



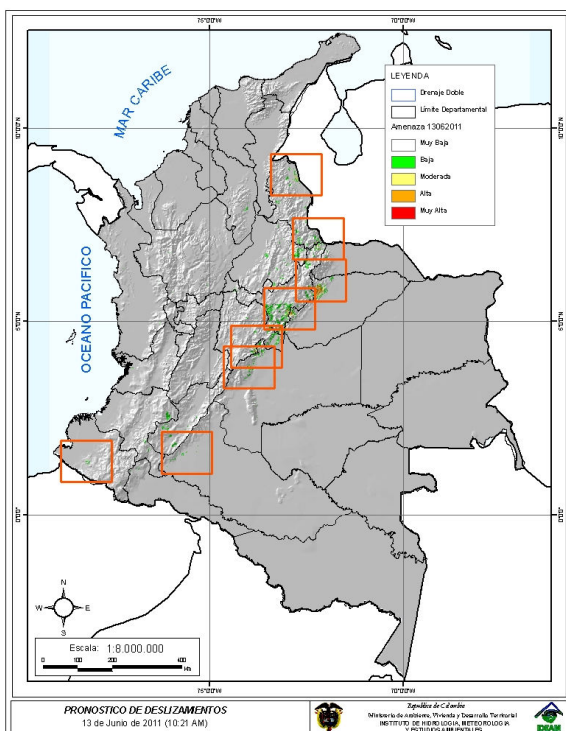
SERVICIO DE SEGUIMIENTO Y PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS

Boletín No. 160

Bogotá D.C. Lunes 13 de Junio de 2011, 12 m.

RESUMEN

Continúa la disminución de las precipitaciones en las regiones Pacífica, Andina y Caribe, en las regiones de Orinoquía y Amazonía persisten lluvias; pero dada la alta saturación de humedad de los suelos, se mantienen la **Amenaza Alta** y la **Alerta Roja** por deslizamientos de tierra en los departamentos de Santander, Casanare, Norte de Santander, Antioquia, Boyacá, Cundinamarca, Meta; **Alerta Naranja** en los departamentos de Antioquia, Caldas, Cundinamarca, Caquetá, Putumayo, Nariño y Chocó.



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

REGIÓN CARIBE

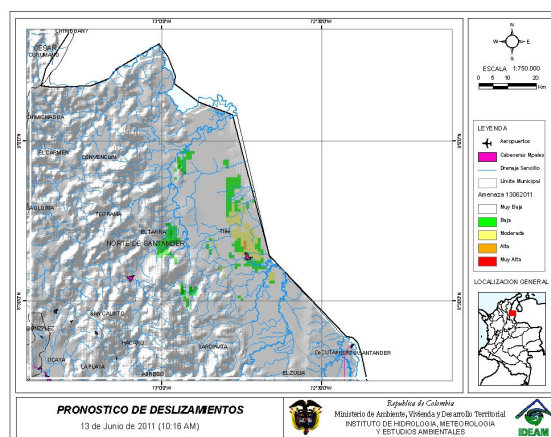
Probabilidad baja a nula de ocurrencia de deslizamientos de tierra.

REGIÓN ANDINA

Probabilidad moderada a alta y moderada de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Casanare, Norte de Santander, Santander, Boyacá, Cundinamarca y Meta.

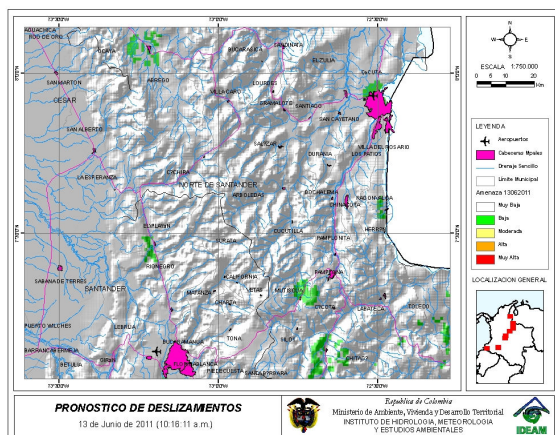
ALERTA ROJA:

Norte de Santander: Se estima amenaza **moderada a alta** en los municipios de Cúcuta y su área metropolitana, Ábrego, Chitaga, Silos, Gramalote, Santiago, Lourdes, Convención, Tibú, El Tarra, Hacarí, San Calixto, Cáchira, Durania, Ragonvalia, Los Patios, Bochalema, Pamplona, Villa del Rosario, Arboledas, Cucutilla, Pamplonita, Salazar, Ocaña, Herrán, Chinácota, Bucarasica, Toledo, El Zulia, Sardinata, Villacaro, Mutiscua, Labateca y Cácuta.

