



SERVICIO DE SEGUIMIENTO Y PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS

Boletín No. 278



Bogotá D.C. Martes 2 de Noviembre de 2010, 12:00 pm.

RESUMEN

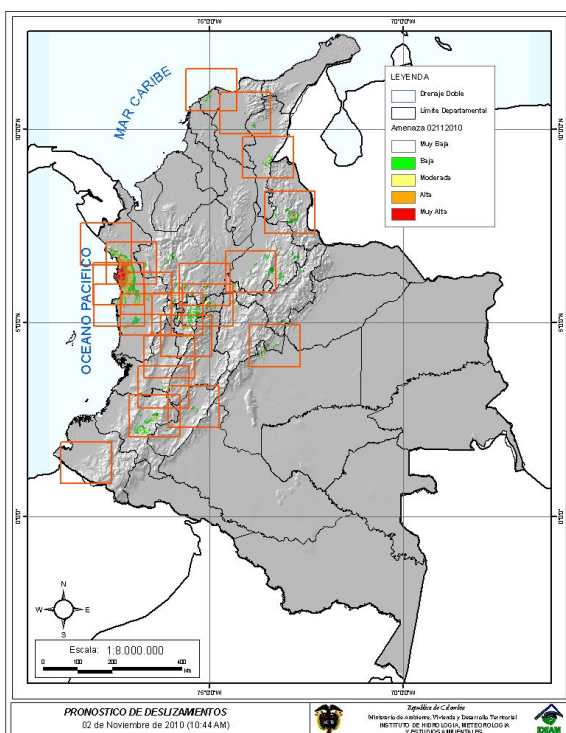
La persistencia de las lluvias en mayor proporción del territorio nacional, continúa generando condiciones propicias para la ocurrencia de deslizamientos de tierra, particularmente en las regiones Andina, Pacífica y Caribe; se mantiene una amenaza alta de deslizamientos en los departamentos de Caldas, Antioquia, Santander y Quindío. Se pronostica amenaza muy alta en el departamento de Choco. Persiste amenaza moderada por deslizamientos en los departamentos de Huila, Cauca, Valle, Nariño y Meta.

REGIÓN CARIBE

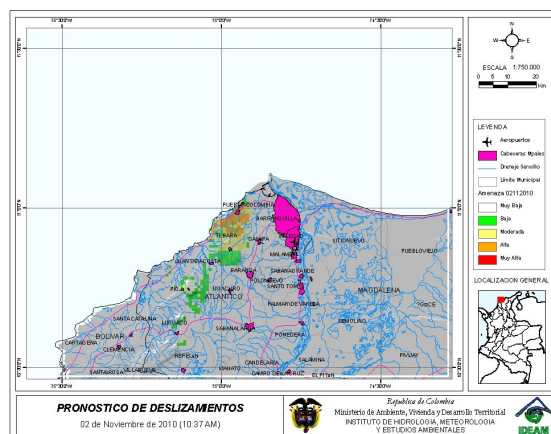
Probabilidad moderada y moderada a baja de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Atlántico, Cesar y Magdalena.

AVISO

Atlántico: Se pronostica **amenaza moderada** por deslizamientos en los municipios de Barranquilla, Turbará y Puerto Colombia.

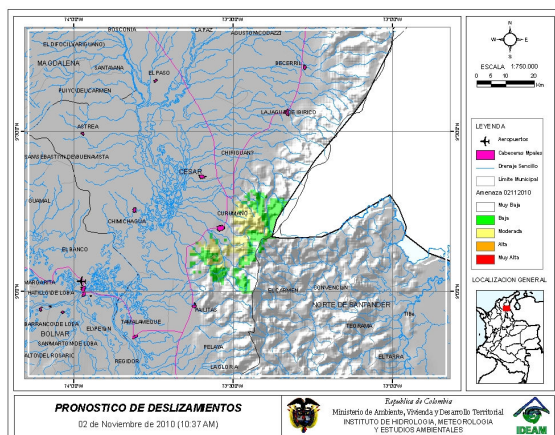


Mapa 1. Pronóstico nacional de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia.



Mapa 2. Pronóstico de la amenaza en el departamento de Magdalena.

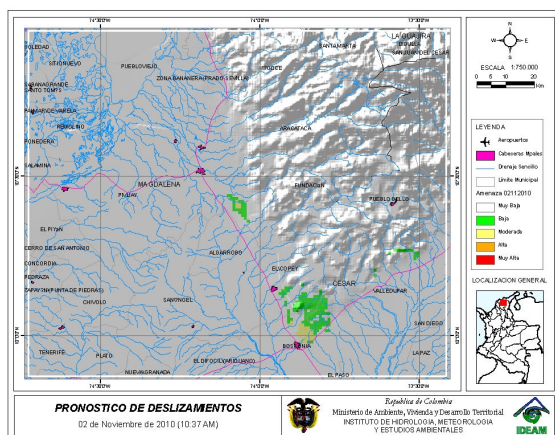
Cesar: Se pronostica **amenaza moderada** por deslizamientos en los municipios de Curumaní y Pailitas.



