

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., 13 de septiembre de 2024 Hora de actualización 18:00 HLC

Boletín No.

0771

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.

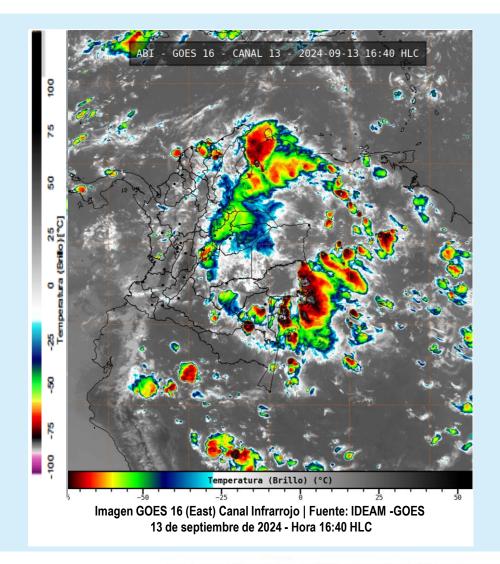
PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, registrados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino a informar

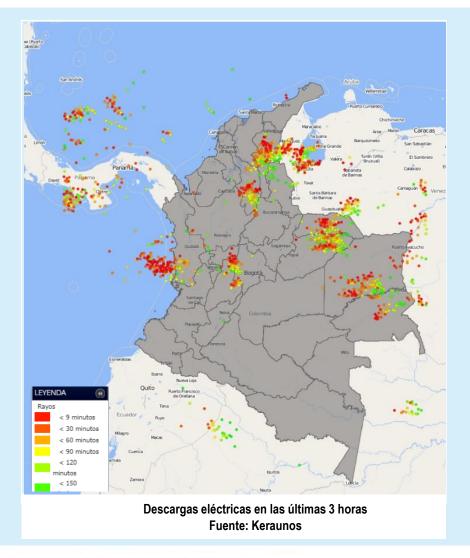
CONDICIONES NORMALES La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.



Condiciones Hidrometeorológicas







- La imagen del canal infrarrojo (10.3 μm) 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

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

Lluvias destacadas en las últimas horas

En las últimas horas se han presentado condiciones nubosas con Iluvias ligeras a moderadas en zonas del norte y centro de la región Caribe, nororiente de la Andina, oriente de la Amazonía y occidente de la Orinoquía. Tiempo seco en algunos sectores del sur y occidente del país.Las mayores precipitaciones, en algunos casos acompañadas por actividad eléctrica se reportaron en áreas de los departamentos de: La Guajira, Cesar, Magdalena, Bolívar, oriente de Córdoba, Norte de Santander, Santander, Boyacá, Cundinamarca, Arauca, Casanare, Meta, Guainía, Guaviare, Vaupés, Caquetá y Amazonas.

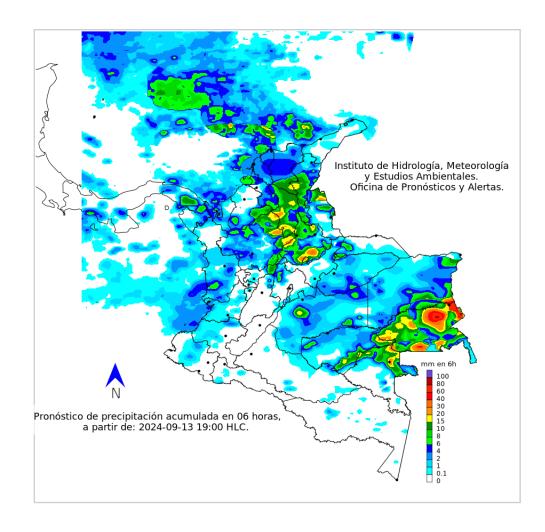
En el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se observaron precipitaciones en el suroriente del área, con actividad eléctrica dispersa.

[•] 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





Para las próximas horas, se prevén condiciones predominantemente secas al sur de las regiones Amazónica, Andina y Pacífica. Para el resto del país es posible condiciones de nubosidad abundante y lluvias de variada intensidad, en algunos casos acompañadas de actividad eléctrica. Las precipitaciones más intensas son probables en los departamentos de: La Guajira, Cesar, Magdalena, Bolívar, Sucre, Córdoba, Antioquia, Chocó, Santanderes, Arauca, Cansare, Vichada, Vaupés, Guainía, Guaviare y Amazonas.

Finalmente, para el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, son posibles algunas lluvias ligeras e intermitentes, de carácter moderado.

.

[•] 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



Actualización: 13 de septiembre de 2024 | 00:00 HLC



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 BOYACENSE

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, Sotará (Paispamba), Sucre, Toribío y Totoró.

NARIÑO: Pasto, Aldana, Buesaco, Consacá, Contadero, Córdoba, Cuaspud (Carlosama), Cumbal, Chachaguí, 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, Tanqua, Túguerres y Yacuanquer.

TOTAL 99

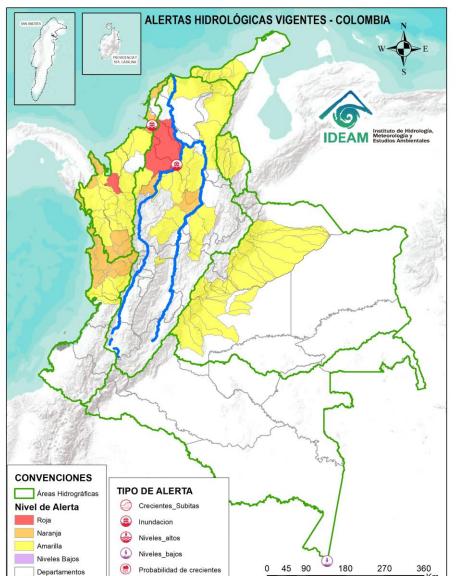
Debido a que este fenómeno es local y está sujeto a cambios en variables tales como la nubosidad, la humedad y temperatura del aire y la intensidad y dirección del viento, el IDEAM monitorea permanentemente las condiciones atmosféricas y en caso de ser necesario emitirá nuevos comunicados. Por esto,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



Alertas Hidrológicas

IDEAM

Actualización: 13 de septiembre de 2024 18:00 HLC





Caño Cristales el río de los cinco colores, paraíso tropical! (Sierra de La Macarena – Meta, Colombia). – Autor: Mcleods, 19 de Febrero de 1918
Fuente: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/3e/Flashpacker_Connect_- Cano_Cristales_webp



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

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



Nota 1: Las alertas hidrológicas pueden ser corregidas y/o actualizadas en el futuro. No representa una certificación oficial del IDEAM.

Nota 2: Es probable que los eventos hidrológicos reportados en las alertas emitidas no se estén presentando sobre los ríos principales sino sobre sus afluentes.

Nota 3: Él 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









ALTOS



RECIENTI



RANSITO DE RECIENTES







Alertas Hidrológicas



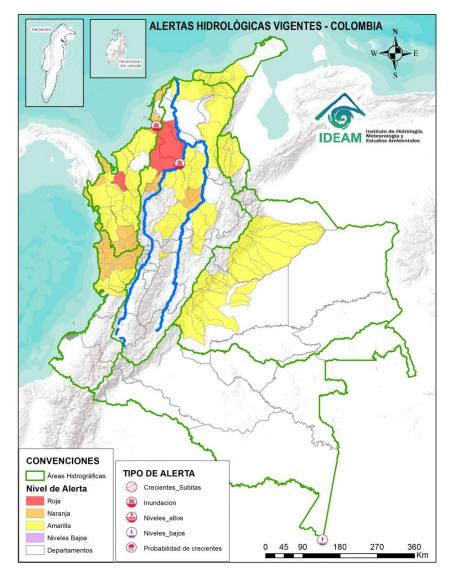
CONVENCIONES			
	Lluvias	Lluvias antecedentes intensas o continuas y/o pronóstico de las mismas, las cuales pueden generar crecientes súbitas en los ríos principales y sus afluentes.	
1	Niveles bajos	Nivel de referencia del río cuyos valores iguales o inferiores pueden generar restricciones para navegabilidad, 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 creciente 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: 13 de septiembre de 2024 18:00 HLC



ALERTAS POR PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS Y/O INUNDACIONES

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Caribe	1
Magdalena Cauca	1
TOTAL	2

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Caribe	10
Pacifico	7
Magdalena Cauca	2
TOTAL	19

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Caribe	27
Orinoco	25
Magdalena Cauca	18
Pacifico	4
TOTAL	74

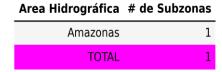
TOTAL ALERTAS HIDROLÓGICAS

95

ALERTAS PUNTUALES POR INUNDACIONES Y/O CRECIENTE SÚBITAS

Area Hidrográfica # de Subzonas Caribe 1 Magdalena Cauca 1 TOTAL 2

ALERTAS PUNTUALES POR NIVELES BAJOS



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.

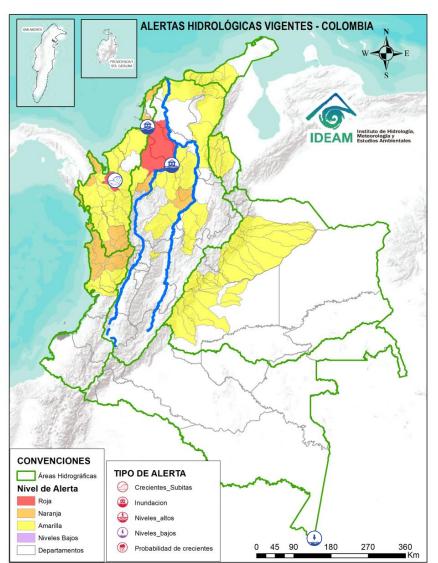
Nota 4: Dentro de las alertas emitidas no se contemplan aquellas asociadas a desabastecimientos. En caso de requerir información asociada a estos reportes consultar en contactenos@gestiondelriesgo.gov.co





Resumen de Alertas Hidrológicas



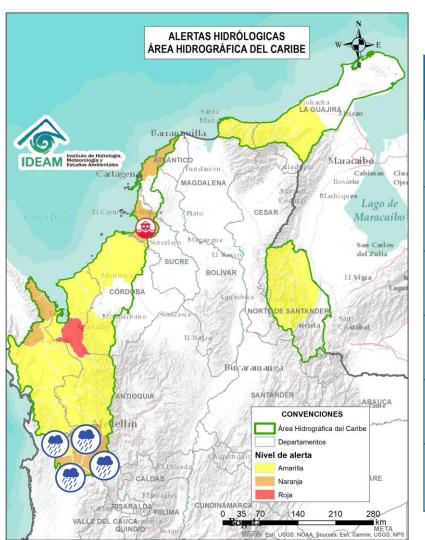


ÁREA HIDROGRÁFICA	SE DESTACAN LAS SIGUIENTES ALERTAS ROJAS POR NIVELES ALTOS, CRECIENTES SÚBITAS, DESBORDAMIANETOS Y/O INUNDACIONES:
Caribe	 Crecientes súbitas en el río León y sus afluentes, los ríos Carepa, Chigorodó, Apartadó, Grande y Vijagual, los cuales desembocan al Golfo de Urabá. Especial atención en los municipios de Mutatá, Chigorodó, Carepa, Apartadó y Turbo (Antioquia). Alerta Puntual: Se desbordan afluentes inundando varias viviendas del casco urbano (barrio Villa Ety San Rafael) y zona rural (Arroyo Seco) en el municipio de Toluviejo - Sucre (10/09/2024).
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). Inundaciones en la cuenca baja del río San Jorge, asociadas al ingreso del río Cauca, a través de los boquetes, en los sectores de Caregato y Los Arrastres, afectando zonas en los municipios de San Jacinto del Cauca, Caimito, San Benito Abad, Ayapel, Guaranda, San Marcos, Galeras y Sucre.

