



Boletín No.

282

Actualización: 8 de octubre de 2024 – 12:00 HLC.

Alertas vigentes hasta: 9 de octubre 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.





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:

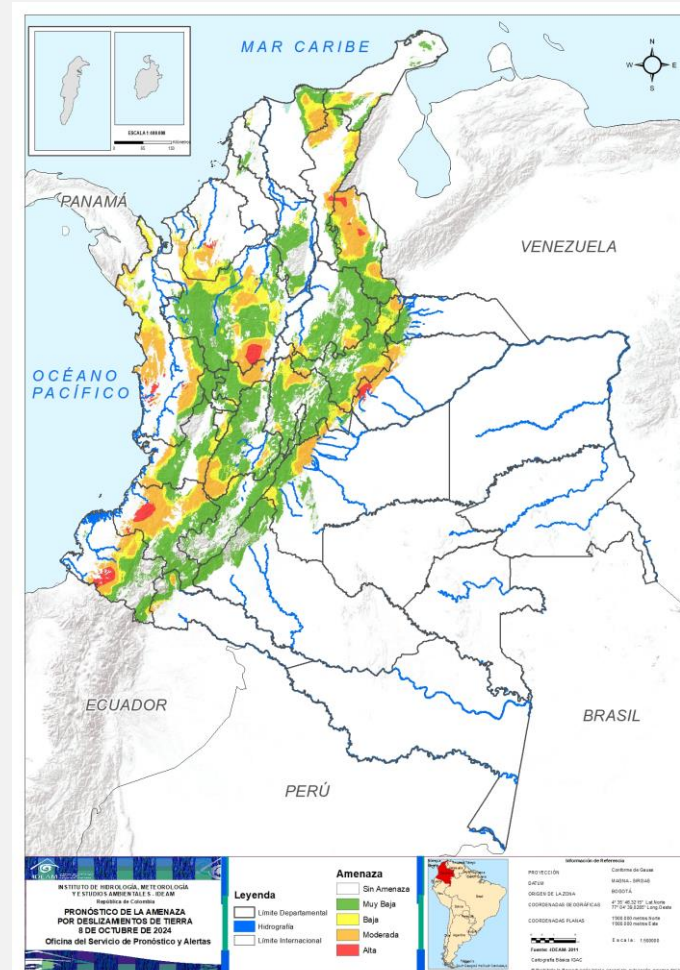
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Boyacá, Caldas, Casanare, Cauca, Cesar, Chocó, Cundinamarca, Córdoba, Huila, La Guajira, Meta, Nariño, Norte De Santander, Putumayo, Quindío, Santander, Tolima, Valle Del Cauca.

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

Baja: Para algunos municipios de las regiones Caribe, Andina, Pacífico, Orinoquia y Amazonia.

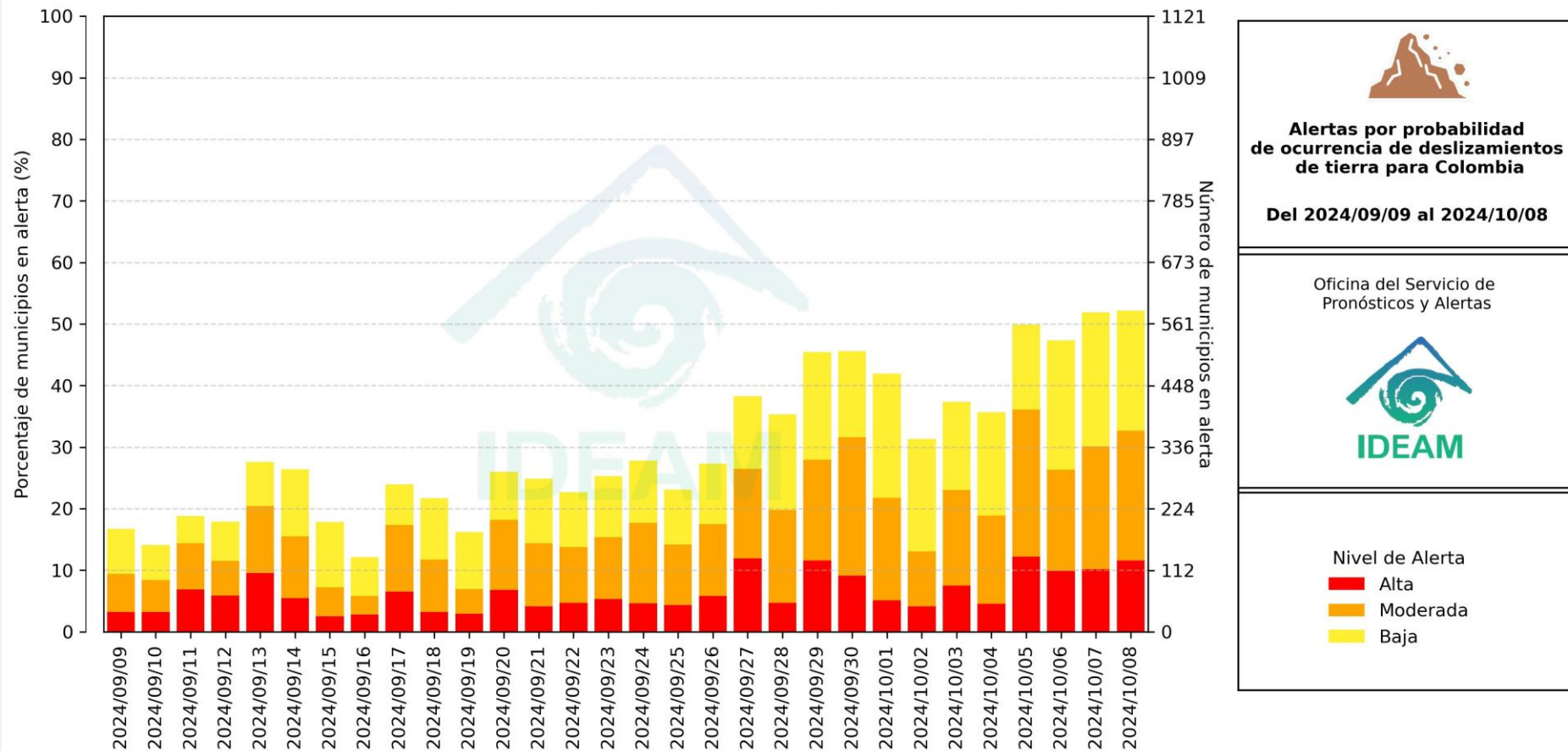
En el apartado específico de este informe para cada región, se encuentra información detallada de los niveles de alerta en cada municipio.

