



Boletín No.

120

Actualización: 29 de abril de 2024 – 12:00 HLC.

Alertas vigentes hasta: 30 de abril de 2024 – 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.





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:

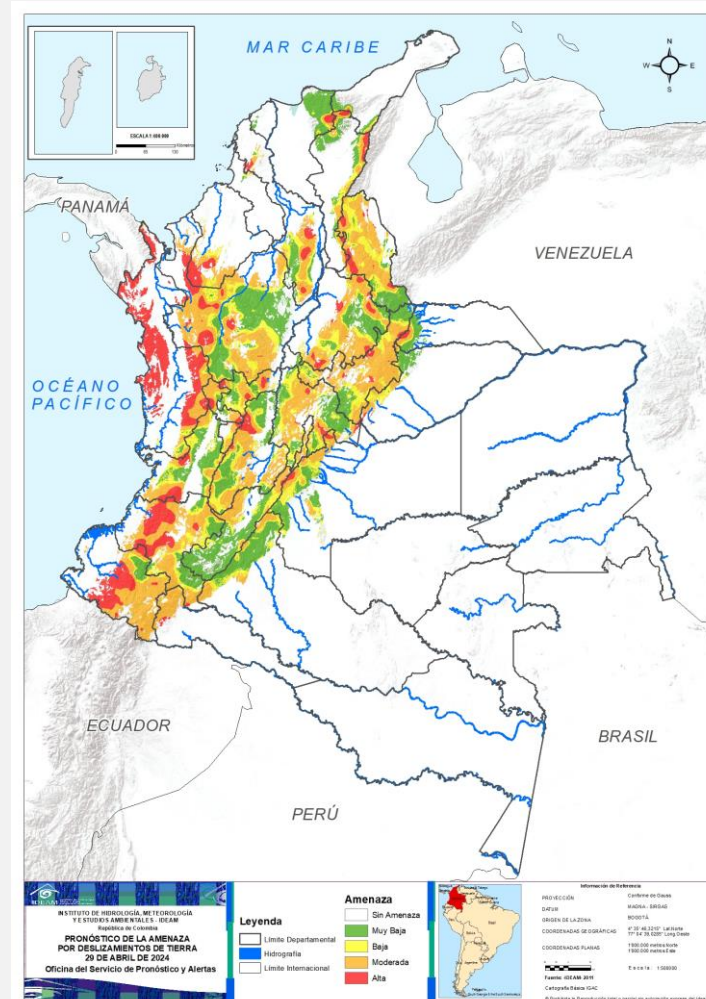
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Boyacá, Bolívar, Caldas, Casanare, Caquetá, Arauca, La Guajira, Magdalena, Sucre, Bogotá, D.C. Cauca, Cesar, Chocó, Cundinamarca, Córdoba, Huila, Meta, Nariño, Norte De Santander, Putumayo, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima y Valle Del Cauca

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

Baja: Para algunos municipios de los departamentos de las regiones Caribe, Andina, Pacífico, Orinoquía y Amazonía.

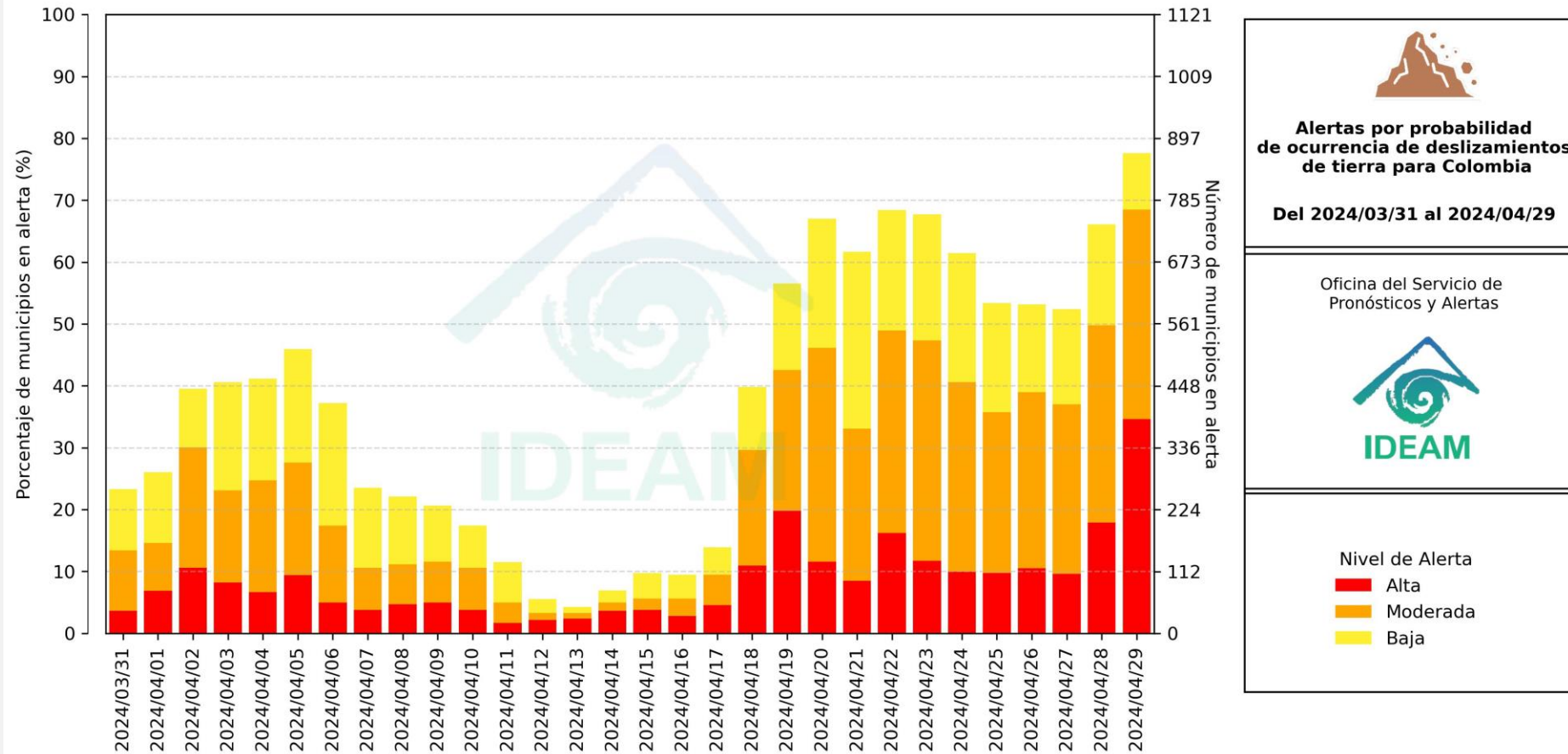
En el apartado específico de este informe para cada región, se encuentra información detallada de los niveles de alerta en cada municipio.

