



Boletín No.

0361

Actualización: 27 de diciembre de 2023 – 12:00 HLC.
Alertas vigentes hasta: 28 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:

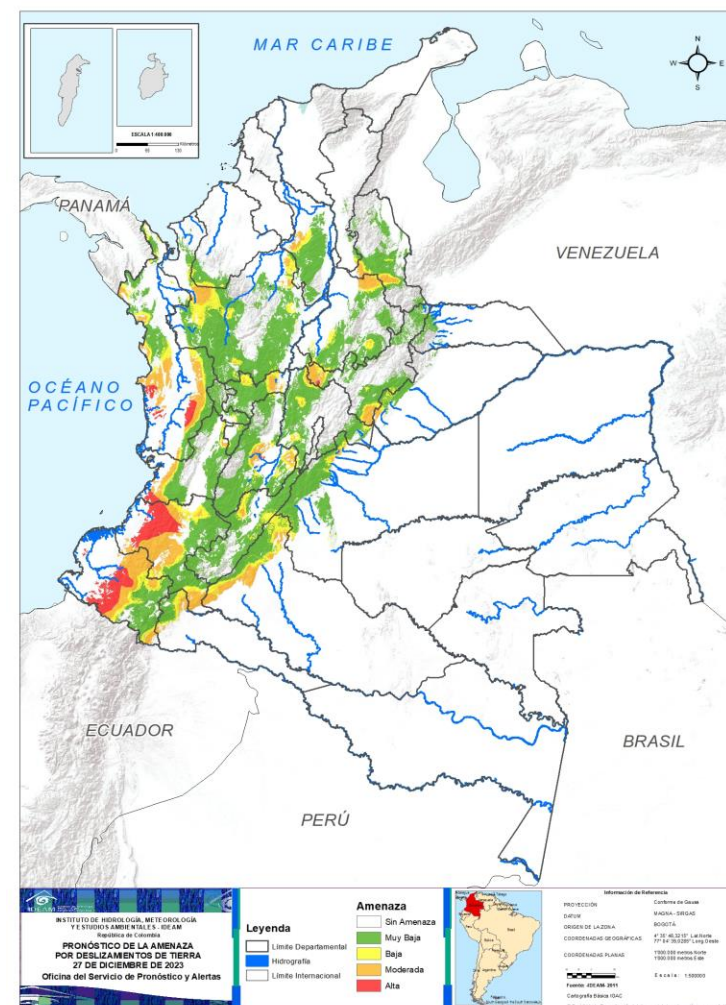
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Bolívar, Boyacá, Caldas, Caquetá, Casanare, Cauca, Cesar, Chocó, Cundinamarca, Huila, Meta, Nariño, Norte de Santander, Putumayo, Quindío, Santander, Tolima y Valle del Cauca.

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

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

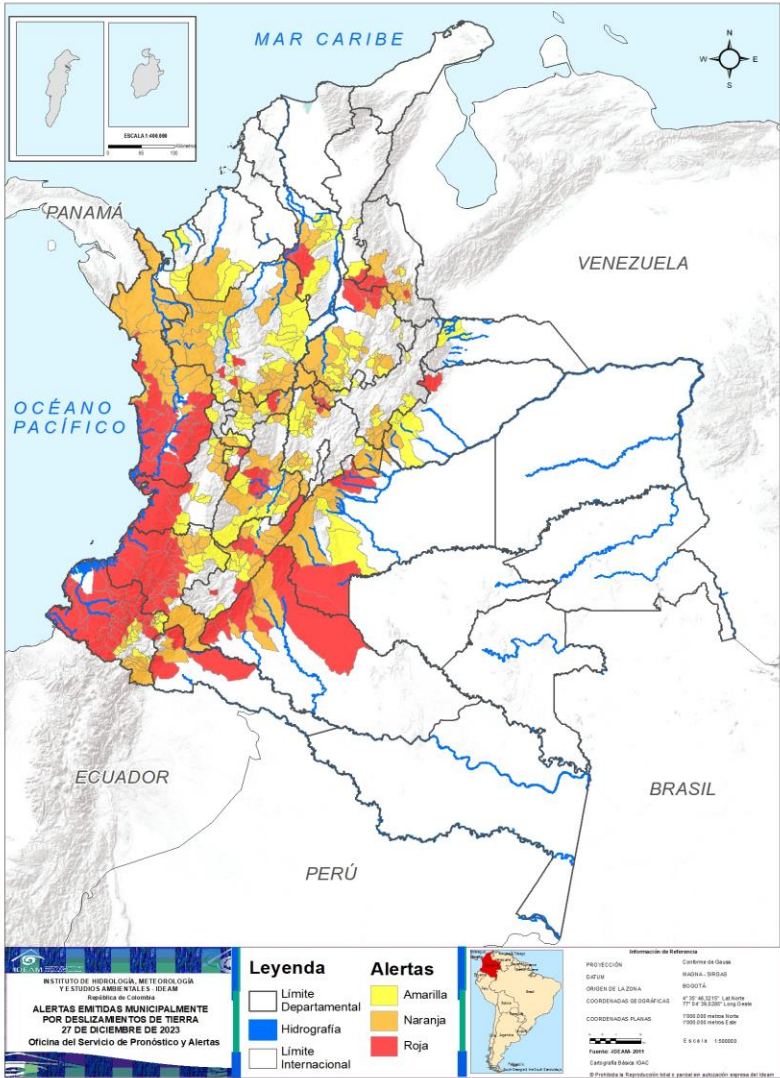
En el apartado específico de este informe para cada región, se encuentra información detallada de los niveles de alerta en cada municipio.

