



Boletín No.

123

Actualización: 2 de mayo de 2024 – 12:00 HLC.

Alertas vigentes hasta: 3 de mayo de 2024 – 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:

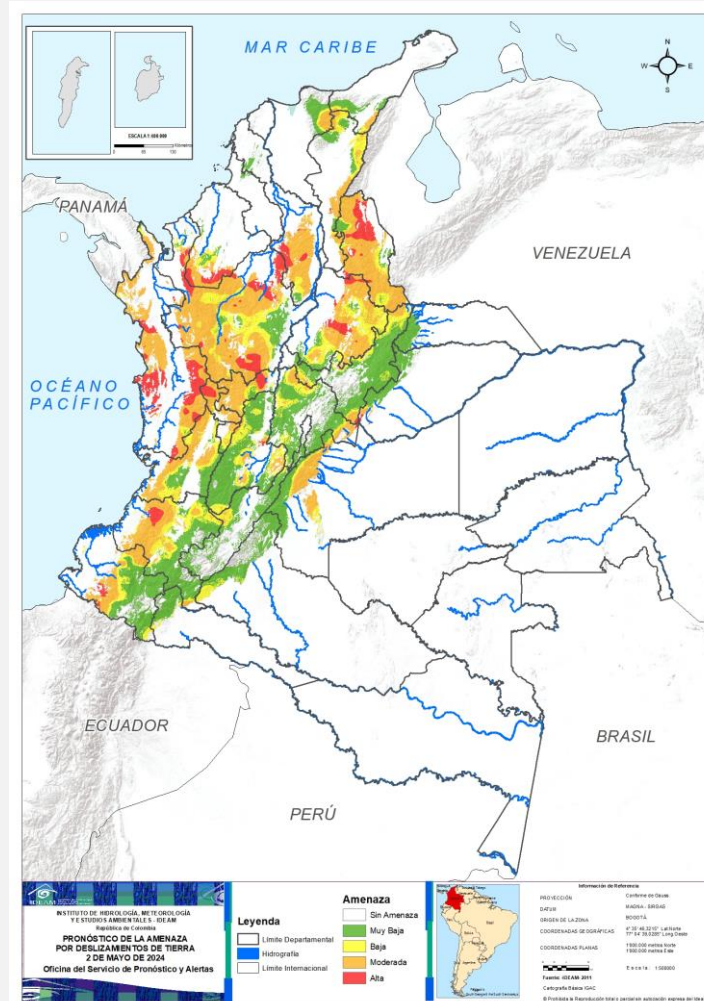
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Bolívar, Boyacá, Caldas, Casanare, Cauca, Cesar, Chocó, Cundinamarca, Córdoba, Meta, Nariño, Norte De Santander, Putumayo, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima, Valle Del Cauca.

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

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

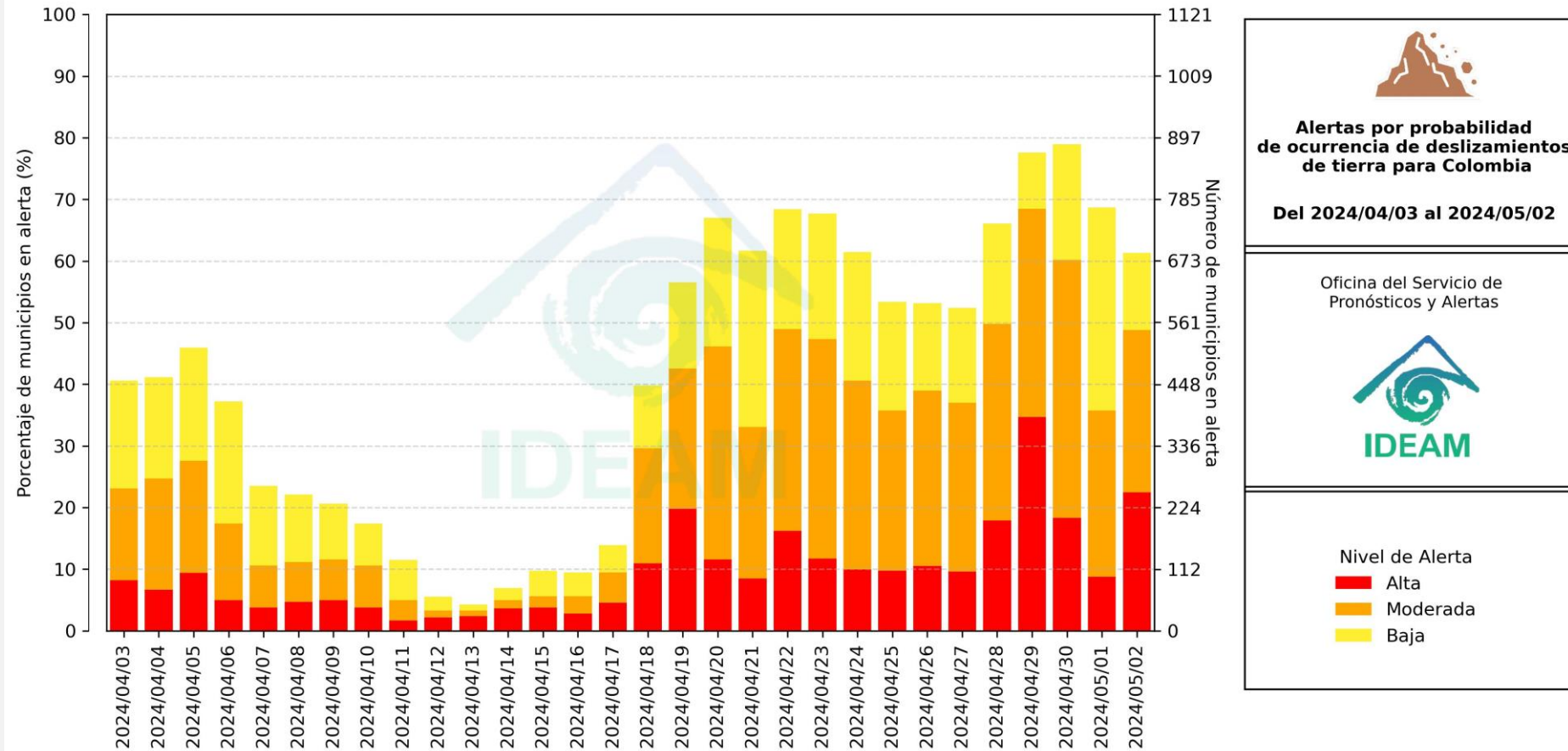
En el apartado específico de este informe para cada región, se encuentra información detallada de los niveles de alerta en cada municipio.

