



Boletín No.

002

Actualización: 2 de enero de 2025 – 12:00 HLC.

Alertas vigentes hasta: 3 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:

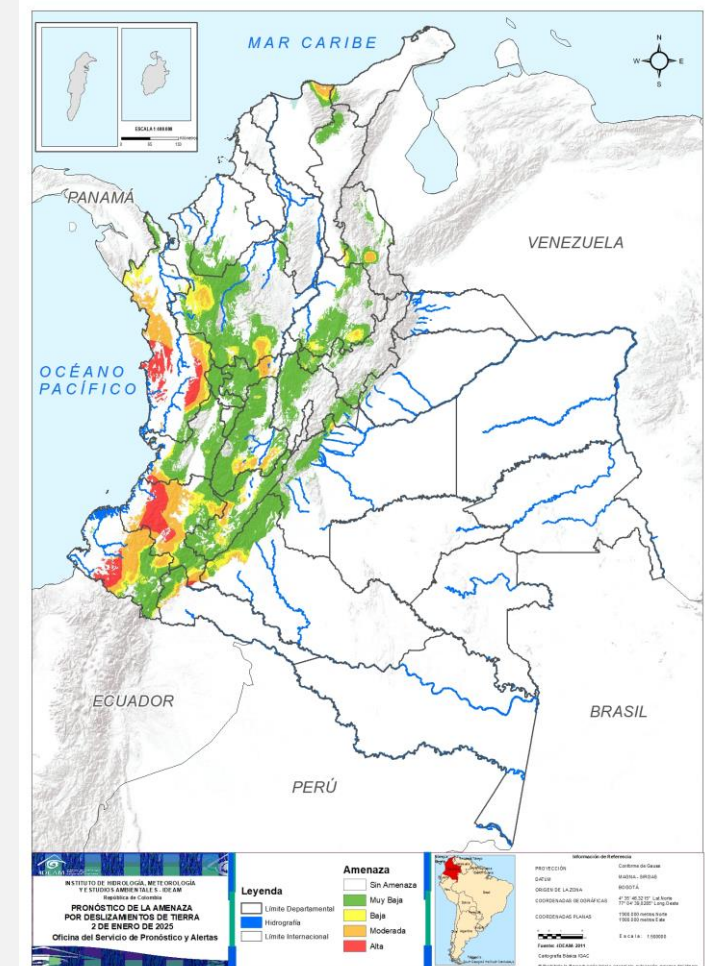
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Caldas, Cauca, Chocó, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Nariño, Norte De Santander, Putumayo, Santander, Tolima, Valle Del Cauca.

Moderada: Para algunos municipios de los departamentos Antioquia, Caldas, Caquetá, Cauca, Cesar, Chocó, Cundinamarca, Córdoba, Huila, Magdalena, 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, Caquetá, Cauca, Cesar, Chocó, Cundinamarca, Córdoba, Huila, Magdalena, 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

