



SERVICIO DE SEGUIMIENTO Y PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS

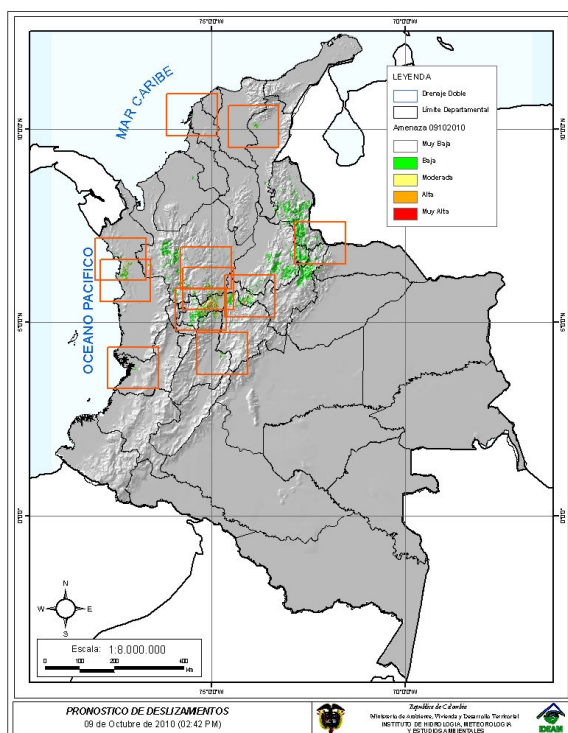
Boletín No. 254



Bogotá D.C. Sabado 09 de Octubre de 2010, 12:00 pm.

RESUMEN

Dada la persistencia de las lluvias en el Eje Cafetero, norte de Tolima y Antioquia se mantiene el pronóstico de amenaza alta por deslizamientos. Debido al considerable aumento de las precipitaciones en el norte del departamento de Cundinamarca se pronostica amenaza moderada por deslizamientos. En los departamentos de Santander, Norte de Santander, Choco y Quindío, se mantiene amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra. Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en el Piedemonte Llanero en los departamentos de Norte de Santander y Boyacá.

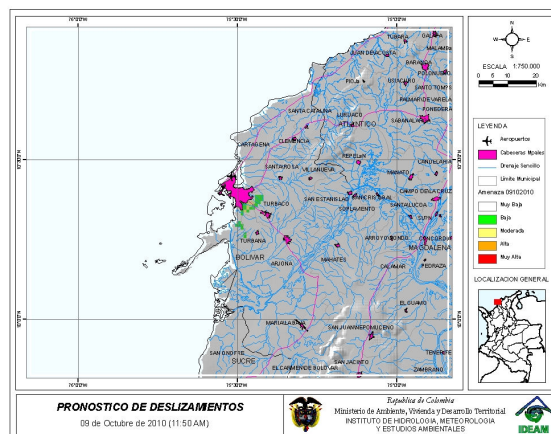


Mapa 1. Pronóstico nacional de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia.

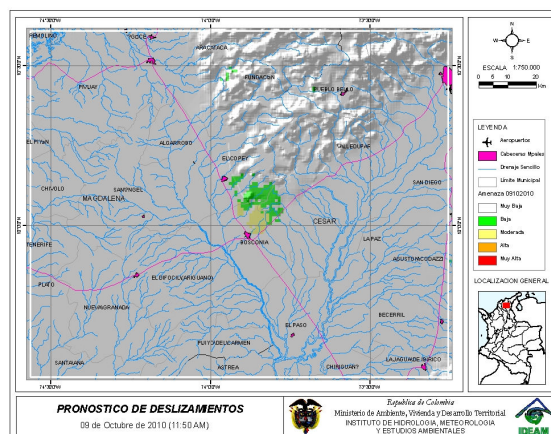
REGIÓN CARIBE

Probabilidad moderada y baja de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Bolívar y Cesar.

AVISO: Se pronostica amenaza **moderada** en los municipios de Turbaco (**Bolívar**); Bosconia y El Copey (**Cesar**); la amenaza es baja en los municipios de San Alberto y San Martín (**Cesar**).



Mapa 2. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Bolívar.



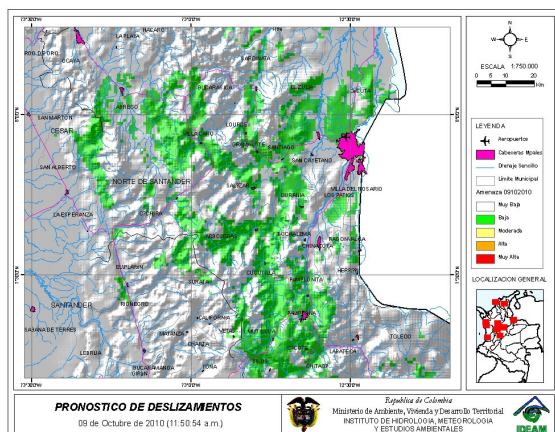
Mapa 3. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Cesar.

