



SERVICIO DE SEGUIMIENTO Y PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS

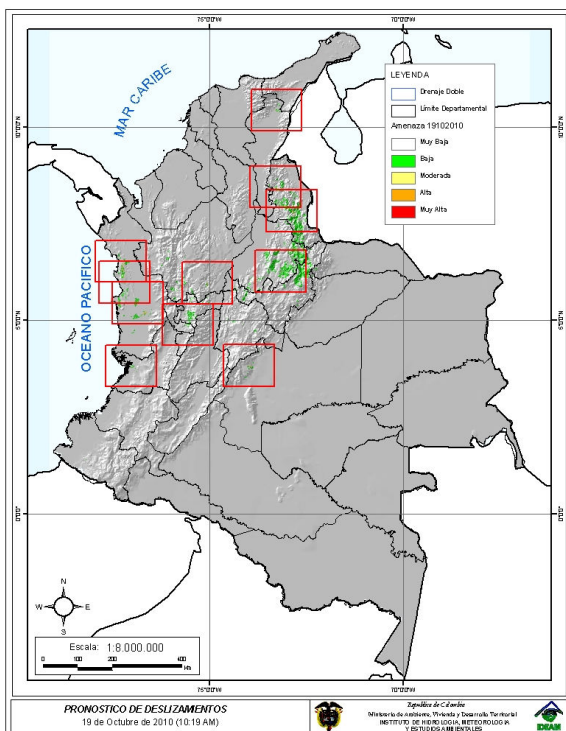
Boletín No. 264



Bogotá D.C. Martes 19 de Octubre de 2010, 12:00 m.

RESUMEN

Dados los volúmenes de precipitación acumulados en las últimas semanas y la persistencia de las lluvias en los departamentos de Norte de Santander, Santander y Caldas, se mantiene el pronóstico de amenaza moderada; dada la alta saturación de humedad de los suelos. En los departamentos de Antioquia y Valle del Cauca se mantiene el pronóstico de amenaza moderada a baja por deslizamientos. Se mantiene la amenaza baja a moderada Boyacá. Se pronostica amenaza moderada a alta en los departamentos de Meta y Choco.



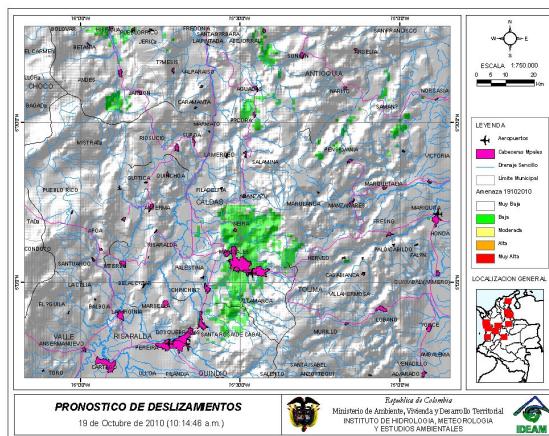
Mapa 1. Pronóstico nacional de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia.

REGIÓN ANDINA

Probabilidad moderada y moderada a baja de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Caldas, Norte de Santander, Santander, Antioquia, Cundinamarca y Boyacá.

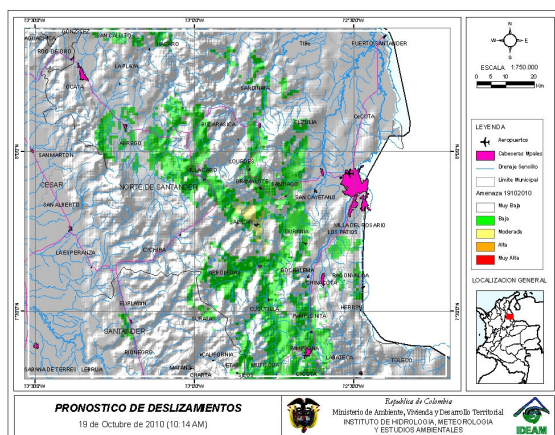
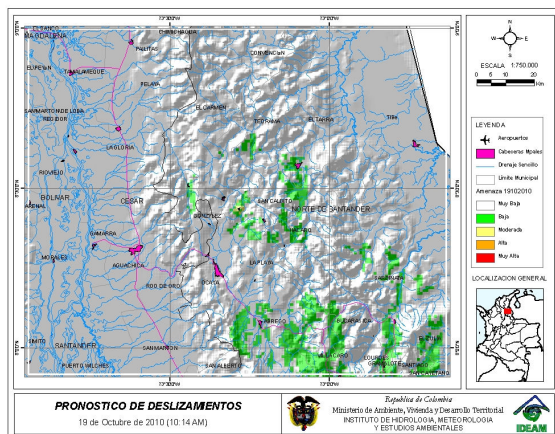
ALERTA

Caldas: Se mantiene amenaza moderada por deslizamientos de tierra en los municipios de Samaná, Pensilvania, Victoria, Marquetalia. Se pronostica amenaza baja a moderada en Norcasia, Manzanares, Marulanda, Salamina, Neira, Aranzazú, Manizales, Pácora, Aguadas, Chinchiná y Villa María.



