



## Boletín No.

**0353**

Actualización: 19 de diciembre de 2023 – 12:00 HLC.  
Alertas vigentes hasta: 20 de diciembre 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:

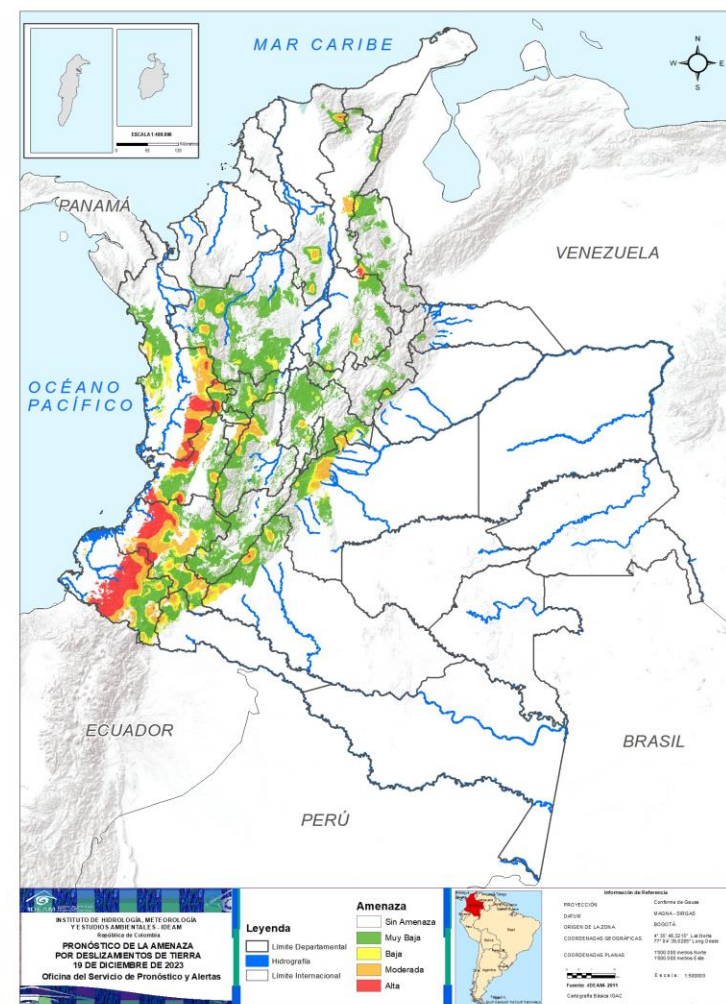
**Alta:** Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Caldas, Caquetá, Cauca, Cesar, Chocó, Huila, Magdalena, Meta, Nariño, Norte de Santander, Putumayo, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima y Valle del Cauca.

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

**Baja:** Para algunos municipios de los departamentos de las regiones Caribe, Andina, Amazonia, Orinoquia y Pacífica.

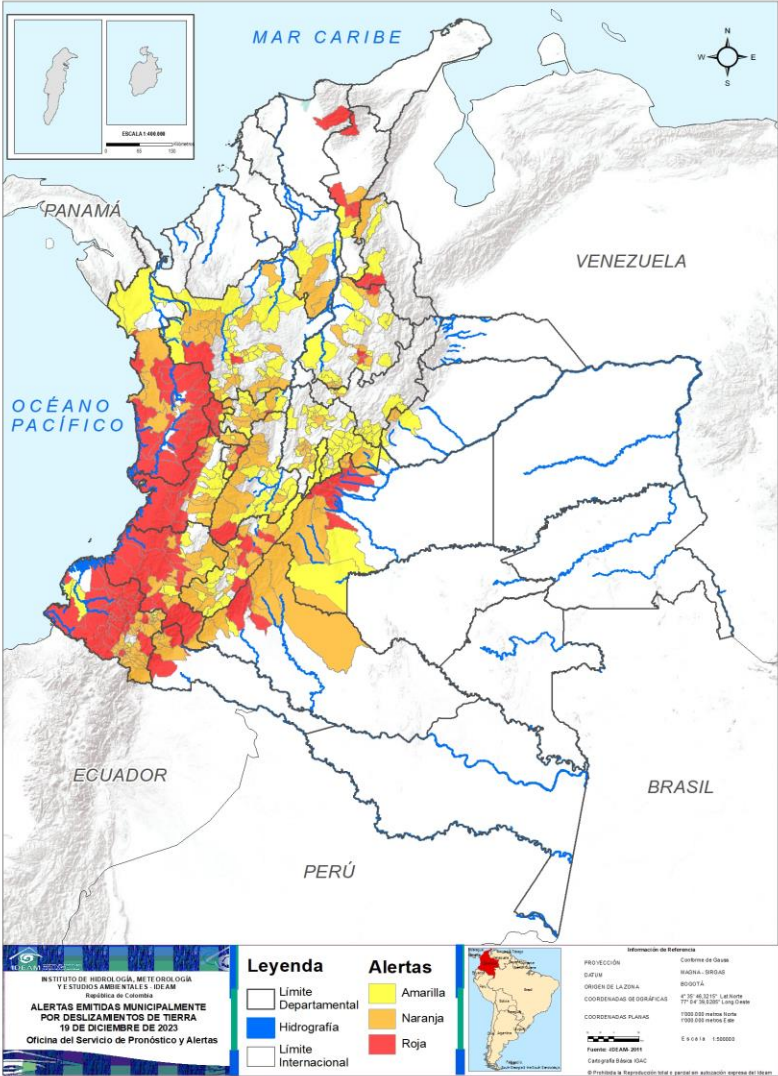
En el apartado específico de este informe para cada región, se encuentra información detallada de los niveles de alerta en cada municipio.

