



Boletín No.

0328

Actualización: 24 de noviembre de 2023 – 12:00 HLC.
Alertas vigentes hasta: 25 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:

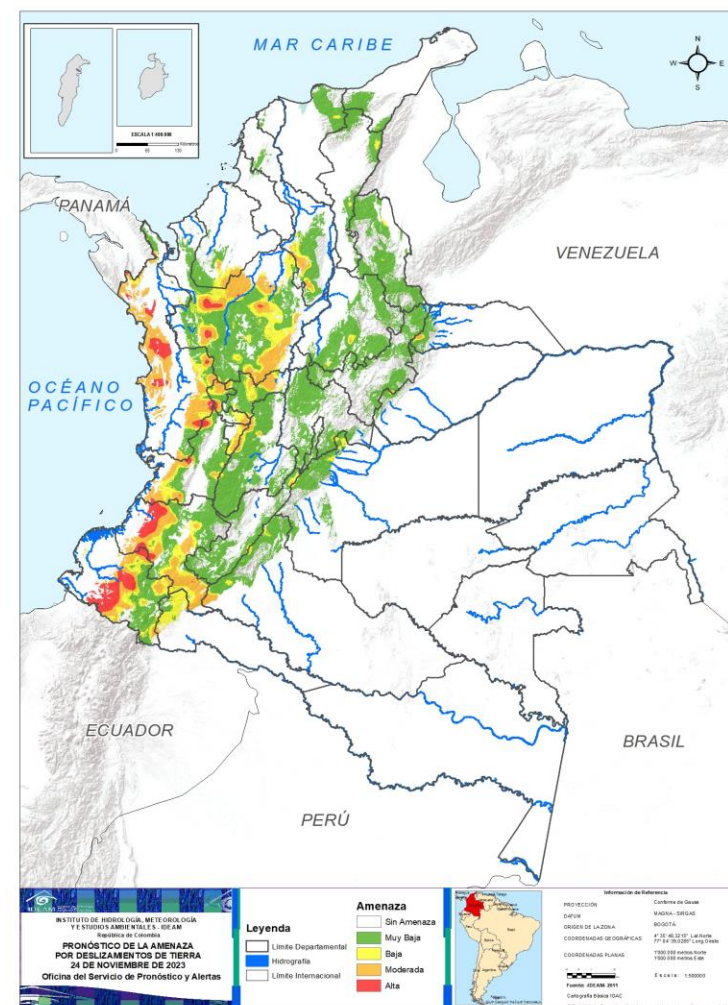
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Bolívar, Caldas, Caquetá, Cauca, Chocó, Córdoba, Huila, Nariño, Norte de Santander, Putumayo, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima y Valle del Cauca.

