



Boletín No.

0311

Actualización: 7 de noviembre de 2023 – 12:00 HLC.
Alertas vigentes hasta: 8 de noviembre de 2023 – 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.





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:

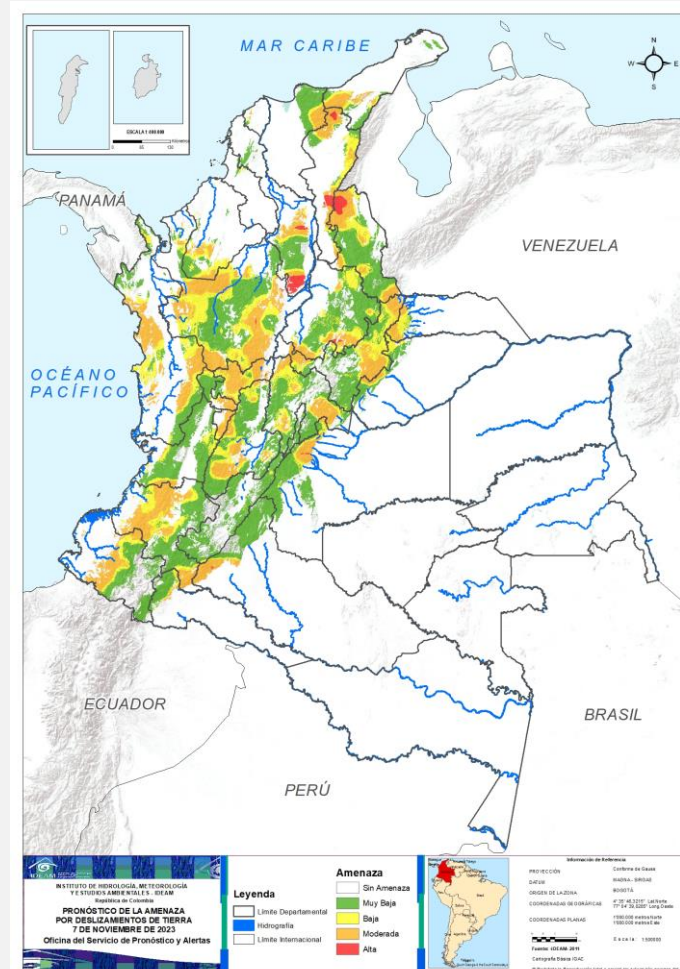
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Arauca, Bolívar, Boyacá, Caquetá, Casanare, Cauca, Chocó, Cundinamarca, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Nariño, Norte de Santander, Putumayo, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima y Valle del Cauca.

Moderada: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, 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 y Atlántico.

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

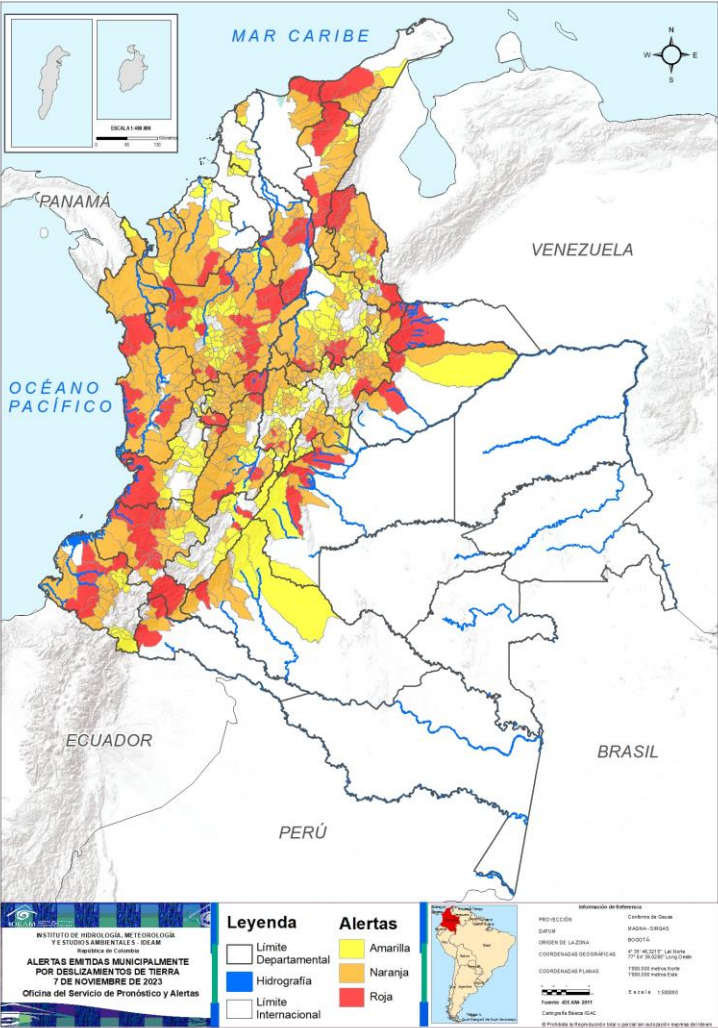
En el apartado específico de este informe para cada región, se encuentra información detallada de los niveles de alerta en cada municipio.

