



Boletín No.

0360

Actualización: 26 de diciembre de 2023 – 12:00 HLC.
Alertas vigentes hasta: 27 de diciembre de 2023 – 12:00 HLC.



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.



PARA PREPARARSE Indica la presencia de un fenómeno. No implica amenaza inminente 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.



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 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:

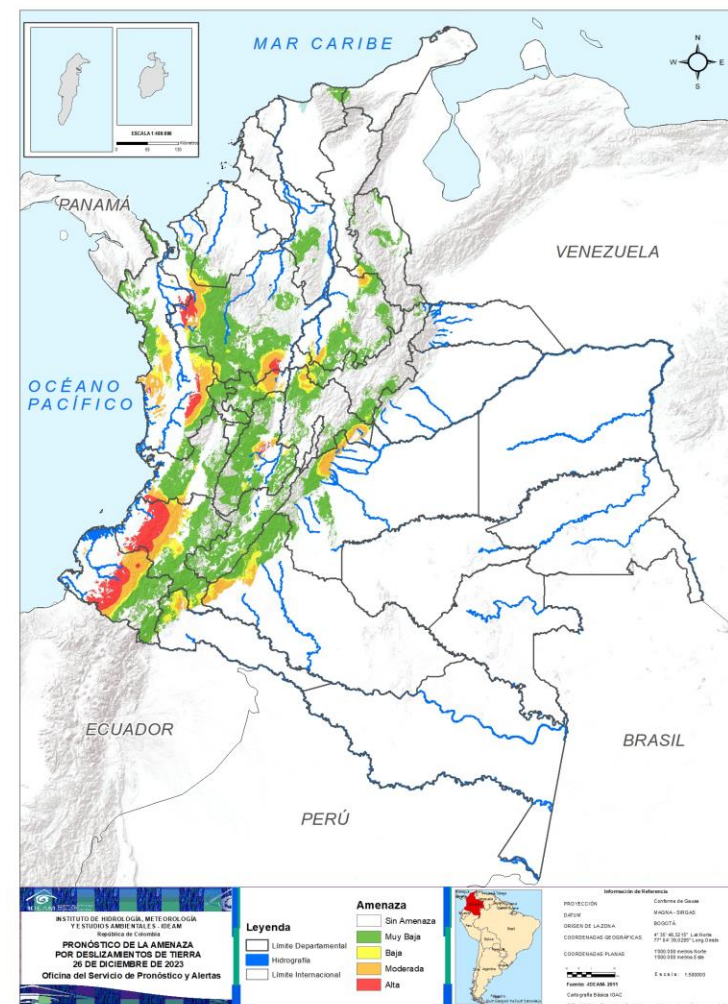
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Boyacá, Caldas, Caquetá, Cauca, Chocó, Cundinamarca, Meta, Nariño, Norte de Santander, Putumayo, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima y Valle del Cauca.

Moderada: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Boyacá, Caldas, Caquetá, Cauca, Chocó, Cundinamarca, Meta, Nariño, Putumayo, Santander, Tolima, Valle del Cauca, Huila, Córdoba.

Baja: Para algunos municipios de los departamentos de las regiones Andina, Caribe, Amazonia, Orinoquia y Pacífica.

