



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., 27 de enero de 2025
Hora de actualización 07:00 HLC

Boletín No.

0029

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: 27 de enero de 2025 18:00 HLC

www.ideam.gov.co



Condiciones Hidrometeorológicas

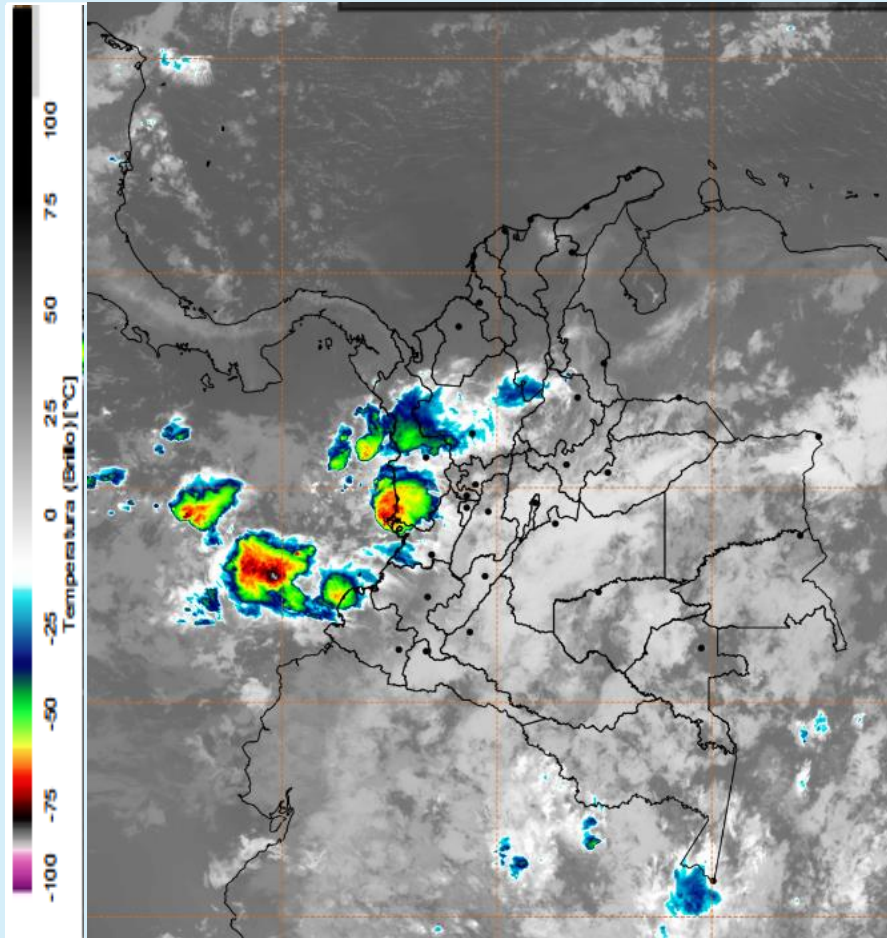
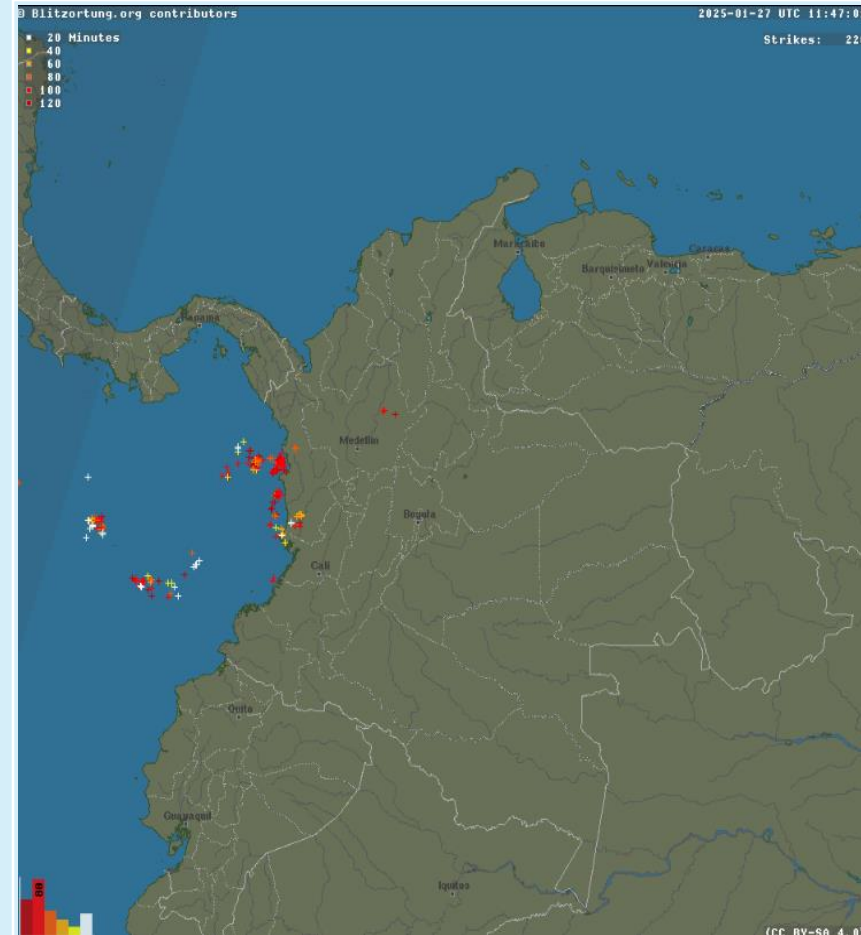


Imagen GOES 16 (East) Canal Infrarrojo
27 de enero de 2025 - Hora 06:50 HLC
Fuente: IDEAM



Descargas eléctricas en las últimas 3 horas
Fuente: <https://www.blitzortung.org>

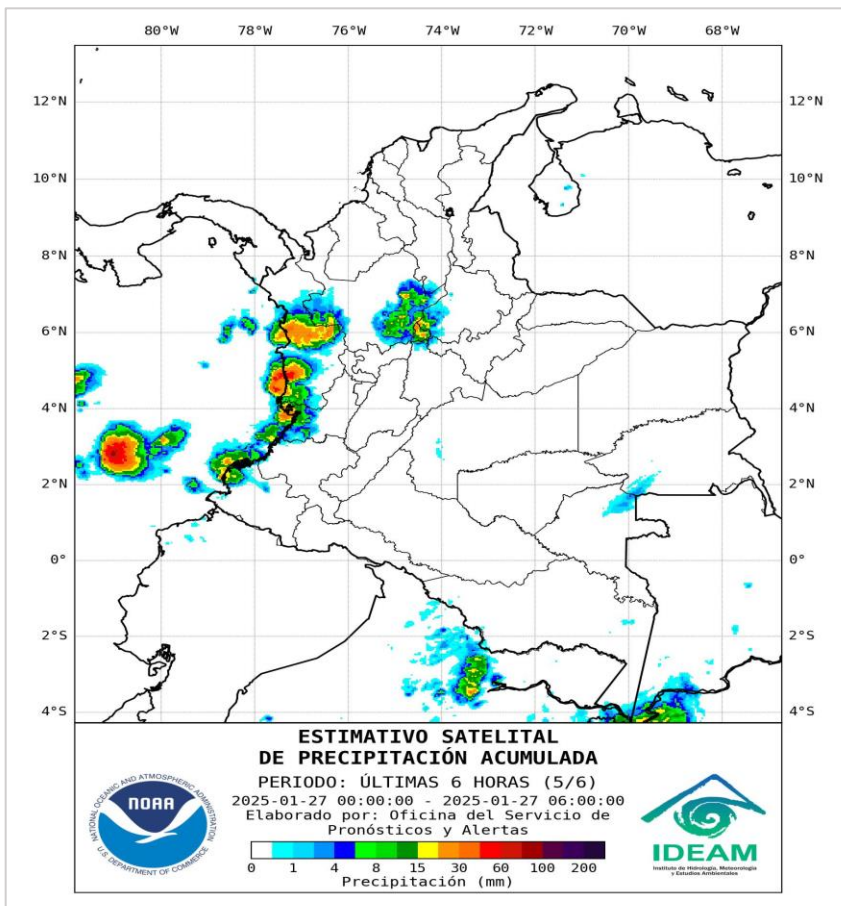
- La imagen del canal infrarrojo ($10.3 \mu\text{m}$) permite identificar nubes en cualquier período temporal a partir de la temperatura de brillo de la nube (ver escala de colores). De esta forma, se puede identificar, clasificar y caracterizar la nubosidad en una zona determinada.
- La imagen de las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



Condiciones Hidrometeorológicas



Condiciones meteorológicas en las últimas horas



Lluvias destacadas en las últimas horas

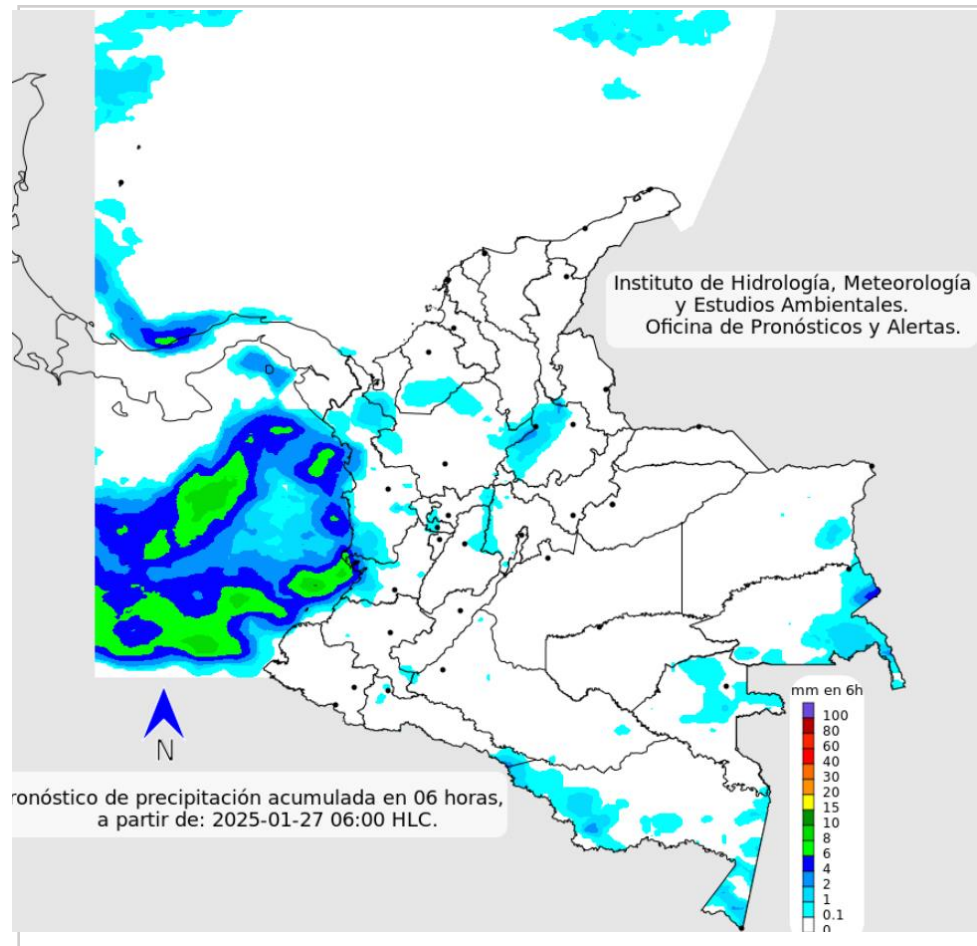
En horas de la madrugada ha habido condiciones de lluvia en sectores de los departamentos de Chocó, Antioquia, sur de Bolívar y occidente de Santander; algunas lloviznas se presentaron en sectores de Meta, Casanare y Cundinamarca.

En el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina el cielo ha estado parcialmente nublado y ha predominado el tiempo seco.

- Un milímetro de lluvia (1 mm) equivale a un litro (1 L) de lluvia que ha caído en un metro cuadrado (1 m²). 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



Los mayores acumulados de precipitación para la jornada de hoy, lunes 27, se esperan en la región Pacífica, tanto en su área continental como oceánica, así como en el suroccidente de la región Caribe (sur de Sucre y Córdoba), en el oriente y occidente de la Amazonía, y en el noroccidente de la región Andina. En contraste, se espera que en el centro y norte de la región Caribe y en los departamentos de Arauca, Casanare, norte de Vichada, oriente de Meta, occidente de Guaviare y centro de Caquetá, así como en el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, predomine el tiempo seco durante la jornada. Durante la mañana, las principales precipitaciones se prevén en la zona marítima y litoral del Pacífico colombiano.

En horas de la tarde y noche, se esperan lluvias en Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Antioquia, Eje Cafetero, occidente del Tolima, sur de Córdoba y de Bolívar, sectores del Huila, occidente de Cundinamarca y de Boyacá, así como en sectores de Santander.

- 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



TOTAL 156

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, Sibaté, Simijaca, Soacha, Sopó, Subachoque, Suesca, Susa, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tenjo, Tocancipá, Ubaque, Ubaté, Villapinzón, Zipacón y Zipaquirá.

BOYACÁ: Tunja, Aquitania, Arcabuco, Belén, Betéitiva, 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, Sotaró (Paispamba), Sucre, Toribío y Totoró.

NARIÑO: Pasto, Aldana, Buesaco, Consacá, Contadero, Córdoba, Cuaspud (Carlosama), Cumbal, Chachagüí, El Tablón, Funes, Guaitarilla, Gualmatán, Iles, Imués, Ipiales, 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.

ANTIOQUIA

ANTIOQUIA: Angostura, Belmira, Entreríos, San Andrés, San José de La Montaña, San Pedro, Santa Rosa de Osos y Yarumal

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 presentan normalmente en el país durante gran parte del año, pero especialmente entre enero y marzo, sumados a la poca nubosidad que se espera para esta época, principalmente en horas de la mañana y primeras horas de la tarde, a pesar de estar bajo condiciones leves del fenómeno de La Niña, se incrementarán los valores de radiación ultravioleta en superficie en el país durante estos meses, presentándose hacia el mediodía, valores del índice ultravioleta (IUV) superiores a 11, los cuales están categorizados como extremadamente altos.

Es importante precisar que el ozono que se encuentra en la atmósfera absorbe gran parte de la radiación ultravioleta procedente del Sol, de tal manera que, si su cantidad disminuye, aumentará la radiación ultravioleta en superficie. Colombia se encuentra ubicada en la zona con menor contenido de ozono total en el ámbito mundial, que incluye, entre otras, el norte y centro de Suramérica. Además, durante el periodo comprendido entre diciembre y marzo, siempre se registran los valores más bajos de la columna de ozono en el país, por lo tanto, es la época del año en la cual Colombia recibe mayor radiación ultravioleta en su superficie.

Los valores altos y peligrosos de radiación ultravioleta se presentarán en todo el territorio nacional. Vale la pena destacar que los máximos niveles se esperan en las zonas montañosas, particularmente en Antioquia, la región de los santanderes, Tolima, Eje Cafetero, Boyacá, Cundinamarca, Huila, Cauca y Nariño.