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

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

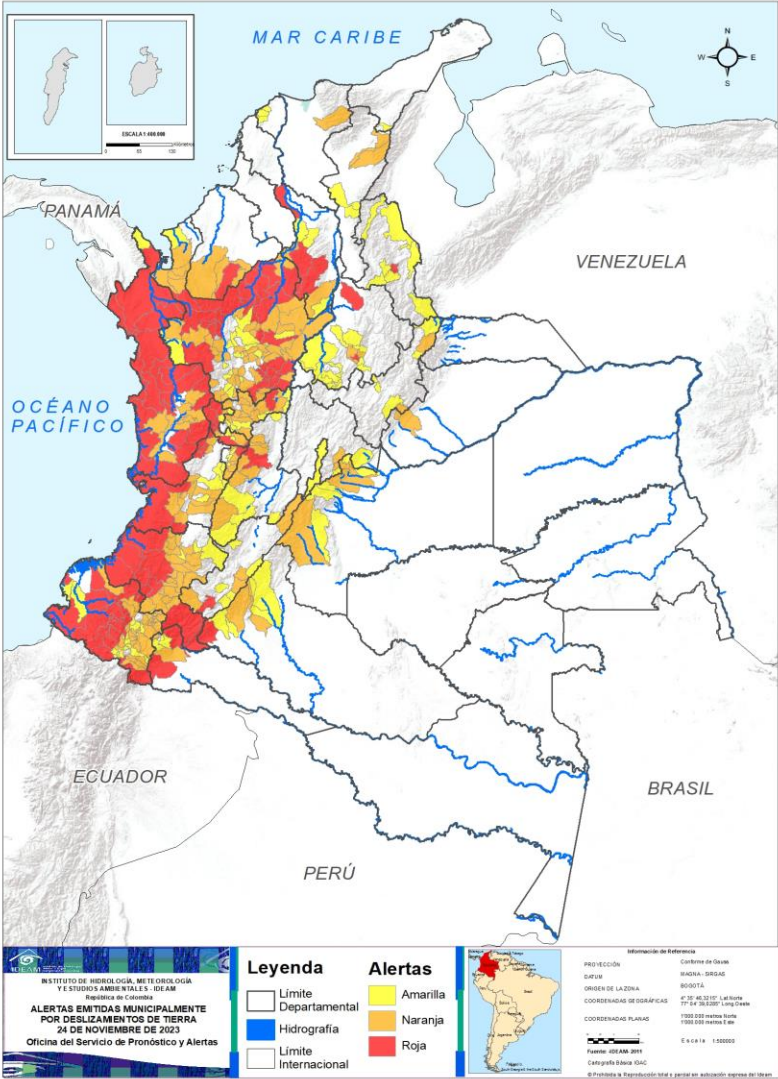
En el apartado específico de este informe para cada región, se encuentra información detallada de los niveles de alerta en cada municipio.

Mapa de Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

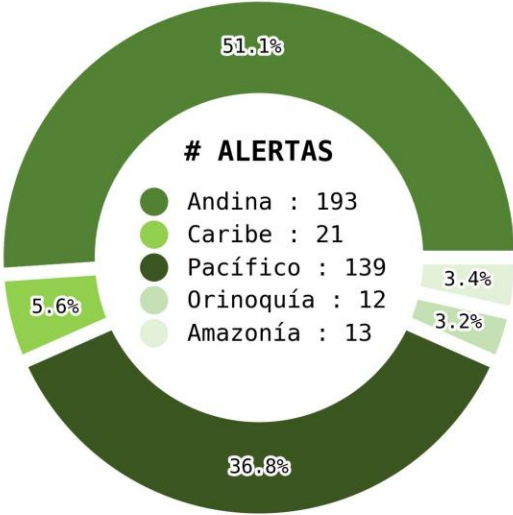




Actualización: 24 de noviembre de 2023 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 378

