

N° 191



RESUMEN

Mapa de Colombia: Pronóstico de la amenaza por deslizamientos y erosión de suelos para el año 2050.

Legenda:

- Hidrografía
- Límite Departamental
- Límite Internacional
- Límite Marino

Amenaza:

- Sin Amenaza
- Baja
- Moderada
- Alta
- Muy Alta

Mapa de Referencia:

PROYECCIÓN: Confianza de Suelos
DATUM: SIOGMA-1983
UNIDAD DE LA ZONA: BOGOTÁ
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 39' 45.221" Lat Norte, 74° 36' 38.833" Long Oeste
COORDENADAS PLANAS: 1000 000 metros Norte, 1000 000 metros Oeste
Escala: 1:5 750 000

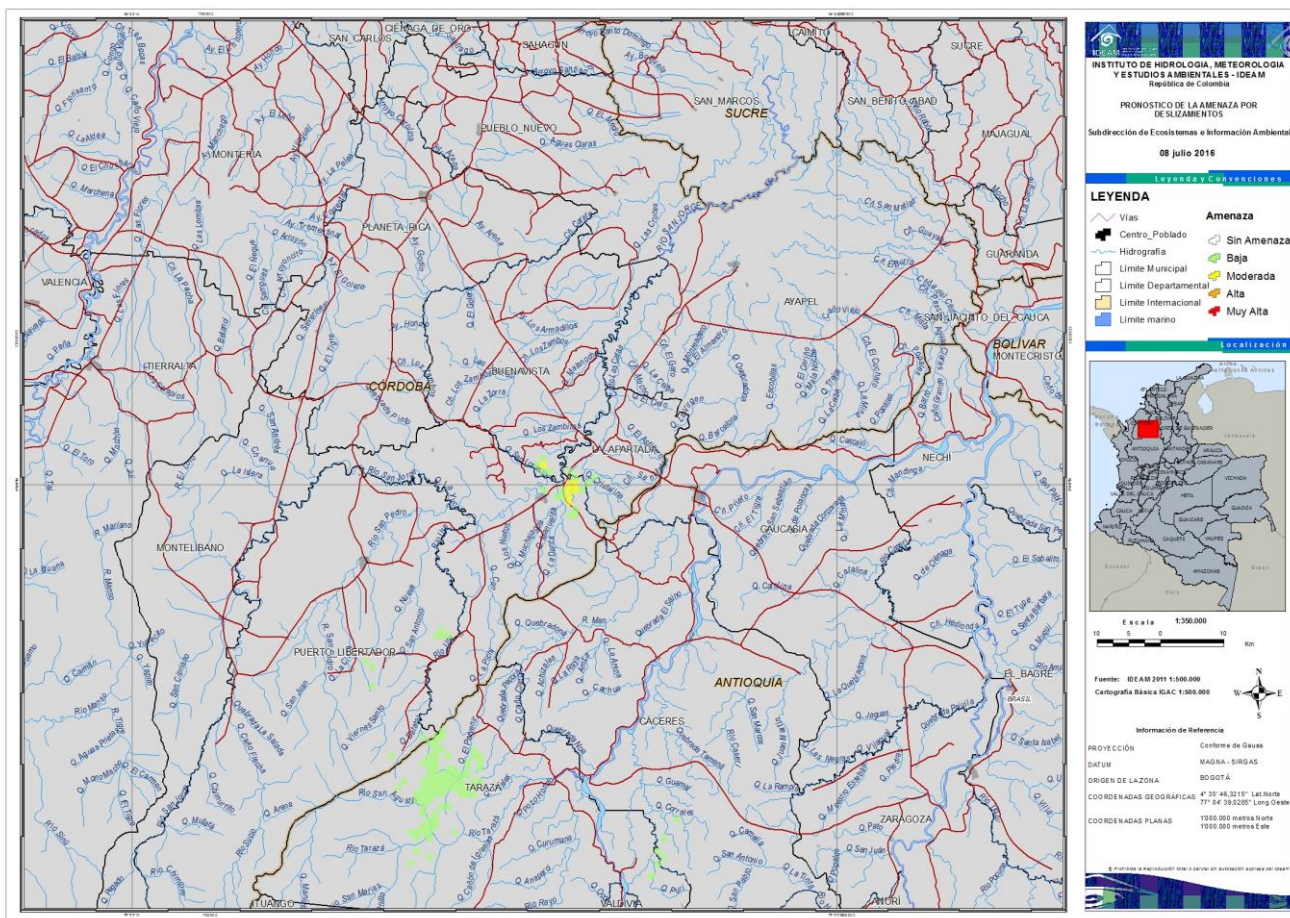
INSTITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM
República de Colombia
PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS
Subdirección de Ecosistemas e Información Ambiental
08 julio 2016

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



REGIÓN CARIBE

Probabilidad **moderada y baja** de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Córdoba y Cesar.



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



ALERTA NARANJA

CÓRDOBA: Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Buenavista y Montelíbano.



REGIÓN CARIBE

Probabilidad **moderada y baja** de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Córdoba y Cesar.



ALERTA AMARILLA

CESAR: Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción del municipio de Pailitas.

