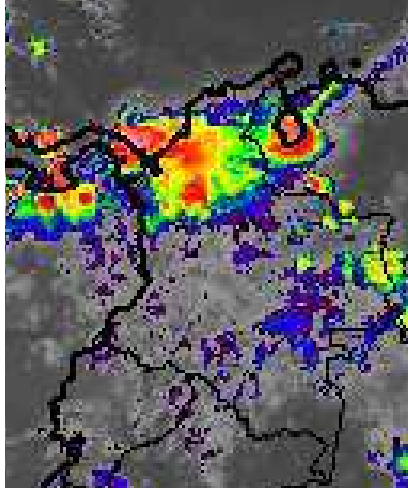


CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Durante la mañana ha predominado cielo mayormente cubierto sobre el territorio nacional con lluvias fuertes en la costa de la región Caribe, Norte de la Pacífica y el Oriente de la Orinoquía y Amazonia; las precipitaciones se ubican en los departamentos de Chocó, Córdoba, Sucre, Arauca, Vichada, Guainía y de menor intensidad sobre Antioquia, Santanderes y sectores Oriente de Cundinamarca. Durante la mañana se presentará atenuación de la nubosidad sobre amplios puntos del país, pero persistirán las precipitaciones fuertes en las costas del Caribe y Pacífico colombiano, después del mediodía se fortalecerá nuevamente la nubosidad con precipitaciones moderadas en Chocó, Valle del Cauca, Córdoba, Sucre, Bolívar, Magdalena, Norte de Cesar, Vichada, Arauca, Casanare, Oriente de Meta, Antioquia, Santanderes, Eje Cafetero, Altiplano Cundiboyacense, Amazonas, Vaupés, Oriente de Caquetá y Putumayo. No se descarta la presencia de actividad eléctrica en los momentos de lluvia intensa principalmente en las regiones Caribe, Pacífica y Orinoquía.

IMÁGEN SATELITAL

Imagen GOES12 Hora 7:45 a.m. HLC * 27 de mayo de 2013



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Cielo cubierto a lo largo de la jornada con precipitaciones ligeras en horas finales de la tarde y primeras de la noche.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA.** 4.80 -75.62

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5	9
18,000	SURESTE	10 - 15	18 - 28
24,000	SURESTE	15 - 20	28 - 37
30,000	NORESTE	10 - 15	18 - 28

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Cielo cubierto a lo largo de la jornada con precipitaciones ligeras en horas finales de la tarde y primeras de la noche.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA.** 2.92 -76.05

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	ESTE	5	9
18,000	SURESTE	10 - 15	18 - 28
24,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	NORESTE	15 - 20	28 - 37

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Cielo cubierto a lo largo de la jornada con precipitaciones ligeras en horas finales de la tarde y primeras de la noche.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA.** 1.55 -77.37

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	ESTE	5	9
18,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
24,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	NORESTE	15 - 20	28 - 37

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Cielo cubierto a lo largo de la jornada con precipitaciones entre ligeras y moderadas en horas finales de la tarde y primeras de la noche.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA.** 4.89 -75.32

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5	9
18,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
24,000	ESTE	15 - 20	28 - 37
30,000	NORESTE	10 - 15	18 - 28

LO MÁS DESTACADO

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

- Las precipitaciones más significativas se concentraron sobre sectores de las regiones, Orinoquía, Amazonia y Andina. El mayor volumen de precipitación se registró en el municipio de **Medina (Cundinamarca)**, con **75.0 mm**.
- ALERTA ROJA** por crecientes súbitas de la mayoría de los ríos vertientes al Golfo de Urabá, en especial los que cruzan las poblaciones de Apartado, León, Grande, Guadualito, Carepa y Turbo.
- ALERTA NARANJA** por niveles altos en el río Cauca para la población de Bolombolo perteneciente al municipio de Venecia (Antioquia). A pesar de que la tendencia general es de descenso, los niveles permanecen en el estado de niveles altos.
- ALERTA NARANJA** por niveles altos en el río Atrato a la altura del municipio de Quibdó (Chocó).
- ALERTA NARANJA** por probabilidad de amenaza de deslizamientos de tierra en áreas inestables de las regiones Andina, Pacífica y piedemontes llanero y Amazónico.
- ALERTA AMARILLA:** en el río San Jorge debido a la permanencia de lluvias en la zona, se sugiere estar atentos a cambios súbitos de nivel, especialmente entre el trayecto entre Montelíbano y el río Cauca aguas arriba de Magangué (Bolívar).

