



Boletín No.

135

Actualización: 14 de mayo de 2024 – 12:00 HLC.

Alertas vigentes hasta: 15 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:

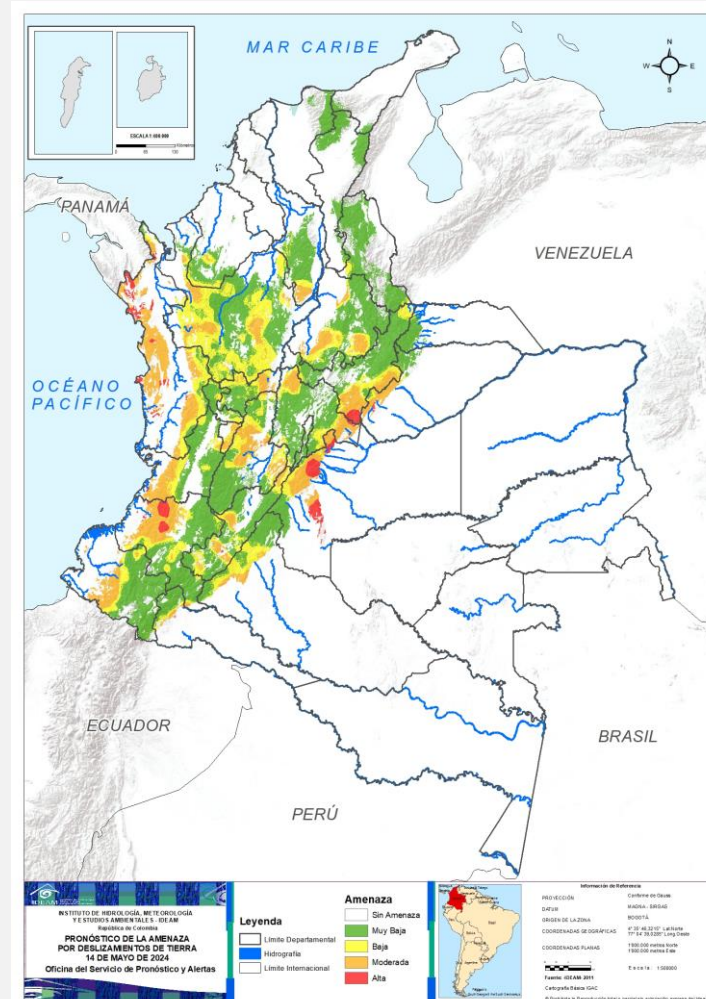
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Bolívar, Boyacá, Caldas, Caquetá, Casanare, Cauca, Chocó, Cundinamarca, Córdoba, Huila, Meta, Nariño, Putumayo, Quindío, Santander, Tolima y Valle Del Cauca.

Moderada: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Arauca, Bolívar, Boyacá, Caldas, Caquetá, Casanare, Cauca, Chocó, Cundinamarca, Córdoba, 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 Caribe, Andina, Pacífico, Orinoquía y Amazonía.

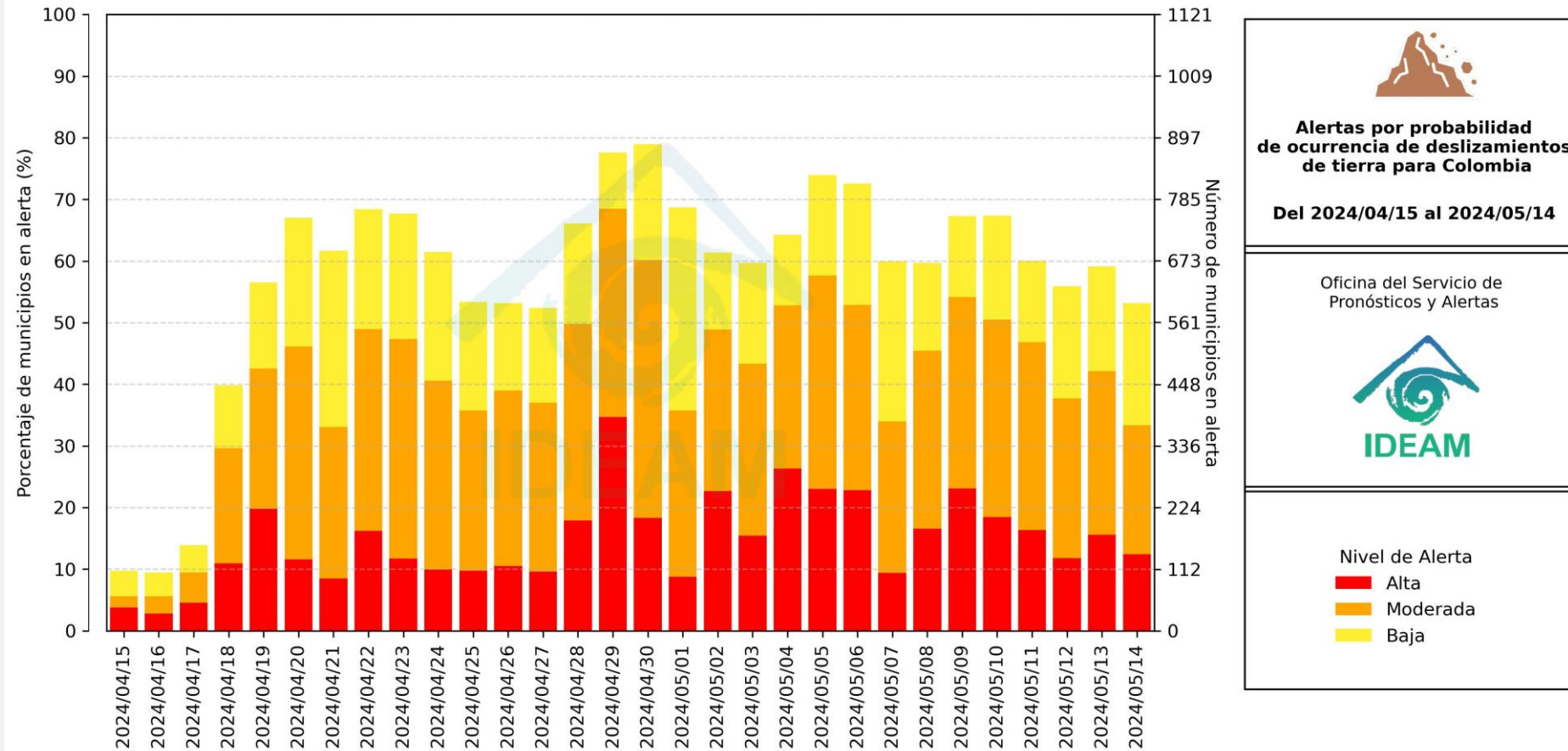
En el apartado específico de este informe para cada región, se encuentra información detallada de los niveles de alerta en cada municipio.