ÁREA HIDROGRÁFICA	SE DESTACAN LAS SIGUIENTES ALERTAS POR NIVELES BAJOS
Amazonas	 Niveles bajos en el cauce principal del río Amazonas a la altura de la ciudad de Leticia- Amazonas.



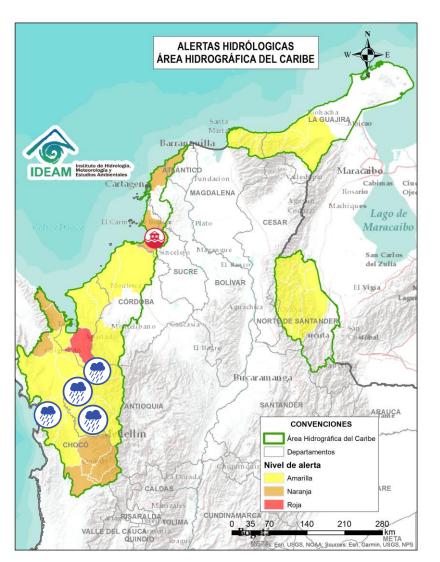




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca alta del río Atrato	Probabilidad de incrementos en los niveles del río Atrato y sus afluentes, Se recomienda especial atención en los municipios de El Carmen de Atrato, Cértegui, Lloró,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



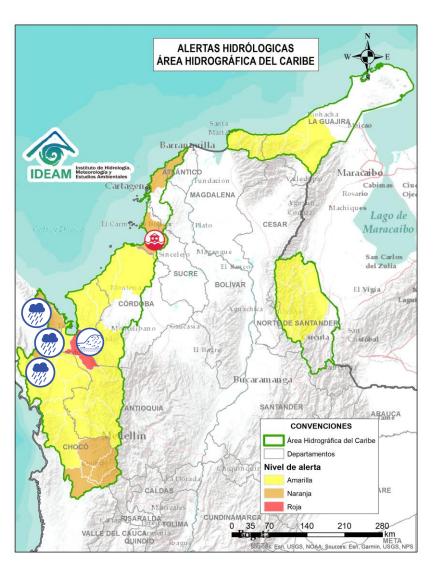




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca Media del Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH de los directos al Atrato entre Bebaramá y Murrí (md). se recomienda especial atención en el municipio del Medio Atrato (Chocó).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



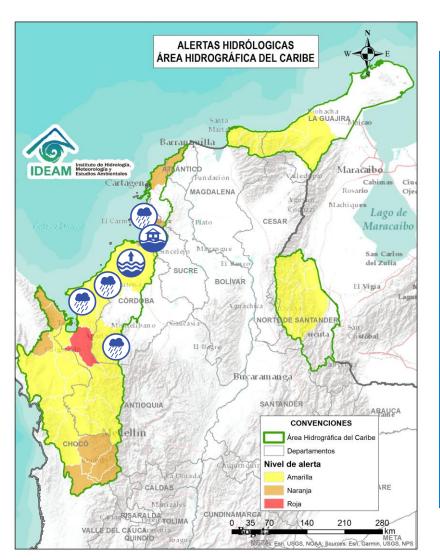




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato – Darién	Cuenca del río Salaquí	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Salaquí y sus aportantes a la cuenca baja del río Atrato. Especial atención en el municipio de Riosucio (Chocó).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



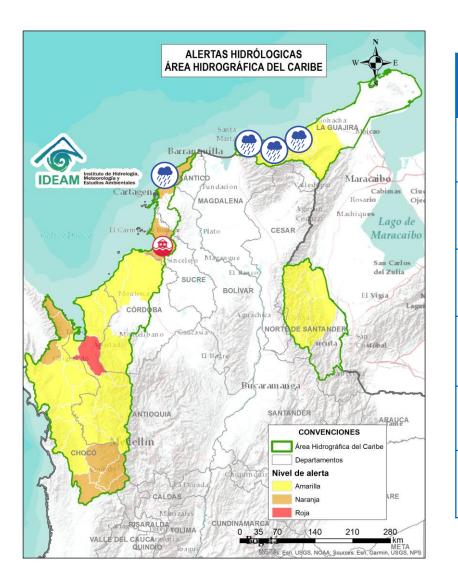




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe - Litoral	Cuenca del río Mulatos	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Mulatos y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Turbo y Necoclí (Antioquia).
	Caribe - Litoral	Cuenca del río San Juan	Probabilidad de crecientes en el río San Juan y sus afluentes, entre otros arroyos directos al Caribe, especial atención en el municipio de Arboletes y San Juan de Urabá (Antioquia).
	Caribe - Litoral	Cuenca del río Canalete	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Canalete y sus afluentes, entre otros arroyos directos al Caribe, especial atención en el municipio de Arboletes (Antioquia).
	Sinú	Cuenca alta del río Sinú	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Sinú y sus afluentes en la parte alta.
	Sinú	Cuenca baja del río Sinú	Niveles altos en el río Sinú y probabilidad de crecientes súbitas en sus afluentes de la parte baja. Se recomienda especial atención en los municipios de San Pelayo, Cereté, Montería, Lorica y San Bernardo del Viento (Córdoba).
	Caribe - Litoral	Directos al Caribe Golfo de Morrosquillo	Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al Mar Caribe en el Golfo de Morrosquillo, especialmente en los arroyos Amansa, Guapos y El Piru. Especial atención en los municipios de San Onofre, Tolú, Coveñas, Palmito, Toluviejo, Chalán, Colosó, Morroa y Sincelejo.



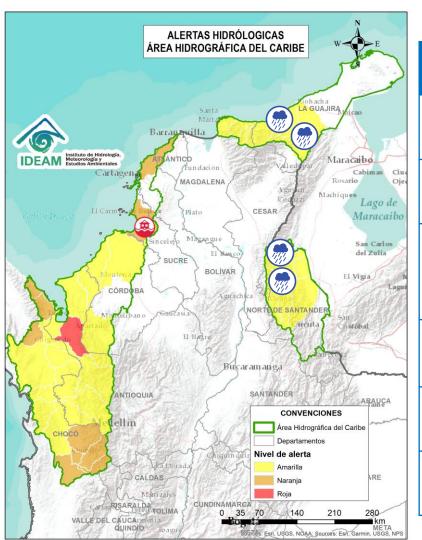




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe – Litoral	Directos al Caribe Golfo de Morrosquillo	Alerta Puntual: Se desbordan afluentes inundando varias viviendas del casco urbano (barrio Villa Ety San Rafael) y zona rural (Arroyo Seco) en el municipio de Toluviejo - Sucre (10/09/2024).
	Caribe – Litoral	Arroyos Directos al Caribe	Probabilidad de formación de arroyos en los directos al Mar Caribe, especialmente en el corregimiento Galerazamba en el municipio de Santa Catalina, la ciudad de Cartagena (Bolívar), en los municipios Juan de Acosta, Tubará y Puerto Colombia (Atlántico).
	Caribe – Guajira	Cuencas de los ríos Piedras y Manzanares	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos que descargan sus aguas al mar Caribe, tales como los ríos Piedras y Manzanares, así como en sus aportantes como la quebrada Tigrera. Especial atención a la ciudad de Santa Marta y al corregimiento de Minca (Magdalena).
	Caribe – Guajira	Cuencas río Guachaca- Mendiguaca y Buritaca	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Guachaca, Mendiguaca y Buritaca.
	Caribe - Guajira	Cuenca del río Don Diego	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Don Diego.
	Caribe - Guajira	Cuenca del río Ancho	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Ancho y otros directos al Caribe como el río Palomino. Se recomienda especial atención en el municipio de Dibulla (Guajira) y zona rural de la parte oriental del municipio de Santa Marta.



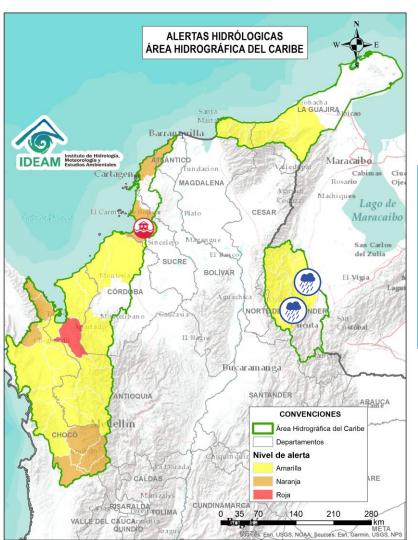




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe - Guajira	Cuenca del río Tapias	Probabilidad de crecientes súbitas del río Tapias y sus afluentes como el río San Francisco, se recomienda especial atención en los municipios de Dibulla y Riohacha (Guajira).
	Caribe - Guajira	Cuenca del río Camarones	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Camarones y sus afluentes, se recomienda especial atención en el municipio de Riohacha (Guajira).
	Caribe - Guajira	Cuenca del río Ranchería	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Ranchería y sus afluentes, cómo arroyo Limón, entre otros, especialmente en la cuenca alta. Especial atención en los municipios de Riohacha, Distracción, Fonseca, Albania, Barrancas y Hatonuevo, población de Manaure y comunidades indígenas en las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta, como La Laguna, La Peña de los Indios, Ulago, Loma del Potrero, Marocazzo y Caracolí.
	Catatumbo	Cuenca del río Algodonal	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Algodonal y sus afluentes, especialmente en las quebradas Las Liscas, El Loro y El Carbón. Se recomienda especial atención en los municipios de Convención, Ábrego, Ocaña y Teorama (Norte de Santander).
	Catatumbo	Cuenca del río Tarra	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Tarra y sus tributarios. Especial atención en los municipios de Ábrego, Hacarí y El Tarra (Norte de Santander).
	Catatumbo	Río del Suroeste y directos Río del Oro	Probabilidad de creciente súbitas en las cuencas de los ríos Suroeste y río del Oro.





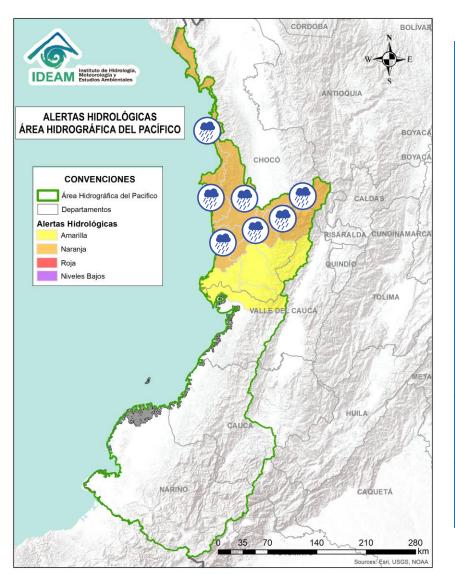


Alerta	Zona Hidrográfica	Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Catatumbo	Cuenca del río Socuavo	Probabilidad de creciente súbitas en la cuenca del río Socuavo. Especial atención en el municipio de Tibú (Norte de Santander).
	Catatumbo	Cuencas de los ríos Nuevo Presidente, Sardinata y Tibú	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Tibú, Sardinata, Nuevo Presidente y sus aportantes. Especial atención a la altura de los municipios de Villa Caro, Bucarasica, Lourdes, Sardinata y Tibú (Norte de Santander).