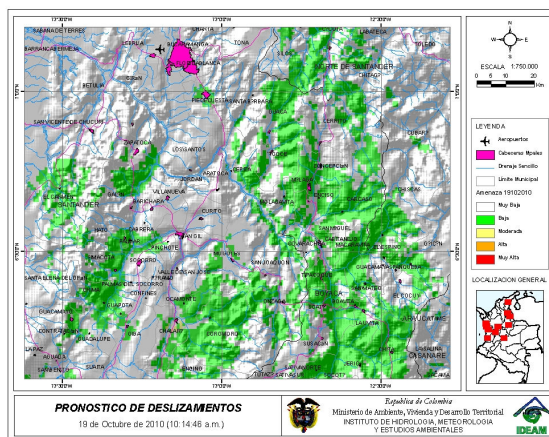
Mapa 2. Pronóstico de la amenaza alta y moderada por deslizamientos de tierra en el departamento de Caldas.

Norte de Santander: Se pronostica amenaza **moderada** por deslizamientos en los municipios de Ocaña, Cúcuta, Tibú, El Zulia, Arboledas, Santiago, Salazar, Sardinata, Bucarasica, Teorama, Lourdes, Gramalote, Suratá, Durania, Bochalema, Abrégo, Villa Caro, Cucutilla, La Esperanza y El Tarra.



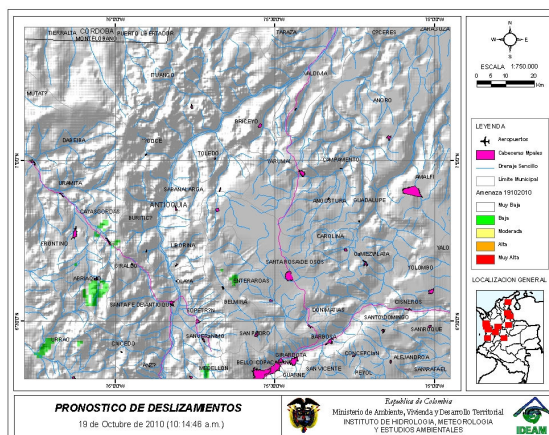
Mapas 3 y 4. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Norte de Santander.

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

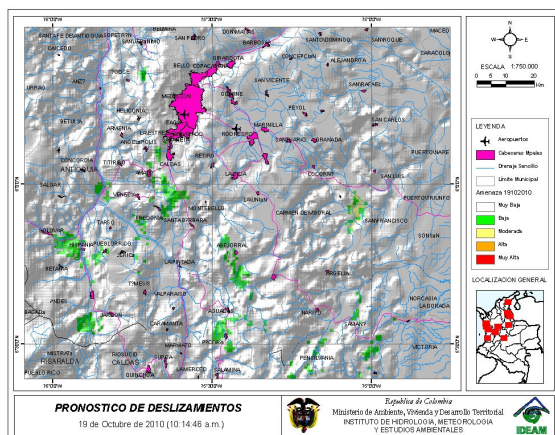


Mapa 5. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Santander.

Antioquia: Se pronostica amenaza **baja a moderada** por deslizamientos en los municipios de San Francisco, Jardín, Valdivia, Briceño, Sonsón, Carmen de Viboral, Jordan, Andes, Betania, Hispania, Abejorral, Cocomá, Bolívar, Fredonia, San Luis, Giraldo, Cañasgordas, Santo Domingo, Concepción, Medellín, Caldas, Peque, Dabeiba, Uramita, Santafé de Antioquia, Frontino, Buritica, Liborina, Sabanalarga, Abriaquí, Caicedo, Anza, Urrao, Titiribí, Pueblo Rico, Támesis y Venecia.

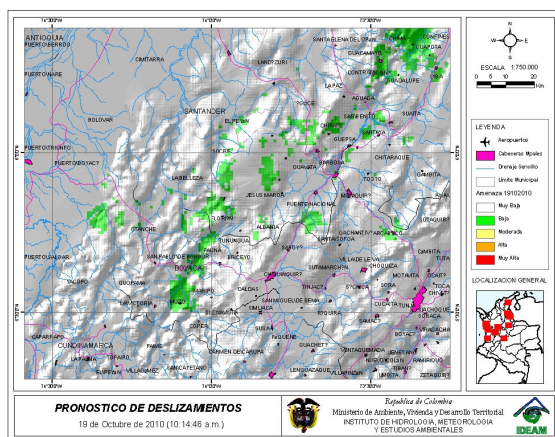


Mapa 6. Pronóstico de la amenaza baja por deslizamientos de tierra en el departamento de Antioquia.