Mapa de Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

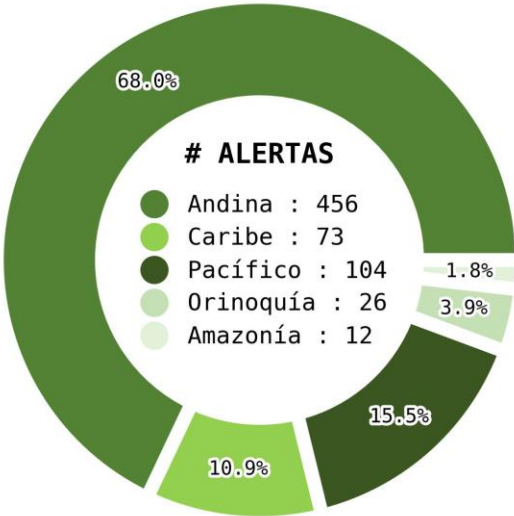




Actualización: 07 de noviembre de 2023 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 671
FECHA : 2023-11-07

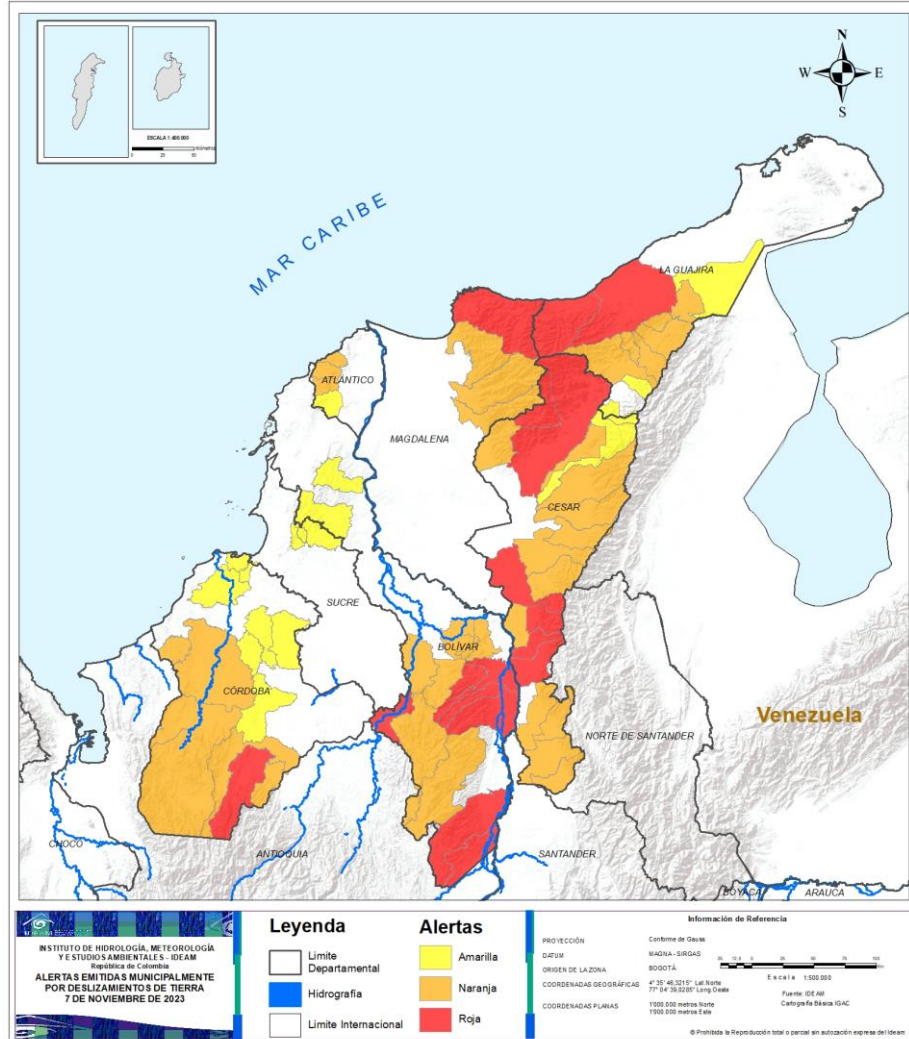
DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	21
ARAUCA	3
BOLÍVAR	7
BOYACÁ	5
CALDAS	4
CAQUETÁ	1
CASANARE	3
CAUCA	11
CESAR	6
CHOCÓ	6
CUNDINAMARCA	4
CÓRDOBA	1
HUILA	2
LA GUAJIRA	2
MAGDALENA	1
META	5
NARIÑO	4
NORTE DE SANTANDER	6
PUTUMAYO	2
QUINDÍO	1
RISARALDA	2
SANTANDER	11
TOLIMA	5
VALLE DEL CAUCA	2
TOTAL	115

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	55
BOLÍVAR	7
BOYACÁ	35
CALDAS	18
CAQUETÁ	5
CASANARE	5
CAUCA	17
CESAR	13
CHOCÓ	20
CUNDINAMARCA	34
CÓRDOBA	6
HUILA	2
LA GUAJIRA	6
MAGDALENA	3
META	8
NARIÑO	12
NORTE DE SANTANDER	14
PUTUMAYO	2
QUINDÍO	8
RISARALDA	5
SANTANDER	26
TOLIMA	23
VALLE DEL CAUCA	5
ATLÁNTICO	3
TOTAL	332

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	39
BOLÍVAR	2
BOYACÁ	34
CALDAS	3
CAQUETÁ	2
CASANARE	1
CAUCA	7
CESAR	2
CHOCÓ	1
CUNDINAMARCA	34
CÓRDOBA	7
HUILA	9
LA GUAJIRA	3
META	1
NARIÑO	6
NORTE DE SANTANDER	9
RISARALDA	4
SANTANDER	32
TOLIMA	10
VALLE DEL CAUCA	13
ATLÁNTICO	1
BOGOTÁ, D.C.	1
SUCRE	3
TOTAL	224



REGIÓN CARIBE



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



BOLÍVAR : Arenal, Cantagallo, Morales, Norosí, Río Viejo, San Jacinto Del Cauca, San Pablo.
CESAR : Chimichagua, La Gloria, Pailitas, Pelaya, Pueblo Bello, Valledupar.
CÓRDOBA : Puerto Libertador.
LA GUAJIRA : Dibulla, Riohacha.
MAGDALENA : Santa Marta.