Área Hidrográfica del Pacífico



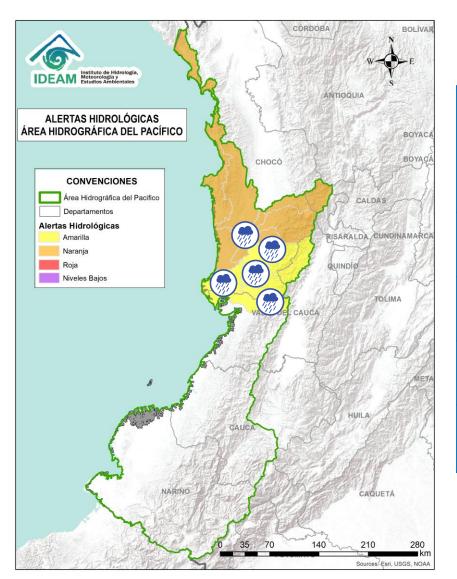


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Directos al Pacífico	Cuencas directas al Pacífico (Chocó)	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Jella, Chocolatal, Jurado y sus afluentes, entre otros directos al Océano Pacifico en el departamento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



Área Hidrográfica del Pacífico



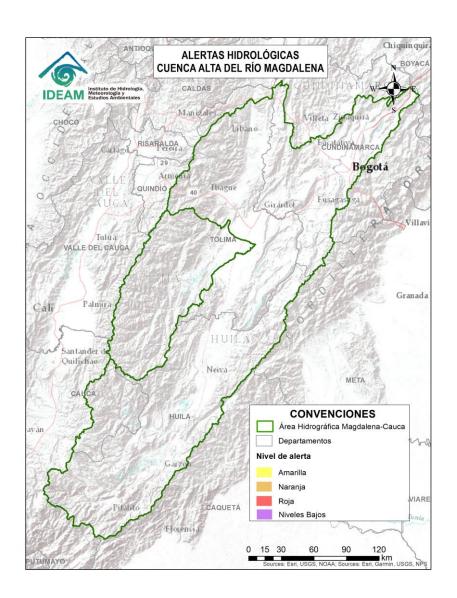


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	San Juan	Cuenca del río Sipí	Probabilidad de incrementos en los niveles de la cuenca del río Sipí, especialmente en los ríos Taparal, San Agustín y Garrapatas, a la altura del municipio de Sipí (Chocó) y río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



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



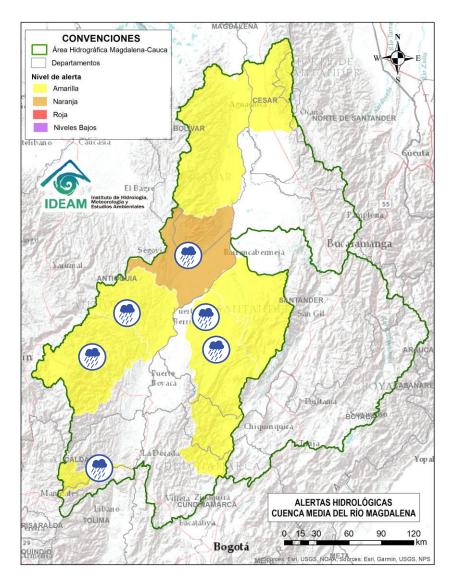






Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca media del Río Magdalena)



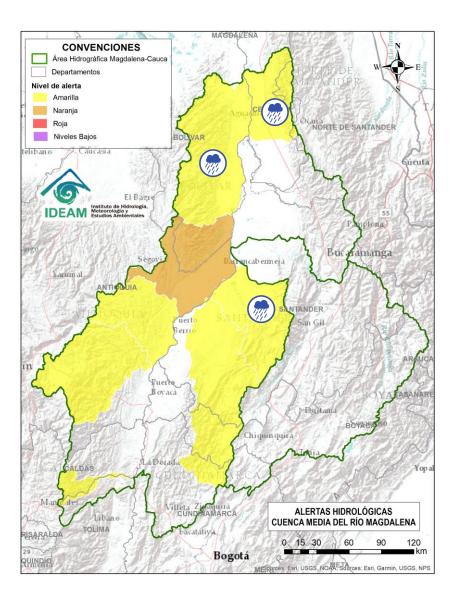


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Guarinó	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guarinó, especialmente en la quebrada San Antonio y el río Perrillo. Especial atención en el municipio de Manzanares (Caldas).
	Medio Magdalena	Cuenca del río Nare	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Nare y sus afluentes, especialmente en los ríos Guatapé, Nus, Negro, Pantanillo y las quebradas San Roque, La Pereira, La Grande, Marinilla, El Arenal, La Mosca, Santa Gertrudis, Guayabal, La Chorrera, La Paisanita, La Aguada, La Cristalina, Bodegas, Tenería y La Reina. Se recomienda estar atentos en los municipios de Guarne, El Retiro, La Ceja, Cisneros, San German, San Roque, Caracolí, Santo Domingo, Concepción, Rionegro, Santuario, Marinilla, Cocorná, San Luis, Yolombó, Puerto Nare, San Francisco, San Carlos y San Rafael (Antioquia).
	Medio Magdalena	Cuenca del río San Bartolo	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río San Bartolo, especialmente en sus aportantes de la cuenca Media-Baja, estar atentes en los ríos Vegachi y Regla, y la quebrada La Malena, entre otros. Especial atención en los municipios de Yolombó, Vegachi, Maceo y Puerto Berrio (Antioquia).
(i)	Medio Magdalena	Cuenca del río Cimitarra	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cimitarra y sus afluentes, especial atención en los municipios de Cantagallo (Bolívar), Yondó y Remedios (Antioquia).
(i)	Medio Magdalena	Cuenca media y baja del río Carare	Probabilidad de crecientes súbitas en la parte media y baja de la cuenca del río Carare. Se recomienda especial atención en los municipios de Cimitarra y Puerto Parra (Santander).



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



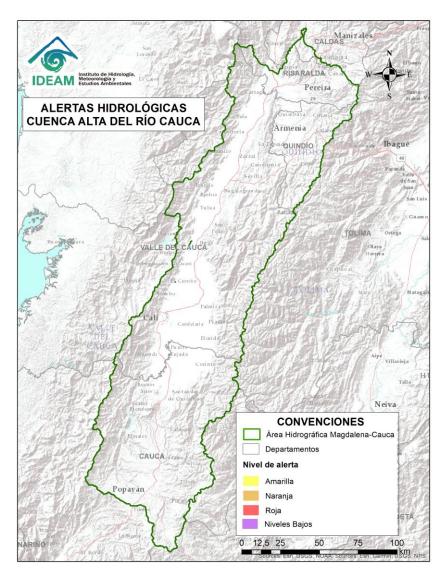


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Opón	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Opón y sus tributarios, especialmente en la quebrada Capote y en los ríos Cascajales, Honduras, Bermelanola y La Colorada. Especial atención a la altura de los municipios Santa Helena, Puerto Parra y El Carmen del Chucuri (Santander).
(İ	Medio Magdalena	Directos al Magdalena (Brazo Morales)	Probabilidad de incremento en los niveles de los ríos directos al Magdalena en el Brazo Morales y sus aportantes.
	Medio Magdalena	Quebrada El Carmen	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH de la Quebrada el Carmen, entre otros directos al Medio Magdalena, especialmente en los caños El Cristo y Pital, y quebrada Buturama. Especial atención en el municipio de Aguachica (Cesar).



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



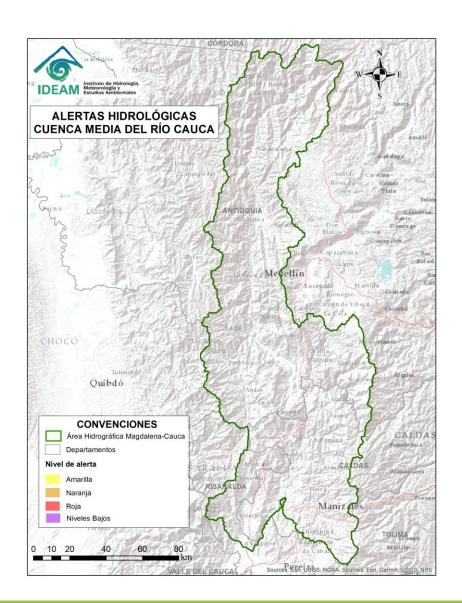






Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca Media del Río Cauca)



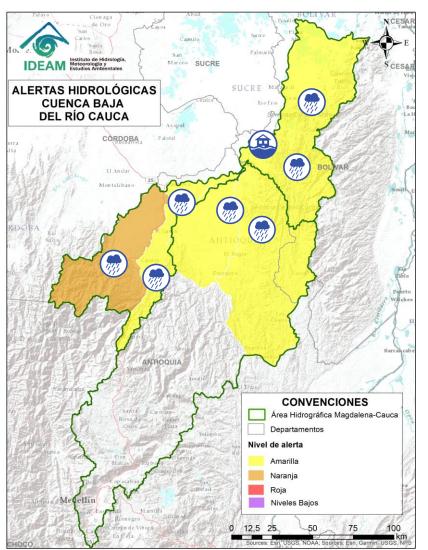






Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca baja del Río Cauca)



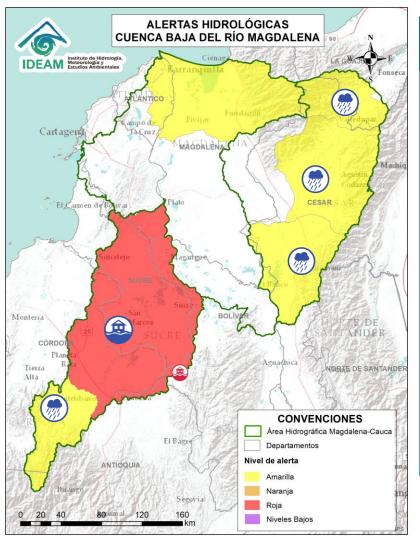


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuenca del río Tarazá-Man	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Tarazá, Man y sus afluentes. Especial atención a la altura de los municipios de Tarazá, Cáceres y Caucasia (Antioquia).
	Cauca	Directos al Cauca entre Pto. Valdivia y Nechí	Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al río Cauca entre los municipios de Puerto Valdivia y Nechí. Especial atención a las comunidades ribereñas asentadas en la zona como Nuevo Mundo y Santillana.
	Nechí	Cuenca baja del río Nechí y sus aportantes	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Nechí y en sus aportantes, especialmente las quebradas La Oca, Vijagual y La Villa, y los ríos Tigui y Cacerí. Especial atención en los municipios de Zaragoza, Anori y El Bagre (Antioquia).
	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).
	Cauca	Directos Bajo Cauca – Magdalena. Ciénaga La Raya entre Río Nechí y Brazo de Loba	Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al Bajo Cauca – Ciénaga La Raya entre río Nechí y Brazo de Loba, con especial atención al río Caribona en el municipio de Montecristo (Bolívar).



