



Boletín No.

003

Actualización: 3 de enero de 2025 – 12:00 HLC.

Alertas vigentes hasta: 4 de enero de 2025 – 12:00 HLC.



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, registrados 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

CONDICIONES NORMALES La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.





Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



RESUMEN

Debido a las precipitaciones de los últimos días, se presenta saturación de humedad en los suelos, que dan origen a diferentes niveles de probabilidad para la ocurrencia de deslizamientos de tierra, en zonas de ladera y alta pendiente:

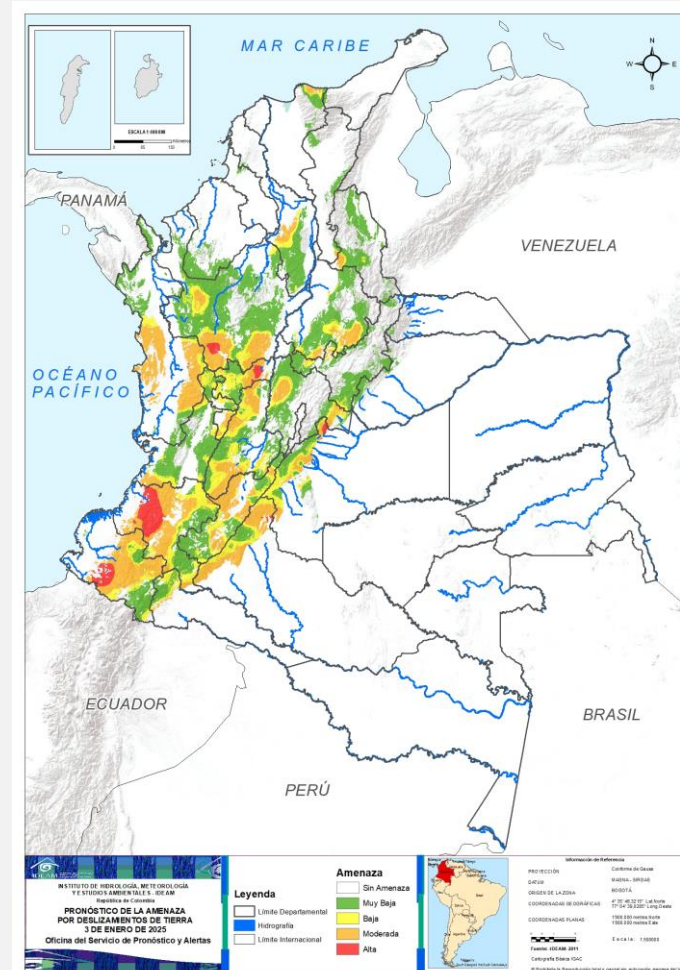
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Caldas, Caquetá, Cauca, Chocó, Cundinamarca, Huila, Magdalena, Meta, Nariño, Norte De Santander, Putumayo, Santander, Tolima, Valle Del Cauca.

Moderada: Para algunos municipios de los departamentos de Huila, Antioquia, Bolívar, Boyacá, Caldas, Caquetá, Cauca, Cesar, Chocó, Cundinamarca, La Guajira, Meta, Nariño, Norte De Santander, Putumayo, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima, Valle Del Cauca

Baja: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Bolívar, Boyacá, Caldas, Casanare, Cauca, Chocó, Cundinamarca, Córdoba, Huila, Meta, Nariño, Norte De Santander, Putumayo, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima, Valle Del Cauca.

En el apartado específico de este informe para cada región, se encuentra información detallada de los niveles de alerta en cada municipio.