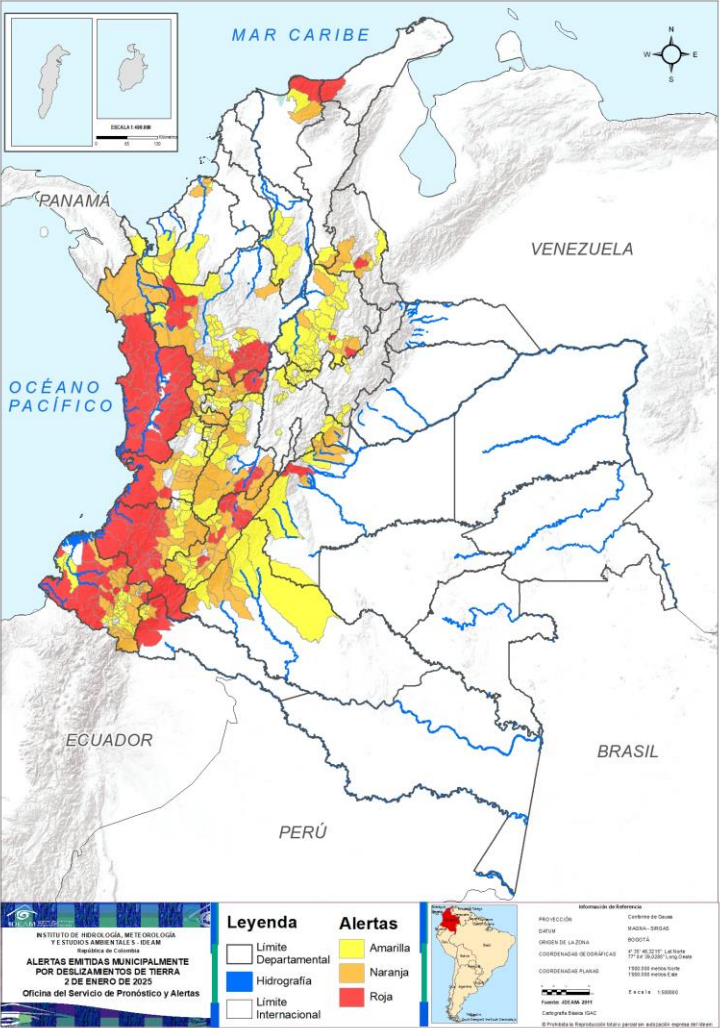




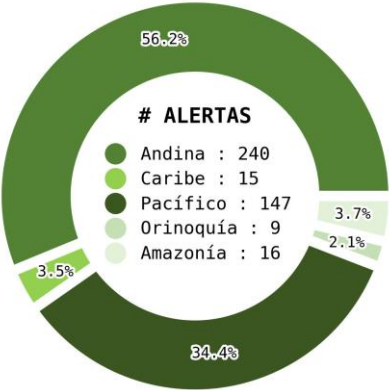
Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



Actualización: 02 de enero de 2025| 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 427
FECHA : 2025-01-02

DEPARTAMENTO	#
CHOCÓ	22
CAUCA	20
ANTIOQUIA	12
NARIÑO	11
HUILA	8
CALDAS	3
PUTUMAYO	3
TOLIMA	3
SANTANDER	2
VALLE DEL CAUCA	2
LA GUAJIRA	1
MAGDALENA	1
META	1
NORTE DE SANTANDER	1
TOTAL	90

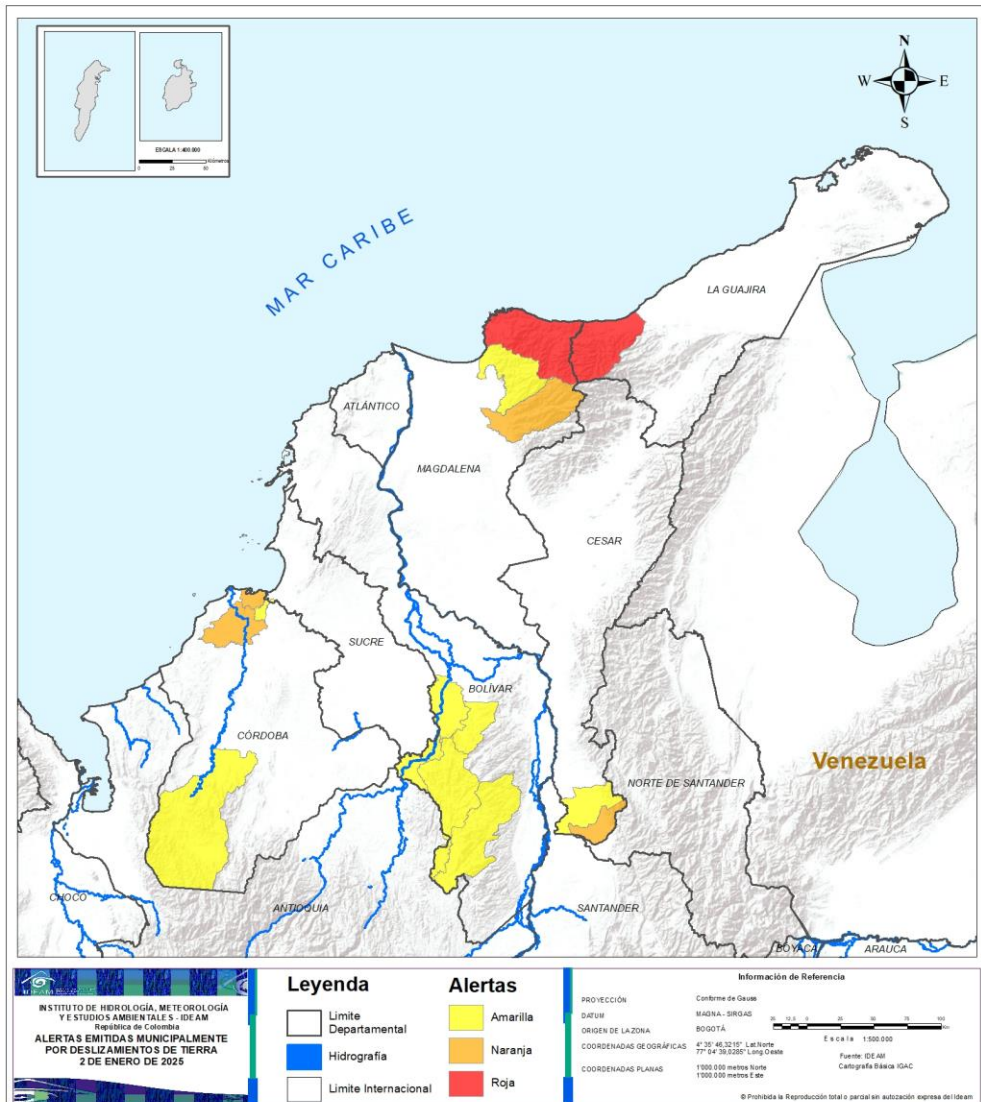
DEPARTAMENTO	#
NARIÑO	24
ANTIOQUIA	20
HUILA	16
VALLE DEL CAUCA	13
CALDAS	11
CAUCA	11
TOLIMA	9
META	5
NORTE DE SANTANDER	5
SANTANDER	5
CAQUETÁ	5
RISARALDA	5
CHOCÓ	3
CÓRDOBA	2
QUINDÍO	2
MAGDALENA	1
PUTUMAYO	1
CESAR	1
CUNDINAMARCA	1
TOTAL	140

