



**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., 25 de noviembre de 2024**  
**Hora de actualización 18:00 HLC**

**Boletín No.**

**0990**

## 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: 26 de noviembre de 2024 00:00 HLC**

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



# Condiciones Hidrometeorológicas

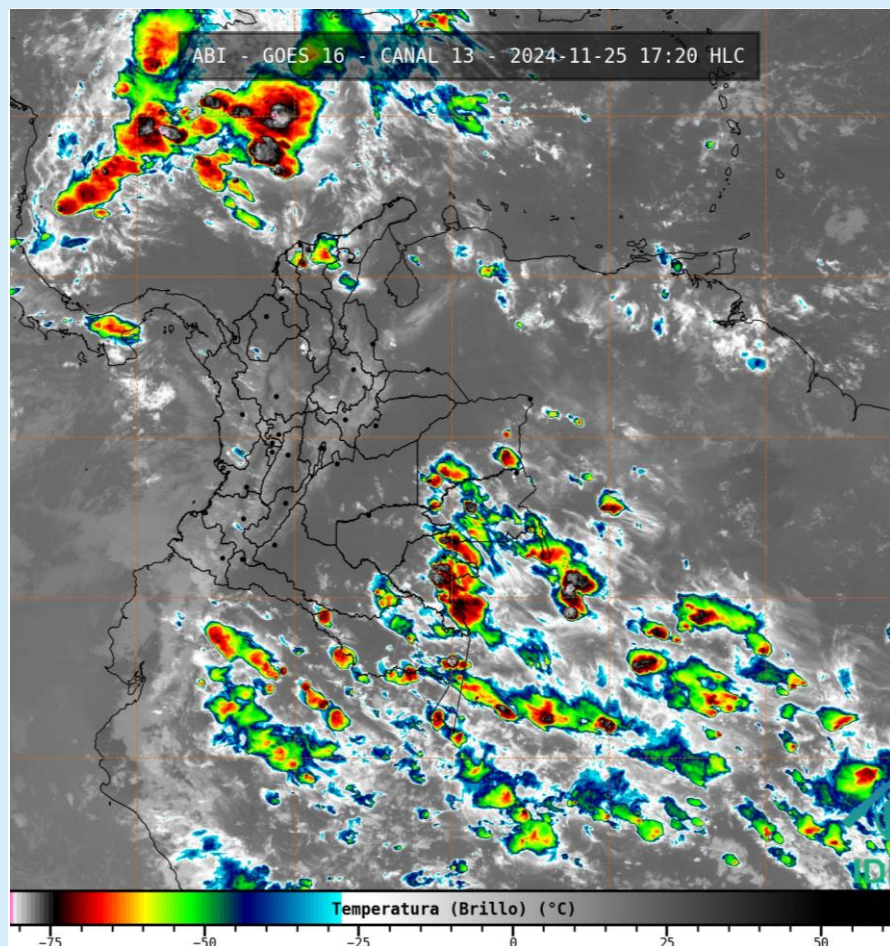
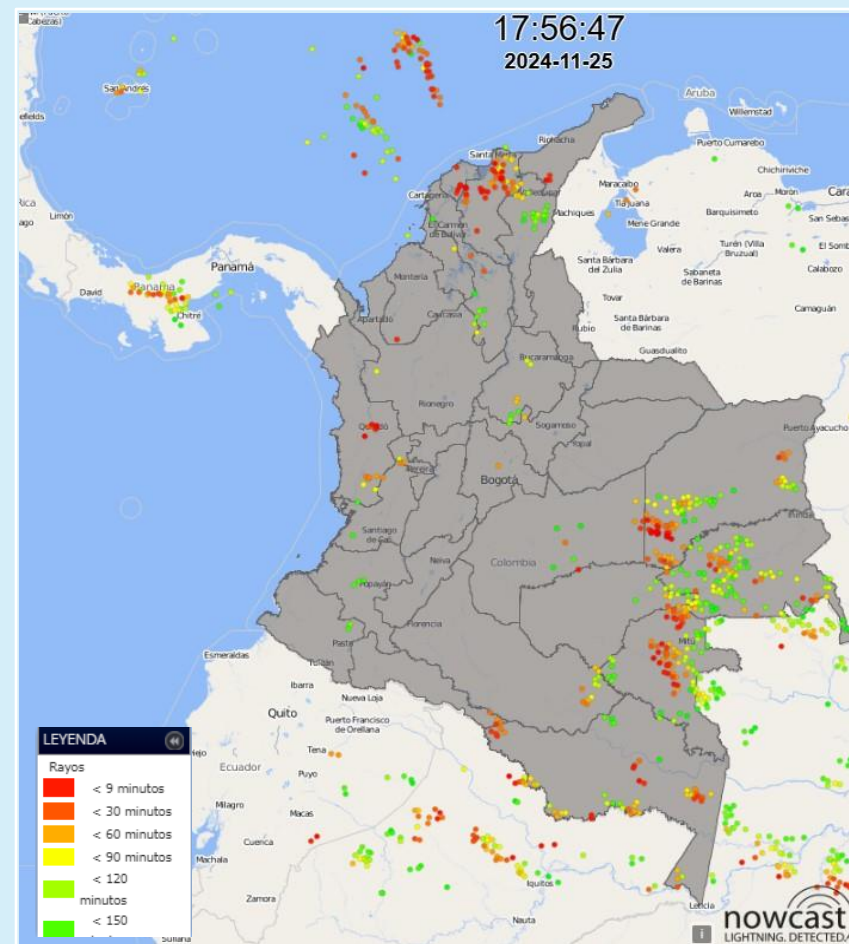


Imagen GOES 16 (East) Canal Infrarrojo | Fuente: GOES 16 - IDEAM  
25 de noviembre de 2024 - Hora 17:20 HLC

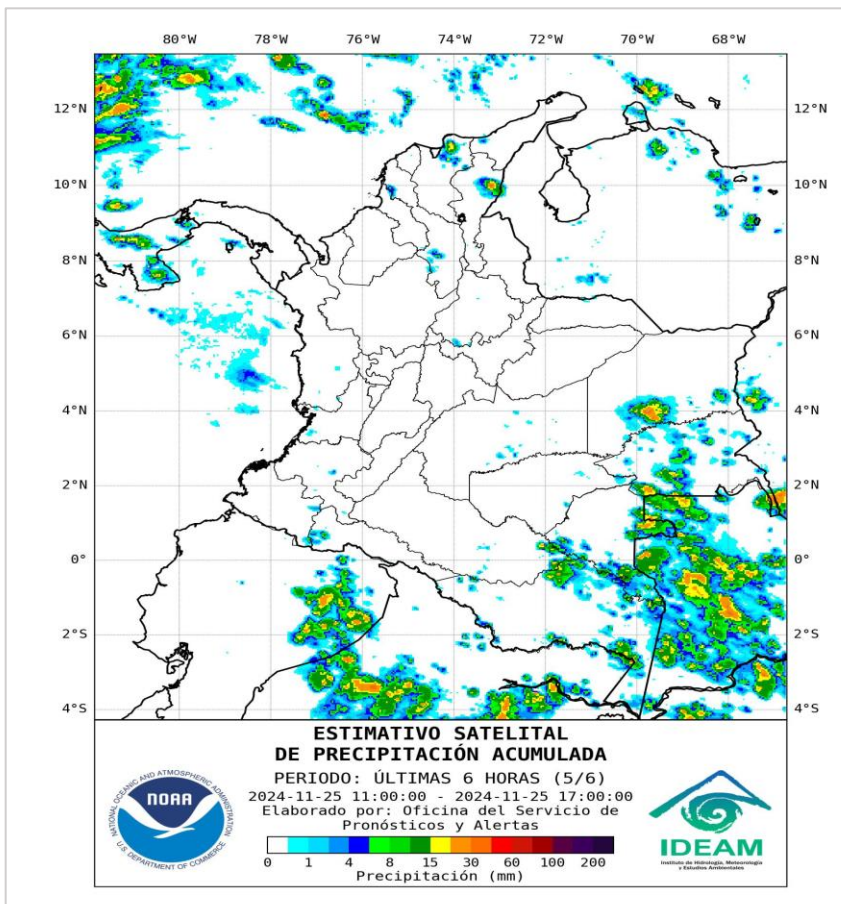


Descargas eléctricas en las últimas 3 horas  
Fuente: Keraunos

- 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



## Lluvias destacadas en las últimas horas

En la tarde, sobre amplios sectores del territorio colombiano predominaron las condiciones secas con cielo entre ligeras y parcialmente nublado, sin embargo, se incrementó la nubosidad y se registraron lluvias moderadas a fuertes, en algunos casos acompañadas de tormentas eléctricas, en zonas del norte Magdalena y de Cesar, Atlántico, sur de Vichada, Vaupés, Amazonas, oriente de Guaviare y de Caquetá, así mismo, en ubicaciones puntuales y aisladas del occidente de La Guajira y norte y sur de Bolívar.

Lloviznas y lluvias de menor intensidad y en algunas ocasiones de carácter esporádico, se presentaron en zonas puntuales y aisladas del sur de Córdoba, sur y centro de Chocó y de Santander, nororiente de Antioquia, oriente de Meta, Cauca y occidente de Valle del Cauca

Aguas adentro del mar Caribe nacional, como también en zonas del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, aumentó la nubosidad y se han presentado lluvias moderadas a fuertes en ocasiones con descargas eléctricas.

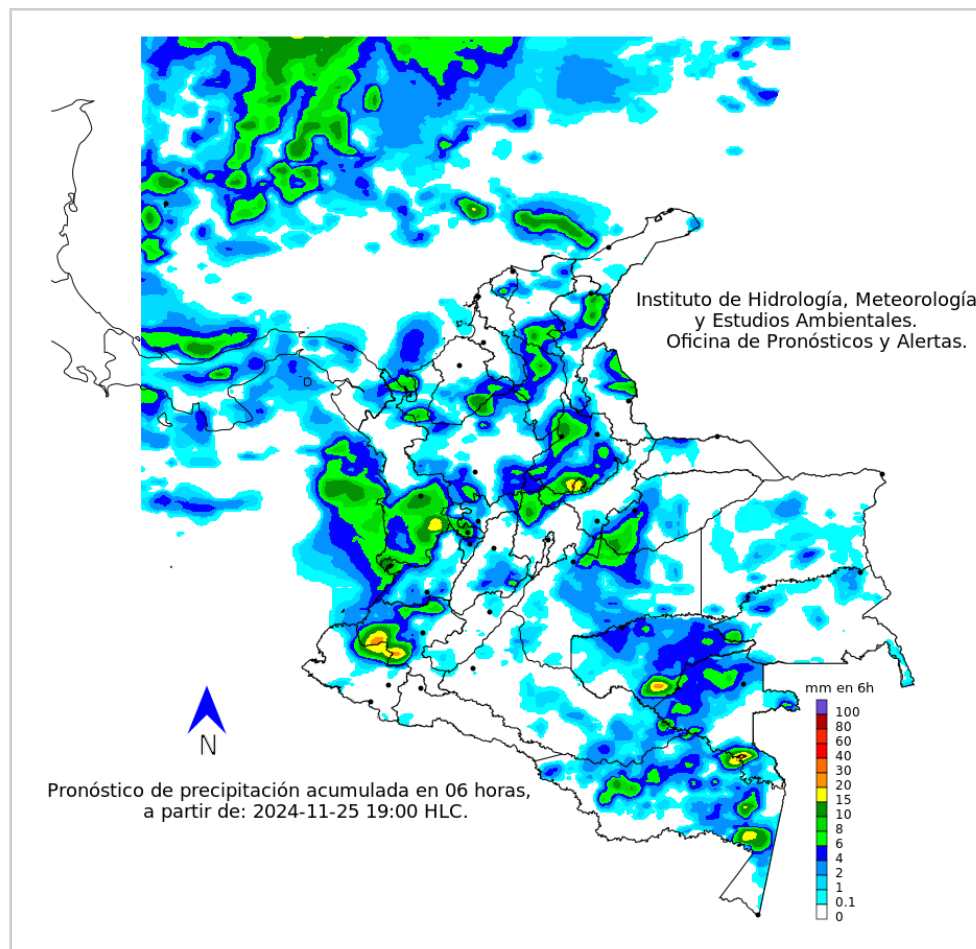
En Bogotá D.C., se registró cielo entre ligera y parcialmente nublado con tiempo seco.

• 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 noche, sobre la región Caribe se estima cielo entre parcial a mayormente nublado con posibles lluvias sectorizadas, las más fuertes en el sur y oriente de Córdoba, sur de Sucre, centro y sur de Bolívar, sur de Magdalena y Cesar. No se descarta algunas lloviznas o lluvias ocasionales en zonas puntuales o aisladas de La Guajira y en Atlántico.

En el mar Caribe se espera cielo entre parcial a mayormente nublado con precipitaciones sectorizadas entre moderadas a fuertes, incluidas zonas del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.

Para la región Andina se incrementará la nubosidad y son posibles lluvias sectorizadas, las más fuertes en zonas de Antioquia, Santander, oriente y occidente de Norte de Santander, norte y occidente de Boyacá, oriente y occidente de Cundinamarca, Caldas y Risaralda. Lluvias locales de menor intensidad se estiman de Quindío, centro y norte de Tolima. No se descartan algunas lloviznas o lluvias ocasionales en áreas aisladas de Huila.

Sobre la región Pacífica se estima cielo mayormente nublado a nublado con lluvias moderadas a fuertes en sectores de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y norte de Nariño. Así mismo, se esperan condiciones nubosas con lluvias en diferentes zonas del océano Pacífico nacional.

En la Orinoquía se incrementará la nubosidad y son posibles lluvias moderadas a localmente fuertes en el norte y occidente de Meta, centro y suroccidente de Casanare. No se descartan lluvias de menor intensidad en el norte y occidente de Arauca y en sectores de Vichada.

Para la Amazonía se estima cielo mayormente nublado a nublado con lluvias moderadas a localmente fuertes en zonas de Guaviare, Vaupés, Amazonas, centro y oriente de Caquetá y en zonas puntuales de Guainía. Condiciones mayormente secas en Putumayo.

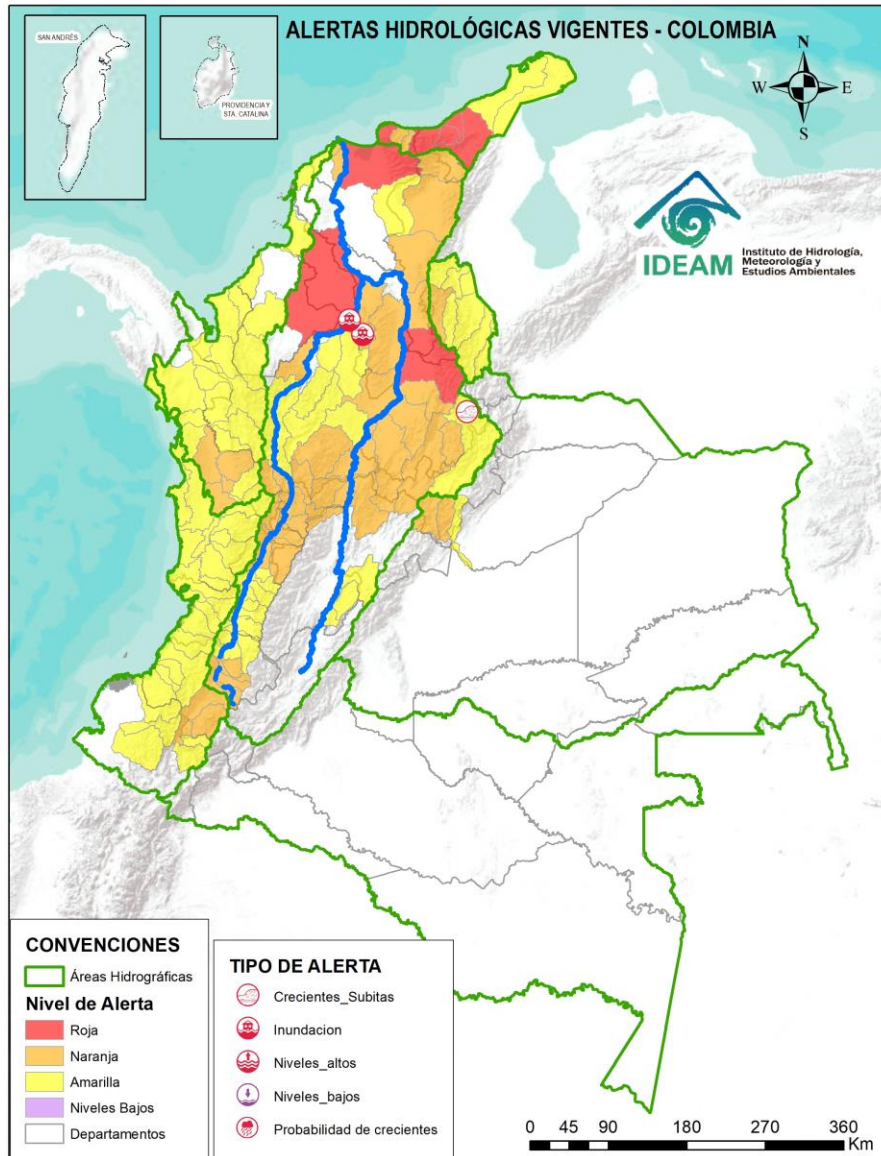
En la ciudad de Bogotá, predominarán las condiciones de tiempo seco con cielo entre parcial a mayormente nublado, no obstante, hacia el final de la noche, no se descartan algunas lloviznas ocasionales en el centro-oriental y norte de la capital.

- 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: 25 de noviembre de 2024 18:00 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 DESEMBALSE



INUNDACIONES





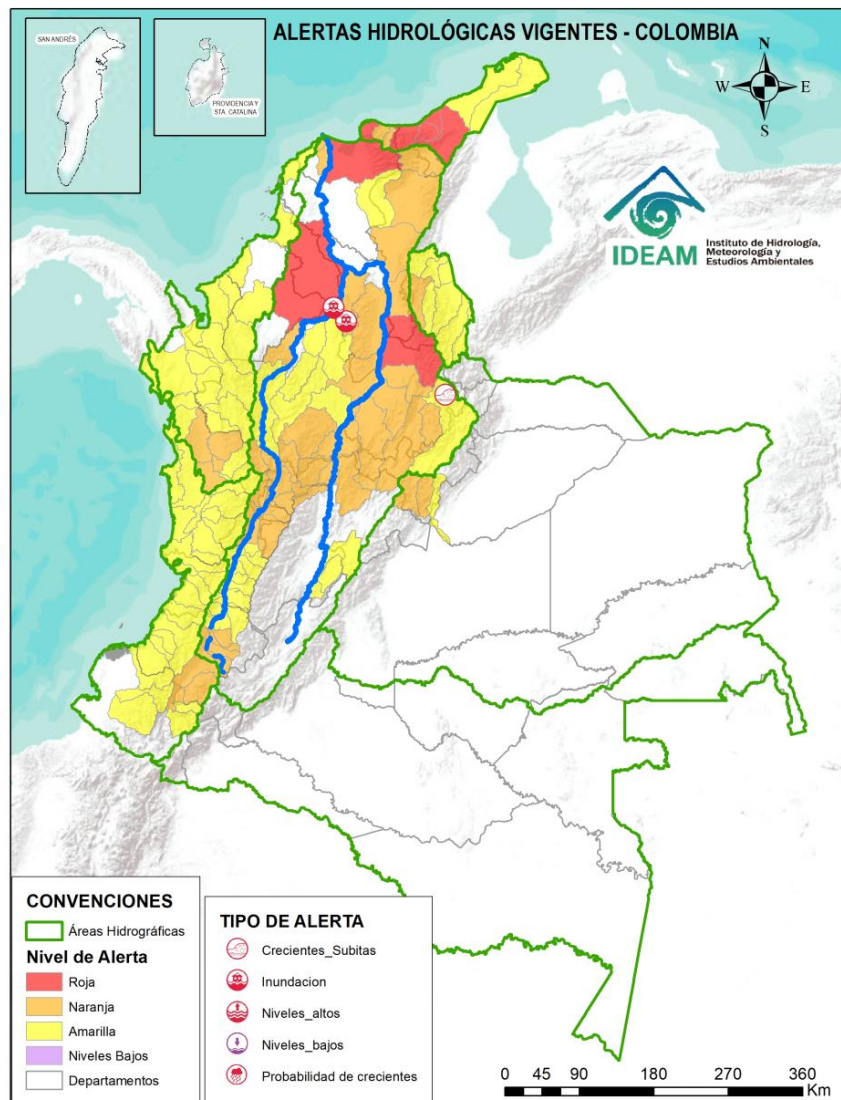
| CONVENCIONES                                                                        |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 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.                        |



# Resumen de Alertas Hidrológicas



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



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

| Area Hidrográfica | # de Subzonas |
|-------------------|---------------|
| Caribe            | 5             |
| Magdalena Cauca   | 3             |
| <b>TOTAL</b>      | <b>8</b>      |

| Area Hidrográfica | # de Subzonas |
|-------------------|---------------|
| Magdalena Cauca   | 39            |
| Caribe            | 7             |
| Orinoco           | 2             |
| Pacífico          | 2             |
| <b>TOTAL</b>      | <b>50</b>     |

| Area Hidrográfica | # de Subzonas |
|-------------------|---------------|
| Magdalena Cauca   | 28            |
| Caribe            | 27            |
| Pacífico          | 24            |
| Orinoco           | 1             |
| <b>TOTAL</b>      | <b>80</b>     |

**TOTAL ALERTAS HIDROLÓGICAS** 138

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

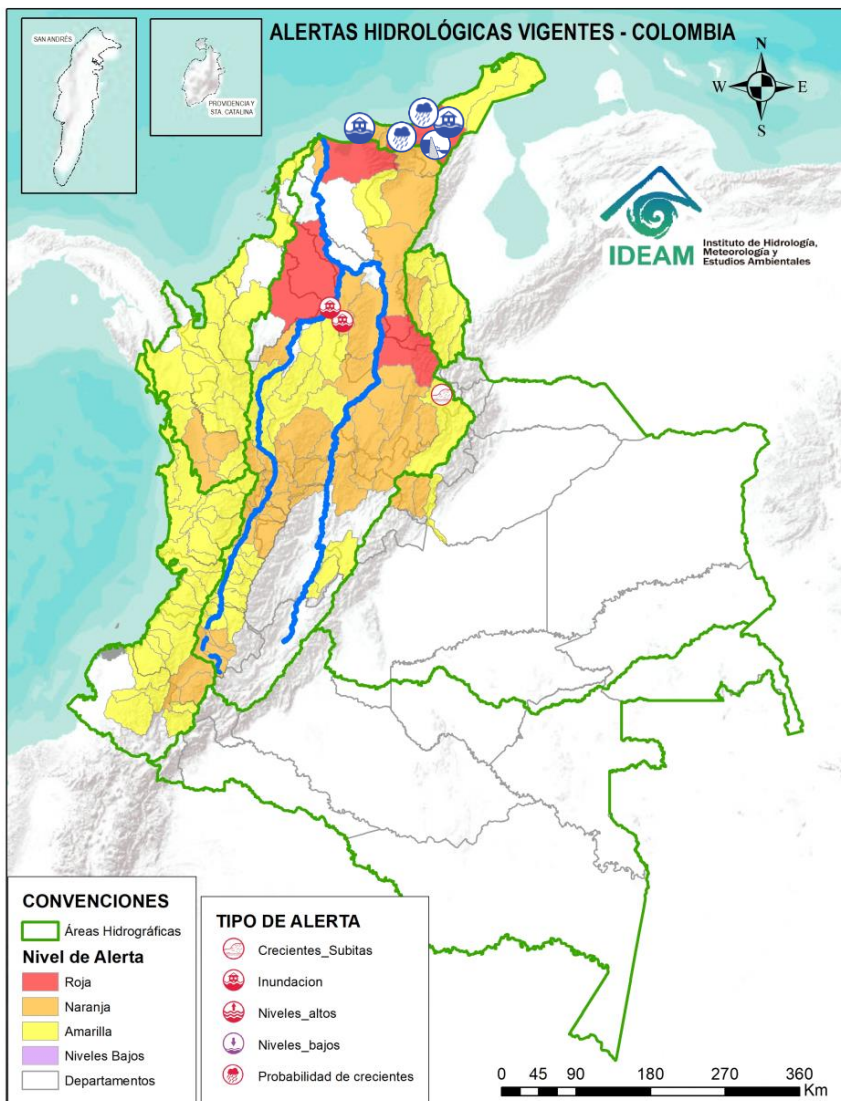




# Resumen de Alertas Hidrológicas



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



## ÁREA HIDROGRÁFICA

## SE DESTACAN LAS SIGUIENTES ALERTAS ROJAS POR NIVELES ALTOS, CRECIENTES SÚBITAS, DESBORDAMIENTOS Y/O INUNDACIONES:

Caribe

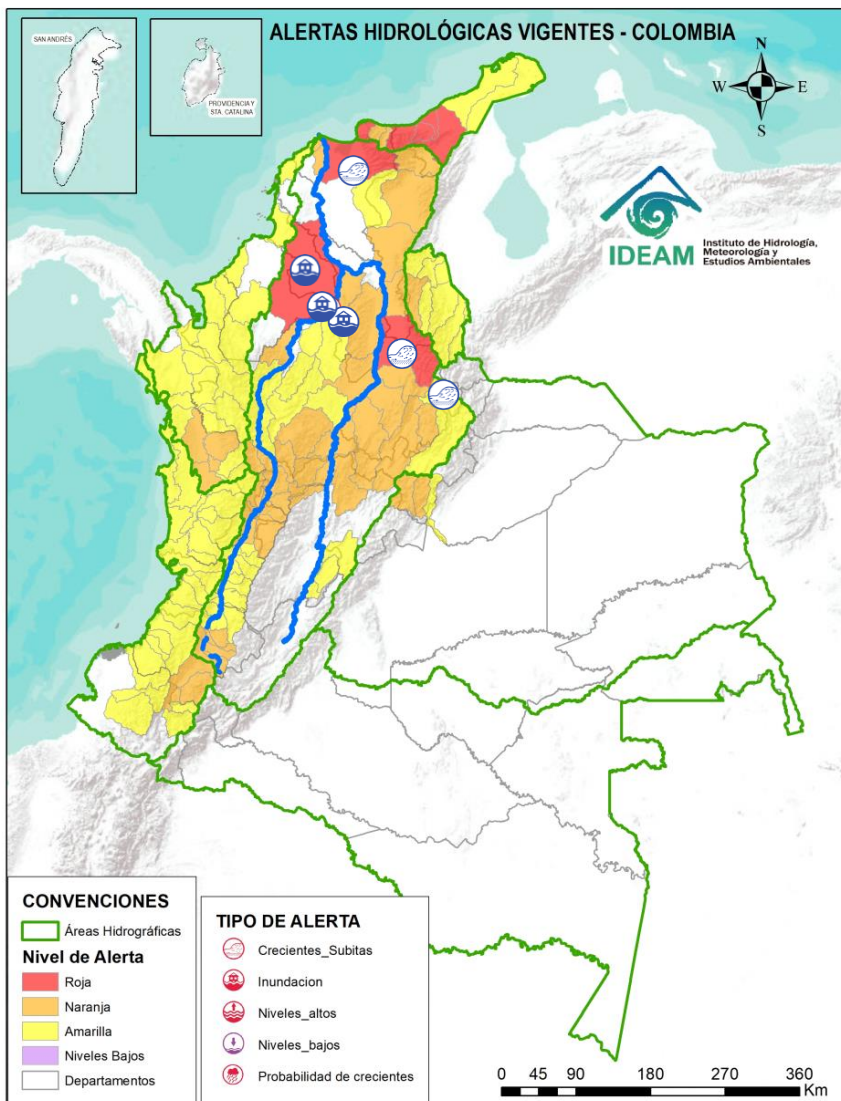
- Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Piedras y Manzanares, especial atención a la ciudad de Santa Marta y al corregimiento de Minca (Magdalena). **Nota:** Se presentaron inundaciones por anegamiento en el sector el Cisne en el municipio de Santa Marta (22/11/2024).
- Probabilidad de crecientes súbitas del río Ancho y otros directos al Caribe como el río Palomino. Se recomienda especial atención en el municipio de Dibulla (Guajira) y zona rural de la parte oriental del municipio de Santa Marta.
- Probabilidad de creciente súbita del río Tapias y sus afluentes como el río San Francisco, se recomienda especial atención en los municipios de Dibulla y Riohacha (Guajira).
- Probabilidad de crecientes súbitas en el río Camarones y sus afluentes, se recomienda especial atención en el municipio de Riohacha (Guajira).
- Probabilidad de crecientes súbitas en el río Ranchería y sus afluentes, como arroyo Limón y los ríos Mastevan y La Yaya 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. **Notas:** **1)** Se reportan aumento de caudal del río Ranchería, a la altura de la Comunidad Indígena de la Laguna (13/11/2024). **2)** Se reporta aumento de caudal del río Cañaverales y desbordamientos de la Acequia El Frasquito y del arroyo de los Andes, causando inundaciones en la comunidad de los Pozos, zona rural de San Juan del Cesar (13/11/2024). **3)** Incremento de los niveles de los arroyos y del río Ranchería por aumento de caudal de descarga de la presa El Cercado (Proyecto Ranchería) debido a su volumen crítico de almacenamiento, prestar especial atención a los municipios de San Juan, Distracción y Fonseca - La Guajira (14/11/2024). **4)** Inundaciones en las zonas rural y urbana del municipio de Fonseca por desbordamiento de los arroyos Mastevan y La Yaya (14/11/2024). **5)** Creciente súbita del río Mastevan causando afectaciones en el corregimiento El Conejo del municipio de Fonseca - La Guajira (17/11/2024). **6)** Inundaciones en el municipio Albania-La Guajira, afectando a varias comunidades (24/11/2024).



