



Boletín No.

0314

Actualización: 10 de noviembre de 2023 – 12:00 HLC.
Alertas vigentes hasta: 11 de noviembre 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:

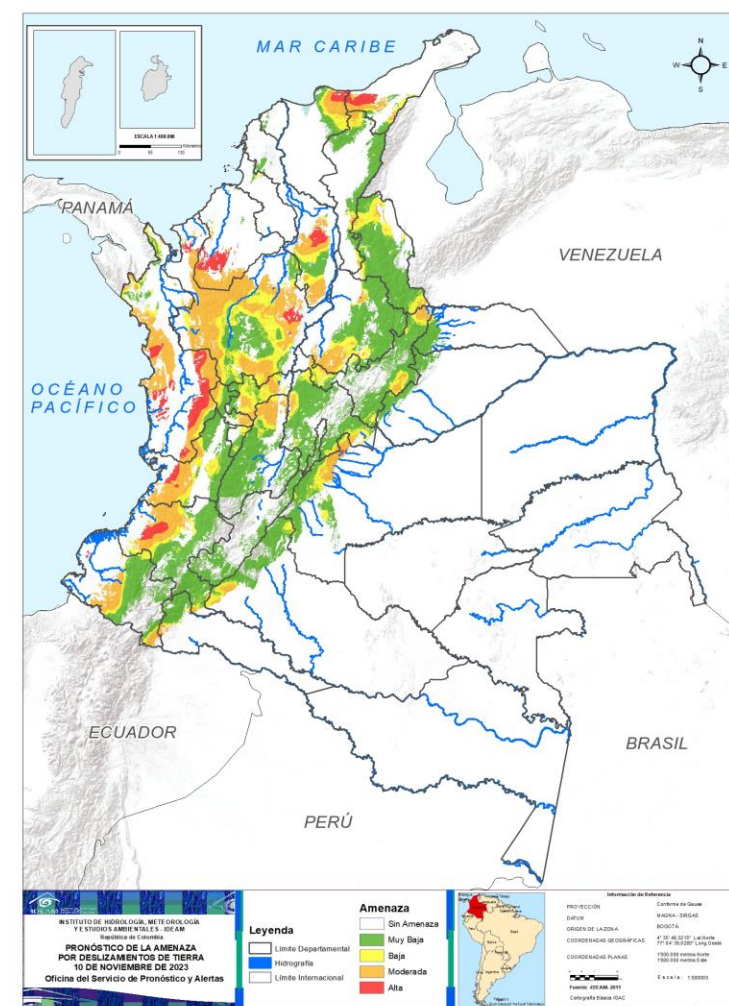
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Arauca, Bolívar, Boyacá, Cauca, Chocó, Cundinamarca, Córdoba, La Guajira, Magdalena, Meta, Nariño, Norte de Santander, Putumayo, Santander, Tolima y Valle del Cauca.

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

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

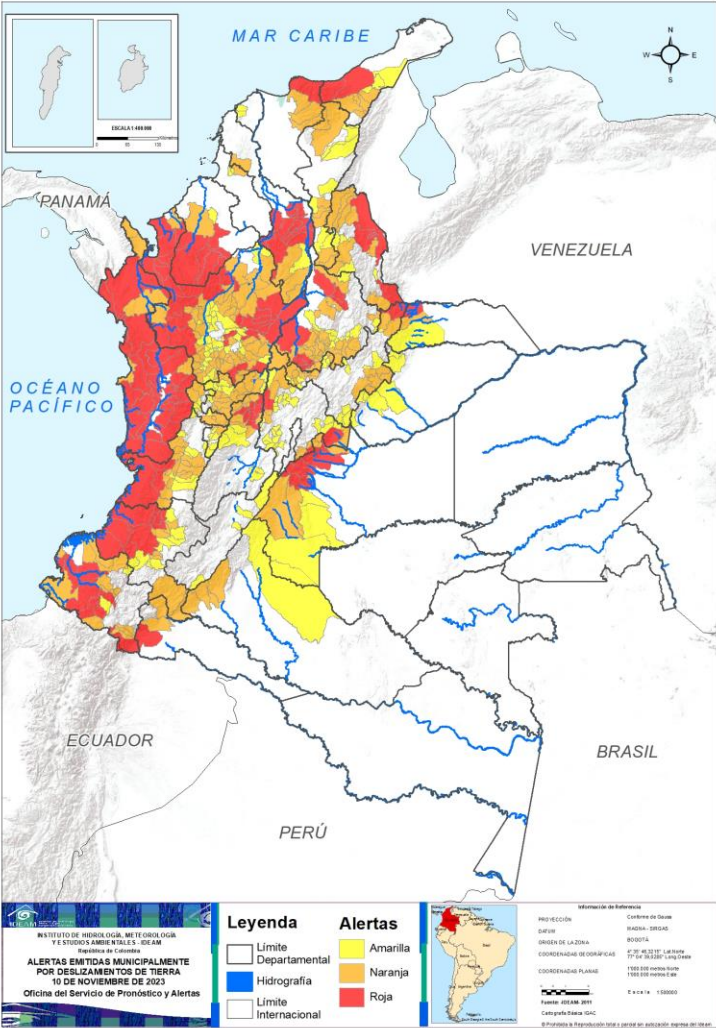
En el apartado específico de este informe para cada región, se encuentra información detallada de los niveles de alerta en cada municipio.

