



**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., 16 de enero de 2025**  
**Hora de actualización 18:00 HLC**

**Boletín No.**

**0016**

## 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: 17 de enero de 2025 12:00 HLC**

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



# Condiciones Hidrometeorológicas

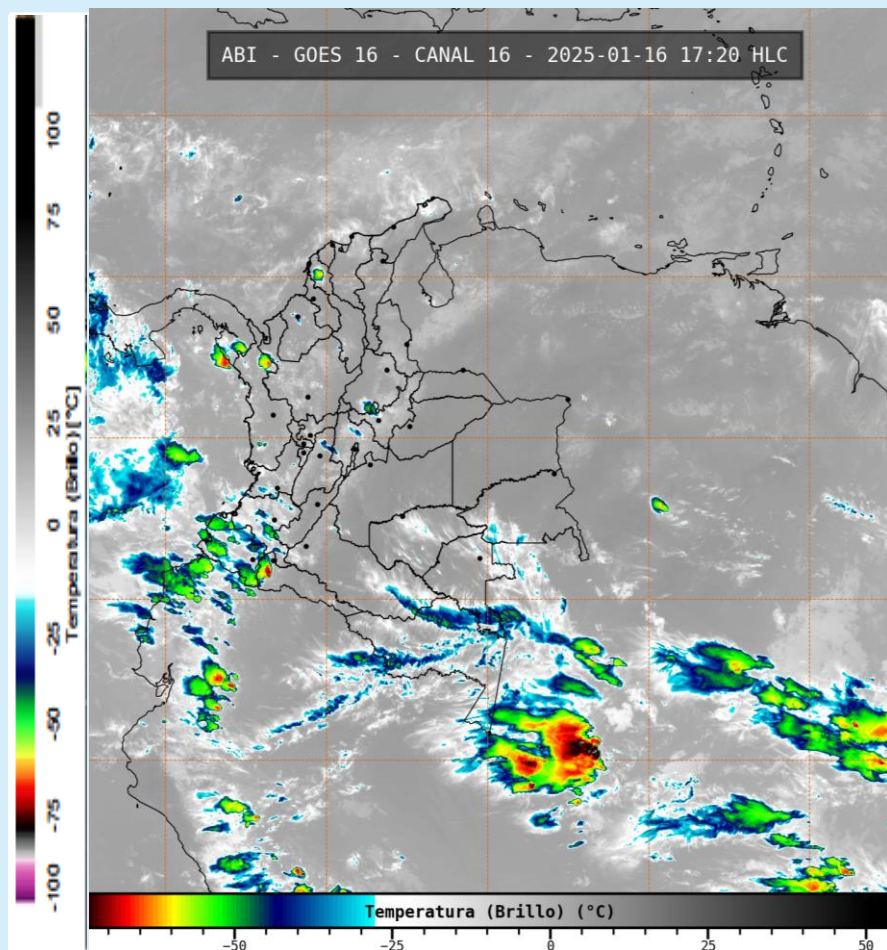
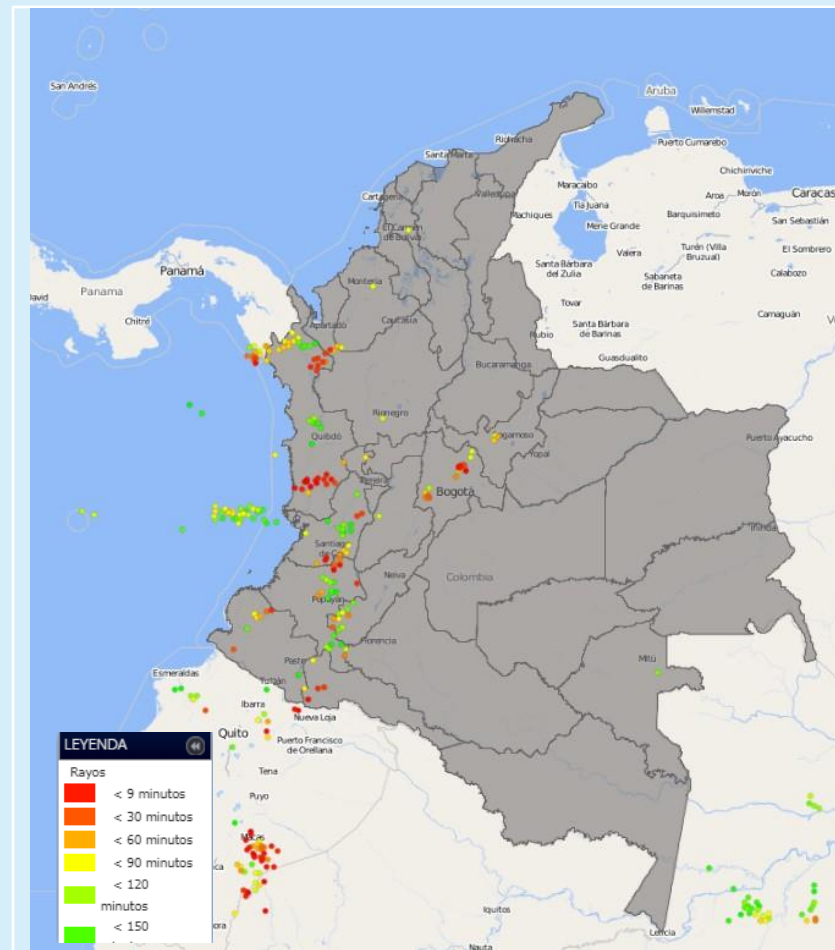


Imagen GOES 16 (East) Canal Infrarrojo  
16 de enero de 2025 - Hora 17:20 HLC  
Fuente: IDEAM

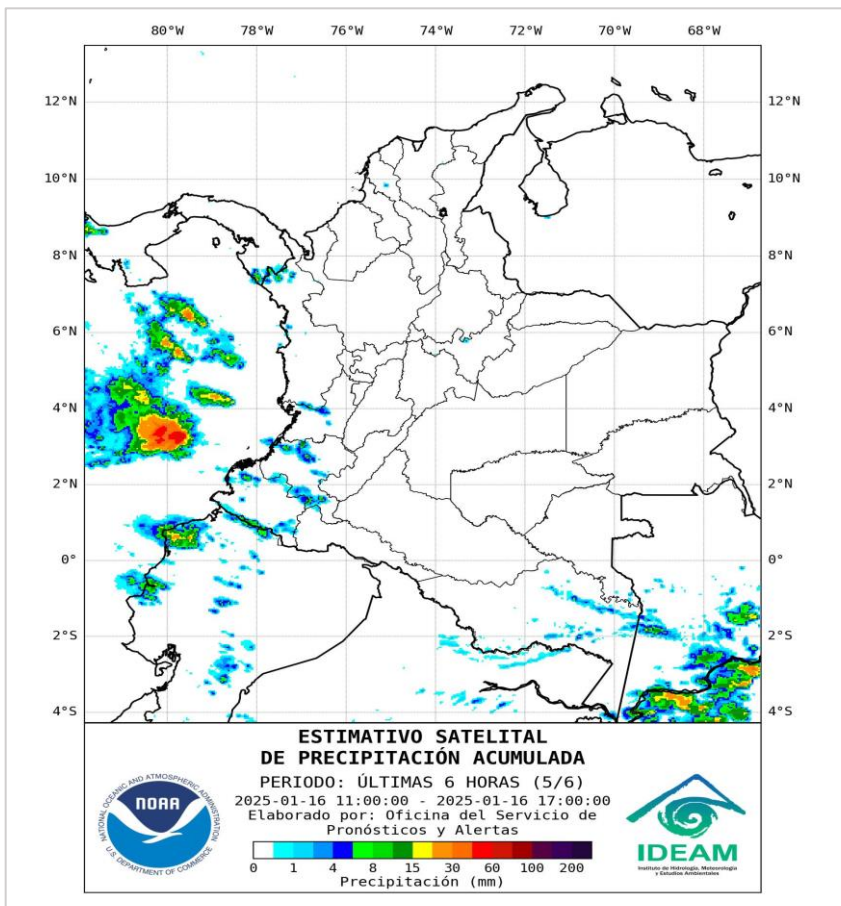


Descargas eléctricas en las últimas 3 horas  
Fuente: Keraunos

- 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

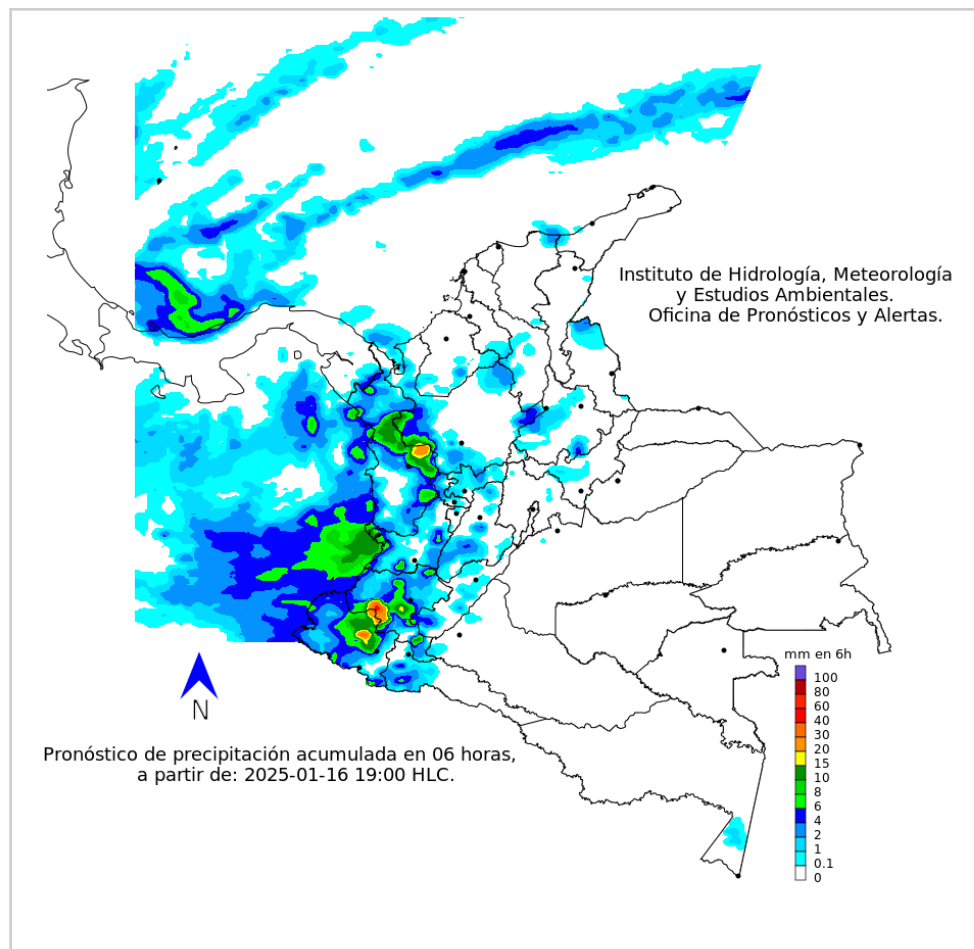
Durante la tarde aumentaron las condiciones nubladas con lluvias en sectores dispersos de Córdoba, Bolívar, Chocó, Cauca, oriente y sur de Valle del Cauca, norte y oriente de Nariño, Antioquia, norte de Boyacá, centro de Cundinamarca, occidente de Putumayo y oriente de Amazonas. En el resto del territorio nacional han predominado las condiciones secas.

En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se ha observado cielo parcial a mayormente nublado con lluvias de baja intensidad.

- 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 y madrugada las lluvias más fuertes se prevén en Chocó, occidente y sur de Valle del Cauca, sectores de Cauca y Nariño y occidente de Antioquia. Lluvias de menor intensidad en zonas del occidente de Santander, sur de Antioquia, Caldas, Tolima, Huila y occidente de Putumayo.

Para el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se mantendrá la nubosidad y no se descarta la presencia de nuevas precipitaciones.

- 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).





# Alerta por descensos significativos de Las Temperaturas mínimas del aire



Se emite esta alerta por la probabilidad de descensos de la temperatura del aire en horas de la madrugada para zonas de altiplano (entre los 2,500 y los 2,900 msnm) de los siguientes municipios:

## REGIÓN DE LA ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



#### ALTIPLANO CUNDIBOYACENSE

**CUNDINAMARCA:** Bojacá, Cajicá, Chía, Chipaque, Choachí, Chocontá, Cogua, Cota, Cucunubá, El Rosal, Facatativá, Funza, Fúquene, Gachancipá, Guachetá, Guasca, Guatavita, La Calera, Lenguaque, Madrid, Mosquera, Nemocón, Sesquilé, Sibate, Simijaca, Soacha, Sopó, Subachoque, Suesca, Susa, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tenjo, Tocancipá, Ubaque, Ubaté, Villapinzón, Zipacón y Zipaquirá.

**BOYACÁ:** Tunja, Aquitania, Arcabuco, Belén, Betétiva, Busbanzá, Caldas, Cerinza, Chiquinquirá, Chivatá, Ciénega, Cómbita, Corrales, Cucaita, Cuítiva, Chíquiza, Duitama, Firavitoba, Floresta, Gámeza, Iza, Villa de Leyva, Mongua, Monguí, Motavita, Nobsa, Oicatá, Paipa, Paz de Río, Pesca, Ráquira, Saboyá, Samacá, San Miguel de Sema, Santa Rosa de Viterbo, Siachoque, Socha, Sogamoso, Sora, Sotaquirá, Soracá, Tasco, Tibasosa, Toca, Tópaga, Tota, Tuta, Tutazá, Ventaquemada y Viracachá.

#### CAUCA Y NARIÑO

**CAUCA:** Almaguer, Bolívar, Corinto, Inzá, Jambaló, La Vega, Miranda, Páez (Belalcázar), Puracé (Coconuco), San Sebastián, Santa Rosa, Silvia, Sotará (Paispamba), Sucre, Toribío y Totoró.

**NARIÑO:** Pasto, Aldana, Buesaco, Consacá, Contadero, Córdoba, Cuaspud (Carlosama), Cumbal, Chachagüí, El Tablón, Funes, Guaitarilla, Gualmatán, Iles, Imués, Ipiates, La Cruz, La Florida, Mallama (Piedrancha), Nariño, Ospina, Potosí, Providencia, Puerres, Pupiales, Sandoná, San Bernardo, San Pablo, Santa Cruz (Guachavés), Sapuyes, Tangua, Túquerres y Yacuanquer.

#### SANTANDERES

**NORTE DE SANTANDER:** Cácora, Mutiscua, Pamplona y Silos.

**SANTANDER:** Bolívar, El Peñón, Jesús María, Sucre y Vélez.

**TOTAL 145**

Debido a que este fenómeno es local y está sujeto a cambios en variables tales como la nubosidad, la humedad y temperatura del aire y la intensidad y dirección del viento, el IDEAM monitorea permanentemente las condiciones atmosféricas y en caso de ser necesario emitirá nuevos comunicados. Por esto, se sugiere a los agricultores, ganaderos y floricultores estar atentos a los boletines y comunicados emitidos por la entidad.



## Altos valores de radiación ultravioleta



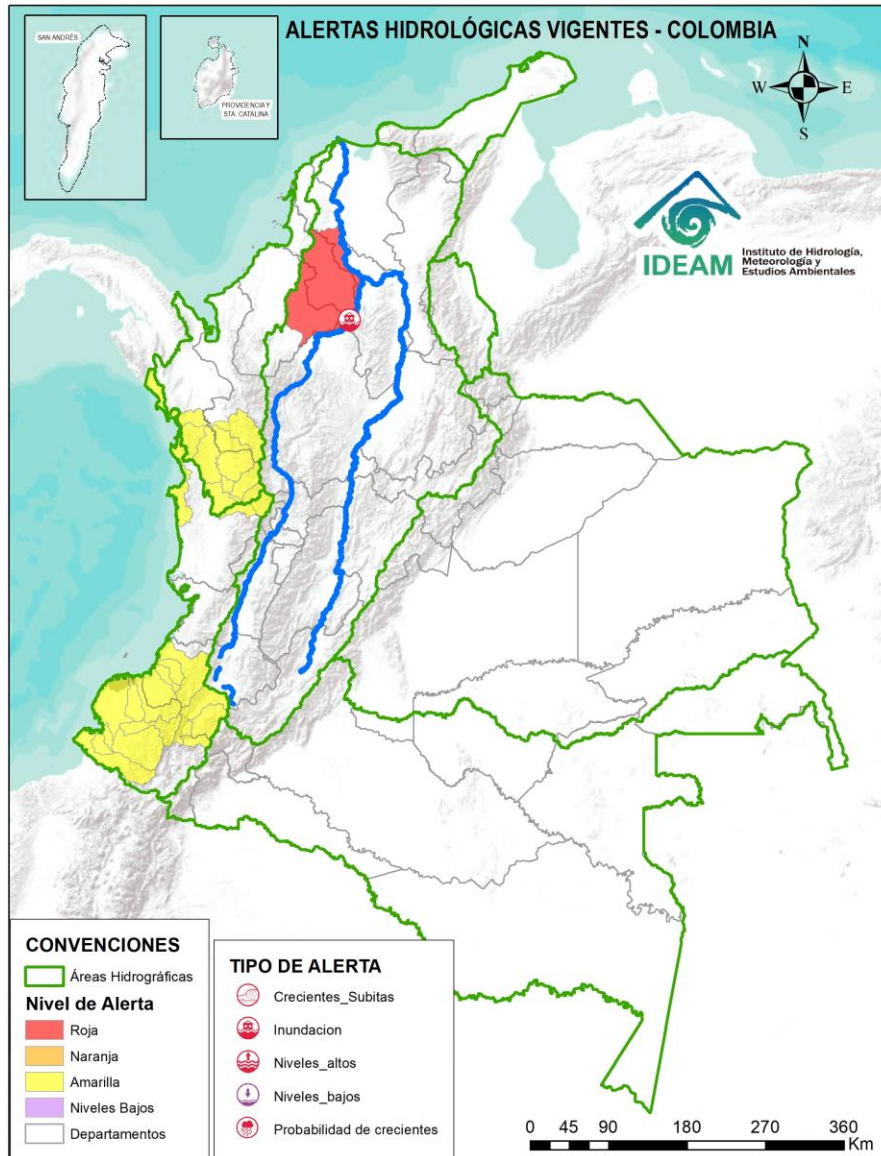
Debido a los bajos valores de ozono que se presentarán durante los primeros meses del 1923, hasta el mes de marzo, sumado a la poca nubosidad que se espera para esta época, especialmente en horas de las mañanas y de las tardes, a pesar de estar bajo condiciones leves del fenómeno de La Niña, se incrementarán los valores de la radiación ultravioleta (UV) en la superficie del país, presentándose hacia el mediodía, valores del índice ultravioleta (IUV) superiores a 11, los cuales están categorizados como extremadamente altos.