## Mapa de Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

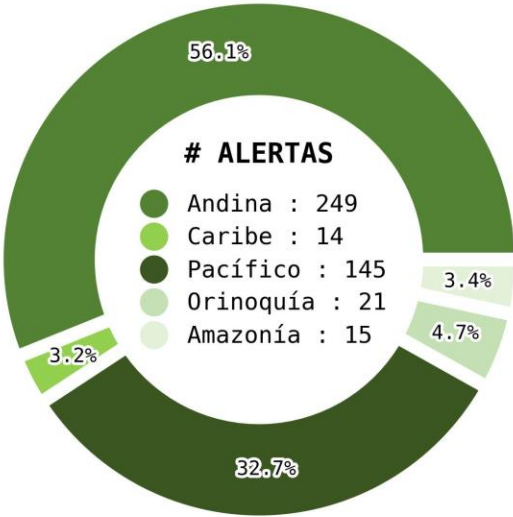




Actualización: 19 de diciembre de 2023 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 444

FECHA : 2023-12-19

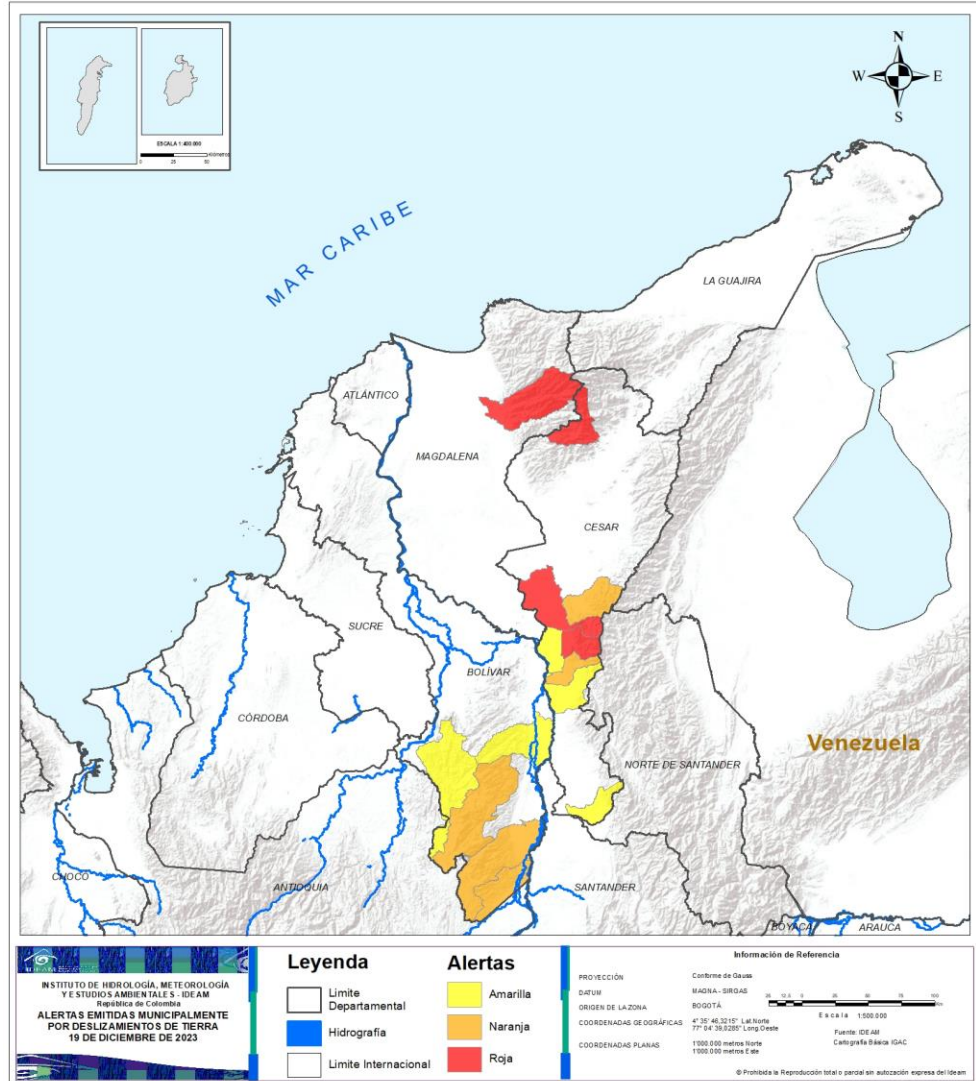
| DEPARTAMENTO       | #          |
|--------------------|------------|
| ANTIOQUIA          | 2          |
| CALDAS             | 1          |
| CAQUETÁ            | 2          |
| CAUCA              | 14         |
| CESAR              | 3          |
| CHOCÓ              | 16         |
| HUILA              | 6          |
| MAGDALENA          | 1          |
| META               | 8          |
| NARIÑO             | 22         |
| NORTE DE SANTANDER | 2          |
| PUTUMAYO           | 2          |
| QUINDÍO            | 2          |
| RISARALDA          | 6          |
| SANTANDER          | 4          |
| TOLIMA             | 1          |
| VALLE DEL CAUCA    | 14         |
| <b>TOTAL</b>       | <b>106</b> |