Mapa de Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

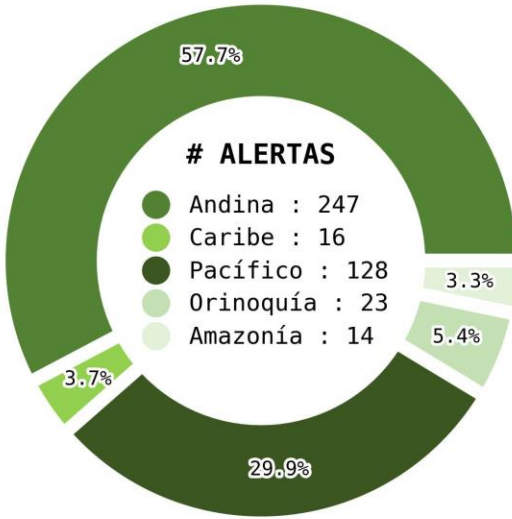




Actualización: 27 de diciembre de 2023 | 18:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 428
FECHA : 2023-12-27

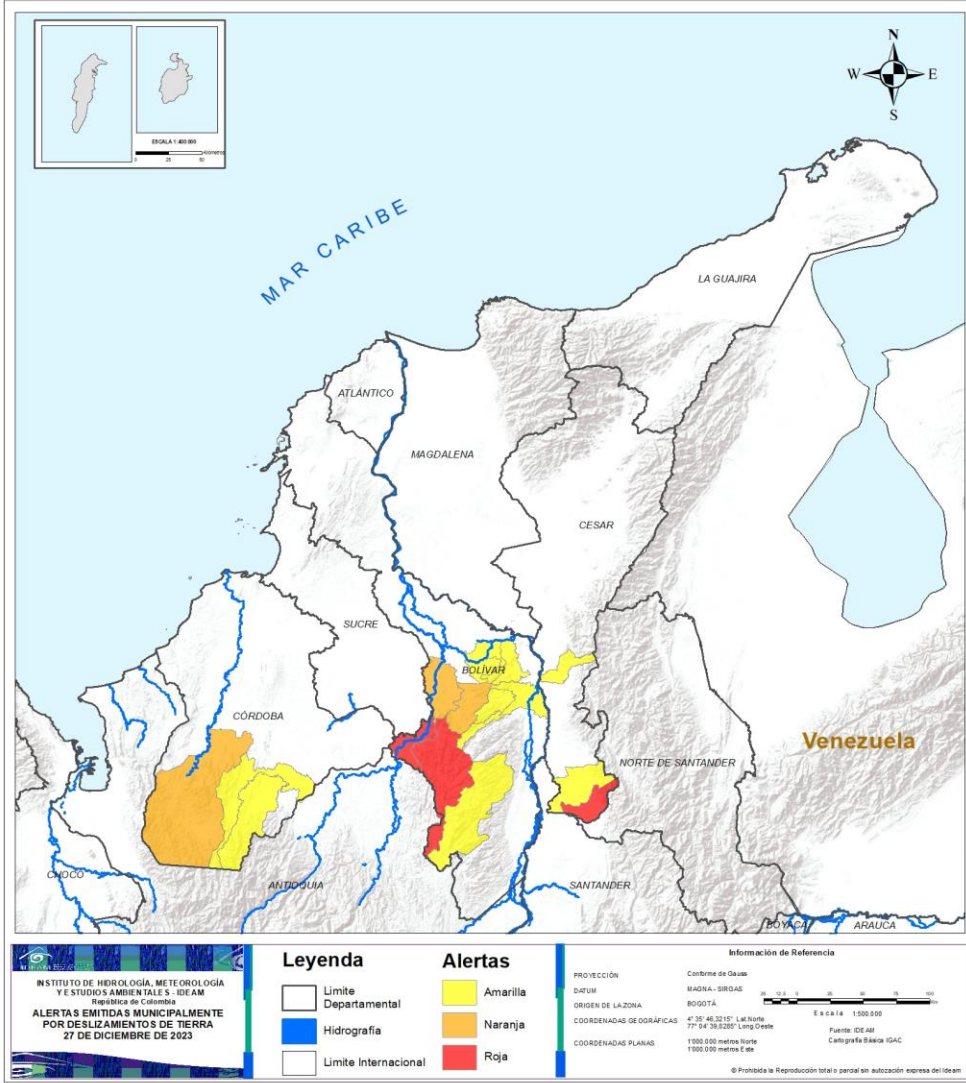
DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	3
BOLÍVAR	2
BOYACÁ	3
CALDAS	1
CAQUETÁ	5
CASANARE	1
CAUCA	18
CESAR	1
CHOCÓ	15
CUNDINAMARCA	1
HUILA	6
META	4
NARIÑO	23
NORTE DE SANTANDER	3
PUTUMAYO	3
QUINDÍO	3
SANTANDER	3
TOLIMA	4
VALLE DEL CAUCA	3
TOTAL	102

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	23
BOLÍVAR	2
BOYACÁ	13
CALDAS	7
CAQUETÁ	4
CASANARE	2
CAUCA	12
CHOCÓ	12
CUNDINAMARCA	16
HUILA	6
META	7
NARIÑO	9
NORTE DE SANTANDER	7
PUTUMAYO	2
QUINDÍO	1
SANTANDER	11
TOLIMA	15
VALLE DEL CAUCA	6
CÓRDOBA	1
RISARALDA	2
TOTAL	158

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	38
BOLÍVAR	6
BOYACÁ	9
CALDAS	7
CASANARE	4
CAUCA	4
CESAR	2
CUNDINAMARCA	20
HUILA	8
META	3
NARIÑO	17
NORTE DE SANTANDER	1
QUINDÍO	5
SANTANDER	18
TOLIMA	10
VALLE DEL CAUCA	9
ARAUCA	2
CÓRDOBA	2
RISARALDA	3
TOTAL	168



