



Boletín No.

165

Actualización: 13 de junio de 2024 – 12:00 HLC.

Alertas vigentes hasta: 14 de junio 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:

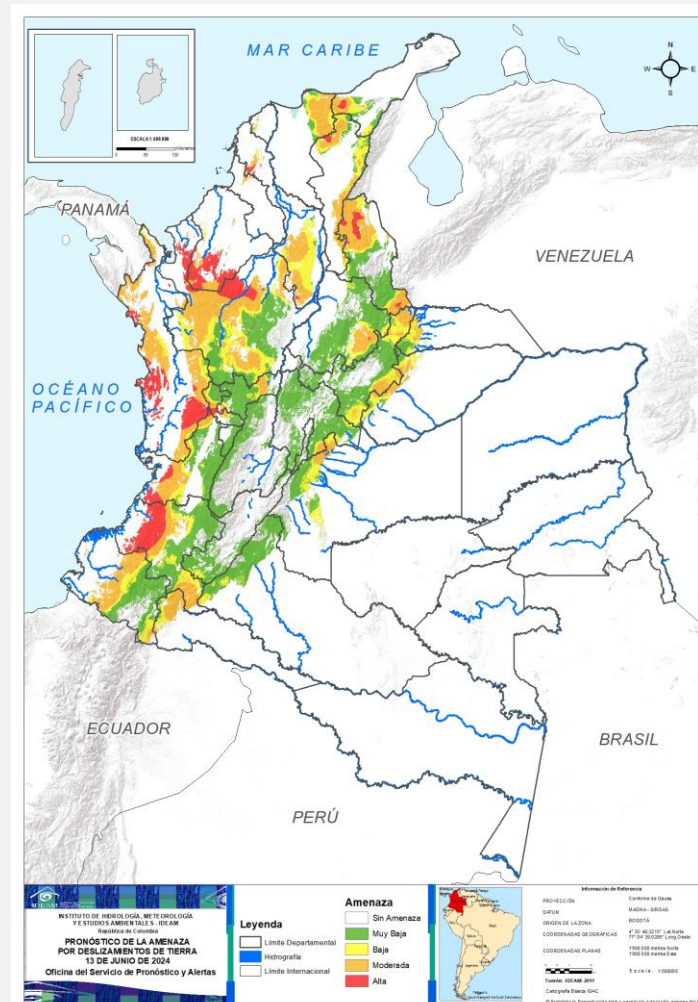
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Arauca, Bolívar, Boyacá, Caldas, Casanare, Cauca, Cesar, Chocó, Cundinamarca, Córdoba, La Guajira, Magdalena, Meta, Nariño, Norte De Santander, Putumayo, Risaralda, Santander, Sucre y Valle Del Cauca.

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

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

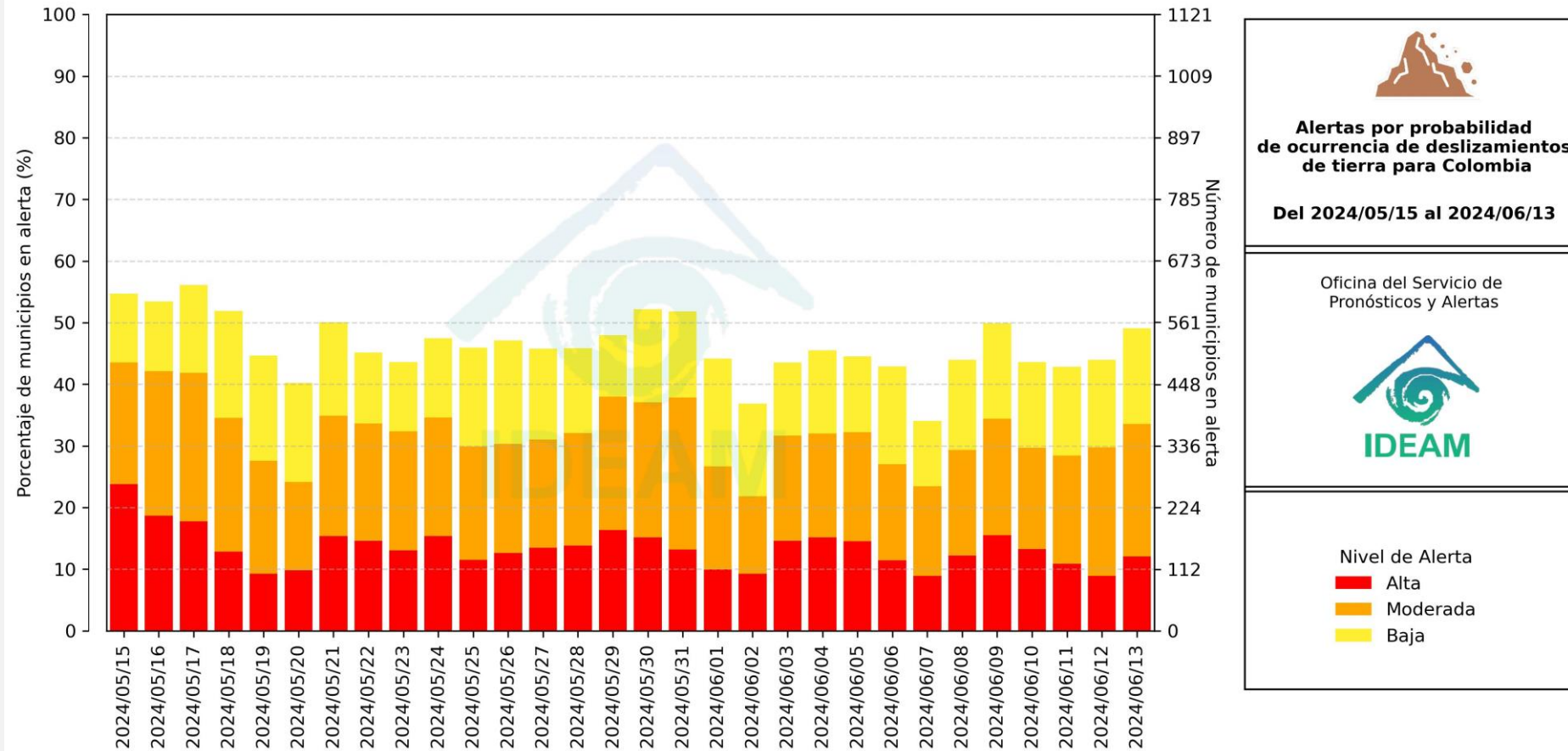
En el apartado específico de este informe para cada región, se encuentra información detallada de los niveles de alerta en cada municipio.