# Resumen de Alertas Hidrológicas



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



## ÁREA HIDROGRÁFICA

SE DESTACAN LAS SIGUIENTES ALERTAS ROJAS POR NIVELES ALTOS, CRECIENTES SÚBITAS, DESBORDAMIENTOS Y/O INUNDACIONES:

Magdalena -  
Cauca

- **Alerta puntual:** Creciente súbita río Listará, a la altura de los sectores los Curos - Málaga municipio de San Andrés (Santander) (22/11/2024).
- 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 las quebradas Vega de Oro en el municipio de Cáchira (Norte de Santander) y San Alberto a la altura de los municipios de Sabana de Torres, Bucaramanga, Floridablanca, Piedecuesta, Girón y Rionegro (Santander). **Notas: 1)** Fuertes lluvias que afectaron viviendas en la vereda Villa Eva del municipio de Sabana de Torres, Santander (11/11/2024). **2)** Se presentó desbordamiento del río Lebrija a la altura del municipio de Sabana de Torres, Santander (17/11/2024). **3)** Fuertes lluvias en el corregimiento El Tropezó, municipio de La Esperanza, Norte de Santander (21/11/2024). **4)** Se reportó desbordamiento del río Lebrija a la altura del corregimiento de Terraplén en el municipio de San Martín (Cesar) (23/11/2024).
- **Alerta puntual:** Desbordamiento de las Quebradas Montecristo, Arizá, La Auyama y río Caribona, en zona urbana y rural del municipio de Montecristo Bolívar, generando afectaciones (22/11/2024).
- **Alerta puntual:** 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).
- 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. **Nota:** Se reportó inundaciones por fuertes lluvias en el corregimiento de La Peña en el municipio de Ovejas (Sucre) (11/11/2024).
- Crecientes súbitas en los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta, tales como los ríos Sevilla, Tucurín, 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 Retén (Magdalena). **Nota:** Desbordamiento de el río Sevilla inundando los corregimiento de Guacamayal y Sevilla del municipio de Zona Bananera, Magdalena. (22/11/2024).

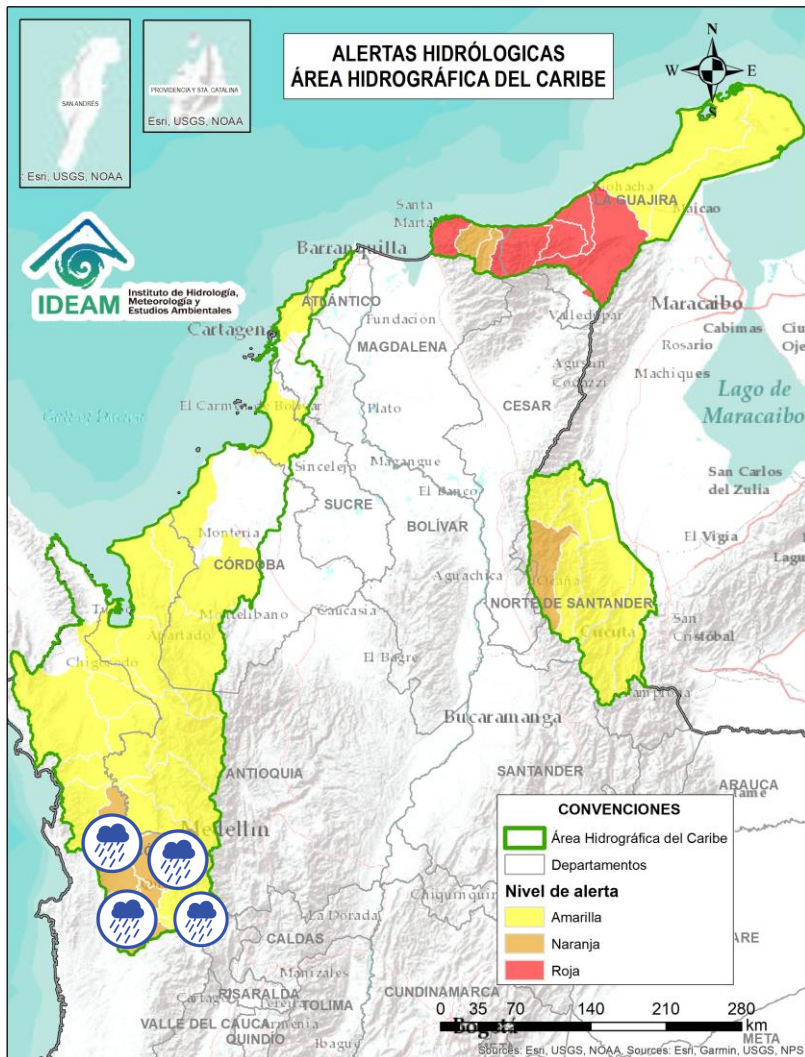




# Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Atrato - Darién   | Cuenca alta del río Atrato    | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Atrato y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de El Carmen de Atrato, Lloró, Bagadó, Cértegui, Quibdó y Unión Panamericana (Animas).                                                       |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca del río Andágueda      | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Andágueda y sus aportantes. Se recomienda especial atención en los municipios de Bagadó y Cértegui (Chocó).                                                                                                                            |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca del río Quito          | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Quito. Especial atención en los municipios de Cantón de San Pablo, Unión Panamericana, Cértegui, Río Quito y Atrato (Chocó).                                                                                                |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca del río Cabi           | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Cabi entre otros directos al río Atrato y creciente súbita del río Atrato en el municipio de Quibdó. Especial atención en los municipios de Atrato y Quibdó (Chocó).                                                        |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca del río Bebamamá       | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Bebamamá y otros Directos Atrato (md).                                                                                                                                                                                      |
|        | 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). |

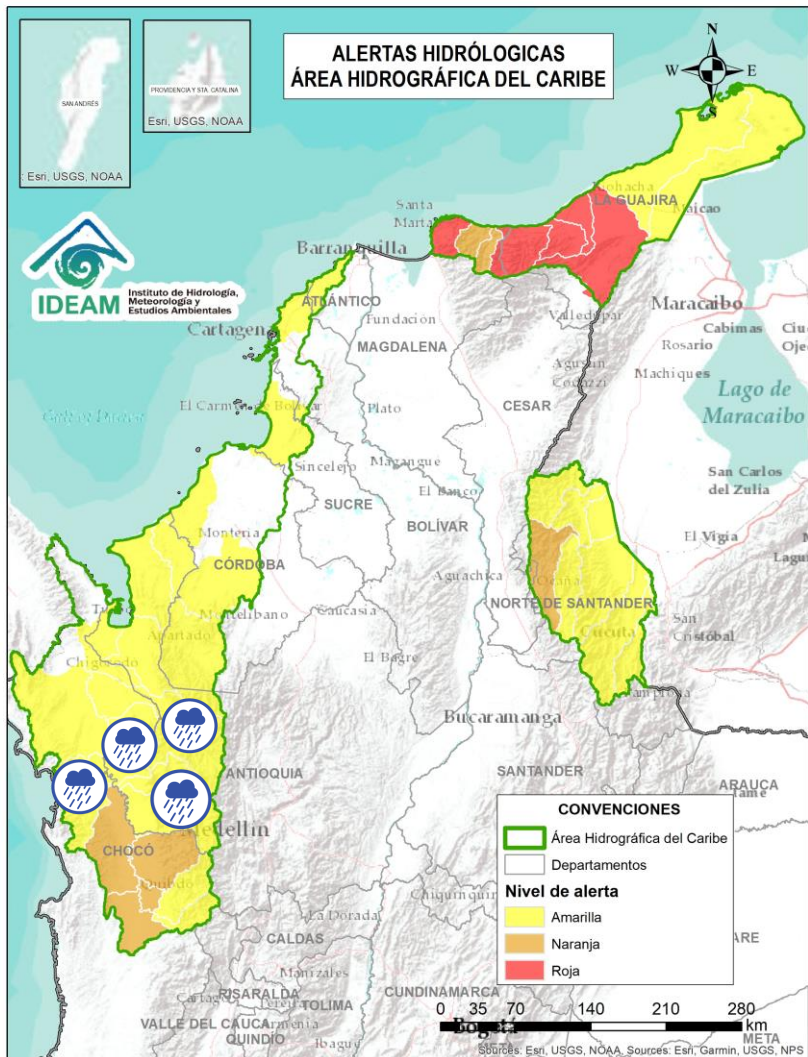




# Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



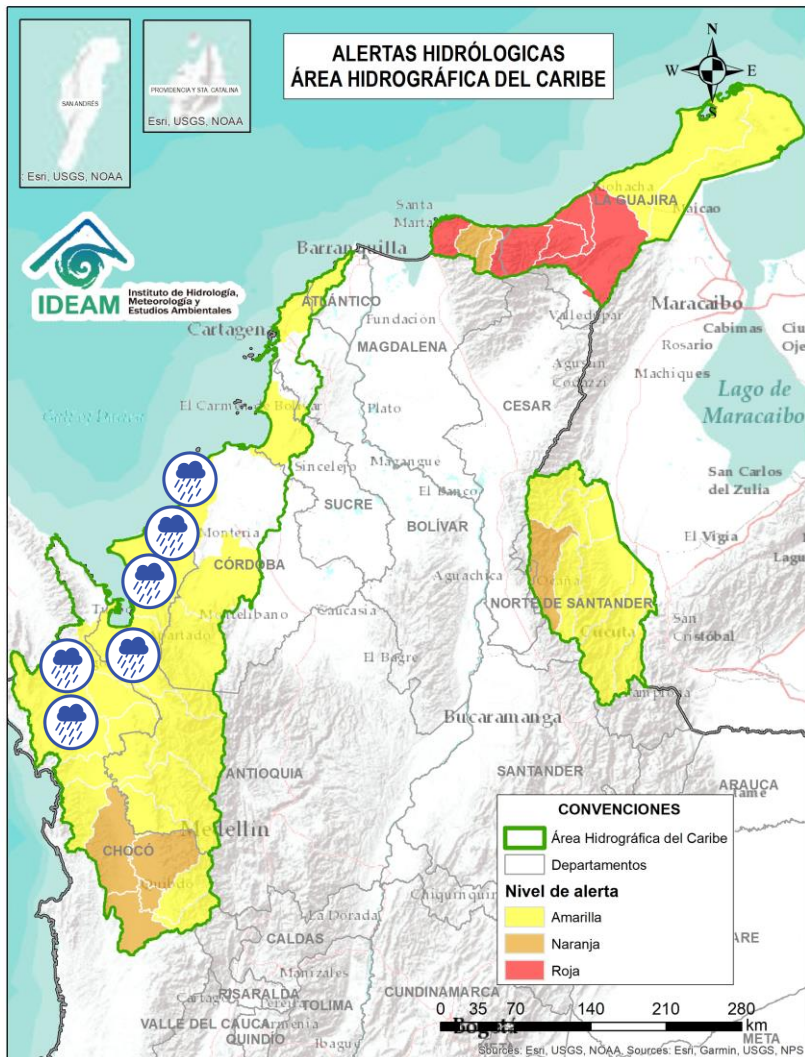
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica       | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------|-------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Atrato - Darién   | Cuenca Media del Atrato             | Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH de los directos al Atrato entre Bebamamá y Murri (md). Se recomienda especial atención en el municipio del Medio Atrato (Chocó).                                                                                                                                                                                                                                                     |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca del río Murri                | Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles del río Murri y sus afluentes, especialmente el río Ocaído entre otros directos a la parte media del río Atrato. Se recomienda especial atención en el municipio de Urrao 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 súbitas 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). |



# Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                               |
|--------|-------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Atrato – Darién   | Cuenca del río Salaquí        | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Salaquí y sus aportantes a la cuenca baja del río Atrato. Especial atención en el municipio de Riosucio (Chocó).                                                                                           |
|        | 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 y niveles altos del río Atrato. Especial atención en el municipio de Riosucio (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).                                                                                         |

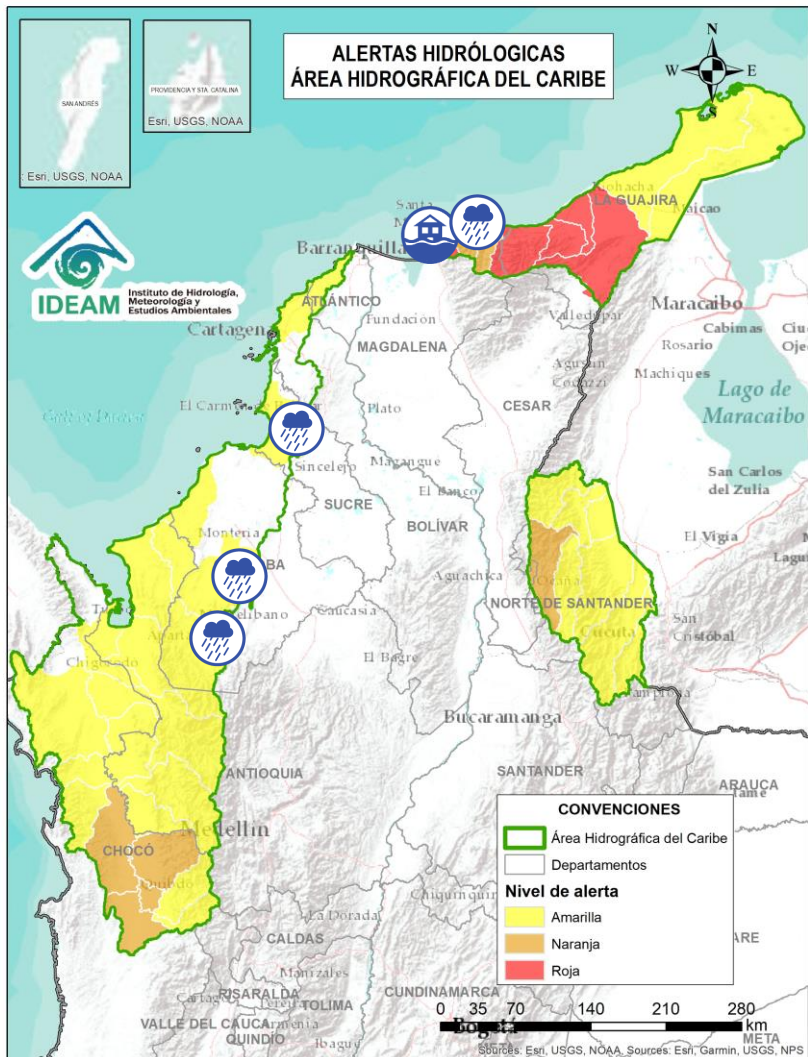




# Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 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).                                                                                                                                                                                                       |
|        | 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, Toluviéjo, 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).                                                                                                                                                |
|        | Caribe - Guajira  | Cuencas de los ríos Piedras y Manzanares   | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos que descargan sus aguas al mar Caribe, tales como los ríos Gaira, Piedras y Manzanares, así como en sus aportantes como la quebrada Tigrera. Especial atención a la ciudad de Santa Marta y al corregimiento de Minca (Magdalena). <b>Nota:</b> Se presentaron inundaciones por anegamiento en el sector el Cisne en el municipio de Santa Marta (22/11/2024). |
|        | Caribe - Guajira  | Cuencas río Guachaca-Mendiguaca y Buritaca | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Guachaca, Mendiguaca y Buritaca.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

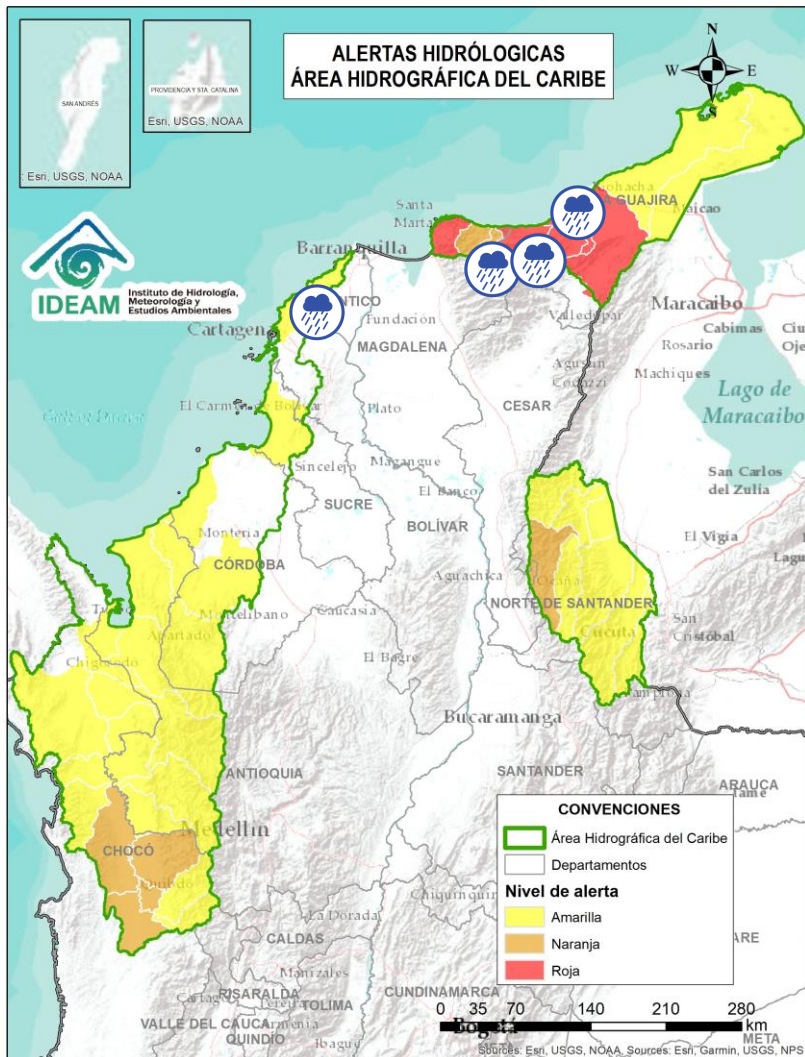




# Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



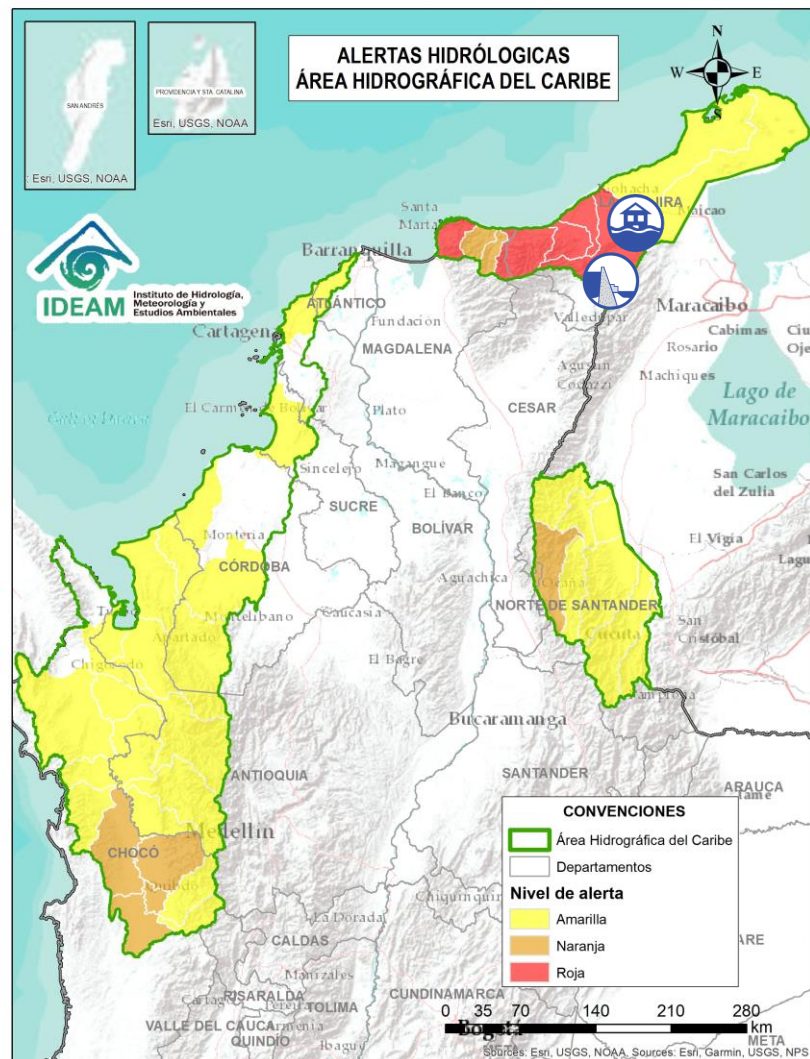
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                  |
|--------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Caribe - Guajira  | Cuenca del río Don Diego      | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Don Diego.                                                                                                                                                                                 |
|        | Caribe - Guajira  | Cuenca del río Ancho          | Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles del río Ancho y otros directos al Caribe como el río Palomino. Se recomienda especial atención en el municipio de Dibulla (Guajira) y zona rural de la parte oriental del municipio de Santa Marta. |
|        | Caribe - Guajira  | Cuenca del río Tapias         | Probabilidad de creciente súbita 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).                                                                                                        |



# Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------|-------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Caribe - Guajira  | Cuenca del río Ranchería      | <p>Probabilidad de crecientes súbitas en el río Ranchería y sus afluentes, como arroyo Limón y los ríos Mastevan y La Yaya 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. <b>Notas:</b> <b>1)</b> Se reportan aumento de caudal del río Ranchería, a la altura de la Comunidad Indígena de la Laguna (13/11/2024). <b>2)</b> Se reporta aumento de caudal del río Cañaverales y desbordamientos de la Acequia El Frasquito y del arroyo de los Andes, causando inundaciones en la comunidad de los Pozos, zona rural de San Juan del Cesar (13/11/2024). <b>3)</b> Incremento de los niveles de los arroyos y del río Ranchería por aumento de caudal de descarga de la presa El Cercado (Proyecto Ranchería) debido a su volumen crítico de almacenamiento, prestar especial atención a los municipios de San Juan, Distracción y Fonseca - La Guajira (14/11/2024). <b>4)</b> Inundaciones en las zonas rural y urbana del municipio de Fonseca por desbordamiento de los arroyos Mastevan y La Yaya (14/11/2024). <b>5)</b> Creciente súbita del río Mastevan causando afectaciones en el corregimiento El Conejo del municipio de Fonseca - La Guajira (17/11/2024). <b>6)</b> Inundaciones en el municipio Albania-La Guajira, afectando a varias comunidades (24/11/2024).</p> |