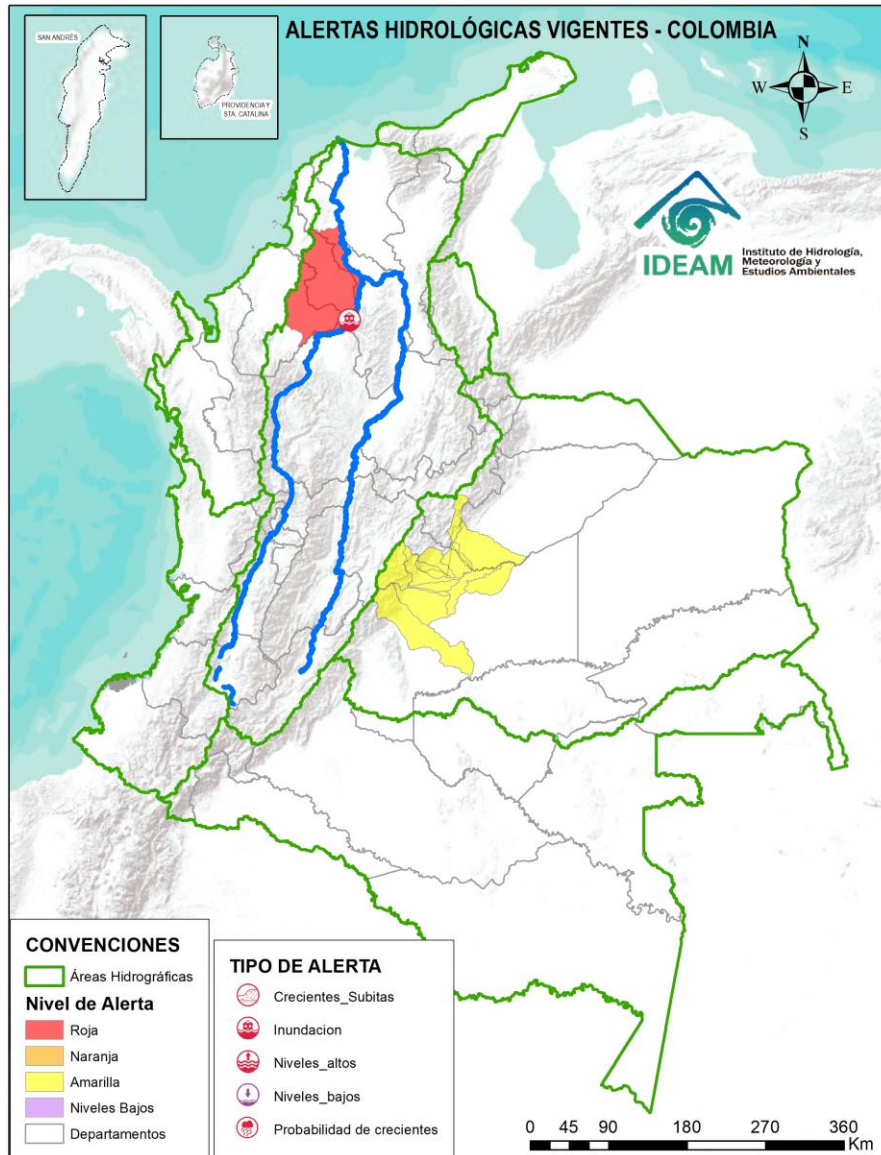
Tenga en cuenta que la sobreexposición a los rayos ultravioleta representa implicaciones nocivas en la salud como envejecimiento prematuro, manchas en la piel, daños oculares, afectación del sistema inmunológico e incluso, se corre el riesgo de sufrir de cáncer de piel.

Se recomienda evitar la exposición directa al Sol entre las 9 de la mañana y las 4 de la tarde, usar ropa protectora (camisa de manga larga, sombreros de ala ancha, lentes protectores), sombrilla y aplicar bloqueadores solares para la piel con un factor de protección mayor o igual a 30 SFP. También es prioritario tener especial cuidado con niños y jóvenes, que son los más vulnerables a la radiación solar.



Alertas Hidrológicas

Actualización: 26 de enero de 2025 12:00 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



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



LLUVIAS



NIVELES BAJOS



NIVELES ALTOS



CRECIENTE SÚBITA



TRANSITO DE CRECIENTES



CRECIENTE POR DESEMBALE



INUNDACIONES



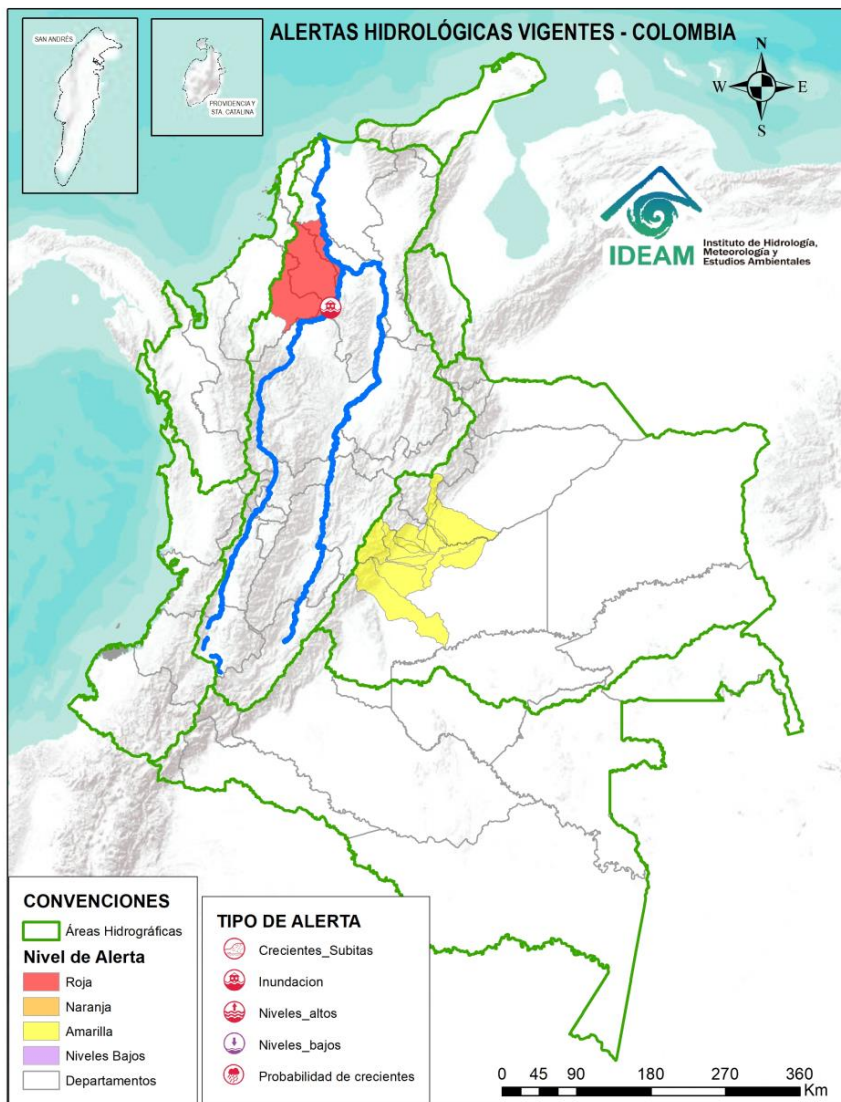
CONVENCIONES		
	Lluvias	Lluvias antecedentes intensas o continuas y/o pronóstico de las mismas, las cuales pueden generar crecientes súbitas en los ríos principales y sus afluentes.
	Niveles bajos	Nivel de referencia del río cuyos valores iguales o inferiores pueden generar restricciones para navegabilidad,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



Resumen de Alertas Hidrológicas



Actualización: 26 de enero de 2025 18:00 HLC



ALERTAS POR PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS Y/O INUNDACIONES

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Magdalena Cauca	1
TOTAL	1

Area Hidrográfica	# de Subzonas
TOTAL	0

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Orinoco	12
TOTAL	12

TOTAL ALERTAS HIDROLÓGICAS 13

ALERTAS PUNTUALES POR INUNDACIONES Y/O CRECIENTES SÚBITAS

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Magdalena Cauca	1
TOTAL	1

ALERTAS PUNTUALES POR NIVELES BAJOS

Area Hidrográfica	# de Subzonas
TOTAL	0

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



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

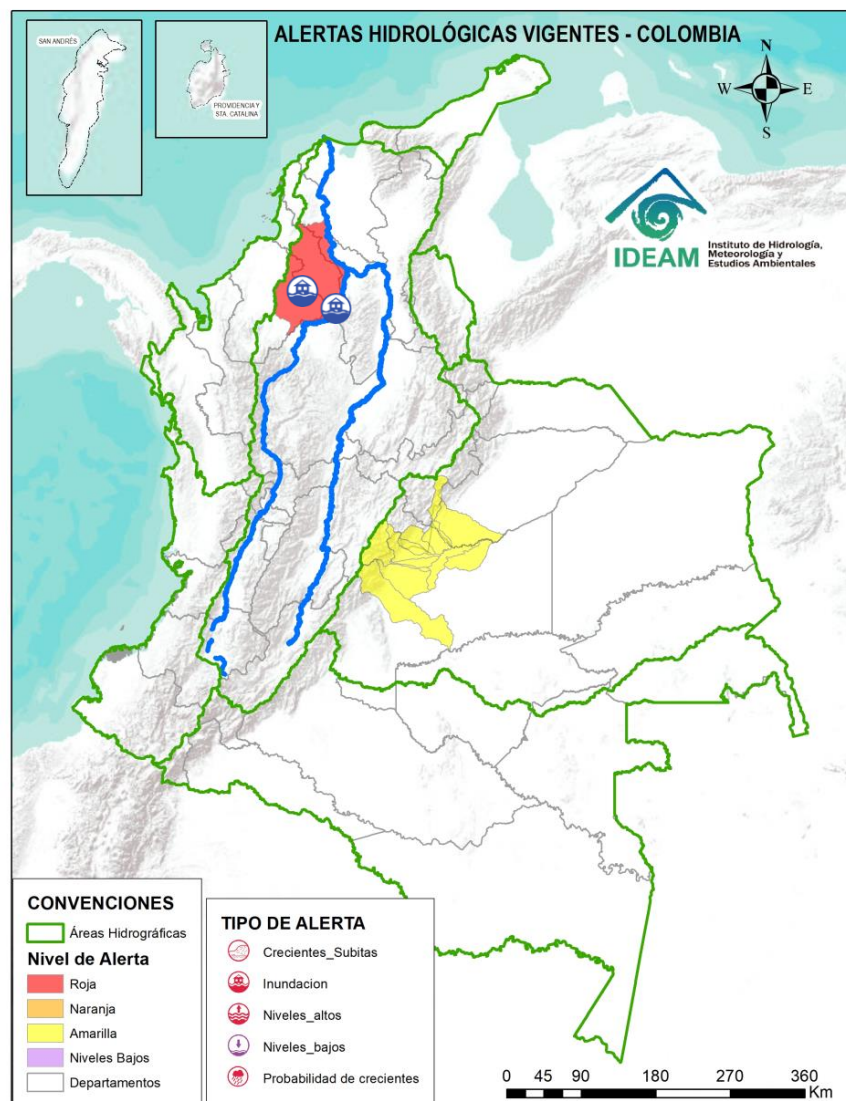




Resumen de Alertas Hidrológicas



Actualización: 26 de enero de 2025 12:00 HLC



ÁREA HIDROGRÁFICA

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

Magdalena –
Cauca

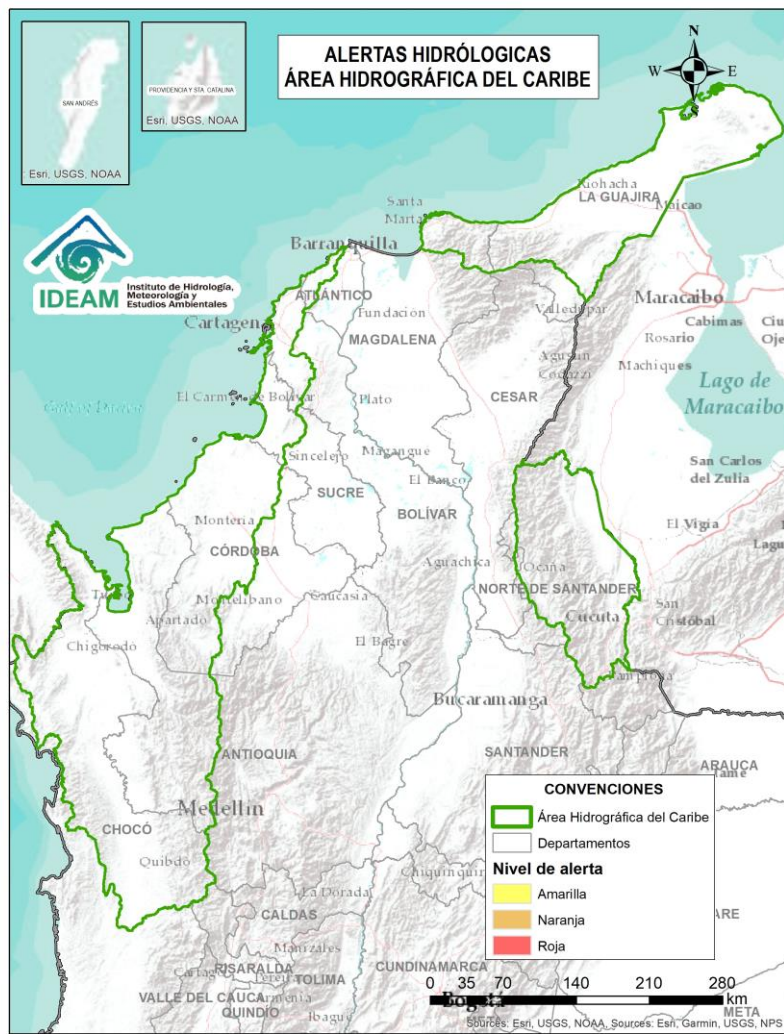
- Alerta puntual:** Afectaciones por rompimiento del dique marginal del río Cauca en el sector Caregato a la altura de San Jacinto del Cauca (Bolívar). Se recomienda especial atención en La Región de La Mojana por transvase del caudal del río Cauca (06/05/2024).
- Niveles altos del río San Jorge en el tramo Jegua - San Antonio y los sistemas de caños y ciénagas asociados. Adicionalmente, persisten las áreas inundadas en los municipios de Majagual, Caimito, Ayapel, Guaranda, San Benito Abad, San Marcos y Sucre, asociadas al ingreso de agua del río Cauca a través del boquete en Caregato.



Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 26 de enero de 2025 12:00 HLC



CONDICIONES
NORMALES



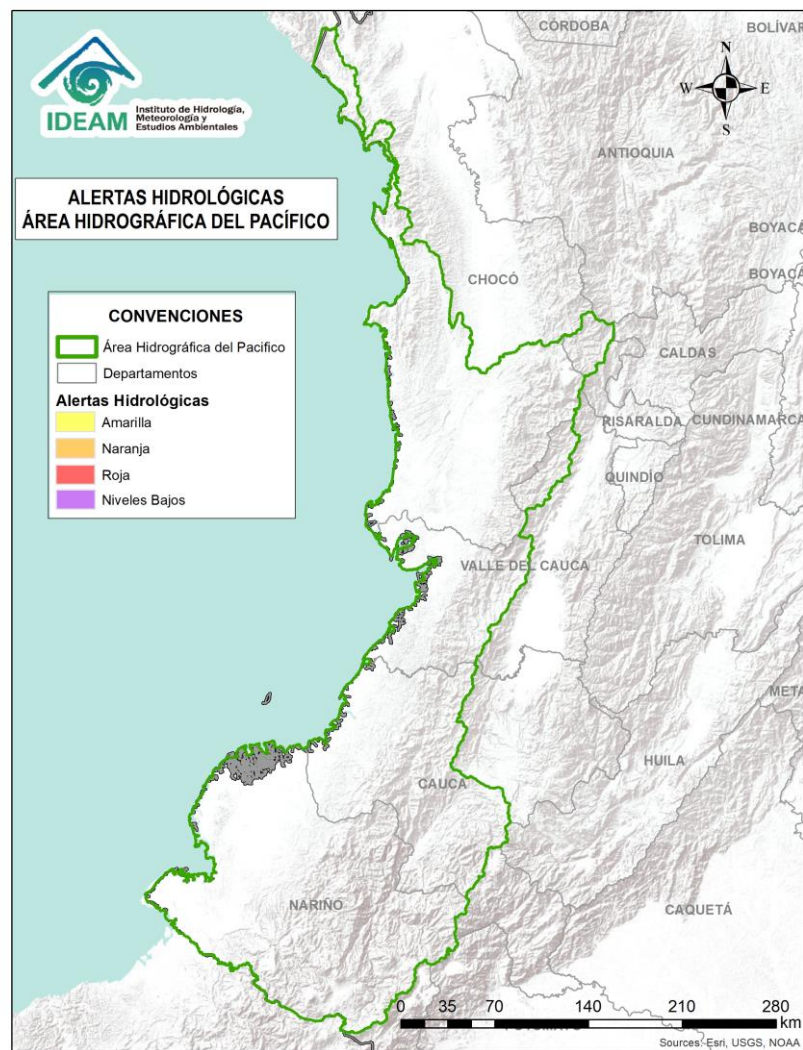
Por favor, pique aquí para volver
al mapa principal de Áreas
Hidrográficas de Colombia.



Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 26 de enero de 2025 12:00 HLC



**CONDICIONES
NORMALES**



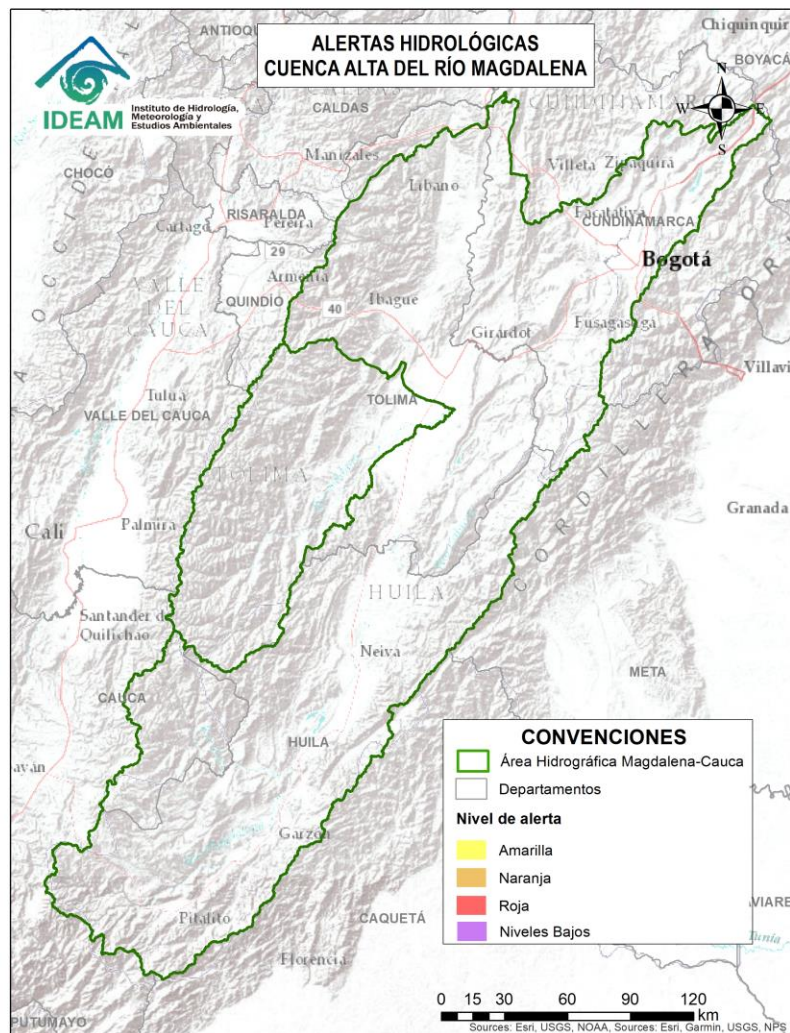
Por favor, pique aquí para volver
al mapa principal de Áreas
Hidrográficas de Colombia.



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



Actualización: 26 de enero de 2025 12:00 HLC



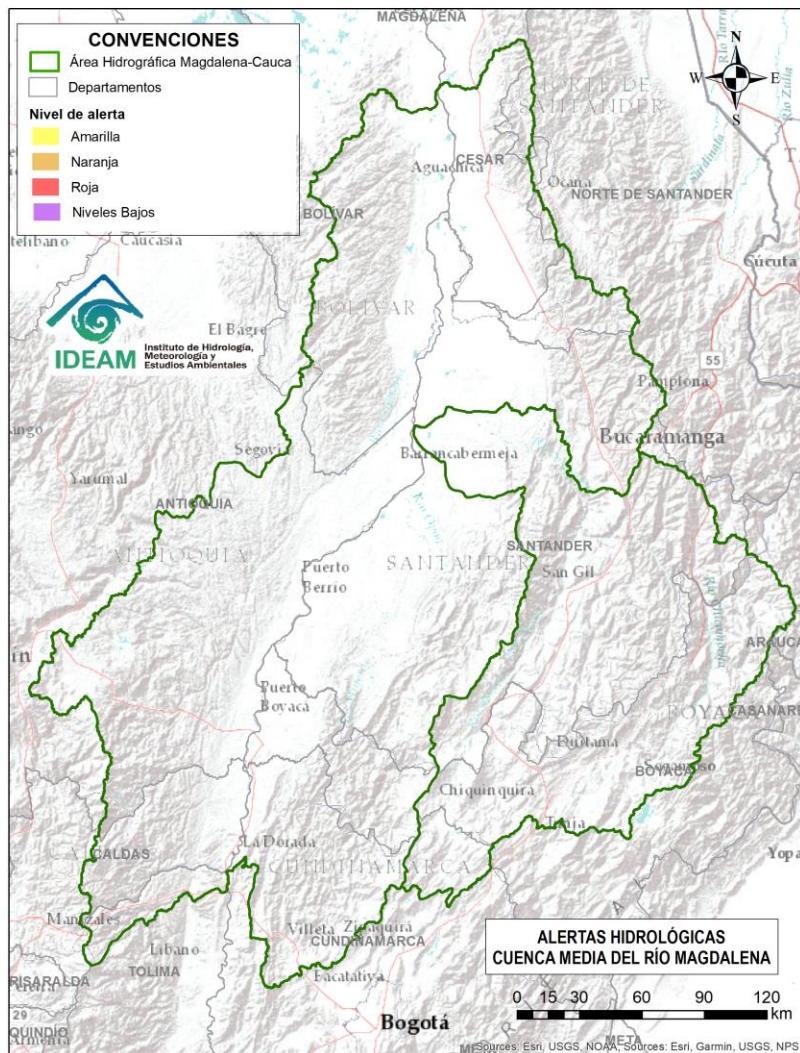
**CONDICIONES
NORMALES**



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



Actualización: 26 de enero de 2025 12:00 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: 26 de enero de 2025 12:00 HLC



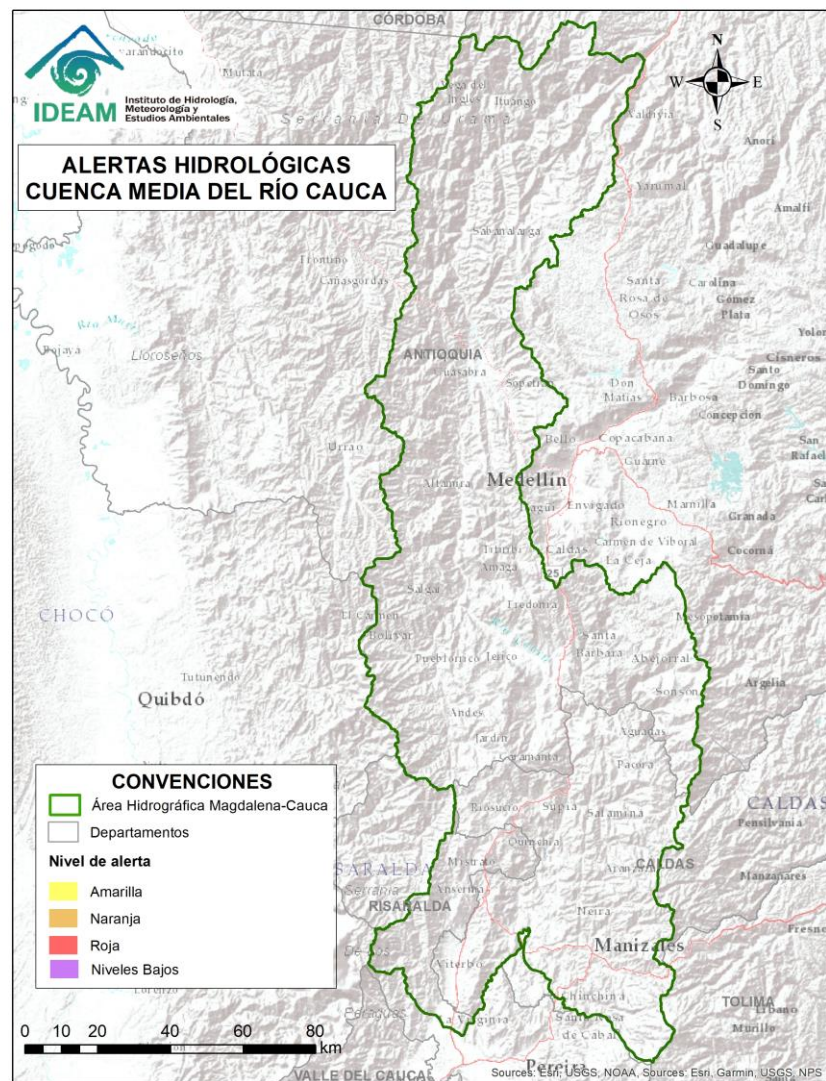
**CONDICIONES
NORMALES**



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



Actualización: 26 de enero de 2025 12:00 HLC



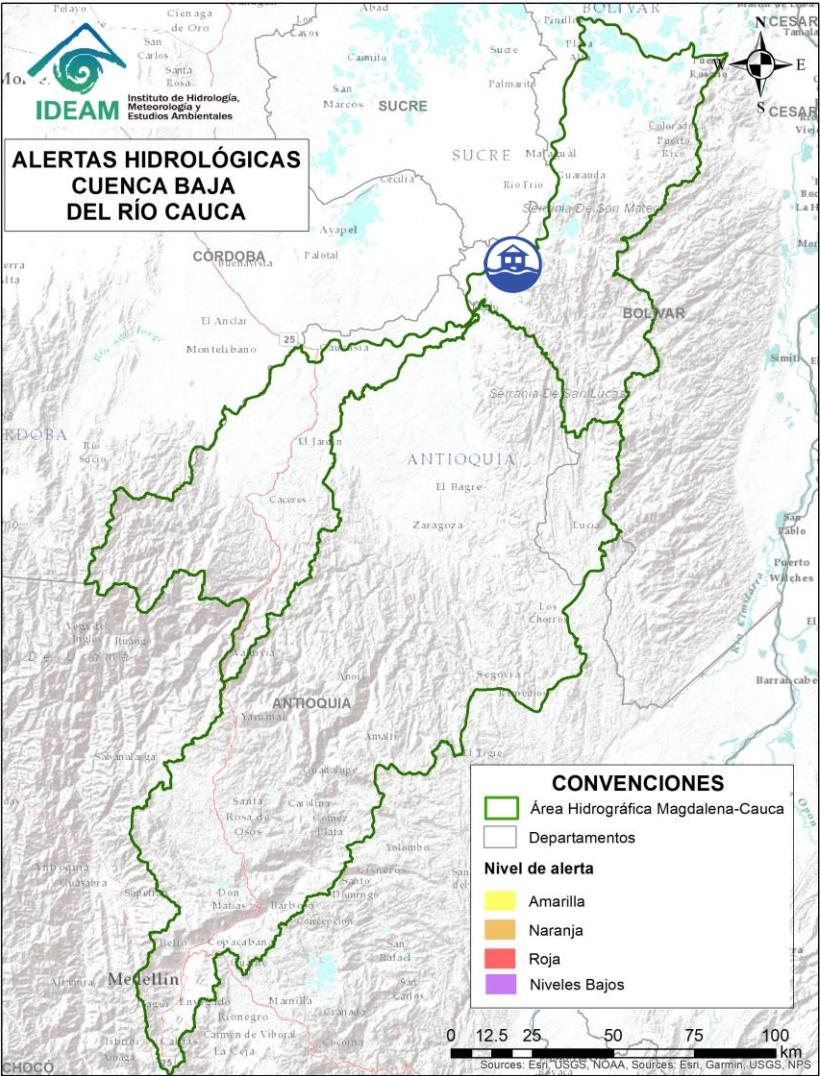
**CONDICIONES
NORMALES**



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



Actualización: 26 de enero de 2025 12:00 HLC



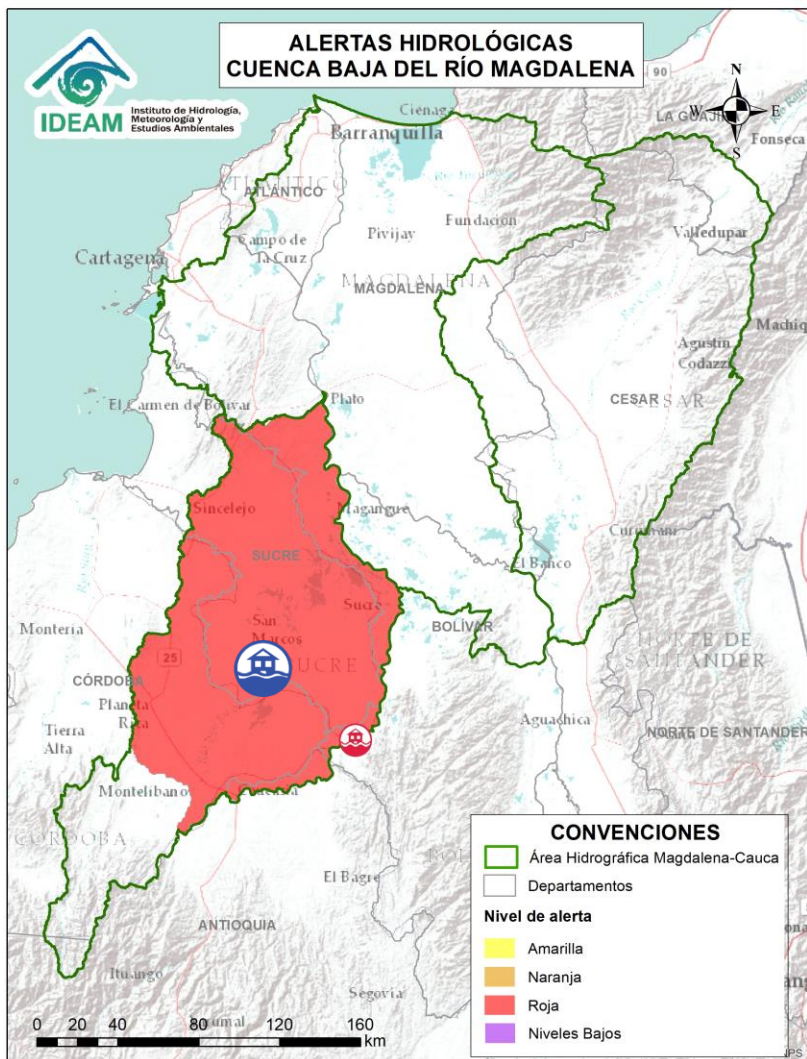
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Bajo río Cauca	Alerta puntual: Afectaciones por rompimiento del dique marginal del río Cauca en el sector Caregato a la altura de San Jacinto del Cauca (Bolívar). Se recomienda especial atención en La Región de La Mojana por transvase del caudal del río Cauca (06/05/2024).



