



SERVICIO DE SEGUIMIENTO Y PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS

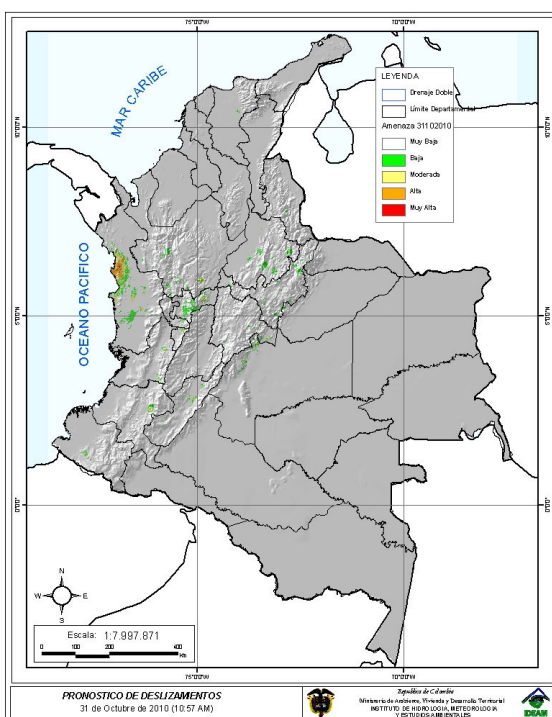
Boletín No. 276



Bogotá D.C. Domingo 31 de Octubre de 2010, 12:00 pm.

RESUMEN

La persistencia de las lluvias en gran parte del territorio nacional, continúa generando condiciones propicias para la ocurrencia de deslizamientos de tierra, particularmente en sectores de las regiones Caribe, Pacífica y Andina. Por lo anterior, se mantiene una amenaza alta de deslizamientos en los departamentos de Caldas, Antioquia, Santander y Quindío. De igual forma, persiste la amenaza moderada a alta por deslizamientos en los departamentos de Chocó, Huila, y Meta. Por su parte, en algunas zonas de Norte de Santander, la amenaza es moderada a baja. Se estima amenaza baja a moderada en Nariño, Tolima y Valle del Cauca.



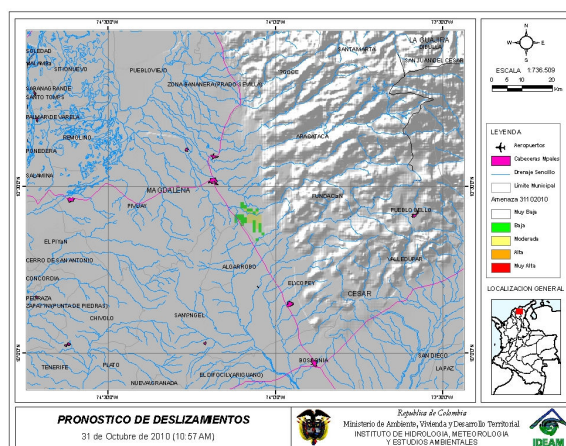
Mapa 1. Pronóstico nacional de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia.

REGIÓN CARIBE

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

BOLETÍN:

Se pronostica **amenaza baja** por deslizamientos en los municipios de Curumaní y Pailitas, en el departamento del Cesar, y en áreas de ladera del municipio de Fundación (Magdalena).



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

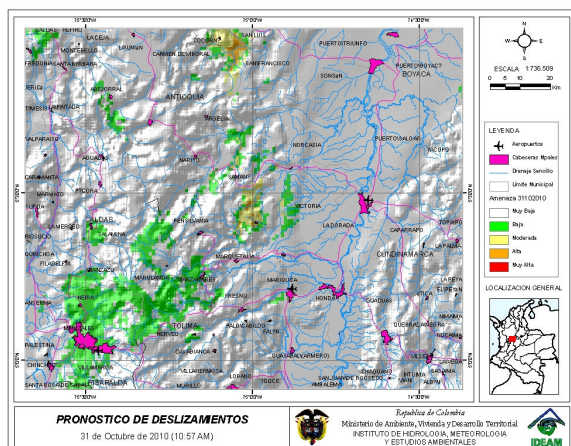
REGIÓN ANDINA

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 y Boyacá.

ALERTA

Caldas: Se pronostica **amenaza moderada a alta** por deslizamientos en los municipios de Samaná 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 3. Pronóstico de la amenaza alta y moderada por deslizamientos de tierra en el departamento de Caldas.

