

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Para el día de hoy se prevé que continúen las condiciones secas en amplios sectores de la región Caribe y Orinoquia; las lluvias se presentarán en algunas zonas del norte de la región pacífica, Amazonia, sur de Antioquia, Eje Cafetero, Valle y Macizo Colombiano. Se mantiene la **ALERTA ROJA** para el embalse de Prado (Tolima) y se previene a los pobladores aguas abajo por el incremento de los niveles de los ríos Prado y Magdalena; se esperan incrementos de nivel entre Puerto Salgar (Cundinamarca) y Barrancabermeja (Santander) para las siguientes 24 horas. Continúa la **ALERTA ROJA** por niveles altos en amplios sectores de la cuenca baja de los ríos Magdalena, Cauca y Atrato. Se mantiene la **ALERTA ROJA** por deslizamientos de tierra en amplios sectores inestables de las regiones Andina y Pacífica y en algunas zonas del Piedemonte llanero.

IMAGEN SATELITAL

Imagen GOES-13 * 21 de diciembre de 2011 * Hora 8:00 a. m.HLC



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Cielo parcialmente nublado a lo largo de la jornada con precipitaciones ligeras principalmente al finalizar la tarde.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.**

| ELEVACIÓN (pies) | DIRECCIÓN | VELOCIDAD | |
|---------------------|-----------|-----------|------|
| | | NUDOS | KPH |
| 10,000 | SURESTE | 2-5 | 4-9 |
| 18,000 | SURESTE | 5-10 | 9-18 |
| 24,000 | SUROESTE | 20 | 37 |
| 30,000 | SUROESTE | 30 | 56 |

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco en la mañana. Incremento de la nubosidad en horas de la tarde y la noche con precipitaciones entre ligeras a moderadas.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.**

| ELEVACIÓN (pies) | DIRECCIÓN | VELOCIDAD | |
|---------------------|-----------|-----------|-------|
| | | NUDOS | KPH |
| 10,000 | SURESTE | 2-5 | 4-9 |
| 18,000 | ESTE | 15 | 28 |
| 24,000 | SUROESTE | 10-15 | 18-28 |
| 30,000 | SUROESTE | 30 | 56 |

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Cielo parcialmente nublado con precipitaciones entre ligeras a moderadas especialmente al finalizar la tarde.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.**

| ELEVACIÓN (pies) | DIRECCIÓN | VELOCIDAD | |
|---------------------|-----------|-----------|------|
| | | NUDOS | KPH |
| 10,000 | ESTE | 5-10 | 9-18 |
| 18,000 | SURESTE | 20 | 37 |
| 24,000 | SUROESTE | 20 | 37 |
| 30,000 | SUROESTE | 30 | 56 |

LO MÁS DESTACADO

- Las precipitaciones se concentraron hacia el sur del país, donde se presentó el mayor volumen reportado, en el municipio de **Puerres (Nariño), con 81.2 mm.**
- ALERTA ROJA** para el río Magdalena en el Canal del Dique. Se mantiene la condición de ascenso moderado, especialmente en el sector desde Santa Lucía hasta Repelón (Atlántico). Se recomienda especial atención para los municipios de Campo de La Cruz, Manatí y Santa Lucía, en el Atlántico. El tránsito de la onda de crecida será más visible en sectores bajos de los municipios de Calamar, San Cristóbal, Mahates, María La Baja, Soplaviento y San Estanislao, en el departamento de Bolívar.
- ALERTA ROJA** en algunos sectores del río Magdalena de la zona alta y media (desde Purificación, Tolima hasta Puerto Wilches, Santander).
- ALERTA ROJA** para el río Cauca por niveles altos que sobrepasan en algunos sectores la cota de desbordamiento en los municipios de Yotoco (Valle), La Virginia (Risaralda), La Pintada, Venecia y Caucasia (Antioquia). Especial recomendación para las poblaciones de La Pintada, Anzá, Sabanalarga, Toledo, Puerto Valdivia, Cáceres, Tarazá y Caucasia, en el departamento de Antioquia.
- ALERTA ROJA** por los altos niveles que mantiene el río Atrato y varios de sus afluentes; la tendencia es de ascenso y ocasiona inundaciones lentas.
- ALERTA ROJA** por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los departamentos de Caldas, Cauca, Chocó y Meta.
- ALERTA ROJA** para el embalse de Prado según lo reportado por el operador EPSA. Se previene a los pobladores aguas abajo debido al incremento de los niveles de los ríos Prado y Magdalena.
- ALERTA NARANJA** por amenaza moderada a alta de deslizamientos de tierra en áreas inestables de los departamentos de Antioquia, Norte de Santander, Cesar, Boyacá, Cundinamarca, Nariño, Norte de Santander, Casanare, Chocó, Tolima y Valle del Cauca.
- ALERTA AMARILLA** para el embalse de Betania según lo reportado por el operador EMGESA.