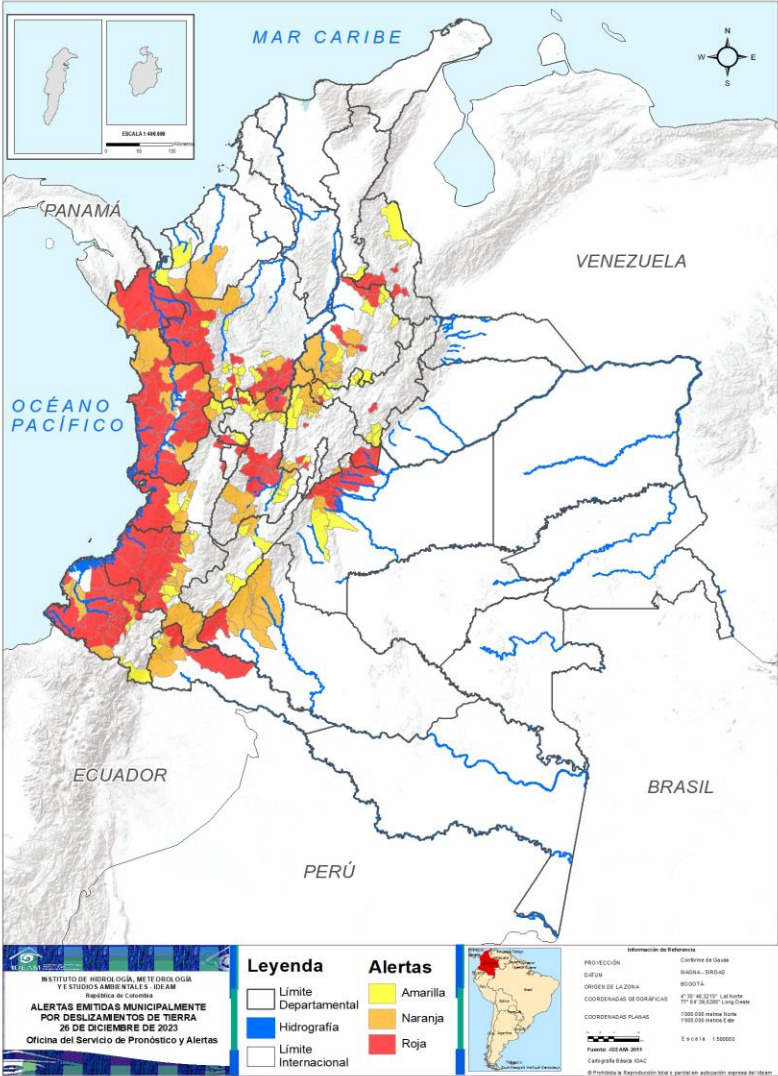
En el apartado específico de este informe para cada región, se encuentra información detallada de los niveles de alerta en cada municipio.

Mapa de Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

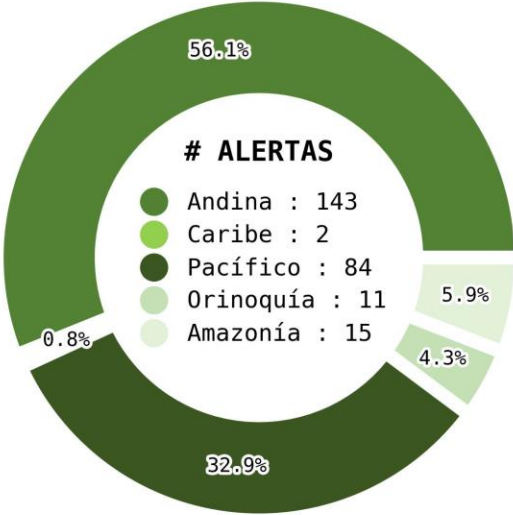




Actualización: 26 de diciembre de 2023 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 255