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).

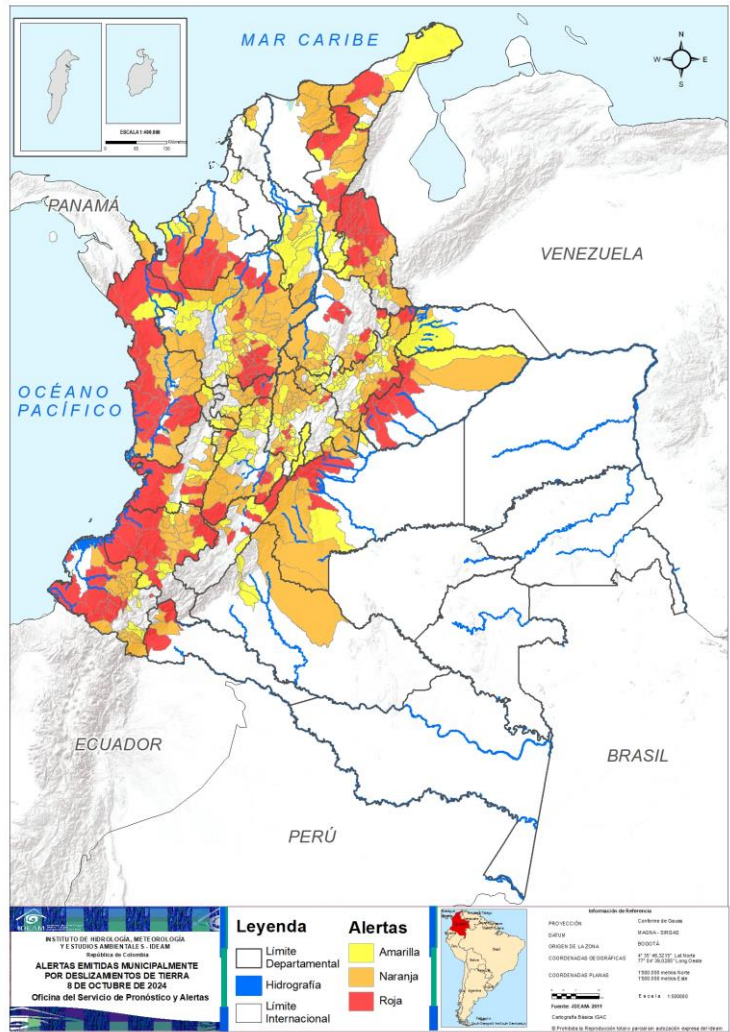
* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



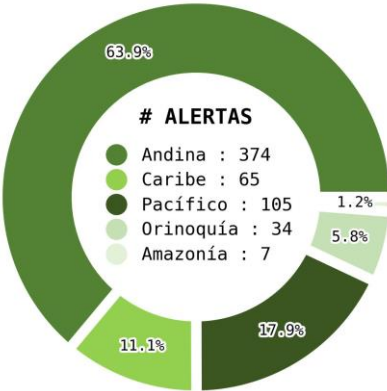
Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



Actualización: 08 de octubre de 2024 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 585
FECHA : 2024-10-08