Los valores altos y peligrosos de radiación ultravioleta se presentarán en gran parte del territorio nacional. Vale la pena destacar que los máximos niveles se sentirán en las zonas montañosas, particularmente en Antioquia, los Santanderes, Tolima, Caldas, Risaralda, Quindío, Boyacá, Cundinamarca, Huila, Cauca y Nariño. Tenga en cuenta que la sobreexposición a los rayos ultravioleta representa implicaciones nocivas en la salud como envejecimiento prematuro, manchas en la piel, daños oculares, afectación del sistema inmunológico, e incluso, se corre el riesgo de sufrir de cáncer de piel.



# Alertas Hidrológicas

Actualización: 16 de enero de 2025 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)



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

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



**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





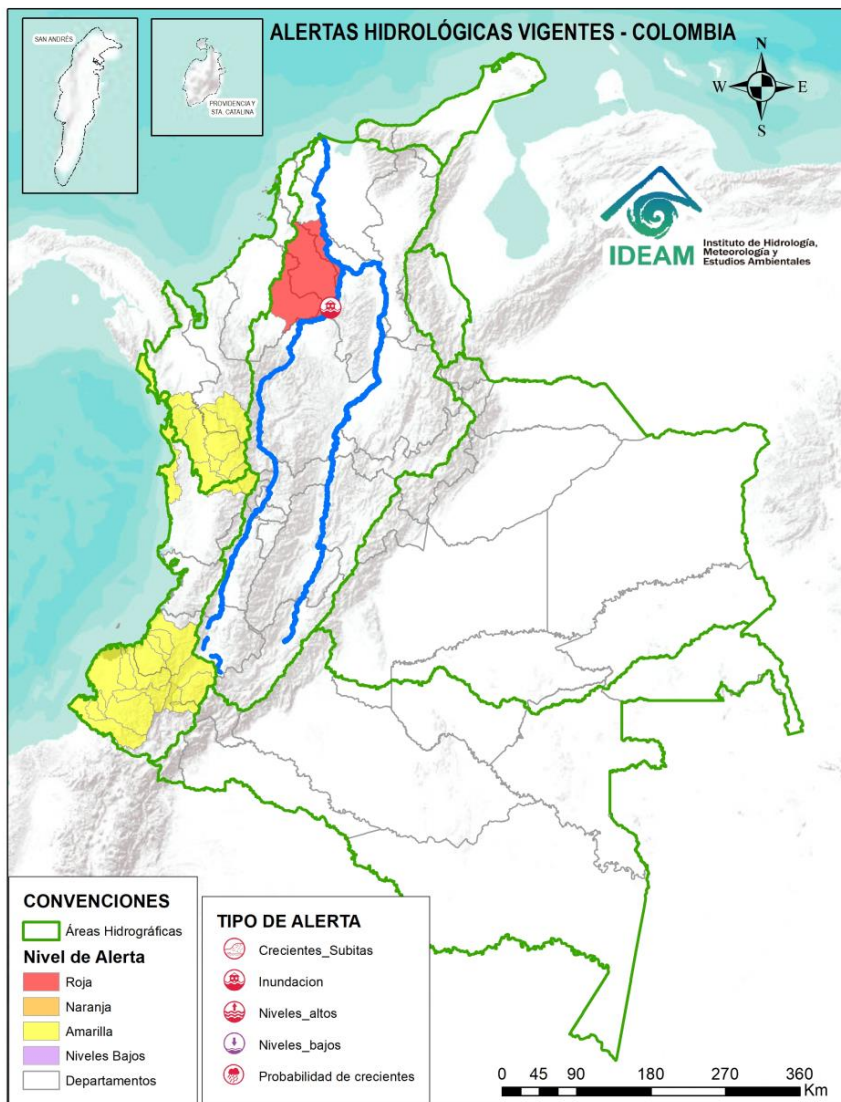
| CONVENCIONES                                                                        |                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 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: 16 de enero de 2025 18:00 HLC



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

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

| Area Hidrográfica | # de Subzonas |
|-------------------|---------------|
| <b>TOTAL</b>      | <b>0</b>      |

| Area Hidrográfica | # de Subzonas |
|-------------------|---------------|
| Pacífico          | 17            |
| Caribe            | 10            |
| <b>TOTAL</b>      | <b>27</b>     |

**TOTAL ALERTAS HIDROLÓGICAS** 28

## ALERTAS PUNTUALES POR INUNDACIONES Y/O CRECIENTES SÚBITAS

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



Consulte aquí el estado de los niveles en los ríos del país:  
<https://fews.ideam.gov.co/visorfews/nacional/estacion>

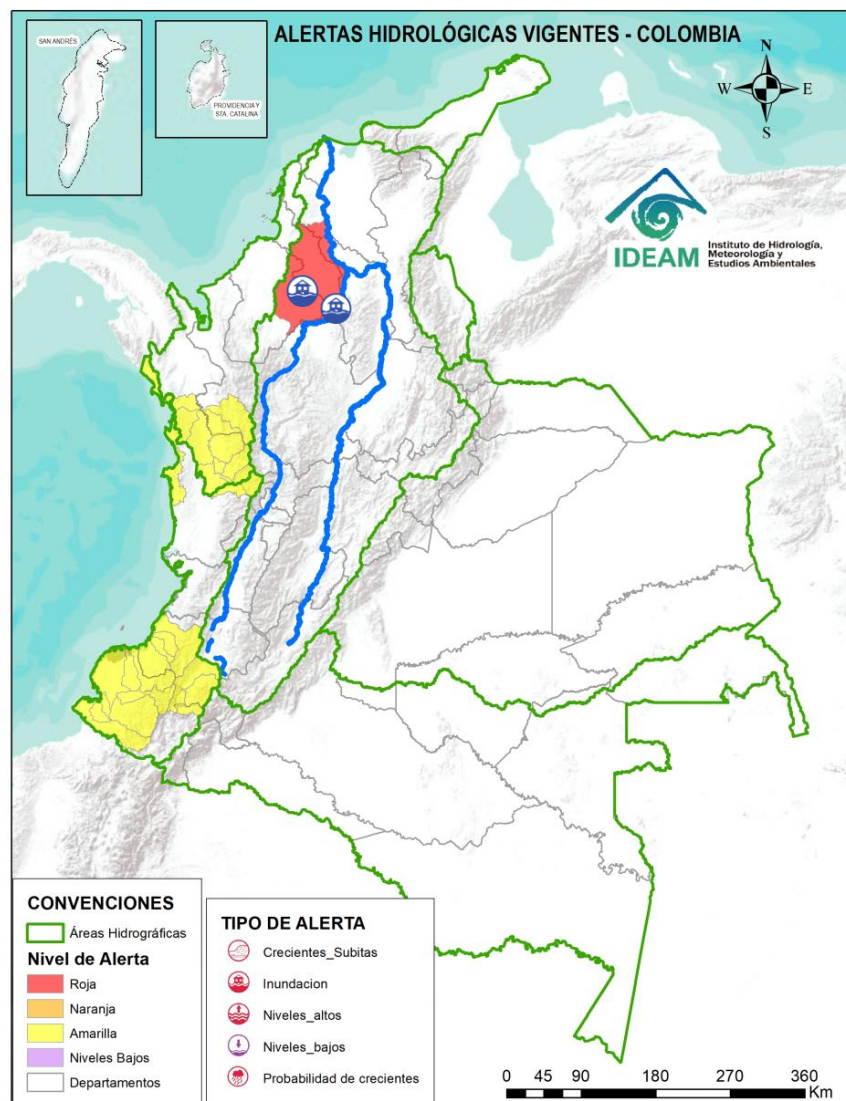




# Resumen de Alertas Hidrológicas



Actualización: 16 de enero de 2025 18:00 HLC



## ÁREA HIDROGRÁFICA

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

Magdalena –  
Cauca

- 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).
- Niveles altos del río San Jorge en el tramo Jegua - San Antonio y los sistemas de caños y ciénagas asociados. Adicionalmente, persisten las áreas inundadas en los municipios de San Jacinto del Cauca, Caimito, San Benito Abad, Ayapel, Guaranda, San Marcos y Sucre, asociadas al ingreso de agua del río Cauca a través del boquete en Caregato.

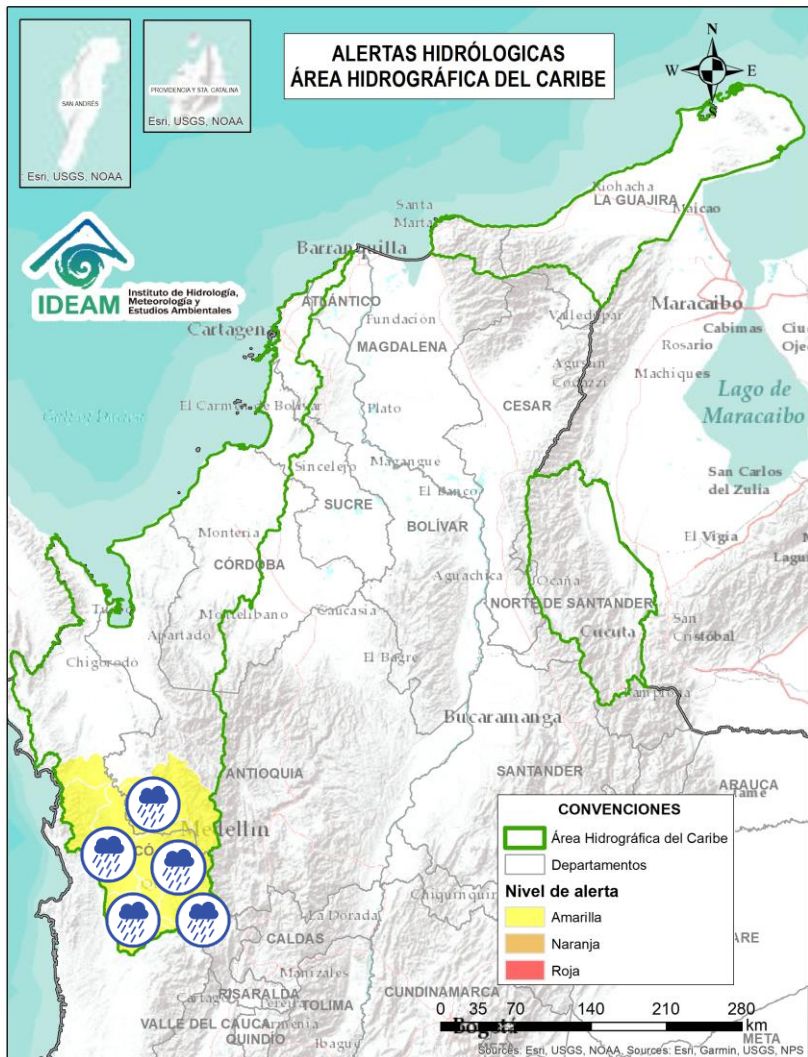




# Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 16 de enero de 2025 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, así como en el río Atrato en su recorrido por el municipio de Quibdó. Especial atención en los municipios de Atrato y Quibdó (Chocó).                                                              |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca del río Bebaramá       | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Bebaramá y otros Directos Atrato (md).                                                                                                                                                                                                      |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca media río Atrato       | Probabilidad de crecientes súbitas en los afluentes principales del río 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). |

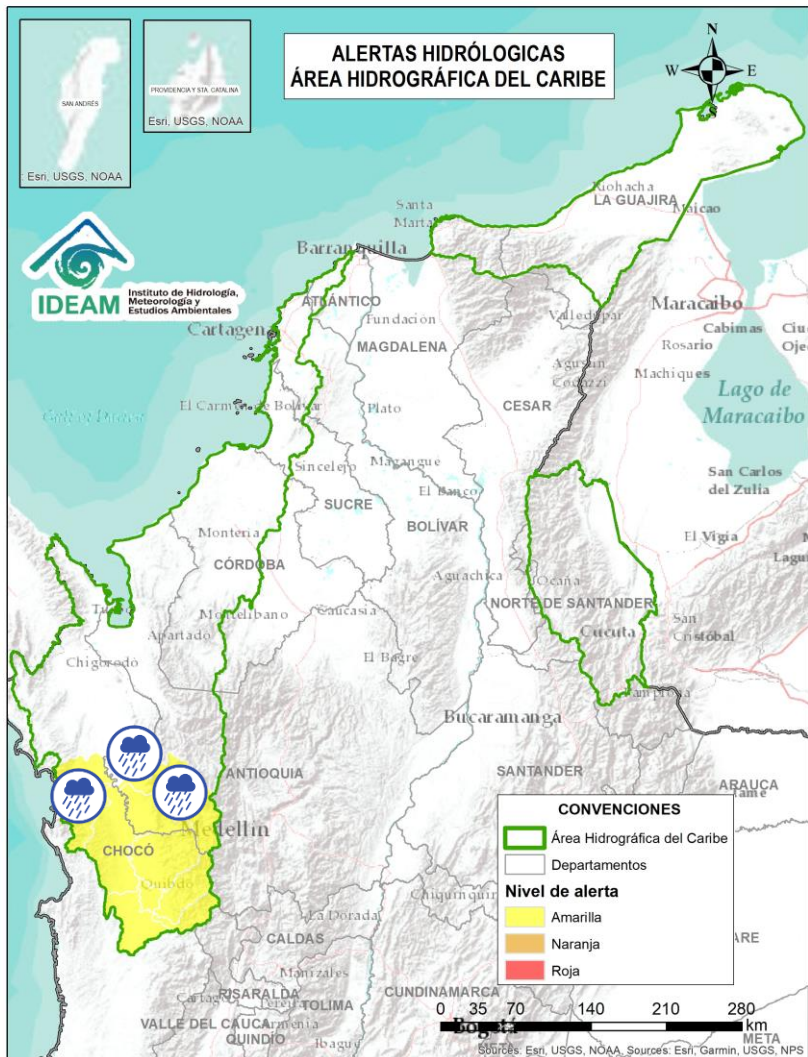




# Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 16 de enero de 2025 18:00 HLC



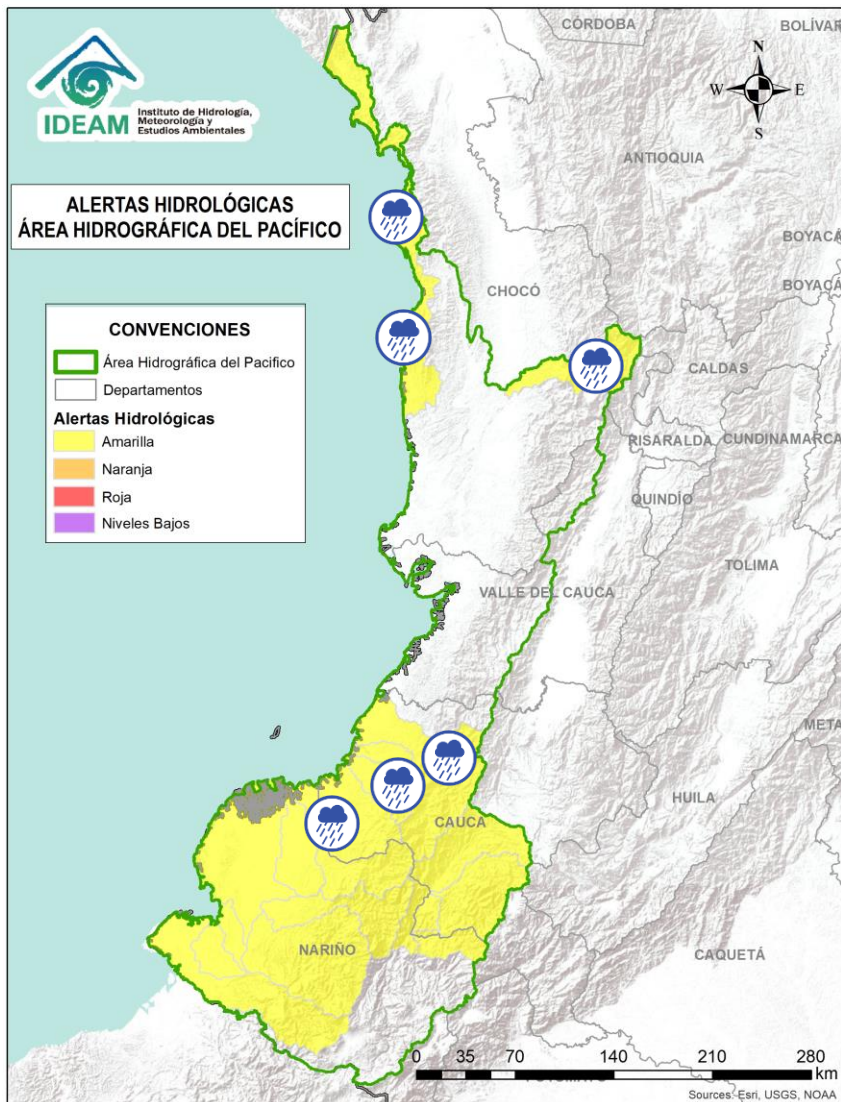
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica       | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                         |
|--------|-------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Atrato - Darién   | Cuenca Media del Atrato             | Probabilidad de crecientes súbitas de los afluentes 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 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.                                                                                                                                               |



# Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 16 de enero de 2025 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, Piliza, Purricha, Catripe, Abaquia, 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. |
|        | 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).                                                                                                      |
|        | 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).                                                                                                                                 |
|        | 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).                                                                                                                  |
|        | Tapaje – Dagua – Directos | Cuenca del río Tapaje                | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Tapaje y sus afluentes, el cual drena sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño.                                                                                                                                                       |

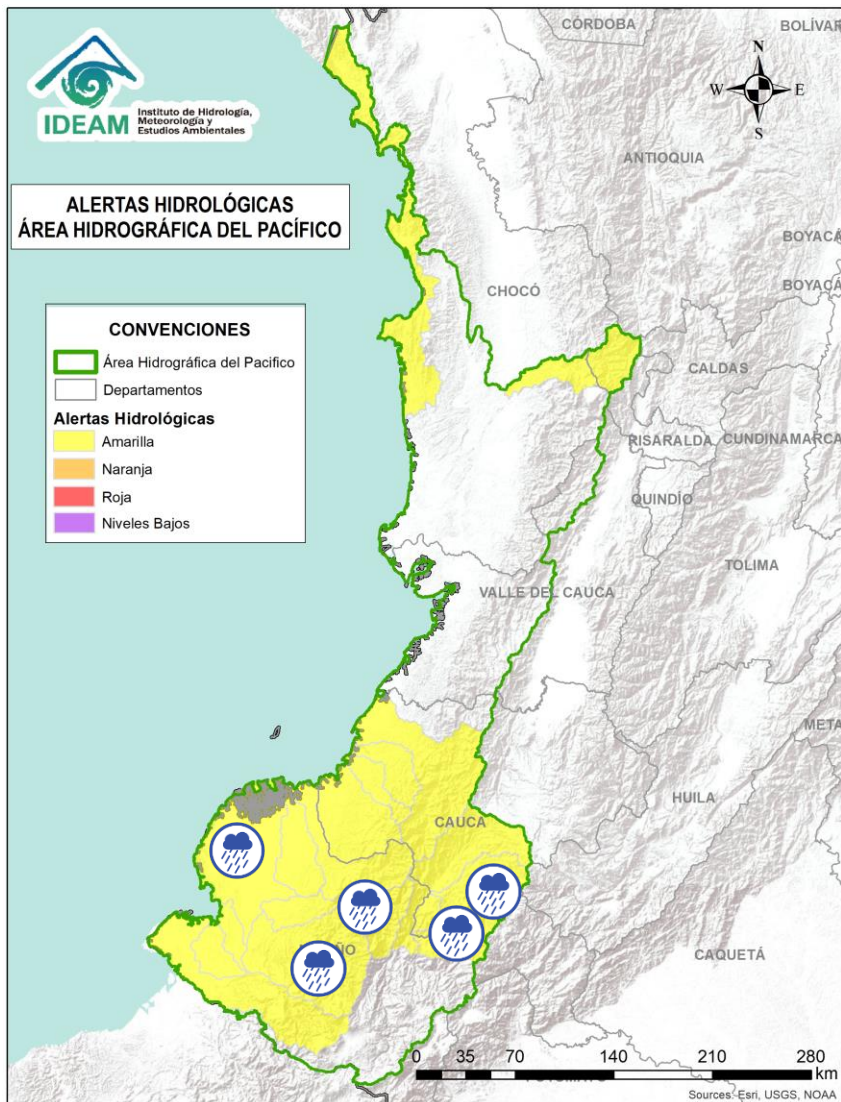




# Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 16 de enero de 2025 18:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------|-------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | 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 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).                                                                                                                                                                     |

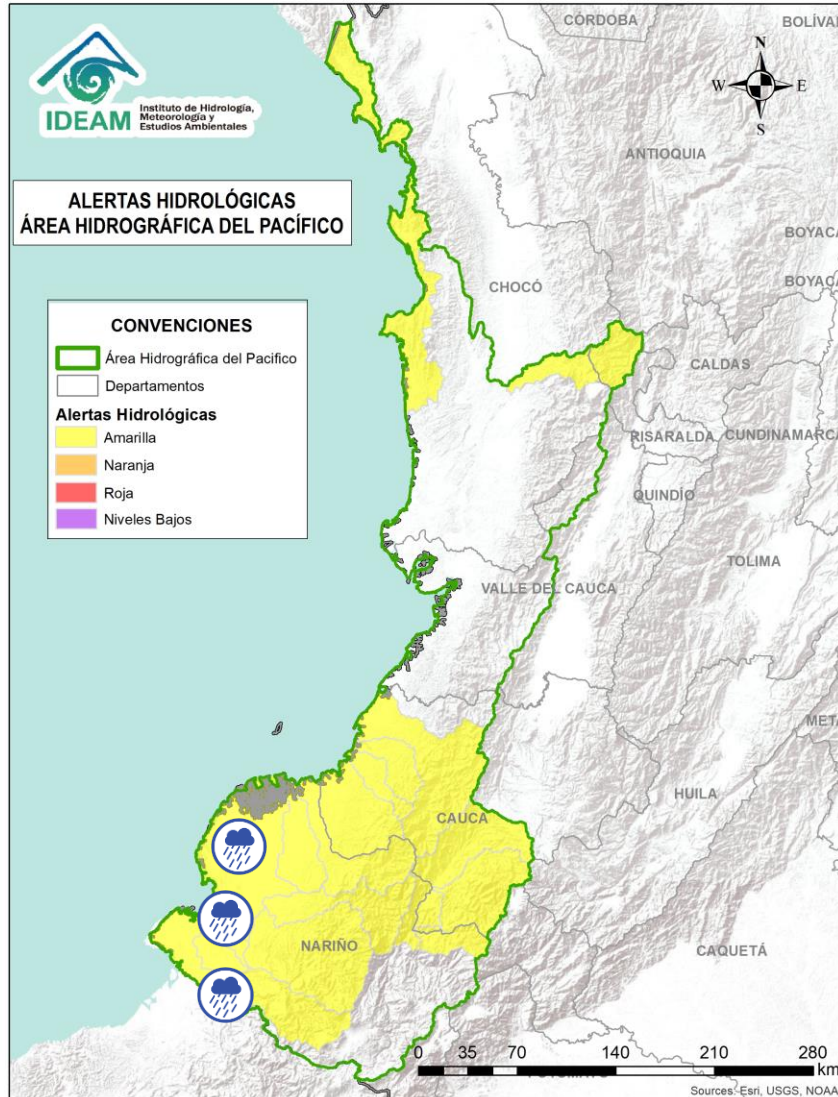




# Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 16 de enero de 2025 18:00 HLC



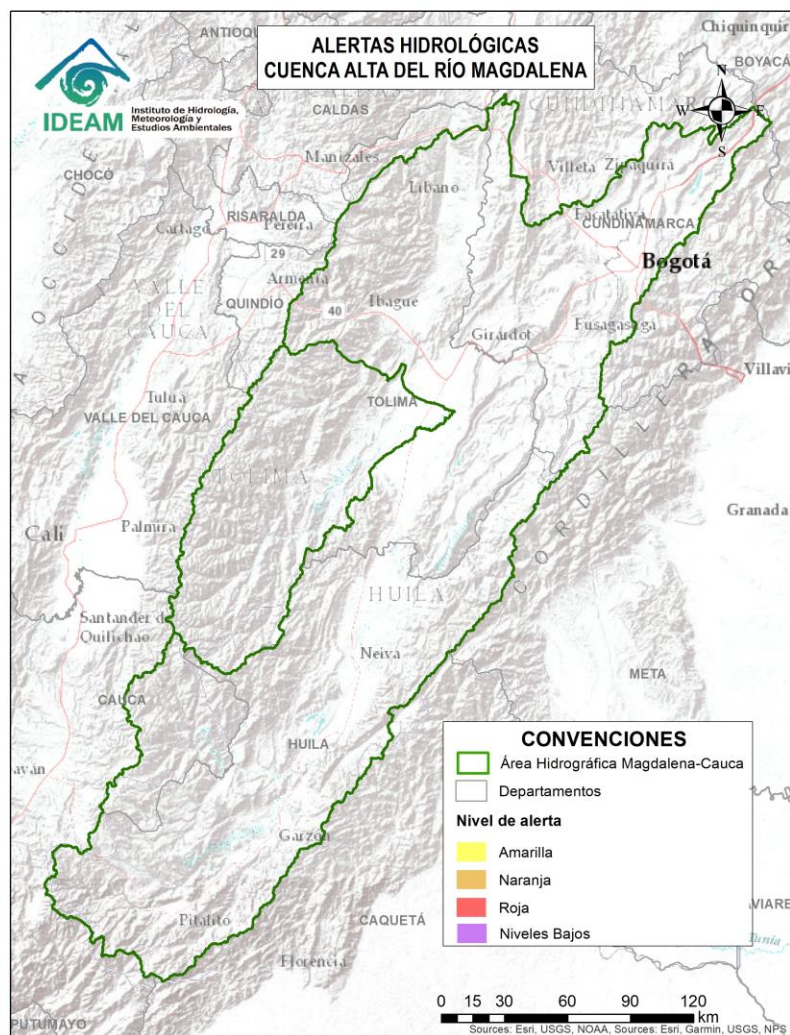
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                      |
|--------|-------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Patía             | Cuenca baja del río Patía     | Probabilidad de incrementos en los niveles de la parte baja del río Patía y sus afluentes, el cual descarga sus aguas al océano Pacífico en el departamento de Nariño. Estar atentos en Bocas de Satinga.                 |
|        | Mira              | Cuenca del río Chagüi         | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Chagüi y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipio de Tumaco (Nariño).                                                                       |
|        | Mira              | Cuenca del río Rosario        | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Rosario y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipio de Tumaco (Nariño).                                                                      |
|        | Mira              | Cuenca del río Mira           | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Mira y sus afluentes, tales como, los ríos Guiza, San Juan y Chagüi. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Barbacoas, Ricaurte y Tumaco (Nariño). |



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



Actualización: 16 de enero de 2025 18:00 HLC



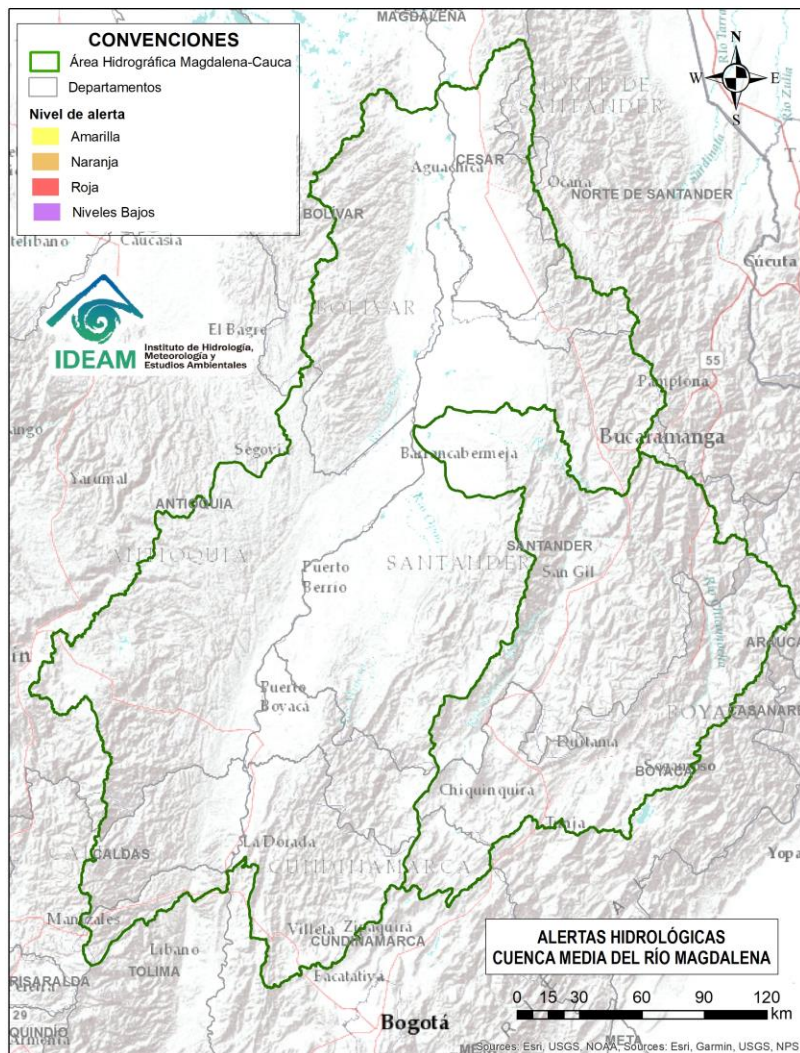
**CONDICIONES  
NORMALES**



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



Actualización: 16 de enero de 2025 18:00 HLC



**CONDICIONES  
NORMALES**



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





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



Actualización: 16 de enero de 2025 18:00 HLC



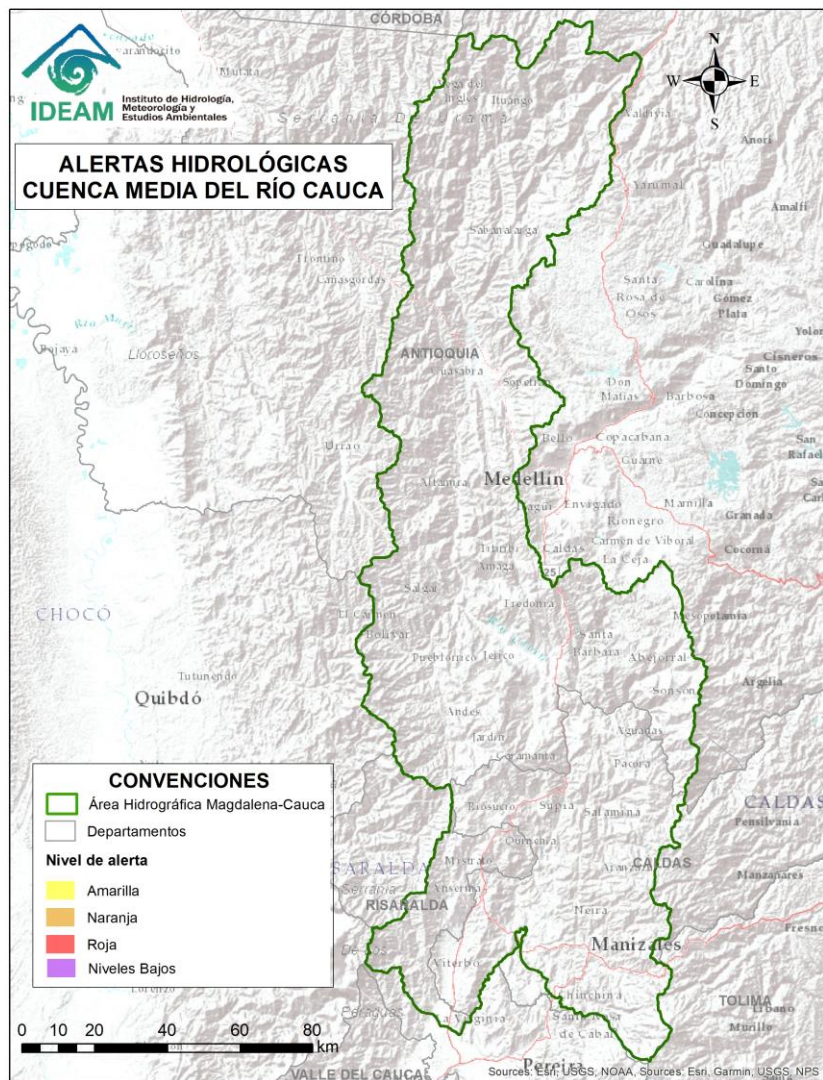
**CONDICIONES  
NORMALES**



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



Actualización: 16 de enero de 2025 18:00 HLC



**CONDICIONES  
NORMALES**

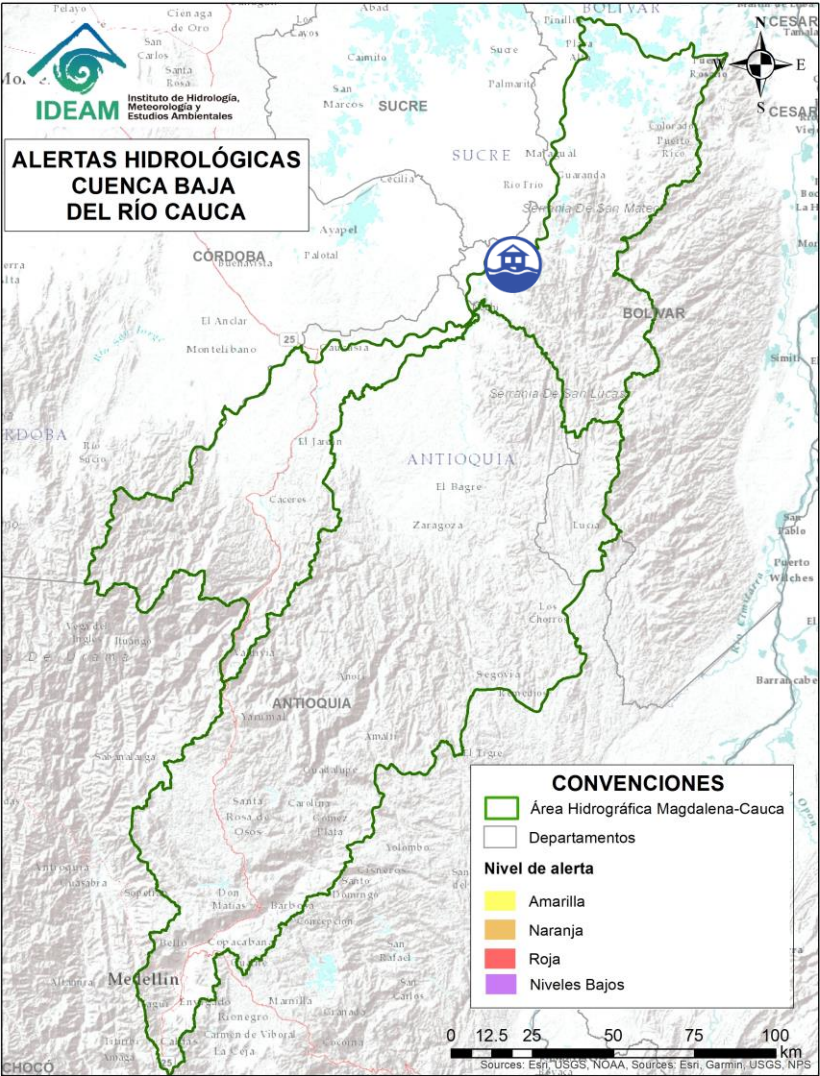




# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca baja del Río Cauca)



