



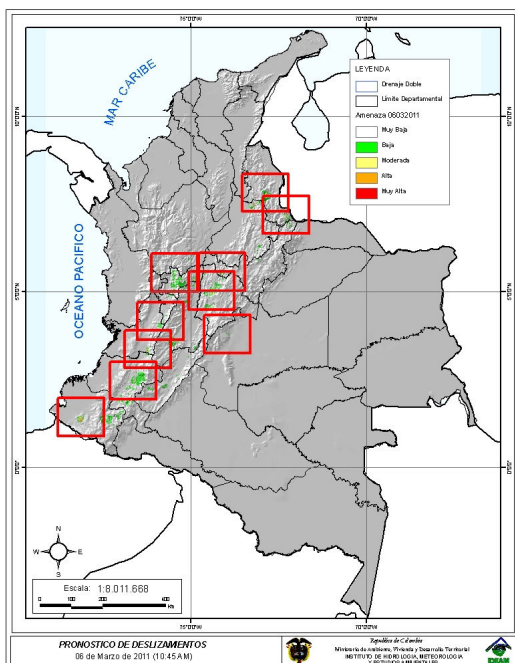
SERVICIO DE SEGUIMIENTO Y PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS

Boletín No. 061

Bogotá D.C. Domingo 6 de Marzo de 2011, 11.30 a. m.

RESUMEN

Persiste la amenaza moderada a alta de ocurrencia de deslizamientos en los departamentos de Cundinamarca, Caldas, Cauca y Nariño. Se mantiene la amenaza moderada por deslizamientos en los departamentos de Tolima, Norte de Santander, Boyacá, Cundinamarca, Valle del Cauca, Antioquia y Quindío. Se estima amenaza baja a moderada por deslizamientos en los departamentos de piedemonte de los departamentos de Nariño, Cundinamarca, Tolima, Antioquia, Norte de Santander y Boyacá.



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

REGIÓN CARIBE

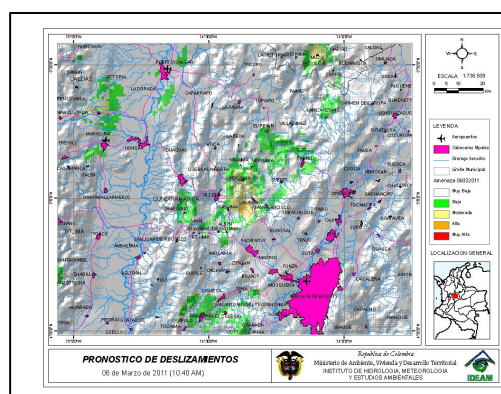
Probabilidad muy baja a nula de ocurrencia de deslizamientos.

REGIÓN ANDINA

Probabilidad moderada a alta de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Caldas, Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Tolima, Cundinamarca, Antioquia, Norte de Santander, Boyacá y Quindío.

ALERTA:

Cundinamarca: Se estima amenaza alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables del municipio de la Nocaima, Nimaima, La Vega y Fusagasugá.



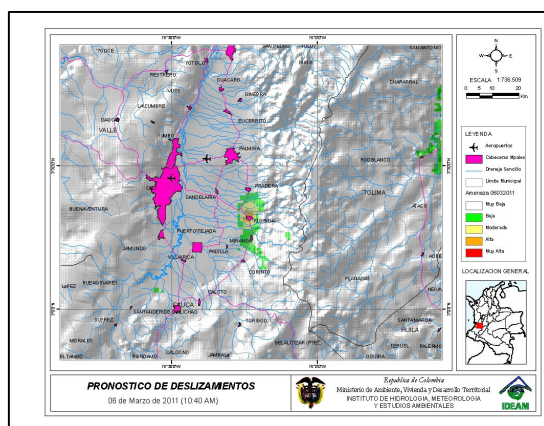
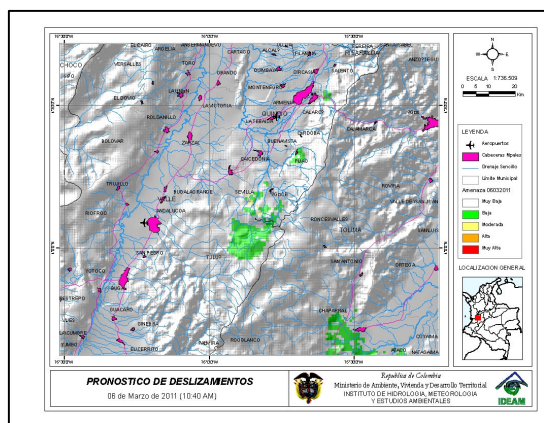
Mapa 2. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamentos de Cundinamarca, Boyacá y Caldas.

AVISO:

Cundinamarca: Se estima una amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de San Francisco, Sasaima, San Cayetano.