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	34
SANTANDER	26
NARIÑO	20
BOYACÁ	15
TOLIMA	13
VALLE DEL CAUCA	13
HUILA	12
CUNDINAMARCA	10
CALDAS	8
QUINDÍO	8
RISARALDA	8
CAUCA	7
BOLÍVAR	5
CAQUETÁ	4
META	3
NORTE DE SANTANDER	3
PUTUMAYO	3
CÓRDOBA	2
CHOCÓ	1
MAGDALENA	1
CESAR	1
TOTAL	197



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN CARIBE

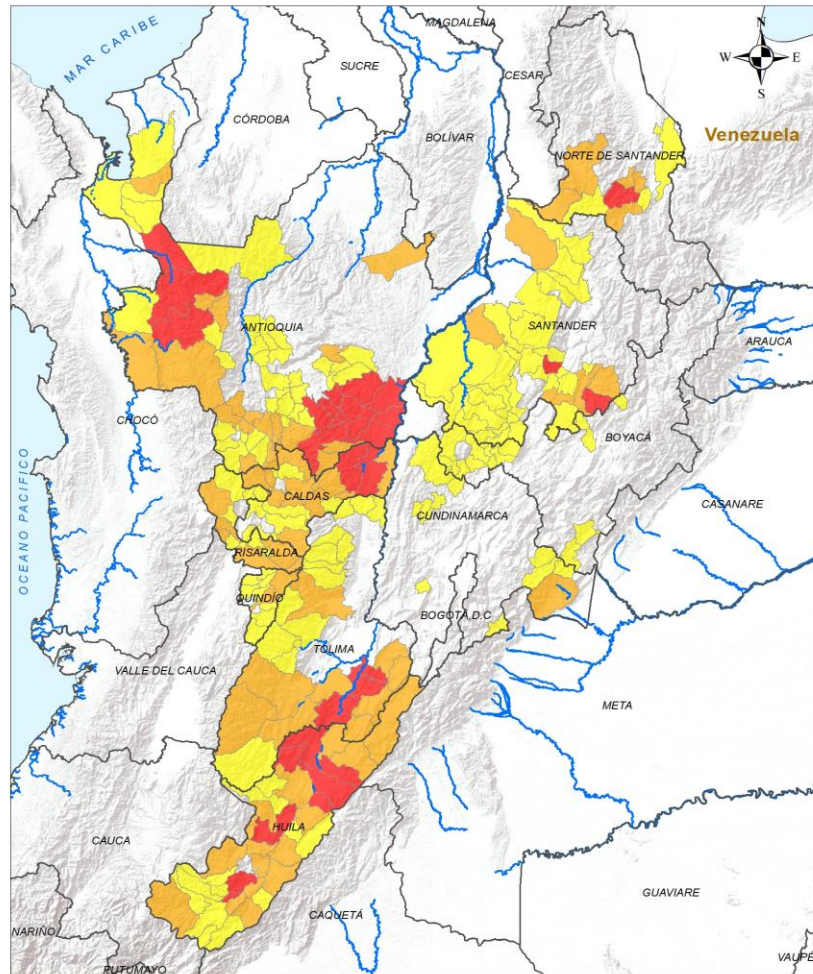


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	LA GUAJIRA : Dibulla. MAGDALENA : Santa Marta.
	CESAR : San Alberto. CÓRDOBA : Lórica, San Antero. MAGDALENA : Aracataca.
	BOLÍVAR : Achí, Montecristo, San Jacinto Del Cauca, Santa Rosa Del Sur, Tiquisio. CESAR : San Martín. CÓRDOBA : Purísima De La Concepción, Tierralta. MAGDALENA : Ciénaga.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