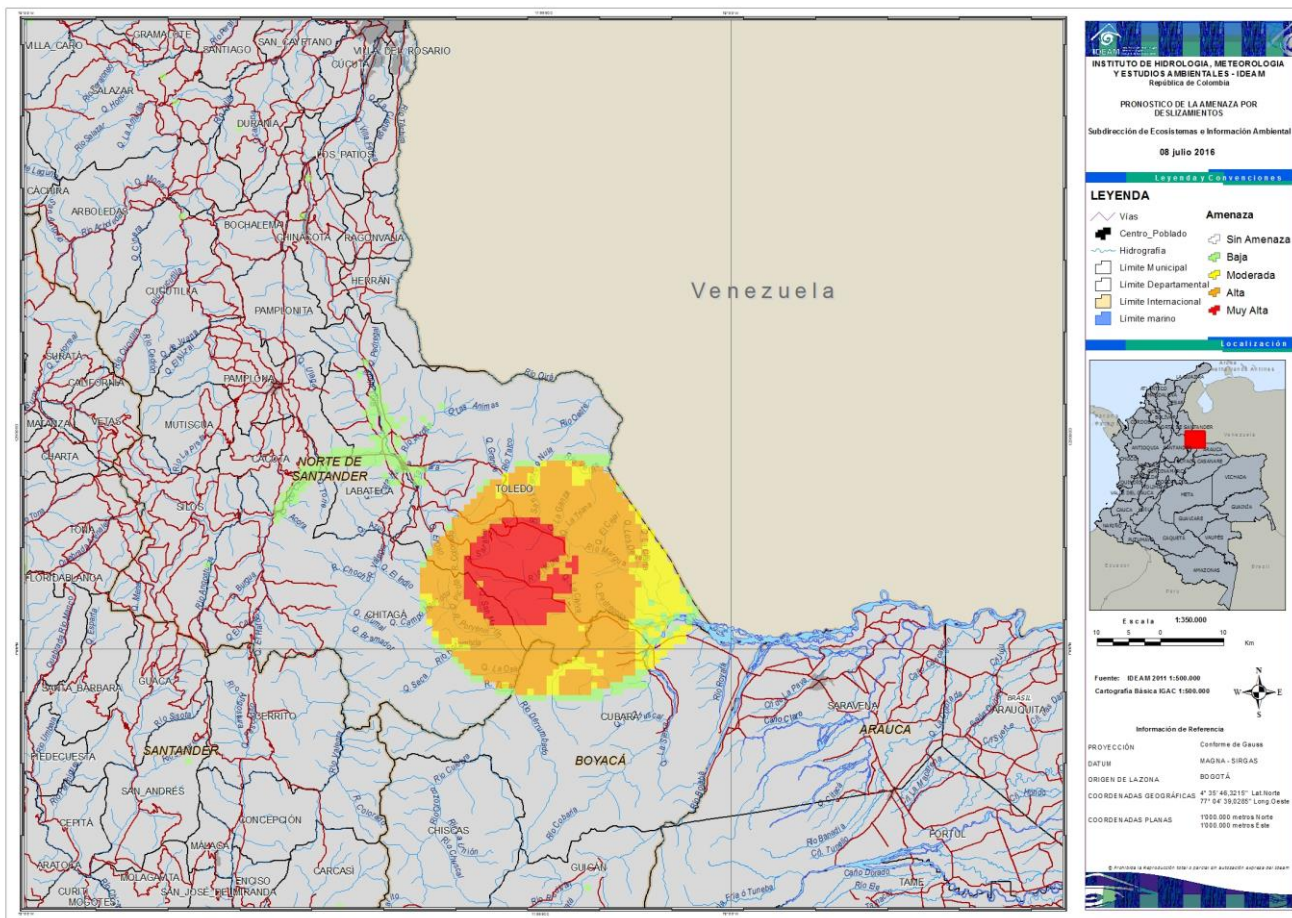
CÓRDOBA: Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción del municipio de La Apartada.





REGIÓN ANDINA

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



Mapa 3. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamentos de Boyacá y Norte de Santander



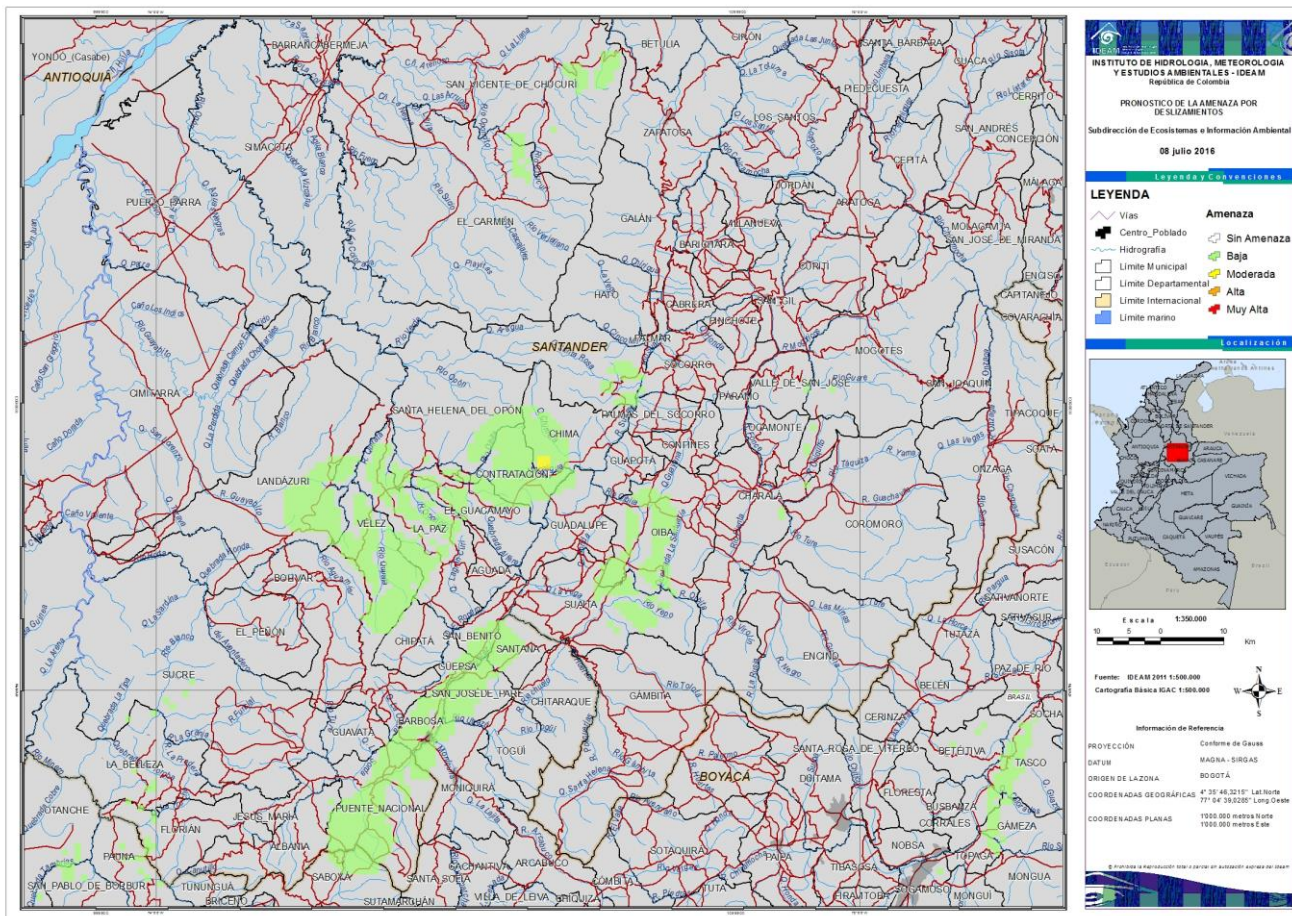
ALERTA ROJA

NORTE DE SANTANDER: Se pronostica amenaza alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Chitagá y Toledo.