FECHA : 2023-12-26

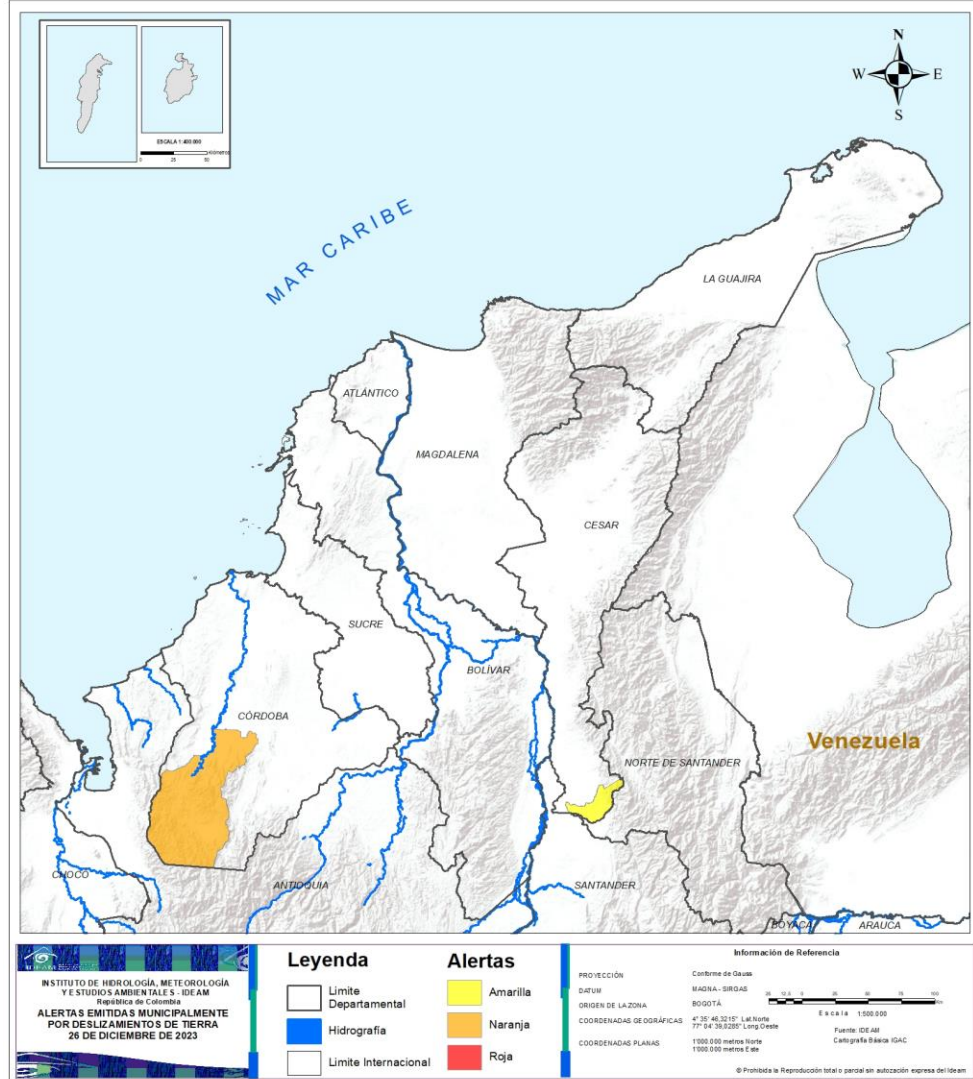
DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	16
BOYACÁ	2
CALDAS	4
CAQUETÁ	2
CAUCA	13
CHOCÓ	17
CUNDINAMARCA	5
META	8
NARIÑO	14
NORTE DE SANTANDER	5
PUTUMAYO	2
QUINDÍO	1
RISARALDA	1
SANTANDER	3
TOLIMA	9
VALLE DEL CAUCA	3
TOTAL	105

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	8
BOYACÁ	3
CALDAS	3
CAQUETÁ	6
CAUCA	8
CHOCÓ	8
CUNDINAMARCA	8
META	1
NARIÑO	5
PUTUMAYO	3
RISARALDA	1
SANTANDER	7
TOLIMA	7
VALLE DEL CAUCA	4
HUILA	2
CÓRDOBA	1
TOTAL	75

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	14
BOYACÁ	10
CALDAS	6
CAUCA	6
CUNDINAMARCA	8
META	2
NARIÑO	3
NORTE DE SANTANDER	1
PUTUMAYO	2
RISARALDA	2
SANTANDER	8
TOLIMA	5
VALLE DEL CAUCA	3
CESAR	1
HUILA	4
TOTAL	75



