



SERVICIO DE SEGUIMIENTO Y PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS

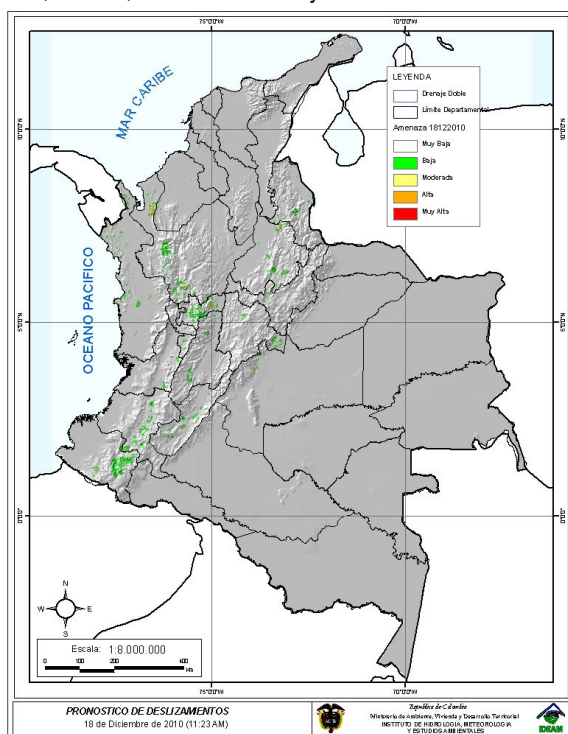
Boletín No. 324



Bogotá D.C. Sábado 18 de Diciembre de 2010, 11:40 a.m.

RESUMEN

Debido a la alta saturación de humedad que traen los suelos, a la intensidad de las lluvias registradas durante las últimas 24 horas y el pronóstico de lluvias indica que continuarán durante los próximos días se mantiene la alerta ante la amenaza alta por deslizamientos de tierra en los departamentos de Norte de Santander, Caldas, Santander, Antioquia, Nariño y Quindío. Se mantiene el pronóstico de amenaza moderada a alta en los departamentos de Córdoba, Risaralda, Cundinamarca, Huila, Tolima, Valle del Cauca y Chocó.



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

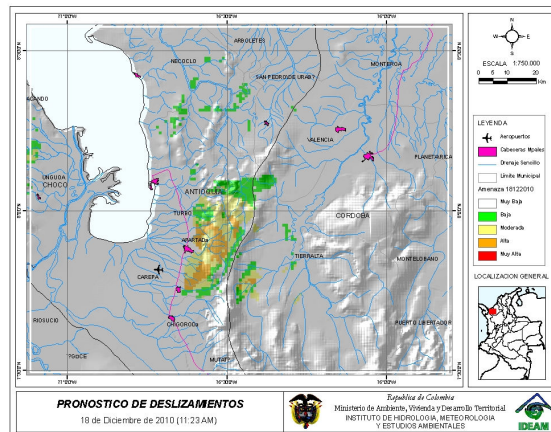
REGIÓN CARIBE

Probabilidad moderada a alta de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Antioquia y Córdoba.

AVISO

Antioquia: Se mantiene la situación de amenaza alta por deslizamientos en los municipios de Apartadó, Chigorodó, Carepa y Turbo. Se estima amenaza baja por deslizamientos en los municipios de Necoclí, Arboletes, San Juan de Urabá y San Pedro de Urabá.

Córdoba: Se estima amenaza baja a moderada por deslizamientos en el municipio de Tierralta.



Mapa 2. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en los departamentos de Antioquia y Córdoba.

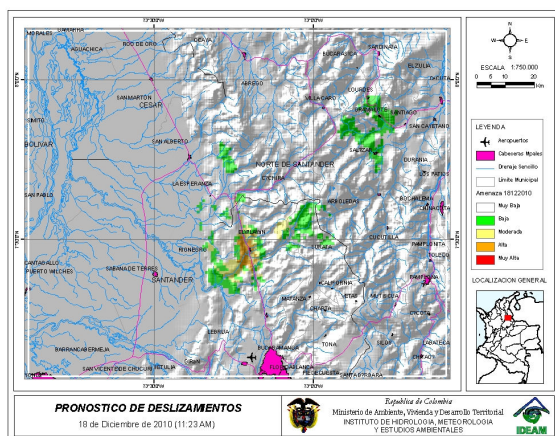
REGIÓN ANDINA

Probabilidad alta, moderada alta y moderada de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Norte de Santander, Santander, Antioquia, Caldas, Risaralda, Quindío, Nariño, Tolima, Huila y Cundinamarca.