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

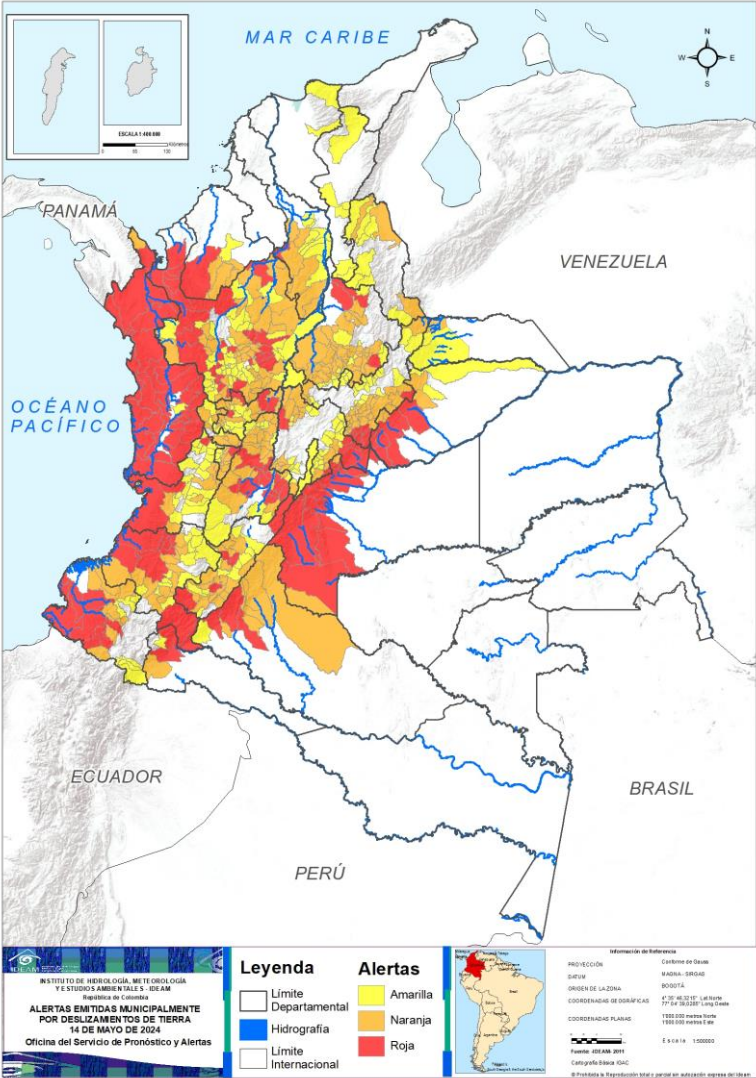


El eje horizontal presenta la fecha de evaluación de las alertas, el eje vertical izquierdo el porcentaje de municipios* en alerta y el eje vertical derecho el número total de éstos; categorizando las alertas en una barra apilada según su nivel de amenaza: alta (rojo), moderada (naranja) y baja (amarillo).

