



SERVICIO DE SEGUIMIENTO Y PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS

Boletín No. 123

Bogotá D.C. Sábado 7 de Mayo de 2011, 12 m.

RESUMEN

Aunque en los últimos dos días se ha presentado una significativa disminución de las precipitaciones, especialmente en el centro y norte de la región Andina, se mantiene la alta saturación de humedad de los suelos y por tanto la Alerta Roja en los departamentos de Norte de Santander, Santander, Antioquia y Caldas; Alerta Naranja en los departamentos de Boyacá, Cundinamarca, Risaralda, Tolima, Huila, Valle, Cauca, Nariño. En el Piedemonte Llanero y en el Piedemonte Amazónico también se mantiene la Alerta Naranja y la amenaza moderada a alta por deslizamientos en los departamentos de Cundinamarca, Boyacá, Meta y Caquetá.

REGIÓN CARIBE

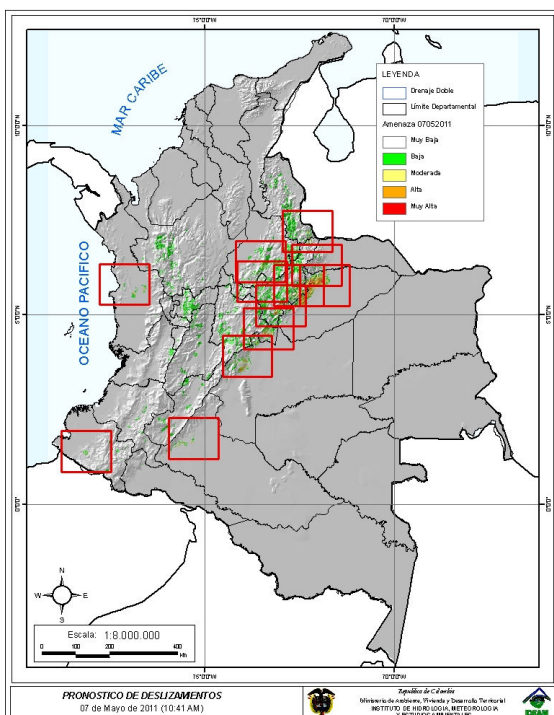
Probabilidad baja a nula de ocurrencia de deslizamientos.

REGIÓN ANDINA

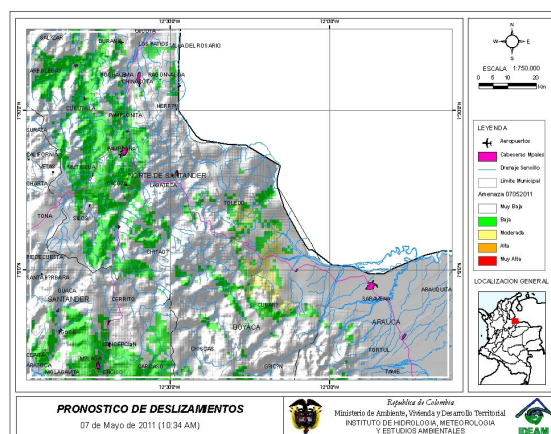
Probabilidad alta de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Norte de Santander, Santander, Boyacá, Cundinamarca, Antioquia, Caldas, Risaralda, Quindío, Tolima, Valle, Cauca y Nariño.

ALERTA ROJA:

Norte de Santander: Se mantiene la amenaza **alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Cúcuta y su área metropolitana, Ábrego, Gramalote, Santiago, Lourdes, Convención, Hacarí, San Calixto, Cáchira, Durania, Ragonvalia, Los Patios, Bochalema, Pamplona, Villa del Rosario, Arboledas, Cucutilla, Pamplonita, Salazar, Herrán, Chinácota, Bucarasica, El Zulia, Sardinata, Villacaro, Mutiscua, Labateca y Cacotá.

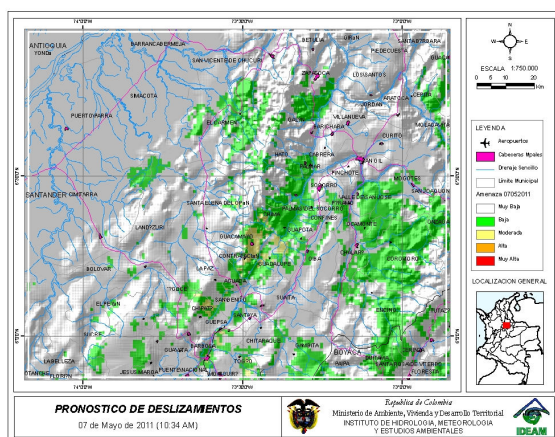


Mapa 1. Pronóstico nacional de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia.