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	18
CHOCÓ	15
NORTE DE SANTANDER	13
CAUCA	11
NARIÑO	10
CASANARE	8
BOYACÁ	6
CESAR	6
CUNDINAMARCA	6
META	6
SANTANDER	6
HUILA	5
TOLIMA	5
VALLE DEL CAUCA	4
CALDAS	3
CÓRDOBA	3
LA GUAJIRA	2
PUTUMAYO	2
QUINDÍO	1
TOTAL	130

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	36
CUNDINAMARCA	30
BOYACÁ	25
CAUCA	17
NORTE DE SANTANDER	15
TOLIMA	12
SANTANDER	11
CHOCÓ	10
NARIÑO	10
CALDAS	8
META	8
CESAR	7
QUINDÍO	7
VALLE DEL CAUCA	7
CÓRDOBA	5
BOLÍVAR	5
CASANARE	4
LA GUAJIRA	4
MAGDALENA	4
ATLÁNTICO	3
HUILA	2
PUTUMAYO	2
RISARALDA	2
ARAUCA	1
CAQUETÁ	1
TOTAL	236

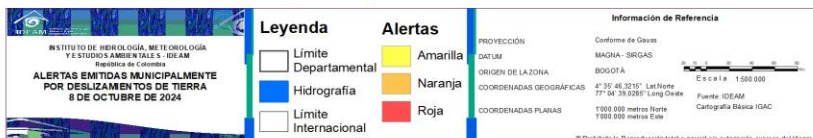
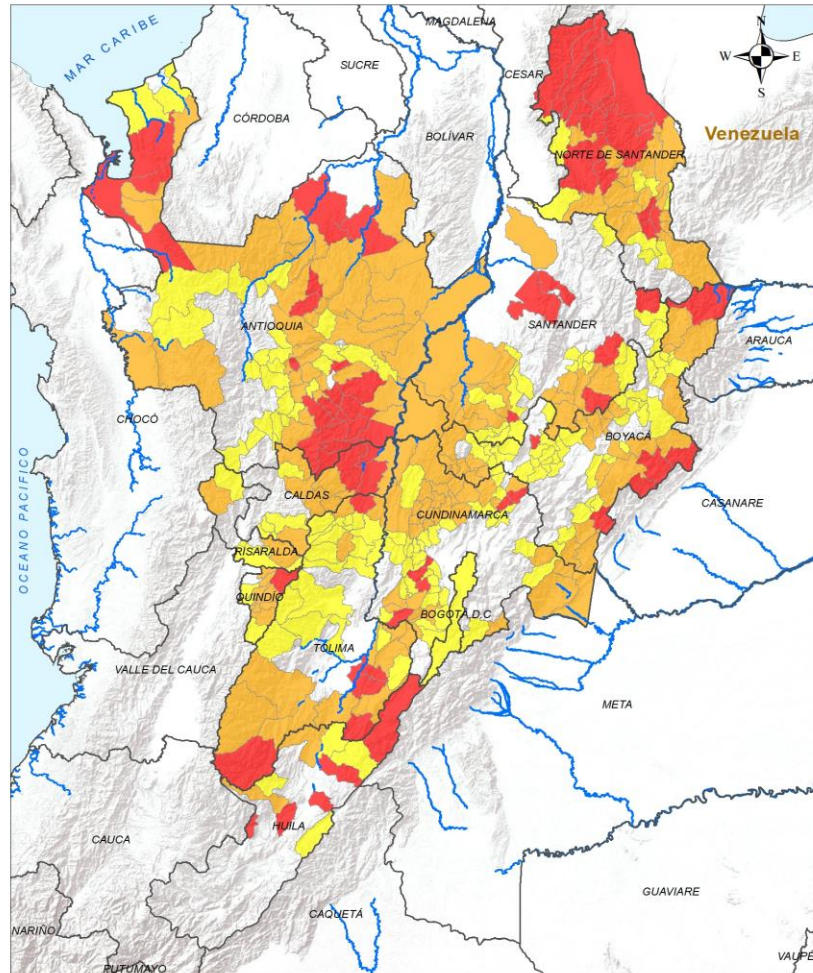
DEPARTAMENTO	#
BOYACÁ	41
CUNDINAMARCA	34
ANTIOQUIA	28
SANTANDER	18
TOLIMA	18
BOLÍVAR	10
CESAR	8
NORTE DE SANTANDER	8
NARIÑO	7
CAUCA	6
VALLE DEL CAUCA	6
CALDAS	4
HUILA	4
LA GUAJIRA	4
RISARALDA	4
META	3
QUINDÍO	3
SUCRE	3
CASANARE	2
CHOCÓ	2
ARAUCA	2
CAQUETÁ	2
ATLÁNTICO	1
BOGOTÁ, D.C.	1
TOTAL	219





Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Alejandría, Angostura, Apartadó, Argelia, Campamento, Cocorná, Cáceres, El Carmen De Viboral, Girardota, Granada, Mutatá, Nariño, San Carlos, San Francisco, San Luis, Sonsón, Turbo, Zaragoza.

BOYACÁ : Cubará, Gachantivá, Labranzagrande, Pajarito, Paya, Páez.