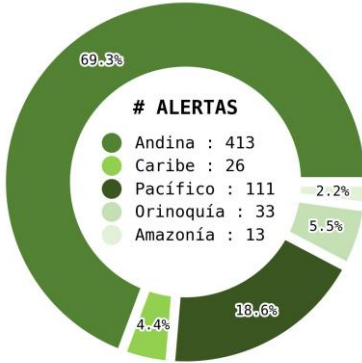
* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



Actualización: 14 de mayo de 2024 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 596

FECHA : 2024-05-14

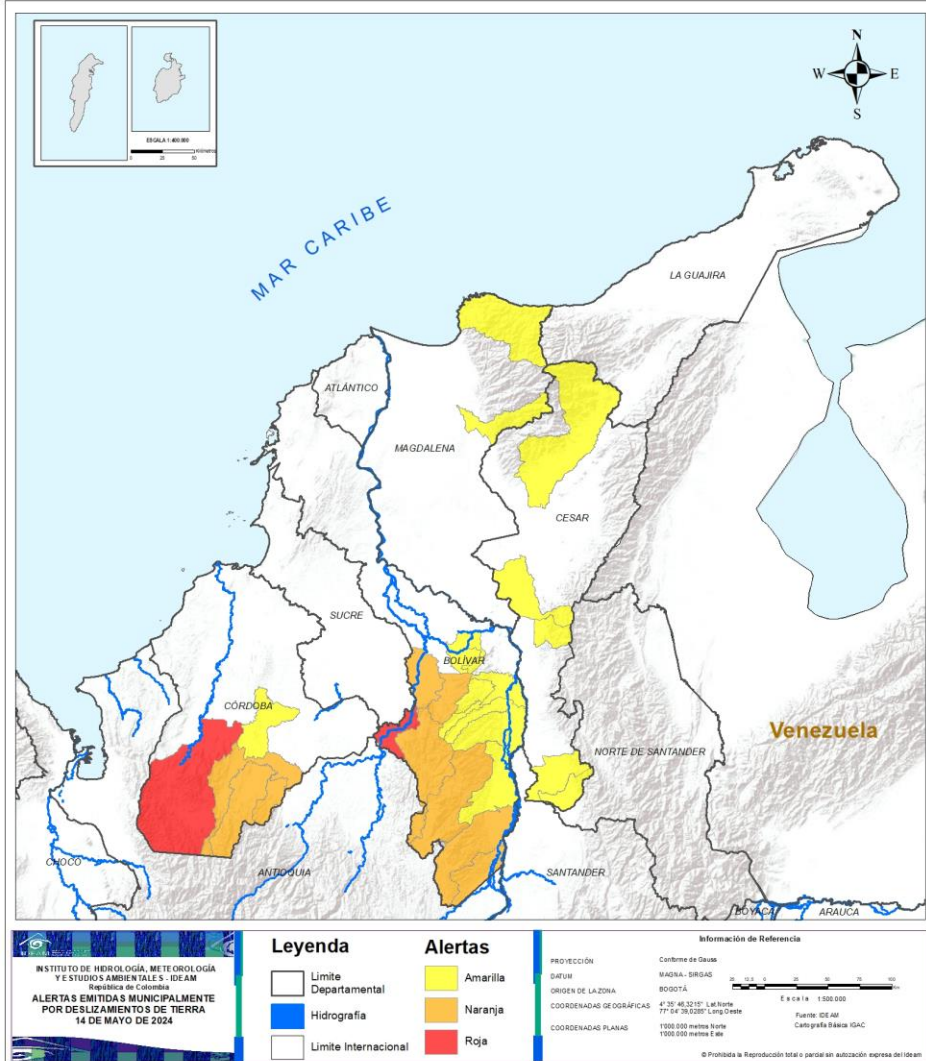
DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	28
CHOCÓ	25
META	16
TOLIMA	12
CAUCA	8
NARIÑO	8
BOYACÁ	7
CASANARE	6
CUNDINAMARCA	6
HUILA	5
CALDAS	4
CAQUETÁ	3
SANTANDER	3
VALLE DEL CAUCA	3
PUTUMAYO	2
BOLÍVAR	1
CÓRDOBA	1
QUINDÍO	1
TOTAL	139

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	38
BOYACÁ	32
SANTANDER	31
TOLIMA	22
CUNDINAMARCA	18
HUILA	17
CALDAS	12
CAUCA	12
QUINDÍO	8
RISARALDA	8
BOLÍVAR	6
NARIÑO	6
VALLE DEL CAUCA	6
CAQUETÁ	5
CASANARE	4
CÓRDOBA	3
NORTE DE SANTANDER	3
CHOCÓ	1
META	1
PUTUMAYO	1
ARAUCA	1
TOTAL	235

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	46
BOYACÁ	25
CUNDINAMARCA	24
VALLE DEL CAUCA	22
SANTANDER	16
CAUCA	13
CALDAS	11
HUILA	10
TOLIMA	10
NORTE DE SANTANDER	8
BOLÍVAR	7
NARIÑO	6
CESAR	5
RISARALDA	4
CASANARE	3
QUINDÍO	3
ARAUCA	2
MAGDALENA	2
CAQUETÁ	1
CHOCÓ	1
CÓRDOBA	1
PUTUMAYO	1
BOGOTÁ, D.C.	1
TOTAL	222



REGIÓN CARIBE



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



BOLÍVAR : San Jacinto Del Cauca.
CÓRDOBA : Tierralta.