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



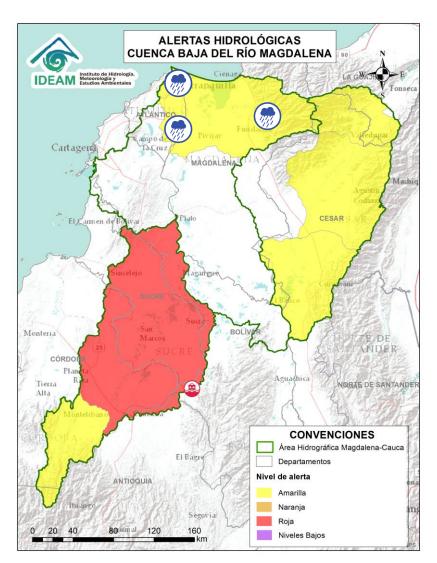


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Cuenca alta del río San Jorge	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río San Jorge, se recomienda especial atención en sus afluentes, los ríos San Pedro y Uré, y la quebrada La Manuela, así como en los municipios de Puerto Libertador y Montelíbano (Córdoba).
	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Bajo San Jorge – La Mojana	Inundaciones en la cuenca baja del río San Jorge asociadas al ingreso del río Cauca a través de los boquetes en los sectores de Caregato y Los Arrastres afectando zonas en los municipios de San Jacinto del Cauca, Caimito, San Benito Abad, Ayapel, Guaranda, San Marcos, Galeras y Sucre.
	Bajo Magdalena	Cuenca alta del río Cesar	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Cesar y sus afluentes. Se recomienda especial atención en las riberas de los ríos Guatapurí y Badillo en el municipio de Valledupar (Cesar), en sectores como los corregimientos de Chemesquemena y Vega Arriba. Igualmente, en la quebrada La Malena a la altura del corregimiento de Patillal (Valledupar-Cesar). También, se recomienda estar atentos en el municipio San Juan del Cesar.
	Bajo Magdalena	Cuenca media del río Cesar	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca media del río Cesar, especial atención en los ríos Sororia, Maracas, Santo Tomás y Tucuy, estos últimos en la Serranía del Perijá. Especial atención en los municipios de Valledupar, Pueblo Bello, Agustín Codazzi, Becerril y La Jagua de Ibirico (Cesar).
	Bajo Magdalena	Cuenca Baja del río Cesar	Probabilidad de crecientes súbitas en ríos afluentes de la cuenca baja del río Cesar. Especial atención a la altura del municipio de Chimichagua y en el corregimiento Saloa (Cesar).



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

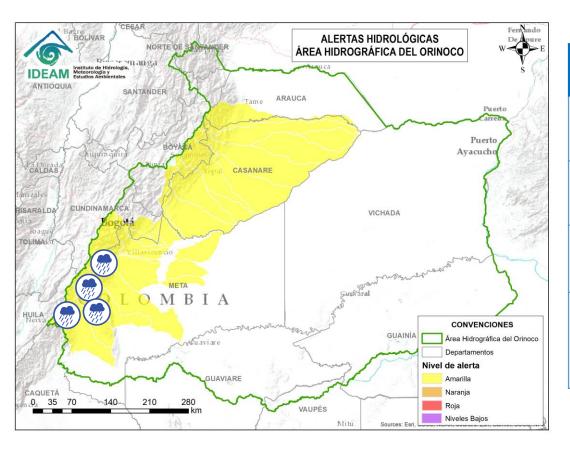




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Ciénaga Grande de Santa Marta	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta, tales como los ríos Sevilla, Tucurinca, Aracataca, Fundación y sus afluentes (en la parte occidente de la Sierra Nevada de Santa Marta). Se recomienda especial atención en los municipios de Ciénaga, Zona Bananera, Aracataca, Fundación y El Reten (Magdalena).
	Bajo Magdalena	Directos al Magdalena entre Calamar y desembocadura al mar Caribe	Probabilidad de incrementos de niveles en los directos al Magdalena entre Calamar y desembocadura al mar Caribe. Especial atención a los centros poblados de Suán y Campo de la Cruz, Cerro de San Antonio, El Piñón, Remolino y Sitio Nuevo. No se descartan posibles formaciones de arroyos en los municipios de Barranquilla, Soledad y Malambo (Atlántico).
	Bajo Magdalena	Ciénaga Mallorquín	Probabilidad de formación de arroyos de la ciudad de Barranquilla y Soledad (Atlántico). De igual forma, se recomienda estar atentos a los niveles de los arroyos aportantes a la Ciénaga de Mallorquín.



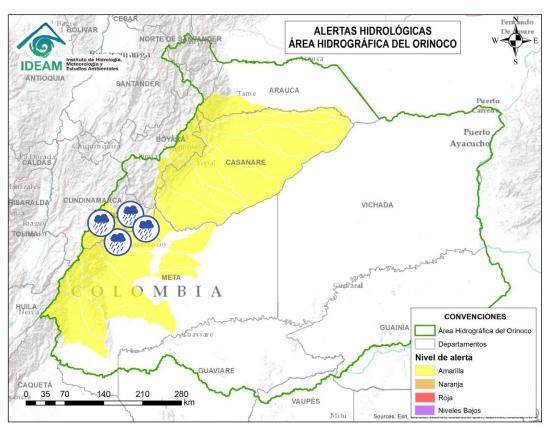




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Guaviare	Cuenca del Alto río Guayabero	Probabilidad de crecientes súbitas en el Alto río Guayabero y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Uribe y La Macarena (Meta).
	Guaviare	Cuenca del río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



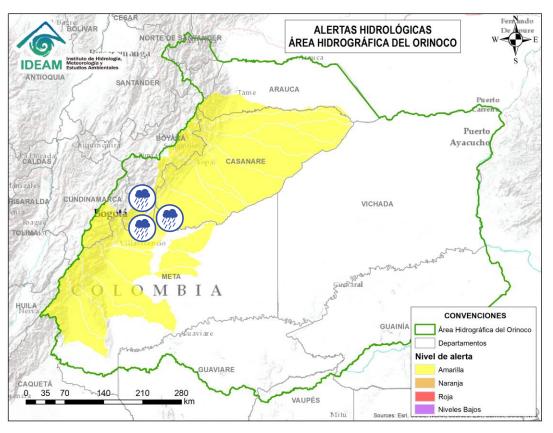




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuencas de los ríos Metica, Guamal y Humadea	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Metica, Guamal y Humadea y sus afluentes, aportantes a la cuenca alta del río Meta.
	Meta	Cuenca río Guayuriba	Probabilidad de crecientes súbitas del río Guayuriba y sus afluentes, especialmente en la quebrada Blanca y en el río Negro a la altura de Quetame y Guayabetal (Cundinamarca), se recomienda especial atención en los municipios de Villavicencio, Acacias y San Carlos de Guaroa (Meta).
	Meta	Cuenca del río Guatiquía	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guatiquía y sus afluentes, especialmente los ríos Ocoa y su aportante el caño Grande. Se recomienda especial atención a la altura de Restrepo, Villavicencio y el municipio El Calvario (Meta).
	Meta	Cuenca del río Guacavía	Probabilidad de crecientes súbitas del río Guacavía y sus afluentes, se recomienda especial atención a la altura del municipio Cumaral (Meta).



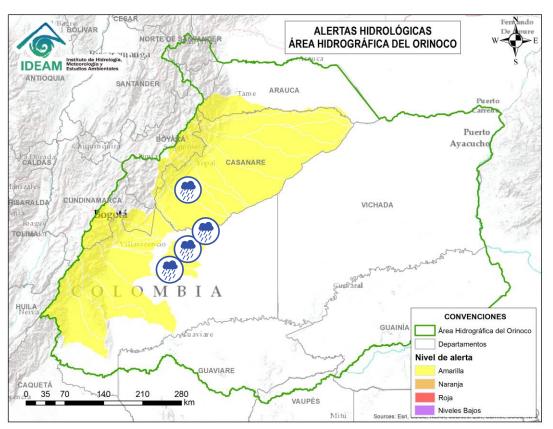




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Negro	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Negro y sus afluentes, se recomienda especial atención en Villavicencio (Meta).
(İ	Meta	Cuenca río Humea	Probabilidad de crecientes súbitas 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 en los aportantes 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	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).



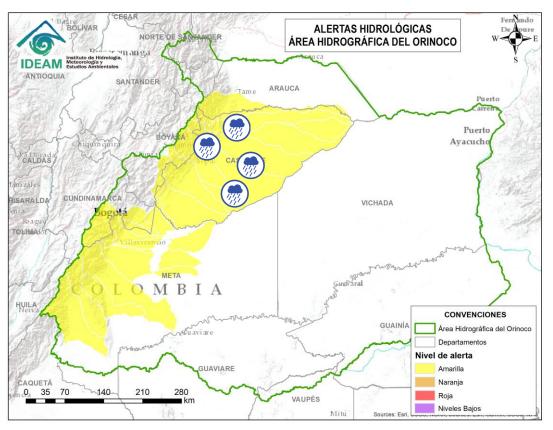




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del caño Cumaral	Probabilidad de incrementos súbitos en las cuencas de los ríos caño Cumaral y sus afluentes, especial atención en el municipio de San Martín (Meta) .
	Meta	Cuenca del río Melúa	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Melúa y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Puerto López (Meta).
	Meta	Cuenca del río Yucao	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Yucao. Especial atención en el municipio de Puerto Gaitán (Meta).
	Meta	Cuenca del río Cusiana	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cusiana y sus tributarios, especialmente el río Unete. Se recomienda especial atención en los municipios de Pajarito y Aquitania (Boyacá), Tauramena, Recetor, Aguazul y Maní (Casanare).



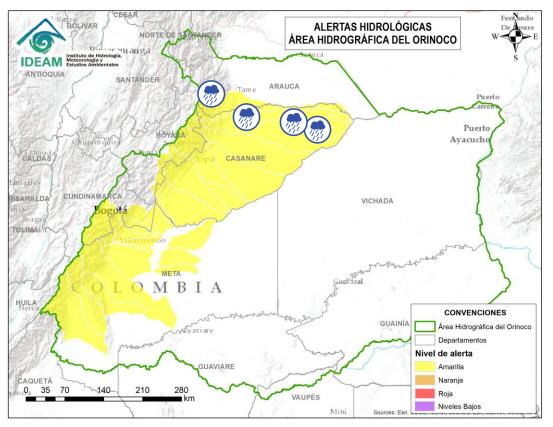




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Directos al Meta entre Cusiana y Cravo Sur	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos afluentes al río Meta en el sector comprendido entre los ríos Cusiana y Cravo Sur.
	Meta	Cuenca del río Cravo Sur	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	Caño Guanápalo	Probabilidad de crecientes súbitas en el caño Guanápalo. Especial atención a la altura de los municipios de Nunchía, San Luis de Palenque y Orocué (Casanare).
	Meta	Cuenca del río Pauto	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Pauto y sus aportantes, como Quebrada Cañaverales, Quebrada El Oso y el río Pore. Igual condición, se espera en el río Guachiría y sus aportantes. Especial atención en los municipios de Chita, Pisba, Socotá (Boyacá), Támara, Pore, San Luis de Palenque y Trinidad (Casanare).