ESTADO DE LOS EMBALSES

A continuación se relacionan los volúmenes útiles diarios de reservas de algunos embalses de acuerdo con información de hoy a las 6:00 a. m. consultada en XM:

| EMBALSE | DEPARTAMENTO | VOLUMEN ÚTIL DIARIO, % |
|-------------|--------------|------------------------|
| PLAYAS | Antioquia | 123.88 |
| TRONERAS | Antioquia | 112.45 |
| EL PEÑOL | Antioquia | 104.16 |
| SAN LORENZO | Antioquia | 102.83 |
| RIOGRANDE 2 | Antioquia | 102.56 |
| MIRAFLORES | Antioquia | 90.47 |
| PORCE III | Antioquia | 67.48 |
| PORCE II | Antioquia | 78.61 |
| PUNCHINÁ | Antioquia | 104.74 |
| ESMERALDA | Boyacá | 98.17 |
| MIEL I | Caldas | 100.14 |

CONTINUACIÓN ESTADO DE LOS EMBALSES

| EMBALSE | DEPARTAMENTO | VOLUMEN ÚTIL DIARIO, % |
|-----------------|-----------------|------------------------|
| ALTO ANCHICAYÁ | Cauca | 68.76 |
| SALVAJINA | Cauca | 91.79 |
| URRÁ I | Córdoba | 81.63 |
| GUAVIO | Cundinamarca | 99.84 |
| MUÑA | Cundinamarca | 95.63 |
| SISGA | Cundinamarca | 82.44 |
| NEUSA | Cundinamarca | 80.76 |
| AGREGADO BOGOTÁ | Cundinamarca | 75.61 |
| CHUZA | Cundinamarca | 69.05 |
| TOMINÉ | Cundinamarca | 73.76 |
| BETANIA | Huila | 97.38 |
| PRADO | Tolima | 126.90 |
| CALIMA 1 | Valle del Cauca | 98.83 |

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 | Leticia (33.0) |
| META | Villavicencio (48.0) |
| NARIÑO | Puerres (81.2) |



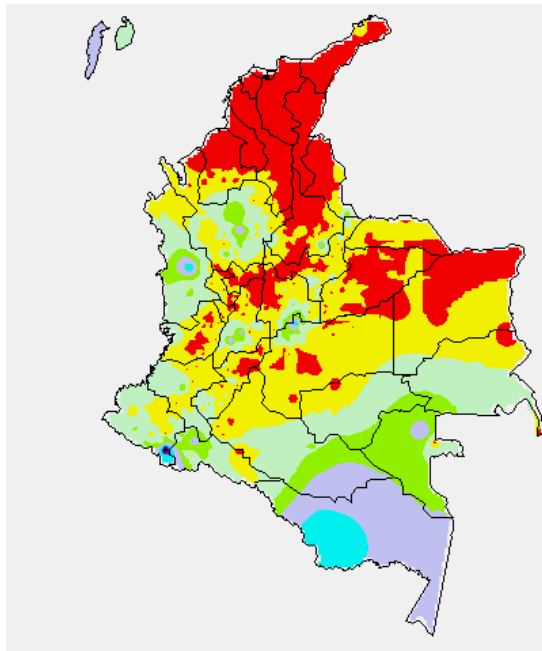
PRECIPITACIÓN

CONSULTE

TOTAL (mm) y PORCENTAJE DE LA PRECIPITACIÓN EN LAS PRINCIPALES CIUDADES DEL PAÍS

MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del martes 20 de diciembre hasta las 7:00 a.m. del miércoles 21 de diciembre de 2011



| | | | |
|----------------|----------------|----------------|---------------|
| 0.0 mm | 0.1 a 1.0 mm | 1.1 a 5.0 mm | 5.1 a 10.0 mm |
| 10.1 a 20.0 mm | 20.1 a 40.0 mm | 40.1 a 60.0 mm | > de 60.1 mm |

