



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., 03 de agosto de 2024
Hora de actualización 00:00 HLC

Boletín No.

0646

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: 03 de agosto de 2024 06:00 HLC



Condiciones Hidrometeorológicas

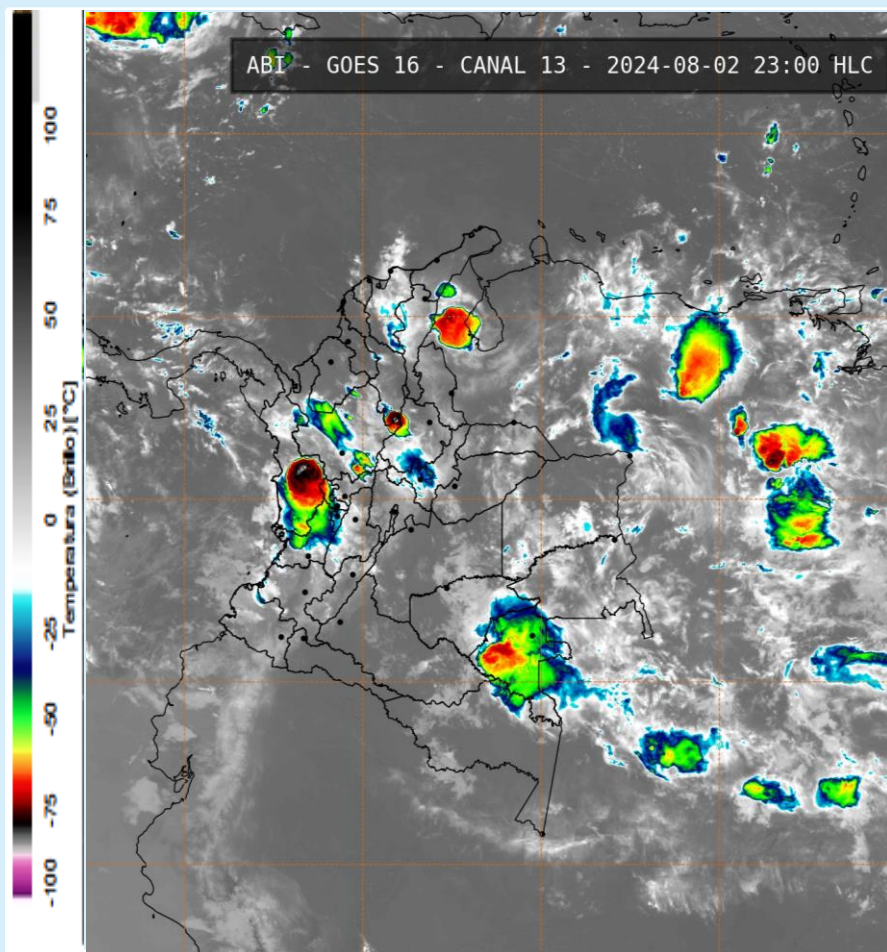
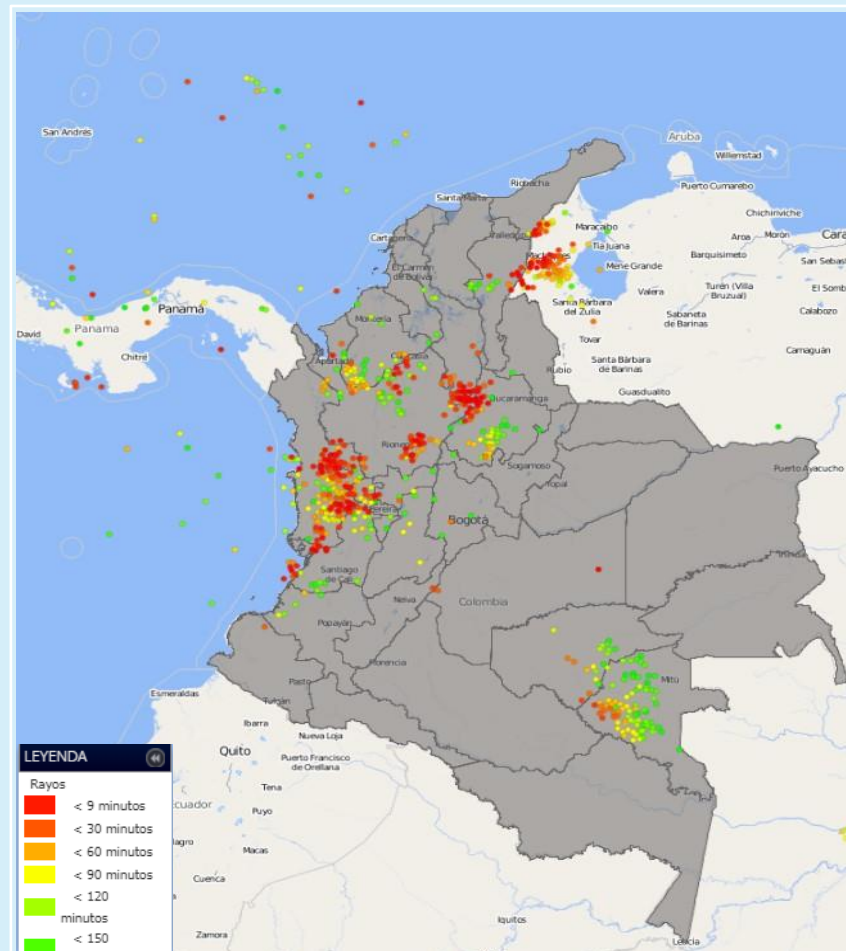


Imagen GOES 16 (East) Canal Infrarrojo | Fuente: GOES-IDEAM
2 de agosto de 2024 - Hora 23:00 HLC

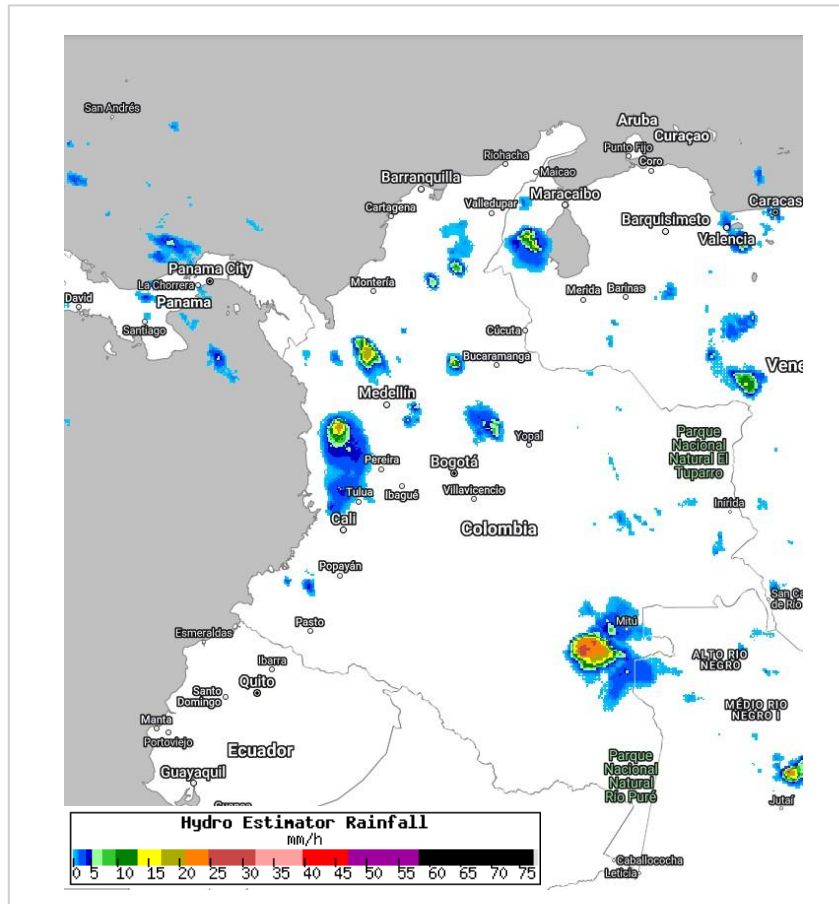


Descargas eléctricas en las últimas 3 horas
Fuente: Keraunos

- 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 meteorológicas en las últimas horas



- Hidroestimador últimas 06 horas
- Fuente: <https://realearth.ssec.wisc.edu/>

Lluvias destacadas en las últimas horas

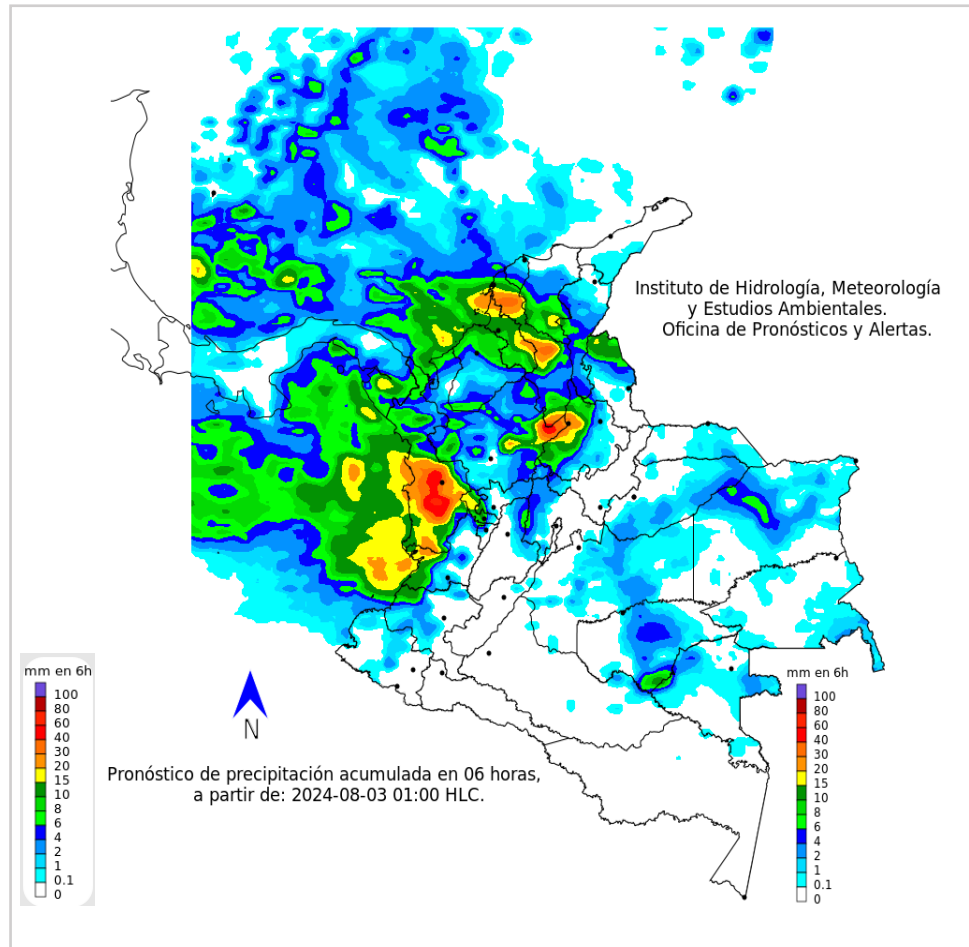
Durante las horas de la noche se han registrado lluvias moderadas a localmente fuertes, en algunos casos acompañadas de descargas eléctricas, sobre sectores del norte de Cesar, sur de Magdalena, centro y sur de Bolívar, sur de Córdoba, occidente y sur de Santander, Antioquia, centro y sur de Chocó, norte y occidente de Valle del Cauca, occidente de Cauca, centro y norte de Nariño, noroccidente de Boyacá, Vaupés, suroriente de Guaviare.

En la mayor parte del mar Caribe, incluidas zonas del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, ha prevalecido el tiempo seco con cielo entre ligera y parcialmente nublado.

• 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 horas de la madrugada se prevé cielo parcial a mayormente nublado con lluvias moderadas a localmente fuertes en sectores del centro y sur de Cesar y Magdalena, sur de Atlántico, Bolívar, Sucre, norte y sur de Córdoba, norte de Norte de Santander, norte y occidente de Santander, oriente y occidente de Antioquia, Chocó, occidente de Valle del Cauca y Cauca, zonas puntuales del centro de Vichada y sur de Guaviare.

En el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina son posibles lluvias ligeras o esporádicas.

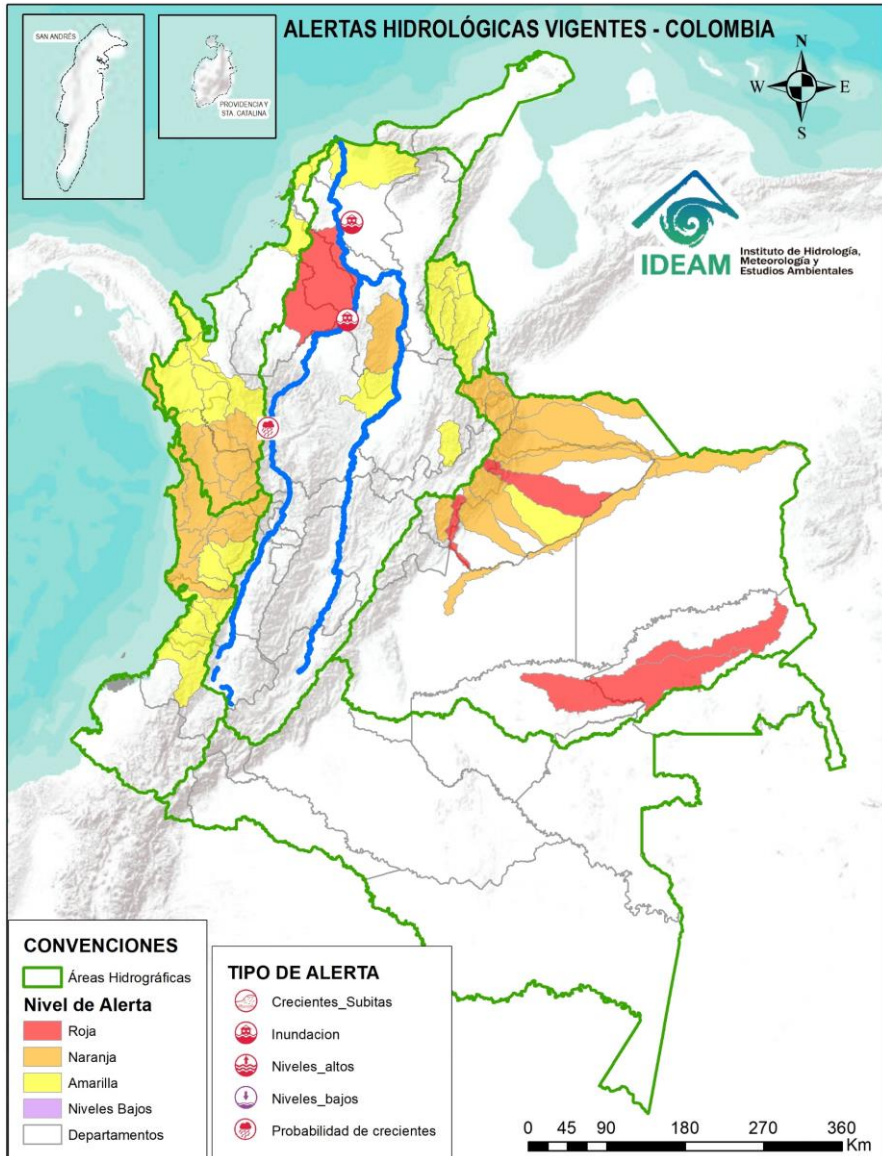
- La resolución espacial del mapa de pronóstico es de 6.5 km aproximadamente. Por lo tanto, fenómenos meteorológicos inferiores a esta escala no están considerados en esta predicción.
- La escala de colores está asociada a un rango de precipitación en el intervalo de tiempo indicado, lo que implica que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



Alertas Hidrológicas



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



Caño Cristales el río de los cinco colores, paraíso tropical! (Sierra de La Macarena – Meta, Colombia). – Autor: Mcleods, 19 de Febrero de 2018
Fuente: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/3e/Flashpacker_Connect_-_Cano_Cristales_.webp

FEWS COLOMBIA
SISTEMA DE PRONÓSTICOS HIDROLÓGICOS Y ALERTAS TEMPRANAS

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

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



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



LLUVIAS



NIVELES BAJOS



NIVELES ALTOS



CRECIENTE SÚBITA



TRANSITO DE CRECIENTES



CRECIENTE POR DESEMBALSE



INUNDACIONES



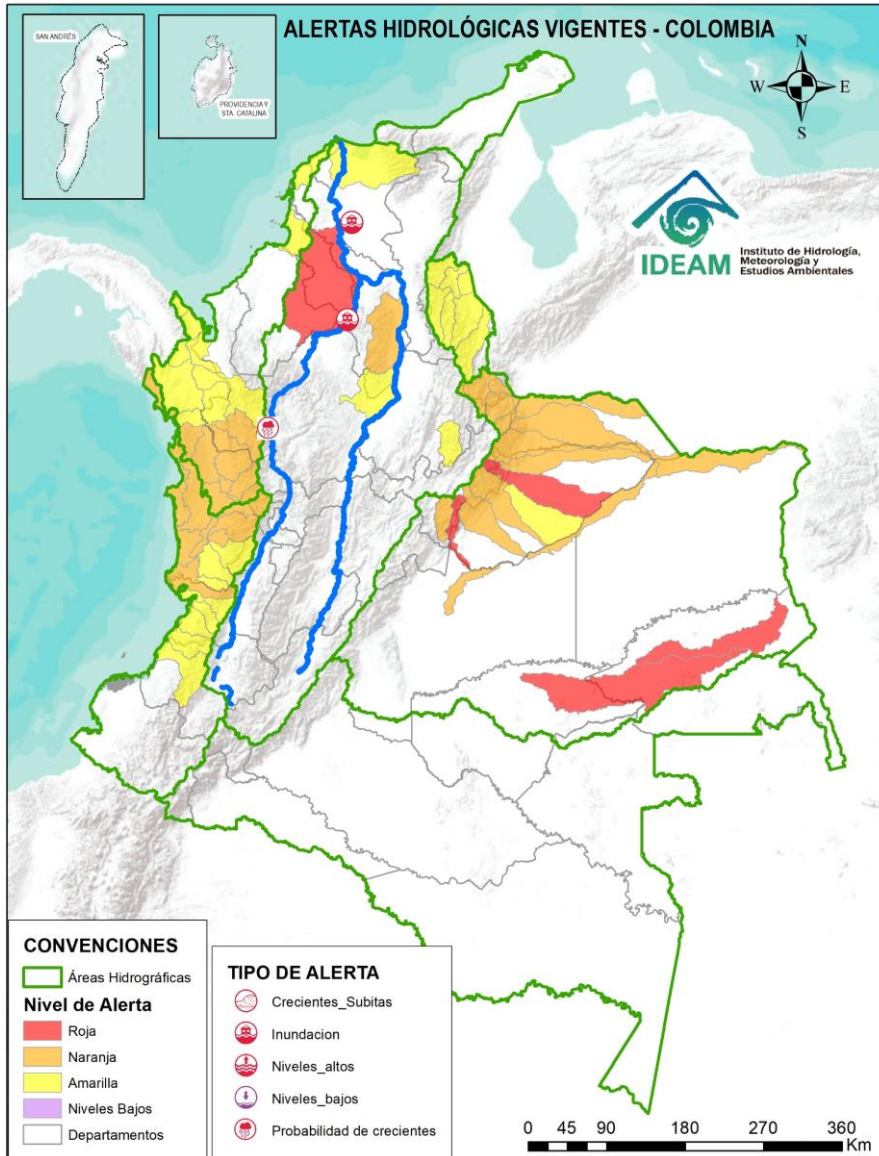
CONVENCIONES		
	Lluvias	Lluvias antecedentes intensas o continuas y/o pronóstico de las mismas, las cuales pueden generar crecientes súbitas en los ríos principales y sus afluentes.
	Niveles bajos	Nivel de referencia del río cuyos valores iguales o inferiores pueden generar restricciones para navegabilidad,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



Resumen de Alertas Hidrológicas



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



ALERTAS POR PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS Y/O INUNDACIONES

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Orinoco	4
Magdalena Cauca	1
TOTAL	5