REGIÓN ANDINA

Probabilidad muy alta, alta y moderada de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Caldas, Norte de Santander, Santander, Antioquia y Tolima.

ALERTA

Norte de Santander: Dada la disminución de las precipitaciones en los últimos días se pronostica amenaza **moderada** por deslizamientos en los municipios de Ocaña, Cúcuta, Tibú, El Zulia, Arboledas, Santiago, Salazar, Sardinata, Bucarasica, Teoráma, Lourdes, Gramalote, Surata, Durania, Bochalema, Abrégo, Villa Caro, Cucutilla, La Esperanza y El Tarra.



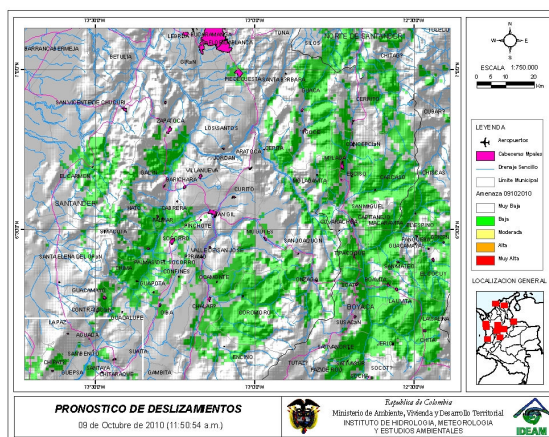
Mapas 4. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Norte de Santander

Se pronostica amenaza **baja** por deslizamientos en los municipios de Pamplona, Pamplonita, Mutiscua, Cúcuta, Chinácota, Chitaga y Silos.

Se recomienda atención a los ejes viales del departamento de Norte de Santander, especialmente en: Vía Ocaña-Cúcuta tramo hasta el Alto El Pozo e igualmente entre la Curva y Sardinata; Vía Pamplona-Cúcuta, Vía Ocaña-sur de Cesar, Vía La Donjuana-Chinácota, sector El Piñal; Chinácota-Toledo, sector Santa Helena; Toledo-Labateca, sector Puerto Rico; Cornejo-Santiago, sector Alto de los Compadres;

Puente Gómez-Salazar; Salazar-Arboledas, Arboledas-Cucutilla, sector Peñas de Román; Cucutilla-Pamplona, sector de Altamira; Otaré-El Carmen, sector de San Pablo; La Sanjuana-Bucarasica; Las vías Sardinata-Las Mercedes y Las Mercedes-Lisberos.

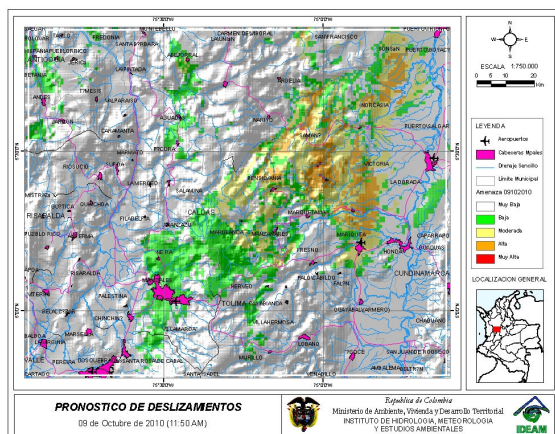
Santander: Dada la disminución de las precipitaciones en los últimos días se pronostica amenaza **moderada** por deslizamientos en los municipios de Bucaramanga, El Carmen, Palmar, Zapatoca, Mogotes, San Gil, Málaga Galán, Cabrera, Hato, Chimá y El Guacamayo. Se pronostica amenaza **baja a moderada** en los municipios de Bolívar, Vélez, Simácota, Santa Helena del Opón, Guapota, Guavata, Guadalupe, Socorro, San Vicente de Chucurí, Contratación, El Peñón, Vélez, Chipatá Páramo, Concepción, Encino, Ocamonte, Charalá, Coromoro, Valle del San José, Pamplonita, Cerrito, Puerto Berrio, Suaita, **(Santander)**.



Mapa 5. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Santander.

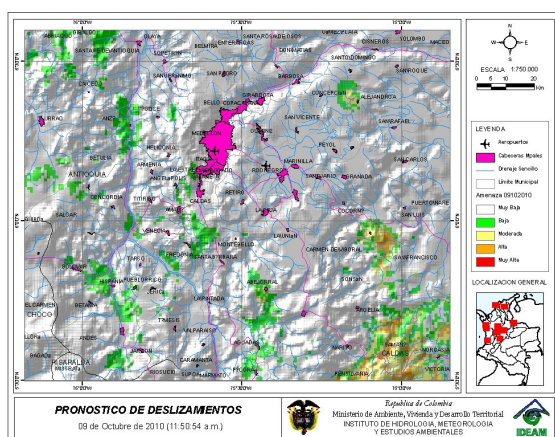
Caldas: Se pronostica amenaza **muy alta** por deslizamientos en el municipio de Samaná. Se mantiene amenaza alta en los municipios de Victoria, Pensilvania, Norcasia, Argelia y Marquetalia. Se mantiene amenaza **moderada** en Manzanares, Marulanda y Salamina.