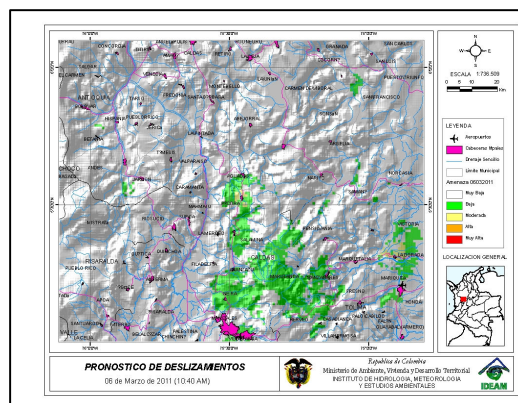
Caldas: Se estima amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables del municipio de Pácora, Manizales, la Victoria y Villamaría.

Valle del Cauca: Se estima amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Florida, Sevilla, Miranda, Pradera y Ginebra.



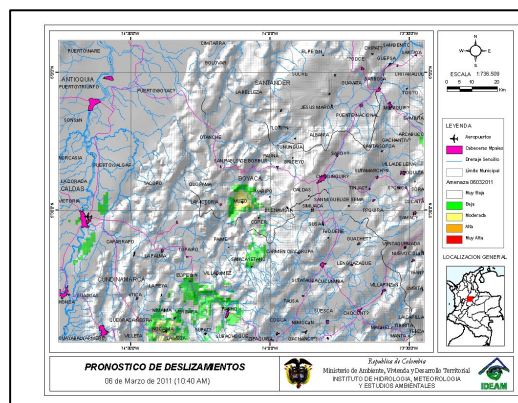
Mapas 3 y 4. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Valle del Cauca.

Antioquia: Se estima amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables del municipio de Norcasia.



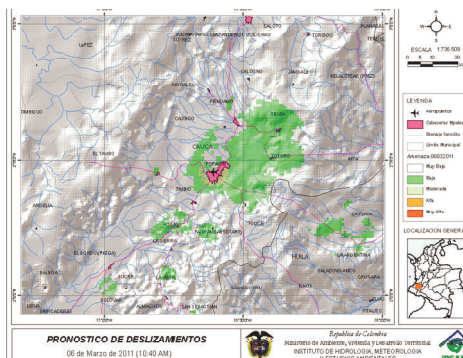
Mapa 5. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamentos de Antioquia, Tolima y Caldas.

Boyacá: Se estima amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables del municipio de Muzo.



Mapa 6. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamentos de Boyacá, Cundinamarca y Tolima.

Cauca: Se estima amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Popayán, La Sierra, Rosas, Almaguer, Bolívar, Sucre Santander de Quilichao, Sotará, Timbío, El Tambo y La Vega.

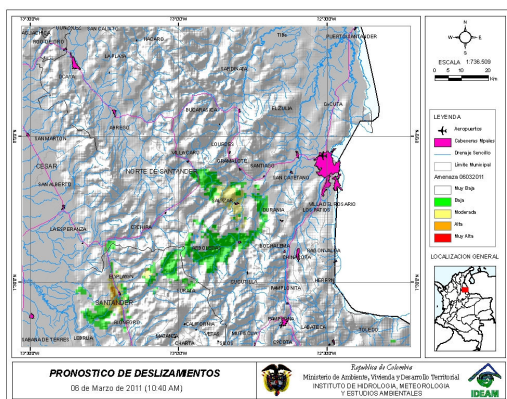


Mapa 7. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Antioquia

Tolima: Se estima amenaza baja a moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Alpujarra.

Quindío: Se estima una amenaza **baja** por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Salento y Pijao.

Norte de Santander: Se estima una amenaza **baja** por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Gramalote, Arboledas, Salazar, Suata, El Playón, Rionegro y Bochalema..



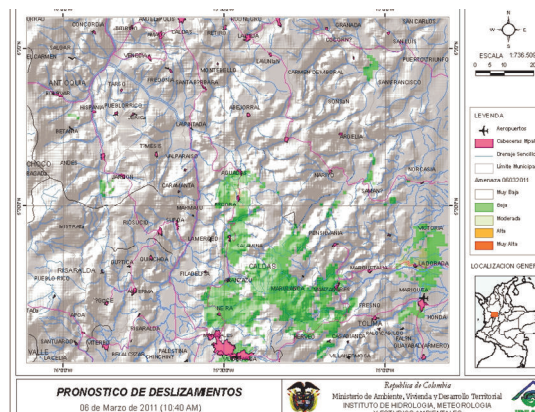
Mapa 8. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Norte de Santander

BOLETIN:

Cundinamarca: Se estima amenaza baja a moderada en los municipios de Villeta, El Colegio, Vergara, Paima, Albán, Pandi, El Peñón, Guayabal de Siquima, San

Antonio de Tequendama, Granada, Apulo, Viota, Caparrapí, Pacho y Supatá.