Mapa de Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

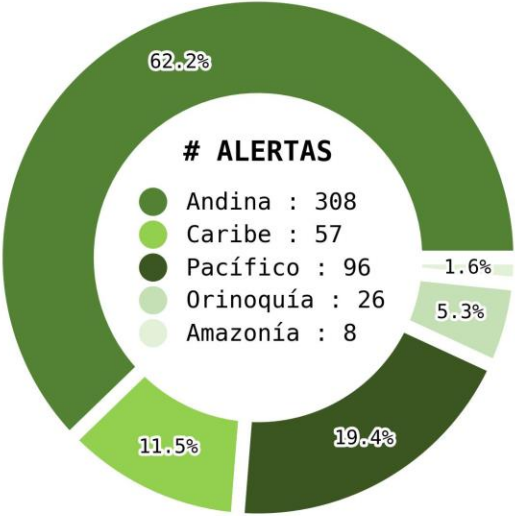




Actualización: 10 de noviembre de 2023 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 495
FECHA : 2023-11-10

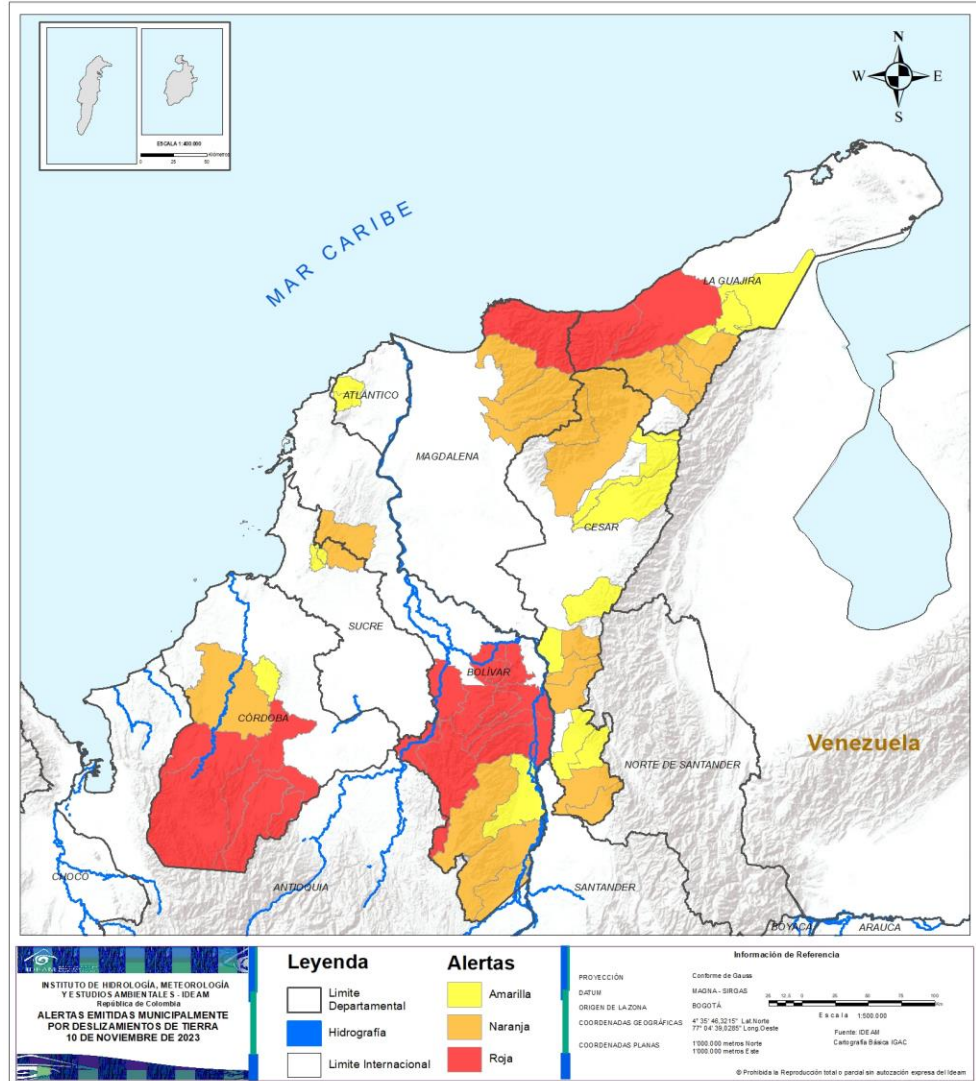
DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	27
ARAUCA	1
BOLÍVAR	11
BOYACÁ	1
CAUCA	8
CHOCÓ	22
CUNDINAMARCA	3
CÓRDOBA	6
LA GUAJIRA	2
MAGDALENA	1
META	7
NARIÑO	8
NORTE DE SANTANDER	4
PUTUMAYO	1
SANTANDER	8
TOLIMA	7
VALLE DEL CAUCA	3
TOTAL	120