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

| REGIÓN | PRONÓSTICO |
|--|--|
| SABANA DE BOGOTÁ | <p>Miércoles: Se espera en la mañana cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco y soleado. Al finalizar la tarde son probables algunas lluvias ligeras, especialmente en el Sur la Sabana. La temperatura máxima esperada es de 20 °C.</p> <p>Jueves: Cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco durante la jornada.</p> |
| ANDINA | <p>Miércoles: En horas de la mañana se espera cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco y soleado en la mayor parte de la región. Al final de la tarde y noche se esperan lluvias ligeras en sectores del sur de Antioquia, Eje Cafetero, occidente de Boyacá, lluvias más ligeras en el norte de Cundinamarca y algunas zonas de Cauca y Nariño.</p> <p>Jueves: Se espera cielo parcialmente nublado y predominio de tiempo seco en la mañana. En la tarde y noche, lluvias entre ligeras y moderadas en sectores dispersos del sur de Antioquia, Eje Cafetero, Valle, Santander, occidente de Tolima y Boyacá; algunas lloviznas en el Macizo Colombiano.</p> |
| CARIBE | <p>Miércoles: En la mañana se espera cielo ligeramente nublado con predominio tiempo seco y soleado. En la tarde y noche se prevé un incremento de la nubosidad con lluvias entre ligeras a moderadas en sectores dispersos de la sierra nevada de Santa Marta y norte de Cesar y de La Guajira.</p> <p>Jueves: Predominará tiempo seco y soleado en gran parte del día, con probabilidad de lluvias ligeras al final el día en sectores dispersos de la sierra nevada de Santa Marta, Urabá, Córdoba y norte de Cesar y de La Guajira..</p> |
| ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA | <p>Miércoles: Cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco. Son probables algunas lluvias de corta duración en la tarde.</p> <p>Jueves: Cielo parcialmente nublado y tiempo seco.</p> |
| MAR CARIBE | <p>Miércoles: Cielo parcialmente nublado con lluvias entre ligeras y moderadas en el Occidente del área marítima colombiana.</p> <p>Jueves: Cielo parcialmente con lluvias ligeras al Occidente del área marítima colombiana</p> |
| PACIFICA | <p>Miércoles: En gran parte de la región en horas de la mañana se espera cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco y lluvias ligeras al norte del Chocó. En la tarde y noche lluvias moderadas en Chocó y lluvias más ligeras en Cauca.</p> <p>Jueves: Lluvias de ligeras a moderadas en Chocó y Valle, especialmente en horas de la tarde y noche.</p> |
| INSULAR PACÍFICA | <p>Miércoles: Cielo parcialmente cubierto con lluvias entre ligeras a moderadas en Gorgona al final del día. En Malpelo predominará el tiempo seco.</p> <p>Jueves: Cielo parcialmente nublado con lluvias ligeras en Gorgona.</p> |
| OCÉANO PACÍFICO | <p>Miércoles: Cielo parcialmente nublado con lluvias moderadas en la tarde, especialmente en el Norte del área marítima colombiana.</p> <p>Jueves: Cielo parcialmente nublado con lluvias ligeras a moderadas en el Norte del área.</p> |
| ORINOQUIA | <p>Miércoles: se espera cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco en gran parte de la región. En la tarde se espera lluvias ligeras en sectores dispersos del Piedemonte llanero.</p> <p>Jueves: Predominará tiempo seco y soleado en gran parte de la región.</p> |
| AMAZONIA | <p>Miércoles: Se prevé en horas de la mañana cielo parcialmente nublado con lluvias ligeras en sectores del sur de Amazonas. En la tarde y noche lluvias de ligeras a moderadas en Amazonas, Caquetá y Putumayo, el resto de la región predominio de tiempo seco.</p> <p>Jueves: Cielo parcialmente nublado con lluvias moderadas al sur de la región especialmente en horas de la tarde.</p> |