Mapa de Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra





Gráfica de seguimiento de alertas por pronóstico de la amenaza de deslizamientos de tierra para Colombia durante los últimos 30 días

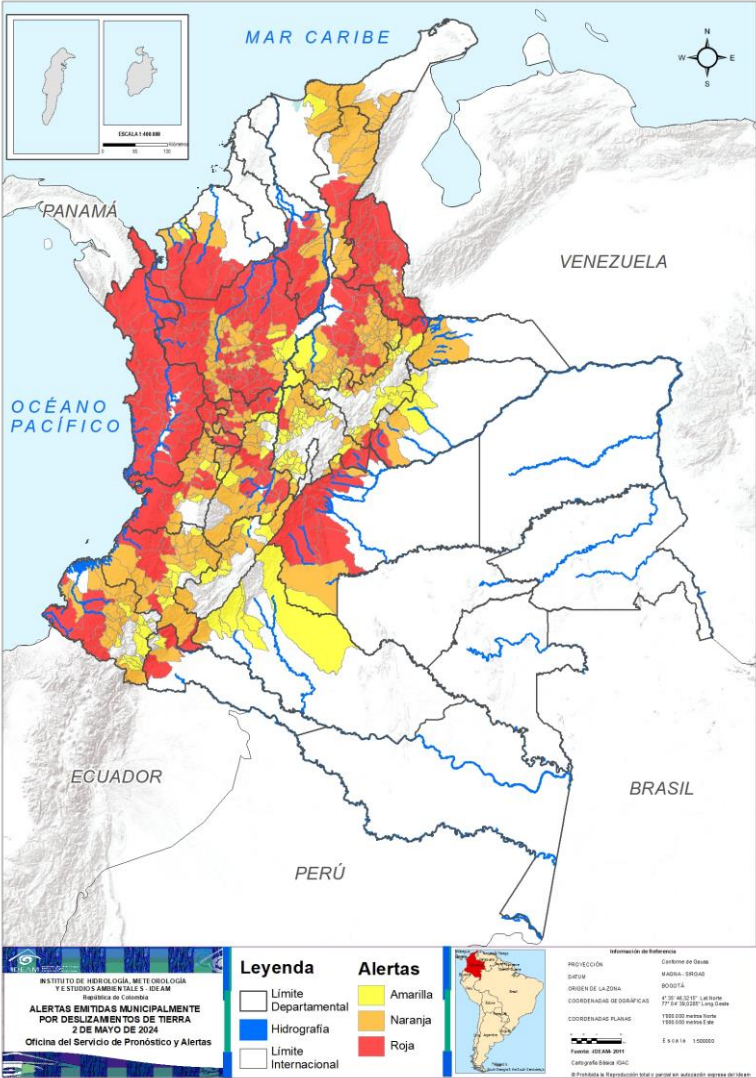


El eje horizontal presenta la fecha de evaluación de las alertas, el eje vertical izquierdo el porcentaje de municipios* en alerta y el eje vertical derecho el número total de éstos; categorizando las alertas en una barra apilada según su nivel de amenaza: alta (rojo), moderada (naranja) y baja (amarillo).