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	51
ARAUCA	1
BOLÍVAR	4
BOYACÁ	19
CAUCA	7
CHOCÓ	5
CUNDINAMARCA	7
CÓRDOBA	1
LA GUAJIRA	5
MAGDALENA	3
META	6
NARIÑO	9
NORTE DE SANTANDER	8
PUTUMAYO	2
SANTANDER	23
TOLIMA	9
VALLE DEL CAUCA	14
CALDAS	15
CAQUETÁ	4
CESAR	7
QUINDÍO	2
RISARALDA	5
SUCRE	1
TOTAL	208

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	37
ARAUCA	1
BOLÍVAR	1
BOYACÁ	14
CAUCA	9
CUNDINAMARCA	23
CÓRDOBA	1
LA GUAJIRA	3
META	3
NARIÑO	2
NORTE DE SANTANDER	4
SANTANDER	14
TOLIMA	5
VALLE DEL CAUCA	9
ATLÁNTICO	2
CALDAS	8
CAQUETÁ	1
CASANARE	7
CESAR	7
HUILA	4
QUINDÍO	5
RISARALDA	5
SUCRE	2
TOTAL	167



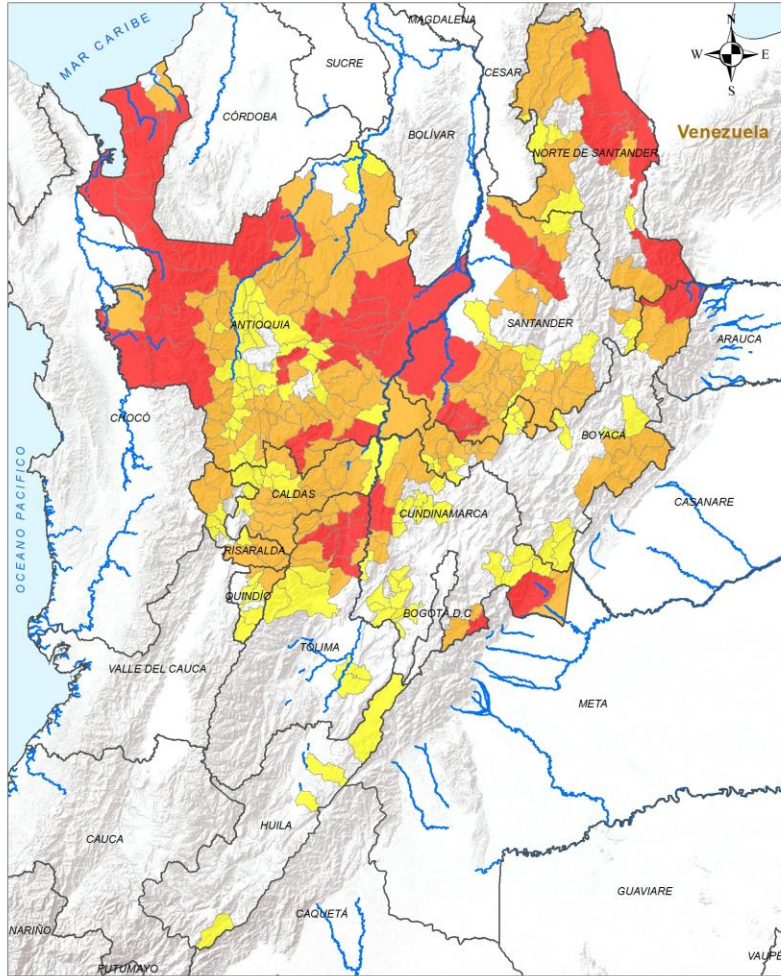
REGIÓN CARIBE



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	BOLÍVAR : Achí, Altos Del Rosario, Arenal, Barranco De Loba, Montecristo, Morales, Norosí, Río Viejo, San Jacinto Del Cauca, San Martín De Loba, Tiquisio. CÓRDOBA : Montelíbano, Planeta Rica, Puerto Libertador, San José De Uré, Tierralta, Valencia. LA GUAJIRA : Dibulla, Riohacha. MAGDALENA : Santa Marta.