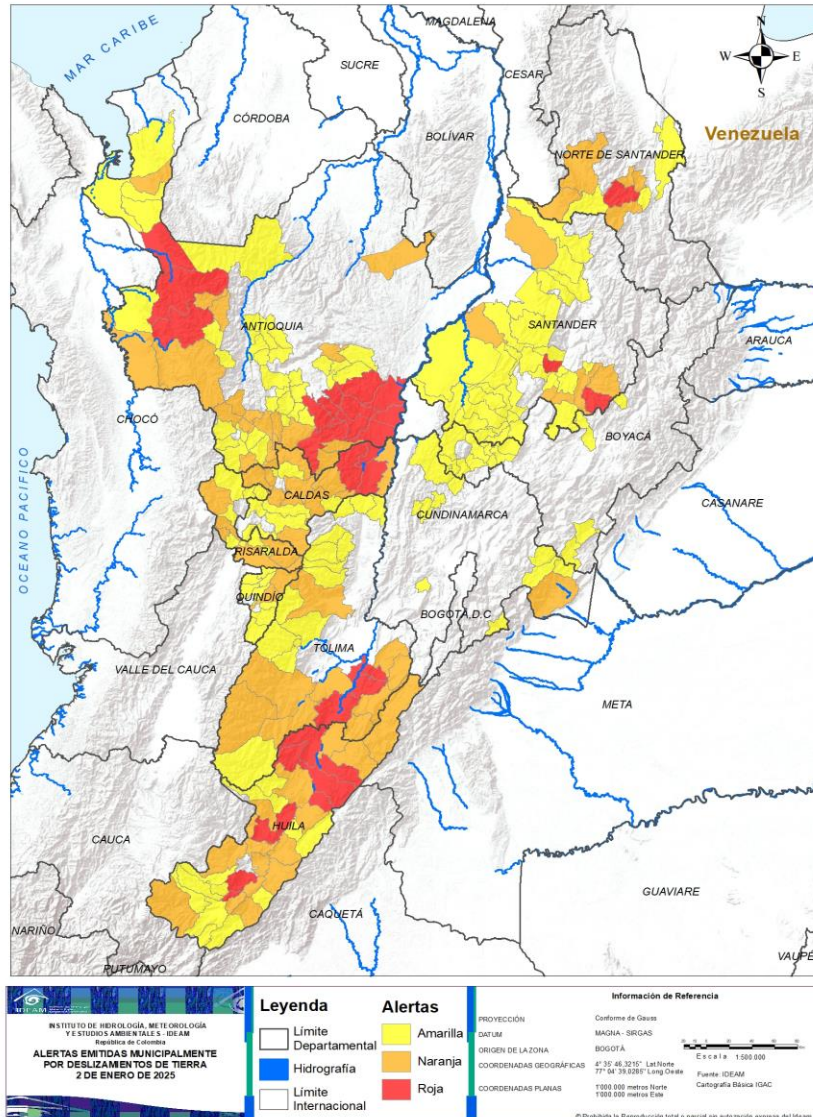


ANTIOQUIA : Cocorná, Dabeiba, El Carmen De Viboral, Frontino, Granada, Mutatá, Puerto Nare, Puerto Triunfo, San Carlos, San Francisco, San Luis, Sonsón.
CALDAS : Norcasia, Samaná, Victoria.
HUILA : Aipe, Elías, Neiva, Rivera, Tarqui, Tello, Tesalia, Yaguará.
NORTE DE SANTANDER : Salazar.
SANTANDER : Chima, Encino.
TOLIMA : Natagaima, Prado, Purificación.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Abejorral, Apartadó, Argelia, Caramanta, Cañasgordas, Concordia, Fredonia, Jardín, La Pintada, Nariño, Salgar, Santa Bárbara, Santo Domingo, Segovia, Tarso, Uramita, Urrao, Valparaíso, Venecia, Vigía Del Fuerte.

CALDAS : Aguadas, Aranzazu, Filadelfia, La Dorada, Marquetalia, Marulanda, Pensilvania, Riosucio, Salamina, Supía, Villamaría.

CUNDINAMARCA : Medina.

HUILA : Agrado, Altamira, Baraya, Campoalegre, Colombia, Garzón, Gigante, La Plata, Nátaga, Paicol, Palermo, San Agustín, Suaza, Timaná, Villavieja, Íquira.

NORTE DE SANTANDER : Arboledas, Gramalote, La Esperanza, Santiago, Ábrego.

QUINDÍO : Calarcá, Salento.

RISARALDA : La Celia, Pereira, Pueblo Rico, Santa Rosa De Cabal, Santuario.