El IDEAM recomienda al Sistema Nacional de Atención y Prevención de Desastres (SNPAD) y al público tener en cuenta la probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra, crecientes súbitas o avenidas torrenciales, en ríos y quebradas de alta pendiente, particularmente en los departamentos andinos, incluidos los Piedemontes Llanero y Amazónico durante la primera temporada lluviosa del año.

PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a **35.0 mm**:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
AMAZONAS	Leticia (39.0)
ANTIOQUIA	Carepa (60.2), Fredonia (45.0)
BOLIVAR	El Carmen De Bolívar (46.0), San Estanislao (36.0)
BOYACA	Cubará (41.0)
CAQUETA	Valparaiso (35.0)
CASANARE	Orocué (63.0), Villanueva (41.0), Paz de Ariporo (37.5), Trinidad (37.7), Aguazul (36.0)
CAUCA	Piendamó (45.8)
CESAR	Curumaní (35.0)
CHOCO	Bahía Solano (70.0), Quibdó (39.5)
CORDOBA	Puerto Escondido (57.0), Loricá (39.0)
CUNDINAMARCA	Medina (75.0) , Ubalá (38.0), Paratebueno (35.0), Paima (35.0)
GUAINIA	Inirida (36.0)
MAGDALENA	Plato (60.0)
META	Cumaral (48.0), El Dorado (48.0), Puerto López (45.0), Cubarral (43.0), Villavicencio (38.2), Restrepo (36.0)
NORTE DE SANTANDER	Toledo (41.0)
PUTUMAYO	Mocoa (43.5)
RISARALDA	Santuario (61.0)
SUCRE	Corozal (55.5), Chalan (40.0), Sampués (38.2)
VALLE DEL CAUCA	Cali (47.0)
VAUPES	Mitú (36.0)

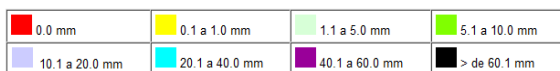
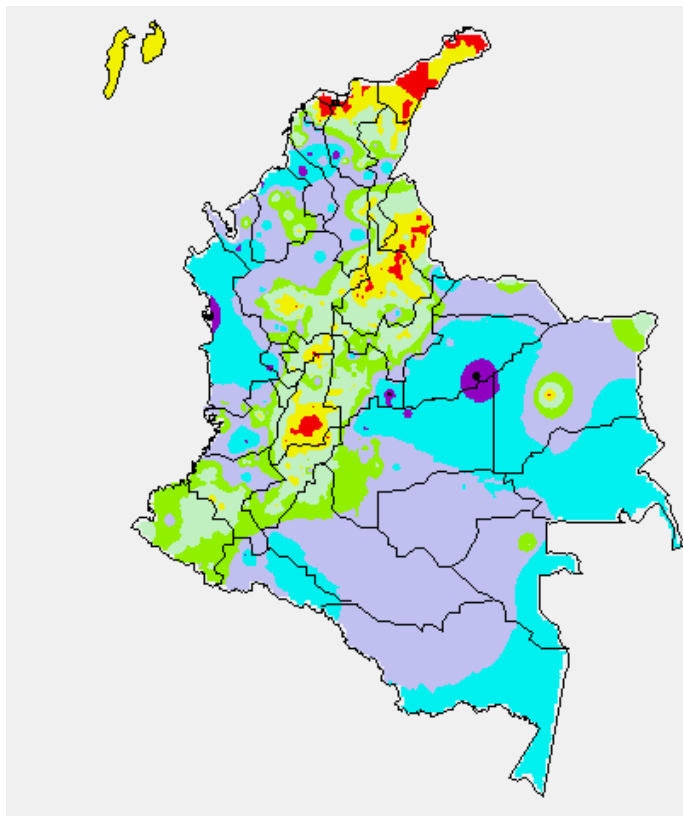
TEMPERATURAS MÁXIMAS