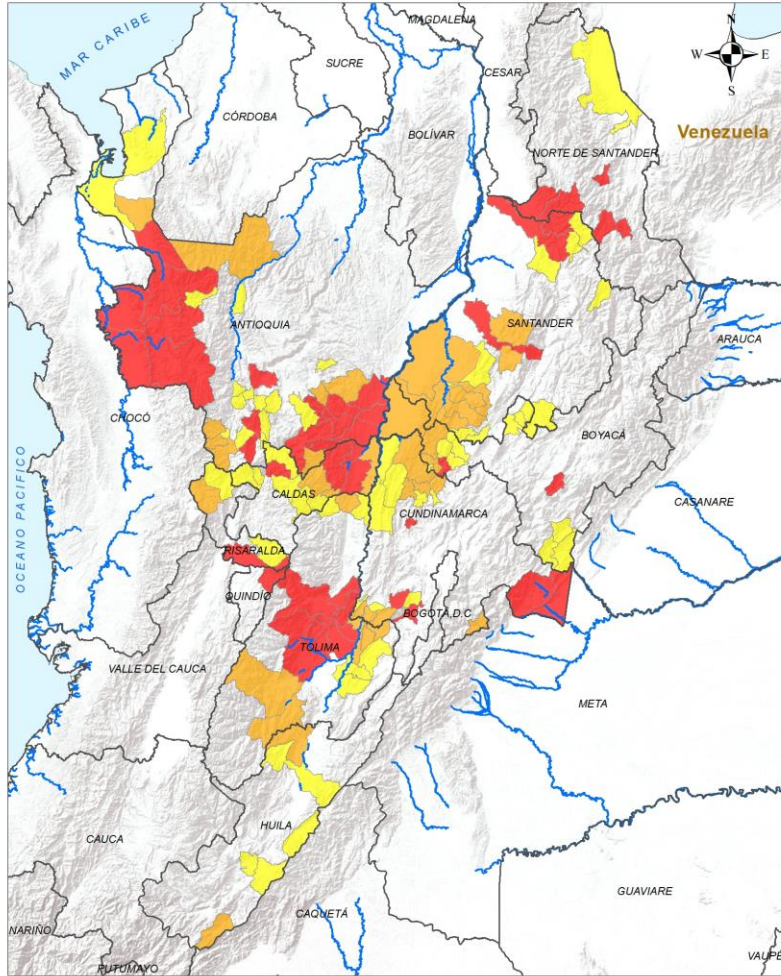
REGIÓN CARIBE



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CÓRDOBA : Tierralta.
	CESAR : San Alberto



REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



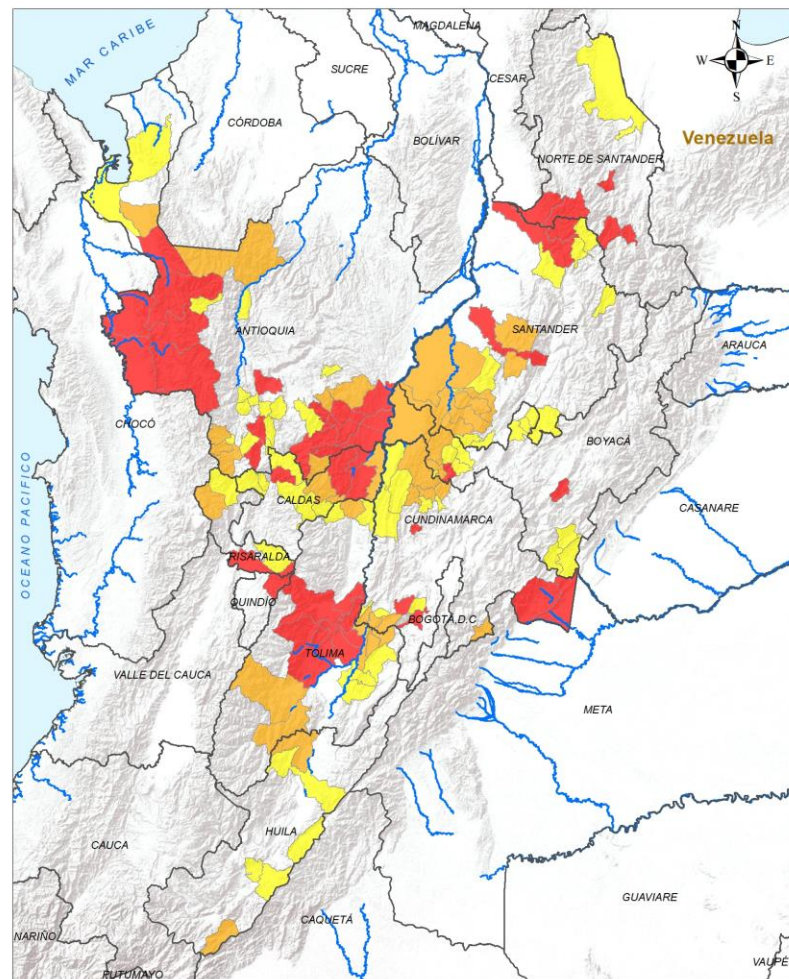
ANTIOQUIA : Argelia, Cocorná, Dabeiba, Fredonia, Frontino, Medellín, Murindó, Mutatá, Puerto Nare, Puerto Triunfo, San Francisco, San Luis, Sonsón, Támesis, Urrao, Vigía Del Fuerte.
BOYACÁ : Muzo, Rondón.
CALDAS : Norcasia, Pácora, Samaná, Victoria.
CUNDINAMARCA : Fusagasugá, Medina, Nocaima, Paratebueno, Viotá.
NORTE DE SANTANDER : Cucutilla, Cáchira, Gramalote, La Esperanza, Pamplonita.
QUINDÍO : Salento.
RISARALDA : Pereira.
SANTANDER : El Playón, Rionegro, Simacota.
TOLIMA : Coello, Espinal, Guamo, Ibagué, Ortega, Piedras, Rovira, San Luis, Valle De San Juan.