AVISO

Antioquia: Se pronostica amenaza **moderada a alta** por deslizamientos en el municipio 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.

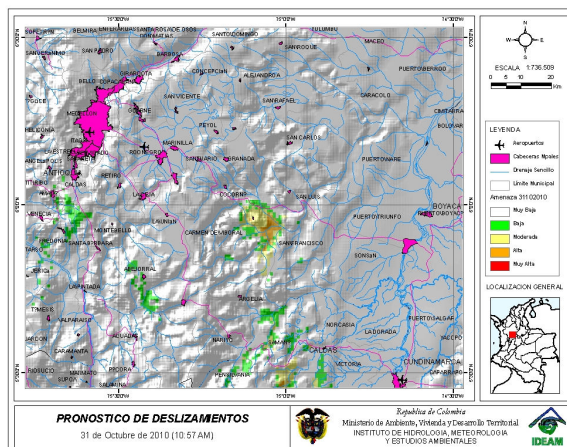
Quindío: Se pronostica amenaza **moderada a alta** por deslizamientos en el municipio de Salento.

Santander: Se pronostica amenaza **moderada** por deslizamientos en los municipios de Málaga, Chimá, Guapota, Palmas del Socorro, El Encino, Charalá, Coromóro, 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,

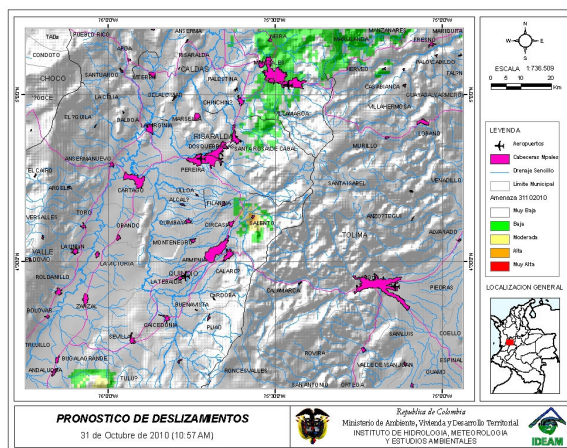
Valle del San José, Pamplonita, Cerrito, Puerto Berrío, Sabana de Torres y Suaita.

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

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

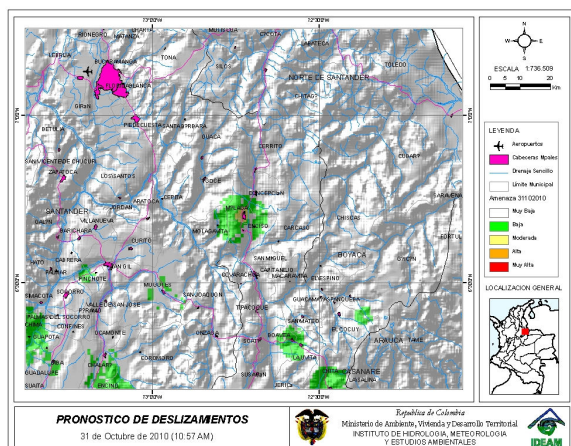


Mapa 4. Pronóstico de la amenaza moderada y baja por deslizamientos de tierra en el departamento de Antioquia.

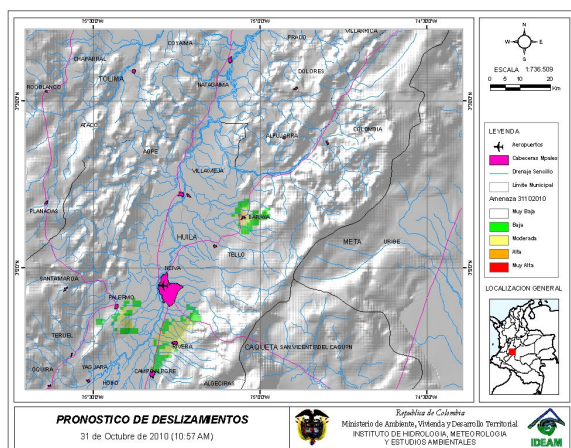


Mapa 5. Pronóstico de la amenaza moderada por deslizamientos de tierra en el departamento de Quindío.