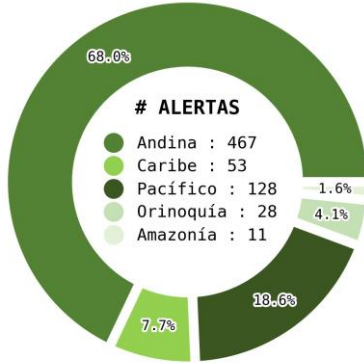
* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



Actualización: 02 de mayo de 2024 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 687

FECHA : 2024-05-02

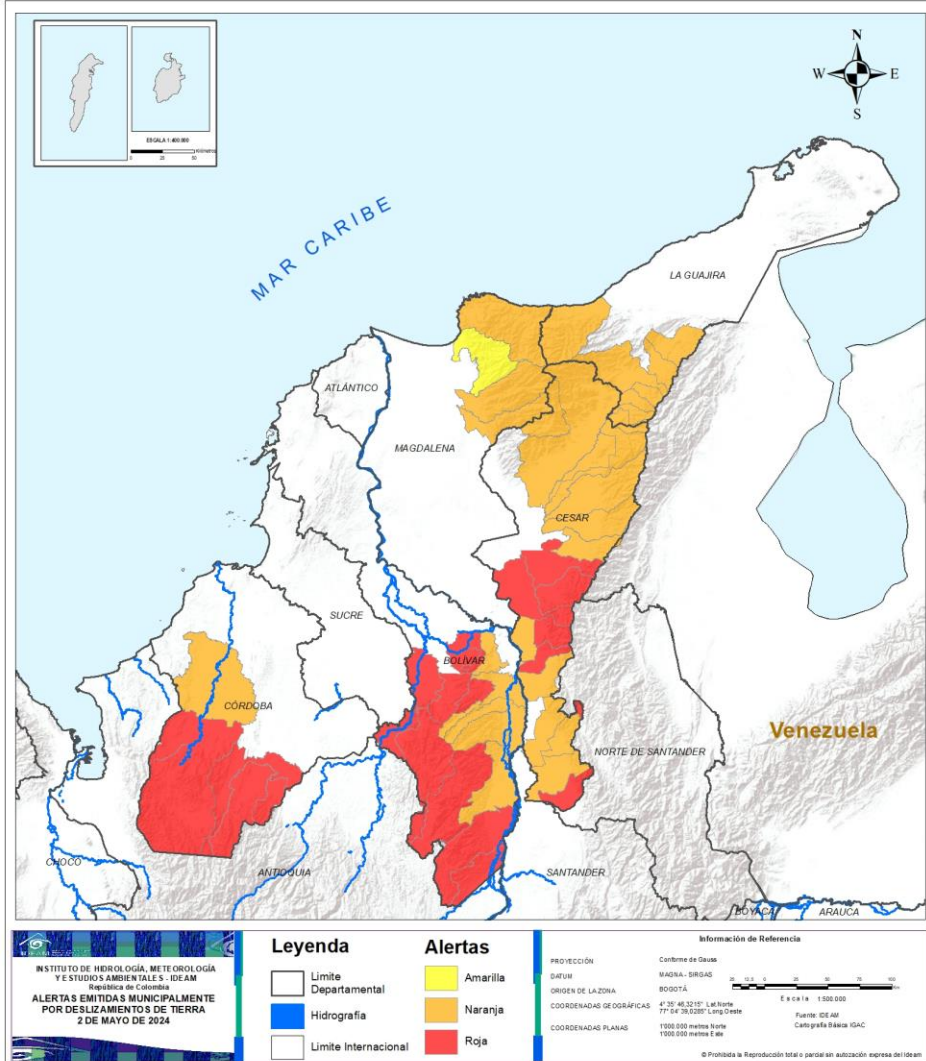
DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	71
CHOCÓ	27
SANTANDER	27
NORTE DE SANTANDER	25
CALDAS	15
META	13
TOLIMA	11
BOLÍVAR	10
VALLE DEL CAUCA	9
CESAR	7
RISARALDA	7
CAUCA	6
CÓRDOBA	5
NARIÑO	5
BOYACÁ	3
CASANARE	3
CUNDINAMARCA	3
QUINDÍO	3
PUTUMAYO	2
TOTAL	252

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	46
SANTANDER	46
BOYACÁ	24
VALLE DEL CAUCA	22
CAUCA	21
TOLIMA	21
CUNDINAMARCA	16
NARIÑO	14
CESAR	13
NORTE DE SANTANDER	12
CALDAS	10
QUINDÍO	8
HUILA	8
LA GUAJIRA	8
RISARALDA	7
BOLÍVAR	5
META	3
MAGDALENA	3
ARAUCA	3
CASANARE	2
CÓRDOBA	1
PUTUMAYO	1
CAQUETÁ	1
TOTAL	295

DEPARTAMENTO	#
CUNDINAMARCA	38
BOYACÁ	31
SANTANDER	12
NARIÑO	11
CAUCA	8
TOLIMA	8
ANTIOQUIA	6
CAQUETÁ	6
VALLE DEL CAUCA	5
HUILA	5
CASANARE	3
CALDAS	2
META	1
NORTE DE SANTANDER	1
PUTUMAYO	1
QUINDÍO	1
MAGDALENA	1
TOTAL	140