| DEPARTAMENTO       | #          |
|--------------------|------------|
| ANTIOQUIA          | 17         |
| CALDAS             | 7          |
| CAQUETÁ            | 5          |
| CAUCA              | 12         |
| CESAR              | 2          |
| CHOCÓ              | 6          |
| HUILA              | 11         |
| META               | 6          |
| NARIÑO             | 28         |
| NORTE DE SANTANDER | 1          |
| PUTUMAYO           | 5          |
| QUINDÍO            | 5          |
| RISARALDA          | 3          |
| SANTANDER          | 6          |
| TOLIMA             | 11         |
| VALLE DEL CAUCA    | 10         |
| BOLÍVAR            | 3          |
| BOYACÁ             | 1          |
| CASANARE           | 2          |
| CUNDINAMARCA       | 12         |
| <b>TOTAL</b>       | <b>153</b> |

| DEPARTAMENTO       | #          |
|--------------------|------------|
| ANTIOQUIA          | 37         |
| CALDAS             | 9          |
| CAQUETÁ            | 1          |
| CAUCA              | 6          |
| CESAR              | 3          |
| CHOCÓ              | 2          |
| HUILA              | 14         |
| META               | 3          |
| NARIÑO             | 7          |
| NORTE DE SANTANDER | 2          |
| QUINDÍO            | 2          |
| RISARALDA          | 4          |
| SANTANDER          | 14         |
| TOLIMA             | 13         |
| VALLE DEL CAUCA    | 8          |
| BOGOTÁ, D.C.       | 1          |
| BOLÍVAR            | 2          |
| BOYACÁ             | 16         |
| CASANARE           | 2          |
| CUNDINAMARCA       | 39         |
| <b>TOTAL</b>       | <b>185</b> |