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ATLANTICO	Manatí (36.0)
BOLIVAR	El Carmen De Bolívar (36.0), Zambrano (35.8)
CESAR	Valledupar (37.0), Agustín Codazzi (35.8), Valledupar (35.6)
CORDOBA	Ayapel (35.4)
LA GUAJIRA	Riohacha (37.0), Urumita (35.8), Hatonuevo (35.3)
MAGDALENA	Pivijay (36.4)
SUCRE	San Benito Abad (35.0)

MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del domingo 26 de mayo hasta las 7:00 a.m. del lunes 27 de mayo de 2013.



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 (%)
AGREGADO BOGOTÁ	Cundinamarca	67.21
ALTO ANCHICAYÁ	Valle del Cauca	92.00
BETANIA	Huila	67.10
CALIMA	Valle del Cauca	41.13
CHUZA	Cundinamarca	53.46
ESMERALDA	Boyacá	22.19
GUAVIO	Cundinamarca	40.87
MIEL I	Caldas	44.24
MIRAFLORES	Antioquia	20.70
MUÑA	Cundinamarca	82.71
PEÑOL	Antioquia	42.52
PLAYAS	Antioquia	70.36
PORCE II	Antioquia	37.59
PORCE III	Antioquia	53.06
PRADO	Tolima	54.40
PUNCHINÁ	Antioquia	90.62
RIOGRANDE 2	Antioquia	42.10
SALVAJINA	Cauca	58.58
SAN LORENZO	Antioquia	42.67
TRONERAS	Antioquia	65.82
URRÁ I	Córdoba	41.12
NEUSA	Cundinamarca	67.82
SISGA	Cundinamarca	54.05
TOMINE	Cundinamarca	68.93