Mapa de Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra





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

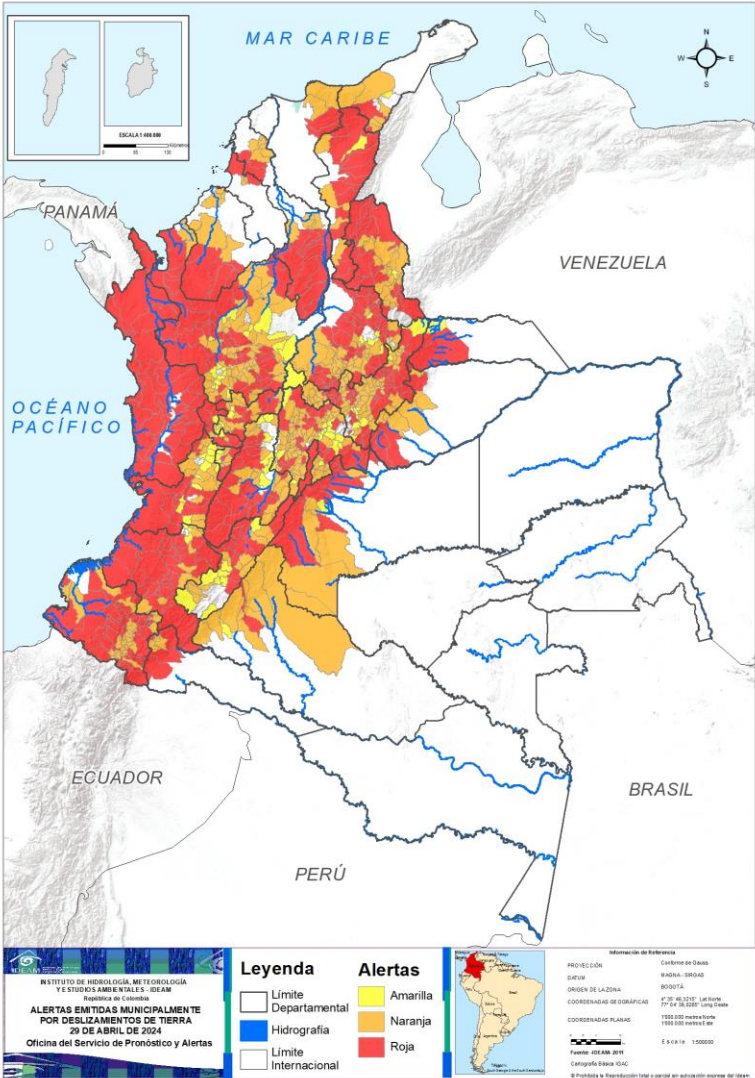


El eje horizontal presenta la fecha de evaluación de las alertas, el eje vertical izquierdo el porcentaje de municipios* en alerta y el eje vertical derecho el número total de éstos; categorizando las alertas en una barra apilada según su nivel de amenaza: alta (rojo), moderada (naranja) y baja (amarillo).

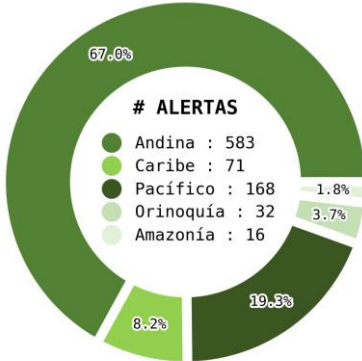
* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



Actualización: 29 de abril de 2024 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 870

