



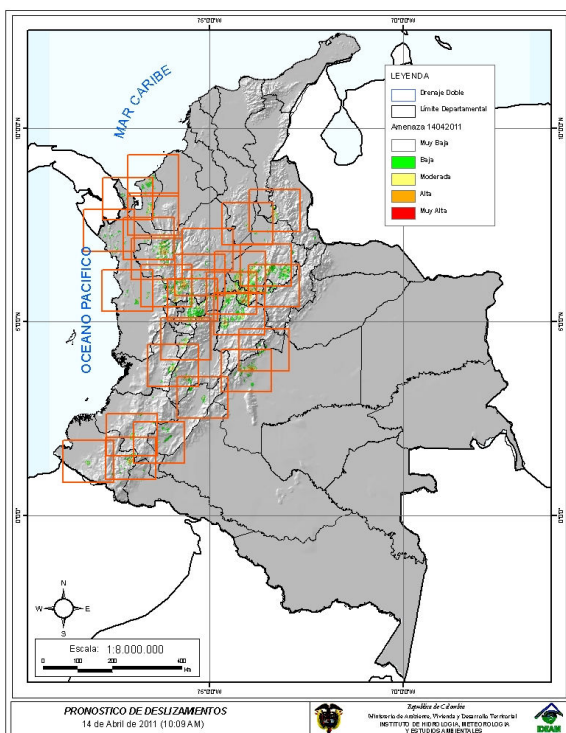
SERVICIO DE SEGUIMIENTO Y PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS

Boletín No. 099

Bogotá D.C. Miércoles 13 de Abril de 2011, 12.30 p. m.

RESUMEN

Debido a la saturación de humedad de los suelos como consecuencia de las lluvias de los últimos días, se mantiene la amenaza alta por deslizamientos de tierra en los departamentos de Norte de Santander, Santander, Boyacá, Cundinamarca, Antioquia, Caldas, Tolima, Valle, Cauca y Nariño. Se mantiene amenaza moderada por deslizamientos en el Piedemonte Amazónico de los departamentos de Caquetá y Putumayo.



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

REGIÓN CARIBE

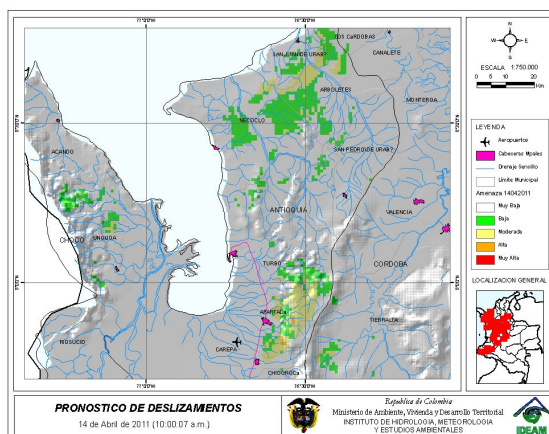
Probabilidad baja de ocurrencia de deslizamientos en los departamentos de Bolívar.

ALERTA NARANJA:

Cesar: Se pronostica una amenaza por deslizamientos de tierra baja a moderada en áreas inestables en los municipios de San Martín y San Alberto.

Bolívar: Se pronostica una amenaza por deslizamientos de tierra baja a moderada en áreas inestables en los municipios de San Pablo y Cantagallo.

Antioquia: Se pronostica una amenaza por deslizamientos de tierra baja a moderada en áreas inestables en los municipios de Turbo, Apartadó, Chigorodó y Carepa.



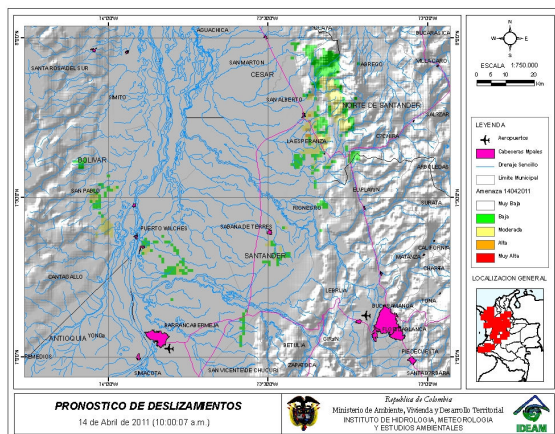
Mapa 2. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Antioquia.