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

Santander: Se mantiene la amenaza **alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Bucaramanga y su área metropolitana, Chimá, El Guacamayo, Contratación, Guapota, Guadalupe.



Mapa 3. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Santander.

Antioquia: Se mantiene amenaza **moderada a alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Medellín y su área metropolitana, San Francisco, San Luis, Cocomá, Carmen de Viboral.

Caldas: Persiste la amenaza **moderada a alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Villa María, Manizales, Marulanda, Manzanares, Riosucio, Marquetalia, Victoria, Samaná, La Dorada, Neira, Aranzazu, Pácora, Aguadas, Salamina, Norcasia y Filadelfia.

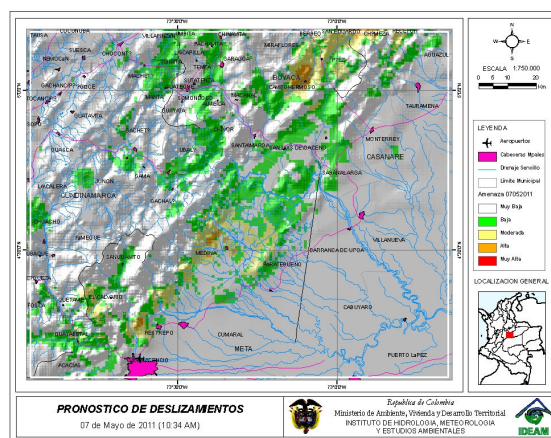
Tolima: Se pronostica amenaza **moderada a alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de San Sebastián de Mariquita y Fresno.

ALERTA NARANJA:

Santander: Se mantiene amenaza **moderada** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Bolívar, El Cerrito, El Palmar, Gámbita, Landázuri, Albania, Florián, Jesús María, Puente Nacional, Sucre, La Belleza, Mogotes, Matanza, Simácota, Santa Helena del Opón, Cimitarra, Rionegro, Lebrija, Sabana de Torres, El Carmen, El Peñón, Charalá, Chipatá, Vélez, Gambita, Ocamonte, Coromoro,

Confines, Palmas del Socorro, Valle de San José, San Andrés, Encino, Suaita, Oiba, Onzága y El Playón.

Boyacá: Se mantiene la amenaza **moderada** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Muzo, Pauna, Tunungua, Briceño, Coper, San Pablo de Borbur, Buenavista, Maripí, La Victoria, Sotaquirá, Cómbita, Arcabuco, Puerto Boyacá, Gachantiva, Quípama, Otanche, El Espino, Güican, Boavita, La Uvita, Jericó, Duitama, Tunja, Samacá, Santa Sofía y Saboyá.



Mapa 4. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamentos de Boyacá y Cundinamarca.

Cundinamarca: Se mantiene la amenaza **moderada** por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Choachí, Chaguani, Pasca, Silvania, Fusagasuga, Nilo, Arbelaez, El Colegio, Cachipay, Machetá, Quipile, Anolaima, Vergara, Guaduas, Quebrada Negra, Caparrapí, Yacopí, Paima, San Cayetano, Villagómez, Pacho, Supatá, El Peñón, Vergara, Nocaima, Tobia, Nimaima, La Peña, San Francisco, La Vega, Villeta, Vianí, Guayabal de Siquima, San Juan de Río Seco, Soacha y en los cerros circundantes de Bogotá.

Antioquia: Se mantiene amenaza **moderada** por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Santo Domingo, Concepción, Alejandría, San Roque, Cisneros, Jericó, Fredonia, El Peñol, Montebello, Betania, Bolívar, Hispania, Girardota, Pueblo Rico, Támesis, Andes, Jardín, Santa Bárbara, Abejorral, Amagá, Caldas, Venecia, Titiribí, Concordia, Salgar, Urrao, Amalfi, Frontino, Cañasgordas, Dabeiba y Uramitá.

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, Balboa, Santuario, Apía, Quinchía, y La Celia.

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

Valle del Cauca: Se pronostica amenaza **moderada a alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Cali, Alcalá, Cartago, Caicedonia, El Cerrito, Zarzal, Sevilla, Florida, Yotoco, Andalucía, Pradera, Tulúa, Florida, Palmira, Bugalagrande, y Buga

Tolima: Se mantiene la amenaza **moderada** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Ibagué, Ataco, Aipe, Natagaima, Coyaima, Alpujarra, Falán, Planadas, Río Blanco y Chaparral.