FECHA : 2023-11-24

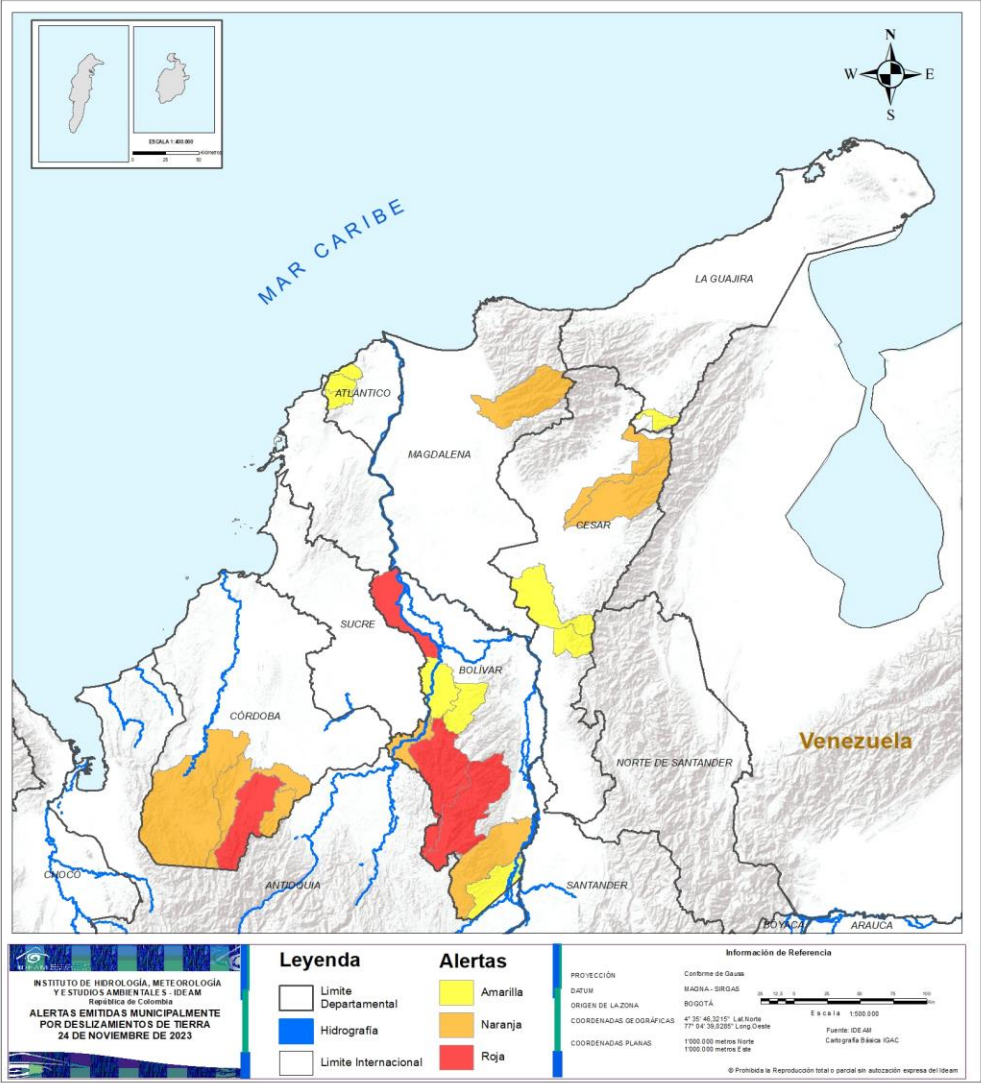
DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	25
BOLÍVAR	3
CALDAS	1
CAQUETÁ	1
CAUCA	9
CHOCÓ	19
CÓRDOBA	1
HUILA	1
NARIÑO	14
NORTE DE SANTANDER	2
PUTUMAYO	2
QUINDÍO	1
RISARALDA	6
SANTANDER	2
TOLIMA	1
VALLE DEL CAUCA	8
TOTAL	96

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	47
BOLÍVAR	2
CALDAS	13
CAQUETÁ	2
CAUCA	19
CHOCÓ	7
CÓRDOBA	3
HUILA	4
NARIÑO	27
PUTUMAYO	1
QUINDÍO	5
RISARALDA	3
SANTANDER	3
TOLIMA	7
VALLE DEL CAUCA	11
BOYACÁ	2
CESAR	2
CUNDINAMARCA	2
META	5
CASANARE	2
MAGDALENA	1
TOTAL	168

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	18
BOLÍVAR	3
CALDAS	7
CAQUETÁ	4
CAUCA	4
CHOCÓ	1
HUILA	5
NARIÑO	16
NORTE DE SANTANDER	7
PUTUMAYO	3
QUINDÍO	3
RISARALDA	5
SANTANDER	11
TOLIMA	5
VALLE DEL CAUCA	4
ATLÁNTICO	3
BOGOTÁ, D.C.	1
BOYACÁ	4
CESAR	2
CUNDINAMARCA	2
LA GUAJIRA	1
META	5
TOTAL	114