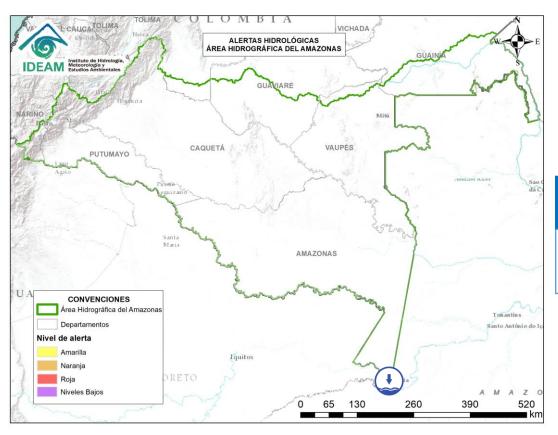


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Directos al río Meta entre ríos Pauto y Agua Clara (mi)	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos directos al río Meta entre ríos Pauto y Agua Clara (mi).
	Casanare	Caño Agua Clara	Probabilidad de crecientes súbitas en el caño Agua Clara y sus afluentes.
	Casanare	Cuenca del río Ariporo	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Ariporo y sus aportantes, como el río Muese y caño Barrosa. Especial atención en los municipios de Paz de Ariporo y Hato Corozal.
	Casanare	Cuenca del río Casanare	Probabilidad de Crecientes súbitas en el río Casanare y sus afluentes, especialmente la quebrada Las Guamas. Especial atención en los municipios de Chita (Boyacá), Hato Corozal, La Salina, Sácama (Casanare) y Tame (Arauca).



Área Hidrográfica del Amazonas





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

Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



RESUMEN

Debido a las precipitaciones de los últimos días, se presenta saturación de humedad en los suelos, que dan origen a diferentes niveles de probabilidad para la ocurrencia de deslizamientos de tierra, en zonas de ladera y alta pendiente:

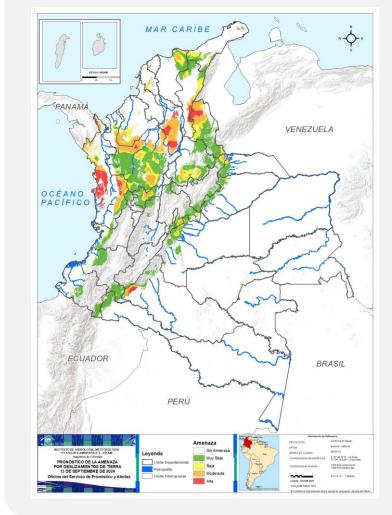
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Arauca, Bolívar, Boyacá, Caldas, Caquetá, Cesar, Chocó, Córdoba, La Guajira, Magdalena, Meta, Norte De Santander, Santander y Valle Del Cauca.

Moderada: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Atlántico, Bolívar, Boyacá, Caldas, Caquetá, Cauca, Cesar, Chocó, Cundinamarca, Córdoba, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Norte De Santander, Putumayo, Risaralda, Santander y Sucre.

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

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

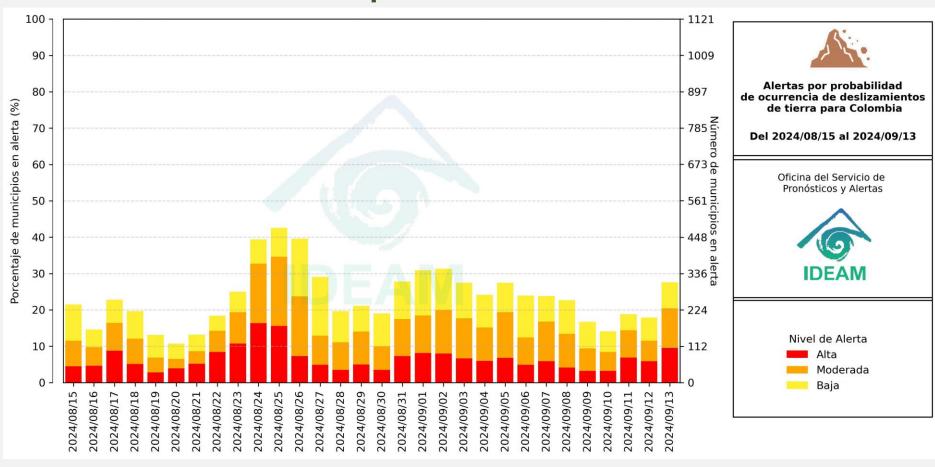
Mapa de Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra







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



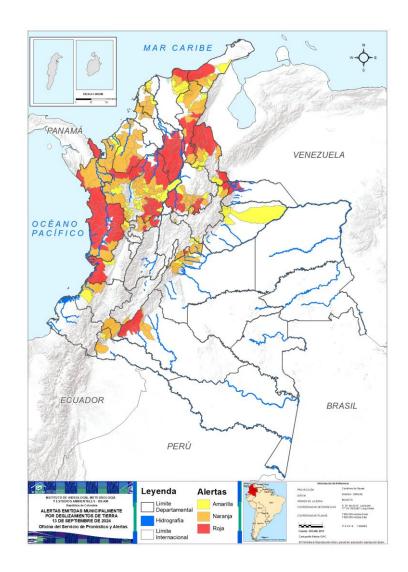
El eje horizontal presenta la fecha de evaluación de las alertas, el eje vertical izquierdo el porcentaje de municipios* en alerta y el eje vertical derecho el número total de éstos; categorizando las alertas en una barra apilada según su nivel de amenaza: alta (rojo), moderada (naranja) y baja (amarillo).

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

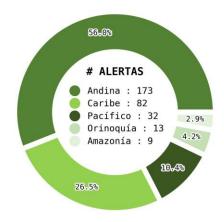




Actualización: 13 de septiembre de 2024 | 18:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 309 FECHA : 2024-09-13

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	23
CH0CÓ	23
BOLÍVAR	15
NORTE DE SANTANDER	10
SANTANDER	10
CESAR	9
CAQUETÁ	4
CALDAS	3
ARAUCA	2
CÓRDOBA	2
LA GUAJIRA	2
BOYACÁ	1
MAGDALENA	1
META	1
VALLE DEL CAUCA	1
TOTAL	107

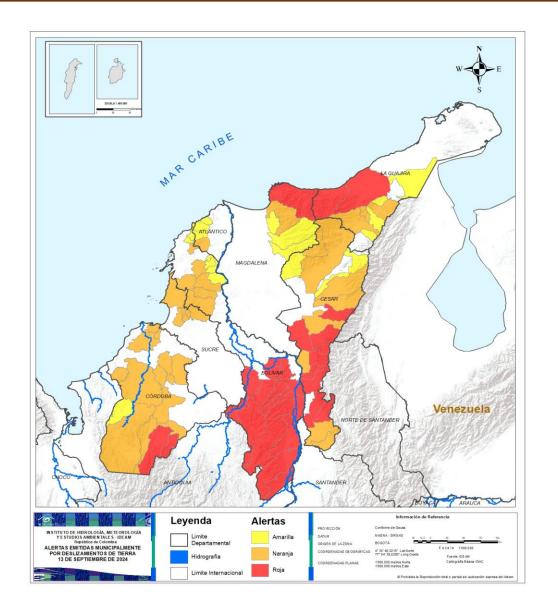
SANTANDER CÓRDOBA CESAR BOLÍVAR CALDAS CUNDINAMARCA BOYACÁ SUCRE CHOCÓ META LA GUAJIRA NORTE DE SANTANDER CAQUETÁ CAUCA PUTUMAYO MAGDALENA ATLÁNTICO RISARALDA HUILA					#
CÓRDOBA CESAR BOLÍVAR CALDAS CUNDINAMARCA BOYACÁ SUCRE CHOCÓ META LA GUAJIRA NORTE DE SANTANDER CAQUETÁ CAUCA PUTUMAYO MAGDALENA ATLÁNTICO RISARALDA HUILA					33
CESAR BOLÍVAR CALDAS CUNDINAMARCA BOYACÁ SUCRE CHOCÓ META LA GUAJIRA NORTE DE SANTANDER CAQUETÁ CAUCA PUTUMAYO MAGDALENA ATLÁNTICO RISARALDA HUILA					18
BOLÍVAR CALDAS CUNDINAMARCA BOYACÁ SUCRE CHOCÓ META LA GUAJIRA NORTE DE SANTANDER CAQUETÁ CAUCA PUTUMAYO MAGDALENA ATLÁNTICO RISARALDA HUILA					11
CALDAS CUNDINAMARCA BOYACÁ SUCRE CHOCÓ META LA GUAJIRA NORTE DE SANTANDER CAQUETÁ CAUCA PUTUMAYO MAGDALENA ATLÁNTICO RISARALDA HUILA					8
CUNDINAMARCA BOYACÁ SUCRE CHOCÓ META LA GUAJIRA NORTE DE SANTANDER CAQUETÁ CAUCA PUTUMAYO MAGDALENA ATLÁNTICO RISARALDA HUILA					6
BOYACÁ SUCRE CHOCÓ META LA GUAJIRA NORTE DE SANTANDER CAQUETÁ CAUCA PUTUMAYO MAGDALENA ATLÁNTICO RISARALDA HUILA					6
SUCRE CHOCÓ META LA GUAJIRA NORTE DE SANTANDER CAQUETÁ CAUCA PUTUMAYO MAGDALENA ATLÁNTICO RISARALDA HUILA					6
CHOCÓ META LA GUAJIRA NORTE DE SANTANDER CAQUETÁ CAUCA PUTUMAYO MAGDALENA ATLÁNTICO RISARALDA HUILA					5
META LA GUAJIRA NORTE DE SANTANDER CAQUETÁ CAUCA PUTUMAYO MAGDALENA ATLÁNTICO RISARALDA HUILA					5
LA GUAJIRA NORTE DE SANTANDER CAQUETÁ CAUCA PUTUMAYO MAGDALENA ATLÁNTICO RISARALDA HUILA					4
NORTE DE SANTANDER CAQUETÁ CAUCA PUTUMAYO MAGDALENA ATLÁNTICO RISARALDA HUILA					4
CAQUETÁ CAUCA PUTUMAYO MAGDALENA ATLÁNTICO RISARALDA HUILA					3
CAUCA PUTUMAYO MAGDALENA ATLÁNTICO RISARALDA HUILA	ÞΕ	EF	R		3
PUTUMAYO MAGDALENA ATLÁNTICO RISARALDA HUILA					2
MAGDALENA ATLÁNTICO RISARALDA HUILA					2
ATLÁNTICO RISARALDA HUILA					2
RISARALDA HUILA					1
HUILA					1
					1
TOTAL 1					1
				1	.22

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	35
SANTANDER	6
BOLÍVAR	5
NORTE DE SANTANDER	5
BOYACÁ	4
LA GUAJIRA	4
CASANARE	4
MAGDALENA	3
ATLÁNTICO	3
CESAR	2
META	2
CUNDINAMARCA	2
CÓRDOBA	1
VALLE DEL CAUCA	1
CAUCA	1
PUTUMAY0	1
RISARALDA	1
TOTAL	80