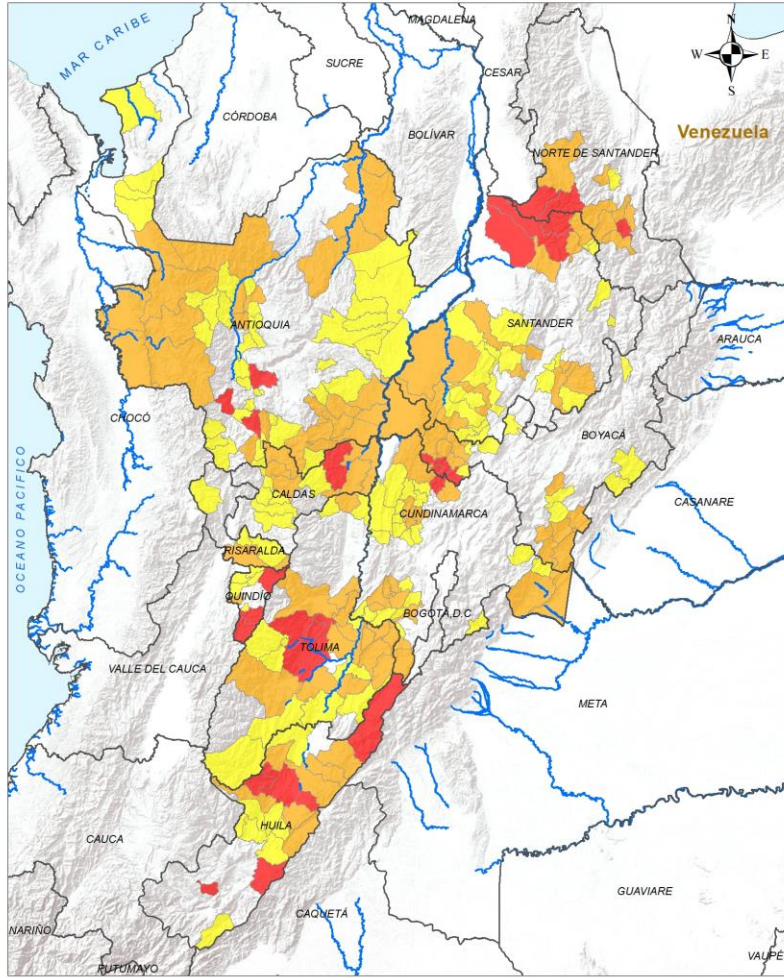
REGIÓN CARIBE



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	BOLÍVAR : Montecristo, San Jacinto Del Cauca. CESAR : San Alberto.
	BOLÍVAR : Achí, Tiquisio. CÓRDOBA : Tierralta.
	BOLÍVAR : Altos Del Rosario, Barranco De Loba, Norosí, Río Viejo, San Martín De Loba, Santa Rosa Del Sur. CESAR : Pelaya, San Martín. CÓRDOBA : Montelíbano, Puerto Libertador.



REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