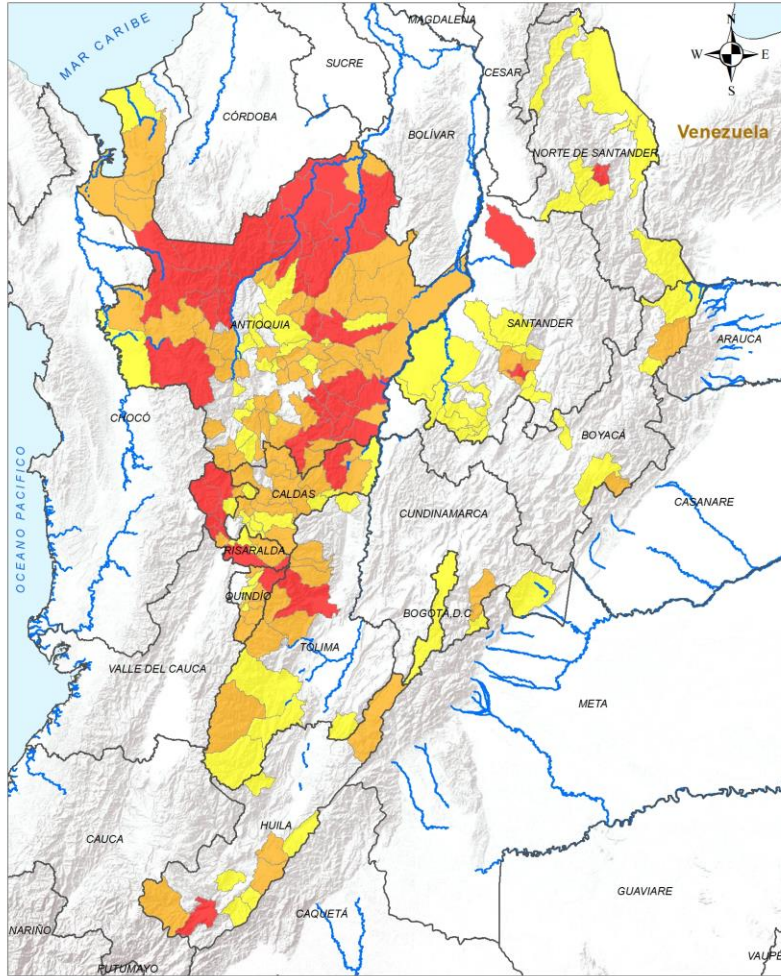
REGIÓN CARIBE



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	BOLÍVAR : Montecristo, Santa Rosa Del Sur, Magangué. CÓRDOBA : Puerto Libertador.
	BOLÍVAR : San Jacinto Del Cauca, San Pablo. CESAR : Agustín Codazzi, La Paz. CÓRDOBA : Montelíbano, San José De Uré, Tierralta. MAGDALENA : Aracataca.
	ATLÁNTICO : Juan De Acosta, Luruaco, Piojó. BOLÍVAR : Achí, Cantagallo, Tiquisio. CESAR : Chimichagua, Pailitas. LA GUAJIRA : Urumita.



REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Anorí, Buriticá, Campamento, Caucasia, Cañasgordas, Cocorná, Cáceres, Dabeiba, El Bagre, Granada, Gómez Plata, Ituango, Mutatá, Peque, Puerto Nare, San Carlos, San Francisco, San Luis, Sonsón, Tarazá, Uramita, Urrao, Valdivia, Yolombó, Zaragoza.

CALDAS : Samaná.

HUILA : Pitalito.

NORTE DE SANTANDER : Gramalote, Lourdes.

QUINDÍO : Salento.

RISARALDA : Apía, La Celia, Mistrató, Pereira, Pueblo Rico, Santuario.

SANTANDER : Contratación, Sabana De Torres.

TOLIMA : Ibagué.