CALDAS : Norcasia, Samaná, Victoria.

CUNDINAMARCA : Cucunubá, El Colegio, La Mesa, Lenguaque, Nilo, Zipacón.

HUILA : Colombia, Nátaga, Rivera, Tello, Yaguará.

NORTE DE SANTANDER : Bochalema, Chinácota, Convención, El Carmen, El Tarra, Hacarí, Pamplonita, San Calixto, Sardinata, Teorama, Tibú, Villa Caro, Ábrego.

QUINDÍO : Salento.

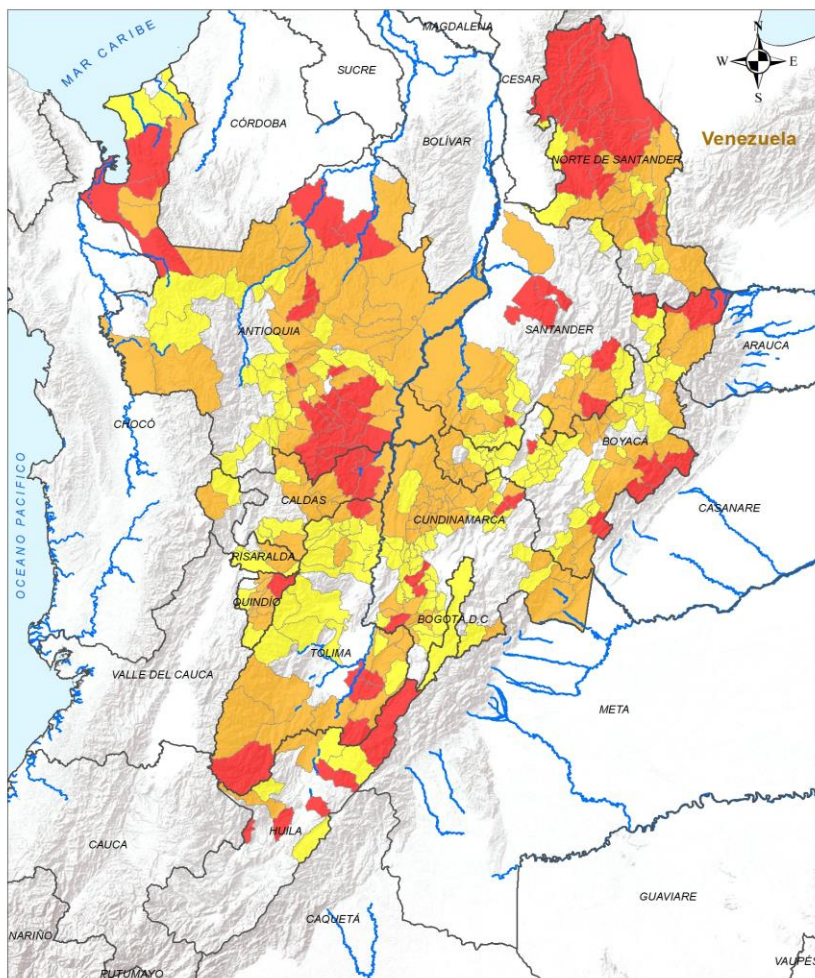
SANTANDER : Betulia, Cerrito, Encino, Guavatá, Mogotes, San Vicente De Chucurí.

TOLIMA : Alpujarra, Planadas, Prado, Purificación, San Sebastián De Mariquita.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Abejorral, Amalfi, Anorí, Barbosa, Carepa, Carolina, Chigorodó, Copacabana, Donmatías, El Bagre, El Santuario, Guadalupe, Guarne, Ituango, La Unión, Maceo, Peñol, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Rionegro, San Pedro De Urabá, San Rafael, San Vicente Ferrer, Santa Rosa De Osos, Segovia, Tarazá, Urrao, Valdivia, Vegachí, Vigía Del Fuerte, Yalí, Yarumal, Yolombó, Yondó.

BOYACÁ : Aquitania, Belén, Buenavista, Campohermoso, Cerinza, Chiscas, Chita, Coper, Duitama, El Espino, Güicán De La Sierra, La Victoria, Maripí, Mongua, Muzo, Otanche, Paipa, Pisba, Puerto Boyacá, Quípama, San Luis De Gaceno, Santa María, Santa Rosa De Viterbo, Sogamoso, Tota.

CALDAS : Aguadas, La Dorada, Manzanares, Marquetalia, Marulanda, Pensilvania, Salamina, Villamaría.

CUNDINAMARCA : Agua De Dios, Carmen De Carupa, El Peñón, Fusagasugá, Guachetá, Guaduas, Guayabetal, La Palma, La Peña, Medina, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paime, Pandi, Paratebueno, Puerto Salgar, Quebradanegra, San Cayetano, Sutatausa, Tibacuy, Tocaíma, Topaipí, Ubalá, Vergara, Villagómez, Villeta, Viotá, Yacopí, Útica.

HUILA : Aipe, Teruel.