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

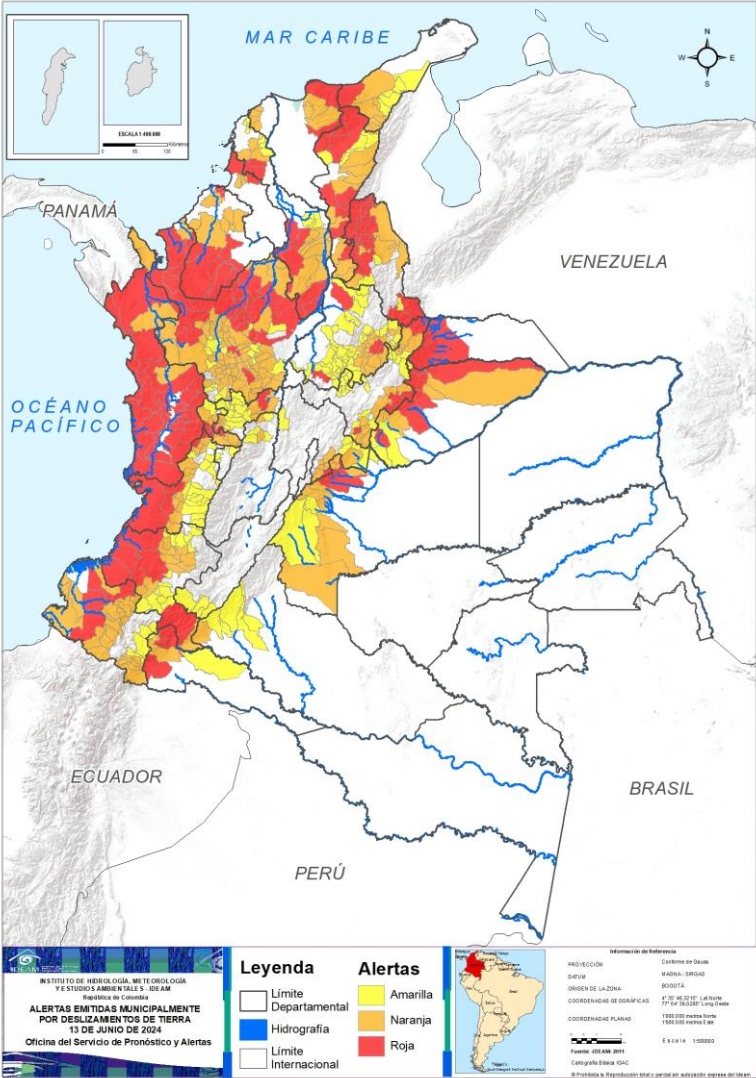


El eje horizontal presenta la fecha de evaluación de las alertas, el eje vertical izquierdo el porcentaje de municipios* en alerta y el eje vertical derecho el número total de éstos; categorizando las alertas en una barra apilada según su nivel de amenaza: alta (rojo), moderada (naranja) y baja (amarillo).

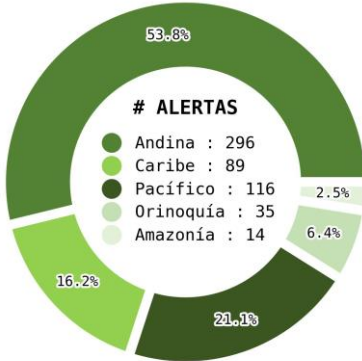
* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



Actualización: 13 de junio de 2024 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 550
FECHA : 2024-06-13