Mapa de Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

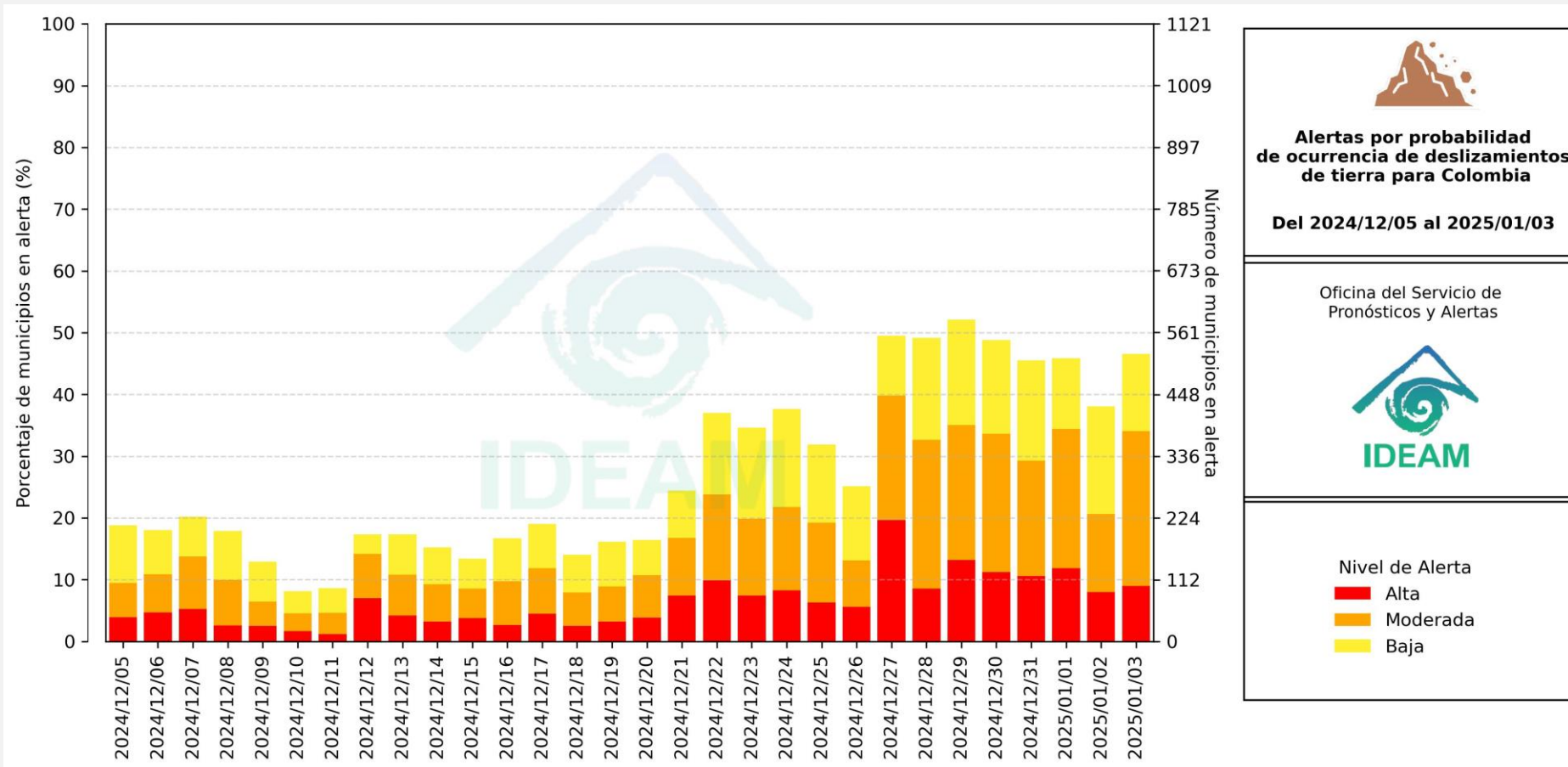




Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



Gráfica de seguimiento de alertas por pronóstico de la amenaza de deslizamientos de tierra para Colombia durante los últimos 30 días



El eje horizontal presenta la fecha de evaluación de las alertas, el eje vertical izquierdo el porcentaje de municipios* en alerta y el eje vertical derecho el número total de éstos; categorizando las alertas en una barra apilada según su nivel de amenaza: alta (rojo), moderada (naranja) y baja (amarillo).

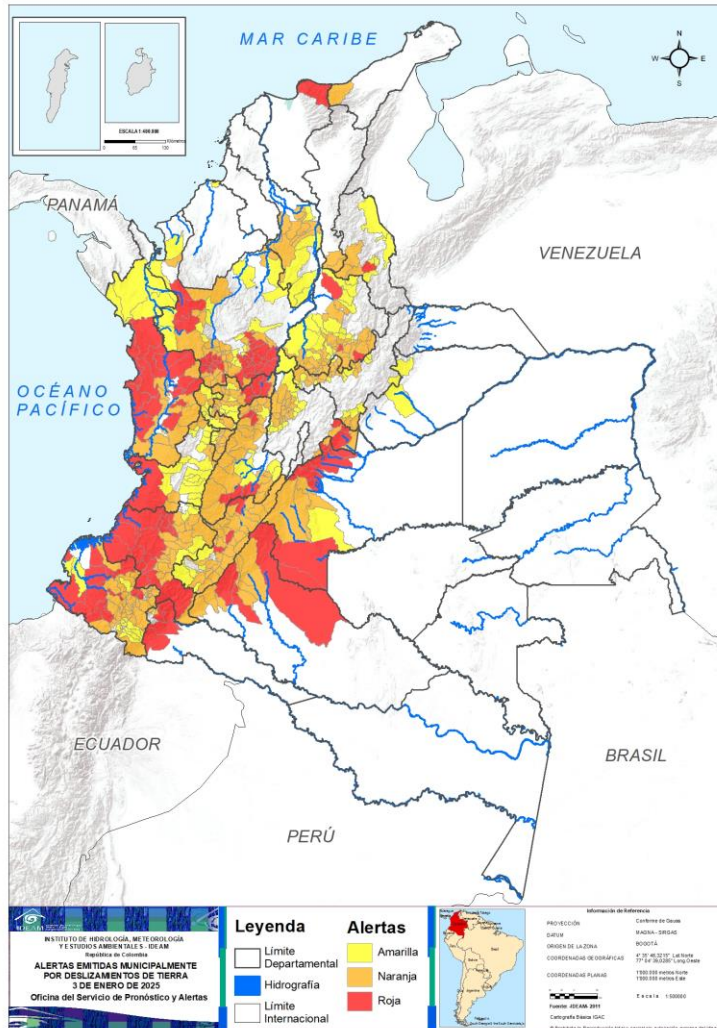
* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



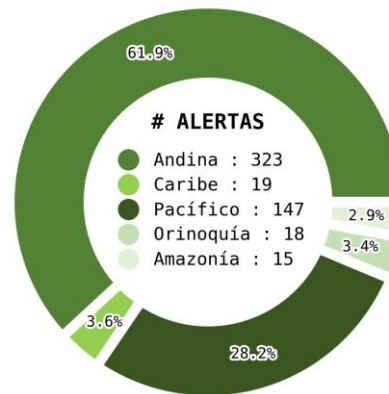
Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



Actualización: 03 de enero de 2025 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 522
FECHA : 2025-01-03

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	27
CAUCA	14
CHOCÓ	13
META	10
NARIÑO	9
CALDAS	6
PUTUMAYO	4
TOLIMA	4
CAQUETÁ	3
HUILA	3
SANTANDER	3
CUNDINAMARCA	2
MAGDALENA	1
NORTE DE SANTANDER	1
VALLE DEL CAUCA	1
TOTAL	101