REGIÓN ANDINA

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



Mapa 4. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Santander



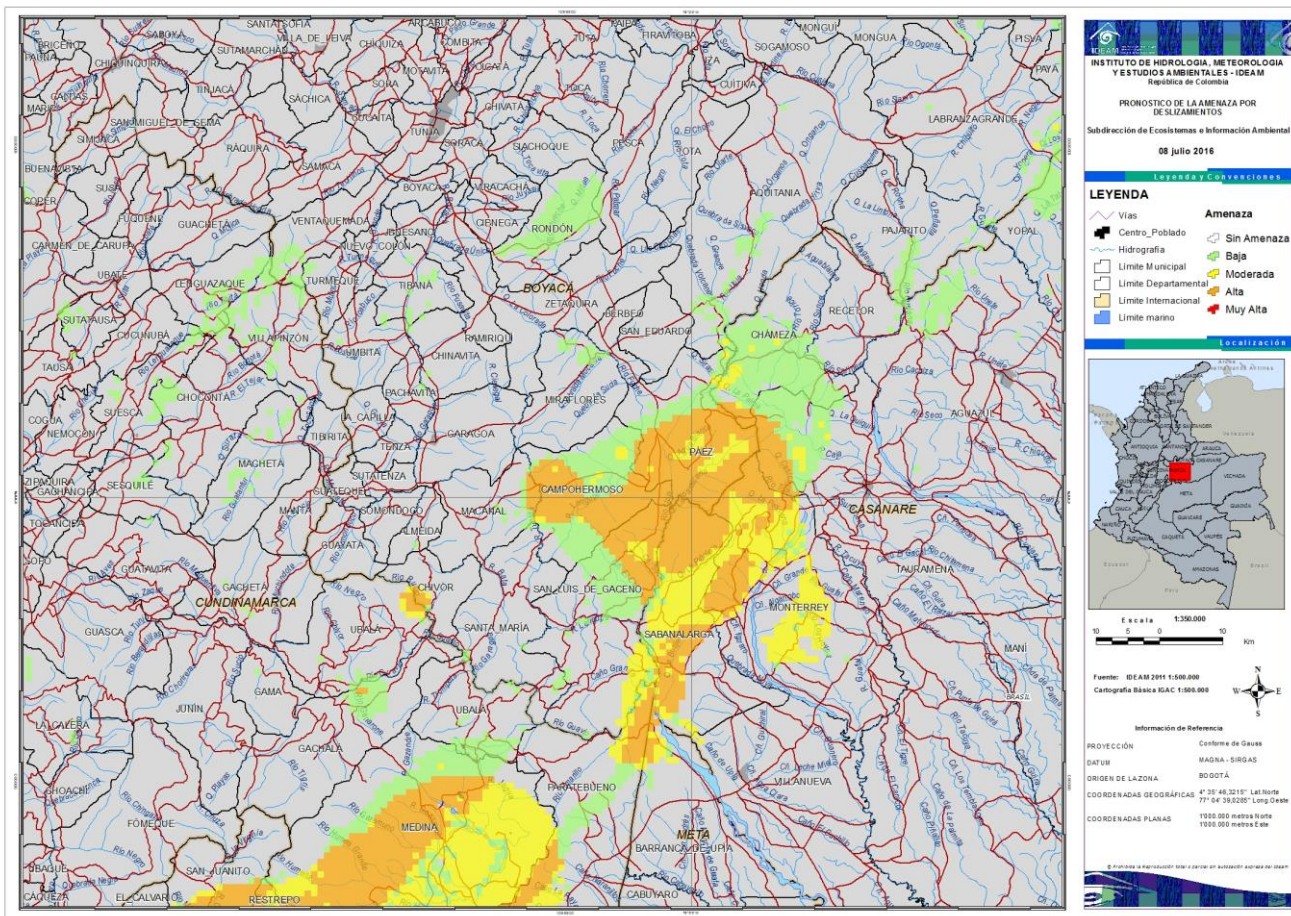
ALERTA NARANJA

SANTANDER: Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción del municipio de Chima.



REGIÓN ANDINA

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



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



ALERTA NARANJA

BOYACÁ: Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios Campohermoso, Chivor, Cubará, Macanal, Páez, San Luis de Gaceno, Aquitania, Labranzagrande y Santa María.



REGIÓN ANDINA

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



ALERTA NARANJA

CUNDINAMARCA: Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Gachalá, Guayabetal, Medina, Paratebueno, Quetame, Ubalá y Gutiérrez.



ALERTA AMARILLA

ANTIOQUIA: Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Abejorral, Amagá, Argelia, Caldas, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Dabeiba, Fredonia, Giraldo, Heliconia, La Pintada, Maceo, Nariño, Puerto Nare, Puerto Triunfo, San Francisco, San Luis, Santa Bárbara, Sonsón, Tarazá, Tarso, Uramita, Valdivia y Venecia.

BOYACÁ: Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Almeida, Betéitiva, Buenavista, Chinavita, Coper, Corrales, El Espino, Gámeza, La Victoria, Miraflores, Mongua, Moniquirá, Muzo, Otanche, Pachavita, Pajarito, Pauna, Paya, Pesca, Pisba, Quípama, Rondón, Saboyá, San José de Pare, San Pablo de Borbur, Santana, Socotá, Tasco, Tibaná, Tópaga, Turmequé, Umbita y Ventaquemada.

CALDAS: Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Aguadas, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Pácora, Salamina y Samaná.