Actualización: 16 de enero de 2025 18:00 HLC



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------|-------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | 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). |

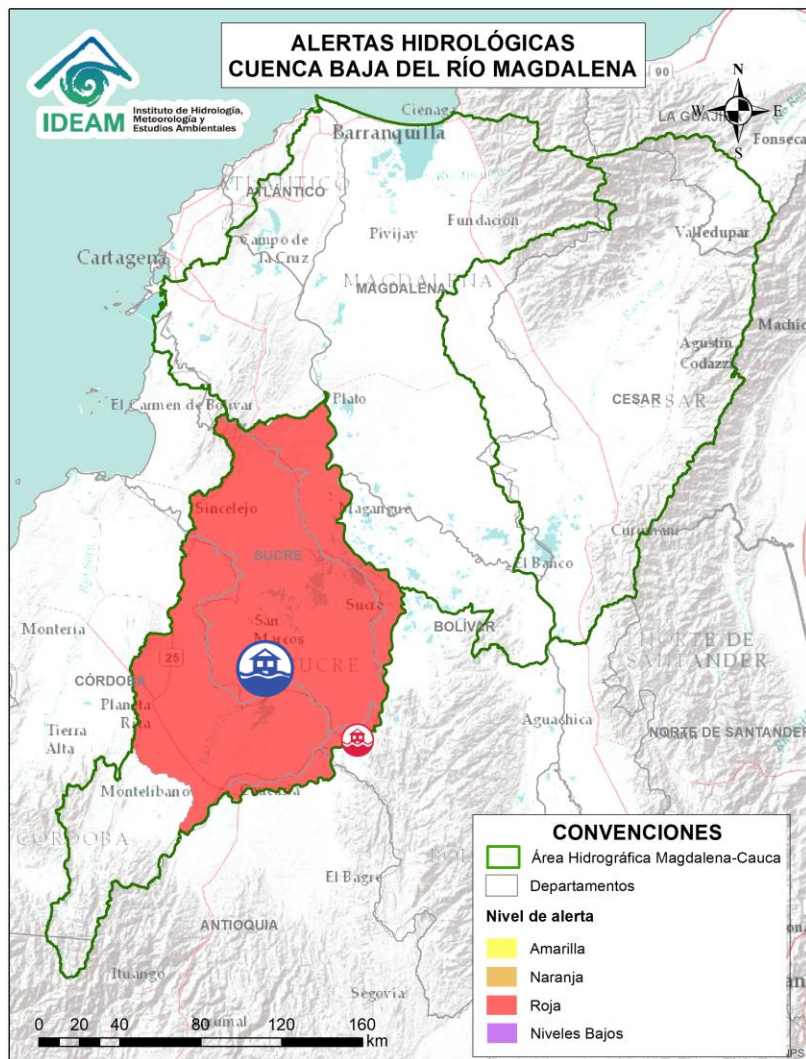




# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca baja del Río Magdalena)



Actualización: 16 de enero de 2025 18:00 HLC



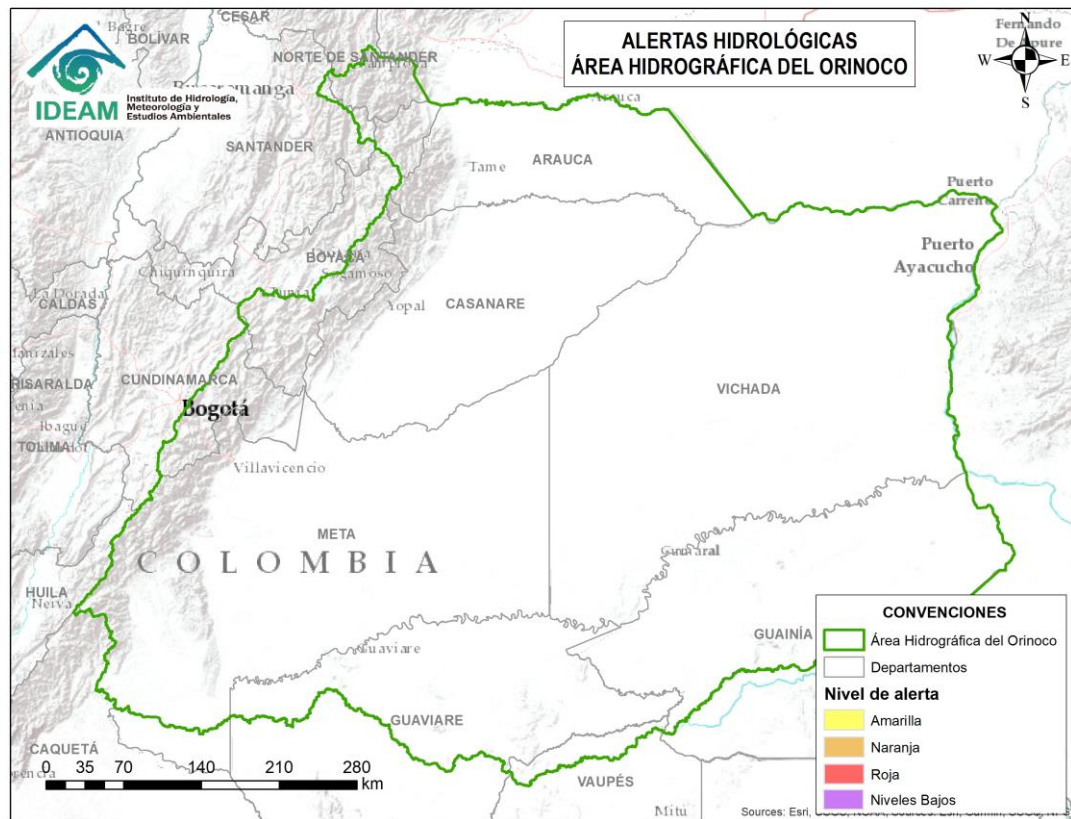
| Alerta | Zona Hidrográfica                  | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------|------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge | Bajo San Jorge – La Mojana    | Niveles altos del río San Jorge en el tramo Jegua - San Antonio y los sistemas de caños y ciénagas asociados. Adicionalmente, persisten las áreas inundadas en los municipios de San Jacinto del Cauca, Caimito, San Benito Abad, Ayapel, Guaranda, San Marcos y Sucre, asociadas al ingreso de agua del río Cauca a través del boquete en Caregato. |



# Área Hidrográfica del Orinoco



Actualización: 16 de enero de 2025 18:00 HLC



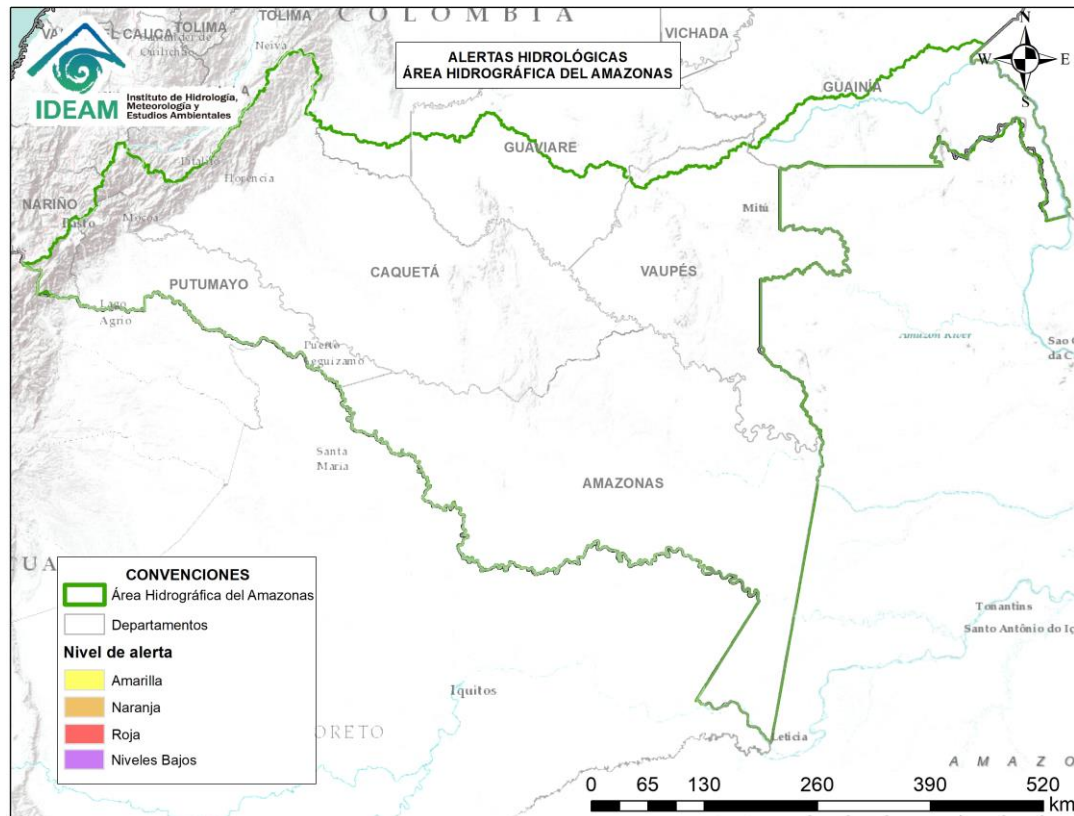
**CONDICIONES  
NORMALES**



# Área Hidrográfica del Amazonas



Actualización: 16 de enero de 2025 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:

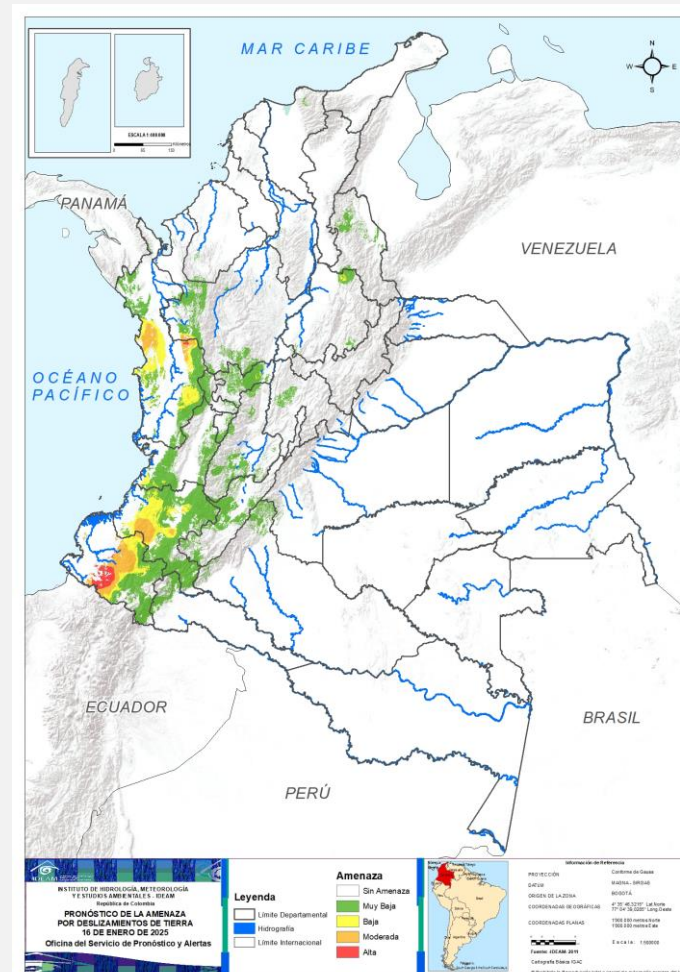
**Alta:** Para algunos municipios de los departamentos de Cauca, Chocó, Nariño, Valle Del Cauca.