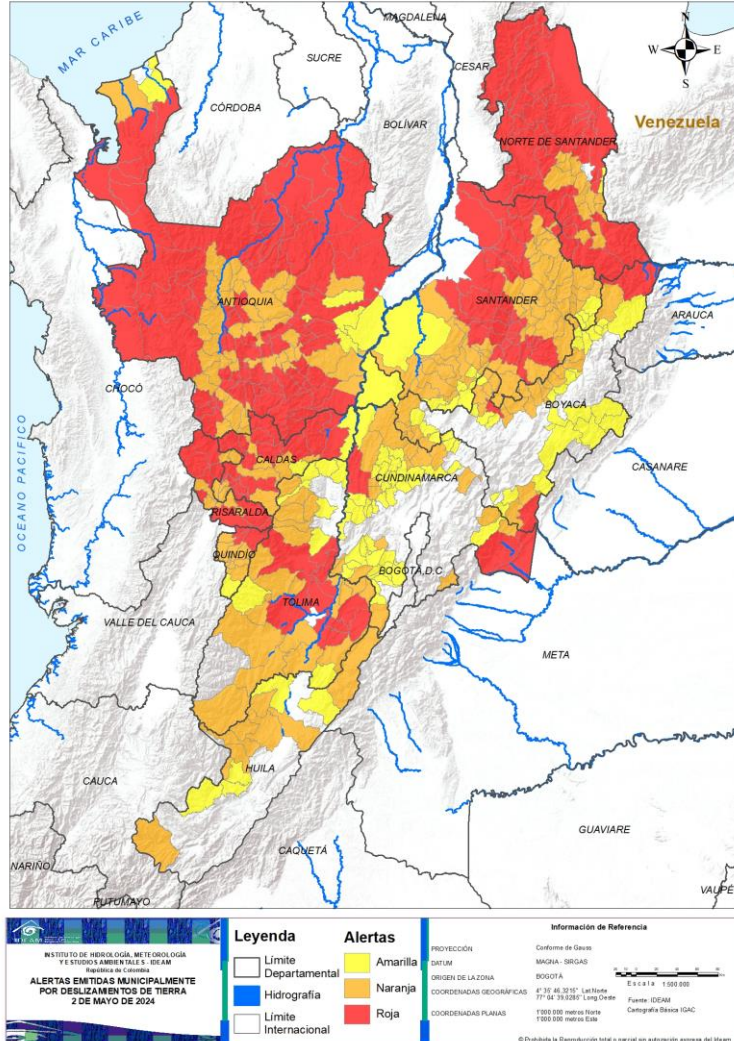
REGIÓN CARIBE



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	BOLÍVAR : Achí, Altos Del Rosario, Barranco De Loba, Cantagallo, Montecristo, Norosí, San Jacinto Del Cauca, San Pablo, Santa Rosa Del Sur, Tiquisio. CESAR : Chimichagua, Chiriguaná, Curumaní, González, Pailitas, Pelaya, San Alberto. CÓRDOBA : Montelíbano, Puerto Libertador, San José De Uré, Tierralta, Valencia.
	BOLÍVAR : Arenal, Morales, Río Viejo, San Martín De Loba, Simití. CESAR : Aguachica, Agustín Codazzi, Becerril, La Gloria, La Jagua De Ibirico, La Paz, Manaure Balcón Del Cesar, Pueblo Bello, Río De Oro, San Diego, San Martín, Tamalameque, Valledupar. CÓRDOBA : Montería. LA GUAJIRA : Barrancas, Dibulla, El Molino, Fonseca, La Jagua Del Pilar, San Juan Del Cesar, Urumita, Villanueva. MAGDALENA : Aracataca, Fundación, Santa Marta.
	MAGDALENA : Ciénaga.



REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Abejorral, Abriaquí, Alejandría, Amagá, Amalfi, Andes, Anorí, Apartadó, Argelia, Barbosa, Bello, Belmira, Betania, Briceño, Caldas, Campamento, Carepa, Caucasia, Cañasgordas, Chigorodó, Ciudad Bolívar, Cocorná, Cáceres, Dabeiba, Ebéjico, El Bagre, El Carmen De Viboral, Fredonia, Frontino, Girardota, Granada, Guarne, Gómez Plata, Hispania, Ituango, La Ceja, La Estrella, La Unión, Medellín, Montebello, Murindó, Mutatá, Nariño, Nechí, Olaya, Pueblorrico, Remedios, Retiro, Sabaneta, San Francisco, San Luis, San Pedro De Urabá, San Rafael, San Roque, San Vicente Ferrer, Santa Bárbara, Santo Domingo, Segovia, Sonsón, Sopetrán, Tarazá, Titiribí, Turbo, Uramita, Urrao, Valdivia, Venecia, Vigía Del Fuerte, Yarumal, Yolombó, Zaragoza.

BOYACÁ : Arcabuco, Cubará, San Luis De Gaceno.