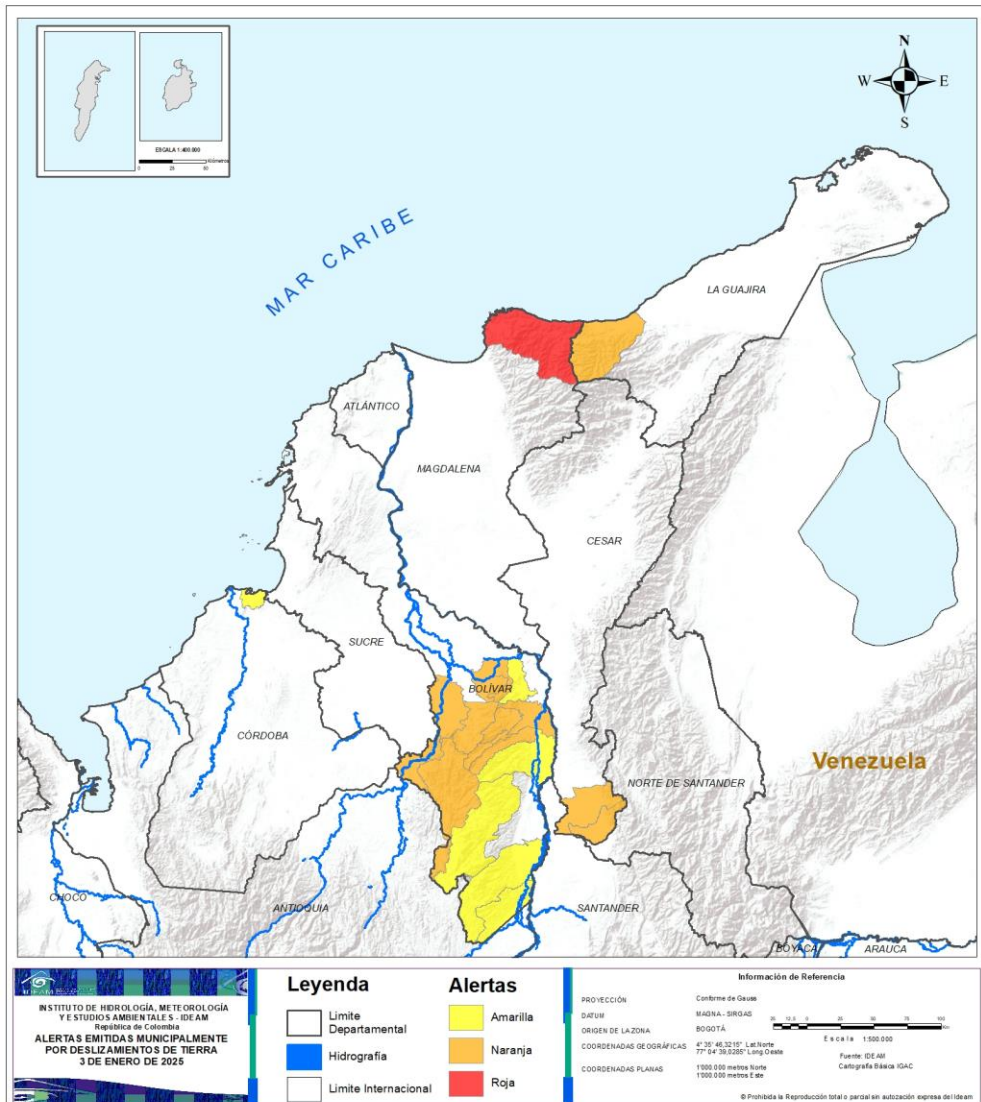
DEPARTAMENTO	#
NARIÑO	36
ANTIOQUIA	35
SANTANDER	28
HUILA	27
TOLIMA	25
CUNDINAMARCA	22
CAUCA	19
BOYACÁ	18
CALDAS	14
CHOCÓ	9
BOLÍVAR	9
QUINDÍO	9
VALLE DEL CAUCA	7
CAQUETÁ	6
META	5
RISARALDA	5
NORTE DE SANTANDER	3
CESAR	2
PUTUMAYO	1
LA GUAJIRA	1
TOTAL	281

DEPARTAMENTO	#
VALLE DEL CAUCA	19
ANTIOQUIA	17
SANTANDER	16
BOYACÁ	15
NARIÑO	12
CUNDINAMARCA	9
RISARALDA	9
CALDAS	6
TOLIMA	6
CAUCA	5
HUILA	5
NORTE DE SANTANDER	5
BOLÍVAR	5
CHOCÓ	3
QUINDÍO	3
CASANARE	2
META	1
PUTUMAYO	1
CÓRDOBA	1
TOTAL	140