**Moderada:** Para algunos municipios de los departamentos de Caldas, Cauca, Chocó, Huila, Nariño.

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

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

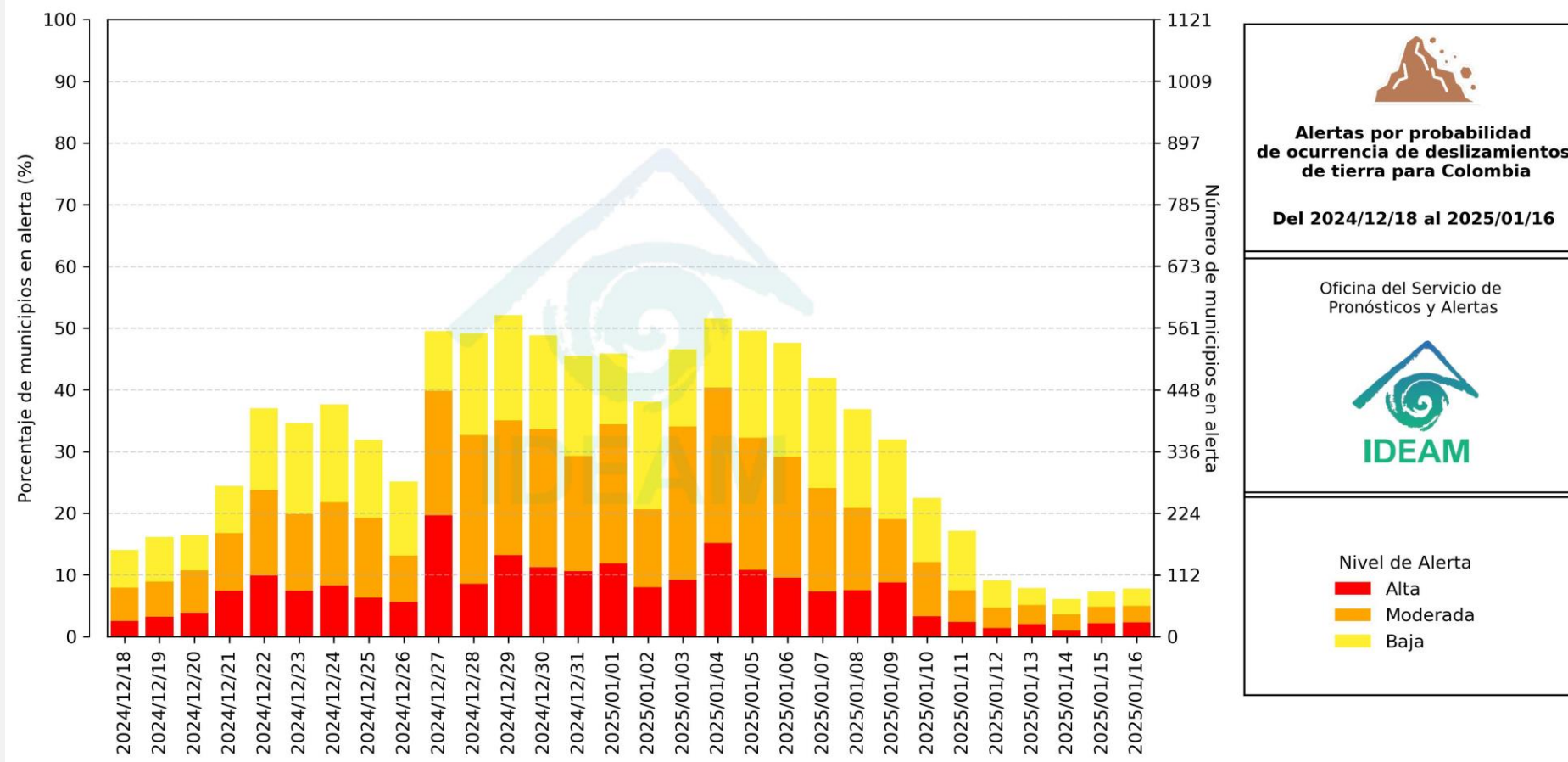




## Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



### 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).

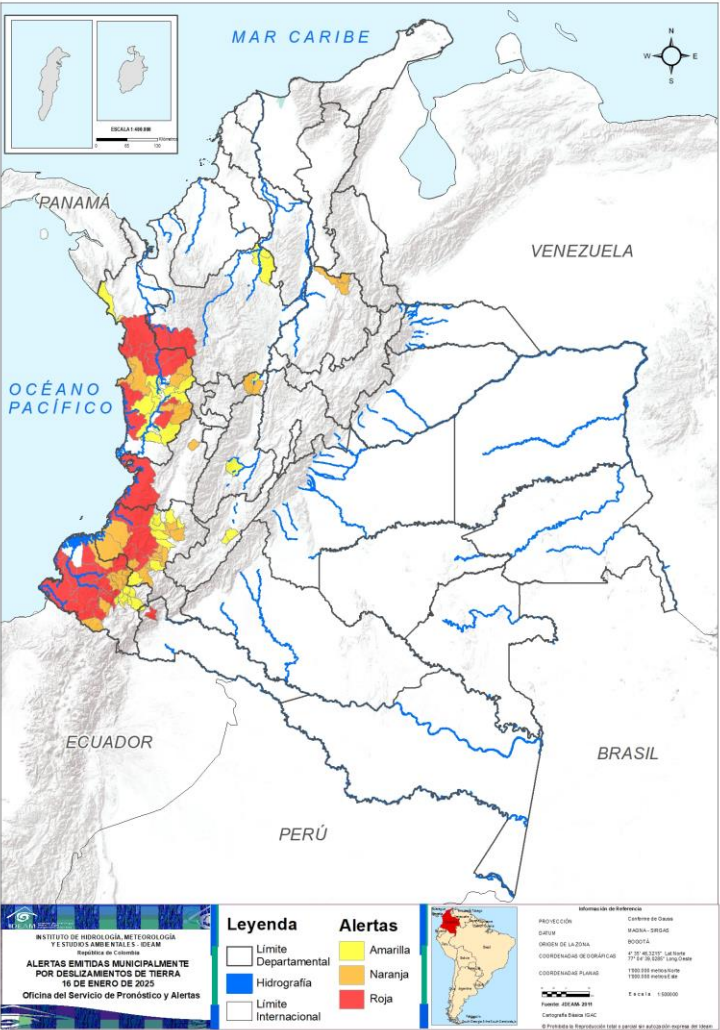
\* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



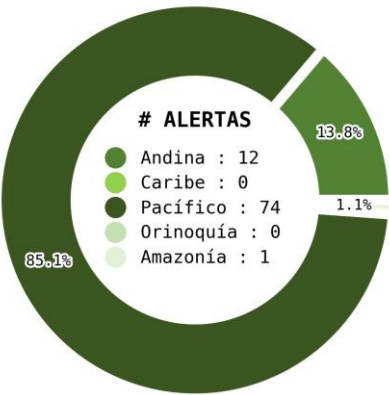
# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



Actualización: 15 de enero de 2025 | 18:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 87  
FECHA : 2025-01-16

| DEPARTAMENTO    | #         |
|-----------------|-----------|
| NARIÑO          | 11        |
| CHOCÓ           | 7         |
| CAUCA           | 4         |
| ANTIOQUIA       | 2         |
| PUTUMAYO        | 1         |
| VALLE DEL CAUCA | 1         |
| <b>TOTAL</b>    | <b>26</b> |

| DEPARTAMENTO    | #         |
|-----------------|-----------|
| CAUCA           | 12        |
| NARIÑO          | 7         |
| CHOCÓ           | 6         |
| CALDAS          | 2         |
| SANTANDER       | 2         |
| VALLE DEL CAUCA | 1         |
| <b>TOTAL</b>    | <b>30</b> |

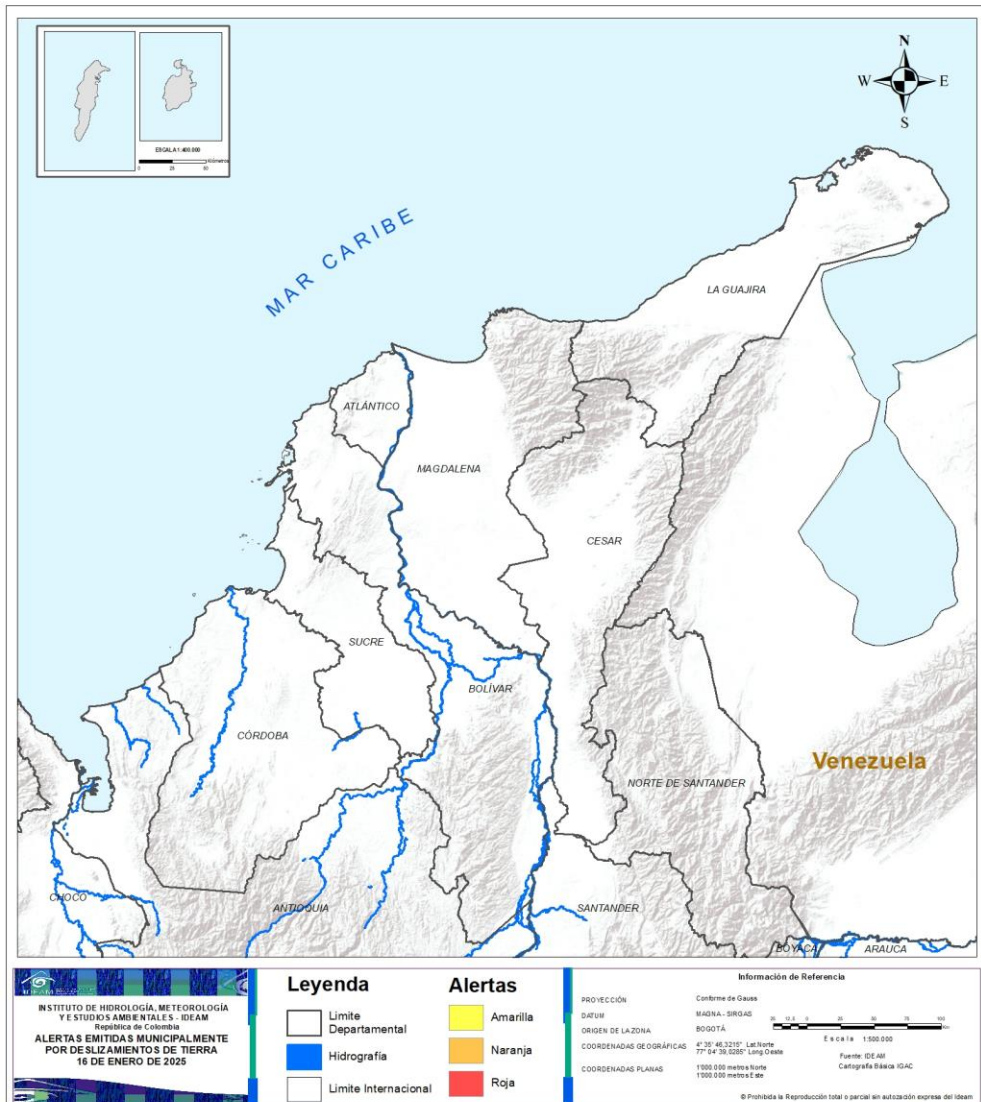
| DEPARTAMENTO | #         |
|--------------|-----------|
| CHOCÓ        | 9         |
| CAUCA        | 8         |
| NARIÑO       | 8         |
| ANTIOQUIA    | 2         |
| HUILA        | 2         |
| CALDAS       | 1         |
| TOLIMA       | 1         |
| <b>TOTAL</b> | <b>31</b> |





## Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

## REGIÓN CARIBE

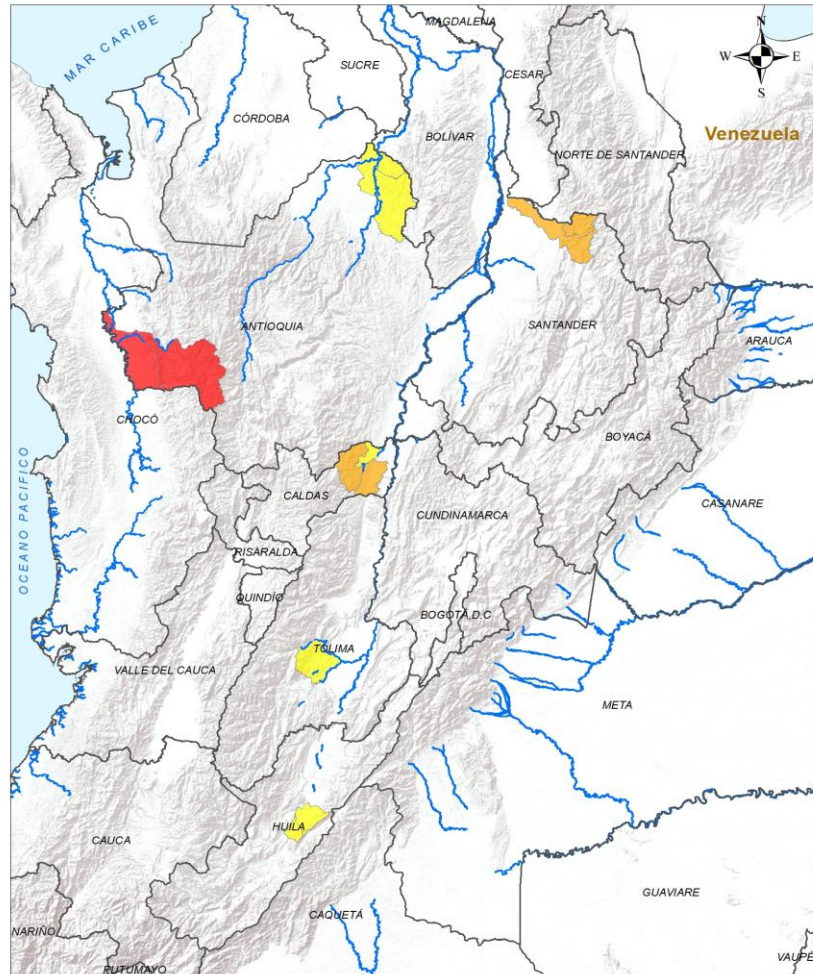


CONDICIONES  
NORMALES



## Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

## REGIÓN ANDINA



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CALDAS : Samaná, Victoria.  
HUILA : Campoalegre, Hobo.

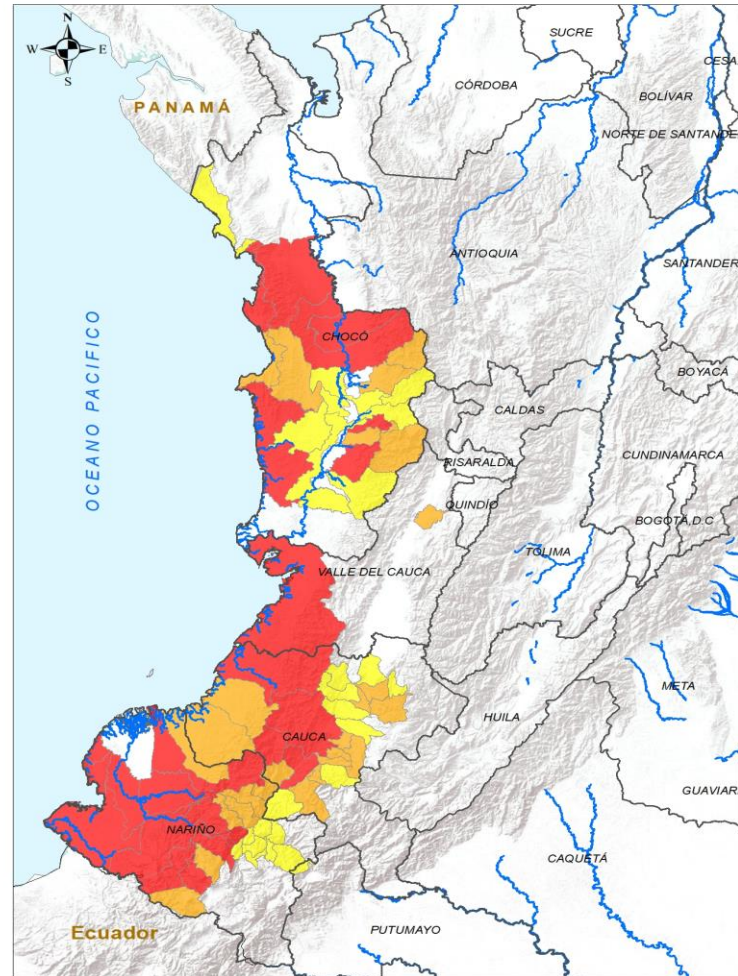


ANTIOQUIA : El Bagre, Nechí.  
CALDAS : Norcasia.  
HUILA : Algeciras, Tesalia, Yaguará.  
SANTANDER : El Playón, Rionegro.  
TOLIMA : Natagaima, San Sebastián De Mariquita.



## Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

## REGIÓN PACÍFICO



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CAUCA : Argelia, Bolívar, El Tambo, López De Micay, Patía, Sucre, Timbiquí.  
CHOCÓ : Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, Río Iró.  
NARIÑO : Barbacoas, Cumbal, Francisco Pizarro, La Llanada, Los Andes, Magüí, Mallama, Ricaurte, Roberto Payán, Samaniego, San Andrés De Tumaco.  
VALLE DEL CAUCA : Buenaventura, Zarzal.



CAUCA : Cajibío, Caldono, Guapi, La Sierra, La Vega, Morales, Piendamó - Tunía, Popayán, Rosas, Santander De Quilichao, Sotará Paispamba, Suárez, Timbío.  
CHOCÓ : Alto Baudó, Bagadó, Cértogui, Lloró, Medio Atrato, Nuquí, Nóvita, Quibdó, Río Quito, Tadó.  
NARIÑO : El Charco, Santa Bárbara, Santacruz.



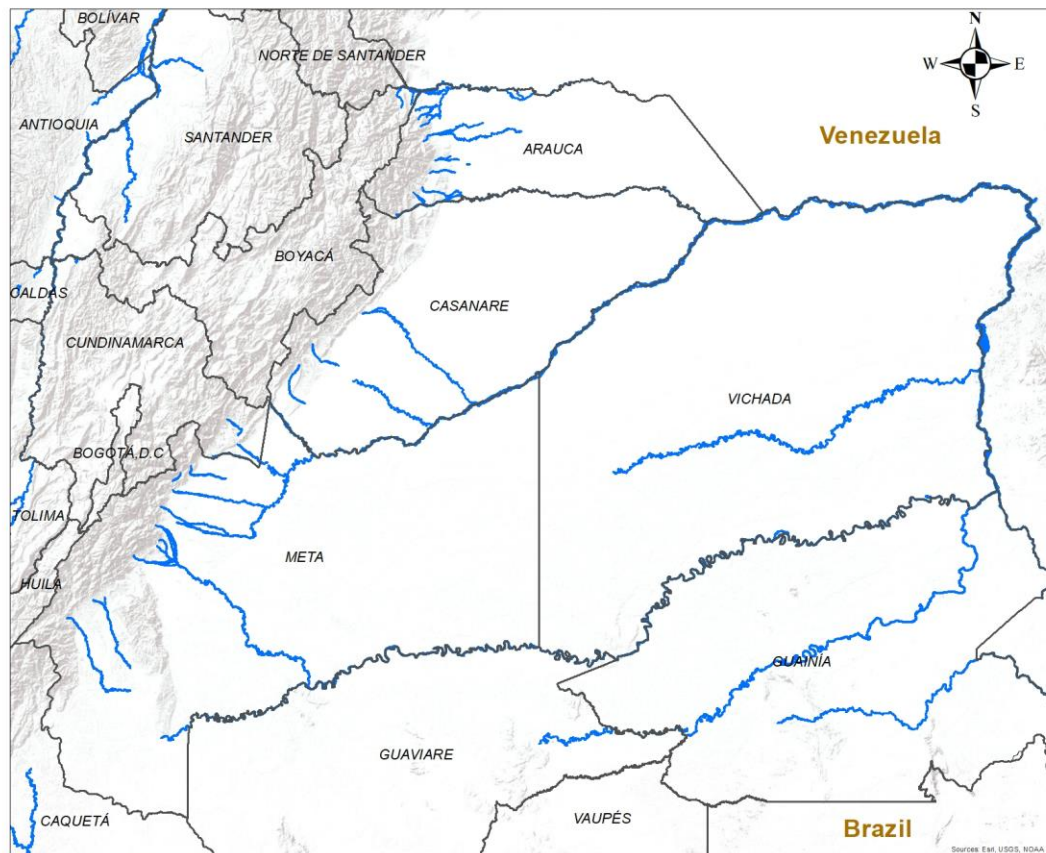
CAUCA : Almaguer, Balboa, Buenos Aires, Caloto, Jambaló, Mercaderes, Silvia, Toribío.  
CHOCÓ : El Cantón Del San Pablo, El Carmen De Atrato, Istmina, Medio Baudó.  
NARIÑO : Córdoba, Funes, Ipiales, Potosí, Puerres.





## Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

## REGIÓN ORINOQUÍA



**CONDICIONES  
NORMALES**





## Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

## REGIÓN AMAZONÍA



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

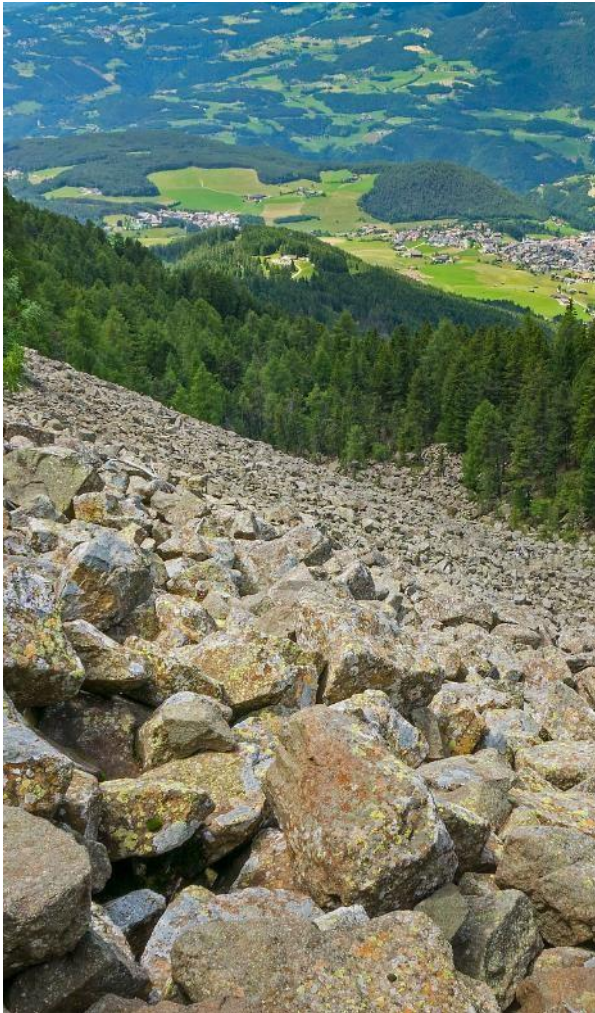


PUTUMAYO : Mocoa.





# 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> |

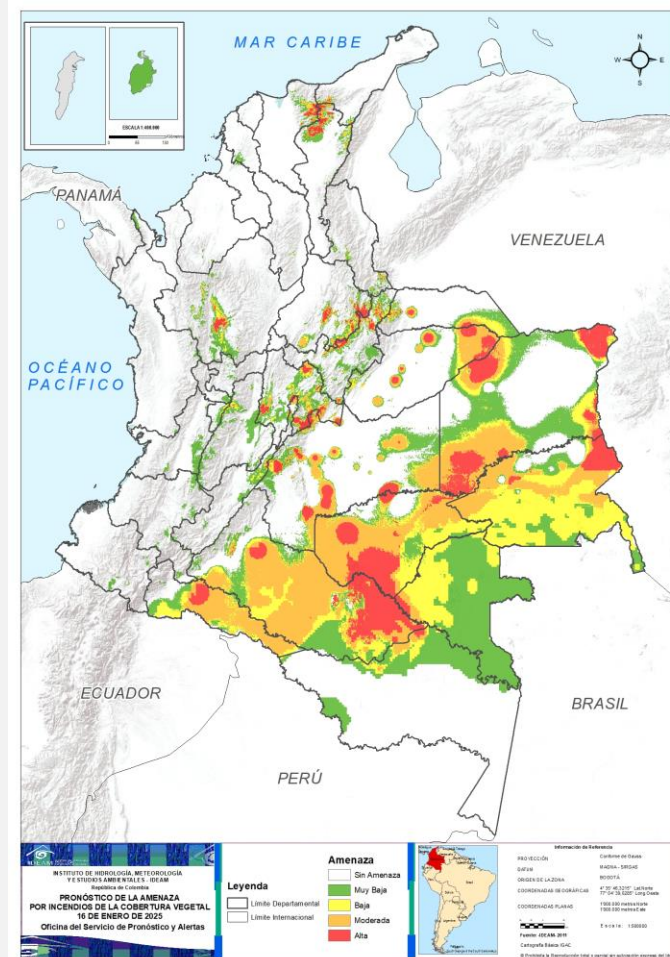




**Alerta Alta:** en algunos municipios de los departamentos Amazonas, Antioquia, Arauca, Bogotá, D.C., Boyacá, Caquetá, Casanare, Cesar, Cundinamarca, Guainía, Guaviare, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Norte De Santander, Putumayo, Santander, Tolima, Vaupés y Vichada.

**Alerta Moderada:** en algunos municipios de los departamentos de Norte De Santander, Antioquia, Arauca, Bolívar, Boyacá, Caquetá, Casanare, Cauca, Cesar, Cundinamarca, Córdoba, Guainía, Magdalena, Meta, Putumayo, Santander, Sucre y Vichada.

**Alerta Baja:** En algunos municipios en las regiones de Caribe, Pacífico, Andina, Orinoquía y Amazonía.

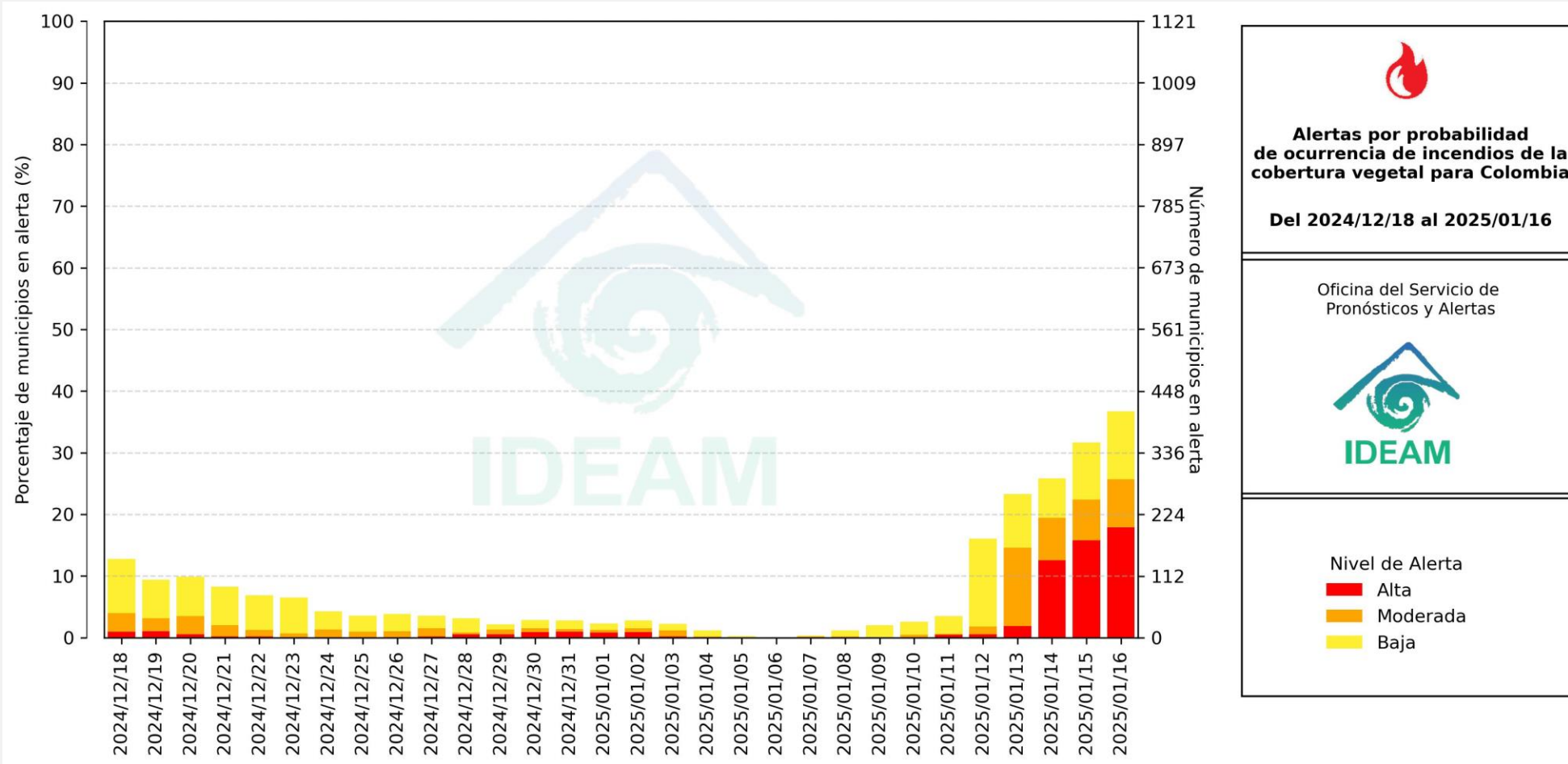




## Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



### Gráfica de seguimiento de alertas por pronóstico de la amenaza de incendios de la cobertura vegetal para Colombia durante los últimos 30 días



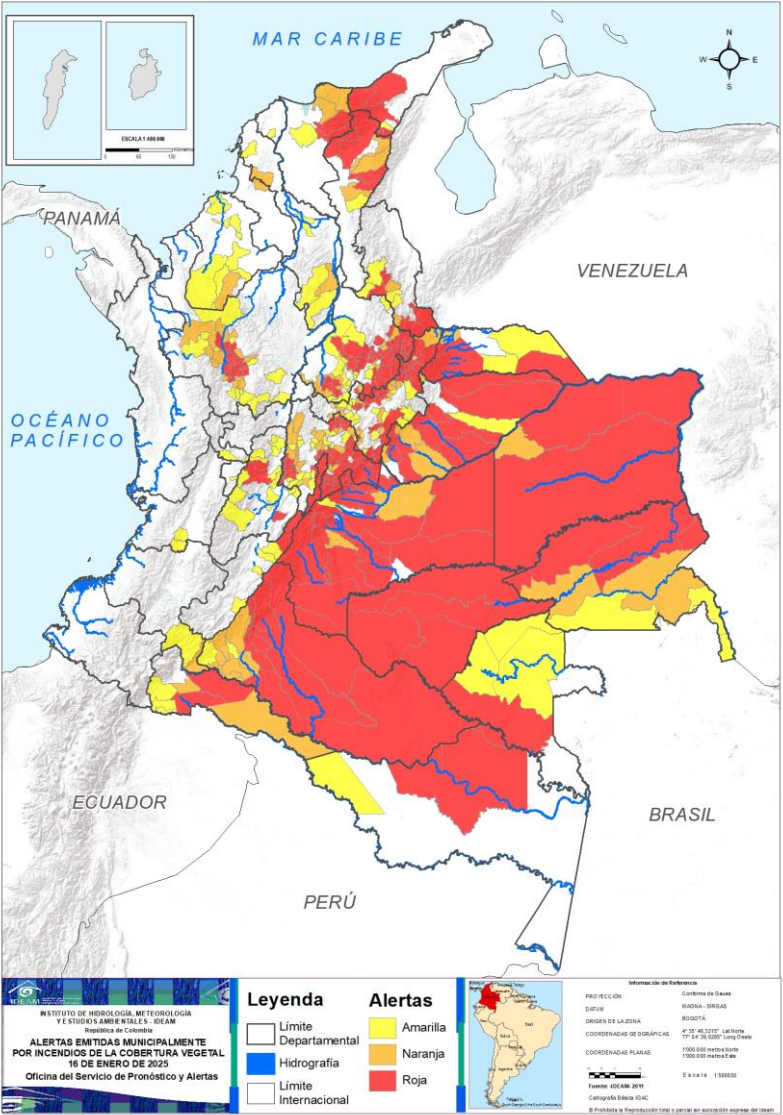
El eje horizontal presenta la fecha de evaluación de las alertas, el eje vertical izquierdo el porcentaje de municipios\* en alerta y el eje vertical derecho el número total de éstos; categorizando las alertas en una barra apilada según su nivel de amenaza: alta (rojo), moderada (naranja) y baja (amarillo).

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

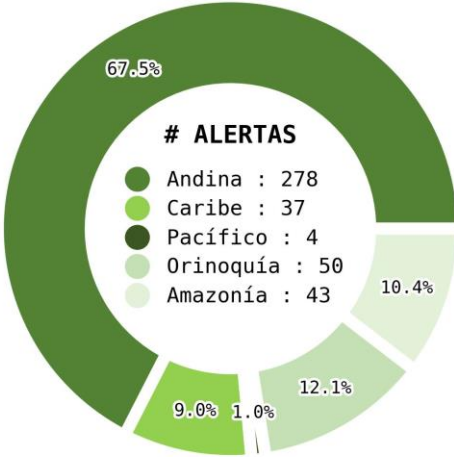


# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

Actualización: 16 de enero de 2025 | 18:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 412  
FECHA : 2025-01-16

| DEPARTAMENTO       | #          |
|--------------------|------------|
| CUNDINAMARCA       | 38         |
| SANTANDER          | 37         |
| BOYACÁ             | 31         |
| META               | 22         |
| ANTIOQUIA          | 16         |
| CASANARE           | 9          |
| CAQUETÁ            | 7          |
| CESAR              | 6          |
| LA GUAJIRA         | 5          |
| GUAVIARE           | 4          |
| NORTE DE SANTANDER | 4          |
| AMAZONAS           | 3          |
| ARAUCA             | 3          |
| GUAINÍA            | 3          |
| TOLIMA             | 3          |
| VICHADA            | 3          |
| MAGDALENA          | 2          |
| PUTUMAYO           | 2          |
| BOGOTÁ, D.C.       | 1          |
| HUILA              | 1          |
| VAUPÉS             | 1          |
| <b>TOTAL</b>       | <b>201</b> |

| DEPARTAMENTO       | #         |
|--------------------|-----------|
| CUNDINAMARCA       | 18        |
| ANTIOQUIA          | 15        |
| BOYACÁ             | 15        |
| CAQUETÁ            | 7         |
| SANTANDER          | 7         |
| CASANARE           | 5         |
| CESAR              | 3         |
| GUAINÍA            | 2         |
| MAGDALENA          | 2         |
| META               | 2         |
| NORTE DE SANTANDER | 2         |
| PUTUMAYO           | 2         |
| BOLÍVAR            | 2         |
| ARAUCA             | 1         |
| VICHADA            | 1         |
| CAUCA              | 1         |
| CÓRDOBA            | 1         |
| SUCRE              | 1         |
| <b>TOTAL</b>       | <b>87</b> |

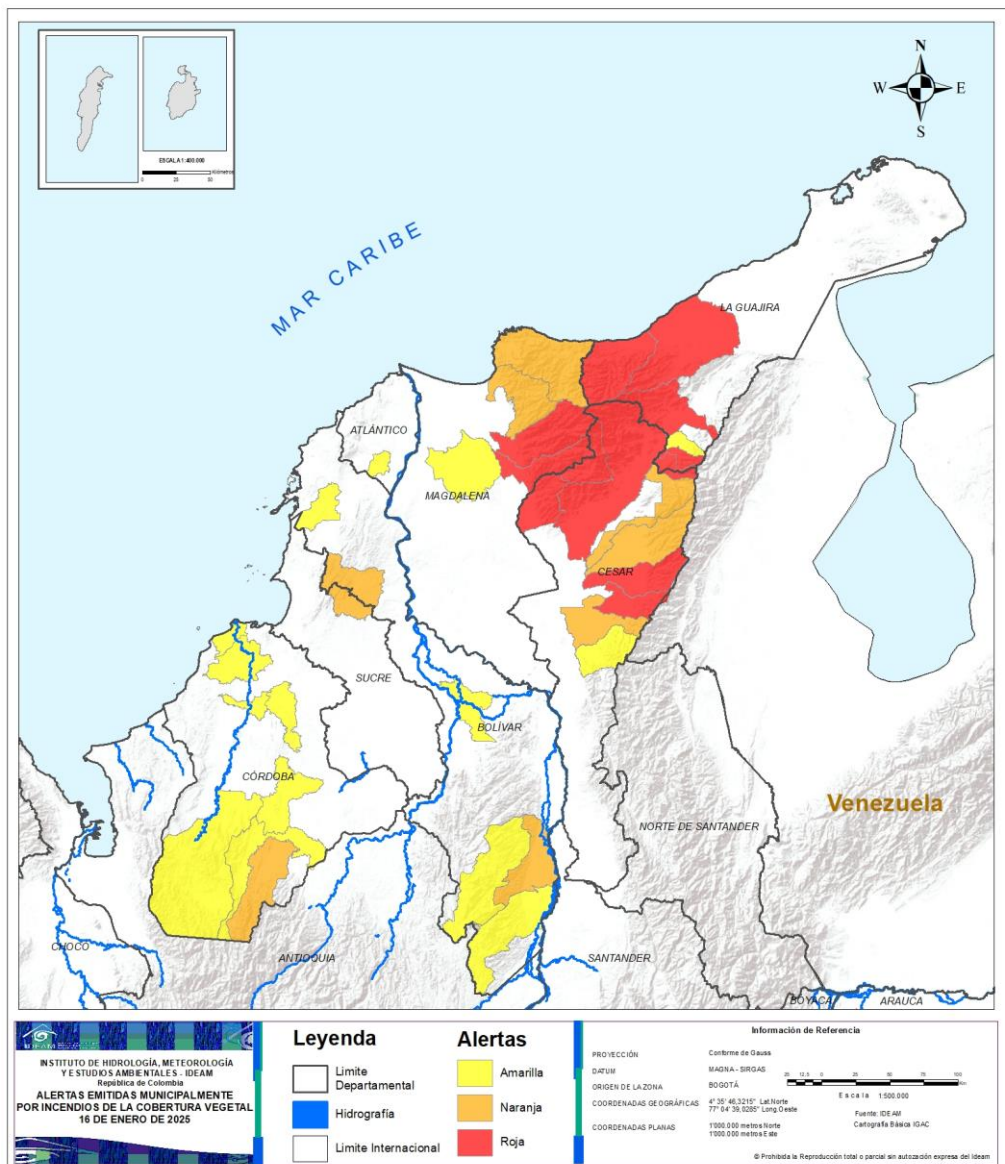
| DEPARTAMENTO       | #          |
|--------------------|------------|
| BOYACÁ             | 21         |
| CUNDINAMARCA       | 18         |
| SANTANDER          | 14         |
| TOLIMA             | 14         |
| ANTIOQUIA          | 13         |
| CÓRDOBA            | 7          |
| HUILA              | 4          |
| NORTE DE SANTANDER | 4          |
| BOLÍVAR            | 4          |
| GUAINÍA            | 3          |
| PUTUMAYO           | 3          |
| VAUPÉS             | 3          |
| ARAUCA             | 2          |
| CAQUETÁ            | 2          |
| VALLE DEL CAUCA    | 2          |
| AMAZONAS           | 1          |
| CASANARE           | 1          |
| CESAR              | 1          |
| LA GUAJIRA         | 1          |
| MAGDALENA          | 1          |
| META               | 1          |
| ATLÁNTICO          | 1          |
| CAUCA              | 1          |
| QUINDÍO            | 1          |
| RISARALDA          | 1          |
| <b>TOTAL</b>       | <b>124</b> |





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

## REGIÓN CARIBE



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CESAR : Becerril, El Copey, La Jagua De Ibirico, Manaure Balcón Del Cesar, Pueblo Bello, Valledupar.  
LA GUAJIRA : Dibulla, La Jagua Del Pilar, Riohacha, San Juan Del Cesar, Urumita.  
MAGDALENA : Aracataca, Fundación.