	BOLÍVAR : Cantagallo, El Carmen De Bolívar, San Pablo, Santa Rosa Del Sur. CESAR : La Gloria, Pailitas, Pelaya, Pueblo Bello, San Alberto, San Martín, Valledupar. CÓRDOBA : Montería. LA GUAJIRA : Barrancas, Distracción, El Molino, Fonseca, San Juan Del Cesar. MAGDALENA : Aracataca, Ciénaga, Fundación. SUCRE : Ovejas.
	ATLÁNTICO : Luruaco, Piojó. BOLÍVAR : Simití. CESAR : Aguachica, Agustín Codazzi, Curumaní, La Paz, Manaure Balcón Del Cesar, Río De Oro, Tamalameque. CÓRDOBA : San Carlos. LA GUAJIRA : Albania, Hatonuevo, Maicao. SUCRE : Chalán, Colosó.



REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



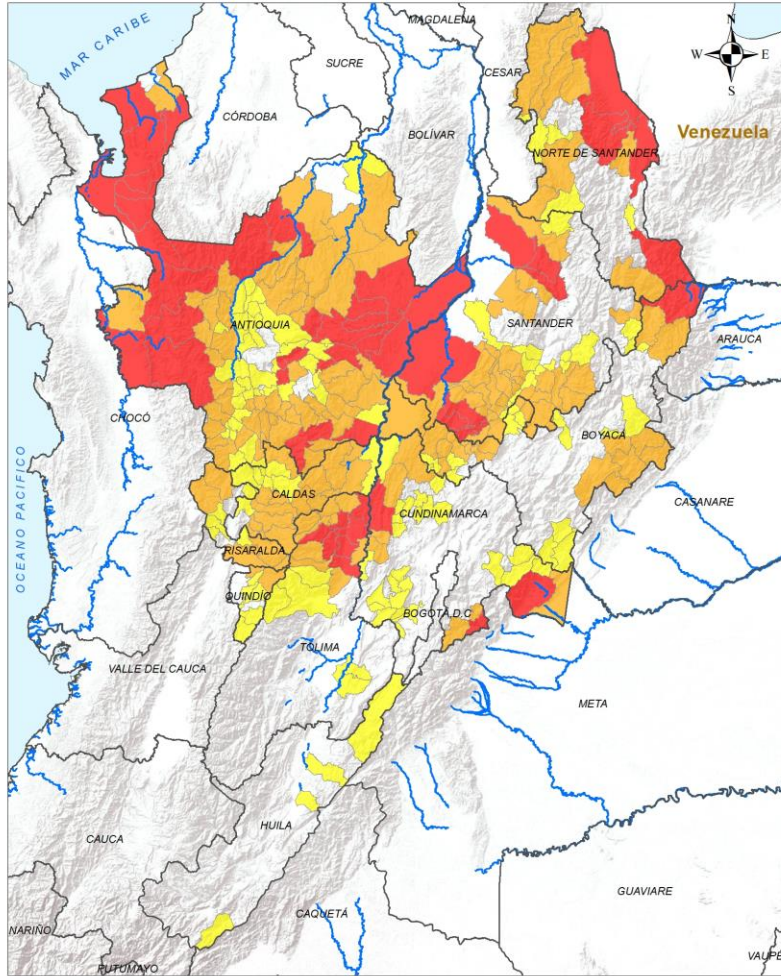
ANTIOQUIA : Alejandría, Apartadó, Barbosa, Carepa, Chigorodó, Dabeiba, Frontino, Girardota, Guarne, Gómez Plata, Ituango, Maceo, Mutatá, Necoclí, Puerto Berrío, Remedios, San Pedro De Urabá, San Roque, Sonsón, Tarazá, Turbo, Urrao, Vegachí, Vigía Del Fuerte, Yalí, Yolombó, Yondó.
BOYACÁ : Cubará.
CUNDINAMARCA : Guaduas, Guayabetal, Medina.
NORTE DE SANTANDER : San José De Cúcuta, Sardinata, Tibú, Toledo.
SANTANDER : Cimitarra, Florián, Girón, Jesús María, La Belleza, Lebrija, Sabana De Torres, Sucre.
TOLIMA : Armero, Falan, Honda, Lérída, Líbano, Venadillo, Villahermosa.



