



**IDEAM**

Instituto de Hidrología, Meteorología  
y Estudios Ambientales

# CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

IDEAM comunica al Sistema Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA).

**Bogotá D.C., 30 de septiembre de 2024**  
**Hora de actualización 00:00 HLC**

**Boletín No.**

**0820**

## CONTENIDO

- Condiciones Meteorológicas.
- Pronóstico de precipitación para las próximas seis (6) horas.
- Alertas Hidrológicas.
- Seguimiento y Pronóstico de las Amenazas por Deslizamientos
- Seguimiento y Pronóstico de las Amenazas por Incendios Alertas.
- Meteomarinas vigentes Mar Caribe Colombiano.
- Meteomarinas vigentes Océano Pacífico Nacional.



**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 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.



**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

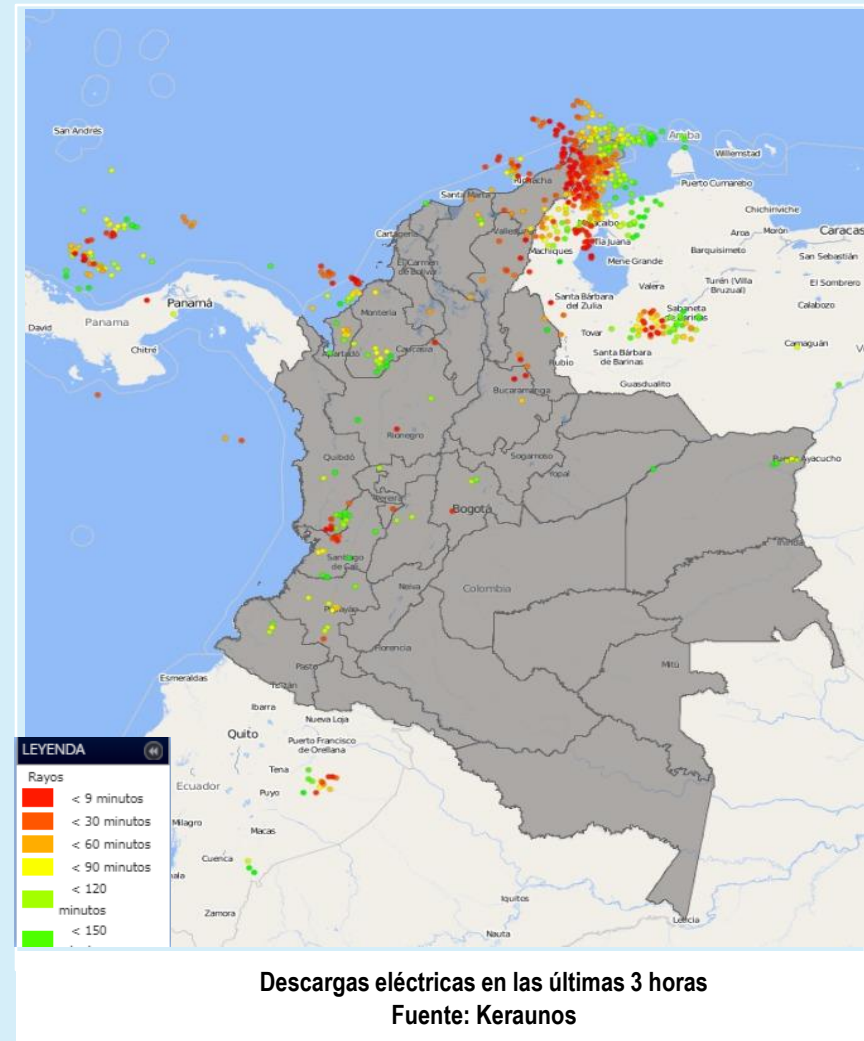
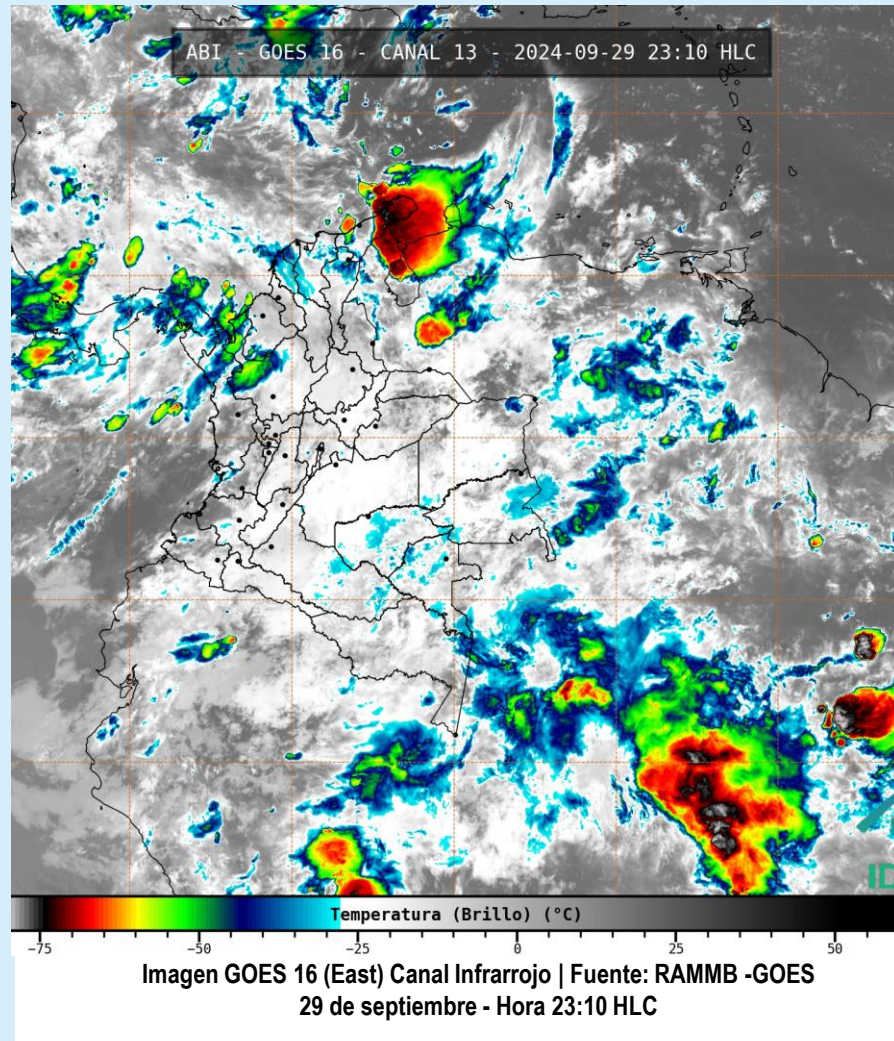
**CONDICIONES NORMALES** La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

**Alertas vigentes hasta: 30 de septiembre de 2024 06:00 HLC**

[www.ideam.gov.co](http://www.ideam.gov.co)



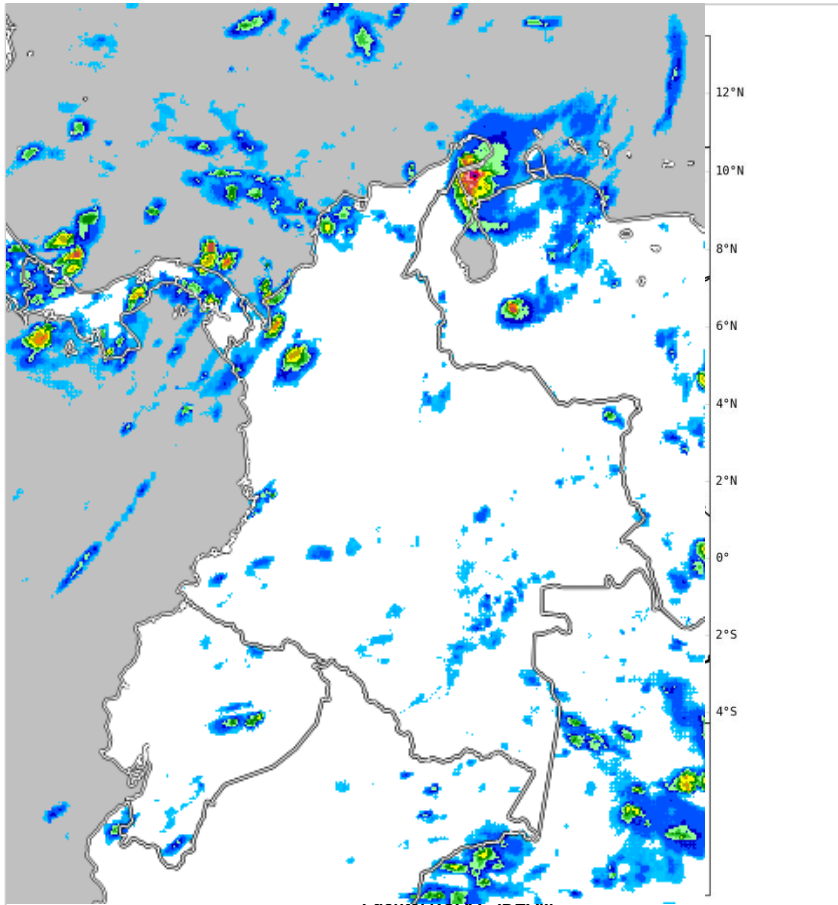
# Condiciones Hidrometeorológicas



- La imagen del canal infrarrojo (10.3  $\mu\text{m}$ ) permite identificar nubes en cualquier período temporal a partir de la temperatura de brillo de la nube (ver escala de colores). De esta forma, se puede identificar, clasificar y caracterizar la nubosidad en una zona determinada.
- La imagen de las descargas eléctricas muestra los rayos nube-tierra que se han descargado en una zona en las últimas 4 horas (ver escala de colores)



## Condiciones meteorológicas en las últimas horas



Fuente: <https://realearth.ssec.wisc.edu>

## Lluvias destacadas en las últimas horas

Durante la noche se ha presentado condiciones nubosas en gran parte del territorio colombiano, lloviznas ocasionales en sectores de la Orinoquia, Amazonía, Andina y Caribe; lluvias de mayor intensidad se han dado en el norte de los Santanderes, el noroccidente de Antioquia, norte de Chocó, como también, en puntos localizados del occidente de Valle del Cauca y suroriente de Cauca. Lluvias fuertes y actividad eléctrica en La Guajira.

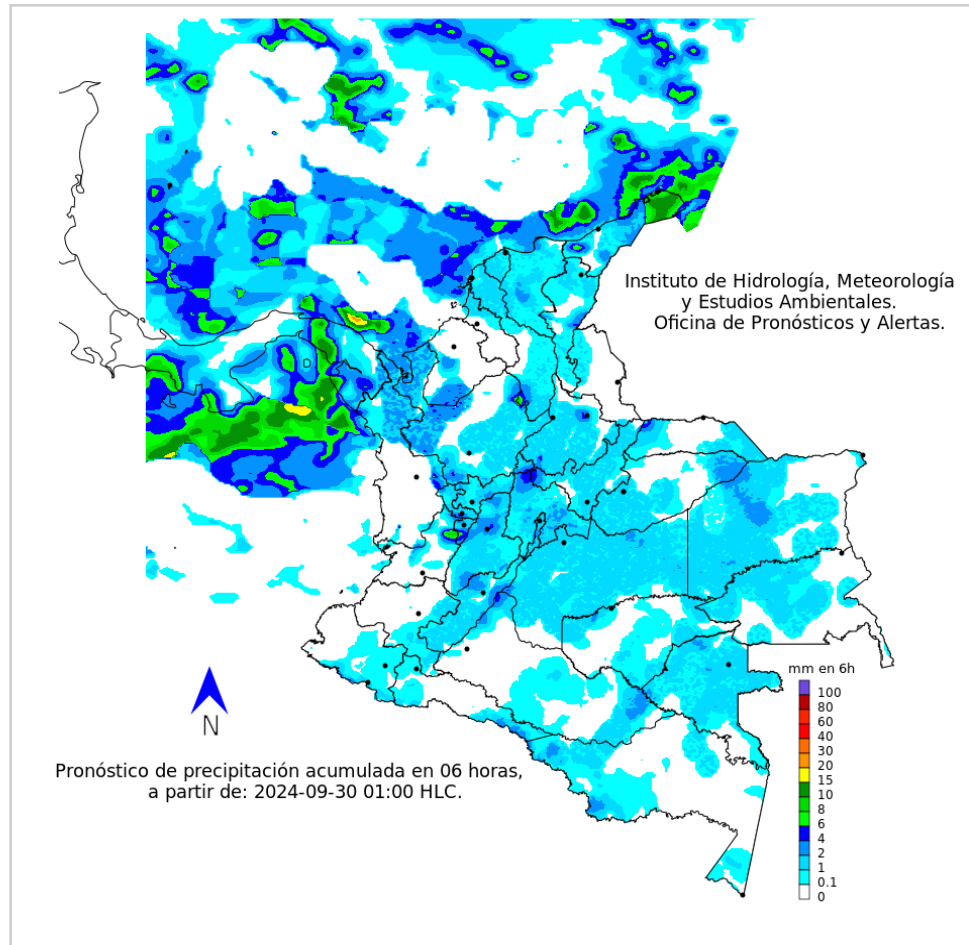
Para el área marítima del mar Caribe colombiano y el norte el océano Pacífico, con cielo mayormente cubierto y registro de lluvias disgregadas.

En el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se presentó cielo mayormente cubierto con lluvias dispersas en el área circundante.

• Un milímetro de lluvia (1 mm) equivale a un litro (1 L) de lluvia que ha caído en un metro cuadrado (1 m<sup>2</sup>). La lluvia acumulada es la suma de los milímetros de agua lluvia que se han registrado en un lapso de tiempo.



## Pronóstico de precipitación para las próximas seis (6) horas



Para la madrugada se prevé nubosidad en la Orinoquia, Amazonia, Andina, Caribe y parte oriental y norte del Pacífico, aunque hay una baja probabilidad de lluvia, no se descarta algunas lluvias ligeras posibles o lloviznas dispersas y ocasionales en estas regiones, mientras que las precipitaciones de mayor intensidad con actividad eléctrica se esperan en la Guajira, norte del Cesar y en la zona del trapecio amazónico.

En archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se prevén cielos de parcial a mayormente nublados con lluvias con posible actividad eléctrica.



Para mayor información sobre el estado del tiempo, alertas y pronósticos, consulte la aplicación móvil MI PRONÓSTICO.

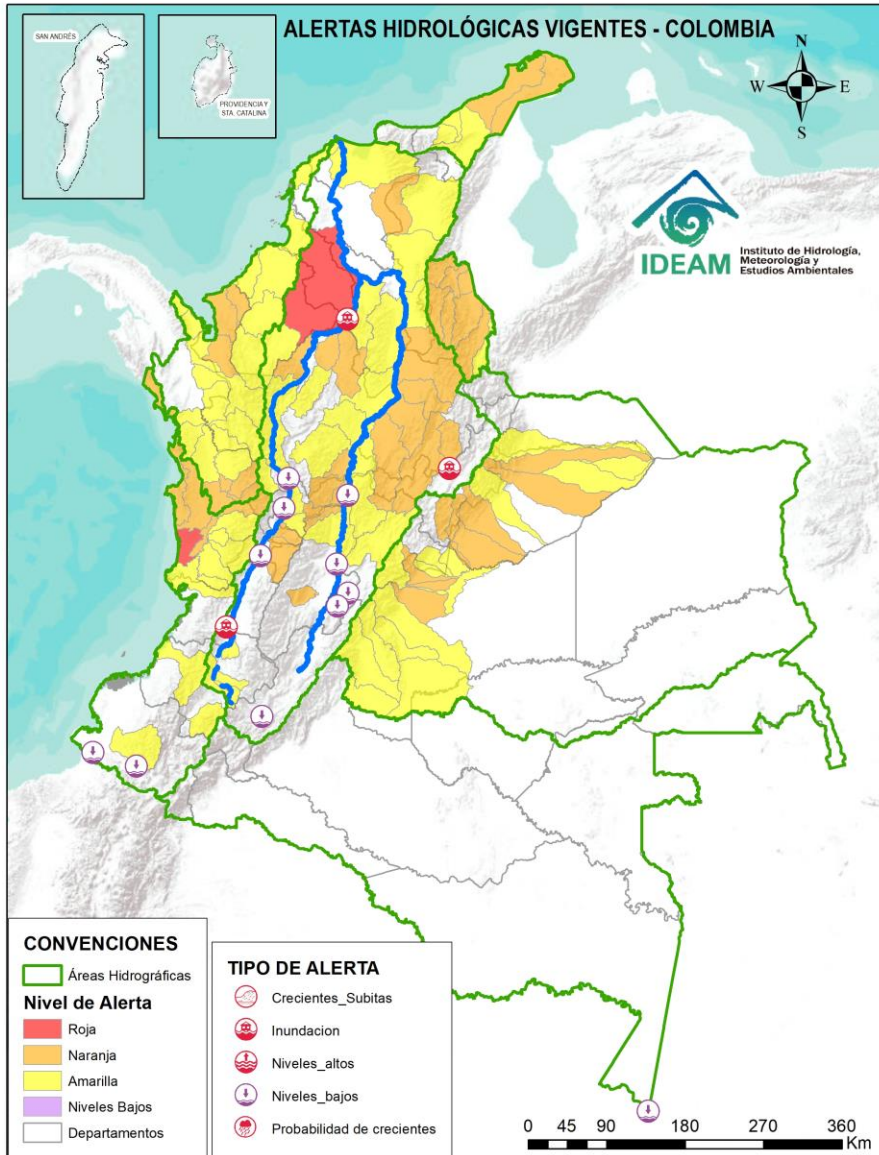
- La resolución espacial del mapa de pronóstico es de 6.5 km aproximadamente. Por lo tanto, fenómenos meteorológicos inferiores a esta escala no están considerados en esta predicción.
- La escala de colores está asociada a un rango de precipitación en el intervalo de tiempo indicado, lo que implica que el pronóstico no es determinista (un valor exacto en una zona) sino corresponde a un pronóstico cuantitativo (un rango de valores en una zona).



# Alertas Hidrológicas



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



Caño Cristales el río de los cinco colores, paraíso tropical! (Sierra de La Macarena – Meta, Colombia). – Autor: Mcleods, 19 de Febrero de 1918  
Fuente: [https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/3e/Flashpacker\\_Connect\\_-\\_Cano\\_Cristales\\_.webp](https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/3e/Flashpacker_Connect_-_Cano_Cristales_.webp)

**FEWS COLOMBIA**  
SISTEMA DE PRONÓSTICOS HIDROLÓGICOS Y ALERTAS TEMPRANAS

Consulte aquí el estado de los niveles en los ríos del país:

<http://fews.ideam.gov.co/colombia/MapaEstacionesColombiaEstado.html>



- Nota 1:** Las alertas hidrológicas pueden ser corregidas y/o actualizadas en el futuro. No representa una certificación oficial del IDEAM.
- Nota 2:** Es probable que los eventos hidrológicos reportados en las alertas emitidas no se estén presentando sobre los ríos principales sino sobre sus afluentes.
- Nota 3:** El IDEAM le sugiere a la población ribereña estar muy atentos al comportamiento de los niveles de los ríos y atender las recomendaciones que la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) emita para la implementación de medidas de contingencia ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.
- Nota 4:** Dentro de las alertas emitidas no se contemplan aquellas asociadas a desabastecimientos. En caso de requerir información asociada a estos reportes consultar en [contactenos@gestiondelriesgo.gov.co](mailto:contactenos@gestiondelriesgo.gov.co)



LLUVIAS



NIVELES BAJOS



NIVELES ALTOS



CRECIENTE SÚBITA



TRANSITO DE CRECIENTES



CRECIENTE POR DESEMBALE



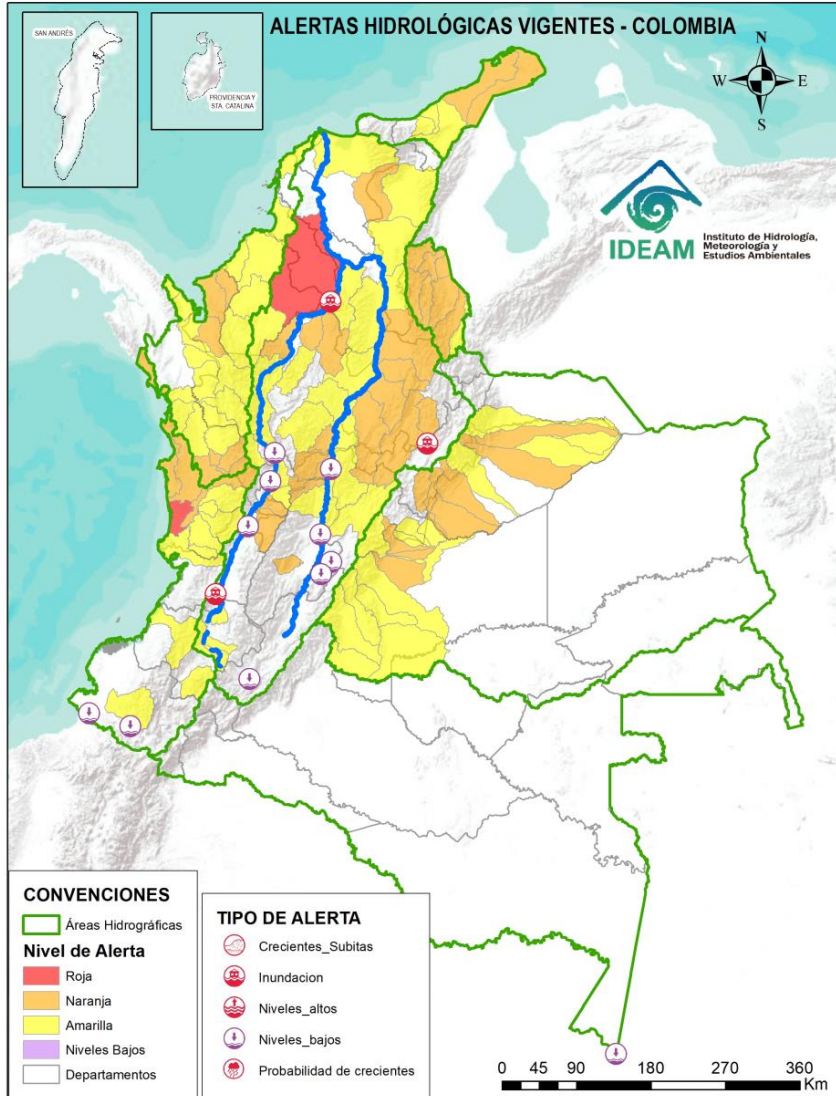
INUNDACIONES



| CONVENCIONES |                          |   |
|--------------|--------------------------|---|
|              | Lluvias                  | Lluvias antecedentes intensas o continuas y/o pronóstico de las mismas, las cuales pueden generar crecientes súbitas en los ríos principales y sus afluentes.   |
|              | Niveles bajos            | Nivel de referencia del río cuyos valores iguales o inferiores pueden generar restricciones para navegabilidad, captación de agua para acueductos, actividades de pesca entre otros sectores que pudieran verse afectados por la disminución de los caudales. |
|              | Niveles altos            | Nivel de referencia del río cuyos valores iguales o superiores pueden generar afectaciones en las zonas ribereñas.  |
|              | Creciente súbita         | Fenómeno natural que se presenta en los ríos de montaña como consecuencia de la ocurrencia de lluvias intensas o torrenciales en zonas de alta pendiente del cauce principal y sus afluentes.   |
|              | Tránsito de crecientes   | Es el desplazamiento de una onda de crecienta de aguas arriba hacia aguas abajo de la corriente.  |
|              | Creciente por desembalse | Proceso de tránsito del flujo de agua por descarga controlada desde un embalse.   |
|              | Inundación               | Aumento en los niveles y/o caudales de los ríos que superan la capacidad máxima de transporte o modificación de la sección transversal que la reduce, ocasionando el desbordamiento e inundación en zonas aledañas al cauce principal.                        |



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



## ALERTAS POR PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS Y/O INUNDACIONES

| Area Hidrográfica | # de Subzonas |
|-------------------|---------------|
| Magdalena Cauca   | 1             |
| Pacifico          | 1             |
| <b>TOTAL</b>      | <b>2</b>      |

| Area Hidrográfica | # de Subzonas |
|-------------------|---------------|
| Magdalena Cauca   | 19            |
| Caribe            | 16            |
| Orinoco           | 9             |
| Pacifico          | 4             |
| <b>TOTAL</b>      | <b>48</b>     |

| Area Hidrográfica | # de Subzonas |
|-------------------|---------------|
| Magdalena Cauca   | 28            |
| Caribe            | 21            |
| Orinoco           | 15            |
| Pacifico          | 9             |
| <b>TOTAL</b>      | <b>73</b>     |

**TOTAL ALERTAS HIDROLÓGICAS 123**

## ALERTAS PUNTUALES POR INUNDACIONES Y/O CRECIENTE SÚBITAS

| Area Hidrográfica | # de Subzonas |
|-------------------|---------------|
| Magdalena Cauca   | 3             |
| <b>TOTAL</b>      | <b>3</b>      |

## ALERTAS PUNTUALES POR NIVELES BAJOS

| Area Hidrográfica | # de Subzonas |
|-------------------|---------------|
| Magdalena Cauca   | 8             |
| Pacifico          | 2             |
| Amazonas          | 1             |
| <b>TOTAL</b>      | <b>11</b>     |

Nota 1: Las alertas hidrológicas pueden ser corregidas y/o actualizadas en el futuro. No representa una certificación oficial del IDEAM.  
 Nota 2: Es probable que los eventos hidrológicos reportados en las alertas emitidas no se estén presentando sobre los ríos principales sino sobre sus afluentes.  
 Nota 3: El IDEAM le sugiere a la población ribereña estar muy atentos al comportamiento de los niveles de los ríos y atender las recomendaciones que la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) emita para la implementación de medidas de contingencia ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.  
 Nota 4: Dentro de las alertas emitidas no se contemplan aquellas asociadas a desabastecimientos. En caso de requerir información asociada a estos reportes consultar en [contactenos@gestiondelriesgo.gov.co](mailto:contactenos@gestiondelriesgo.gov.co)

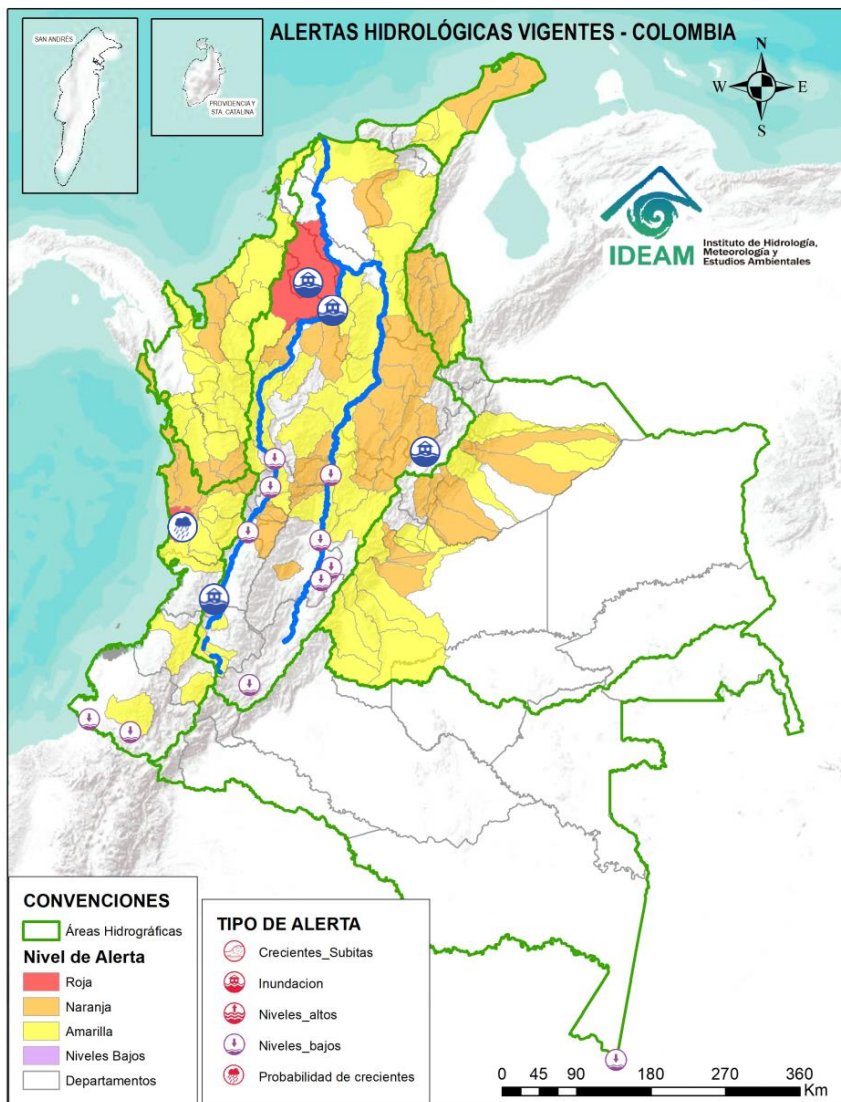
**FEWS COLOMBIA**  
 SISTEMA DE PRONÓSTICOS HIDROLÓGICOS Y ALERTAS TEMPRANAS

Consulte aquí el estado de los niveles en los ríos del país:  
<http://fews.ideam.gov.co/colombia/MapaEstacionesColombiaEstado.html>