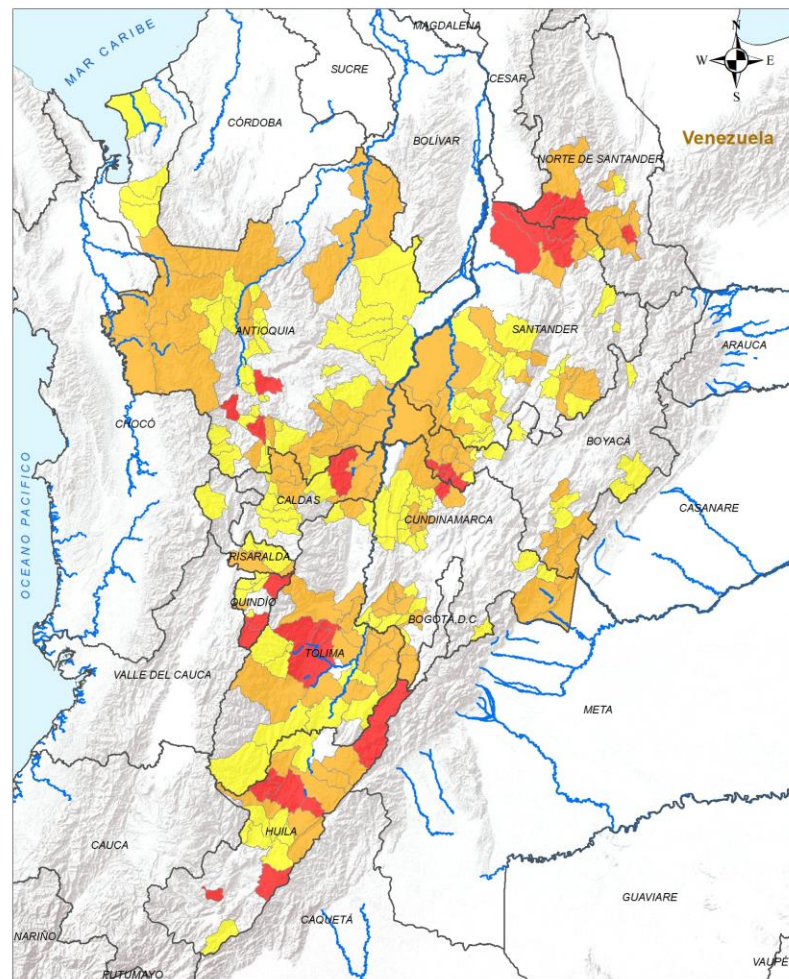
ANTIOQUIA : Concordia, Fredonia, Medellín.
BOYACÁ : Coper, Muzo, Quípama.
CALDAS : Samaná.
CUNDINAMARCA : Paima.
HUILA : Oporapa, Palermo, Rivera, Santa María, Colombia, Garzon.
NORTE DE SANTANDER : Cáchira, La Esperanza, Pamplonita.
QUINDÍO : Génova, Pijao, Salento.
SANTANDER : El Playón, Rionegro, Sabana De Torres.
TOLIMA : Ortega, Rovira, San Luis, Valle De San Juan.