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 Inundaciones, Deslizamientos de Tierra e Incendios Forestales, se sugiere consultar los vínculos que se encuentran en la página principal del instituto www.ideam.gov.co

REGIÓN CARIBE

ALERTA ROJA NIVELES ALTOS EN LA PARTE BAJA DEL RÍO MAGDALENA

Continúa la tendencia de ascenso moderado en la cuenca baja del río Magdalena, en el sector comprendido entre Gamarra (Cesar) y la desembocadura en el mar Caribe, incluyendo amplios sectores del Canal del Dique. El IDEAM mantiene el nivel de **ALERTA ROJA** en las siguientes poblaciones por departamento:

Atlántico: Palmar de Varela, sectores aledaños a las ciénagas La Luisa y La Chepa. En el sector suoriental del departamento los niveles del río Magdalena se encuentran próximos a las cotas de desbordamiento. El nivel de alarma vigente se extiende para los municipios de Campo de La Cruz, Santa Lucía, Suán, Candelaria, Santo Tomás y Manatí; igual situación se presenta en sectores ribereños bajos del Canal del Dique.

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

Cesar: Gamarra en sectores rurales y urbanos del municipio, especialmente en el corregimiento de Capulco; adicionalmente, poblaciones ribereñas de la Ciénaga de Zapatos, como Chimichagua y Saloa.

Magdalena: Belén en la Ciénaga de Zapatos, Tenerife, Santa Ana, Pedraza, El Banco y Plato

ALERTA ROJA NIVELES ALTOS EN LA PARTE BAJA DEL RÍO MAGDALENA EN EL SECTOR DEL CANAL DEL DIQUE

El río Magdalena en el Canal del Dique continúa con la tendencia de ascenso moderado (el cual es normal para la época), especialmente en el sector desde Santa Lucía hasta Repelón (Atlántico). Se recomienda especial atención para los municipios de Campo de La Cruz, Manatí, Santa Lucía y Suán, en el Atlántico. El tránsito de la onda de crecida llegará hasta Pasacaballos (Bolívar), con probabilidad de la ocurrencia de inundaciones en el sector de los municipios de Arjona y Turbaná (Bolívar). Adicionalmente, en el departamento de Bolívar se recomienda a los pobladores ribereños de los municipios de Calamar, San Cristóbal, Mahates, María La Baja, Soplaviento y San Estanislao, debido a que en las últimas horas se mantiene la tendencia de moderado ascenso en los niveles. En promedio, el actual nivel del Canal del Dique es de aproximadamente de 30 cm. por debajo de la cota de inundación, especialmente en las partes más bajas (sector de las Computas, hacia el corregimiento de Villa Rosa, lo mismo que en Puente Amarillo en Manatí hasta las Computas). Se prevé que la tendencia de ascenso continúe las próximas dos semanas

ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Cesar: amenaza moderada a baja por deslizamientos de tierra en los municipios de Pailitas, Pelaya, La Gloria y San Alberto.

ALERTA NARANJA PROBABILIDAD CRECIENTES SÚBITAS DEL RÍO SAN JORGE Y SUS AFLUENTES

Como resultado de las lluvias presentadas desde anoche se presentan incrementos en los niveles de las corrientes de la cuenca del río San Jorge (no se han generado afectaciones en la zona), donde se destacan las siguientes condiciones:

Cuenca del río San Pedro. Éste río aguas arriba de su confluencia con el río San Jorge, presenta desde ésta madrugada tendencia al ascenso, la cual se prevé continúa en el transcurso del día. Especial recomendación para pobladores ribereños de los corregimientos de Juan José y Villanueva, del municipio de Puerto Libertador (Córdoba). Se prevé que en la noche de hoy se presenten incrementos moderados en el río San Jorge, aguas arriba de Montelíbano.