BOLÍVAR : El Carmen De Bolívar, Simití.  
CESAR : Agustín Codazzi, Chiriguaná, La Paz.  
CÓRDOBA : Puerto Libertador.  
MAGDALENA : Ciénaga, Santa Marta.  
SUCRE : Ovejas.

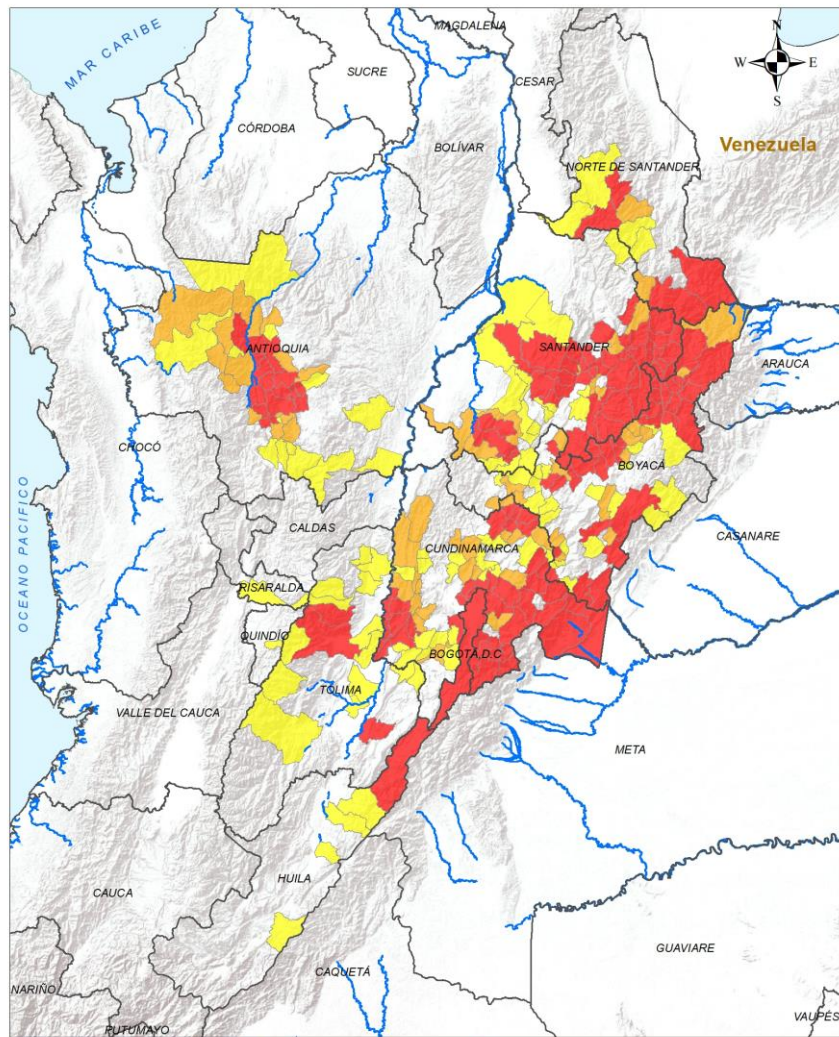


ATLÁNTICO : Manatí.  
BOLÍVAR : Arjona, Pinillos, San Pablo, Santa Rosa Del Sur.  
CESAR : Curumaní.  
CÓRDOBA : Cereté, Ciénaga De Oro, Loricá, Montelíbano, Planeta Rica, San Bernardo Del Viento, Tierralta.  
LA GUAJIRA : Villanueva.  
MAGDALENA : Pivijay.



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

## REGIÓN ANDINA



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Angelópolis, Bello, Belmira, Buriticá, Copacabana, Ebéjico, Girardota, Guarne, Heliconia, La Estrella, Liborina, Medellín, Olaya, San Jerónimo, San Pedro De Los Milagros, Sopetrán.

BOGOTÁ, D.C. : Bogotá, D.C..

BOYACÁ : Aquitania, Boavita, Cerinza, Chiscas, Chita, Chíquiza, Covarachía, Cóbbita, Duitama, El Cocuy, Guacamayas, Guayatá, Güicán De La Sierra, Jericó, La Capilla, La Uvita, Paipa, Panqueba, Páez, San Luis De Gaceno, San Mateo, Santa María, Santa Rosa De Viterbo, Sativanorte, Soatá, Sotaquirá, Susacón, Tipacoque, Togüí, Villa De Leyva, Zetaquirá.

CUNDINAMARCA : Apulo, Beltrán, Carmen De Carupa, Chipaque, Chía, Cota, Cáqueza, Fosca, Funza, Fómeque, Fúquene, Gachalá, Gachetá, Girardot, Guachetá, Guasca, Guataquí, Guayabetal, Gutiérrez, Jerusalén, Junín, La Calera, Lenguaque, Machetá, Manta, Medina, Nariño, Paratebueno, Pulí, Quetame, Soacha, Sopó, Susa, Tenjo, Tocaima, Ubalá, Une, Villa De San Diego De Ubaté.

HUILA : Colombia.

NORTE DE SANTANDER : Chitagá, Cáchira, Toledo, Villa Caro.

SANTANDER : Barichara, Cabrera, Capitanejo, Carcasí, Cepitá, Cerrito, Charalá, Chima, Concepción, Contratación, Coromoro, Curití, El Carmen De Chucurí, El Peñón, Encino, Enciso, Galán, Gámbita, Hato, Jesús María, Los Santos, Macaravita, Mogotes, Molagavita, Málaga, Onzaga, Pinchote, San Andrés, San Gil, San Joaquín, San José De Miranda, San Miguel, Santa Bárbara, Santa Helena Del Opón, Simacota, Socorro, Sucre.

TOLIMA : Anzoátegui, Ibagué, Prado.

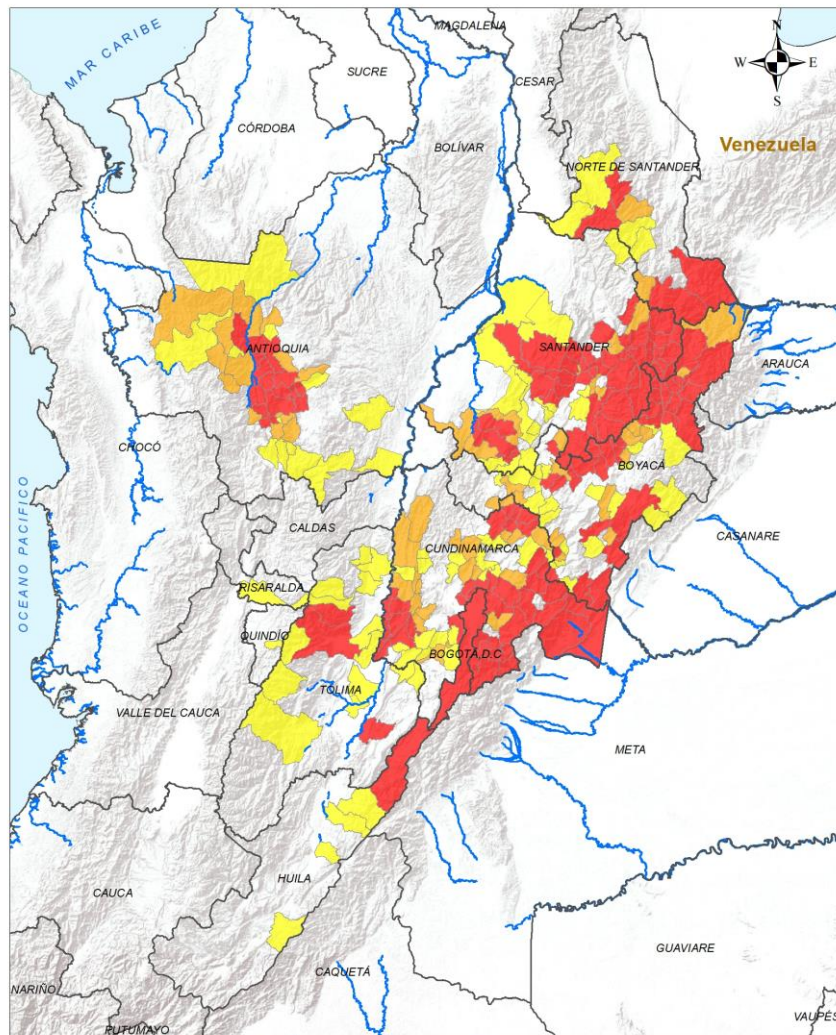






## Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

## REGIÓN ANDINA



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



**ANTIOQUIA** : Abriaquí, Armenia, Caicedo, Caldas, Cañasgordas, Dabeiba, Donmatías, Entreríos, Envigado, Itagüí, Peque, Retiro, Sabanalarga, San Andrés De Cuerquía, Santa Fé De Antioquia.

**BOYACÁ** : Arcabuco, Belén, Buenavista, Chiquinquirá, Chitaraque, Cubará, El Espino, Floresta, Paz De Río, Pesca, San Eduardo, San Miguel De Sema, Tenza, Tutazá, Úmbita.

**CUNDINAMARCA** : Anapoima, Bituima, Caparrapí, Choachí, Cucunubá, Fusagasugá, Guaduas, Guatavita, La Mesa, Pacho, Quipile, San Juan De Rioseco, Simijaca, Subachoque, Sutatausa, Tabio, Vianí, Villapinzón.

**NORTE DE SANTANDER** : Silos, Salazar.

**SANTANDER** : Aratoca, Bolívar, Guaca, La Belleza, Ocamonte, Palmar, Páramo.



**ANTIOQUIA** : Abejorral, Barbosa, Fredonia, Frontino, Giraldo, Ituango, Montebello, Sabaneta, San Carlos, San José De La Montaña, Santa Bárbara, Sonsón, Uramita.

**BOYACÁ** : Betétiva, Briceño, Chivor, Gachantivá, Guateque, Labranzagrande, Miraflores, Nobsa, Pachavita, Pajarito, Ráquira, Saboyá, Samacá, Santa Sofía, Sativasur, Socotá, Sutamarchán, Sutatenza, Toca, Tota, Ventaquemada.

**CUNDINAMARCA** : Agua De Dios, Cajicá, Chaguaní, Chocontá, Nilo, Pasca, Quebradanegra, San Francisco, Sibaté, Silvania, Supatá, Tausa, Tibacuy, Tibirita, Tocancipá, Villeta, Viotá, Zipaquirá.

**HUILA** : Baraya, Garzón, Rivera, Tello.

**NORTE DE SANTANDER** : Arboledas, Cucutilla, La Esperanza, Ábrego.

**QUINDÍO** : Córdoba.

**RISARALDA** : Pereira.

**SANTANDER** : Aguada, Albania, Barrancabermeja, Chipatá, Confinés, El Guacamayo, Florián, Landázuri, Oiba, Puente Nacional, Puerto Parra, San Vicente De Chucurí, Suratá, Vélez.

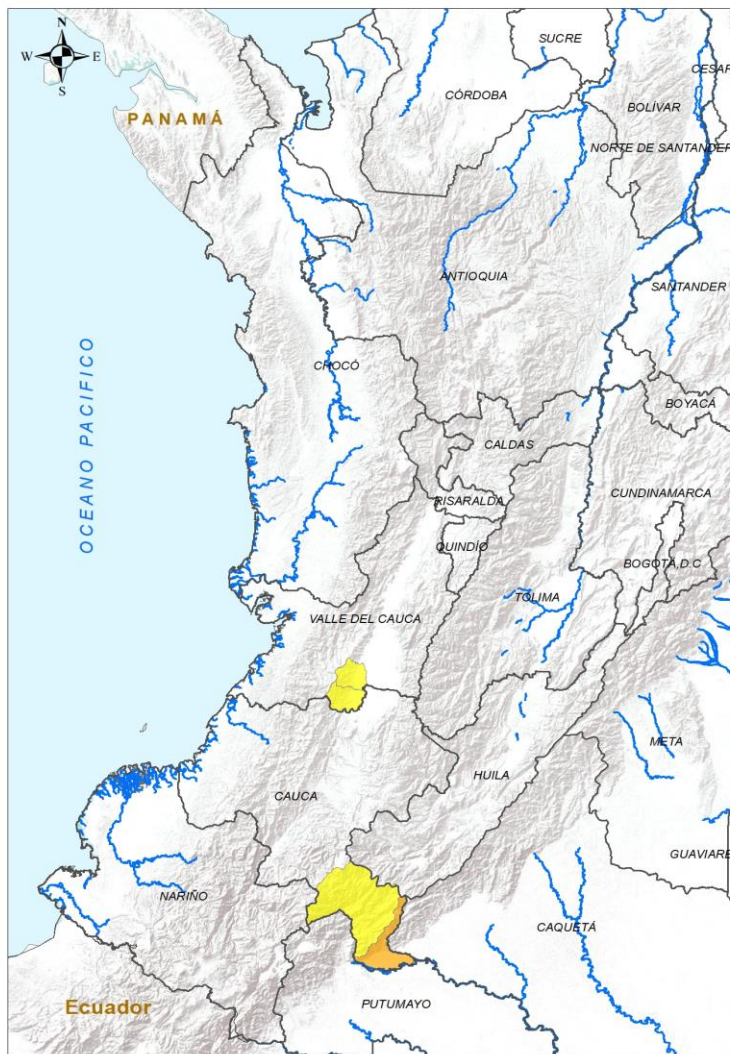
**TOLIMA** : Armero, Cajamarca, Chaparral, Coello, Falan, Guamo, Icononzo, Lérída, Melgar, Murillo, Piedras, Roncesvalles, Saldaña, Santa Isabel.





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

## REGIÓN PACÍFICO



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CAUCA : Piamonte.