REGIÓN ANDINA

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

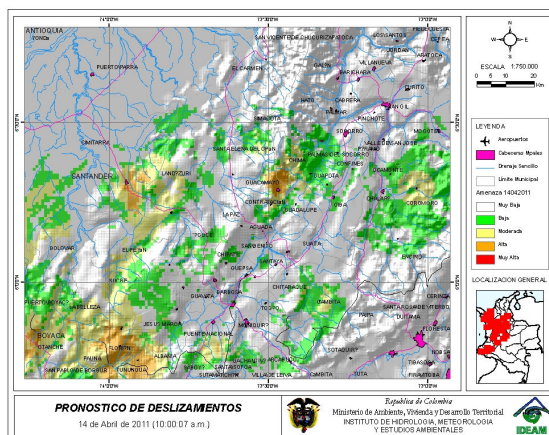
ALERTA ROJA:

Norte de Santander: Se pronostica una amenaza por deslizamientos de tierra **alta** en áreas inestables en los municipios de Cúcuta y su área metropolitana, Abrego, La Esperanza y Cáchira.



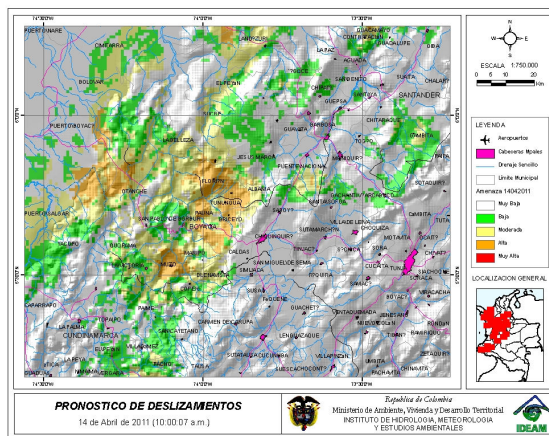
Mapa 3. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Norte de Santander.

Santander: Se pronostica una amenaza por deslizamientos de tierra **alta** en áreas inestables en los municipios de Bucaramanga y su área metropolitana, Chimá, Guacamayo, Contratación, Cimitarra, Bolívar, Landázuri, Albania, Florián, Jesús María, Puente Nacional, Sucre, La Belleza, Sucre, Mogotes, Matanza, Simácota, Santa Helena del Opón, Cimitarra, Rionegro, Lebrija, Sabana de Torres, El Carmen, El Peñón, Caharalá, Chipatá, Vélez, Gambita, Ocamonte, Coromoro, Confines, Guapotá, Palmas del Socorro, San Andrés, Encino, Oiba y Onzága.



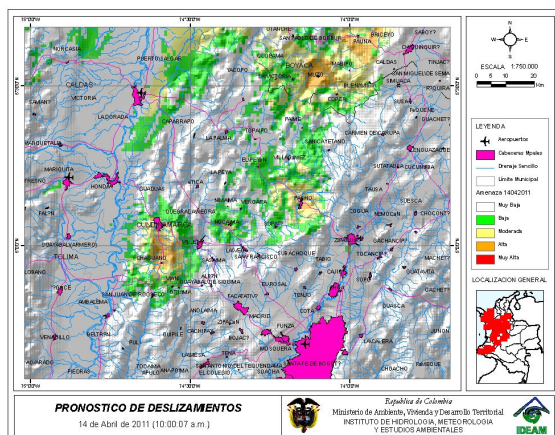
Mapa 4. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Santander.

Boyacá: Se pronostica amenaza **alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios Pauna, Tunungua, Briceño, Coper, San Pablo de Borbur, Buenavista, Muzo, Maripí, La Victoria, Sotaquirá, Cóbbita, Arcabuco, Gachantiva, Quípama y Otanche.