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN CARIBE

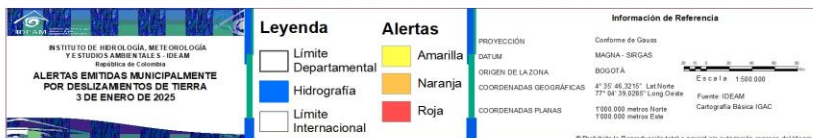
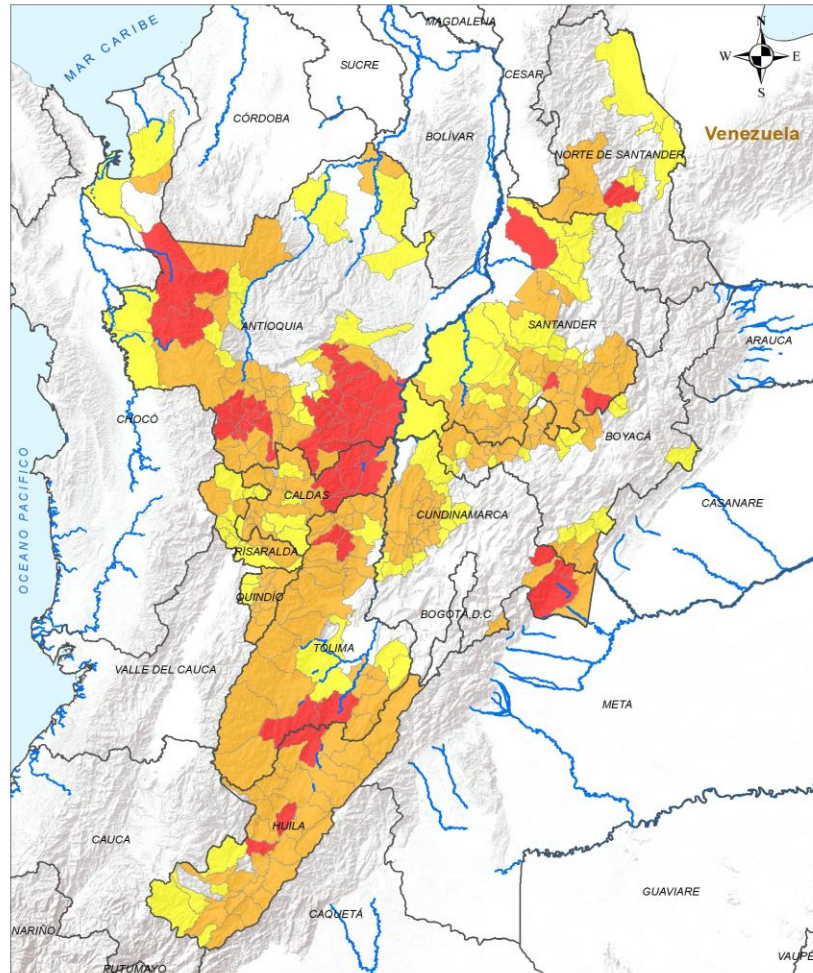


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	MAGDALENA : Santa Marta.
	BOLÍVAR : Achí, Altos Del Rosario, Arenal, Barranco De Loba, Montecristo, Norosí, Río Viejo, San Jacinto Del Cauca, Tiquisio. CESAR : San Alberto, San Martín. LA GUAJIRA : Dibulla.
	BOLÍVAR : Cantagallo, Morales, San Martín De Loba, San Pablo, Santa Rosa Del Sur. CÓRDOBA : San Antero.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Alejandría, Amagá, Argelia, Ciudad Bolívar, Cocorná, Concordia, Dabeiba, El Carmen De Viboral, Fredonia, Frontino, Granada, Hispania, Mutatá, Pueblorrico, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Salgar, San Carlos, San Francisco, San Luis, San Rafael, Santo Domingo, Sonsón, Tarso, Titiribí, Valparaíso, Venecia.

CALDAS : Manzanares, Marquetalia, Norcasia, Pensilvania, Samaná, Victoria.

CUNDINAMARCA : Medina, Ubalá.

HUILA : Aipe, Paicol, Yaguará.

NORTE DE SANTANDER : Salazar.

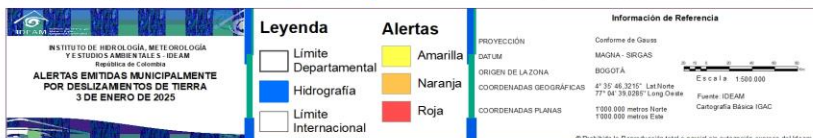
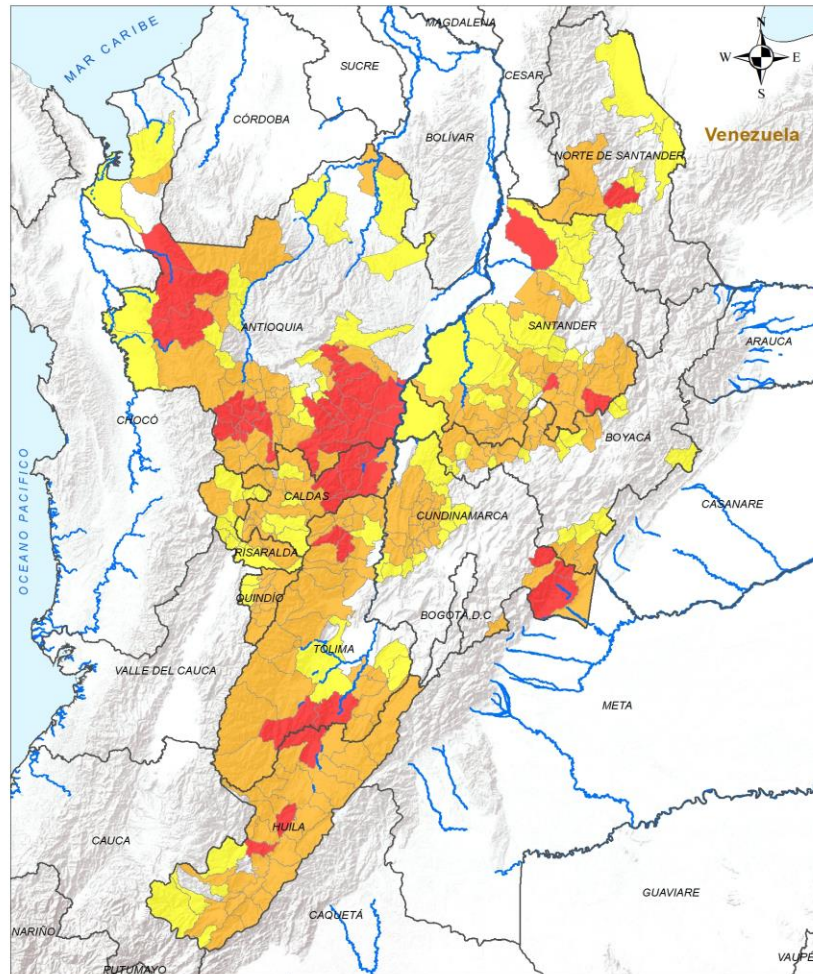
SANTANDER : Encino, Guadalupe, Sabana De Torres.