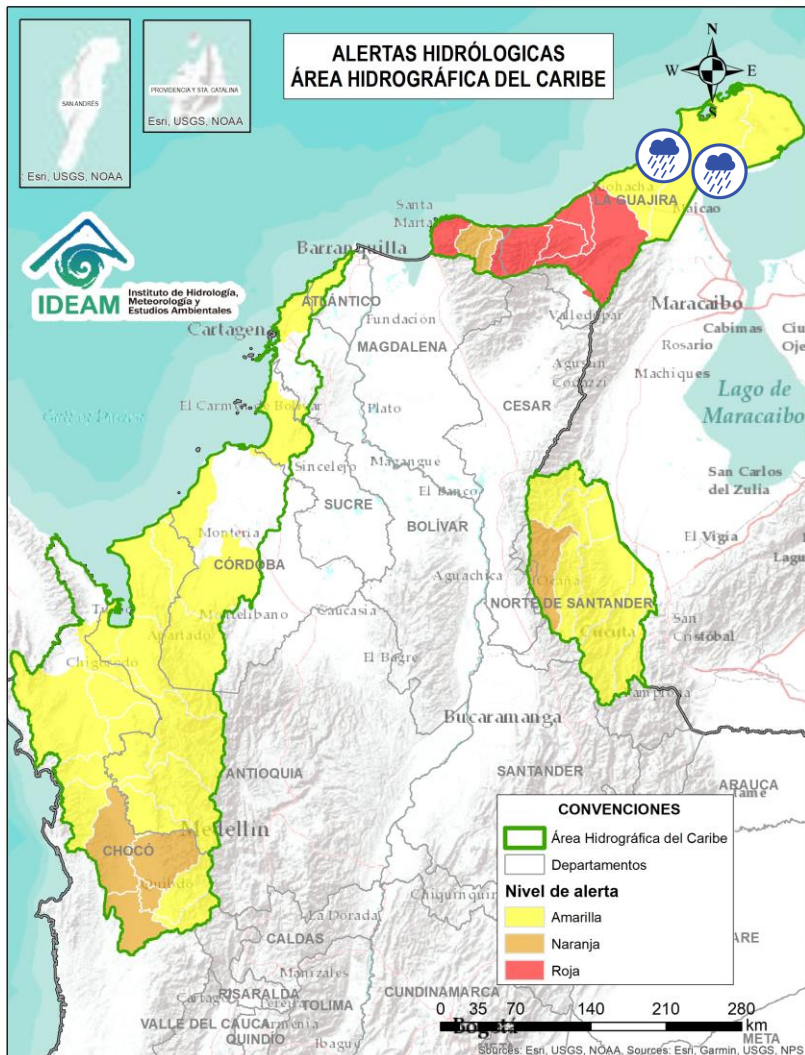




# Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                         | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------|-------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | 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. <b>Notas: 1)</b> Se reportaron inundaciones en zona urbana y rural del municipio de Manaure (La Guajira) (03/11/2024). <b>2)</b> Se reportaron inundaciones en zona urbana y rural del municipio de Uribia (La Guajira) (03/11/2024). <b>3)</b> Creciente súbita afectando varias familias en el municipio de Manaure - La Guajira (05/11/2024). |
|        | 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. <b>Nota:</b> Se reportó evento de inundación en la zona de la comunidad indígena Lomoulien en el municipio de Maicao (La Guajira) (07/11/2024).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

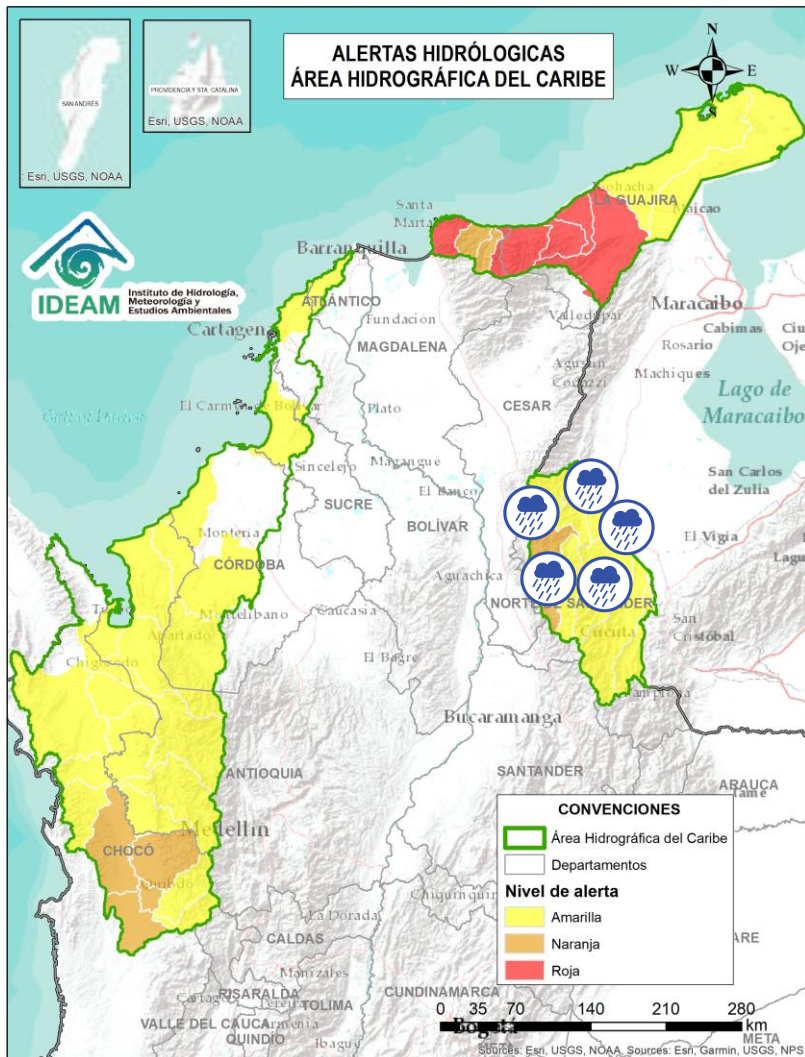




# Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



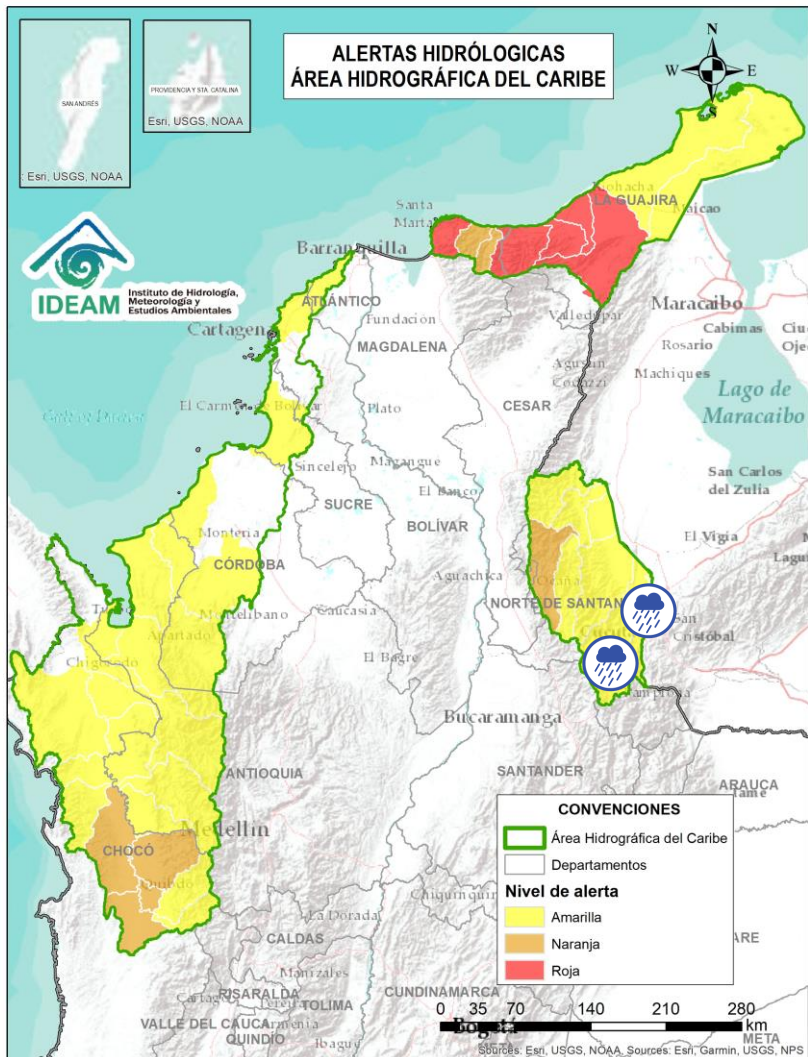
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                          | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                   |
|--------|-------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | 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         | 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         | Bajo Catatumbo                                         | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca baja del río Catatumbo. Especial atención a la altura del corregimiento de La Gabarra – Tibú.                                                                                                          |
|        | Catatumbo         | Río del Suroeste y directos Río del Oro                | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Suroeste y río del Oro.                                                                                                                                                                  |
|        | Catatumbo         | Cuencas de los ríos Nuevo Presidente, Sardinata y Tibú | Probabilidad de 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 Socuavo                                 | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Socuavo. Especial atención en el municipio de Tibú (Norte de Santander).                                                                                                                       |



# Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------|-------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Catatumbo         | Cuenca del río Zulia          | Probabilidad de 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. |

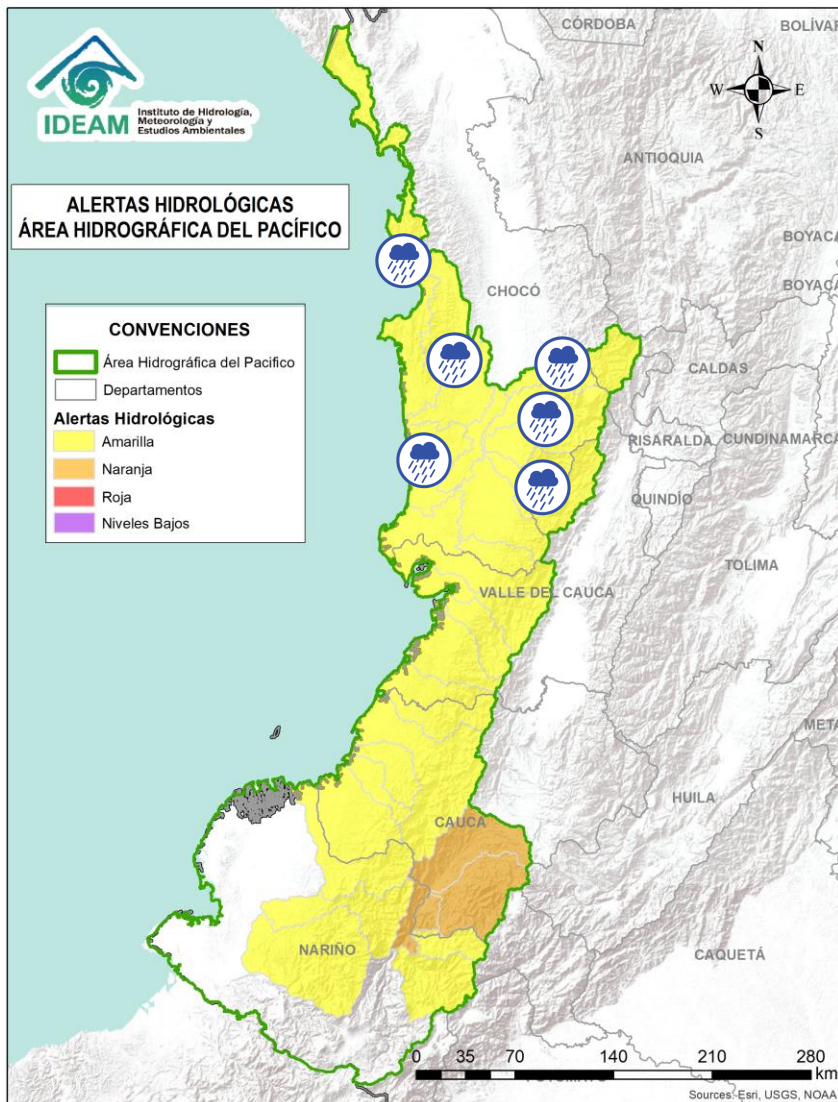




# Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 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 Valle, 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 Berreberre, 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 súbitas 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 súbitas 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.                                                                                                                                                                                                                  |

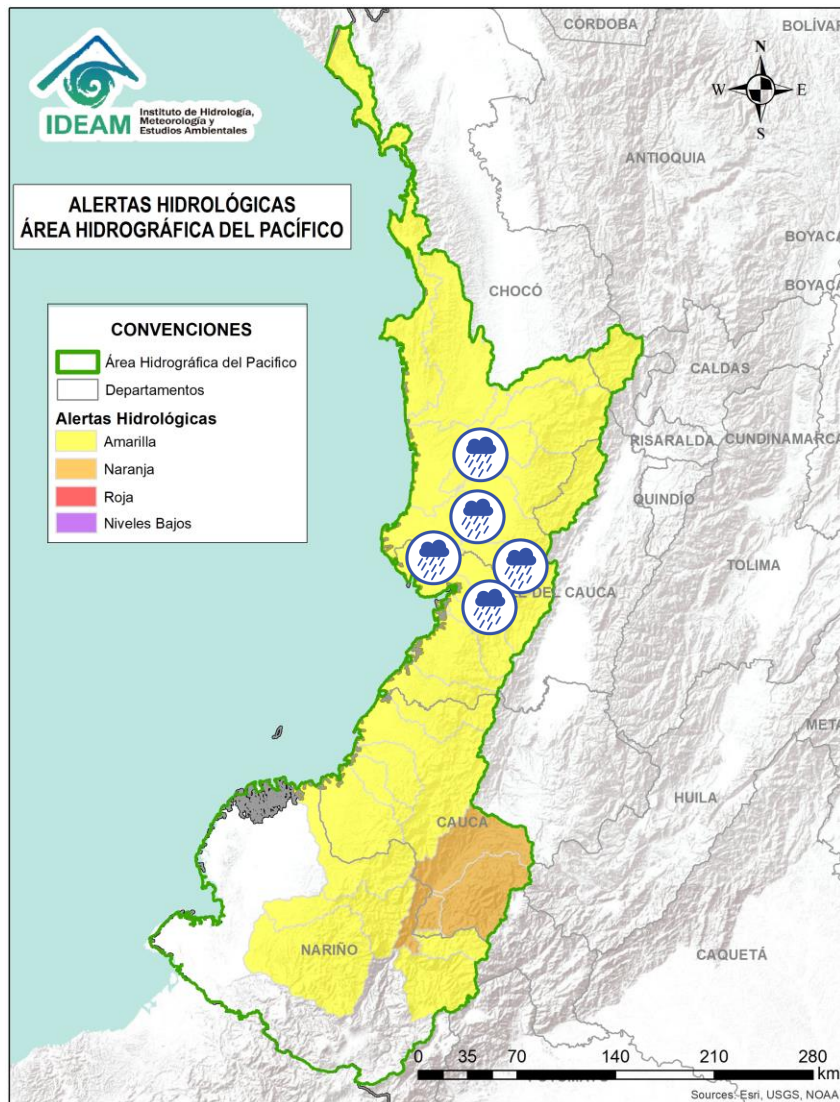




# Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



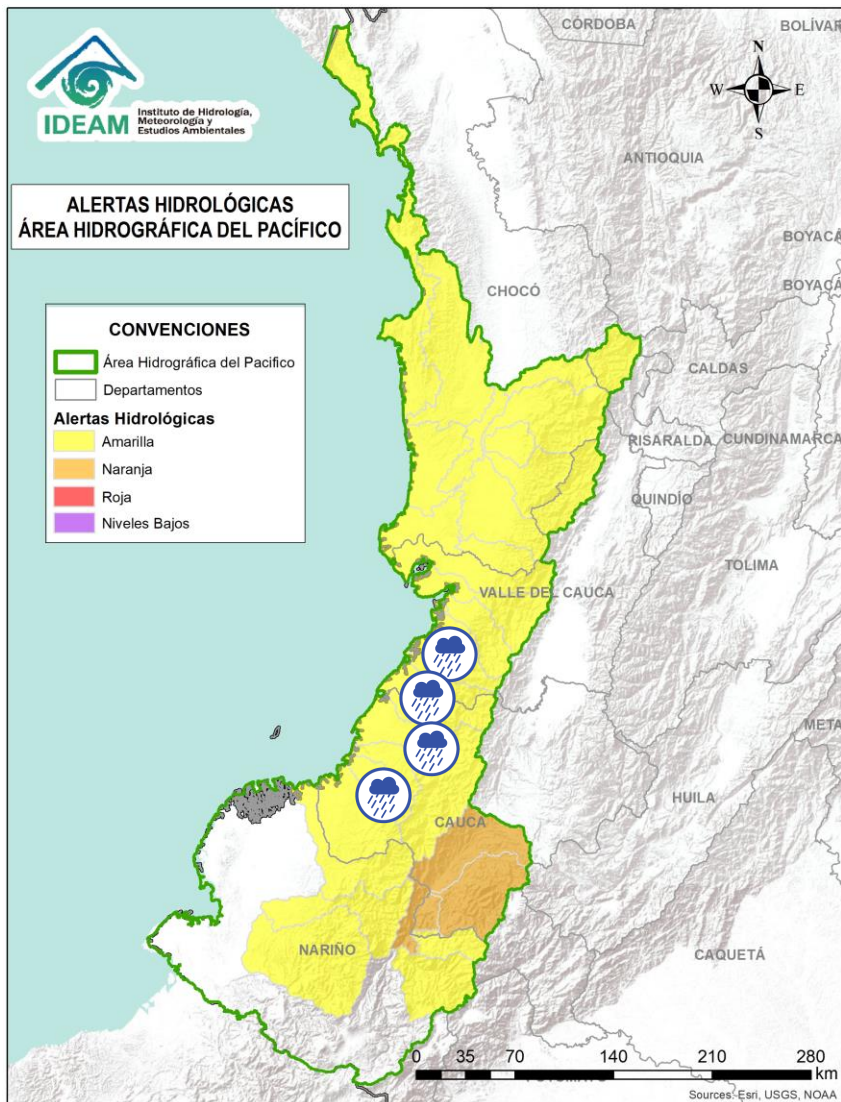
| Alerta | Zona Hidrográfica         | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                               |
|--------|---------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | 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 Cucurupí 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 crecientes súbitas en 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).                |
|        | Tapaje – Dagua – Directos | Cuenca del río Dagua          | Probabilidad de creciente súbita en el río Dagua y sus afluentes, especialmente en el río Bitaco a la altura del municipio de La Cumbre (Valle del Cauca). Se recomienda especial atención en los municipios de Dagua, La Cumbre y Buenaventura (Valle del Cauca). |



# Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica         | Subzona o Cuenca Hidrográfica                    | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                  |
|--------|---------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Tapaje – Dagua – Directos | Cuenca del río Anchicayá                         | Probabilidad de creciente súbita en el río Anchicayá y sus afluentes, que drena sus aguas hacia el Océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca. Se recomienda especial atención en el municipio de Dagua y Buenaventura (Valle del Cauca). |
|        | Tapaje – Dagua – Directos | Cuencas de los ríos Cajambre, Mayorquín y Raposo | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Cajambre, Mayorquín, Raposo y sus afluentes, directos al Océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca. Se recomienda especial atención en el municipio de Buenaventura (Valle del Cauca).    |
|        | Tapaje – Dagua – Directos | Cuenca del río Naya – Yurumanguí                 | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Naya – Yurumanguí y sus afluentes, especialmente el río San Francisco, a la altura del municipio de López de Micay (Cauca).                                                                            |
|        | 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).                              |
|        | Tapaje – Dagua – Directos | Cuenca del río Saija                             | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Saija y sus afluentes, aportante directo al Océano Pacífico.                                                                                                                                             |
|        | Tapaje – Dagua – Directos | Cuenca del río Timbiquí                          | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Timbiquí y sus afluentes, aportante directo al Océano Pacífico. Especial atención en el municipio de Timbiquí (Cauca)                                                                                    |

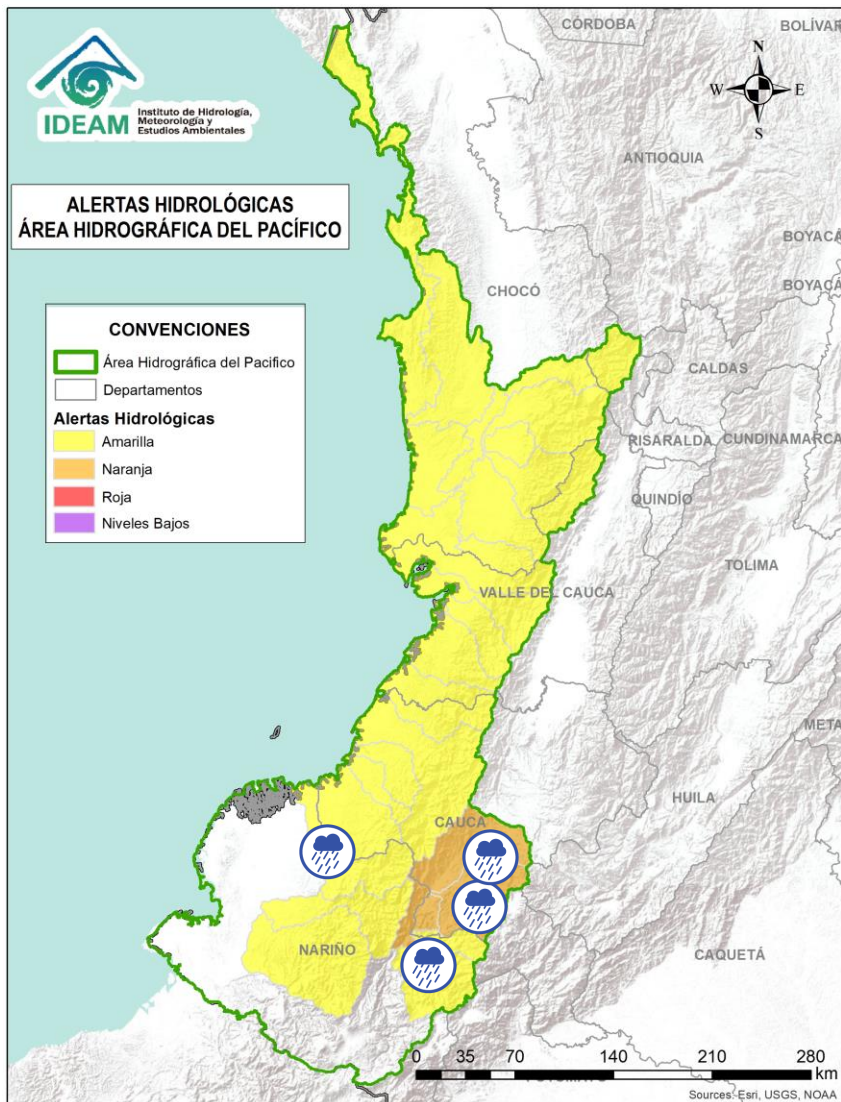




# Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica         | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------|---------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Tapaje – Dagua – Directos | Cuenca del río Guapi          | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guapi y sus afluentes, aportante directo al Océano Pacífico. Especial atención en el municipio de Guapi (Cauca).                                                                                                                                                                |
|        | Tapaje – Dagua – Directos | Cuenca del río Iscuandé       | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Iscuandé y sus afluentes, aportante directo al Océano Pacífico. Especial atención en el municipio de Santa Bárbara Iscuandé (Nariño).                                                                                                                                           |
|        | Patía                     | Cuenca alta del río Patía     | Probabilidad de crecientes súbitas en el Alto Patía y sus afluentes, particularmente en los ríos Timbío, Quilcacé y Guabas, y las quebradas Sachamates, San Gandinga, Las Tallas y El Águila. Se recomienda especial atención en los municipios de El Tambo, Patía, Mercaderes y Balboa (Cauca), y Leiva (Nariño).           |
|        | 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 Mayo           | Probabilidad de incremento en los niveles del río Mayo, aportante al alto Patía al nororiente del departamento de Nariño. Especial atención en el municipio de San Pablo (Nariño).                                                                                                                                           |
|        | Patía                     | Cuenca río Juananbú           | Probabilidad de creciente súbita en el río Juananbú y sus afluentes (aportantes al Alto Patía - Nariño), especialmente el río Pasto y la quebrada El Rojo. Se recomienda especial atención en los municipios de Pasto, San Bernardo y Chachagüi (Nariño).                                                                    |