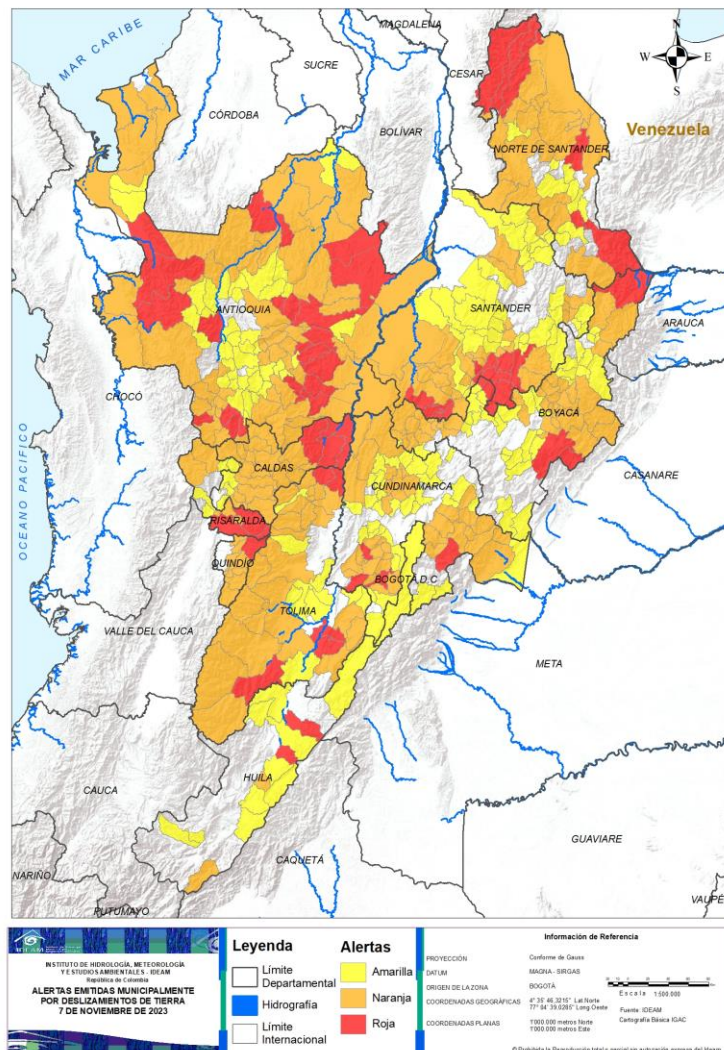


ATLÁNTICO : Juan De Acosta, Luruaco, Piojó.
BOLÍVAR : Achí, Altos Del Rosario, Barranco De Loba, Montecristo, San Martín De Loba, Santa Rosa Del Sur, Tiquisio.
CESAR : Aguachica, Agustín Codazzi, Becerril, Chiriguaná, Curumaní, El Copey, González, La Jagua De Ibirico, Río De Oro, San Alberto, San Diego, San Martín, Tamalameque.
CÓRDOBA : Canalete, Montelíbano, Montería, San José De Uré, Tierralta, Valencia.
LA GUAJIRA : Albania, Barrancas, Distracción, Fonseca, Hatonuevo, San Juan Del Cesar.
MAGDALENA : Aracataca, Ciénaga, Fundación.



ATLÁNTICO : Repelón.
BOLÍVAR : El Carmen De Bolívar, San Juan Nepomuceno.
CESAR : La Paz, Manaure Balcón Del Cesar.
CÓRDOBA : Ciénaga De Oro, Lorica, Planeta Rica, Purísima De La Concepción, Sahagún, San Antero, San Carlos.
LA GUAJIRA : El Molino, La Jagua Del Pilar, Maicao.
SUCRE : Chalán, Colosó, Ovejas.

REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Alejandría, Betania, Carolina, Cocorná, Dabeiba, Frontino, Gómez Plata, Jericó, Mutatá, Remedios, San Carlos, San Francisco, San Luis, San Rafael, San Roque, Segovia, Tarazá, Valparaíso, Yolombó, Santa Fé De Antioquia, Támesis.

BOYACÁ : Aquitania, Chitaraque, Cubará, Pajarito, Santana.

CALDAS : La Dorada, Norcasia, Samaná, Victoria.

CUNDINAMARCA : Anapoima, Fusagasugá, Fómeque, Nilo.

HUILA : Rivera, Tello.

NORTE DE SANTANDER : Convención, El Carmen, El Zulia, Pamplonita, Teorama, Toledo.