NORTE DE SANTANDER : Arboledas, Bucarasica, Cucutilla, Cáchira, Durania, El Zulia, Gramalote, Herrán, La Playa, Los Patios, Lourdes, Ragonvalia, Salazar, San José De Cúcuta, Toledo.

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

RISARALDA : Pueblo Rico, Santa Rosa De Cabal.

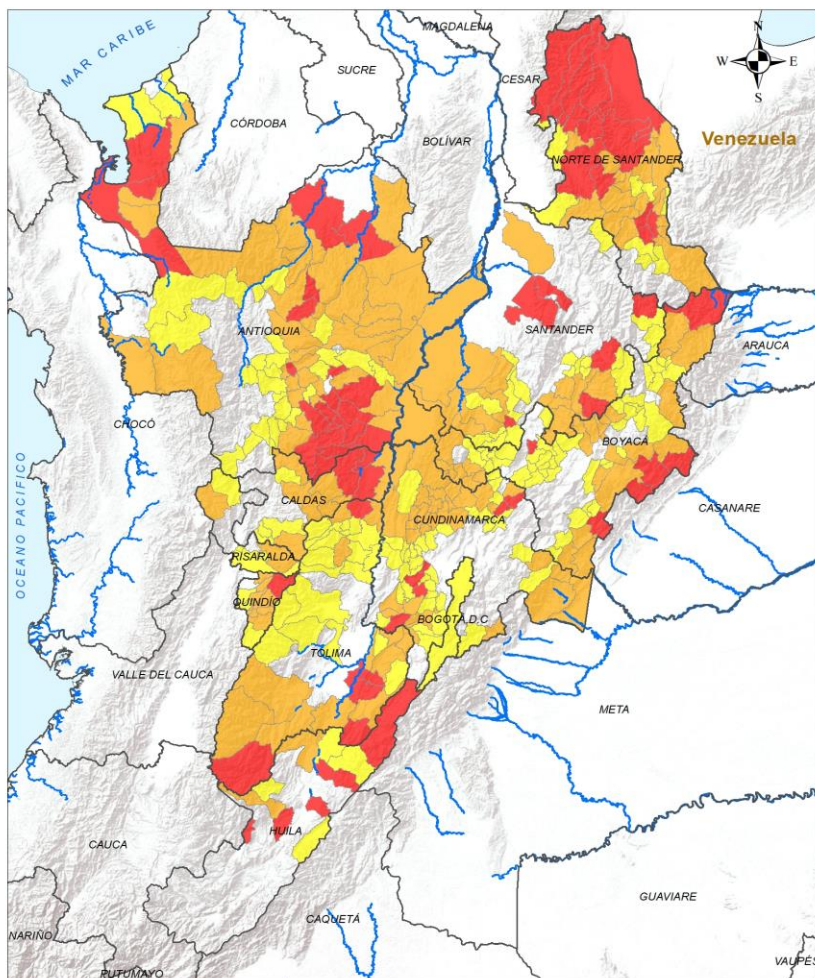
SANTANDER : Bolívar, Charalá, Cimitarra, Coromoro, Gámbita, La Belleza, Landázuri, Oiba, Sabana De Torres, Suaita, Sucre.

TOLIMA : Ataco, Chaparral, Cunday, Dolores, Fresno, Honda, Icononzo, Líbano, Melgar, Natagaima, Rioblanco, Suárez.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Andes, Arboletes, Bello, Briceño, Caracolí, Concepción, Dabeiba, Ebéjico, Entreríos, Envigado, Fredonia, Frontino, Gómez Plata, Jericó, La Ceja, La Pintada, Marinilla, Medellín, Montebello, Necoclí, Peque, Retiro, San Jerónimo, San Pedro De Los Milagros, San Roque, Santa Bárbara, Santo Domingo, Toledo.

BOGOTÁ, D.C. : Bogotá, D.C..

BOYACÁ : Arcabuco, Berbeo, Betétiva, Boavita, Briceño, Caldas, Chiquinquirá, Chitaraque, Chivor, Chíquiza, Cucaita, Cuítiva, Cóbbita, El Cocuy, Guacamayas, Iza, La Uvita, Macanal, Miraflores, Monguí, Motavita, Panqueba, Pauna, Paz De Río, Pesca, Ráquira, Saboyá, Samacá, San Eduardo, San Mateo, Sativanorte, Sativasur, Socha, Socotá, Sora, Sotaquirá, Sáchica, Tunja, Tununguá, Tutazá, Villa De Leyva.

CALDAS : Chinchiná, Manizales, Palestina, Pácora.

CUNDINAMARCA : Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Bituima, Bojacá, Cachipay, Caparrapí, Chaguaní, Gachalá, Gachetá, Granada, Guayabal De Síquima, Gutiérrez, La Vega, Nemocón, Pasca, Quipile, Ricaurte, San Antonio Del Tequendama, San Bernardo, San Juan De Rioseco, Sasaima, Sibaté, Silvania, Simijaca, Suesca, Supatá, Susa, Tausa, Tena, Vianí, Villa De San Diego De Ubaté.