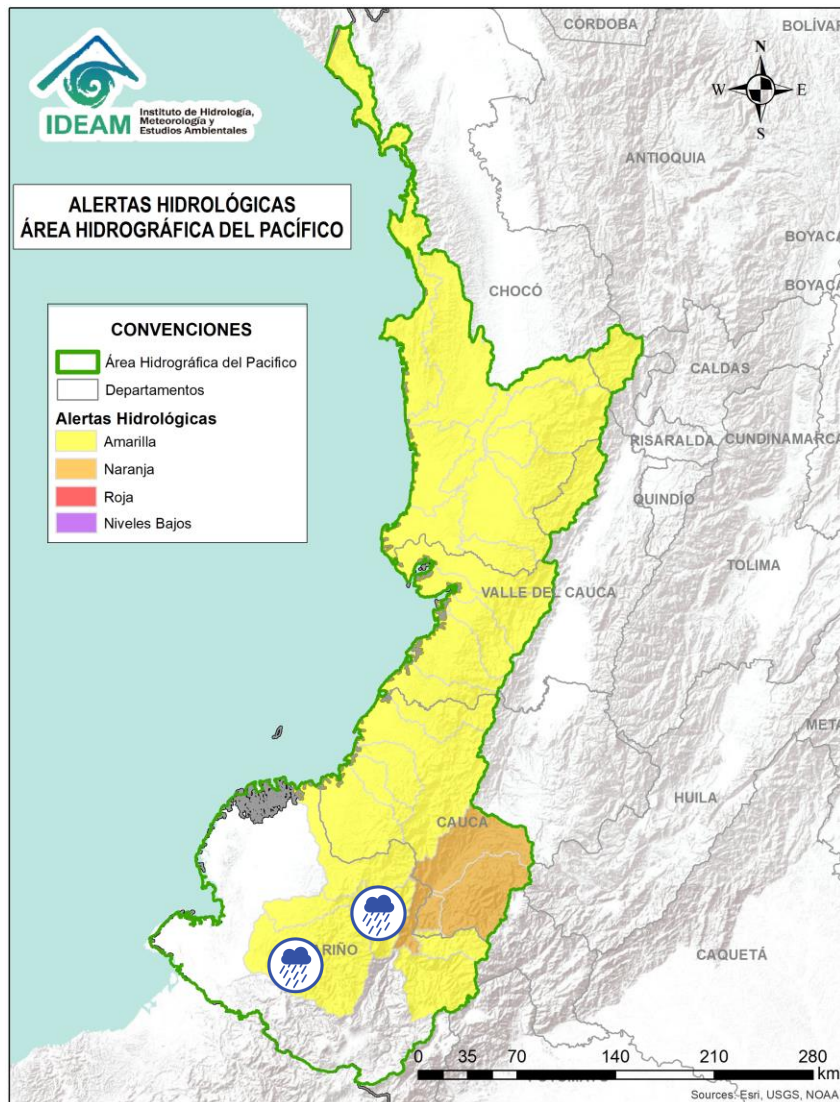




# Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



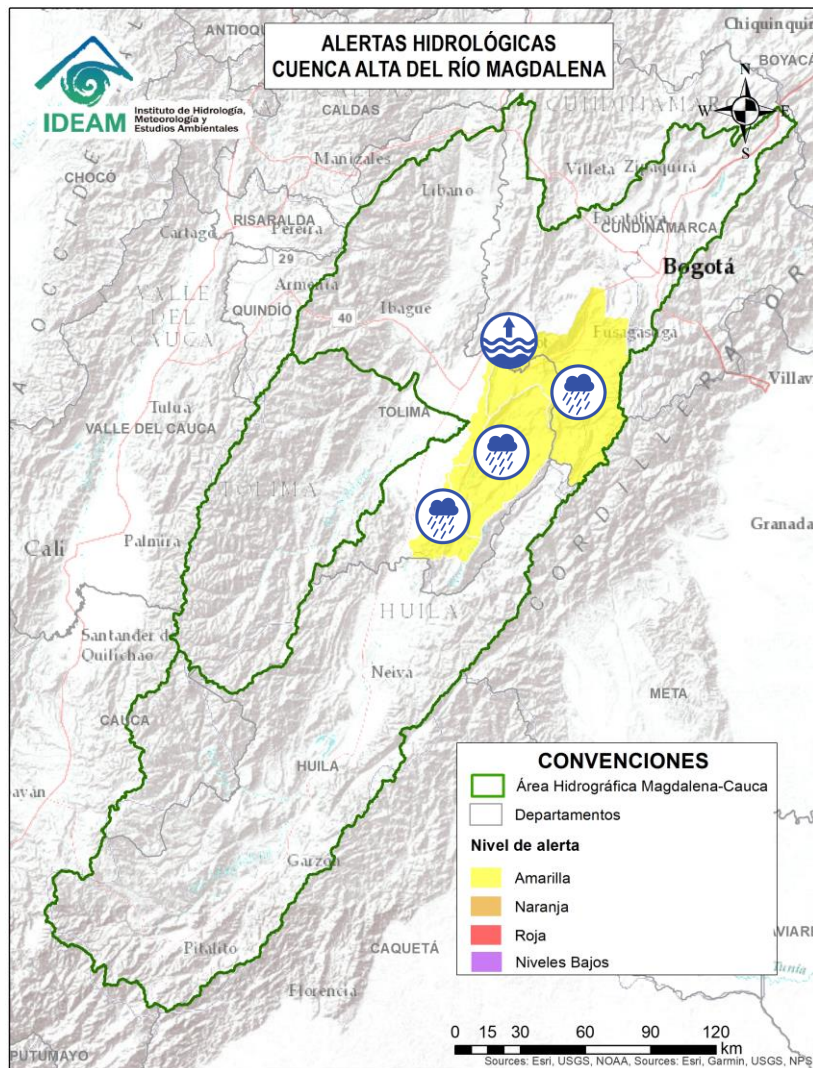
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                   |
|--------|-------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Patía             | Cuenca media del río Patía    | Probabilidad de incrementos en los niveles en la cuenca media del río Patía y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Cumbitara, El Charco, El Rosario, Leiva, Los Andes (Sotomayor), Magüí (Payán), Policarpa (Nariño). |
|        | 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).                                                                               |



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



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                 | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------|-------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Alto Magdalena    | Directos al Magdalena entre Cabrera y Sumapaz | Probabilidad de incrementos moderados en el nivel de los ríos directos al Magdalena entre Cabrera y Sumapaz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|        | Alto Magdalena    | Cuenca del río Prado                          | Probabilidad de Crecientes súbitas en los ríos Prado, Cuinde y Negro, afluentes al embalse de Prado, especial atención en los municipios de Cunday, Villarrica y Prado (Tolima).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|        | Alto Magdalena    | Cuenca del río Sumapaz                        | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Sumapaz, se prevé igual condición en sus afluentes tales como los ríos Cuja y Subía y las quebradas La Arenosa, La Lejía y Sabaneta. Se recomienda especial atención en los municipios de Ricaurte, Cabrera, Pandi, Melgar, Arbeláez y Silvania (Cundinamarca) y Carmen de Apicalá (Tolima).                                                                                                                                                                                                                               |
|        | Alto Magdalena    | Cuenca Baja del río Bogotá                    | Niveles altos en la cuenca baja del río Bogotá y probabilidad de crecientes súbitas en sus aportantes. Especial atención en municipios de La Mesa, Anapoima, Apulo, Tocaima, Agua de Dios y Girardot (Cundinamarca). <b>Notas: 1)</b> Se reportó aumento del caudal de descarga de las centrales hidroeléctricas La Guaca y Alicachín, localizadas a la altura de El Colegio-La Mesa (Cundinamarca); especial atención aguas abajo (22/11/2024). <b>2)</b> Se reportó desbordamiento de la quebrada Santa Marta en el municipio el Colegio (Cundinamarca) (21/11/2024). |

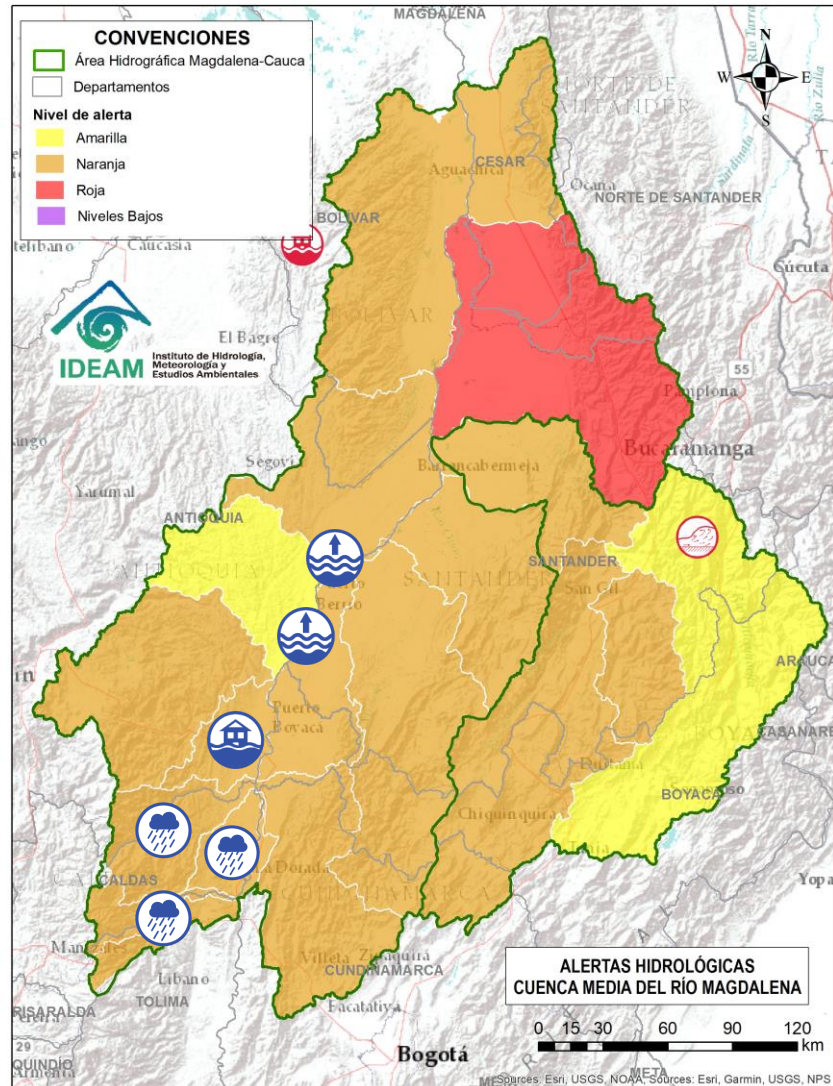




# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca media del Río Magdalena)



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                                | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------|-------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Medio Magdalena   | Medio Magdalena                                              | Niveles altos en el río Magdalena entre los municipios Puerto Nare y Puerto Berrio (Antioquia). Se recomienda estar atentos a los centros poblados y viviendas que se encuentran ribereños al río de dichos municipios, cómo aguas bajo, ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.                                                                                                                                                                                               |
|        | 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     | 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). <b>Nota:</b> Desbordamiento de la quebrada Las Mercedes a la altura del corregimiento de Las Mercedes, y del caño Conejo a la altura de la vereda Florida- Tres Ranchos, en el municipio de Puerto Triunfo (Antioquia) (20/11/2024). |

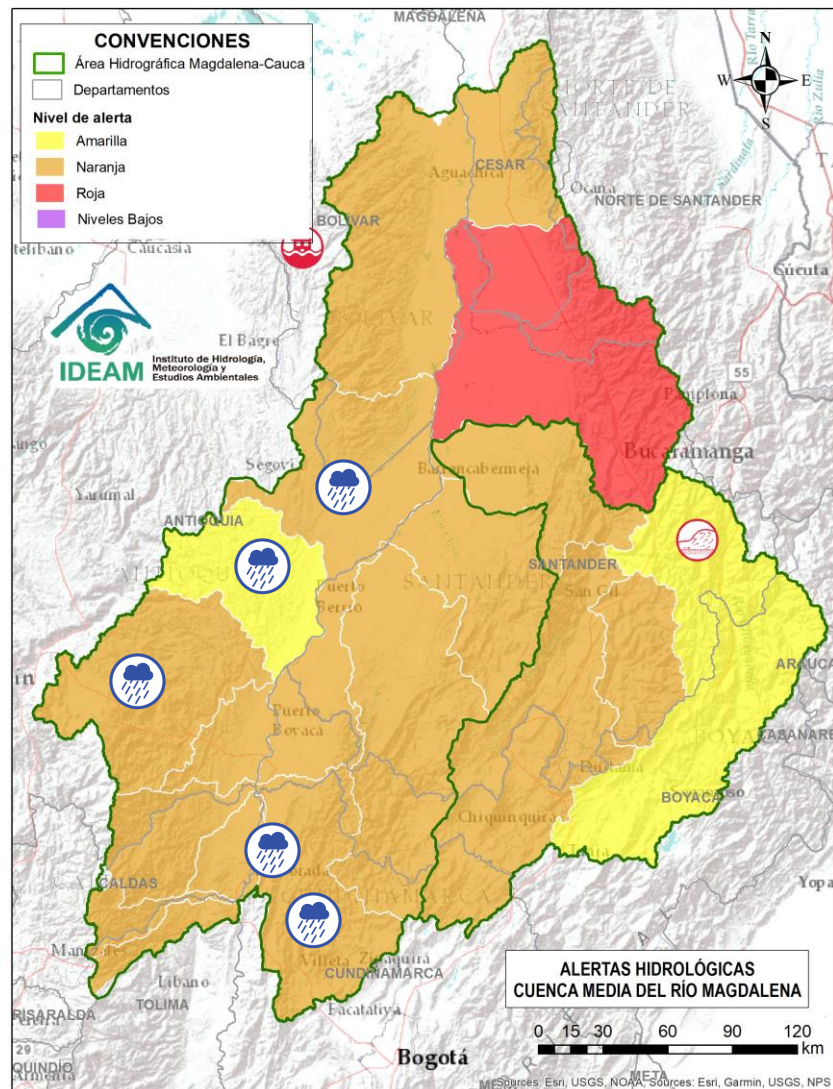




# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca media del Río Magdalena)



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



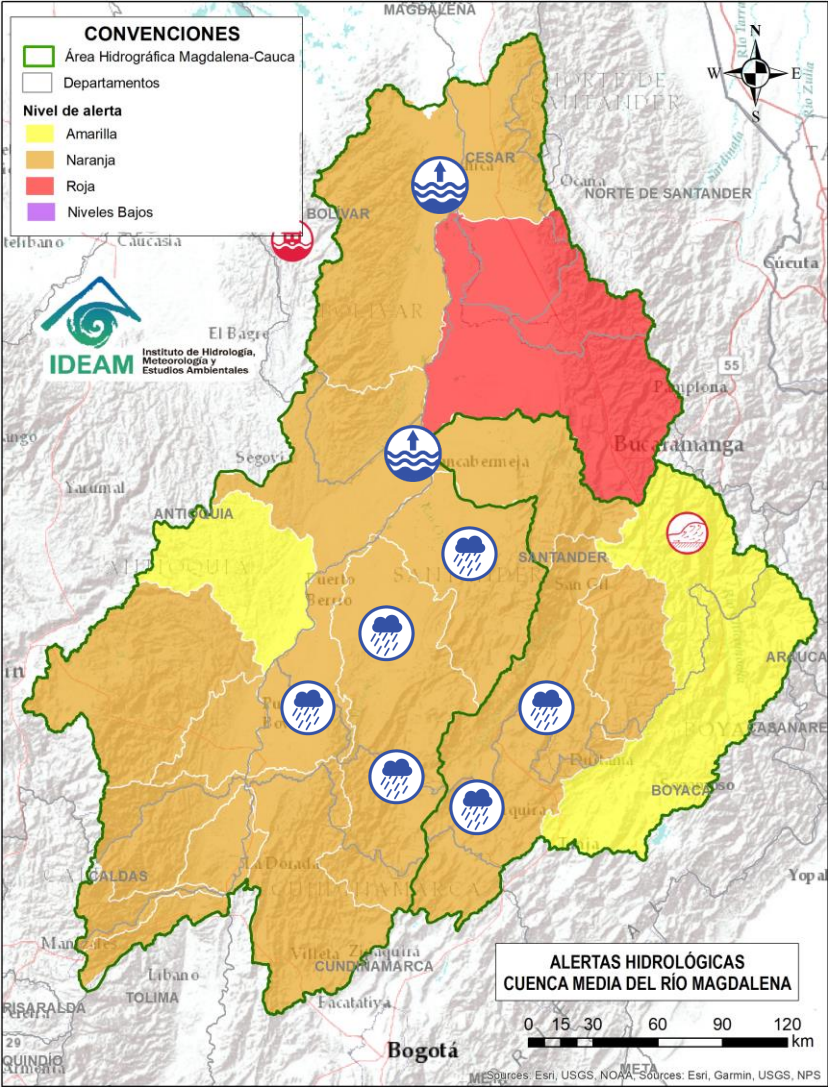
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                           | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------|-------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Nare                                     | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Nare y sus afluentes, especialmente en los ríos Samaná, 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). |
|        | 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   | 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).                                                                                                            |



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



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                         | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------|-------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | 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 Carare (Minero)                        | Probabilidad de crecientes súbita del río Carare, se recomienda 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).                                                                                                                                                                                                                                      |
|        | Sogamoso          | Cuenca del río Suárez                                 | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Suárez y sus afluentes, especialmente en los ríos Cane, Monquirá, 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, Monquirá (Boyacá), Barbosa, Puente Nacional, Guadalupe, Oiba, Suata, Güepsa, San Benito, Simacota, Socorro, Palmar, Cabrera, Galán y Villanueva (Santander). |
|        | Medio Magdalena   | Parte media del río Magdalena                         | Niveles altos en el río Magdalena entre Barrancabermeja (Santander), San Pablo (Bolívar), Puerto Wilches (Santander) y Gamarra (Cesar). Se recomienda especial atención ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

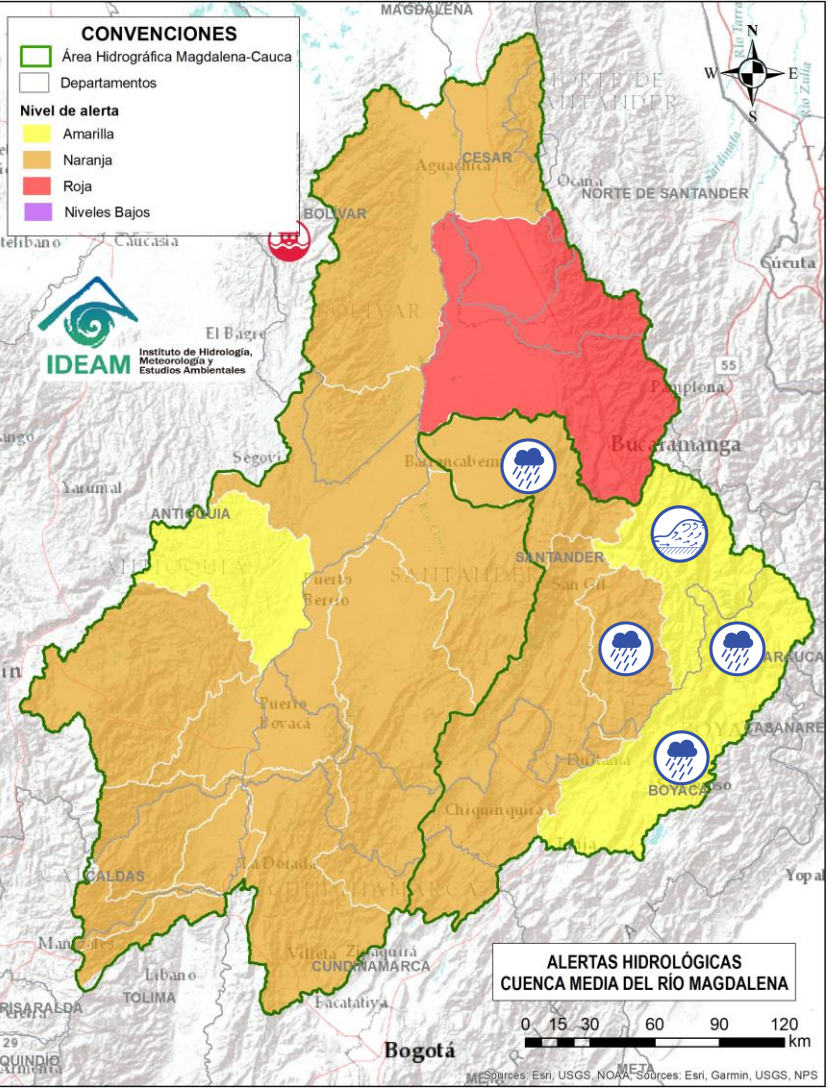




# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca media del Río Magdalena)



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



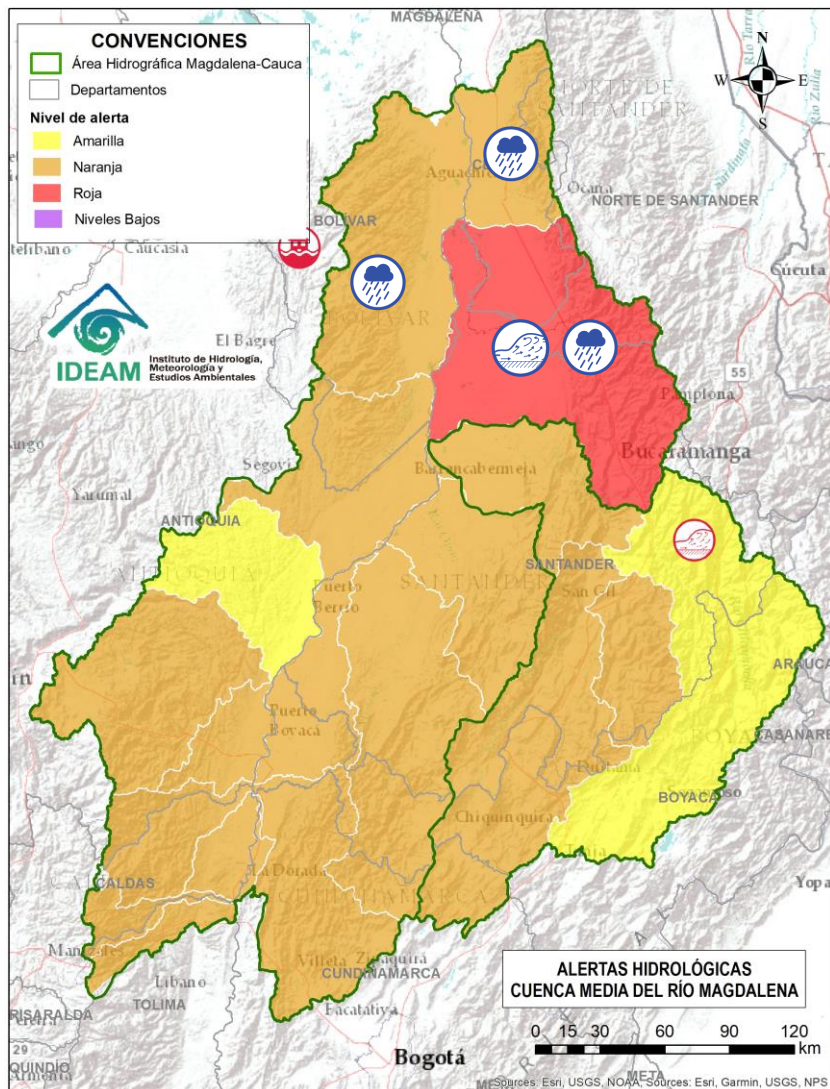
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Sogamoso          | Cuenca del río Fonce          | Probabilidad de 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 Páramo (Santander).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|        | Sogamoso          | Cuenca del río Chicamocha     | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Chicamocha y sus aportantes a la altura del municipio de Corrales. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Paipa, Duitama, Nobsa, Tunja, Tibasosa, Sogamoso, Tópaga, Corrales, Betétiva, Paz de Río, Chiscas, Corrales, Busbanza, Paz del Río y Belén (Boyacá), así como en la cuenca baja en los municipios de Guaca, San Andrés, Cerrito, Capitanejo (Santander).                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|        | Sogamoso          | Cuenca del río Chicamocha     | <b>Alerta Puntual:</b> Creciente súbita río Listará, a la altura de los sectores los Curos - Málaga municipio de San Andrés (Santander) (22/11/2024).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|        | 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 Zapatoca. <b>Nota:</b> para el corredor ribereño entre Puente La Paz a Bocas del Sogamoso (desembocadura al río Magdalena), por niveles altos del río Sogamoso como consecuencia del tránsito de onda por descarga controlada del embalse de Topocoro. Se recomienda especial atención a las poblaciones ribereñas de los sectores Marta (Girón), El Puente, La Playa, Casa de Barro, Tienda Nueva, El Peaje (Betulia), San Luis de Río Sucio (Sabana de Torres), La Cascajera (Barrancabermeja), Puerto Cayumba, El Pedral, La Lucha, Puente Sogamoso y Bocas de Sogamoso (Puerto Wilches). |



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



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica         | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------|-------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Lebrija                | 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 las quebradas Vega de Oro en el municipio de Cáchira (Norte de Santander) y San Alberto a la altura de los municipios de Sabana de Torres, Bucaramanga, Floridablanca, Piedecuesta, Girón y Rionegro (Santander). <b>Nota: 1)</b> Se presentó desbordamiento del río Lebrija a la altura del municipio de Sabana de Torres, Santander (17/11/2024). <b>2)</b> Fuertes lluvias en el corregimiento El Tropezó, municipio de La Esperanza, Norte de Santander (21/11/2024). <b>3)</b> Se reportó desbordamiento del río Lebrija a la altura del corregimiento de Terraplén en el municipio de San Martín (Cesar) (23/11/2024). |
|        | 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, especialmente la quebrada Norosí en el municipio de Norosí (Bolívar).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|        | 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).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

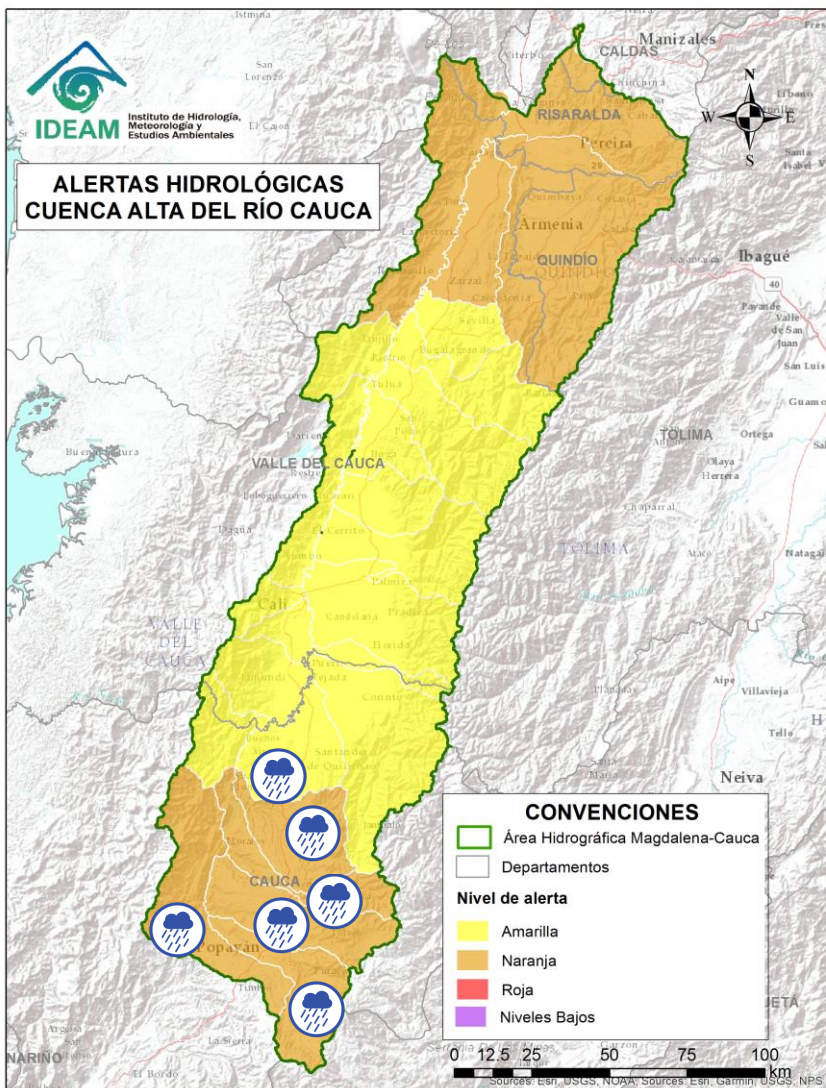




# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca alta del Río Cauca)