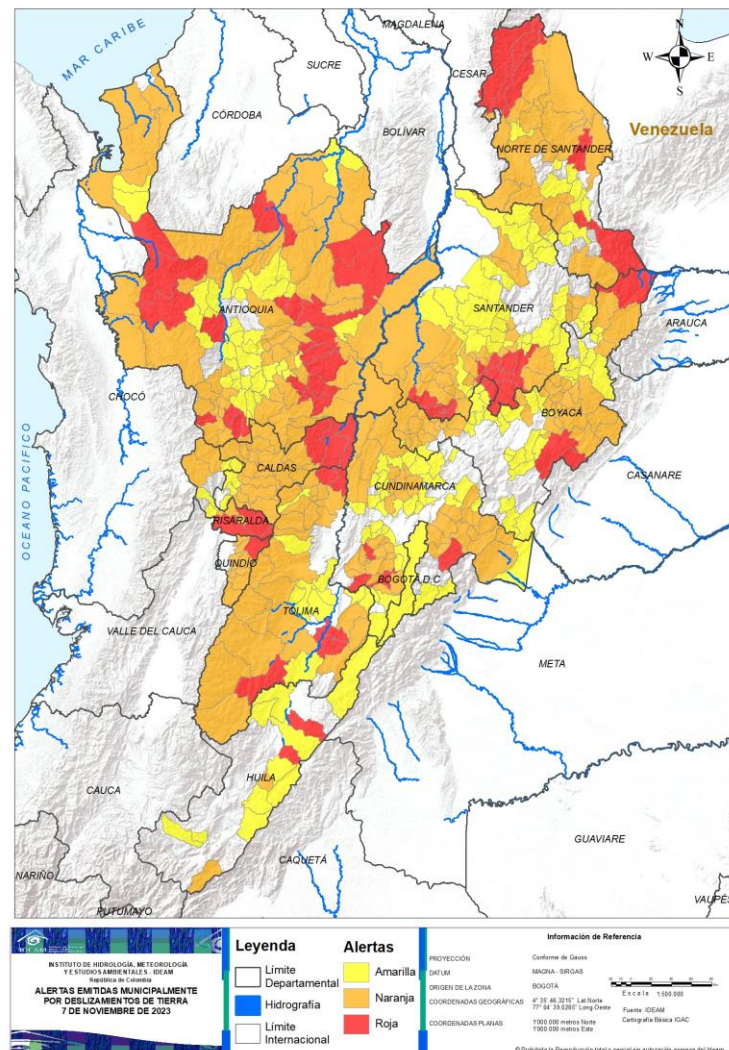
QUINDÍO : Salento.

RISARALDA : Pereira, Santa Rosa De Cabal.

SANTANDER : Aguada, Albania, Charalá, Florián, Guadalupe, Gámbita, Jesús María, La Belleza, Oiba, San Benito, Suaita.

TOLIMA : Ataco, Honda, Prado, Purificación, San Sebastián De Mariquita.

REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Abejorral, Amalfi, Andes, Anorí, Apartadó, Arboletes, Argelia, Armenia, Barbosa, Briceño, Caracol, Caramanta, Caucasia, Cisneros, Ciudad Bolívar, Concepción, Concordia, Cáceres, Donmatías, El Bagre, El Carmen De Viboral, Girardota, Granada, Guarne, Hispania, Ituango, Jardín, La Unión, Murindó, Nariño, Necoclí, Peque, Peñol, Pueblorrico, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Salgar, San Pedro De Urabá, San Vicente Ferrer, Santa Rosa De Osos, Santo Domingo, Sonsón, Tarso, Toledo, Turbo, Uramita, Urrao, Valdivia, Vegachí, Venecia, Vigía Del Fuerte, Yalí, Yondó, Zaragoza.

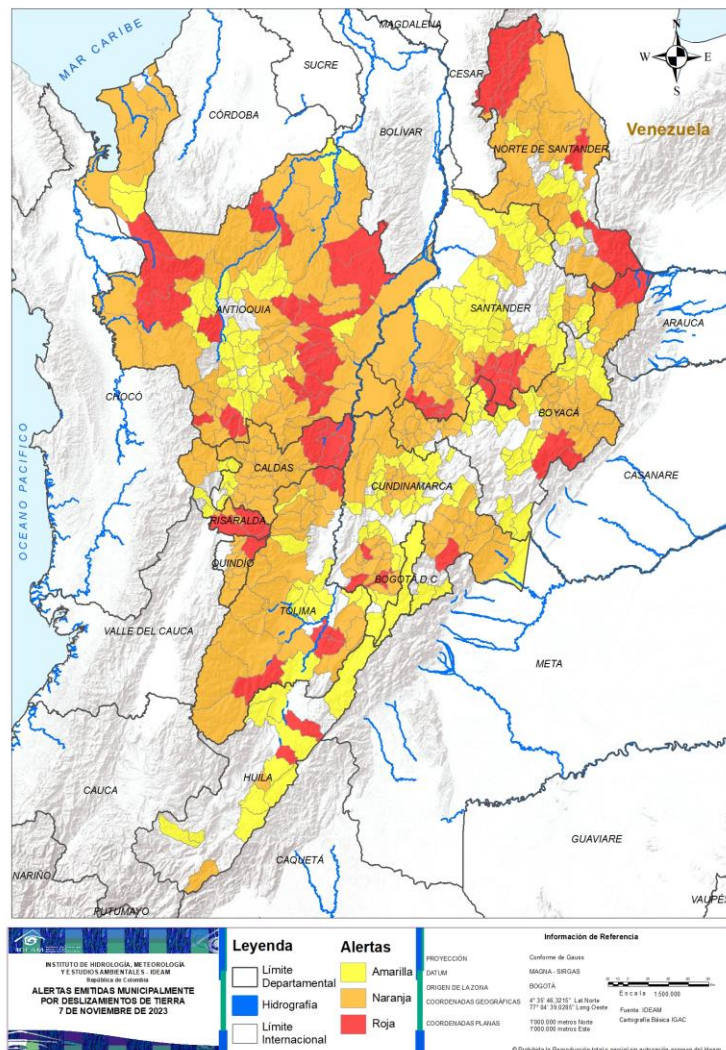
BOYACÁ : Belén, Betétiva, Briceño, Busbanzá, Cerinza, Chiquinquirá, Chiscas, Corrales, Cuítiva, El Cocuy, Floresta, Gámeza, Güicán De La Sierra, Labranzagrande, Maripí, Mongua, Mongu, Muzo, Otanche, Paipa, Pauna, Paya, Paz De Río, Pisba, Puerto Boyacá, Quípama, Saboyá, San Pablo De Borbur, Socha, Socotá, Sogamoso, Tasco, Tununguá, Tutazá, Tópaga.