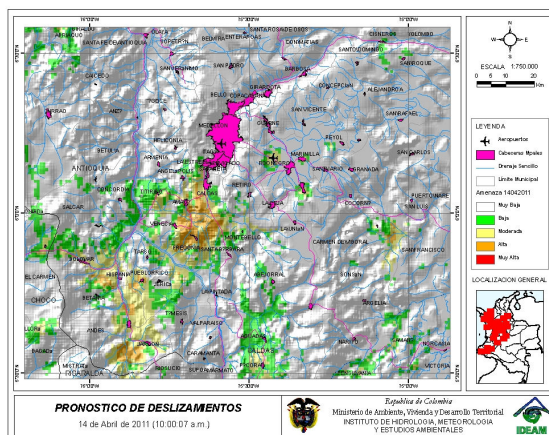


Mapa 5. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamento de Boyacá

Cundinamarca: Se pronostica amenaza **alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Chaguani, Guaduas, Quebrada Negra, Caparrapí, Yacopí, Paime, San Cayetano, Villagómez, Pacho, Supatá, El Peñón, Vergara, Vileta, Vianí, Guayabal de Siquima, San Juan de Río Seco, Soacha y en los cerros circundantes de Bogotá.



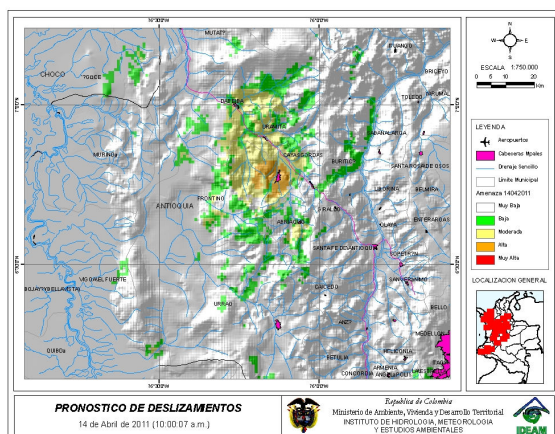
Mapa 6. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento Cundinamarca.



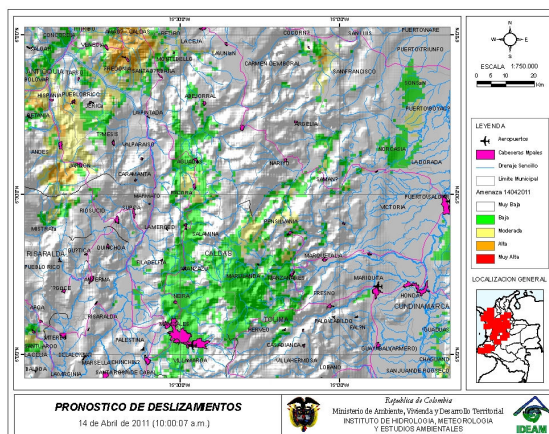
Mapa 8. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el sur del departamento de Antioquia.

Antioquia: Se pronostica una amenaza **alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Medellín y su área metropolitana, Jericó, Fredonia, Montebello, Betania, Bolívar, Hispania, Pueblo Rico, Támesis, Andes, Jardín, Santa Bárbara, Abejorral, Amagá, Caldas, Venecia, Titiribí, Concordia, Salgar, San Francisco, San Luis, Cocorná, Carmen de Viboral, Santo Domingo, San Roque, Cisneros, Amalfi, Frontino, Cañasgordas, Dabeiba y Uramita.

Caldas: Se pronostica amenaza **alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Villa María, Manizales, Marulanda, Manzanares, Marquetalia, Victoria, Samaná, Neira, Aranzazu, Pácora, Aguadas, Salamina, Norcasia y Filadelfia.



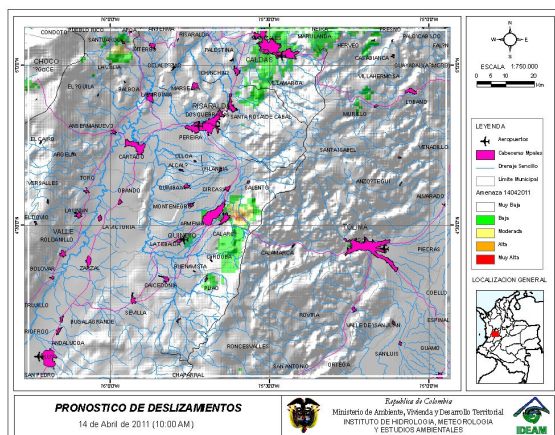
Mapa 7. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el norte del departamento de Antioquia.



Mapa 9. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Caldas.