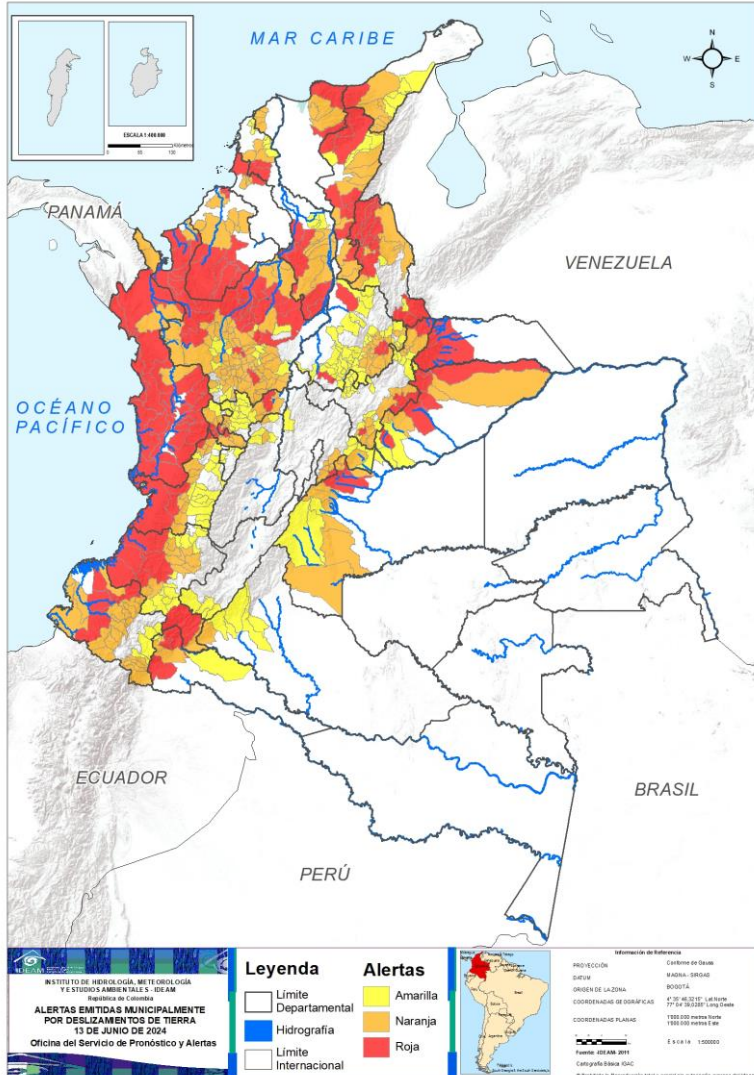
DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	26
CHOCÓ	23
NORTE DE SANTANDER	10
CESAR	9
BOLÍVAR	8
CÓRDOBA	8
CASANARE	6
CAUCA	6
BOYACÁ	5
VALLE DEL CAUCA	5
RISARALDA	4
SANTANDER	4
ARAUCA	3
CALDAS	3
META	3
NARIÑO	3
PUTUMAYO	3
MAGDALENA	2
SUCRE	2
CUNDINAMARCA	1
LA GUAJIRA	1
TOTAL	135

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	71
NARIÑO	19
SANTANDER	18
BOYACÁ	15
VALLE DEL CAUCA	13
CAUCA	11
CESAR	10
META	10
BOLÍVAR	9
CALDAS	9
LA GUAJIRA	7
RISARALDA	7
CUNDINAMARCA	6
CÓRDOBA	6
CASANARE	5
NORTE DE SANTANDER	5
CHOCÓ	4
ATLÁNTICO	4
MAGDALENA	3
PUTUMAYO	3
SUCRE	3
TOLIMA	2
CAQUETÁ	1
TOTAL	241

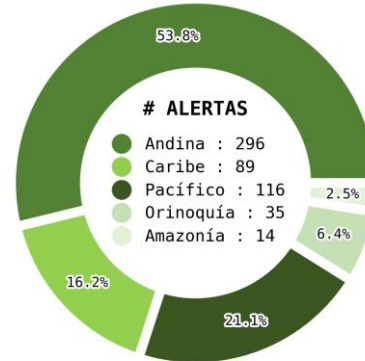
DEPARTAMENTO	#
SANTANDER	37
BOYACÁ	22
ANTIOQUIA	18
CAUCA	14
VALLE DEL CAUCA	14
CALDAS	12
BOLÍVAR	9
LA GUAJIRA	5
CAQUETÁ	5
CASANARE	4
CUNDINAMARCA	4
META	4
NARIÑO	4
HUILA	4
QUINDÍO	4
TOLIMA	4
CESAR	3
NORTE DE SANTANDER	3
PUTUMAYO	2
RISARALDA	2
TOTAL	174



Actualización: 13 de junio de 2024



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 550

FECHA : 2024-06-13

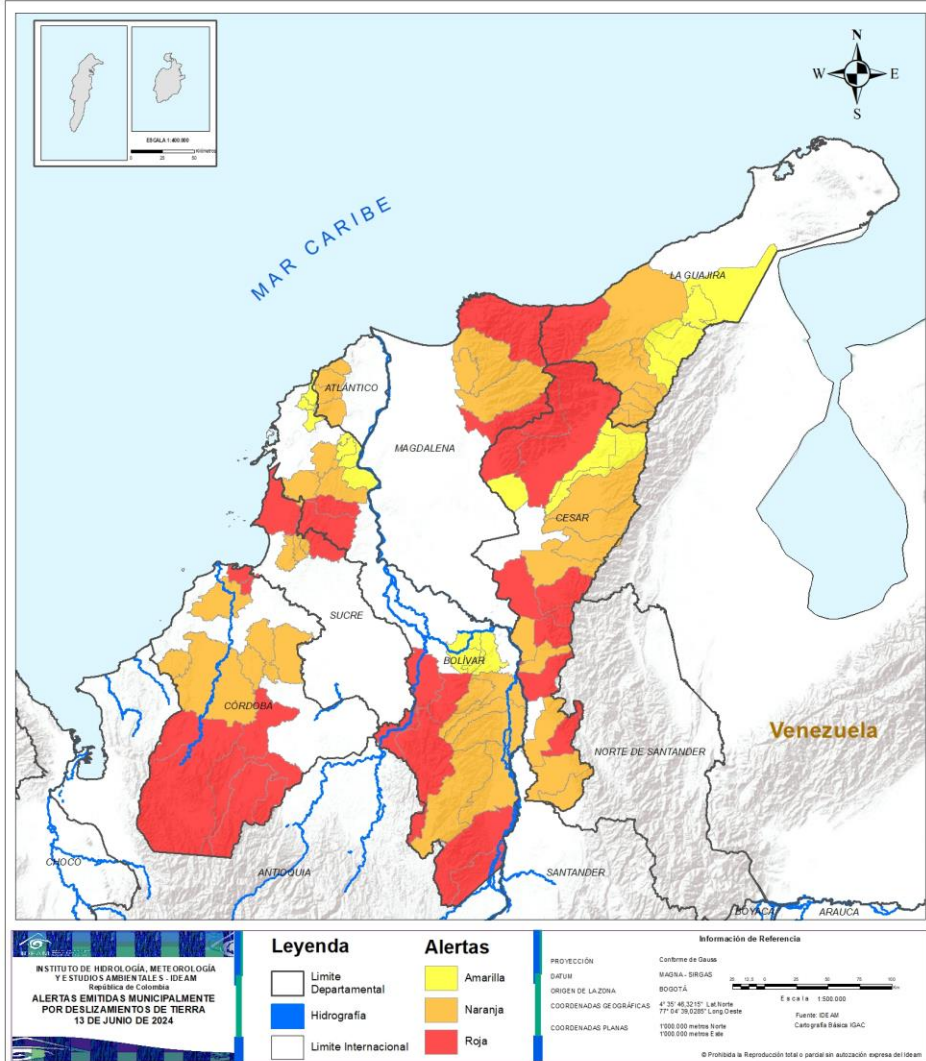
DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	26
CHOCÓ	23
NORTE DE SANTANDER	10
CESAR	9
BOLÍVAR	8
CÓRDOBA	8
CASANARE	6
CAUCA	6
BOYACÁ	5
VALLE DEL CAUCA	5
RISARALDA	4
SANTANDER	4
ARAUCA	3
CALDAS	3
META	3
NARIÑO	3
PUTUMAYO	3
MAGDALENA	2
SUCRE	2
CUNDINAMARCA	1
LA GUAJIRA	1
TOTAL	135