CALDAS : Aguadas, Aranzazu, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marquetalia, Marulanda, Neira, Palestina, Pensilvania, Pácora, Riosucio, Salamina, Supía, Villamaría.

CUNDINAMARCA : Agua De Dios, Apulo, Arbeláez, Caparrapí, Choachí, El Colegio, El Peñón, Gachalá, Gachetá, Gama, Granada, Guaduas, Guasca, Guatavita, Junín, La Calera, La Mesa, La Vega, Machetá, Medina, Pacho, Pasca, Puerto Salgar, San Antonio Del Tequendama, Silvania, Supatá, Tena, Tibacuy, Tocaima, Ubalá, Vergara, Villagómez, Viotá, Yacopí.

HUILA : Acevedo, Hobo.

REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



NORTE DE SANTANDER : Arboledas, Bucarasica, Chitagá, Cucutilla, Cáchira, El Tarra, Hacarí, La Esperanza, Ocaña, San Calixto, San José De Cúcuta, Sardinata, Tibú, Ábrego.

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

RISARALDA : Dosquebradas, La Virginia, Marsella, Mistrató, Pueblo Rico.

SANTANDER : Bolívar, Cabrera, Chipatá, Cimitarra, Concepción, Confinés, Contratación, Coromoro, El Guacamayo, El Peñón, Encino, Enciso, Girón, Guapotá, Guavatá, Güepa, La Paz, Landázuri, Lebrija, Málaga, Palmar, Puente Nacional, San José De Miranda, Socorro, Sucre, Suratá.

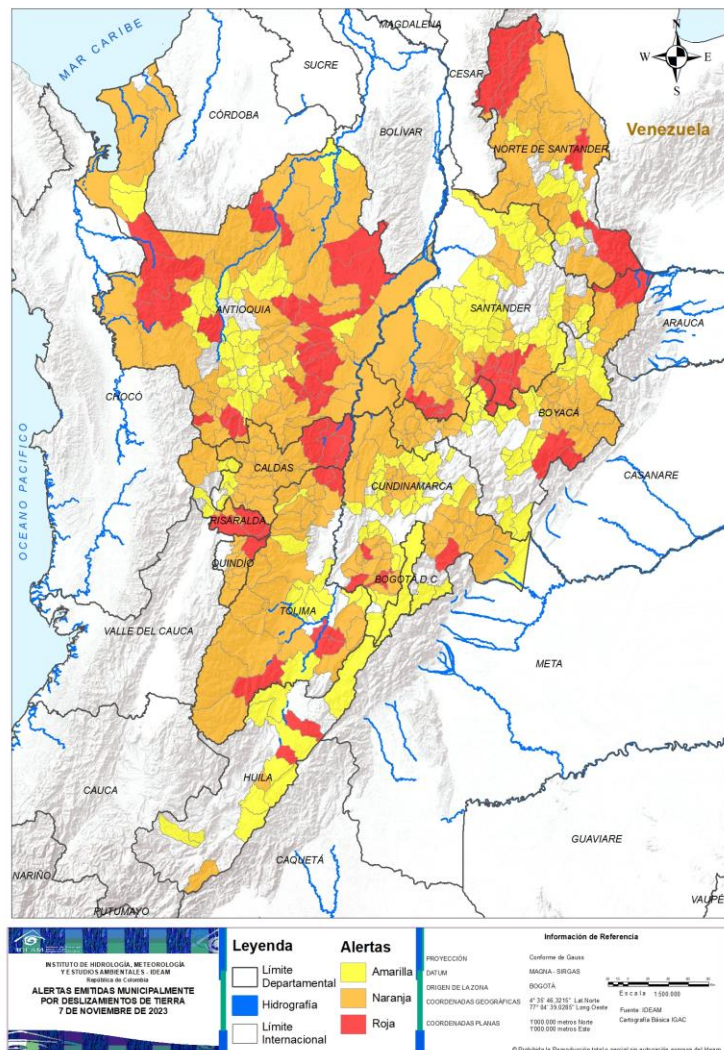
TOLIMA : Armero, Cajamarca, Chaparral, Coyaima, Cunday, Dolores, Falan, Fresno, Herveo, Ibagué, Lérída, Líbano, Murillo, Ortega, Palocabildo, Planadas, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, Santa Isabel, Villahermosa, Villarrica.