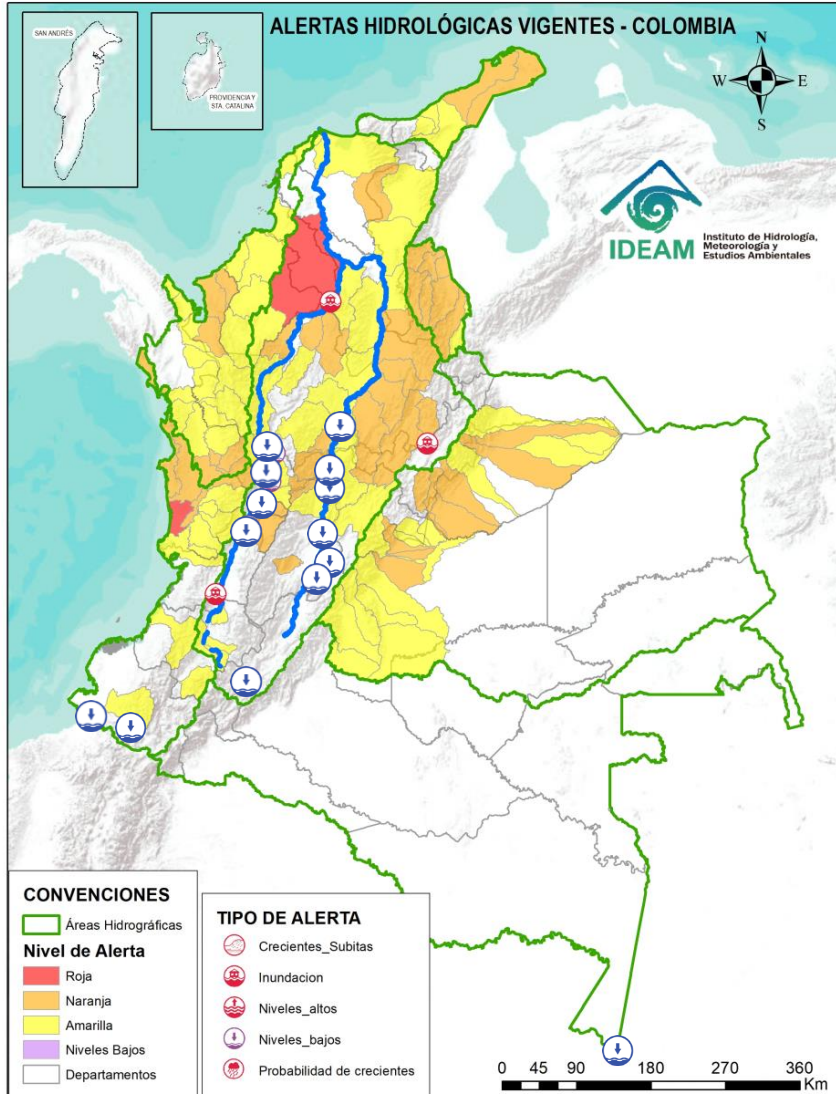
Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



| ÁREA HIDROGRÁFICA | SE DESTACAN LAS SIGUIENTES ALERTAS ROJAS POR NIVELES ALTOS, CRECIENTES SÚBITAS, DESBORDAMIENTOS Y/O INUNDACIONES:   |
|-------------------|---|
| Pacífico          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Probabilidad de crecientes súbitas en el río Docampadó, Orpúa, Sivirú, Jella y sus afluentes, entre otros directos al Océano Pacífico en el departamento de Chocó. Se recomienda especial atención en los municipios de Bajo Baudó y Litoral de San Juan (Chocó).</li> </ul>   |
| Magdalena – Cauca | <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Alerta Puntual</b> por inundaciones en la cabecera municipal de Duitama (Boyacá), barrios Centro, Sevilla, Progreso y Santander (28/09/2024).</li> <li><b>Alerta Puntual</b> : inundaciones y desbordamiento de Caños en los sectores sur y oeste de la ciudad de Cali (28/09/2024).</li> <li><b>Alerta Puntual:</b> Afectaciones por rompimiento del dique marginal del río Cauca, en el sector Caregato, a la altura de San Jacinto del Cauca (Bolívar). Se recomienda especial atención en La Región de La Mojana por transvase del caudal del río Cauca (06/05/2024).</li> <li>Inundaciones en la cuenca baja del río San Jorge, asociadas al ingreso del río Cauca, a través de los boquetes, en los sectores de Caregato y Los Arrastres, afectando zonas en los municipios de San Jacinto del Cauca, Caimito, San Benito Abad, Ayapel, Guaranda, San Marcos, Galeras y Sucre.</li> </ul> |



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



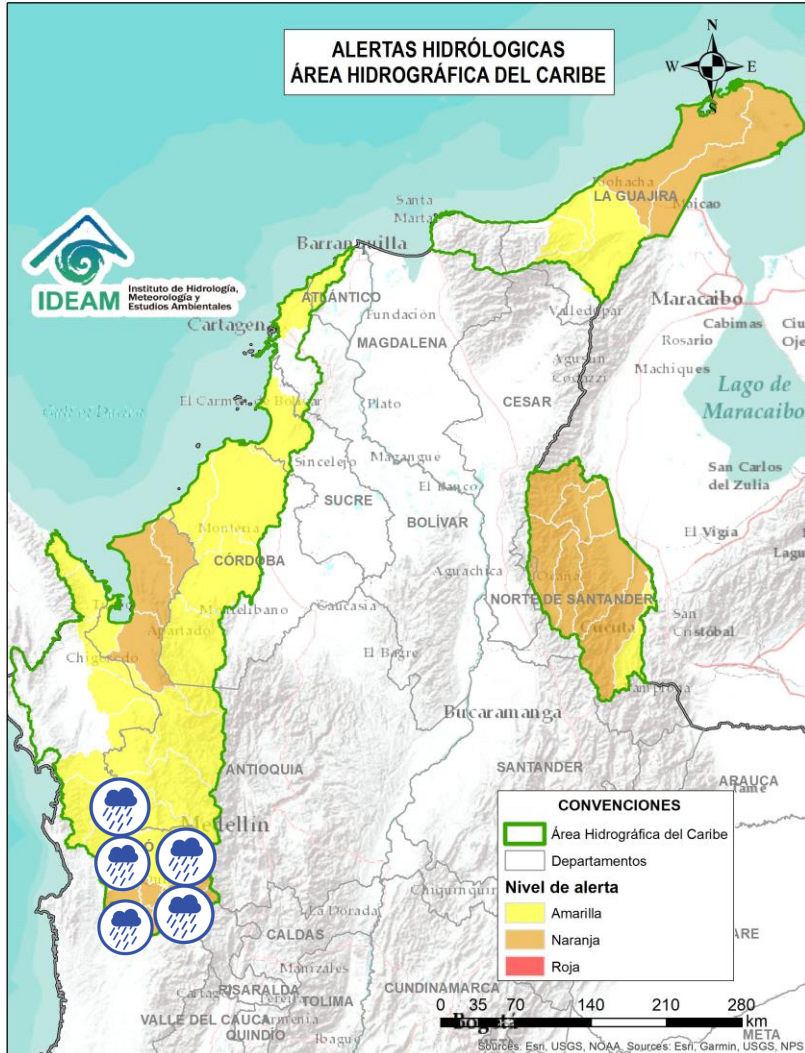
| ÁREA HIDROGRÁFICA | SE DESTACAN LAS SIGUIENTES ALERTAS POR NIVELES BAJOS   |
|-------------------|--|
| Pacífico          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Niveles bajos del río Mira y sus afluentes, tales como, los ríos Guiza, San Juan, Chagüi y Guabo. Especial atención en los municipios de Ricaurte y San Andrés de Tumaco (Nariño).</li> </ul>   |
| Magdalena – Cauca | <ul style="list-style-type: none"> <li>Niveles bajos del río Magdalena a la altura de los municipios de Elías y Saladoblanco (Huila).</li> <li>Niveles bajos en los ríos Negro y Cuinde, afluentes al embalse de Prado. Especial atención en los municipios de Prado y Villarrica (Tolima).</li> <li>Niveles bajos del río Magdalena en el tramo comprendido entre los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima).</li> <li>Niveles bajos del río Magdalena en el tramo comprendido entre los municipios de Honda (Tolima), Puerto Salgar (Cundinamarca), Puerto Boyacá (Boyacá) y Puerto Nare (Antioquia).</li> <li>Niveles bajos en el río Cauca en el tramo entre La Victoria (Valle del Cauca) y La Virginia (Risaralda).</li> <li>Niveles bajos en el río Cauca en el tramo entre Marsella (Risaralda) – Neira (Caldas) y Marmato (Caldas).</li> <li>Niveles bajos del río Cauca en el tramo comprendido entre los municipios de La Pintada y Fredonia, en el departamento de Antioquia.</li> </ul> |
| Amazonas          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Niveles bajos en el río Amazonas a la altura de la ciudad de Leticia-Amazonas.</li> </ul>   |



# Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



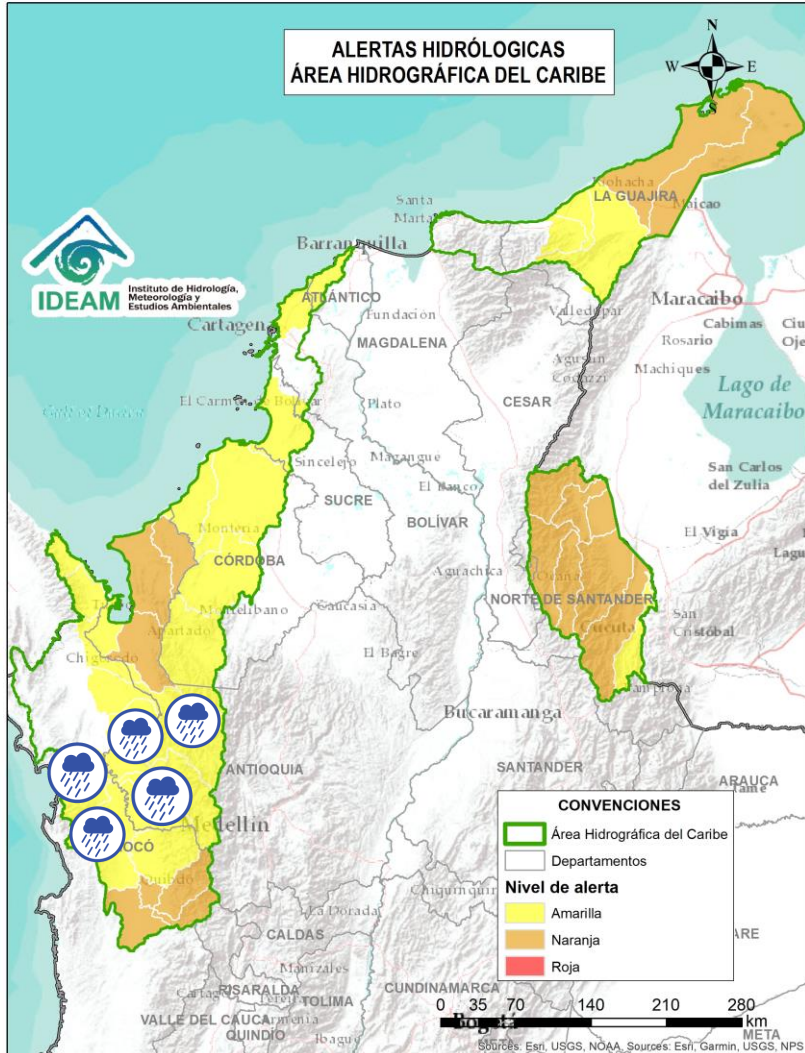
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|-------------------------------|---|
|        | Atrato - Darién   | Cuenca alta del río Atrato    | Probabilidad de incrementos en los niveles del río Atrato y sus afluentes, Se recomienda especial atención en los municipios de El Carmen de Atrato, Cértogui, Lloró, Quibdó, Bagadó, Cantón de San Pablo, Paimado y Unión Panamericana (Animas).                                   |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca del río Andágueda      | Probabilidad de crecientes súbitas en el nivel del río Andágueda y aportantes.  |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca del río Quito          | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Quito. Especial atención en el municipio de Cértogui (Chocó).   |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca del río Cabi           | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Cabi entre otros directos al río Atrato. Especial atención en los municipios de Atrato y Quibdó (Chocó).  |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca del río Bebaramá       | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Bebaramá y sus afluentes.   |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca media río Atrato       | Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH Directos al Atrato entre los ríos Quito y Bojayá (mi), especialmente los ríos Beté y Tanguí, en la zona rural del municipio Medio Atrato. Se recomienda especial atención en el río Atrato a la altura de Vigía de Fuerte (Antioquia). |



# Área Hidrográfica del Caribe



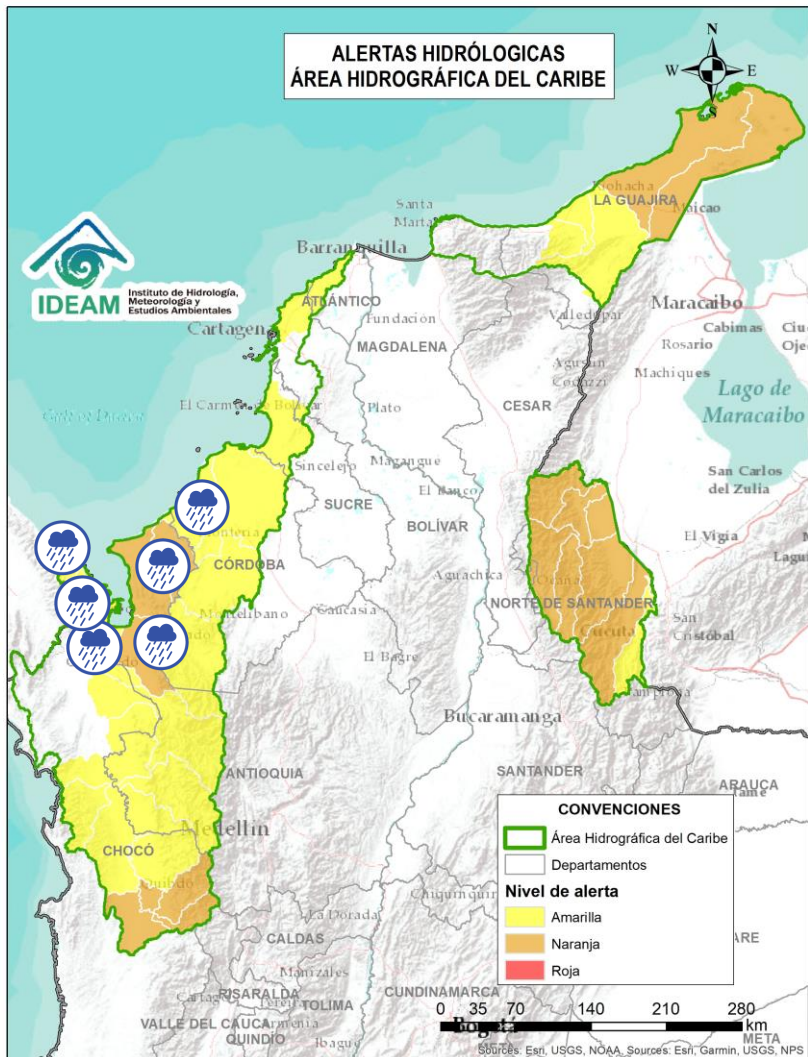
Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica       | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|-------------------------------------|---|
|        | Atrato - Darién   | Cuenca media del Atrato             | Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH de los directos al Atrato entre Bebaramá y Murrí (md). se recomienda especial atención en el municipio del Medio Atrato (Chocó).   |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca del río Murrí                | Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles del río Murrí y sus afluentes, especialmente el río Ocaidó entre otros directos a la parte media del río Atrato. Se recomienda especial atención en el municipio de Urao y Vigía del Fuerte (Antioquia).  |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca del río Bojayá               | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Bojayá y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Bojayá (Chocó).   |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca del río Napipí - río Opogadó | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Napipí - río Opogadó y sus aportantes.  |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca del río Murindó              | Probabilidad de crecientes súbita del río Murindó y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Murindó, Vigía del Fuerte (Antioquia) y Carmen del Darién (Chocó).  |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca del río Sucio                | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Sucio y sus afluentes. Se recomienda especial atención en las quebradas San José de Urama, El Tigre, Agualinda, La Encalichada, Cañada Seca, Desmotadora, La Antigua, La Caracol y Potreros, y los ríos Mutatá, Urumita y Herradura. Especial atención en los municipios de Nuevo Belén de Bajira, Frontino, Abriaquí, Uramita, Dabeiba, Cañasgordas, Frontino y Mutatá (Antioquia). |



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



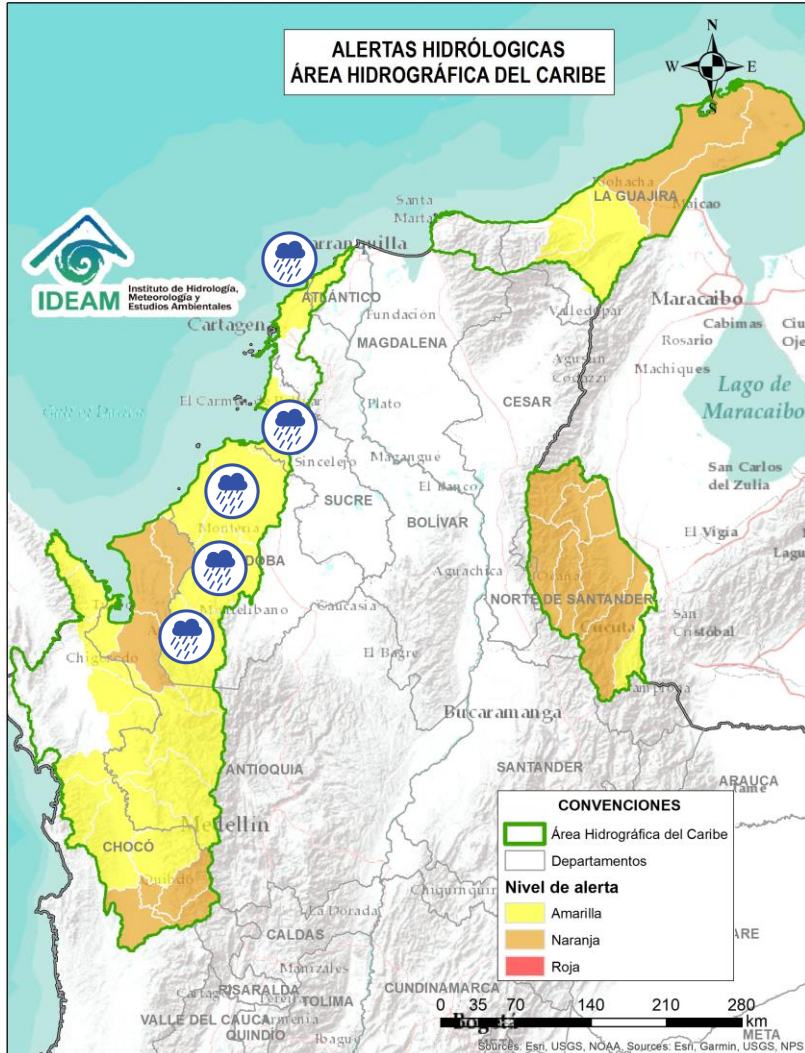
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|-------------------------------|--|
|        | Atrato – Darién   | Cuenca baja del río Atrato    | Probabilidad de incrementos súbitos en la SZH Directos al Bajo Atrato entre río Sucio y Desembocadura al Mar Caribe. Especial atención en el municipio de Riosucio (Chocó).  |
|        | Atrato – Darién   | Cuenca del río Tanela         | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Tanela, aportante a la cuenca baja del río Atrato.   |
|        | Atrato – Darién   | Cuenca del río Tolo           | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Tolo entre otros directos al Caribe. Especial atención a la altura de los municipios de Acandí y Capurgana (Chocó).  |
|        | Caribe – Litoral  | Cuenca del río León           | Probabilidad de crecientes súbitas del río León y sus afluentes, los ríos Carepa, Chigorodó, Apartadó, Grande y Vijagual, los cuales desembocan al Golfo de Urabá. Especial atención en los municipios de Mutatá, Chigorodó, Carepa, Apartadó y Turbo (Antioquia). |
|        | Caribe – Litoral  | Cuenca del río Mulatos        | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Mulatos y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Turbo y Necoclí (Antioquia).  |
|        | Caribe – Litoral  | Cuenca del río San Juan       | Probabilidad de crecientes en el río San Juan y sus afluentes, entre otros arroyos directos al Caribe, especial atención en el municipio de Arboletes y San Juan de Urabá (Antioquia).   |
|        | Caribe – Litoral  | Cuenca del río Canalete       | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Canalete y sus afluentes, entre otros arroyos directos al Caribe. Especial atención en el municipio de Arboletes (Antioquia).   |



# Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



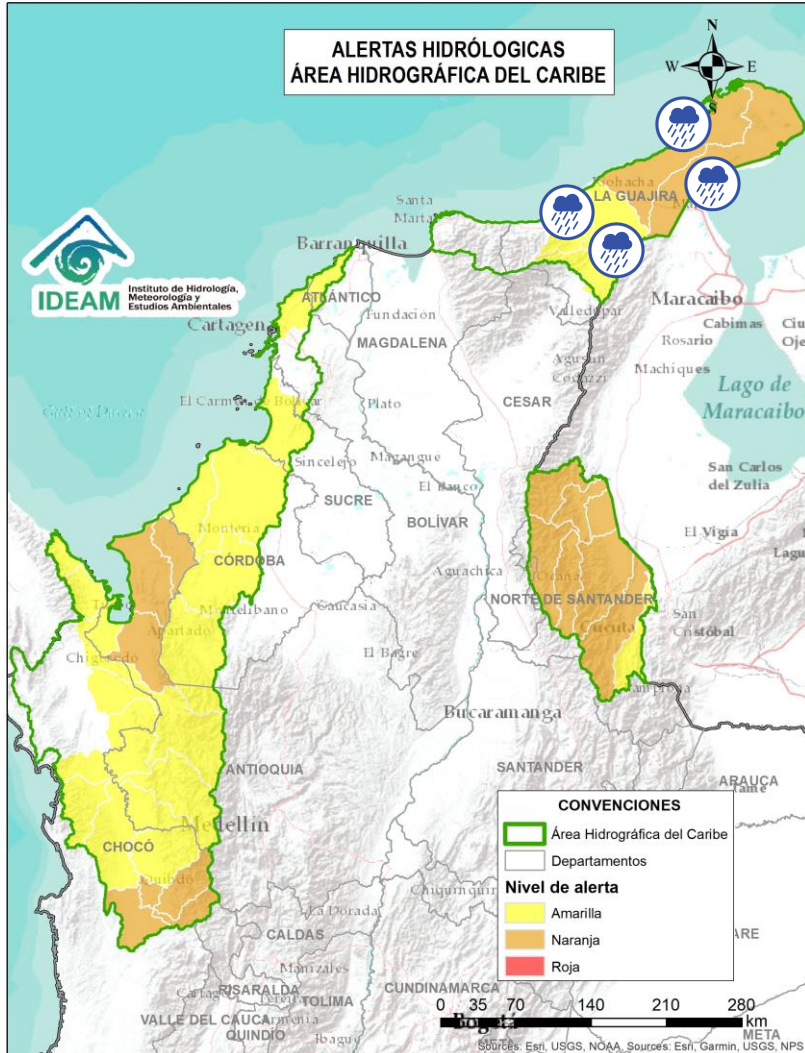
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica            | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|--|---|
|        | Sinú              | Cuenca alta del río Sinú                 | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Sinú y sus afluentes en la parte alta.   |
|        | Sinú              | Cuenca media del río Sinú                | Probabilidad de incrementos en los niveles del río Sinú y sus afluentes (aguas abajo del Embalse de Urrá I), se recomienda especial atención en los centros poblados de Tierralta y Valencia (Córdoba).   |
|        | Sinú              | Cuenca baja del río Sinú                 | Probabilidad de crecientes súbitas en sus afluentes de la parte baja. Se recomienda especial atención en los municipios de San Pelayo, Cereté, Montería, Lórica y San Bernardo del Viento (Córdoba).  |
|        | Caribe - Litoral  | Directos al Caribe Golfo de Morrosquillo | Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al Mar Caribe en el Golfo de Morrosquillo, especialmente en los arroyos Amansa, Guapos y El Piru. Especial atención en los municipios de San Onofre, Tolú, Coveñas, Palmito, Tolvujejo, Chalán, Colosó, Morroa y Sincelejo. |
|        | Caribe - Litoral  | Arroyos Directos al Caribe               | Probabilidad de formación de arroyos en los directos al Mar Caribe, especialmente en el corregimiento Galerazamba en el municipio de Santa Catalina, la ciudad de Cartagena (Bolívar), en los municipios Juan de Acosta, Tubará y Puerto Colombia (Atlántico).                            |



# Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



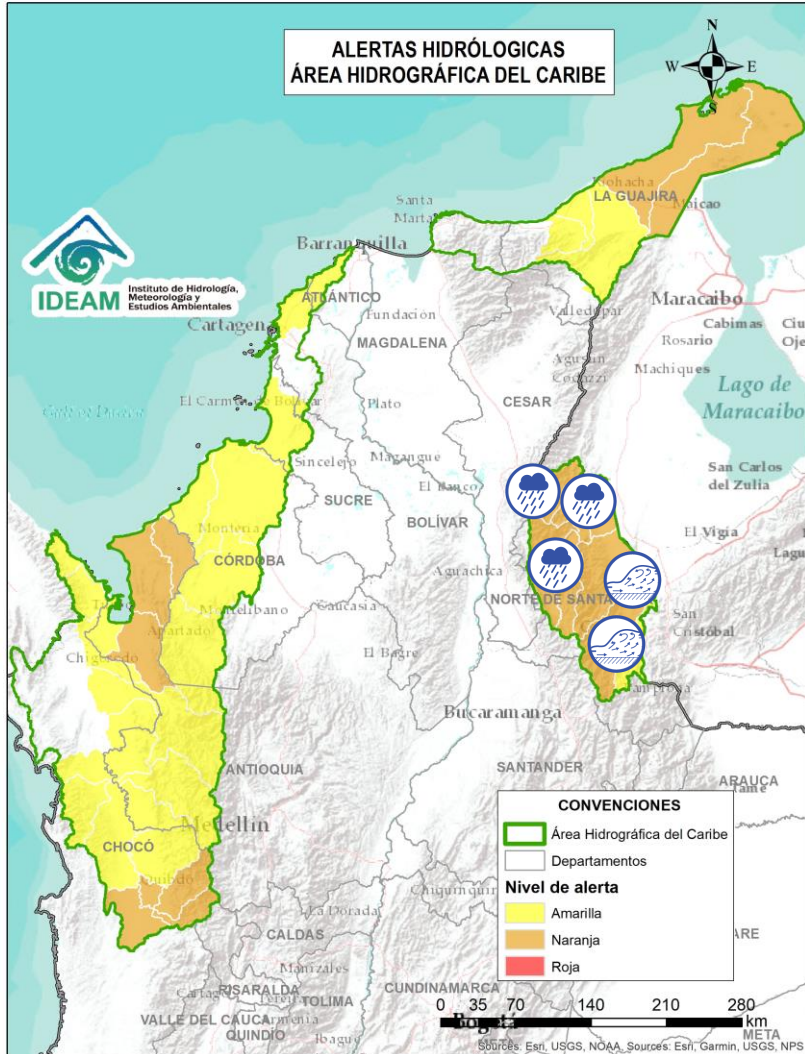
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                         | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|---|--|
|        | Caribe - Guajira  | Cuenca del río Tapias                                 | Probabilidad de crecientes súbitas del río Tapias y sus afluentes como el río San Francisco, se recomienda especial atención en los municipios de Dibulla y Riohacha (Guajira).  |
|        | Caribe - Guajira  | Cuenca del río Camarones                              | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Camarones y sus afluentes, se recomienda especial atención en el municipio de Riohacha (Guajira).   |
|        | Caribe - Guajira  | Cuenca del río Ranchería                              | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Ranchería y sus afluentes, como arroyo Limón, entre otros, especialmente en la cuenca alta. Especial atención en los municipios de Riohacha, Distracción, Fonseca, Albania, Barrancas y Hatonuevo, población de Manaure y comunidades indígenas en las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta, como La Laguna, La Peña de los Indios, Ulago, Loma del Potrero, Marocazzo y Caracolí.  |
|        | Caribe - Guajira  | Afluentes directos al Caribe (Alta Guajira)           | Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los directos al Caribe en La Alta Guajira. Se recomienda especial atención en el municipio Uribia (La Guajira), especialmente en los centros poblados de Cabo de la Vela, Carrizal, Puerto Estrella y Uribia, donde se pueden presentar afectaciones por lluvias locales y/o incrementos súbitos en los niveles de los ríos, quebradas y arroyos como Chemarrain, Kutanamana y Parrantial. Igualmente, se recomienda especial atención en el municipio de Manaure, especialmente en los centros poblados de El Pájaro y Manaure, donde se pueden presentar afectaciones por lluvias locales y/o incrementos súbitos en los niveles de los arroyos Limón y Shiruria. |
|        | Caribe - Guajira  | Río Carraipía-Paraguachon-Directos al Golfo Maracaibo | Probabilidad de incrementos súbitos en los ríos Carraipía, Paraguachon y sus afluentes, directos al Golfo de Maracaibo. Se recomienda especial atención en el municipio Maicao (La Guajira), especialmente en los corregimientos La Majayura, Carraipía y Paraguachon, donde se pueden presentar afectaciones por lluvias locales y/o incrementos súbitos en los niveles de los ríos Carraipía y Paraguachon.  |



# Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                          | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|--|--|
|        | Catatumbo         | Cuenca del río Algodonal                               | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Algodonal y sus afluentes, especialmente en las quebradas Las Liscas, El Loro y El Carbón. Se recomienda especial atención en los municipios de Convención, Ábrego, Ocaña y Teorama (Norte de Santander).   |
|        | Catatumbo         | Río del Suroeste y directos Río del Oro                | Probabilidad de creciente súbitas en las cuencas de los ríos Suroeste y río del Oro.   |
|        | Catatumbo         | Bajo Catatumbo   | Probabilidad de creciente súbitas en la cuenca baja del río Catatumbo. Especial atención a la altura del corregimiento de La Gabarra - Tibú.   |
|        | Catatumbo         | Cuenca del río Socuavo                                 | Probabilidad de creciente súbitas en la cuenca del río Socuavo. Especial atención en el municipio de Tibú (Norte de Santander).  |
|        | Catatumbo         | Cuenca del río Tarra                                   | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Tarra y sus tributarios. Especial atención en los municipios de Ábrego, Hacarí y El Tarra (Norte de Santander).  |
|        | Catatumbo         | Cuencas de los ríos Nuevo Presidente, Sardinata y Tibú | Crecientes súbitas en los ríos Tibú, Sardinata, Nuevo Presidente y sus aportantes. Especial atención a la altura de los municipios de Villa Caro, Bucarasica, Lourdes, Sardinata y Tibú (Norte de Santander).  |
|        | Catatumbo         | Cuenca del río Zulia                                   | Crecientes súbitas en la cuenca del río Zulia y sus afluentes, especialmente para las quebradas La Displayada, Siravita y La Floresta. Especial atención en los municipios de Mutiscua, Cucutilla, Arboledas, Salazar, Gramalote, Santiago, San Cayetano, El Zulia, Cúcuta y Puerto Santander (Norte de Santander).                          |
|        | Catatumbo         | Cuenca del río Pamplonita                              | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Pamplonita y sus afluentes, especialmente los ríos Grita y Cucutilla. Especial atención en municipio de Pamplona y en los sectores de Aguas Claras, Puerto León y Puerto Santander en el municipio de Cúcuta. Igualmente, se recomienda estar atentos en los municipios de Herrán y Ragonvalia. |

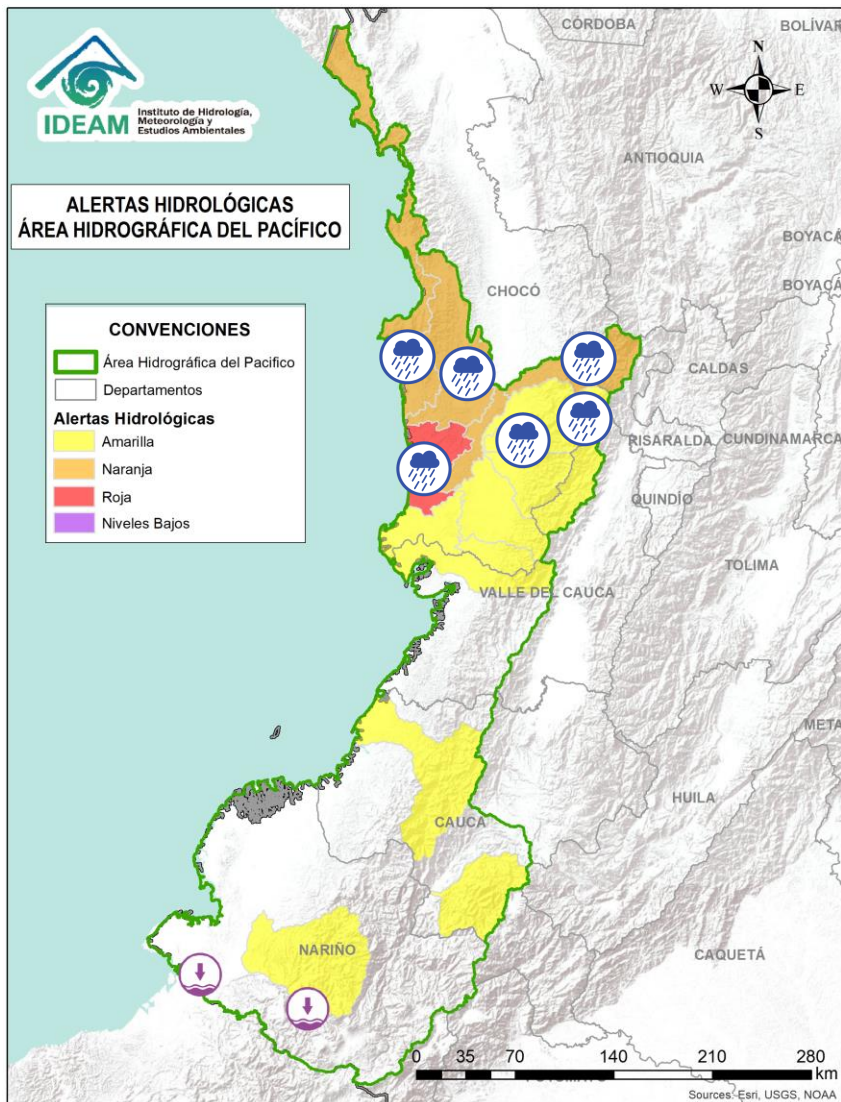




# Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



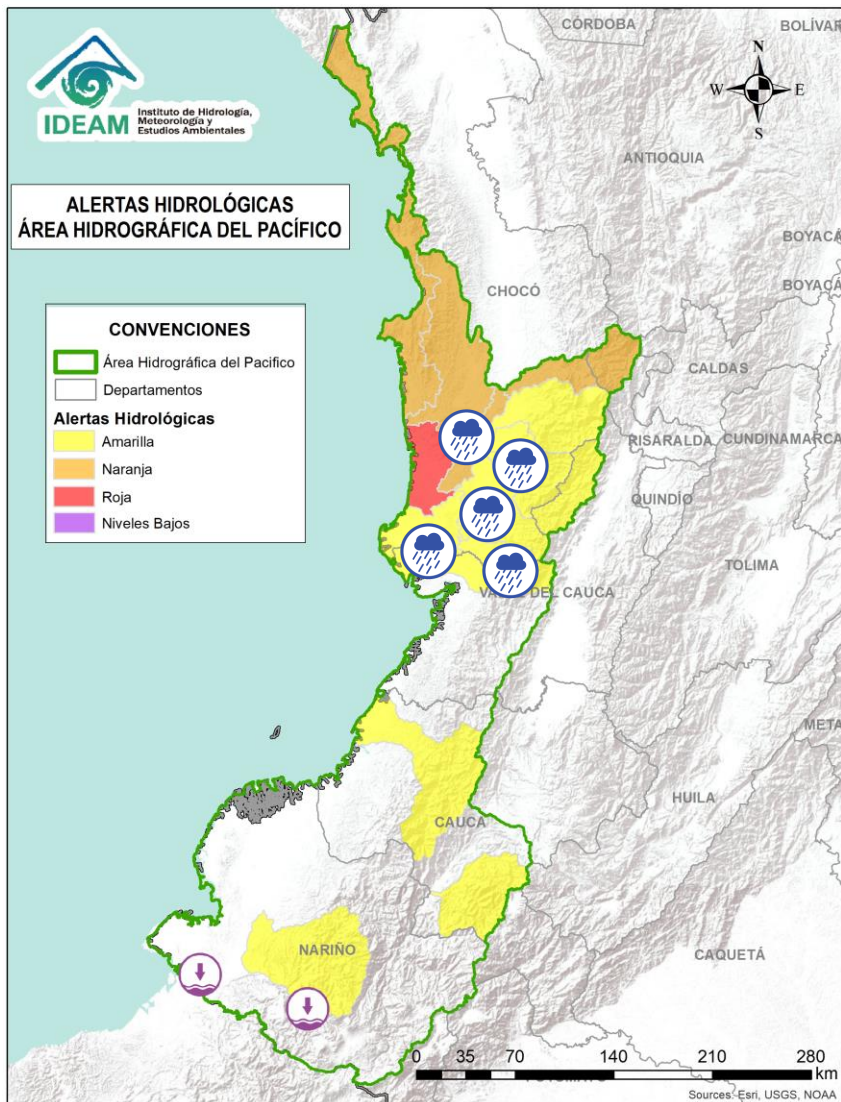
| Alerta | Zona Hidrográfica            | Subzona o Cuenca Hidrográfica        | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|------------------------------|--------------------------------------|--|
|        | Directos al Pacífico         | Cuencas directas al Pacífico (Chocó) | Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Jella, Chocolatal, Jurado y sus afluentes, entre otros directos al Océano Pacífico en el departamento de Chocó, se recomienda especial atención en los municipios de Bahía Solano y Juradó.  |
|        | Baudó - Directos al Pacífico | Cuenca del río Baudó                 | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Baudó y sus afluentes, especialmente los ríos Dubaza Catrú Cedro, Ancosó Cuguchó Berberre, Pepé, Misará, Torreidó, Pavasa Siguirisua y Purricha. Se recomienda especial atención en los corregimientos de Santa María, Miacorá, Divisa, Cohecho, Chachajo, Santa Rita, La Pureza, Nauca, Almendro, Bellavista y Puerto Elacio, en los municipios de Alto, Medio y Bajo Baudó. |
|        | Baudó - Directos al Pacífico | Cuenca del río Docampadó             | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Docampadó, Orpúa, Sivirú, Jella y sus afluentes, entre otros directos al Océano Pacífico en el departamento de Chocó. Se recomienda especial atención en los municipios de Bajo Baudó y Litoral de San Juan (Chocó).  |
|        | San Juan                     | Cuenca alta del río San Juan         | Probabilidad de crecientes en el río San Juan Alto y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de Mistrató y Pueblo Rico (Risaralda), y Tadó y Istmina (Chocó).   |
|        | San Juan                     | Cuenca del río Tamaná                | Probabilidad de crecientes en las cuencas de los ríos Iró, Tamaná, Condoto, entre otros aportantes a la cuenca media del río San Juan. Especial atención a la altura de los municipios San José del Palmar, Rio Iró, Condoto, Novita y Medio San Juan (Chocó).   |
|        | San Juan                     | Cuenca del río Cajón                 | Probabilidad de incrementos en los niveles de las cuencas del río Cajón entre otros aportantes a la cuenca media del río San Juan. Especial atención a la altura de los municipios Novita y Medio San Juan.  |



# Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



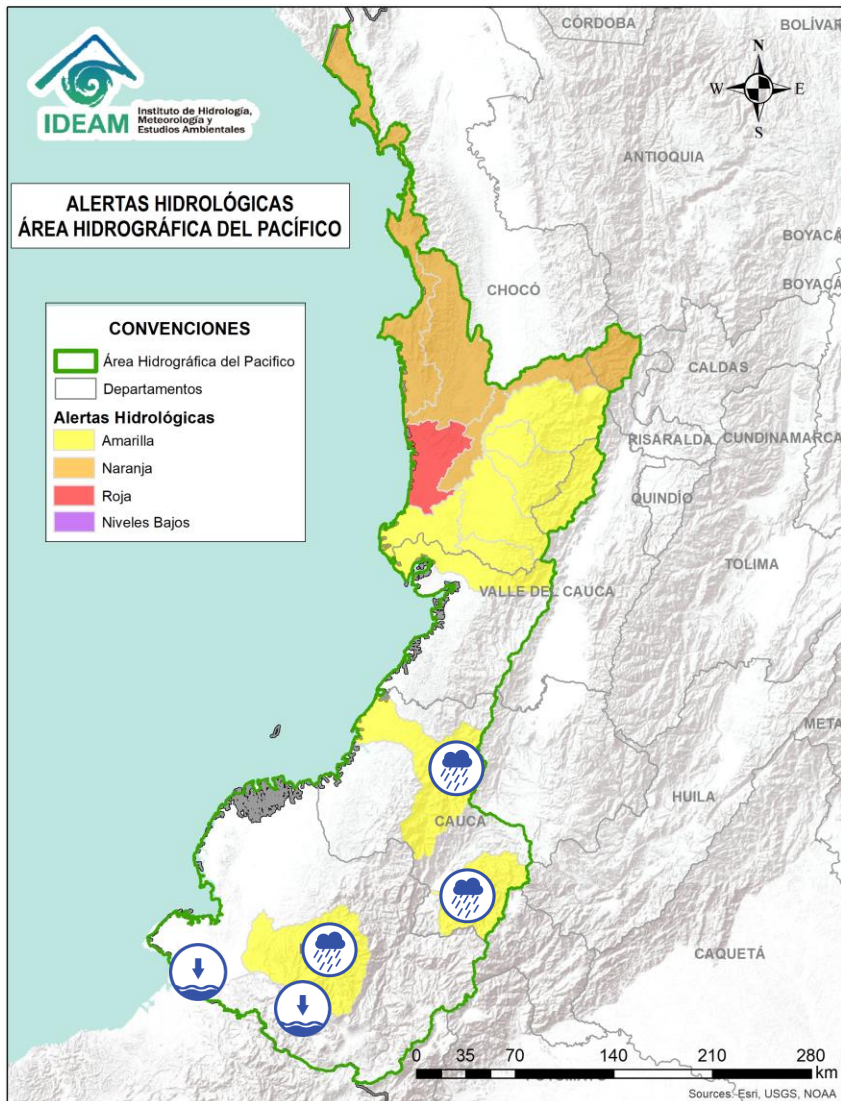
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|-------------------------------|---|
|        | San Juan          | Cuenca del río Sipí           | Probabilidad de incrementos en los niveles de la cuenca del río Sipí, especialmente en los ríos Taparal, San Agustín y Garrapatas, a la altura del municipio de Sipí (Chocó) y río Sanquinini, a la altura del municipio de Bolívar (Valle del Cauca).      |
|        | San Juan          | Cuenca media del río San Juan | Probabilidad de incrementos en los niveles en la parte media del río San Juan. Especial atención a la altura del municipio Medio San Juan e Istmina (Chocó).  |
|        | San Juan          | Cuenca del río Capoma         | Probabilidad de incrementos en los niveles de la cuenca del río Capoma y otros directos al San Juan, tales como, el río Cucurupú y la quebrada Fujadó al igual que sus aportantes.  |
|        | San Juan          | Cuenca del río Munguidó       | Probabilidad de incrementos en los niveles de la cuenca del río Munguidó. Se recomienda especial atención en la vereda Las Delicias.  |
|        | San Juan          | Ríos Calima y Bajo San Juan   | Probabilidad de incrementos en los niveles de las cuencas de los ríos Calima y Bajo San Juan. Se recomienda especial atención a el municipio de Litoral de San Juan (Chocó) y los municipios Calima, Darién, Buenaventura y Bahía Málaga (Valle del Cauca). |



# Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



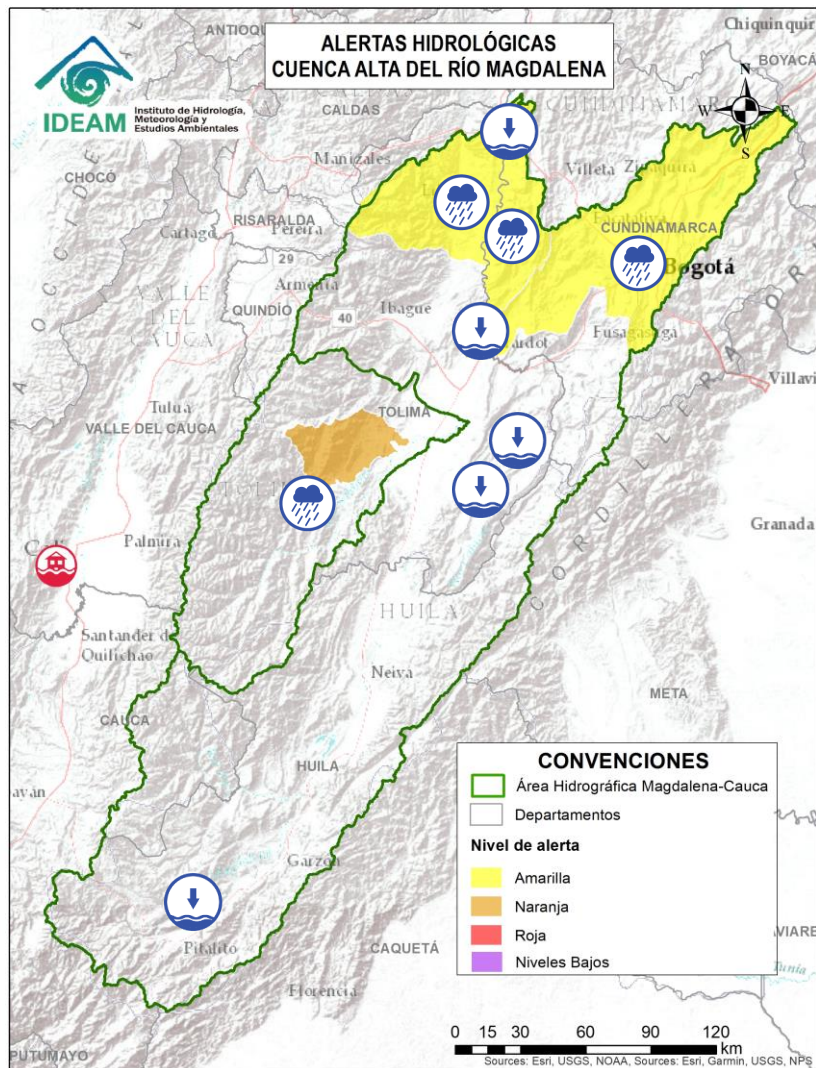
| Alerta | Zona Hidrográfica         | Subzona o Cuenca Hidrográfica    | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|---------------------------|----------------------------------|--|
|        | Tapaje – Dagua – Directos | Cuenca del río San Juan de Micay | Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan de Micay y sus afluentes, aportante directo al Océano Pacífico. Se recomienda especial atención en los municipios de Argelia, San Miguel y López de Micay (Cauca).   |
|        | Patía                     | Cuenca del río San Jorge         | Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Jorge y sus afluentes, especialmente en los ríos San Pedro, Mazamorras y Pancitará, y las quebradas San Gandinga, Salinas, Cascadas y Buenavista. Especial atención en los municipios de Almaguer, Sucre, Mercaderes y Bolívar, La Sierra, San Sebastián y La Vega (Cauca). |
|        | Patía                     | Cuenca del río Telembí           | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Telembí y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de Barbacoas y Mallama (Nariño).   |
|        | Mira                      | Cuenca del río Mira              | Niveles bajos del río Mira y sus afluentes, tales como, los ríos Guiza, San Juan, Chagüi y Guabo. Especial atención en los municipios de Ricaurte y San Andrés de Tumaco (Nariño).   |



# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca alta del Río Magdalena)



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



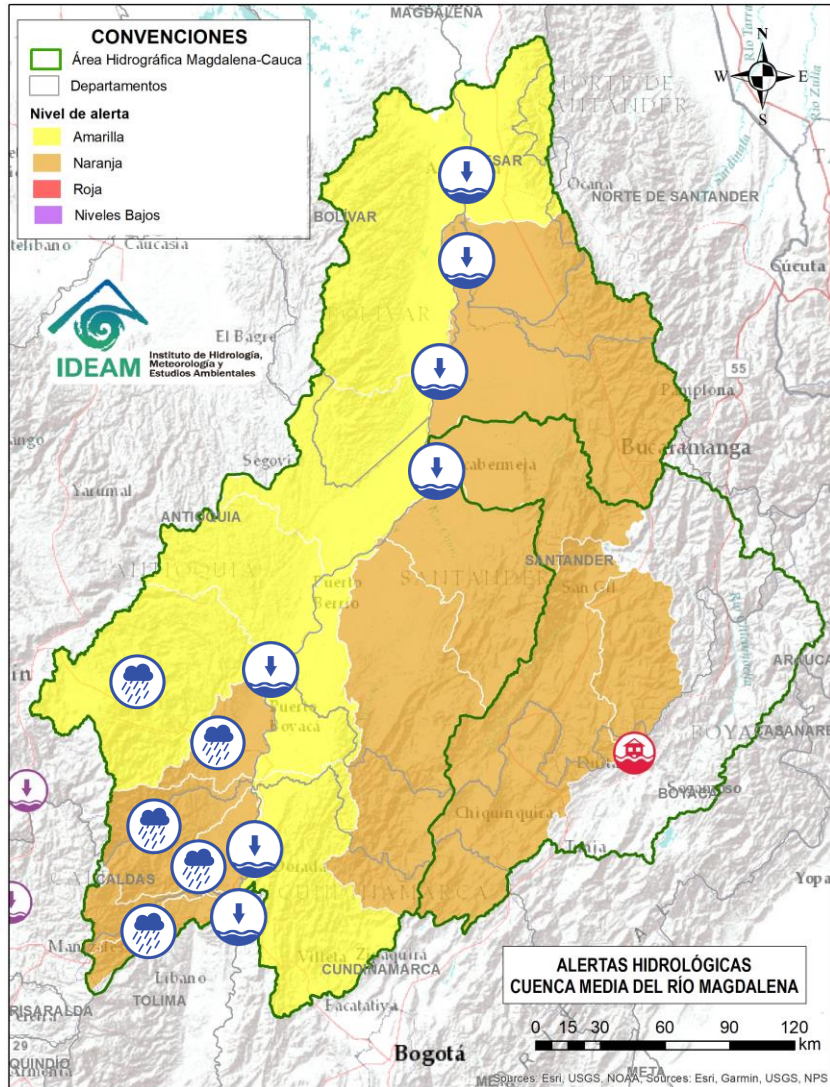
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                     | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|---|---|
|        | Alto Magdalena    | Río Magdalena                                     | Niveles bajos del río Magdalena a la altura de los municipios de Elías y Saladoblanco (Huila).  |
|        | Alto Magdalena    | Cuenca del río Prado                              | Niveles bajos en los ríos Negro y Cuinde, afluentes al embalse de Prado. Especial atención en los municipios de Prado y Villarrica (Tolima).  |
|        | Alto Magdalena    | Alto río Magdalena                                | Niveles bajos del río Magdalena en el tramo comprendido entre los municipios de Nariño (Cundinamarca) hasta Honda (Tolima).   |
|        | Saldaña           | Cuencas de los ríos Tetuán y Ortega               | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Tetuán y Ortega en el departamento del Tolima. Se recomienda especial atención en la zona urbana del dicho municipio de Ortega.   |
|        | Alto Magdalena    | Cuenca del río Lagunilla                          | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Lagunilla, Sabandija y Recio, afluentes del alto Magdalena. Se recomienda especial atención en los municipios de Ambalema, Murillo, Líbano, Lérica, Armero y Venadillo (Tolima).   |
|        | Alto Magdalena    | Cuenca del río Seco y otros directos al Magdalena | Probabilidad de incrementos moderados en el nivel del río Seco entre otros directos al Magdalena en este sector. Se recomienda especial atención en los municipios de Jerusalén y San Juan de Rioseco (Cundinamarca).   |
|        | Alto Magdalena    | Cuenca Media del río Bogotá                       | Probabilidad de incrementos súbitos en la cuenca media del río Bogotá y en sus aportantes. Se recomienda estar atentos por posibles encharcamientos en los municipios de Chía, Madrid, Funza, Mosquera, Bogotá, Soacha y Sibaté (Cundinamarca). Igualmente, se recomienda estar atentos a los niveles de las quebradas y afluentes en estos municipios. |



# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca media del Río Magdalena)