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

BOLETÍN:

Magdalena: Se pronostica **amenaza baja a moderada** por deslizamientos en áreas de ladera del municipio de Fundación.



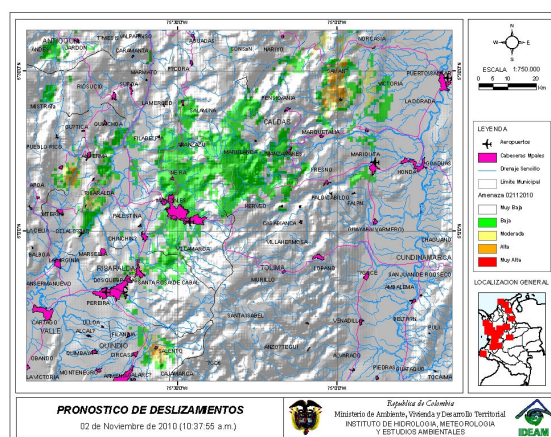
Mapa 4. Pronóstico de la amenaza baja a moderada por deslizamientos de tierra en el departamento de Magdalena.

REGIÓN ANDINA

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

ALERTA

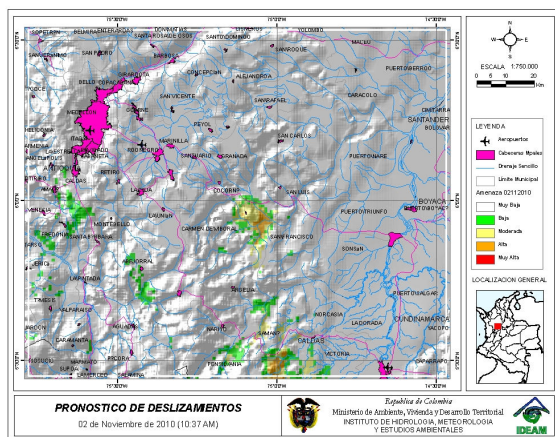
Caldas: Se pronostica **amenaza moderada a alta** por deslizamientos en los municipios de Samaná, Anserma, Risaralda y Pensilvania. En los municipios de Argelia, Marquetalia y Victoria se pronostica **amenaza moderada**. Se mantiene el pronóstico de **amenaza moderada a baja** por deslizamientos de tierra en los municipios de Norcasia, Manzanares, Marulanda, Salamina, Neira, Aranzazu, Manizales, Pácora, Aguadas, Chinchiná y Villamaría.



Mapa 5. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en los departamentos de Caldas, Risaralda y Quindío.

AVISO

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

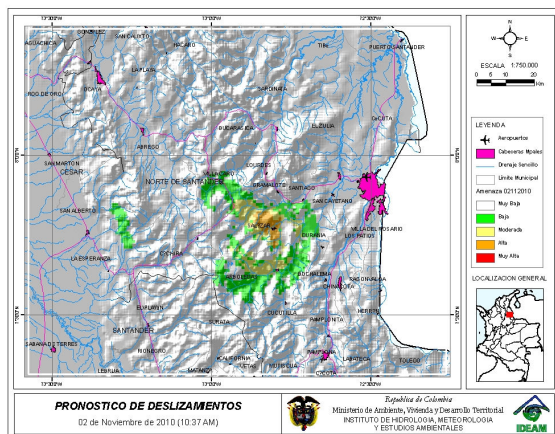


Mapa 6. Pronóstico de la amenaza alta y moderada por deslizamientos de tierra en el departamento de Antioquia.

Quindío: Se pronostica amenaza **moderada a alta** por deslizamientos en el municipio de Salento. (Ver mapa 5)

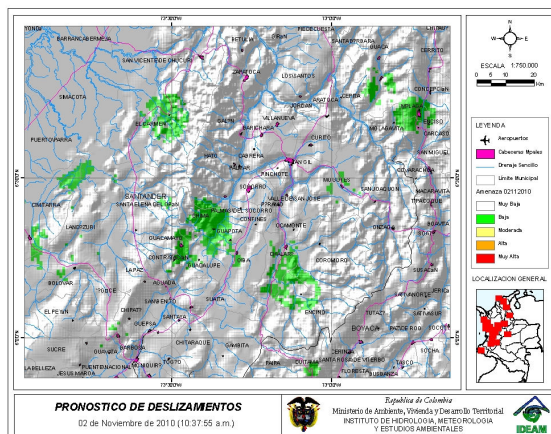
Risaralda: Se pronostica amenaza **moderada a alta** por deslizamientos en los municipios de Apía y Belén. Se estima amenaza **moderada** en los municipios de Santa Rosa de Cabal, Dosquebradas y Pereira. (Ver mapa 5)