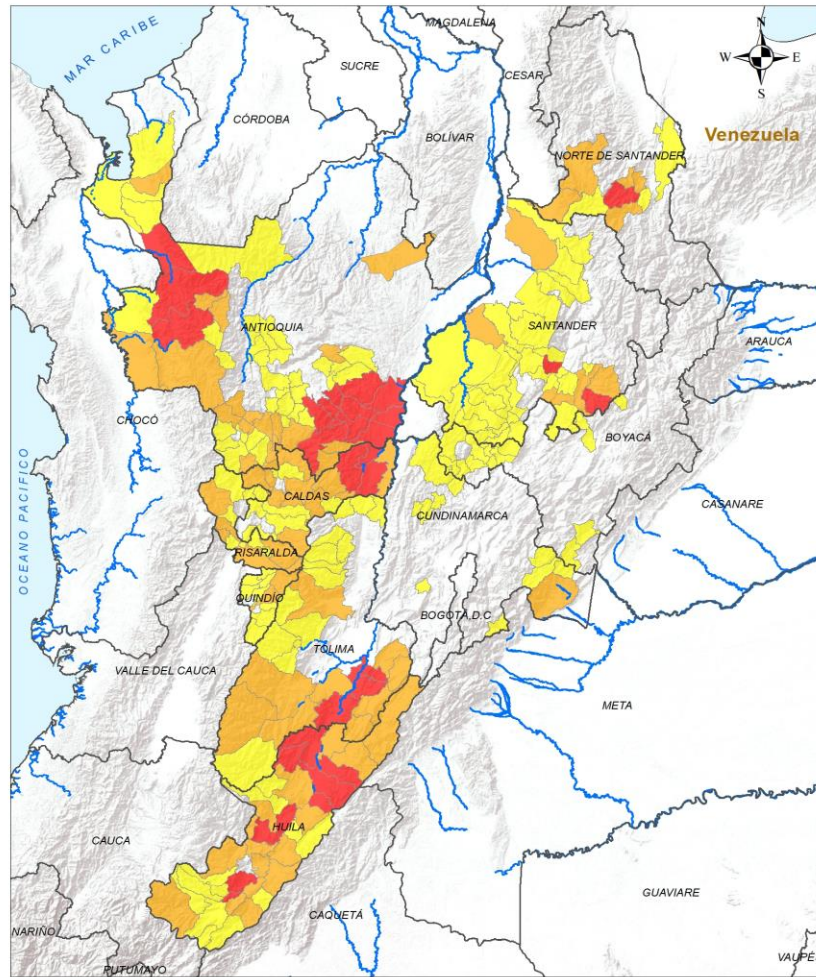
SANTANDER : Charalá, Coromoro, Puerto Parra, Sabana De Torres, Suaita.

TOLIMA : Alpujarra, Ataco, Chaparral, Coyaima, Cunday, Dolores, Ibagué, Rioblanco, Villarrica.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Abriaquí, Alejandría, Andes, Belmira, Betania, Caicedo, Caldas, Carepa, Chigorodó, Ciudad Bolívar, Concepción, Entreríos, Envigado, Guarne, Guatapé, Ituango, Jericó, La Ceja, La Unión, Liborina, Medellín, Montebello, Murindó, Olaya, Pueblorrico, Retiro, Rionegro, San Jerónimo, San Pedro De Los Milagros, San Rafael, San Roque, Sopetrán, Turbo, Támesis.

BOYACÁ : Briceño, Caldas, Campohermoso, Chiquinquirá, La Victoria, Maripí, Muzo, Otanche, Paipa, Pauna, Quípama, Saboyá, Santa María, Tununguá, Tutazá.

CALDAS : Anserma, Belalcázar, Chinchiná, Manizales, Manzanares, Marmato, Neira, Pácora.

CUNDINAMARCA : El Colegio, El Peñón, Gachalá, Guayabetal, La Peña, Nimaima, Paime, Ubalá, Yacopí, Útica.

HUILA : Acevedo, Algeciras, Guadalupe, Hobo, Isnos, La Argentina, Oporapa, Palestina, Pitalito, Saladoblanco, Santa María, Teruel.

NORTE DE SANTANDER : Cáchira, Durania, San José De Cúcuta.

QUINDÍO : Armenia, Circasia, Córdoba, Filandia, Génova, Montenegro, Pijao, Quimbaya.

RISARALDA : Apía, Balboa, Dosquebradas, Guática, La Virginia, Marsella, Mistrató, Quinchía.

SANTANDER : Albania, Betulia, Bolívar, Cimitarra, Contratación, El Carmen De Chucurí, El Peñón, Florián, Girón, Guadalupe, Guapotá, Guavatá, Gámbita, Jesús María, La Belleza, Landázuri, Lebrija, Ocamonte, Oiba, Puente Nacional, Rionegro, San Vicente De Chucurí, Santa Helena Del Opón, Simacota, Sucre, Vélez.