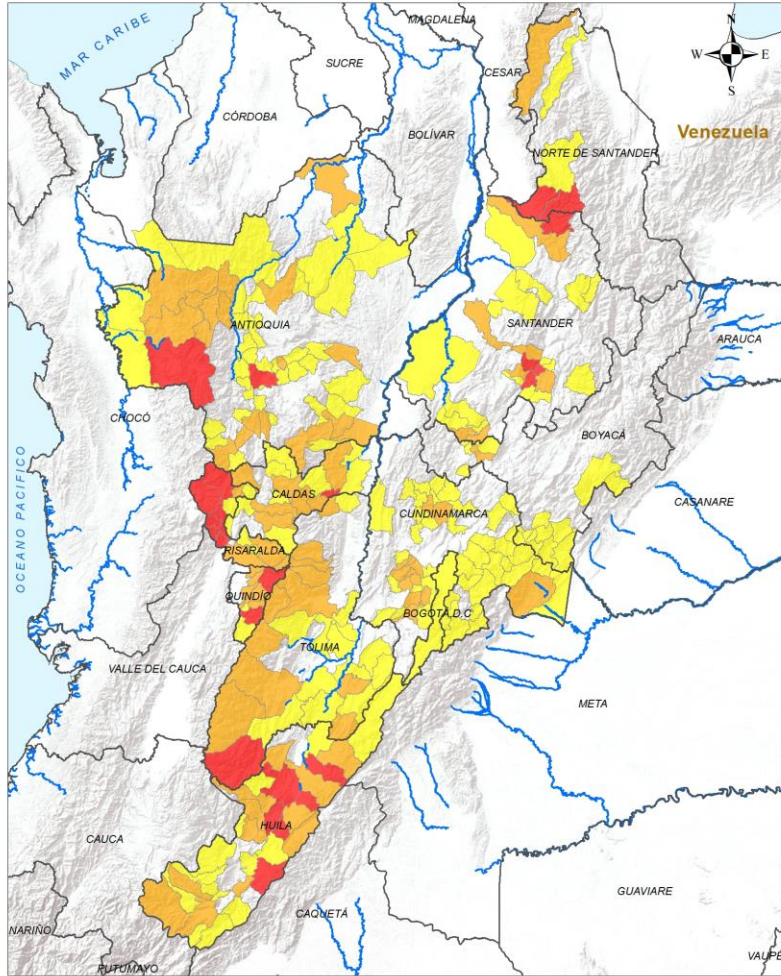
## REGIÓN CARIBE



| ALERTA | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA                                        |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|        | CESAR : Chimichagua, Pailitas, Pueblo Bello.<br>MAGDALENA : Aracataca.            |
|        | BOLÍVAR : Cantagallo, San Pablo, Santa Rosa Del Sur.<br>CESAR : Curumaní, Pelaya. |
|        | BOLÍVAR : Montecristo, Morales.<br>CESAR : La Gloria, San Alberto, Tamalameque.   |