REGIÓN ANDINA

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



ALERTA AMARILLA

CUNDINAMARCA: Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Bituima, Bojacá, Cabrera, Cachipay, Caparrapí, Cáqueza, Carmen de Carupa, Chaguaní, Chipaque, Chocontá, Cucunubá, El Colegio, El Peñón, El Rosal, Facatativá, Fusagasugá, Granada, Guaduas, Guayabal de Siquima, Jerusalén, La Calera, La Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguaque, Machetá, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Pandi, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quipile, Ricaurte, San Antonio de Tequendama, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan de Rioseco, Sasaima, Sesquilé, Sibaté, Silvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tena, Tibacuy, Topaipí, Utica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón y Zipaquirá.

NORTE DE SANTANDER: Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Cácora, Labateca, Pamplona, San Calixto y Villa Caro

QUINDÍO: Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción del municipio de Calarcá.

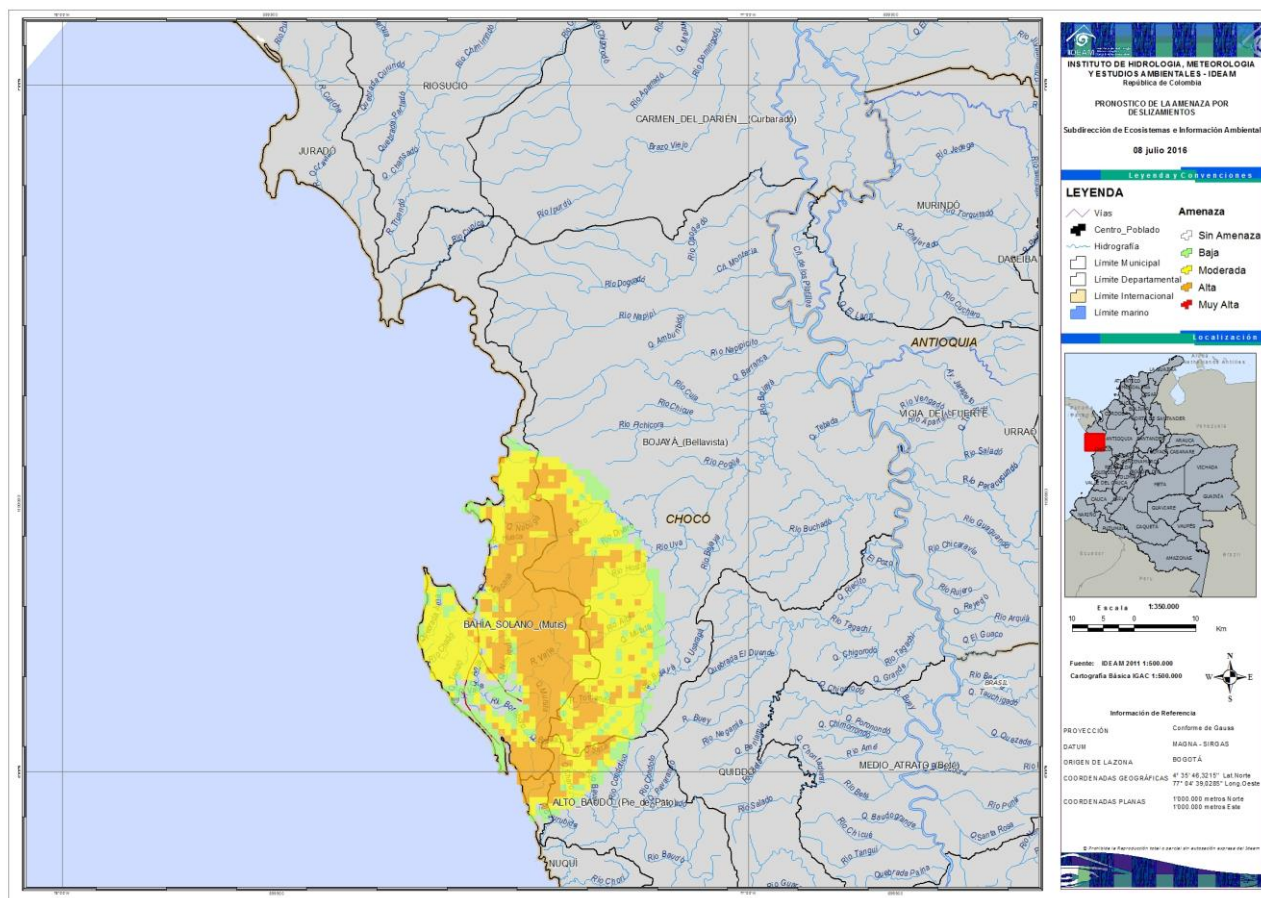
SANTANDER: Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Albania, Barbosa, Charalá, Chipatá, Contratación, El Carmen, El Guacamayo, Florián, Girón, Guadalupe, Guepsa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Matanza, Oiba, Puente Nacional, San Benito, San Vicente de Chucurí, Santa Helena del Opón, Simacota, Socorro, Suaita, Tona, Valle de San José y Vélez.

TOLIMA: Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Alpujarra, Cajamarca, Carmen de Apicalá, Casabianca, Chaparral, Cunday, Dolores, Fresno, Herveo, Ibagué, Icononzo, Líbano, Melgar, Murillo, Palocabildo, Prado, Purificación, San Antonio, Villahermosa y Villarrica.



REGIÓN PACÍFICA

Probabilidad **moderada** y **baja** de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Cauca, Chocó, Nariño y Valle del Cauca.