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<p>LUNES: En la mañana se presentara cielo parcialmente cubierto con lloviznas a lluvias ligeras hacia el final de la mañana. En horas de la tarde se espera incremento de la nubosidad con cielo cubierto y lluvias de ligeras a moderadas sobre la ciudad las más representativas al Norte y Oriente; sobre la sabana lluvias dispersas las más significativas al Norte y Occidente.</p> <p>MARTES: En la mañana predominaran las condiciones secas. En la tarde se fortalecerá la nubosidad y no se descartan lluvias al Norte y Oriente de la sabana y de la ciudad.</p>
ANDINA	<p>LUNES: En las primeras horas de la mañana se estima cielo entre semicubierto y mayormente cubierto con predominio de tiempo seco en gran parte de la región, salvo en sectores de Antioquia, Norte de Santander y Eje Cafetero, donde no se descartan lluvias ligeras. En la tarde y durante la noche se estiman precipitaciones en sectores de Santander, Antioquia, Eje Cafetero, mientras que en Cundinamarca, Boyacá y zona montañosa de Cauca, Valle del Cauca y Nariño se presentarán lluvias de menor intensidad y de corta duración.</p> <p>MARTES: Se prevé precipitaciones especialmente en sectores del Altiplano Cundiboyacense, Santander, Antioquia, Eje Cafetero y Huila; lluvias de mayor intensidad sobre la zona montañosa de Valle del Cauca, Cauca y Nariño especialmente en horas de la tarde y noche.</p>
CARIBE	<p>LUNES: En horas de la mañana cielo nublado con lluvias en amplios sectores de Córdoba, Sucre y Bolívar. Durante la tarde y noche cielo semicubierto con probabilidad de precipitaciones en sectores del sur de Córdoba, sur de La Guajira, Sucre, Bolívar y sobre las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta; en el resto de la región predominará cielo mayormente nublado.</p> <p>MARTES: Lluvias de carácter entre ligero y moderado se esperan especialmente para horas de la tarde sobre los departamentos de Bolívar, Córdoba, Sucre y Norte de Magdalena.</p>
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<p>LUNES: A lo largo de la jornada cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias ligeras especialmente en horas de la mañana.</p> <p>MARTES: Se estima cielo entre parcial y mayormente nublado con probabilidad de lluvias especialmente hacia las horas de la tarde y noche.</p>
MAR CARIBE	<p>LUNES: Cielo mayormente nublado al Occidente del área nacional marítima, con probabilidad de lluvias de ligeras a moderadas especialmente en zonas del litoral de Córdoba y Sucre. En el Centro y Oriente cielo seminublado y predominio de tiempo seco en la mañana, en la tarde no se descarta aumento de la nubosidad y lluvias sobre el litoral.</p> <p>MARTES: Se prevé lluvias de ligeras a moderadas al Occidente del área especialmente en horas de la tarde. Hacia el Centro y Oriente se prevé tiempo seco.</p>
PACÍFICA	<p>LUNES: En la mañana se estima cielo mayormente cubierto con lluvias entre ligeras y moderadas en Chocó y Valle del Cauca. En la tarde se esperan lluvias de moderadas a fuertes en sectores de Chocó y Valle del Cauca, no se descarta la presencia de actividad eléctrica, mientras que para el resto de la zona se prevén lluvias de menor intensidad.</p> <p>MARTES: En las primeras horas de la mañana se estiman lluvias en Chocó y sectores del Valle del Cauca, en el resto de región cielo seminublado con condiciones secas. En la tarde se espera lluvias entre ligeras y moderadas sobre Chocó, Valle del Cauca y Cauca.</p>
INSULAR PACÍFICO	<p>LUNES: Se estima cielo mayormente cubierto con lluvias ligeras en Malpelo en horas de la tarde, en Gorgona se prevé abundante nubosidad y lluvias de ligeras a moderadas en la tarde y durante las primeras horas de la noche.</p> <p>MARTES: Condiciones de cielo parcialmente nublado y predominio de tiempo seco en Gorgona y Malpelo.</p>
OCEANO PACÍFICO	<p>LUNES: Para la jornada se pronostica cielo entre parcial y mayormente nublado con precipitaciones entre moderadas a fuertes especialmente hacia el Norte y Centro del área marítima nacional en horas de la mañana y de la noche.</p> <p>MARTES: Cielo entre seminublado y nublado con lluvias moderadas en altamar del Norte de la zona.</p>
ORINOQUIA	<p>LUNES: En el transcurso del día se prevé cielo entre parcial y mayormente nublado con lluvias sectorizadas en gran parte de la región. Se estiman lluvias de moderadas a fuertes en Vichada y sobre el Piedemonte Llanero; lluvias de menor intensidad en Arauca y Meta. No se descarta la posibilidad de actividad eléctrica, las lluvias más significativas se presentaran en horas de la tarde y noche.</p> <p>MARTES: En la mañana se estima lluvias sobre sectores del Vichada y Piedemonte Llanero. En la tarde y noche se estiman precipitaciones de mayor intensidad, incluso con presencia de actividad eléctrica sobre Vichada, Oriente de Arauca, Meta y en el Piedemonte Llanero.</p>
AMAZONIA	<p>LUNES: En la mañana cielo cubierto con lluvias en Guainía, Vaupés y oriente de Caquetá, en el resto de la región predominará el tiempo seco. En la tarde y noche se estiman lluvias más intensas en sectores de Amazonas, Vaupés, Guainía y Guaviare, hacia el resto de la región de menor intensidad.</p> <p>MARTES: Se estiman lluvias de carácter entre moderado y fuerte sobre Vaupés, Amazonas y Guaviare, en el resto de la región cielo nublado con lluvias de carácter ligero.</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 Hidrología, Deslizamientos de Tierra e Incendios, se sugiere consultar la siguiente dirección electrónica: <http://institucional.ideam.gov.co/isp/index.jsf>

REGIÓN CARIBE

ALERTA ROJA POR CRECIENTES SÚBITAS DE VARIAS CORRIENTES VERTIENTES DEL MAR CARIBE EN EL GOLFO DE URABÁ.