FECHA : 2024-04-29

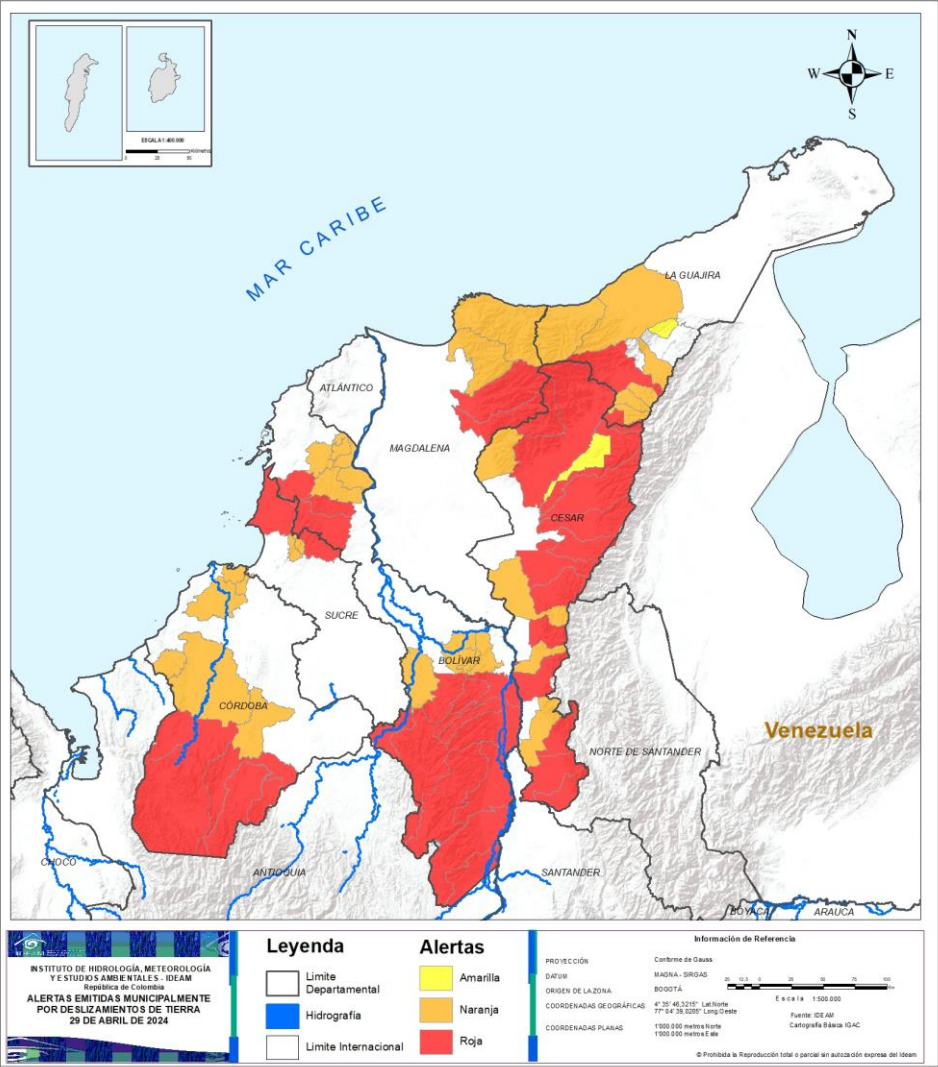
DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	44
BOYACÁ	42
SANTANDER	40
NARIÑO	31
CAUCA	29
CHOCÓ	27
CUNDINAMARCA	27
NORTE DE SANTANDER	20
TOLIMA	17
CESAR	15
VALLE DEL CAUCA	15
BOLÍVAR	14
HUILA	11
META	11
CALDAS	9
RISARALDA	9
CASANARE	6
CÓRDOBA	5
QUINDÍO	4
PUTUMAYO	3
ARAUCA	2
LA GUAJIRA	2
MAGDALENA	2
SUCRE	2
BOGOTÁ, D.C.	1
CAQUETÁ	1
TOTAL	389

DEPARTAMENTO	#
CUNDINAMARCA	67
BOYACÁ	63
ANTIOQUIA	55
SANTANDER	32
NARIÑO	30
NORTE DE SANTANDER	17
TOLIMA	16
CALDAS	12
VALLE DEL CAUCA	12
BOLÍVAR	9
HUILA	9
CAUCA	8
CAQUETÁ	7
CASANARE	6
CÓRDOBA	6
LA GUAJIRA	6
META	5
QUINDÍO	5
CESAR	4
PUTUMAYO	4
MAGDALENA	2
RISARALDA	2
SUCRE	2
TOTAL	379

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	20
CUNDINAMARCA	17
VALLE DEL CAUCA	13
BOYACÁ	11
HUILA	8
CALDAS	6
SANTANDER	6
TOLIMA	6
CAUCA	3
QUINDÍO	3
RISARALDA	3
ARAUCA	1
CAQUETÁ	1
CESAR	1
LA GUAJIRA	1
META	1
NORTE DE SANTANDER	1
TOTAL	102