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	71
NARIÑO	19
SANTANDER	18
BOYACÁ	15
VALLE DEL CAUCA	13
CAUCA	11
CESAR	10
META	10
BOLÍVAR	9
CALDAS	9
LA GUAJIRA	7
RISARALDA	7
CUNDINAMARCA	6
CÓRDOBA	6
CASANARE	5
NORTE DE SANTANDER	5
CHOCÓ	4
ATLÁNTICO	4
MAGDALENA	3
PUTUMAYO	3
SUCRE	3
TOLIMA	2
CAQUETÁ	1
TOTAL	241

DEPARTAMENTO	#
SANTANDER	37
BOYACÁ	22
ANTIOQUIA	18
CAUCA	14
VALLE DEL CAUCA	14
CALDAS	12
BOLÍVAR	9
LA GUAJIRA	5
CAQUETÁ	5
CASANARE	4
CUNDINAMARCA	4
META	4
NARIÑO	4
HUILA	4
QUINDÍO	4
TOLIMA	4
CESAR	3
NORTE DE SANTANDER	3
PUTUMAYO	2
RISARALDA	2
TOTAL	174



REGIÓN CARIBE



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



BOLÍVAR : Achí, Cantagallo, El Carmen De Bolívar, Montecristo, San Jacinto, San Jacinto Del Cauca, San Pablo, Tiquisio.
CESAR : Chimichagua, Curumaní, El Copey, González, La Gloria, Pailitas, Pueblo Bello, Río De Oro, Valledupar.
CÓRDOBA : Montelíbano, Planeta Rica, Puerto Libertador, Purísima De La Concepción, San Antero, San José De Uré, Tierralta, Valencia.
LA GUAJIRA : Dibulla.
MAGDALENA : Fundación, Santa Marta.
SUCRE : Ovejas, San Onofre.



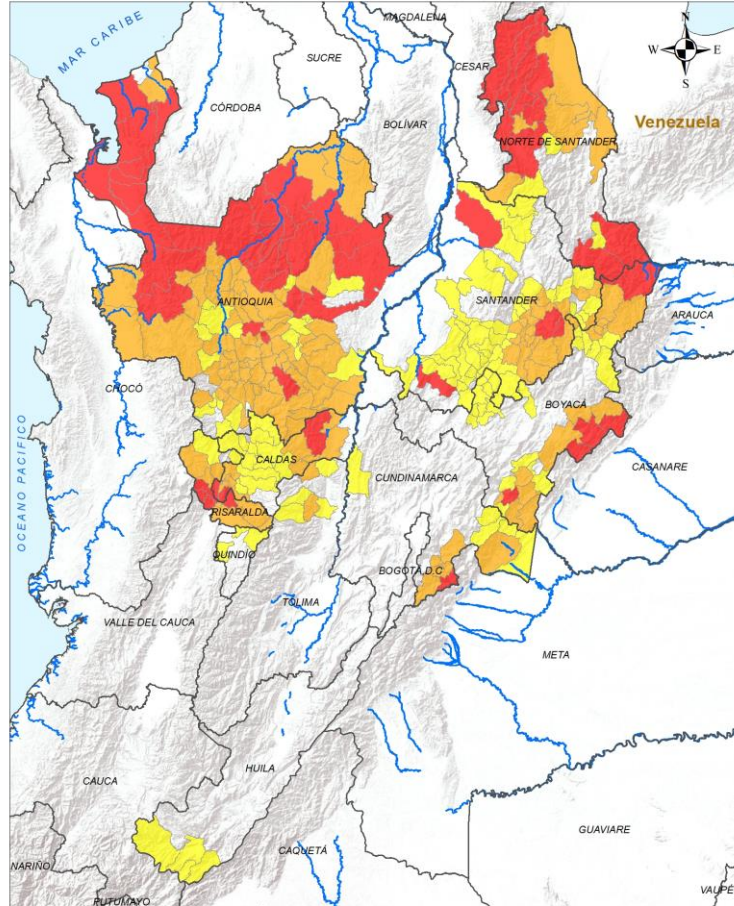
ATLÁNTICO : Juan De Acosta, Luruaco, Piojó, Repelón.
BOLÍVAR : Arenal, Mahates, María La Baja, Morales, Norosí, Río Viejo, San Juan Nepomuceno, Santa Rosa Del Sur, Simití.
CESAR : Aguachica, Agustín Codazzi, Becerril, Chiriguaná, La Jagua De Ibirico, Manaure Balcón Del Cesar, Pelaya, San Alberto, San Martín, Tamalameque.
CÓRDOBA : Canalete, Ciénaga De Oro, Lorica, Montería, Sahagún, San Carlos.
LA GUAJIRA : Distracción, El Molino, La Jagua Del Pilar, Riohacha, San Juan Del Cesar, Urumita, Villanueva.
MAGDALENA : Aracataca, Ciénaga, Zona Bananera.
SUCRE : Chalán, Colosó, San José De Toluviéjo.