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Orinoco	15
Caribe	9
Pacífico	8
Magdalena Cauca	1
TOTAL	33

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Caribe	17
Pacífico	8
Magdalena Cauca	5
Orinoco	1
TOTAL	31

TOTAL ALERTAS HIDROLÓGICAS 69

ALERTAS PUNTUALES POR INUNDACIONES Y/O CRECIENTE SÚBITAS

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Magdalena Cauca	3
TOTAL	3

ALERTAS PUNTUALES POR NIVELES BAJOS

Area Hidrográfica	# de Subzonas
TOTAL	0

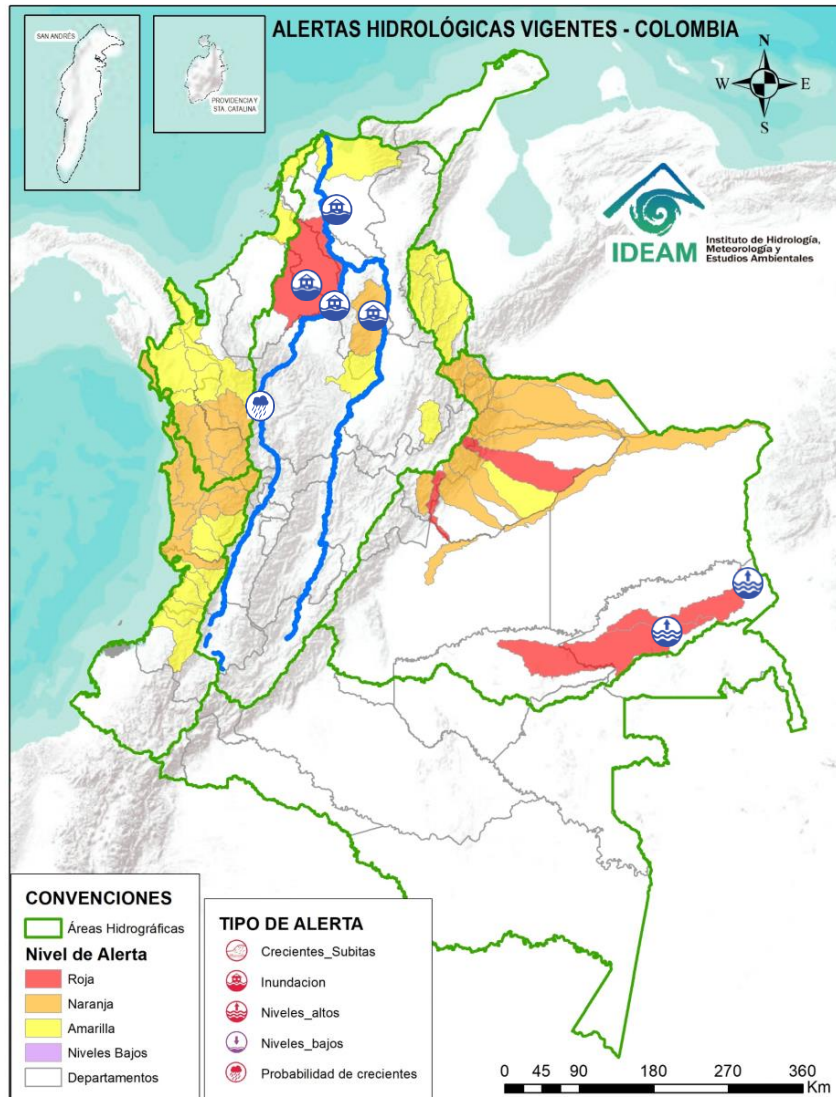
Nota 1: Las alertas hidrológicas pueden ser corregidas y/o actualizadas en el futuro. No representa una certificación oficial del IDEAM.
 Nota 2: Es probable que los eventos hidrológicos reportados en las alertas emitidas no se estén presentando sobre los ríos principales sino sobre sus afluentes.
 Nota 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

FEWS COLOMBIA
 SISTEMA DE PRONÓSTICOS HIDROLÓGICOS Y ALERTAS TEMPRANAS

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



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



ÁREA HIDROGRÁFICA

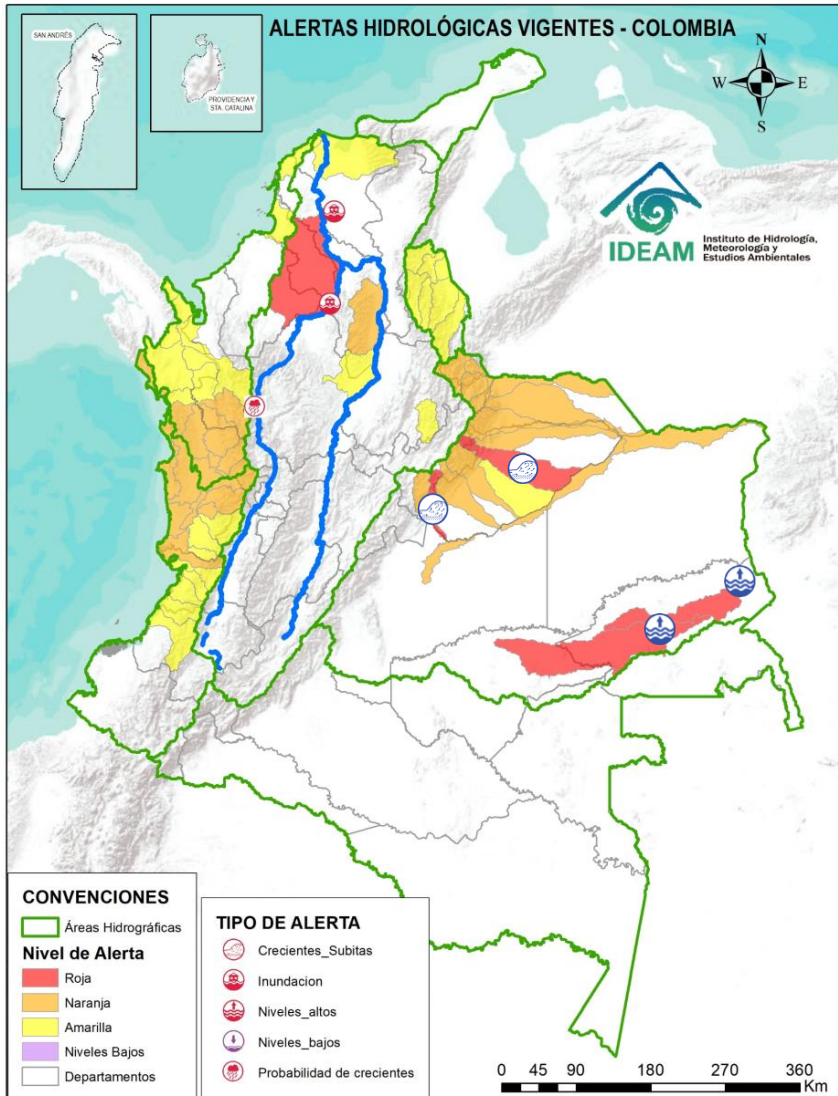
SE DESTACAN LAS SIGUIENTES ALERTAS ROJAS POR NIVELES ALTOS, CRECIENTES SÚBITAS, DESBORDAMIENTOS Y/O INUNDACIONES:

Magdalena – Cauca

- Probabilidad de incremento en los niveles en los ríos directos al Magdalena en el Brazo Morales y sus aportantes. **Nota:** Rompimiento del Jarillón en el sector Campo Payares y El Piñal, el 70% de la zona rural esta inundada en el municipio de Simití - Bolívar (14 y 15 de mayo de 2024).
- **Alerta puntual:** Probabilidad de avenida torrencial a la altura del municipio de Santa Fé de Antioquia (Antioquia), como consecuencia del represamiento del río Tonusco en las coordenadas N 6° 36' 53,61" O 75° 53' 38,73" (31/07/2024).
- **Alerta puntual:** Afectaciones por rompimiento del dique marginal del río Cauca en el sector Caregato a la altura de San Jacinto del Cauca (Bolívar). Se recomienda especial atención en La Región de La Mojana por transvase del caudal del río Cauca (06/05/2024).
- Inundaciones en la cuenca baja del río San Jorge asociadas al ingreso del río Cauca a través de los boquetes en los sectores de Caregato y Los Arrastres afectando zonas en los municipios de San Jacinto del Cauca, Caimito, San Benito Abad, Ayapel, Guaranda, San Marcos, Galeras y Sucre. **Notas: 1)** Probabilidad de rompimiento del dique sobre el río Magdalena, a la altura de Magangué, especial atención al barrio Girardot en la zona urbana (10/07/2024). **2)** Crecientes súbitas en el caño Barro, a la altura del municipio de Ayapel (27/07/2024).
- Inundaciones generadas por el rompimiento del río San Jorge en el sector de Las Vegas, afectando áreas de los municipios de Pueblo Nuevo, Buenavista y San Marcos. Especial atención en las comunidades aledañas al Caño Carate y el Sistema Cenagoso Las Flores-El Pital, como La Isla y Bocas de La Quebrada.
- **Alerta Puntual:** Probabilidad de inundación en el sector de San José del Purgatorio en el municipio de El Plato, Magdalena, ya que el río Magdalena superó el terraplén Terrón Seco en la vía El Plato – San José del Purgatorio (09/07/2024).



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



ÁREA HIDROGRÁFICA

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

Orinoco

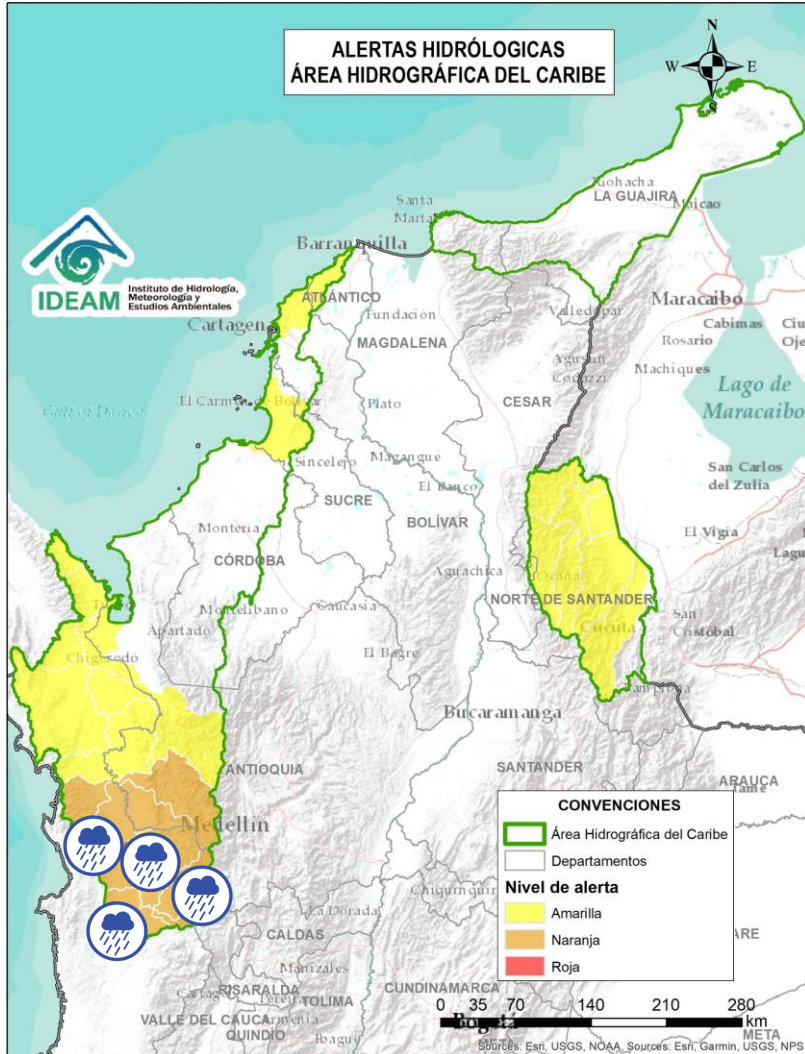
- Niveles altos en la parte media y baja del río Inírida a la altura del municipio de Inírida. Especial atención en zonas ribereñas de dicho municipio.
- Crecientes súbitas en el río Upía y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Sabanalarga, Villanueva (Casanare), Barranca de Upía y Cabuyaro (Meta).
- Crecientes súbitas en los ríos Pauto, Pore, Curama, Guachiria y sus aportantes. Especial atención en los municipios de Chita, Pisba, Socotá (Boyacá), Támara, Pore, San Luis de Palenque y Trinidad (Casanare). **Notas: 1)** Desbordamiento del río Pauto a la altura de la vereda La Plata del municipio de Pore afectando a la población rural, Casanare (30/07/2024). **2)** Se reportan inundaciones en las Veredas La Plata, Regalito, Brisas del Pauto, Miralindo, Macoya, Matalarga, Agualinda, Ramón Nonato del municipio de Pore, causando afectaciones (30/07/2024). **3)** Se reportan inundaciones en las veredas Matapalo, Valle y Guamal en el municipio de Trinidad - Casanare por desbordamiento del río Pauto (30/07/2024). **4)** Se reporta desbordamiento del río Pauto a la altura de las Las Calles y Gaviotas del municipio de San Luis de Palenque, Casanare (31/07/2024). **5)** Desbordamiento del río Pauto a la altura de la vereda Esperanza del municipio de San Luis de Palenque, Casanare (01/08/2024). **5)** Desbordamiento del río Pauto a la altura de la vereda Esperanza del municipio de San Luis de Palenque, Casanare (01/08/2024).



Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



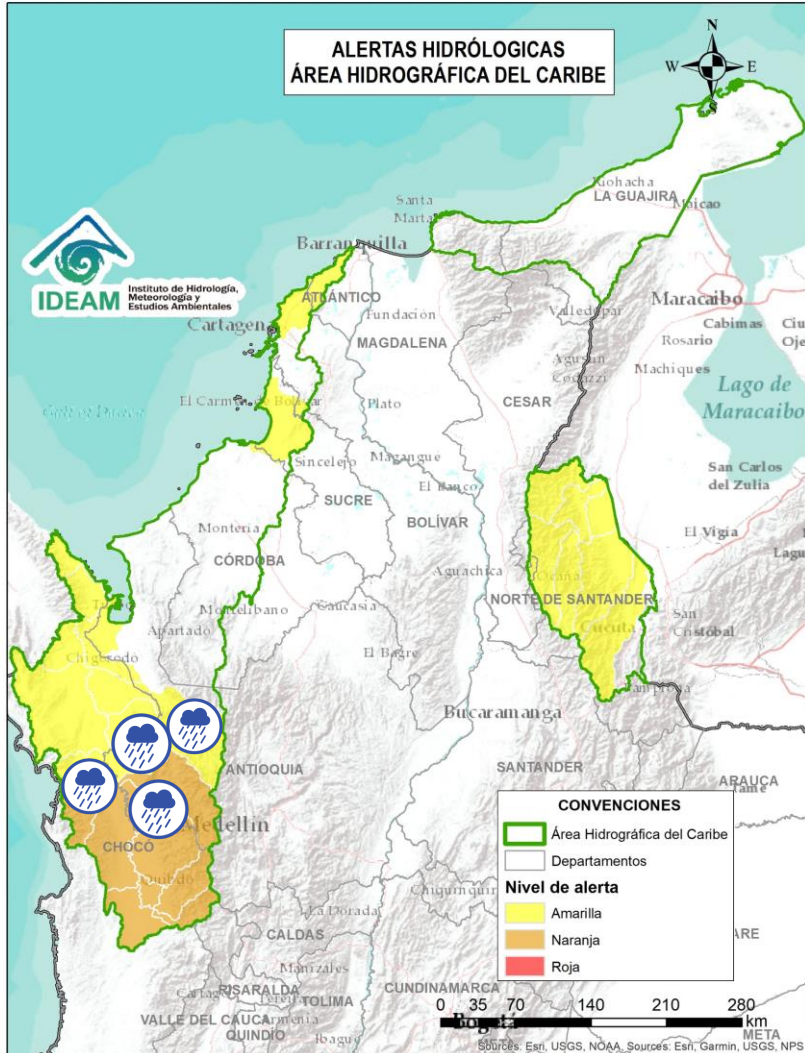
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca alta del río Atrato	Probabilidad de incrementos en los niveles del río Atrato y sus afluentes, Se recomienda especial atención en los municipios de El Carmen de Atrato, Cértogui, Lloró,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



Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



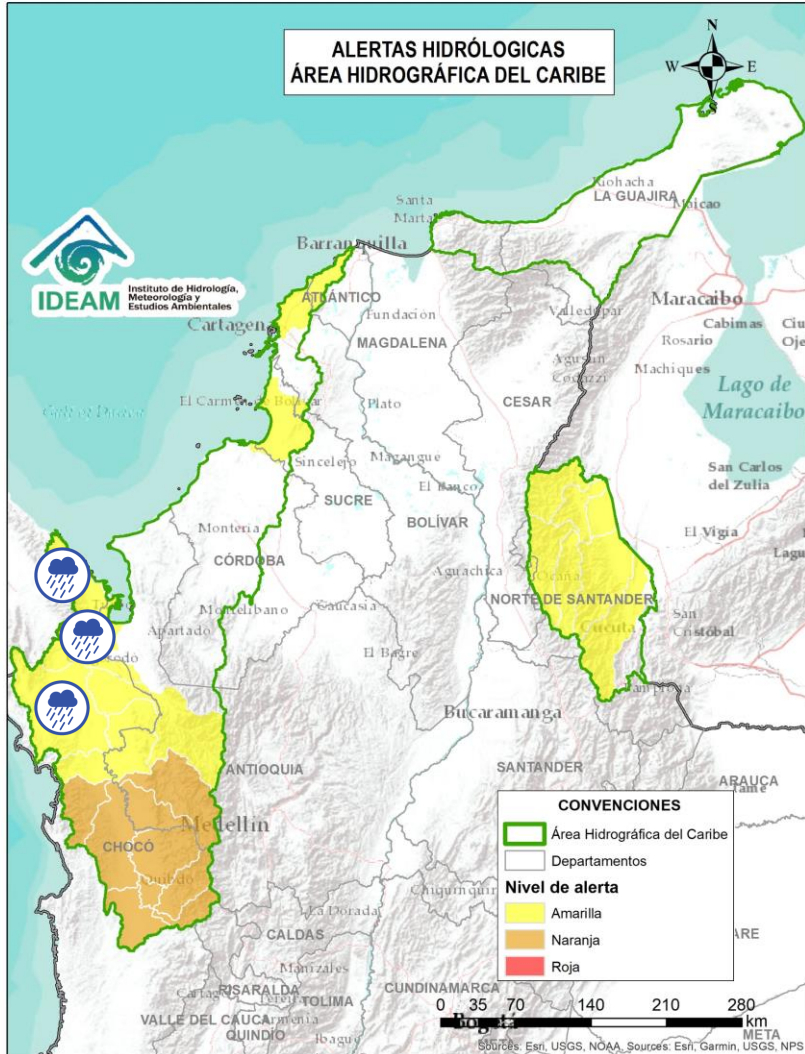
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca Media del Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH de los directos al Atrato entre Bebaramá y Murrí (md). se recomienda especial atención en el municipio del Medio Atrato (Chocó).
	Atrato - Darién	Cuenca del río Murrí	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles del río Murrí y sus afluentes, especialmente el río Ocaído entre otros directos a la parte media del río Atrato. Se recomienda especial atención en el municipio de Urao y Vigía del Fuerte (Antioquia).
	Atrato - Darién	Cuenca del río Bojayá	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Bojayá y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Bojayá (Chocó).
	Atrato - Darién	Cuenca del río Napipí - río Opogadó	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Napipí - río Opogadó y sus aportantes.
	Atrato - Darién	Cuenca del río Murindó	Probabilidad de creciento 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).



Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



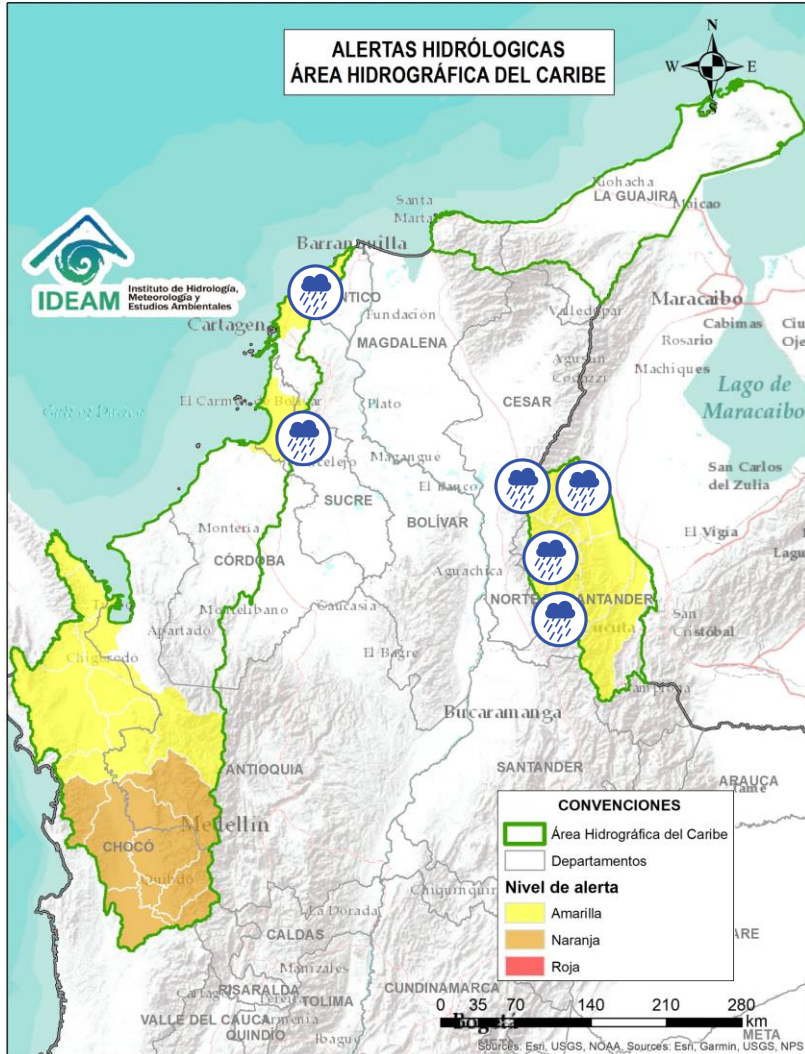
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato – Darién	Cuenca del río Salaquí	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Salaquí y sus aportantes a la cuenca baja del río Atrato. Especial atención en el municipio de Riosucio (Chocó).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



Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



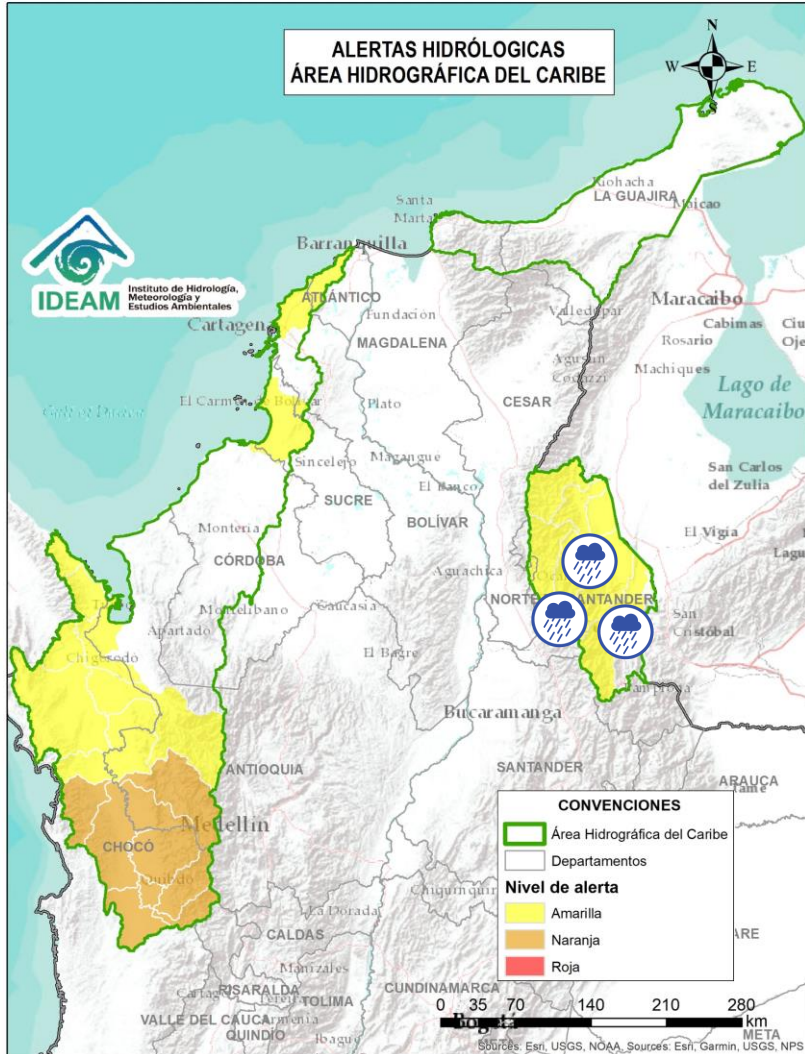
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe - Litoral	Directos al Caribe Golfo de Morrosquillo	Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al Mar Caribe en el Golfo de Morrosquillo. Especial atención en los municipios de San Onofre, Tolú, Coveñas, Palmito, Toluvié, Chalán, Colosó, Morroa y Sincelejo.
	Caribe - Litoral	Arroyos Directos al Caribe	Probabilidad de formación de arroyos en los directos al Mar Caribe, especialmente en el corregimiento Galerazamba en el municipio de Santa Catalina, la ciudad de Cartagena (Bolívar), en los municipios Juan de Acosta, Tubará y Puerto Colombia (Atlántico).
	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 crecienta súbitas en las cuencas de los ríos Suroeste y río del Oro.
	Catatumbo	Bajo Catatumbo	Probabilidad de crecienta súbitas en la cuenca baja del río Catatumbo. Especial atención a la altura del corregimiento de La Gabarra – Tibú.



Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



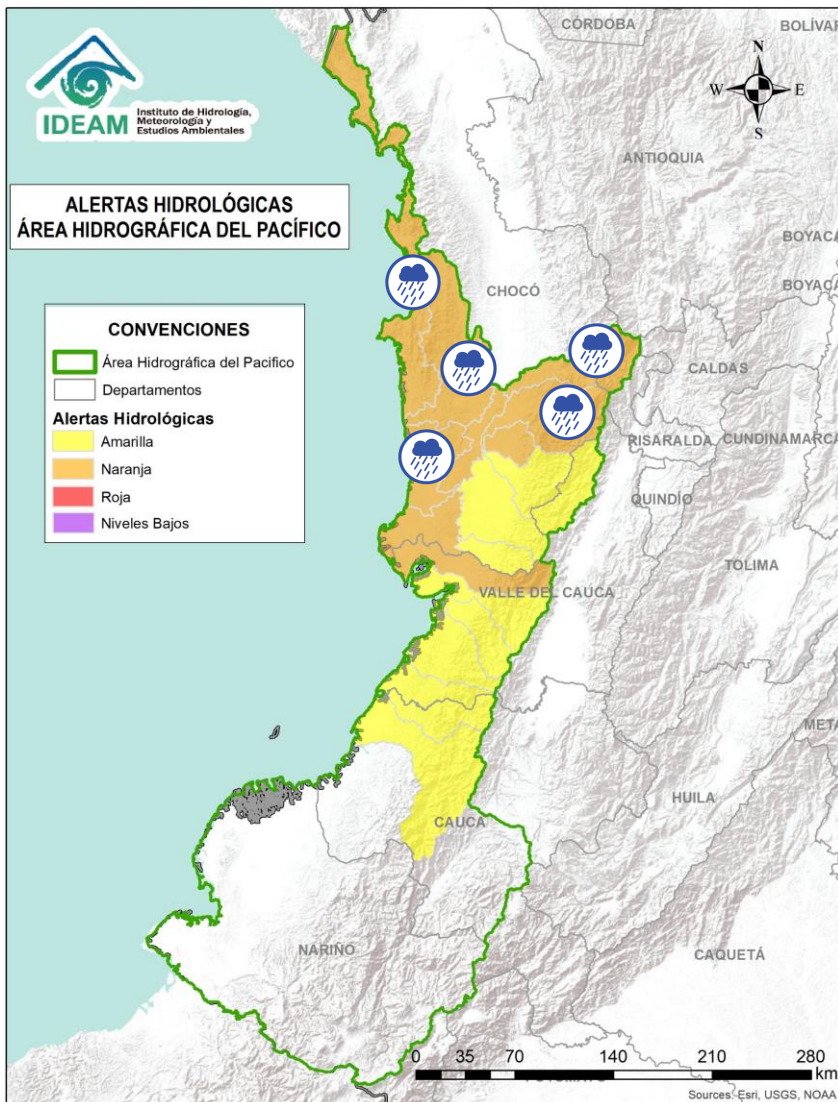
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Catatumbo	Cuenca del río Socuavo	Probabilidad de creciete súbitas en la cuenca del río Socuavo. Especial atención en el municipio de Tibú (Norte de Santander).
	Catatumbo	Cuencas de los ríos Nuevo Presidente, 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).
	Catatumbo	Cuenca del río Zulia	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Zulia y sus afluentes, especialmente para las quebradas La Displayada, Siravita y La Floresta. Especial atención en los municipios de Mutiscua, Cucutilla, Arboledas, Salazar, Gramalote, Santiago, San Cayetano, El Zulia, Cúcuta y Puerto Santander (Norte de Santander).



Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



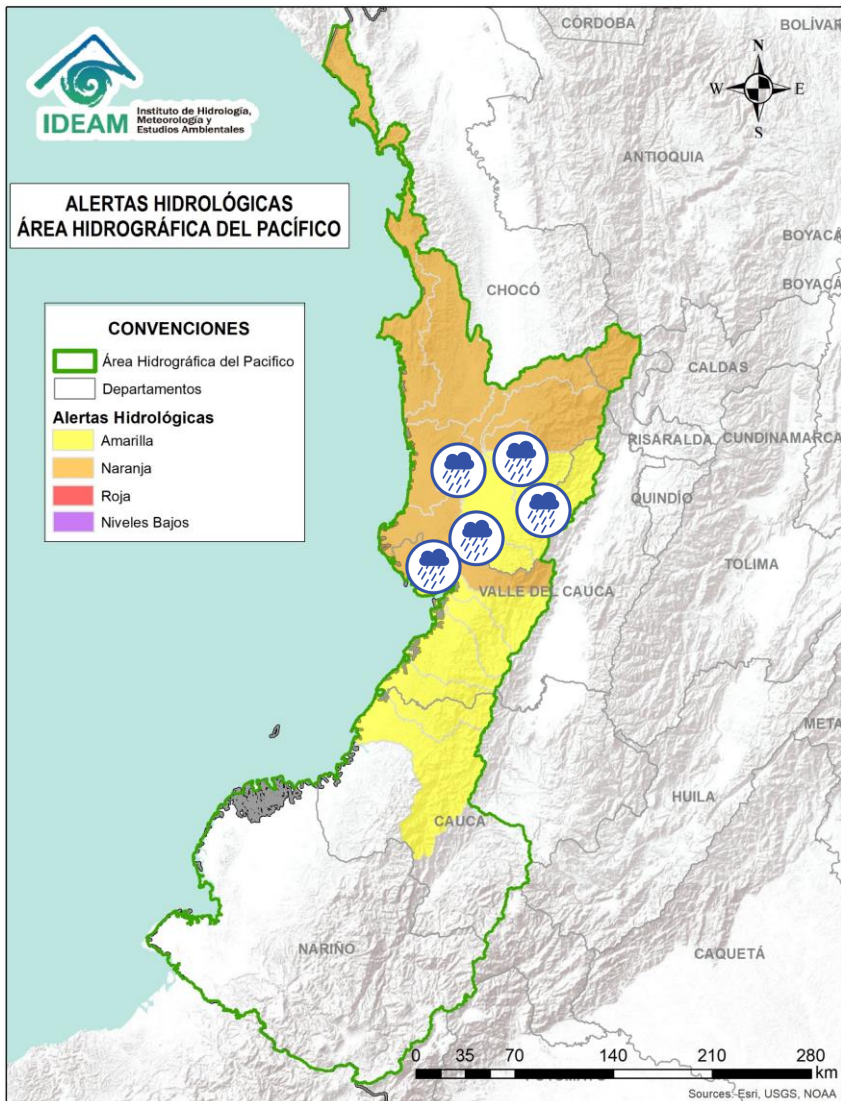
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Directos al Pacífico	Cuencas directas al Pacífico (Chocó)	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Jella, Chicolatal, Jurado y sus afluentes, entre otros directos al Océano Pacífico en el departamento de Chocó, se recomienda especial atención en los municipios de Bahía Solano y Juradó.
	Baudó - Directos al Pacífico	Cuenca del río Baudó	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Baudó y sus afluentes, especialmente los ríos Dubaza Catrú Cedro, Ancosó Cuguchó Berberre, Pepé, Misará, Torreidó, Pavasa Siguirisua y Purricha. Se recomienda especial atención en los corregimientos de Santa María, Miacorá, Divisa, Cohecho, Chachajo, Santa Rita, La Pureza, Nauca, Almendro, Bellavista y Puerto Elacio, en los municipios de Alto, Medio y Bajo Baudó.
	Baudó - Directos al Pacífico	Cuenca del río Docampadó	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Docampadó, Orpúa, Sivirú 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 El Litoral del San Juan (Docordó) (Chocó). Nota: Desbordamiento de los ríos Orpúa y Sivirú afectando a las comunidades de Puerto Gálvez y Playa Linda del municipio de Bajo Baudó - Chocó (25/07/2024).
	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).



Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



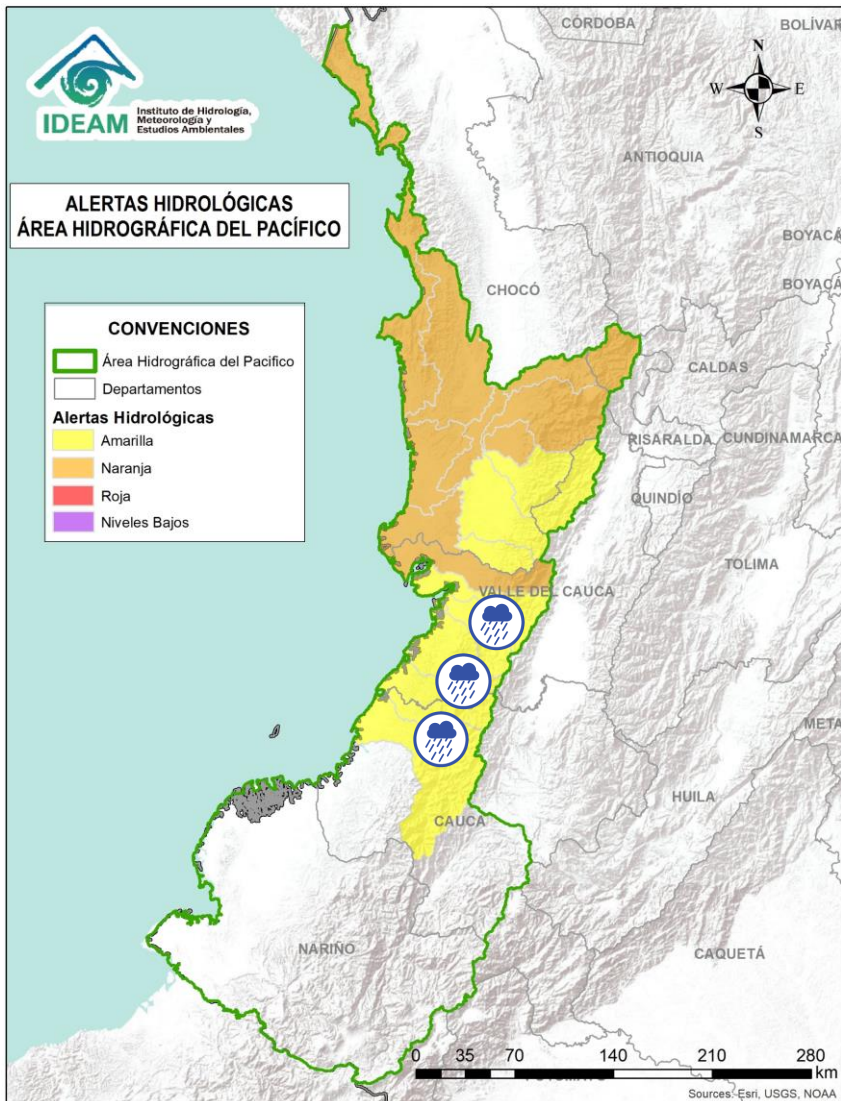
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	San Juan	Cuenca del río Cajón	Probabilidad de incrementos en los niveles de las cuencas del río Cajón entre otros aportantes a la cuenca media del río San Juan. Especial atención a la altura de los municipios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



Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



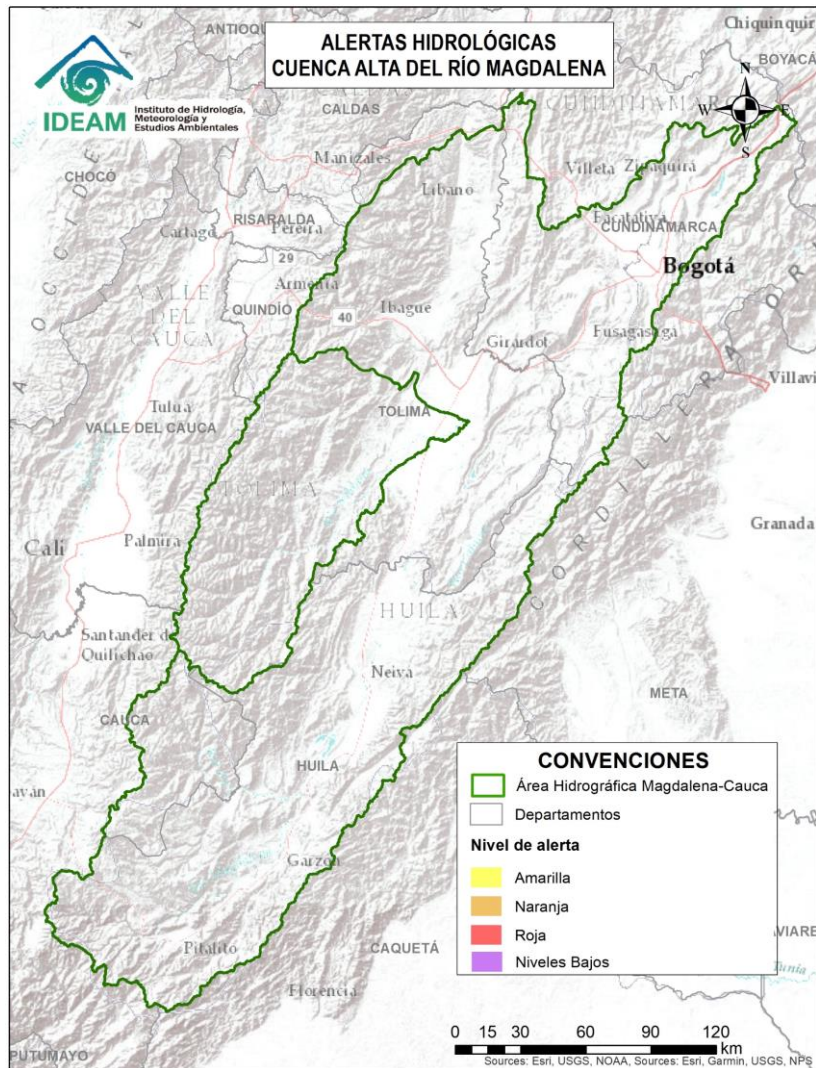
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Dagua	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Dagua y sus afluentes, especialmente en el río Bitaco a la altura del municipio de La Cumbre (Valle del Cauca). Se recomienda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



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



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



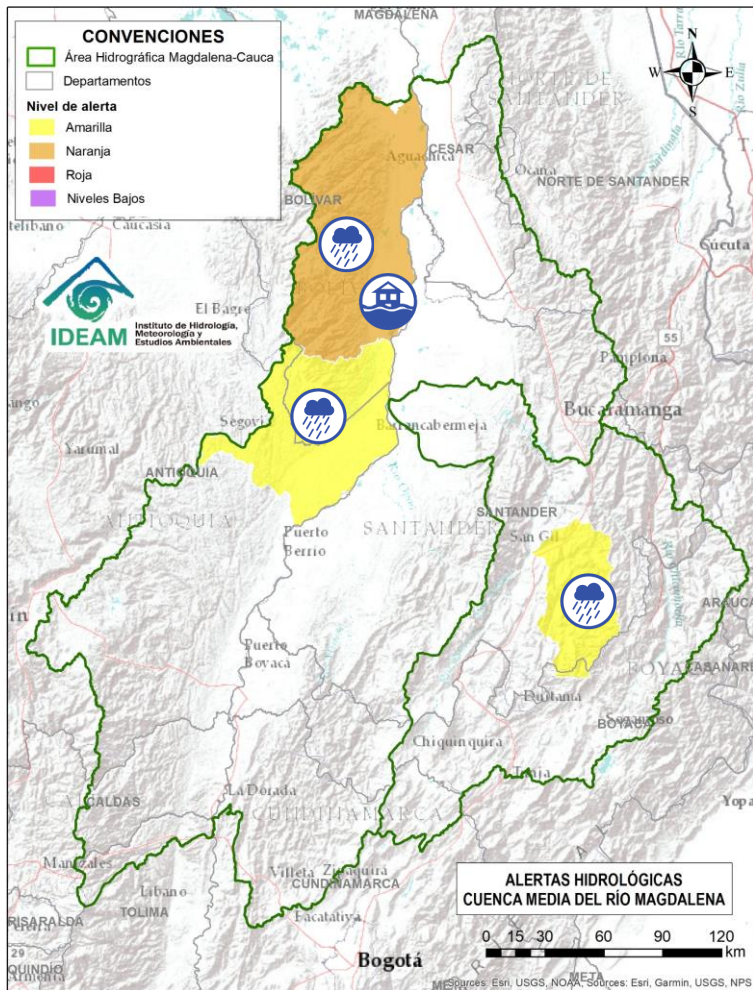
**CONDICIONES
NORMALES**



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



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	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).
	Sogamoso	Cuenca del río Fonce	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Fonce y sus afluentes, especialmente las quebradas Curití, Pozo Azul, Las Américas y río Mogóticos. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Mogotes, Charalá, San Gil, Curití y Paramo (Santander).
	Medio Magdalena	Directos al Magdalena (Brazo Morales)	Probabilidad de incremento en los niveles en los ríos directos al Magdalena en el Brazo Morales y sus aportantes. Nota: Rompimiento del Jarillón en el sector Campo Payares y El Piñal, el 70% de la zona rural esta inundada en el municipio de Simití - Bolívar (14 y 15 de mayo de 2024).