## REGIÓN ANDINA



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

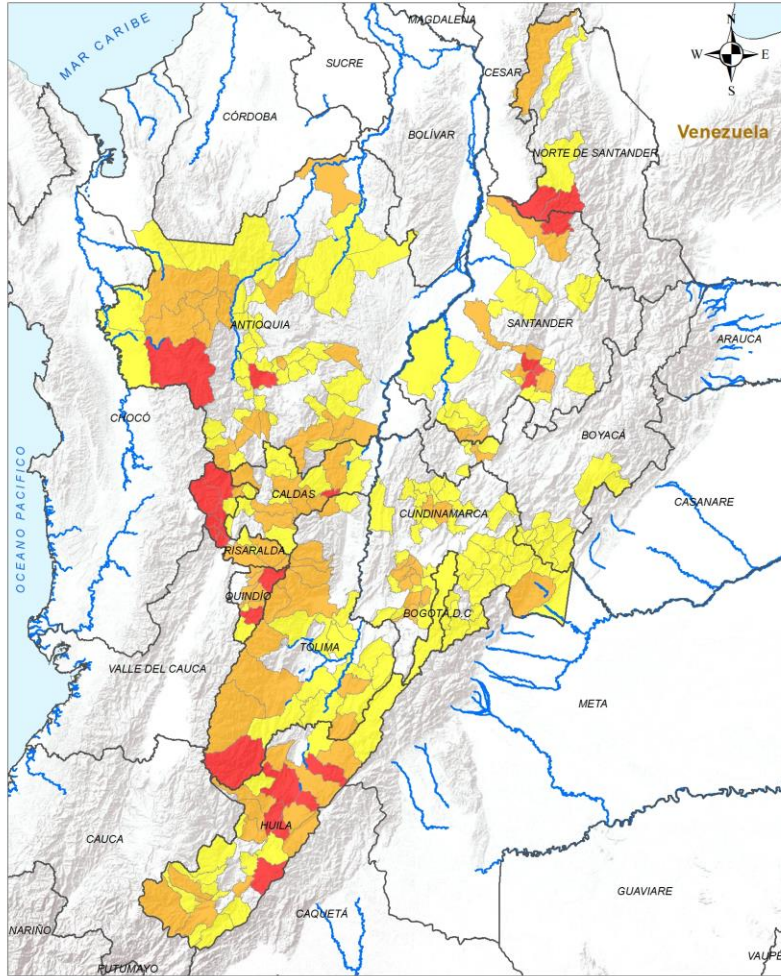


ANTIOQUIA : Medellín, Urrao.  
CALDAS : Marquetalia.  
HUILA : Garzón, Hobo, Palermo, Rivera, Tello, Yaguará.  
NORTE DE SANTANDER : Cáchira, La Esperanza.  
QUINDÍO : Pijao, Salento.  
RISARALDA : Apía, Balboa, La Celia, Mistrató, Pueblo Rico, Santuario.  
SANTANDER : Chima, El Playón, Guadalupe, Guapotá.  
TOLIMA : Planadas.





## REGIÓN ANDINA



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



**ANTIOQUIA** : Abriaquí, Andes, Buriticá, Caucasia, Cañasgordas, Dabeiba, Fredonia, Frontino, Girardota, Jericó, Peque, San Francisco, San Roque, Santa Bárbara, Sonsón, Uramita, Yarumal.

**BOYACÁ** : Chiquinquirá.

**CALDAS** : Manizales, Manzanares, Marulanda, Neira, Riosucio, Salamina, Samaná.

**CUNDINAMARCA** : Bojacá, Cachipay, El Colegio, Fusagasugá, La Mesa, Medina, Pacho, San Antonio Del Tequendama, Sibaté, Silvania, Tena, Zipacón.

**HUILA** : Algeciras, Altamira, Baraya, Campoalegre, Neiva, Pitalito, Saladoblanco, San Agustín, Teruel, Tesalia, Íquira.

**NORTE DE SANTANDER** : El Carmen.

**QUINDÍO** : Armenia, Calarcá, Circasia, Córdoba, Filandia.

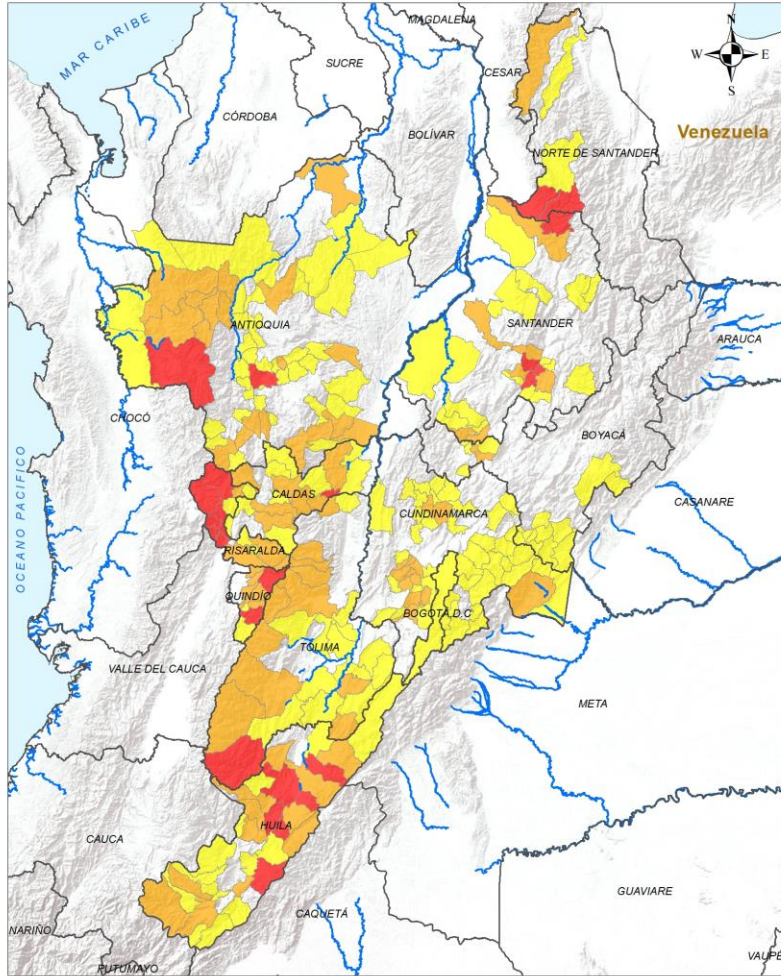
**RISARALDA** : Guática, Pereira, Santa Rosa De Cabal.