ANTIOQUIA : Andes, Betania, Chigorodó, Ciudad Bolívar, Granada, Ituango, Nariño, San Carlos.
BOYACÁ : Otanche, Puerto Boyacá, Quípama.
CALDAS : La Dorada, Marquetalia, Pensilvania.
CUNDINAMARCA : Girardot, Guayabetal, La Palma, Nilo, Paima, Ricaurte, Topaipí, Yacopí.
HUILA : Acevedo, Aipe.
RISARALDA : Pueblo Rico.
SANTANDER : Bolívar, Cimitarra, El Carmen De Chucurí, El Peñón, La Belleza, Santa Helena Del Opón, Sucre.
TOLIMA : Ataco, Carmen De Apicalá, Chaparral, Flandes, Melgar, San Sebastián De Mariquita, Suárez.



REGIÓN ANDINA



ALERTA



SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ANTIOQUIA : Alejandría, Angelópolis, Armenia, Caldas, El Carmen De Viboral, Hispania, Jericó, La Pintada, Retiro, Sabanalarga, Santa Bárbara, Titiribí, Turbo, Uramita.

BOYACÁ : Campohermoso, Chitaraque, La Victoria, Maripí, Monquirá, Pauna, San Luis De Gaceno, San Pablo De Borbur, Santa María, Togüí.

CALDAS : Aguadas, Manzanares, Marulanda, Riosucio, Salamina, Supía.

CUNDINAMARCA : Agua De Dios, Caparrapí, El Peñón, Guaduas, Nariño, Puerto Salgar, Silvania, Villagómez.

HUILA : Agrado, Algeciras, Garzón, Neiva.

NORTE DE SANTANDER : Tibú.