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



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



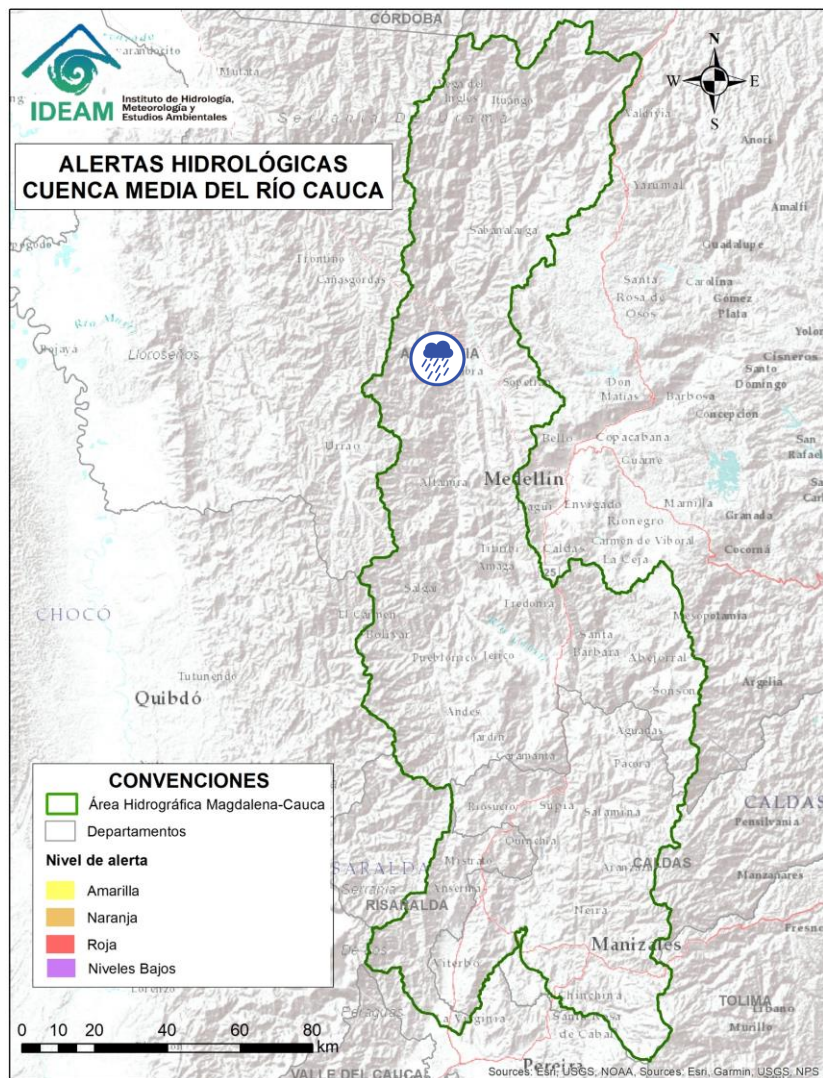
**CONDICIONES
NORMALES**



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



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



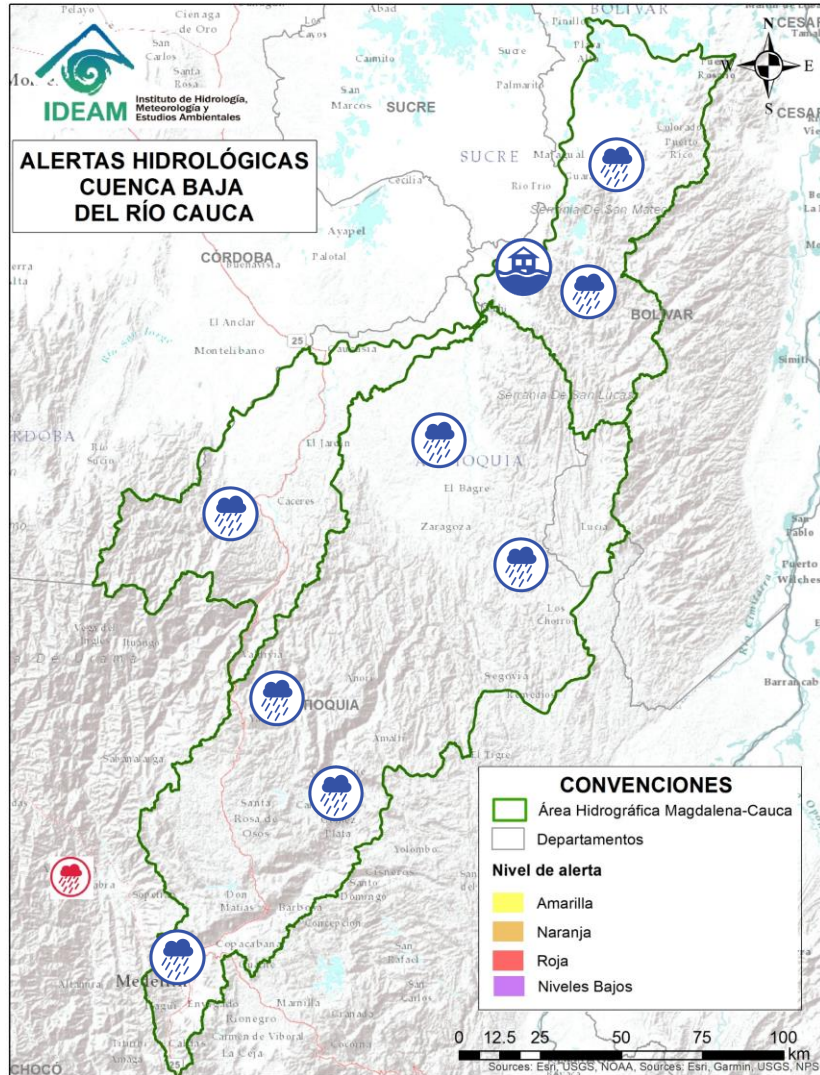
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Directos al río Cauca entre San Juan - Pto Valdivia (mi)	<ul style="list-style-type: none"> Alerta puntual: Probabilidad de avenida torrencial a la altura del municipio de Santa Fé de Antioquia (Antioquia), como consecuencia del represamiento del río Tonusco en las coordenadas N 6° 36' 53,61" O 75° 53' 38,73" (31/07/2024).



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



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



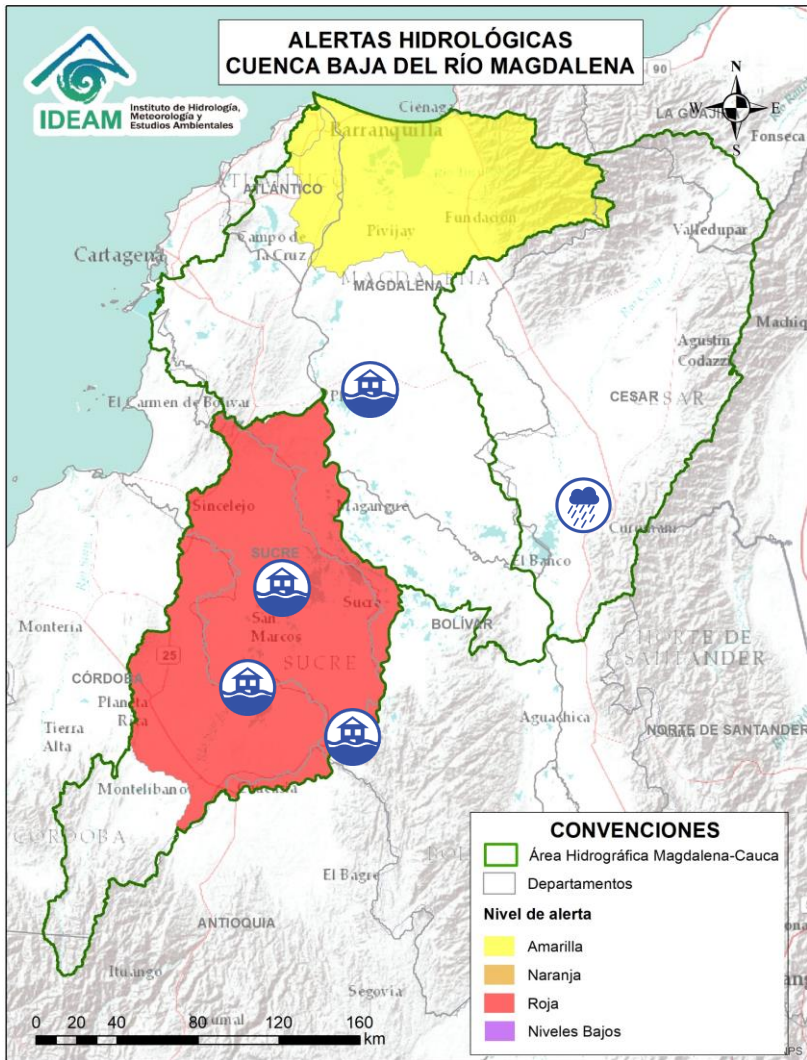
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuenca del río Tarazá-Man	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Tarazá, Man y sus afluentes. Especial atención a la altura de los municipios de Tarazá, Cáceres y Caucasia (Antioquia).
	Nechí	Cuenca baja del río Nechí y sus aportantes	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Nechí y en sus aportantes, especialmente la quebrada La Oca y río Tigui en el municipio de Zaragoza y la quebrada La Villa en el municipio de El Bagre (Antioquia).
	Nechí	Cuenca Alta del río Porce (río Medellín)	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Medellín y en sus aportantes en el Valle de Aburra. Estar atentos en las quebradas La Presidenta, La Muñoz, La Magdalena, La Santa Elena, La Iguana, La Madera, La Loca, Cafetal, El Sesteadero, Doña María y el río Medellín. Se recomienda especial atención a los municipios de Barbosa, Caldas, Medellín, Sabaneta, Itagüí, Copacabana, Bello y La Estrella (Antioquia).
	Nechí	Cuenca del río Porce	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles del río Porce y sus afluentes en los municipios de Gómez Plata, Santa Rosa de Osos, Donmatías y Amalfi (Antioquia). Especial atención en la cuenca del río Medellín y en sus aportantes en el Valle de Aburra, como las quebradas La Presidenta, La Muñoz, La Magdalena, La Santa Elena, La Iguana, La Madera, La Loca, Cafetal, El Sesteadero y Doña María.
	Nechí	Cuenca baja del río Nechí y sus aportantes	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Nechí y en sus aportantes, especialmente la quebrada La Oca y río Tigui en el municipio de Zaragoza y la quebrada La Villa en el municipio de 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)



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



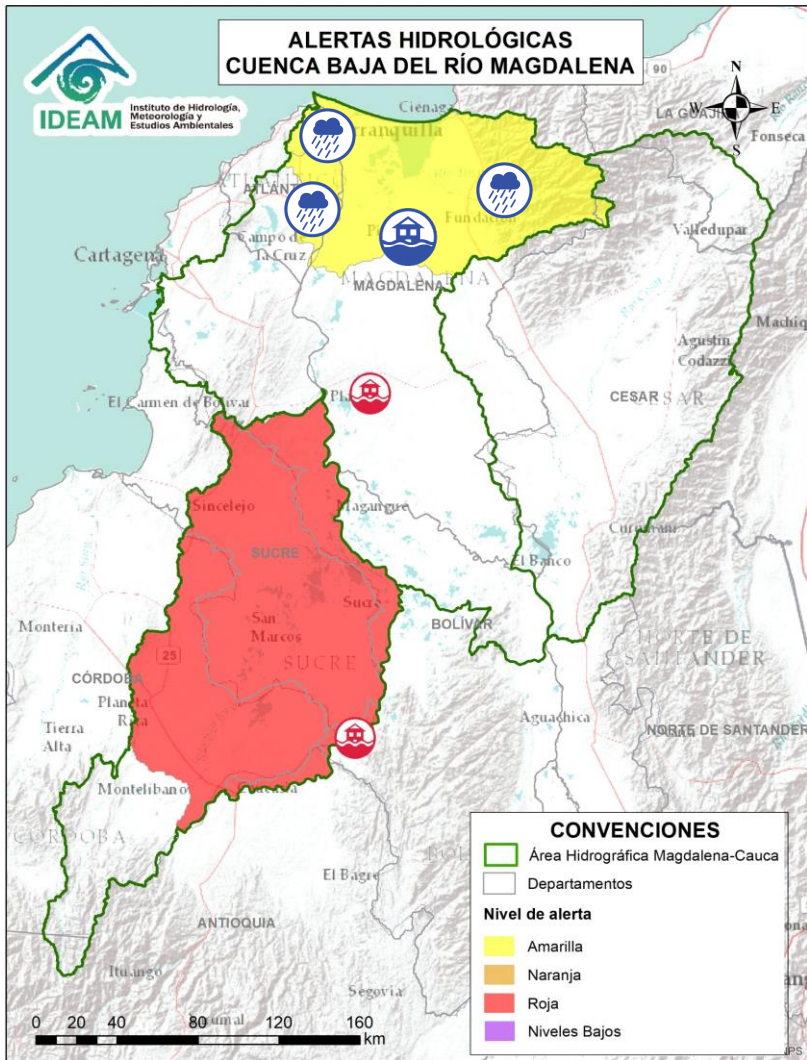
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Bajo San Jorge – La Mojana	Inundaciones en la cuenca baja del río San Jorge asociadas al ingreso del río Cauca a través de los boquetes en los sectores de Caregato y Los Arrastres afectando zonas en los municipios de San Jacinto del Cauca, Caimito, San Benito Abad, Ayapel, Guaranda, San Marcos, Galeras y Sucre. Notas: 1) Probabilidad de rompimiento del dique sobre el río Magdalena, a la altura de Magangué, especial atención al barrio Girardot en la zona urbana (10/07/2024). 2) Crecientes súbitas en el caño Barro, a la altura del municipio de Ayapel (27/07/2024).
	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Bajo San Jorge – La Mojana	Inundaciones generadas por el rompimiento del río San Jorge en el sector de Las Vegas, afectando áreas de los municipios de Pueblo Nuevo, Buenavista y San Marcos. Especial atención en las comunidades aledañas al Caño Carate y el Sistema Cenagoso Las Flores-El Pital, como La Isla y Bocas de La Quebrada.
	Bajo Magdalena	Cuenca Baja del río Cesar	Probabilidad de crecientes súbitas en ríos afluentes de la cuenca baja del río Cesar. Especial atención a la altura del municipio de Chimichagua y en el corregimiento Saloa (Cesar).
	Bajo Magdalena	Directos al bajo Magdalena entre El Banco y El Plato	Alerta Puntual: Probabilidad de inundación en el sector de San José del Purgatorio en el municipio de Plato - Magdalena, ya que el río Magdalena superó el terraplén Terrón Seco en la vía Plato – San José del Purgatorio (09/07/2024)



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



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



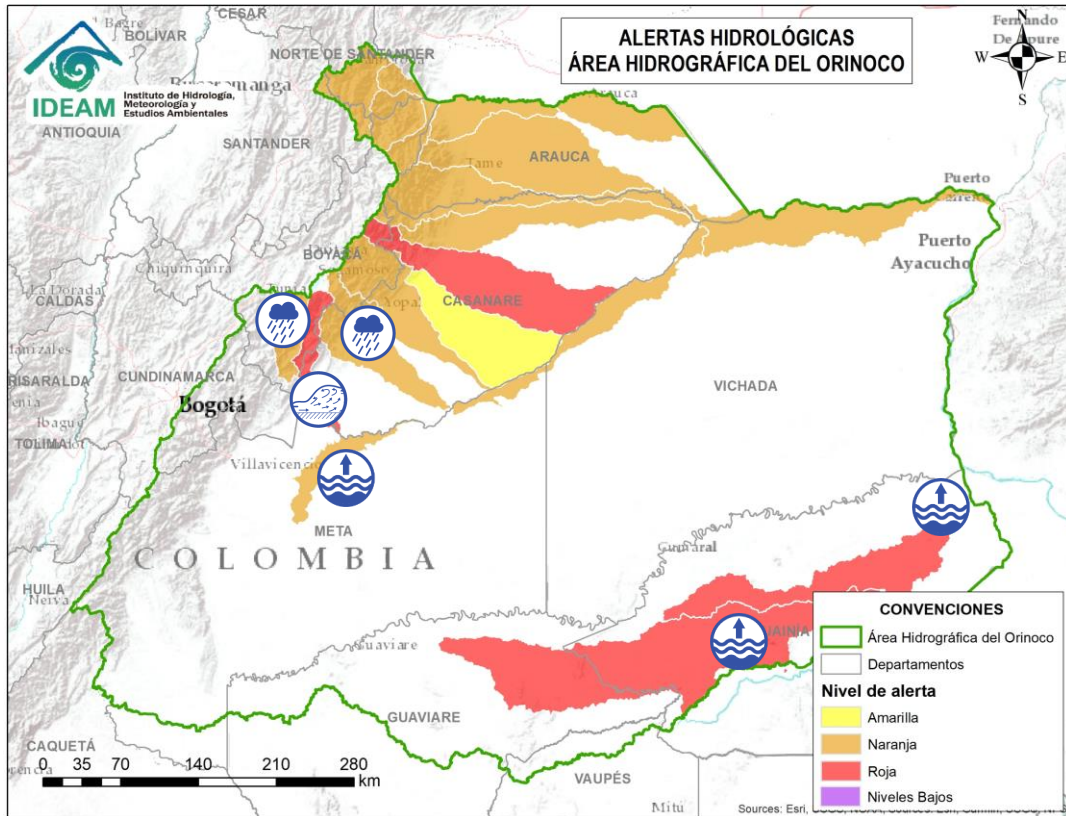
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Ciénaga Grande de Santa Marta	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta, tales como los ríos Sevilla, Tucurínca, Aracataca, Fundación y sus afluentes (en la parte occidente de la Sierra Nevada de Santa Marta). Se recomienda especial atención en los municipios de Ciénaga, Zona Bananera, Aracataca, Fundación y El Reten (Magdalena). Nota: Inundación en el municipio de Pivijay – Magdalena (01/08/2024).
	Bajo Magdalena	Directos al Magdalena entre Calamar y desembocadura al mar Caribe	Probabilidad de incrementos de niveles en los directos al Magdalena entre Calamar y desembocadura al mar Caribe. Especial atención a los centros poblados de Suán y Campo de la Cruz, Cerro de San Antonio, El Piñón, Remolino y Sitio Nuevo. No se descartan posibles formaciones de arroyos en los municipios de Barranquilla, Soledad y Malambo (Atlántico).
	Bajo Magdalena	Ciénaga Mallorca	Probabilidad de crecientes súbitas en 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 Mallorca.



