIA	<b>MARTES:</b> En Malpelo se pronostican lluvias por la tarde y noche, luego de una mañana seca. En Gorgona se mantendrán las nubes densas con precipitaciones entre ligeras a moderadas. <b>MIÉRCOLES:</b> Durante la jornada se estiman precipitaciones en Arauca, Vichada y Meta, principalmente hacia el piedemonte de la región. La actividad más importante se prevé en horas de la tarde y noche.
AMAZONICA	<b>MARTES:</b> En gran parte de la región se prevén condiciones secas, salvo en varios sectores del Piedemonte amazónico donde predominará el tiempo lluvioso durante la jornada. Al finalizar la tarde y durante la noche no se descartan precipitaciones en sectores de Vaupés, Amazonas y Guainia. <b>MIÉRCOLES:</b> Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con lluvias en la mañana en algunos sectores de Guainia, Guaviare y Amazonas, en la tarde y noche las precipitaciones tenderán a generalizarse en la región alcanzando áreas de Vaupés, Caquetá y Putumayo.

## ALERTAS VIGENTES

Para mayor información sobre el Pronóstico del Estado del Tiempo, Informes Técnicos Diarios y Comunicados Especiales, e informes de otras áreas temáticas, tales como Hidrología, Deslizamientos de Tierra e Incendios, se sugiere consultar la siguiente dirección electrónica: [www.ideam.gov.co](http://www.ideam.gov.co)

### REGIÓN CARIBE

#### ALERTA NARANJA: INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Amenaza moderada a alta por probabilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal:

**Magdalena:** Santa Marta y Sitio Nuevo

**Cesar:** Chiriguáná

**La Guajira:** Uribia

#### ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS CUENCA BAJA DEL RÍO MAGDALENA

Los niveles para la cuenca baja continúan ascendiendo aunque durante los últimos días con una pendiente menor a la observada durante todo el mes de abril, por tanto se cambia el nivel de alerta naranja a amarilla. Se recomienda mantener monitoreo sobre los niveles del Magdalena dado que estos presentan valores altos desde el municipio de El Banco en el departamento de Magdalena hasta su desembocadura en el Mar Caribe. Se destacan los siguientes sectores:

**Bolívar:** municipios de San Felipe y El Salto, ubicados en la margen derecha del brazo de Mompo; también en los municipios de Magangué, San Pablo, Cantagallo y Hatillo de Loba (corregimientos de San Miguel y Juana Sánchez en la margen derecha de Brazo de Loba).

**Cesar:** municipio de Gamarra, especialmente en el corregimiento de Capulco. Adicionalmente, poblaciones ribereñas de la Ciénaga de Zapatos, como Chimichagua y Salao.

**Magdalena:** municipios de Belén y El Banco.

#### ALERTA AMARILLA: POR CRECIENTES SUBITAS PARA EL RÍO MULATOS

Se sugiere que permanezca esta alerta para el nivel del río Mulatos dado que no se descartan lluvias para los próximos días sobre sectores del Golfo de Urabá.

#### ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SUBITAS QUE DESCIENDEN DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Se mantiene esta alerta ante la probabilidad de crecientes súbitas en los ríos de vertiente de la Sierra Nevada de Santa Marta, en especial en los ríos: Fundación, Aracataca, Piedras, Manzanares y Ariguani. También se podrían generar incrementos en el Ranchería y Cesar.

### REGIÓN ANDINA

#### ALERTA ROJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SUBITAS RÍO NECHÍ

Actualmente se registra un nuevo incremento en el nivel del río Nechí con valores en el rango alto, por tanto, se mantiene este nivel de alerta debido a la probabilidad de intensas lluvias sobre sectores de la cuenca que podrían generar afectaciones en zonas ribereñas bajas.

#### ALERTA NARANJA: INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Amenaza alta por probabilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal

**Boyacá:** Nobsa, Tibasosa, Paipa, Santa Rosa de Viterbo, Duitama, Ráquira, Cúcuta, Iza y Susacón

**Cauca:** Corinto, Miranda, Padilla

**Nariño:** Buesaco, El Tambo

**Huila:** Aipe, Paicol, Villavieja, Yaguará

**Tolima:** Ataco, Natagaima, Prado, Dolores, Coyaima, Ortega, Saldaña, Purificación y Chaparral

**Valle del Cauca:** Florida, Pradera, Palmira, El Cerrito, Vijes, Ginebra, Guacarí, Yotoco, Candelaria

**Norte de Santander:** Abrego y Chinácota, Ragonvalia, Chinácota, Bochalema, Gramalote, Lurdés, Bucaracica, Sardinata, Teorama y Pamplona.