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



Actualización: 26 de enero de 2025 12:00 HLC



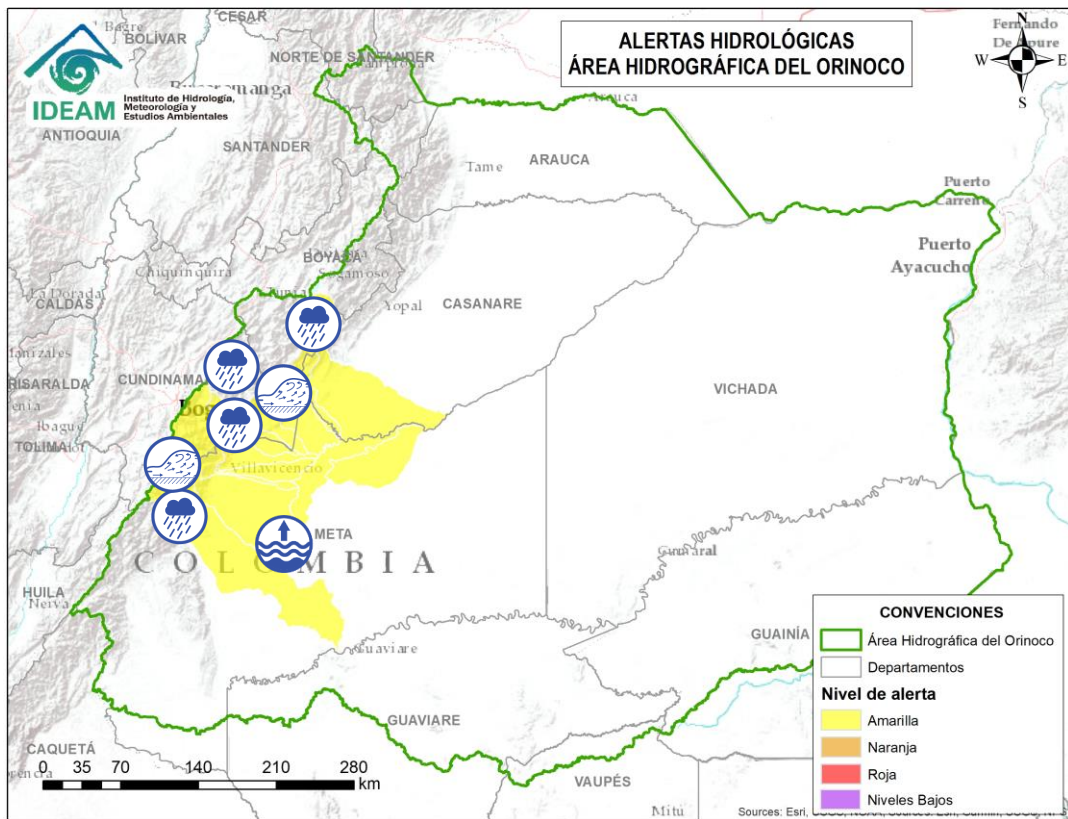
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Bajo San Jorge – La Mojana	Niveles altos del río San Jorge en el tramo Jegua - San Antonio y los sistemas de caños y ciénagas asociados. Adicionalmente, persisten las áreas 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: 05 de enero de 2025 18:00 HLC



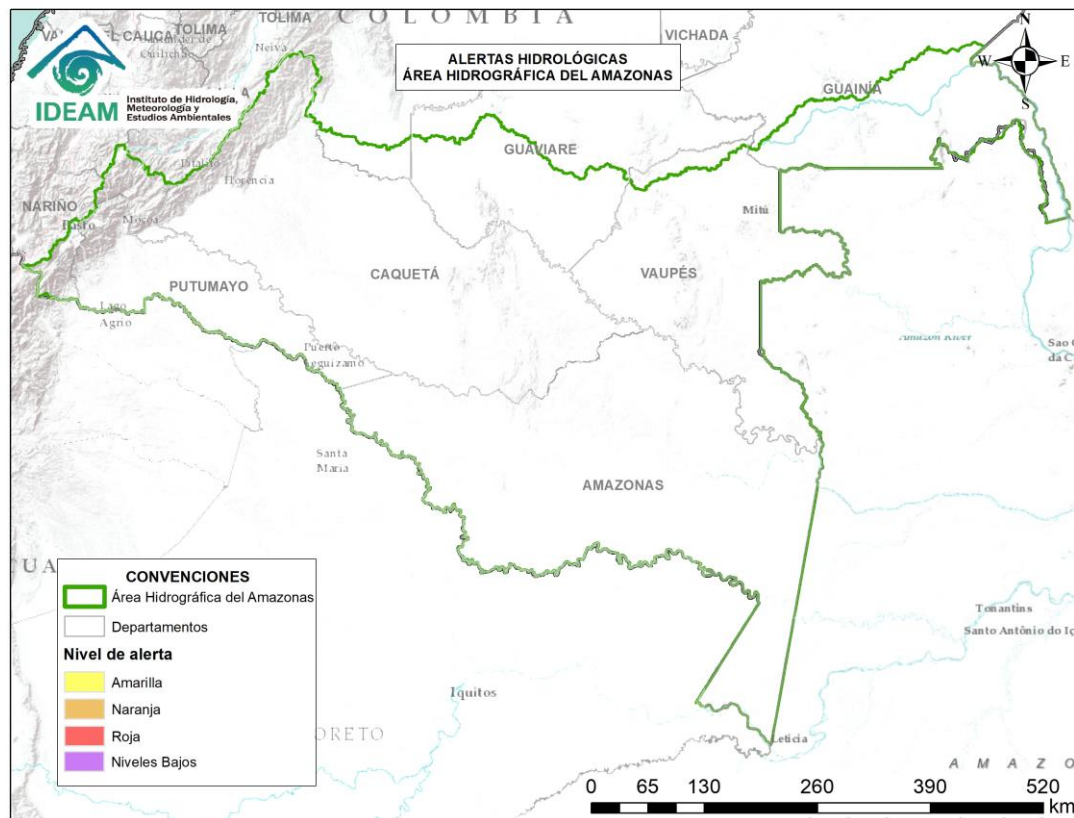
Aler ta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca río Humea	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Humea y sus afluentes, especialmente el río San Juanito. Especial atención en los municipios de Paratebueno y Medina (Cundinamarca).
	Meta	Directos al río Meta entre los ríos Guatiquía y Upía	Probabilidad de crecientes súbitas de los tributarios al río Meta entre los ríos Guatiquía y Upía. Especial atención a la altura de los municipios de Paratebueno, Barranca de Upía y Cabuyaro.
	Meta	Directos al Meta entre ríos Guayuriba y Yucao	Niveles altos del río Meta a la altura de Puerto López y Cabuyaro. Se recomienda especial atención a la altura de Puerto López, Cabuyaro y Puerto Guadalupe (Meta).
	Meta	Cuenca del río Upía	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Upía y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Sabanalarga, Villanueva (Casanare), Barranca de Upía y Cabuyaro (Meta).
	Meta	Cuenca del río Túa	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Túa y sus afluentes especialmente el caño Arietes, se recomienda especial atención sobre los municipios de Monterrey, Tauramena y Villanueva (Casanare).
	Meta	Cuenca del río Cravo Sur	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cravo Sur y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Labranzagrande (Boyacá), Yopal, Nunchía y Orocué (Casanare).
	Meta	Directos al río Meta entre ríos Pauto y Agua Clara (mi)	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos directos al río Meta entre ríos Pauto y Agua Clara (mi).



Área Hidrográfica del Amazonas



Actualización: 26 de enero de 2025 12:00 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:

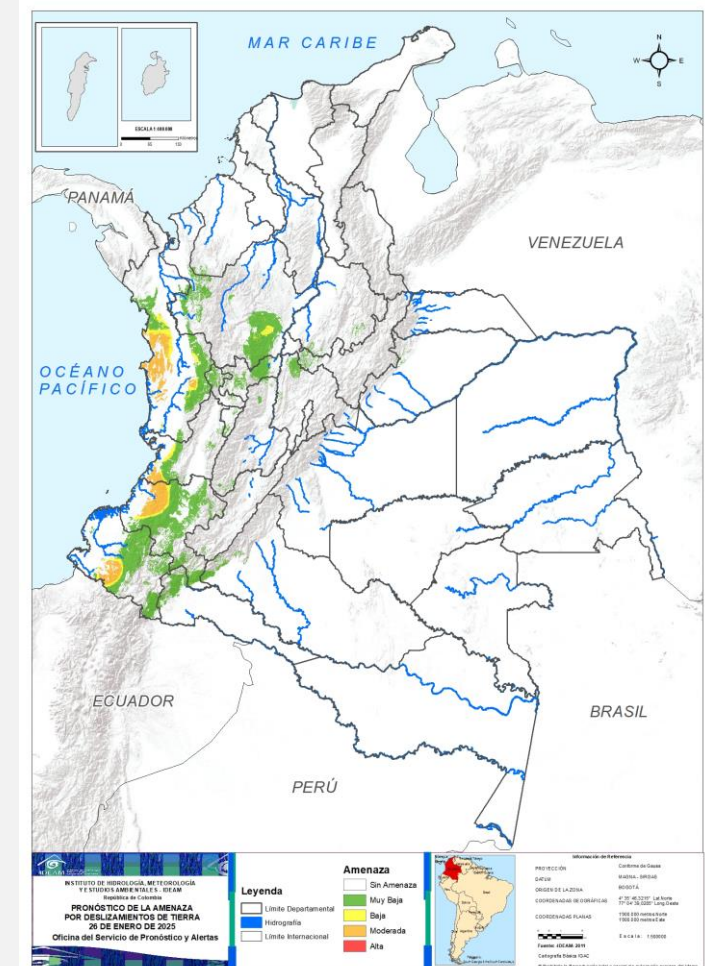
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Cauca, Chocó, Meta, Nariño, Tolima y Valle Del Cauca.

Moderada: Para algunos municipios de los departamentos de Cauca, Chocó y Nariño.

Baja: Para algunos municipios de la región Pacífica y Andina.

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

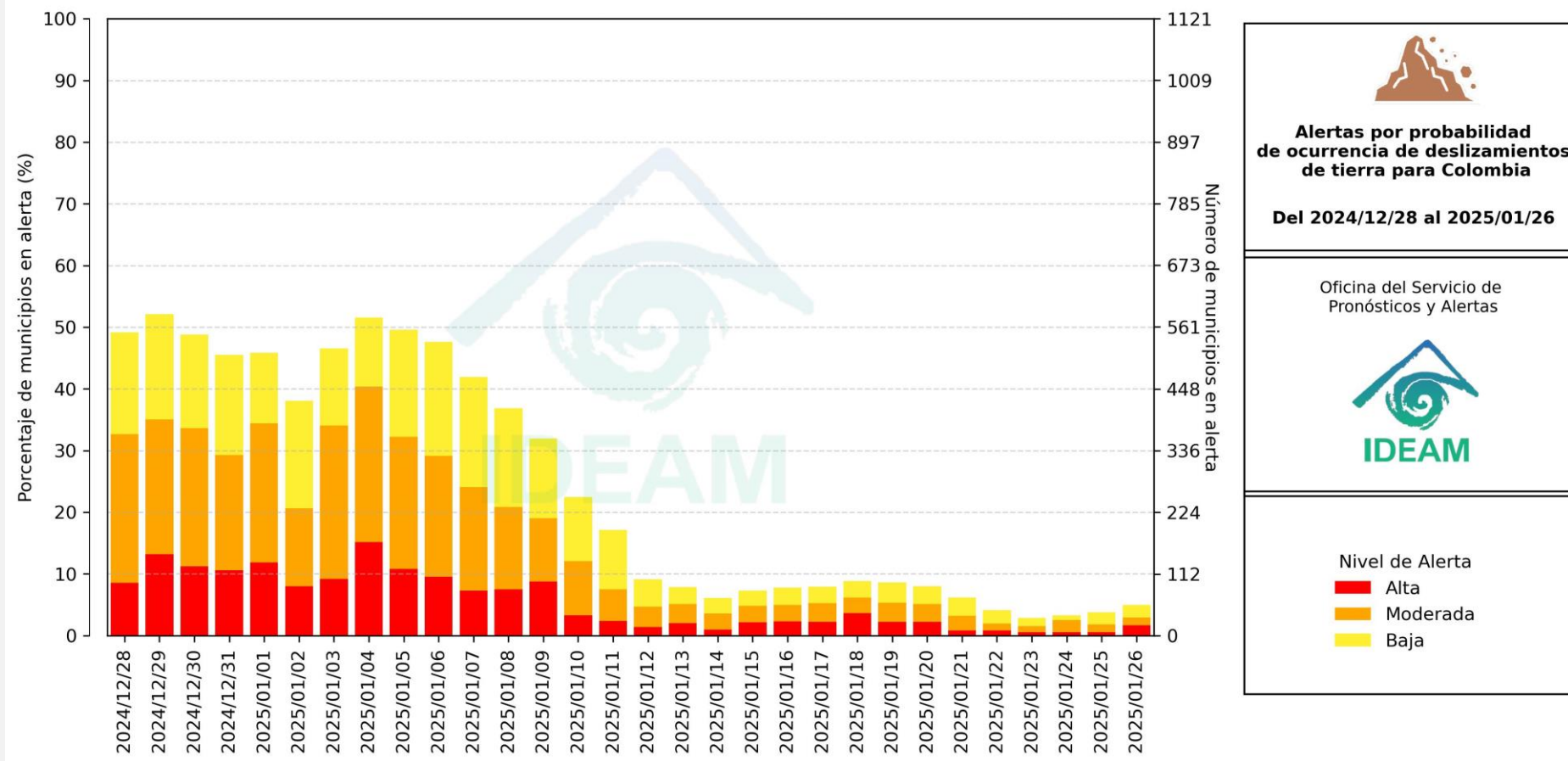




Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



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).

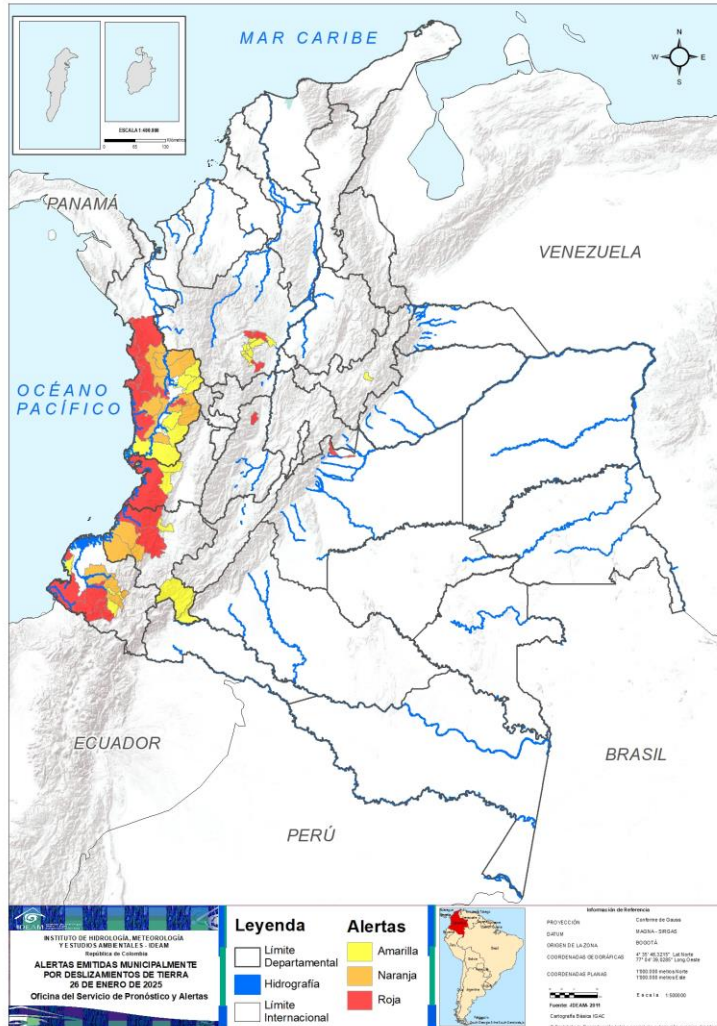
* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



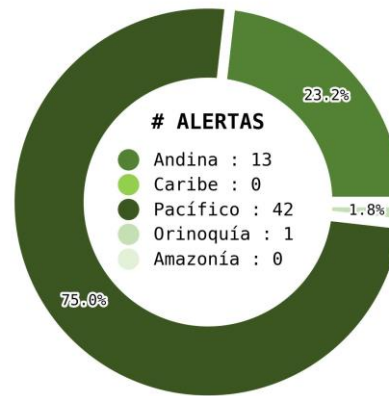
Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



Actualización: 26 de enero de 2025 | 18:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 56
FECHA : 2025-01-26