ANTIOQUIA : Abejorral, Abriaquí, Alejandría, Amalfi, Andes, Angostura, Anzá, Apartadó, Argelia, Barbosa, Briceño, Caicedo, Caldas, Caracolí, Carepa, Carolina, Chigorodó, Ciudad Bolívar, Ebéjico, El Carmen De Viboral, Fredonia, Frontino, Girardota, Guadalupe, Guarne, Jardín, Maceo, Murindó, Nariño, Nechí, Peñol, Puerto Berrío, Puerto Triunfo, Remedios, Retiro, San Pedro De Los Milagros, San Rafael, San Roque, San Vicente Ferrer, Santa Bárbara, Santa Fé De Antioquia, Santo Domingo, Segovia, Turbo, Valparaíso, Vegachí, Yondó.

BOYACÁ : Güicán De La Sierra, Pajarito.

CALDAS : Aguadas, Anserma, Aranzazu, Filadelfia, Marulanda, Neira, Norcasia, Pensilvania, Pácora, Riosucio, Salamina, Victoria, Villamaría.

CUNDINAMARCA : Fómeque, Quetame.

HUILA : Colombia, Garzón, Gigante, San Agustín.

QUINDÍO : Calarcá, Córdoba, Filandia, Génova, Pijao.

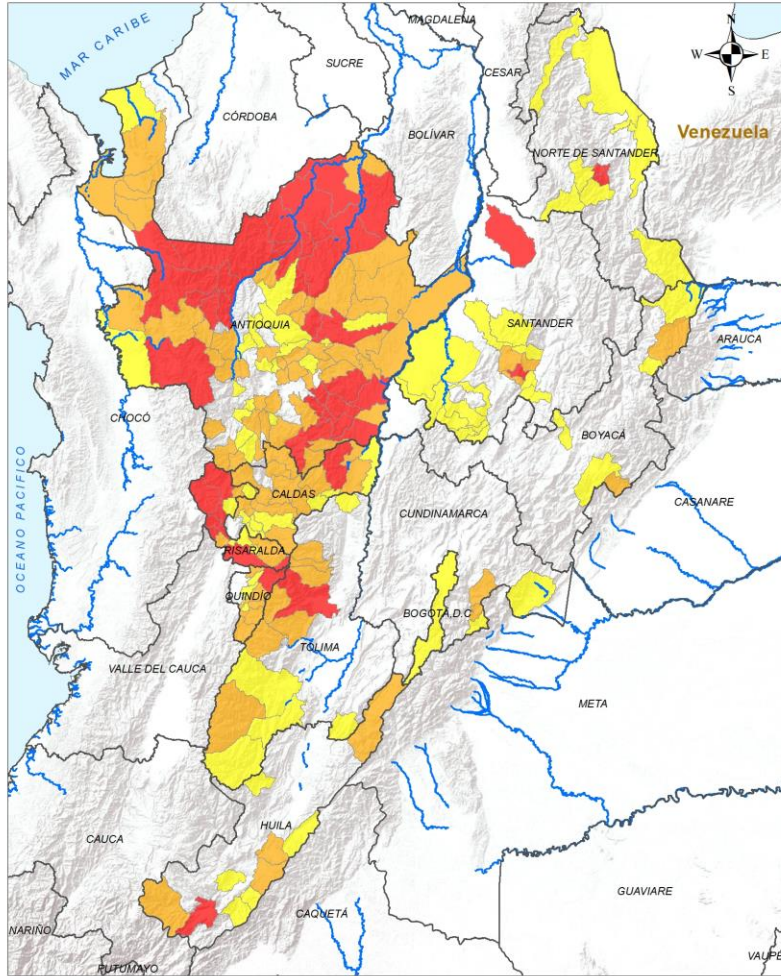
RISARALDA : Balboa, Guática, Santa Rosa De Cabal.

SANTANDER : Chima, El Guacamayo, Santa Helena Del Opón.

TOLIMA : Anzoátegui, Cajamarca, Murillo, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, Santa Isabel.



REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Amagá, Armenia, Bello, Belmira, Cisneros, Concepción, Copacabana, Donmatías, Jericó, Montebello, Necoclí, Santa Rosa De Osos, Sopetrán, Támesis, Venecia, Vigía Del Fuerte, Yalí, Yarumal.