ANTIOQUIA : Abejorral, Abriaquí, Amagá, Amalfi, Andes, Angostura, Anorí, Arboletes, Argelia, Betania, Betulia, Briceño, Buriticá, Caicedo, Caldas, Campamento, Caracol, Carolina, Cañasgordas, Ciudad Bolívar, Cocomá, Concordia, Cáceres, El Bagre, El Carmen De Viboral, Fredonia, Guadalupe, Jericó, La Ceja, La Pintada, La Unión, Montebello, Murindó, Nariño, Peque, Puerto Nare, Retiro, Salgar, San Carlos, San Francisco, San Luis, San Rafael, San Vicente Ferrer, Santa Bárbara, Santa Fé De Antioquia, Segovia, Uramita, Valdivia, Valparaíso, Yarumal, Zaragoza.
BOYACÁ : Aquitania, Briceño, Chiquinquirá, Chiscas, Chitaraque, Güicán De La Sierra, Labranzagrande, Mongua, Muzo, Otanche, Pajarito, Pauna, Paya, Pisba, Puerto Boyacá, Saboyá, San Pablo De Borbur, Santana, Tununguá.
CALDAS : Aguadas, Aranzazu, Chinchiná, Filadelfia, Manizales, Manzanares, Marquetalia, Marulanda, Neira, Norcasia, Palestina, Pensilvania, Samaná, Victoria, Villamaría.
CUNDINAMARCA : Caparrapí, Chaguaní, Gutiérrez, Paratebuena, Quetame, San Juan De Rioseco, Yacopí.
NORTE DE SANTANDER : Chitagá, Convención, El Carmen, El Tarra, El Zulia, La Esperanza, Teorama, Ábrego.
QUINDÍO : Filandia, Salento.
RISARALDA : Dosquebradas, Mistrató, Pereira, Pueblo Rico, Santa Rosa De Cabal.



REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



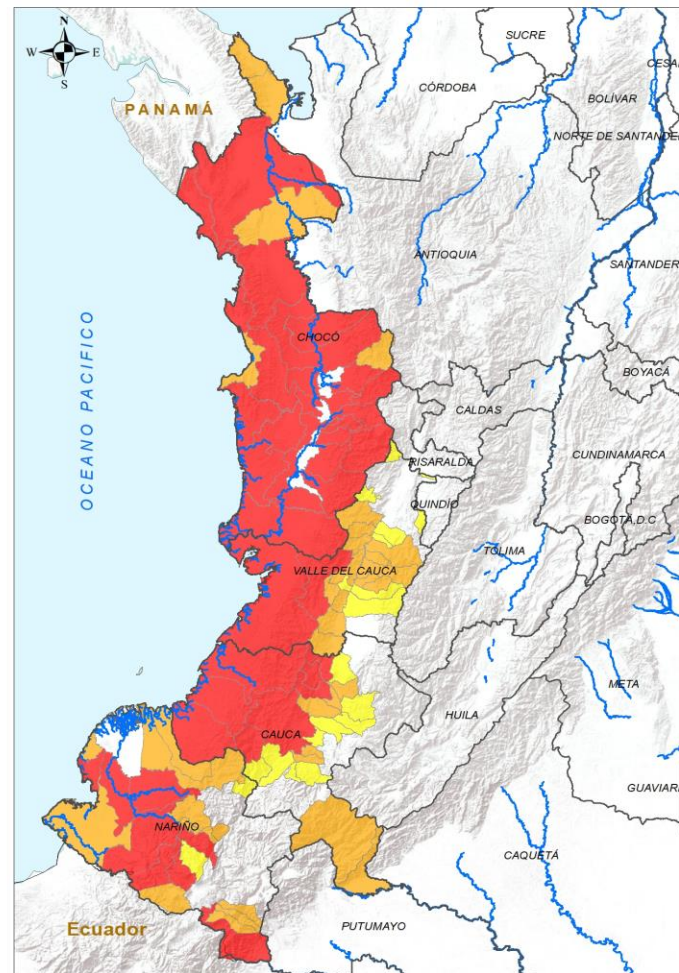
SANTANDER : Aguada, Albania, Betulia, Bolívar, Charalá, Chipatá, Concepción, Contratación, Coromoro, El Guacamayo, El Peñón, Encino, Guavatá, Gámbita, La Paz, Landázuri, Oiba, Puente Nacional, Rionegro, San Vicente De Chucurí, Santa Helena Del Opón, Suaita, Vélez.
TOLIMA : Alvarado, Ambalema, Casabianca, Fresno, Herveo, Murillo, Palocabildo, San Sebastián De Mariquita, Santa Isabel.



ANTIOQUIA : Angelópolis, Anzá, Armenia, Belmira, Caramanta, Cisneros, Concepción, Copacabana, Donmatías, Ebéjico, Envigado, Giraldo, Granada, Guatapé, Heliconia, Hispania, Jardín, La Estrella, Liborina, Medellín, Nechí, Olaya, Pueblorrico, Puerto Triunfo, Rionegro, Sabanalarga, Sabaneta, San Andrés De Cuerquía, San José De La Montaña, Santa Rosa De Osos, Santo Domingo, Sopetrán, Tarso, Titiribí, Toledo, Támesis, Venecia.
BOYACÁ : Campohermoso, Coper, El Espino, Gámeza, La Victoria, Maripí, Monquirá, Paipa, Quípama, San José De Pare, San Luis De Gaceno, Santa María, Socotá, Togüí.
CALDAS : Anserma, La Dorada, La Merced, Marmato, Pácora, Riosucio, Salamina, Supía.
CUNDINAMARCA : Agua De Dios, Anapoima, Beltrán, El Colegio, El Peñón, Fusagasugá, Gachalá, Junín, La Mesa, La Peña, Nilo, Pacho, Paima, Pandi, Puerto Salgar, Quebradanegra, Tibacuy, Tocaima, Ubalá, Vergara, Villeta, Viotá, Útica.
HUILA : Acevedo, Colombia, Rivera, Tello.
NORTE DE SANTANDER : Chinácota, Cáchira, La Playa, Ocaña.
QUINDÍO : Armenia, Calarcá, Circasia, Génova, Pijao.
RISARALDA : Apía, La Celia, Marsella, Quinchía, Santuario.
SANTANDER : Barbosa, Carcasí, Chima, Confines, El Playón, Guadalupe, Guapotá, Güepa, Macaravita, Mogotes, Ocamonte, San Benito, Simacota, Valle De San José.
TOLIMA : Anzoátegui, Cajamarca, Ibagué, Prado, Purificación.



