



## Boletín No.

0344

Actualización: 10 de diciembre de 2023 – 12:00 HLC.  
Alertas vigentes hasta: 11 de diciembre 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



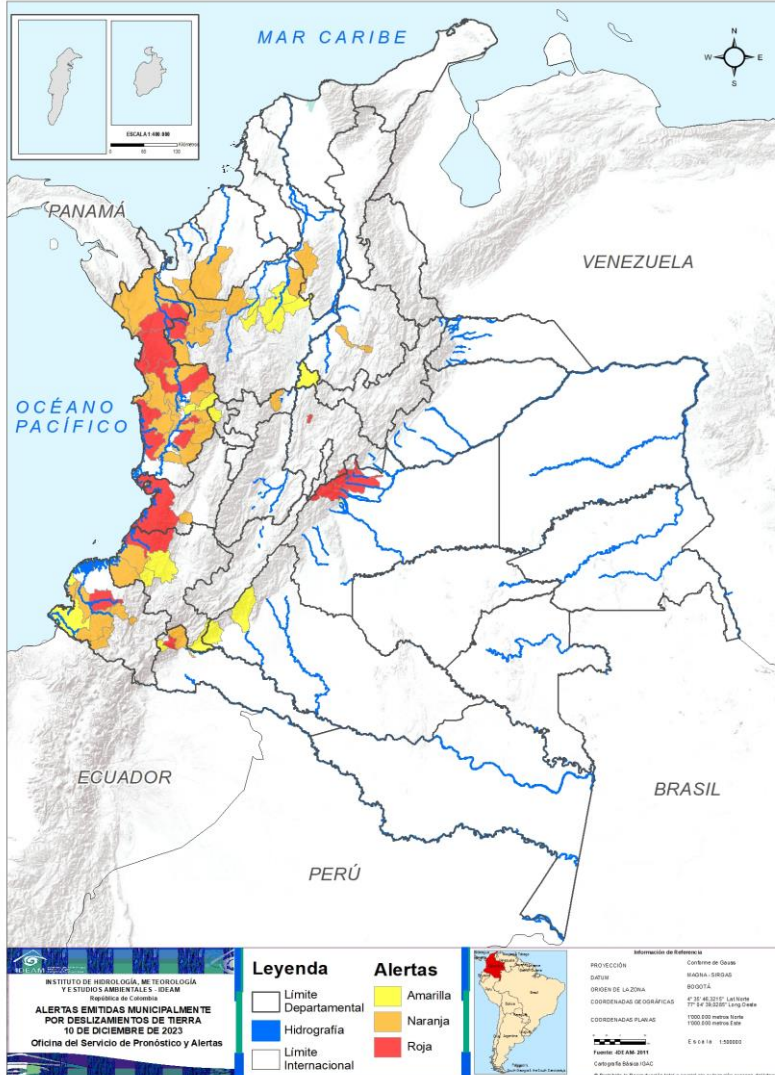
CONDICIONES  
**NORMALES**

**CONDICIONES NORMALES** La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

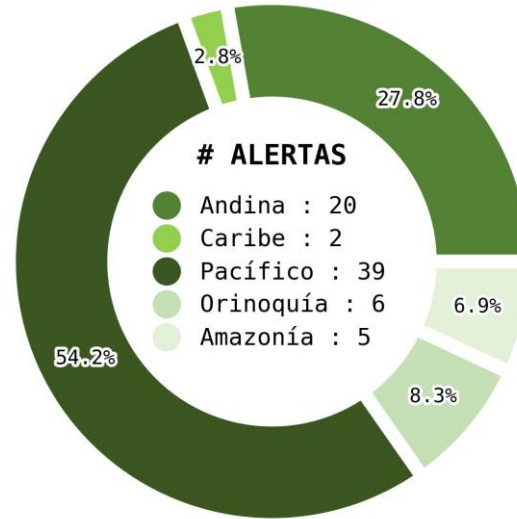




Actualización: 10 de diciembre de 2023 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 72