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



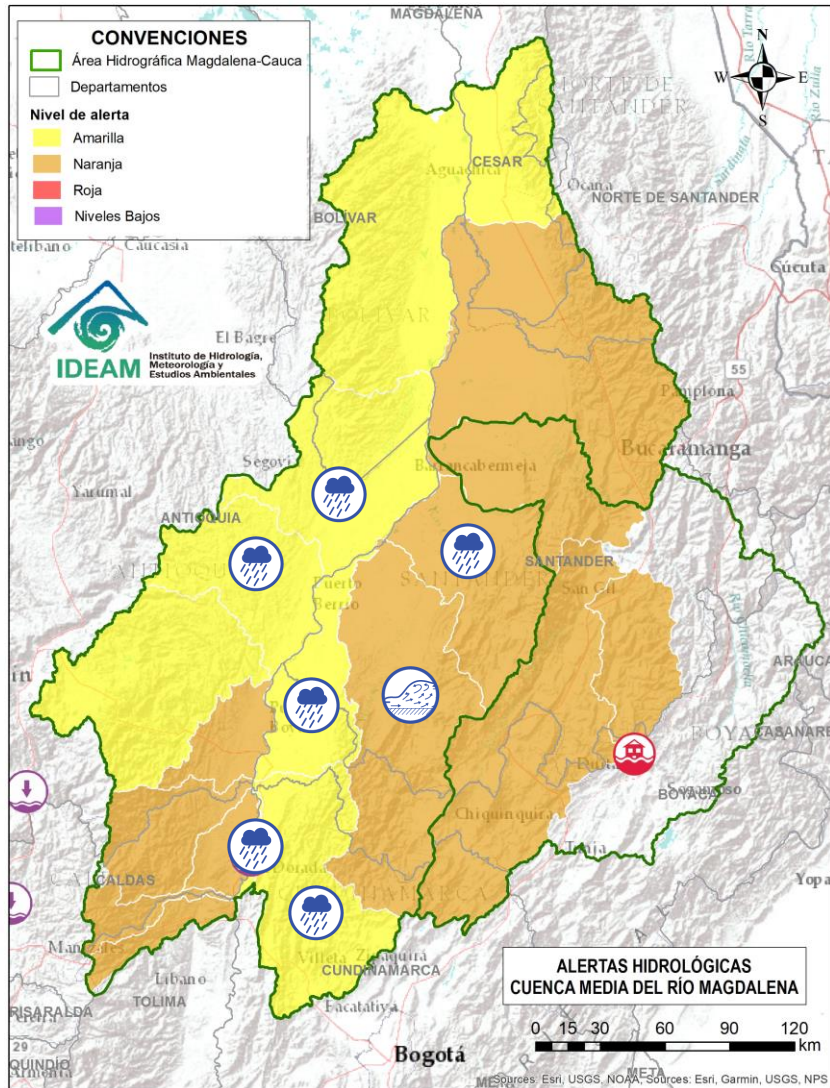
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                                | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|--|--|
|        | Medio Magdalena   | Medio Magdalena  | Niveles bajos del río Magdalena en el tramo comprendido entre los municipios de Honda (Tolima), Puerto Salgar (Cundinamarca), Puerto Boyacá (Boyacá) y Puerto Nare (Antioquia).  |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Gualí   | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Gualí y sus afluentes, especialmente en el río San Juan. Especial atención en los municipios de Fresno (Tolima), Mariquita (Tolima), Pensilvania (Caldas), Casablanca (Tolima) y Samaná (Caldas).   |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Guarinó                                       | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guarinó, especialmente en la quebrada San Antonio y el río Perrillo. Especial atención en el municipio de Manzanares (Caldas).   |
|        | Medio Magdalena   | Directos al Medio Magdalena entre los ríos Guarinó y La Miel | Probabilidad de crecientes súbitas en los directos al Medio Magdalena entre los ríos Guarinó y La Miel, se recomienda especial atención en el municipio de La Dorada (Caldas).   |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río La Miel (Samaná)                              | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río La Miel, especialmente en sus aportantes. Especial atención en los municipios de Marquetalia, Samaná, Pensilvania, Norcasia (Caldas), Argelia, Nariño y Sonsón (Antioquia).  |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca de los directos al Magdalena entre La Miel y Nare     | Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos La Miel y Nare, especialmente en el río Claro (Cocorná Sur). Especial atención a la altura de los municipios de Sonsón, Puerto Triunfo, Puerto Nare y San Francisco (Antioquia).   |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Nare  | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Nare y sus afluentes, especialmente en los ríos Guatapé, Nus, Negro, Pantanillo y las quebradas San Roque, La Pereira, La Grande, Marinilla, El Arenal, La Mosca, Santa Gertrudis, Guayabal, La Chorrera, La Paisanita, La Aguada, La Cristalina, Bodegas, Tenería y La Reina. Se recomienda estar atentos en los municipios de Guarne, El Retiro, La Ceja, Cisneros, San German, San Roque, Caracolí, Santo Domingo, Concepción, Rionegro, Santuario, Marinilla, Cocorná, San Luis, Yolombó, Puerto Nare, San Francisco, San Carlos y San Rafael (Antioquia). <b>Nota:</b> Se registró creciente súbita en el corregimiento de El Prodigio en el municipio de San Luis (Antioquia) (29/09/2024). |



# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca media del Río Magdalena)



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



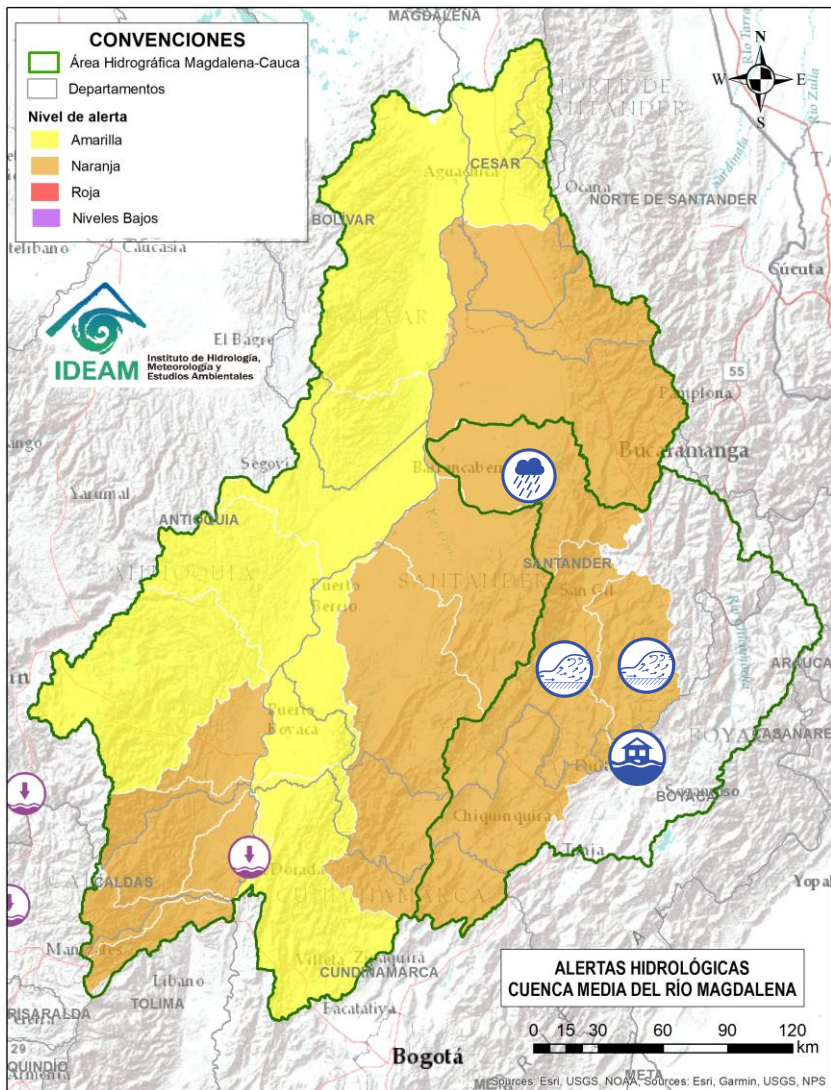
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                           | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|---|--|
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río San Bartolo                              | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río San Bartolo, especialmente en sus aportantes de la cuenca Media-Baja, estar atentos en los ríos Vegachi y Regla, y la quebrada La Malena, entre otros. Especial atención en los municipios de Yolombó, Vegachi, Maceo y Puerto Berrio (Antioquia).   |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Cimitarra                                | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cimitarra y sus afluentes, especial atención en los municipios de Cantagallo (Bolívar), Yondó y Remedios (Antioquia).   |
|        | Medio Magdalena   | Directos al medio Magdalena entre los ríos Seco y Negro | Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos Seco y Negro. Especial atención en el municipio de Puerto Salgar (Cundinamarca).   |
|        | Medio Magdalena   | Directos al Magdalena Medio entre ríos Negro y Carare   | Probabilidad de crecientes súbitas en los directos al Medio Magdalena entre los ríos Negro y Carare, especialmente en los ríos Guaguaqui y Ermitaño, y el caño Loco. Se recomienda especial atención en el municipio de Puerto Boyacá (Boyacá).  |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Negro                                    | Probabilidad de crecientes súbitas del río Negro y sus aportantes, se recomienda especial atención en los ríos Bunque, Villeta, Tobia, Negro, Contador, Guaguaqui, Moras y Las Cañas, y las quebradas Reyes, Amarilla, La Negra, La Chorrera, Agua Clara, La Papaya, Retama, Furatena y Honduras. Especial atención en los municipios de Villeta, Nimaima, Supatá, La Peña, San Francisco, Útica, La Vega, Caparrapí, Sasaima, Tobia, Guaduas, Pacho, Villagómez, Quebradanegra y Yacopí (Cundinamarca). |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Carare (Minero)                          | Crecientes súbitas en la cuenca del río Carare, especial atención a sus tributarios como el río Minero y la quebrada Guayabito. Estar atentos en los municipios de Pauna, Muzo, Otanche, Buenavista, San Pablo de Borbur, Quípama (Boyacá), así como Cimitarra y Puerto Parra (Santander).   |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Opón                                     | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Opón y sus tributarios, especialmente en la quebrada Capote y en los ríos Cascajales, Honduras, Bermelanola y La Colorada. Especial atención a la altura de los municipios Santa Helena, Puerto Parra y El Carmen del Chucuri (Santander).  |



# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca media del Río Magdalena)



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



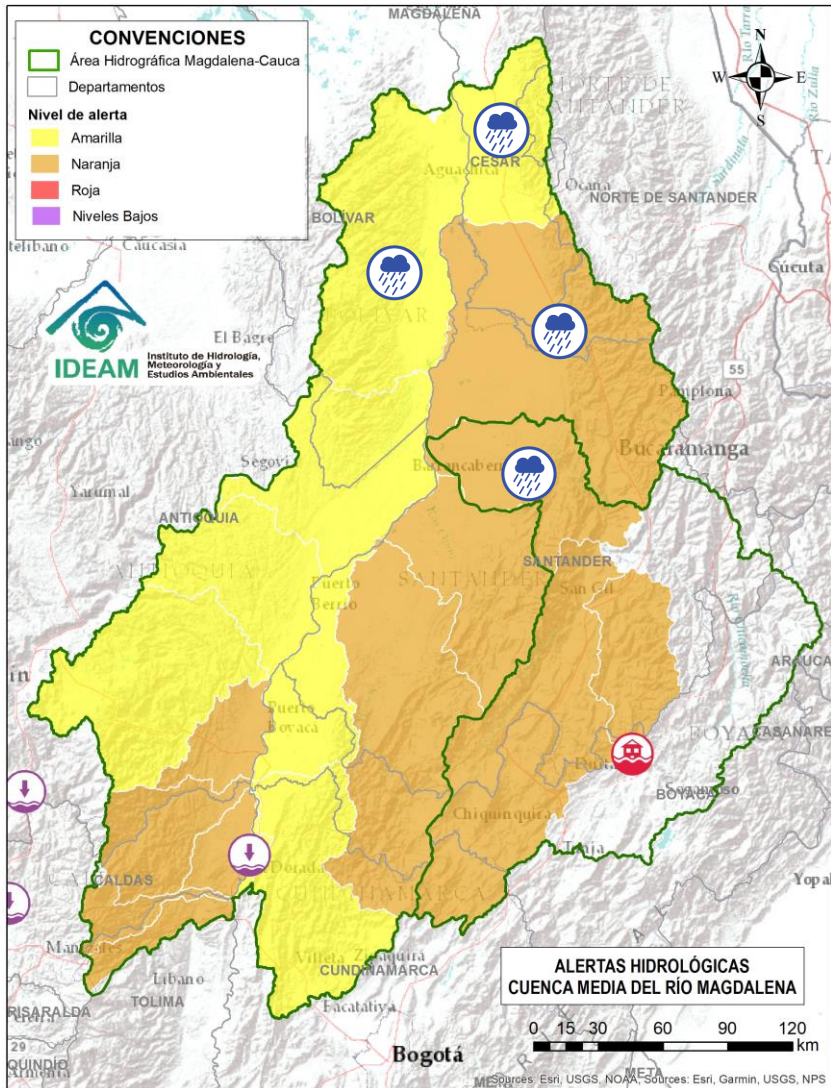
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|-------------------------------|--|
|        | Sogamoso          | Cuenca del río Suárez         | Crecientes súbitas en el río Suárez y sus afluentes, especialmente en los ríos Cane, Moniquirá, Jupal, Cedaba y las quebradas La Honda y Favitera. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Ubaté, Fúquene (Cundinamarca), Chiquinquirá, Saboya, Chitaraque, Arcabuco, Villa de Leyva, Guachantivá, Saboyá, Santa Sofía, Moniquirá (Boyacá), Barbosa, Puente Nacional, Guadalupe, Oiba, Suata, Güepsa, San Benito, Simacota, Socorro, Palmar, Cabrera, Galán y Villanueva (Santander). |
|        | Sogamoso          | Cuenca del río Fonce          | Crecientes súbitas en el río Fonce y sus afluentes, especialmente las quebradas Curití, Pozo Azul, Las Américas y río Mogoticos. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Mogotes, Charalá, San Gil, Curití y Paramo (Santander).  |
|        | Sogamoso          | Cuenca del río Chicamocha     | <b>Alerta puntual</b> por inundaciones en la cabecera municipal de Duitama (Boyacá), barrios Centro, Sevilla, Progreso y Santander (28/09/2024).   |
|        | Sogamoso          | Cuenca del río Sogamoso       | Probabilidad de crecientes súbita en el río Sogamoso y sus afluentes. Estar atentos a la altura de los municipios Piedecuesta, Los Santos, Girón y Zapatoa.  |



# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca media del Río Magdalena)



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica         | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|---------------------------------------|--|
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Lebrija                | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Lebrija y sus aportantes. Especial atención en los ríos Cáchira, Oro, Charta, Florida Blanca, San Pablo, El Playón, Hato y quebrada San Alberto a la altura de los municipios de Sabana de Torres, Bucaramanga, Floridablanca, Piedecuesta, Girón y Rionegro (Santander). |
|        | Medio Magdalena   | Directos al Magdalena (Brazo Morales) | Probabilidad de incremento en los niveles de los ríos directos al Magdalena en el Brazo Morales y sus aportantes.  |
|        | Medio Magdalena   | Quebrada El Carmen                    | Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH de la Quebrada el Carmen, entre otros directos al Medio Magdalena, especialmente en los caños El Cristo y Pital, y quebrada Buturama. Especial atención en el municipio de Aguachica (Cesar).   |

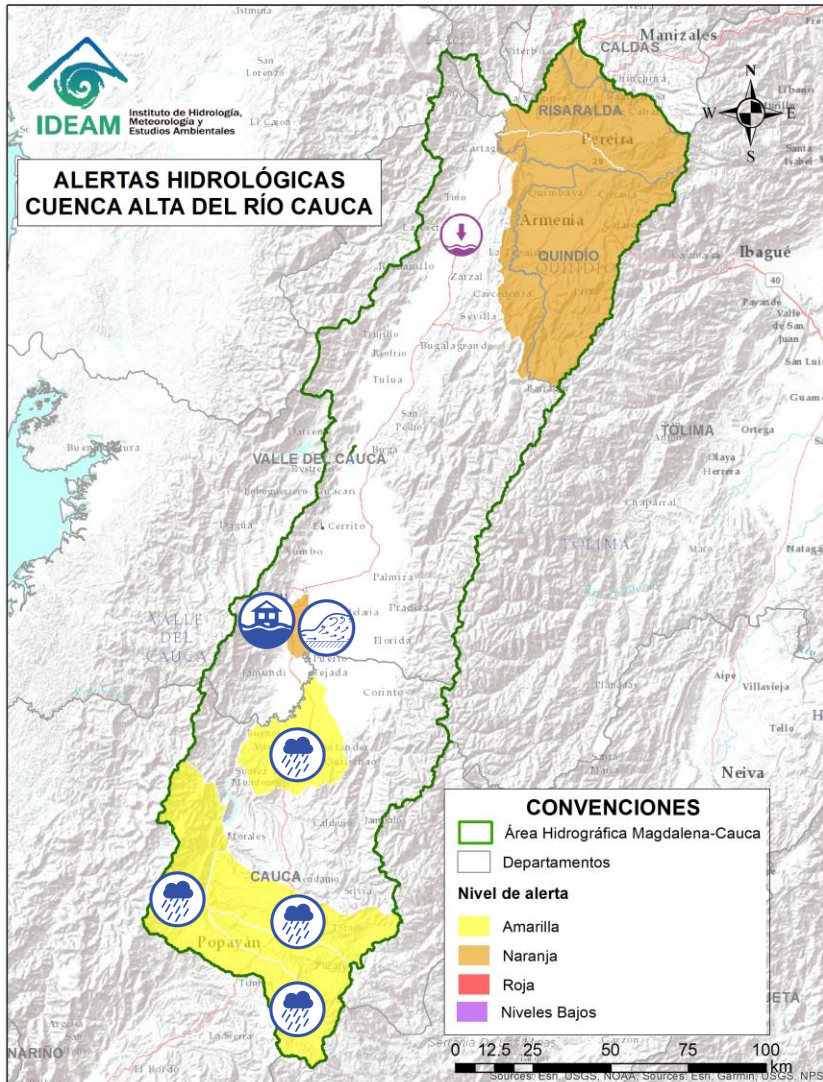




# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca alta del Río Cauca)



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



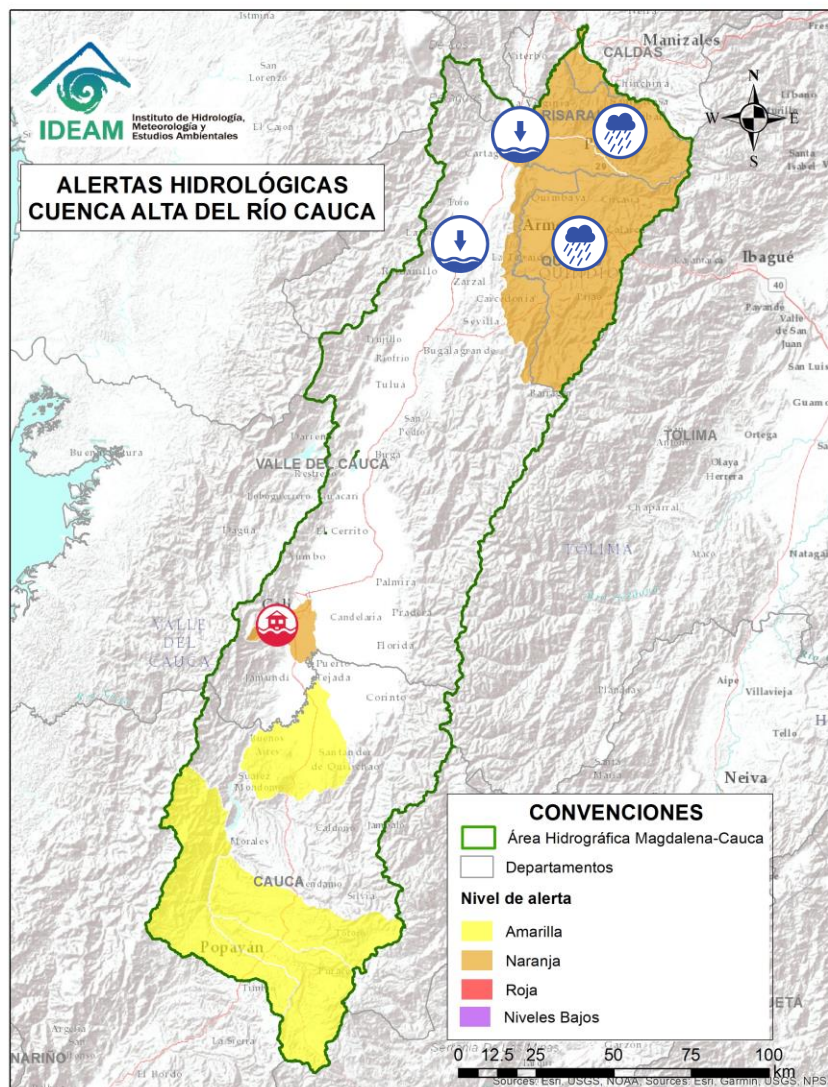
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                     | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|---|---|
|        | Cauca             | Alto Río Cauca                                    | Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH del Alto Cauca, especialmente en el río San Francisco en el municipio de Puracé (Cauca), también en el río Piedras y la quebrada Pubus en el municipio de Popayán (Cauca). |
|        | Cauca             | Cuenca del río Salado                             | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Salado y sus afluentes como el río Negro (Cauca). Especial atención entre los municipios de El Tambo, Sotará y Puracé (Cauca).                                  |
|        | Cauca             | Cuenca del río Palacé                             | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Palacé y sus afluentes (aportante al Alto Cauca). Especial atención en los municipios de Totoró, Popayán y Cajibío (Cauca).  |
|        | Cauca             | Cuenca del río Quinamayo                          | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Quinamayo, Quilichao y aportantes. Especial atención en los municipios de Caloto y Santander de Quilichao (Cauca).   |
|        | Cauca             | Cuencas de los ríos Lilí, Meléndez y Cañaveralejo | Crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Lilí, Meléndez y Cañaveralejo, afluentes al Alto Cauca en el departamento de Valle del Cauca. Se recomienda especial atención en la ciudad de Cali.                       |
|        | Cauca             | Cuencas de los ríos Lilí, Meléndez y Cañaveralejo | <b>Alerta Puntual :</b> Inundaciones y desbordamiento de Caños en los sectores oeste y sur de la ciudad de Cali (28/09/2024).   |



# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca alta del Río Cauca)



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



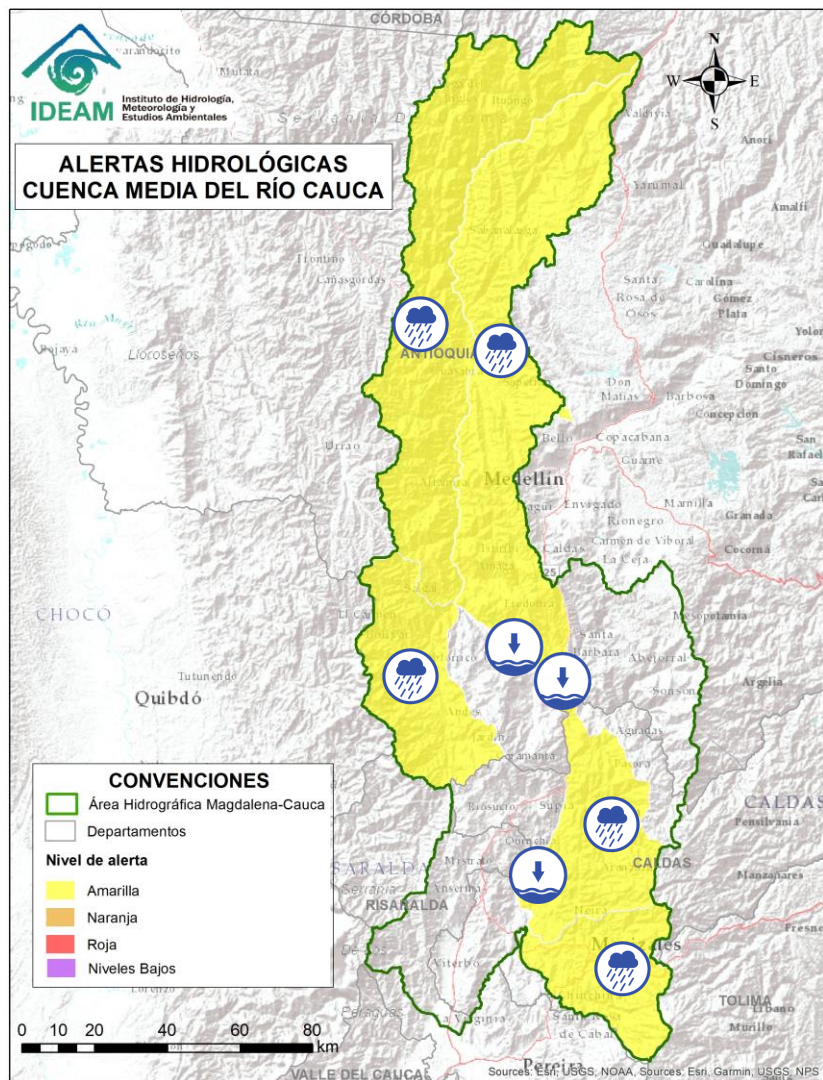
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                     | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|---|--|
|        | Cauca             | Río Cauca   | Niveles bajos en el río Cauca en el tramo entre La Victoria (Valle del Cauca) y La Virginia (Risaralda).   |
|        | Cauca             | Cuenca del río La Vieja                           | Probabilidad de crecientes súbitas en el río La Vieja y sus afluentes, especialmente en los ríos Verde (municipios de Córdoba y Buenavista) y Quindío (municipios de Calarcá y Salento), río Lejos y la quebrada La Iglesia (municipio de Pijao). Se recomienda especial atención en los municipios de Tebaida, Pijao, Génova, Armenia, Calarcá y Salento (Quindío), Caicedonia y Cartago (Valle del Cauca). |
|        | Cauca             | Cuenca del río Otún y otros directos al río Cauca | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Otún y sus afluentes, especial atención al río San Eugenio. Se recomienda especial atención en los municipios de Santa Rosa de Cabal, Dosquebradas, Marsella y Pereira (Risaralda).  |



# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca Media del Río Cauca)



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



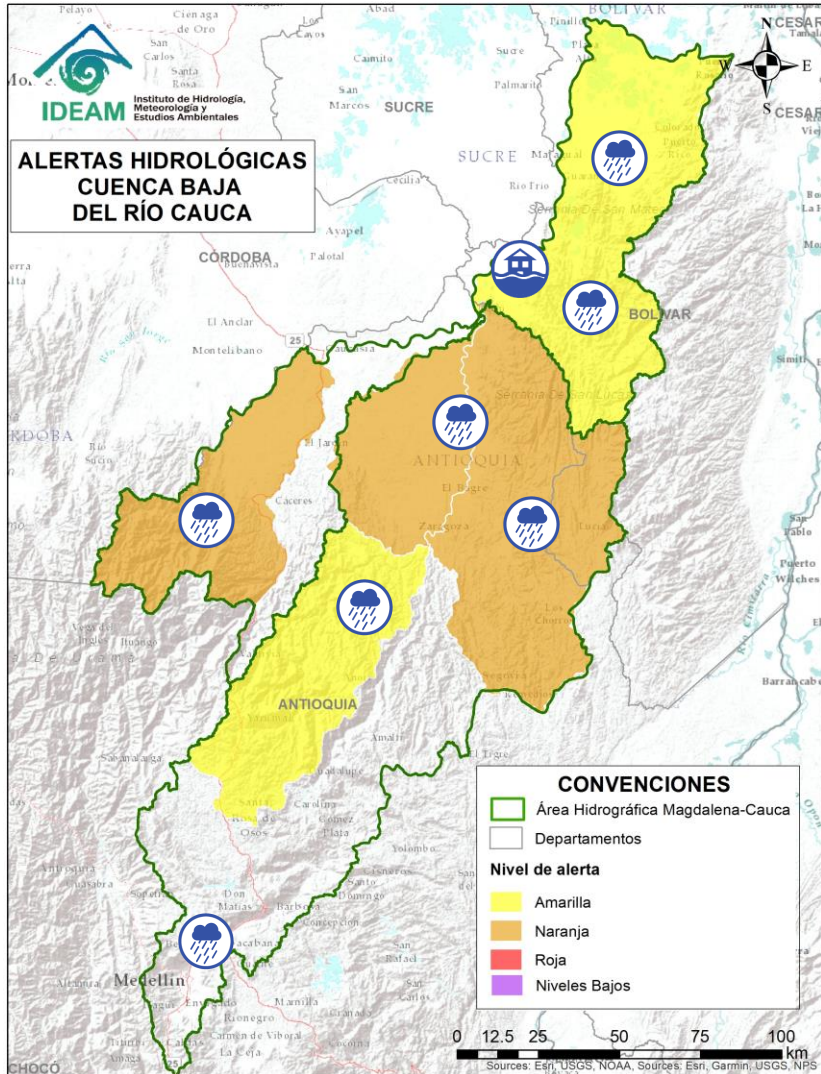
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                       | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|---|---|
|        | Cauca             | Río Cauca   | Niveles bajos en el río Cauca en el tramo entre Marsella (Risaralda) – Neira (Caldas) y Marmato (Caldas).   |
|        | Cauca             | Río Cauca   | Niveles bajos del río Cauca en el tramo comprendido entre los municipios de La Pintada y Fredonia, en el departamento de Antioquia.   |
|        | Cauca             | Cuenca del río Chinchiná                            | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Chinchiná y sus afluentes en el Eje Cafetero. Especial atención en los municipios de Villamaría y Manizales (Caldas).  |
|        | Cauca             | Cuenca del río Tapias                               | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Tapias y sus afluentes en el Eje Cafetero. Especial atención en el municipio de La Merced, Filadelfia, Aranzázu, Neira y Salamina (Caldas).   |
|        | Cauca             | Cuenca del río San Juan                             | Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes, especialmente en los ríos Taparto y Bolívar, y las quebradas La Liboriana, Los Monos y La Linda, a la altura de los municipios de Andes, Betania, Salgar, Ciudad Bolívar y Pueblorrico (Antioquia).  |
|        | Cauca             | Directos al río Cauca entre San Juan - Pto Valdivia | Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes a la SZH directos al río Cauca entre el río San Juan - Pto Valdivia, como el río Tonusco en el municipio de Santa Fe de Antioquia, las quebradas Sopetran, La Frisola, Chachafrutal y Murrupal a la altura del municipio de Buriticá, la quebrada La Guaduala a la altura de la cabecera municipal de Ebéjico, quebrada Selvana Sector El Refresco en el municipio Amagá - Antioquia y el caño de La Carolina (Quebrada Piedra Verde) a la altura de la Vereda Jonás en el municipio de Fredonia. Especial atención en los municipios de Briceño, Fredonia, Santafé de Antioquia, Ebejico, Heliconia, Armenia, Buriticá, Sopetran y Ituango. |



# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca baja del Río Cauca)



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



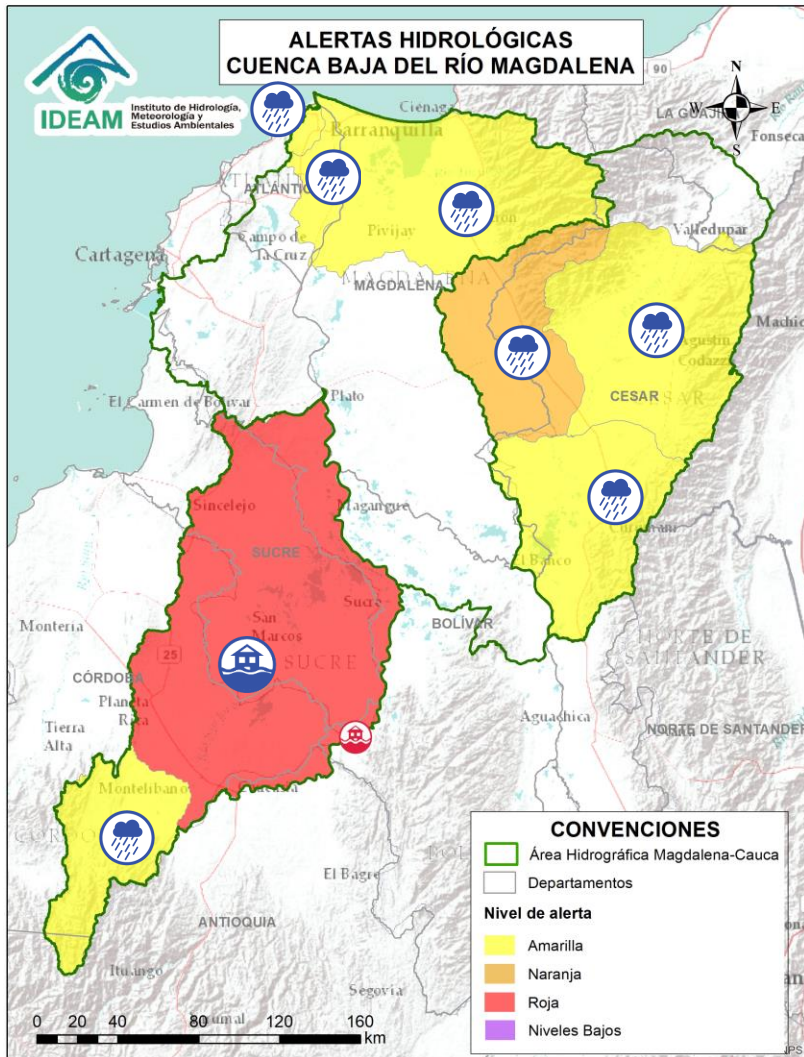
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica  | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|--|---|
|        | Cauca             | Cuenca del río Tarazá-Man  | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Tarazá, Man y sus afluentes. Especial atención a la altura de los municipios de Tarazá, Cáceres y Caucasia (Antioquia).  |
|        | Nechí             | Cuenca Alta del río Porce (río Medellín)   | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Medellín y en sus aportantes en el Valle de Aburra. Estar atentos en las quebradas La Presidenta, La Muñoz, La Magdalena, La Santa Elena, La Iguana, La Madera, La Loca, Cafetal, El Sesteadero, Doña María y el río Medellín. Se recomienda especial atención a los municipios de Barbosa, Caldas, Medellín, Sabaneta, Itagüí, Copacabana, Bello y La Estrella (Antioquia). |
|        | Nechí             | Alto Nechí   | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Nechí y sus aportantes en la cuenca alta, especialmente en el río Anorí. Especial atención a los municipios de Angostura, Anorí, Campamento y Yarumal (Antioquia).   |
|        | Nechí             | Cuenca baja del río Nechí y sus aportantes                                       | Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Nechí y en sus aportantes, especialmente las quebradas La Oca, Vijagual y La Villa, y los ríos Tigui y Cacerí. Especial atención en los municipios de Zaragoza, Anorí y El Bagre (Antioquia).   |
|        | Cauca             | Bajo río Cauca   | <b>Alerta puntual:</b> Afectaciones por rompimiento del dique marginal del río Cauca en el sector Caregato a la altura de San Jacinto del Cauca (Bolívar). Se recomienda especial atención en La Región de La Mojana por transvase del caudal del río Cauca (06/05/2024).   |
|        | Cauca             | Directos Bajo Cauca – Magdalena. Ciénaga La Raya entre Río Nechí y Brazo de Loba | Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al Bajo Cauca – Ciénaga La Raya entre río Nechí y Brazo de Loba, con especial atención al río Caribona en el municipio de Montecristo (Bolívar).  |



# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca baja del Río Magdalena)



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



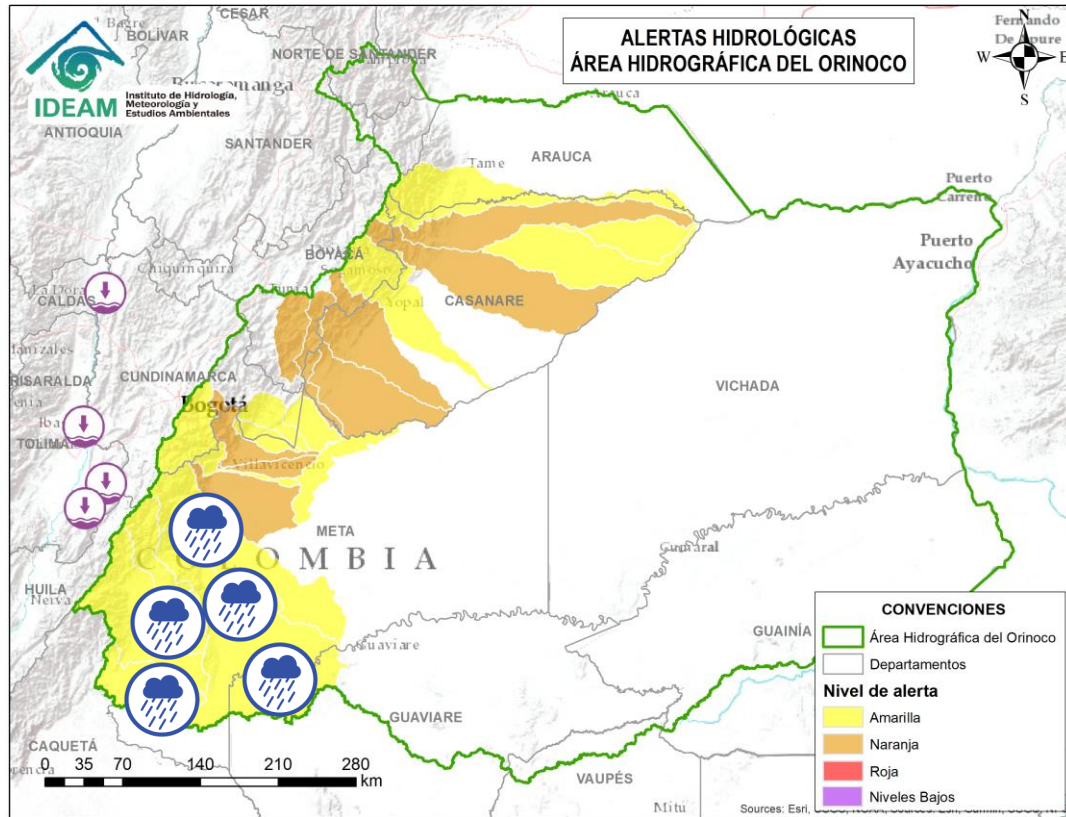
| Alerta | Zona Hidrográfica                  | Subzona o Cuenca Hidrográfica                                     | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|------------------------------------|---|--|
|        | Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge | Cuenca alta del río San Jorge                                     | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río San Jorge, se recomienda especial atención en sus afluentes, los ríos San Pedro y Uré, y la quebrada La Manuela, así como en los municipios de Puerto Libertador y Montelíbano (Córdoba).   |
|        | Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge | Bajo San Jorge – La Mojana  | Inundaciones en la cuenca baja del río San Jorge asociadas al ingreso del río Cauca a través de los boquetes en los sectores de Caregato y Los Arrastres afectando zonas en los municipios de San Jacinto del Cauca, Caimito, San Benito Abad, Ayapel, Guaranda, San Marcos, Galeras y Sucre.  |
|        | Bajo Magdalena                     | Cuenca del río Ariguaní   | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Ariguaní y sus afluentes, especialmente para el río Ariguanicito. Se recomienda especial atención en los municipios de Pueblo Bello, El Copey, Bosconia (Cesar).  |
|        | Bajo Magdalena                     | Cuenca media del río Cesar  | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca media del río Cesar, especial atención en los ríos Sororia, Maracas, Santo Tomás y Tucuy, estos últimos en la Serranía del Perijá. Especial atención en los municipios de Valledupar, Pueblo Bello, Agustín Codazzi, Becerril y La Jagua de Ibirico (Cesar).   |
|        | Bajo Magdalena                     | Cuenca Baja del río Cesar   | Probabilidad de crecientes súbitas en ríos afluentes de la cuenca baja del río Cesar. Especial atención a la altura del municipio de Chimichagua y en el corregimiento Saloa (Cesar).  |
|        | Bajo Magdalena                     | Ciénaga Grande de Santa Marta                                     | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta, tales como los ríos Sevilla, Tucurínca, Aracataca, Fundación y sus afluentes (en la parte occidente de la Sierra Nevada de Santa Marta). Se recomienda especial atención en los municipios de Ciénaga, Zona Bananera, Aracataca, Fundación y El Reten (Magdalena). |
|        | Bajo Magdalena                     | Directos al Magdalena entre Calamar y desembocadura al mar Caribe | Probabilidad de incrementos de niveles en los directos al Magdalena entre Calamar y desembocadura al mar Caribe. Especial atención a los centros poblados de Suán y Campo de la Cruz, Cerro de San Antonio, El Piñón, Remolino y Sitio Nuevo. No se descartan posibles formaciones de arroyos en los municipios de Barranquilla, Soledad y Malambo (Atlántico).      |
|        | Bajo Magdalena                     | Ciénaga Mallorquín  | Probabilidad de formación de arroyos en la ciudad de Barranquilla y Soledad (Atlántico). De igual forma, se recomienda estar atentos a los niveles de los arroyos aportantes a la Ciénaga de Mallorquín.   |



# Área Hidrográfica del Orinoco



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|-------------------------------|--|
|        | Guaviare          | Cuenca del río Lozada         | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Lozada y sus afluentes. Especial atención en el municipio de la Macarena (Meta).  |
|        | Guaviare          | Cuenca del Alto río Guayabero | Probabilidad de crecientes súbitas en el Alto río Guayabero y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Uribe y La Macarena (Meta).  |
|        | Guaviare          | Cuenca del río Guape          | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guape y sus afluentes como el río Duda. Especial atención en los municipios de La Uribe y Mesetas.  |
|        | Guaviare          | Cuenca del Bajo río Guayabero | Probabilidad de incrementos en el Bajo río Guayabero y sus afluentes, especial atención en los municipios de La Macarena, Vistahermosa, Puerto Rico y San José del Guaviare.   |
|        | Guaviare          | Cuenca del río Güejar         | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Güejar y sus afluentes. Se recomienda especial atención entre los municipios de Mesetas, San Juan de Arama y Vistahermosa (Meta).  |
|        | Guaviare          | Cuenca del río Ariari         | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Ariari y sus aportantes, principalmente en los caños Aguas Claras y Buenos Aires. Especial atención en los municipios de Cubarral, Puerto Rico, Fuente de Oro, El Dorado, Granda, Guamal, Lejanías, El Castillo, Puerto Lleras, San Juan de Arama, Vista Hermosa y Puerto Concordia (Meta). |



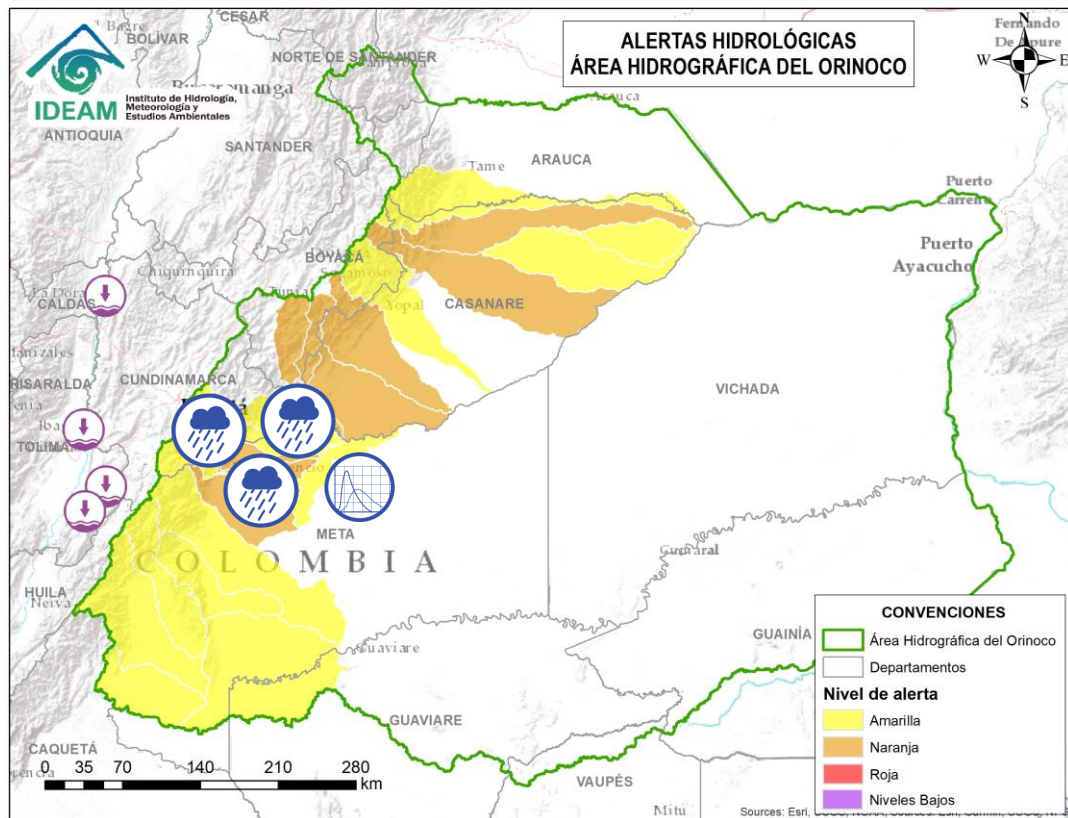
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



# Área Hidrográfica del Orinoco



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

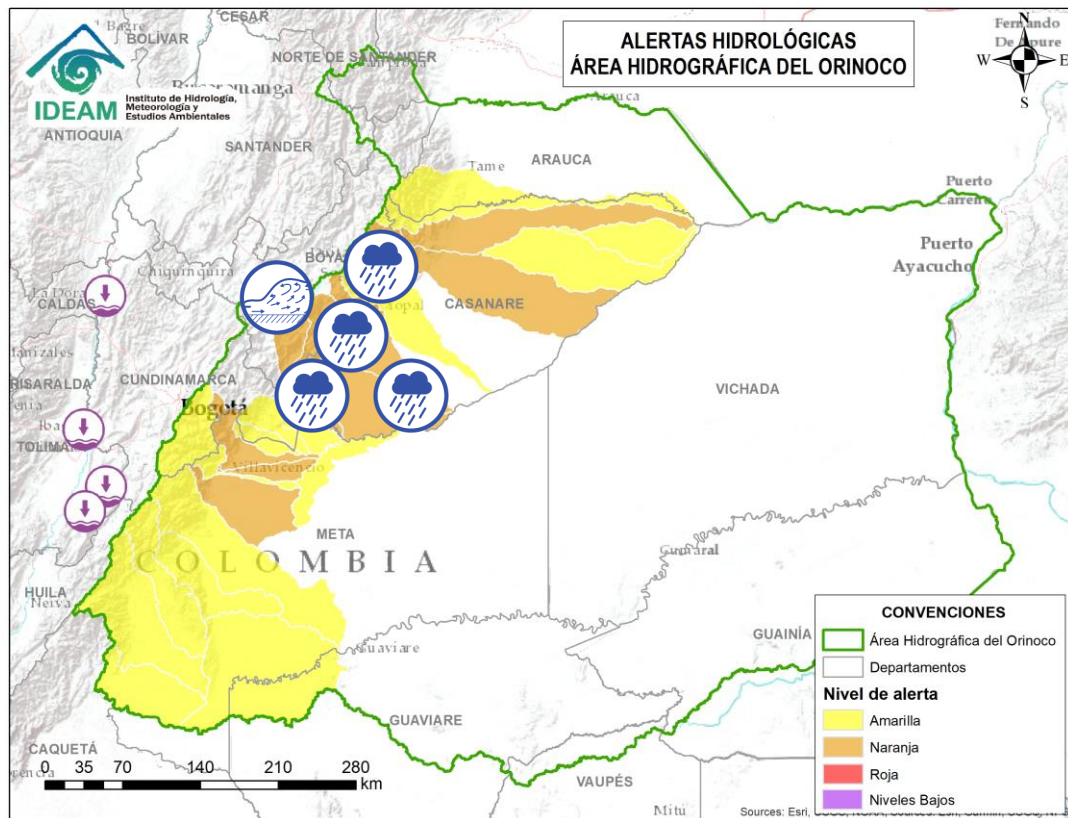
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                        | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|--|--|
|        | Meta              | Cuencas de los ríos Metica, Guamal y Humadea         | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Metica, Guamal y Humadea y sus afluentes, aportantes a la cuenca alta del río Meta.  |
|        | Meta              | Cuenca río Guayuriba                                 | Probabilidad de crecientes súbitas del río Guayuriba y sus afluentes, especialmente en la quebrada Blanca y en el río Negro a la altura de Quetame y Guayabetal (Cundinamarca), se recomienda especial atención en los municipios de Villavicencio, Acacias y San Carlos de Guaroa (Meta). |
|        | Meta              | Cuenca del río Guatiquía                             | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guatiquía y sus afluentes, especialmente los ríos Ocoa y su aportante el caño Grande. Se recomienda especial atención a la altura de Restrepo, Villavicencio y el municipio El Calvario (Meta).   |
|        | Meta              | Cuenca del río Guacavía                              | Probabilidad de crecientes súbitas del río Guacavía y sus afluentes, se recomienda especial atención a la altura del municipio Cumaral (Meta).   |
|        | Meta              | Cuenca del río Negro                                 | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Negro y sus afluentes, se recomienda especial atención en Villavicencio (Meta).   |
|        | Meta              | Cuenca río Humea                                     | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Humea y sus afluentes, especialmente el río San Juanito. Especial atención en los municipios de Paratebuena y Medina (Cundinamarca).  |
|        | Meta              | Directos al río Meta entre los ríos Guatiquía y Upía | Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes al río Meta entre los ríos Guatiquía y Upía. Especial atención a la altura de los municipios de Paratebuena, Barranca de Upía y Cabuyaro.   |
|        | Meta              | Directos al río Meta entre ríos Guayuriba y Yucao    | Niveles altos en el río Meta a la altura de Puerto López y Cabuyaro. Se recomienda especial atención a la altura de Puerto López, Cabuyaro y Puerto Guadalupe (Meta).  |



# Área Hidrográfica del Orinoco



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|-------------------------------|--|
|        | Meta              | Cuenca del río Lengupá        | Crecientes súbitas en el río Lengupá y sus aportantes. Especial atención en los municipios de Santa María, Rondón, Zetaquirá, Campohermoso y San Luis de Gaceno (Boyacá).  |
|        | Meta              | Cuenca del río Upía           | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Upía y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Sabanalarga, Villanueva (Casanare), Barranca de Upía y Cabuyaro (Meta).                                      |
|        | Meta              | Cuenca del río Túa            | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Túa y sus afluentes especialmente el caño Arietes, se recomienda especial atención sobre los municipios de Monterrey, Tauramena y Villanueva (Casanare).                  |
|        | Meta              | Cuenca del río Cusiana        | Crecientes súbitas en el río Cusiana y sus tributarios, especialmente el río Unete. Se recomienda especial atención en los municipios de Pajarito y Aquitania (Boyacá), Tauramena, Recetor, Aguazul y Maní (Casanare). |
|        | Meta              | Cuenca del río Cravo Sur      | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cravo Sur y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Labranzagrande (Boyacá), Yopal, Nunchía y Orocué (Casanare).  |



Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

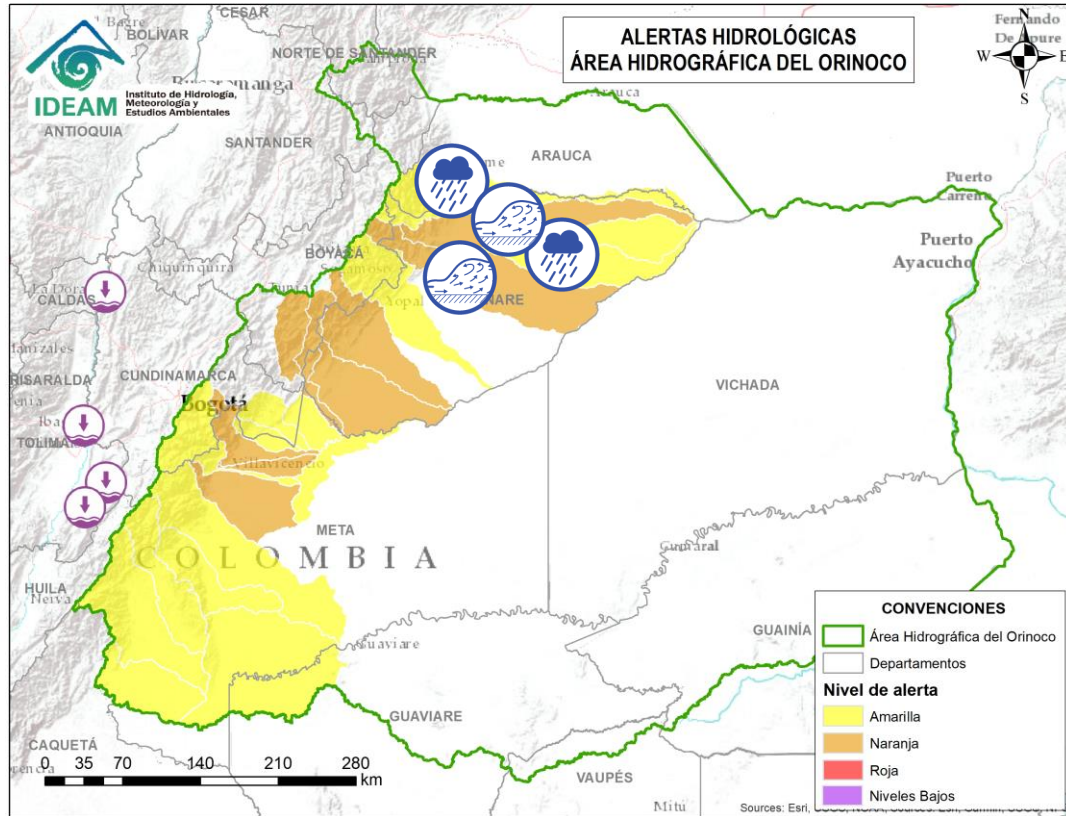




# Área Hidrográfica del Orinoco



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                           | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|---|--|
|        | Meta              | Cuenca del río Pauto                                    | Crecientes súbitas en la cuenca del río Pauto y sus aportantes, como Quebrada Cañaverales, Quebrada El Oso y el río Pore. Igual condición, se espera en el río Guachiría y sus aportantes. Especial atención en los municipios de Chita, Pisba, Socotá (Boyacá), Támara, Pore, San Luis de Palenque y Trinidad (Casanare). |
|        | Meta              | Directos al río Meta entre ríos Pauto y Agua Clara (mi) | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos directos al río Meta entre ríos Pauto y Agua Clara (mi).  |
|        | Casanare          | Caño Agua Clara   | Probabilidad de crecientes súbitas en el caño Agua Clara y sus afluentes.  |
|        | Casanare          | Cuenca del río Ariporo                                  | Crecientes súbitas en el río Ariporo y sus aportantes, como el río Muese y caño Barrosa. Especial atención en los municipios de Paz de Ariporo y Hato Corozal.   |
|        | Casanare          | Cuenca del río Casanare                                 | Probabilidad de Crecientes súbitas en el río Casanare y sus afluentes, especialmente la quebrada Las Guamas. Especial atención en los municipios de Chita (Boyacá), Hato Corozal, La Salina, Sácama (Casanare) y Tame (Arauca).  |



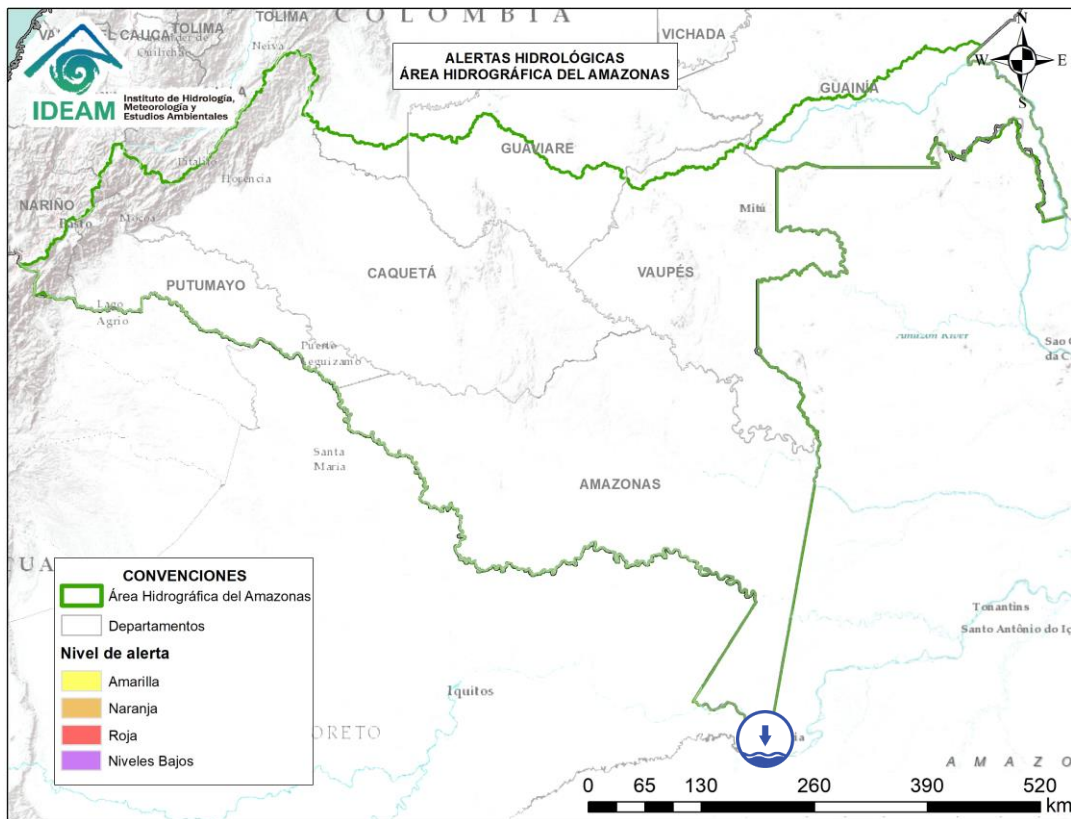
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



# Área Hidrográfica del Amazonas



Actualización: 30 de septiembre de 2024 00:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica                               |
|--------|-------------------|-------------------------------|--|
|        | Amazonas          | Río Amazonas                  | Niveles bajos del río Amazonas en la ciudad de Leticia (Amazonas). |



## 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:

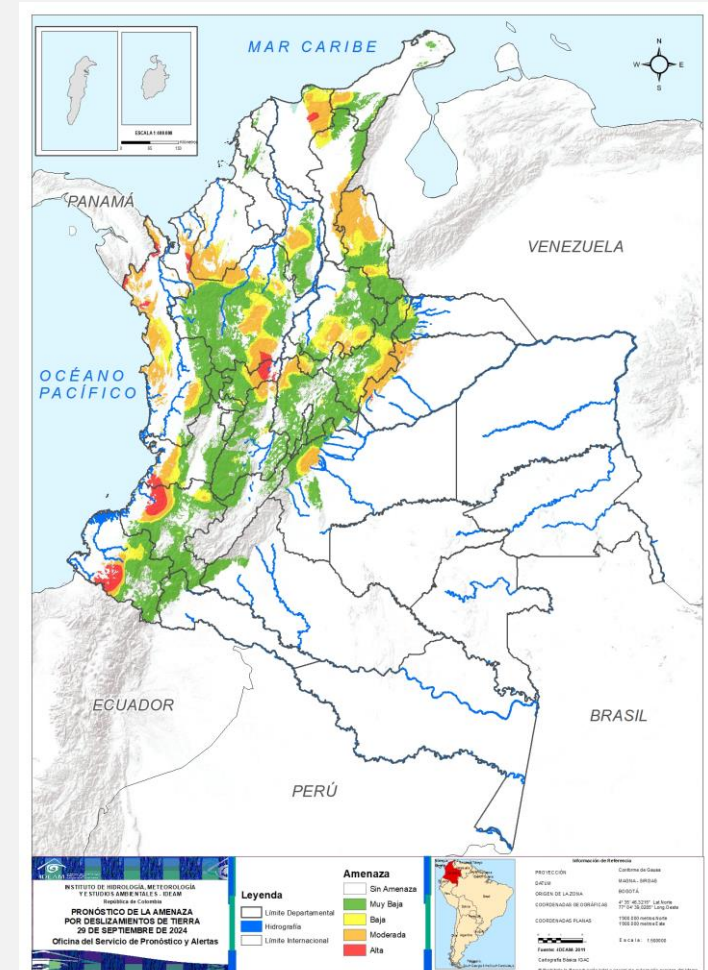
**Alta:** Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Arauca, Bolívar, Boyacá, Caldas, Casanare, Cauca, Chocó, Cundinamarca, Córdoba, Magdalena, Meta, Nariño, Norte De Santander, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima, Valle Del Cauca.