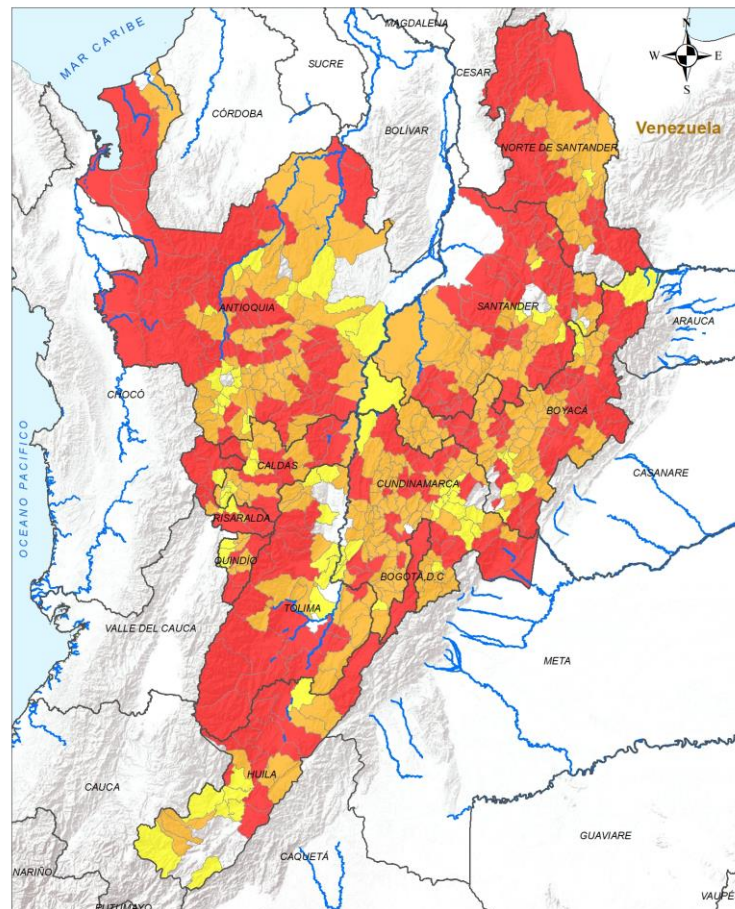
REGIÓN CARIBE



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	BOLÍVAR : Arenal, Cantagallo, El Carmen De Bolívar, María La Baja, Montecristo, Morales, Norosí, Río Viejo, San Jacinto, San Jacinto Del Cauca, San Pablo, Santa Rosa Del Sur, Simití, Tiquisio. CESAR : Agustín Codazzi, Becerril, Chiriguaná, Curumaní, González, La Gloria, La Jagua De Ibirico, La Paz, Manaure Balcón Del Cesar, Pailitas, Pueblo Bello, Río De Oro, San Alberto, San Martín, Valledupar. CÓRDOBA : Montelíbano, Puerto Libertador, San José De Uré, Tierralta, Valencia. LA GUAJIRA : La Jagua Del Pilar, San Juan Del Cesar. MAGDALENA : Aracataca, Fundación. SUCRE : Ovejas, San Onofre.
	BOLÍVAR : Achí, Altos Del Rosario, Arroyohondo, Barranco De Loba, Calamar, El Guamo, Mahates, San Juan Nepomuceno, San Martín De Loba. CESAR : Aguachica, Chimichagua, El Copey, Pelaya. CÓRDOBA : Canalete, Lorica, Montería, Planeta Rica, Purísima De La Concepción, San Antero. LA GUAJIRA : Dibulla, El Molino, Fonseca, Riohacha, Urumita, Villanueva. MAGDALENA : Ciénaga, Santa Marta. SUCRE : Chalán, Colosó.
	CESAR : San Diego. LA GUAJIRA : Hatonuevo.



REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Abejorral, Alejandría, Anzá, Apartadó, Barbosa, Belmira, Betulia, Buriticá, Caicedo, Carepa, Cañasgordas, Chigorodó, Cocorná, Dabeiba, Ebéjico, El Bague, Entreríos, Frontino, Girardota, Guarne, Ituango, Jardín, Jericó, Liborina, Medellín, Murindó, Mutatá, Nechí, Necoclí, Peque, San Carlos, San Francisco, San Luis, San Rafael, San Roque, San Vicente Ferrer, Santa Rosa De Osos, Sonsón, Sopetrán, Tarazá, Turbo, Uramita, Urrao, Vigía Del Fuerte.

BOGOTÁ, D.C. : Bogotá, D.C..

BOYACÁ : Aquitania, Arcabuco, Belén, Briceño, Campheroso, Cerinza, Chinavita, Chiquinquirá, Chiscas, Chita, Chiquiza, Cúltiva, Cóbbita, El Cocuy, Gámeza, Güicán De La Sierra, Iza, Mongua, Motavita, Pachavita, Paya, Paz De Río, Pisba, Ráquira, Saboyá, San Luis De Gaceno, San Miguel De Sema, Santa María, Sativanorte, Sativasur, Socha, Socotá, Sogamoso, Somondoco, Sora, Sutamarchán, Tasco, Tibaná, Tinjacá, Tota, Tunja, Tutazá.

CALDAS : Marquetalia, Marulanda, Neira, Norcasia, Riosucio, Salamina, Samaná, Victoria, Villamaría.

CUNDINAMARCA : Agua De Dios, Bojacá, Carmen De Carupa, Choachí, Chocontá, Facatativá, Fómeque, Fúquene, Gachalá, Guaduas, La Calera, Medina, Mosquera, Nilo, Pacho, Paime, Paratebueno, San Cayetano, Sibaté, Supatá, Susa, Tocaima, Viotá, Yacopí, Zipacón, Zipaquirá, Nocaima.

HUILA : Aipe, Colombia, Garzón, Gigante, Neiva, Nátaga, Palermo, Rivera, Santa María, Teruel, Yaguará.

NORTE DE SANTANDER : Chinácota, Convención, Cáchira, El Carmen, El Tarra, Herrán, La Esperanza, La Playa, Labateca, Lourdes, Ocaña, Pamplonita, Ragonvalia, Salazar, Silos, Teorama, Tibú, Toledo, Villa Caro, Ábrego.

QUINDÍO : Armenia, Génova, Pijao, Salento.