Huila: Se mantiene amenaza **moderada** por deslizamientos de tierra en los municipios de Aipe, Tello, Hobo, Gigante, Teruel, Nátaga, Paicol, Palermo, Tesalia, Neiva, Tello, Baraya, Pitalito, Salado Blanco, Oporápa, Elías, La Argentina y La Plata.

Cauca: Se mantiene la amenaza **moderada** por deslizamientos de tierra, en áreas inestables de los municipios de El Bordo, La Vega, Piendamó, La Sierra, Sotará, Popayán, Rosas, Bolívar, San Sebastian, Santa Rosa, Puracé, Totoró y Cajibío.

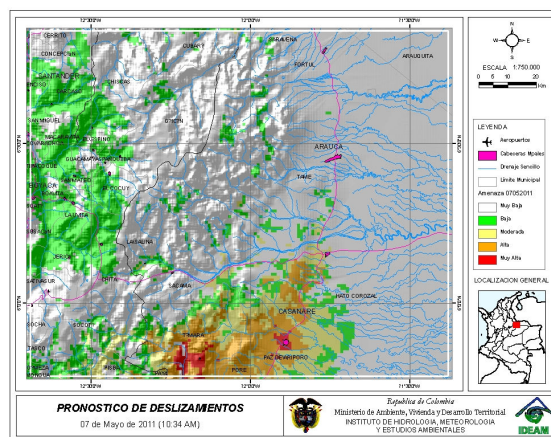
Nariño: Se mantiene la amenaza **moderada** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Pasto, El Tablón, La Cruz, Arboledas, Albán, San pedro de Cartago, San Bernardo, San Lorenzo, Imués, Córdoba, Ipiales, Potosí, Tangua, La Florida, Chachaguí y Buesaco.

ALERTA NARANJA:

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

Boyacá: Se pronostica amenaza **alta** por deslizamientos de tierra en el municipio de Cubará.

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

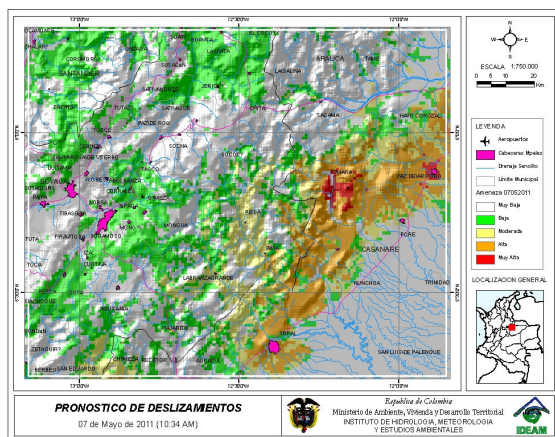


Mapa 5. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamentos de Santander, Boyacá y Casanare.

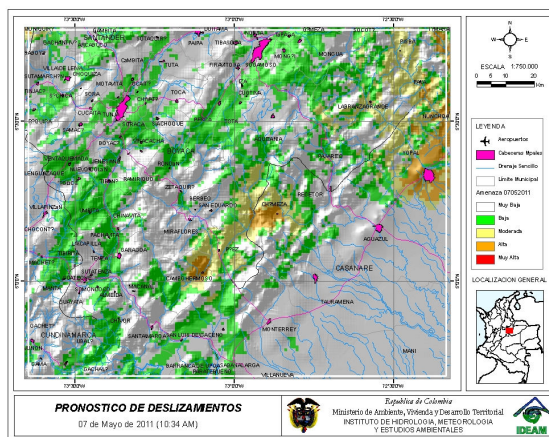
Casanare: Se pronostica amenaza **alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Aguazul, Tauramena, Monterrey, Sabanalarga, Yopal, Nunchia, Poré, Támara, Paz de Ariporo y Hato Corozal.

REGIÓN ORINOQUIA

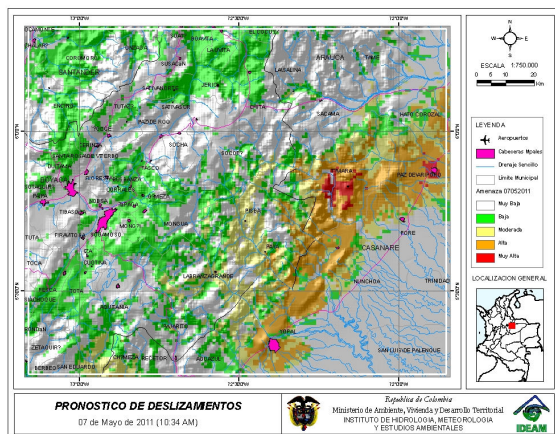
Probabilidad moderada por deslizamientos en los departamentos del Meta y Cundinamarca.