ALERTA

Santander: Se mantiene la amenaza **alta** por deslizamientos de tierra en los municipios de EL Playón y Rionegro. Se mantiene el pronóstico de amenaza **moderada a alta** por deslizamientos en los municipios de Bucaramanga, El Carmen, Chimá, El Guacamayo, Santa Helena del Opón, Contratación, San Vicente, Gámbita, Chitaraque, Guapota, Guadalupe, Palmas del Socorro, San Gil, Suaiza, Charalá, Confines, Oiba.

Norte de Santander: Se mantiene el pronóstico de amenaza **alta** en los municipios de Gramalote, Cúcuta, Ocaña, Tibú, Lourdes, Santiago, Villacaro, Teorama, Hacarí, El Zulia, San Calixto, Sardinata, Bucarasica, Ábrego, Convención y San Cayetano. La amenaza se mantiene **moderada a alta** en los municipios de La Esperanza, Durania, Chinácota, Arboledas, El Carmen, El Tárra, Bochalema y Cucutilla.

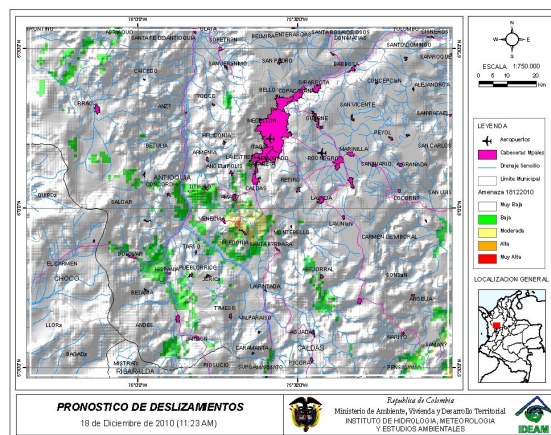


Mapa 3. Pronóstico de la amenaza alta por deslizamientos de tierra en los departamentos de Santander y Norte de Santander.

Antioquia: La amenaza por deslizamientos se mantiene **alta** en los municipios de Medellín, Abejorral, Andes, Abriaquí, Fredonia, Jericó, Amagá, Caldas, Santa Bárbara, San Francisco, Carmen de Viboral, Sonsón, Venecia, Támesis, Jardín.

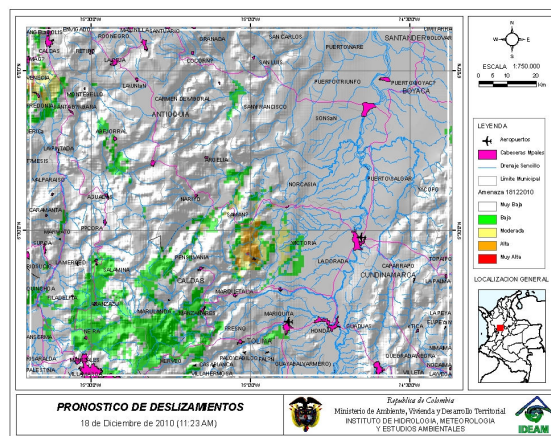
Se mantiene la amenaza **moderada por deslizamientos** en los municipios de Bello, Urrao, Anzá,

Santa Fe de Antioquia, Dabeiba, Liborina, Vigía del Fuerte, Frontino, Giraldo, Buriticá, Cañasgordas, La Pintada, Valparaíso y Caicedo.



Mapa 4. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Antioquia.