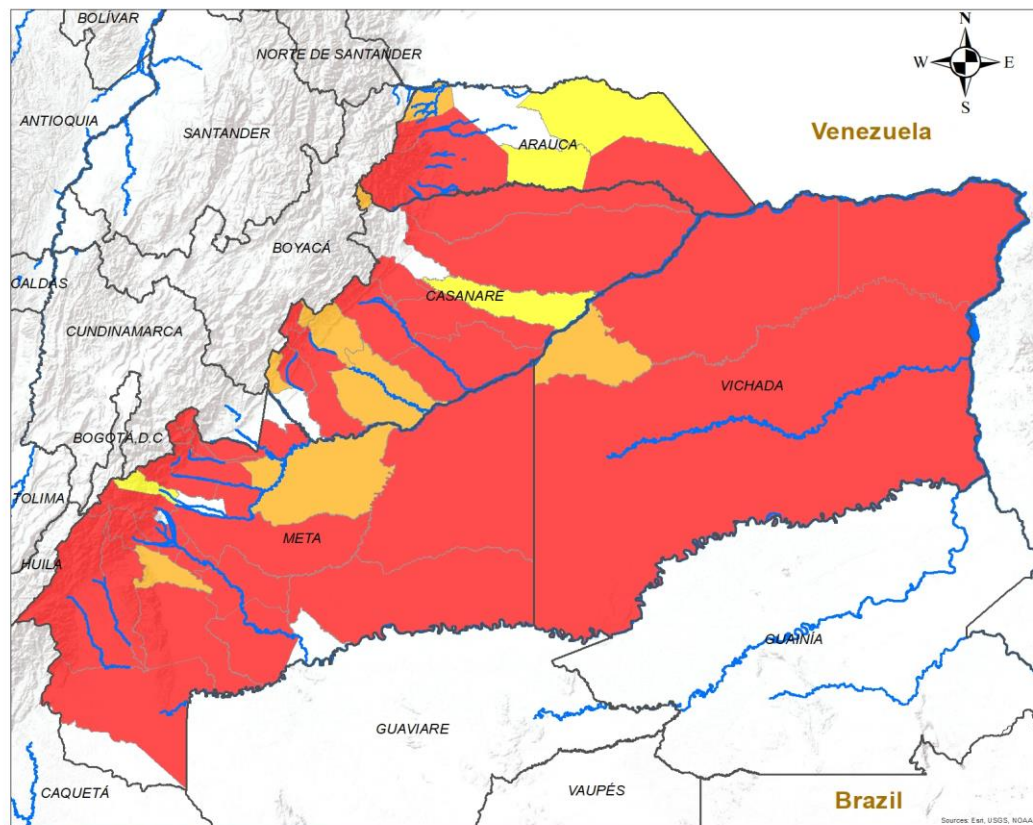


CAUCA : Santa Rosa.  
VALLE DEL CAUCA : Cali, Jamundí.



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

## REGIÓN ORINOQUÍA

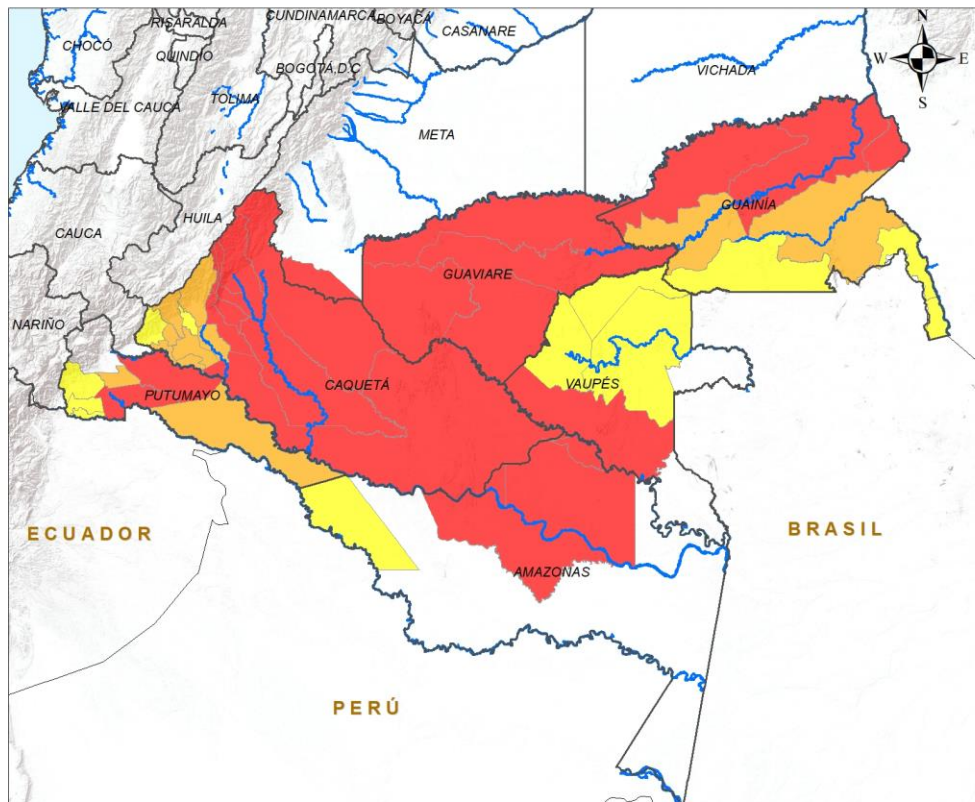


| ALERTA |  | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |  | ARAUCA : Cravo Norte, Fortul, Tame.<br>CASANARE : Chámeza, Hato Corozal, Monterrey, Nunchía, Orocué, Paz De Ariporo, San Luis De Palenque, Tauramena, Yopal.<br>META : Acacías, Cabuyaro, Cubarral, Cumaral, El Calvario, El Castillo, Fuente De Oro, Granada, La Macarena, Lejanías, Mapiripán, Mesetas, Puerto Gaitán, Puerto Lleras, Puerto Rico, Restrepo, San Carlos De Guaroa, San Juanito, San Martín, Uribe, Villavicencio, Vistahermosa.<br>VICHADA : Cumaribo, La Primavera, Puerto Carreño. |
|        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|        |  | ARAUCA : Saravena.<br>CASANARE : Aguazul, La Salina, Maní, Recetor, Sabanalarga.<br>META : Puerto López, San Juan De Arama.<br>VICHADA : Santa Rosalía.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|        |  | ARAUCA : Arauca, Puerto Rondón.<br>CASANARE : Trinidad.<br>META : Guamal.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |



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

## REGIÓN AMAZONIA



### ALERTA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



AMAZONAS : La Victoria, Mirití - Paraná, Puerto Santander.  
CAQUETÁ : Cartagena Del Chairá, El Doncello, El Paujíl, La Montañita, Puerto Rico, San Vicente Del Caguán, Solano.  
GUAINÍA : Barrancominas, Cacahual, Inírida.  
GUAVIARE : Calamar, El Retorno, Miraflores, San José Del Guaviare.  
PUTUMAYO : Puerto Asís, Puerto Guzmán.  
VAUPÉS : Pacoa.



CAQUETÁ : Albania, Belén De Los Andaquíes, Curillo, Florencia, Milán, Solita, Valparaíso.  
GUAINÍA : Morichal, Puerto Colombia.  
PUTUMAYO : Puerto Caicedo, Puerto Leguízamo.



AMAZONAS : Puerto Alegría.  
CAQUETÁ : Morelia, San José Del Fragua.  
GUAINÍA : La Guadalupe, Pana Pana, San Felipe.  
PUTUMAYO : Orito, San Miguel, Valle Del Guamuez.  
VAUPÉS : Carurú, Mitú, Papunahua..





# DEFINICIONES Y RECOMENDACIONES

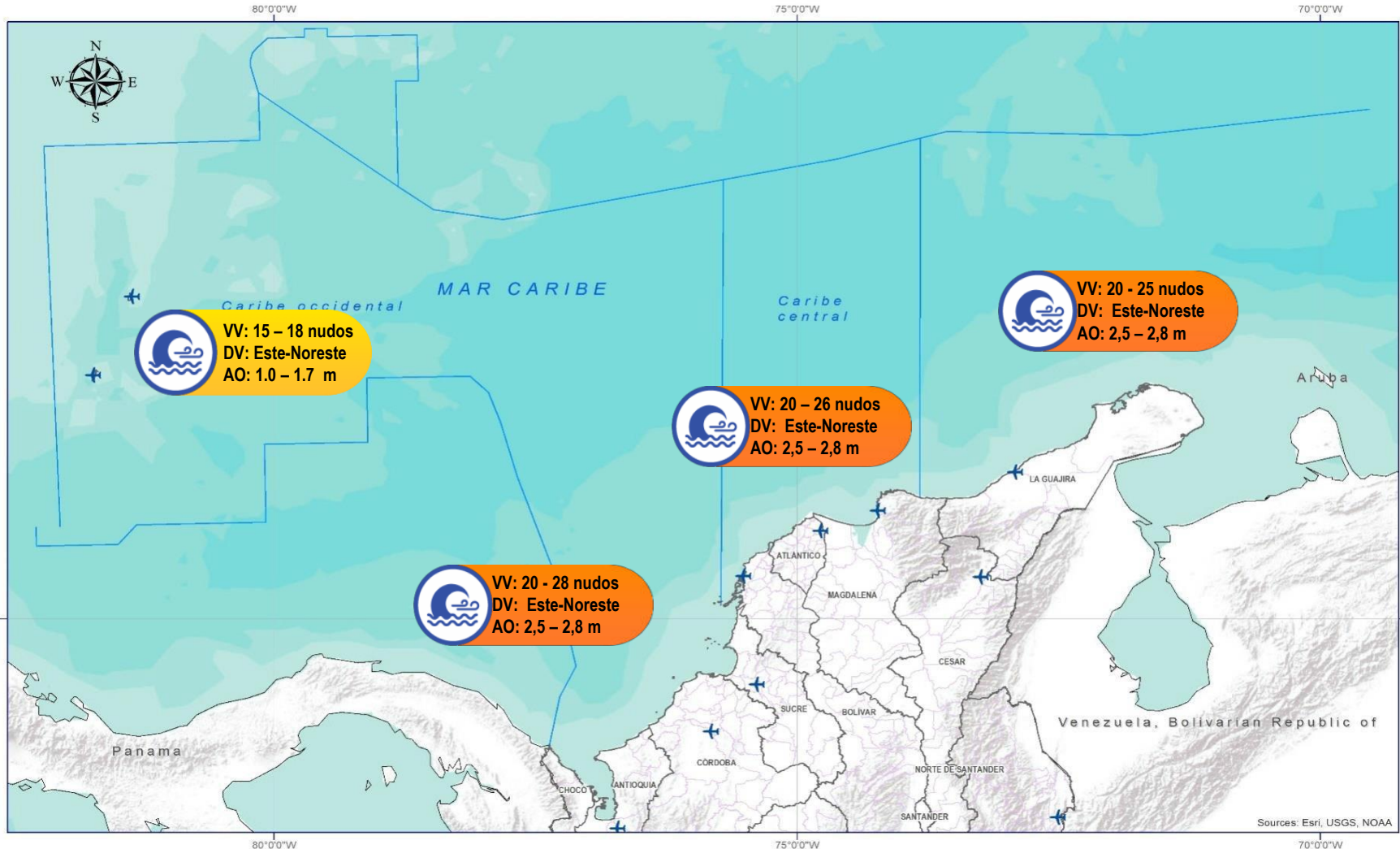


| DEFINICIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | RECOMENDACIONES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Amenaza: Peligro latente de que un evento físico de origen natural, o causado, o inducido por la acción humana de manera accidental, se presente con una severidad suficiente para causar pérdida de vidas, lesiones u otros impactos en la salud, así como también daños y pérdidas en los bienes, la infraestructura, los medios de sustento, la prestación de servicios y los recursos ambientales (Ley 1523 de 2012).</p> <p>Conato (Incendio): Fuego de origen natural o antrópico que afecta o destruye una extensión inferior a 5.000 m2, de cualquier tipo de cobertura vegetal, ya sea en zona urbana o rural.</p> <p>Incendio de la cobertura vegetal: Fuego sobre la cobertura vegetal de origen natural o antrópico que se propaga sin control, que causa perturbaciones ecológicas afectando o destruyendo una extensión superior a 5.000 m2, ya sea en zona urbana o rural, que responde al tipo de vegetación, cantidad de combustible, oxígeno, condiciones meteorológicas, topografía, actividades humanas, entre otras.</p> <p>Incendio forestal: Un incendio forestal es un “fuego que, cualquiera sea su origen, se propaga sin control en terrenos rurales a través de vegetación leñosa, arbustiva o herbácea, ya sea viva o muerta”. Es decir, no solo se queman los árboles, sino que se destruye todo un ecosistema de especies vegetales silvestres y también animales que habitan en estos terrenos. (Conaf, 2019)</p> | <p>A la comunidad en general, a los turistas y caminantes apagar debidamente las fogatas y no dejar residuos tipo vidrio que sirvan como elementos concentradores de la radiación solar e igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios.</p> <p>A los consejos departamentales y municipales, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de los mismos especialmente en áreas de reserva forestal y del Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales.</p> <p>A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos necesarios para la atención oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal</p> |



# Alertas Meteomarinas Vigentes

Mar Caribe Colombiano



## Abreviaturas

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

## Convenciones



### Tiempo Lluvioso

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

### Sugerencia o recomendación

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

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



### Pleamar

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

### Sugerencia o recomendación

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



### Viento y oleaje

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

### Sugerencia o recomendación

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

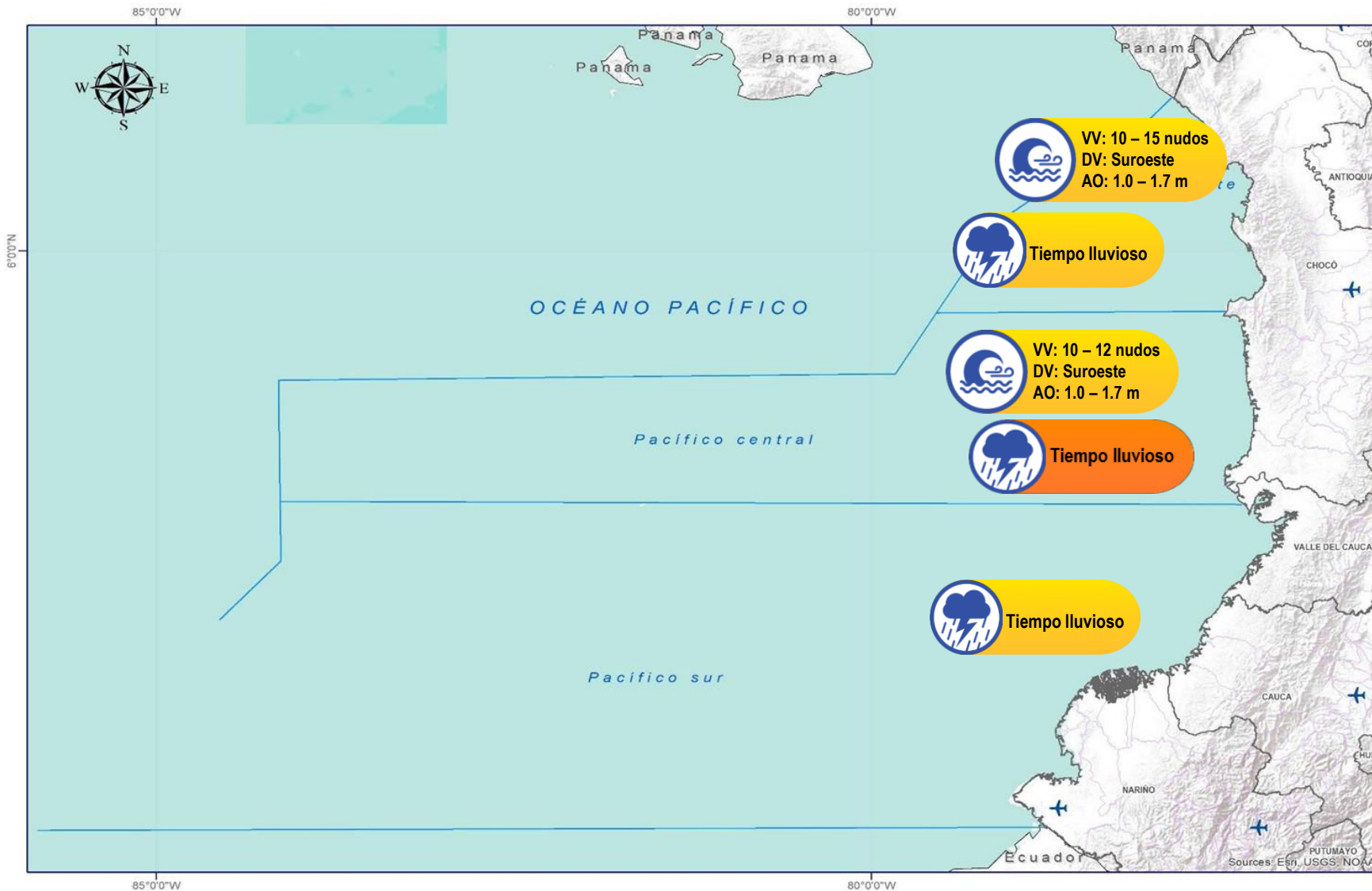
A las embarcaciones de poco calado, consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

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



# Alertas Meteomarinas Vigentes

Océano Pacífico Nacional



## Abreviaturas

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

## Convenciones



### Tiempo Lluvioso

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

### Sugerencia o recomendación

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

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



### Pleamar

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

### Sugerencia o recomendación

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



### Viento y oleaje

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

### Sugerencia o recomendación

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

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

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



# CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

**Ghisliane Echeverry Prieto | Directora General**  
**MY. Diana Carolina Rueda Dimate | Jefe Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas**

**Elaboró:**

Cristian Arango Chacón (Meteorología)  
Ana Milena Rincón Loaiza (Hidrología)  
Carolina Valencia Monroy - (Deslizamientos de Tierra)  
Yira Nathalie Fonseca Parga (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

MY. DIANA CAROLINA RUEDA DIMATE  
Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

Diseño y diagramación:  
GRUPO DE COMUNICACIONES

<http://www.ideam.gov.co>  
Correos electrónicos: [servicio@ideam.gov.co](mailto:servicio@ideam.gov.co),  
[alertas@ideam.gov.co](mailto:alertas@ideam.gov.co)  
Calle 25 D No. 96B - 70. Bogotá, D.C.  
Teléfono: 3075625 ext. 1334-1336.

Síganos 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.