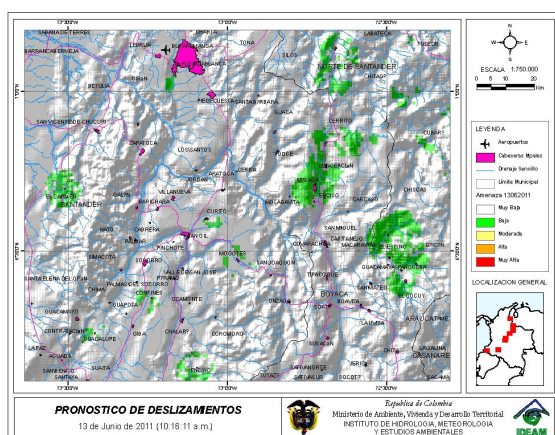


Mapa 2. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Norte de Santander.

Santander: Se mantiene la amenaza **moderada a baja** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Bucaramanga y su área metropolitana, Cerrito, Enciso, San Miguel, Mogotes, Málaga, Molagavita, Concepción, Enciso, El Carmen, San Andrés y Encino.



Mapa 3. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamentos de Norte de Santander y Santander.



Mapa 4. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Santander.

ALERTA NARANJA

Antioquia: Se pronostica una amenaza **moderada baja** por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Medellín y su área metropolitana, Cañasgordas, Giraldo, Buritica, Abriaquí, Valdivia, Caramanta, Urrao y Santa Fe de Antioquia.

Boyacá: Se estima amenaza **moderada a baja** por deslizamientos tierra en áreas inestables en los municipios de Almeida, Aquitania, Cerinza, Chinavita, Chita, Chitaraque, Duitama, Garagóa, La Capilla, La Victoria, Muzo, Nuevo Colón, Pachavita, Pesca, Ramiriquí, Rondón, Santa Rosa de Viterbo, Socota, Sogamoso, Somondóco, Sutatenza, Tenza, Tibaná, Tota, Úmbita, Viracacha, Zetaquirá

Cundinamarca: Se mantiene la amenaza **baja** por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Pasca, Fusagasugá, Tibacuy, Arbeláez, Silvania, Guaduas, Granada, El Colegio, Anolaima, Zipacon, Soacha y en los cerros circundantes de Bogotá.

Risaralda: Se mantiene amenaza **moderada** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Pereira, Dosquebradas, Santa Rosa de Cabal, Mistrató, Pueblo Rico, Apía.

Quindío: Se pronostica amenaza **moderada a baja** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Pijao, La Tebaida, Calarcá, Salento y Armenia.

Tolima: Se mantiene la amenaza **moderada a baja** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Fresno, Chaparral, Falan, Herveo, Santa Isabel, Anzoategui, Casabianca, Villahermosa, Murillo y Chaparral.

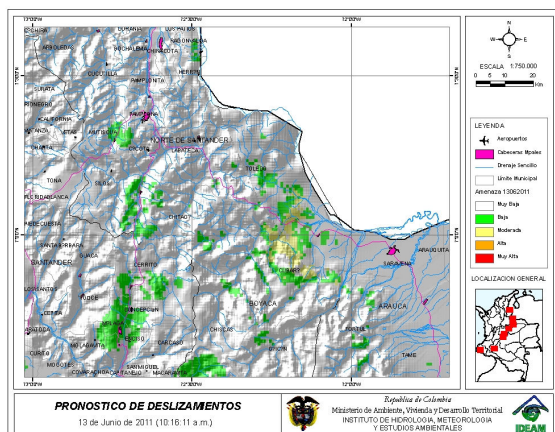
REGIÓN ORINOQUIA

Probabilidad moderada a alta de ocurrencia de deslizamientos en el departamento de Casanare. Amenaza moderada a alta en los departamentos de Norte de Santander, Arauca, Boyacá, Meta y Cundinamarca.

ALERTA ROJA:

Norte de Santander: Se pronostica amenaza **moderada a alta** por deslizamientos de tierra en el municipio de Toledo.

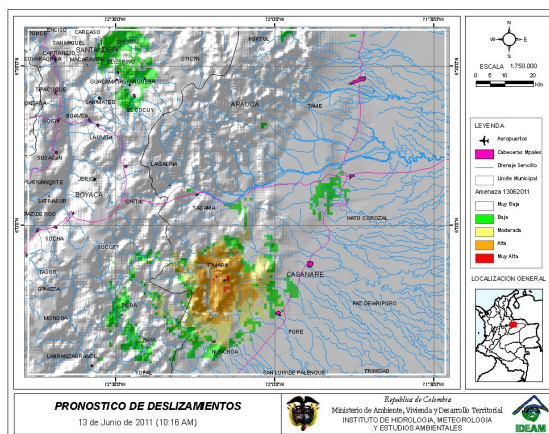
Arauca: Se pronostica amenaza **moderada** por deslizamientos de tierra en los municipios de Fortúl, Saravena y Tame.



Mapa 5. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamentos de Norte de Santander, Boyacá y Arauca.