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



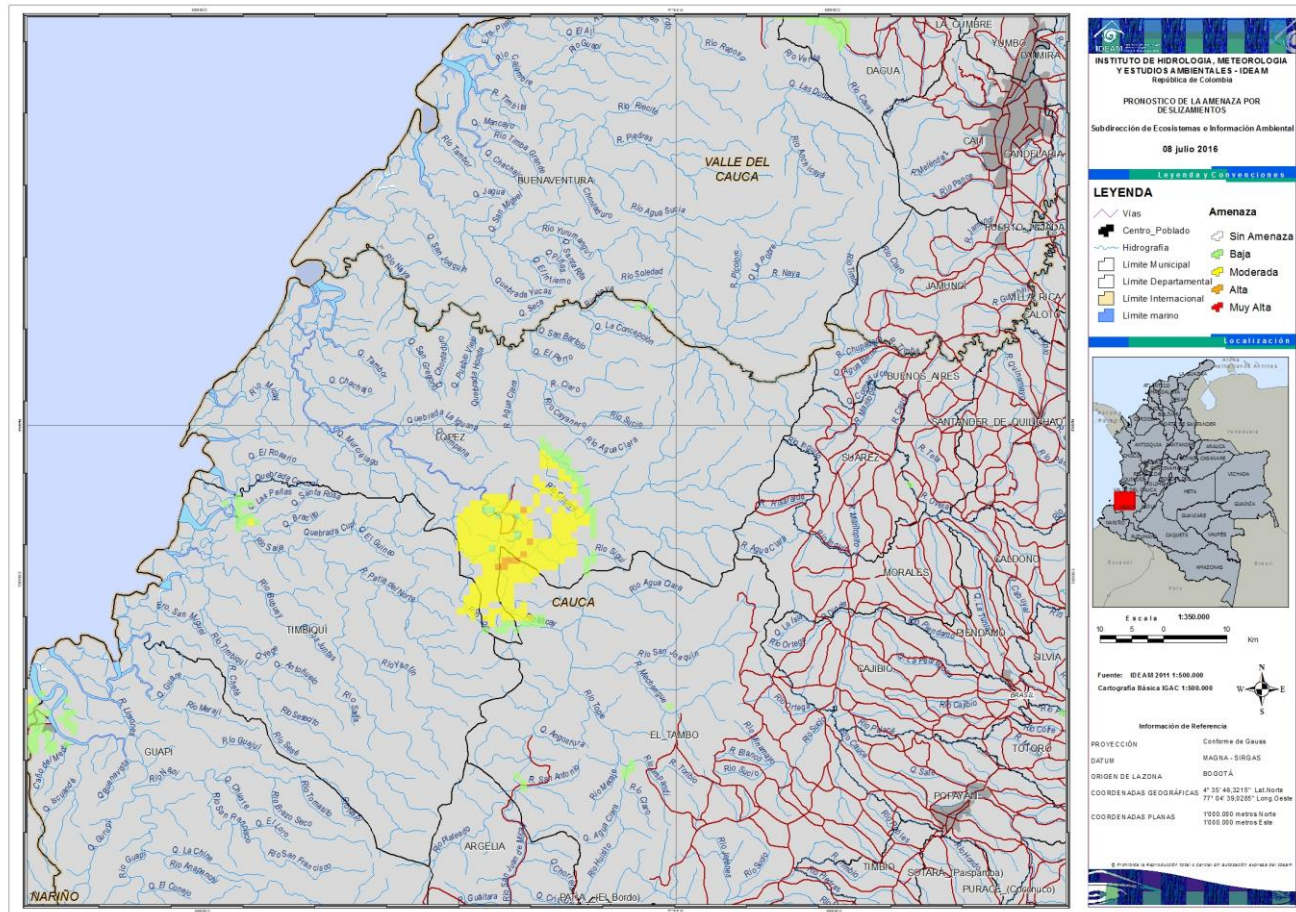
ALERTA NARANJA

CHOCÓ: Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Alto Baudó (Pie de Pato), Bahía Solano (Mutis), Bojayá (Bellavista) y Nuquí.



REGIÓN PACÍFICA

Probabilidad **moderada** y **baja** de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Cauca, Chocó, Nariño y Valle del Cauca.



Mapa 7. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Cauca.