BOGOTÁ, D.C. : Bogotá, D.C..

BOYACÁ : Aquitania, Cubará, El Cocuy, Paipa.

CALDAS : Chinchiná, La Dorada, Manizales, Manzanares, Marquetalia, Palestina, Risaralda.

CUNDINAMARCA : Guayabetal, Medina.

HUILA : Algeciras, Guadalupe, Santa María, Suaza, Tarqui.

NORTE DE SANTANDER : Convención, Cáchira, Salazar, San José De Cúcuta, Tibú, Toledo, Villa Caro.

QUINDÍO : Armenia, Buenavista, Circasia.

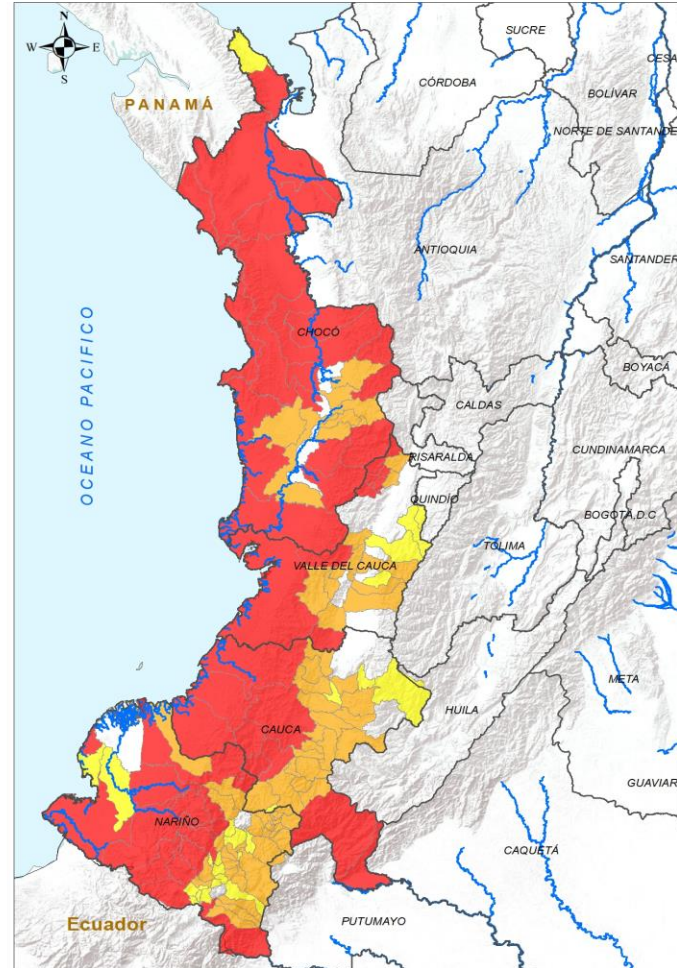
RISARALDA : Belén De Umbría, Dosquebradas, La Virginia, Marsella, Quinchía.

SANTANDER : Albania, Bolívar, Cimitarra, El Carmen De Chucurí, Florián, Guadalupe, Jesús María, La Belleza, Simacota, Suaita, Sucre.

TOLIMA : Alpujarra, Ataco, Chaparral, Planadas, San Sebastián De Mariquita.