**SANTANDER** : Albania, Contratación, Florián, Oiba, Rionegro, Simacota.

**TOLIMA** : Alpujarra, Anzoátegui, Cajamarca, Chaparral, Fresno, Ibagué, Murillo, Prado, Rioblanco, Roncesvalles, Santa Isabel.



## REGIÓN ANDINA



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



**ANTIOQUIA** : Amalfi, Angelópolis, Anorí, Argelia, Barbosa, Bello, Belmira, Betania, Briceño, Caldas, Campamento, Ciudad Bolívar, Cocorná, Concepción, Copacabana, Ebéjico, Guarne, Heliconia, Itagüí, Ituango, Jardín, Liborina, Montebello, Murindó, Mutatá, Sabanalarga, San Andrés De Cuerquía, San Carlos, San Jerónimo, San Luis, San Vicente Ferrer, Santo Domingo, Segovia, Sopetrán, Venecia, Vigía Del Fuerte, Zaragoza.

**BOGOTÁ, D.C.** : Bogotá, D.C..

**BOYACÁ** : Almeida, Aquitania, Briceño, Buenavista, Campohermoso, Chivor, Garagoa, Guateque, Guayatá, Macanal, Pajarito, Saboyá, San Luis De Gaceno, Santa María, Somondoco, Tununguá.

**CALDAS** : Aguadas, Anserma, Aranzazu, Norcasia, Pensilvania, Pácora, Victoria, Villamaría, Viterbo.

**CUNDINAMARCA** : Anapoima, Anolaima, Chipaque, Choachí, Chocontá, El Peñón, Fómeque, Gachalá, Gachetá, Gama, Granada, Guaduas, Guasca, Guatavita, Guayabetal, Gutiérrez, Junín, La Calera, La Palma, La Vega, Manta, Mosquera, Nilo, Paima, Paratebueno, Pasca, Quetame, San Cayetano, Soacha, Supatá, Tausa, Tibacuy, Topaipí, Ubalá, Une, Vergara, Villagómez, Villapinzón, Zipaquirá.

**HUILA** : Acevedo, Agrado, Colombia, Elías, Gigante, Isnos, La Argentina, La Plata, Nátaga, Oporapa, Palestina, Santa María, Suaza, Villavieja.

**NORTE DE SANTANDER** : Teorama, Ábrego.

**QUINDÍO** : Buenavista, Génova.

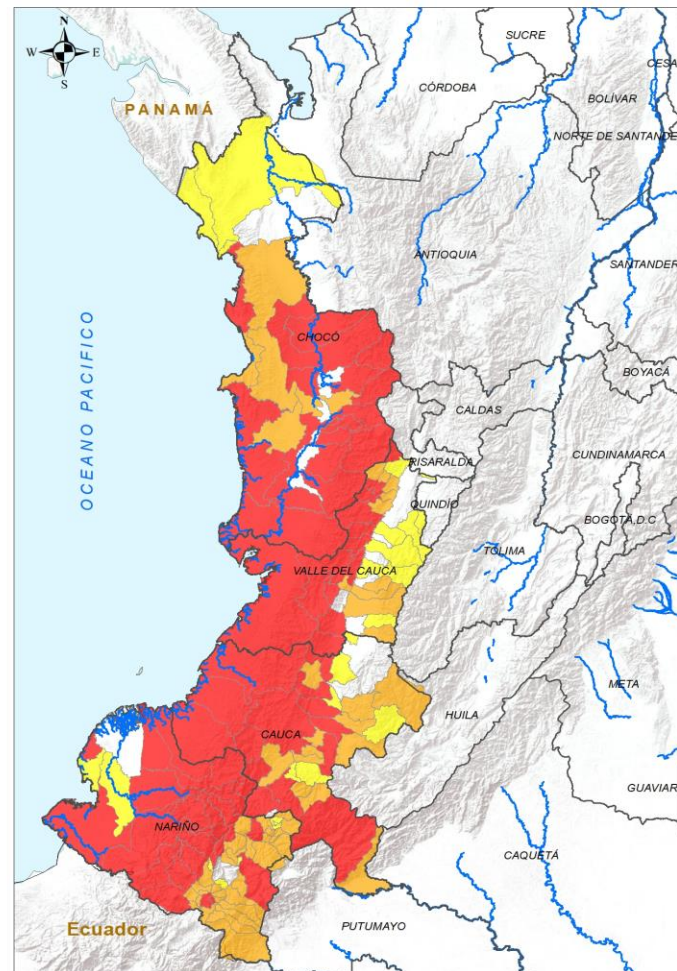
**RISARALDA** : Belén De Umbría, Dosquebradas, Marsella, Quinchía.