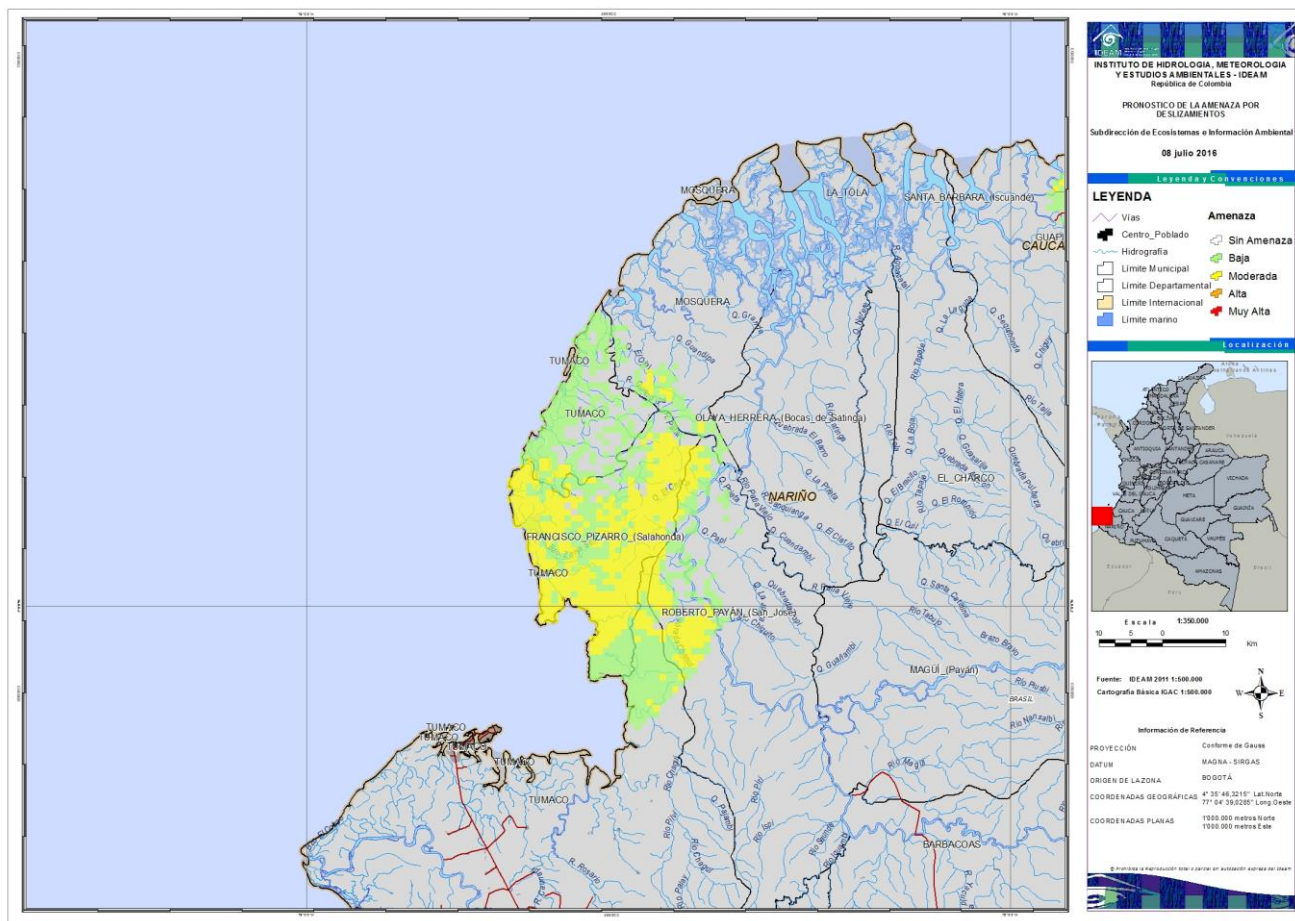
ALERTA NARANJA

CAUCA: Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de López, El Tambo y Timbiquí.



REGIÓN PACÍFICA

Probabilidad **moderada** y **baja** de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Cauca, Chocó, Nariño y Valle del Cauca.



ALERTA NARANJA

NARIÑO: Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Córdoba, Puerres, Mosquera, Tumaco, Santa Bárbara (Iscuandé), Francisco Pizarro (Salahonda) y Roberto Payán (San José).



REGIÓN PACÍFICA

Probabilidad **moderada** y **baja** de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Cauca, Chocó, Nariño y Valle del Cauca.



ALERTA AMARILLA

CAUCA: Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Bolívar, Corinto, Guapi, Jambaló, La Sierra, La Vega, Miranda, Páez (Belalcázar), Rosas y Toribío.

NARIÑO: Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Albán y Buesaco.

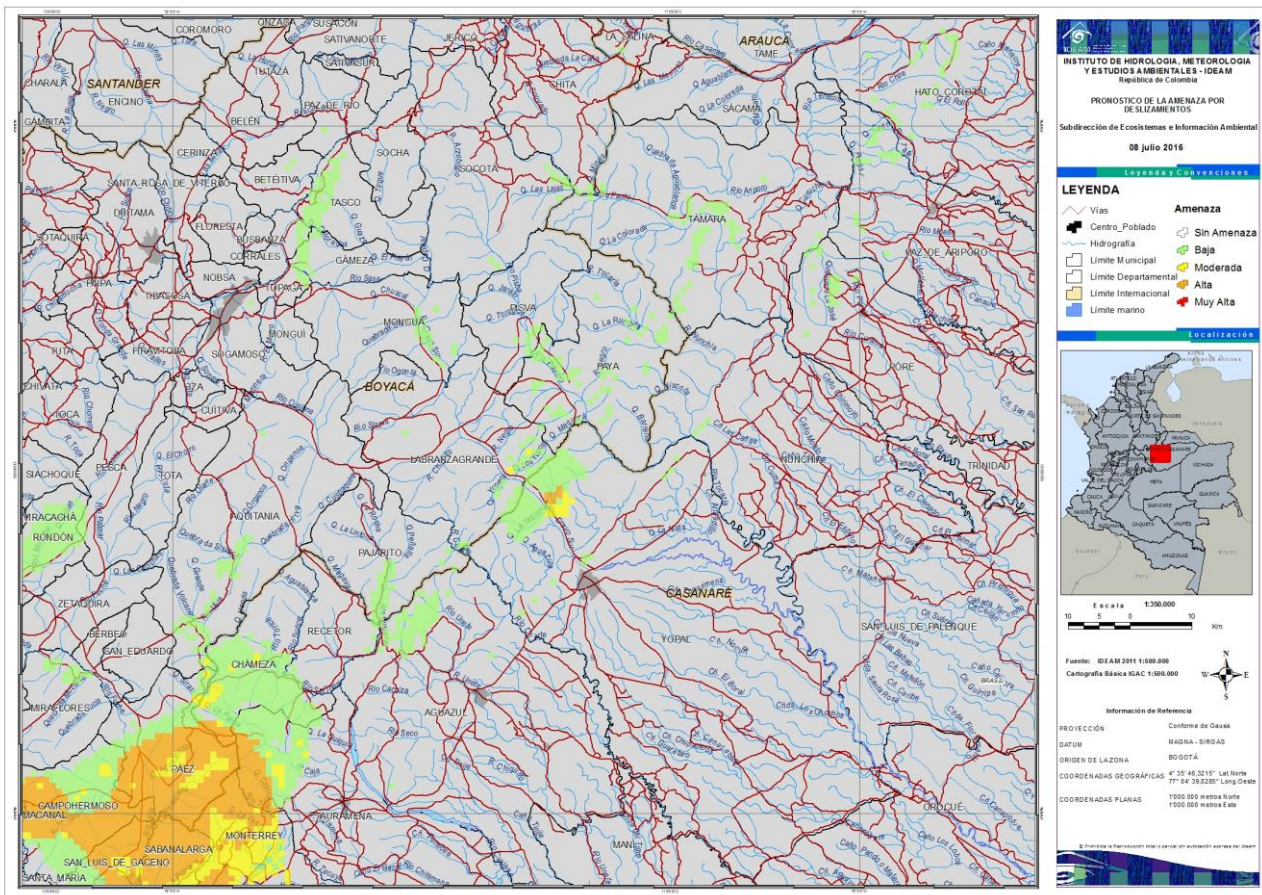
VALLE DEL CAUCA: Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Buenaventura, Dagua, El Dovio, San Pedro y Tuluá.





REGIÓN ORINOQUÍA

Probabilidad **moderada y baja** de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Casanare y Meta.