La amenaza es **baja** en Neira, Aranzazu, Manizales, Chinchina y Villa María.

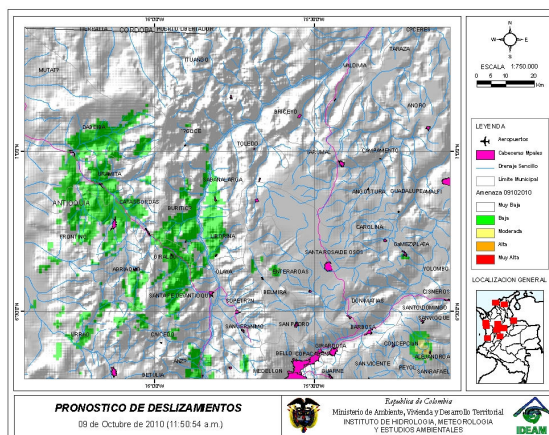


Mapa 6. Pronóstico de la amenaza moderada por deslizamientos de tierra en el departamento de Caldas.

Antioquia: Se pronostica amenaza alta por deslizamientos en los municipios de San Francisco, Sonson, San Luis, Carmen de Viboral, Concepción y Alejandría. Se mantiene amenaza **moderada a baja** en los municipios de Betania, Hispania, Bolivar, Fredonia, Giraldo, Cañas Gordas, Santo Domingo, Concepción, Medellín, Caldas, Peque, Dabeiba, Uramita, Santa Fe de Antioquia, Frontino, Buriticá, Liborina, Sabanalarga, Abriáqui, Caicedo, Anza, Urráo, Andes, Titiribí, Pueblo Rico, Támesis y Venecia.



Mapa 7. Pronóstico de la amenaza alta por deslizamientos de tierra en el departamento de Antioquia.



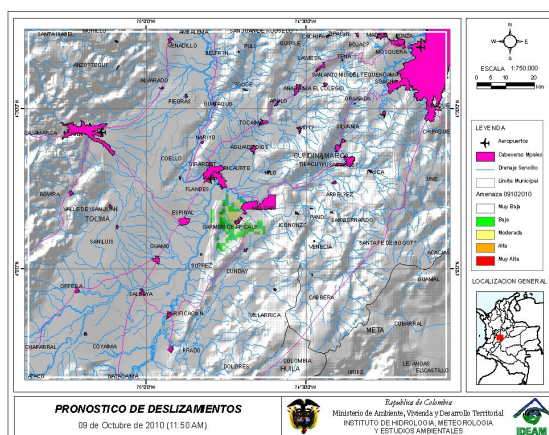
Mapa 8. Pronóstico de la amenaza moderada a baja por deslizamientos de tierra en el departamento de Antioquia.

Se recomienda atención a los ejes viales, especialmente en: Vía Medellín-Urabá, entre los municipios de Santa Fe de Antioquia y Cañasgordas; Vía Ibagué-Cajamarca; Vía Manizales-Medellín.

Quindío: Se pronostica una amenaza **moderada a alta** por deslizamientos de tierra en el municipio de Pijao.

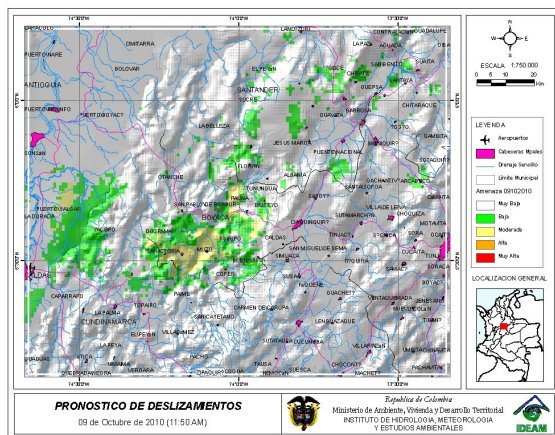
AVISO:

Tolima: Se pronostica una amenaza **moderada a alta** por deslizamientos de tierra en los municipios Mariquita, Fresno, Carmen de Apicala y Falán.



Mapa 9. Pronóstico de la amenaza alta por deslizamientos de tierra en el departamento de Tolima.