REGIÓN CARIBE



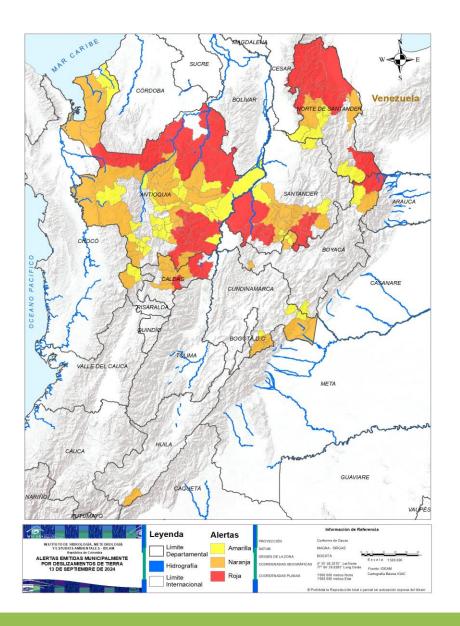


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	BOLÍVAR: Achí, Altos Del Rosario, Arenal, Barranco De Loba, Cantagallo, Montecristo, Morales, Norosí, Río Viejo, San Jacinto Del Cauca, San Martín De Loba, San Pablo, Santa Rosa Del Sur, Simití, Tiquisio. CESAR: Aguachica, Chimichagua, Curumaní, González, La Gloria, La Jagua De Ibirico, Pailitas, Pelaya, Río De Oro. CÓRDOBA: Puerto Libertador, San José De Uré. LA GUAJIRA: Dibulla, Riohacha. MAGDALENA: Santa Marta.
	ATLÁNTICO: Repelón. BOLÍVAR: El Carmen De Bolívar, Mahates, María La Baja, San Jacinto, San Juan Nepomuceno, Villanueva. CESAR: Agustín Codazzi, Becerril, Chiriguaná, Pueblo Bello, San Alberto, San Martín, Tamalameque, Valledupar. CÓRDOBA: Canalete, Ciénaga De Oro, Lorica, Montelíbano, Montería, Planeta Rica, Purísima De La Concepción, Sahagún, San Antero, San Carlos, Tierralta. LA GUAJIRA: Barrancas, Distracción, San Juan Del Cesar. MAGDALENA: Ciénaga. SUCRE: Chalán, Colosó, Ovejas, San José De Toluviejo, San Onofre.
	ATLÁNTICO: Juan De Acosta, Luruaco, Piojó. BOLÍVAR: Arroyohondo, Calamar, Clemencia, El Guamo, Santa Catalina. CESAR: El Copey, La Paz. CÓRDOBA: Valencia. LA GUAJIRA: El Molino, Fonseca, Hatonuevo, Maicao. MAGDALENA: Aracataca, Fundación, Zona Bananera.



REGIÓN ANDINA



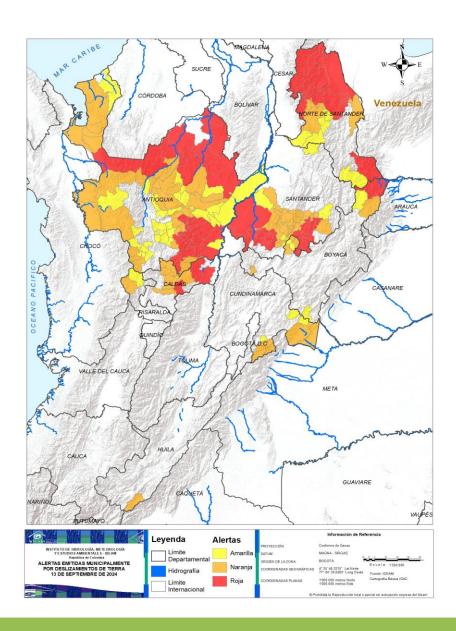


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	ANTIOQUIA: Alejandría, Anorí, Cocorná, Concepción, Cáceres, El Bagre, El Carmen De Viboral, El Santuario, Granada, Guatapé, Ituango, Mutatá, Nechí, Puerto Nare, Remedios, San Carlos, San Francisco, San Luis, San Rafael, Segovia, Sonsón, Tarazá, Zaragoza. BOYACÁ: Cubará. CALDAS: Marulanda, Samaná, Victoria. NORTE DE SANTANDER: Convención, El Carmen, El Tarra, Hacarí, Ocaña, San Calixto, Sardinata, Teorama, Tibú, Toledo. SANTANDER: Bolívar, Charalá, Cimitarra, Confines, El Peñón, Gámbita, Ocamonte, Oiba, Suaita, Sucre.
	ANTIOQUIA: Amalfi, Andes, Angostura, Apartadó, Argelia, Barbosa, Betania, Briceño, Carepa, Chigorodó, Ciudad Bolívar, Dabeiba, Entrerríos, La Unión, Marinilla, Murindó, Nariño, Necoclí, Peque, Peñol, San Andrés De Cuerquía, San José De La Montaña, San Vicente Ferrer, Santa Rosa De Osos, Santo Domingo, Toledo, Turbo, Urrao, Valdivia, Vigía Del Fuerte, Yalí, Yarumal, Yolombó. BOYACÁ: Chitaraque, Güicán De La Sierra, Moniquirá, Muzo, Santana. CALDAS: Aguadas, Aranzazu, Neira, Pensilvania, Pácora, Salamina. CUNDINAMARCA: Fosca, Guayabetal, Gutiérrez, Medina, Paratebueno, Quetame. HUILA: Acevedo. NORTE DE SANTANDER: La Playa, San José De Cúcuta, Ábrego. RISARALDA: Pueblo Rico. SANTANDER: Aguada, Chima, Contratación, Coromoro, El Guacamayo, Guadalupe, Guapotá, Guavatá, La Paz, Landázuri, Palmas Del Socorro, Páramo, San Benito, Santa Helena Del Opón, Simacota, Socorro, Valle De San José, Vélez.



REGIÓN ANDINA



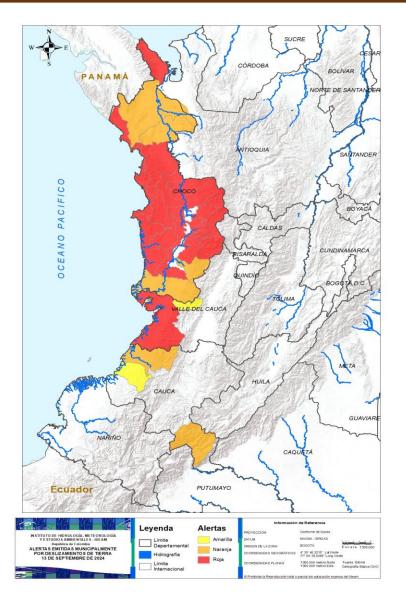


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	ANTIOQUIA: Arboletes, Belmira, Betulia, Caldas, Campamento, Caracolí, Carolina, Cisneros, Donmatías, Envigado, Frontino, Guadalupe, Guarne, Gómez Plata, Hispania, Jericó, La Ceja, La Estrella, Maceo, Medellín, Pueblorrico, Puerto Berrío, Puerto Triunfo, Retiro, Rionegro, Sabanalarga, Sabaneta, Salgar, San Pedro De Los Milagros, San Pedro De Urabá, San Roque, Tarso, Vegachí, Venecia, Yondó. BOYACÁ: Chiscas, San José De Pare, Santa María, Togüí. CUNDINAMARCA: Cáqueza, Ubalá. NORTE DE SANTANDER: Bucarasica, Chitagá, Cáchira, La Esperanza, Villa Caro. RISARALDA: Mistrató. SANTANDER: Barbosa, Chipatá, El Playón, Güepsa, Mogotes, Puerto Parra.



REGIÓN PACÍFICO



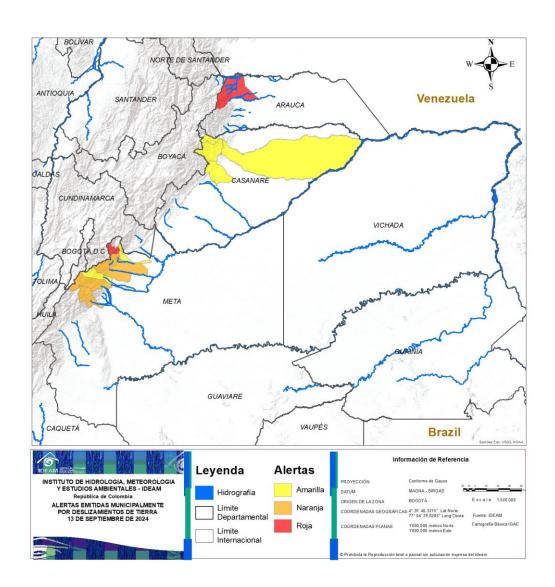


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CHOCÓ: Acandí, Alto Baudó, Bagadó, Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, Condoto, Cértegui, El Cantón Del San Pablo, El Carmen De Atrato, Istmina, Juradó, Lloró, Medio Atrato, Medio Baudó, Nuquí, Nóvita, Quibdó, Río Iró, Río Quito, San José Del Palmar, Tadó, Unguía. VALLE DEL CAUCA: Buenaventura.
	CAUCA : López De Micay, Santa Rosa. CHOCÓ : Carmen Del Darién, El Litoral Del San Juan, Riosucio, Sipí.
	CAUCA : Timbiquí. VALLE DEL CAUCA : Calima.



REGIÓN ORINOQUÍA



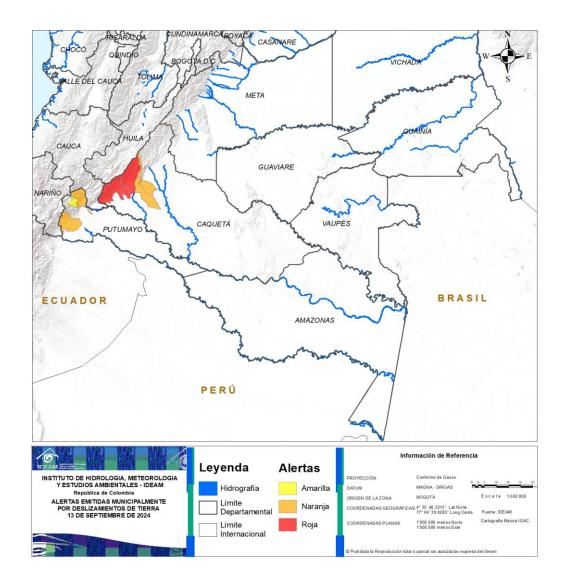


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	ARAUCA : Fortul, Saravena. META : El Calvario.
(I)	META : Acacías, Cubarral, Lejanías, Villavicencio.
	CASANARE : Nunchía, Paz De Ariporo, Sácama, Támara. META : Guamal, Restrepo.



REGIÓN AMAZONÍA



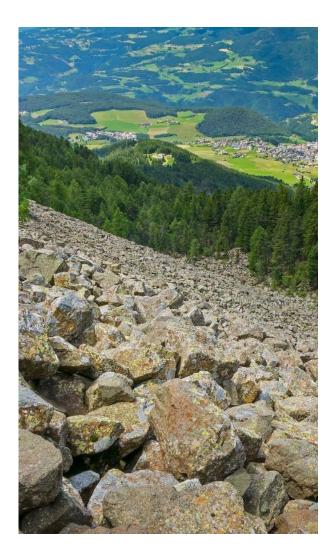


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAQUETÁ : Belén De Los Andaquíes, Florencia, Morelia, San José Del Fragua.
	CAQUETÁ : El Paujíl, La Montañita. PUTUMAYO : Mocoa, Orito.
	PUTUMAYO : San Francisco.