BOLÍVAR : Altos Del Rosario, Arroyohondo, Barranco De Loba, Calamar, Clemencia, El Guamo, San Martín De Loba, Santa Catalina, Villanueva.
CESAR : Bosconia, La Paz, San Diego.
LA GUAJIRA : Albania, Barrancas, Fonseca, Hatonuevo, Maicao.



REGIÓN ANDINA



ALERTA



SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ANTIOQUIA : Angostura, Anorí, Apartadó, Briceño, Campamento, Carepa, Chigorodó, Cáceres, Dabeiba, El Carmen De Viboral, Frontino, Girardota, Gómez Plata, Ituango, Mutatá, Necoclí, Remedios, San Pedro De Los Milagros, San Pedro De Urabá, Segovia, Tarazá, Turbo, Valdivia, Yarumal, Yolombó, Zaragoza.

BOYACÁ : Cubará, Macanal, Pajarito, Paya, Labranzagrande.

CALDAS : Belalcázar, Samaná, Viterbo.

CUNDINAMARCA : Guayabetal.

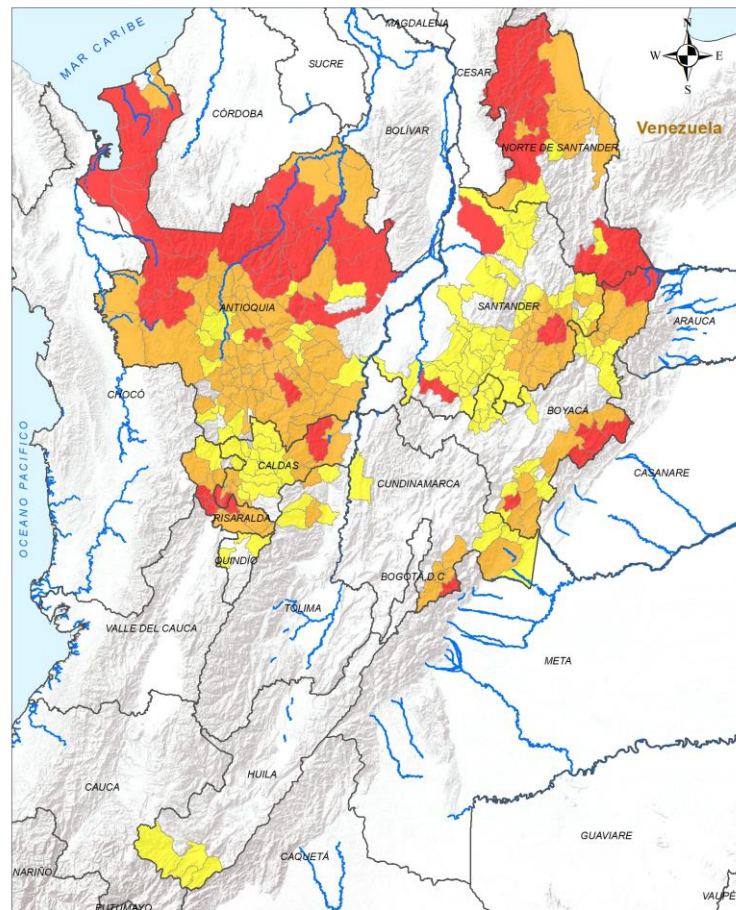
NORTE DE SANTANDER : Chitagá, Convención, El Carmen, El Tarra, Hacarí, Ocaña, San Calixto, Teorama, Toledo, Ábrego.

RISARALDA : Balboa, La Celia, Marsella, Santuario.

SANTANDER : Mogotes, Sabana De Torres, San Joaquín, Sucre.



REGIÓN ANDINA



ALERTA



SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ANTIOQUIA : Abejorral, Abriaquí, Alejandría, Amagá, Amalfi, Angelópolis, Anzá, Arboletes, Argelia, Armenia, Barbosa, Bello, Belmira, Buriticá, Caldas, Carolina, Caucasia, Cañasgordas, Ciudad Bolívar, Cocorná, Concordia, Copacabana, Donmatías, Ebéjico, El Bagre, El Santuario, Entreríos, Envigado, Fredonia, Granada, Guarne, Heliconia, Itagüí, Jericó, La Ceja, La Estrella, La Unión, Liborina, Marinilla, Medellín, Montebello, Murindó, Nariño, Nechí, Peque, Peñol, Puerto Triunfo, Retiro, Rionegro, Sabanalarga, Sabaneta, San Andrés De Cuerquía, San Carlos, San Francisco, San José De La Montaña, San Luis, San Rafael, San Roque, San Vicente Ferrer, Santa Bárbara, Santa Rosa De Osos, Sonsón, Sopetrán, Tarso, Titiribí, Toledo, Uramitá, Urrao, Valparaíso, Venecia, Vigía Del Fuerte.