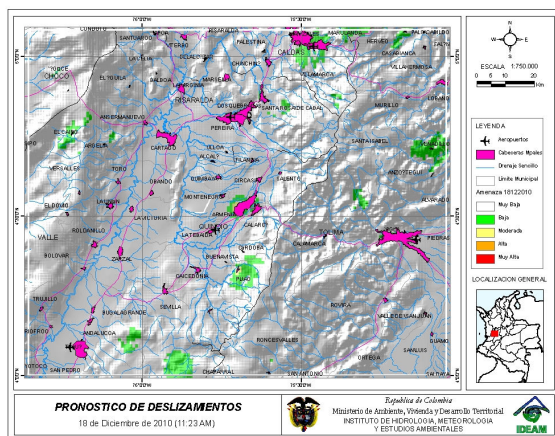
Caldas: Persiste la amenaza **alta** por deslizamientos en los municipios de Samaná, Manzanares, Victoria, Neira, Marquetalia, Marmato, Herveo, Argelia, Pensilvania, Marulanda, Manizales, Salamina, Aranzazu, Aguadas, Chinchiná y Villamaría.



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

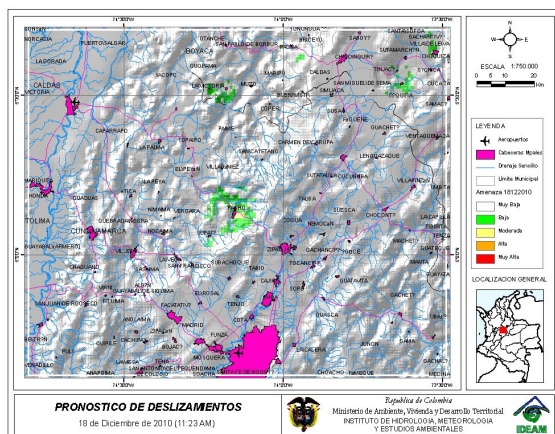
Risaralda: Persiste la amenaza **moderada** por deslizamientos en los municipios de Santa Rosa de Cabal, Pueblo Rico, Quinchía, Guatica, Balboa, Mistrató, Dosquebradas, La Celia, Santuario, Pereira y Belén de Umbria.

Quindío: Se mantiene amenaza **moderada** en los municipios de Armenia, Pijao, Salento y La Tebaida.



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

Cundinamarca: Se mantiene la amenaza **moderada** en los Cerros Orientales de Bogotá; especialmente en las localidades de Ciudad Bolívar, Santa Fe, Rafael Uribe y Usaquén; y en los municipios de Pacho, Soacha y Guaduas. Se mantiene amenaza **moderada a baja** en los municipios Paime y Sylvania.



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

Boyacá: Se mantiene la amenaza **moderada a baja** por deslizamientos en los municipios de Otanche, San Pablo de Borbur, Quípama, Muzo, Maripí, Pauna, Coper, Güicán, Socha, La Uvita, Tunja, Tunungua, Florián, Briceño, Buenavista, La Victoria, Rondón y Páez.

Tolima: Se pronostica una amenaza **moderada** por deslizamientos en los municipios de Coyaima, Ortega y Chaparral, Mariquita, Fresno, Ríoblanco, Ataco, Herveo, Santa Isabel, Casablanca, Falán, Villahermosa, Melgar, Ibagué, Villarrica y Alpujarra.

Valle del Cauca: Se mantiene la amenaza **moderada** por deslizamientos en los municipios de Alcalá, Balboa, Ansermanuevo, La Unión, Roldanillo, Toro, Santuario, Buga, Pradera, Florida, Sevilla, Bugalagrande, Ansermanuevo, El Cairo, Florida, Yotoco, Tuluá, Cali, Palmira, Cartago, Vijes, Versalles y El Dovio.

Huila: Se mantiene amenaza **moderada** por deslizamientos en los municipios de Rivera, Santa María, Neiva, Colombia, Campoalegre, Iquira, La Argentina, Yaguara, Santa María, Rivera, Hobo, Palermo, Algeciras.

Cauca: Se mantiene la amenaza **moderada** por deslizamientos en los municipios de Bolívar, Sucre, Mercaderes, Miranda, Cajibío, El Tambo, Rosas, Popayán, Suárez, Corinto, La Sierra, San Sebastián, Sotará, El Bordo, Santander de Quilichao, Totoró, Almaguer, Piendamó y La Vega.