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 (Hungr 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.





RESUMEN

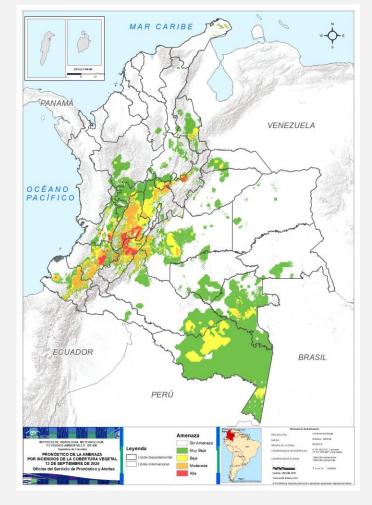
Debido a la precipitación y temperatura máxima que se han dado en los últimos días, se presentan condiciones de:

Alerta Roja: en algunos municipios de los departamentos de Amazonas, Boyacá, Caquetá, Cauca, Cundinamarca, Huila, Nariño, Tolima, Valle Del Cauca.

Alerta Moderada: en algunos municipios de los departamentos de Cundinamarca, Amazonas, Boyacá, Caldas, Caquetá, Cauca, Huila, La Guajira, Meta, Nariño, Norte De Santander, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima, Valle Del Cauca, Vaupés.

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

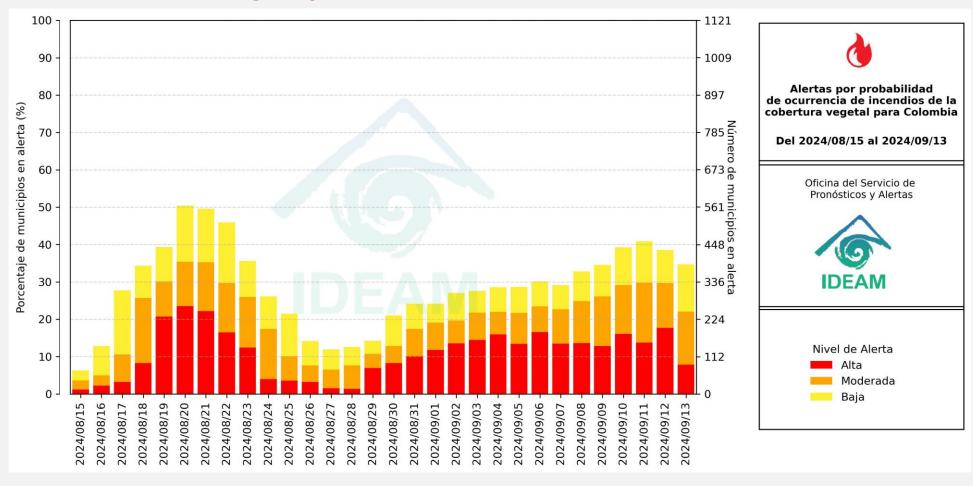
Mapa de Pronóstico de la Amenaza por **Incendios de la Cobertura Vegetal**



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



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



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

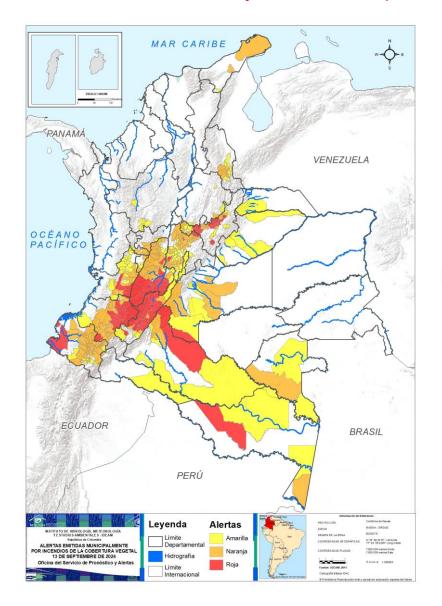
^{*} Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



Actualización: 13 de septiembre 2024 | 18:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS: 389 FECHA: 2024-09-13

DEPARTAMENTO	#
HUILA	23
BOYACÁ	21
CAUCA	15
TOLIMA	13
CUNDINAMARCA	6
VALLE DEL CAUCA	6
NARIÑO	2
AMAZONAS	1
CAQUETÁ	1
TOTAL	88

DEPARTAMENTO	#
NARIÑO	37
CUNDINAMARCA	34
TOLIMA	23
CAUCA	18
BOYACÁ	13
VALLE DEL CAUCA	7
NORTE DE SANTANDER	6
META	5
HUILA	4
CALDAS	2
LA GUAJIRA	2
QUINDÍO	2
RISARALDA	2
AMAZONAS	1
CAQUETÁ	1
SANTANDER	1
VAUPÉS	1
TOTAL	159

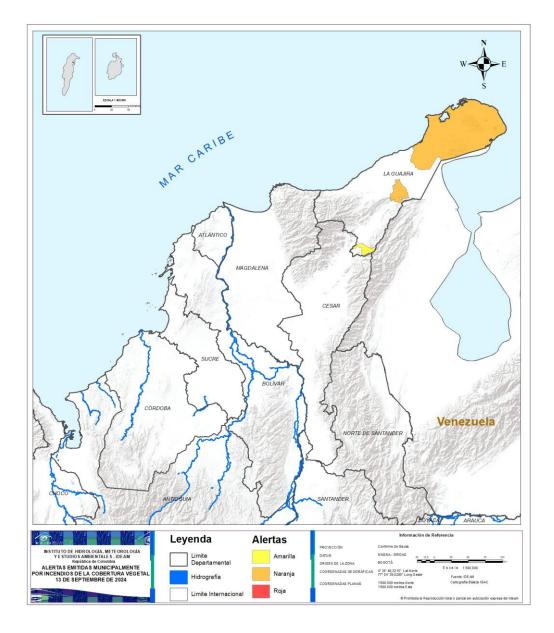
DEPARTAMENTO	#
CUNDINAMARCA	37
VALLE DEL CAUCA	18
BOYACÁ	12
NARIÑO	10
ANTIOQUIA	8
NORTE DE SANTANDER	8
TOLIMA	7
CASANARE	5
META	5
SANTANDER	5
AMAZONAS	4
CAUCA	4
HUILA	4
CAQUETÁ	3
CALDAS	2
QUINDÍO	2
RISARALDA	2
VAUPÉS	2
ARAUCA	1
BOGOTÁ, D.C.	1
LA GUAJIRA	1
PUTUMAY0	1
TOTAL	142



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN CARIBE





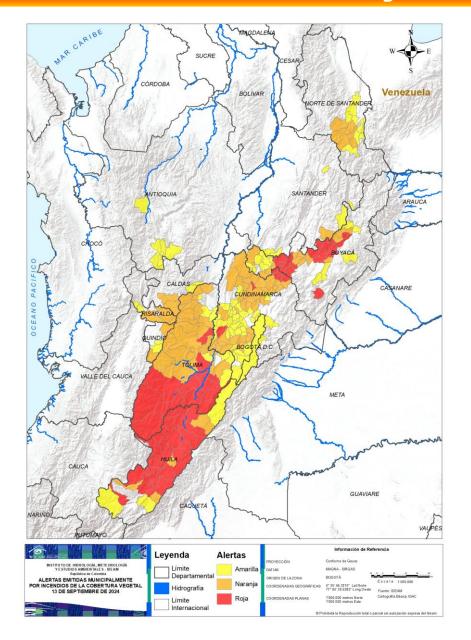
ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
(i)	LA GUAJIRA : Albania, Uribia.
	LA GUAJIRA : Urumita.



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN ANDINA



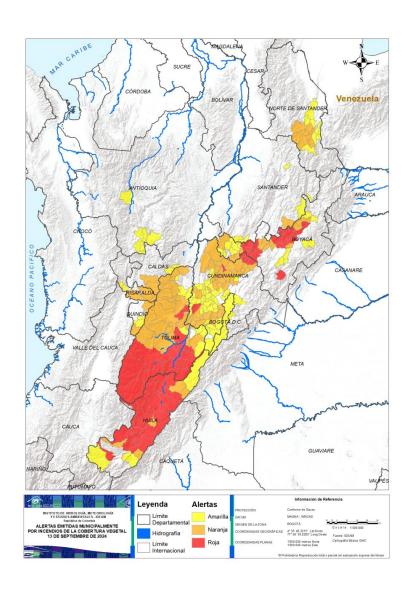


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	BOYACÁ: Betéitiva, Cerinza, Chiquinquirá, Duitama, Floresta, Miraflores, Nobsa, Paipa, Paz De Río, Ráquira, Saboyá, San Miguel De Sema, Santa Rosa De Viterbo, Santa Sofía, Sativasur, Sotaquirá, Sutamarchán, Sáchica, Tibasosa, Tinjacá, Tuta. CUNDINAMARCA: Fúquene, Guachetá, Jerusalén, Simijaca, Susa, Villagómez. HUILA: Agrado, Aipe, Algeciras, Altamira, Campoalegre, Garzón, Gigante, Isnos, La Plata, Neiva, Nátaga, Paicol, Palermo, Pital, Rivera, Santa María, Tarqui, Tello, Teruel, Tesalia, Villavieja, Yaguará, Íquira. TOLIMA: Alpujarra, Ataco, Chaparral, Coyaima, Dolores, Guamo, Natagaima, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Saldaña, Piedras.
	BOYACÁ: Arcabuco, Belén, Buenavista, Caldas, Chíquiza, Coper, Cómbita, Firavitoba, Gachantivá, Otanche, Sativanorte, Tutazá, Villa De Leyva. CALDAS: Manizales, Villamaría. CUNDINAMARCA: Albán, Caparrapí, La Palma, San Juan De Rioseco, Silvania, Soacha, Viotá, Agua De Dios, Carmen De Carupa, Cucunubá, El Peñón, Fusagasugá, Girardot, La Vega, Lenguazaque, Nariño, Nilo, Nocaima, Pacho, Paime, Ricaurte, San Cayetano, San Francisco, Sibaté, Subachoque, Supatá, Sutatausa, Tausa, Tocaima, Topaipí, Vergara, Villa De San Diego De Ubaté, Yacopí, Zipaquirá. HUILA: Baraya, Guadalupe, Hobo, La Argentina. NORTE DE SANTANDER: Arboledas, Bochalema, Cucutilla, Durania, Pamplonita, Salazar. QUINDÍO: Génova, Salento. RISARALDA: Pereira, Santa Rosa De Cabal. SANTANDER: Encino. TOLIMA: Alvarado, Anzoátegui, Cajamarca, Casabianca, Coello, Cunday, Flandes, Fresno, Herveo, Ibagué, Líbano, Murillo, Ortega, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, San Luis, Santa Isabel, Suárez, Valle De San Juan, Venadillo, Villahermosa, Mariquita.