ANTIOQUIA : Anorí, Argelia, Cocorná, Dabeiba, El Bagre, Frontino, Ituango, Liborina, Murindó, Mutatá, Nechí, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Sabanalarga, San Andrés De Cuerquía, San Francisco, San Luis, Santa Bárbara, Sonsón, Támesis, Urrao, Vigía Del Fuerte, Zaragoza.
BOYACÁ : Campohermoso, La Victoria, Macanal, Maripí, Otanche, Pauna, Puerto Boyacá, Páez, Rondón, San Luis De Gaceno, San Pablo De Borbur, Santa María, Tununguá.
CALDAS : Aguadas, La Dorada, Marquetalia, Norcasia, Pácora, Salamina, Victoria.
CUNDINAMARCA : Agua De Dios, Anapoima, Apulo, Cabrera, Fusagasugá, La Peña, Medina, Nimaima, Nocaima, Paratebueno, San Cayetano, Tocaima, Venecia, Vergara, Viotá, Yacopí.
HUILA : Algeciras, Baraya, Campoalegre, Neiva, Tello, Teruel.
NORTE DE SANTANDER : Arboledas, Bochalema, Chinácota, Cucutilla, Gramalote, Pamplona, Ábrego.
QUINDÍO : La Tebaida.
RISARALDA : Dosquebradas, Pereira.
SANTANDER : Bolívar, Charalá, Cimitarra, Contratación, Coromoro, La Belleza, Lebrija, Matanza, Ocamonte, Simacota, Suratá.
TOLIMA : Carmen De Apicalá, Chaparral, Coello, Coyaima, Cunday, Espinal, Guamo, Ibagué, Icononzo, Melgar, Piedras, Prado, San Sebastián De Mariquita, Suárez, Villarrica.



REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Abejorral, Abriaquí, Alejandría, Amagá, Andes, Apartadó, Belmira, Betania, Buriticá, Caramanta, Carepa, Cañasgordas, Chigorodó, Ciudad Bolívar, Ebéjico, Granada, Heliconia, La Estrella, La Pintada, Maceo, Montebello, Nariño, Necoclí, Peque, Puerto Berrío, Remedios, Sabaneta, San Carlos, San José De La Montaña, Segovia, Sopetrán, Toledo, Uramita, Valparaíso, Vegachí, Venecia, Yalí, Yolombó.

BOYACÁ : Boavita, Briceño, Buenavista, Labranzagrande, Miraflores, Moniquirá, Pajarito, Saboyá, Zetaquirá.

CALDAS : Aranzazu, Filadelfia, La Merced, Manizales, Marmato, Neira, Pensilvania.

CUNDINAMARCA : Caparrapí, Chaguaní, El Colegio, El Peñón, Girardot, Guaduas, Guayabetal, La Palma, La Vega, Nilo, Pandi, Quebradanegra, Ricaurte, Sasaima, Sylvania, Tibacuy, Topaipí, Ubalá, Villeta, Útica.

HUILA : Acevedo, Aipe, Colombia, Gigante, Hobo, Nátaga, Tesalia, Yaguará, Íquira.

NORTE DE SANTANDER : Santiago.

QUINDÍO : Buenavista, Circasia, Filandia, Montenegro, Quimbaya.

RISARALDA : Marsella, Pueblo Rico, Santa Rosa De Cabal.