FECHA : 2023-12-10

| DEPARTAMENTO    | #         |
|-----------------|-----------|
| ANTIOQUIA       | 1         |
| CAUCA           | 1         |
| CHOCÓ           | 7         |
| CUNDINAMARCA    | 2         |
| META            | 5         |
| NARIÑO          | 1         |
| PUTUMAYO        | 1         |
| VALLE DEL CAUCA | 1         |
| <b>TOTAL</b>    | <b>19</b> |

| DEPARTAMENTO    | #         |
|-----------------|-----------|
| ANTIOQUIA       | 7         |
| CAUCA           | 2         |
| CHOCÓ           | 15        |
| NARIÑO          | 5         |
| PUTUMAYO        | 1         |
| VALLE DEL CAUCA | 1         |
| BOLÍVAR         | 1         |
| CALDAS          | 1         |
| CÓRDOBA         | 1         |
| SANTANDER       | 1         |
| <b>TOTAL</b>    | <b>35</b> |

| DEPARTAMENTO | #         |
|--------------|-----------|
| ANTIOQUIA    | 6         |
| CAUCA        | 3         |
| CHOCÓ        | 2         |
| META         | 1         |
| NARIÑO       | 1         |
| PUTUMAYO     | 1         |
| BOYACÁ       | 1         |
| CAQUETÁ      | 2         |
| RISARALDA    | 1         |
| <b>TOTAL</b> | <b>18</b> |



## 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:

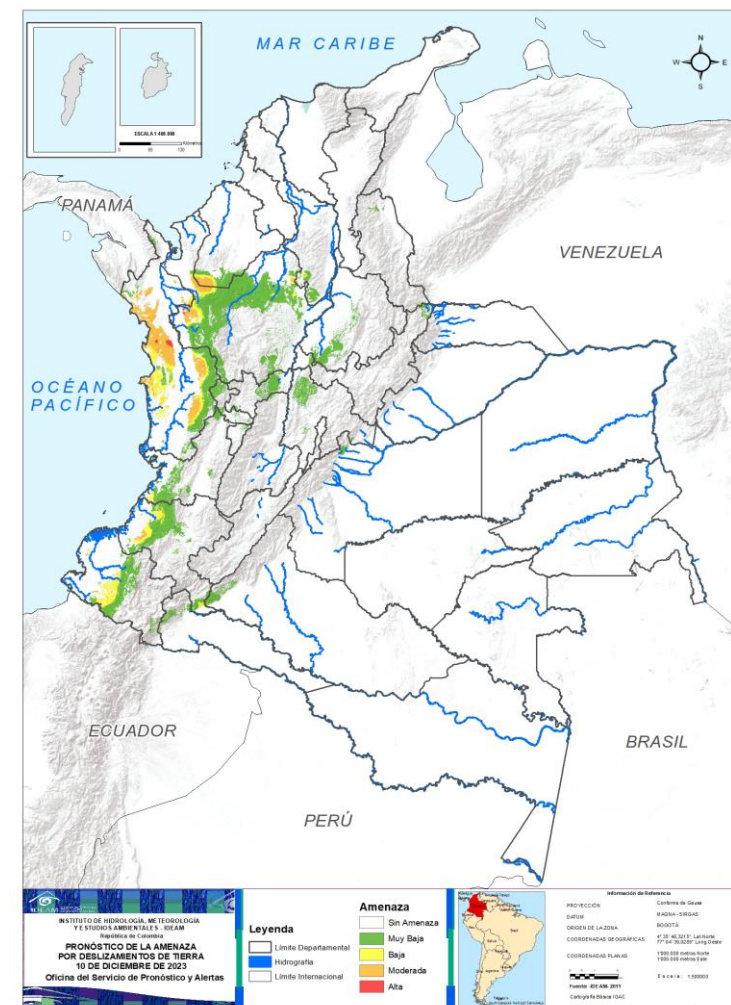
**Alta:** Para algunos municipios de los departamentos de Cauca, Chocó, Meta, Nariño, Putumayo, Cundinamarca, Antioquia y Valle del Cauca.

**Moderada:** Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Caldas, Cauca, Chocó, Nariño, Putumayo, Valle del Cauca, Bolívar, Córdoba y Santander.