HUILA : Algeciras, Baraya, Santa María, Villavieja.

NORTE DE SANTANDER : Cácora, La Esperanza, Labateca, Ocaña, Pamplona, San Cayetano, Santiago, Villa Del Rosario.

QUINDÍO : Génova, La Tebaida, Montenegro.

RISARALDA : Dosquebradas, La Virginia, Mistrató, Pereira.

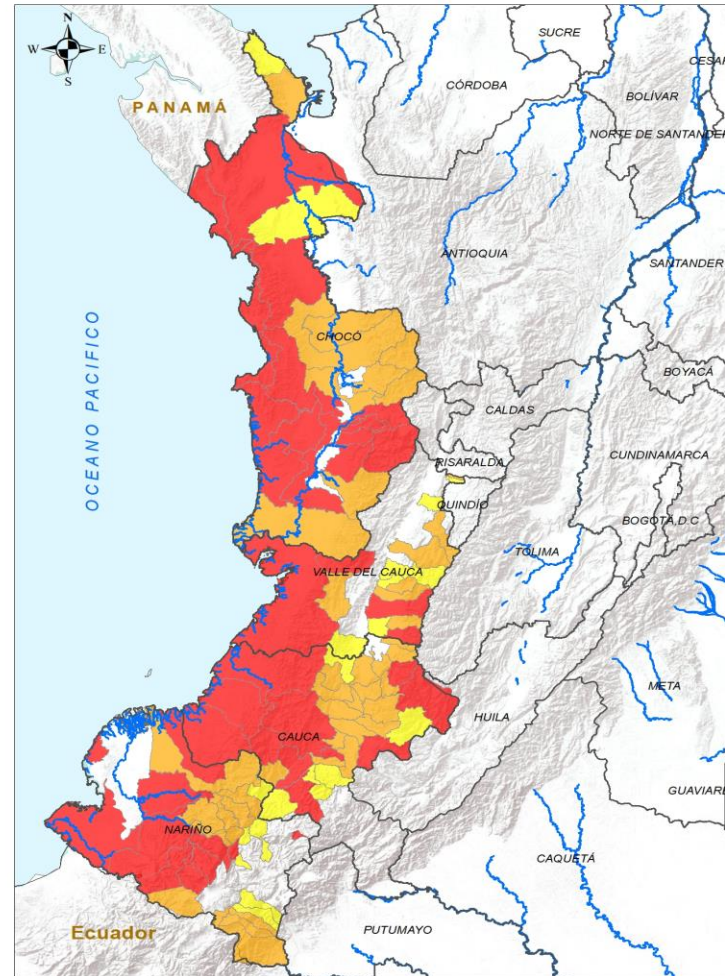
SANTANDER : Albania, Carcasí, Concepción, Confines, El Peñón, Florián, Jesús María, La Paz, Macaravita, Ocamonte, Onzaga, Puente Nacional, Páramo, San Joaquín, Socorro, Suratá, Valle De San José, Vélez.

TOLIMA : Ambalema, Armero, Cajamarca, Carmen De Apicalá, Casabianca, Falan, Herveo, Ibagué, Lérída, Murillo, Palocabildo, Roncesvalles, Rovira, San Luis, Santa Isabel, Venadillo, Villahermosa, Villarrica.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN PACÍFICO



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CAUCA : Argelia, Bolívar, El Tambo, Guapi, López De Micay, Patía, Puracé, Páez, Rosas, Timbiquí, Toribío.
CHOCÓ : Alto Baudó, Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, Condoto, El Cantón Del San Pablo, Istmina, Juradó, Medio Baudó, Nuquí, Nóvita, Riosucio, Río Iró, San José Del Palmar, Tadó.
NARIÑO : Barbacoas, Linares, Magüí, Mallama, Ricaurte, Samaniego, San Andrés De Tumaco, San Bernardo, Santa Bárbara, Santacruz.
VALLE DEL CAUCA : Buenaventura, Calima, Florida, Palmira.



CAUCA : Balboa, Cajibío, Caldono, Caloto, Corinto, Jambaló, La Sierra, Miranda, Morales, Piendamó - Tunía, Popayán, Santander De Quilichao, Silvia, Sotaró Paispamba, Suárez, Timbío, Totoró.
CHOCÓ : Bagadó, Cértegui, El Carmen De Atrato, El Litoral Del San Juan, Lloró, Medio Atrato, Quibdó, Río Quito, Sipí, Unguía.
NARIÑO : Cumbal, Cumbitara, Córdoba, El Charco, El Rosario, Ipiales, La Llanada, Los Andes, Policarpa, Potosí.
VALLE DEL CAUCA : Dagua, El Cerrito, Ginebra, Pradera, Sevilla, Tuluá, Ulloa.