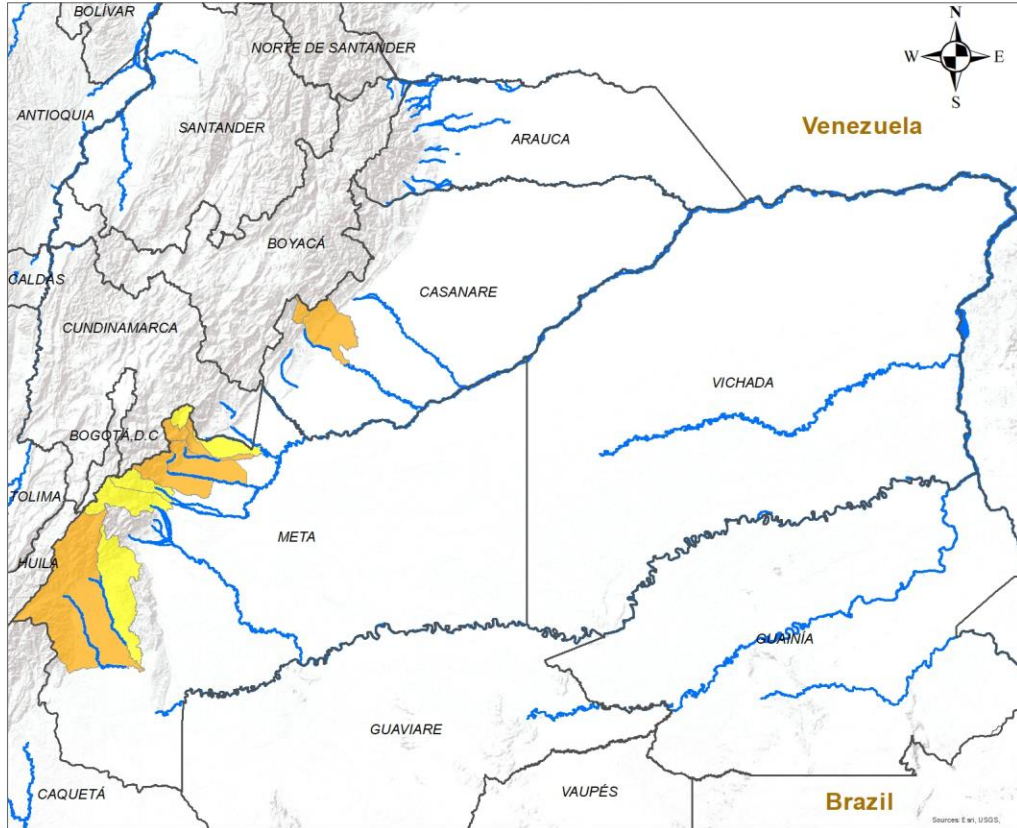
REGIÓN PACÍFICO



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAUCA : Argelia, Balboa, El Tambo, Guapi, López De Micay, Patía, Piamonte, Santa Rosa, Timbiquí. CHOCÓ : Alto Baudó, Bagadó, Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, Carmen Del Darién, El Cantón Del San Pablo, El Carmen De Atrato, El Litoral Del San Juan, Juradó, Medio Atrato, Nuquí, Nóvita, Quibdó, Riosucio, Río Quito, San José Del Palmar, Sipí, Unguía. NARIÑO : Barbacoas, Cumbal, Cumbitara, El Charco, Ipiates, La Llanada, Leiva, Los Andes, Magüí, Mallama, Ricaurte, Samaniego, San Andrés De Tumaco, Santacruz. VALLE DEL CAUCA : Argelia, Buenaventura, Calima, El Cairo, El Dovio, El Águila, Jamundí, Versalles.
	CAUCA : Almaguer, Bolívar, Buenos Aires, Cajibío, Caldono, La Sierra, La Vega, Mercaderes, Morales, Popayán, Puracé, Rosas, San Sebastián, Silvia, Sotaró Paispamba, Sucre, Suárez, Timbío, Totoró. CHOCÓ : Condoto, Cértegui, Istmina, Lloró, Medio Baudó, Río Iró, Tadó. NARIÑO : Albán, Arboleda, Belén, Buesaco, Colón, Consacá, Córdoba, El Rosario, El Tablón De Gómez, La Cruz, La Florida, La Unión, Linares, Pasto, Policarpa, Potosí, Puerres, San Bernardo, San Lorenzo, San Pablo, San Pedro De Cartago, Sandoná, Santa Bárbara, Sapuyes, Tangua, Túquerres, Yacuanquer. VALLE DEL CAUCA : Ansermanuevo, Cali, Dagua, El Cerrito, Guadalajara De Buga, La Cumbre, Palmira, Restrepo, Riofrío, Toro, Yotoco.
	CAUCA : Florencia, Jambaló, Piendamó - Tunía, Páez. CHOCÓ : Acaandí. NARIÑO : Aldana, Ancuya, Chachagüí, Cuaspud Carlosama, El Peñol, El Tambo, Francisco Pizarro, Funes, Guachucal, Guaitarilla, Imués, Nariño, Ospina, Providencia, Pupiales, Roberto Payán. VALLE DEL CAUCA : Caicedonia, Ginebra, Sevilla, Tuluá.