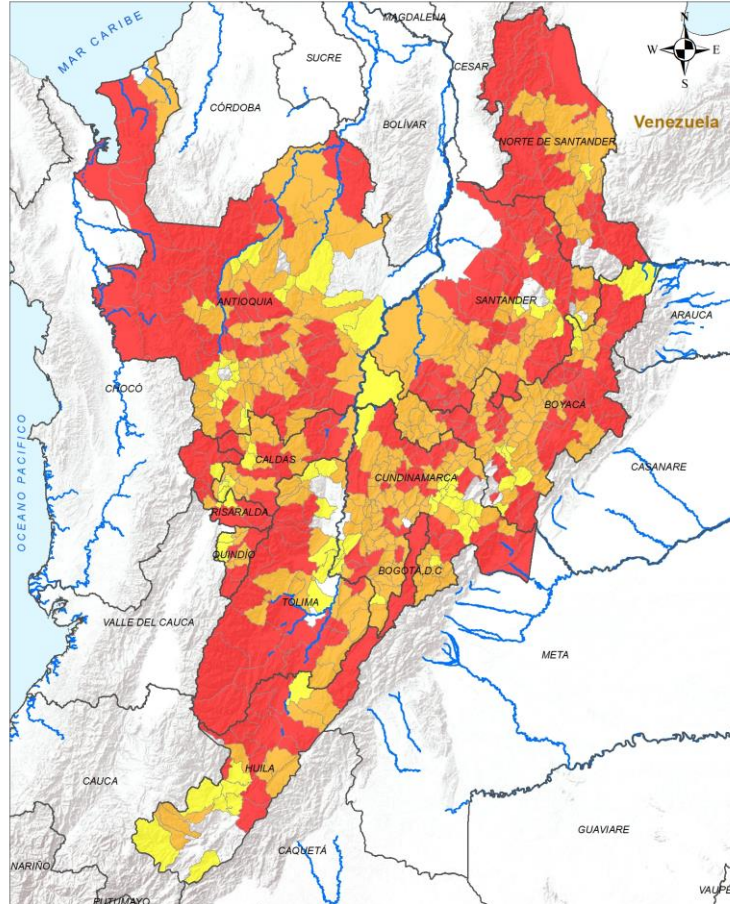
RISARALDA : Apía, Guática, La Celia, Mistrató, Pereira, Pueblo Rico, Quinchía, Santa Rosa De Cabal, Santuario.

SANTANDER : Albania, Betulia, Charta, Chima, Concepción, Confines, Contratación, Coromoro, El Carmen De Chucurí, El Peñón, El Playón, Encino, Florián, Girón, Guaca, Guavatá, Gámbita, Jesús María, La Belleza, Lebrija, Matanza, Molagavita, Málaga, Onzaga, Palmar, Palmas Del Socorro, Piedecuesta, Pinchote, Puente Nacional, Rionegro, San Andrés, San Vicente De Chucurí, Santa Bárbara, Simacota, Socorro, Sucre, Suratá, Tona, Vetás, Zapatoca.

TOLIMA : Anzoátegui, Ataco, Cajamarca, Chaparral, Coyaima, Ibagué, Líbano, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Santa Isabel.



REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Abriaquí, Andes, Angostura, Anorí, Arboletes, Argelia, Bello, Betania, Caldas, Caracolí, Caramanta, Caucaasia, Cisneros, Ciudad Bolívar, Concepción, Copacabana, Cáceres, Donmatías, El Carmen De Viboral, El Santuario, Envigado, Fredonia, Granada, Guatapé, Gómez Plata, Heliconia, La Ceja, La Estrella, La Unión, Marinilla, Montebello, Nariño, Olaya, Peñol, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Retiro, Rionegro, Sabanalarga, Sabaneta, Salgar, San Andrés De Cuerquía, San Jerónimo, San José De La Montaña, San Pedro De Los Milagros, San Pedro De Urabá, Santa Bárbara, Santa Fé De Antioquia, Santo Domingo, Segovia, Támesis, Valdivia, Yarumal, Yolombó, Zaragoza.

BOYACÁ : Berbeo, Betétiva, Boavita, Boyacá, Buenavista, Busbanzá, Caldas, Chitaraque, Chivatá, Coper, Corrales, Cucaita, Duitama, El Espino, Firavitoba, Floresta, Gachantivá, Guacamayas, Jericó, La Uvita, La Victoria, Labranzagrande, Macanal, Maripí, Monguí, Monquirá, Muzo, Nobsa, Nuevo Colón, Oicatá, Otanche, Paipa, Pajarito, Panqueba, Pauna, Pesca, Páez, Quípama, Rondón, Samacá, San Eduardo, San José De Pare, San Mateo, San Pablo De Borbur, Santa Rosa De Viterbo, Santa Sofía, Santana, Siachoque, Soracá, Sotaquirá, Susacón, Sáchica, Tibasosa, Toca, Togüi, Tununguá, Turmequé, Tuta, Tópaga, Ventaquemada, Villa De Leyva, Viracachá, Zetaquirá.

CALDAS : Aguadas, Anserma, Aranzazu, Chinchiná, La Dorada, Manizales, Manzanares, Palestina, Pensilvania, Pácora, Supía, Viterbo.