TOLIMA : Ataco, Líbano, Natagaima, Villahermosa.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Abejorral, Andes, Angelópolis, Anzá, Apartadó, Armenia, Betania, Betulia, Caldas, Caracolí, Caramanta, Cañasgordas, Cisneros, Concepción, Ebéjico, Envigado, Guatapé, Heliconia, Itagüí, Ituango, Jardín, Jericó, La Estrella, La Pintada, Medellín, Montebello, Nariño, Nechí, Retiro, Sabaneta, San Roque, Santa Bárbara, Támesis, Uramita, Urrao.

BOYACÁ : Arcabuco, Briceño, Chiquinquirá, Chitaraque, Chivor, Duitama, Gachantivá, Maripí, Moniquirá, Otanche, Paipa, Pauna, Saboyá, San Luis De Gaceno, Santa María, Santa Sofía, Togüí, Tunungüá.

CALDAS : Aguadas, Anserma, Belalcázar, Chinchiná, Filadelfia, La Dorada, La Merced, Marulanda, Neira, Riosucio, Risaralda, Salamina, San José, Supía.

CUNDINAMARCA : Albán, Bituima, Caparrapí, Chaguaní, El Peñón, Gachalá, Guaduas, Guayabal De Síquima, Guayabetal, La Palma, La Peña, La Vega, Nimaíma, Nocaima, Paratebueno, Quebradanegra, San Juan De Rioseco, Sasaima, Vergara, Vianí, Villeta, Útica.

HUILA : Pitalito, Acevedo, Agrado, Algeciras, Altamira, Baraya, Campoalegre, Colombia, Elías, Garzón, Gigante, Guadalupe, Hobo, La Argentina, Neiva, Nátaga, Palermo, Rivera, Santa María, Suaza, Tarqui, Tello, Teruel, Tesalia, Timaná, Villavieja, Íquira.

NORTE DE SANTANDER : Cáchira, La Esperanza, Ábrego.

QUINDÍO : Armenia, Buenavista, Calarcá, Circasia, Córdoba, Filandia, Génova, Pijao, Salento.

RISARALDA : Belén De Umbría, Dosquebradas, Marsella, Pueblo Rico, Santa Rosa De Cabal.

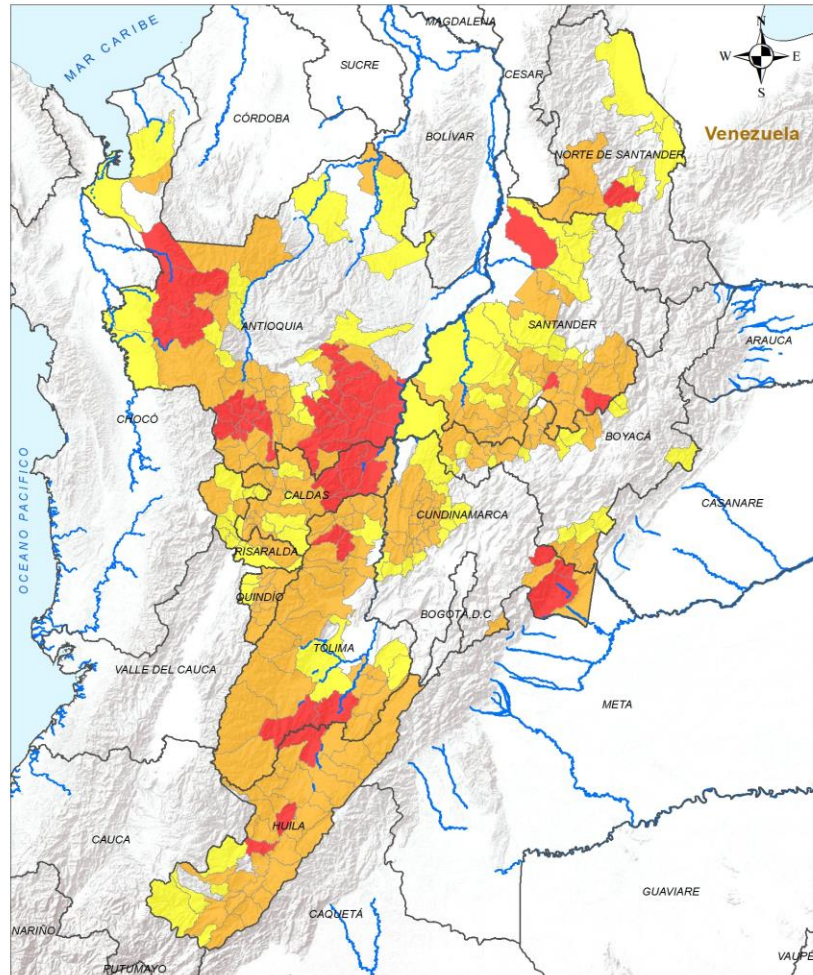
SANTANDER : Albania, Barbosa, Betulia, Bolívar, Charalá, Chima, Confines, Contratación, Coromoro, El Guacamayo, Florián, Guapotá, Guavatá, Gámbita, Jesús María, La Belleza, Mogotes, Ocamonte, Oiba, Onzaga, Palmas Del Socorro, Puente Nacional, San Joaquín, San Vicente De Chucurí, Santa Helena Del Opón, Suaita, Sucre, Vélez.