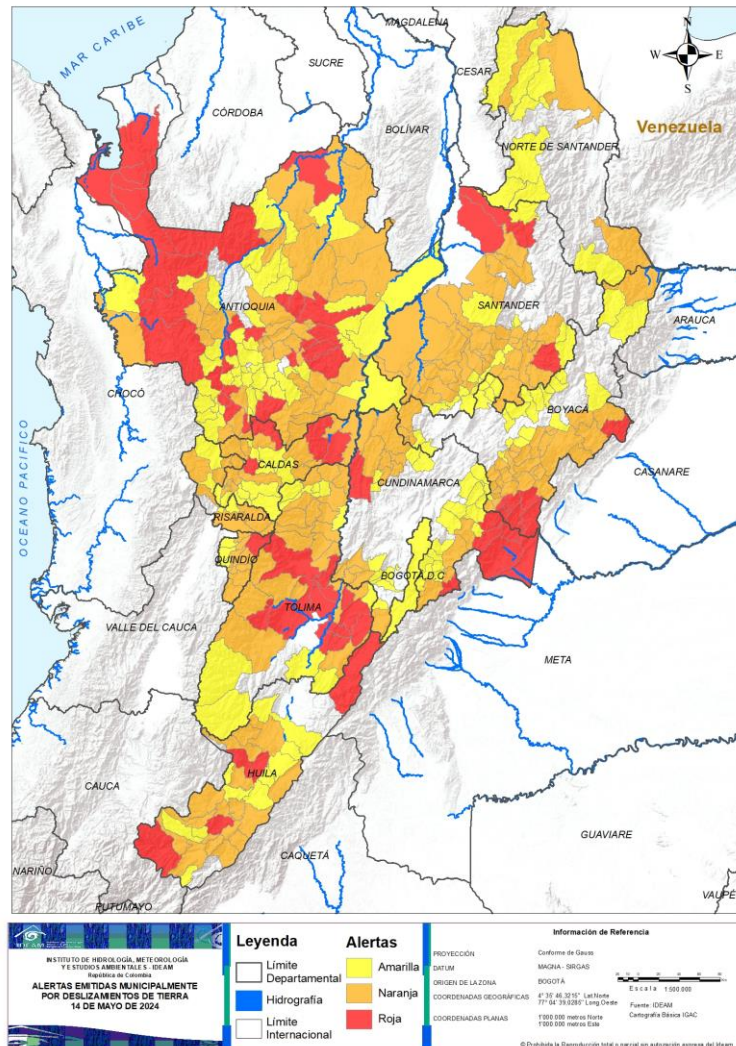


BOLÍVAR : Achí, Cantagallo, Montecristo, San Pablo, Santa Rosa Del Sur, Tiquisio.
CÓRDOBA : Montelíbano, Puerto Libertador, San José De Uré..



BOLÍVAR : Altos Del Rosario, Arenal, Barranco De Loba, Morales, Norosí, Río Viejo, Simití.
CESAR : Chimichagua, Pailitas, San Alberto, San Martín, Valledupar.
CÓRDOBA : Planeta Rica.
MAGDALENA : Fundación, Santa Marta.

REGIÓN ANDINA



ALERTA



SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ANTIOQUIA : Abejorral, Alejandría, Apartadó, Armenia, Carepa, Carolina, Caucasia, Chigorodó, Concordia, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Gómez Plata, Ituango, Jericó, Mutatá, Peñol, San Carlos, San Pedro De Los Milagros, San Rafael, San Roque, Sopetrán, Tarso, Turbo, Urrao, Valparaíso, Venecia, Yolombó.

BOYACÁ : Almeida, Campohermoso, Chivor, Macanal, Paya, San Luis De Gaceno, Santa María.

CALDAS : Aguadas, Filadelfia, Samaná, Victoria.

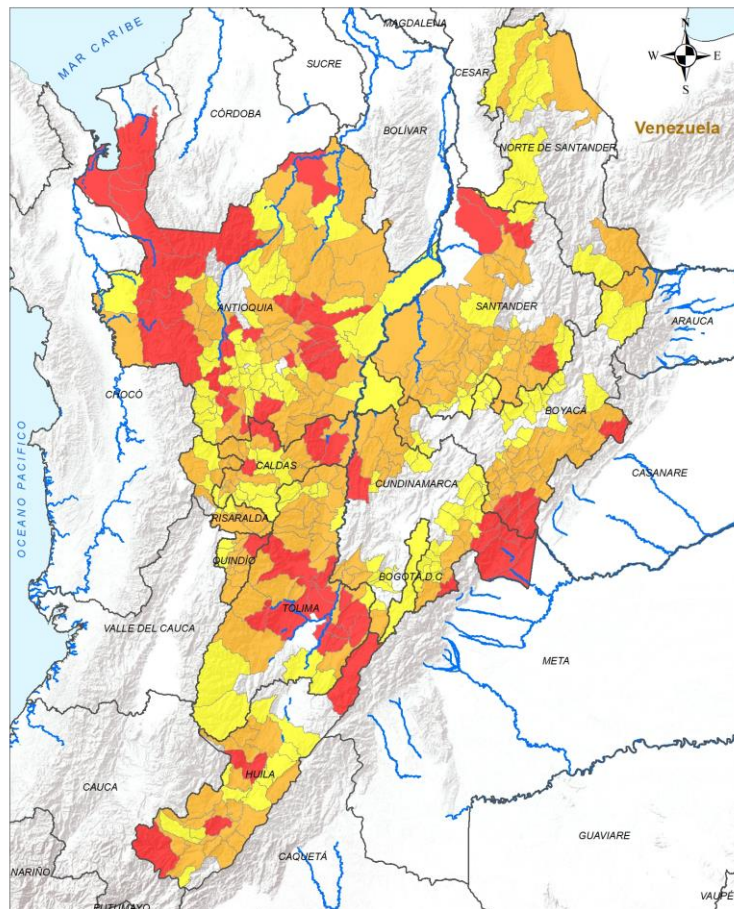
CUNDINAMARCA : Gachalá, Guaduas, Guayabetal, Medina, Paratebueno, Ubalá.