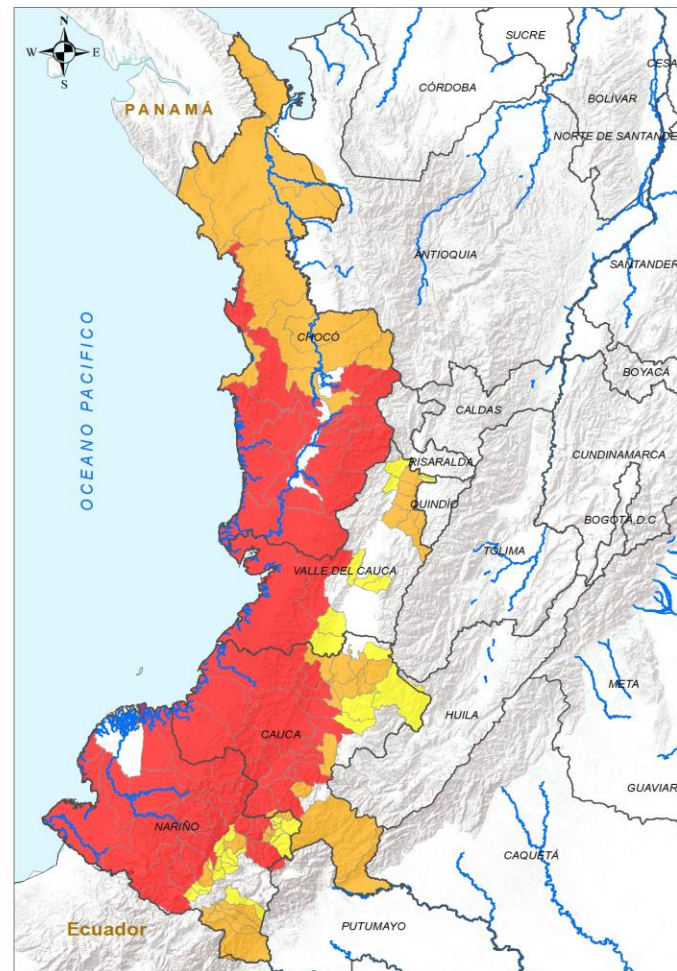
SANTANDER : Albania, California, Confinés, El Carmen De Chucurí, El Peñón, Encino, Florián, Guaca, Jesús María, Landázuri, Málaga, Oiba, Puerto Parra, Páramo, Santa Helena Del Opón, Sucre, Vetás, Vélez.

TOLIMA : Ataco, Dolores, Flandes, Fresno, Honda, Natagaima, Planadas, Purificación, Roncesvalles, San Antonio.