**SANTANDER** : Betulia, Cimitarra, Confines, Coromoro, El Guacamayo, Jesús María, La Belleza, Palmas Del Socorro, Piedecuesta, Sabana De Torres, San Vicente De Chucurí, Santa Bárbara, Suaita, Sucre.

**TOLIMA** : Ataco, Coello, Coyaima, Cunday, Dolores, Espinal, Guamo, Natagaima, Purificación, Rovira, San Luis, San Sebastián De Mariquita, Villarrica.



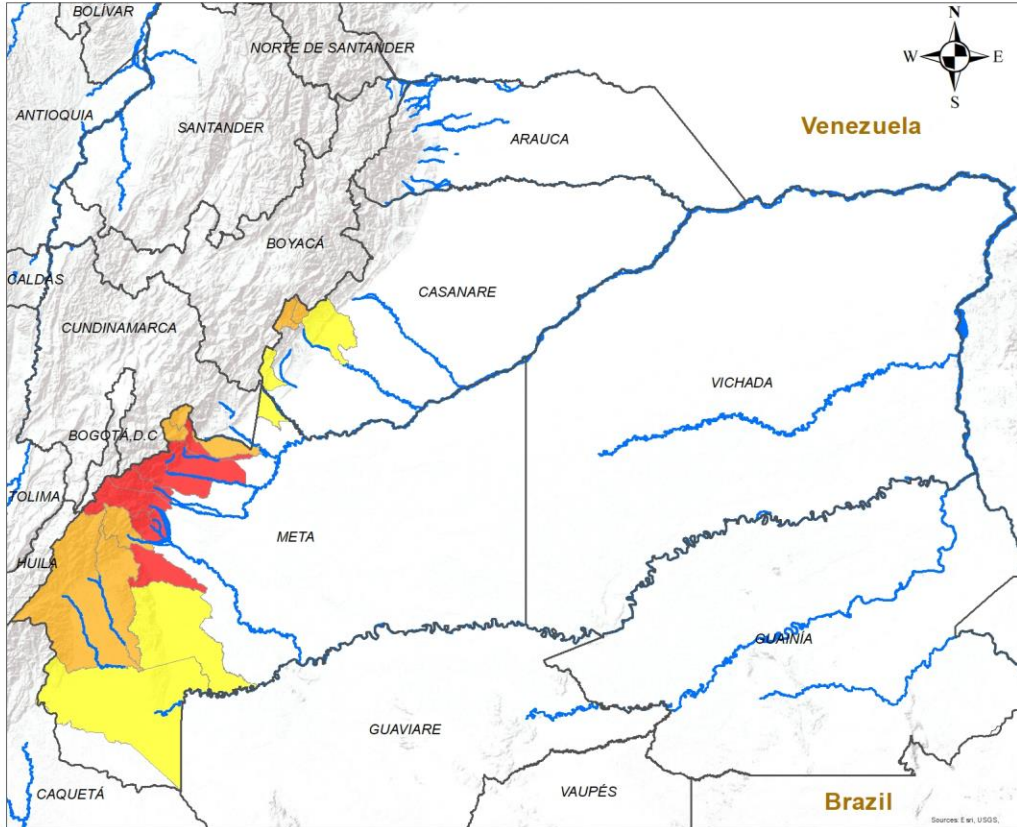
## REGIÓN PACÍFICO



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



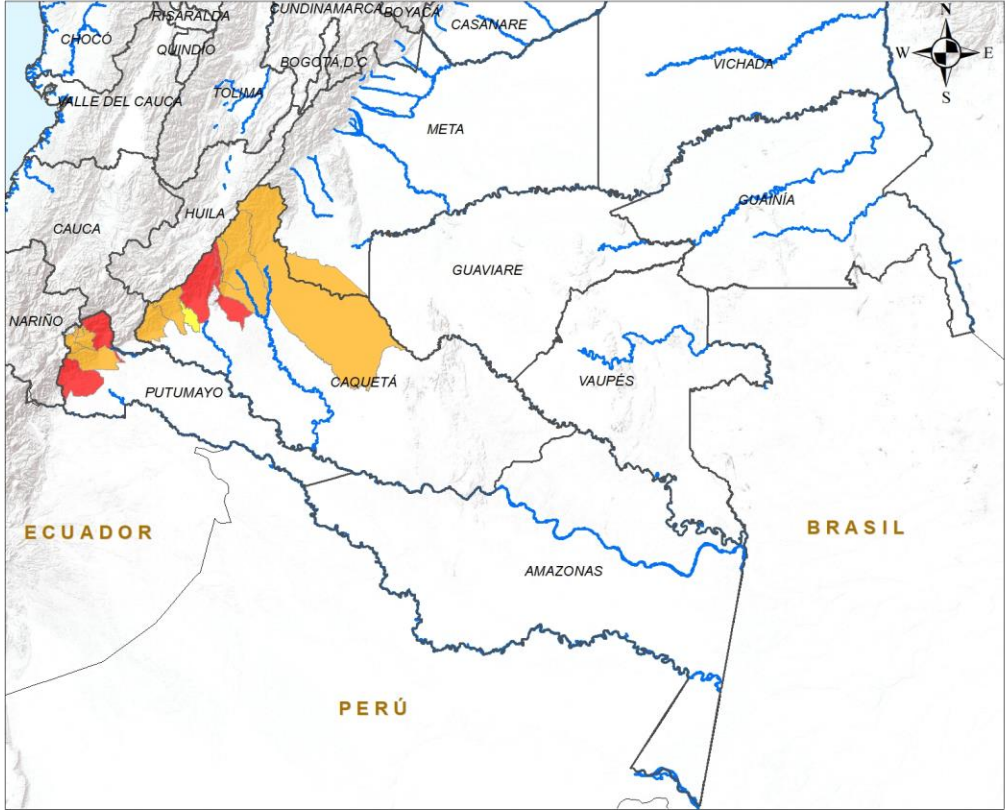
## REGIÓN ORINOQUÍA



| ALERTA | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA                                                            |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | META : Acacías, Cubarral, El Castillo, El Dorado, Guamal, Restrepo, San Juan De Arama, Villavicencio. |
|        | CASANARE : Chámeza, Recetor.<br>META : Cumaral, El Calvario, Lejanías, Mesetas, San Juanito, Uribe.   |
|        | CASANARE : Aguazul, Sabanalarga.<br>META : Barranca De Upía, La Macarena, Vistahermosa.               |



## REGIÓN AMAZONÍA



| ALERTA |                                                                                                                                                                               |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | CAQUETÁ : El Paujíl, Florencia.<br>PUTUMAYO : Mocoa, Orito.                                                                                                                   |
|        | CAQUETÁ : Belén De Los Andaquíes, El Doncello, Puerto Rico, San José Del Fragua, San Vicente Del Caguán.<br>PUTUMAYO : Colón, San Francisco, Santiago, Sibundoy, Villagarzón. |
|        | CAQUETÁ : Morelia.                                                                                                                                                            |