Cuenca del río San Jorge. Debido a precipitaciones locales, se registra desde la madrugada de hoy y al tránsito de la onda de crecida del río San Pedro proveniente desde Puerto Libertador (Córdoba), se previene a los pobladores en zonas ribereñas bajas, especialmente en el sector Montelíbano - La Apartada - Buenavista (departamento de Córdoba), ante la posibilidad de crecientes súbitas.

REGIÓN ANDINA

ALERTA ROJA POR NIVELES ALTOS EN EL EMBALSE DE PRADO

De acuerdo a la información suministrada por EPSA a las 6:00 a. m. de hoy, el Embalse de Prado presenta una cota de nivel de 364.51 msnm (correspondiente al 126.90% del volumen útil), siendo la cota máxima 367.0 m.s.n.m. Se previene a los pobladores ubicados aguas abajo de este embalse para que estén atentos a nuevos comunicados sobre cambios en el nivel del embalse; actualmente se están realizando vertimientos por compuertas, lo cual incidirá en incrementos de los niveles de los ríos Prado y Magdalena, aguas abajo de Purificación (Tolima).

ALERTA ROJA NIVELES ALTOS EN LAS CUENCAS ALTA Y MEDIA DEL RÍO MAGDALENA

Se mantiene una **ALERTA ROJA** por crecientes súbitas para varias corrientes en la cuenca alta del río Magdalena, las cuales podrían afectar poblaciones, dentro de las cuales se destacan:

Cuenca alta (departamento de Tolima): especial atención en zonas ribereñas bajas del río Magdalena, especialmente en proximidades de Purificación; ascensos considerables de los vientos de sus afluentes como son los ríos Totará, Alvarado, Saldaña y Sumapéz (especial atención para

el municipio de Melgar, Tolima). También se recomienda especial atención en zonas ribereñas bajas de los ríos Amamichú, Riachuelo, Siquila y Saldaña, aguas arriba de Rioblanco y Ataco (Tolima).

Cuenca media: por las lluvias y también como resultado del tránsito de la onda de crecida, para los departamentos de Tolima y Caldas se prevén aumentos lentos de nivel en el río Magdalena, especialmente aguas abajo del municipio de Honda (Tolima). Se esperan incrementos de nivel en el transcurso del día en los municipios ribereños, por lo que se debe estar atentos a los posibles cambios en los niveles del río, especialmente en los sectores más bajos de Puerto Salgar (Cundinamarca), La Dorada (Caldas), Puerto Berrio (Antioquia), Barrancabermeja y Puerto Wilches (Santander), Yondó (Antioquia) y Gamarra (Cesar); adicionalmente éste nivel de alarma nivel de alarma de **ALERTA ROJA** se extiende para varias corrientes en el departamento de Santander (especialmente cuenca alta y media de los ríos Carare, Sogamoso, de Oro, Cimitarra y Lebríja), ya que en sus cuencas altas se reportan fuertes precipitaciones.

ALERTA ROJA NIVELES ALTOS EN LAS CUENCAS ALTA, MEDIA Y BAJA DEL RÍO CAUCA Y SUS AFLUENTES

Aunque se registra una tendencia de descenso moderado en el nivel del río Cauca en los últimos días, los niveles permanecen altos y estos se mantienen superiores a las cotas de desbordamiento en las estaciones de Mediacanoa, (Yotoco, Valle del Cauca), La Victoria (Valle del Cauca), La Virginia (Risaralda), La Pintada y Bolombolo (Antioquia). Para la parte baja, aun se registra una tendencia al ascenso con afectaciones importantes en el casco urbano de Cauca (Antioquia) y Guaranda (Sucre). A continuación se relacionan algunos sectores puntuales en los cuales son más evidentes los incrementos de niveles:

Valle del Cauca: los ríos Morales, Guadalajara, Cali y Dagua, así como los ríos Riopaila y Zarzal, asociados con el distrito de riego del RUT (Roldanillo - La Unión - Toro). Se destaca que en el municipio de La Victoria, se mantienen niveles altos superando la cota crítica de desbordamiento; también se presentan niveles muy altos y superiores a las cotas de desbordamiento en Yotoco, Yumbo y Bugalagrande. Adicionalmente los ríos Meléndez y Pance permanecen en el rango de niveles medios a altos. El río Palo ha presentando crecientes súbitas que superan la cota de desbordamiento, afectando la parte baja de la cuenca y elevando los niveles del río Cauca a la altura de Cali (Valle del Cauca).