REGIÓN ANDINA

ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Abriaquí, Amagá, Angelópolis, Angostura, Bello, Buriticá, Caicedo, Caldas, Campamento, Carepa, Cañasgordas, Chigorodó, Copacabana, Ebéjico, El Santuario, Envigado, Fredonia, Giraldo, Guadalupe, Guatapé, Heliconia, La Ceja, La Pintada, Maceo, Marinilla, Medellín, Montebello, Nechí, Retiro, Rionegro, Sabanalarga, San Andrés De Cuerquía, San Jerónimo, San José De La Montaña, San Pedro De Los Milagros, Santa Bárbara, Sopetrán, Titiribí, Yarumal.

BOGOTÁ, D.C. : Bogotá, D.C..

BOYACÁ : Arcabuco, Boavita, Chita, Ciénega, Coper, Cómbita, Duitama, El Espino, Gachantivá, Guacamayas, Iza, Jericó, La Uvita, La Victoria, Macanal, Moniquirá, Nobsa, Panqueba, Pesca, Rondón, San José De Pare, San Luis De Gaceno, Santa María, Santa Rosa De Viterbo, Santa Sofía, Sativanorte, Sativasur, Sotaquirá, Susacón, Sutamarchán, Togüí, Tota, Viracachá, Zetaquirá.

CALDAS : Anserma, Belalcázar, Risaralda.

CUNDINAMARCA : Anolaima, Bojacá, Cabrera, Cachipay, Carmen De Carupa, Chaguaní, Chocontá, Fúquene, Guayabetal, Gutiérrez, La Palma, La Peña, Manta, Nimaíma, Nocaima, Páime, Pandi, Paratebueno, Quipile, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, Sasaima, Sesquilé, Sibaté, Soacha, Subachoque, Tabio, Tausa, Topaipí, Villeta, Zipacón, Zipaquirá, Utica.

HUILA : Aipe, Algeciras, Campoalegre, Colombia, Garzón, Gigante, Neiva, Oporapa, Saladoblanco.

NORTE DE SANTANDER : Bochalema, Chinácota, Durania, La Playa, Lourdes, Mutiscua, Pamplona, Salazar, Santiago.

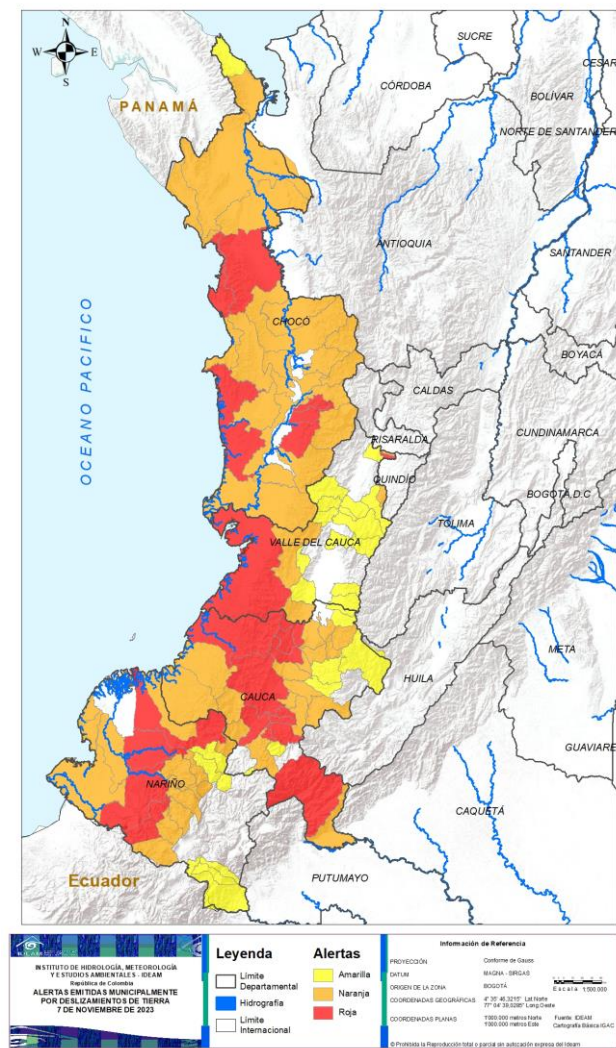
RISARALDA : Balboa, Guática, Quinchía, Santuario.

SANTANDER : Barbosa, Betulia, Bucaramanga, California, Carcasí, Charta, Chima, El Carmen De Chucurí, El Playón, Floridablanca, Galán, Hato, Macaravita, Matanza, Mogotes, Molagavita, Ocamonte, Onzaga, Palmas Del Socorro, Puerto Parra, Páramo, Rionegro, San Andrés, San Joaquín, San Miguel, San Vicente De Chucurí, Santa Helena Del Opón, Simacota, Tona, Valle De San José, Vetás, Vélez.

TOLIMA : Anzoátegui, Casabianca, Coello, Espinal, Guamo, Icononzo, Melgar, Natagaima, San Luis, Valle De San Juan.