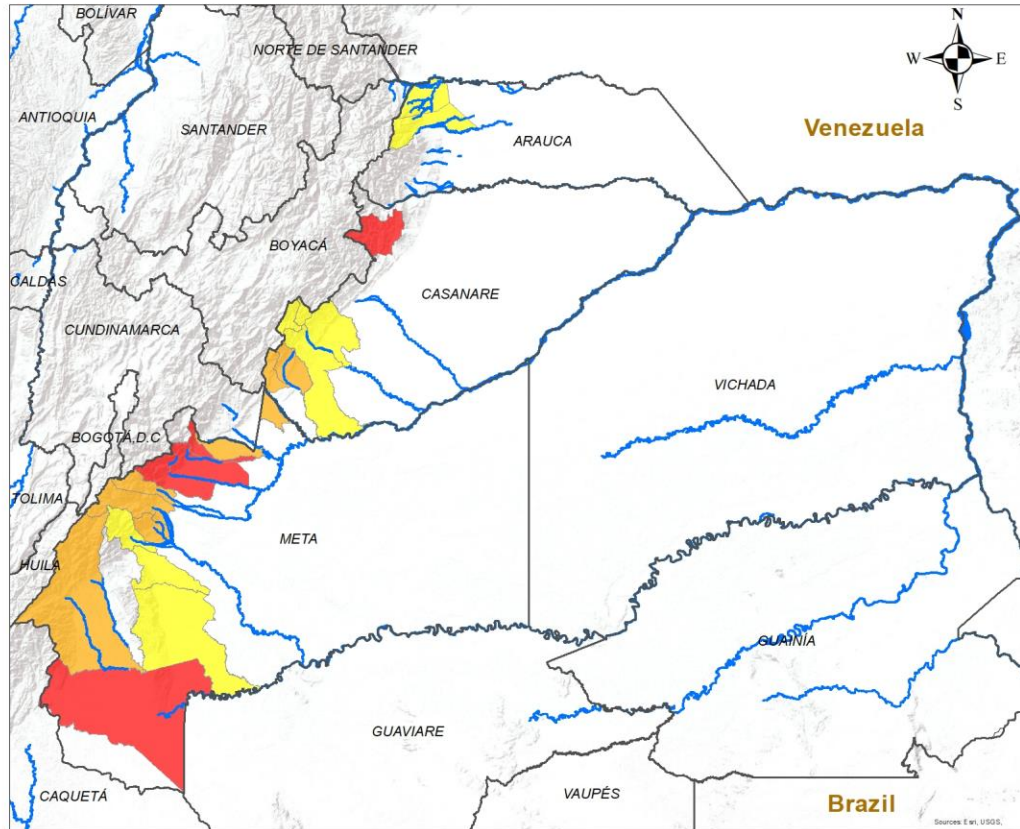
REGIÓN PACÍFICO



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAUCA : Argelia, Balboa, Bolívar, Cajibío, El Tambo, Guapi, La Sierra, La Vega, López De Micay, Mercaderes, Morales, Patía, Popayán, Rosas, Sucre, Suárez, Timbiquí, Timbío. CHOCÓ : Alto Baudó, Bagadó, Bahía Solano, Bajo Baudó, Condoto, El Cantón Del San Pablo, El Litoral Del San Juan, Istmina, Lloró, Medio Baudó, Nóvita, Río Iró, San José Del Palmar, Sipí, Tadó. NARIÑO : Barbacoas, Buesaco, Chachagüí, Cumbal, Cumbitara, El Charco, El Rosario, Francisco Pizarro, La Llanada, La Unión, Leiva, Los Andes, Magüí, Mallama, Policarpa, Ricaurte, Roberto Payán, Samaniego, San Andrés De Tumaco, San Lorenzo, Santa Bárbara, Santacruz, Taminango. VALLE DEL CAUCA : Buenaventura, Calima, Dagua.
	CAUCA : Almaguer, Buenos Aires, Caldono, Caloto, Florencia, Jambaló, Piamonte, Piendamó - Tunía, Santa Rosa, Santander De Quilichao, Sotaró Paispamba, Toribío. CHOCÓ : Acandí, Bojayá, Carmen Del Darién, Cértegui, El Carmen De Atrato, Juradó, Medio Atrato, Nuquí, Quibdó, Riosucio, Río Quito, Unguía. NARIÑO : Arboleda, Córdoba, El Tambo, Ipiales, Potosí, Puerres, San Pablo, San Pedro De Cartago, Túquerres. VALLE DEL CAUCA : Caicedonia, Cartago, La Victoria, Obando, Sevilla, Zarzal.
	CAUCA : Corinto, Páez, Silvia, Totoró. NARIÑO : Albán, Ancuya, Belén, Colón, Consacá, El Peñol, El Tablón De Gómez, Funes, Guachucal, Guaitarilla, La Cruz, La Florida, Linares, Providencia, San Bernardo, Sandoná, Sapuyes. VALLE DEL CAUCA : Alcalá, Ansermanuevo, Cali, Ginebra, Guacarí, Jamundí, Toro, Ulloa, Yotoco.



REGIÓN ORINOQUÍA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CASANARE : Támara.
META : Acacías, La Macarena, Restrepo, Villavicencio.



CASANARE : Monterrey, Sabanalarga.
META : Barranca De Upía, Cubarral, Cumaral, El Castillo, El Dorado, Guamal, Uribe.



ARAUCA : Fortul, Saravena.
CASANARE : Aguazul, Chámeza, Recetor, Tauramena.
META : Lejanías, San Juan De Arama, Vistahermosa.

Leyenda

- Hidrografía
- Limite Departamental
- Limite 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	1000 000 metros Norte 1000 000 metros Este