CALDAS : Aguadas, Anserma, Chinchiná, Filadelfia, Manizales, Norcasia, Palestina, Pensilvania, Pácora, Riosucio, Risaralda, Salamina, Samaná, Supía, Victoria.

CUNDINAMARCA : Guaduas, Medina, Paratebuena.

NORTE DE SANTANDER : Arboledas, Bucarasica, Chitagá, Convención, Cucutilla, Cáchira, El Carmen, El Tarra, El Zulia, Hacarí, La Esperanza, La Playa, Los Patios, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, San Calixto, San José De Cúcuta, Sardinata, Silos, Teorama, Tibú, Toledo, Villa Caro, Ábrego.

QUINDÍO : Circasia, Filandia, Salento.

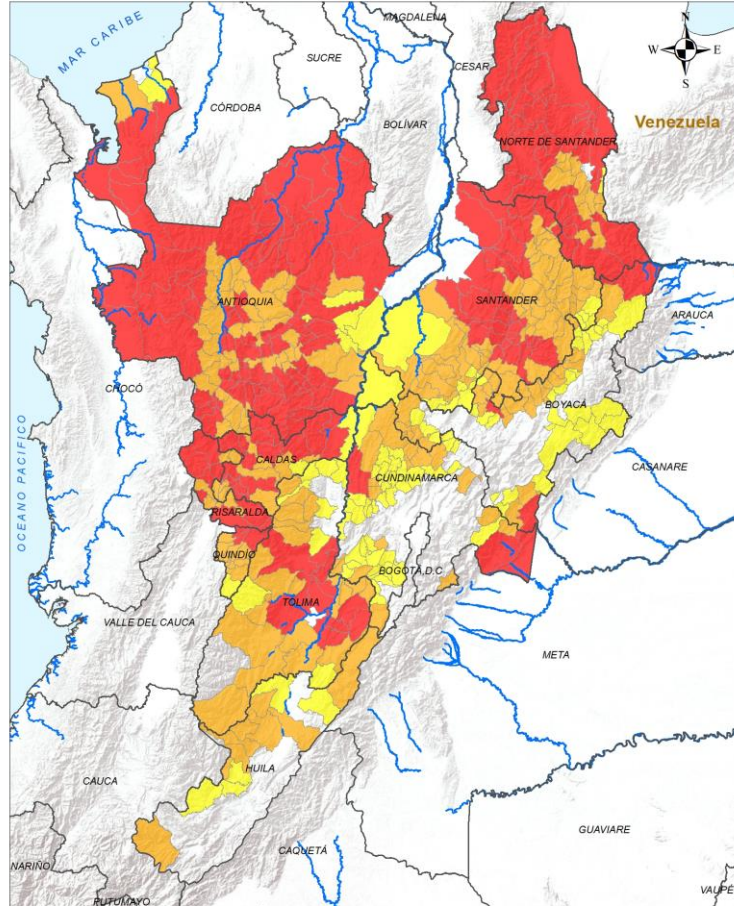
RISARALDA : Apía, Belén De Umbría, Mistrató, Pereira, Pueblo Rico, Santa Rosa De Cabal, La Celia.

SANTANDER : Betulia, Cabrera, Charalá, Chima, Confines, Coromoro, El Carmen De Chucurí, El Playón, Galán, Girón, Guadalupe, Guapotá, Hato, Lebrija, Ocamonte, Oiba, Palmar, Palmas Del Socorro, Pinchote, Rionegro, Sabana De Torres, San Vicente De Chucurí, Santa Helena Del Opón, Simacota, Socorro, Suratá, Vetas.

TOLIMA : Coello, Cunday, Espinal, Guamo, Ibagué, Ortega, Piedras, Prado, Purificación, San Luis, Villarrica.



REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Angelópolis, Angostura, Anzá, Armenia, Betulia, Buriticá, Caicedo, Caramanta, Carolina, Concepción, Concordia, Copacabana, Donmatías, El Santuario, Entreríos, Envigado, Giraldo, Guadalupe, Guatapé, Heliconia, Itagüí, Jardín, Jericó, La Pintada, Liborina, Marinilla, Necoclí, Peque, Peñol, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Rionegro, Sabanalarga, Salgar, San Andrés De Cuerquía, San Carlos, San Jerónimo, San José De La Montaña, San Pedro De Los Milagros, Santa Fé De Antioquia, Santa Rosa De Osos, Tarso, Toledo, Támesis, Valparaíso, Vegachí.

BOYACÁ : Belén, Camphormoso, Cerinza, Chiscas, Chitaraque, Coper, Covarachía, Cóbbita, Duitama, Gachantivá, La Victoria, Monquirá, Muzo, Otanche, Paipa, Quípama, Santa María, Santa Rosa De Viterbo, Santana, Sativanorte, Sotaquirá, Susacón, Togui, Tutazá.

CALDAS : Aranzazu, Belalcázar, La Merced, Marmato, Marquetalia, Marulanda, Neira, San José, Villamaría, Viterbo.