Norte de Santander: Se pronostica amenaza **alta** en el municipio de Salazar. Se mantiene el pronóstico de amenaza **moderada a alta** por deslizamientos, dada la saturación de humedad de los suelos en los municipios de Teoráma, Hacarí, Ocaña, Cúcuta, Tibú, El Zulia, Arboledas, Santiago, Sardinata, Bucarasica, Lourdes, Gramalote, Surata, Durania, Bochalema, Abrégó, Villa Caro, Cucutilla, La Esperanza y El Tarra.



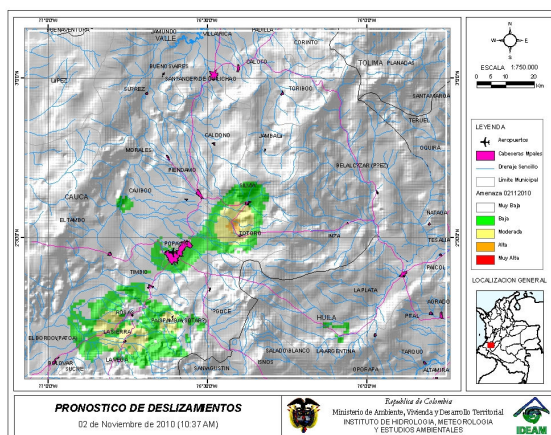
Mapa 7. Pronóstico de la amenaza alta y moderada por deslizamientos de tierra en el departamento de Norte de Santander.

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



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

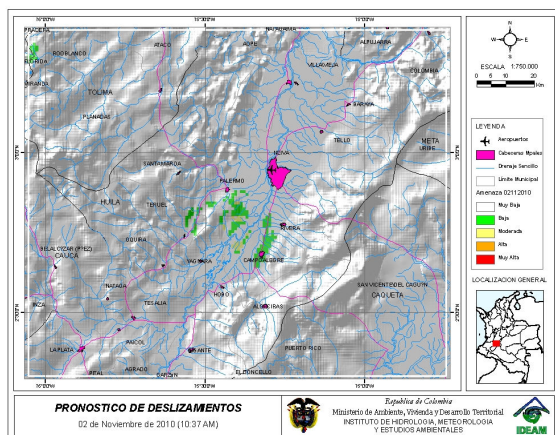
Cauca: Se presenta amenaza **moderada** en el municipio de Totoró, Paispamba, Rosas, La Vega y La Sierra.



Mapa 10. Pronóstico de la amenaza moderada por deslizamientos de tierra en el departamento de Quindío.

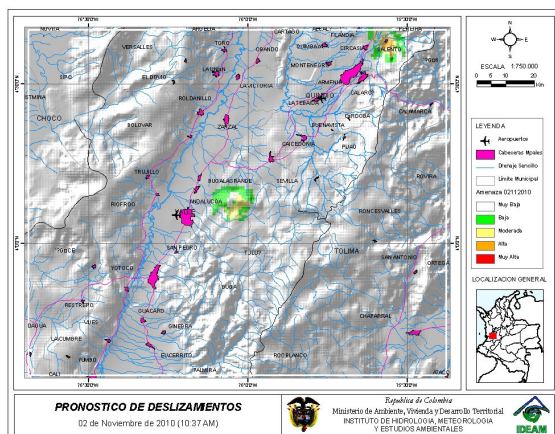
BOLETÍN:

Huila: Se estima amenaza **moderada** por deslizamientos en los municipios de Palermo, Baraya y Rivera.



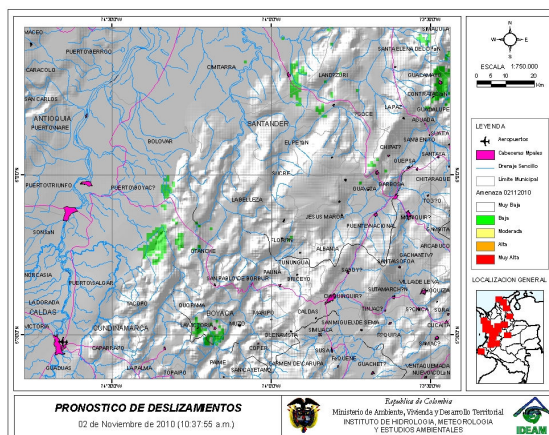
Mapa 11. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Huila.