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

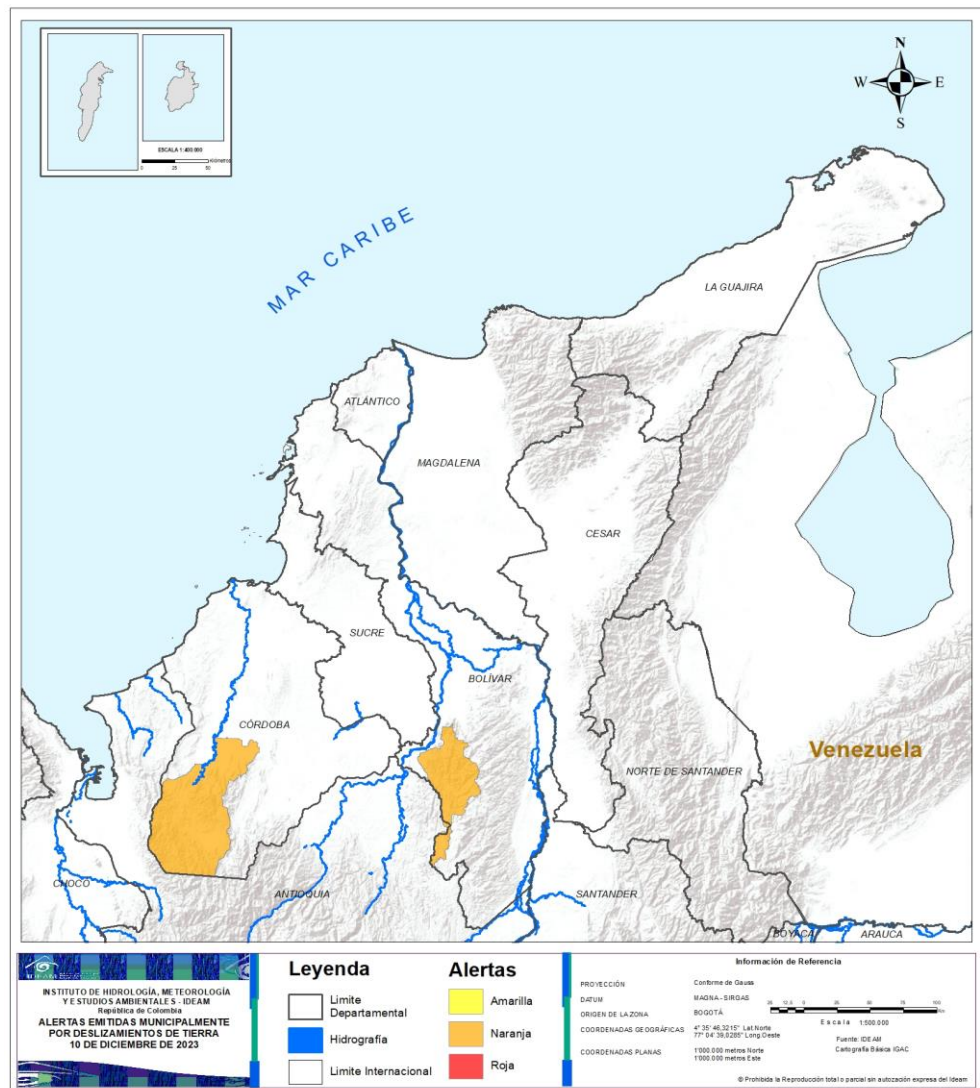
En el apartado específico de este informe para cada región, se encuentra información detallada de los niveles de alerta en cada municipio.

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





## REGIÓN CARIBE



**ALERTA**

**SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA**

**ALERTA  
A**

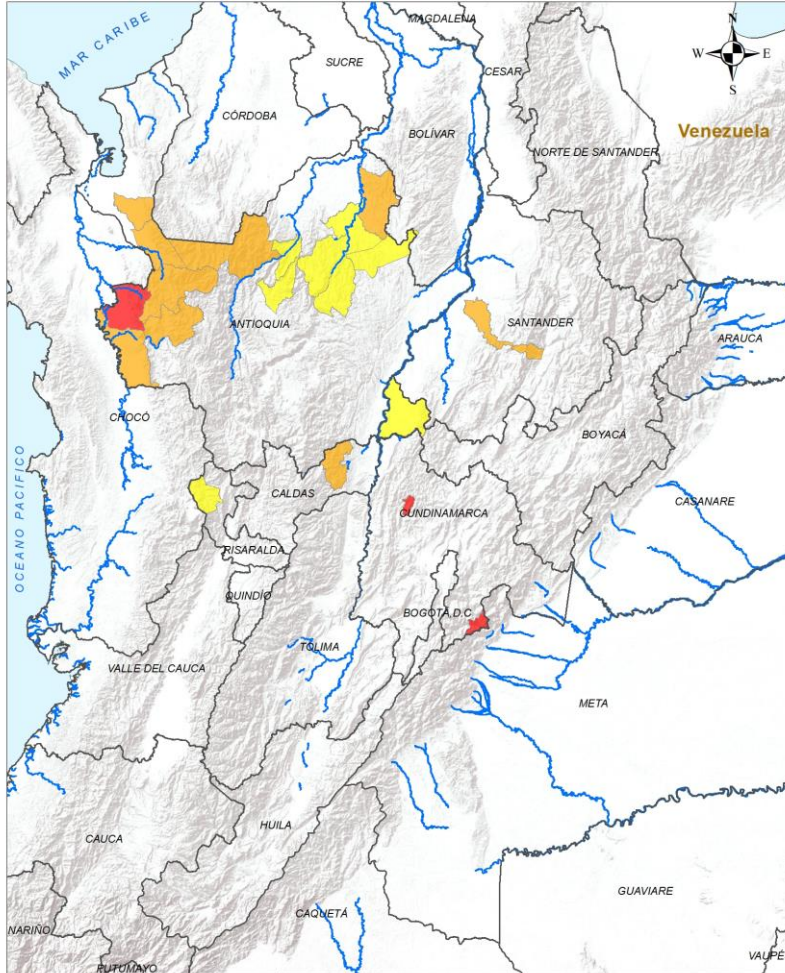
**SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA**