CUNDINAMARCA : Cabrera, Caparrapí, Carmen De Carupa, Chocontá, El Colegio, Girardot, Guayabetal, Nariño, Nilo, Paime, Quebradanegra, San Cayetano, Ubalá, Villagómez, Villeta, Yacopí.

HUILA : Colombia, Neiva, Nátaga, Palermo, San Agustín, Santa María, Teruel, Íquira.

NORTE DE SANTANDER : Bochalema, Chinácota, Cócota, Durania, Gramalote, Herrán, Labateca, Lourdes, Pamplonita, Ragonvalia, Salazar, Santiago.

QUINDÍO : Armenia, Buenavista, Calarcá, Córdoba, La Tebaida, Montenegro, Pijao, Quimbaya.

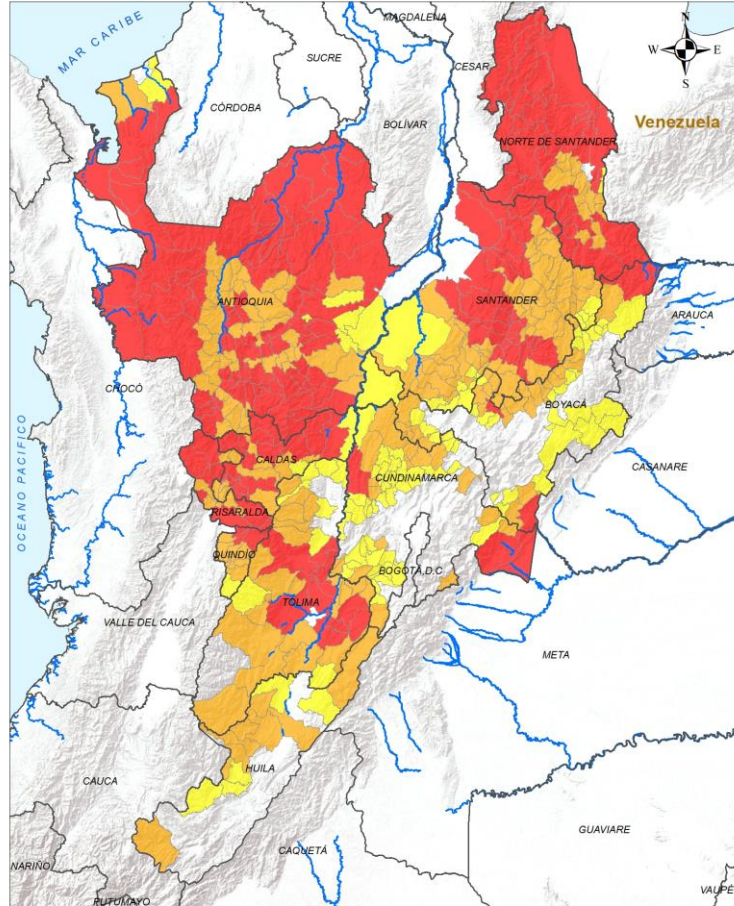
RISARALDA : Balboa, Dosquebradas, Guática, La Virginia, Marsella, Quinchía, Santuario.

SANTANDER : Aguada, Aratoca, Barichara, Bolívar, Bucaramanga, California, Cepitá, Cerrito, Charta, Concepción, Contratación, Curití, El Guacamayo, El Peñón, Encino, Enciso, Floridablanca, Guaca, Gámbita, Jesús María, Jordán, La Belleza, La Paz, Landázuri, Los Santos, Matanza, Mogotes, Molagavita, Málaga, Onzaga, Piedecuesta, Puerto Parra, Páramo, San Andrés, San Benito, San Gil, San Joaquín, San José De Miranda, Santa Bárbara, Suaita, Sucre, Tona, Valle De San José, Villanueva, Vélez, Zapatoca.

TOLIMA : Anzoátegui, Ataco, Cajamarca, Carmen De Apicalá, Chaparral, Coyaima, Dolores, Flandes, Herveo, Icononzo, Líbano, Melgar, Murillo, Natagaima, Planadas, Rovira, San Antonio, Santa Isabel, Suárez, Valle De San Juan, Villahermosa.