Antioquia: en la estación de Bolombolo (municipio de Venecia), se mantiene la condición de ascenso en los niveles con posible afectación en sectores rurales y urbanos. Se recomienda estar atentos ante la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas en ríos de alta pendiente del norte de Antioquia, particularmente la cuenca alta de los ríos San José, Tenche y El Bagre (afluentes del río Nechí), lo mismo que en otros afluentes al río Cauca a la altura de Puerto Valdivia, Tarazá y Nechí.

Sector Guaranda (Sucre)-Aché (Bolívar): se han registrado inundaciones lentas y desbordamientos en zonas (especialmente sectores rurales), siendo éstos más críticos en el municipio de La Pintada y el corregimiento Bolombolo (Venecia, Antioquia) localizados en el suroeste antioqueño.

Sector de la Depresión Momposina: se recomienda especial atención a los puntos más bajos de los corregimientos de Margento (municipio de Cauca, Antioquia) y Colorado (municipio de Nechí, Antioquia), lo mismo que en inmediaciones de la depresión de La Mojana sucreña, ante la eventualidad de ocurrencia de crecidas lentas.

ALERTA NARANJA RÍO CARARE MANTIENE NIVELES ALTOS

Para la mañana de hoy, y después de las continuas fluctuaciones de nivel que se han reportado durante la última semana, los ríos del departamento de Santander, entre los más importantes sobresale el río Carare (parte alta de la cuenca) en el municipio de Puerto Araujo reporta una tendencia al descenso.

ALERTA ROJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Caldas: Se pronostica amenaza alta a muy alta por deslizamientos de tierra en los municipios de Manzanaras, Marquetalia, Norcasia, Pensilvania, Sumaná y Victoria. Se pronostica amenaza moderada en los municipios de Aguadas, Anserma, Chinchiná, Filadelfia, La Dorada, La Merced, Manizales, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Risaralda, Salamina, Supía, Villamaría y Viterbo.

Cauca: Se pronostica amenaza alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables del municipio de Rosas.

ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Antioquia: Amenaza alta a moderada en los municipios de Cocorná, San Luis, San Francisco, Alejandría, Argelia, Carmen De Viboral, Concepción, Granada, Jericó, Nariño, Sonsón, Yondó (Casabe) y Zaragoza. Se mantiene amenaza moderada en los municipios de Abejorral, Amagá, Amalfi, Andes, Angelópolis, Anorí, Armenia, Betania, Buitica Cáceres, Caldas, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Dabeiba, Ebéjico, Fredonia, Frontino, Giraldo, Ituango, La Ceja, La Pintada, La Unión, Maceo, Medellín, Montebello, Puerto Berrio, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Salgar, Santa Bárbara, Santa Fe De Antioquia, Segovia, Sopetrán, Tarazá, Tarso, Uramita, Urrao, Vegachí, Venecia, Yalí y Yolombó.

Boyacá: se pronostica amenaza moderada a baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Muzo, Berbeo, Betéitiva, Buenavista, Chinavita, Chita, Coper, Corrales, El Espino, Gámeza, Guicán, La Victoria, Maripí, Mongua, Moniquirá, Otanche, Pachavita, Panqueba, Pauna, Paya, Paz De Rio, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Quipama, Saboyá, San José de Pare, San Pablo De Borbur, Santana, Socotá, Tópaga, Tasco, Tibaná, Turmequé y Ventaquemada.

Cauca: Se pronostica amenaza moderada a baja por deslizamientos en el municipio Almaguer, Bolívar, Corinto, El Tambo, Inzá, Jambaló, Miranda, Suarez, Sucre, Toribio, Totoró, La Vega y La Sierra.