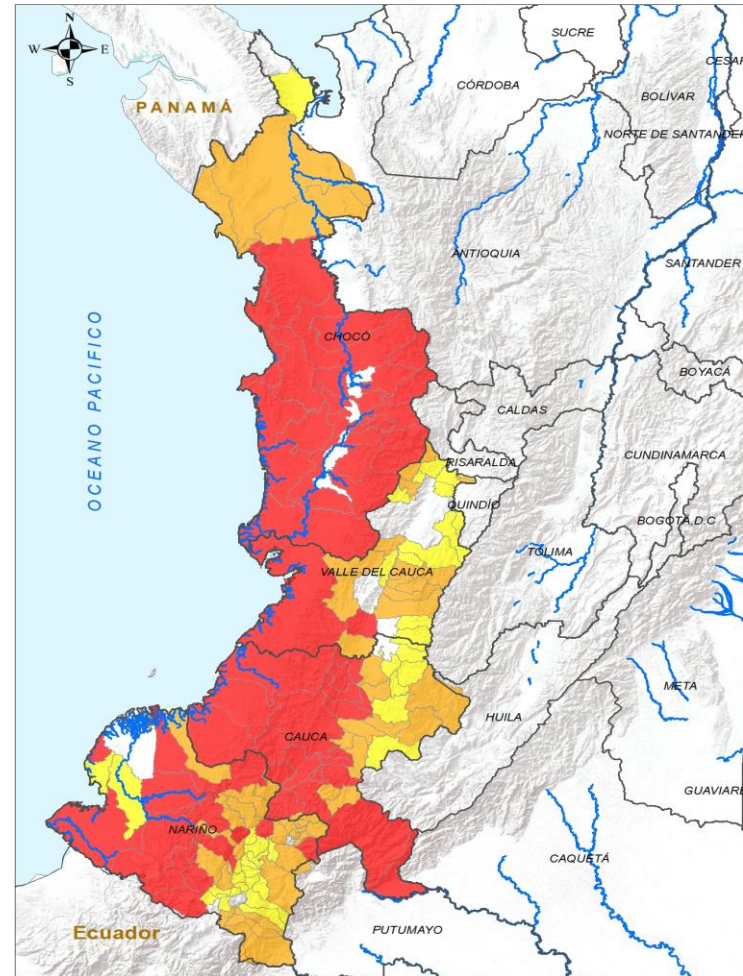
TOLIMA : Anzoátegui, Cajamarca, Fresno, Honda, Líbano, Murillo, Planadas, Ronesvalles, Rovira, San Antonio, San Sebastián De Mariquita, Santa Isabel, Villahermosa.





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, Cajibío, El Tambo, Guapi, La Sierra, La Vega, López De Micay, Mercaderes, Morales, Patía, Piamonte, Piendamó - Tunía, Rosas, Santa Rosa, Sucre, Suárez, Timbiquí.
CHOCÓ : Alto Baudó, Bagadó, Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, Condoto, Cértegui, El Cantón Del San Pablo, El Carmen De Atrato, El Litoral Del San Juan, Istmina, Lloró, Medio Atrato, Medio Baudó, Nuquí, Nóvita, Quibdó, Río Iró, Río Quito, San José Del Palmar, Sipí, Tadó.
NARIÑO : Barbacoas, Cumbal, El Charco, El Tablón De Gómez, Los Andes, Magüí, Mallama, Ricaurte, Samaniego, San Andrés De Tumaco, Taminango.
VALLE DEL CAUCA : Buenaventura, Cali.



CAUCA : Almaguer, Caldono, Florencia, Inzá, Popayán, Páez, San Sebastián, Santander De Quilichao, Sotaró Paispamba, Timbío, Totoró.
CHOCÓ : Carmen Del Darién, Juradó, Riosucio.
NARIÑO : Albán, Belén, Buesaco, Colón, Cumbitara, Córdoba, El Rosario, Ipiales, La Cruz, La Llanada, La Unión, Leiva, Linares, Pasto, Policarpa, Potosí, Providencia, San Bernardo, San Lorenzo, San Pablo, San Pedro De Cartago, Santa Bárbara, Santacruz, Túquerres.
VALLE DEL CAUCA : Alcalá, Calima, Dagua, El Cairo, El Cerrito, El Águila, Ginebra, Guacarí, Guadalajara De Buga, Jamundí, Palmira, Riofrío, Versalles.