Área Hidrográfica del Orinoco



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



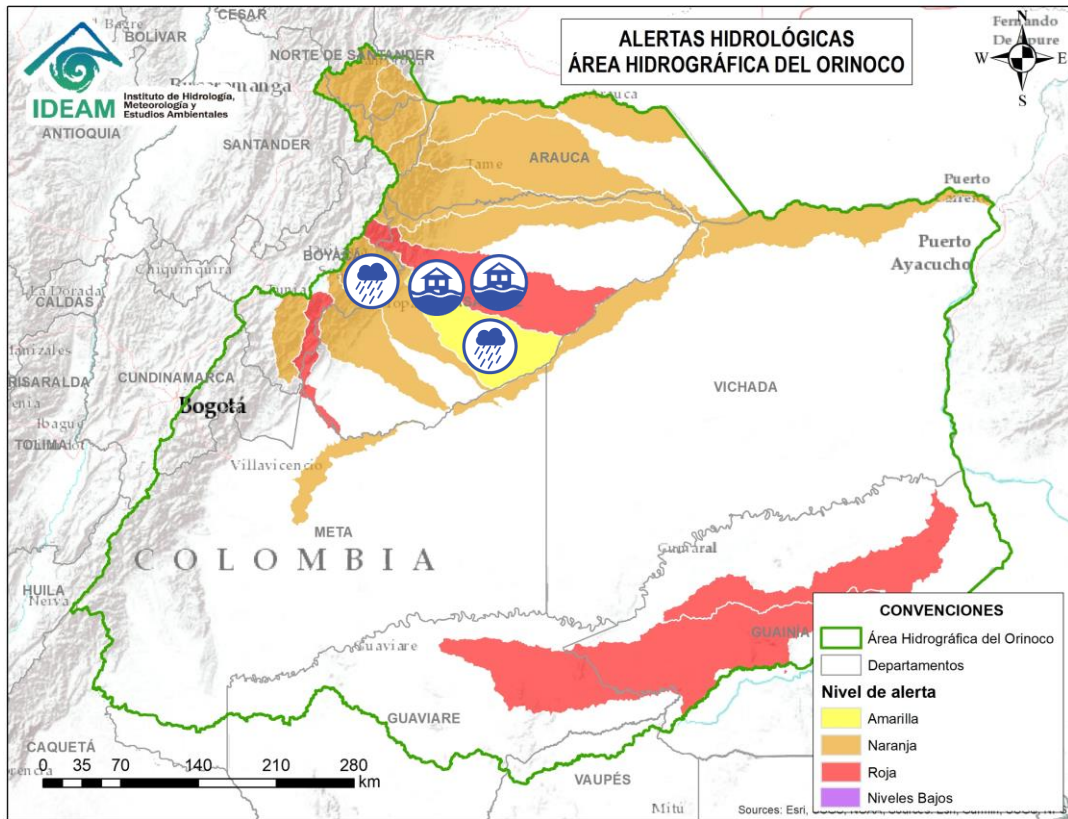
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Inírida	Cuenca baja del río Inírida	Niveles altos en la parte media y baja del río Inírida a la altura del municipio de Inírida. Especial atención en zonas ribereñas de dicho municipio.
	Meta	Directos al Meta entre ríos Guayuriba y Yucao	Niveles altos en el río Meta a la altura de Puerto López y Cabuyaro. Se recomienda especial atención a la altura de Puerto López, Cabuyaro y Puerto Guadalupe (Meta).
	Meta	Cuenca del río Lengupá	Probabilidad de creciente en el río Lengupá y aportantes. Especial atención en los municipios de Santa María, Rondón, Zetaquirá, Campohermoso y San Luis de Gaceno (Boyacá).
	Meta	Cuenca del río Upía	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 Cusiana	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cusiana y tributarios, especialmente el río Unete. Se recomienda especial atención en los municipios de Pajarito y Aquitania (Boyacá), Tauramena, Recetor, Aguazul y Maní (Casanare).



Área Hidrográfica del Orinoco



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



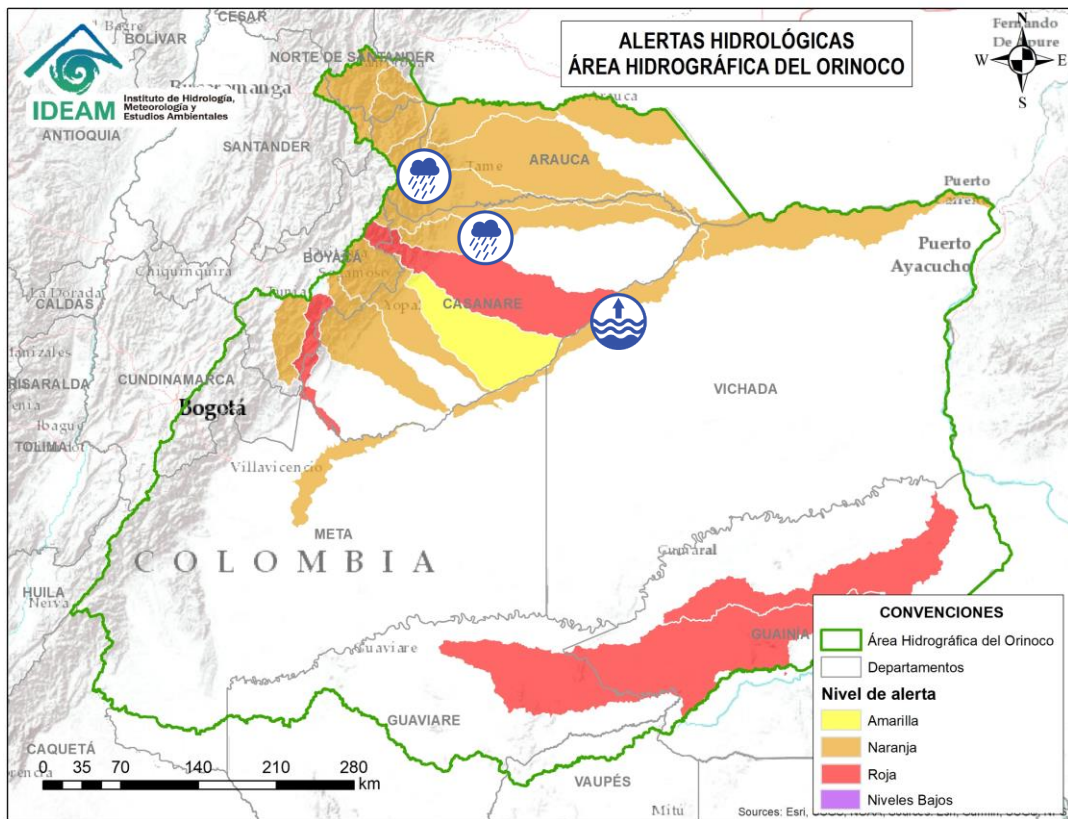
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Cravo Sur	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cravo Sur y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Labranzagrande (Boyacá), Yopal, Nunchía y Orocué (Casanare).
	Meta	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). Nota: Inundaciones en las veredas Macuco, Romero, Casadero y Cauch en el municipio de Nunchía - Casanare (01/08/2024).
	Meta	Cuenca del río Pauto	Crecientes súbitas en los ríos Pauto, Pore, Curama, Guachiria y sus aportantes. Especial atención en los municipios de Chita, Pisba, Socotá (Boyacá), Támara, Pore, San Luis de Palenque y Trinidad (Casanare). Notas: 1) Desbordamiento del río Pauto a la altura de la vereda La Plata del municipio de Pore afectando a la población rural, Casanare (30/07/2024). 2) Se reportan inundaciones en las Veredas La Plata, Regalito, Brisas del Pauto, Miralindo, Macoya, Matalarga, Agualinda, Ramón Nonato del municipio de Pore, causando afectaciones (30/07/2024). 3) Se reportan inundaciones en las veredas Matapalo, Valle y Guamal en el municipio de Trinidad - Casanare por desbordamiento del río Pauto (30/07/2024). 4) Se reporta desbordamiento del río Pauto a la altura de las Las Calles y Gaviotas del municipio de San Luis de Palenque, Casanare (31/07/2024). 5) Desbordamiento del río Pauto a la altura de la vereda Esperanza del municipio de San Luis de Palenque, Casanare (01/08/2024).



Área Hidrográfica del Orinoco



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



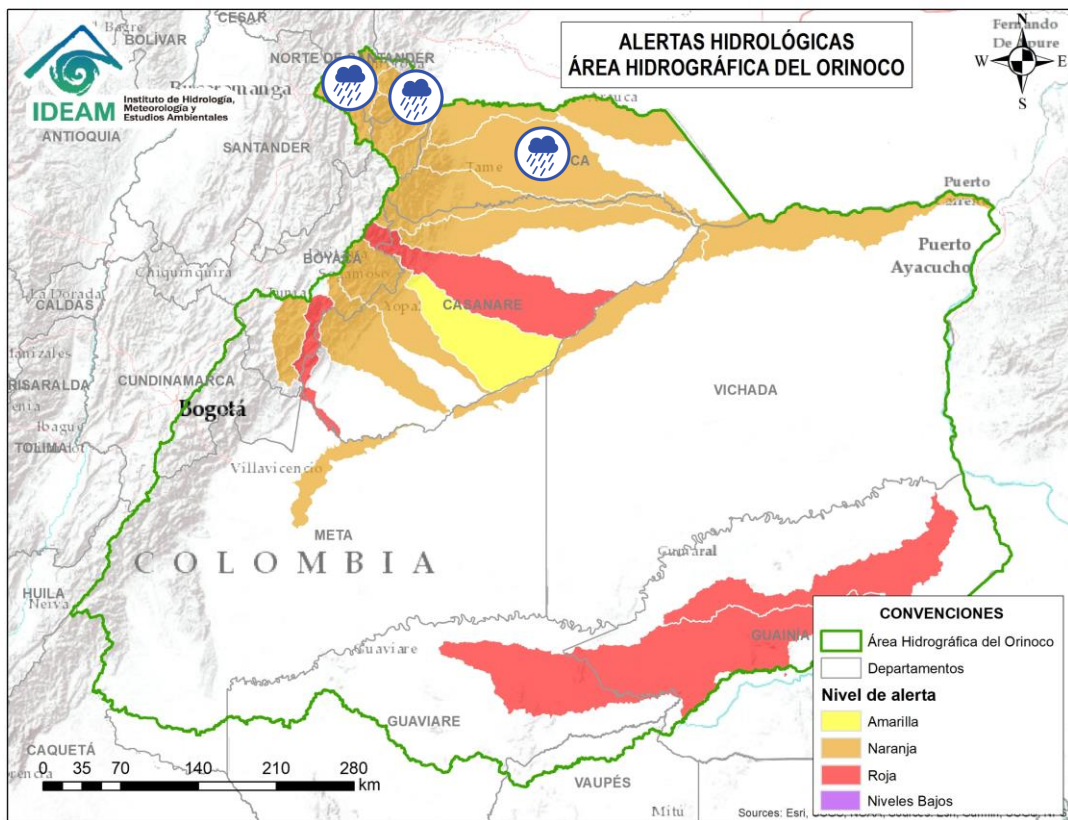
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Directos al río Meta entre ríos Cusiana y Casanare	Niveles altos en la parte media del río Meta, entre los municipios de Puerto Gaitán (Meta) hasta La Hermosa en jurisdicción de Paz de Ariporo (Casanare). Se recomienda especial atención en los municipios de Puerto Gaitán (Meta), Santa Rosalía y Paz de Ariporo (Casanare) y La Primavera (Vichada).
	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. Notas: 1) Inundación de las riberas del Río Chire, Ariporo y Casanare afectando las veredas de Casanarito, Sarrapio, Altamira, Chire, San José del Ariporo, Casanare (30/07/2024). 2) Se reportan inundaciones en las veredas: Bendición de los Troncos, Playa Baja, Sabanetas y La Barranca del municipio Paz de Ariporo (30/07/2024).
	Casanare	Cuenca del río Casanare	Probabilidad de creciente súbita en el nivel del río Casanare y sus afluentes, especial atención en los municipios de Chita (Boyacá), Hato Corozal, La Salina, Sácamá (Casanare) y Tame (Arauca). Nota: Inundaciones por desbordamiento de la quebrada Las Guamas en el casco urbano del municipio de Hato Corozal - Casanare (30/07/2024).



Área Hidrográfica del Orinoco



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



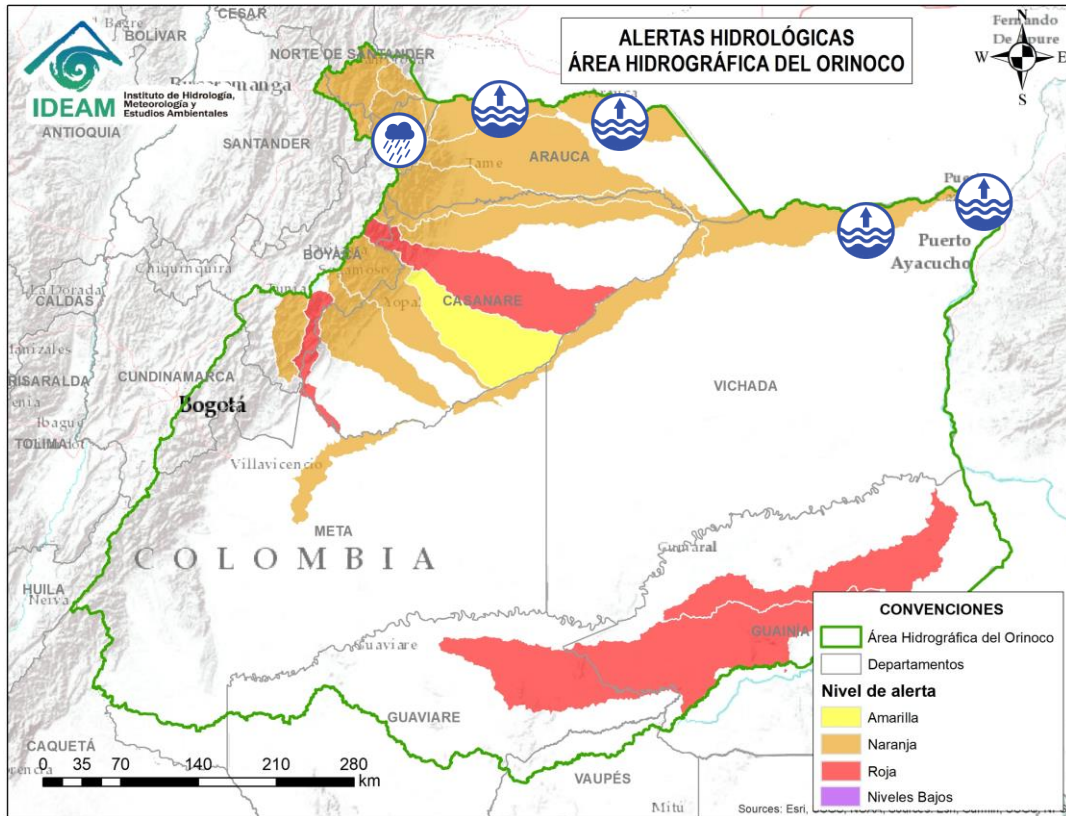
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Casanare	Cuenca del río Cravo Norte	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cravo Norte y sus afluentes, a la altura del municipio de Tame (Arauca) y sectores del piedemonte. Notas: Inundaciones por desbordamiento en la carretera Tame - Saravena llegando a la Macaguana en el municipio de Tame - Arauca (30/07/2024). También, se reportan inundaciones en las veredas Santa Helena, Santa Inés, Angosturas, El Triunfo, Cravo Corozo, Cravo Totumo, La Perla, Corocito, Resguardo Indígena San José De Macarieros y Resguardo Indígena Puyeros La Cabaña, del municipio de Tame - Arauca, causando afectaciones (30/07/2024).
	Arauca	Cuenca del río Chitagá	Probabilidad de Crecientes súbitas en la cuenca del río Chitagá y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Chitagá, Cácosta y Silos (Norte de Santander).
	Arauca	Cuenca del río Margua	Crecientes súbitas en la cuenca del río Margua. Especial atención en el municipio de Toledo (Norte de Santander).
	Arauca	Río Cobugón - Río Cobaría	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Cobugón, Cobaría y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Cubará (Boyacá).



Área Hidrográfica del Orinoco



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



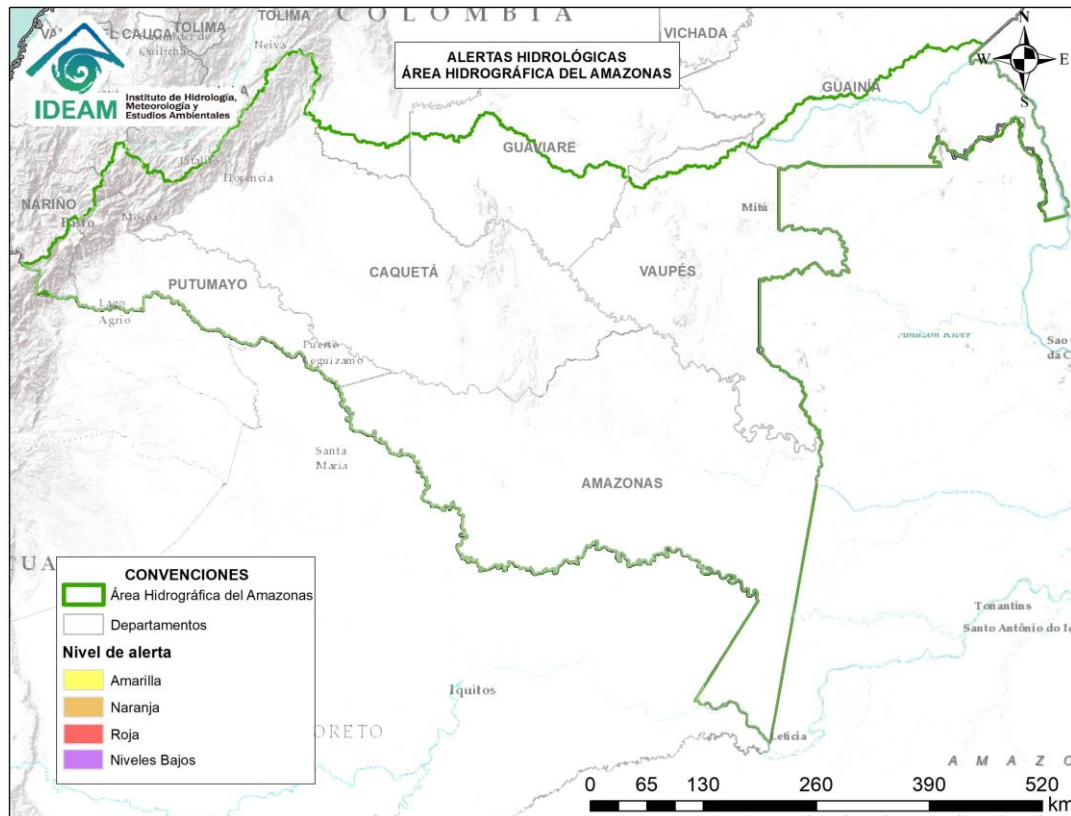
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Arauca	Cuenca del río Bojabá	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Bojabá y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de Cubará (Boyacá) y Saravena (Arauca).
	Arauca	Cuenca del río Banadía y otros directos al Arauca	Niveles altos del río Arauca a la altura del municipio de Arauquita (Arauca); así mismo, probabilidad de crecientes súbitas del río Banadía. Se recomienda especial atención en los municipios de Arauquita, Saravena, Fortul y el centro poblado de Puerto Nariño del municipio de Saravena, como a las demás poblaciones ribereñas al río Arauca.
	Arauca	Bajo río Arauca	Niveles altos del río Arauca a la altura del municipio de Arauca (Arauca) y probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al río Arauca.
	Meta	Directo Meta entre Río Casanare y Río Orinoco	Niveles altos del río Meta en su cuenca baja. Especial atención en el municipio de Puerto Carreño (Vichada).
	Orinoco Directos	Río Orinoco	Niveles altos del río Orinoco a la altura del municipio de Puerto Carreño (Vichada).