BOYACÁ : Almeida, Aquitania, Campohermoso, Chiscas, Covarachía, El Espino, Guacamayas, Güicán De La Sierra, Miraflores, Mongua, Panqueba, Pisba, San Luis De Gaceno, San Mateo, Santa María.

CALDAS : Anserma, Chinchiná, Manzanares, Marquetalia, Norcasia, Pensilvania, Risaralda, San José, Victoria.

CUNDINAMARCA : Cáqueza, Fosca, Fómeque, Gutiérrez, Medina, Quetame.

NORTE DE SANTANDER : La Esperanza, La Playa, San José De Cúcuta, Sardinata, Tibú.

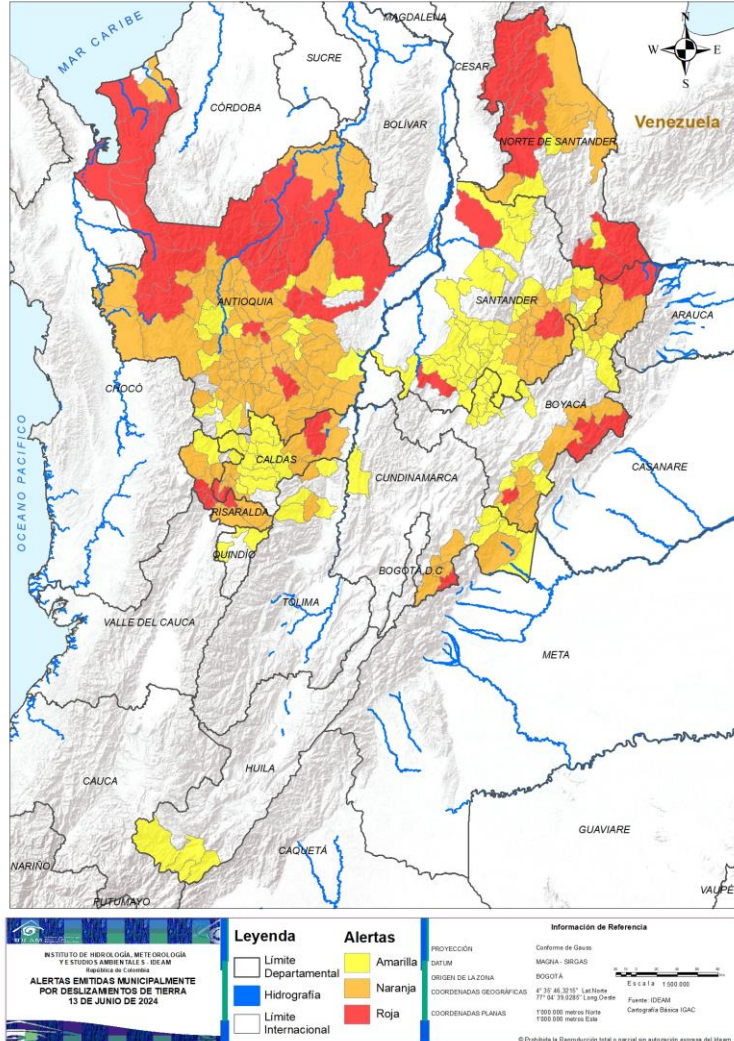
RISARALDA : Apía, Belén De Umbría, Dosquebradas, La Virginia, Pereira, Pueblo Rico, Santa Rosa De Cabal.

SANTANDER : Aratoca, Charalá, Concepción, Confines, Coromoro, Curití, Encino, Jordán, Macaravita, Molagavita, Ocamonte, Oiba, Onzaga, Pinchote, Páramo, San Gil, Socorro, Valle De San José.

TOLIMA : Fresno, Líbano.



REGIÓN ANDINA



ALERTA



SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ANTIOQUIA : Betania, Betulia, Caicedo, Cisneros, Concepción, Giraldo, Guadalupe, Guatapé, Hispania, Jardín, Olaya, Pueblorrico, Puerto Nare, San Jerónimo, Santa Fé De Antioquia, Santo Domingo, Támesis, Vegachí.

BOYACÁ : Arcabuco, Berbeo, Boavita, Chita, Chitaraque, Chivor, El Cocuy, Gachantivá, Garagoa, La Uvita, Moniquirá, Paipa, Páez, San José De Pare, Santa Sofía, Santana, Soatá, Sutamarchán, Tipacoque, Togüí, Villa De Leyva, Zetaquirá.

CALDAS : Aguadas, Aranzazu, Filadelfia, La Merced, Manizales, Marulanda, Neira, Palestina, Pácora, Riosucio, Salamina, Supía.

CUNDINAMARCA : Gachalá, Guaduas, Paratebuena, Ubalá.

HUILA : Acevedo, Palestina, Pitalito, San Agustín.

NORTE DE SANTANDER : Bucarasica, Cáchira, Labateca.

QUINDÍO : Filandia, La Tebaida, Montenegro, Salento.