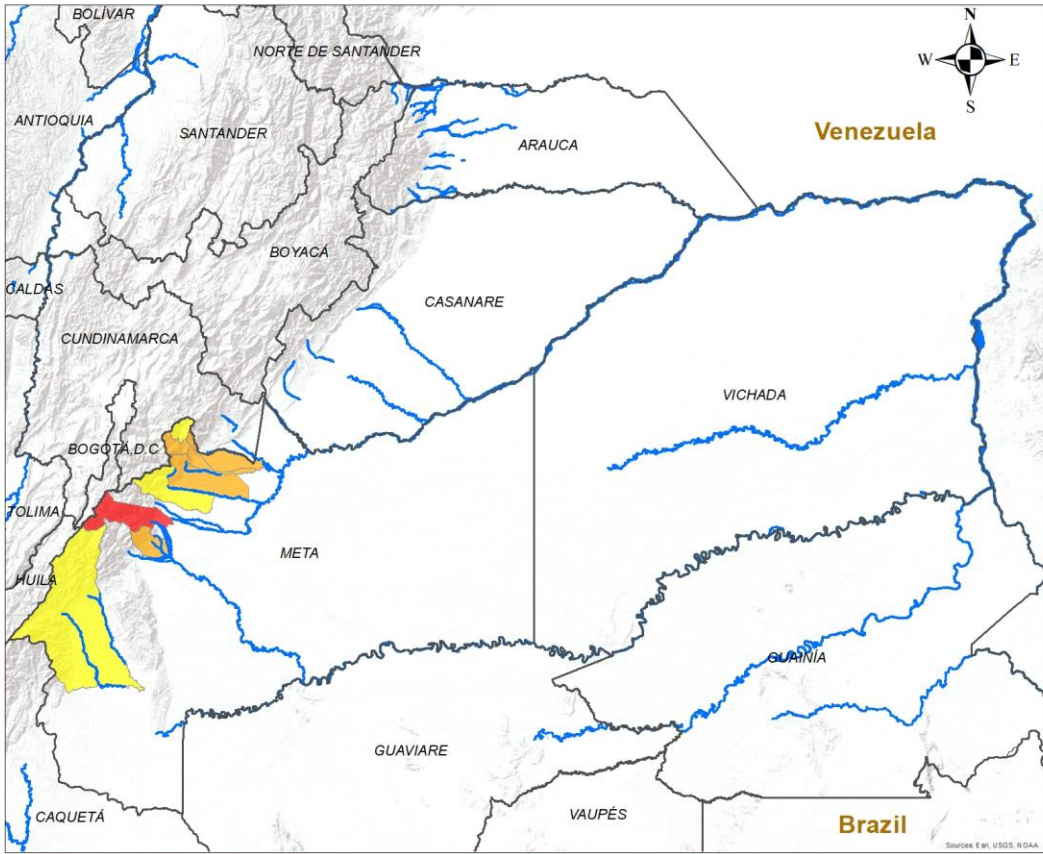


CAUCA : Caloto, Corinto, Jambaló, Miranda, Puracé, Silvia, Toribío.
CHOCÓ : Unguía.
NARIÑO : Ancuya, Chachagüí, Consacá, El Peñol, El Tambo, Francisco Pizarro, Funes, Guachucal, Guaitarilla, Imués, La Florida, Nariño, Ospina, Puerres, Pupiales, Roberto Payán, Sandoná, Sapuyes, Tangua, Yacuanquer.
VALLE DEL CAUCA : Ansermanuevo, Argelia, Caicedonia, Cartago, El Dovio, Florida, Obando, Pradera, San Pedro, Sevilla, Tuluá, Ullóa, Yotoco.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ORINOQUÍA



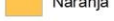
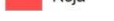


**INSTITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA
Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM**
República de Colombia
**ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE
POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA
2 DE ENERO DE 2025**

Leyenda

-  Hidrografía
-  Límite Departamental
-  Límite Internacional

Alertas

-  Amarilla
-  Naranja
-  Roja

Información de Referencia

PROYECCIÓN: Conforme de Gauss
DATUM: MAGNA - SIRGAS
ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 35' 46.3215" Lat.Norte, 77° 04' 39.0285" Long.Oeste
COORDENADAS PLANAS: 1'000.000 metros Norte, 1'000.000 metros Este