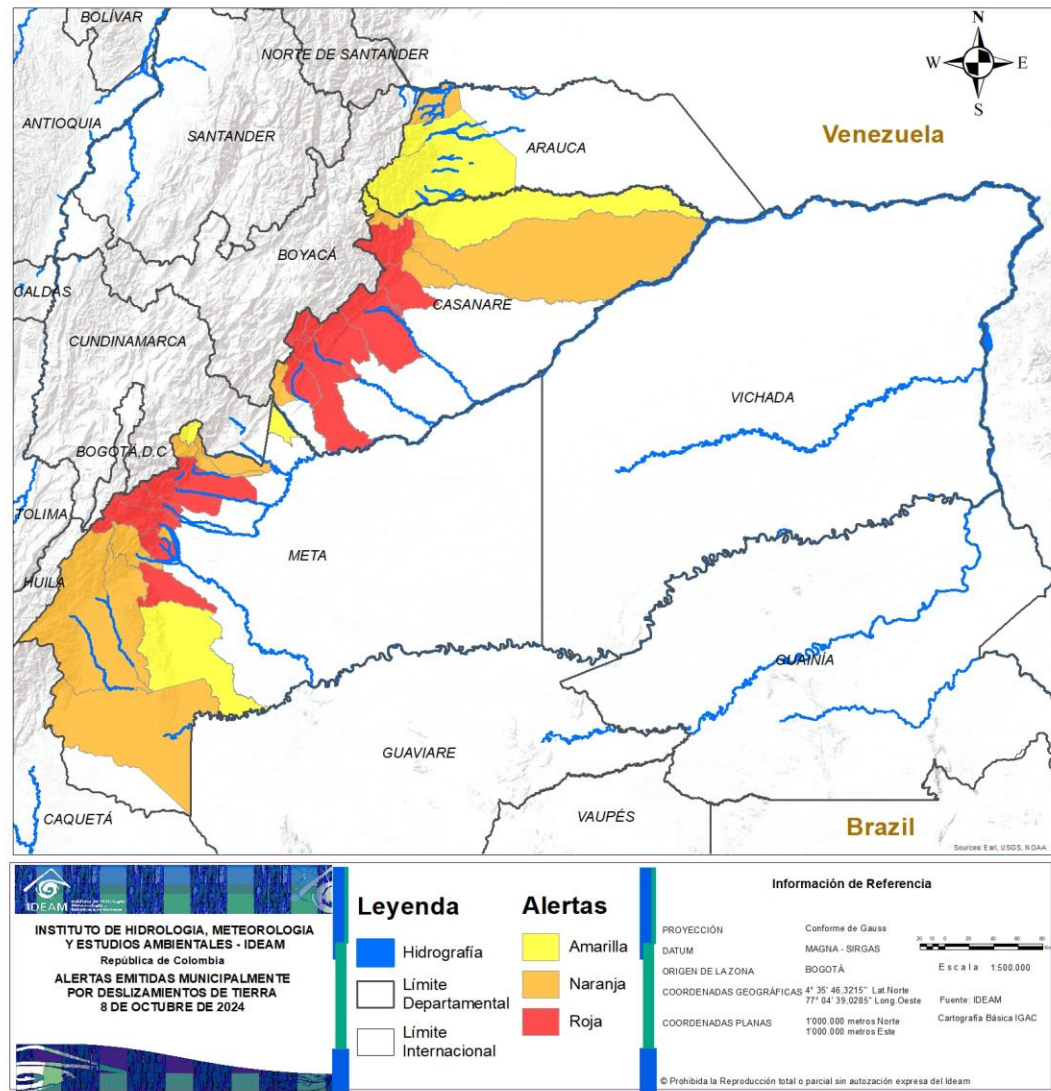


CAUCA : Almaguer, Buenos Aires, Inzá, La Vega, Mercaderes, Sucre.
CHOCÓ : Acandí, Carmen Del Darién.
NARIÑO : Chachagüí, El Peñol, Funes, Leiva, Puerres, Sandoná, Taminango.
VALLE DEL CAUCA : Alcalá, Candelaria, Guacarí, Guadalajara De Buga, Jamundí, La Victoria.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ORINOQUÍA