Área Hidrográfica del Amazonas



Actualización: 03 de agosto de 2024 00:00 HLC



**CONDICIONES
NORMALES**



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:

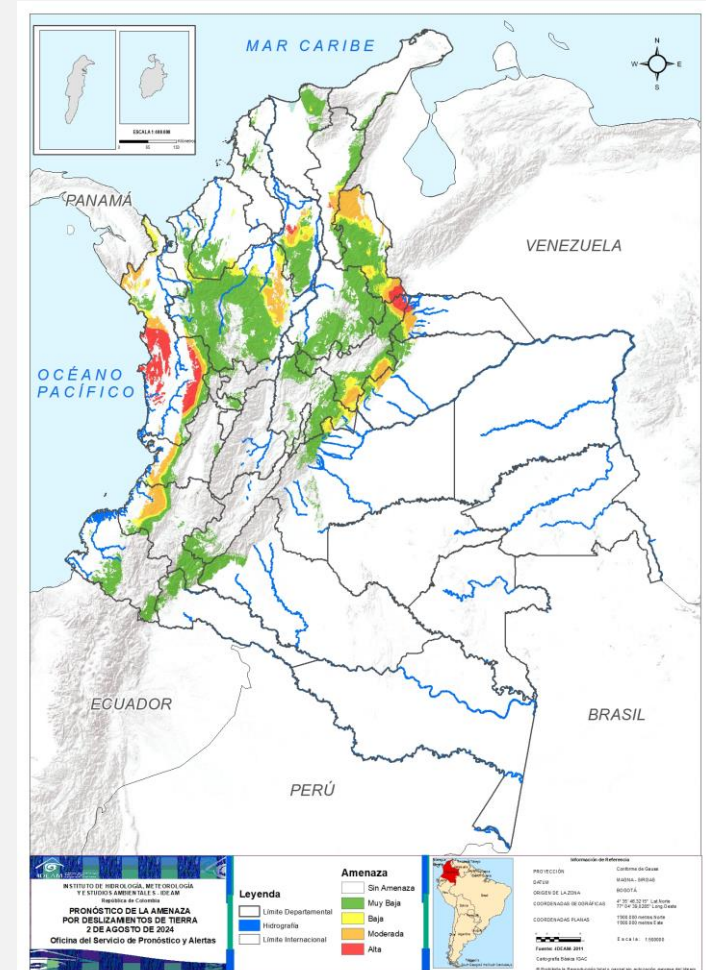
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Arauca, Bolívar, Boyacá, Casanare, Cauca, Cesar, Chocó, Cundinamarca, Norte De Santander y Valle Del Cauca.

Moderada: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Atlántico, Bolívar, Boyacá, Casanare, Cauca, Cesar, Chocó, Cundinamarca, Córdoba, Meta, Norte De Santander, Putumayo, Risaralda, Santander y Valle Del Cauca.

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

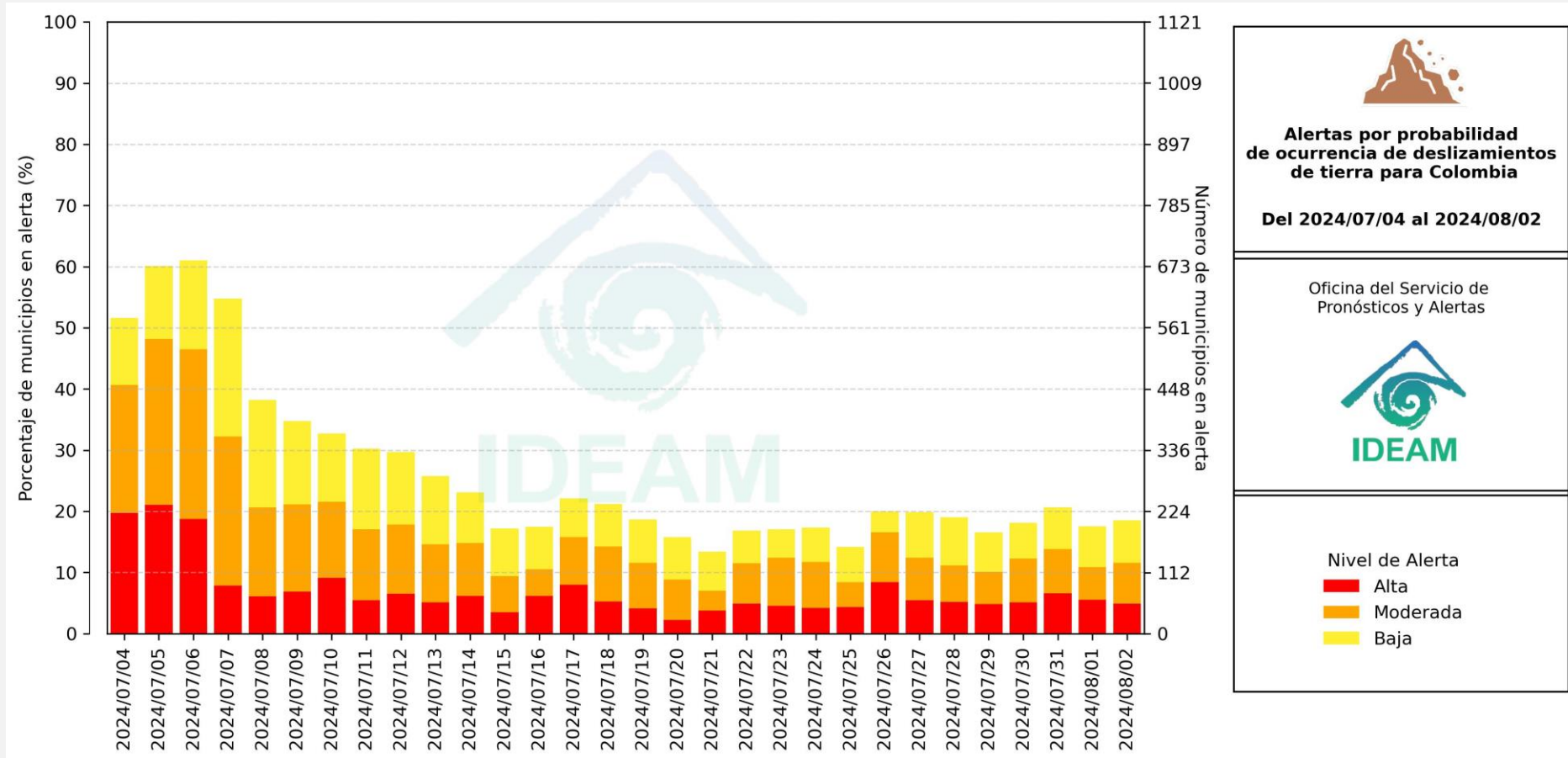
En el apartado específico de este informe para cada región, se encuentra información detallada de los niveles de alerta en cada municipio.

Mapa de Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra





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



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

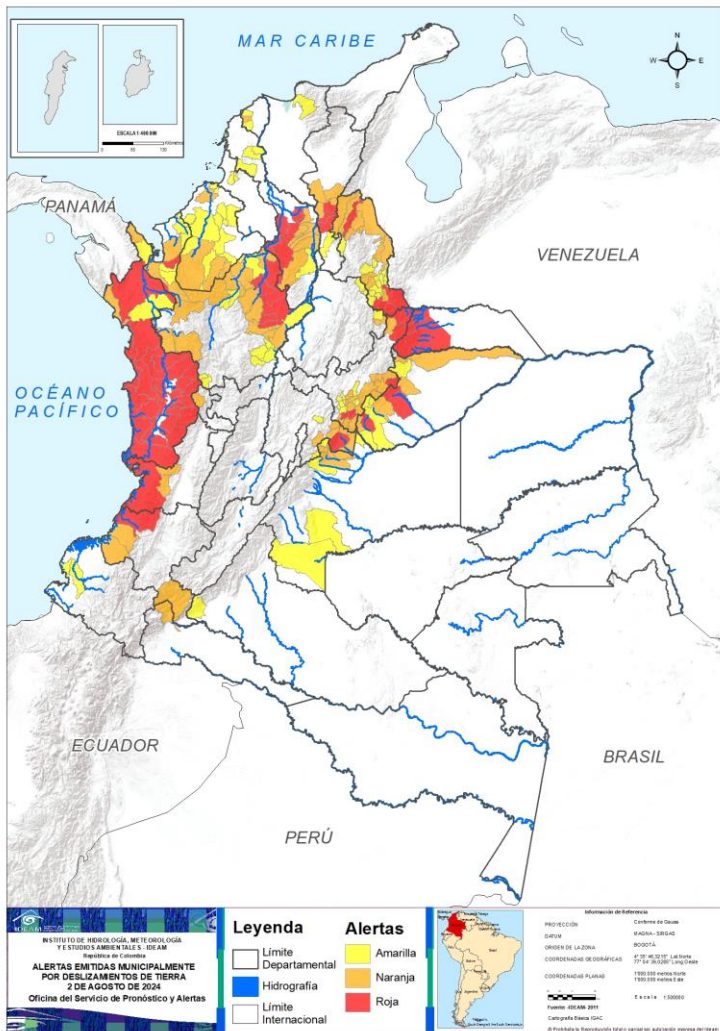
* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



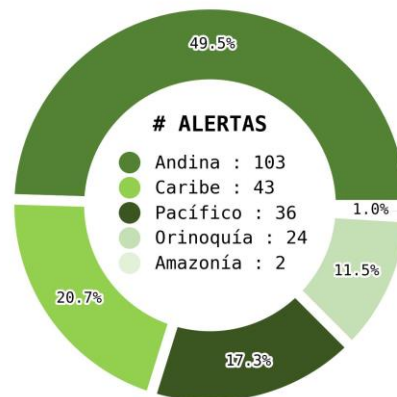
Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



Actualización: 2 de agosto de 2024 | 18:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 208

FECHA : 2024-08-02

DEPARTAMENTO	#
CHOCÓ	23
ANTIOQUIA	7
BOLÍVAR	6
BOYACÁ	5
ARAUCA	3
CESAR	3
NORTE DE SANTANDER	3
CASANARE	2
CAUCA	1
CUNDINAMARCA	1
VALLE DEL CAUCA	1
TOTAL	55

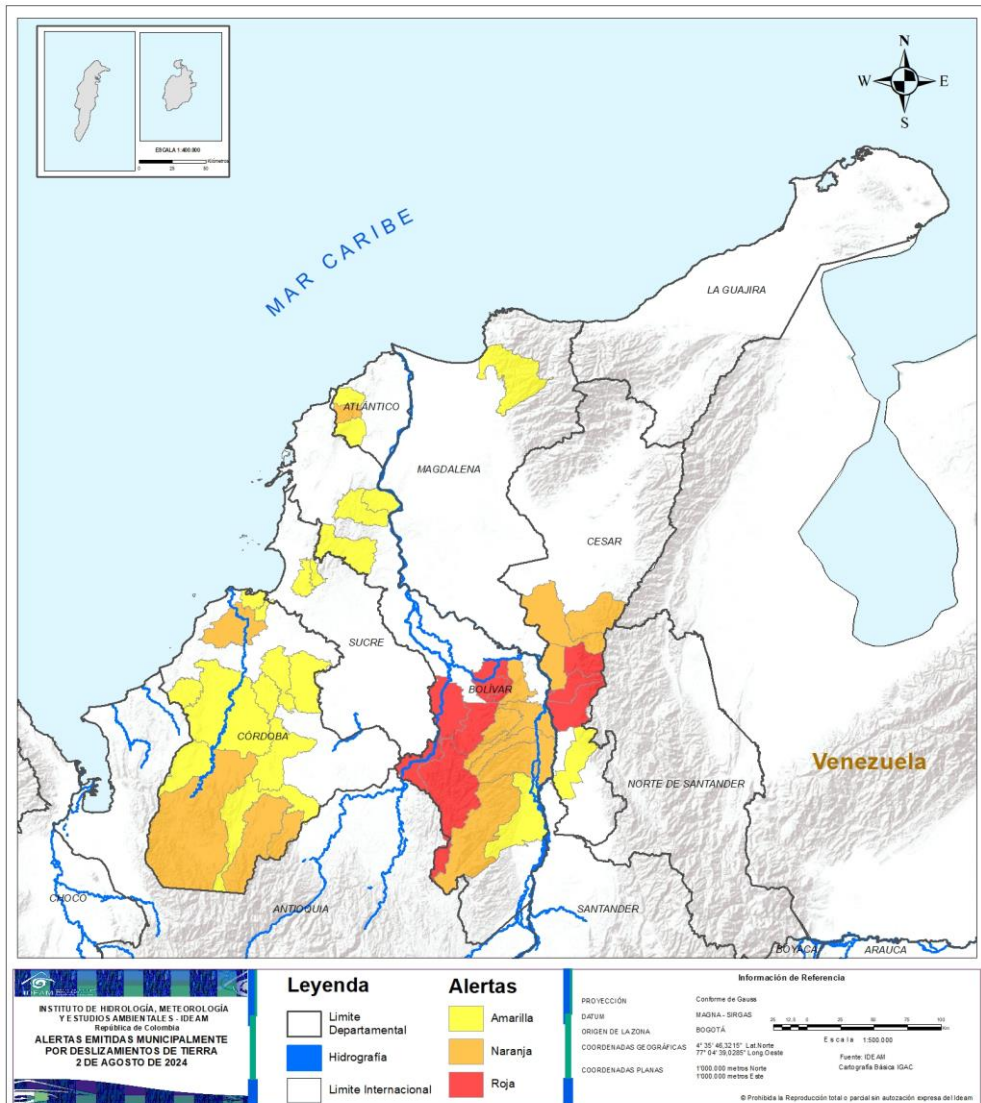
DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	14
BOYACÁ	14
NORTE DE SANTANDER	10
BOLÍVAR	6
CASANARE	5
CUNDINAMARCA	4
CÓRDOBA	4
META	4
CAUCA	3
CESAR	3
CHOCÓ	2
VALLE DEL CAUCA	2
ATLÁNTICO	1
SANTANDER	1
PUTUMAYO	1
RISARALDA	1
TOTAL	75

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	15
NORTE DE SANTANDER	14
CÓRDOBA	10
BOYACÁ	8
CASANARE	5
META	5
BOLÍVAR	4
SANTANDER	4
CHOCÓ	2
CUNDINAMARCA	2
ATLÁNTICO	2
NARIÑO	2
SUCRE	2
CESAR	1
CAQUETÁ	1
MAGDALENA	1
TOTAL	78



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN CARIBE

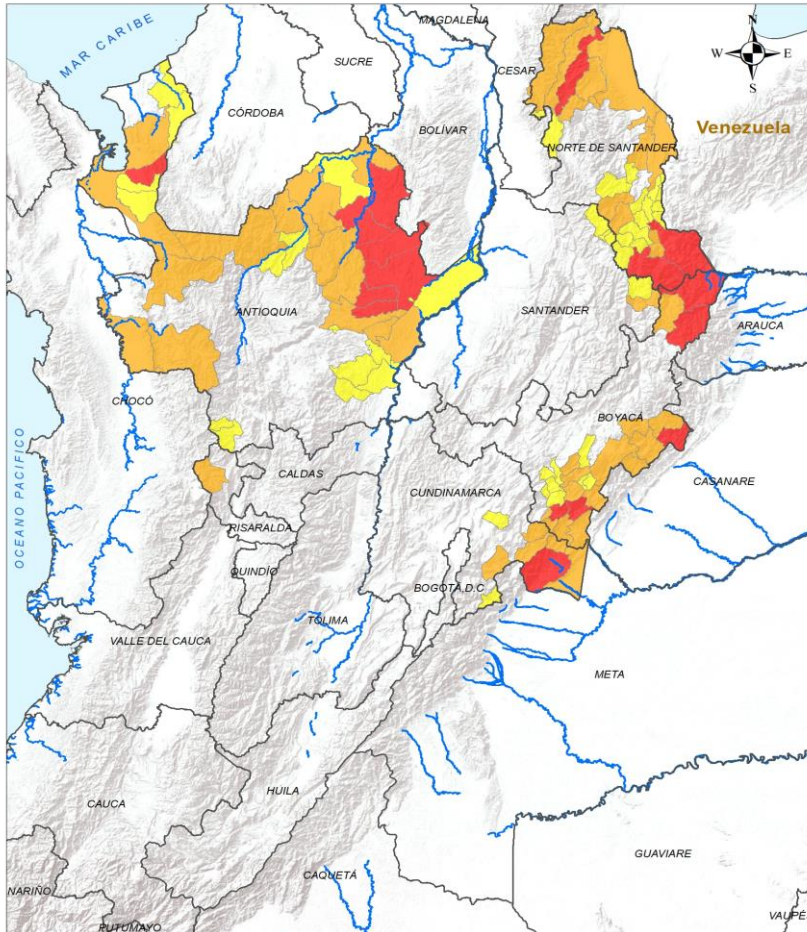


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	BOLÍVAR : Achí, Altos Del Rosario, Barranco De Loba, Montecristo, San Jacinto Del Cauca, Tiquisio. CESAR : La Gloria, Pailitas, Pelaya.
	ATLÁNTICO : Luruaco. BOLÍVAR : Arenal, Morales, Norosí, Río Viejo, San Martín De Loba, Santa Rosa Del Sur. CESAR : Chimichagua, Curumaní, Tamalameque. CÓRDOBA : Loricá, Puerto Libertador, San José De Uré, Tierralta.
	ATLÁNTICO : Piojó, Repelón. BOLÍVAR : El Carmen De Bolívar, El Guamo, San Juan Nepomuceno, Simití. CESAR : Aguachica. CÓRDOBA : Canalete, Ciénaga De Oro, Montelíbano, Montería, Planeta Rica, Purísima De La Concepción, Sahagún, San Antero, San Carlos, Valencia. MAGDALENA : Ciénaga. SUCRE : Colosó, San José De Tolúviejo.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ANDINA



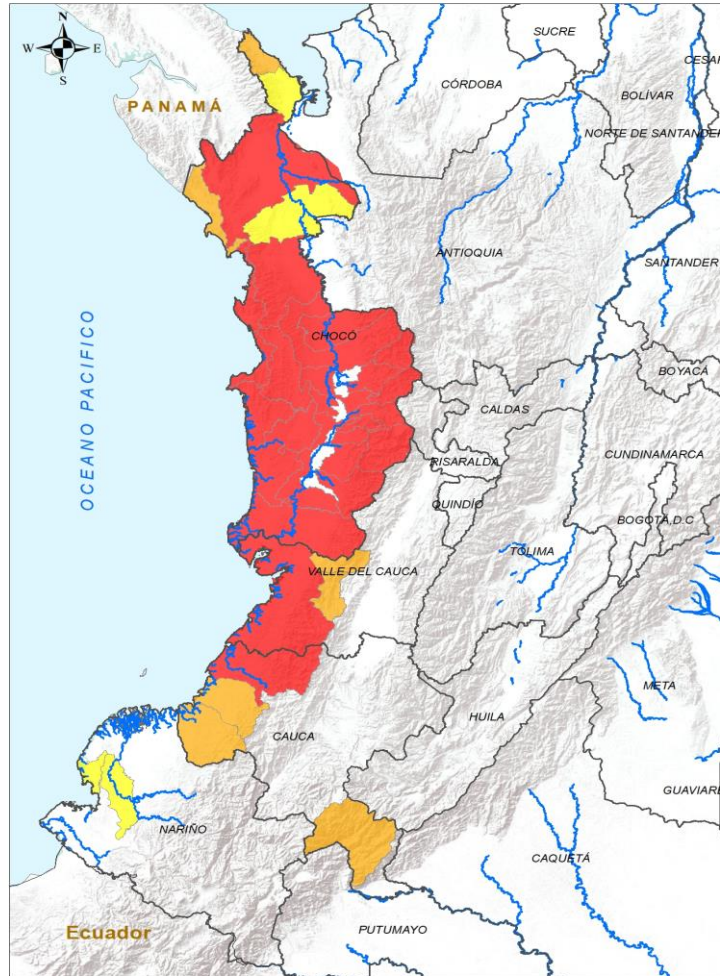
ALERTA SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