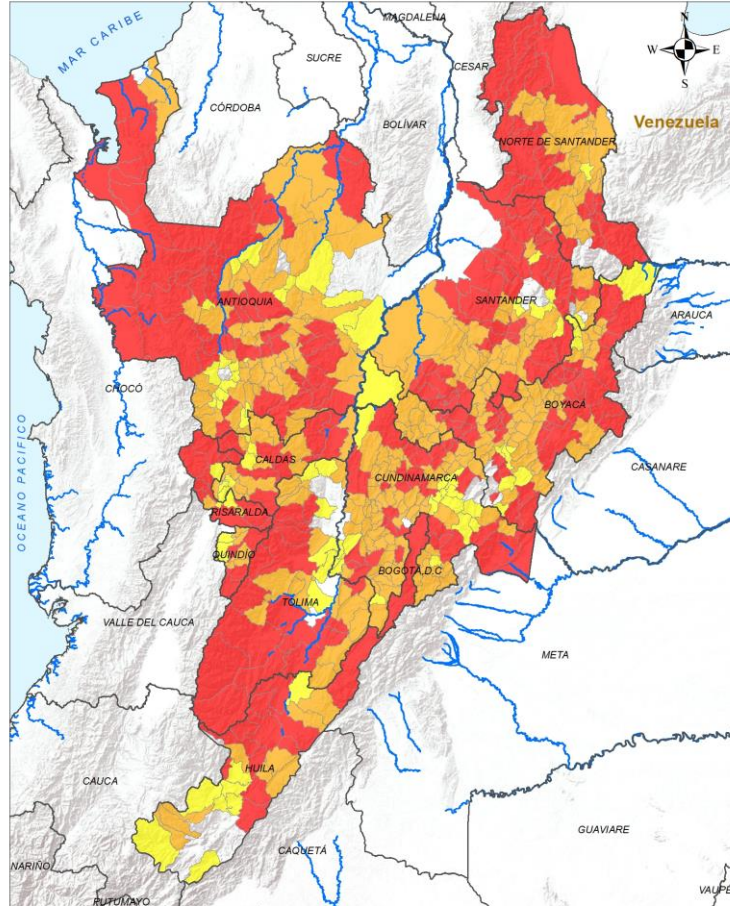
CUNDINAMARCA : Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Bituima, Cabrera, Cachipay, Cajicá, Caparrapí, Chaguaní, Chipaque, Chía, Cogua, Cota, Cucunubá, El Colegio, El Peñón, El Rosal, Fosca, Fusagasugá, Granada, Guachetá, Guasca, Guayabal De Síquima, Guayabetal, Gutiérrez, La Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguazaque, Madrid, Nimaíma, Pandi, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quetame, Quipile, Ricaurte, San Antonio Del Tequendama, San Bernardo, San Francisco, San Juan De Rioseco, Sasaima, Sylvania, Simijaca, Soacha, Subachoque, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tenjo, Tibacuy, Topaipí, Ubalá, Ubaque, Une, Vergara, Vianí, Villa De San Diego De Ubaté, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Útica.

HUILA : Algeciras, Baraya, Campoalegre, Hobo, Isnos, La Argentina, Saladoblanco, Tello, Íquira.

NORTE DE SANTANDER : Arboledas, Bochalema, Bucarasica, Cucutilla, Cácuta, Durania, El Zulia, Gramalote, Hacarí, Los Patios, Mutiscua, Pamplona, San Calixto, San José De Cúcuta, Santiago, Sardinata, Villa Del Rosario.



REGIÓN ANDINA



ALERTA



SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

QUINDÍO : Buenavista, Calarcá, Circasia, Córdoba, Filandia.

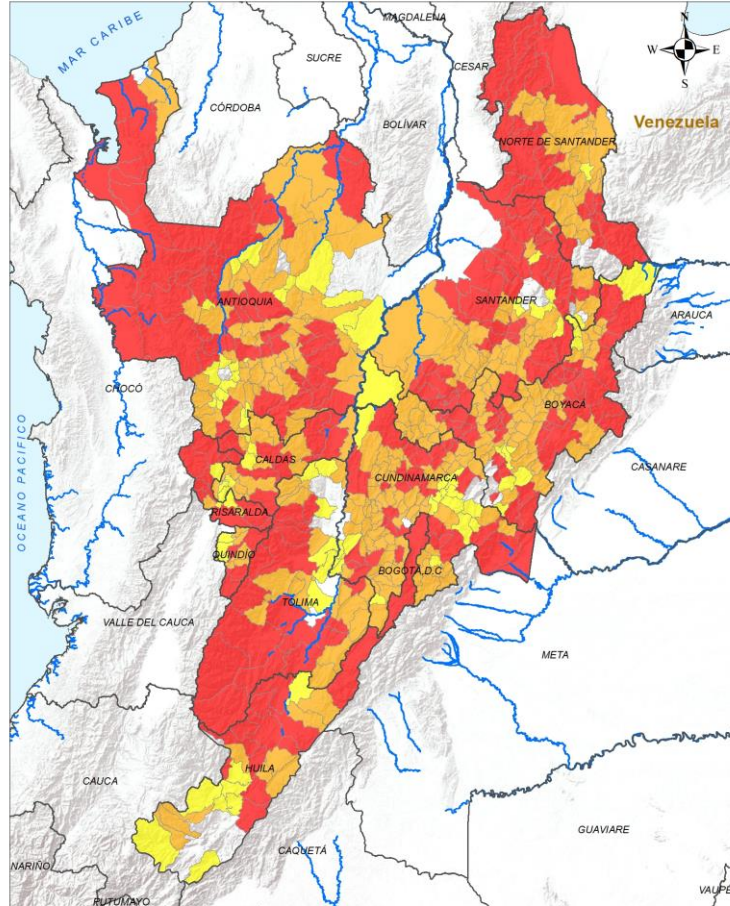
RISARALDA : Balboa, Dosquebradas.

SANTANDER : Aguada, Barbosa, Bolívar, Bucaramanga, Cabrera, California, Carcasí, Cerrito, Charalá, Chipatá, Cimitarra, El Guacamayo, Enciso, Galán, Guadalupe, Guapotá, Güepso, Hato, La Paz, Landázuri, Macaravita, Mogotes, Ocamonte, Oiba, Puerto Parra, Páramo, San Benito, San Gil, Santa Helena Del Opón, Suaita, Valle De San José, Vélez.

TOLIMA : Alpujarra, Alvarado, Carmen De Apicalá, Casabianca, Cunday, Dolores, Herveo, Honda, Icononzo, Rovira, San Antonio, San Luis, Suárez, Valle De San Juan, Villahermosa, Villarrica.



REGIÓN ANDINA



ALERTA



SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ANTIOQUIA : Amagá, Amalfi, Angelópolis, Armenia, Briceño, Carolina, Concordia, Giraldo, Guadalupe, Hispania, Itagüí, La Pintada, Maceo, Pueblorrico, Puerto Berrío, Tarso, Toledo, Valparaíso, Venecia, Yalí.