TOLIMA : Alpujarra, Alvarado, Anzoátegui, Cajamarca, Casabianca, Chaparral, Dolores, Falan, Fresno, Herveo, Honda, Ibagué, Lérida, Murillo, Palocabildo, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, San Sebastián De Mariquita, Santa Isabel, Venadillo.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Abriaquí, Barbosa, Buriticá, Caicedo, Cáceres, El Bagre, El Santuario, La Ceja, La Unión, Murindó, Peque, Peñol, Rionegro, Segovia, Turbo, Vigía Del Fuerte, Yolombó.

BOYACÁ : Belén, Caldas, Campohermoso, Cóbbita, La Victoria, Macanal, Paya, Puerto Boyacá, Páez, Quípama, San José De Pare, San Pablo De Borbur, Sotaquirá, Sutamarchán, Tutazá.

CALDAS : Aranzazu, Manizales, Palestina, Pácora, Villamaría, Viterbo.

CUNDINAMARCA : Anolaima, Beltrán, Pacho, Pulí, Quipile, San Francisco, Supatá, Topaipí, Yacopí.

HUILA : Isnos, La Plata, Oporapa, Palestina, San Agustín.

NORTE DE SANTANDER : Arboledas, Gramalote, San José De Cúcuta, Santiago, Tibú.

QUINDÍO : La Tebaida, Montenegro, Quimbaya.

RISARALDA : Apía, Balboa, Guática, La Celia, La Virginia, Mistrató, Pereira, Quinchía, Santuario.

SANTANDER : Aguada, Chipatá, Cimitarra, El Carmen De Chucurí, El Peñón, El Playón, Girón, Hato, La Paz, Landázuri, Lebrija, Puerto Parra, Páramo, Rionegro, Simacota, Socorro.

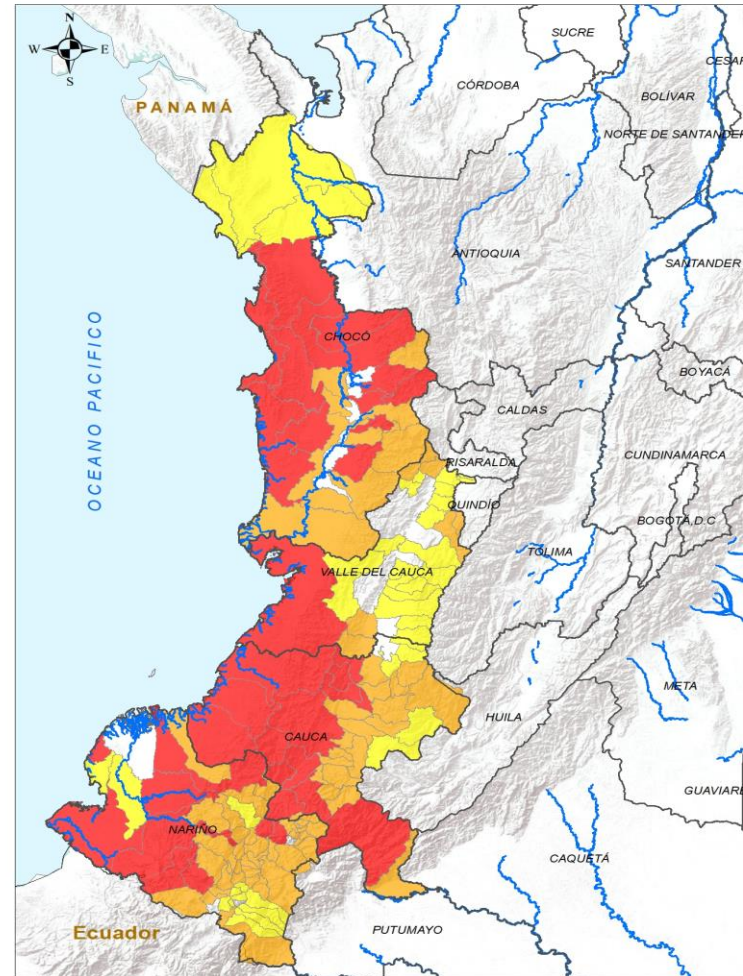
TOLIMA : Armero, Coyaima, Cunday, Ortega, San Luis, Villarrica.





Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN PACÍFICO



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CAUCA : Argelia, Balboa, Bolívar, Buenos Aires, El Tambo, Guapi, López De Micay, Mercaderes, Morales, Patía, Piendamó - Tunía, Santa Rosa, Suárez, Timbiquí.
CHOCÓ : Alto Baudó, Bagadó, Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, Cértegui, Lloró, Medio Atrato, Medio Baudó, Nuquí, Nóvita, Quibdó, Río Iró.
NARIÑO : Barbacoas, El Charco, La Llanada, Magüí, Mallama, Ricaurte, San Andrés De Tumaco, San Lorenzo, Taminango.
VALLE DEL CAUCA : Buenaventura.



CAUCA : Almaguer, Cajibío, Caldon, Florencia, Jambaló, La Sierra, La Vega, Piamonte, Popayán, Páez, Rosas, San Sebastián, Santander De Quilichao, Silvia, Sotaró Paispamba, Sucre, Timbío, Toribío, Totoró.
CHOCÓ : Condoto, El Cantón Del San Pablo, El Carmen De Atrato, El Litoral Del San Juan, Istmina, Río Quito, San José Del Palmar, Sipí, Tadó.
NARIÑO : Albán, Ancuya, Belén, Buesaco, Chachagüí, Colón, Consacá, Cumbal, Cumbitara, El Peñol, El Rosario, El Tablón De Gómez, El Tambo, Guachucal, Guaitarilla, Ipiales, La Cruz, La Florida, La Unión, Leiva, Linares, Los Andes, Nariño, Pasto, Providencia, Samaniego, San Bernardo, San Pablo, San Pedro De Cartago, Sandoná, Santa Bárbara, Santacruz, Sapuyes, Tangua, Túquerres, Yacuanquer.
VALLE DEL CAUCA : Ansermanuevo, Caicedonia, Cali, El Cairo, El Águila, Jamundí, Sevilla.