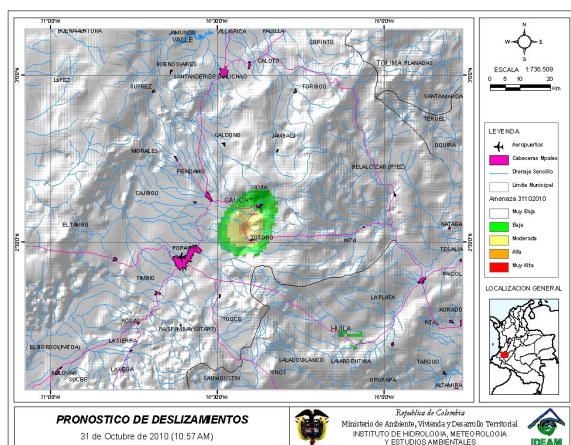
Cauca: Se presenta amenaza **moderada** en el municipio de Totoró.



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



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



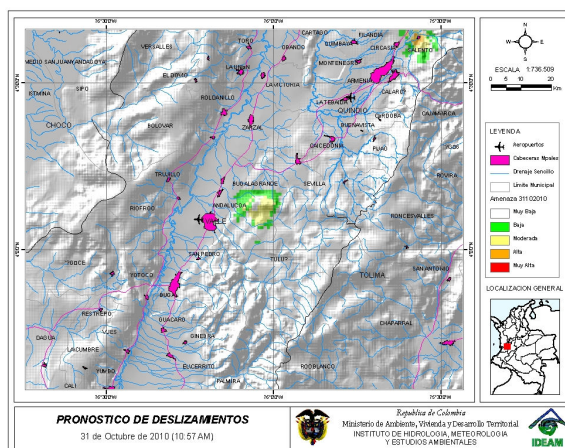
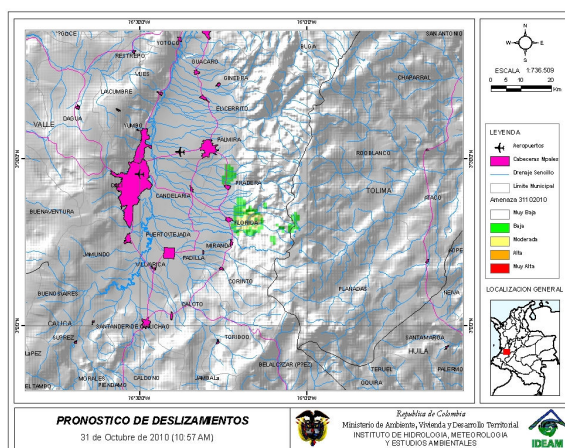
Mapa 8. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Cauca.

BOLETÍN:

Valle: Se presenta amenaza **baja** en el municipio de Florida, Bugalagrande y Andalucía.

Cundinamarca: Se presenta amenaza **baja** en el municipio de Tibacuy.

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



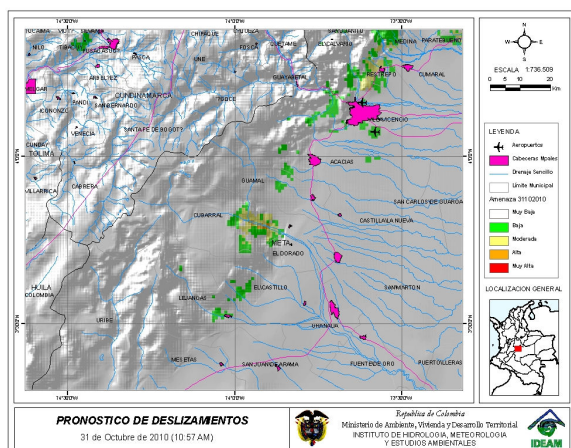
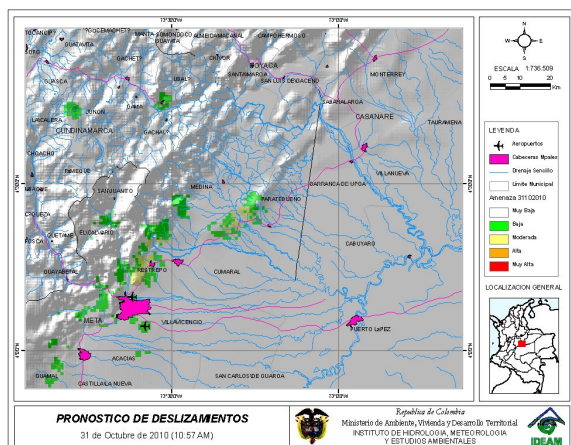
Mapas 9 y 10. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Valle.