HUILA : Colombia, San Agustín, Tarqui, Yaguará, Íquira.

QUINDÍO : Salento.

SANTANDER : Coromoro, Rionegro, Sabana De Torres.

TOLIMA : Carmen De Apicalá, Coello, Cunday, Espinal, Guamo, Ibagué, Ortega, Prado, Purificación, San Antonio, San Luis, Villarrica.



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ANTIOQUIA : Abriaquí, Amalfi, Anorí, Argelia, Barbosa, Caicedo, Caramanta, Cañasgordas, Cisneros, Cocorná, Concepción, Copacabana, Cáceres, Donmatías, El Bagre, Fredonia, Giraldo, Girardota, Guarne, Guatapé, Jardín, Nariño, Nechí, Olaya, Puerto Nare, Remedios, San Francisco, San Luis, San Vicente Ferrer, Santa Fé De Antioquia, Santa Rosa De Osos, Santo Domingo, Segovia, Sonsón, Támesis, Valdivia, Vegachí, Vigía Del Fuerte.

BOYACÁ : Aquitania, Berbeo, Chinavita, Ciénega, Cubará, Cuítiva, Garagoa, Guayatá, Iza, La Capilla, La Victoria, Labranzagrande, Miraflores, Mongua, Otanche, Pachavita, Pajarito, Pesca, Pisba, Páez, Quípama, Ramiriquí, Rondón, San Eduardo, Somondoco, Sutatenza, Tenza, Tibaná, Tota, Viracachá, Zetaquirá, Úmbita.

CALDAS : Anserma, La Dorada, Manzanares, Marquetalia, Neira, Norcasia, Pensilvania, Pácora, Riosucio, Risaralda, San José, Supía.

CUNDINAMARCA : Agua De Dios, Cabrera, Caparrapí, El Peñón, Fómeque, Girardot, Gutiérrez, Junín, La Palma, La Peña, Nariño, Nilo, Puerto Salgar, Quetame, Ricaurte, Tocaima, Topaipí, Yacopí.

HUILA : Agrado, Algeciras, Altamira, Elías, Garzón, Guadalupe, Isnos, La Argentina, La Plata, Palermo, Pital, Pitalito, Santa María, Suaza, Teruel, Tesalia, Timaná.

NORTE DE SANTANDER : Convención, Tibú, Toledo.

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

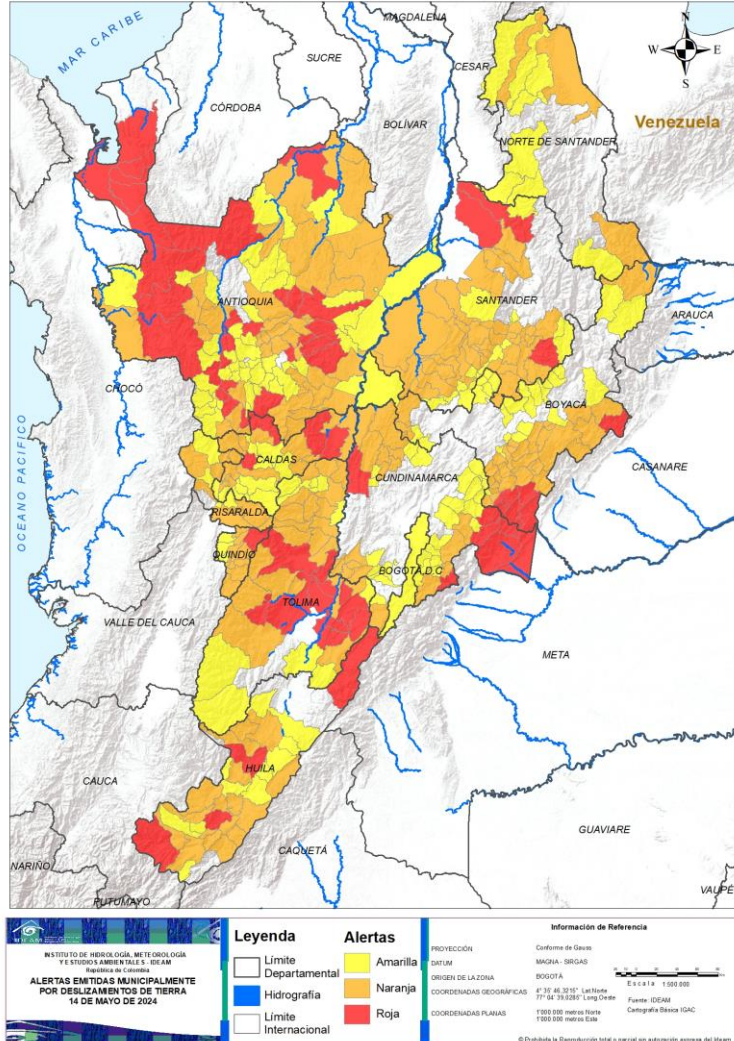
RISARALDA : Belén De Umbría, Dosquebradas, Guática, Pereira, Pueblo Rico, Quinchía, Santa Rosa De Cabal, Santuario.