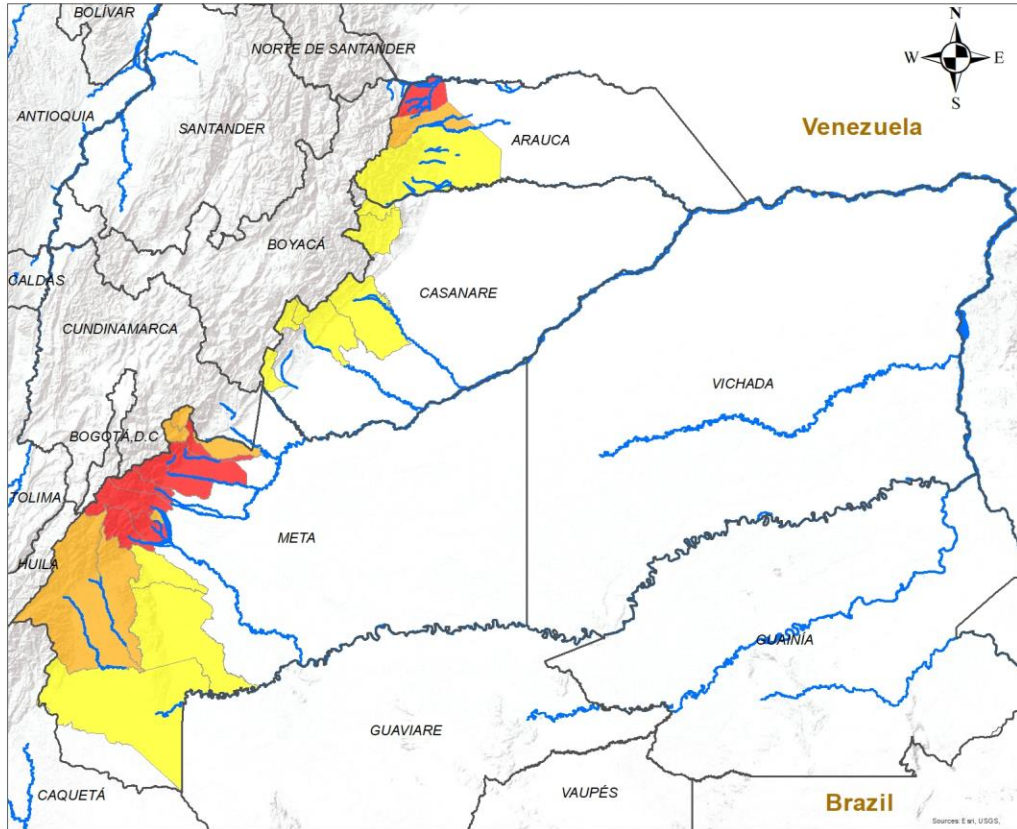
REGIÓN PACÍFICO



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAUCA : Argelia, Buenos Aires, El Tambo, Guapi, López De Micay, Morales, Suárez, Timbiquí. CHOCÓ : Alto Baudó, Bagadó, Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, Condoto, Cértegui, El Cantón Del San Pablo, El Litoral Del San Juan, Istmina, Juradó, Lloró, Medio Atrato, Medio Baudó, Nóvita, Quibdó, Riosucio, Río Iró, Río Quito, San José Del Palmar, Sipí, Tadó. NARIÑO : Barbacoas, Francisco Pizarro, Ipiales, Magüí, Mallama, Ricaurte, Roberto Payán, Samaniego. VALLE DEL CAUCA : Buenaventura, Calima, Dagua.
	CAUCA : Cajibío, Caldono, La Sierra, Piamonte, Piendamó - Tunía, Rosas, Santa Rosa. CHOCÓ : Acandí, Carmen Del Darién, El Carmen De Atrato, Nuquí, Unguía. NARIÑO : Cumbal, Córdoba, El Charco, La Llanada, Los Andes, Potosí, Puerres, San Andrés De Tumaco, Santa Bárbara. VALLE DEL CAUCA : Bolívar, Cali, Ginebra, Guacarí, Guadalajara De Buga, Jamundí, La Cumbre, Restrepo, Riofrío, San Pedro, Trujillo, Tuluá, Yotoco, Yumbo.
	CAUCA : Balboa, La Vega, Patía, Popayán, Santander De Quilichao, Silvia, Sucre, Timbío, Totoró. NARIÑO : Leiva, Santacruz. VALLE DEL CAUCA : Andalucía, Bugalagrande, Caicedonia, El Cerrito, El Dovio, El Águila, Palmira, Ulloa, Vijos.