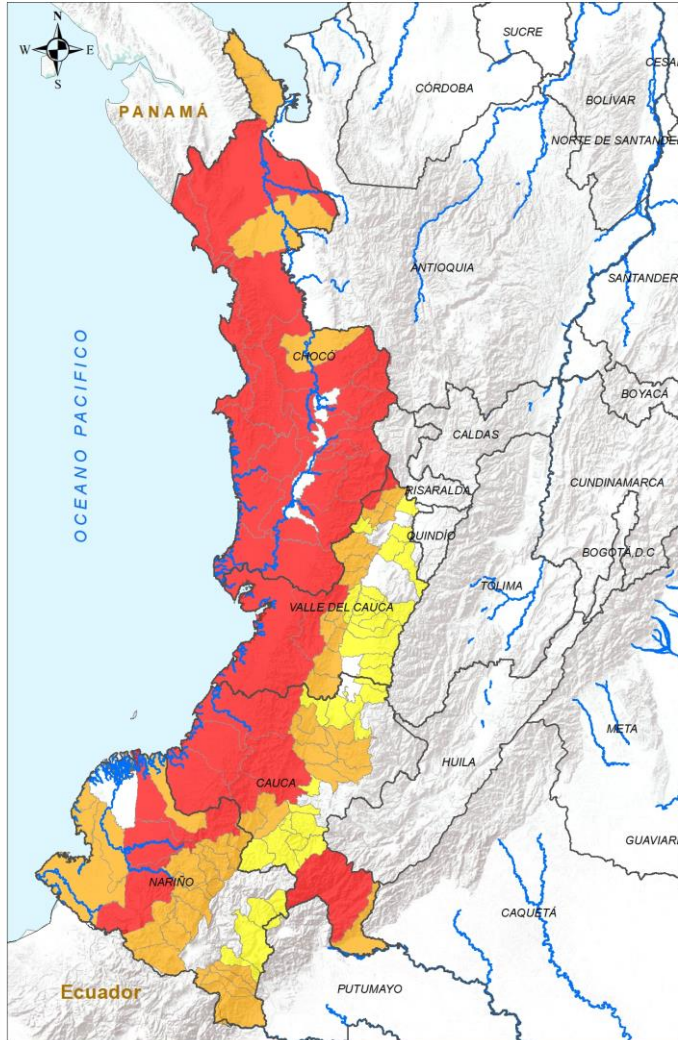
RISARALDA : Mistratú, Quinchía.

SANTANDER : Aguada, Barichara, Betulia, Bolívar, Cabrera, Capitanejo, Carcasí, Cepitá, Cerrito, Chima, Chipatá, Contratación, El Guacamayo, El Peñón, El Playón, Guadalupe, Guapotá, Guavatá, Gámbita, Güepsa, La Paz, Landázuri, Lebrija, Los Santos, Palmas Del Socorro, Puente Nacional, Rionegro, San Andrés, San Benito, San José De Miranda, San Miguel, San Vicente De Chucurí, Santa Helena Del Opón, Simacota, Suaita, Villanueva, Vélez.

TOLIMA : Lérída, Murillo, San Sebastián De Mariquita, Villahermosa.



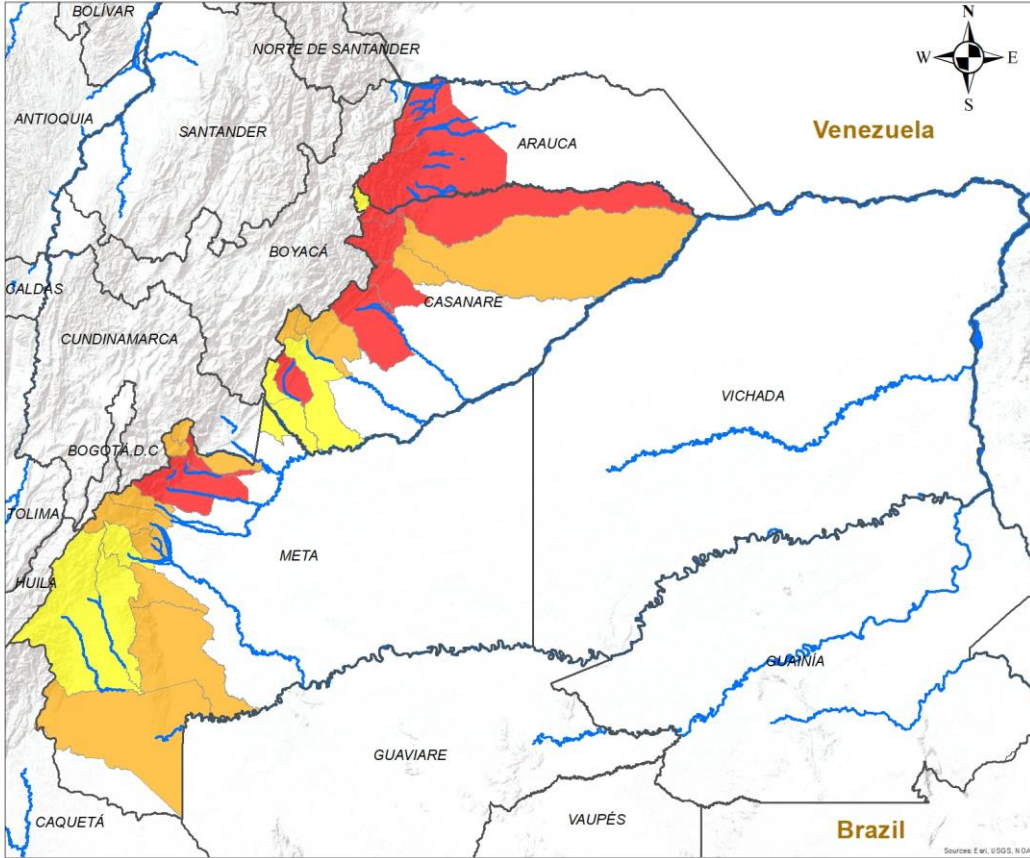
REGIÓN PACÍFICO



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



REGIÓN ORINOQUÍA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ARAUCA : Fortul, Saravena, Tame.
CASANARE : Hato Corozal, Monterrey, Nunchía, Sácamá, Támara, Yopal.
META : Acacías, Restrepo, Villavicencio.



CASANARE : Aguazul, Chámeza, Paz De Ariporo, Pore, Recetor.
META : Cubarral, Cumaral, El Calvario, El Castillo, El Dorado, Guamal, La Macarena, San Juan De Arama, San Juanito, Vistahermosa.