Escala: 1:500 000

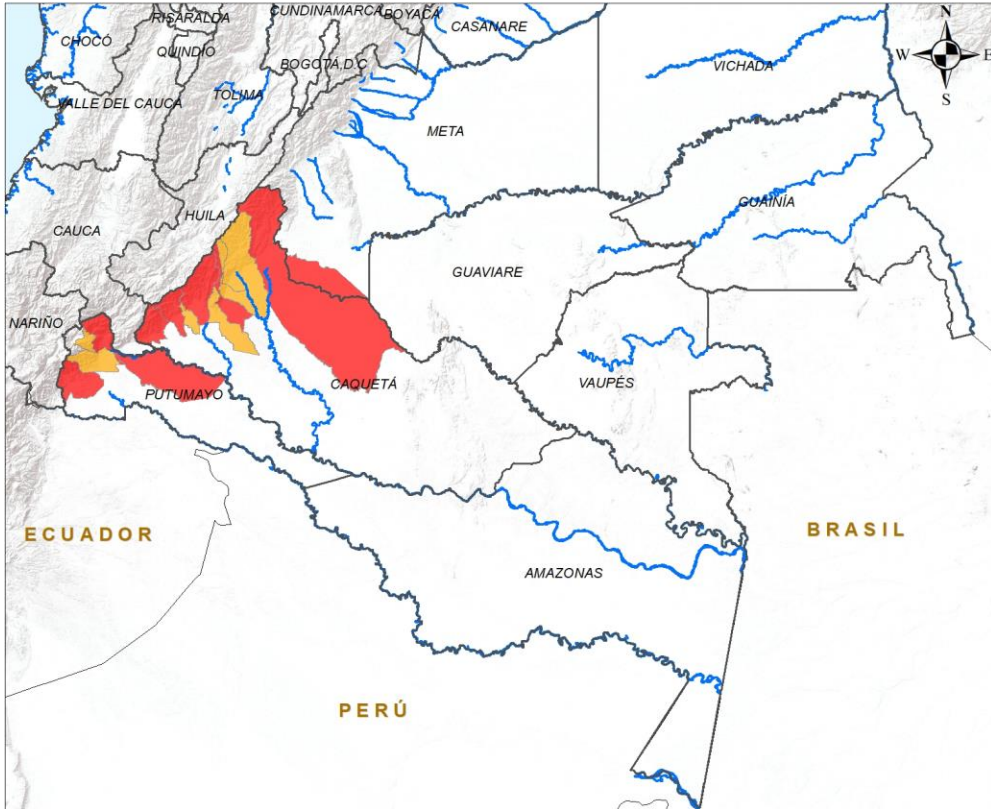
Fuente: IDEAM

Cartografía Básica IGAC

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



REGIÓN AMAZONÍA



ALERTA



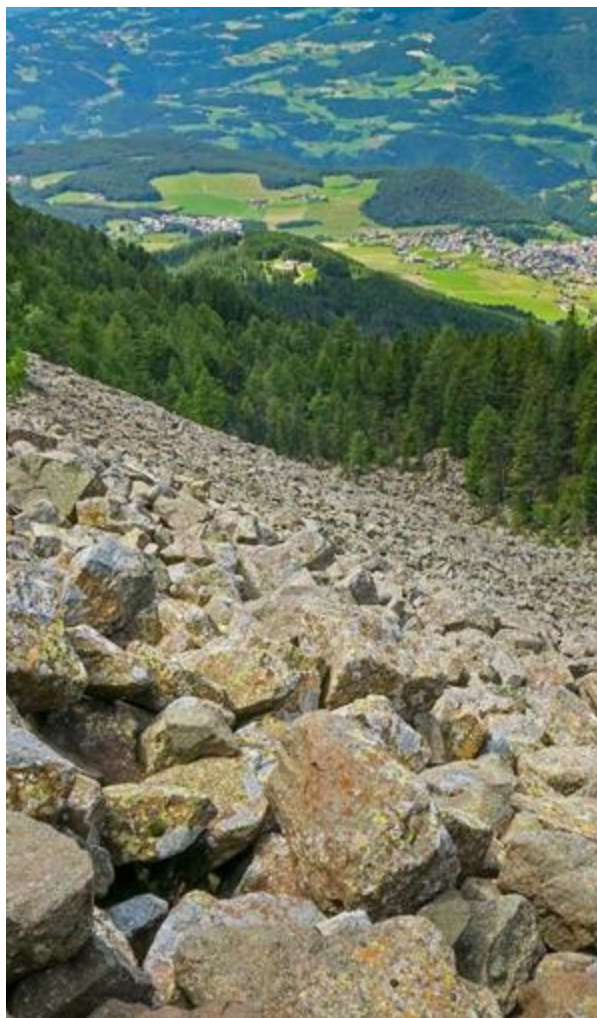
CAQUETÁ : Belén De Los Andaquíes, El Paujíl, Florencia, San José Del Fragua, San Vicente Del Caguán.
PUTUMAYO : Mocoa, Orito, Puerto Guzmán.



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



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 (Hungr 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:

Luis Alejandro Vanegas Guerrero - 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