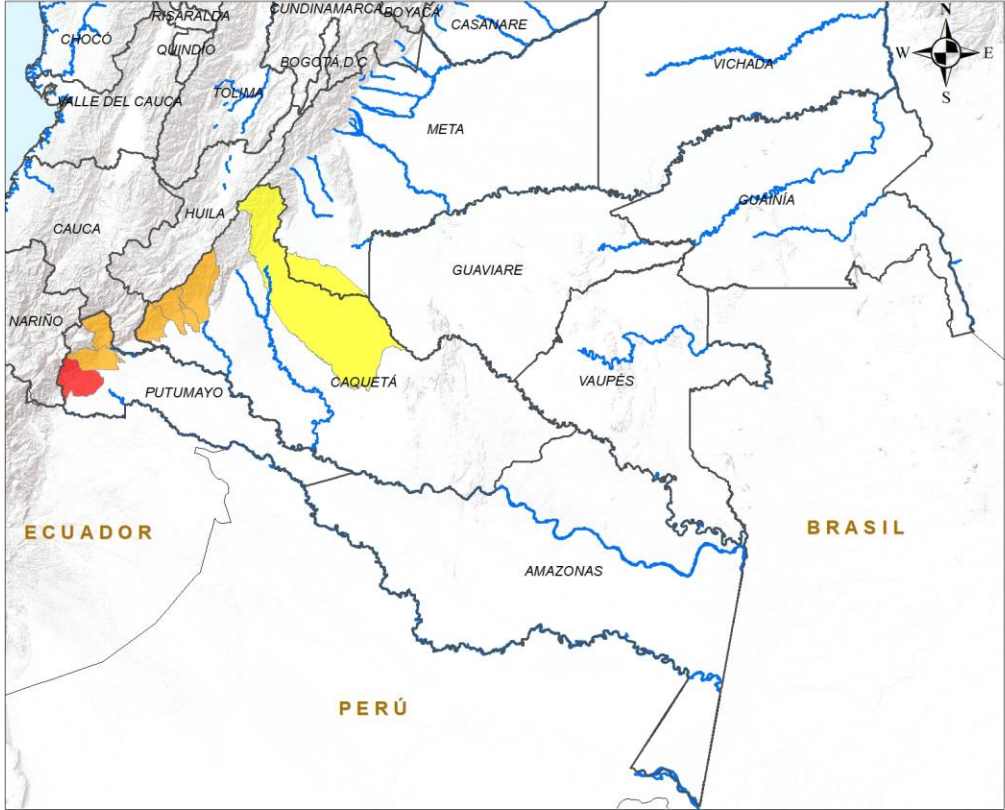
REGIÓN ORINOQUÍA



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



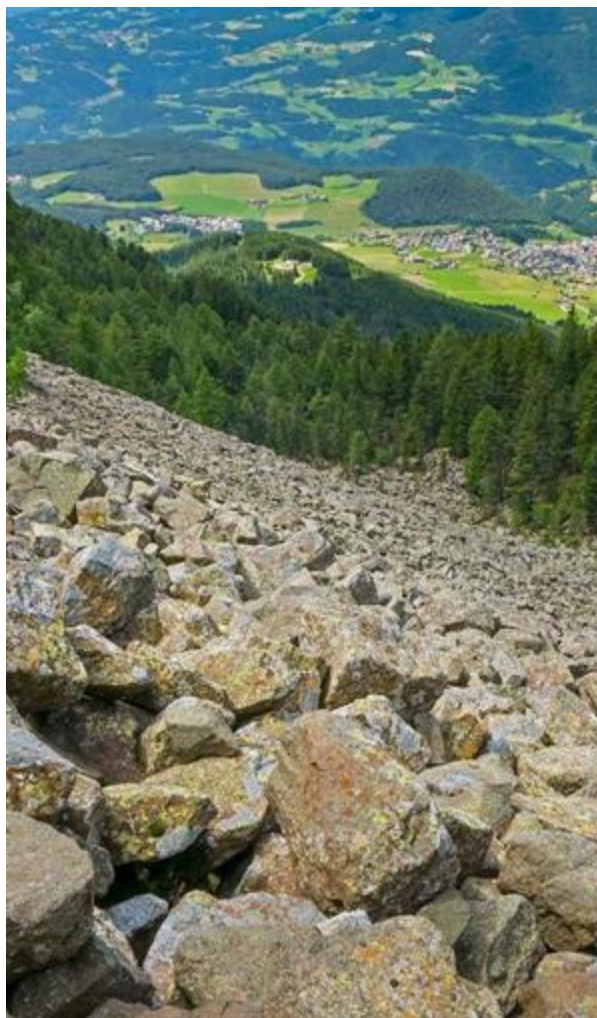
REGIÓN AMAZONÍA



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	PUTUMAYO : Orito.
	CAQUETÁ : Belén De Los Andaquíes, Florencia, Morelia, San José Del Fragua. PUTUMAYO : Mocoa, Villagarzón.
	CAQUETÁ : San Vicente Del Caguán.



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
Mayor Diana Carolina Rueda | Jefe Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

Elaboró:

Juan Diego Mogollón Oviedo- 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