Cundinamarca: Se mantiene amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bogotá D.C., Bojacá, Cabrera, Cachipay, Caparrapí, Cáqueza, Carmen De Carupa, Chaguani, Chipaque, Chocontá, Cucunubá, El Colegio, El Peñón, El Rosal, Gachetá, Gama, Granada, Guaduas, Guayabal de Siquima, Guayabeta, Gutiérrez, La Calera, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguazaque, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paima, Pandí, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quetame, Quipile, Ricaurte, San

Antonio De Tequendama, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan De Rioseco, Sasaima, Sibaté, Silvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tibacuy, Tocaima, Topaipí, Ubalá, Utica, Venecia, Vergara, Viani, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí y Zipacón.

Huila: Se pronostica amenaza alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Campoalegre, Iquira, Santa María, La Plata, Garzón, Teruel Aipe y Palermo. Se pronostica amenaza moderada en los municipios de Neiva, Paicol, Rivera, Tesalia y Yaguará.

Santander: Se pronostica amenaza moderada a baja en los municipios de Albania, Barbosa, Barrancabermeja, Bolívar, Carcasí, Charalá, Chipatá, Cimitarra, Contratación, Coromoro, Encino, Florián, Floridablanca, Gámbita, Guepsa, Girón, Guavatá, Landázuri, Lebrija, Macaravita, Matanza, Mogotes, Oiba, Rionegro, Suaita, Sucre, Tona, Vélez, La Paz, El Carmen, Puerto Wilches, San Vicente de Chucurí, San Andrés, San Miguel, Santa Helena del Opón, Valle de San José, San Benito, El Guacamayo, La Belleza y Puente Nacional.

Risaralda: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables del municipio de Belén de Umbría. Amenaza baja en los municipios de Apía y Santa Rosa de Cabal.

Quindío: Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Calarcá, Génova y Pijao.

Tolima: Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Alpujarra, Anzoátegui, Ataco, Armero (Guayabal), Cajamarca, Casabianca, Carmen de Apicalá, Chaparral, Cunday, Dolores, Falan, Fresno, Herveo, Honda, Ibagué, Icononzo, Libano, Lérída, Mariquita, Murillo, Natagaima, Palocabildo, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Villahermosa, Villarrica y San Antonio.

Nariño: se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Buesaco, Cumbitara, La Florida, La Unión, Nariño, Arboleda (Berruecos) y Albán (San José).

Norte de Santander: Se pronostica amenaza alta por deslizamientos de tierra en los municipios Ábrego, Cáchira, Tibú y La Esperanza. Se mantiene amenaza moderada a alta en los municipios de Cáocota, Chinácota, Chitagá, Convención, Cucutilla, Durania, El Tarra, El Zulia, Gramalote, Hacarí, Labateca, Lourdes, Pamplona, Salazar, San Calixto, Sardinata, Silos, Teorama y Villa Caro.

ALERTA AMARILLA EMBALSE DE BETANIA

De acuerdo con la información suministrada por EMGESA hoy a las 6:00 a. m. se genera ésta alerta, debido a que la cota del nivel presenta un valor de 560.89 msnm correspondiente al 97.38%, siendo la cota máxima 561.20 msnm.

REGION ORINOQUIA

ALERTA ROJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Meta: Se pronostica amenaza alta a muy alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Cubarral, Acacias, Cumaral, Guamal, Restrepo, Villavicencio, El Dorado y El Castillo.

ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Meta: amenaza moderada en los municipios de Villavicencio, Lejanías y El Calvario.

Boyacá: Se pronostica amenaza moderada a alta en los municipios de Cubará y Aquitania. Se mantiene amenaza baja a moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Campohermoso, Cubará, Labranzagrande, Macanal, Miraflores, Páez, Pajarito, Rondón, San Luis de Gaceno, Santa María y Umbita.