Valle: Se presenta amenaza **baja** en los municipios de Bugalagrande y Andalucía.



Mapa 12. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Valle.

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

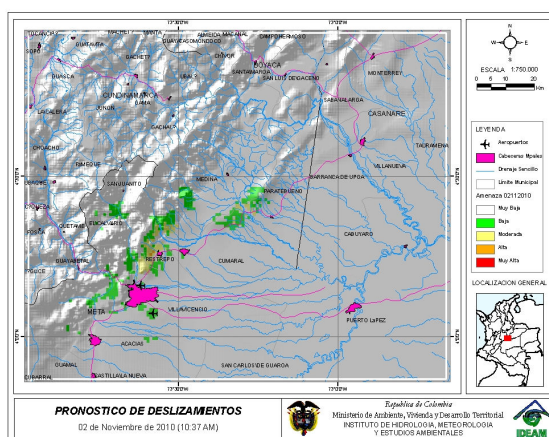


Mapa 13. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Boyacá.

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 los departamentos de Cundinamarca y Meta.

AVISO: Se pronostica amenaza **moderada a baja** por deslizamientos de tierra en el Piedemonte de los municipios de Villavicencio, Restrepo, Cubarral, El Dorado, Guamal, El Castillo y Lejanías (**Meta**); Medina y Paratebueno (**Cundinamarca**)



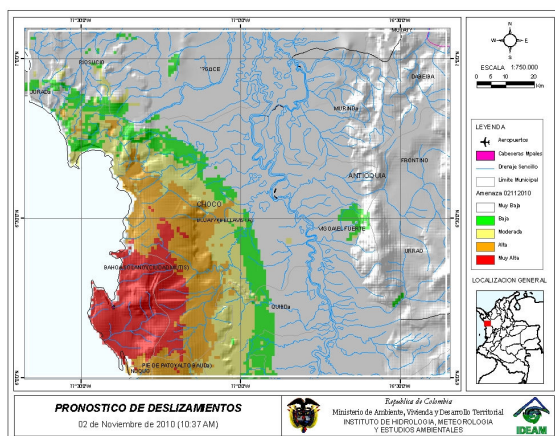
Mapa 14. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en los departamentos de Meta y Cundinamarca.

REGIÓN PACÍFICA

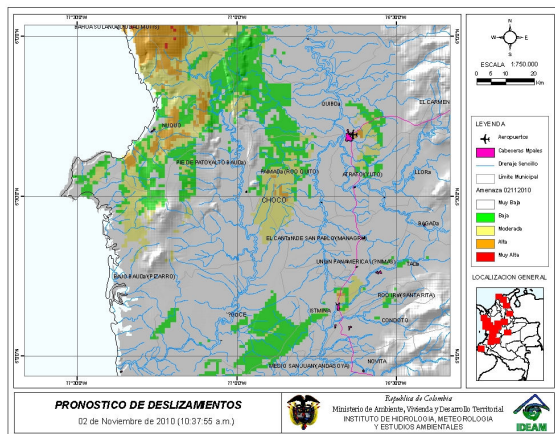
Se pronostica amenaza alta a muy alta en el departamento de Chocó y se estima amenaza baja a moderada en el departamento Nariño.

AVISO:

Chocó: Se estima amenaza **alta a muy alta** en los municipios de Bojayá y Bahía Solano. Se estima amenaza **moderada a alta** por deslizamientos en los municipios de Itsmína, Nuquí, Paimadó, Yuitó, Santa Rita y Quibdó.

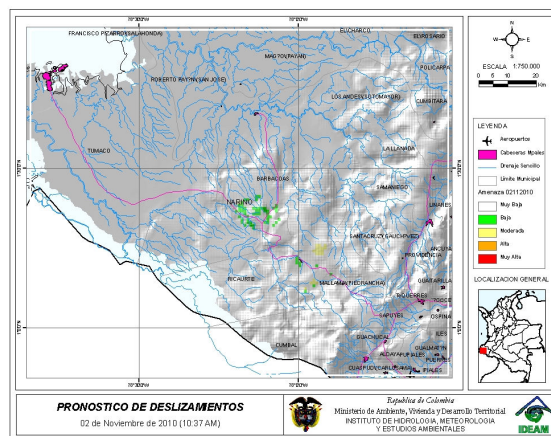


Mapas 15. Pronóstico de la amenaza muy alta por deslizamientos de tierra en el departamento de Chocó.



Mapa 16. Pronóstico de la amenaza moderada y alta por deslizamientos de tierra en el departamento de Chocó.

Nariño: Se mantiene amenaza **baja a moderada** en los municipios de Barbacoas y Ricaurte.



Mapa 17. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de 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

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

Profesional de Turno: Eliana Carolina 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