**BOLÍVAR :** Montecristo.  
**CÓRDOBA :** Tierralta.



## REGIÓN ANDINA



### ALERTA A

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Murindó.  
CUNDINAMARCA : Guayabetal, La peña



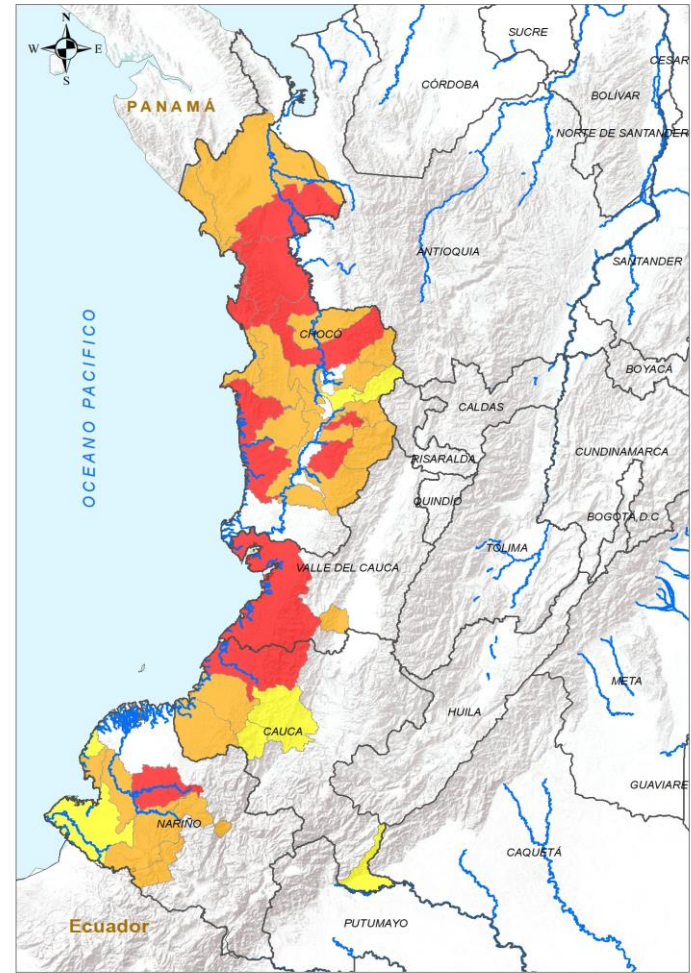
ANTIOQUIA : Chigorodó, Dabeiba, El Bagre, Frontino, Ituango, Mutatá, Vigía Del Fuerte.  
CALDAS : Samaná.  
SANTANDER : Simacota.



ANTIOQUIA : Amalfi, Anorí, Segovia, Valdivia, Yarumal, Zaragoza.  
BOYACÁ : Puerto Boyacá.  
RISARALDA : Pueblo Rico. ANTIOQUIA : Amalfi, Anorí, Segovia, Valdivia, Yarumal, Zaragoza.  
BOYACÁ : Puerto Boyacá.  
RISARALDA : Pueblo Rico.