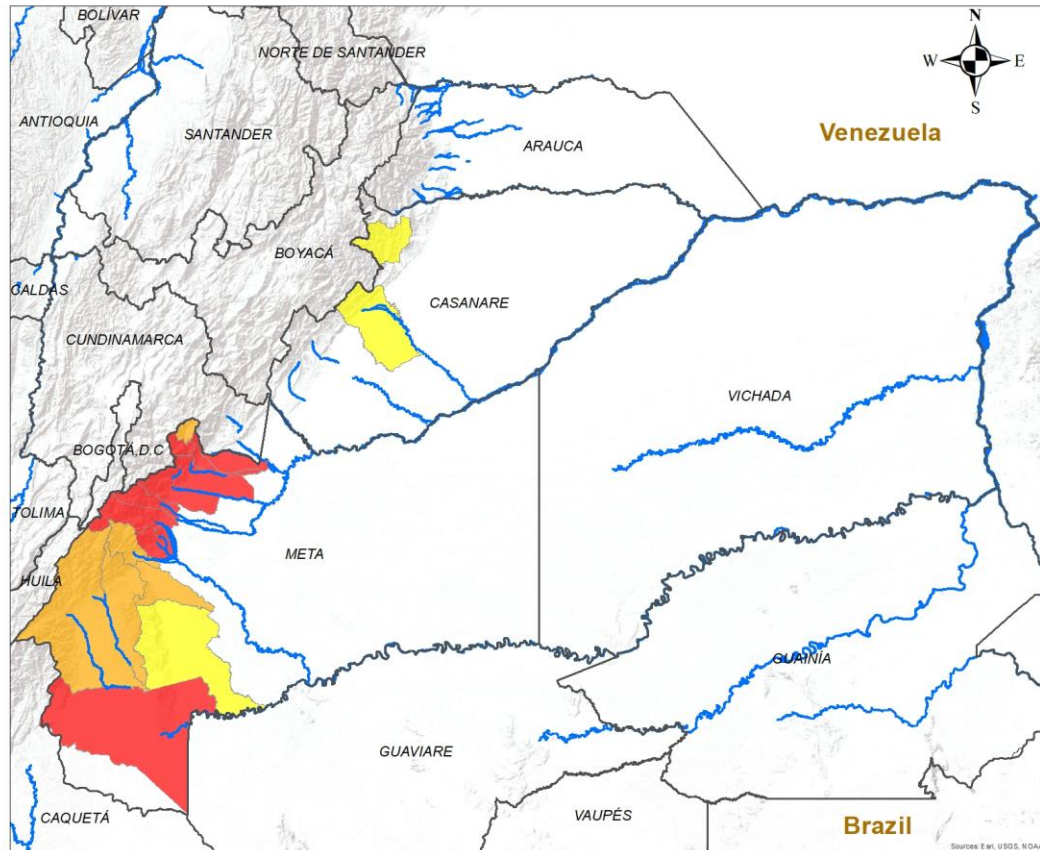


CAUCA : Caloto, Corinto, Inzá, Miranda, Puracé.
CHOCÓ : Carmen Del Darién, Juradó, Riosucio.
NARIÑO : Córdoba, Francisco Pizarro, Funes, Gualmatán, Iles, Imués, Ospina, Policarpa, Potosí, Puerres, Pupiales, Roberto Payán.
VALLE DEL CAUCA : Alcalá, Argelia, Calima, Cartago, Dagua, El Cerrito, Florida, Ginebra, Guacarí, Guadalajara De Buga, La Victoria, Obando, Palmira, Pradera, Riofrío, Tuluá, Ulloa, Versailles, Zarzal.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ORINOQUÍA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



META : Acacías, Cubarral, Cumaral, El Calvario, El Castillo, El Dorado, Guamal, La Macarena, Restrepo, Villavicencio.



META : Lejanías, Mesetas, San Juan De Arama, San Juanito, Uribe.