DEPARTAMENTO	#
CHOCÓ	7
NARIÑO	4
ANTIOQUIA	3
CAUCA	2
META	1
TOLIMA	1
VALLE DEL CAUCA	1
TOTAL	19

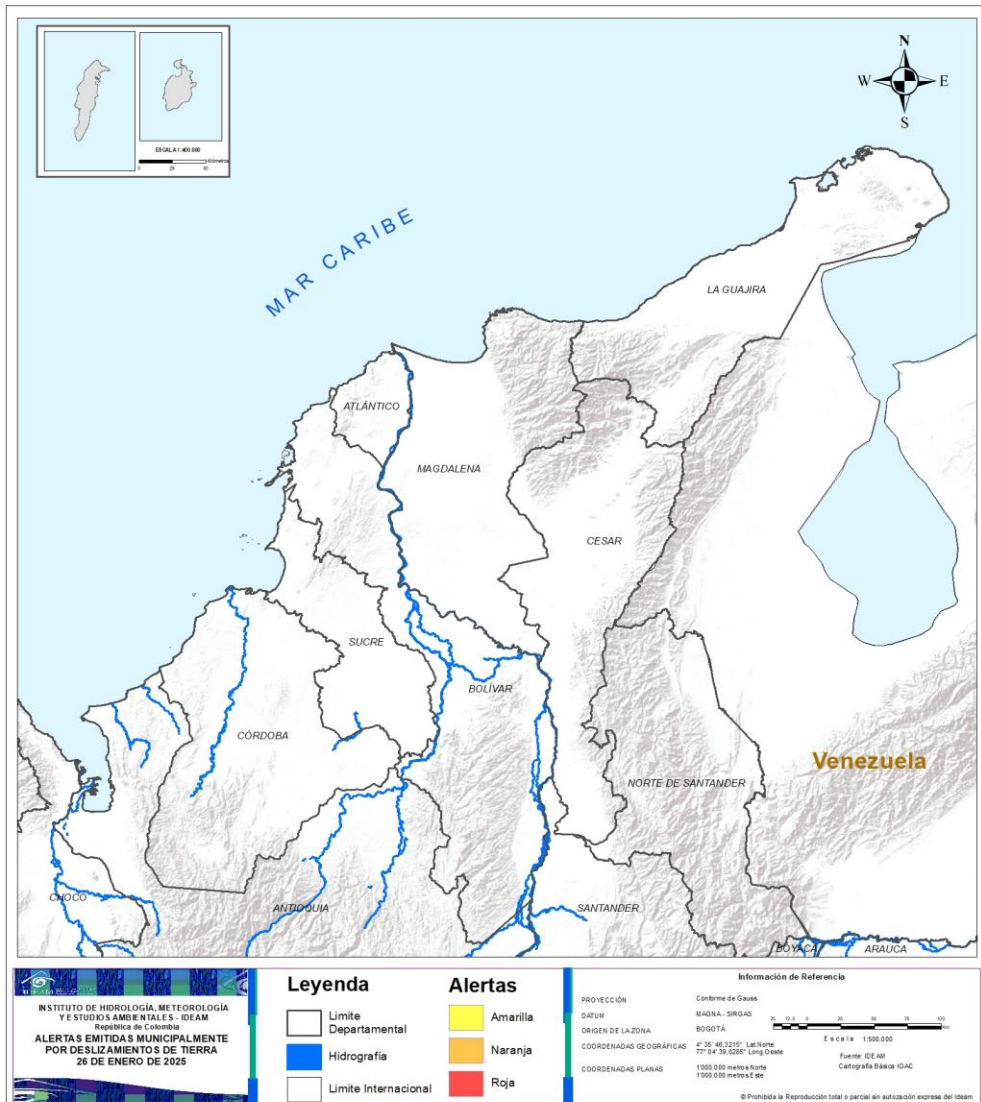
DEPARTAMENTO	#
CHOCÓ	8
CAUCA	3
NARIÑO	3
TOTAL	14

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	8
CHOCÓ	6
CAUCA	3
NARIÑO	3
VALLE DEL CAUCA	2
BOYACÁ	1
TOTAL	23



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN CARIBE

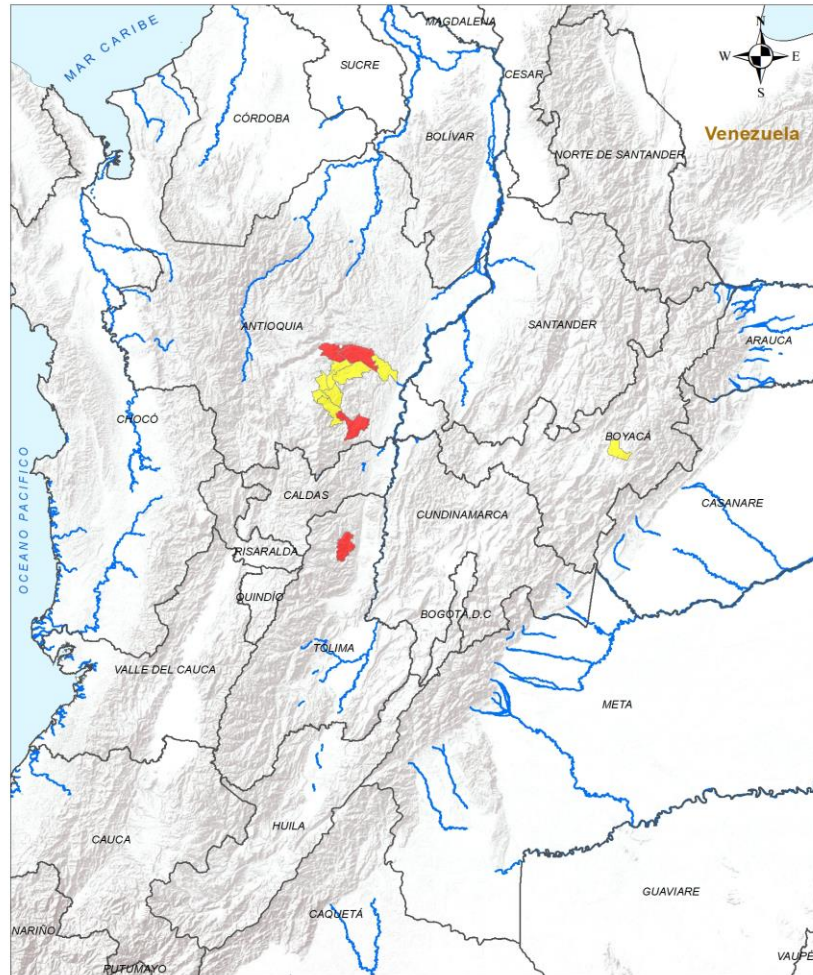


**CONDICIONES
NORMALES**



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ANDINA



ALERTA

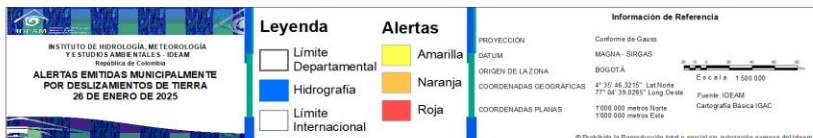
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : San Francisco, San Roque, Santo Domingo.
TOLIMA : Líbano.



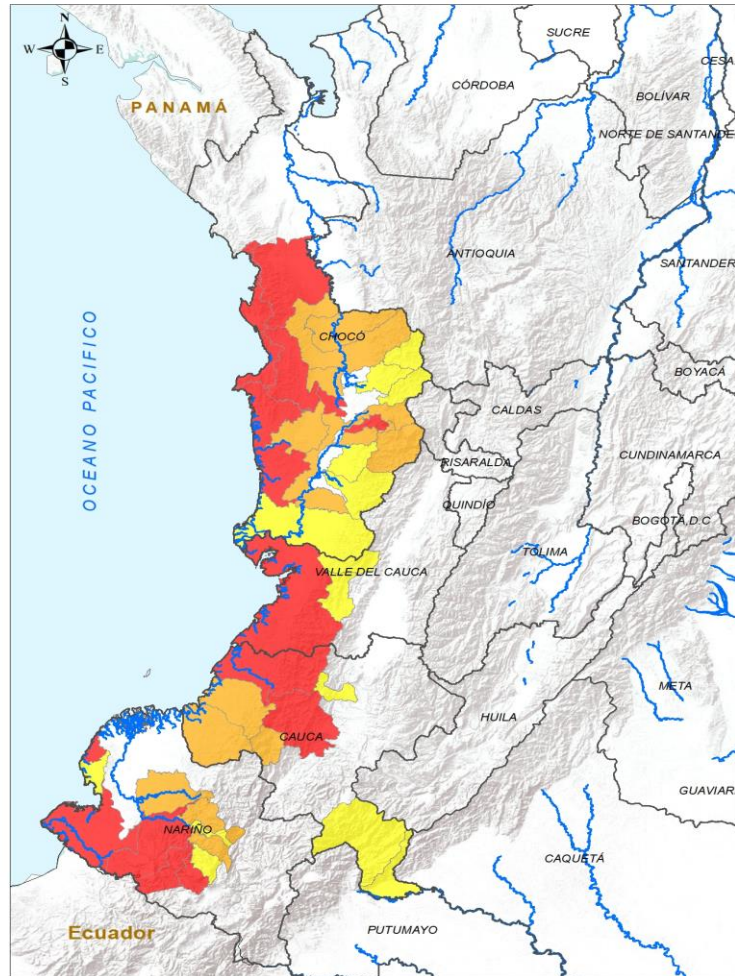
ANTIOQUIA : Alejandría, Caracolí, Cocorná, El Santuario, Granada, Guatapé, Peñol, San Rafael.
BOYACÁ : Sogamoso.





Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN PACÍFICO



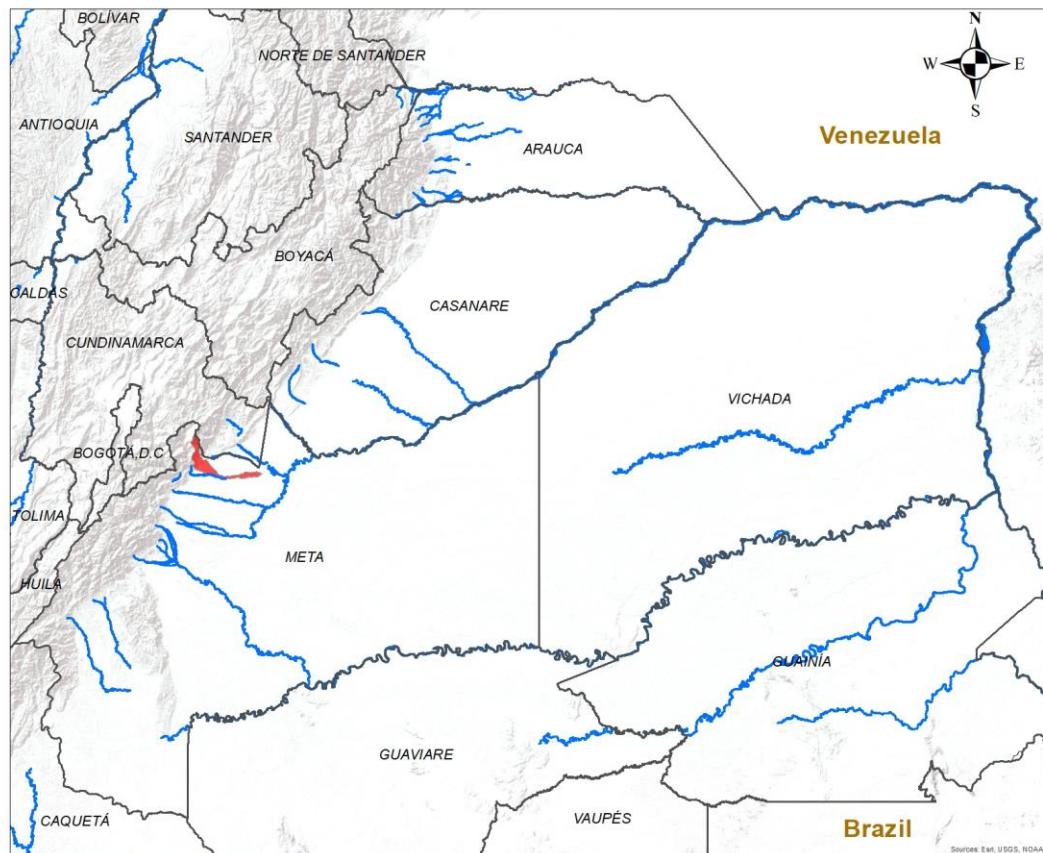
ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAUCA : El Tambo, López De Micay. CHOCÓ : Alto Baudó, Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, El Cantón Del San Pablo, Nuquí, Río Iró. NARIÑO : Barbacoas, Mallama, Ricaurte, San Andrés De Tumaco. VALLE DEL CAUCA : Buenaventura.
	CAUCA : Argelia, Guapi, Timbiquí. CHOCÓ : Condoto, Istmina, Medio Atrato, Medio Baudó, Quibdó, Río Quito, San José Del Palmar, Tadó. NARIÑO : Los Andes, Magüí, Samaniego.
	CAUCA : Morales, Piamonte, Santa Rosa. CHOCÓ : Bagadó, El Carmen De Atrato, El Litoral Del San Juan, Lloró, Nóvita, Sipí. NARIÑO : Francisco Pizarro, La Llanada, Santacruz. VALLE DEL CAUCA : Calima, Dagua.





Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ORINOQUÍA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



META : Restrepo.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN AMAZONÍA

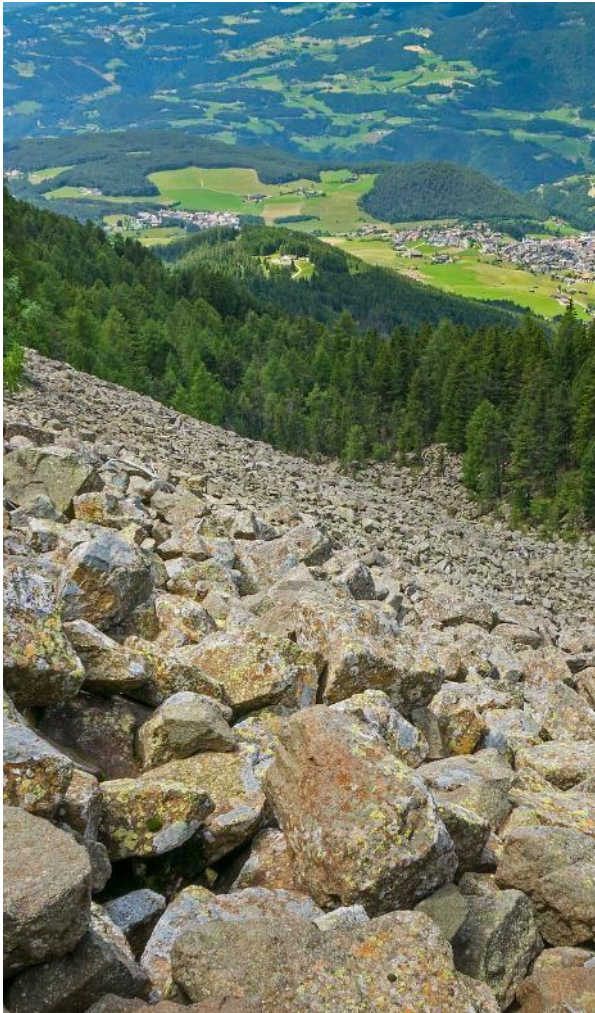


**CONDICIONES
NORMALES**





DEFINICIONES Y RECOMENDACIONES



DEFINICIONES	RECOMENDACIONES
DERRUMBE: Término común para referirse a diversos tipos de movimientos en masa, particularmente caídas y deslizamientos. DESLIZAMIENTO: 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. TIPOS DE DESLIZAMIENTOS: Deslizamientos: Incluye movimientos tipo deslizamiento rotacional o deslizamiento traslacional en suelo o roca. En este grupo se pueden incluir los procesos en laderas tipo flujo que hacen parte de la zona de alimentación de flujos de detritos o flujos de lodo. Caídas: Incluye movimientos tipo caída en suelos o rocas. Se pueden incluir también en este tipo los movimientos tipo volcamiento. Flujos: En este tipo se incluyen los procesos tipo flujo de detritos, flujo de lodos o avenida torrencial (Ver numeral 1.2). Reptación: Término utilizado para describir movimientos lentos Y extremadamente lentos (Hung et al., 2014).	• Construya o habite en zonas seguras. • Proteja los bosques. • Evite la tala de árboles y la quema de estos. • Identifique las áreas con amenazas de deslizamientos o derrumbes. • Realice un plan de emergencia familiar. • Estudie rutas alternativas para su evacuación. • 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. • 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.