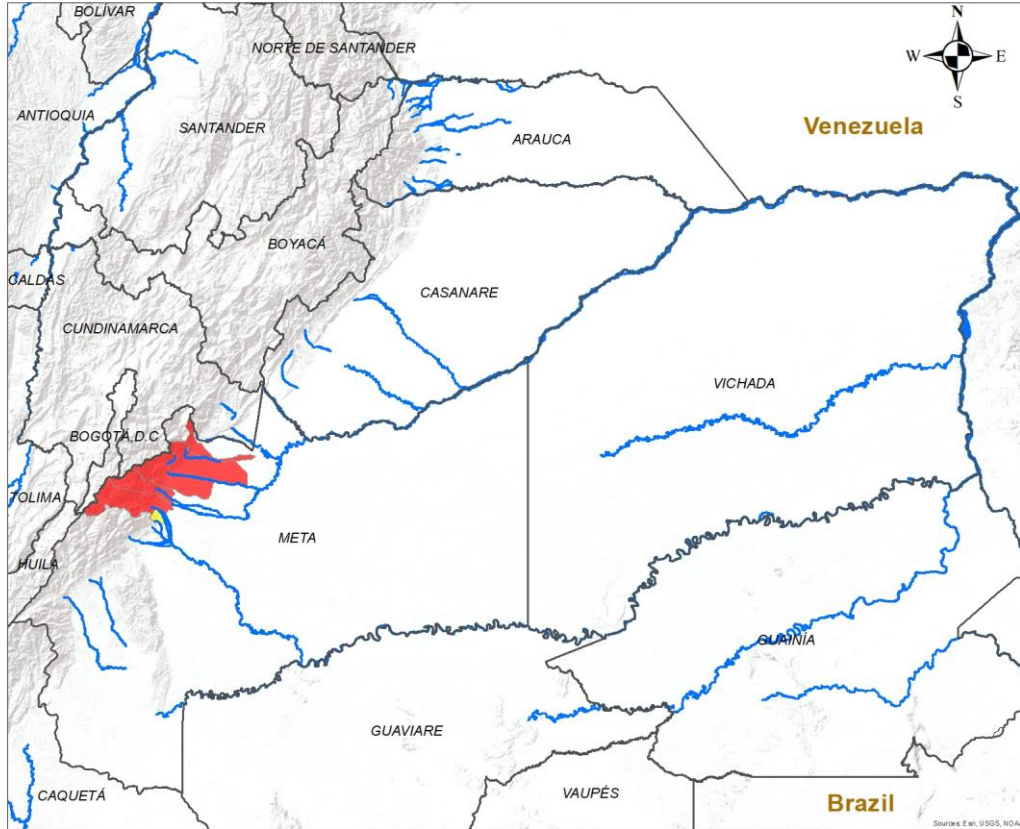
REGIÓN PACÍFICO



| ALERTA | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | CAUCA : López De Micay.<br>CHOCÓ : Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, Carmen Del Darién, Nóvita, Quibdó, Río Iró.<br>NARIÑO : Magüí.<br>VALLE DEL CAUCA : Buenaventura.                                                                                                                                                          |
|        | CAUCA : Guapi, Timbiquí.<br>CHOCÓ : Alto Baudó, Condoto, El Cantón Del San Pablo, El Carmen De Atrato, Istmina, Juradó, Lloró, Medio Atrato, Medio Baudó, Nuquí, Riosucio, Río Quito, San José Del Palmar, Sipí, Tadó.<br>NARIÑO : Barbacoas, Francisco Pizarro, Los Andes, Ricaurte, Roberto Payán.<br>VALLE DEL CAUCA : Cali. |
|        | CAUCA : Argelia, El Tambo, Piamonte.<br>CHOCÓ : Bagadó, Cértegui.<br>NARIÑO : San Andrés De Tumaco.                                                                                                                                                                                                                             |