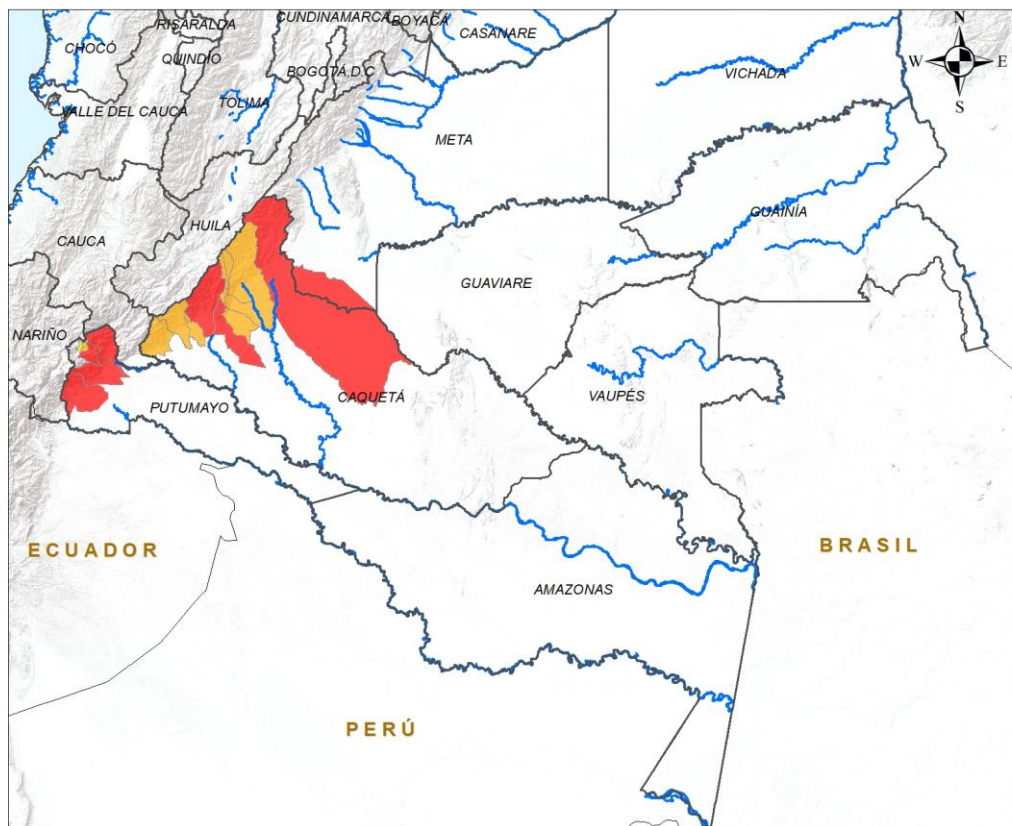


CASANARE : Támara, Yopal.
META : Vistahermosa.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN AMAZONÍA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CAQUETÁ : Florencia, La Montañita, San Vicente Del Caguán.
PUTUMAYO : Mocoa, Orito, San Francisco, Villagarzón.



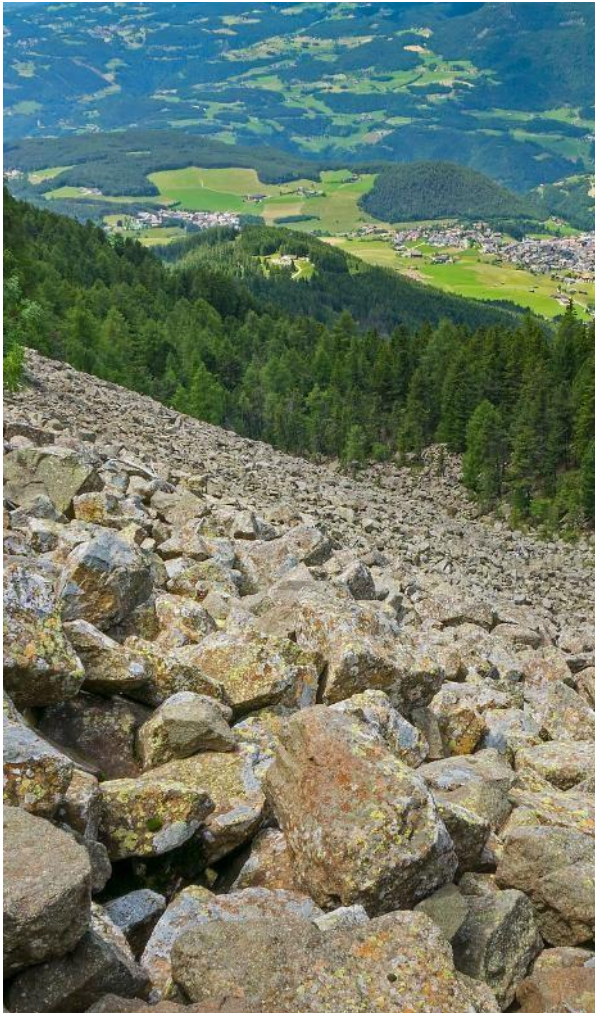
CAQUETÁ : Belén De Los Andaquíes, El Doncello, El Paujíl, Morelia, Puerto Rico, San José Del Fragua.
PUTUMAYO : Sibundoy.



PUTUMAYO : Colón.



DEFINICIONES Y RECOMENDACIONES



DEFINICIONES	RECOMENDACIONES
DERRUMBE: Término común para referirse a diversos tipos de movimientos en masa, particularmente caídas y deslizamientos. DESLIZAMIENTO: Movimiento ladera abajo de una masa de suelo o roca cuyo desplazamiento ocurre predominantemente a lo largo de una superficie de falla, o de zonas relativamente delgadas con gran deformación cortante. TIPOS DE DESLIZAMIENTOS: Deslizamientos: Incluye movimientos tipo deslizamiento rotacional o deslizamiento traslacional en suelo o roca. En este grupo se pueden incluir los procesos en laderas tipo flujo que hacen parte de la zona de alimentación de flujos de detritos o flujos de lodo. Caídas: Incluye movimientos tipo caída en suelos o rocas. Se pueden incluir también en este tipo los movimientos tipo volcamiento. Flujos: En este tipo se incluyen los procesos tipo flujo de detritos, flujo de lodos o avenida torrencial (Ver numeral 1.2). Reptación: Término utilizado para describir movimientos lentos Y extremadamente lentos (Hung et al., 2014).	• Construya o habite en zonas seguras. • Proteja los bosques. • Evite la tala de árboles y la quema de estos. • Identifique las áreas con amenazas de deslizamientos o derrumbes. • Realice un plan de emergencia familiar. • Estudie rutas alternativas para su evacuación. • No permita que el agua se filtre en el interior de las montañas: abra zanjas, alcantarillas y cuencas firmes que permita el desagüe de agua adecuado. • Evite la acumulación de basura o desechos en suelos ya que esta no permite que el agua filtre por donde debe hacerlo, lo que hace que el terreno se desestabilice.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



Ghisliane Echeverry Prieto | Directora General
MY. Diana Carolina Rueda Dimate | Jefe Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

Elaboró:

Rodney Poveda /Profesional de turno

OFICINA DEL SERVICIO DE PRONÓSTICO Y ALERTAS

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

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

Calle 25D N° 96B - 70, piso 3. Bogotá, D.C.

Teléfono: 3075625 ext. 1334 -1336.

VISITA NUESTRAS REDES SOCIALES



InstitutoIDEAM



@IDEAMColombia



IdeamColombia



Ideam.Instituto