REGIÓN PACÍFICA

ALERTA ROJA PARA EL RIO ATRATO POR NIVELES ALTOS

A la altura de Quibdó (Chocó), el río Atrato mantiene niveles altos, aunque los niveles han descendido durante la mañana de hoy, se espera un moderado ascenso en horas de la tarde. Se previene a los pobladores para que estén atentos ante posibles afectaciones por inundaciones lentas, particularmente las poblaciones de Quibdó, Tagachí, Vigía del Fuerte, Domingodó y Riosucio.

ALERTA ROJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Valle del Cauca: Se pronostica amenaza alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Buenaventura y Dagua

ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Chocó: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Alto Baudó (Pie De Pato), Atrato (Yuto), Bagadó, Bahía Solano (Mutis), Bajo Baudó (Pizarro), Bojayá (Bellavista), Cértegui, Condoto, El Cantón Del San Pablo (Managrú), Istmina, Lloró, Medio Atrato (Betú), Medio Baudó (Boca De Pepú), 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: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Barbacoas y Ricaurte.

Valle del Cauca: Se pronostica amenaza moderada en los municipios de Bolívar, Bugalagrande, Calima (El Darién), El Cerrito, El Dovia, San Pedro, Sevilla y Versalles.

ALERTA AMARILLA RÍOS DE LA VERTIENTE DEL PACÍFICO

Como resultado de la persistencia de las lluvias registradas en los últimos días se siguen presentando incrementos importantes de varias corrientes de la región Pacífica, ante la probabilidad de lluvias en la zona pacífica se recomienda éste nivel de alarma especialmente para los siguientes sitios:

Cuenca del río Patía: el río Patía registra un ascenso moderado en los niveles el día de hoy con valores considerados altos. Se recomienda especial atención en la parte media de la cuenca (en el municipio de Policarpa, especialmente zonas bajas de los corregimientos de San Antonio, Pisanda y El Ejido, en el departamento de Nariño), lo mismo que en Pisanda y Cumbitara (Nariño) y también en la cuenca baja (zonas bajas aledañas a la desembocadura en el Océano Pacífico en Boca Salahonda, especialmente en los sitios El Caimito, Ramos y Hojas Blancas, jurisdicción del municipio de Francisco Pizarro). No se descartan nuevos incrementos de los niveles debido a la reactivación de las lluvias en el Macizo Colombiano.

Cuenca del río San Juan: especial atención para éste municipio chochoano, especialmente en zonas limítrofes de los departamentos de Chocó y del Valle del Cauca, ante la inminencia de crecidas súbitas.

Cuenca media y baja de los ríos Anchicayá y Dagua: especial atención para zonas bajas del municipio de Buenaventura (Valle del Cauca).

REGIÓN AMAZONICA

CONDICIONES NORMALES

MAR CARIBE

ALERTA AMARILLA PLEAMARES

Desde el 20 hasta el 25 de diciembre se presentara una de las mareas astronómicas más significativas del mes sobre el Mar Caribe, por lo cual, se recomienda consultar con las Capitanías de puerto para las embarcaciones menores.

ALERTA ROJA VIENTO Y OLEAJE

En amplios sectores del Mar Caribe colombiano, se presentarán valores de oleaje entre 2.0 y 4.0 m, principalmente en alta mar y viento entre 25 y 35 nudos (46-65 Km/h) afectando la navegación menor, por lo cual se recomienda mantener medidas de seguridad para los bañistas sobre las playas y el tráfico de embarcaciones de bajo calado.

OCÉANO PACÍFICO

CONDICIONES NORMALES

Ricardo LOZANO PICÓN, Director General
María Teresa MARTÍNEZ GÓMEZ, Jefe Oficina de Pronósticos y Alertas
Fidel Alberto PARDO OJEDA, Coordinador de Alertas Ambientales

Profesionales en turno:
Óscar MARTÍNEZ, Mario MORENO, Vicente PEÑA, Gloria LEÓN, Eliecer DÍAZ, Alejandro URIBE,
Mauricio TORRES y Juan Alameda.
Internet: <http://www.ideam.gov.co>
Correo electrónico servicio@ideam.gov.co * alertasideam@ideam.gov.co
Carrera 10 N° 20 - 30 ** Piso 9, Bogotá, D.C.
Teléfono: 3421586

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

KPH: kilómetros por hora

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