Escala: 1:500.000
Fuente: IDEAM
Cartografía Básica IGAC

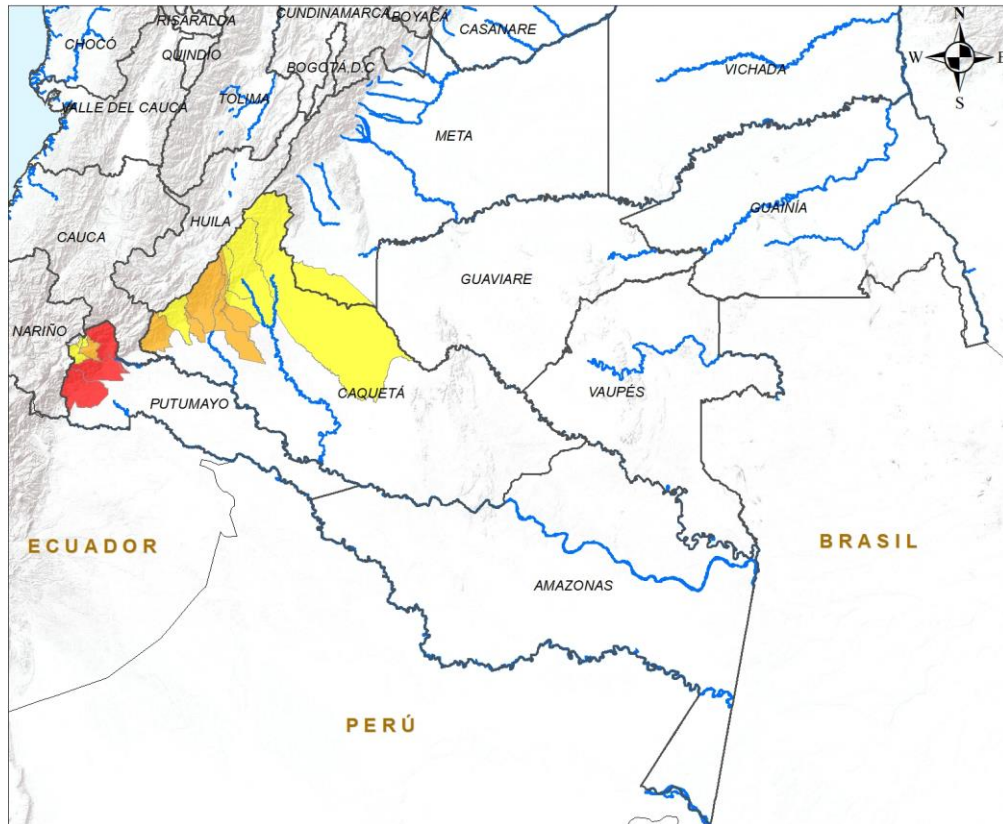
© Prohibida la Reproducción total o parcial sin autorización expresa del Ideam

ALERTA		SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
		META : Cubarral	
		META : Cumaral, El Calvario, El Castillo, Restrepo, Villavicencio.	
		META : Acacías, San Juanito, Uribe.	



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN AMAZONÍA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



PUTUMAYO : Mocoa, Orito, Villagarzón.



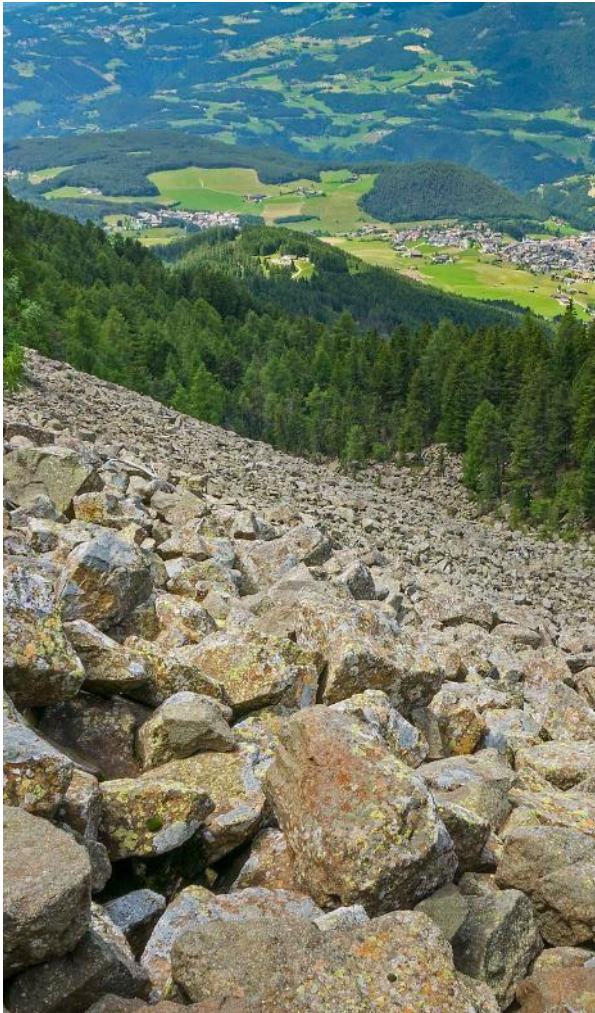
CAQUETÁ : El Paujíl, Florencia, La Montañita, Morelia, San José Del Fragua.
PUTUMAYO : San Francisco.



CAQUETÁ : Belén De Los Andaquíes, El Doncello, Puerto Rico, San Vicente Del Caguán.
PUTUMAYO : Colón, Santiago, Sibundoy.



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:

Cristian Arango Chacón /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