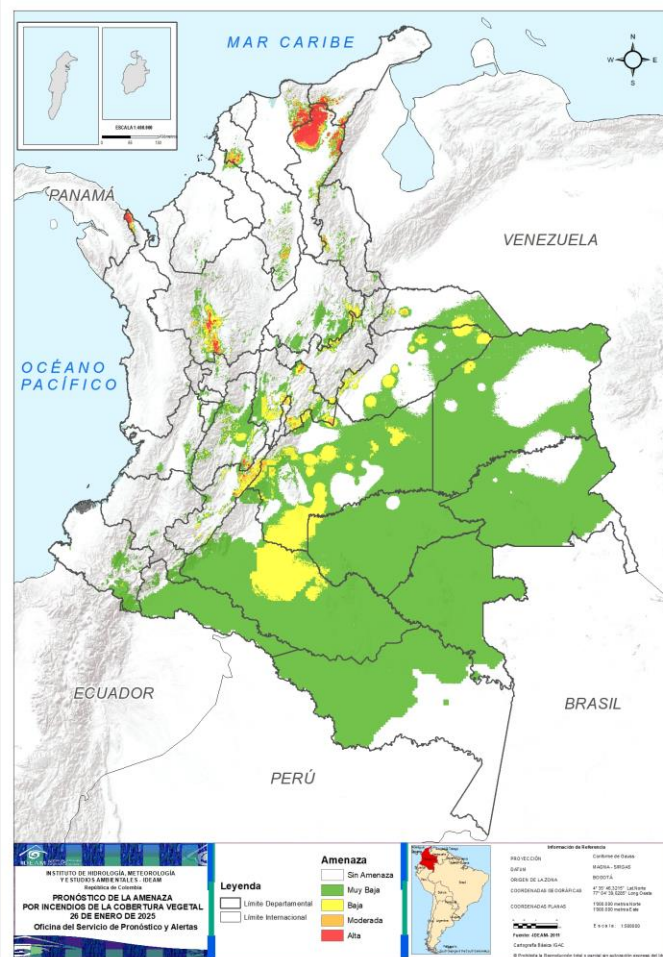


Debido a la precipitación y temperatura máxima que se han dado en los últimos días, se presentan condiciones de:

Alerta Alta: en algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Bolívar, Caldas, Cesar, Chocó, Cundinamarca, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Norte De Santander, Santander, Sucre, Tolima, Bogotá, D.C., Boyacá.

Alerta Moderada: en algunos municipios de los departamentos de Santander, Tolima, Antioquia, Arauca, Bolívar, Boyacá, Caldas, Caquetá, Casanare, Cesar, Chocó, Cundinamarca, Huila, Magdalena, Meta, Nariño, Norte De Santander, Sucre.

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

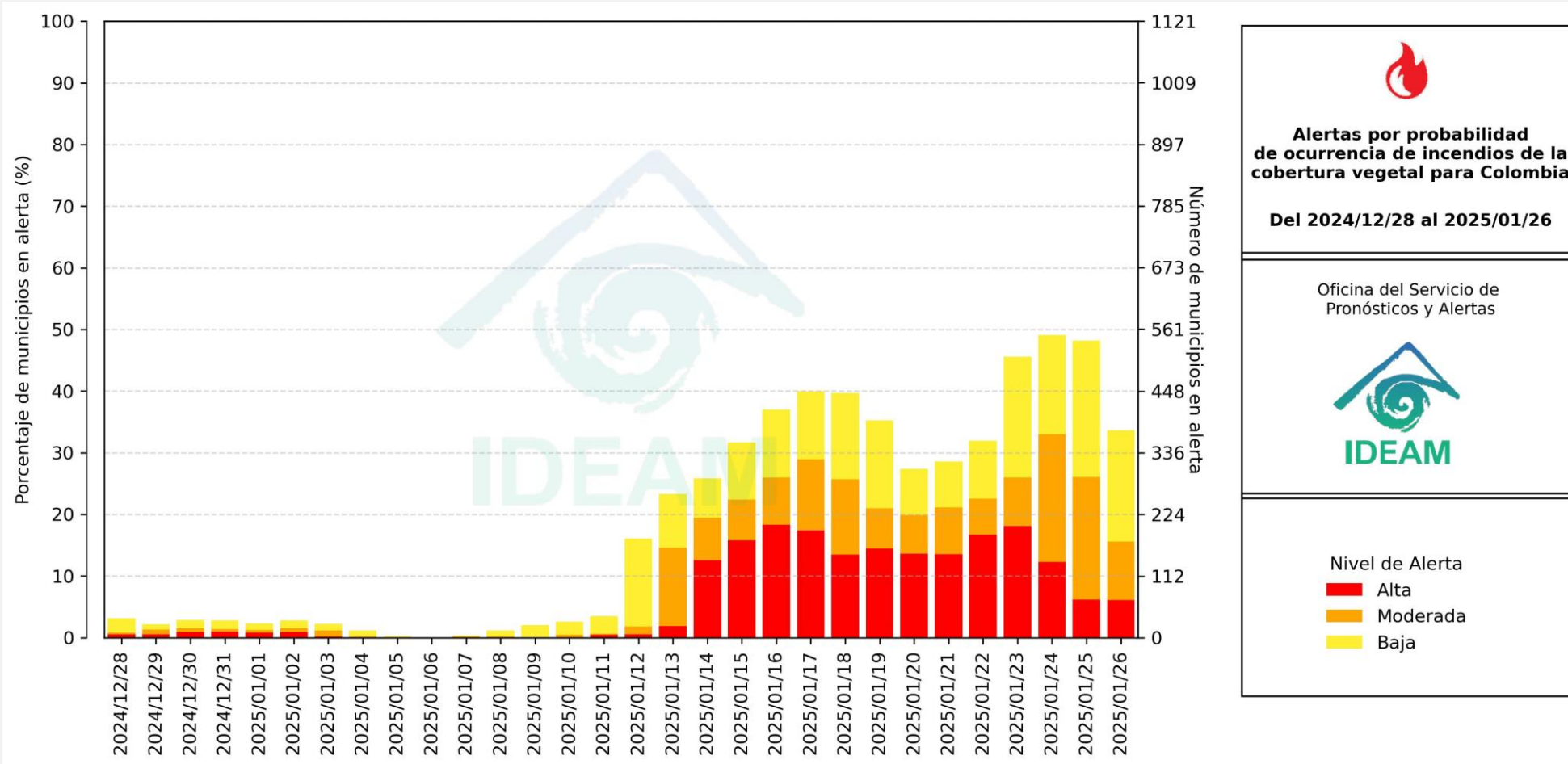




Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



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



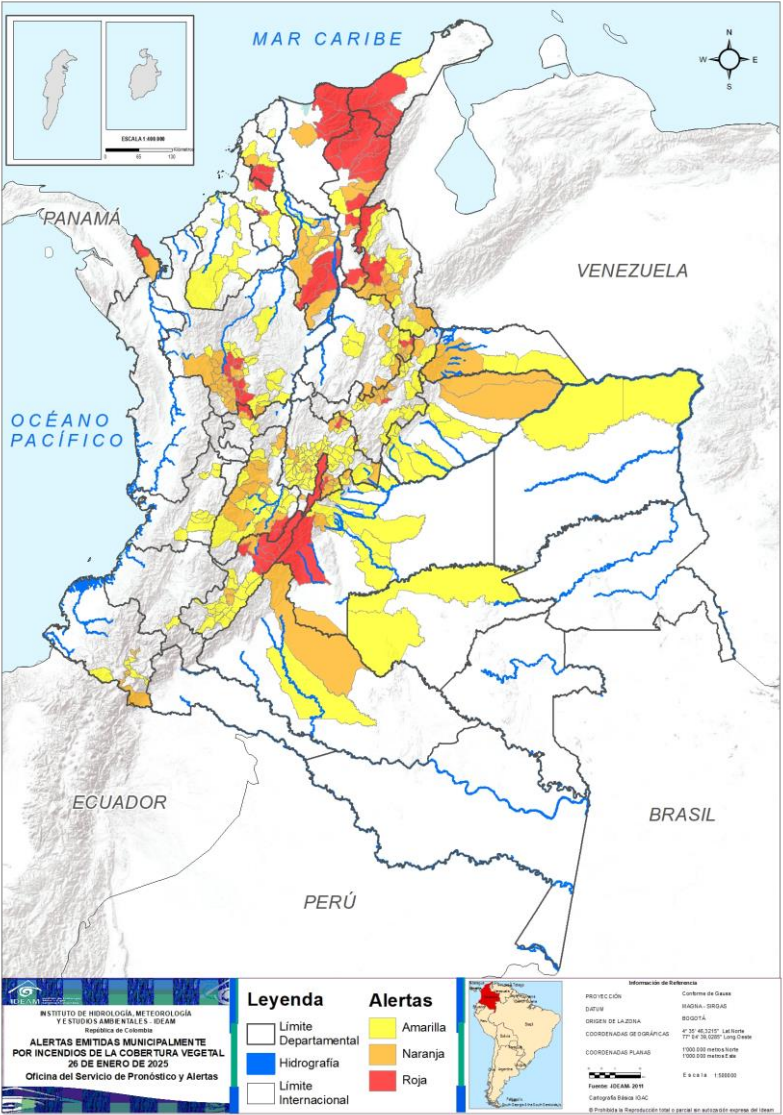
El eje horizontal presenta la fecha de evaluación de las alertas, el eje vertical izquierdo el porcentaje de municipios* en alerta y el eje vertical derecho el número total de éstos; categorizando las alertas en una barra apilada según su nivel de amenaza: alta (rojo), moderada (naranja) y baja (amarillo).

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

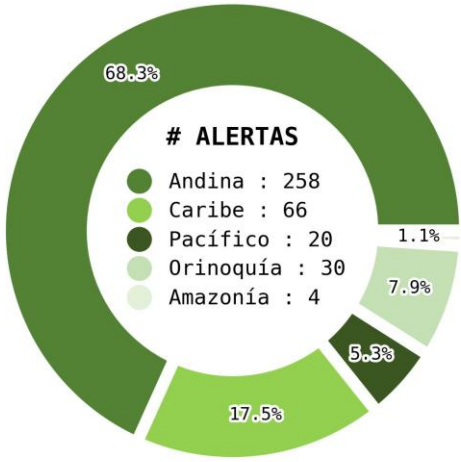


Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

Actualización: 26 de enero de 2025 | 18:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 378
FECHA : 2025-01-26

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	14
CESAR	12
LA GUAJIRA	9
HUILA	6
BOLÍVAR	5
CUNDINAMARCA	4
MAGDALENA	4
NORTE DE SANTANDER	3
SUCRE	2
TOLIMA	2
BOYACÁ	2
CALDAS	1
CHOCÓ	1
META	1
SANTANDER	1
BOGOTÁ, D.C.	1
TOTAL	68

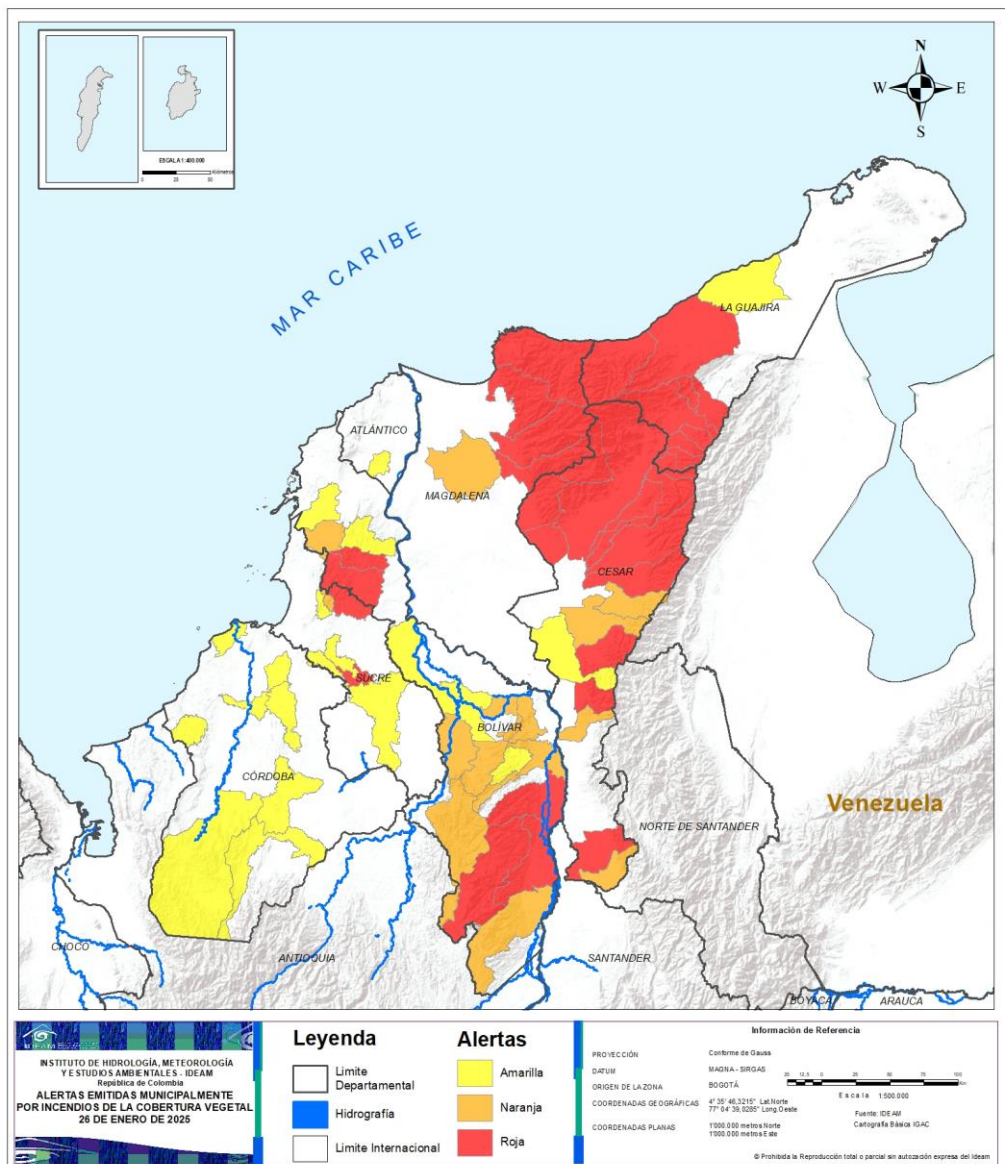
DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	23
CUNDINAMARCA	19
SANTANDER	10
TOLIMA	10
BOYACÁ	10
BOLÍVAR	8
NORTE DE SANTANDER	7
CESAR	4
NARIÑO	4
HUILA	3
META	2
ARAUCA	2
CASANARE	2
CALDAS	1
CHOCÓ	1
MAGDALENA	1
SUCRE	1
CAQUETÁ	1
TOTAL	109

DEPARTAMENTO	#
CUNDINAMARCA	51
BOYACÁ	20
HUILA	17
TOLIMA	16
ANTIOQUIA	15
SANTANDER	12
META	11
NORTE DE SANTANDER	8
CASANARE	8
CÓRDOBA	8
VALLE DEL CAUCA	8
BOLÍVAR	5
NARIÑO	5
SUCRE	4
CALDAS	2
ARAUCA	2
GUAVIARE	2
VICHADA	2
CESAR	1
LA GUAJIRA	1
ATLÁNTICO	1
CAQUETÁ	1
CAUCA	1
TOTAL	201