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



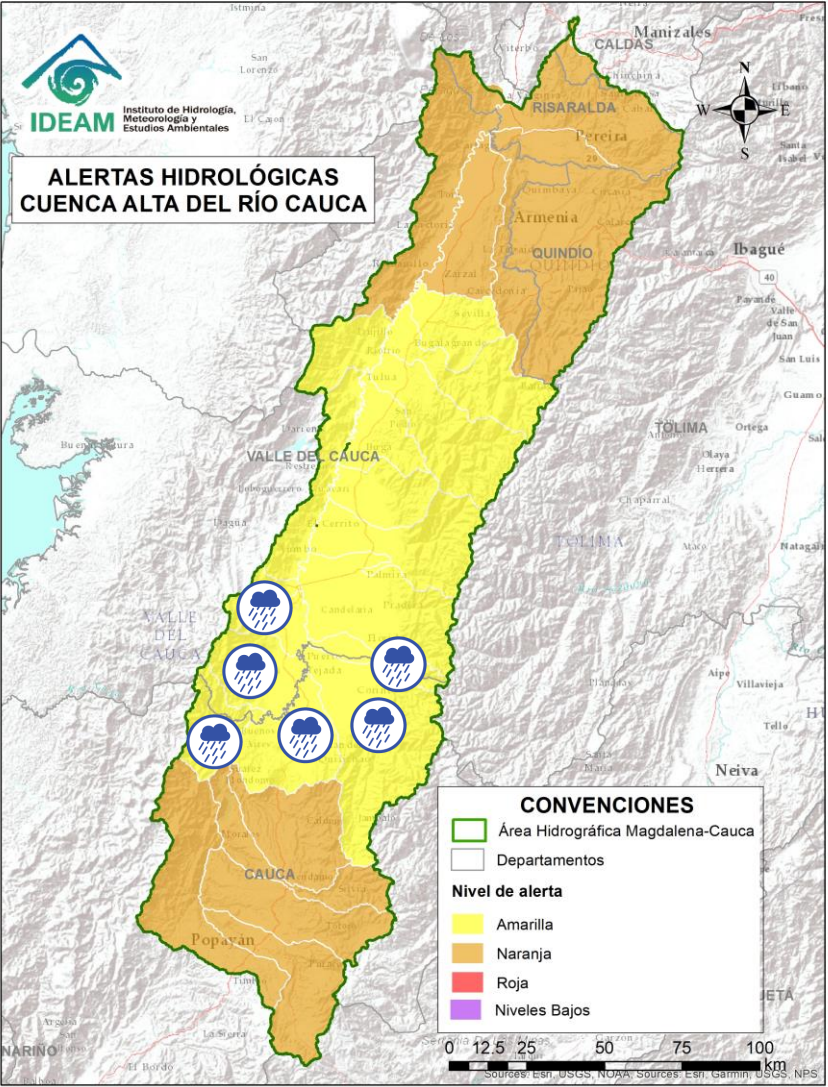
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                    |
|--------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | 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 Piendamó       | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Piendamó, especialmente en la quebrada Manchay. Se recomienda especial atención en los municipios de Silvia, Piendamó, Morales y Suárez (Cauca).                |
|        | Cauca             | Cuenca del río Ovejas         | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Ovejas, especialmente en los municipios de Caldonio y Piendamó (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).                                                         |



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



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                     | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------|-------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Cauca             | Cuenca del río Timba                              | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Timba y sus afluentes. Especial atención entre los municipios de El Cedral y Buenos Aires (Cauca).                                                                                                                                         |
|        | Cauca             | Cuenca del río Palo                               | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Palo y sus aportantes especialmente las quebradas Caparroza y Gargantilla, y los ríos Paila, Guengüe y Jagual. Especial atención en los municipios de Silvia, Padilla, Miranda, Toribio, Caloto, Padilla, Puerto Tejada y Corinto (Cauca). |
|        | Cauca             | Cuenca de los ríos Claro y Jamundí                | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Claro, Jamundí, Pance y sus afluentes. Se recomienda especial atención al municipio de Jamundí, Valle del Cauca                                                                                                                          |
|        | Cauca             | Cuencas de los ríos Lilí, Meléndez y Canaveralejo | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Lilí, Meléndez y Canaveralejo, afluentes al Alto Cauca en el departamento de Valle del Cauca. Se recomienda especial atención en la ciudad de Cali.                                                                       |
|        | Cauca             | Cuenca del río Cali                               | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cali y sus afluentes. Se recomienda especial atención en la ciudad de Cali.                                                                                                                                                                |
|        | Cauca             | Cuenca del río Desbaratado                        | Probabilidad de incrementos súbitos de nivel en la cuenca del río Desbaratado y sus afluentes, aportantes al río Cauca en el departamento Valle del Cauca.                                                                                                                              |

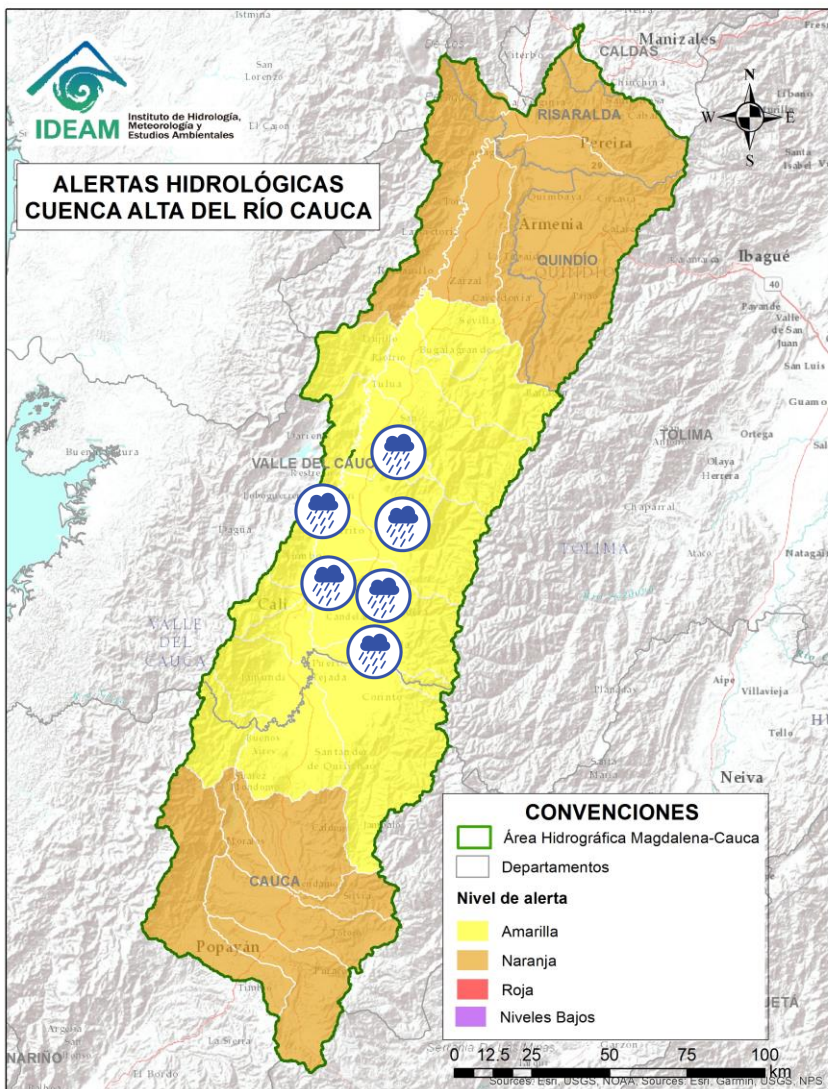




# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca alta del Río Cauca)



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



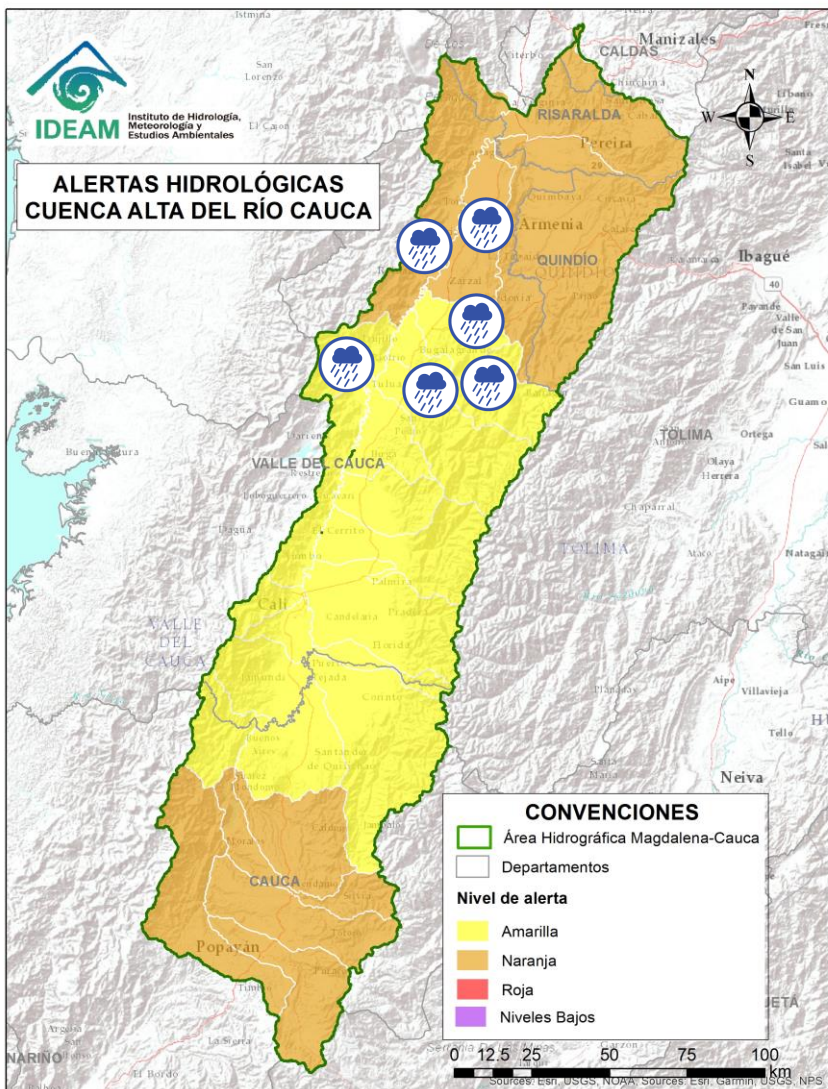
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                                          | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------|-------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Cauca             | Cuencas de los ríos Guachal, Bolo, Fraile y Párraga                    | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guachal, Bolo, Fraile, Párraga y sus afluentes, aportantes al río Cauca en el departamento Valle del Cauca. Especial atención en los municipios de Florida, Pradera, Candelaria y Palmira.                                                                                                          |
|        | Cauca             | Cuencas de los ríos Amaime y Cerrito                                   | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Amaime, Cerrito y sus afluentes como el río Nima (departamento de Valle del Cauca). Especial atención en el municipio de Palmira, Valle del Cauca.                                                                                                                                                                 |
|        | Cauca             | Cuencas de los ríos Guabas, Sabaletas y Sonso                          | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guabas, Sabaletas, Sonso y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Ginebra y Guacarí (departamento de Valle del Cauca).                                                                                                                                                               |
|        | Cauca             | Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca | Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH de los ríos Arroyohondo, Mulalo, Vijes, Yotoco, Mediacanoa, Piedras y sus afluentes (departamento de Valle del Cauca).                                                                                                                                                                                               |
|        | Cauca             | Cuenca de los ríos Guadalajara y San Pedro                             | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guadalajara, San Pedro y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Guadalajara de Buga y San Pedro (departamento de Valle del Cauca). <b>Nota:</b> Inundaciones por fuertes lluvias en el corregimiento de Todos los Santos en el municipio de San Pedro, Valle del Cauca (21/11/2024). |
|        | Cauca             | Cuencas de los ríos Tuluá y Morales                                    | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Tuluá y Morales, entre otros aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca. Especial atención en el río San Pedro.                                                                                                                                                                 |



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



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                                          | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------|-------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Cauca             | Cuenca río Frío                                                        | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Frío y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Riofrío y Trujillo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|        | Cauca             | Cuencas del río Bugalagrande                                           | Probabilidad de crecienta súbita en el río Bugalagrande y sus afluentes (departamento de Valle del Cauca). Especial atención a la altura del municipio de Andalucía.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|        | Cauca             | Cuenca del río Paila                                                   | Probabilidad de crecienta súbita en el río Paila y sus afluentes (quebradas San José, Brasil, La Esperanza, Sanabria y San Marcos). Especial atención a la altura de los municipios de Zarzal y Sevilla (Valle del Cauca).                                                                                                                                                                                                             |
|        | Cauca             | Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca de las quebradas Las Cañas - Los Micos y Obando, aportantes al Cauca en el departamento Valle del Cauca. Especial atención en los municipios de Cartago y La Victoria.                                                                                                                                                                                                                 |
|        | Cauca             | Ríos Pescador – RUT – Chanco – Catarina – Cañaveral                    | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Roldanillo, Cáceres, Quebrada El Rey, Zanjón Los Mudos y Quebrada La Unión asociados con el distrito de riego del RUT (ríos Roldanillo - La Unión - Toro) y pertenecientes a la subzona hidrográfica de los ríos Pescador, Chanco, Catarina, Cañaveral (departamento de Valle del Cauca), se recomienda especial atención en los municipios de Roldanillo y La Unión (Valle del Cauca). |





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



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



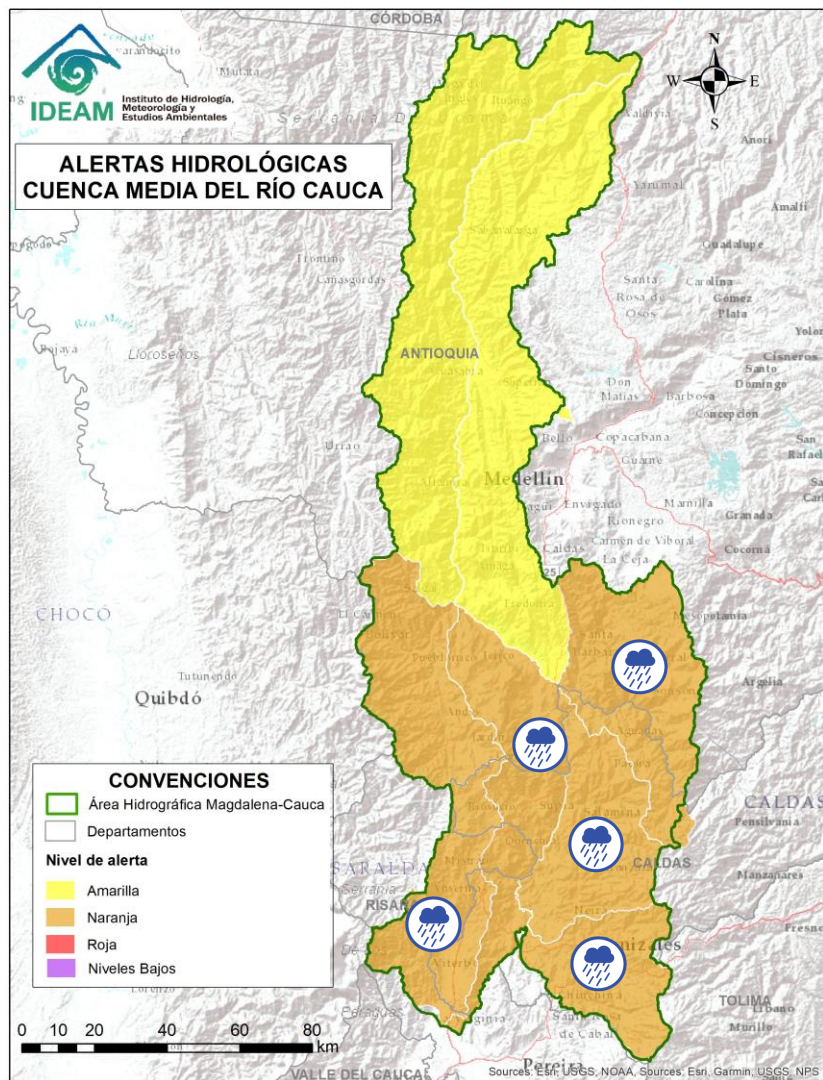
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                     | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------|-------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | 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: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                    | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------|-------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | 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 Risaralda                         | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Risaralda y sus afluentes, especialmente en el río Guática y Mapa. Especial atención a la altura del municipio de Anserma, Riosucio Viterbo, Belalcázar (Caldas), Apia, Mistrató, Balboa y La Virginia (Risaralda).                                                 |
|        | 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 Arma                              | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Arma y sus afluentes, especialmente las quebradas Guz y Gue, en el municipio de Abejorral y el río Piedras a la altura del municipio de La Unión (Antioquia).                                                                                                       |
|        | Cauca             | Cuenca del río Cartama y Otros Directos al Cauca | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Cartama y sus aportantes como los ríos Cartama (Antioquia) y Supía (Caldas) y las quebradas Cascabel y Pantanos. Especial atención en los municipios de Pueblorrico, Támesis y Valparaíso (Antioquia), Supía y Marmato (Caldas) y Quinchina (Risaralda). |

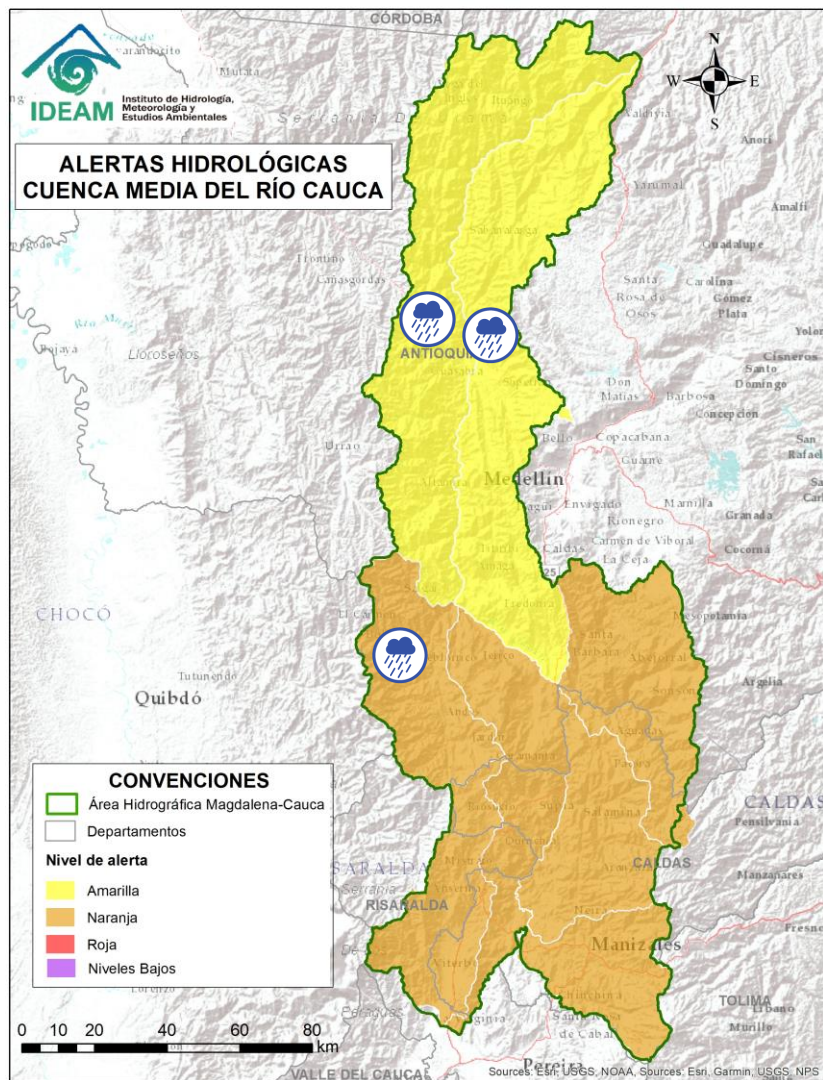




# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca Media del Río Cauca)



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



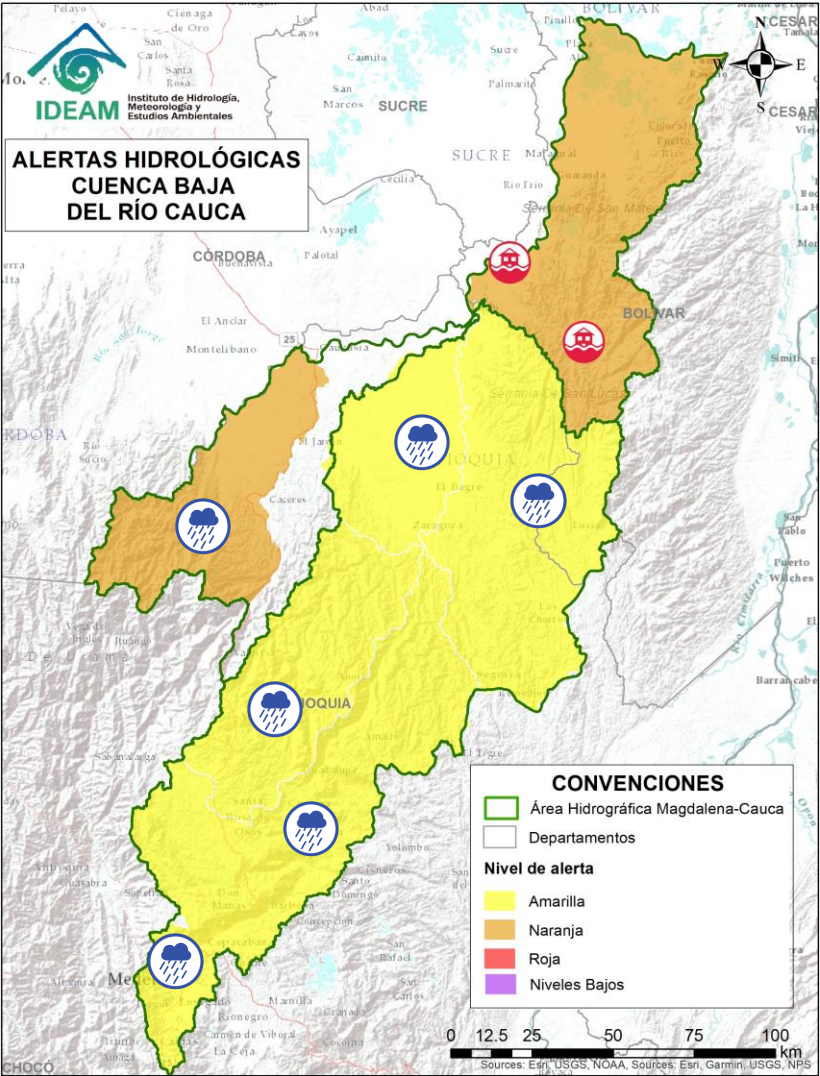
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                       | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------|-------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | 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 Concordia, Briceño, Fredonia, Santafé de Antioquia, Ebejico, Heliconia, Armenia, Buriticá, Sopetran y Ituango. |



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



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 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             | Cuenca del río Porce                       | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Porce y sus afluentes en los municipios de Gómez Plata, Santa Rosa de Osos, Donmatías y Amalfi (Antioquia). Especial atención en la cuenca del río Medellín y en sus aportantes en el Valle de Aburra, como las quebradas La Presidenta, La Muñoz, La Magdalena, La Santa Elena, La Iguana, La Madera, La Loca, Cafetal, El Sesteadero y Doña María.                         |
|        | 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 | Incrementos súbitos en el nivel del río Nechí y en sus aportantes en su cuenca baja, 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).                                                                                                                                                                   |

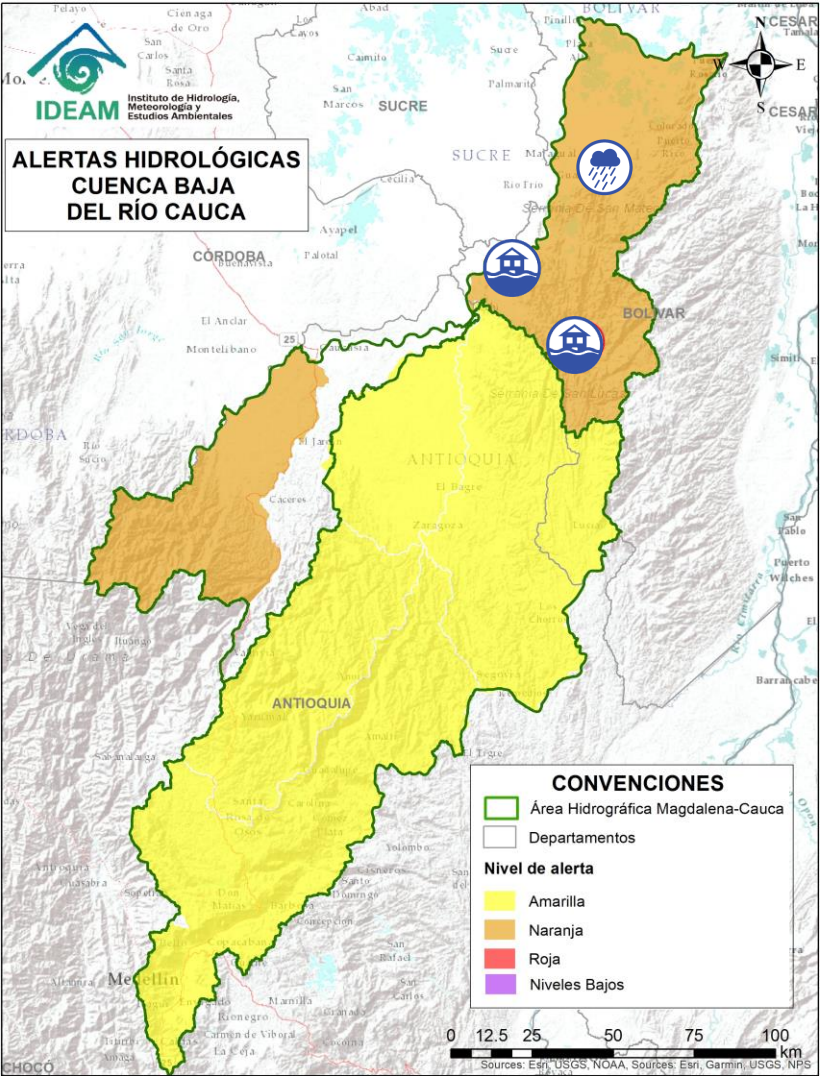




# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca baja del Río Cauca)