	<p>ANTIOQUIA : Apartadó, El Bagre, Remedios, Segovia, Vegachí, Yalí, Zaragoza. BOYACÁ : Campohermoso, Cubará, Güicán De La Sierra, Macanal, Paya. CUNDINAMARCA : Medina. NORTE DE SANTANDER : Chitagá, Teorama, Toledo.</p>
	<p>ANTIOQUIA : Amalfi, Anorí, Cáceres, Dabeiba, Ituango, Maceo, Mutatá, Nechí, Puerto Berrío, Tarazá, Turbo, Urrao, Vigía Del Fuerte, Yolombó. BOYACÁ : Almeida, Aquitania, Chiscas, Chivor, Labranzagrande, Miraflores, Mongua, Pajarito, Pisba, Páez, Rondón, San Luis De Gaceno, Santa María, Zetaquirá. CUNDINAMARCA : Fómeque, Gachalá, Paratebueno, Ubalá. NORTE DE SANTANDER : Arboledas, Convención, Cucutilla, El Carmen, El Tarra, El Zulia, Labateca, San Calixto, San José De Cúcuta, Tibú. RISARALDA : Pueblo Rico. SANTANDER : Concepción.</p>
	<p>ANTIOQUIA : Andes, Arboletes, Betania, Briceño, Caracolí, Carepa, Caucasia, Chigorodó, Cisneros, Puerto Nare, San Carlos, San Luis, San Pedro De Urabá, Valdivia, Yondó. BOYACÁ : Berbeo, Chinavita, Garagoa, Pachavita, Pesca, Ramiriquí, San Eduardo, Tibaná. CUNDINAMARCA : Guatavita, Guayabetal. NORTE DE SANTANDER : Bochalema, Chinácota, Cácuta, Herrán, Los Patios, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Pamplonita, Ragonvalia, Salazar, Santiago, Silos, Villa Del Rosario. SANTANDER : California, Cerrito, Suratá, Vetas.</p>



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN PACÍFICO



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

Leyenda

- Límite Departamental
- Límite Hidrografía
- Límite Internacional

Alertas

- Amarilla
- Naranja
- Roja

Información de Referencia

PROYECCIÓN: Conforme de Gauss
 DATUM: MAGNA - SIRGAS
 ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ
 COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 38' 46.321" L.M. Norte, 77° 04' 39.028" Long. Oeste
 COORDENADAS PLANAS: 1'000.000 metros Norte, 1'000.000 metros Este
 Fuente: IDEAM Cartografía Básica IGAC

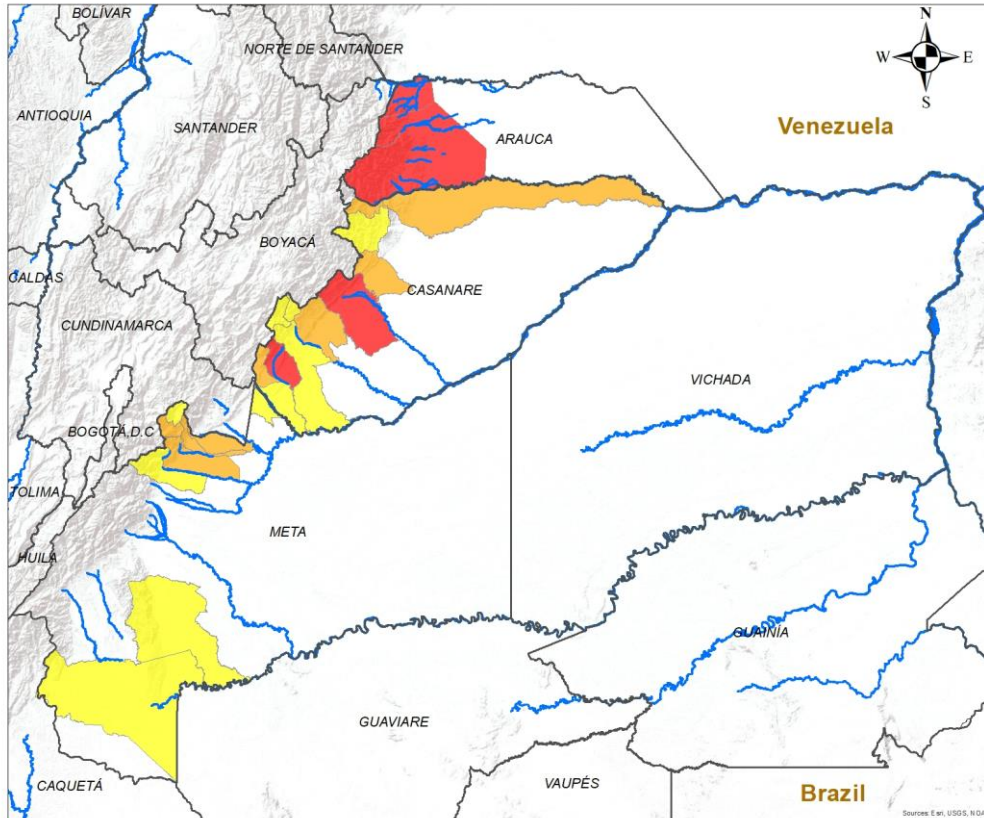
© Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización expresa del IDEAM.

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



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ORINOQUÍA



ALERTA SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

	<p>ARAUCA : Fortul, Saravena, Tame. CASANARE : Monterrey, Yopal.</p>
	<p>CASANARE : Aguazul, Hato Corozal, Nunchía, Sabanalarga, Sácama. META : Cumaral, El Calvario, Restrepo, Villavicencio.</p>
	<p>CASANARE : Chámeza, Recetor, Tauramena, Támara, Villanueva. META : Acacias, Barranca De Upía, La Macarena, San Juanito, Vistahermosa.</p>

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

ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA
 2 DE AGOSTO DE 2024

Leyenda

- Hidrografía
- Limite Departamental
- Limite Internacional

Alertas

- Amarilla
- Naranja
- Roja

Información de Referencia

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

Fuente: IDEAM
 Cartografía Básica IGAC

Escala: 1:500,000



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



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN AMAZONÍA



ALERTA		SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
		PUTUMAYO : Mocoa.	
		CAQUETÁ : San José Del Fragua.	

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

ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA 2 DE AGOSTO DE 2024

Leyenda

- Hidrografía
- Límite Departamental
- Límite Internacional

Alertas

- Amarilla
- Naranja
- Roja

Información de Referencia

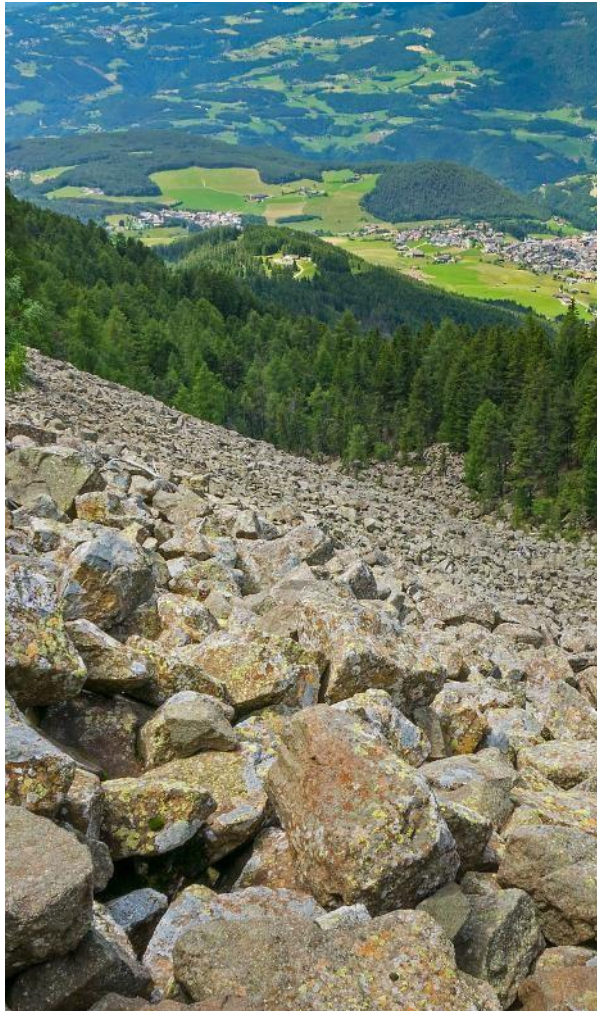
PROYECCIÓN: Conforme de Gauss
 DATUM: MAGNA - SIRGAS
 ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ
 COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 35' 46.3215" Lat Norte, 77° 04' 39.8285" Long Oeste
 COORDENADAS PLANAS: 1'000.000 metros Norte, 1'000.000 metros Este

Escala: 1:500.000
 Fuente: IDEAM
 Cartografía Básica IGAC

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



DEFINICIONES Y RECOMENDACIONES



DEFINICIONES	RECOMENDACIONES
<p>DERRUMBE: Término común para referirse a diversos tipos de movimientos en masa, particularmente caídas y deslizamientos.</p> <p>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.</p> <p>TIPOS DE DESLIZAMIENTOS:</p> <p>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.</p> <p>Caídas: Incluye movimientos tipo caída en suelos o rocas. Se pueden incluir también en este tipo los movimientos tipo volcamiento.</p> <p>Flujos: En este tipo se incluyen los procesos tipo flujo de detritos, flujo de lodos o avenida torrencial (Ver numeral 1.2).</p> <p>Reptación: Término utilizado para describir movimientos lentos Y extremadamente lentos (Hungry et al., 2014).</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 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

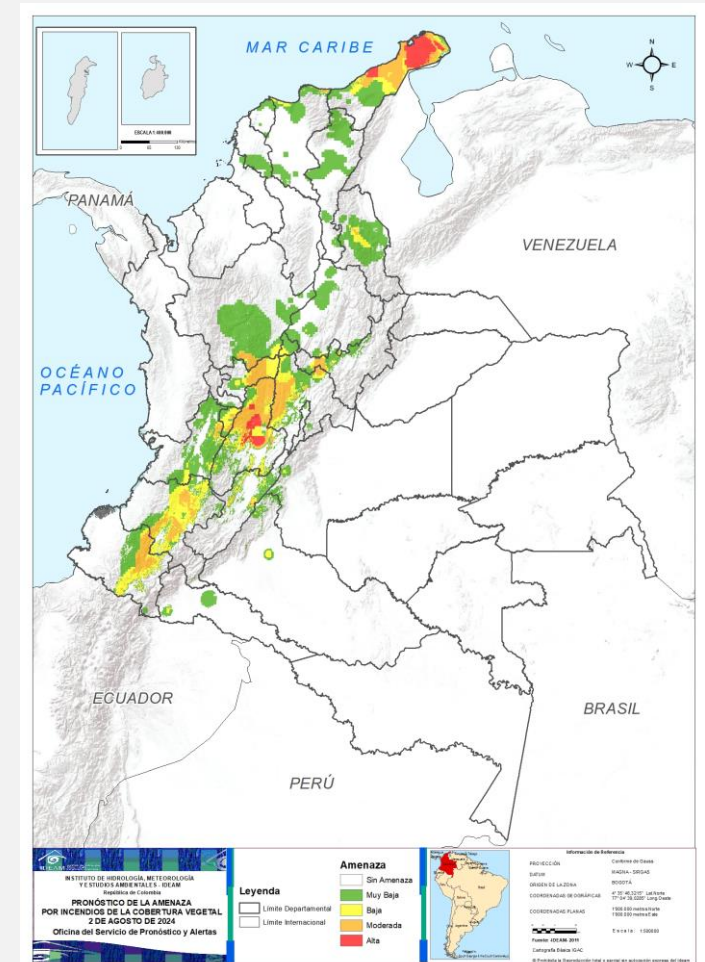
Debido a la precipitación y temperatura máxima que se han dado en los últimos días, se presentan condiciones de:

Alerta Roja: en algunos municipios de los departamentos de Cauca, Huila, La Guajira, Nariño, Tolima, Valle Del Cauca, Cundinamarca y Norte De Santander.

Alerta Moderada: en algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Boyacá, Caldas, Cauca, Cundinamarca, Huila, Magdalena, Nariño, Norte De Santander, Quindío, Santander, Tolima de Valle Del Cauca.

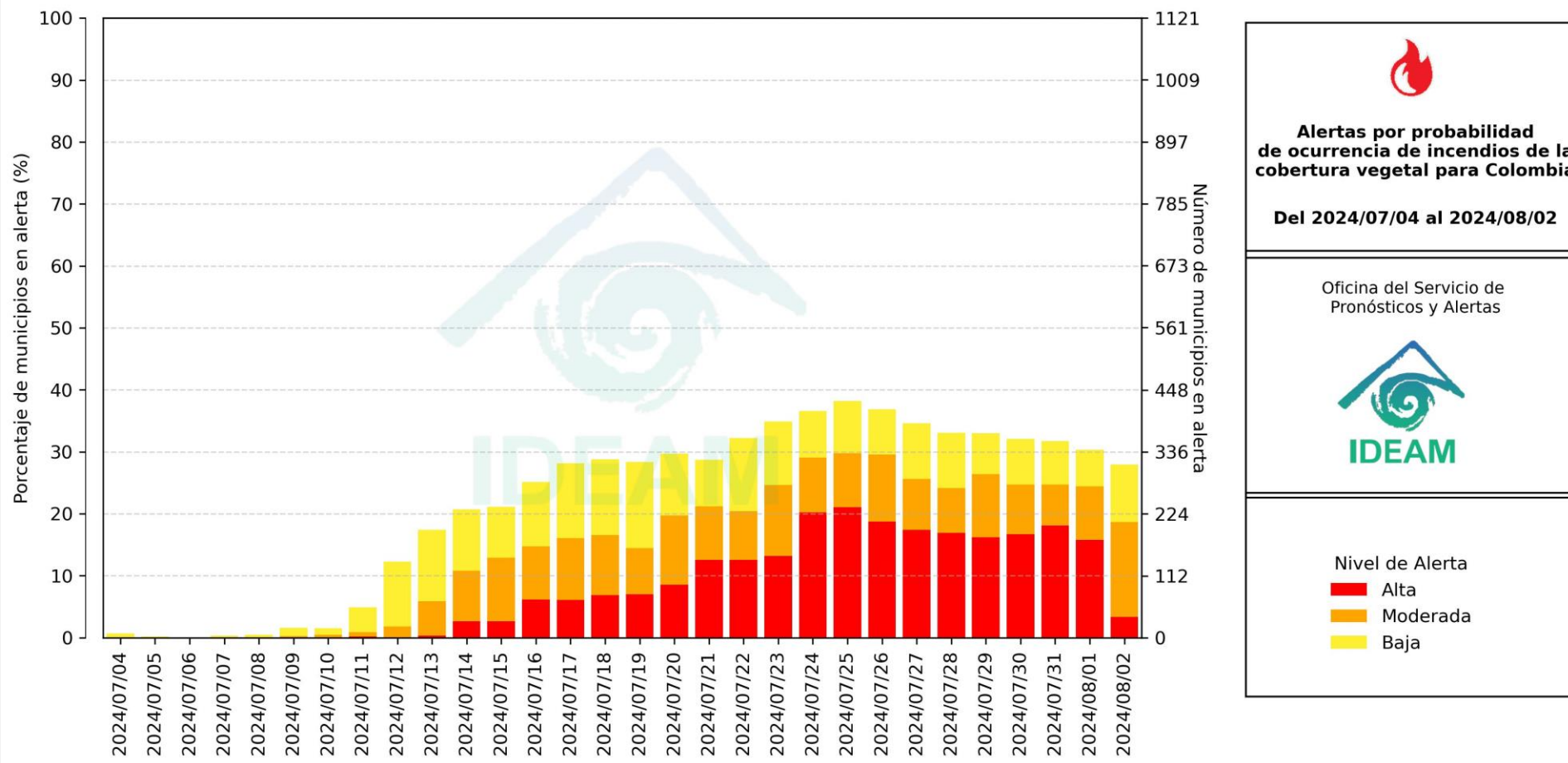
Alerta baja: en algunos municipios de las regiones Caribe, Andina, Pacífico, Orinoquía y Amazonía.

Mapa de 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).

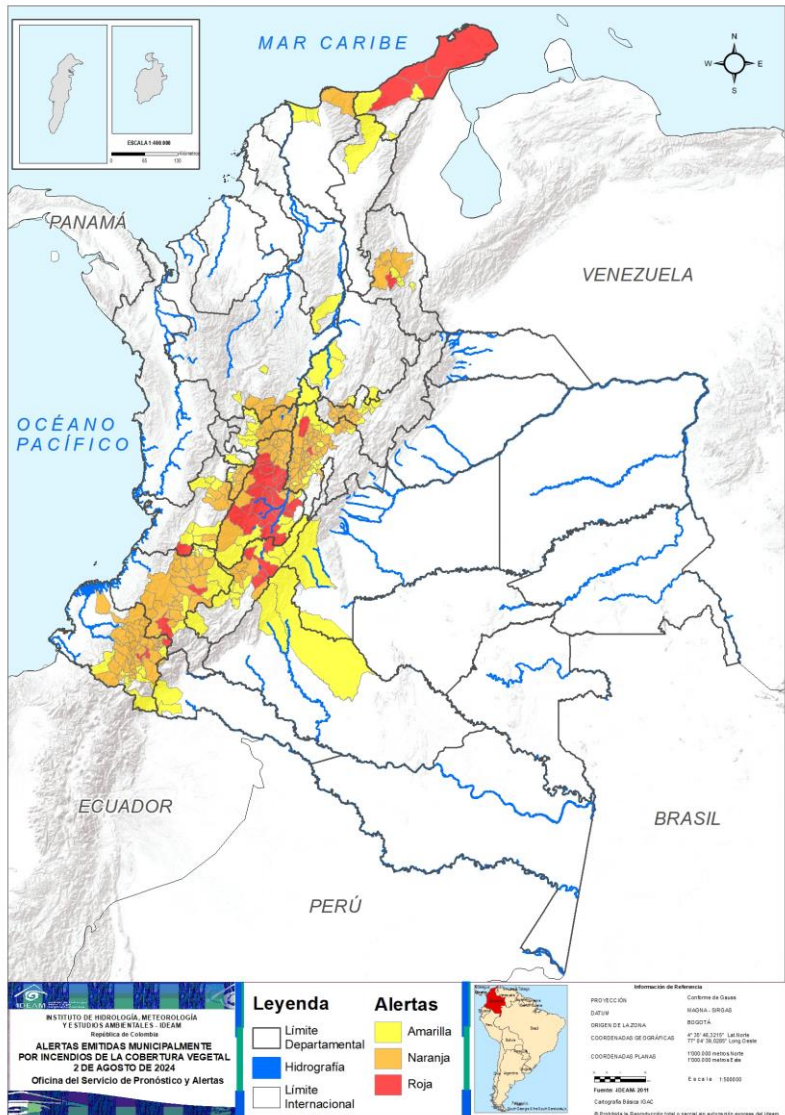
* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



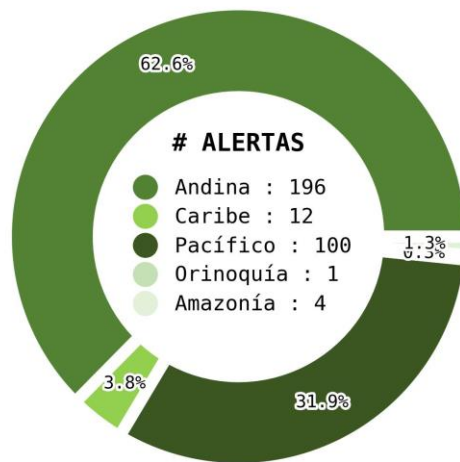
Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