## REGIÓN ORINOQUÍA



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



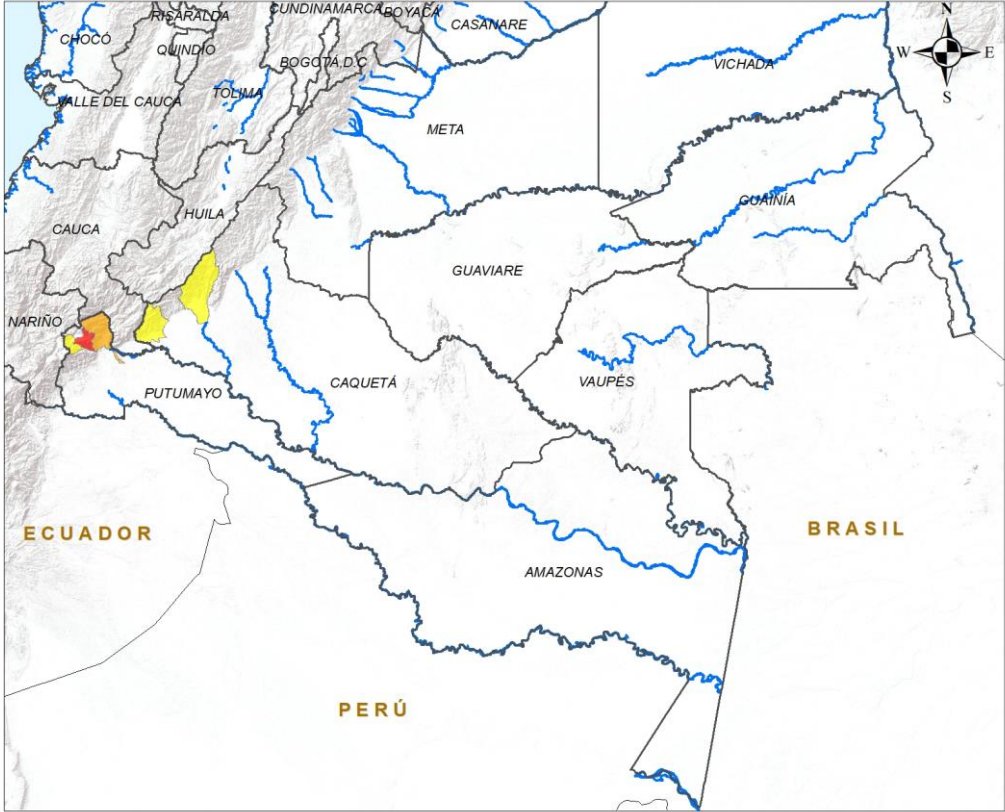
META : Acacías, Cubarral, Guamal, Restrepo, Villavicencio.



META : El Dorado.



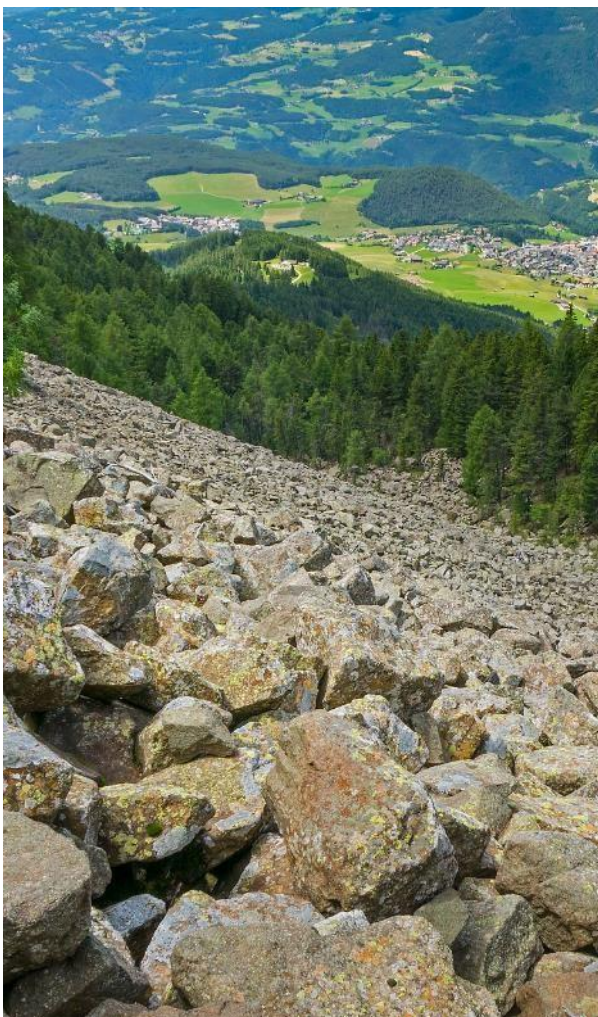
## REGIÓN AMAZONÍA



| ALERT A |                                                                   |
|---------|-------------------------------------------------------------------|
|         | PUTUMAYO : San Francisco.                                         |
|         | PUTUMAYO : Mocoa.                                                 |
|         | CAQUETÁ : Florencia, San José Del Fragua.<br>PUTUMAYO : Santiago. |



## 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**

**Daniel Useche Samudio | 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](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