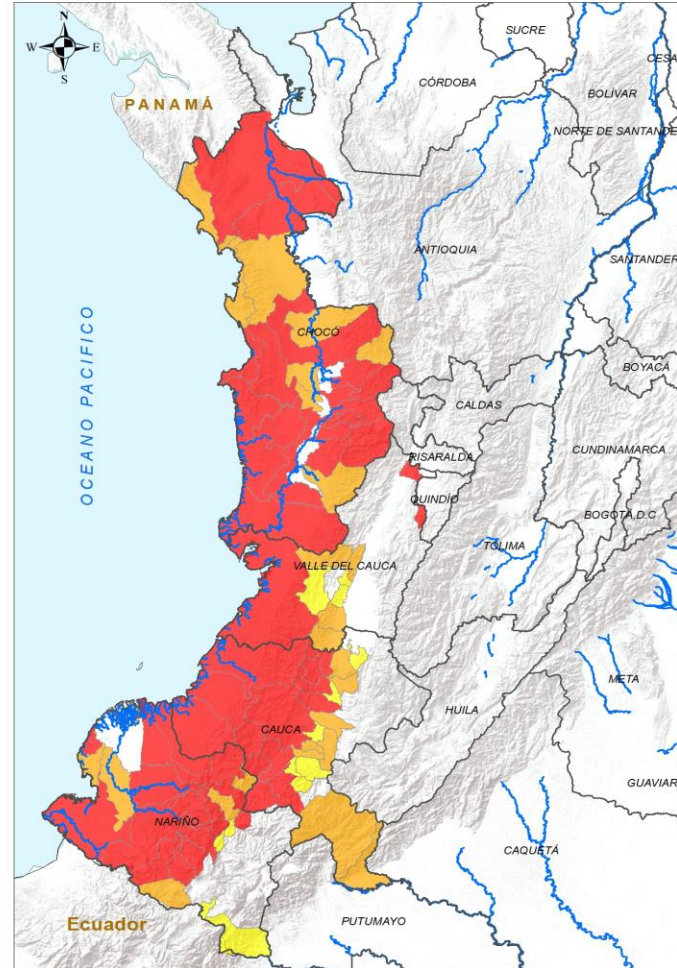
RISARALDA : Mistrató, Santa Rosa De Cabal.

SANTANDER : Albania, Florián, Guaca, Gámbita, Landázuri, Lebrija, Matanza, Suratá.

TOLIMA : Cunday, Fresno, Honda, Prado, Purificación.



REGIÓN PACÍFICO



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CAUCA : Argelia, Balboa, Bolívar, Buenos Aires, Cajibío, El Tambo, Guapi, López De Micay, Mercaderes, Morales, Patía, Suárez, Timbiquí.
CHOCÓ : Alto Baudó, Bagadó, Bajo Baudó, Carmen Del Darién, Condoto, Cértégui, El Litoral Del San Juan, Istmina, Lloró, Medio Baudó, Nuquí, Nóvita, Quibdó, Riosucio, Río Iró, San José Del Palmar, Tadó.
NARIÑO : Barbacoas, Cumbitara, El Charco, El Rosario, La Llanada, Los Andes, Magüi, Mallama, Ricaurte, Samaniego, San Andrés De Tumaco, Santa Bárbara, Santacruz, Taminango.
VALLE DEL CAUCA : Buenaventura, Caicedonia, Cartago.