Continúan la presencia de lluvias en la zona del Urabá antioqueño, por lo que se sugiere mantener la alerta por crecientes súbitas en los ríos que desembocan al Golfo de Urabá como son los ríos: Apartado, León, Grande, Guadualito, Carepa y Turbo. En inmediaciones de los municipios costeros de Apartado, Turbo y Necoclí donde también se presentan fuertes precipitaciones que han ocasionado incrementos moderados en los niveles de varias cuencas, donde se destacan la vertiente del mar Caribe (cuenca de los ríos Mulatos y San Juan como sus principales afluentes), vertiente del Golfo de Urabá (cuencas de los ríos Turbo, Caimán Nuevo, Necoclí, Currulao, Guadualito, río León y sus afluentes - río Grande, Apartado y Chigorodó). Por la situación antes descrita, se previene especialmente a pobladores ribereños en zonas bajas y aledañas a las corrientes (especialmente en el río Turbo), estar atentos ante la eventualidad de otras crecidas, debido a que la condición de lluvias, muy probablemente continuarán en el transcurso del día, en amplios sectores de ésta región.

ALERTA NARANJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Se pronostica amenaza moderada por condiciones propicias para la ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
LA GUAJIRA	Manaure y Uribia.

REGIÓN ANDINA

ALERTA ROJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los siguientes departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CUNDINAMARCA	Guayabetal y Medina.

ALERTA NARANJA POR CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO CAUCA A LA ALTURA DE BOLOMBOLO (MUNICIPIO DE VENECIA ANTIOQUIA).

Han venido descendiendo los niveles, pero aún se conservan altos, por lo que se sugiere este nivel de alertas para la población de Bolombolo perteneciente al municipio de Venecia (Antioquia).

ALERTA NARANJA POR INCREMENTO DE NIVELES DEL RÍO MAGDALENA EN BARRANCABERMEJA.

Retoma comportamiento de ligero descenso del nivel en el cauce principal del río Magdalena a la altura de Barrancabermeja con valores aún considerados altos.

ALERTA AMARILLA POR CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO SAN JORGE

Continúa para hoy la tendencia de descenso en los niveles en la cuenca del río San Jorge, a la altura de Montelíbano, especialmente entre el trayecto entre Montelíbano y el río Cauca aguas arriba de Magangué (Bolívar). Así mismo no se descarta la ocurrencia de crecientes súbitas de acuerdo con los pronósticos de lluvias a lo largo del departamento de Córdoba.

ALERTA AMARILLA POR CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO SALDAÑA.

De acuerdo con el pronóstico meteorológico no se descartan nuevos ascensos del nivel de carácter moderado por lo que se sugiere mantener este nivel de alerta tanto para el cauce principal como para los afluentes del río Saldaña, especialmente a la altura de la población de Ortega (Tolima).

ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los siguientes departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Abejorral, Alejandría, Barbosa, Briceño, Carmen de Viboral, Concepción, Fredonia, Guatapé, Jericó, Peñol, Sonsón, Santo Domingo y San Rafael, Tamesis, Valdivia, La Unión, Puerto Berrio, San Vicente y La Ceja.
BOYACA	San Luis de Gaceno y Santa María.
CALDAS	Samaná.
CUNDINAMARCA	Fómeque, Gutiérrez, Paratebueno y Quetame.
NORTE DE SANTANDER	Chitagá y Toledo.
QUINDIO	Circasia, Filandia y Salento.
RISARLADA	Pereira y Santa Rosa de Cabal.
SANTANDER	Charalá, Chima, Concepción y Oiba.

ALERTA NARANJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Se pronostica amenaza moderada por condiciones propicias para la ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
HUILA	Tesalia.
NORTE DE SANTANDER	Cúcuta y San Cayetano.

REGIÓN ORINOQUIA

ALERTA ROJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los siguientes departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
META	Acacias, Cubarral, Cumaral, El Calvario, Restrepo y Villavicencio.

ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los siguientes departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
META	Guamal, Lejanías, San Juanito, El Dorado y El Castillo.

ALERTA NARANJA INCREMENTOS DE NIVELES EN VARIAS CORRIENTES DEL PIEDEMONTE LLANERO.

Continúan las lluvias en amplios sectores del piedemonte llanero, por lo cual se mantiene ésta alerta, especialmente para los siguientes ríos:

Río Meta: Se mantienen los niveles altos en el río Meta particularmente en las poblaciones de Puerto López y Cabuyaro (Meta).

Ríos Ariari y Crecientes Súbitas Río Guayabero: Permanecen altos los niveles en el río Ariari, lo cual ha generado afectaciones en el municipio de Puerto Rico (Meta), este nivel de alerta se extiende a zonas ribereñas bajas del río Guayabero ya que continúan registrándose incrementos súbitos en esta corriente y los niveles están en el rango de altos.

Río Guaviare: Con los incrementos de nivel de los ríos Ariari y Guayabero se mantiene una condición de niveles altos para el río Guaviare que podría ocasionar afectación en sectores ribereños bajos del municipio de San José del Guaviare.

REGIÓN PÁCIFICA

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los siguientes departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CHOCO	Bojayá (Bellavista), Bahía Solano (Mutis) y El Litoral Del San Juan (Docordó)
NARIÑO	Barbacoas.
VALLE DEL CAUCA	Buenaventura, Calima (El Darién), Dagua.

ALERTA NARANJA POR NIVELES ALTOS EN EL RÍO ATRATO.

Debido a que los niveles se encuentran altos y que se espera que persistan las lluvias en la cuenca del río Atrato, se sigue este nivel de alerta y se recomienda estar atentos a ascenso importantes en los niveles como resultado del tránsito de la onda de creciente observada en Quibdó – Chocó.

REGIÓN AMAZONÍA

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los siguientes departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CAQUETA	Florencia, Montañita y Belén De Los Andaquíes.

MAR CARIBE

ALERTA AMARILLA: OLEAJE Y VIENTO

Se estima, principalmente en alta mar, altura del oleaje oscilante entre 2.0 y 3.0 m con velocidad del viento entre 15 a 20 nudos (28km/h a 37 Km/h) y con posibilidad de rachas de 25 nudos (46Km/h) y mayores. Por estas condiciones de amenaza, se recomienda consultar con las Capitanías de puerto a las embarcaciones menores o de bajo calado antes de zarpar.

ALERTA AMARILLA: PLEAMARES

Hasta el próximo 28 de mayo de 2013 se presentara una de las mareas astronómicas más significativas del mes sobre el mar Caribe colombiano por lo cual se recomienda a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de este fenómeno.

OCÉANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA: TIEMPO LLUVIOSO

Continuarán las lluvias de carácter moderado, incluso habrán momentos de lluvia intensa en algunos casos con probabilidad de tormentas eléctricas en especial al Norte Océano Pacifico colombiano. Esta condición se espera se presente en horas de la tarde y noche. Por esta razón se recomienda a usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las capitanías de puerto antes de zarpar.

ALERTA AMARILLA: PLEAMARES

Hasta el próximo 31 de mayo de 2013 se presentará una de las mareas astronómicas más significativas del mes sobre el litoral Pacifico colombiano, por lo cual se recomienda a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de este fenómeno.

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 Geoestacionario Operacional Ambiental).

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

HLC: hora local colombiana

PNN: Parque Nacional Natural

SFF: Santuario de Fauna y Flora

Omar Franco Torres, Director General
Christian Euscategui, Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
Juan Francisco Alameda, Coordinador de Alertas Ambientales

Profesionales en turno:
Jhon VALENCIA, Alejandro URIBE, Costanza ROSERO, Carlos ORTEGON, Mónica CUELLAR y Mauricio TORRES.

Internet: <http://www.ideam.gov.co>
Correos electrónicos: servicio@ideam.gov.co, alertasideam@ideam.gov.co
Carrera 10 N° 20 - 30 ** Piso 9, Bogotá, D.C.
Teléfono: 3421586.