**Moderada:** 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, Santander, Tolima, Valle Del Cauca.

**Baja:** Para algunos municipios de las regiones Caribe, Pacífico, Andina y Orinoquía.

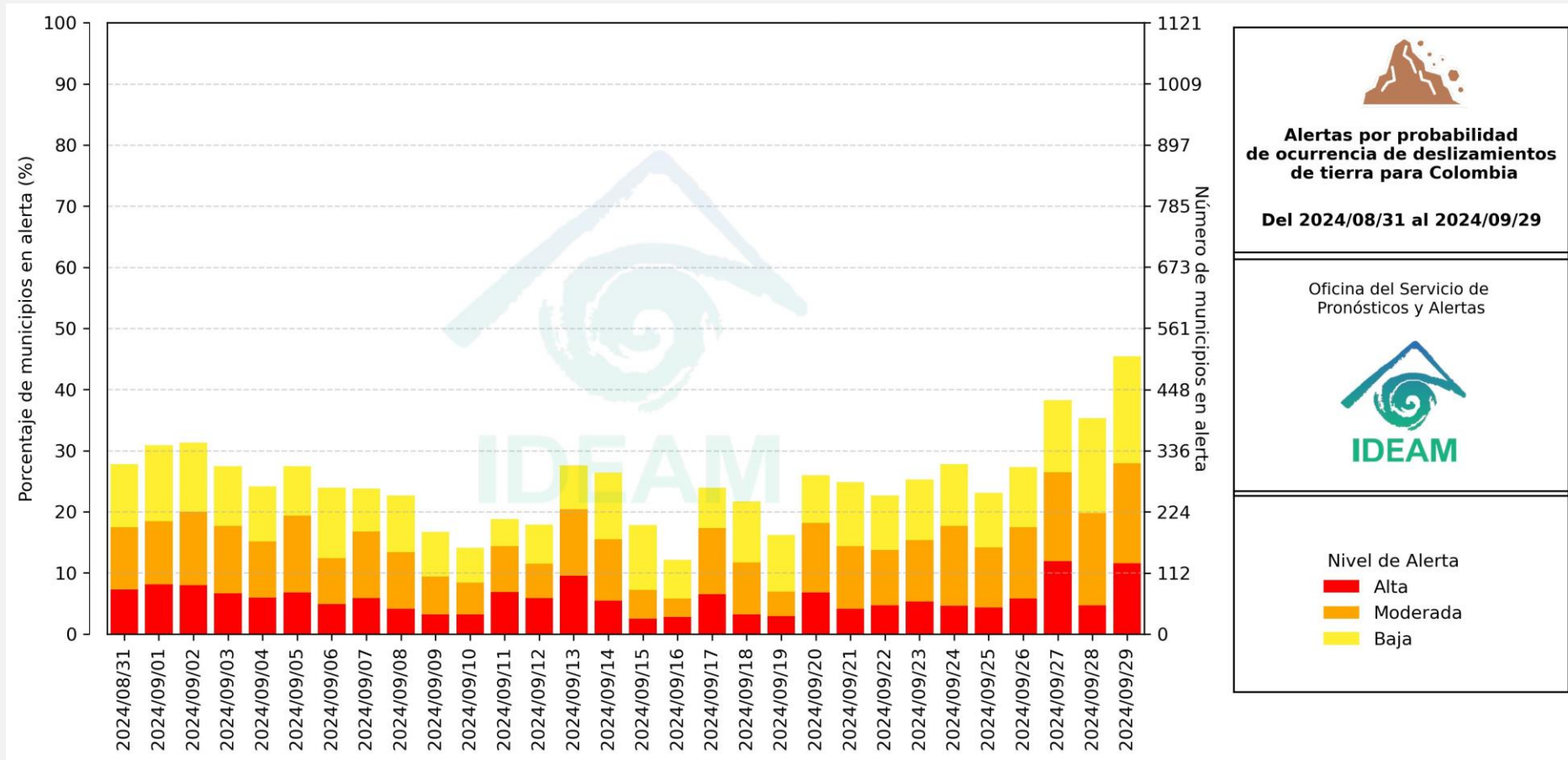
En el apartado específico de este informe para cada región, se encuentra información detallada de los niveles de alerta en cada municipio.

## 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).

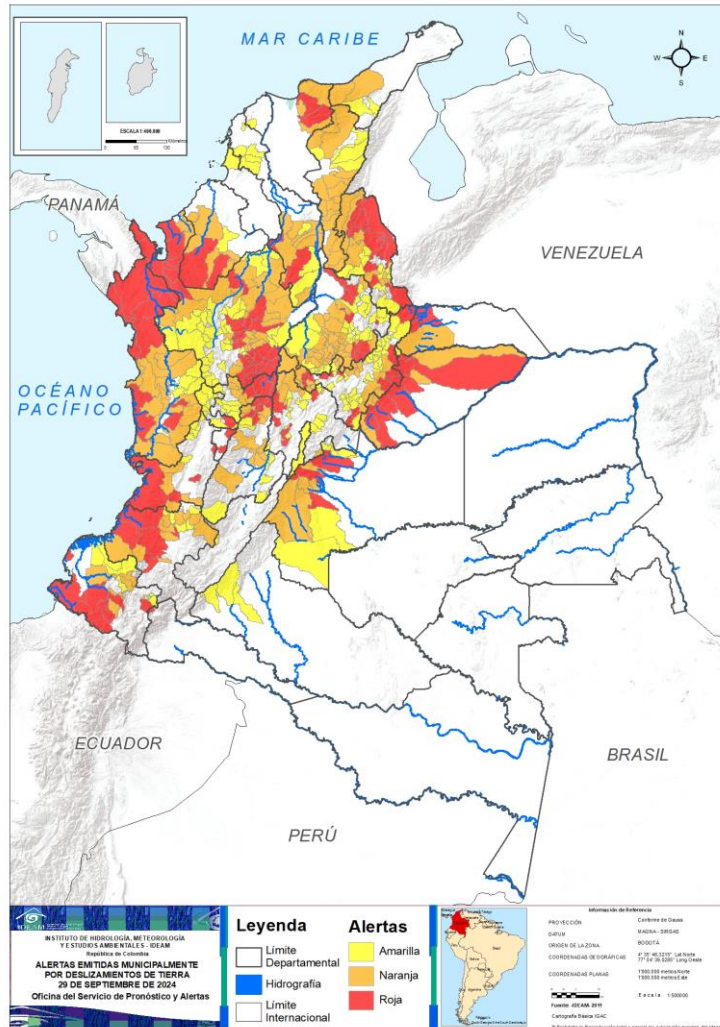
\* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



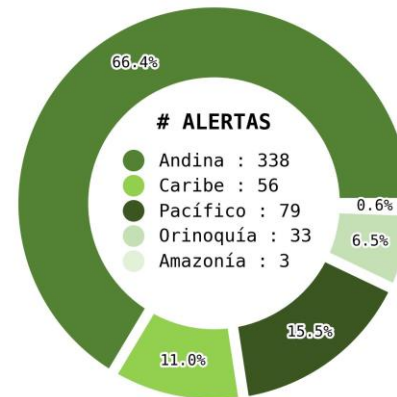
# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



Actualización: 29 de septiembre de 2024 | 18:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 509

FECHA : 2024-09-29

| DEPARTAMENTO       | #          |
|--------------------|------------|
| ANTIOQUIA          | 28         |
| BOYACÁ             | 13         |
| NORTE DE SANTANDER | 11         |
| CHOCÓ              | 10         |
| CASANARE           | 8          |
| CUNDINAMARCA       | 8          |
| NARIÑO             | 7          |
| SANTANDER          | 7          |
| TOLIMA             | 7          |
| CALDAS             | 6          |
| CAUCA              | 5          |
| META               | 5          |
| VALLE DEL CAUCA    | 4          |
| ARAUCA             | 2          |
| BOLÍVAR            | 2          |
| CÓRDOBA            | 2          |
| MAGDALENA          | 2          |
| QUINDÍO            | 2          |
| RISARALDA          | 1          |
| <b>TOTAL</b>       | <b>130</b> |

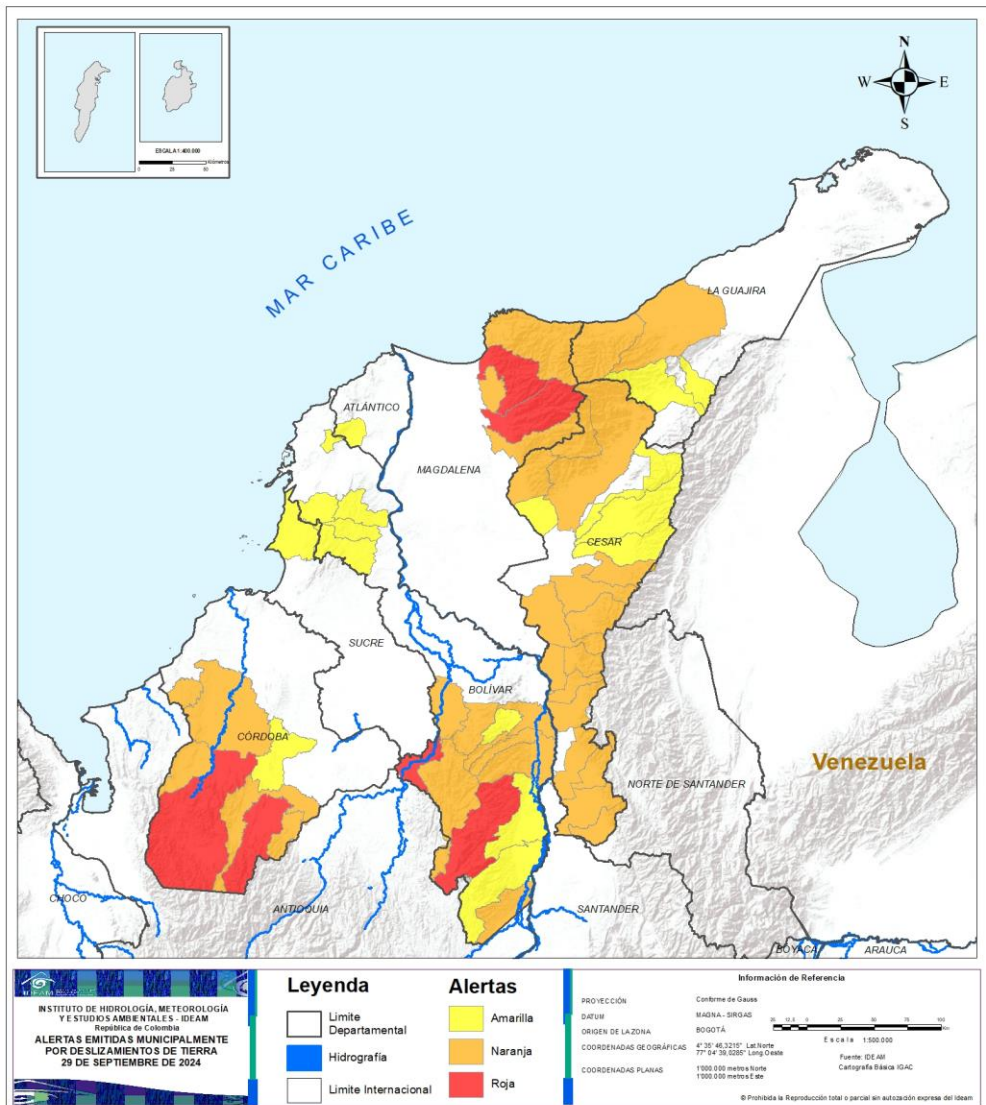
| DEPARTAMENTO       | #          |
|--------------------|------------|
| ANTIOQUIA          | 27         |
| SANTANDER          | 27         |
| BOYACÁ             | 19         |
| CESAR              | 16         |
| CHOCÓ              | 13         |
| CAUCA              | 10         |
| NORTE DE SANTANDER | 10         |
| TOLIMA             | 10         |
| BOLÍVAR            | 7          |
| CUNDINAMARCA       | 7          |
| CASANARE           | 6          |
| CALDAS             | 5          |
| CÓRDOBA            | 5          |
| META               | 5          |
| NARIÑO             | 5          |
| VALLE DEL CAUCA    | 5          |
| MAGDALENA          | 3          |
| LA GUAJIRA         | 2          |
| ARAUCA             | 1          |
| <b>TOTAL</b>       | <b>183</b> |

| DEPARTAMENTO       | #          |
|--------------------|------------|
| BOYACÁ             | 38         |
| ANTIOQUIA          | 34         |
| SANTANDER          | 30         |
| CUNDINAMARCA       | 14         |
| NORTE DE SANTANDER | 11         |
| BOLÍVAR            | 8          |
| TOLIMA             | 8          |
| RISARALDA          | 7          |
| CALDAS             | 6          |
| NARIÑO             | 6          |
| VALLE DEL CAUCA    | 6          |
| META               | 5          |
| CAUCA              | 4          |
| CHOCÓ              | 4          |
| CESAR              | 4          |
| CAQUETÁ            | 3          |
| LA GUAJIRA         | 2          |
| CASANARE           | 1          |
| CÓRDOBA            | 1          |
| ATLÁNTICO          | 1          |
| BOGOTÁ, D.C.       | 1          |
| HUILA              | 1          |
| SUCRE              | 1          |
| <b>TOTAL</b>       | <b>196</b> |



# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

## REGIÓN CARIBE

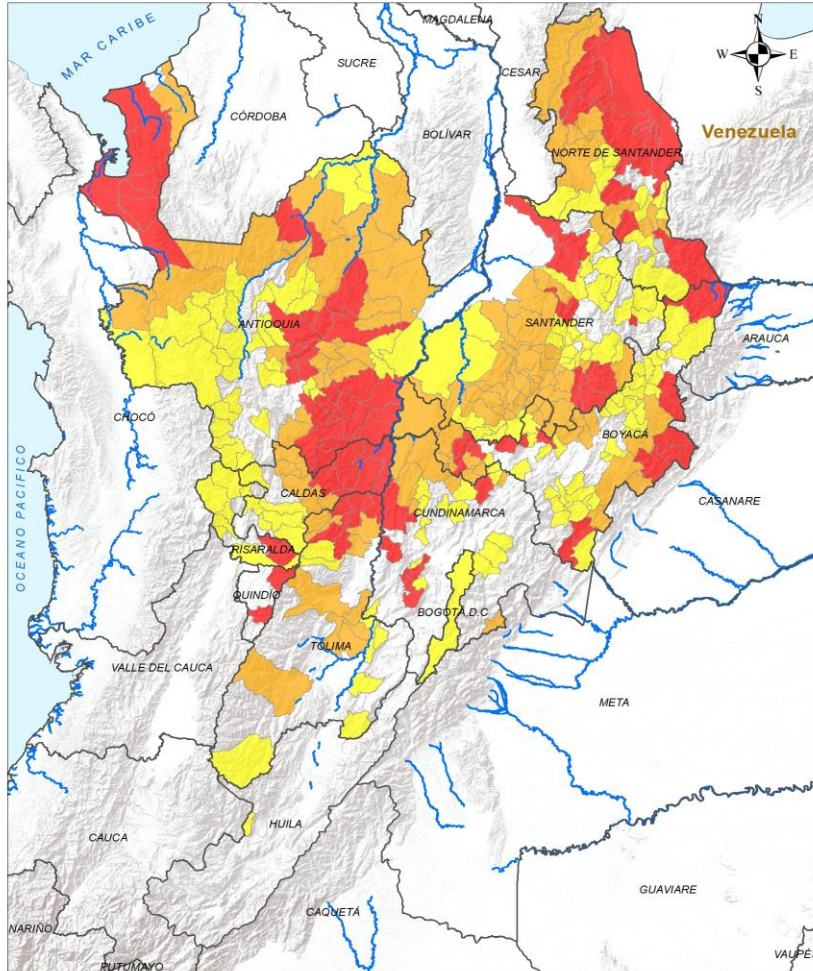


| ALERTA | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA  |
|--------|---|
|        | BOLÍVAR : San Jacinto Del Cauca, Santa Rosa Del Sur.<br>CÓRDOBA : Puerto Libertador, Tierralta.<br>MAGDALENA : Aracataca, Ciénaga.  |
|        | BOLÍVAR : Achí, Arenal, Cantagallo, Montecristo, Morales, Río Viejo, Tiquisio.<br>CESAR : Aguachica, Chimichagua, Chiriguaná, Curumaní, El Copey, González, La Gloria, La Jagua De Ibirico, Pailitas, Pelaya, Pueblo Bello, Río De Oro, San Alberto, San Martín, Tamalameque, Valledupar.<br>CÓRDOBA : Canalete, Montelíbano, Montería, San José De Uré, Valencia.<br>LA GUAJIRA : Dibulla, Riohacha.<br>MAGDALENA : Fundación, Santa Marta, Zona Bananera. |
|        | ATLÁNTICO : Repelón.<br>BOLÍVAR : El Carmen De Bolívar, María La Baja, Norosí, San Jacinto, San Juan Nepomuceno, San Pablo, Simití, Villanueva.<br>CESAR : Agustín Codazzi, Becerril, Bosconia, La Paz.<br>CÓRDOBA : Planeta Rica.<br>LA GUAJIRA : Fonseca, San Juan Del Cesar.<br>SUCRE : San Onofre.  |



# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

# REGIÓN ANDINA



## ALERTA

## SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



**ANTIOQUIA** : Amalfi, Apartadó, Argelia, Barbosa, Carepa, Carolina, Chigorodó, Cocorná, Donmatías, El Carmen De Viboral, Girardota, Granada, Guarne, Gómez Plata, Mutatá, Nariño, Puerto Nare, Puerto Triunfo, San Carlos, San Francisco, San Luis, San Vicente Ferrer, Santa Rosa De Osos, Sonsón, Tarazá, Turbo, Yolombó, Necoclí.

**BOYACÁ** : Arcabuco, Campohermoso, Chita, Cubará, Labranzagrande, Muzo, Pauna, Paya, Pisba, Saboyá, San Pablo De Borbur, Santa María, Santa Sofía.

**CALDAS** : La Dorada, Marquetalia, Norcasia, Pensilvania, Samaná, Victoria.

**CUNDINAMARCA** : Anapoima, Carmen De Carupa, Guaduas, La Mesa, Quebradanegra, San Juan De Rioseco, Viotá, Zipacón.

**NORTE DE SANTANDER** : Cucutilla, El Tarra, El Zulia, Lourdes, Salazar, San Calixto, San José De Cúcuta, Sardinata, Teorama, Tibú, Toledo.

**QUINDÍO** : Pijao, Salento.

**RISARALDA** : Santa Rosa De Cabal.

**SANTANDER** : Charalá, Coromoro, Encino, Lebrija, Málaga, Rionegro, Zapatoca.

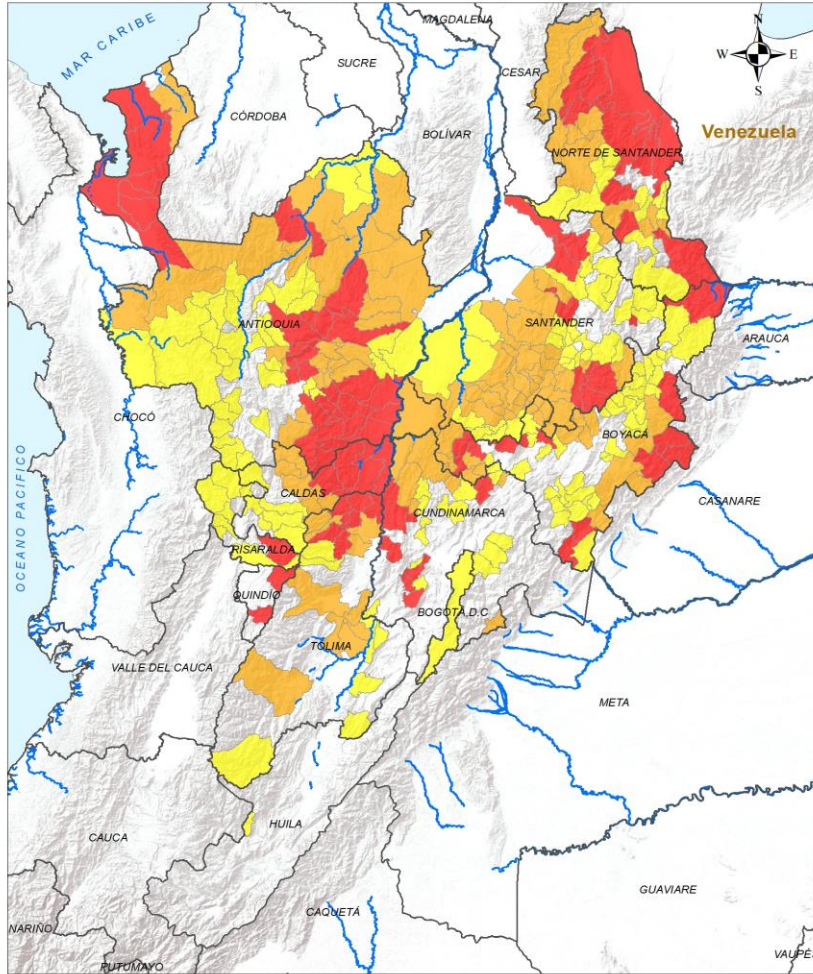
**TOLIMA** : Falan, Fresno, Honda, Líbano, Palocabildo, San Sebastián De Mariquita, Villahermosa.

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| <b>LEYENDA</b><br>Límite Departamental<br>Hidrografía<br>Límite Internacional | <b>Alertas</b><br>Amarilla<br>Naranja<br>Roja | <b>Información de Referencia</b><br>PROYECCIÓN: Sistema de Gauss<br>DATUM: MAGNA - SIRGAS<br>ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ<br>COORDENADAS GEODÉSICAS: 4° 35' 48,3210" Lat Norte<br>77° 04' 39,2381" Long Oeste<br>COORDENADAS PLANAS: 1300 000 metros Norte<br>1300 000 metros Este |  |
|   |   | Escala: 1:500 000<br>Fuente: IDEAM<br>Cartografía: Básica IGAC<br>© Prohibida la Reproducción total o parcial sin autorización expresa del IDEAM  |  |



# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

# REGIÓN ANDINA



## ALERTA

## SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



**ANTIOQUIA** : Abejorral, Alejandría, Anorí, Arboletes, Cisneros, Concepción, Copacabana, Cáceres, Dabeiba, El Bagre, Guadalupe, Guatapé, Ituango, La Unión, Murindó, Peñol, Remedios, San Pedro De Los Milagros, San Pedro De Urabá, San Rafael, San Roque, Santo Domingo, Segovia, Valdivia, Vegachí, Yalí, Zaragoza.

**BOYACÁ** : Aquitania, Buenavista, Chitaraque, Coper, Duitama, La Victoria, Maripí, Mongua, Otanche, Paipa, Pajarito, Puerto Boyacá, Páez, Quípama, San José De Pare, Santana, Socotá, Sotaquirá, Togüí.

**CALDAS** : Aguadas, Manzanares, Marulanda, Pácora, Salamina.

**CUNDINAMARCA** : Caparrapí, Fúquene, Guayabetal, Paime, Puerto Salgar, Yacopí, Útica.

**NORTE DE SANTANDER** : Arboledas, Chinácota, Convención, El Carmen, Hacarí, Herrán, La Playa, Ocaña, Pamplonita, Ábrego.

**SANTANDER** : Aguada, Betulia, Bolívar, Chima, Chipatá, Contratación, El Carmen De Chucurí, El Guacamayo, El Peñón, Guadalupe, Guapotá, Guavatá, Gámbita, Güepsa, La Paz, Landázuri, Ocamonte, Oiba, Onzaga, San Benito, San Vicente De Chucurí, Santa Helena Del Opón, Simacota, Suaita, Sucre, Suratá, Vélez.

**TOLIMA** : Armero, Casabianca, Chaparral, Coello, Espinal, Guamo, Herveo, Ibagué, Lérica, San Luis.

|                    |                    |   |   |
|--------------------|--------------------|---|---|
| <b>LEYENDA</b><br> | <b>Alertas</b><br> | <b>Información de Referencia</b>  |   |
|                    |                    | PROYECCIÓN: Conforme de Gauss<br>DATUM: MAGNA - SIRGAS<br>ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ<br>COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 35' 48,3210" Lat Norte<br>77° 04' 39,2380" Long Oeste<br>COORDENADAS PLANAS: 1300 000 metros Norte<br>1300 000 metros Este | Escala: 1:500 000<br>Fuente: IDEAM<br>Cartografía Básica IGAC |

© Prohibida la Reproducción total o parcial sin autorización expresa del IDEAM





# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

# REGIÓN ANDINA



## ALERTA

## SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



**ANTIOQUIA** : Abriaquí, Andes, Angostura, Anzá, Bello, Belmira, Betania, Buriticá, Caicedo, Campamento, Caracolí, Caucasia, Cañasgordas, Ciudad Bolívar, Concordia, El Santuario, Entreríos, Fredonia, Frontino, Jardín, Maceo, Marinilla, Medellín, Nechí, Peque, Puerto Berrío, Salgar, San Andrés De Cuerquía, Santa Fé De Antioquia, Sopetrán, Uramita, Urao, Vigía Del Fuerte, Yarumal.

**BOGOTÁ, D.C.** : Bogotá, D.C..

**BOYACÁ** : Belén, Berbeo, Boavita, Caldas, Cerinza, Chinavita, Chiscas, Chíquiza, Cuítiva, Cómbita, Gachantivá, Garagoa, Guacamayas, Gámeza, Güicán De La Sierra, Iza, Jericó, La Uvita, Miraflores, Moniquirá, Panqueba, Paz De Río, Ramiriquí, Rondón, Ráquira, San Eduardo, San Luis De Gaceno, San Mateo, Sativanorte, Sativasur, Soatá, Socha, Sogamoso, Susacón, Tasco, Tibaná, Tutazá, Zetaquirá.

**CALDAS** : Anserma, Manizales, Neira, Palestina, Riosucio, Villamaría.

**CUNDINAMARCA** : Cachipay, El Colegio, Girardot, Guasca, Guatavita, La Calera, La Palma, La Peña, Nocaima, Pacho, San Cayetano, Sasaima, Simijaca, Susa.