REGIÓN PACÍFICA

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** por deslizamientos de tierra en el Piedemonte de los municipios de Villavicencio, Restrepo y Cubarral. La amenaza es **baja a moderada** en los municipios de El Dorado, Guamal, El Castillo y Lejanías (**Meta**).

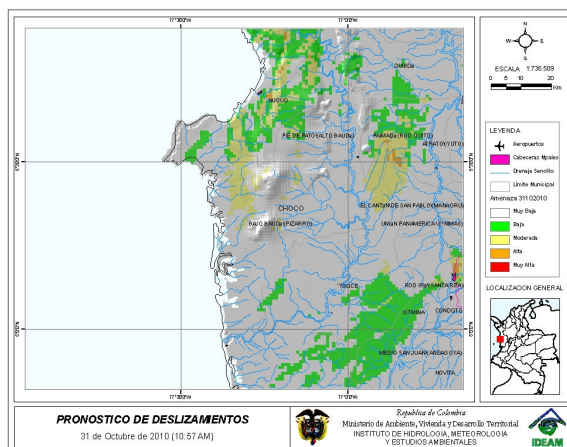
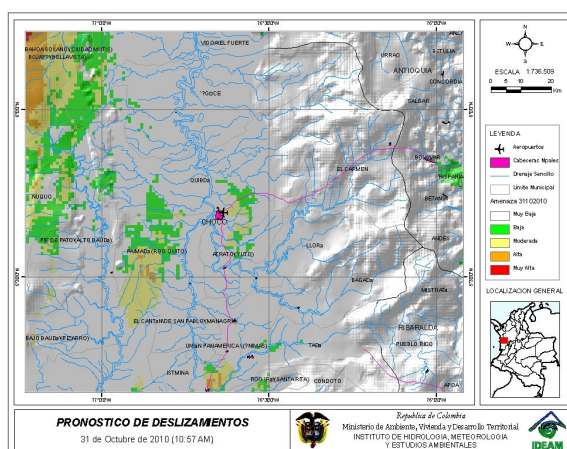


Mapas 11 y 12. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en los departamentos de Meta y Cundinamarca.

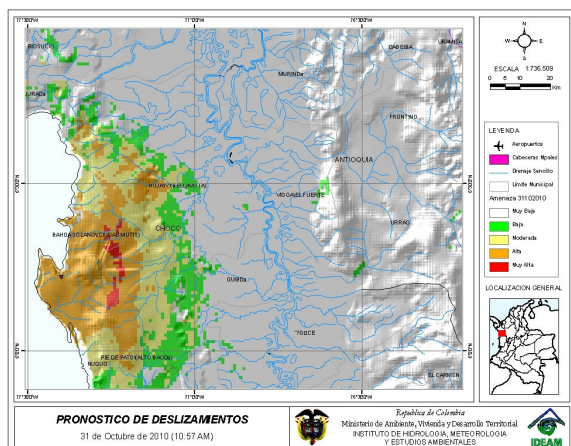
Se mantiene el pronóstico de amenaza moderada a alta en el departamento de Chocó y se estima amenaza baja a moderada en el departamento Nariño.

AVISO:

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

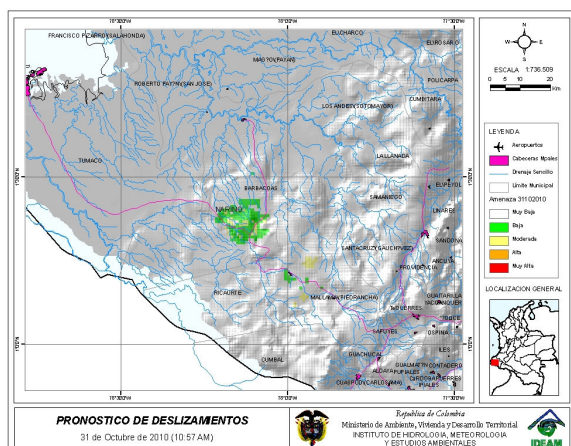


Mapas 13 y 14. Pronóstico de la amenaza moderada y baja por deslizamientos de tierra en el departamento de Chocó.



Mapa 15. Pronóstico de la amenaza moderada y alta por deslizamientos de tierra en el departamento de Chocó.

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



Mapa 16. 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: Christian Euscátegui C.

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