BOYACÁ : Chivor, Ciénega, Covarachía, Cubará, Garagoa, Jenesano, Miraflores, Puerto Boyacá, Ramiriquí, Soatá, Tipacoque.

CALDAS : Belalcázar, Filadelfia, La Merced, Marmato, Risaralda, San José.

CUNDINAMARCA : Cáqueza, Gachancipá, Gachetá, Gama, Girardot, Guataquí, Guatavita, Jerusalén, Junín, Nariño, Nemocón, Puerto Salgar, Sesquilé, Sopó, Suesca, Tocancipá, Venecia.

HUILA : Acevedo, Agrado, La Plata, Paicol, Pital, San Agustín, Tesalia, Villavieja.

NORTE DE SANTANDER : San Cayetano.

QUINDÍO : La Tebaida, Montenegro, Quimbaya.

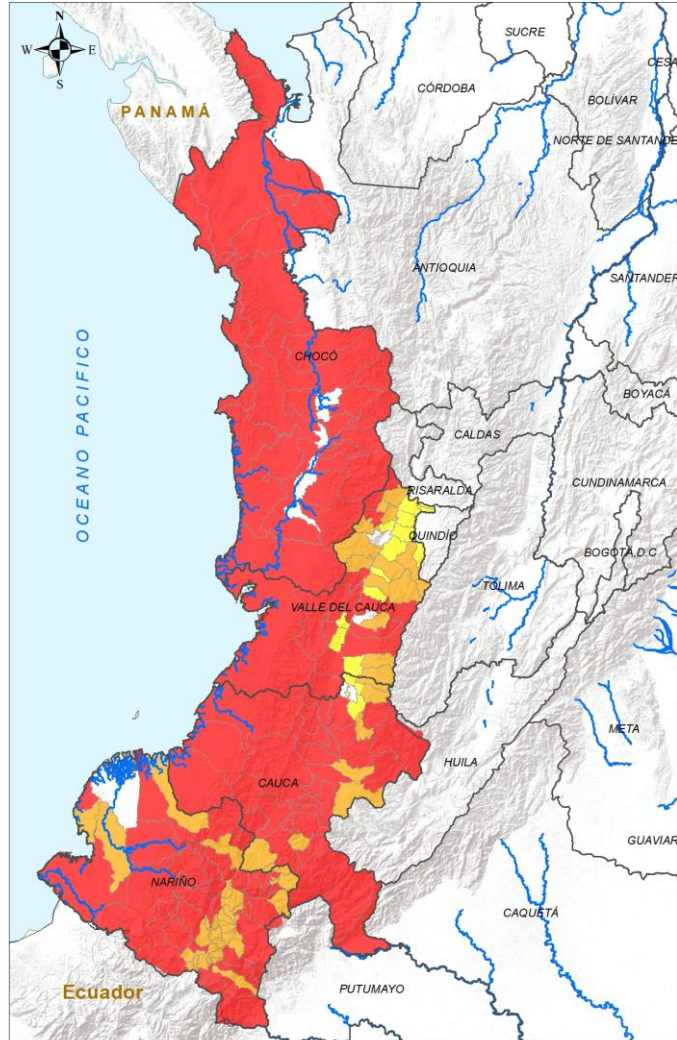
RISARALDA : Belén De Umbría, La Virginia, Marsella.

SANTANDER : Barichara, Capitanejo, Cepitá, Curití, Floridablanca, San Joaquín.

TOLIMA : Coello, Fresno, Guamo, Lérida, Piedras, San Sebastián De Mariquita.



REGIÓN PACÍFICO



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CAUCA : Argelia, Balboa, Bolívar, Buenos Aires, Cajibío, Caldono, El Tambo, Guapi, Inzá, La Sierra, La Vega, López De Micay, Morales, Patía, Piamonte, Piendamó - Tunía, Popayán, Páez, Rosas, San Sebastián, Santa Rosa, Santander De Quilichao, Silvia, Sotará Paispamba, Sucre, Suárez, Timbiquí, Timbío, Toribío.

CHOCÓ : Acandí, Alto Baudó, Bagadó, Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, Carmen Del Darién, Condoto, Cértegui, El Cantón Del San Pablo, El Carmen De Atrato, El Litoral Del San Juan, Istmina, Juradó, Lloró, Medio Atrato, Medio Baudó, Nuquí, Nóvita, Quibdó, Riosucio, Río Iró, Río Quito, San José Del Palmar, Sipí, Tadó, Unguía.

NARIÑO : Albán, Arboleda, Barbacoas, Buesaco, Chachagüí, Cumbal, Cumbitara, El Charco, Funes, Ipiales, La Llanada, La Unión, Leiva, Linares, Los Andes, Magüí, Mallama, Pasto, Policarpa, Potosí, Puerres, Ricaurte, Samaniego, San Andrés De Tumaco, San Bernardo, San Lorenzo, San Pedro De Cartago, Santacruz, Sapuyes, Taminango, Colón.

VALLE DEL CAUCA : Buenaventura, Cali, Calima, Dagua, El Cairo, El Cerrito, El Águila, Guadalajara De Buga, Jamundí, La Cumbre, Palmira, Restrepo, Riofrío, Versailles, Yotoco.



CAUCA : Almaguer, Corinto, Florencia, Jambaló, Mercaderes, Miranda, Puracé, Totoró.

NARIÑO : Aldana, Ancuya, Belén, Consacá, Contadero, Cuaspud Carlosama, Córdoba, El Peñol, El Rosario, El Tablón De Gómez, El Tambo, Francisco Pizarro, Guachucal, Guaitarilla, Gualmatán, Iles, Imués, La Cruz, La Florida, Nariño, Ospina, Providencia, Pupiales, Roberto Payán, San Pablo, Sandoná, Santa Bárbara, Tangua, Túquerres, Yacuanquer.