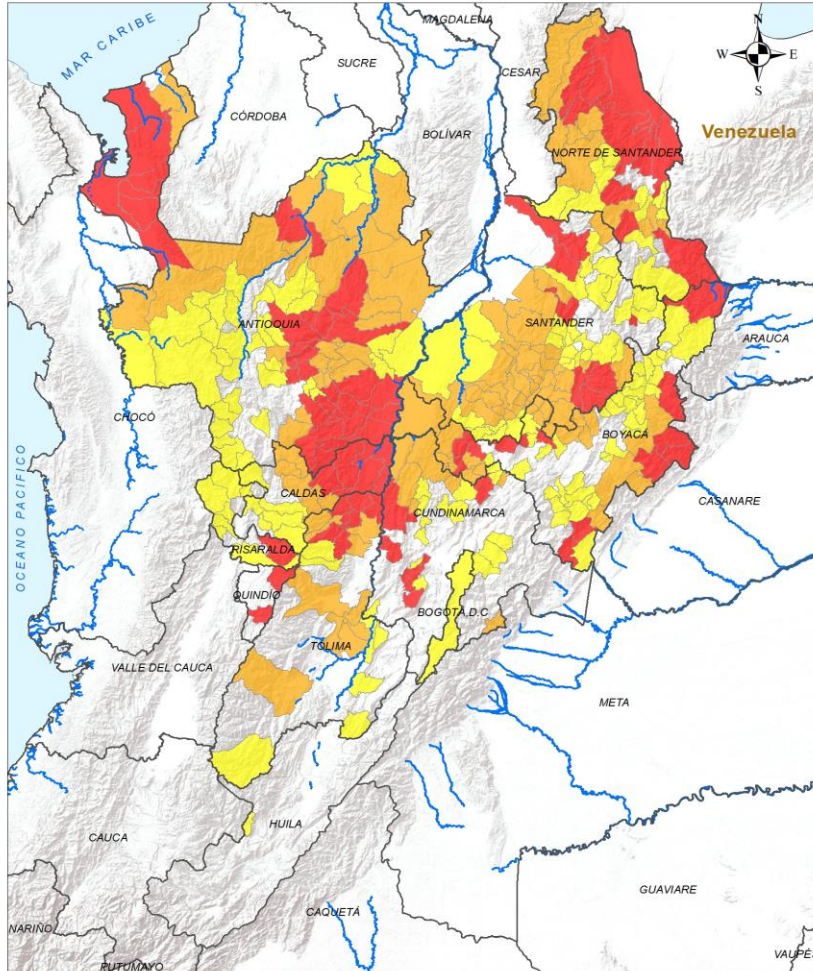
**HUILA** : Nátaga.

**NORTE DE SANTANDER** : Bochalema, Bucarasica, Chitagá, Cáchira, Durania, La Esperanza, Los Patios, Pamplona, Ragonvalia, Villa Caro, Villa Del Rosario.

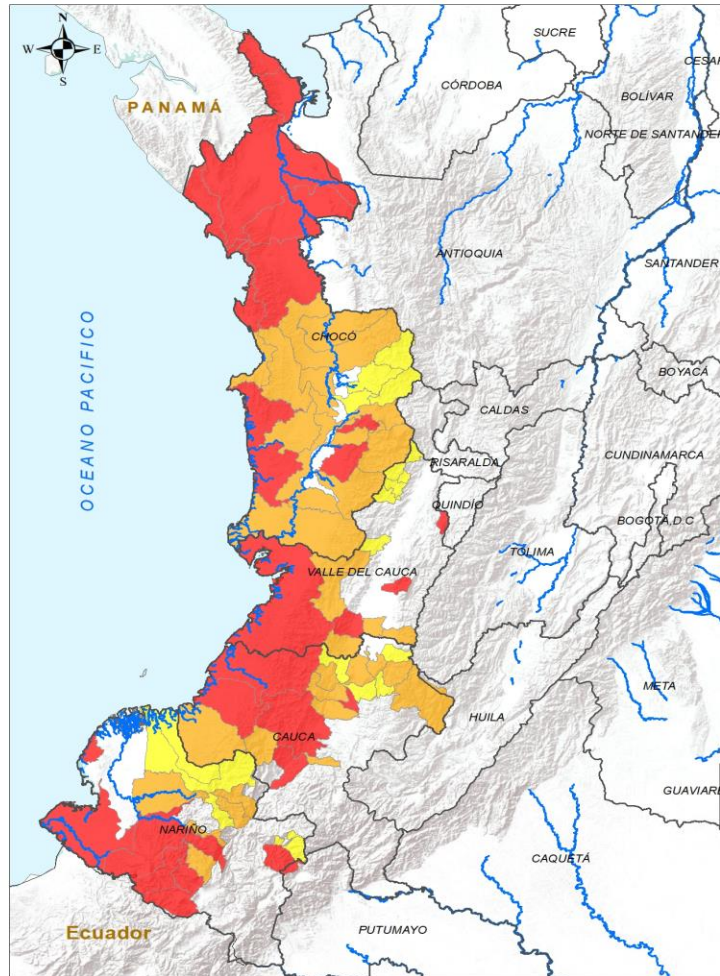
**RISARALDA** : Apía, Guática, La Celia, Mistrató, Pereira, Pueblo Rico, Santuario.

**SANTANDER** : Albania, Barbosa, Barichara, Bucaramanga, Cabrera, Cerrito, Cimitarra, Concepción, Confines, Florián, Galán, Girón, Hato, Jesús María, La Belleza, Matanza, Mogotes, Palmar, Palmas Del Socorro, Piedecuesta, Puente Nacional, Puerto Parra, Páramo, San Andrés, San Gil, San Joaquín, Santa Bárbara, Socorro, Tona, Valle De San José.

**TOLIMA** : Alpujarra, Carmen De Apicalá, Flandes, Murillo, Planadas, Prado, Santa Isabel, Suárez.



|   |  |   |  |   |  |
|---|--|---|--|---|--|
| <b>LEYENDA</b><br>Límite Departamental<br>Hidrografía<br>Límite Internacional   |  | <b>Alertas</b><br>Amarilla<br>Naranja<br>Roja                 |  | <b>Información de Referencia</b><br>PROYECCIÓN: Conforme de Gauss<br>DATUM: MAGNA - SIRGAS<br>ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ<br>COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 35' 48,3210" Lat Norte, 77° 04' 39,2880" Long Oeste<br>COORDENADAS PLANAS: 1300 000 metros Norte, 1300 000 metros Este |  |
| INSTITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM<br>República de Colombia<br><b>ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA 29 DE SEPTIEMBRE DE 2024</b> |  | Escala: 1:500.000<br>Fuente: IDEAM<br>Cartografía Básica IGAC |  | © Prohíbida la Reproducción total o parcial sin autorización expresa del IDEAM  |  |



**Leyenda**

- Limite Departamental
- Hidrografía
- Limite Internacional

**Alertas**

- Amarilla
- Naranja
- Roja

**Información de Referencia**

PROYECCIÓN: Conforme de Gauss  
 DATUM: MADRID - SIRGAS  
 ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ  
 COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 30' 40.32" S, 77° 04' 30.000" W  
 COORDENADAS PLANAS: 1000 000 metros Norte, 1000 000 metros Este  
 Fuente: IDEAM Cartografía Básica IGAC

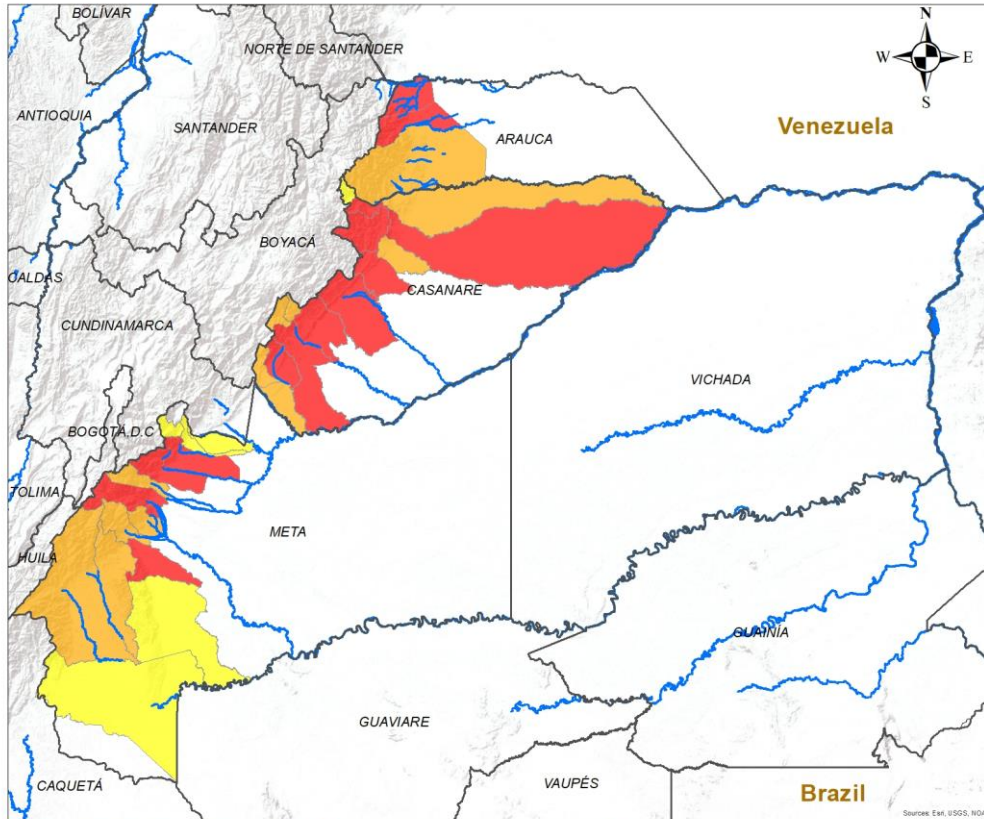
© Promovida la Reproducción total o parcial sin autorización expresa del IDEAM

| ALERTA | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA   |
|--------|--|
|        | <p>CAUCA : El Tambo, López De Micay, Patía, Piendamó - Tunía, Timbiquí.<br/>                     CHOCÓ : Acandí, Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, Carmen Del Darién, Juradó, Nóvita, Riosucio, Río Iró, Unguía.<br/>                     NARIÑO : Barbacoas, Buesaco, Cumbal, Mallama, Ricaurte, Samaniego, San Andrés De Tumaco.<br/>                     VALLE DEL CAUCA : Buenaventura, Caicedonia, Cali, Ginebra.</p>   |
|        | <p>CAUCA : Argelia, Cajibío, Caloto, Guapi, La Sierra, Morales, Páez, Santander De Quilichao, Suárez, Toribío.<br/>                     CHOCÓ : Alto Baudó, Condoto, El Cantón Del San Pablo, El Litoral Del San Juan, Istmina, Medio Atrato, Medio Baudó, Nuquí, Quibdó, Río Quito, San José Del Palmar, Sipí, Tadó.<br/>                     NARIÑO : El Rosario, La Llanada, Magüí, Policarpa, Santacruz.<br/>                     VALLE DEL CAUCA : Calima, Candelaria, Dagua, Florida, Jamundí.</p> |
|        | <p>CAUCA : Buenos Aires, Caldono, Corinto, Jambaló.<br/>                     CHOCÓ : Bagadó, Cértegui, El Carmen De Atrato, Lloró.<br/>                     NARIÑO : Arboleda, Cumbitara, El Charco, El Tablón De Gómez, San Bernardo, Santa Bárbara.<br/>                     VALLE DEL CAUCA : Argelia, El Cairo, El Dovio, El Águila, Riofrío, Versailles.</p>  |



# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

# REGIÓN ORINOQUÍA



| ALERTA | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA |
|--------|--|
|--------|--|

|  |  |
|--|--|
|  | <p>ARAUCA : Fortul, Saravena.<br/>           CASANARE : Aguazul, Monterrey, Nunchía, Paz De Ariporo, Sácama, Tauramena, Támara, Yopal.<br/>           META : Acacías, Cubarral, El Dorado, San Juan De Arama, Villavicencio.</p> |
|  | <p>ARAUCA : Tame.<br/>           CASANARE : Chámeza, Hato Corozal, Pore, Recetor, Sabanalarga, Villanueva.<br/>           META : El Castillo, Guamal, Lejanías, Mesetas, Uribe.</p>  |
|  | <p>CASANARE : La Salina.<br/>           META : Cumaral, El Calvario, La Macarena, Restrepo, Vistahermosa.</p>  |



**INSTITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM**  
 República de Colombia  
**ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA**  
 29 DE SEPTIEMBRE DE 2024

**Leyenda**

- Hidrografía
- Limite Departamental
- Limite 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' 39.9285" Long Oeste  
 COORDENADAS PLANAS: 1'000 000 metros Norte, 1'000 000 metros Este

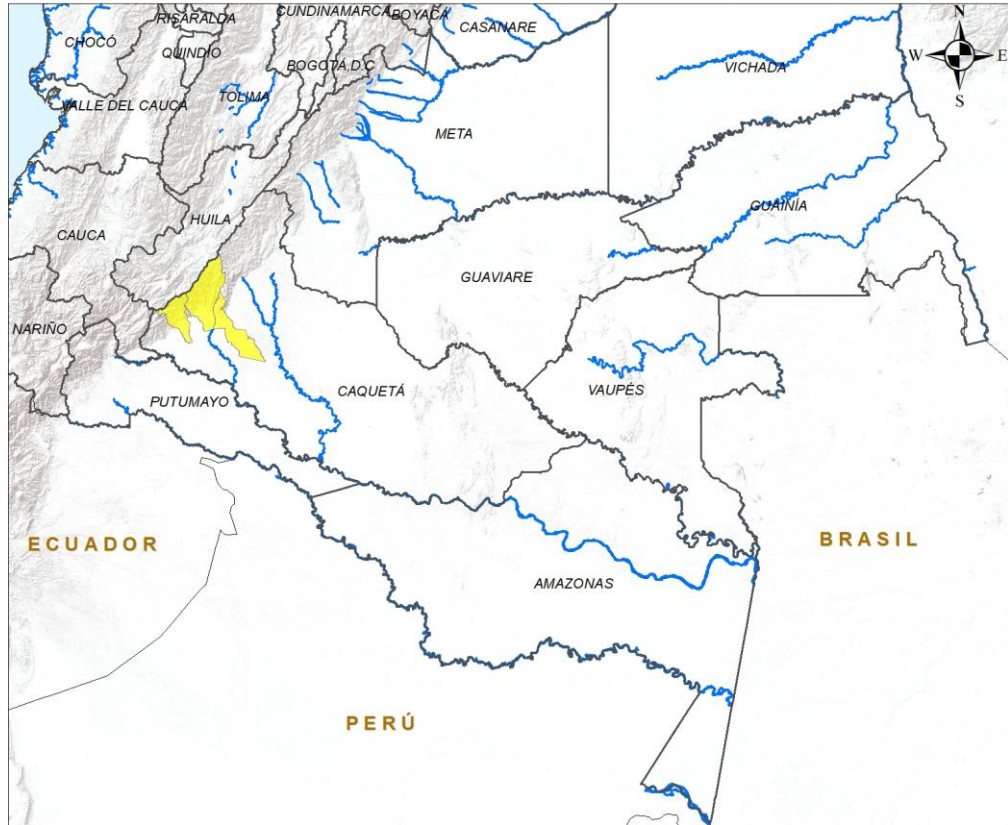
Escala: 1:500,000  
 Fuente: IDEAM  
 Cartografía Básica IGAC

© Prohibida la Reproducción total o parcial sin autorización expresa del Ideam



# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

# REGIÓN AMAZONÍA



## ALERTA

## SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CAQUETÁ : Belén De Los Andaquíes, Florencia, La Montañita.

**INSTITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM**  
República de Colombia

**ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA**  
29 DE SEPTIEMBRE DE 2024

**Leyenda**

- Hidrografía
- Límite Departamental
- Límite Internacional

**Alertas**

- Amarilla
- Naranja
- Roja

**Información de Referencia**

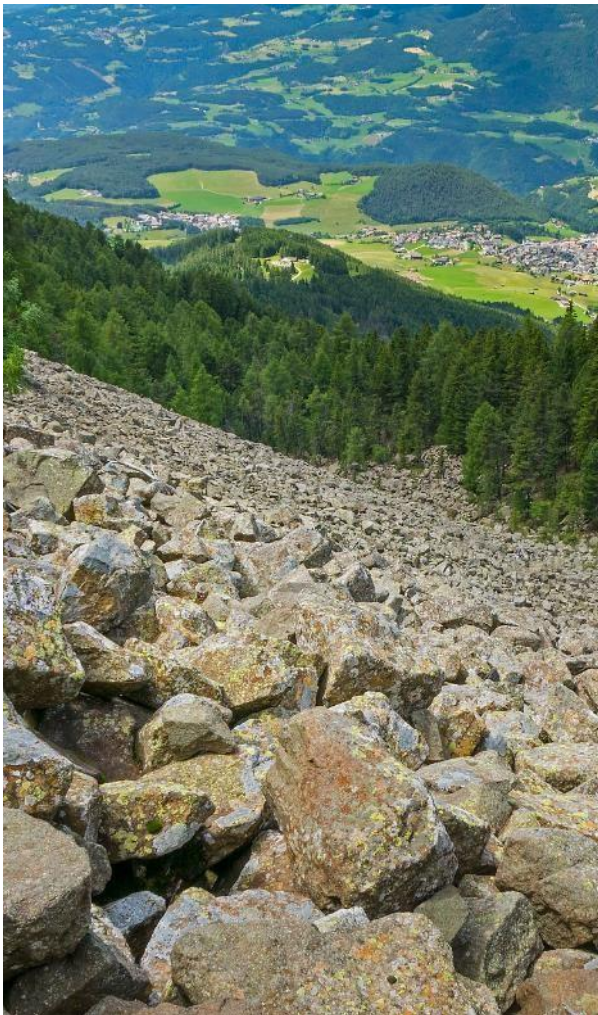
PROYECCIÓN: Conforme de Gauss  
 DATUM: MAGNA - SIRGAS  
 ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ  
 COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 35' 46.3215" Lat Norte, 77° 04' 39.8285" Long Oeste  
 COORDENADAS PLANAS: 1'000.000 metros Norte, 1'000.000 metros Este

Escala: 1:500.000  
 Fuente: IDEAM  
 Cartografía Básica IGAC

© Prohibida la Reproducción total o parcial sin autorización expresa del Ideam



## 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><b>Deslizamientos:</b> 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 (Hungry 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> |

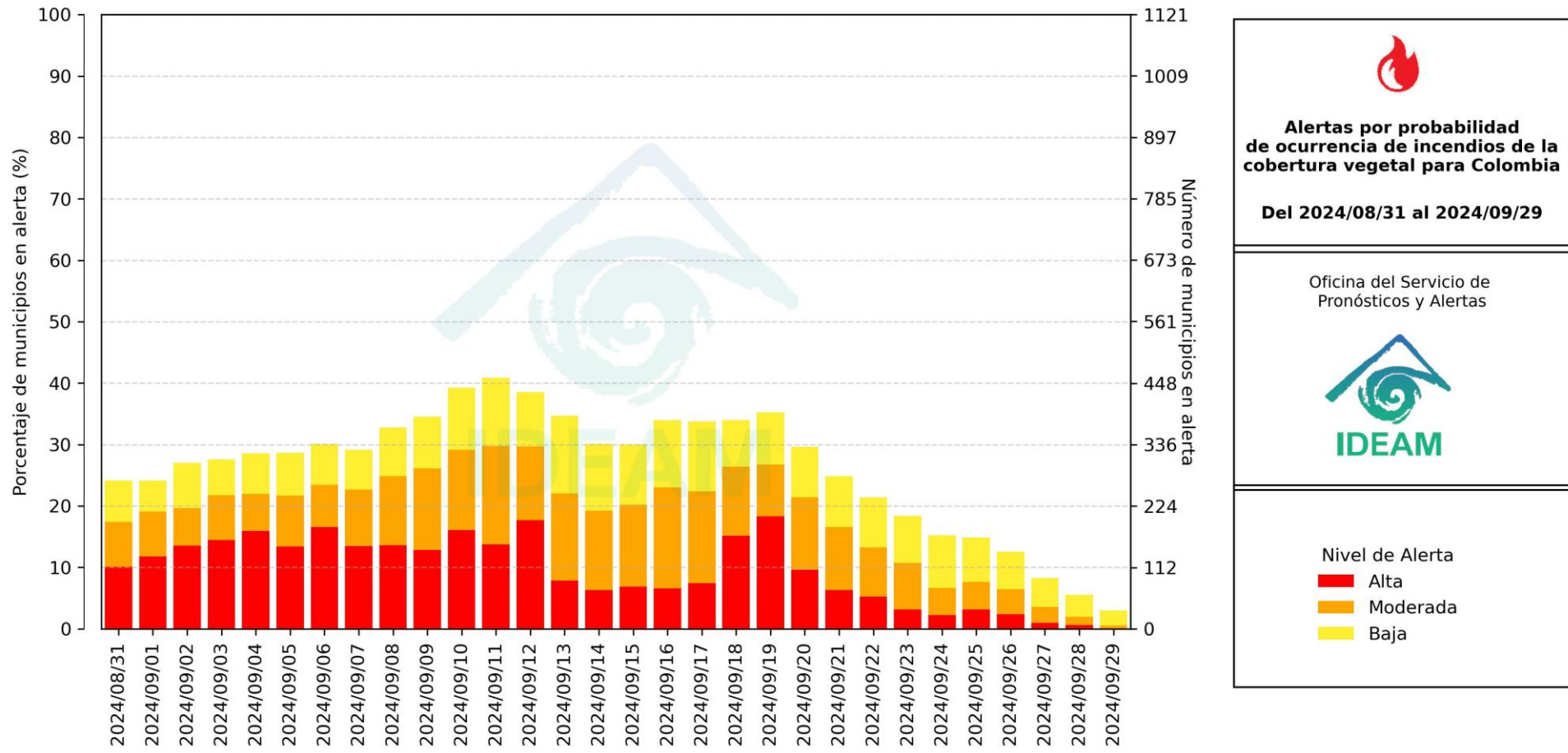




# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



## Gráfica de seguimiento de alertas por pronóstico de la amenaza de incendios de la cobertura vegetal 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).

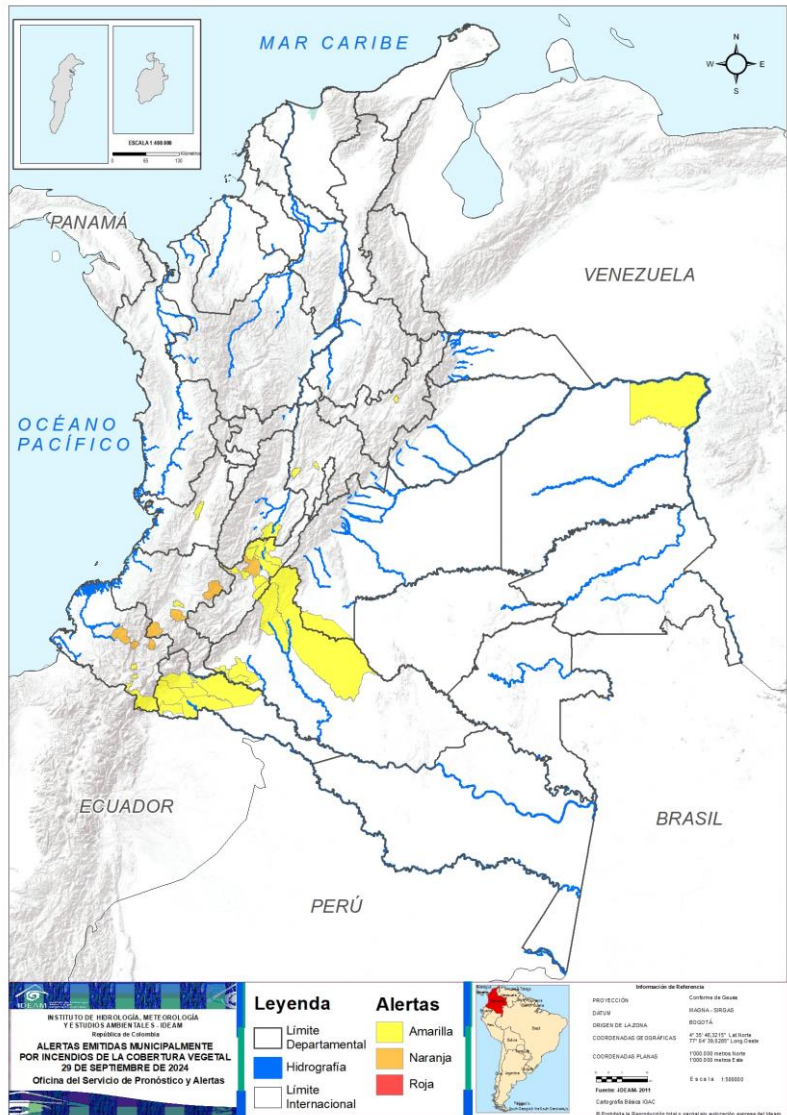
\* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



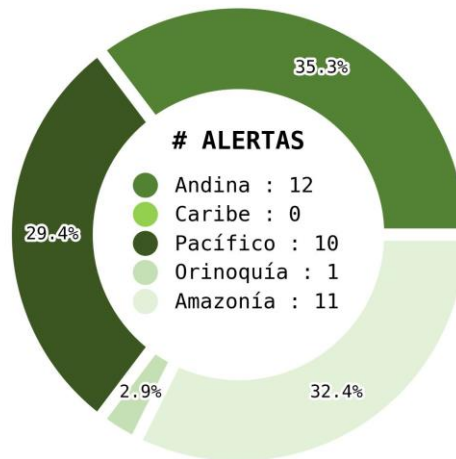
# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



Actualización: 29 de septiembre 2024 | 18:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 34

FECHA : 2024-09-29

| DEPARTAMENTO | #        |
|--------------|----------|
| <b>TOTAL</b> | <b>0</b> |

| DEPARTAMENTO | #        |
|--------------|----------|
| CAUCA        | 3        |
| NARIÑO       | 2        |
| HUILA        | 1        |
| <b>TOTAL</b> | <b>6</b> |

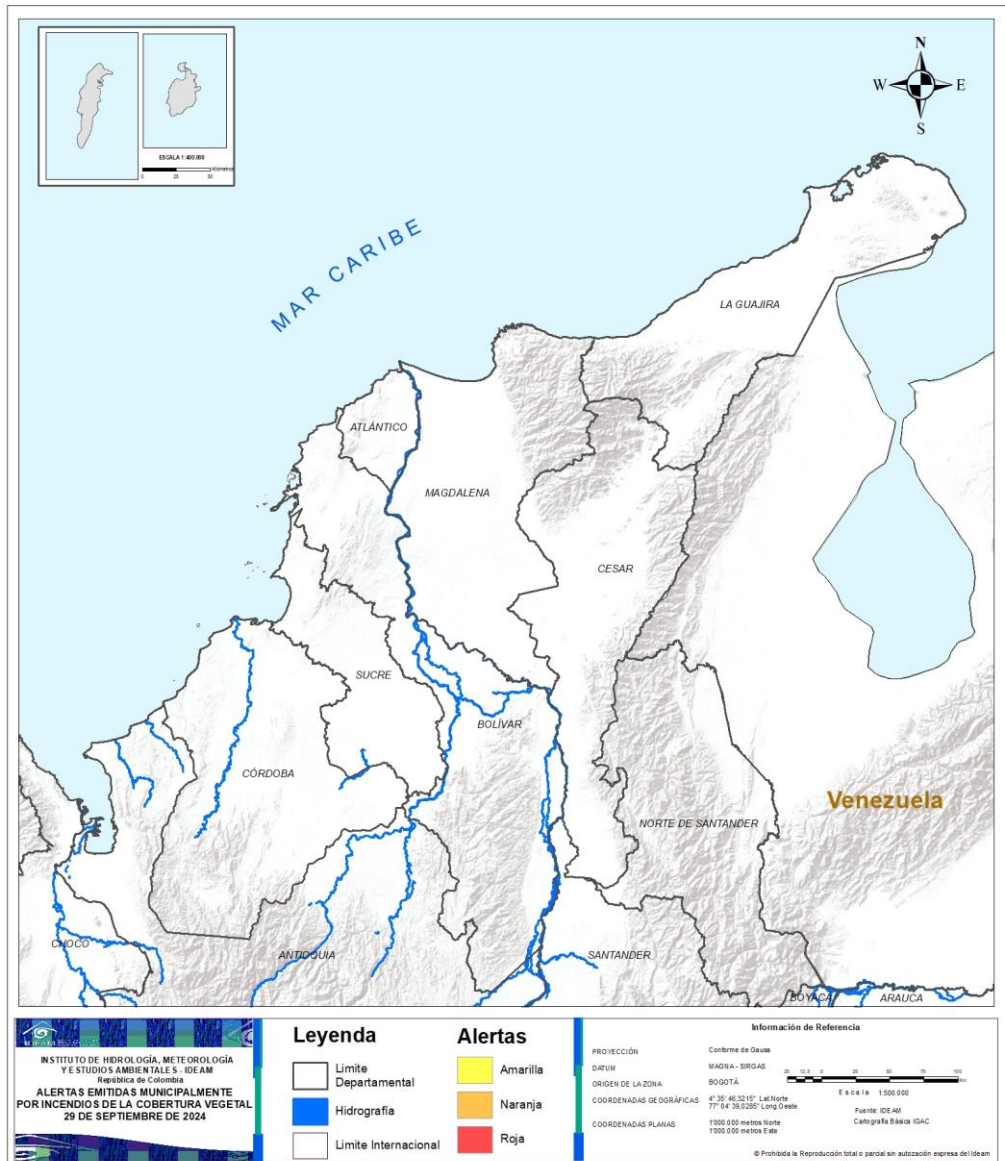
| DEPARTAMENTO    | #         |
|-----------------|-----------|
| HUILA           | 7         |
| PUTUMAYO        | 6         |
| CAQUETÁ         | 5         |
| NARIÑO          | 3         |
| CUNDINAMARCA    | 2         |
| BOYACÁ          | 1         |
| CAUCA           | 1         |
| TOLIMA          | 1         |
| VALLE DEL CAUCA | 1         |
| VICHADA         | 1         |
| <b>TOTAL</b>    | <b>28</b> |





# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

## REGIÓN CARIBE

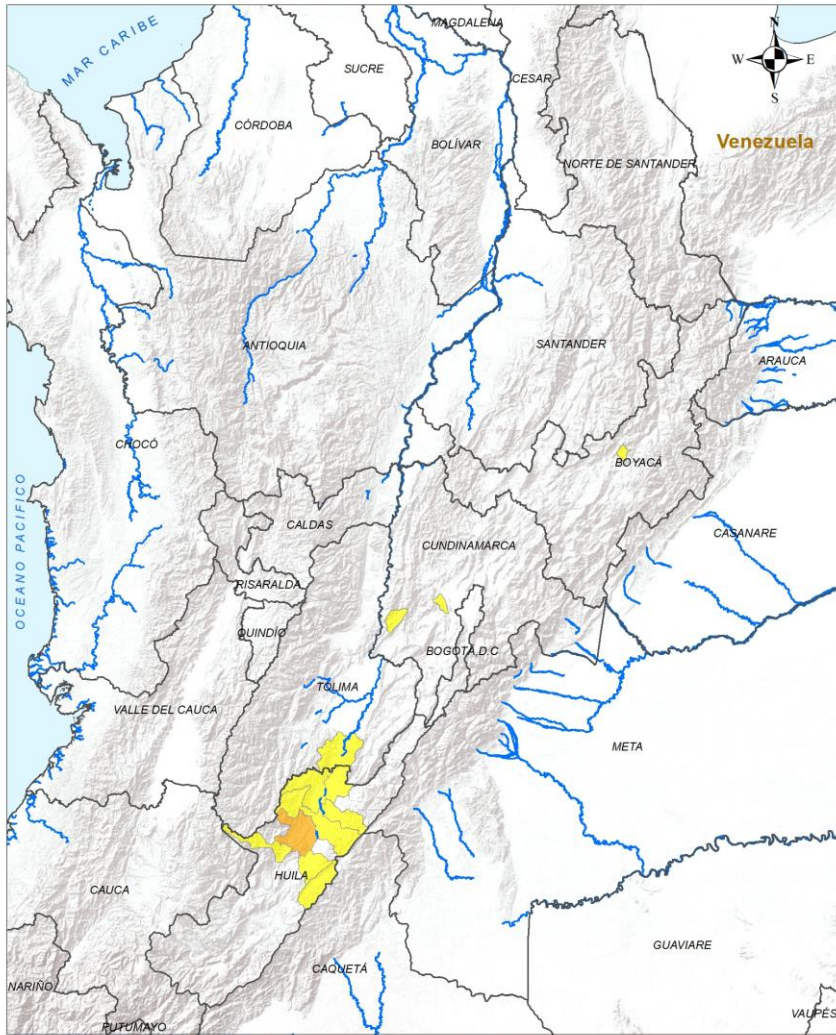




# CONDICIONES NORMALES



# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

## REGIÓN ANDINA



| ALERTA  | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA   |
|---|--|
|  | <p>HUILA : Palermo.</p>  |
|  | <p>BOYACÁ : Floresta.<br/>           CUNDINAMARCA : Bojacá, Jerusalén.<br/>           HUILA : Aipe, Algeciras, Campoalegre, Neiva, Tello, Teruel, Villavieja.<br/>           TOLIMA : Natagaima.</p> |

**Leyenda**

- Limite Departamental
- Hidrografia
- Limite 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' 39.6285" Long Oeste  
 COORDENADAS PLANAS: 1000 000 metros Norte, 1000 000 metros Este

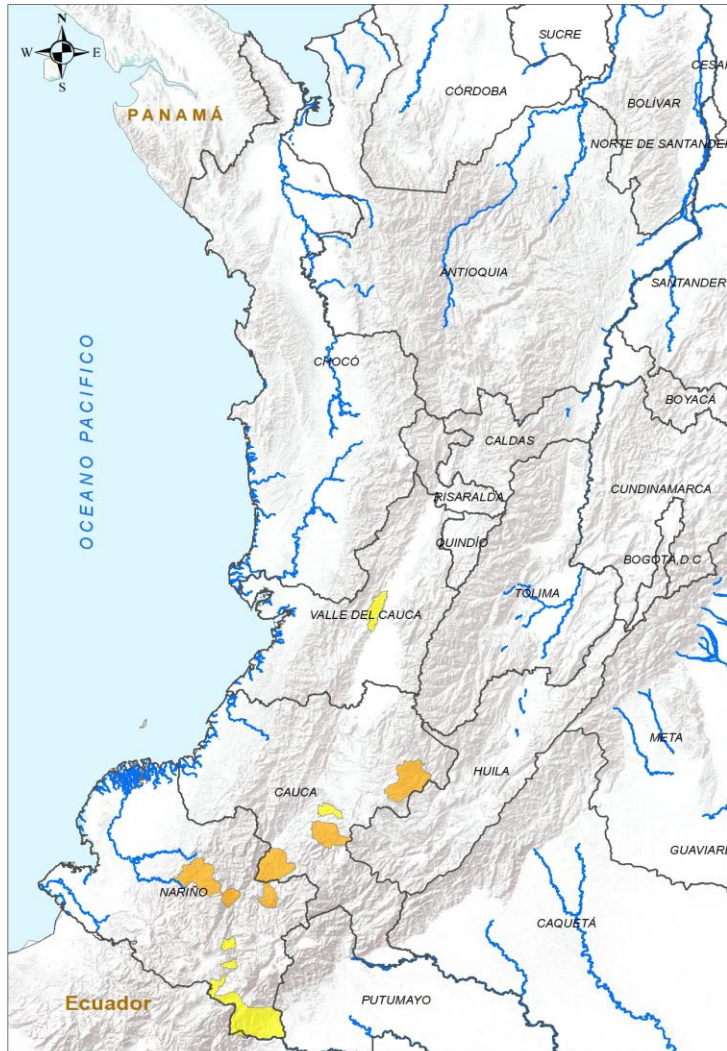
Escala: 1:500 000  
 Fuente: IDEAM  
 Cartografía Básica IGAC

© Prohibida la Reproducción total o parcial sin autorización expresa del Ideam



# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

## REGIÓN PACÍFICO



| ALERTA | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA  |
|--------|---|
|        | CAUCA : Inzá, La Vega, Mercaderes.<br>NARIÑO : Los Andes, San Lorenzo.              |
|        | CAUCA : Rosas.<br>NARIÑO : Guaitarilla, Iles, Ipiales.<br>VALLE DEL CAUCA : Yotoco. |

**INSTITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM**  
República de Colombia

**ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL**  
29 DE SEPTIEMBRE DE 2024

**Leyenda**

- Limite Departamental
- Hidrografía
- Limite Internacional

**Alertas**

- Amarilla
- Naranja
- Roja

**Información de Referencia**

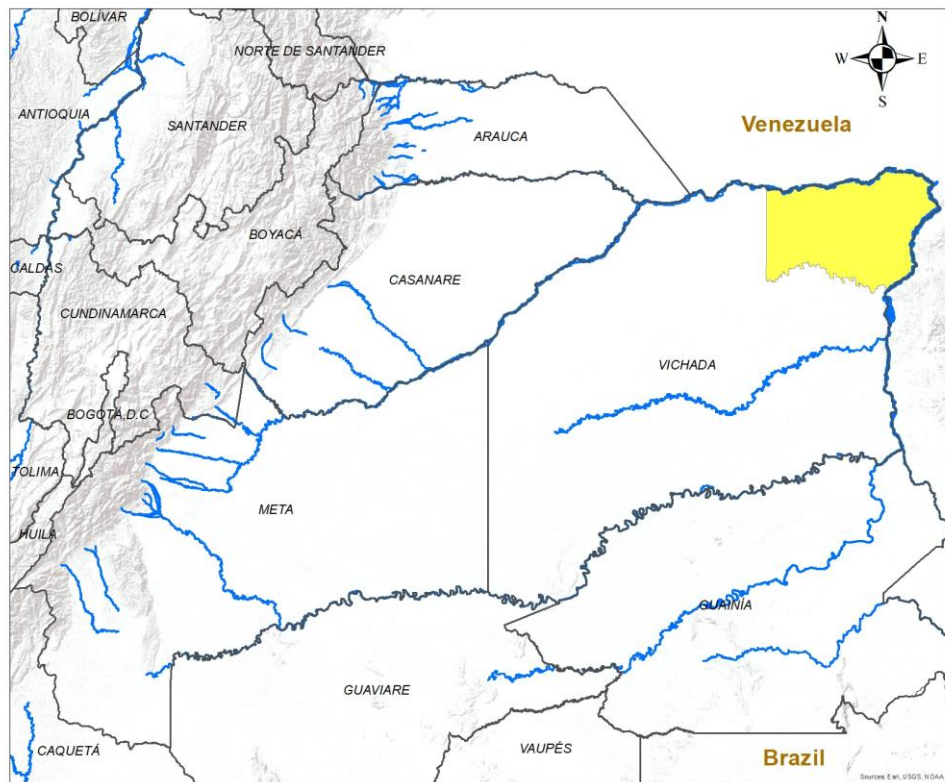
PROYECCIÓN: Conforme de Gauss  
DATUM: MADRID - SIRGAS  
ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ  
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 35' 46.3215" Lat Norte, 77° 04' 39.0280" Long Oeste  
COORDENADAS PLANAS: 1700.000 metros Norte, 100.000 metros Este  
Fuente: IDEAM, Cartografía Básica IGAC

© Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización expresa del IDEAM



# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

## REGIÓN ORINOQUÍA



**INSTITUTO DE HIDROLOGIA, METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM**  
República de Colombia

**ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL 29 DE SEPTIEMBRE DE 2024**

**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 GEODRÁFICAS: 4° 35' 46.3215" Lat Norte, 77° 04' 39.0285" Long Oeste  
 COORDENADAS PLANAS: 1000 000 metros Norte, 1000 000 metros Este

Fuente: IDEAM  
Cartografía Básica IGAC

Escala: 1:500,000

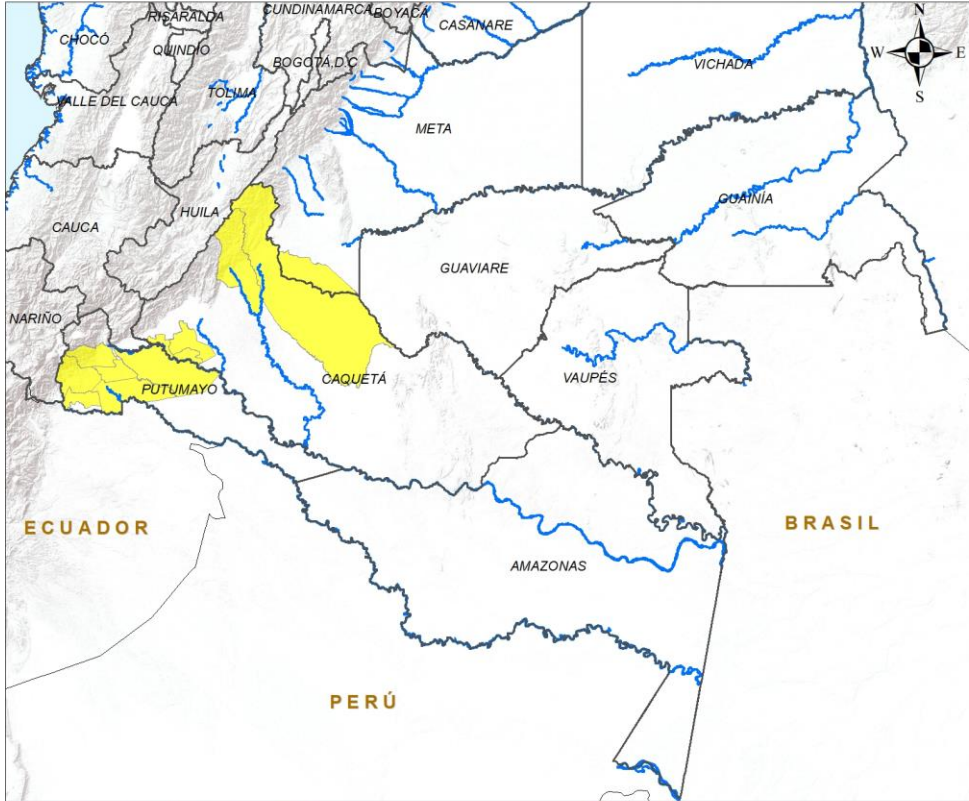
© Prohíbe la Reproducción total o parcial sin autorización expresa del Ideam

| ALERTA | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA |
|--------|--|
|        | <p>VICHADA : Puerto Carreño.</p>           |



# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

# REGIÓN AMAZONIA



## ALERTA

## SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CAQUETÁ : Curillo, Puerto Rico, San Vicente Del Caguán, Solita, Valparaíso.  
 PUTUMAYO : Orito, Puerto Asís, Puerto Caicedo, Puerto Guzmán, Valle Del Guamuez, Villagarzón.

**INSTITUTO DE HIDROLOGIA, METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM**  
 República de Colombia  
**ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL 29 DE SEPTIEMBRE DE 2024**

**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

© Prohibida la Reproducción total o parcial sin autorización expresa del Ideam



## DEFINICIONES Y RECOMENDACIONES

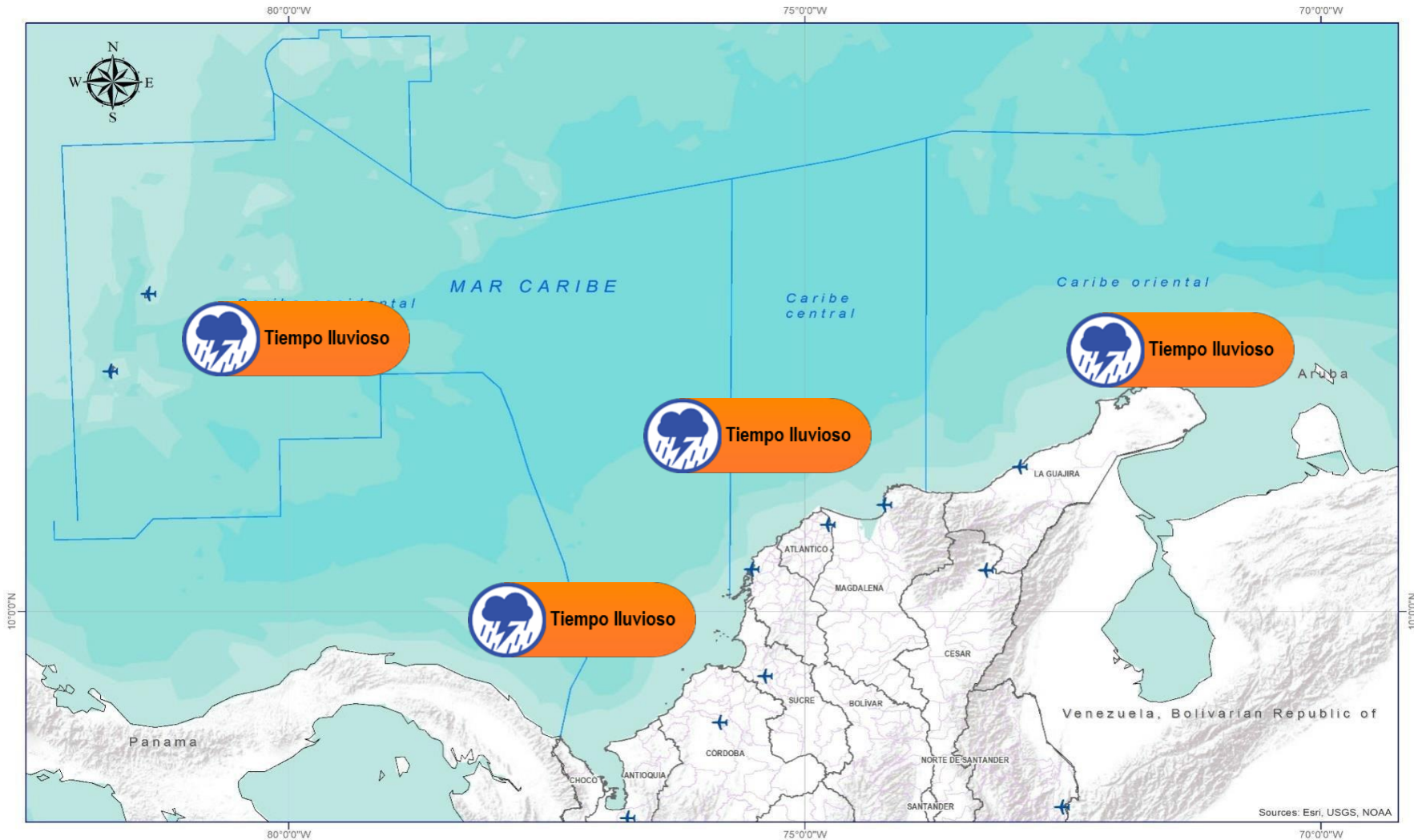


| DEFINICIONES   | RECOMENDACIONES   |
|--|---|
| <p>Amenaza: Peligro latente de que un evento físico de origen natural, o causado, o inducido por la acción humana de manera accidental, se presente con una severidad suficiente para causar pérdida de vidas, lesiones u otros impactos en la salud, así como también daños y pérdidas en los bienes, la infraestructura, los medios de sustento, la prestación de servicios y los recursos ambientales (Ley 1523 de 2012).</p> <p>Conato (Incendio): Fuego de origen natural o antrópico que afecta o destruye una extensión inferior a 5.000 m<sup>2</sup>, de cualquier tipo de cobertura vegetal, ya sea en zona urbana o rural.</p> <p>Incendio de la cobertura vegetal: Fuego sobre la cobertura vegetal de origen natural o antrópico que se propaga sin control, que causa perturbaciones ecológicas afectando o destruyendo una extensión superior a 5.000 m<sup>2</sup>, ya sea en zona urbana o rural, que responde al tipo de vegetación, cantidad de combustible, oxígeno, condiciones meteorológicas, topografía, actividades humanas, entre otras.</p> <p>Incendio forestal: Un incendio forestal es un "fuego que, cualquiera sea su origen, se propaga sin control en terrenos rurales a través de vegetación leñosa, arbustiva o herbácea, ya sea viva o muerta". Es decir, no solo se queman los árboles, sino que se destruye todo un ecosistema de especies vegetales silvestres y también animales que habitan en estos terrenos. (Conaf, 2019)</p> | <p>A la comunidad en general, a los turistas y caminantes apagar debidamente las fogatas y no dejar residuos tipo vidrio que sirvan como elementos concentradores de la radiación solar e igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios.</p> <p>A los consejos departamentales y municipales, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de los mismos especialmente en áreas de reserva forestal y del Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales.</p> <p>A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos necesarios para la atención oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal</p> |



# Alertas Meteomarinas Vigentes

Mar Caribe Colombiano



## Abreviaturas

- VV** – Velocidad del viento máxima probable.
- DV** – Dirección predominante del viento.
- AO** – Altura significativa de la ola.

## Convenciones



### Tiempo Lluvioso

Probabilidad de lluvias moderadas a fuertes, en algunos casos con posibilidad de tormentas eléctricas y rachas de viento.

### Sugerencia o recomendación

A las embarcaciones de poco calado, consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar en zonas de inminente tempestad.

A los bañistas y habitantes costeros, estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas y a los avisos de las autoridades locales.



### Pleamar

La marea alcanzará su máximo nivel en el intervalo de tiempo establecido.

### Sugerencia o recomendación

Se sugiere a los habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.



### Viento y oleaje

Velocidad del viento y altura del oleaje con valores por encima de lo normal para la época.

### Sugerencia o recomendación

A los bañistas y habitantes costeros, estar atentos a la evolución del fenómeno y a las indicaciones de las autoridades locales.

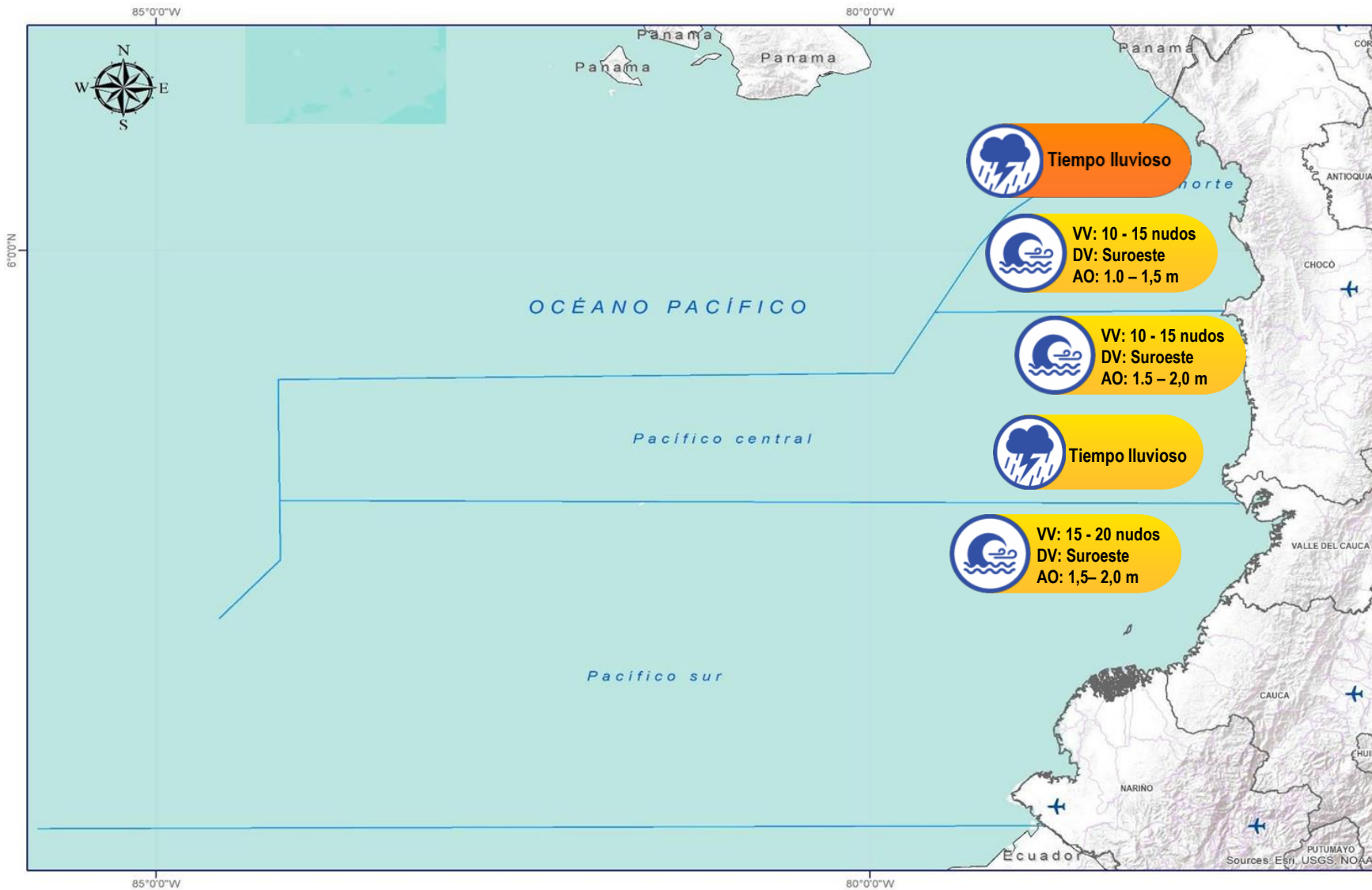
A las embarcaciones de poco calado, consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

\* La altura significativa de la ola, representa la media del tercio más alto de las olas, por lo cual la altura máxima posible puede ser incluso superior al doble de este valor.



# Alertas Meteomarinas Vigentes

Océano Pacífico Nacional



## Abreviaturas

- VV** – Velocidad del viento máxima probable.
- DV** – Dirección predominante del viento.
- AO** – Altura significativa de la ola.

## Convenciones



### Tiempo Lluvioso

Probabilidad de lluvias moderadas a fuertes, en algunos casos con posibilidad de tormentas eléctricas y rachas de viento.

### Sugerencia o recomendación

A las embarcaciones de poco calado, consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar en zonas de inminente tempestad.

A los bañistas y habitantes costeros, estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas y a los avisos de las autoridades locales.



### Pleamar

La marea alcanzará su máximo nivel en el intervalo de tiempo establecido.

### Sugerencia o recomendación

Se sugiere a los habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.



### Viento y oleaje

Velocidad del viento y altura del oleaje con valores por encima de lo normal para la época.

### Sugerencia o recomendación

A los bañistas y habitantes costeros, estar atentos a la evolución del fenómeno y a las indicaciones de las autoridades locales.

A las embarcaciones de poco calado, consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

\* La altura significativa de la ola, representa la media del tercio más alto de las olas, por lo cual la altura máxima posible puede ser incluso superior al doble de este valor.



# CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

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

**Elaboró:**

Mirovan Sverko (Meteorología)  
Juan Pablo Urrego Zuluaga (Hidrología)  
Nubia Traslaviña Saavedra (Deslizamientos de Tierra)  
Yira Nathalie Fonseca Parga (Incendios de la Cobertura Vegetal)  
Araminta Vega (Datos Hidrometeorológicos)

**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

°C: grados Celsius  
msnm: metros sobre el nivel del mar  
GOES: Geostationary Operational Environmental Satellites (Satélite Geoestacionario Operacional Ambiental)  
m: metros  
Km/h: kilómetros por hora

GOES-16: localizado en 75°W sobre el ecuador geográfico  
mm: milímetros  
HLC: hora local colombiana  
PNN: parque nacional natural  
SFF: Santuario de Fauna y Flora

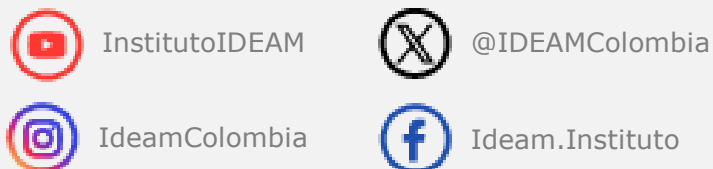
GHISLIANE ECHEVERRY PRIETO  
Directora General

INGRID TATIANA SIERRA  
Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

Diseño y diagramación:  
GRUPO DE COMUNICACIONES

<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 25 D No. 96B - 70. Bogotá, D.C.  
Teléfono: 3075625 ext. 1334-1336.

Síguenos en:



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