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



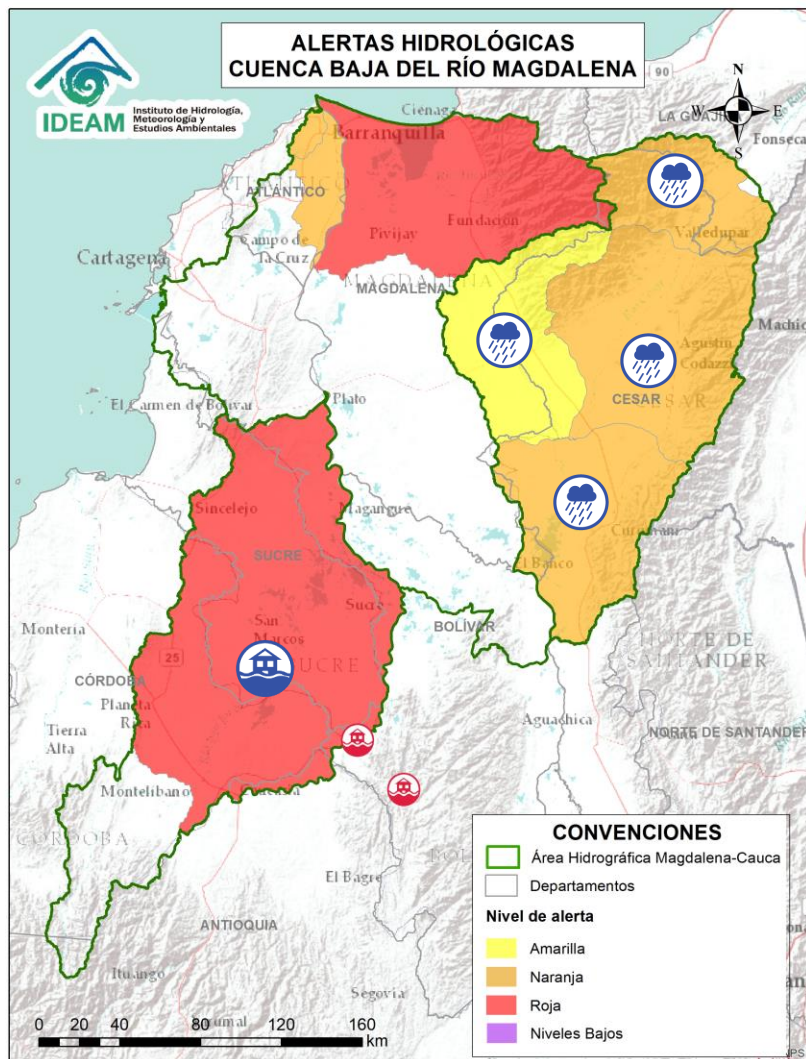
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                                                       | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Cauca             | Directos Bajo Cauca – Magdalena.<br>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 en las quebradas San Mateo, Bocachica y Manzanares; y los ríos Ariza y Caribona en el municipio de Montecristo (Bolívar). |
|        | Cauca             | Directos Bajo Cauca – Magdalena.<br>Ciénaga La Raya entre Río Nechí y Brazo de Loba | <b>Alerta Puntual:</b> Desbordamiento de las Quebradas Montecristo, Arizá, La Auyama y río Caribona, en zona urbana y rural del municipio de Montecristo Bolívar, generando afectaciones (22/11/2024).                                                                         |
|        | 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).      |



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



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica                  | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------|------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | 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.                                                                                                                                                                          |
|        | Cesar                              | Cuenca alta del río Cesar     | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Cesar y sus afluentes. Se recomienda especial atención en las riberas de los ríos Guatapurí y Badillo en el municipio de Valledupar (Cesar), en sectores como los corregimientos de Chemesquemena y Vega Arriba. Igualmente, en la quebrada La Malena a la altura del corregimiento de Patillal (Valledupar-Cesar). También, se recomienda estar atentos en el municipio San Juan del Cesar (La Guajira). |
|        | Cesar                              | Cuenca media del río Cesar    | Niveles altos 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).                                                                                                                                                                                |
|        | Cesar                              | 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).                                                                                                                                                                                                                                                          |
|        | Cesar                              | 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).                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

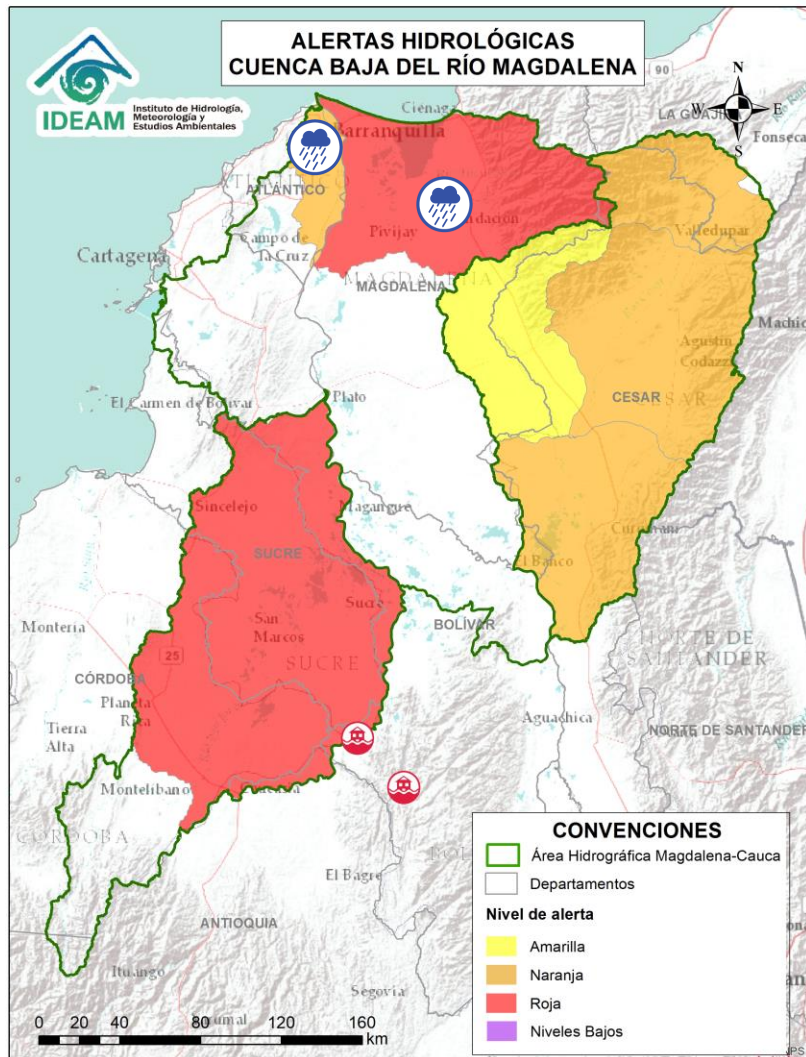




# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca baja del Río Magdalena)



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



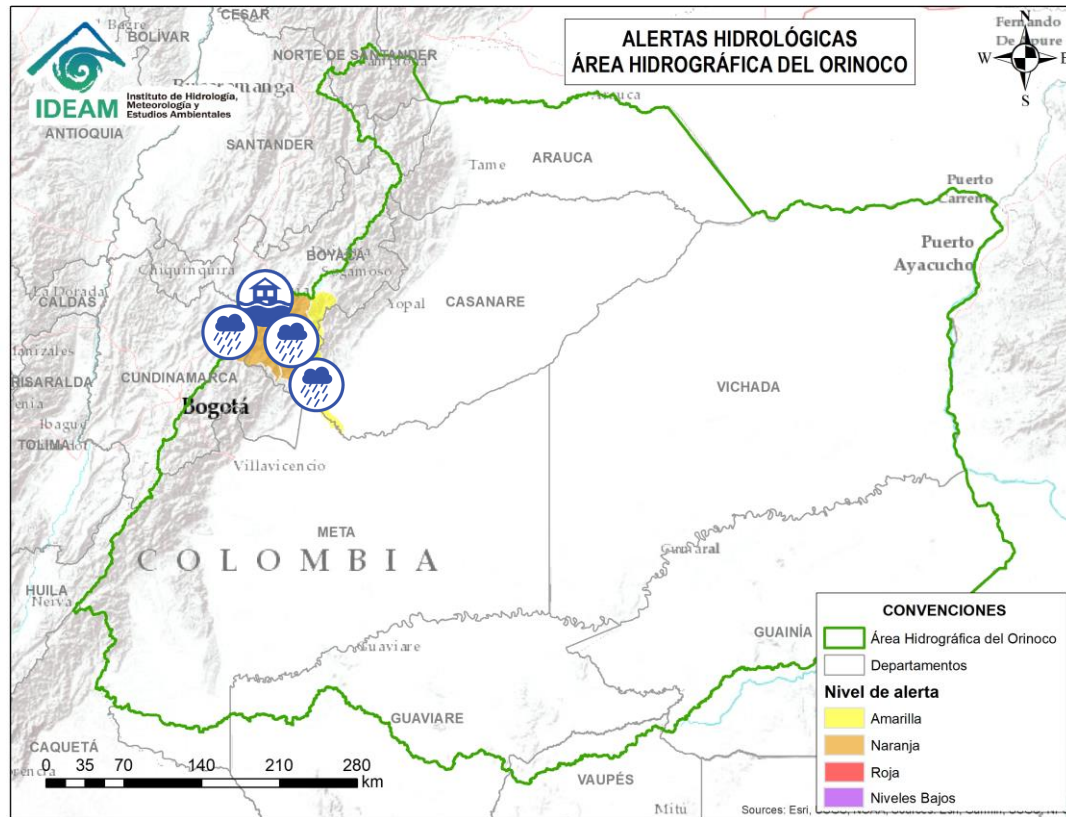
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                                     | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | 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, Tucurín, 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 Retén (Magdalena). <b>Nota:</b> Desbordamiento de el río Sevilla inundando los corregimiento de Guacamayal y Sevilla del municipio de Zona Bananera, Magdalena. (22/11/2024). |
|        | 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: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------|-------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Meta              | Cuenca del río Garagoa        | Probabilidad de creciente súbita en la cuenca del río Garagoa y sus afluentes, especialmente el río Bata y Macheta. Especial atención en los municipios de Chivor, Macanal, Tiribata, Somondoco, Garagoa, Almeida y Santa María (Boyacá). <b>Notas: 1)</b> Desbordamiento del río Teatinos en la vía Tunja- Paéz Pr 20+00 entre los municipios de Boyacá y Ramiriquí, Boyacá (22/11/2024). |
|        | Meta              | Cuenca del río Lengupá        | Probabilidad de 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). <b>Nota: 1)</b> Desbordamiento de la Quebrada El Surcal, a la altura de la vereda Juracambita del municipio de Zetaquirá Boyacá, generando afectaciones (22/11/2024).                            |
|        | 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).                                                                                                                                                                                                          |

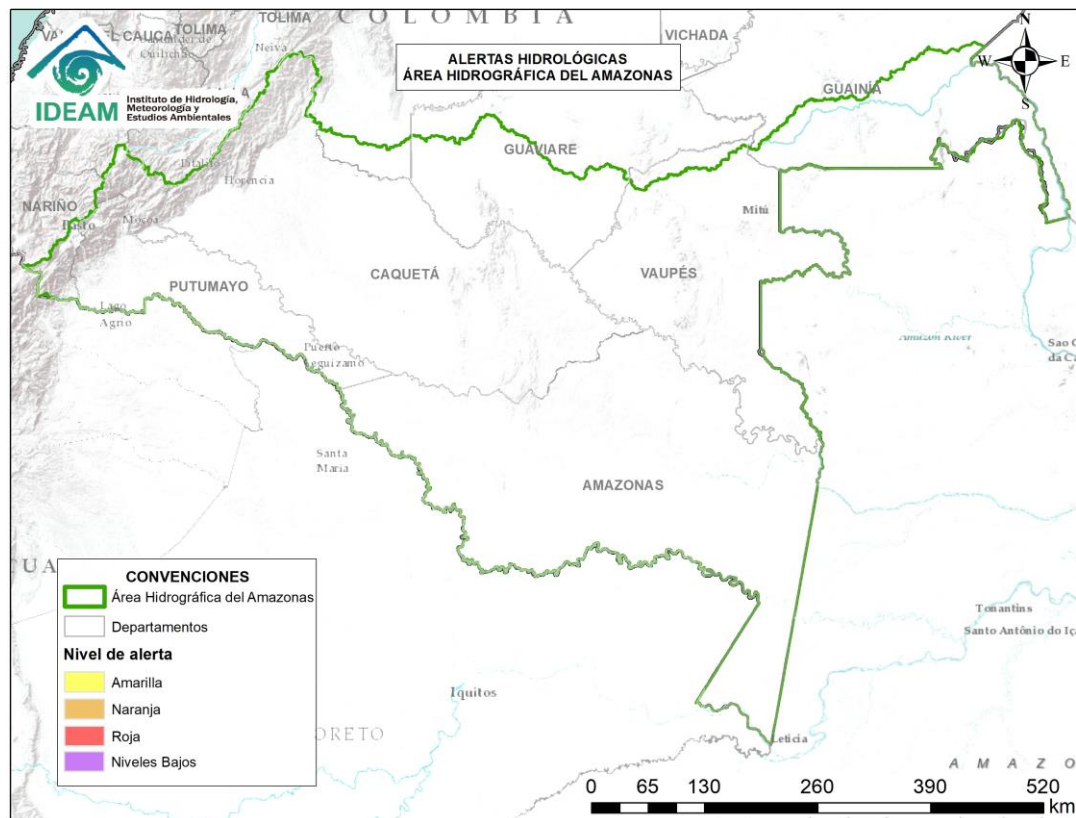




# Área Hidrográfica del Amazonas



Actualización: 25 de noviembre de 2024 18:00 HLC



**CONDICIONES  
NORMALES**



## Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



### 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:

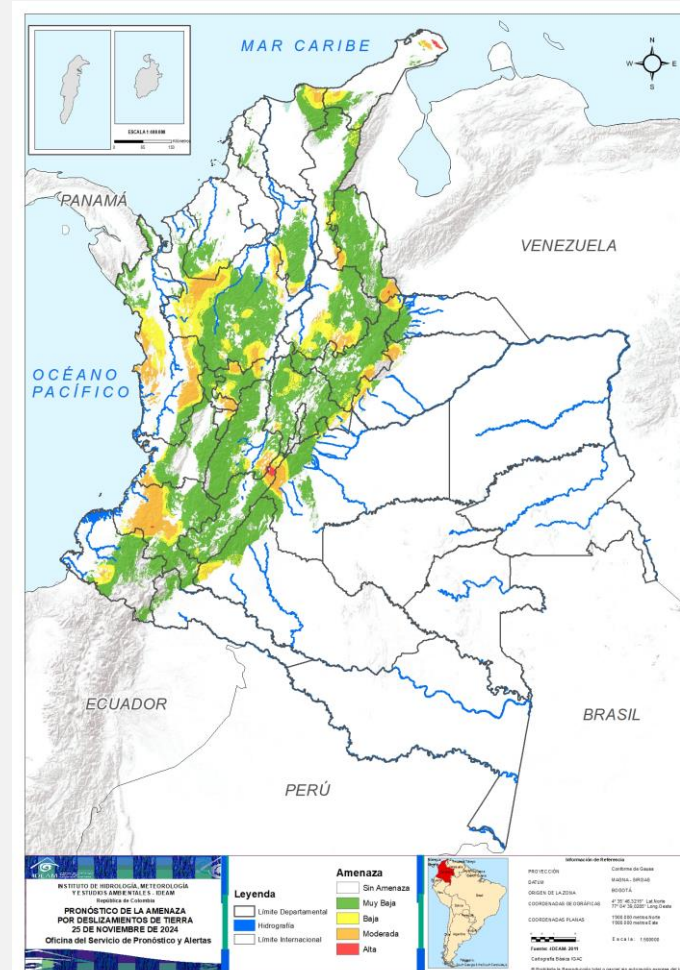
**Alta:** Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Arauca, Boyacá, Caldas, Casanare, Cauca, Cesar, Chocó, Cundinamarca, Córdoba, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Norte De Santander, Risaralda, Santander, Tolima, Valle Del Cauca.

**Moderada:** Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Arauca, Bolívar, Boyacá, Caldas, Caquetá, Casanare, Cauca, Cesar, Chocó, Cundinamarca, Córdoba, Huila, La Guajira, Meta, Nariño, Norte De Santander, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima, Valle Del Cauca.

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

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

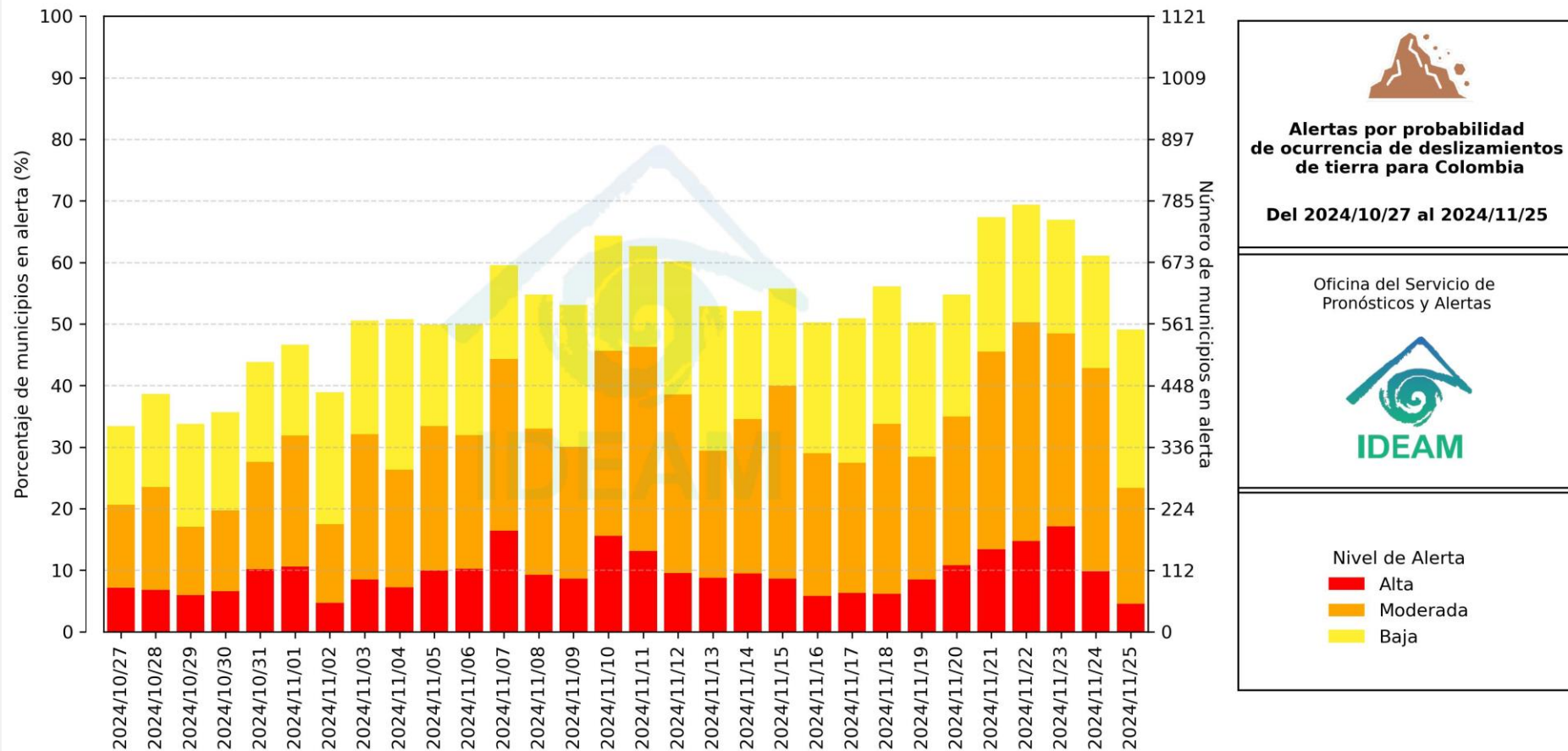
### Mapa de Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra







### Gráfica de seguimiento de alertas por pronóstico de la amenaza de deslizamientos de tierra para Colombia durante los últimos 30 días



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

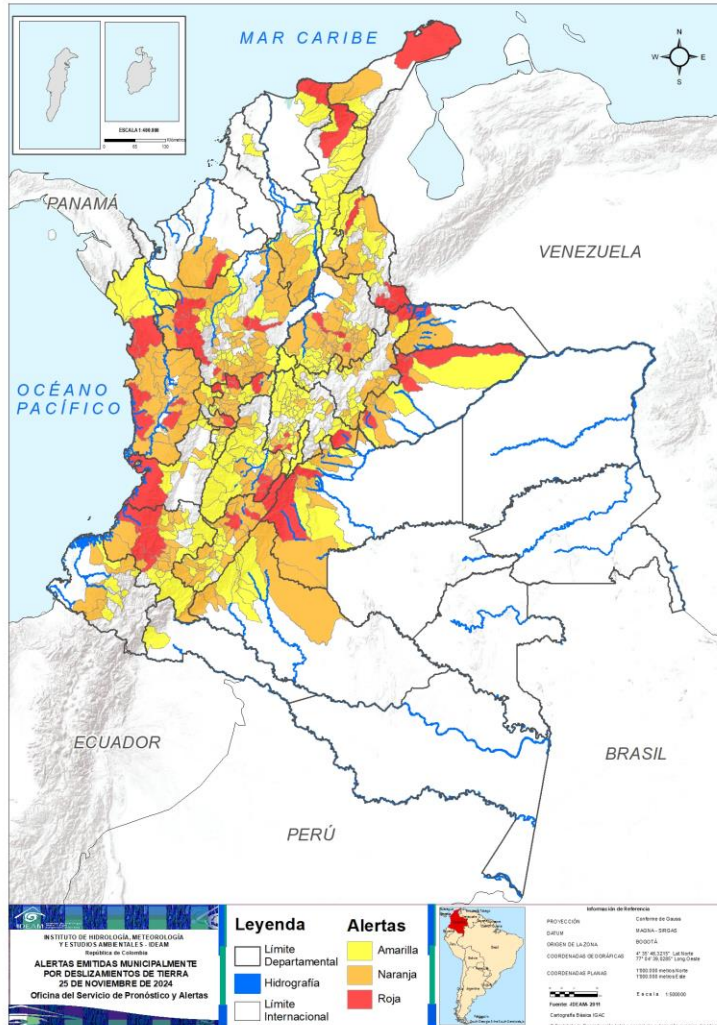
\* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



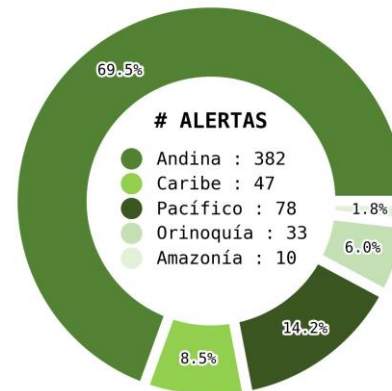
# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



Actualización: 25 de noviembre de 2024 | 18:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 550  
FECHA : 2024-11-25

| DEPARTAMENTO       | #         |
|--------------------|-----------|
| ANTIOQUIA          | 8         |
| CASANARE           | 5         |
| CHOCÓ              | 5         |
| CALDAS             | 4         |
| CAUCA              | 4         |
| CUNDINAMARCA       | 4         |
| HUILA              | 3         |
| NORTE DE SANTANDER | 3         |
| TOLIMA             | 3         |
| META               | 2         |
| SANTANDER          | 2         |
| ARAUCA             | 1         |
| BOYACÁ             | 1         |
| CESAR              | 1         |
| CÓRDOBA            | 1         |
| LA GUAJIRA         | 1         |
| MAGDALENA          | 1         |
| RISARALDA          | 1         |
| VALLE DEL CAUCA    | 1         |
| <b>TOTAL</b>       | <b>51</b> |

| DEPARTAMENTO       | #          |
|--------------------|------------|
| ANTIOQUIA          | 36         |
| SANTANDER          | 34         |
| HUILA              | 18         |
| CHOCÓ              | 17         |
| CAUCA              | 14         |
| BOYACÁ             | 12         |
| CUNDINAMARCA       | 11         |
| CALDAS             | 10         |
| TOLIMA             | 9          |
| META               | 7          |
| CASANARE           | 6          |
| NORTE DE SANTANDER | 5          |
| RISARALDA          | 5          |
| VALLE DEL CAUCA    | 4          |
| BOLÍVAR            | 4          |
| CAQUETÁ            | 4          |
| CESAR              | 3          |
| NARIÑO             | 3          |
| QUINDÍO            | 3          |
| ARAUCA             | 2          |
| CÓRDOBA            | 2          |
| LA GUAJIRA         | 2          |
| <b>TOTAL</b>       | <b>211</b> |

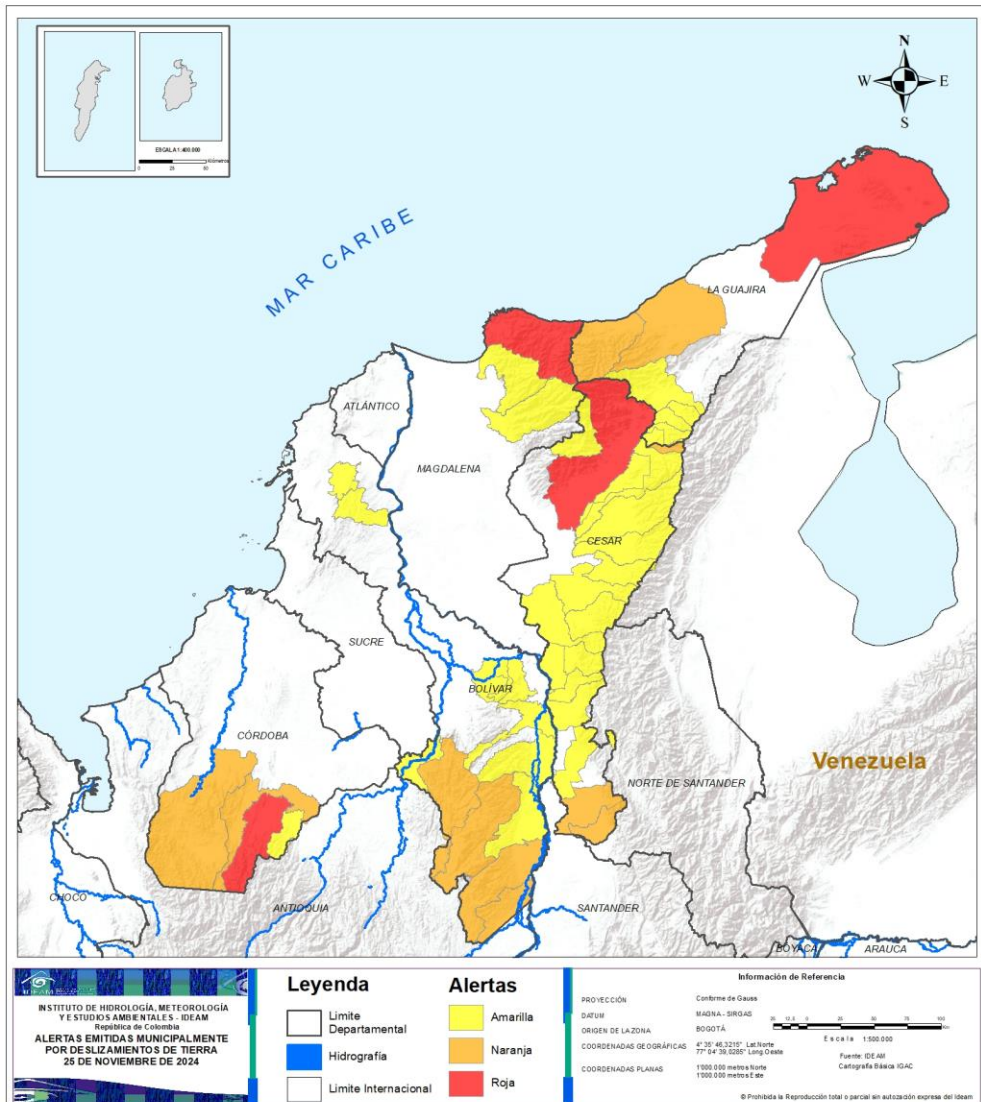
| DEPARTAMENTO       | #          |
|--------------------|------------|
| CUNDINAMARCA       | 55         |
| ANTIOQUIA          | 35         |
| BOYACÁ             | 28         |
| TOLIMA             | 21         |
| SANTANDER          | 19         |
| CESAR              | 15         |
| HUILA              | 14         |
| CALDAS             | 13         |
| CAUCA              | 13         |
| NORTE DE SANTANDER | 13         |
| VALLE DEL CAUCA    | 9          |
| BOLÍVAR            | 9          |
| META               | 7          |
| QUINDÍO            | 7          |
| LA GUAJIRA         | 5          |
| CAQUETÁ            | 5          |
| NARIÑO             | 5          |
| RISARALDA          | 4          |
| CASANARE           | 3          |
| CHOCÓ              | 3          |
| MAGDALENA          | 2          |
| CÓRDOBA            | 1          |
| BOGOTÁ, D.C.       | 1          |
| PUTUMAYO           | 1          |
| <b>TOTAL</b>       | <b>288</b> |





## Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

## REGIÓN CARIBE



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CESAR : Valledupar.  
CÓRDOBA : Puerto Libertador.  
LA GUAJIRA : Uribia.  
MAGDALENA : Santa Marta.