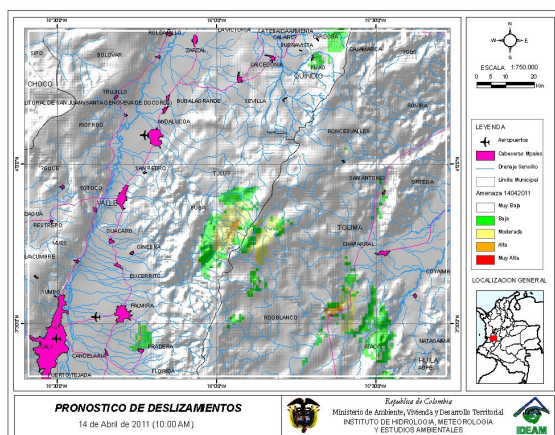
Risaralda: Se pronostica amenaza **moderada a alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Pereira y Dosquebradas

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



Mapa 10. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamentos de Risaralda y Quindío.

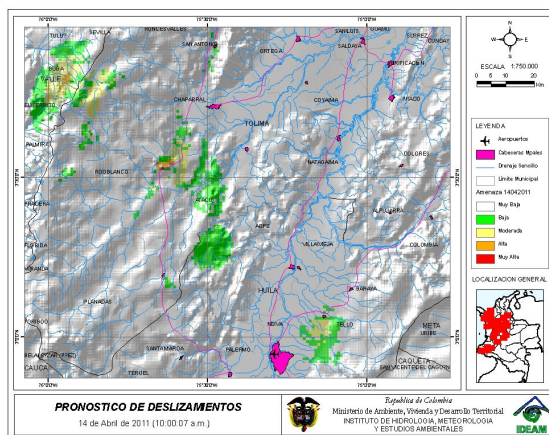
Valle del Cauca: Se pronostica amenaza **alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de El Cerrito, Zarzal, Sevilla, Florida, Yotoco, Andalucía, Tulúa, Florida, Palmira y Buga.



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

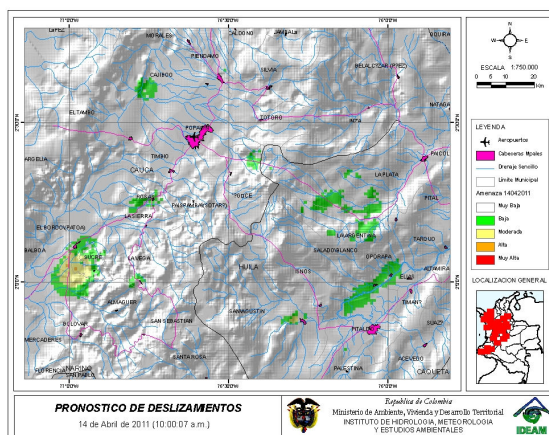
Tolima: Se pronostica amenaza **moderada a alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Ataco, Natagaima, Prado, Coyaima, Ortega, San Sebastián de Mariquita, Fresno, Falán, Río Blanco y Chaparral.

Huila: Se pronostica amenaza **moderada a alta** por deslizamientos de tierra en los municipios de Hobo, Campoalegre, Rivera, Aipe, Prado, Coyaima, Ortega, Neiva, Tello, Baraya, Pitalito, Salado Blanco, Oporápa, Elías, La Argentina y La Plata.



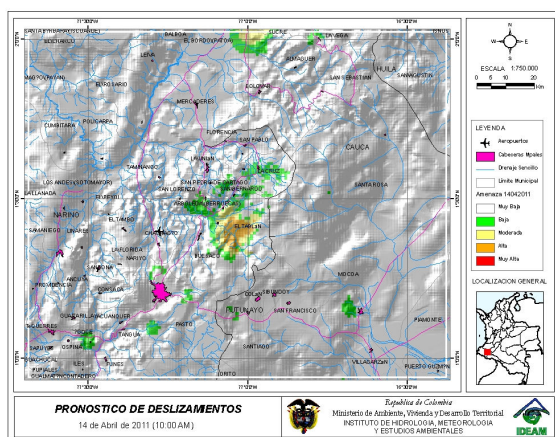
Mapa 12. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en los departamentos de Tolima y Huila.

Cauca: Se pronostica una amenaza **moderada a alta** por deslizamientos de tierra, en áreas inestables del norte del departamento de Cauca en jurisdicción de los municipios de Santander de Quilichao, Cajibío, El Tambo, El Bordo, La vega, Almaguer, Toribio, San Sebastian, Bolívar, Sucre, Piendamó, La Sierra, Sotará, Popayán y Rosas.