REGIÓN ORINOQUÍA

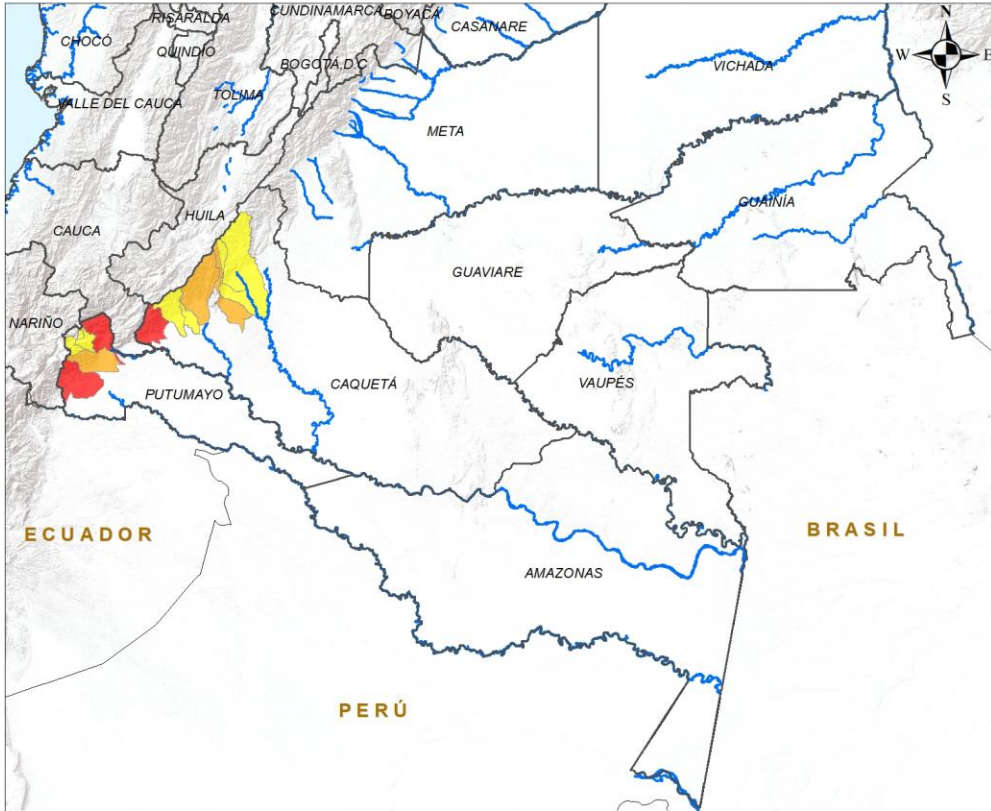


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CASANARE : Aguazul, Recetor. META : Acacías, El Calvario, Restrepo, Uribe, Villavicencio.
	META : Cubarral, Cumaral, Guamal, Mesetas, San Juanito.





REGIÓN AMAZONÍA



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAQUETÁ : San José Del Fragua. PUTUMAYO : Mocoa, Orito.
	CAQUETÁ : El Paujíl, Florencia. PUTUMAYO : Villagarzón.
	CAQUETÁ : Belén De Los Andaquíes, El Doncello, Morelia, Puerto Rico. PUTUMAYO : San Francisco, 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 (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
Mayor Diana Carolina Rueda | 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