BOLÍVAR : Cantagallo, Montecristo, San Pablo, Santa Rosa Del Sur.  
CESAR : Manaure Balcón Del Cesar, San Alberto, San Martín.  
CÓRDOBA : Montelíbano, Tierralta.  
LA GUAJIRA : Dibulla, Riohacha.

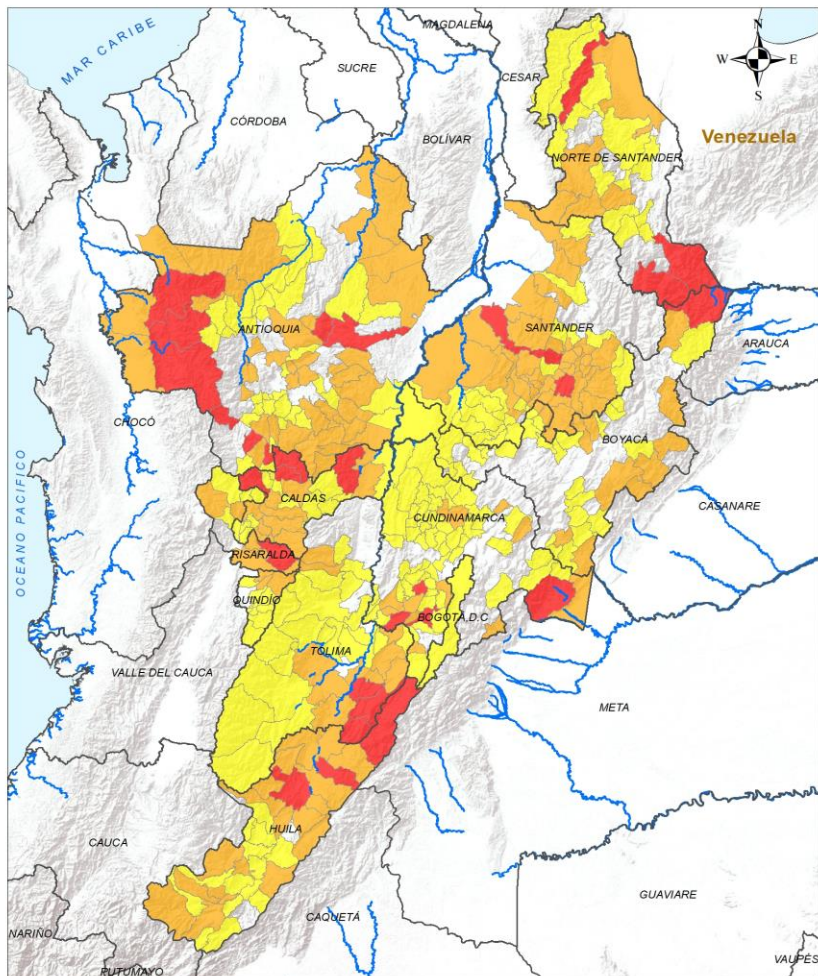


BOLÍVAR : Altos Del Rosario, Barranco De Loba, Mahates, Morales, Río Viejo, San Jacinto Del Cauca, San Juan Nepomuceno, San Martín De Loba, Simití.  
CESAR : Aguachica, Agustín Codazzi, Becerril, Chimichagua, Chiriguaná, Curumaní, González, La Gloria, La Jagua De Ibirico, La Paz, Pailitas, Pelaya, Pueblo Bello, San Diego, Tamalameque.  
CÓRDOBA : San José De Uré.  
LA GUAJIRA : El Molino, La Jagua Del Pilar, San Juan Del Cesar, Urumita, Villanueva.  
MAGDALENA : Aracataca, Ciénaga.



## Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

## REGIÓN ANDINA



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Dabeiba, Frontino, Gómez Plata, Jericó, Urrao, Valparaíso, Yolombó, Salgar.  
BOYACÁ : Cubará.  
CALDAS : Aguadas, Pácora, Samaná, Riosucio.  
CUNDINAMARCA : El Colegio, Fusagasugá, Medina, Nilo.  
HUILA : Colombia, Palermo, Tello.  
NORTE DE SANTANDER : Chitagá, Teorama, Toledo.  
RISARALDA : Santa Rosa De Cabal.  
SANTANDER : Oiba, Simacota.  
TOLIMA : Alpujarra, Dolores, Prado.







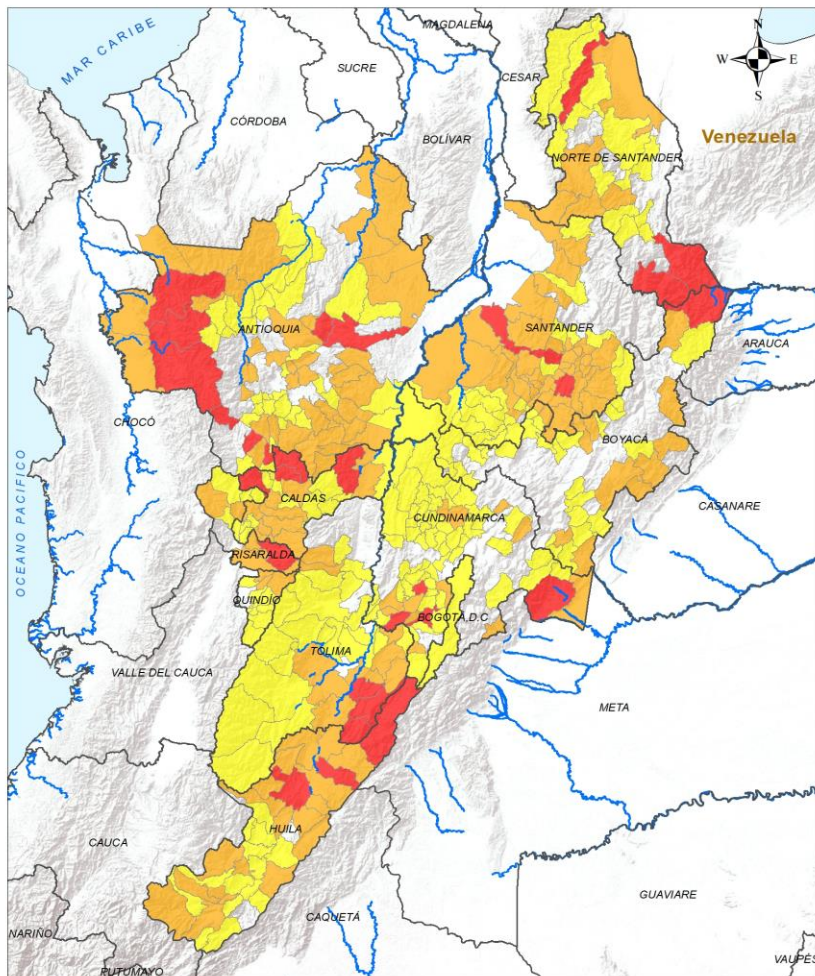
## Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

## REGIÓN ANDINA



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



**ANTIOQUIA** : Abejorral, Alejandría, Argelia, Armenia, Barbosa, Carolina, Cocorná, Ebéjico, El Bagre, El Carmen De Viboral, Fredonia, Girardota, Guarne, Ituango, Murindó, Mutatá, Nariño, Nechí, Peque, Remedios, San Carlos, San Francisco, San Luis, San Pedro De Los Milagros, San Rafael, San Roque, San Vicente Ferrer, Santa Bárbara, Santa Rosa De Osos, Segovia, Sonsón, Sopetrán, Támesis, Uramita, Vigía Del Fuerte, Zaragoza.

**BOYACÁ** : Aquitania, Chiscas, Chita, Chitaraque, Duitama, Labranzagrande, Macanal, Paipa, Pajarito, Pisba, San Luis De Gaceno, Santana.

**CALDAS** : Anserma, Chinchiná, Filadelfia, Manizales, Neira, Norcasia, Palestina, Salamina, Victoria, Villamaría.

**CUNDINAMARCA** : Venecia, Agua De Dios, Cucunubá, Guayabetal, Macheta, Pacho, Paratebueno, Soacha, Tibacuy, Tocaima, Viotá.

**HUILA** : Oporapa, Pital, Aipe, Algeciras, Baraya, Campoalegre, Elías, Garzón, La Plata, Neiva, Pitalito, Rivera, Saladoblanco, San Agustín, Santa María, Teruel, Villavieja, Yaguará.

**NORTE DE SANTANDER** : Cáchira, La Esperanza, Salazar, Tibú, Abrego.

**QUINDÍO** : Circasia, Filandia, Salento.

**RISARALDA** : Belén De Umbría, Dosquebradas, Marsella, Pereira, Pueblo Rico.

**SANTANDER** : Aguada, Betulia, Cabrera, Charalá, Cimitarra, Confines, Contratación, Coromoro, El Carmen De Chucurí, El Guacamayo, Encino, Guadalupe, Guapotá, Gámbita, Hato, La Paz, Landázuri, Lebrija, Mogotes, Ocamonte, Palmar, Palmas Del Socorro, Pinchote, Puerto Parra, Páramo, Rionegro, San Benito, San Gil, San Vicente De Chucurí, Santa Helena Del Opón, Socorro, Suaita, Valle De San José, Vélez.

**TOLIMA** : Coyaima, Cunday, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Purificación, Santa Isabel, Villarrica.



## Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

## REGIÓN ANDINA



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



**ANTIOQUIA** : Abriaquí, Amagá, Amalfi, Angelópolis, Briceño, Buriticá, Caldas, Caramanta, Cañasgordas, Copacabana, Donmatías, Envigado, Giraldo, Granada, Jardín, La Ceja, La Estrella, La Pintada, La Unión, Liborina, Montebello, Peñol, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Retiro, Sabanalarga, Sabaneta, San Andrés De Cuerquía, San José De La Montaña, Tarazá, Toledo, Valdivia, Vegachí, Venecia, Yarumal.

**BOGOTÁ, D.C.** : Bogotá, D.C..

**BOYACÁ** : Almeida, Arcabuco, Belén, Briceño, Campohermoso, Chivor, Coper, Cómbita, Güicán De La Sierra, Miraflores, Mongua, Moniquirá, Muzo, Otanche, Pauna, Puerto Boyacá, Páez, Quípama, Rondón, Saboyá, San José De Pare, Santa María, Santa Rosa De Viterbo, Sotaquirá, Togüí, Tununguá, Tutazá, Zetaquirá.

**CALDAS** : Aranzazu, Belalcázar, La Dorada, La Merced, Manzanares, Marmato, Marquetalia, Marulanda, Pensilvania, Risaralda, San José, Supía, Viterbo.

**CUNDINAMARCA** : Anapoima, Apulo, Arbeláez, Bojacá, Cabrera, Cachipay, Caparrapí, Chaguaní, Chocontá, Cogua, El Peñón, El Rosal, Fómeque, Gachalá, Girardot, Granada, Guaduas, Guataquí, Guatavita, La Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Madrid, Nariño, Nimaíma, Nocaima, Paima, Pandi, Pasca, Puerto Salgar, Quebradanegra, Quipile, Ricaurte, San Antonio Del Tequendama, San Cayetano, San Francisco, Sasaima, Sibaté, Silvania, Subachoque, Supatá, Tabio, Tausa, Tena, Tenjo, Topaipí, Ubalá, Vergara, Villagómez, Villeta, Yacopí, Zipacón, Zipaquirá, Útica.

**HUILA** : Acevedo, Agrado, Altamira, Gigante, Guadalupe, Isnos, La Argentina, Nátaga, Paicol, Palestina, Tarqui, Tesalia, Timaná, Íquira.

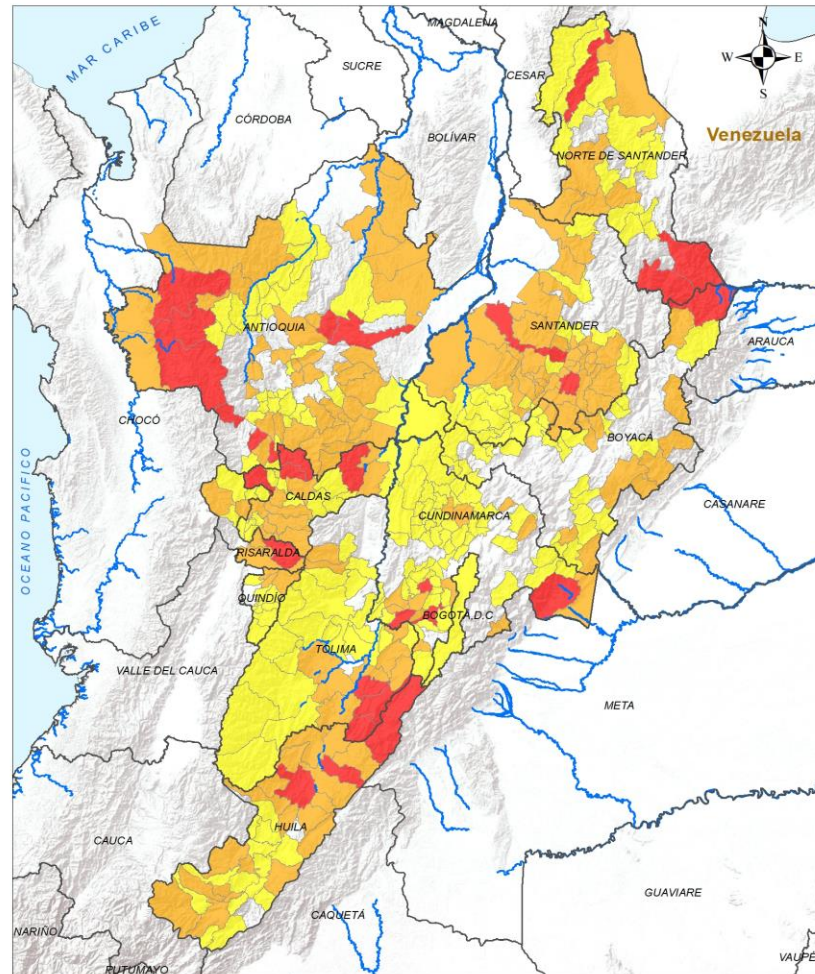
**NORTE DE SANTANDER** : Arboledas, Bochalema, Convención, Cucutilla, El Carmen, El Tarra, El Zulia, Gramalote, Ocaña, Pamplonita, San Calixto, Sardinata, Villa Caro.

**QUINDÍO** : Armenia, Buenavista, Calarcá, Córdoba, Génova, Pijao, Quimbaya.

**RISARALDA** : Apía, Guática, Mistrató, Quinchía.

**SANTANDER** : Albania, Barichara, Bolívar, Chima, Chipatá, Curití, El Peñón, El Playón, Florián, Galán, Girón, Guavatá, Güepa, Jesús María, La Belleza, Onzaga, Puente Nacional, San Joaquín, Sucre.

**TOLIMA** : Alvarado, Anzoátegui, Ataco, Cajamarca, Carmen De Apicalá, Chaparral, Coello, Espinal, Guamo, Ibagué, Icononzo, Líbano, Planadas, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, San Luis, Suárez, Valle De San Juan, Venadillo.

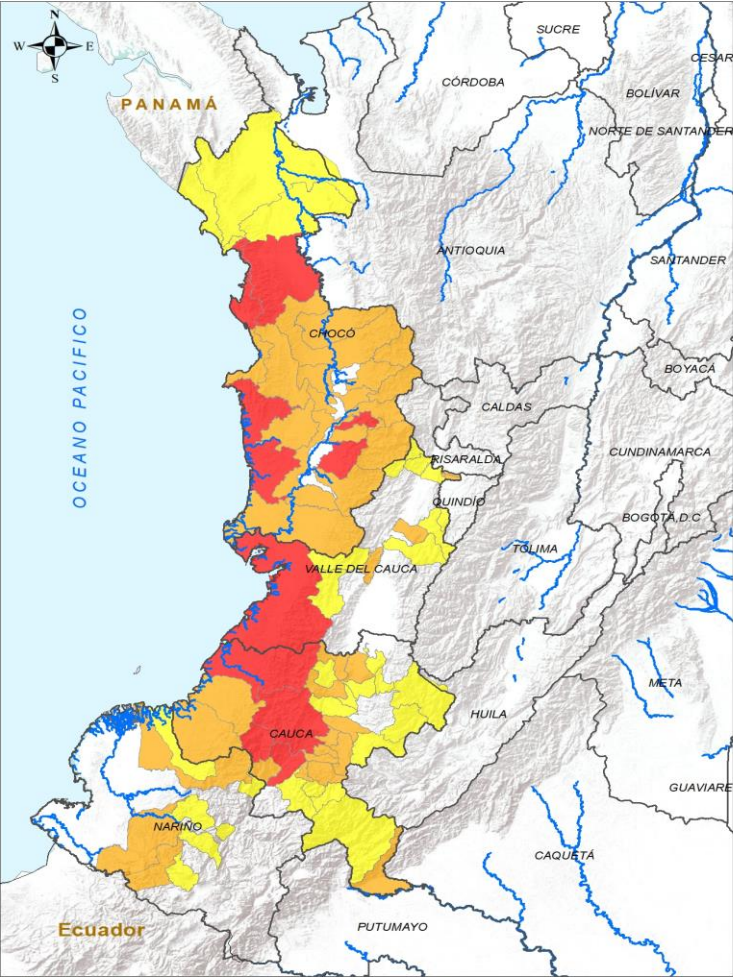






# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

# REGIÓN PACÍFICO

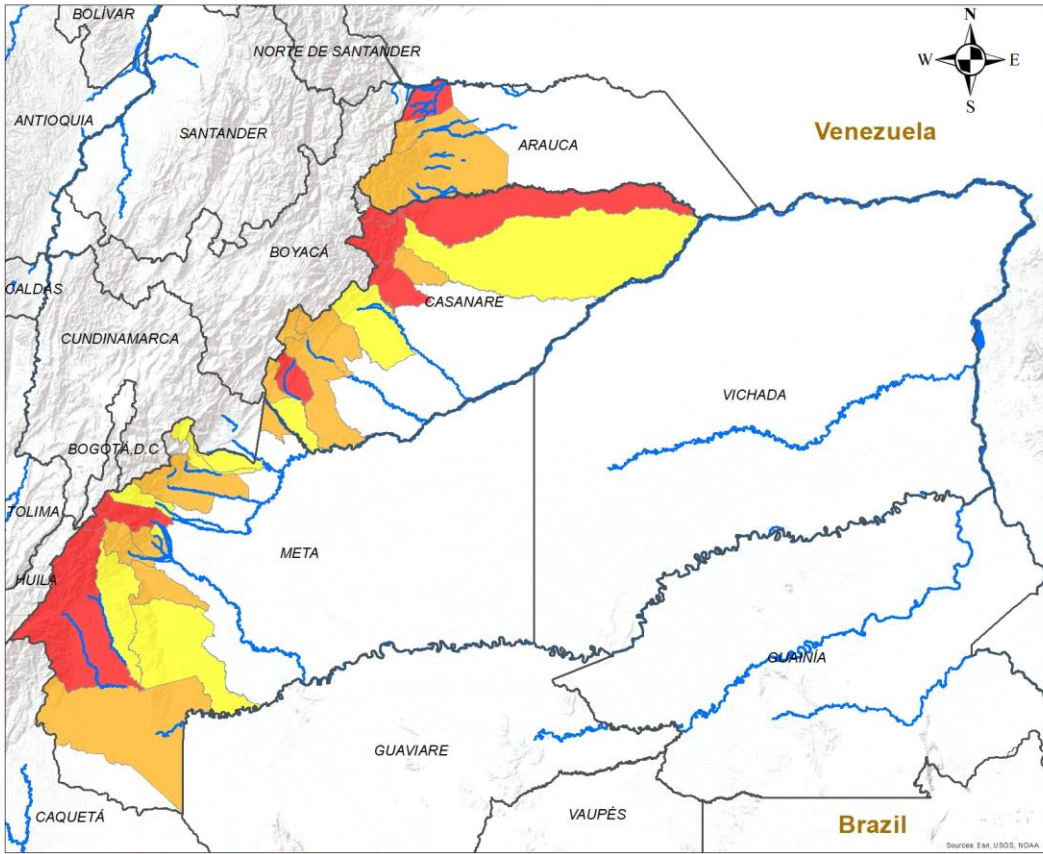


| ALERTA | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | CAUCA : Argelia, El Tambo, López De Micay, Patía.<br>CHOCÓ : Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, Nóvita, Río Iró.<br>VALLE DEL CAUCA : Buenaventura.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|        | CAUCA : Balboa, Buenos Aires, Guapi, La Sierra, La Vega, Morales, Piamonte, Popayán, Rosas, Santander De Quilichao, Sotará Paispamba, Sucre, Timbiquí, Timbío.<br>CHOCÓ : Alto Baudó, Bagadó, Condoto, Cértegui, El Cantón Del San Pablo, El Carmen De Atrato, El Litoral Del San Juan, Istmina, Lloró, Medio Atrato, Medio Baudó, Nuquí, Quibdó, Río Quito, San José Del Palmar, Sipí, Tadó.<br>NARIÑO : Barbacoas, El Charco, Ricaurte.<br>VALLE DEL CAUCA : Alcalá, Bugalagrande, Ulloa, Yotoco. |
|        | CAUCA : Almaguer, Bolívar, Cajibío, Caldono, Caloto, Inzá, Jambaló, Piendamó - Tunía, Puracé, Páez, San Sebastián, Santa Rosa, Suárez.<br>CHOCÓ : Carmen Del Darién, Juradó, Riosucio.<br>NARIÑO : Leiva, Los Andes, Mallama, Samaniego, Santa Bárbara.<br>VALLE DEL CAUCA : Ansermanuevo, Caicedonia, Calima, Cartago, Dagua, El Cairo, El Águila, Sevilla, Tuluá.                                                                                                                                 |



# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

# REGIÓN ORINOQUÍA



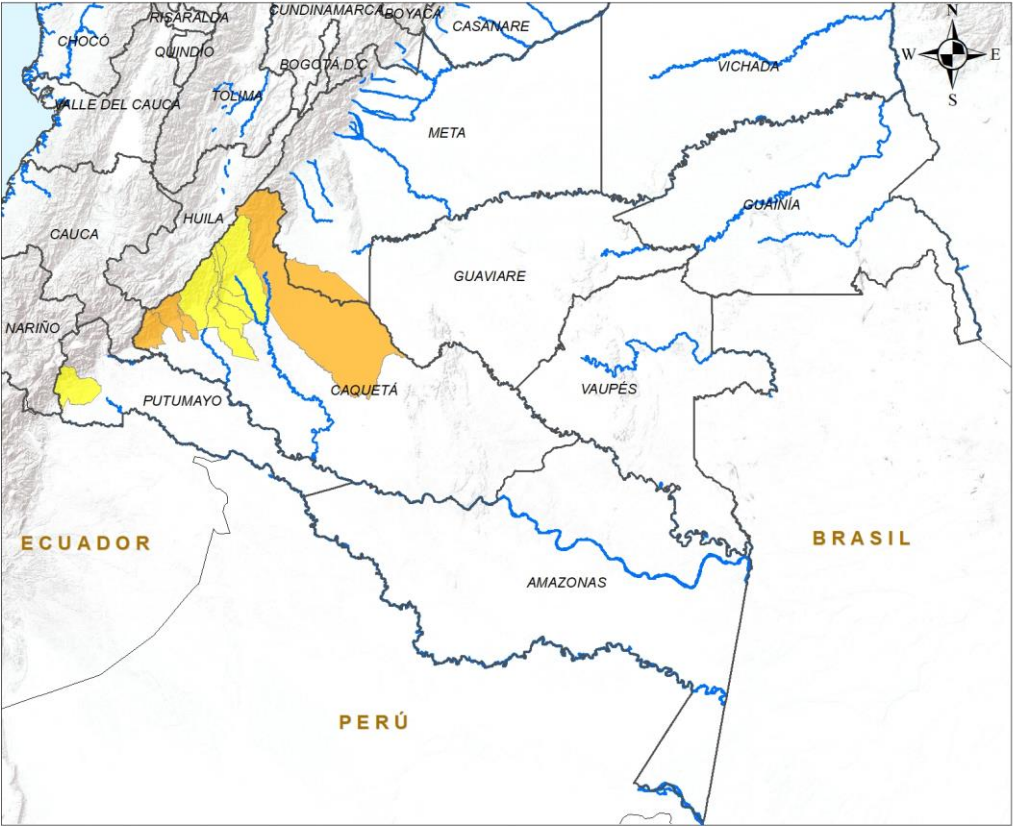
| ALERTA | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA                                                                                                                                                               |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------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





# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

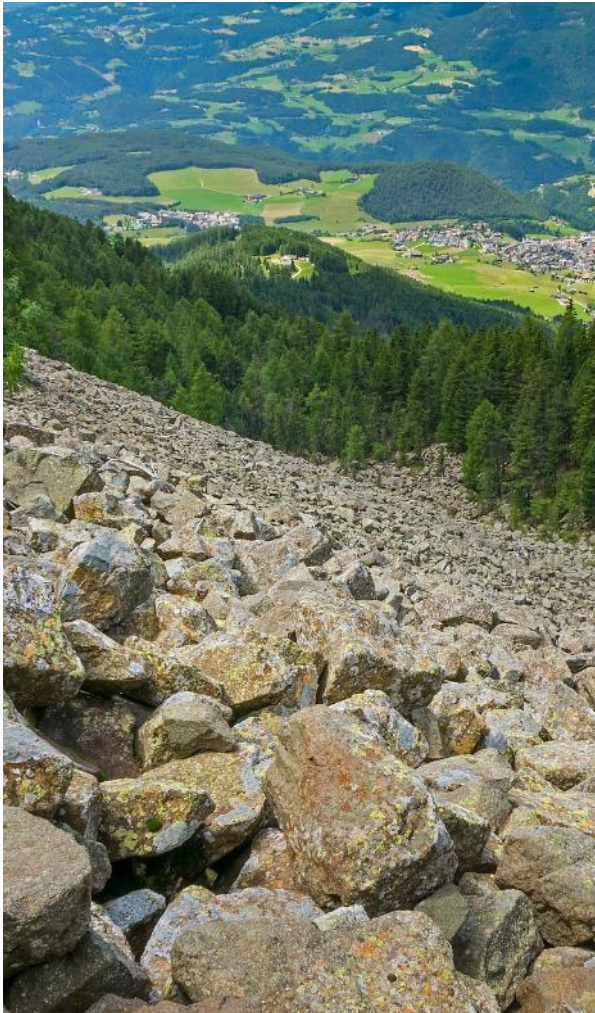
# REGIÓN AMAZONÍA



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



# 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 (Hung et al., 2014).</p> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Construya o habite en zonas seguras.</li><li>• Proteja los bosques.</li><li>• Evite la tala de árboles y la quema de estos.</li><li>• Identifique las áreas con amenazas de deslizamientos o derrumbes.</li><li>• Realice un plan de emergencia familiar.</li><li>• Estudie rutas alternativas para su evacuación.</li><li>• No permita que el agua se filtre en el interior de las montañas: abra zanjas, alcantarillas y cuencas firmes que permita el desagüe de agua adecuado.</li><li>• Evite la acumulación de basura o desechos en suelos ya que esta no permite que el agua filtre por donde debe hacerlo, lo que hace que el terreno se desestabilice.</li></ul> |





## RESUMEN

Debido a la precipitación y temperatura máxima que se han dado en los últimos días, se presentan condiciones de:

**Alerta Baja:** para algunos municipios de los departamentos de Atlántico, Casanare, Magdalena, Nariño y Norte de Santander

### Mapa de Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

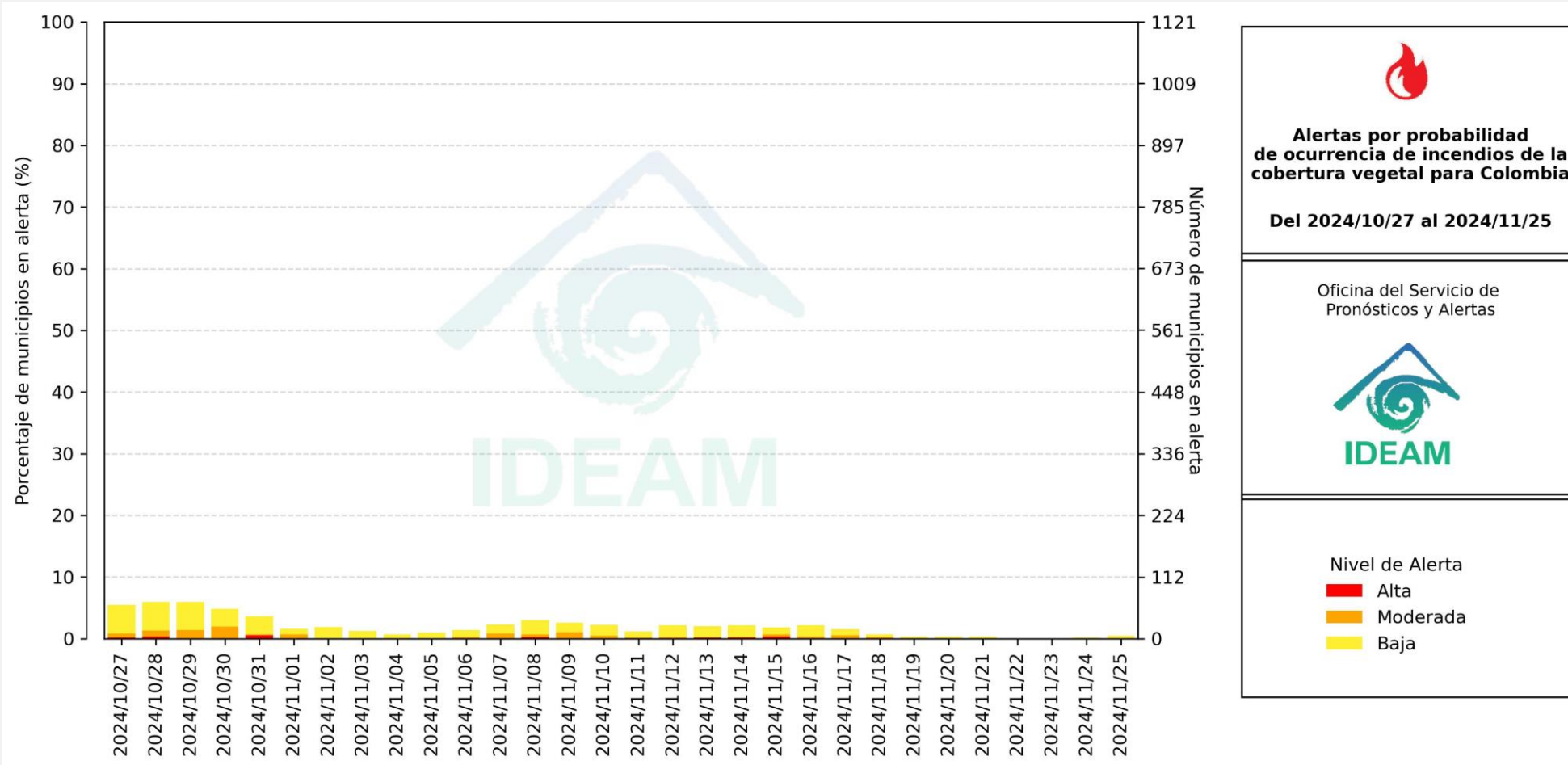




## Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



### 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.



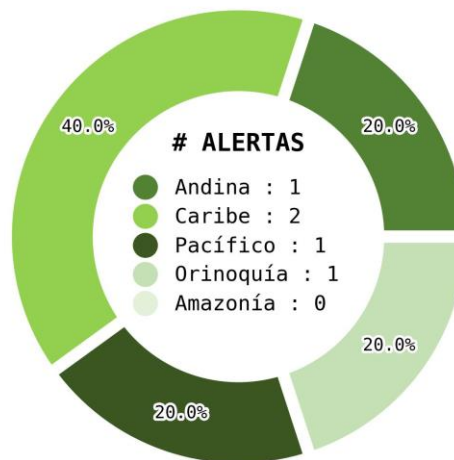


# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

Actualización: 25 de noviembre de 2024 | 18:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 5

FECHA : 2024-11-25

| DEPARTAMENTO | # |
|--------------|---|
| TOTAL        | 0 |

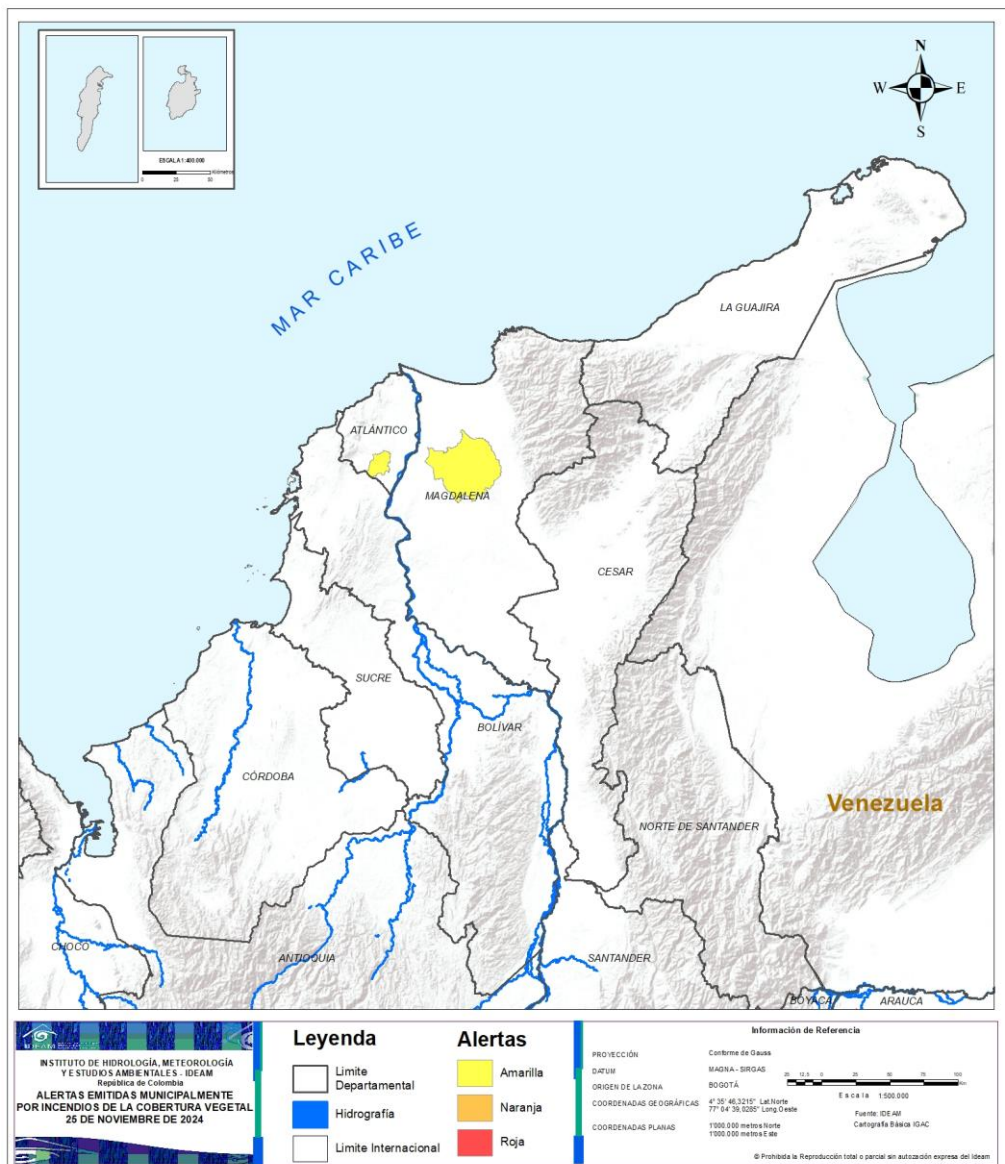
| DEPARTAMENTO | # |
|--------------|---|
| TOTAL        | 0 |

| DEPARTAMENTO       | # |
|--------------------|---|
| ATLÁNTICO          | 1 |
| CASANARE           | 1 |
| MAGDALENA          | 1 |
| NARIÑO             | 1 |
| NORTE DE SANTANDER | 1 |
| TOTAL              | 5 |



## Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

## REGIÓN CARIBE



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



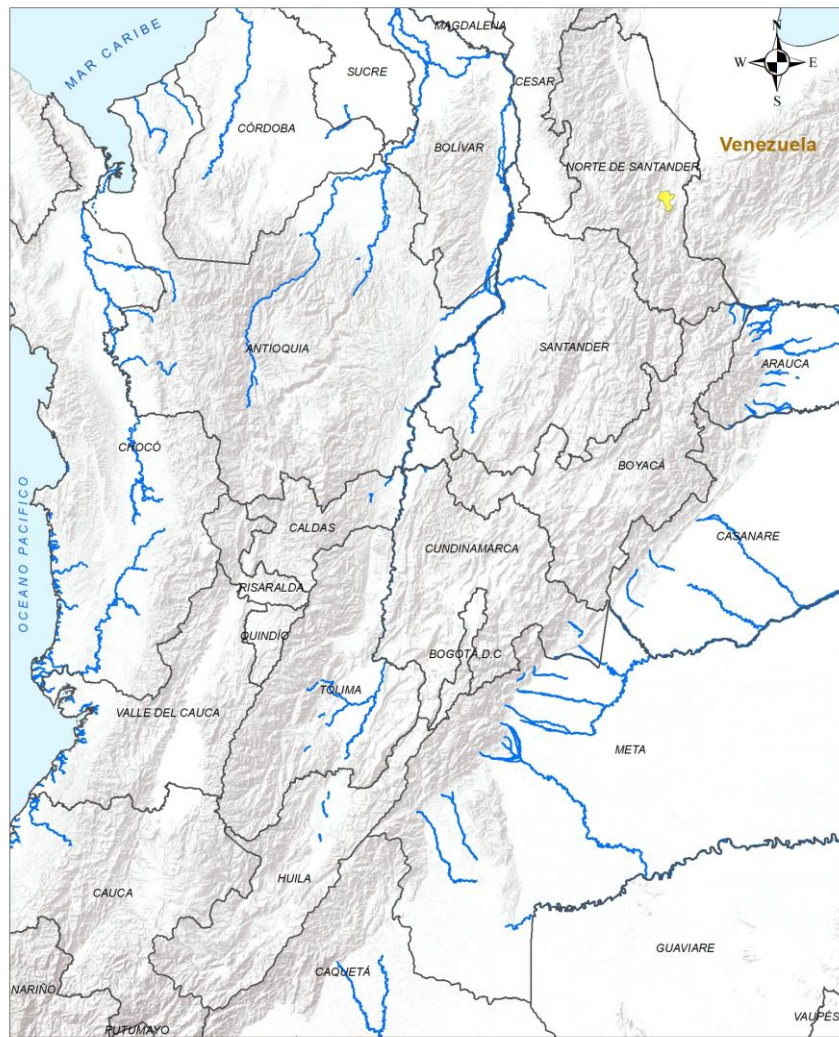
ATLÁNTICO : Manatí.  
MAGDALENA : Pivijay.





# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

## REGIÓN ANDINA



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



NORTE DE SANTANDER : San Cayetano.



# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

## REGIÓN PACÍFICO



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



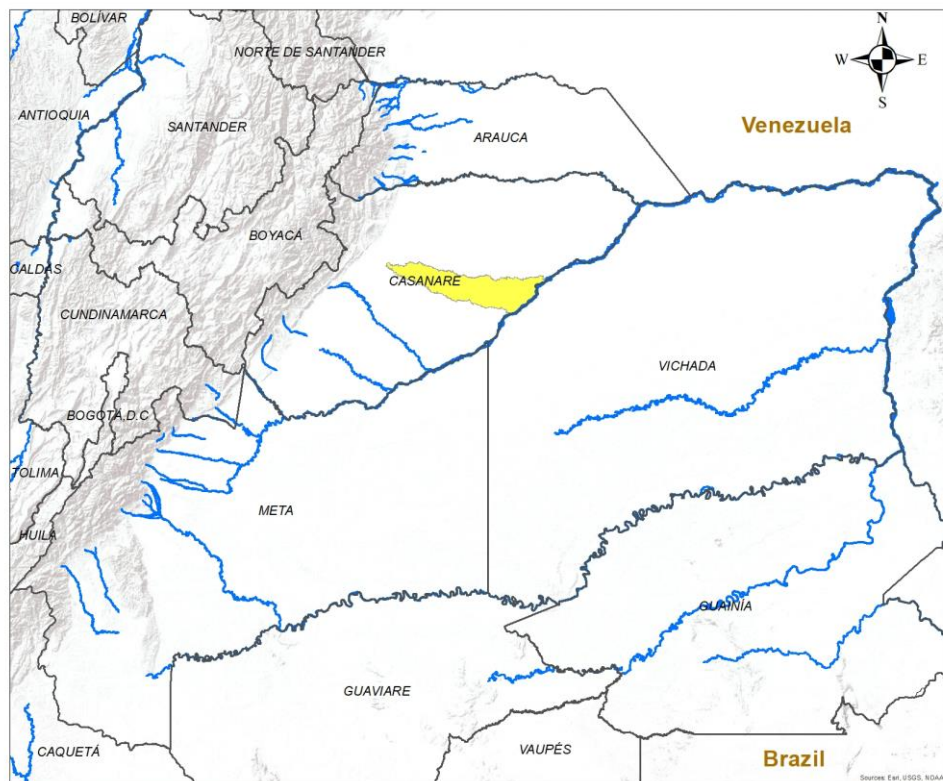
NARIÑO : San Andrés De Tumaco.





## Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

## REGIÓN ORINOQUÍA



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CASANARE : Trinidad.





## Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

## REGIÓN AMAZONIA



CONDICIONES  
NORMALES







## DEFINICIONES Y RECOMENDACIONES



### DEFINICIONES

**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).

**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.

**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.

**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)

### RECOMENDACIONES

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.

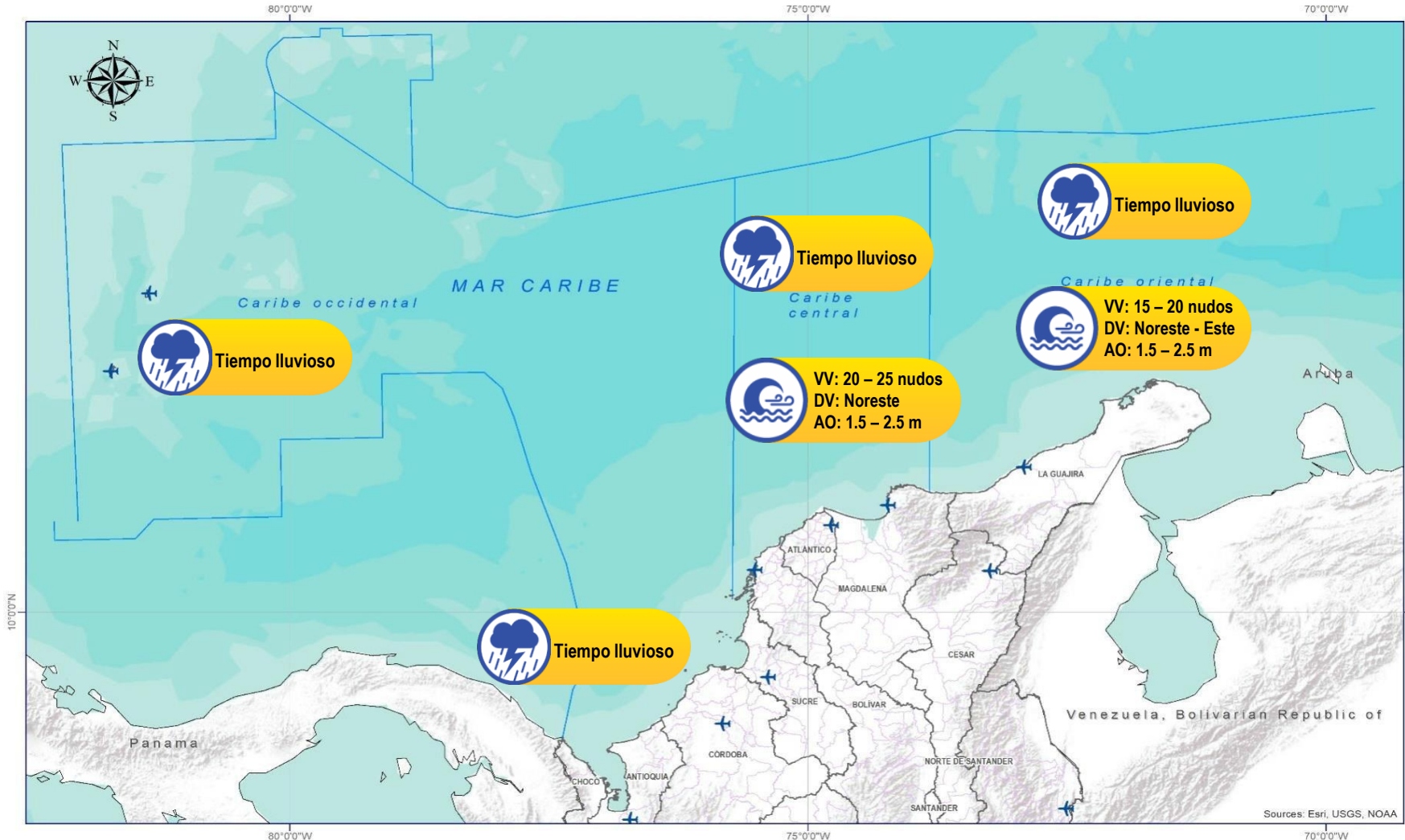
A los consejos departamentales y municipales, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de los mismos especialmente en áreas de reserva forestal y del Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales.

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



# 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.

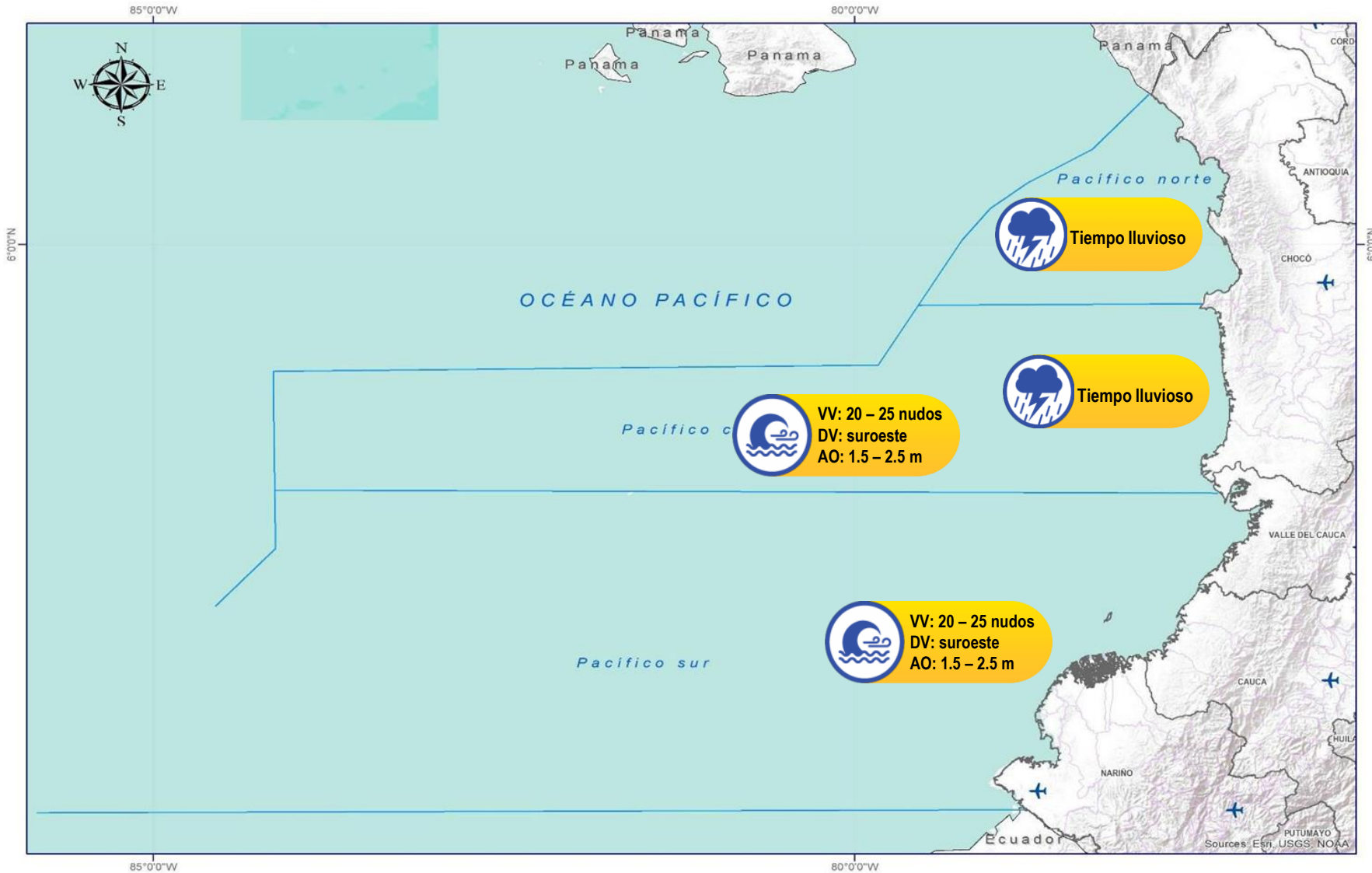
\* La altura significativa de la ola, representa la media del tercio más alto de las olas, por lo cual la altura máxima posible puede ser incluso superior al doble de este valor.





# 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**  
**Luis Alfonso López Álvarez | Jefe (E) Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas**

**Elaboró:**

Alexander M. Martínez Mercado - Yira Nathalie Fonseca Parga (Meteorología).  
Christian Camilo Romero- Enrique Rodríguez( (Hidrología).  
Nubia Traslaviña Saavedra (Deslizamientos de Tierra)  
Ana Milena Rincón Loaiza (Incendios de la Cobertura Vegetal)  
Mauricio Torres (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

LUIS ALFONSO LÓPEZ ÁLVAREZ  
Jefe (E) 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:



InstitutoIDEAM



@IDEAMColombia



IdeamColombia



Ideam.Instituto



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.