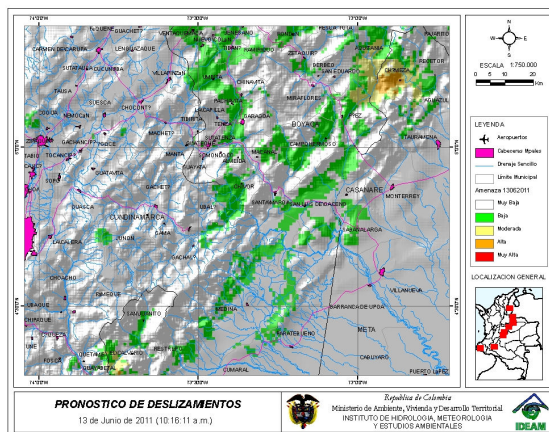
Casanare: Se pronostica amenaza **moderada a alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Támara, Aguazul, Hato Corozal, Monterrey, Sabanalarga, Chámeza, Recetor, Yopal, Nunchía.

Boyacá: Se pronostica amenaza **moderada a alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Cubará, Campohemoso, Pisba, Páez, Miraflores, San Luis de Gaceno, Pajarito, Paya, Labranzagrande, Chivor, San Eduardo, Berbeo y Santa María.



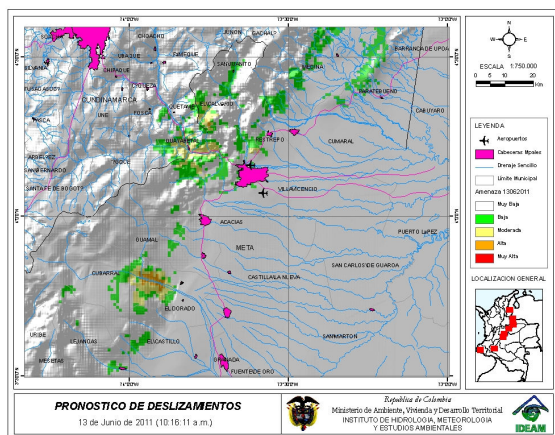
Mapa 6. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamentos de Casanare y Boyacá.

Cundinamarca: Se pronostica amenaza **moderada a alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Gama, Gachalá, Junín, Medina, Fosca, Chipaque, Cabrera, Une, Guayabetal, Quetame y Paratebueno.



Mapa 7. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamentos de Boyacá y Cundinamarca.

Meta: Se pronostica amenaza **moderada a alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de San Luis de Cubarral, Villavicencio, Guamal, Restrepo, Granada, Mesetas, San Juan de Arama, Restrepo, Lejanías, Acacias, El Castillo, San Martín, El Dorado, Vista Hermosa, La Macarena y El Calvario.



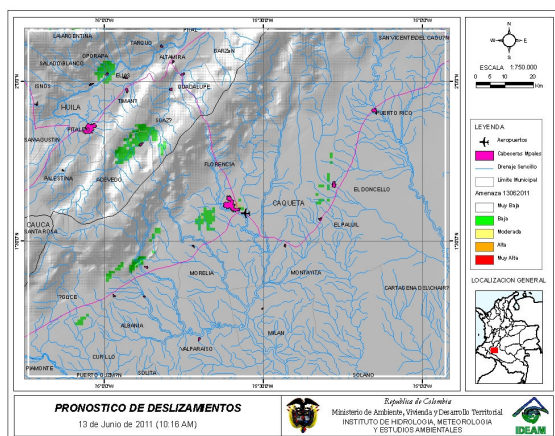
Mapa 8. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento del Meta.

REGIÓN AMAZONIA

Probabilidad moderada a baja de ocurrencia de deslizamientos de tierra en los departamentos de Caquetá y Putumayo.

ALERTA NARANJA:

Caquetá: Se pronostica amenaza moderada a baja por deslizamientos en los municipios de San José del Fragua, Belén de los Andaquíes, La Montañita, El Doncello, Florencia y El Paujil.



Mapa 9. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Caquetá.

Putumayo: Se pronostica amenaza moderada a baja por deslizamientos en los municipios de San Francisco, Mocoa, Santiago y Villa garzón.

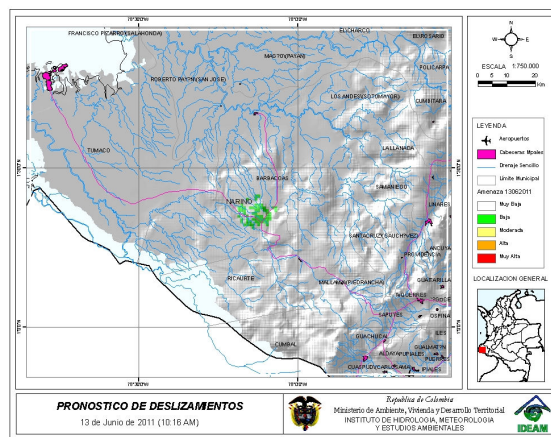
REGIÓN PACIFICA

Probabilidad baja a moderada de ocurrencia de deslizamientos de tierra en los departamentos de Nariño y Choco.

ALERTA NARANJA

Chocó: Se estima amenaza baja a moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables del los municipios de Quibdó, Yuto, Paimadó, El Carmen, Nuquí, Pie de Pató.

Nariño: Se mantiene la amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables del los municipios de Barbacoas y Ricaurte.



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

GLOSARIO

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.

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