VALLE DEL CAUCA : Ansermanuevo, Argelia, Bolívar, Bugalagrande, El Dovio, Florida, Ginebra, Pradera, Sevilla, Toro, Trujillo, Tuluá.

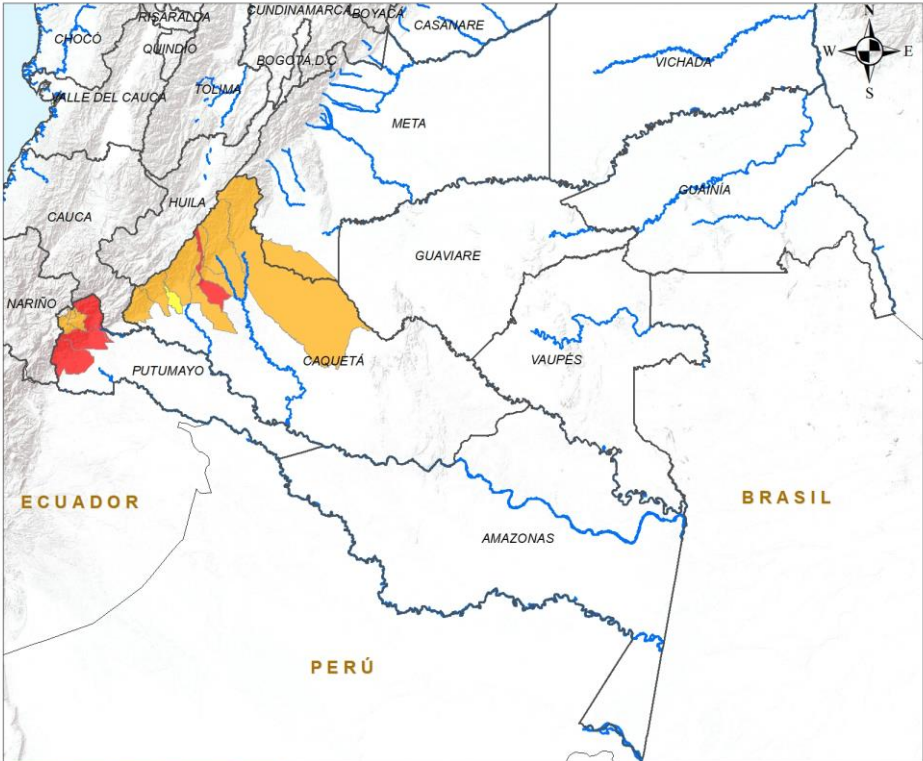


CAUCA : Caloto, Padilla, Puerto Tejada.

VALLE DEL CAUCA : Alcalá, Andalucía, Caicedonia, Candelaria, Cartago, La Unión, La Victoria, Obando, San Pedro, Ulloa, Vijes, Yumbo, Zarzal.



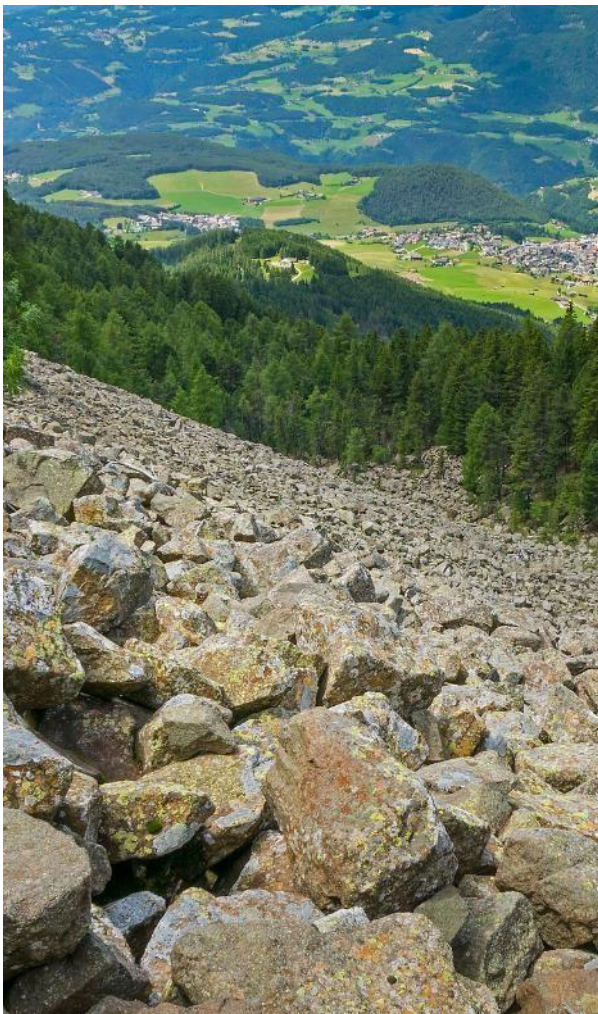
REGIÓN AMAZONÍA



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAQUETÁ : El Paujíl. PUTUMAYO : Mocoa, Orito, Villagarzón.
	CAQUETÁ : Belén De Los Andaquíes, El Doncello, Florencia, La Montañita, Puerto Rico, San José Del Fragua, San Vicente Del Caguán. PUTUMAYO : Colón, San Francisco, Santiago, Sibundoy.
	CAQUETÁ : Morelia.



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.



Ghisliane Echeverry Prieto | Directora General
Ingrid Tatiana Sierra Giraldo | Jefe Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

Elaboró:

Nubia Traslaviña Saavedra (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