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN CARIBE

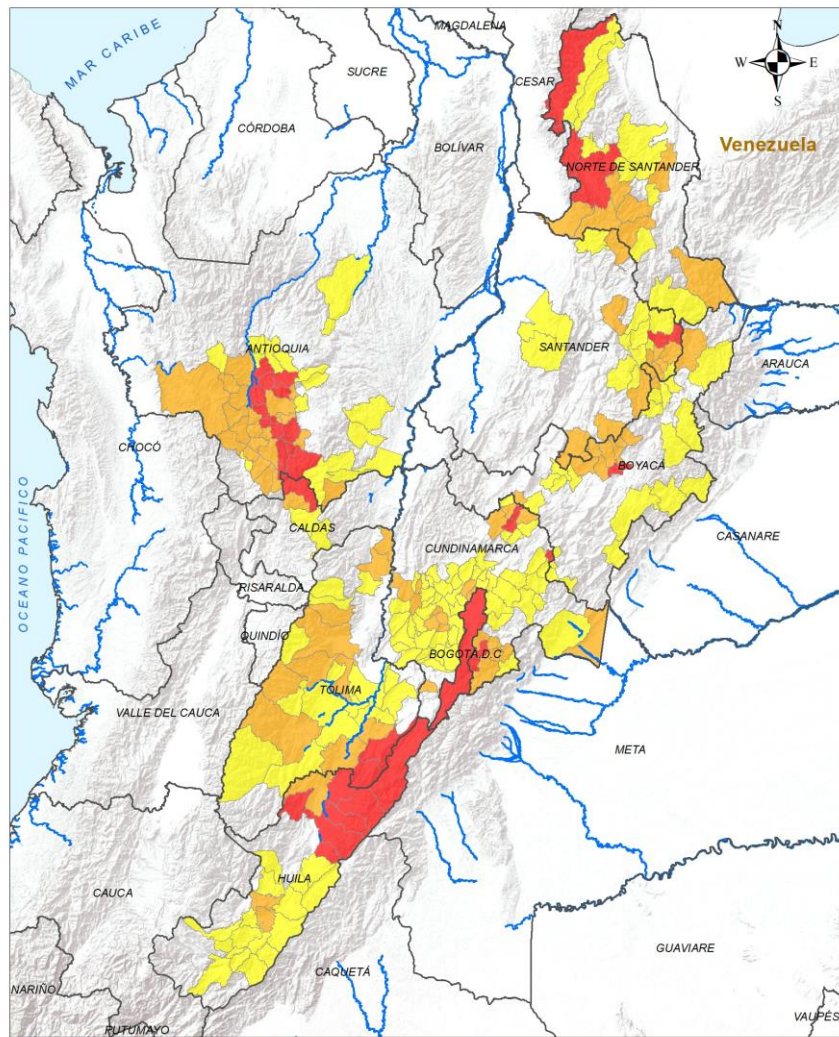


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	BOLÍVAR : El Carmen De Bolívar, Morales, San Jacinto, Santa Rosa Del Sur, Simití. CESAR : Agustín Codazzi, Becerril, Bosconia, Curumaní, El Copey, La Paz, Manaure Balcón Del Cesar, Pailitas, Pueblo Bello, San Diego, San Martín, Valledupar. LA GUAJIRA : Dibulla, Distracción, El Molino, Fonseca, La Jagua Del Pilar, Riohacha, San Juan Del Cesar, Urumita, Villanueva. MAGDALENA : Aracataca, Ciénaga, Fundación, Santa Marta. SUCRE : Ovejas, El Roble.
	BOLÍVAR : Achí, Barranco De Loba, María La Baja, Montecristo, Río Viejo, San Martín De Loba, San Pablo, Tiquisio. CESAR : Chiriguaná, La Jagua De Ibirico, Pelaya, San Alberto. MAGDALENA : Pivijay. SUCRE : Chalán.
	ATLÁNTICO : Manatí. BOLÍVAR : Arjona, Magangué, Norosí, Pinillos, San Juan Nepomuceno. CESAR : Chimichagua. CÓRDOBA : Canalete, Cereté, Chimá, Ciénaga De Oro, Montelíbano, Planeta Rica, San Bernardo Del Viento, Tierralta. LA GUAJIRA : Manaure. SUCRE : Colosó, Corozal, Sampués, San Benito Abad.



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Abejorral, Angelópolis, Bello, Caldas, Ebéjico, Heliconia, La Estrella, La Pintada, Montebello, Retiro, San Jerónimo, San Pedro De Los Milagros, Santa Bárbara, Sopetrán.

BOGOTÁ, D.C. : Bogotá, D.C..

BOYACÁ : Tibasosa, Nobsa.

CALDAS : Aguadas.

CUNDINAMARCA : Fúquene, Une, Villa De San Diego De Ubaté, Tibirita.

HUILA : Baraya, Colombia, Neiva, Rivera, Tello, Villavieja.

NORTE DE SANTANDER : El Carmen, Ocaña, Ábrego.

SANTANDER : Concepción.

TOLIMA : Alpujarra, Dolores.

INSTITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA
Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM
República de Colombia
ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE
POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL
26 DE ENERO DE 2025

Leyenda

- Limite Departamental
- Hidrografía
- Limite Internacional

Alertas

- Amarilla
- Naranja
- Roja

Información de Referencia

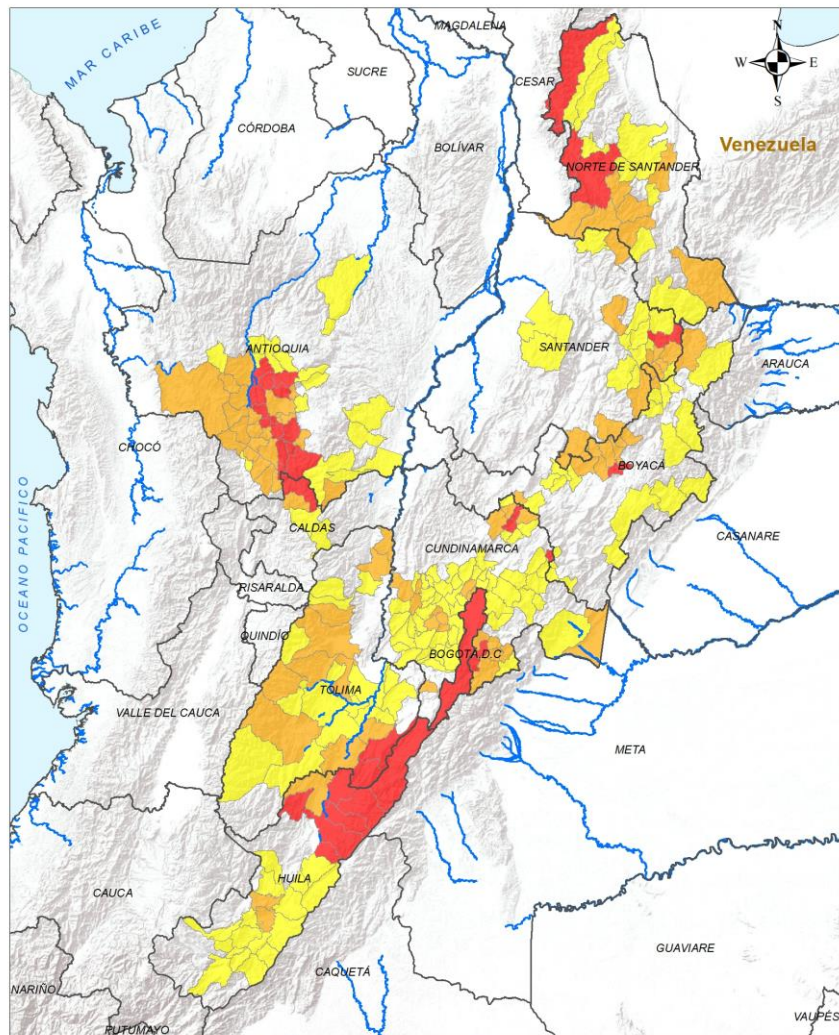
PROYECCIÓN: Conforme de Gauss
DATUM: MAGNA - SIRGAS
BOGOTÁ
ORIGEN DE LA ZONA
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 35' 46.3215" Lat Norte
77° 04' 39.9285" Long Oeste
COORDENADAS PLANAS: 1000 000 metros Norte
1000 000 metros Este

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



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Amagá, Anzá, Armenia, Betulia, Caicedo, Concordia, Copacabana, Envigado, Fredonia, Itagüí, Jericó, La Ceja, Medellín, Nariño, Sabaneta, Salgar, Santa Fé De Antioquia, Tarso, Titiribí, Támesis, Urrao, Valparaíso, Venecia.

BOYACÁ : Belén, Cerinza, Chiscas, Covarachía, Duitama, Paipa, San Miguel De Sema, Santa Rosa De Viterbo, Sotaquirá, Tipacoque.

CALDAS : Pácora.

CUNDINAMARCA : Bituima, Carmen De Carupa, Chipaque, Cota, Cáqueza, El Colegio, Fosca, Granada, Guachetá, Gutiérrez, Paratebueno, Quetame, Quipile, San Antonio Del Tequendama, San Juan De Rioseco, Susa, Tena, Tenjo, Venecia.

HUILA : Agrado, Aipe, Paicol.

NORTE DE SANTANDER : Arboledas, Cáchira, El Zulia, La Esperanza, Salazar, Toledo, Villa Caro.

SANTANDER : Piedecuesta, Capitanejo, Carcasí, Encino, Enciso, Gámbita, Onzaga, San José De Miranda, San Miguel, Suratá.

TOLIMA : Armero, Honda, San Luis, Anzoátegui, Chaparral, Ibagué, Natagaima, Prado, Roncesvalles, Rovira.

Leyenda

- Limite Departamental
- Hidrografía
- Limite Internacional

Alertas

- Amarilla
- Naranja
- Roja

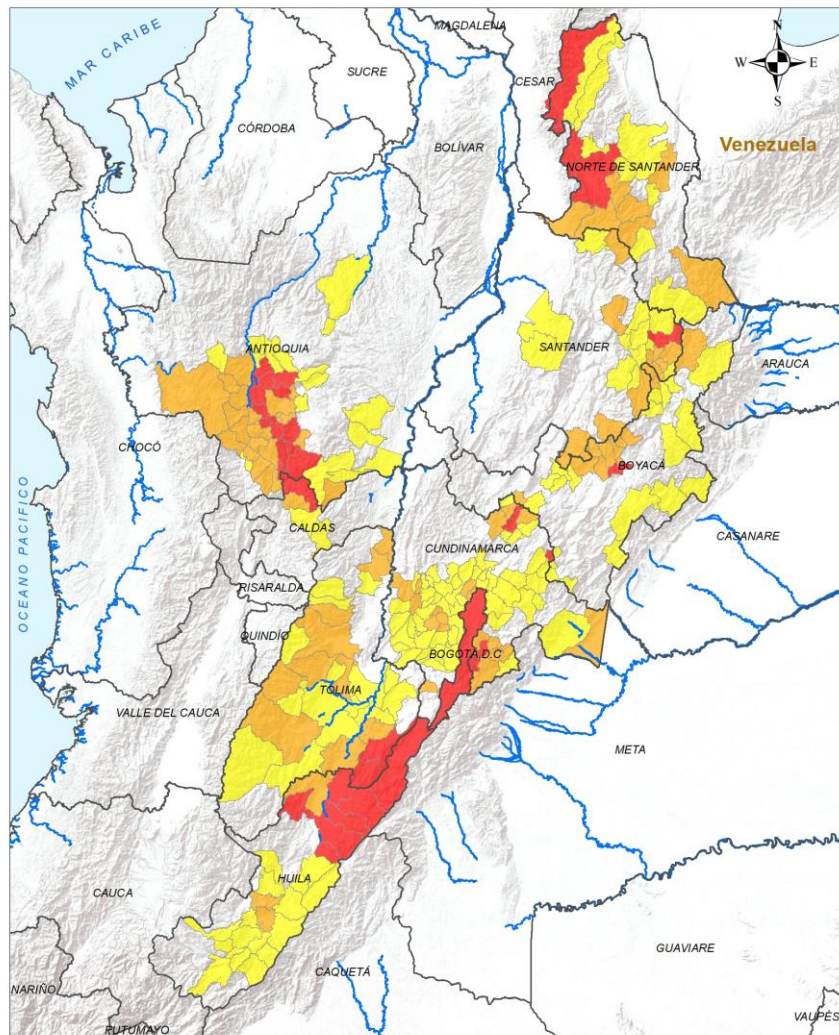
Información de Referencia

PROYECCIÓN: Conforme de Gauss
DATUM: MAGNA - SIRGAS
BOGOTÁ
ORIGEN DE LA ZONA
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 35' 46.3215" Lat Norte
77° 04' 39.9285" Long Oeste
COORDENADAS PLANAS: 1'000 000 metros Norte
1'000 000 metros Este



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Abriaquí, Anorí, Argelia, Barbosa, Belmira, Donmatías, Entreríos, Guadalupe, Guarne, Liborina, Olaya, Pueblorrico, San Carlos, San Luis, Sonsón.

BOYACÁ : Aquitania, Arcabuco, Boavita, Chita, Chivor, Chíquiza, Cóbbita, Guateque, Guayatá, Güicán De La Sierra, La Capilla, Labranzagrande, Paya, Páez, Ráquira, San Mateo, Soatá, Socotá, Susacón, Villa De Leyva.

CALDAS : Marulanda, Salamina.

CUNDINAMARCA : Agua De Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Bojacá, Cachipay, Cajicá, Choachí, Chía, Cucunubá, El Rosal, Facatativá, Funza, Fusagasugá, Gachetá, Gama, Guasca, Guatavita, Guayabal De Síquima, Guayabetal, Jerusalén, Junín, La Calera, La Mesa, Lenguaque, Machetá, Madrid, Manta, Medina, Mosquera, Nilo, Pasca, Pulí, San Francisco, Sasaima, Sibaté, Sylvania, Simijaca, Soacha, Sopó, Subachoque, Sutatausa, Tabio, Tibacuy, Tocaima, Vianí, Viotá, Zipacón, Zipaquirá.

HUILA : Algeciras, Altamira, Campoalegre, Elías, Garzón, Gigante, Guadalupe, Hobo, La Argentina, Oporapa, Pital, Pitalito, Suaza, Tarqui, Tesalia, Timaná, Íquira.

NORTE DE SANTANDER : Bucarasica, Chitagá, Convención, Cucutilla, La Playa, Santiago, Sardinata, Teorama.

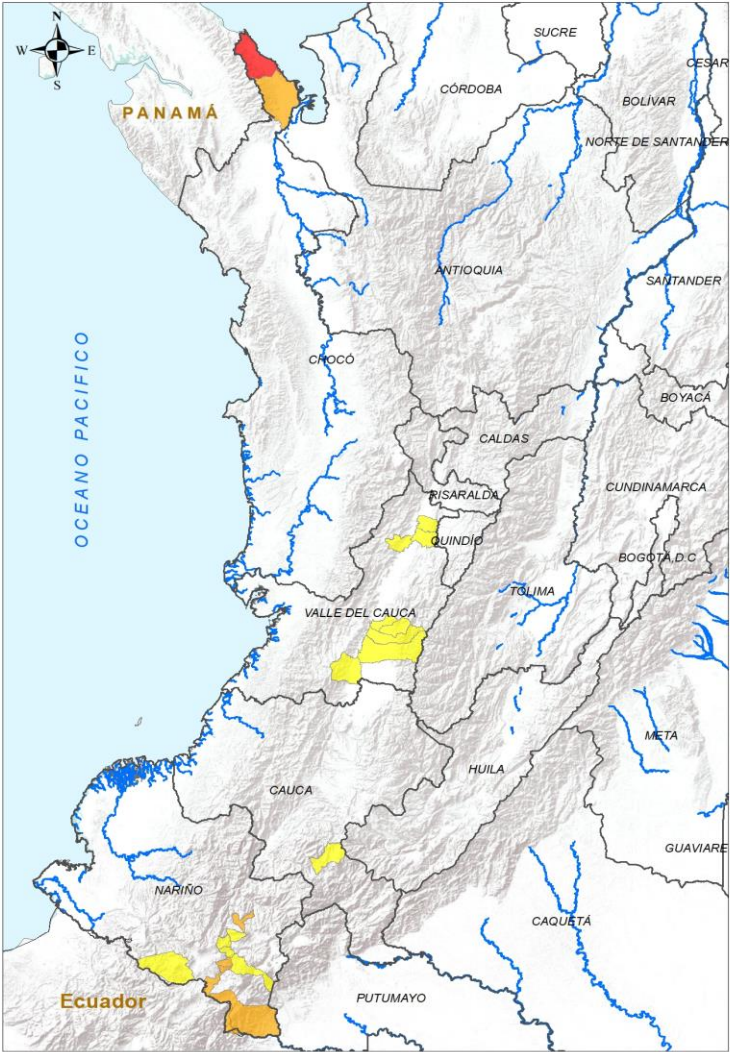
SANTANDER : Cepitá, Cerrito, El Carmen De Chucurí, El Playón, Guaca, Macaravita, Mogotes, Molagavita, Málaga, San Andrés, San Joaquín, San Vicente De Chucurí.