SANTANDER : Aguada, Betulia, Bolívar, Charalá, Chima, Cimitarra, Confines, Contratación, El Guacamayo, El Peñón, Encino, Girón, Gámbita, La Belleza, La Paz, Landázuri, Lebrija, Mogotes, Ocamonte, Oiba, Palmas Del Socorro, Puerto Parra, Páramo, San Vicente De Chucurí, Santa Helena Del Opón, Simacota, Socorro, Suaita, Sucre, Valle De San José, Vélez.

TOLIMA : Alvarado, Anzoátegui, Armero, Cajamarca, Chaparral, Dolores, Flandes, Fresno, Honda, Lérída, Líbano, Melgar, Murillo, Piedras, Roncesvalles, Rovira, San Sebastián De Mariquita, Santa Isabel, Suárez, Valle De San Juan, Venadillo, Villahermosa.



REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Amagá, Andes, Angelópolis, Angostura, Anzá, Bello, Betania, Betulia, Briceño, Buritica, Caldas, Campamento, Caracol, Ciudad Bolívar, El Carmen De Viboral, El Santuario, Entreríos, Envigado, Granada, Guadalupe, Heliconia, Hispania, La Ceja, La Estrella, La Pintada, La Unión, Maceo, Medellín, Montebello, Murindó, Pueblorrico, Puerto Berrío, Puerto Triunfo, Retiro, Rionegro, Sabaneta, Salgar, San Jerónimo, Santa Bárbara, Tarazá, Titiribí, Uramita, Yalí, Yarumal, Yondó, Zaragoza.

BOGOTÁ, D.C. : Bogotá, D.C..

BOYACÁ : Belén, Cerinza, Chiscas, Chitaraque, Coper, Cómbita, Duitama, Guateque, Güicán De La Sierra, Jenesano, Moniquirá, Muzo, Paipa, Puerto Boyacá, San José De Pare, Santa Rosa De Viterbo, Santana, Siachoque, Socotá, Sogamoso, Soracá, Sotaquirá, Toca, Togüí, Tutazá.

CALDAS : Aranzazu, Belalcázar, Chinchiná, La Merced, Manizales, Marmato, Marulanda, Palestina, Salamina, Villamaría, Viterbo.

CUNDINAMARCA : Arbeláez, Chipaque, Choachí, Chocontá, Cáqueza, Fosca, Fusagasugá, Gachetá, Gama, Guasca, Guatavita, Machetá, Manta, Páime, Quebradanegra, San Cayetano, Tibacuy, Tibirita, Ubaque, Une, Venecia, Villapinzón, Viotá, Útica.

HUILA : Campoalegre, Gigante, Hobo, Neiva, Nátaga, Oporapa, Paicol, Palestina, Rivera, Saladoblanco.

NORTE DE SANTANDER : Chitagá, Cáchira, El Carmen, El Tarra, La Esperanza, San Calixto, Teorama, Ábrego.

QUINDÍO : La Tebaida, Montenegro, Quimbaya.

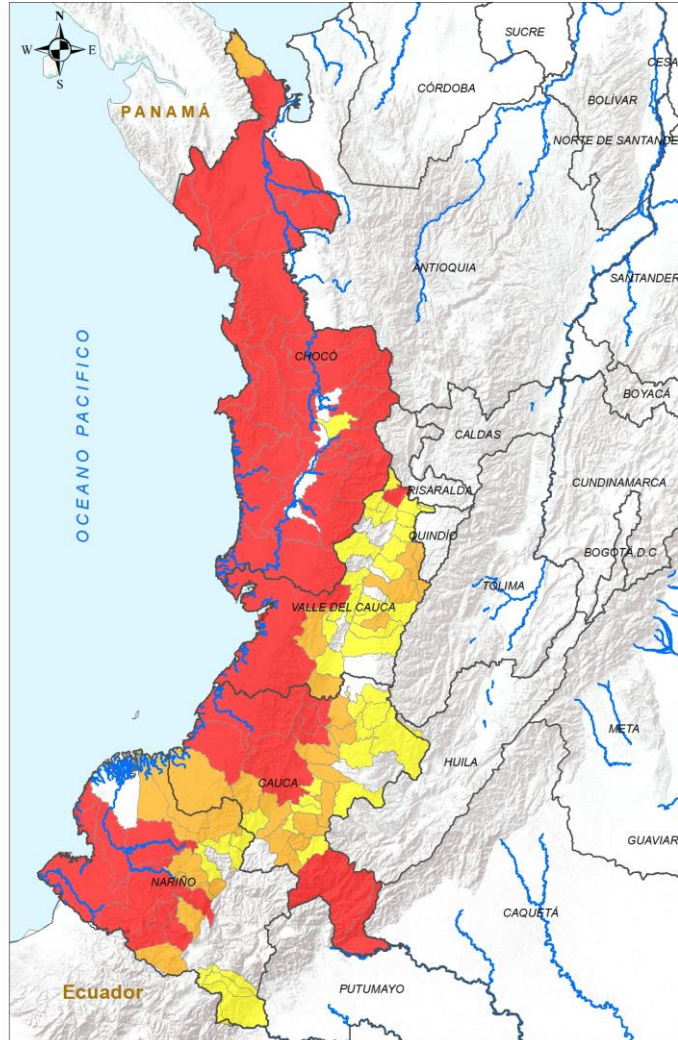
RISARALDA : Apía, La Virginia, Marsella, Mistrató.