**Santander:** Cerrito y Valle del San José.

#### ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en el departamento de:

**Antioquia:** Abejorral, Carmen de Voboral, La Unión, Remedios y Yondó (Casabe).

**Santander:** Chima, Contratación y Guapotá.

**Caldas:** Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Pensilvania, Salamina, Samaná, Supia y Villamaría.

**Risaralda:** Santa Rosa de Cabal.

**Tolima:** Casabianca, Falan, Fresno, Herveo, Ibagué, Mariquita, Palocabildo, Roncesvalles y San Antonio.

**Cauca:** Buenos Aires, El Tambo, López, Santa Rosa y Suárez. Cumbitara y Samaniego.

**Valle del Cauca:** Bolívar, Calima (El Darién), El Dovio, Sevilla y Versalles.

**Nariño:** Cumbitara y Samaniego.

#### ALERTA AMARILLA: POR CRECIENTES SUBITAS EN EL RÍO CARARÉ

Se mantienen las fluctuaciones moderadas en el río Cararé y dado que no se descartan lluvias para los próximos días sobre sectores del departamento de Santander, se mantiene este nivel de alerta ante la probabilidad de crecientes súbitas.

#### ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SUBITAS AFLUENTES RÍO MAGDALENA (CUENCA MEDIA)

Se sugiere mantener este nivel de alerta para los ríos La Miel y Nare ante la posibilidad de crecientes súbitas.

#### ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS RÍO MAGDALENA (CUENCA MEDIA)

Se mantiene este nivel de alerta para el cauce principal del río Magdalena debido a que los niveles permanecen altos. Se destaca que el nivel continuará registrando para hoy un incremento ligero, de acuerdo con los aportes que le hacen algunos ríos que se ubican en esta parte media de la cuenca como el río Cararé.

#### ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA MEDIA DEL RÍO CAUCA

Se mantiene este nivel de alerta para el cauce principal del río Cauca dado que los niveles aún se encuentran altos y oscilando de forma continua.

De acuerdo con el tránsito de la onda de crecida que se origina en el río Palo (cuenca alta) se espera que el nivel en el cauce principal del Cauca en su parte media y baja presente incremento en los próximos días.

### REGIÓN ORINOQUIA

#### ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en el departamento de:

**Norte de Santander:** Chitagá y Toledo.

**Boyacá:** Aquitania y Páez

**Casanare:** Chámeza, Recetor y Tauramena.

**Cundinamarca:** Guayabetal, Medina y Paratebuena.

**Meta:** Acacias, Cubarral, El Calvario, El Castillo, Guamal, Lejanías, Restrepo y Villavicencio.

#### ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS CAUCE PRINCIPAL RÍO ARAUCA

Dado que persisten las lluvias sobre sectores de las cuencas alta y media del río Arauca, se mantiene este nivel de alerta por mantener niveles altos, especialmente en los municipios de Arauquita y Arauca.

Se destacan las crecientes súbitas sobre aportantes como Chitagá, Margua, Cobugón, Bojaba, y Cobaria.

#### ALERTA AMARILLA: POR NIVELES ALTOS CAUCE PRINCIPAL RÍO META Y POR CRECIENTES SUBITAS PARA APORTANTES DEL PIEDEMONTES LLANERO

Se mantiene este nivel de alerta dado que los niveles persisten en estados altos. El comportamiento del nivel durante el día de hoy será de ascenso lento, consecuencia del aporte que le hacen ríos que se ubican en el piedemonte llanero como el Humea, Guacavía, Guatiquía, Negro, Túa y Metica, entre otros.

#### ALERTA AMARILLA: EMBALSE DEL GUAVIO

A las 07:00 a.m. se iniciaron las descargas en rebosadero. De acuerdo a las afluencias al embalse, se recomienda que los pobladores de las riberas de los ríos Guavío y Upiá no hagan uso de las zonas ribereñas de los cauces ni permitan que personas o semovientes transiten por dichas áreas.