Mapa 6. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Casanare.

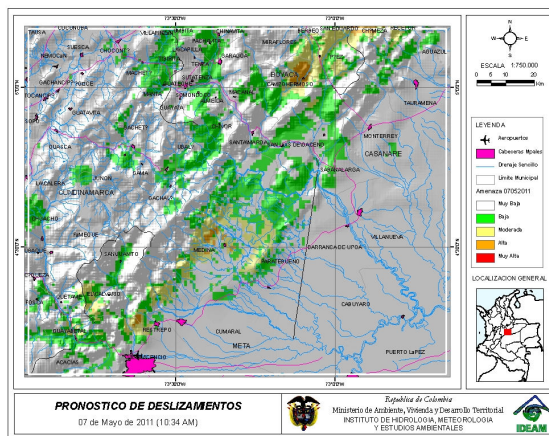


Mapa 8. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamentos de Boyacá y Meta.



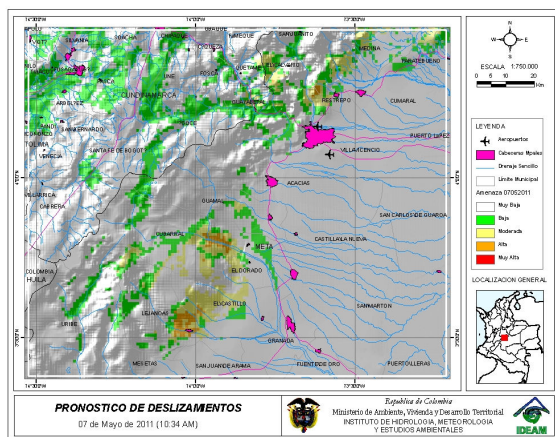
Mapa 7. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamentos de Boyacá y Casanare.

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



Mapa 9. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamentos de Cundinamarca y Boyacá.

Meta: Se pronostica amenaza **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



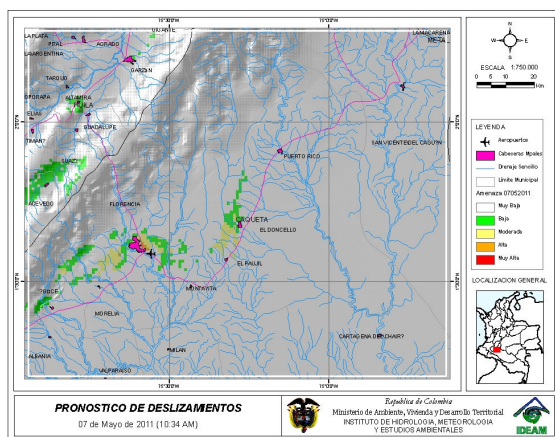
Mapa 10. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Meta.

REGIÓN AMAZONIA

Probabilidad moderada por deslizamientos en el departamento de Caquetá.

ALERTA NARANJA:

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



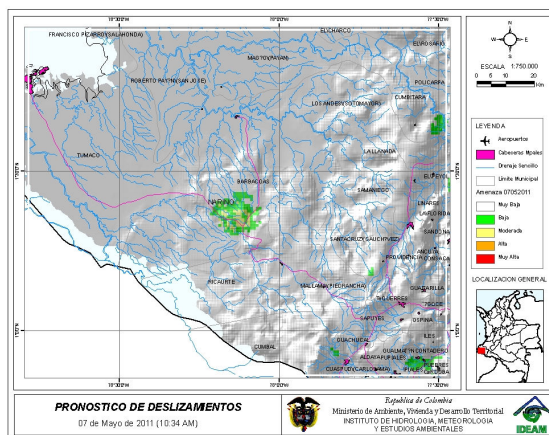
Mapa 11. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Caquetá

REGIÓN PACÍFICA

Probabilidad moderada a alta de ocurrencia de deslizamientos de tierra en el departamento de Nariño.

ALERTA NARANJA:

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



Mapa 12. 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.



SERVICIO DE SEGUIMIENTO Y PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS

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

Profesional de Turno: Adriana Paola Barbosa Herrera.

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