SANTANDER : Barbosa, Cabrera, Chipatá, El Carmen De Chucurí, El Playón, Florián, Guadalupe, Guapotá, Guavatá, Güepesa, Jesús María, Onzaga, Palmar, Puente Nacional, San Benito, San Joaquín.

TOLIMA : Alpujarra, Ambalema, Casabianca, Falan, Herveo, Icononzo, Natagaima, Palocabildo, Planadas, Rioblanco.



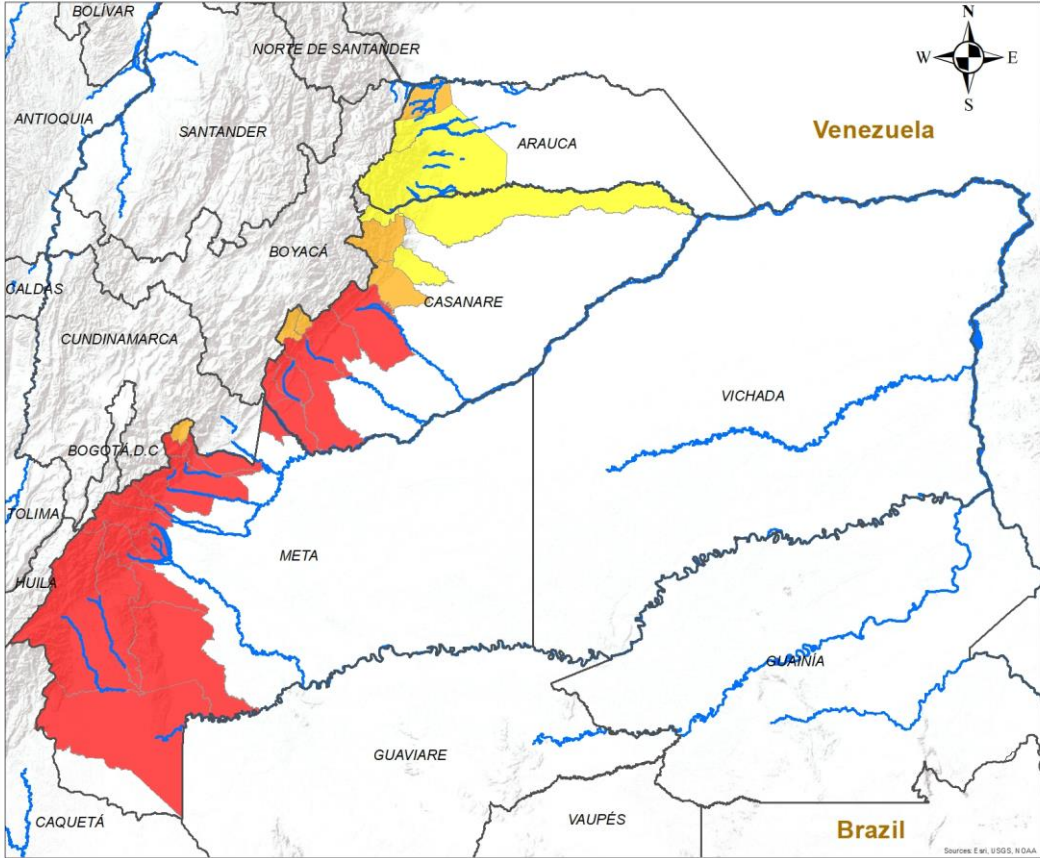
REGIÓN PACÍFICO



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAUCA : Buenos Aires, El Tambo, López De Micay, Morales, Piamonte, Santa Rosa, Suárez, Timbiquí. CHOCÓ : Alto Baudó, Bagadó, Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, Carmen Del Darién, Condoto, 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, Francisco Pizarro, Magüí, Mallama, Ricaurte, Roberto Payán, Samaniego, San Andrés De Tumaco. VALLE DEL CAUCA : Ansermanuevo, Buenaventura, Calima.
	CAUCA : Almaguer, Argelia, Bolívar, Cajibío, Caldono, Guapi, La Vega, Patía, Piendamó - Tunía, Popayán, Santander De Quilichao, Sotaró Paispamba. CHOCÓ : Acandí. NARIÑO : Cumbal, El Charco, La Llanada, Los Andes, Santa Bárbara, Santacruz. VALLE DEL CAUCA : Caicedonia, Dagua, Ginebra, Jamundí, Sevilla, Tuluá.
	CAUCA : Balboa, Caloto, Corinto, Jambaló, La Sierra, Puracé, Páez, Rosas, San Sebastián, Silvia, Sucre, Timbío, Toribío. CHOCÓ : Cértegui. NARIÑO : Cumbitara, Córdoba, El Rosario, Ipiales, Leiva, Potosí. VALLE DEL CAUCA : Alcalá, Argelia, Bolívar, Bugalagrande, Cali, Cartago, El Cairo, El Cerrito, El Águila, Guacarí, Guadalajara De Buga, La Cumbre, La Victoria, Obando, Palmira, Restrepo, Riofrío, Toro, Ulloa, Versalles, Yotoco, Zarzal.