REGIÓN ANDINA



ALERTA

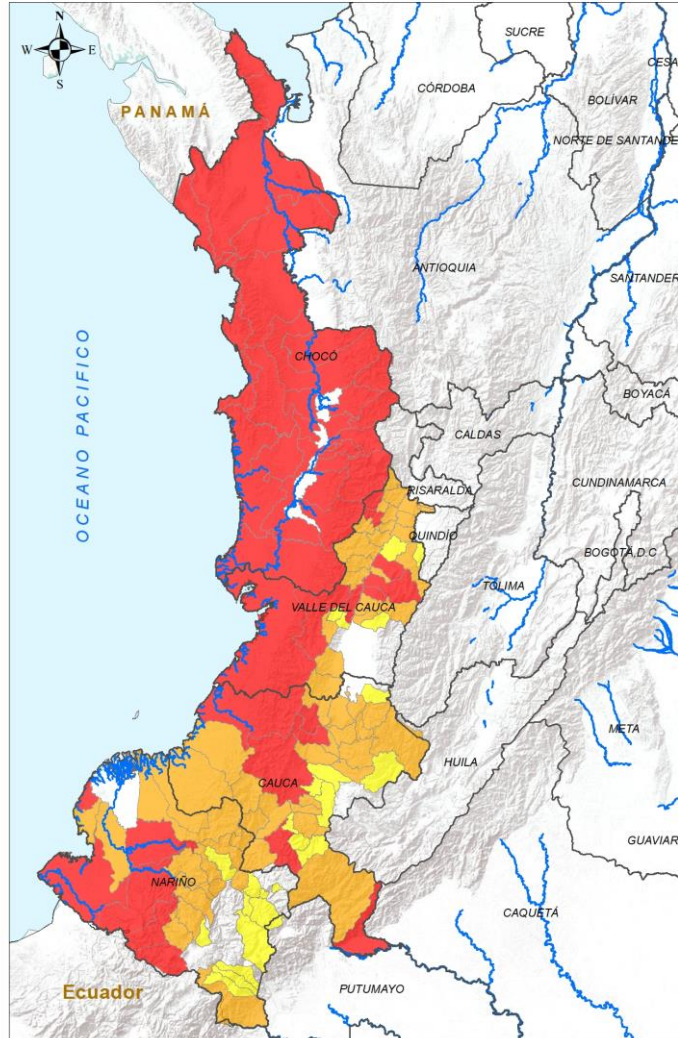


SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ANTIOQUIA : Arboletes, Caracolí, Cisneros, Maceo, Puerto Berrío, Yalí.
BOYACÁ : Aquitania, Betétiva, Boavita, Buenavista, Chivor, Chíquiza, Cuítiva, El Espino, Floresta, Guacamayas, Güicán De La Sierra, Labranzagrande, Macanal, Maripí, Mongua, Panqueba, Paya, Paz De Río, Pisba, Puerto Boyacá, Páez, San José De Pare, San Mateo, San Pablo De Borbur, Santa Sofía, Sativasur, Soatá, Sogamoso, Somondoco, Tipacoque, Villa De Leyva.
CALDAS : La Dorada, Manzanares.
CUNDINAMARCA : Agua De Dios, Anapoima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Chaguaní, Cucunubá, El Peñón, Fusagasugá, Fúquene, Gachalá, Guayabal De Síquima, La Palma, La Peña, La Vega, Nimaima, Nocaima, Pacho, Pandi, Pasca, Puerto Salgar, Ricaurte, San Juan De Rioseco, Sasaima, Silvania, Simijaca, Supatá, Susa, Tausa, Tibacuy, Tocaima, Topaipí, Venecia, Vergara, Vianí, Viotá, Útica.
HUILA : Aipe, Baraya, La Plata, Paicol, Tesalia.
NORTE DE SANTANDER : Villa Del Rosario.
QUINDÍO : Génova.
SANTANDER : Albania, Barbosa, Capitanejo, Carcasí, Chipatá, Cimitarra, Florián, Guavatá, Güepsa, Macaravita, Puente Nacional, San Miguel.
TOLIMA : Alpujarra, Alvarado, Casabianca, Fresno, Honda, Lérida, Roncesvalles, San Sebastián De Mariquita.