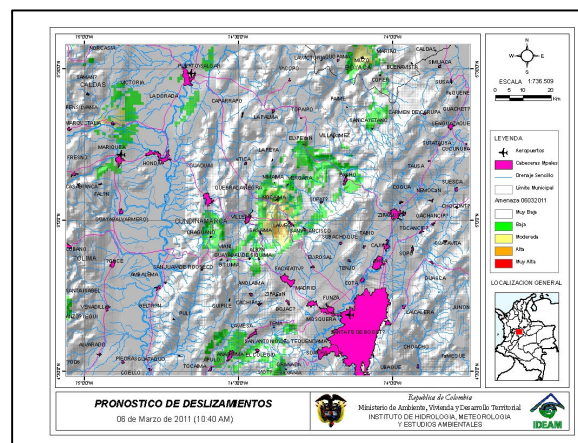
Caldas: Se estima amenaza moderada en los municipios de Neira, Salamina, Marulanda, Samaná y La Dorada.



Mapa 9. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamentos de Caldas y Tolima.

Antioquia: Se estima amenaza baja a moderada en los municipios de San Francisco, Carmen de Viboral y Cocomá.

Tolima: Se estima amenaza baja a moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Venadillo, Chaparral, Río blanco, Mariquita, Herveo y Ataco.



Mapa 10. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Antioquia

Risaralda: Se estima una amenaza **baja** por deslizamientos de tierra en áreas inestables del municipio de Santa Rosa de Cabal.

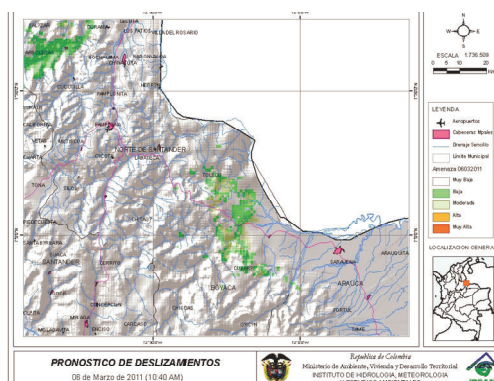
Especial atención a las vías de fresno a Manizales y en la vía panamericana la vía pato a Popayán.

REGIÓN ORINOQUIA

Probabilidad moderada a alta por deslizamientos en los departamentos de Norte de Santander, Boyacá y Arauca

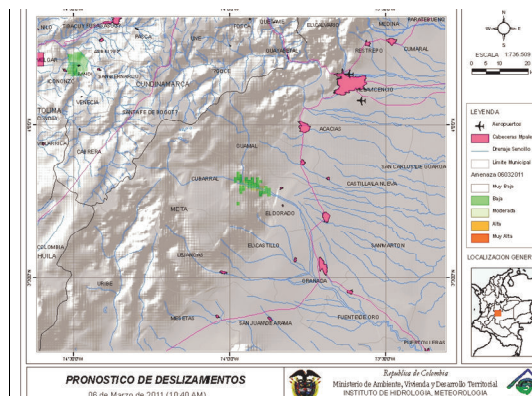
AVISO:

Norte de Santander: Se estima amenaza moderada por deslizamientos en los municipios de Toledo (**Norte de Santander**) y Cubará (**Boyacá**).



Mapa 10. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamentos Norte de Santander y Boyacá.

Meta: Se estima amenaza baja a moderada por deslizamientos en el municipio de Cubarral.



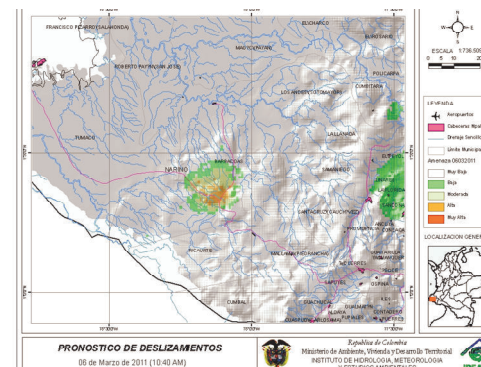
Mapa 11. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamentos Norte de Santander y Boyacá.

REGIÓN PACÍFICA

Probabilidad alta y baja de ocurrencia de deslizamientos de tierra en los departamentos de Nariño y Chocó.

ALERTA:

Nariño: Se estima una amenaza **alta** de ocurrencia de deslizamientos en los municipios de Barbacoas y Ricaurte.



Mapa 12. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento Nariño.

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

CONDICIONES NORMALES: La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

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

Profesional de Turno: Gloria Lucia Arango Castro

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