Nariño: Se mantiene la amenaza **moderada** por deslizamientos en los municipios de Florida, La Unión, Ancuya, Andes, Leyva, Policarpa, San Pedro de Cartago, San Bernardo, San Lorenzo, Pasto, Consacá, Sandoná, Arboleda, angua, Taminango, El Tablón, Linares, Anchilla, Albán, Ricaurte, Mallama y Santacruz.

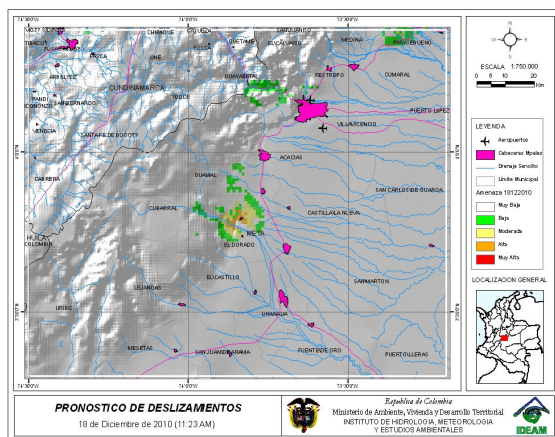
REGIÓN ORINOQUIA

Se mantiene amenaza moderada por deslizamientos de tierra en el Piedemonte y vertiente oriental de la cordillera Oriental, en los departamentos de Meta y Cundinamarca.

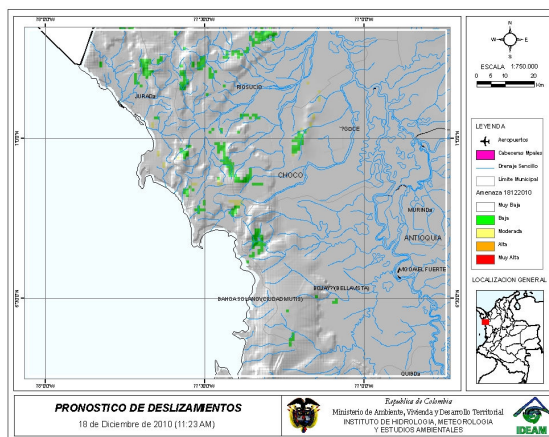
AVISO

Meta: Se estima amenaza **baja a moderada** por deslizamientos de tierra en el piedemonte de los municipios de Guamal, Cubarral, El Dorado, Lejanías y El Castillo.

Cundinamarca: municipio de Guayabetal, Medina y Paratebueno.



Mapa 8. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el Piedemonte de los departamentos del Meta y Cundinamarca.



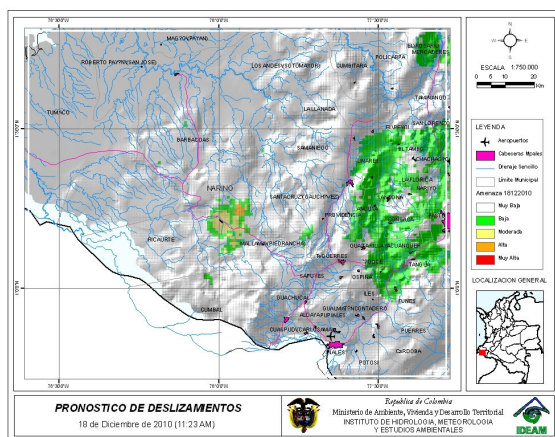
Mapa 10. Pronóstico de la amenaza baja por deslizamientos de tierra en el departamento de Chocó.

REGIÓN PACÍFICA

Se mantiene la amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en los departamentos de Nariño, y baja en el departamento de Chocó.

AVISO

Nariño: Se pronostica una amenaza **moderada a alta** en los municipios de Barbacoas y Ricaurte.



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

Chocó: Se pronostica una amenaza **moderada** en los municipios de Quibdó, Río Sucio, Juradó, Carmen del Darién, Bojayá, Bahía Solano, Bajo Baudó, Paimadó, Nuquí, Istmina, Condoto y Santa Rita.

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: Reinaldo Sánchez López.

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