## DEFINICIONES Y RECOMENDACIONES



| DEFINICIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | RECOMENDACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>DERRUMBE:</b> Término común para referirse a diversos tipos de movimientos en masa, particularmente caídas y deslizamientos.</p> <p><b>DESLIZAMIENTO:</b> 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.</p> <p><b>TIPOS DE DESLIZAMIENTOS:</b></p> <p>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.</p> <p><b>Caídas:</b> Incluye movimientos tipo caída en suelos o rocas. Se pueden incluir también en este tipo los movimientos tipo volcamiento.</p> <p><b>Flujos:</b> En este tipo se incluyen los procesos tipo flujo de detritos, flujo de lodos o avenida torrencial (Ver numeral 1.2).</p> <p><b>Reptación:</b> Término utilizado para describir movimientos lentos y extremadamente lentos (Hung et al., 2014).</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Construya o habite en zonas seguras.</li> <li>• Proteja los bosques.</li> <li>• Evite la tala de árboles y la quema de estos.</li> <li>• Identifique las áreas con amenazas de deslizamientos o derrumbes.</li> <li>• Realice un plan de emergencia familiar.</li> <li>• Estudie rutas alternativas para su evacuación.</li> <li>• 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.</li> <li>• 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.</li> </ul> |



**Ghisliane Echeverry Prieto | Directora General**  
**Ingrid Tatiana Sierra Giraldo | Jefe Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas**

**Elaboró:**

Javier Gómez Ronderos - Profesional de turno

**OFICINA DEL SERVICIO DE PRONÓSTICO Y ALERTAS**

<http://www.ideam.gov.co>

**Correos electrónicos:** [servicio@ideam.gov.co](mailto:servicio@ideam.gov.co), [alertas@ideam.gov.co](mailto: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