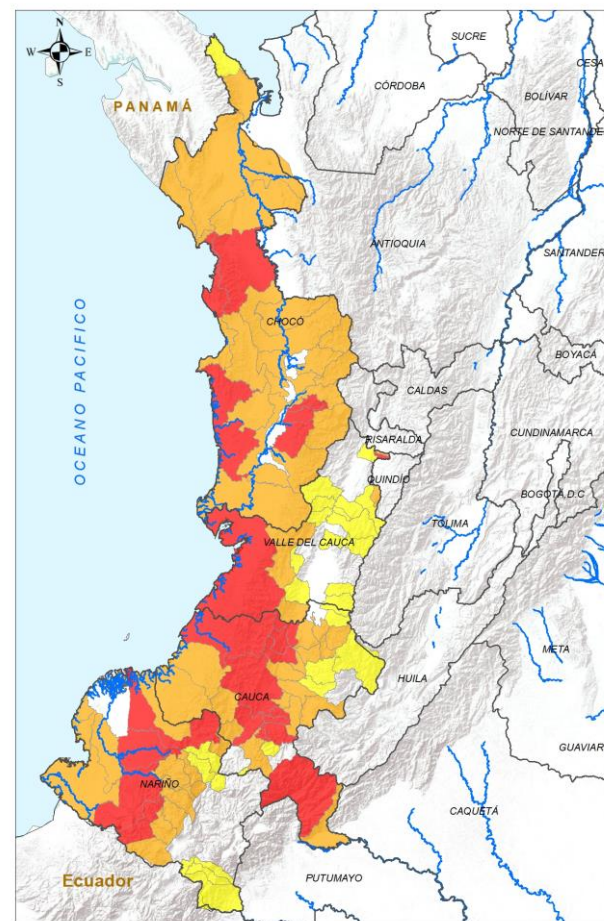
REGIÓN PACÍFICO



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAUCA : Buenos Aires, El Tambo, La Sierra, La Vega, López De Micay, Morales, Patía, Rosas, Santa Rosa, Sucre, Suárez. CHOCÓ : Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, Condoto, Nóvita, Río Iró. NARIÑO : Barbacoas, El Charco, Magüí, Ricaurte. VALLE DEL CAUCA : Alcalá, Buenaventura.
	CAUCA : Argelia, Balboa, Bolívar, Cajibío, Caldono, Caloto, Guapi, Jambaló, Piamonte, Piendamó - Tunía, Popayán, Puracé, Santander De Quilichao, Sotará Paispamba, Timbiquí, Timbío, Toribío. CHOCÓ : Alto Baudó, Bagadó, Carmen Del Darién, Cértegui, El Cantón Del San Pablo, El Carmen De Atrato, El Litoral Del San Juan, Istmina, Juradó, Lloró, Medio Atrato, Medio Baudó, Nuquí, Quibdó, Riosucio, Río Quito, San José Del Palmar, Sipí, Tadó, Unguía. NARIÑO : Cumbal, Cumbitara, Francisco Pizarro, La Llanada, Leiva, Los Andes, Mallama, Roberto Payán, Samaniego, San Andrés De Tumaco, Santa Bárbara, Santacruz. VALLE DEL CAUCA : Caicedonia, Calima, Dagua, Jamundí, Ulloa.



REGIÓN PACÍFICO



ALERTA



SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

CAUCA : Almaguer, Corinto, Florencia, Miranda, Páez, Silvia, Totoró.

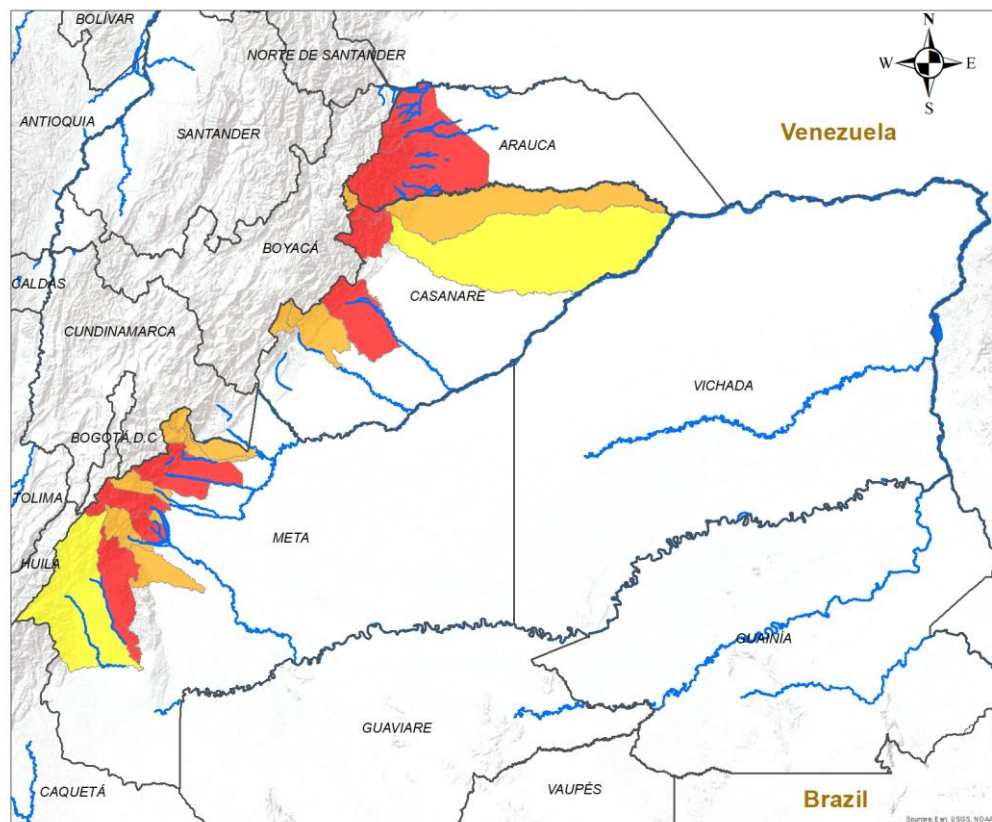
CHOCÓ : Acandí.

NARIÑO : Córdoba, El Rosario, Ipiales, Policarpa, Potosí, Taminango.