Boyacá: Se pronostica una amenaza **moderada** por deslizamientos de tierra en el municipio de Pauna, San Pablo de Borbur, Quipáma, Muzo, Paima, Buenavista, Maripí, Briceño, Otanche y La Victoria. Se pronostica amenaza baja en los municipios de El Cocuy, El Espino, Guacamayas, Arcabuco, Chitaraque, Chita, Jericó y la Uvita.



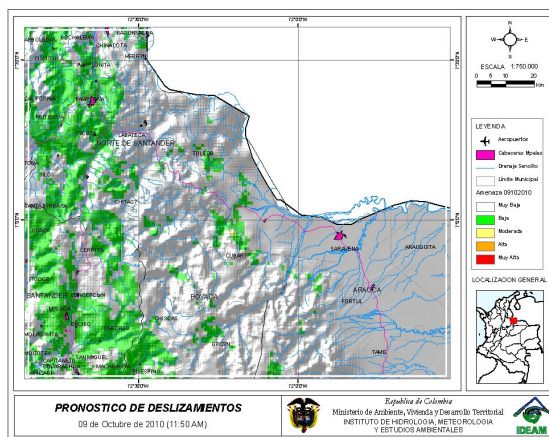
Mapa 10. Pronóstico de la amenaza baja a moderada por deslizamientos de tierra en el departamento Boyacá.

INVIAS recomienda a los usuarios transitar con precaución en la vía Tunja - Barbosa.

REGIÓN ORINOQUIA

Se pronostica una amenaza baja a moderada por deslizamientos de tierra en el Piedemonte y vertiente oriental de la cordillera Oriental, en los departamentos de Norte de Santander y Boyacá.

BOLETÍN: Se pronostica una amenaza **baja a moderada** por deslizamientos de tierra en el Piedemonte de los municipios Toledo (**Norte de Santander**) y Cubará (**Boyacá**).

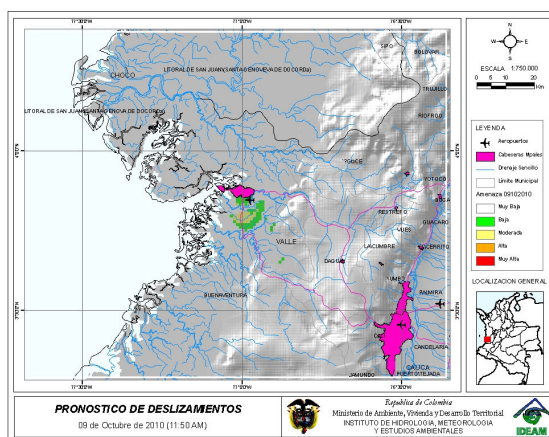


Mapa 11. Pronóstico de la amenaza baja a moderada por deslizamientos de tierra en los departamentos de Norte de Santander y Boyacá.

REGIÓN PACÍFICA

Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en el departamento de Chocó y moderada en Valle del Cauca.

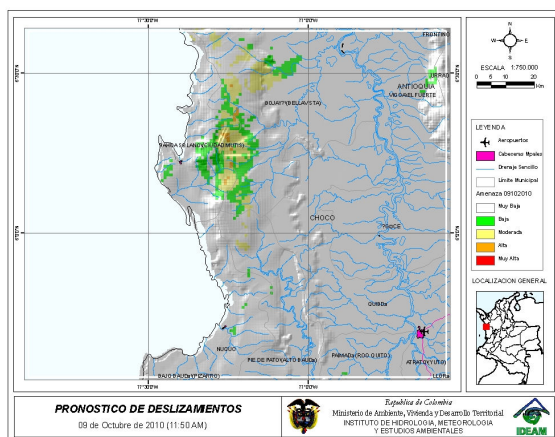
ALERTA: Se pronostica amenaza **moderada** en áreas inestables del piedemonte y vertiente occidental de la cordillera Occidental en el municipio de Buenaventura en el departamento del **Valle del Cauca**.



Mapa 12. Pronóstico de amenaza alta por deslizamientos de tierra en el departamento de Valle del Cauca.

Se recomienda especial atención a la vía Cali-Dagua-Buenaventura (Valle del Cauca).

AVISO: Se pronostica amenaza **moderada a alta** por deslizamientos en el municipio de Bahía Solano. La amenaza es **baja a moderada** en Nuquí, Quibdó, y Bojayá. (Chocó).



Mapa13. Pronóstico de la amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en el departamento de Chocó.

GLOSARIO

ALERTA: 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.

AVISO: 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.

BOLETÍN: 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

Ricardo José Lozano, Director General
Luz Marina Arévalo, Subdirectora Ecosistemas e Información Ambiental

Profesional de Turno: Eliana Rincón Carrera

Oficina de Pronósticos y Alertas
Carrera 10ª No. 20 -30 Piso 9 - Bogotá D. C.
Teléfonos 3527160 Ext. 1921
www.ideam.gov.co