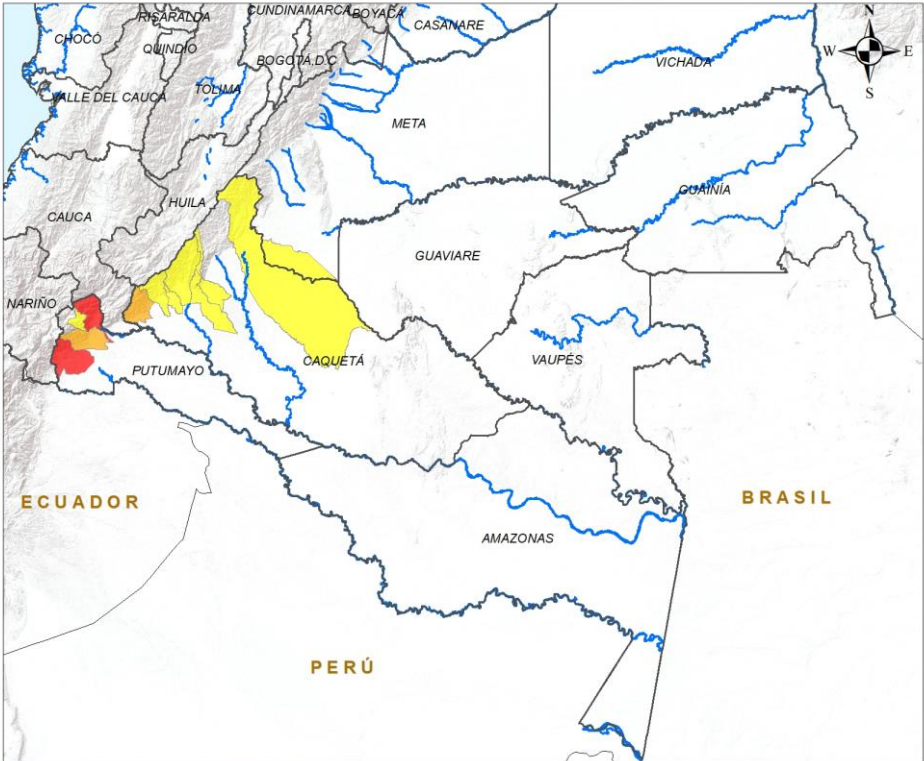
REGIÓN PACÍFICO



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAUCA : Bolívar, El Tambo, López De Micay, Morales, Piamonte, Suárez. CHOCÓ : Acandí, Alto Baudó, Bagadó, Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, Carmen Del Darién, Condoto, Cértegui, El Cantón Del San Pablo, El Carmen De Atrato, El Litoral Del San Juan, Istmina, Juradó, Lloró, Medio Atrato, Medio Baudó, Nuquí, Nóvita, Quibdó, Riosucio, Río Iró, Río Quito, San José Del Palmar, Sipí, Tadó, Unguía. NARIÑO : Barbacoas, Cumbal, Magüí, Ricaurte, San Andrés De Tumaco. VALLE DEL CAUCA : Buenaventura, Bugalagrande, Calima, Dagua, El Cairo, San Pedro, Tuluá, Versalles, Yotoco.
	CAUCA : Argelia, Balboa, Buenos Aires, Cajibío, Caldono, Caloto, Guapi, Jambaló, La Sierra, La Vega, Mercaderes, Patía, Piendamó - Tunía, Páez, Rosas, Santa Rosa, Santander De Quilichao, Silvia, Timbiquí, Toribío, Totoró. NARIÑO : Cumbitara, El Charco, El Rosario, Francisco Pizarro, Ipiales, La Llanada, Leiva, Los Andes, Mallama, Roberto Payán, Samaniego, Santa Bárbara, Santacruz, Taminango. VALLE DEL CAUCA : Alcalá, Andalucía, Ansermanuevo, Argelia, Bolívar, Cali, Cartago, El Dovio, El Águila, Guacarí, Guadalajara De Buga, Jamundí, La Cumbre, La Unión, La Victoria, Obando, Riofrío, Roldanillo, Sevilla, Toro, Trujillo, Ulloa.
	CAUCA : Almaguer, Corinto, Inzá, Popayán, San Sebastián, Sotará Paispamba, Sucre, Timbío. NARIÑO : Arboleda, Buesaco, Chachagüí, Córdoba, Pasto, Policarpa, Potosí, Puerres, San Bernardo, San Lorenzo, Túquerres. VALLE DEL CAUCA : Caicedonia, Ginebra, Restrepo, Vijes, Zarzal.



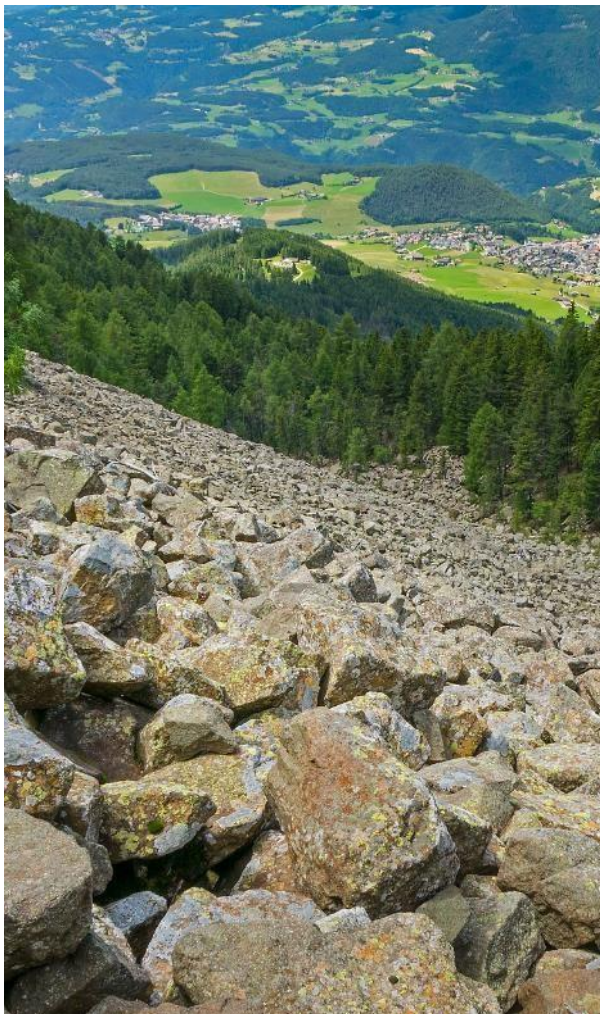
REGIÓN AMAZONÍA



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



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:

Carolina Valencia Monroy (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