VALLE DEL CAUCA : Andalucía, Bolívar, Bugalagrande, Cali, Cartago, Florida, Guadalajara De Buga, La Cumbre, Pradera, Riofrío, Sevilla, Trujillo, Tuluá.



REGIÓN ORINOQUÍA

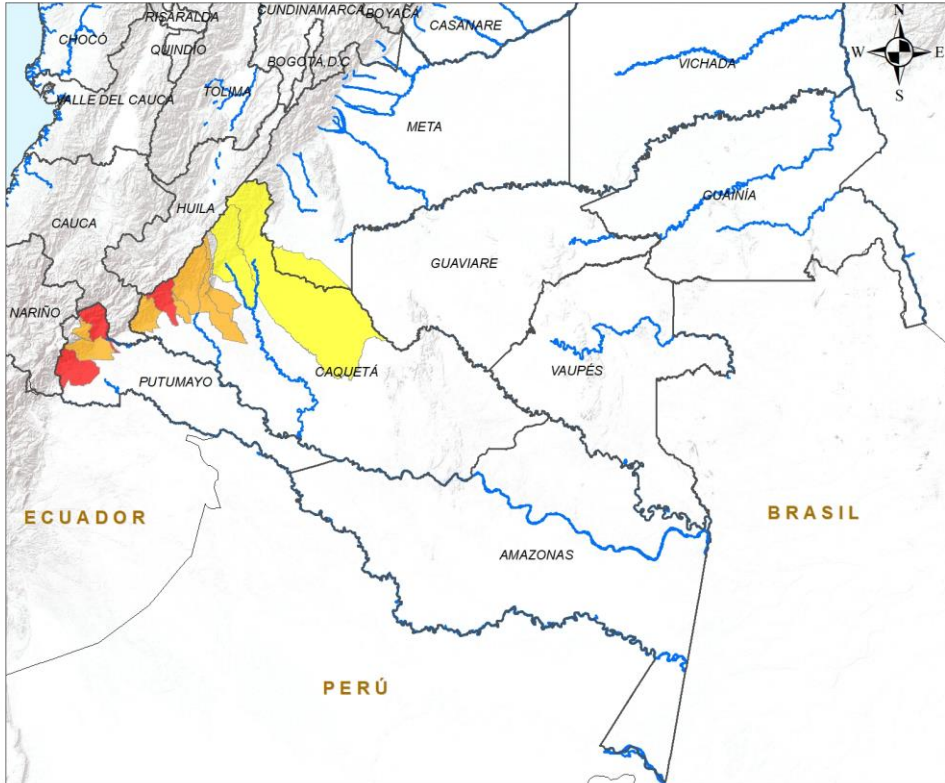


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	ARAUCA : Fortul, Saravena, Tame. CASANARE : Sácamá, Támara, Yopal. META : Acacías, Cubarral, El Castillo, Mesetas, Villavicencio.
	CASANARE : Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Recetor. META : Cumaral, El Calvario, El Dorado, Guamal, Lejanías,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





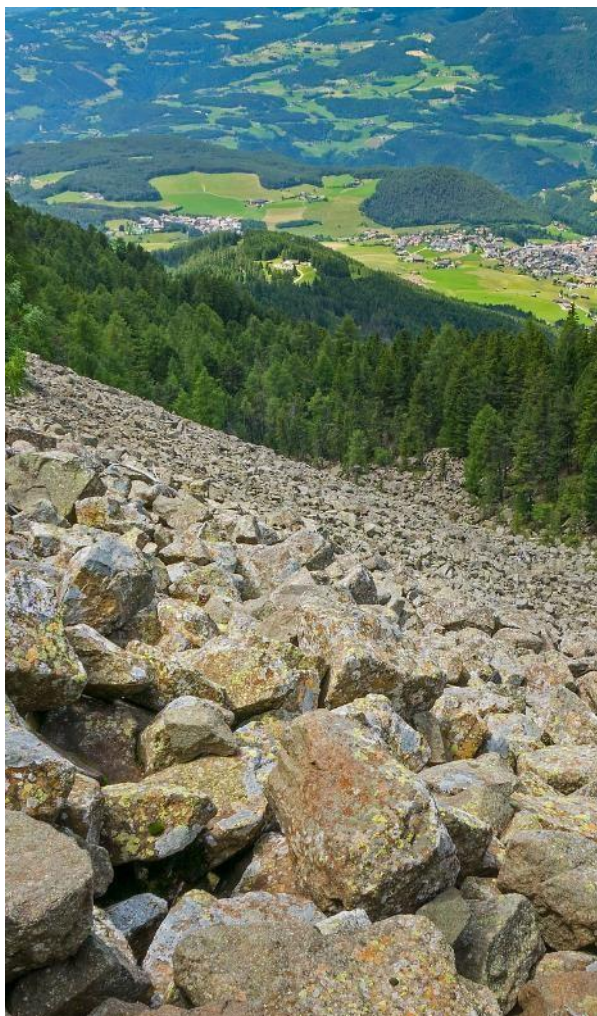
REGIÓN AMAZONÍA



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAQUETÁ : Belén De Los Andaquíes. PUTUMAYO : Mocoa, Orito.
	CAQUETÁ : El Paujíl, Florencia, La Montañita, Morelia, San José Del Fragua. PUTUMAYO : San Francisco, Villagarzón.
	CAQUETÁ : Puerto Rico, 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:

Nubia Traslaviña Saavedra - 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