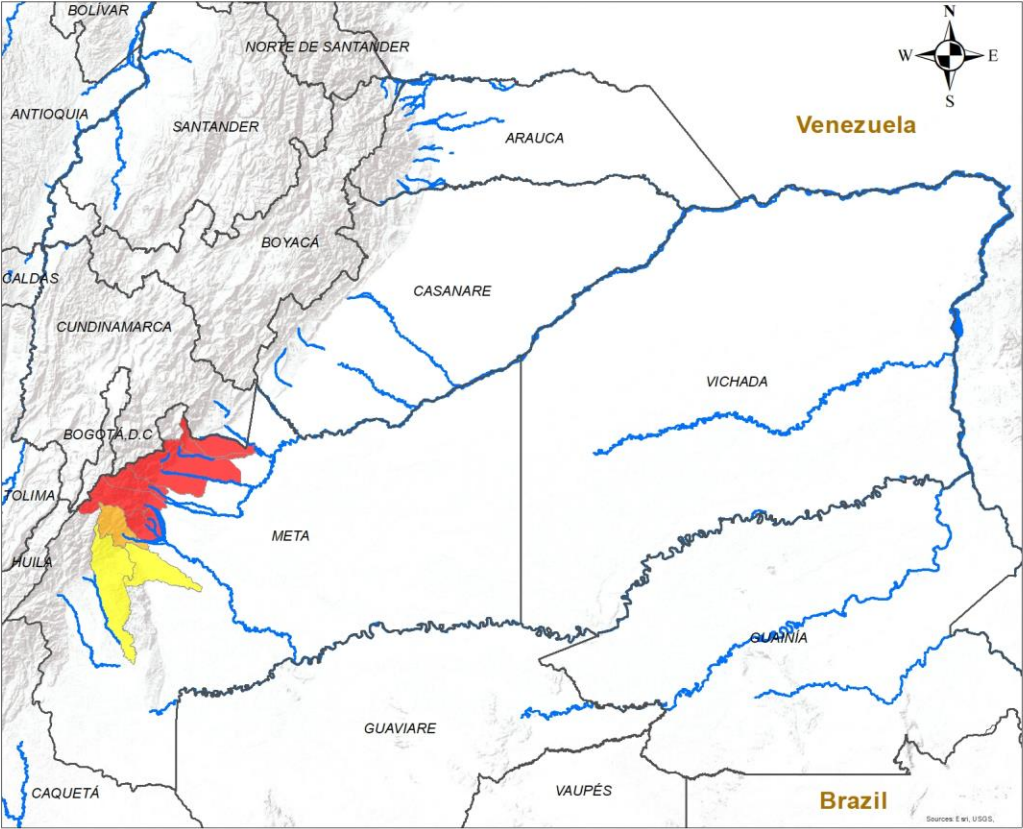
CAUCA : Caldon, La Sierra, Piamonte, Popayán, Rosas, Santa Rosa, Santander De Quilichao, Sotará Paispamba.
CHOCÓ : Bahía Solano, Bojayá, El Cantón Del San Pablo, El Carmen De Atrato, Juradó, Medio Atrato, Río Quito, Sipí.
NARIÑO : Cumbal, Francisco Pizarro, Leiva, Policarpa, Roberto Payán.
VALLE DEL CAUCA : Cali, Calima, Jamundí, Yotoco.



CAUCA : Almaguer, Caloto, La Vega, Piendamó - Tunía, Sucre, Timbío.
NARIÑO : El Peñol, Ipiales, Linares.
VALLE DEL CAUCA : Dagua, Vijes, Yumbo.



REGIÓN ORINOQUÍA





INSTITUTO DE HIDROLOGIA, METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM

República de Colombia

ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

26 DE DICIEMBRE DE 2023

Hidrografía

Límite Departamental

Límite Internacional

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

1000 000 metros Norte
1000 000 metros Este

0 1 2 3 4 5

Escala 1:500 000

Fuente: IDEAM

Cartografía Básica IGAC

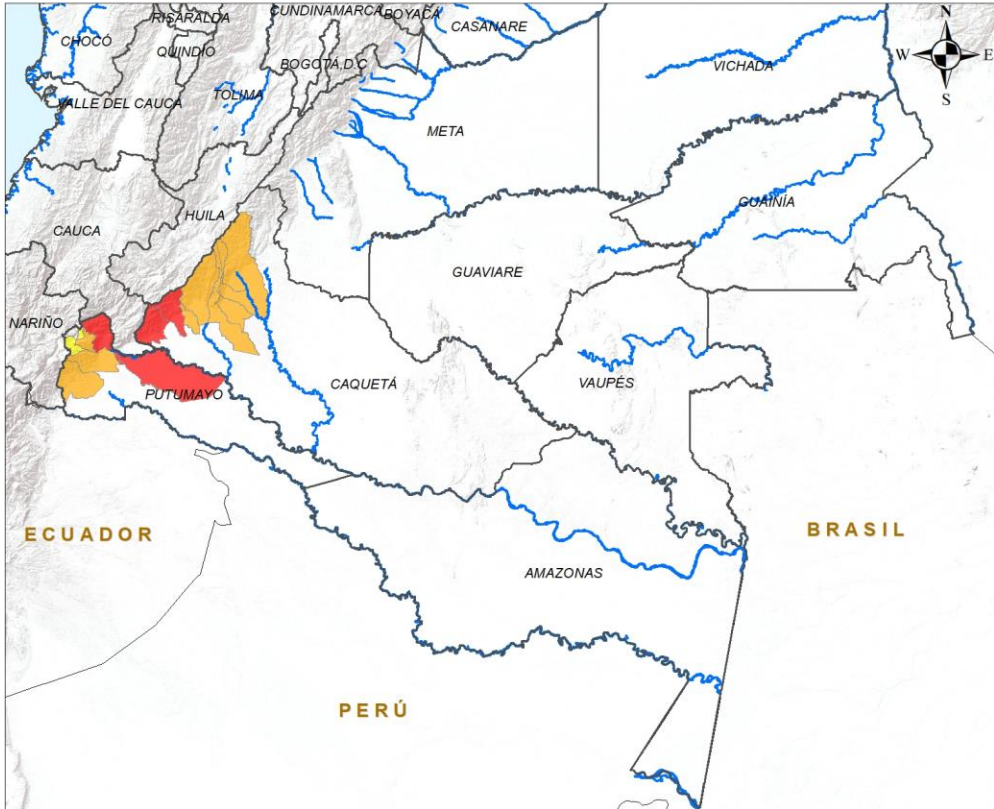
© Prohibida la Reproducción total o parcial sin autorización expresa del Ideam

ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	META : Acacías, Cubarral, Cumaral, El Castillo, El Dorado, Guamal, Restrepo, Villavicencio.
	META : Lejanías.
	META : Mesetas, San Juan De Arama.

www.ideam.gov.co



REGIÓN AMAZONÍA



ALERTA



CAQUETÁ : Belén De Los Andaquíes, San José Del Fragua.
PUTUMAYO : Mocoa, Puerto Guzmán.



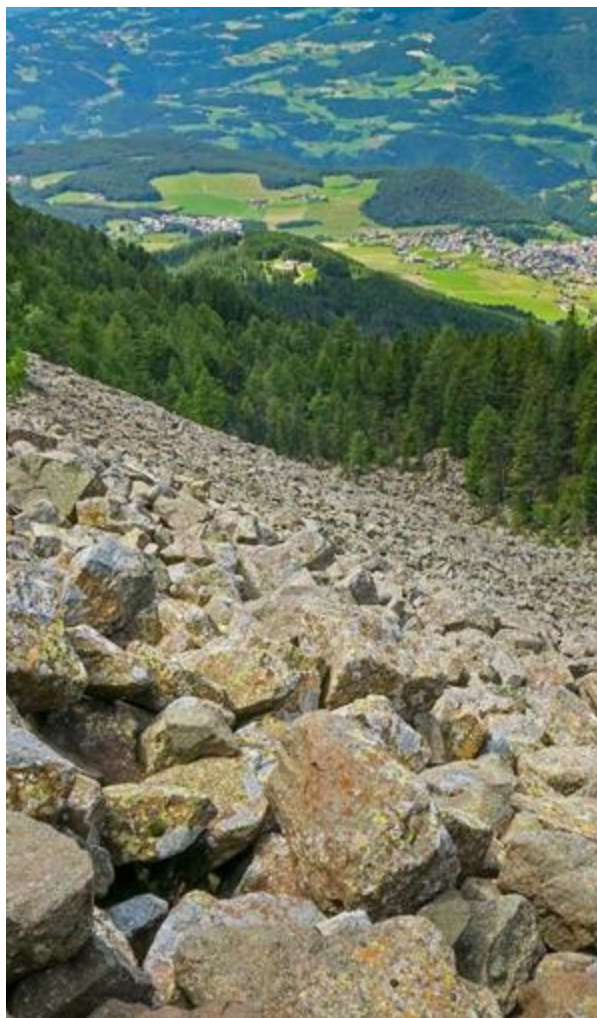
CAQUETÁ : El Doncello, El Paujíl, Florencia, La Montañita, Morelia, Puerto Rico.
PUTUMAYO : Orito, San Francisco, Villagarzón.



PUTUMAYO : 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.



Ghisliane Echeverry Prieto | Directora General
Ingrid Tatiana Sierra Giraldo | Jefe 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