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



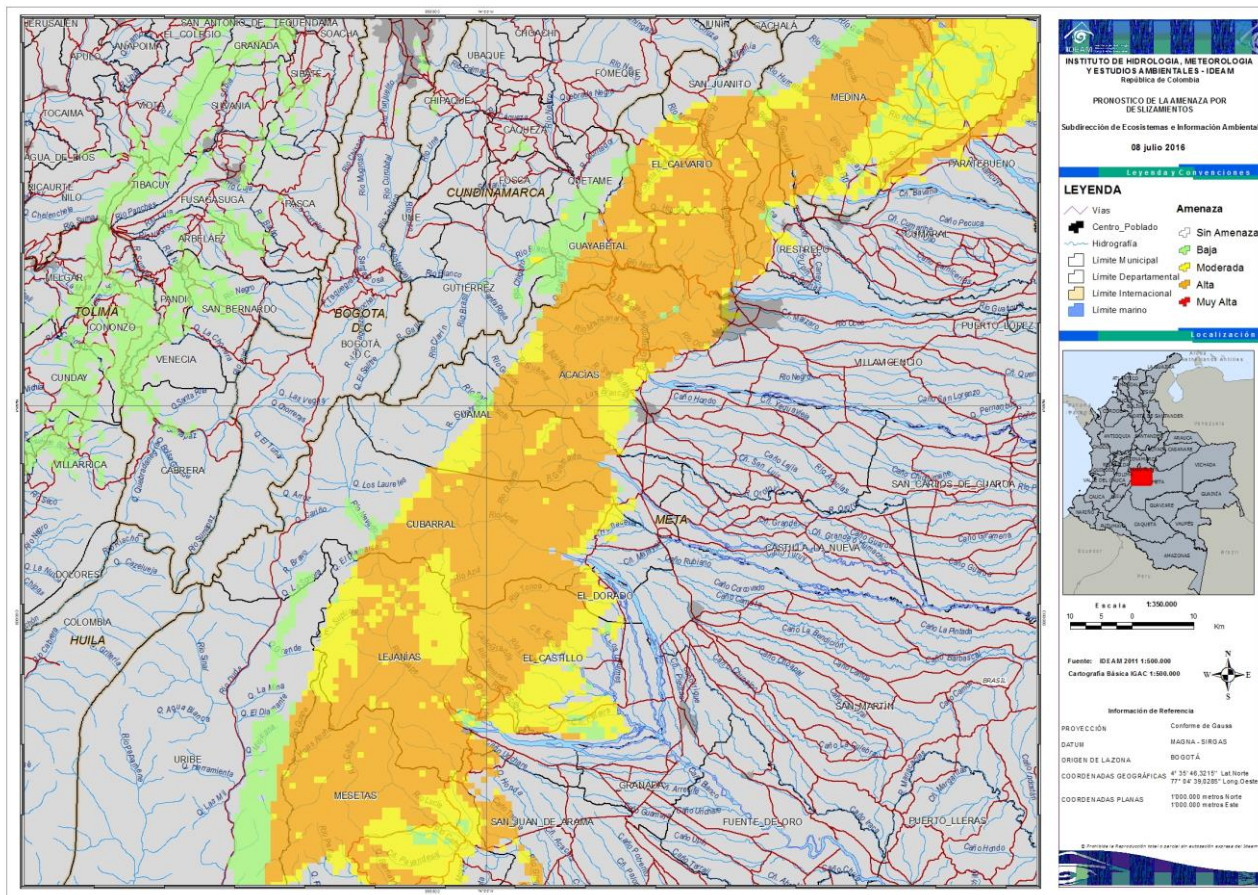
ALERTA NARANJA

CASANARE: Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Chámeza, Monterrey, Sabanalarga, Tauramena, Yopal y Villanueva.



REGIÓN ORINOQUÍA

Probabilidad **moderada y baja** de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Casanare y Meta.



Mapa 10. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamentos de Cundinamarca y Meta