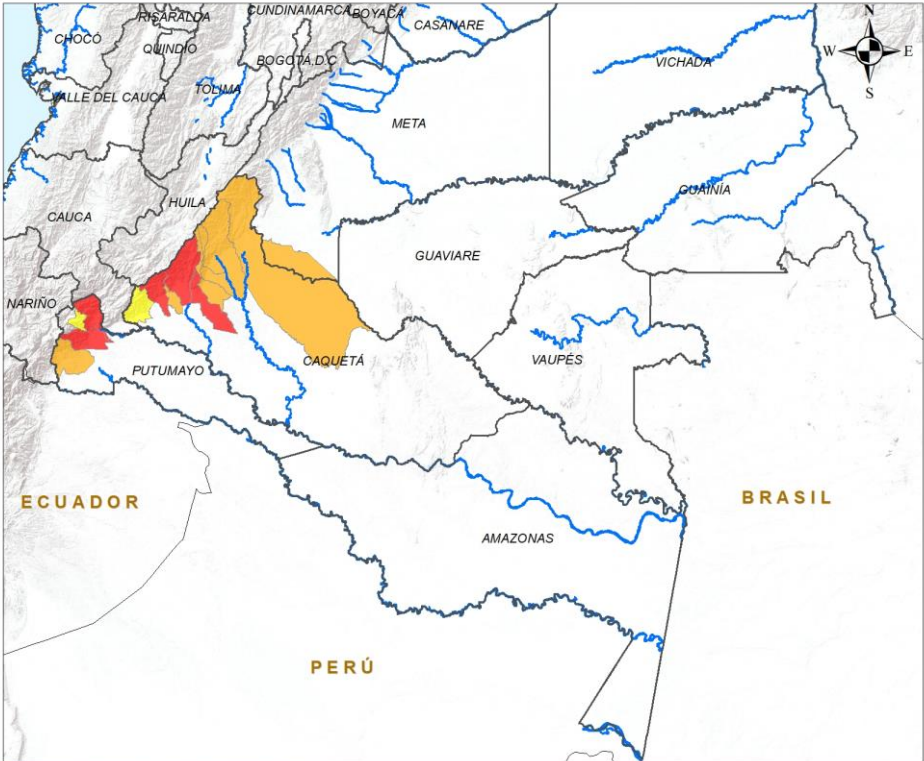
REGIÓN ORINOQUÍA



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



REGIÓN AMAZONÍA

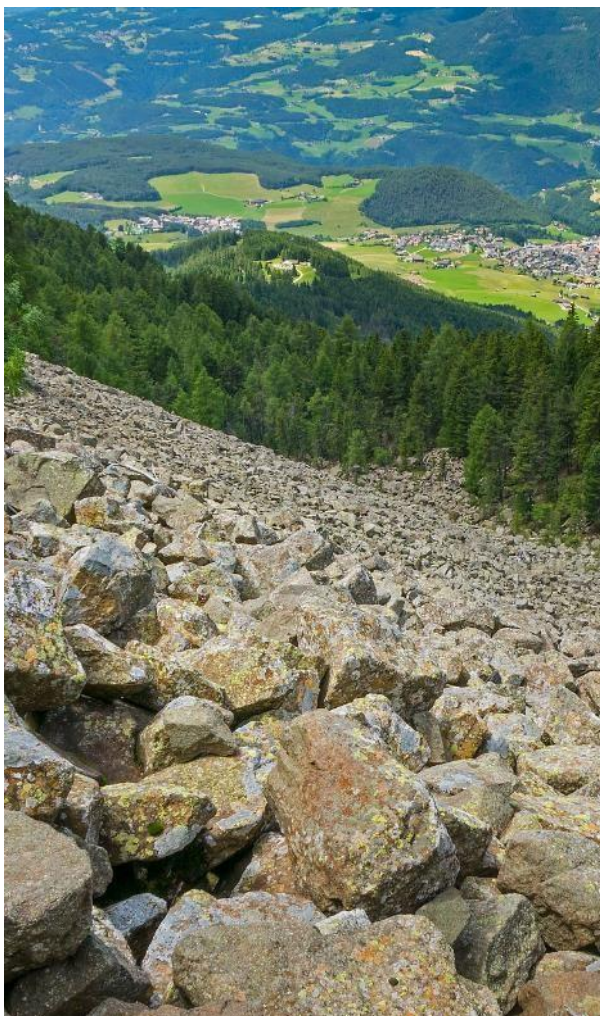


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAQUETÁ : Belén De Los Andaquíes, Florencia, La Montañita. PUTUMAYO : Mocoa, Villagarzón.
	CAQUETÁ : El Doncello, El Paujíl, Morelia, Puerto Rico, San Vicente Del Caguán. PUTUMAYO : Orito.
	CAQUETÁ : San José Del Fragua. PUTUMAYO : San Francisco.





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:

Yira Nathalie Fonseca Parga (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