CASANARE : La Salina, Sabanalarga, Tauramena, Villanueva.
META : Barranca De Upía, Lejanías, Mesetas, Uribe.

Leyenda

- Hidrografía
- Límite Departamental
- Límite Internacional

Alertas

- Amarilla
- Naranja
- Roja

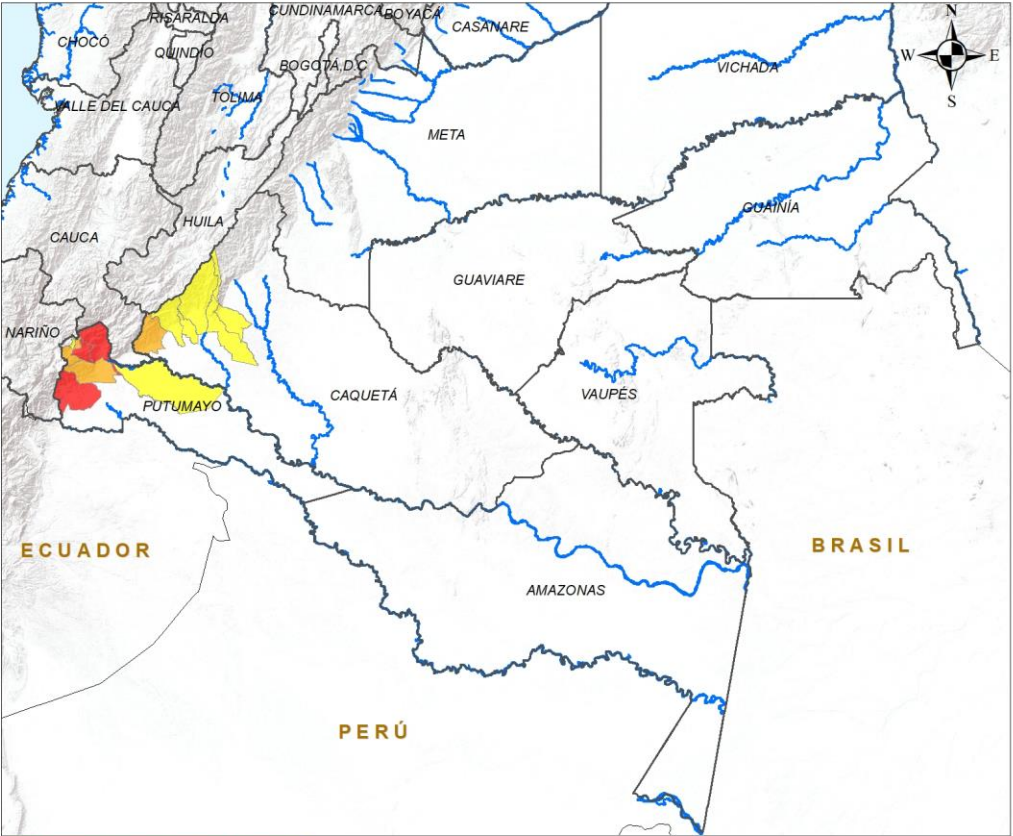
Información de Referencia

PROYECCIÓN: Conforme de Gauss
DATUM: MAGNA - SIRGAS
ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 35' 46.3215" Lat. Norte
77° 04' 39.0285" Long. Oeste
COORDENADAS PLANAS: 1'000.000 metros Norte
1'000.000 metros Este

Escala: 1:500.000
Fuente: IDEAM
Cartografía Básica IGAC



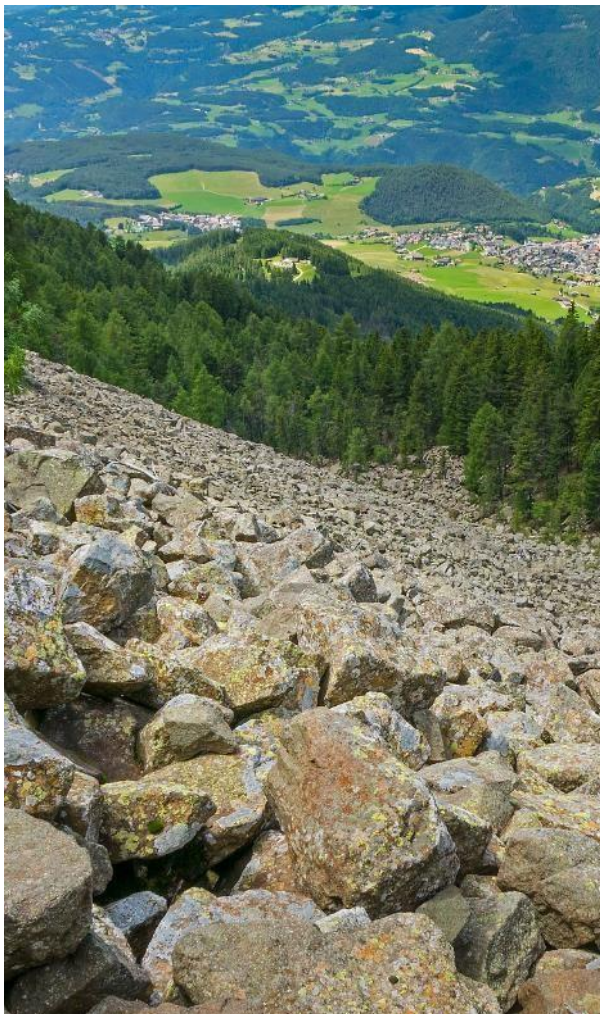
REGIÓN AMAZONÍA



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



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:

William Riaño Acosta (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