TOLIMA : Ataco, Cajamarca, Carmen De Apicalá, Coyaima, Cunday, Guamo, Lérída, Murillo, Ortega, Purificación, Rioblanco, Saldaña, San Antonio, Santa Isabel, Suárez, Valle De San Juan.



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN PACÍFICO



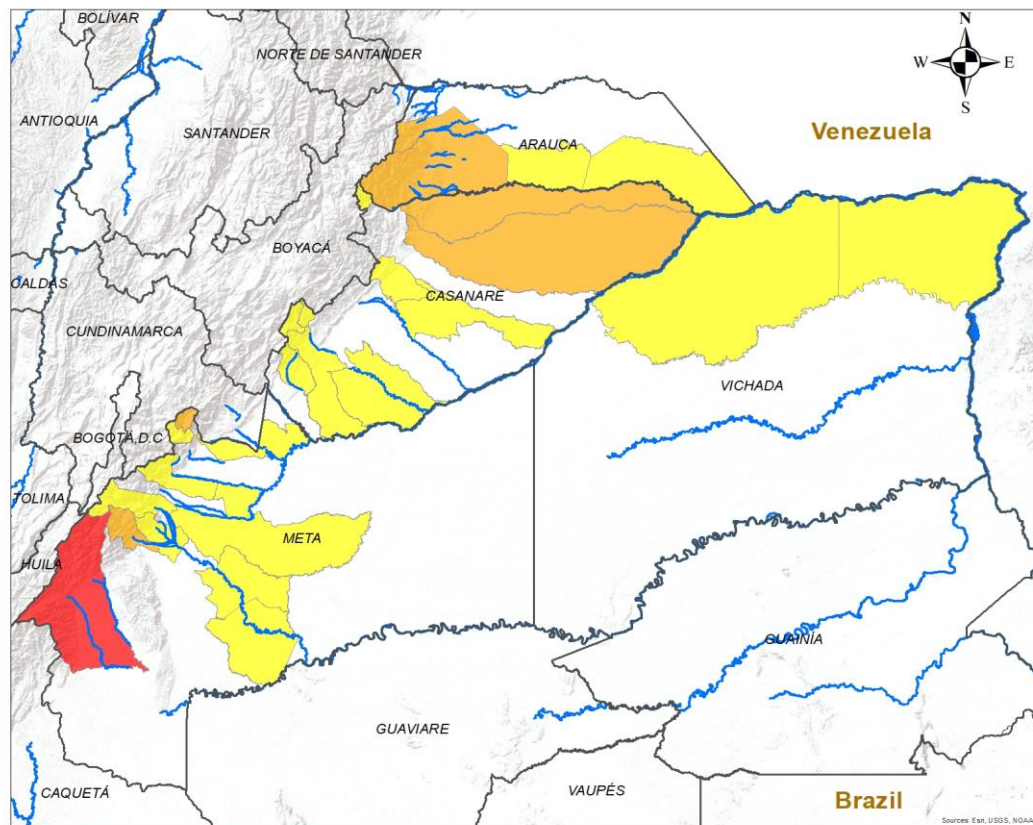
ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CHOCÓ : Acandí.
	CHOCÓ : Unguía. NARIÑO : Contadero, Iles, Ipiales, La Florida.
	CAUCA : San Sebastián. NARIÑO : Consacá, Cumbal, Funes, Guaitarilla, Imués. VALLE DEL CAUCA : El Cerrito, Ginebra, Guacarí, La Victoria, Obando, Palmira, Roldanillo, Santiago De Cali.





Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN ORINOQUÍA

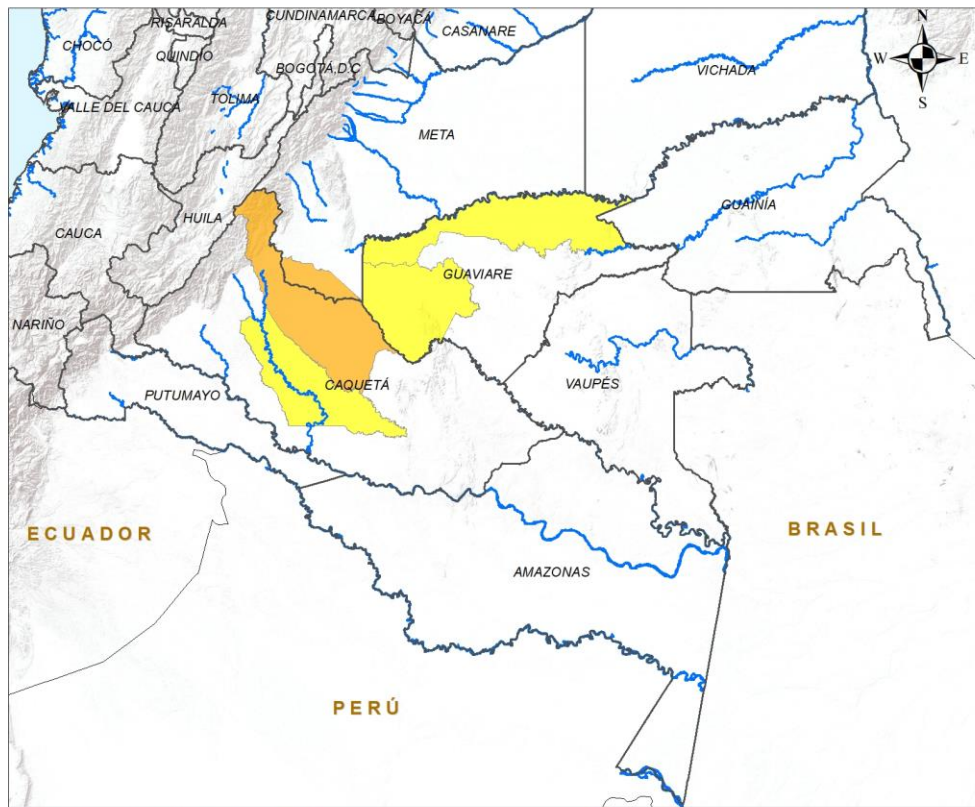


ALERTA		SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
		META : Uribe.
		ARAUCA : Fortul, Tame. CASANARE : Hato Corozal, Paz De Ariporo. META : Lejanías, San Juanito.
		ARAUCA : Cravo Norte, Puerto Rondón. CASANARE : Chámeza, La Salina, Maní, Monterrey, Nunchía, Recetor, San Luis De Palenque, Tauramena. META : Acacías, Cabuyaro, Cubarral, Cumaral, El Calvario, El Castillo, Granada, Puerto Lleras, Puerto Rico, San Carlos De Guaroa, San Martín. VICHADA : La Primavera, Puerto Carreño.



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN AMAZONIA



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAQUETÁ : San Vicente Del Caguán.
	CAQUETÁ : Cartagena Del Chairá. GUAVIARE : Calamar, San José Del Guaviare.



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 m², 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 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.

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.

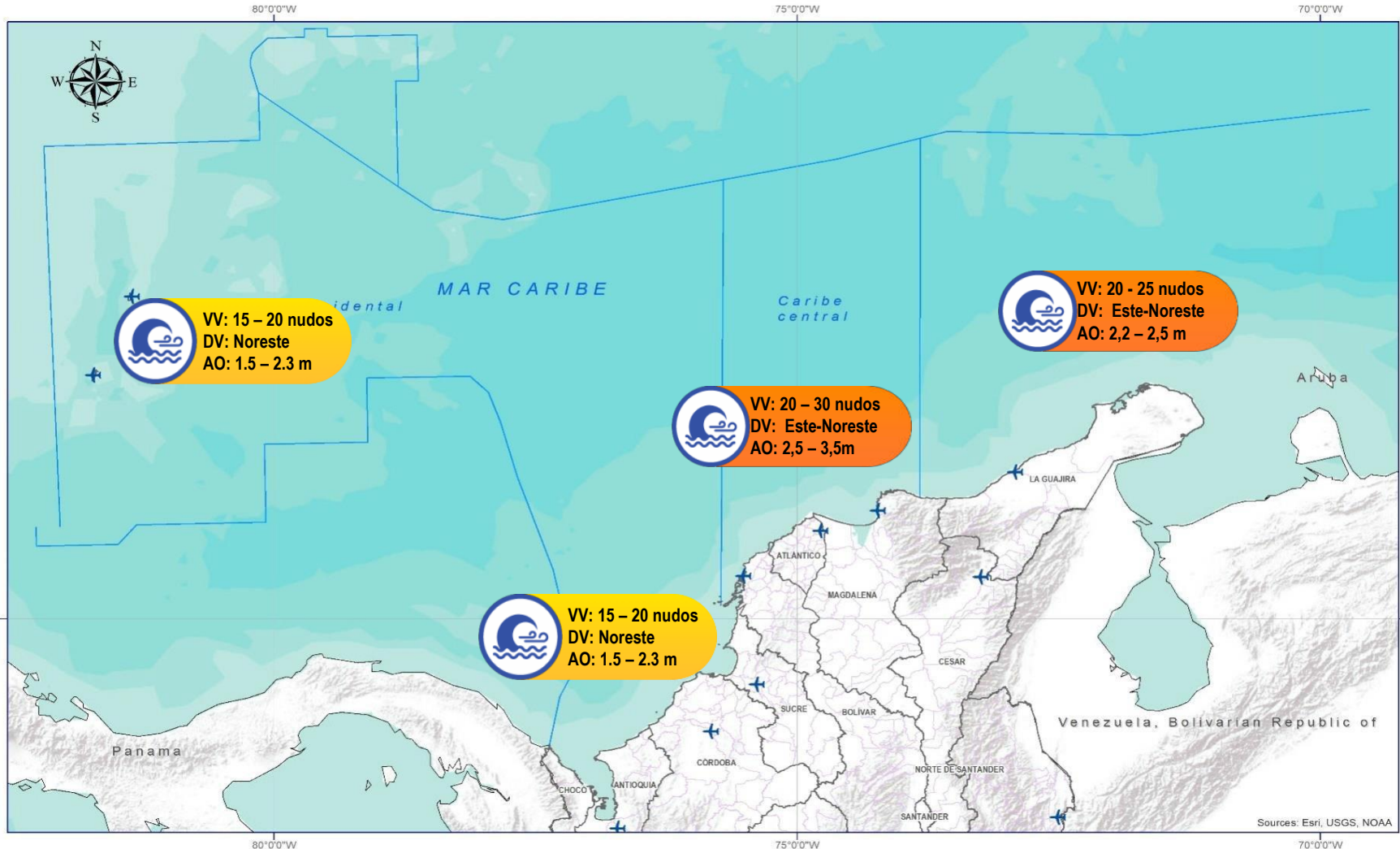
A los consejos departamentales y municipales, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de los mismos especialmente en áreas de reserva forestal y del Sistema Nacional de Parques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

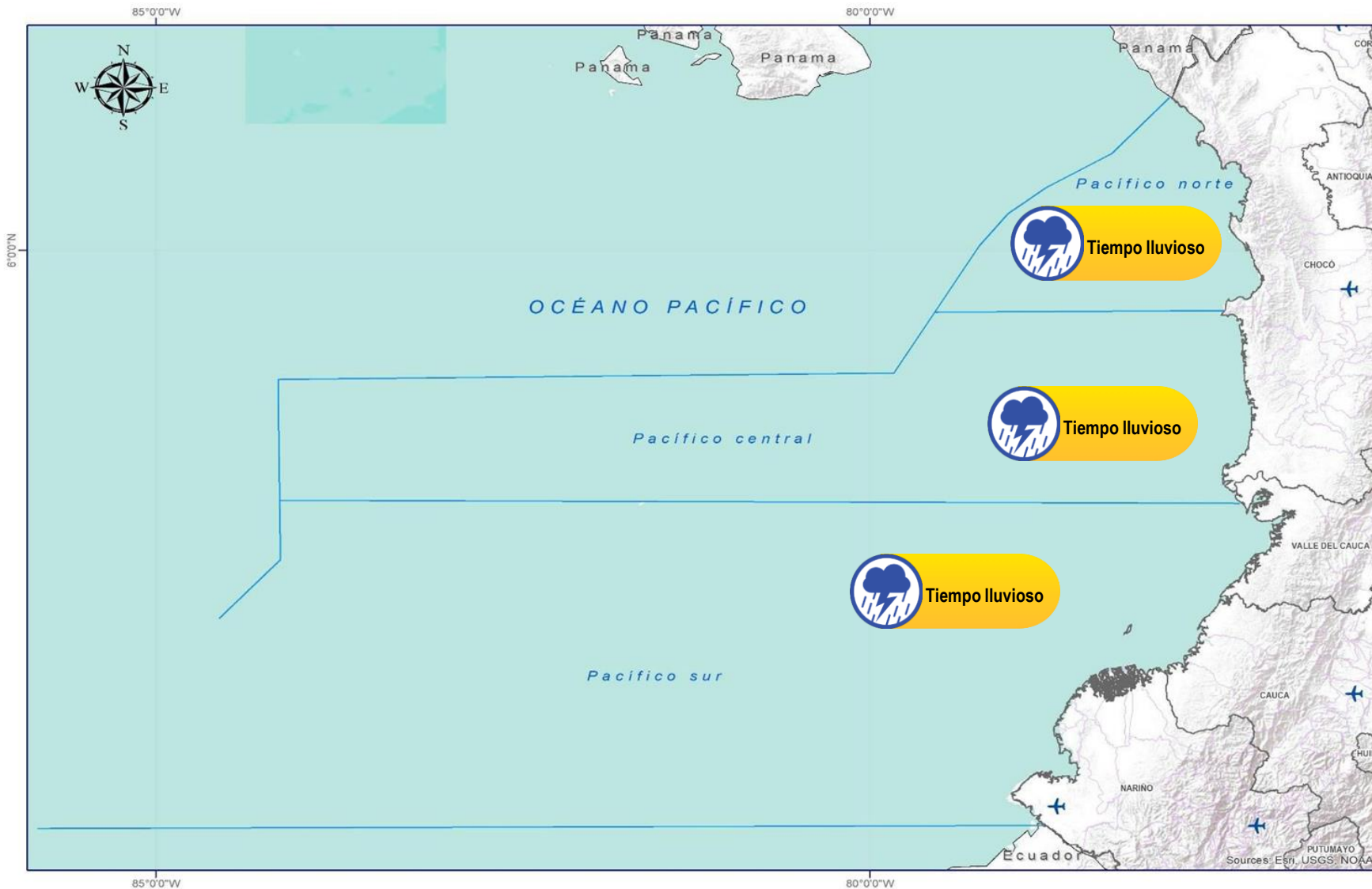
A las embarcaciones de poco calado, consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

* 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
MY. Diana Carolina Rueda Dimate | Jefe Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

Elaboró:

Sergio Ruiz Castro (Meteorología)
Luis Alexander Benavides Pardo (Hidrología)
Ana Milena Rincón Loaiza (Deslizamientos de Tierra)
Carolina Valencia Monroy (Incendios de la Cobertura Vegetal)
Mauricio Torres Granada (Datos Hidrometeorológicos)

OFICINA DEL SERVICIO DE PRONÓSTICO Y ALERTAS

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

Correos electrónicos: servicio@ideam.gov.co, 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,
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.