Mapa 7. Pronóstico de la amenaza baja a moderada por deslizamientos de tierra en el departamento de Antioquia.

Boyacá: Se pronostica una amenaza **moderada a baja** por deslizamientos de tierra en los municipios de San Pablo de Borbur, Pauna, Quípama, Muzo, 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.



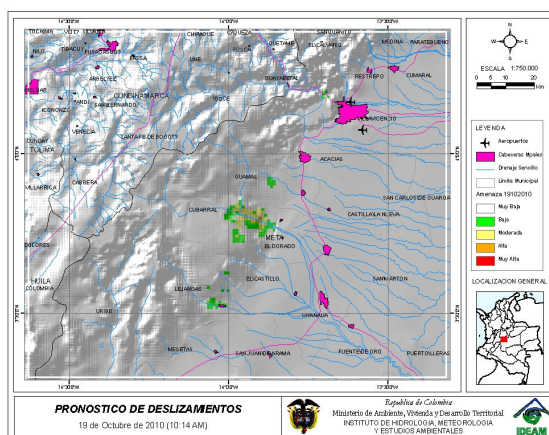
Mapa 8. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Boyacá.

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 – Puerto Valdivia.

REGIÓN ORINOQUIA

Se pronostica una amenaza moderada a alta y baja por deslizamientos de tierra en el Piedemonte y vertiente oriental de la cordillera Oriental, en el departamento de Meta.

BOLETÍN: Se pronostica amenaza **moderada a alta** por deslizamientos de tierra en el Piedemonte del municipio de Cubarral; se pronostica amenaza baja en los municipios de Guamal, Lejanías y El Dorado (**Meta**).



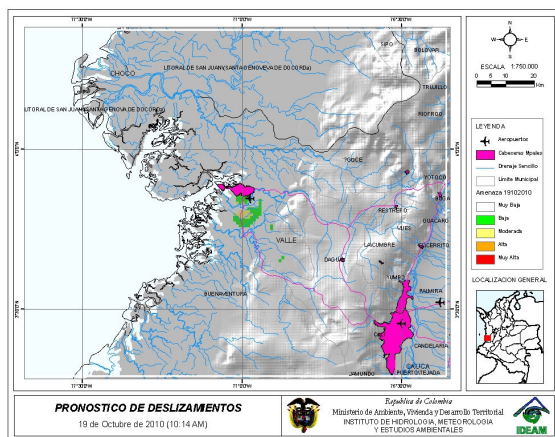
Mapa 9. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Meta.

REGIÓN PACÍFICA

Se mantiene el pronóstico de amenaza moderada a alta en el departamento de Chocó y moderada en el departamento de Valle del Cauca.

AVISO:

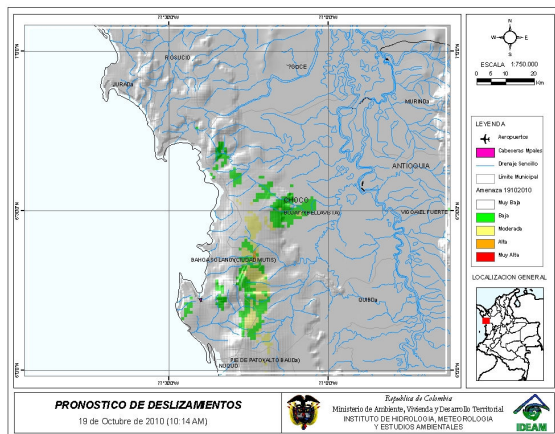
Se pronostica amenaza **moderada** en áreas inestables del piedemonte y vertiente occidental de la cordillera Occidental en el municipio de Buenaventura en el departamento del **Valle del Cauca**.



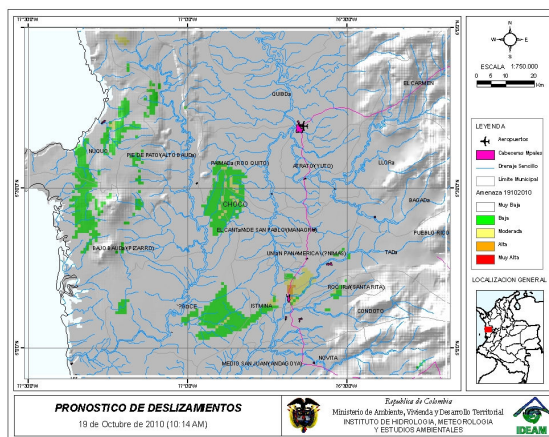
Mapa 10. Pronóstico de amenaza alta por deslizamientos de tierra en el departamento de Valle del Cauca.

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

Chocó: amenaza moderada a alta por deslizamientos en los municipios de Bahía Solano e Itmina. La amenaza es baja a moderada en Nuquí y Bojayá.



Mapa 11. Pronóstico de la amenaza moderada por deslizamientos de tierra en el departamento de Chocó.



Mapa 12. Pronóstico de la amenaza baja y 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