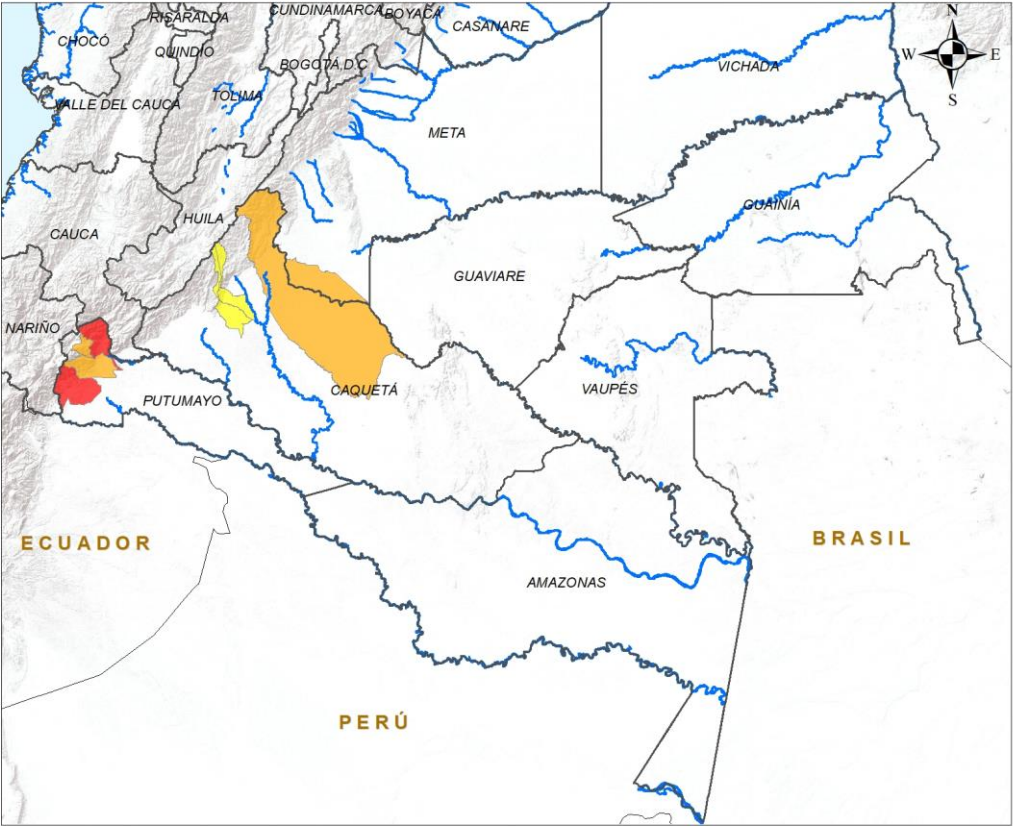


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CASANARE : Aguazul, Chámeza, Monterrey, Nunchía, Recetor, Tauramena, Támara, Yopal. META : Acacías, Cubarral, El Castillo, Guamal, San Juan De Arama, Villavicencio.
	ARAUCA : Saravena. CASANARE : Paz De Ariporo, Pore, Sabanalarga, Sácama. META : Cumaral, El Calvario, El Dorado, La Macarena, Lejanías, Mesetas, Restrepo, Uribe.
	ARAUCA : Fortul, Tame. CASANARE : Hato Corozal, La Salina. META : Barranca De Upía, San Juanito, Vistahermosa.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

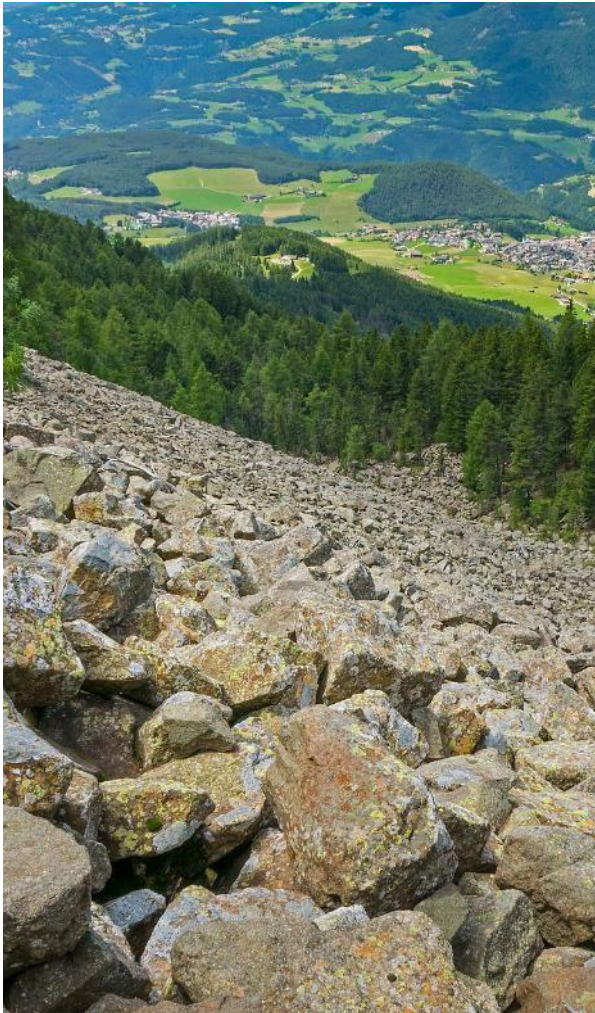
REGIÓN AMAZONÍA



ALERTA		SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
		PUTUMAYO : Mocoa, Orito.	
		CAQUETÁ : San Vicente Del Caguán. PUTUMAYO : San Francisco, Villagarzón.	
		CAQUETÁ : El Doncello, El Paujíl.	



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
Luis Alfonso López | Jefe (E) Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

Elaboró:

Victoria Daniela Camacho - 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