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN ANDINA





ALERTA SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA ANTIOQUIA: Abejorral, Caramanta, Fredonia, La Pintada, Santa Bárbara, Santa Fé De Antioquia, Támesis, Valparaíso. BOGOTÁ, D.C.: Bogotá, D.C.. BOYACÁ: Briceño, Jericó, La Victoria, Maripí, Monqua, Pauna, Pesca, Quípama, Rondón, San Pablo De Borbur, Susacón, Tununguá. CALDAS: Manzanares, Marquetalia. CUNDINAMARCA: Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bojacá, Cabrera, Cachipay, Chaquaní, Chipaque, Coqua, Cota, El Colegio, El Rosal, Facatativá, Funza, Granada, Guataquí, Guayabal De Síguima, La Calera, La Mesa, La Peña, Nimaima, Pandi, Pasca, Pulí, Quipile, San Antonio Del Tequendama, San Bernardo, Sasaima, Tena, Tenjo, Tibacuy, Vianí, Villeta, Zipacón. HUILA: Colombia, San Agustín, Suaza, Timaná. NORTE DE SANTANDER : Chinácota, El Zulia, Los Patios, Pamplona, Ragonvalia, San Cayetano, Santiago, Villa Del Rosario. QUINDÍO: Córdoba, Pijao. RISARALDA: Balboa, La Celia. SANTANDER: Albania, Capitanejo, Floridablanca, Florián, Onzaga.

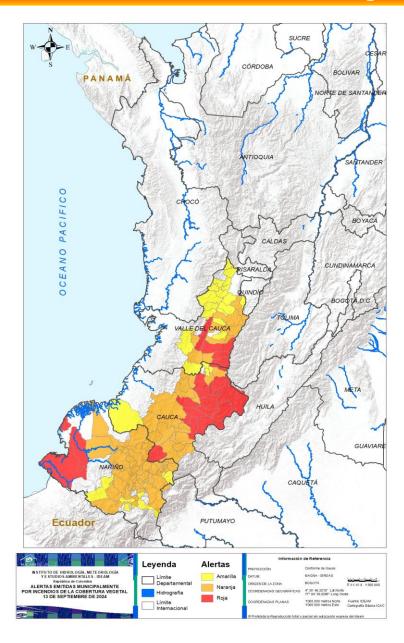
TOLIMA: Ambalema, Espinal, Icononzo, Lérida, Melgar, Palocabildo, Villarrica.



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN PACÍFICO



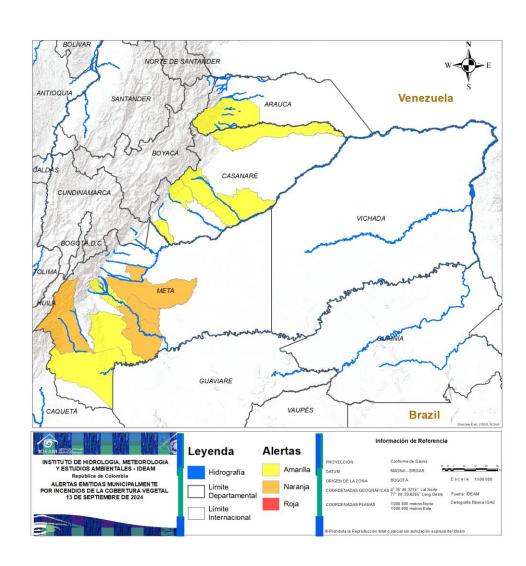


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAUCA : Cajibío, Caldono, Inzá, Jambaló, Miranda, Popayán, Puracé, Páez, Santander De Quilichao, Silvia, Sotará Paispamba, Timbío, Toribío, Totoró, Mercaderes. NARIÑO : Roberto Payán, San Andrés De Tumaco. VALLE DEL CAUCA : Florida, Palmira, Pradera, Vijes, Yotoco, Yumbo.
	CAUCA: Almaguer, Argelia, Balboa, Bolívar, Buenos Aires, Caloto, Corinto, El Tambo, Florencia, La Sierra, La Vega, Morales, Patía, Piendamó - Tunía, Rosas, San Sebastián, Sucre, Suárez. NARIÑO: Ancuya, Arboleda, Belén, Buesaco, Chachagüí, Colón, Consacá, Cumbal, Cumbitara, El Charco, El Peñol, El Rosario, El Tambo, Guachucal, Iles, Imués, La Cruz, La Florida, La Llanada, La Unión, Leiva, Linares, Los Andes, Magüí, Mallama, Pasto, Policarpa, Providencia, Samaniego, San Bernardo, San Lorenzo, San Pablo, San Pedro De Cartago, Sandoná, Santacruz, Taminango, Túquerres. VALLE DEL CAUCA: Cali, Candelaria, El Cerrito, Guadalajara De Buga, La Cumbre, Sevilla, Tuluá.
	CAUCA: Guachené, Guapi, Padilla, Puerto Tejada. NARIÑO: Albán, Contadero, El Tablón De Gómez, Funes, Nariño, Ospina, Pupiales, Ricaurte, Sapuyes, Yacuanquer. VALLE DEL CAUCA: Andalucía, Ansermanuevo, Bolívar, Bugalagrande, Caicedonia, Dagua, El Dovio, El Águila, Ginebra, Jamundí, La Unión, Riofrío, Roldanillo, San Pedro, Toro, Trujillo, Versalles, Zarzal.

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN ORINOQUÍA



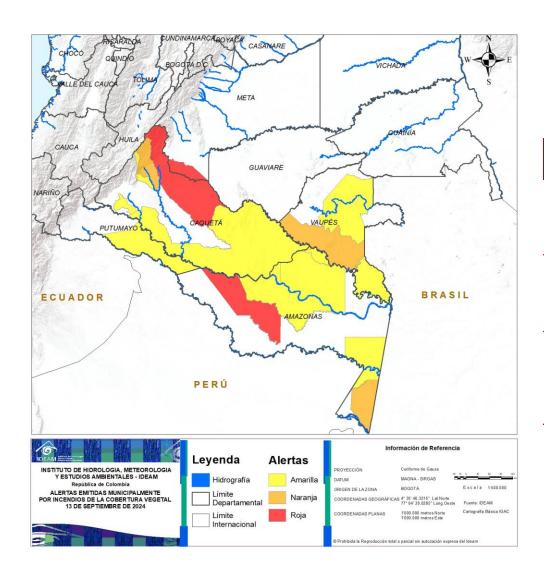


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
(1)	META : Puerto Lleras, Puerto Rico, San Carlos De Guaroa, San Martín, Uribe.
	ARAUCA : Tame. CASANARE : Aguazul, Hato Corozal, Orocué, Villanueva, Yopal. META : El Castillo, Fuente De Oro, Granada, La Macarena, Vistahermosa.

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN AMAZONIA





ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	AMAZONAS : La Chorrera. CAQUETÁ : San Vicente Del Caguán.
	AMAZONAS : Leticia. CAQUETÁ : Puerto Rico. VAUPÉS : Pacoa.
	AMAZONAS : La Victoria, Mirití - Paraná, Puerto Santander, Tarapacá. CAQUETÁ : El Doncello, Solano, Valparaíso. PUTUMAYO : Puerto Leguízamo. VAUPÉS : Mitú, Taraira.





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)

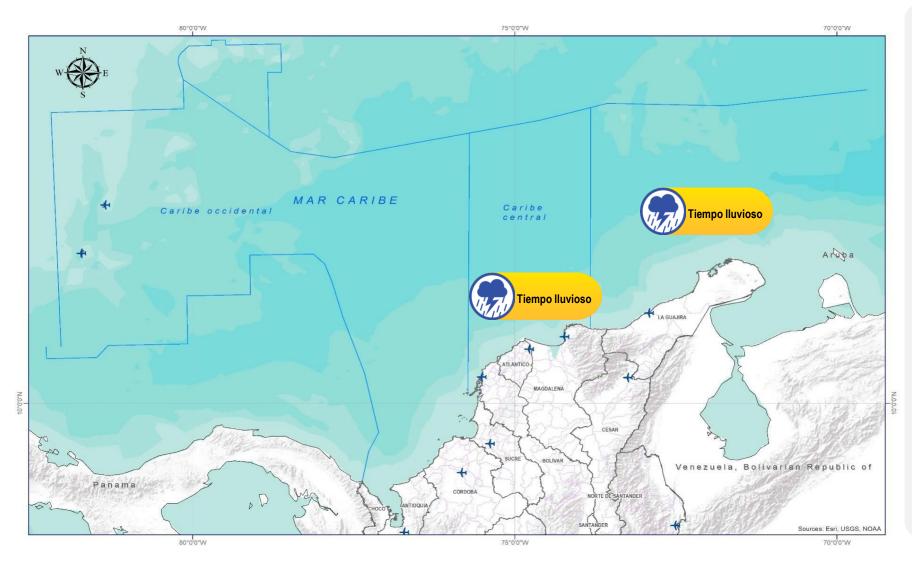
RECOMENDACIONES

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





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

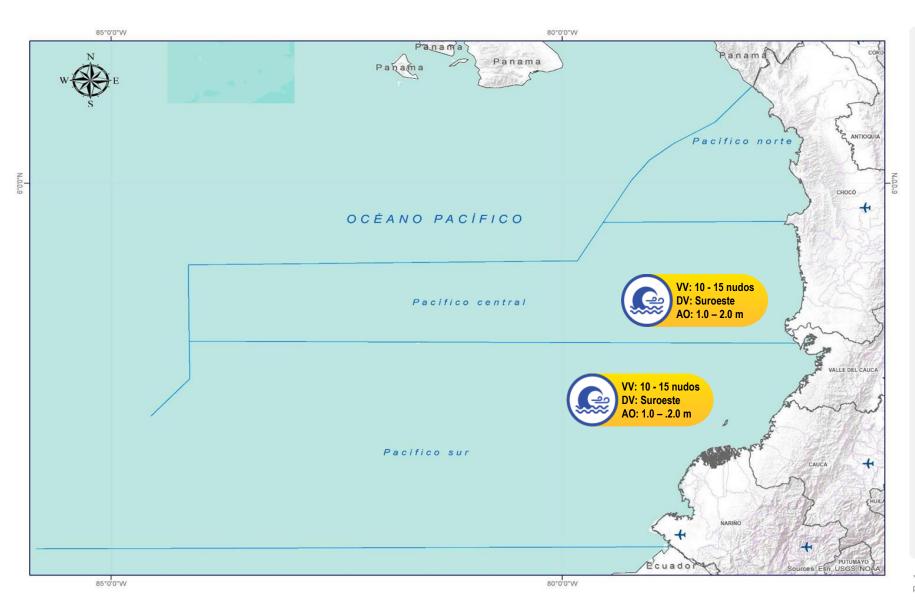
A los bañistas y habitantes costeros, estar atentos a la evolución del fenómeno y a las indicaciones de las autoridades locales.

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.







Abreviaturas

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

Convenciones



Tiempo Lluvioso

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

Sugerencia o recomendación

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

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



Pleamar

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

Sugerencia o recomendación

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



Viento y oleaje

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

Sugerencia o recomendación

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

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

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



CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

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

Elaboró:

Paola Andrea Bulla Portuguez (Meteorología).
Bairon Aldana Roa – Christian Camilo Romero (Hidrología).
William Oswaldo Riaño Acosta (Deslizamientos de Tierra)
Victoria Daniela Camacho (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

Boletín de pronósticos



°C: grados Celsius

metros sobre el nivel del mar msnm:

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

milimetros mm:

hora local colombiana HLC: PNN: parque nacional natural Santuario de Fauna y Flora SFF:

GHISLIANE ECHEVERRY PRIETO **Directora General**

INGRID TATIANA SIERRA



Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas



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.



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 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.

Síganos en:





@IDEAMColombia



IdeamColombia



Ideam.Instituto



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.