Mapa 13. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Cauca.

Nariño: Se mantiene la amenaza **moderada a alta** 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, La Florida, Chachagüí y Buesaco



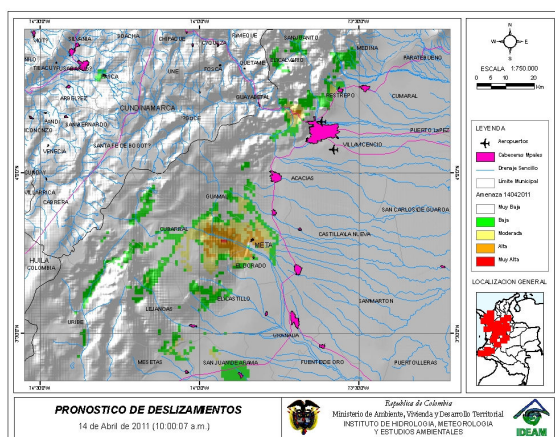
Mapa 14. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Nariño.

REGIÓN ORINOQUIA

Probabilidad baja a moderada por deslizamientos en el departamento del Meta y Cundinamarca.

ALERTA NARANJA:

Meta: Se pronostica amenaza **moderada a alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de San Luis de Cubarral, Villavicencio, Guamal, Restrepo, Lejanías, El Dorado, Vista hermosa, la Macarena y El Calvario



Mapa 15. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Meta.

Cundinamarca: Se pronostica amenaza **moderada** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Medina, Guayabetal y Paratebueno

REGIÓN AMAZONIA

Probabilidad baja a moderada por deslizamientos en el departamento del Meta y Cundinamarca.

ALERTA NARANJA:

Caquetá: Se pronostica amenaza **moderada** por deslizamientos de tierra en áreas inestables del Piedemonte Amazónico de los municipios de Belén de los Andaquíes y San José del Fragua.

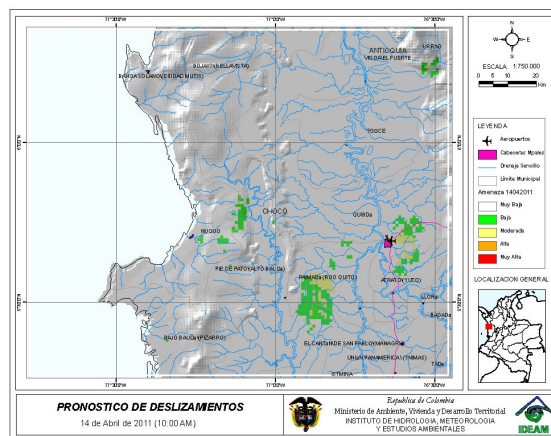
Putumayo: Se pronostica amenaza **moderada** por deslizamientos de tierra en áreas inestables del Piedemonte Amazónico en los municipios de Mocoa y Santiago.

REGIÓN PACÍFICA

Probabilidad moderada a alta de ocurrencia de deslizamientos de tierra en los departamentos de Chocó y Nariño.

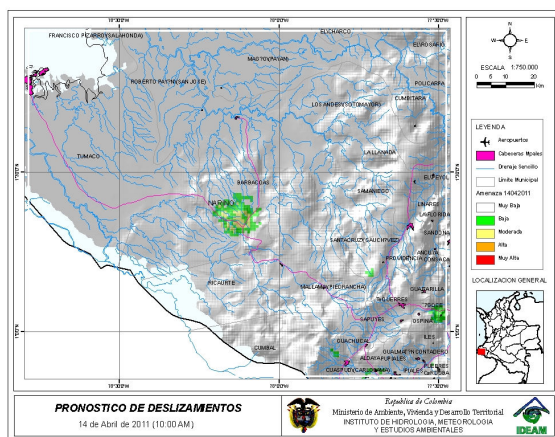
ALERTA NARANJA:

Chocó: Se pronostica una amenaza **baja a moderada** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Istmina, El Carmen y Quibdó.



Mapa 16. Pronóstico de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia en el departamento de Chocó.

Nariño: Se mantiene la amenaza **alta** por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Barbacoas y Ricaurte en el departamento de Nariño.



Mapa 17. 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.

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