### REGIÓN PACÍFICA

#### ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS CON VALORES QUE PUEDEN ESTAR AFECTANDO LOS SECTORES RIBEREÑOS MÁS BAJOS DEL MUNICIPIO DE QUIBDO

Las lluvias que se han venido presentando durante los últimos días, sobre sectores de la región del pacífico continúan generando incrementos importantes en el nivel del río Atrato, que alcanza valores altos por encima de cotas de afectación en algunos sectores bajos del municipio de Quibdó (Chocó), por lo que se mantiene este nivel de alerta y se previene a pobladores ribereños, autoridades locales y comités de emergencia para que estén atentos ante posibles afectaciones. Se recomienda especial atención a pobladores de zonas ribereñas bajas de ríos como el Quito, Andágueda y Mumbi, en el trayecto Quibdó - Medio Atrato - Vigía del Fuerte - Río Sucio.

#### ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en el departamento de:

**Chocó:** Istmina y Medio Baudó. Alto Baudó (Pie De Pato), Atrato (Yuto), Bagadó, Bajo Baudó (Pizarro), Cértegui, Condoto, El Cantón Del San Pablo (Managrú), Lloró, Medio Atrato (Betú), Medio San Juan (Andagoya), Nóvita, Nuquí, Quibdó, Río Iró (Santa Rita), Río Quito (Paimadó), San José Del Palmar, Sipí, Tadó y Unión Panamericana (Animas).

**Nariño:** Barbaocoas, Maguí (Payán), Ricaurte y Roberto Payán (San José).

**Valle del Cauca:** Buenaventura y Dagua.

## REGIÓN AMAZÓNICA

### ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO AMAZONAS

El nivel del río Amazonas a la altura de Leticia y en la población de Iquitos (Perú) continúa descendiendo lentamente con valores aun muy altos, alrededor de las cotas de afectación de los sectores ribereños más bajos en inmediaciones de Puerto Nariño y Leticia, por lo que se mantiene este nivel de alerta.

### ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en el departamento de:

**Putumayo:** San Francisco y Mocoa.

## MAR CARIBE

### ALERTA AMARILLA: OLEAJE Y VIENTO

Se prevé que la altura del oleaje varíe entre 2 y 3 metros y la velocidad del viento entre 20 y 30 nudos en el Centro y Oriente del Caribe Colombiano en altamar. Se recomienda a pescadores y usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar.

### ALERTA AMARILLA: TIEMPO LLUVIOSO

En el Occidente y Centro del Mar Caribe colombiano incluido el archipiélago de San Andrés y Providencia, se esperan lluvias moderadas acompañadas en algunos casos de tormentas eléctricas y rachas de viento. Se recomienda a pescadores y usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar.

## OCÉANO PACÍFICO

### ALERTA AMARILLA: PLEAMARES

En los próximos días hasta el 25 mayo se espera una de las mareas astronómicas más significativa del mes en el litoral Pacífico colombiano, por lo que se recomienda a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de dicho fenómeno.

### ALERTA AMARILLA: TIEMPO LLUVIOSO

En gran parte del Pacífico colombiano, se esperan lluvias entre moderadas y fuertes acompañadas en algunos casos de tormentas eléctricas y rachas de viento, las más intensas se esperan en la zona Norte y Sur del área marítima. Se recomienda a pescadores y usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar.

**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** La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

°C: grados Celsius

m: metros

mm: milímetros

msnm: metros sobre nivel del mar

KPH: kilómetros por hora

GOES: Geostationary Operational Environmental Satellites (Satélite Geostacionario 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

Ricardo LOZANO PICÓN, Director General  
Julían CORRALES, Jefe Oficina de Pronósticos y Alertas  
Juan Francisco ALAMEDA VIVEROS, Coordinador de Alertas Ambientales

Profesionales en turno:

Daniel USECHE, Freddy GARRIDO, Mauricio TORRES, Claudia TORRES, Diego SUÁREZ,

Gloria ARANGO CASTRO

Internet: <http://www.ideam.gov.co>

Correo electrónico [servicio@ideam.gov.co](mailto:servicio@ideam.gov.co) \* [alertasideam@ideam.gov.co](mailto:alertasideam@ideam.gov.co)

Carrera 10 N° 20 - 30 \*\* Piso 9, Bogotá, D.C.

Teléfono: 3421586.