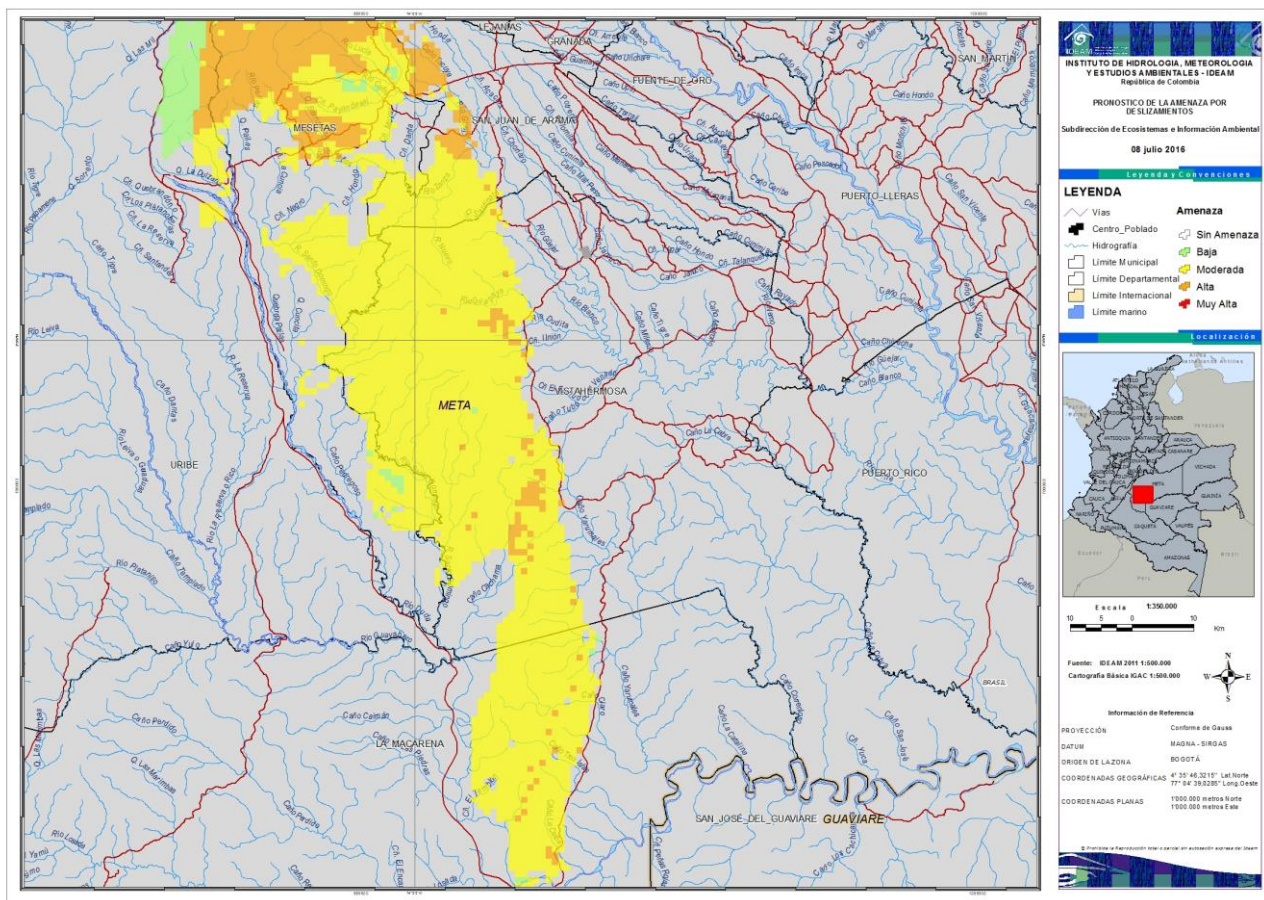
ALERTA NARANJA

META: Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Acacías, Cubarral, Cumaral, Guamal, Restrepo, Uribe, Villavicencio, Vistahermosa, Barranca de Upía, San Juanito, El Calvario, El Dorado, El Castillo y San Juan de Arama.



REGIÓN ORINOQUÍA

Probabilidad **moderada y baja** de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Casanare y Meta.



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



ALERTA NARANJA

META : Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Lejanías, Mesetas y La Macarena.



REGIÓN ORINOQUÍA

Probabilidad **moderada y baja** de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Casanare y Meta.



ALERTA AMARILLA

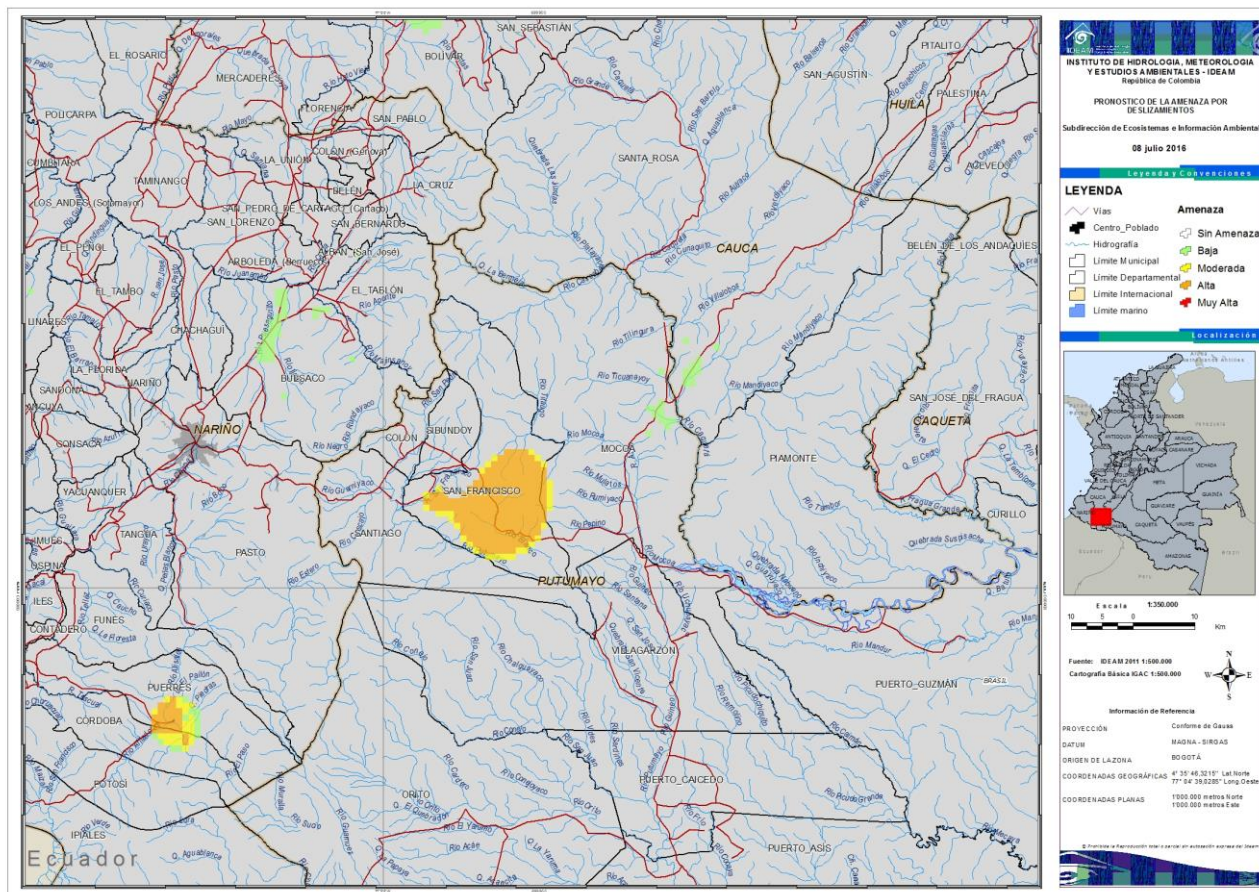
CASANARE: Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Aguazul, Pore, Recetor y Támara.





REGIÓN AMAZÓNICA

Probabilidad **moderada y baja** de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Caquetá y Putumayo.



Mapa 12. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Putumayo.



ALERTA NARANJA

PUTUMAYO: Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción de los municipios de Mocoa, Santiago y San Francisco.



REGIÓN AMAZÓNICA

Probabilidad **moderada y baja** de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en el departamento de Caquetá y Putumayo.



ALERTA AMARILLA

CAQUETÁ: Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables en jurisdicción del municipio de Morelia





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 Indica que no existe ninguna clase de alerta para la región o zona mencionada.

OMAR FRANCO TORRES, Director General
CHRISTIAN EUSCÁTEGUI COLLAZOS, Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
María Saralux Valbuena López, Subdirectora Ecosistemas e Información Ambiental

Profesional de Turno: Sonia Cristina Bermúdez Arias

Diseño y diagramación:
GRUPO DE COMUNICACIONES

<http://www.ideam.gov.co>

Correos electrónicos: servicio@ideam.gov.co, alertas@ideam.gov.co

Calle 25 d # 96b - 70, piso 3. Bogotá, D.C.

Teléfono: 3075625 ext. 1334-1336.

Síguenos en