Actualización | 02 agosto 2024 | 18:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 313

FECHA : 2024-08-02

DEPARTAMENTO	#
TOLIMA	21
HUILA	4
LA GUAJIRA	4
NARIÑO	3
CAUCA	2
CUNDINAMARCA	2
NORTE DE SANTANDER	1
VALLE DEL CAUCA	1
TOTAL	38

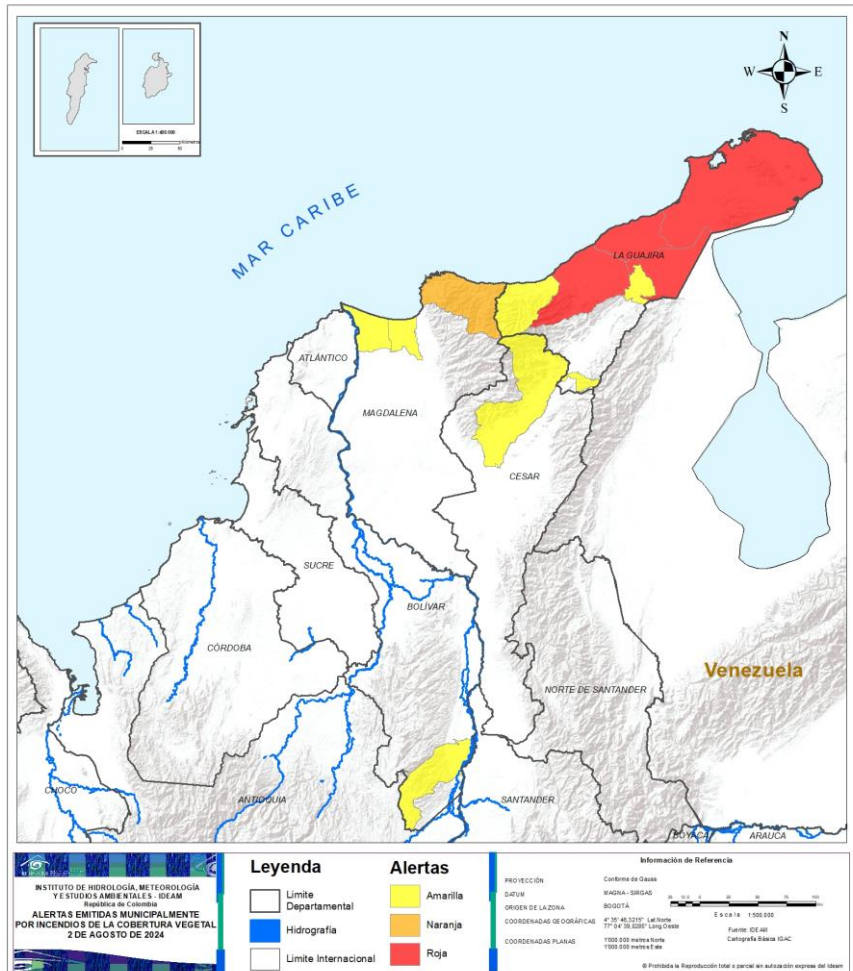
DEPARTAMENTO	#
CUNDINAMARCA	45
NARIÑO	36
CAUCA	24
TOLIMA	19
BOYACÁ	12
CALDAS	8
QUINDÍO	7
HUILA	5
VALLE DEL CAUCA	5
ANTIOQUIA	4
NORTE DE SANTANDER	4
MAGDALENA	1
SANTANDER	1
TOTAL	171

DEPARTAMENTO	#
CUNDINAMARCA	18
HUILA	11
CAUCA	10
NARIÑO	10
VALLE DEL CAUCA	9
BOYACÁ	7
TOLIMA	5
CALDAS	5
SANTANDER	5
NORTE DE SANTANDER	4
QUINDÍO	4
LA GUAJIRA	3
ANTIOQUIA	3
CAQUETÁ	2
MAGDALENA	2
PUTUMAYO	2
BOLÍVAR	1
CESAR	1
META	1
RISARALDA	1
TOTAL	104



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN CARIBE

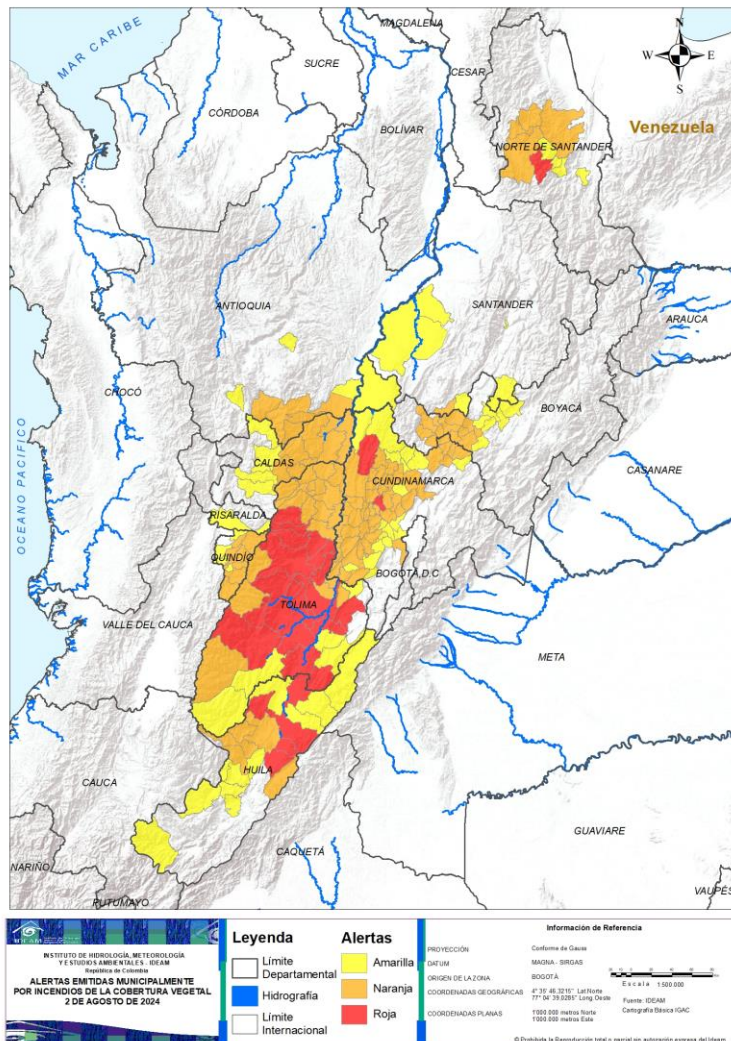


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	LA GUAJIRA : Maicao, Manaure, Riohacha, Uribia.
	MAGDALENA : Santa Marta.
	BOLÍVAR : San Pablo. CESAR : Valledupar. LA GUAJIRA : Albania, Dibulla, Urumita. MAGDALENA : Pueblo Viejo, Sitionuevo.



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN ANDINA

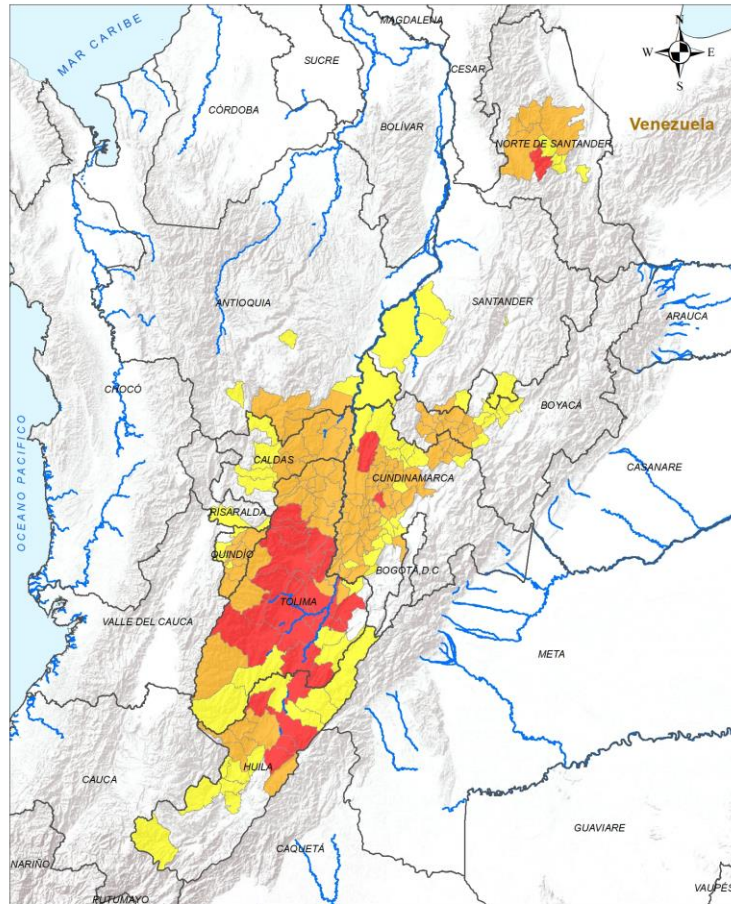


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p>CUNDINAMARCA : Caparrapí, Sasaima. HUILA : Campoalegre, Neiva, Villavieja, Rivera. NORTE DE SANTANDER : Villa Caro. TOLIMA : Alpujarra, Alvarado, Anzoátegui, Chaparral, Coello, Coyaima, Cunday, Guamo, Ibagué, Murillo, Natagaima, Ortega, Piedras, Purificación, Rovira, Saldaña, San Antonio, San Luis, Santa Isabel, Suárez, Valle De San Juan.</p>
	<p>ANTIOQUIA : Abejorral, Argelia, Nariño, Sonsón. BOYACÁ : Briceño, Buenavista, Caldas, Chiquinquirá, Maripí, Pauna, Ráquira, Saboyá, San Miguel De Sema, Sutamarchán, Sáchica, Tinjacá. CALDAS : La Dorada, Manzanares, Marquetalia, Marulanda, Norcasia, Pensilvania, Samaná, Victoria. CUNDINAMARCA : Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Beltrán, Bituima, Cachipay, Carmen De Carupa, Chaguaní, El Peñón, El Rosal, Facatativá, Fúquene, Girardot, Guachetá, Guaduas, Guataquí, Guayabal De Síquima, Jerusalén, La Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Nariño, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Pulí, Quebradanegra, Quipile, Ricaurte, San Francisco, San Juan De Rioseco, Simijaca, Soacha, Subachoque, Susa, Tocaima, Vergara, Vianí, Villa De San Diego De Ubaté, Villeta, Zipaquirá, Útica. HUILA : Algeciras, Palermo, Santa María, Teruel, Íquira. NORTE DE SANTANDER : Hacarí, La Playa, Sardinata, Ábrego. QUINDÍO : Armenia, Calarcá, Circasia, Córdoba, Génova, Pijao, Salento. SANTANDER : Albania. TOLIMA : Ambalema, Armero, Cajamarca, Carmen De Apicalá, Casabianca, Espinal, Falan, Flandes, Fresno, Herveo, Honda, Lérida, Líbano, Palocabildo, Rioblanco, Roncesvalles, San Sebastián De Mariquita, Venadillo, Villahermosa.</p>



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN ANDINA



INSTITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM República de Colombia ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL 2 DE AGOSTO DE 2024		Legenda Límite Departamental Hidrografía Límite Internacional	Alertas Amarilla Naranja Roja	Información de Referencia PROYECCIÓN: Conforme de Gauss DATUM: MADRID - SIRGAS ESCRITURA: UTM ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ COORDENADAS GEODÉSICAS: 77° 04' 39.5285" Long Oeste COORDENADAS PLANAS: 1000 000 metros Norte, 1000 000 metros Este
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	-------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ALERTA



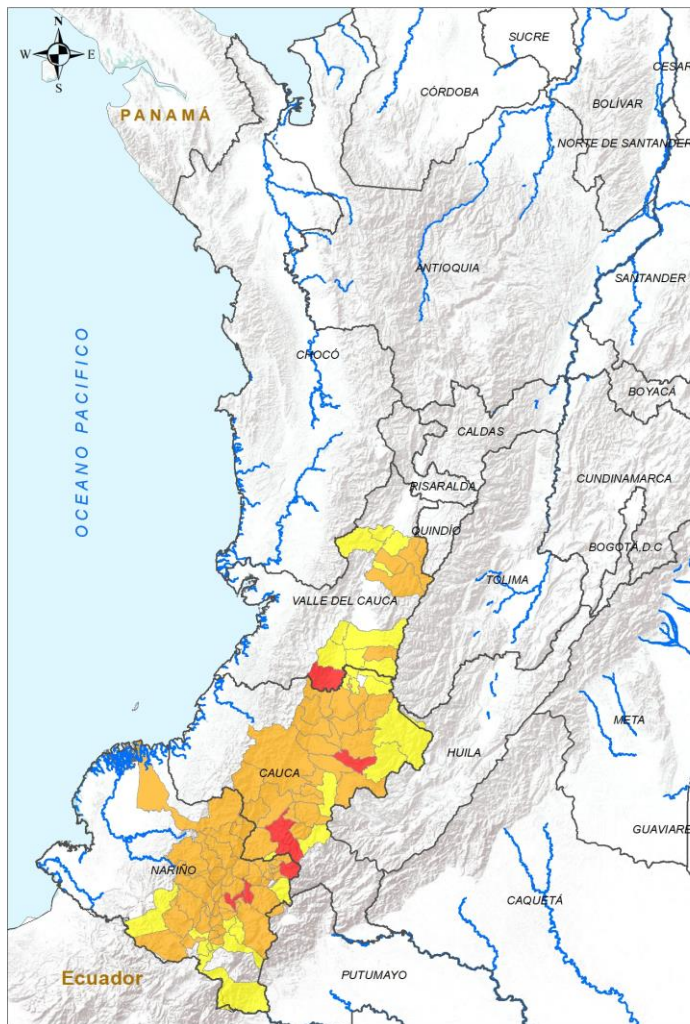
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

- ANTIOQUIA : Concepción, Fredonia, Puerto Triunfo.
- BOYACÁ : Arcabuco, Chíquiza, Cómbita, Puerto Boyacá, Samacá, Sotaquirá, Villa De Leyva.
- CALDAS : Aguadas, Aranzazu, Manizales, Neira, Salamina.
- CUNDINAMARCA : Agua De Dios, Bojacá, El Colegio, Lenguaque, Madrid, Mosquera, Paima, Puerto Salgar, San Antonio Del Tequendama, San Cayetano, Supatá, Tena, Tibacuy, Topaipí, Villagómez, Viotá, Yacopí, Zipacón.
- HUILA : Agrado, Aipe, Baraya, Colombia, La Plata, Nátaga, Paicol, San Agustín, Tello, Tesalia, Yaguará.
- NORTE DE SANTANDER : Bucarasica, Gramalote, Lourdes, San Cayetano.
- QUINDÍO : Buenavista, Filandia, La Tebaida, Montenegro.
- RISARALDA : Pereira.
- SANTANDER : Cimitarra, Gámbita, Palmar, Puente Nacional, Puerto Parra.
- TOLIMA : Ataco, Dolores, Melgar, Planadas, Prado.



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN PACÍFICO



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

ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL 2 DE AGOSTO DE 2024

Leyenda		Alertas	
	Límite Departamental		Amarilla
	Hidrografía		Naranja
	Límite Internacional		Roja

Información de Referencia

PROTECCIÓN: Cartón de Gami
 DATUM: MADRID - ORSAS
 ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ
 COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 35' 40.3215" Lat Sur, 77° 04' 39.8285" Long Oeste
 COORDENADAS PLANAS: 1300 000 metros Norte, 1300 000 metros Este
 Fuente: IDEAM, Cartografía Básica IGAC

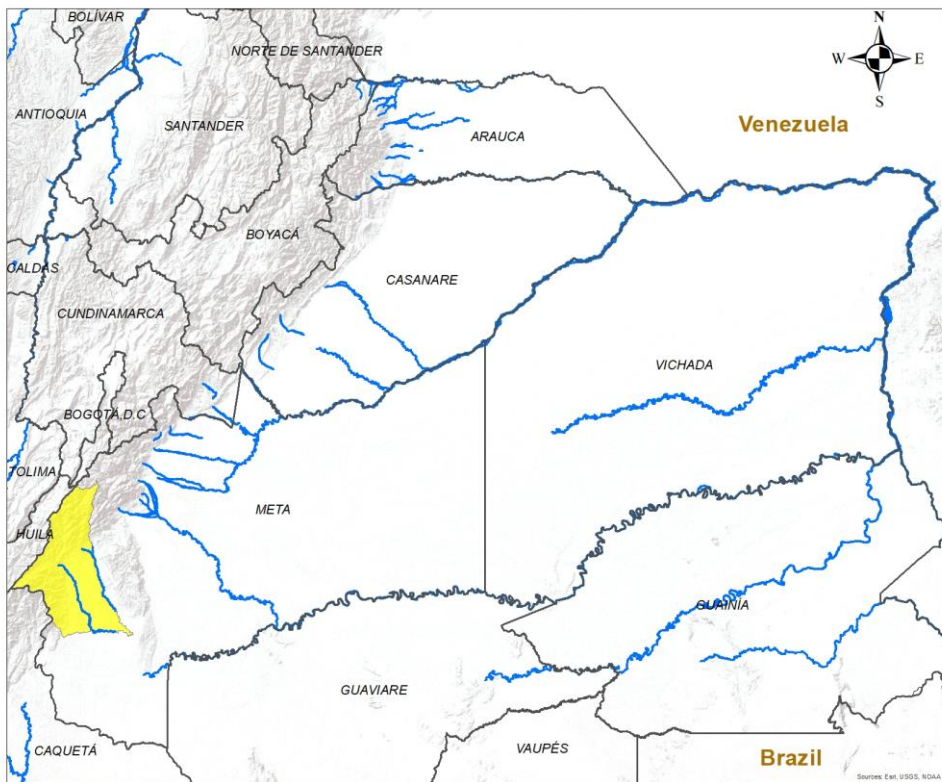
© Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización expresa del IDEAM.

ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAUCA : Bolívar, Totoró. NARIÑO : Chachagüí, La Cruz, La Florida. VALLE DEL CAUCA : Jamundí.
	CAUCA : Almaguer, Argelia, Balboa, Buenos Aires, Cajibío, Caldoño, Caloto, El Tambo, Jambaló, La Sierra, La Vega, Mercaderes, Morales, Patía, Piendamó - Tunía, Popayán, Puracé, Rosas, Santander De Quilichao, Silvia, Sucre, Suárez, Timbío, Toribío. NARIÑO : Ancuya, Arboleda, Belén, Buesaco, Colón, Consacá, Cumbal, Cumbitara, El Charco, El Peñol, El Rosario, El Tambo, Guachucal, Guaitarilla, Iles, Imués, La Llanada, La Unión, Leiva, Linares, Los Andes, Mallama, Nariño, Ospina, Pasto, Policarpa, Providencia, Samaniego, San Bernardo, San Lorenzo, San Pablo, San Pedro De Cartago, Sandoná, Santacruz, Taminango, Túquerres. VALLE DEL CAUCA : Bugalagrande, Caicedonia, Pradera, Sevilla, Tuluá.
	CAUCA : Corinto, Florencia, Guachené, Inzá, Miranda, Puerto Tejada, Páez, San Sebastián, Sotará Paispamba, Villa Rica. NARIÑO : Contadero, El Tablón De Gómez, Funes, Gualmatán, Ipiales, Pupiales, Ricaurte, Sapuyes, Tangua, Yacuanquer. VALLE DEL CAUCA : Andalucía, Bolívar, Cali, Candelaria, Florida, Palmira, Roldanillo, Yumbo, Zarzal.



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN ORINOQUÍA



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	META : Uribe.

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

ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL
2 DE AGOSTO DE 2024

Leyenda

- Hidrografía
- Límite Departamental
- Límite Internacional

Alertas

- Amarilla
- Naranja
- Roja

Información de Referencia

PROYECCIÓN: Conforme de Gauss
 DATUM: MAGNA - SIRGAS
 ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ
 COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 35' 46.3215" Lat Norte, 77° 04' 39.0295" Long Oeste
 COORDENADAS PLANAS: 1000 000 metros Norte, 1000 000 metros Este

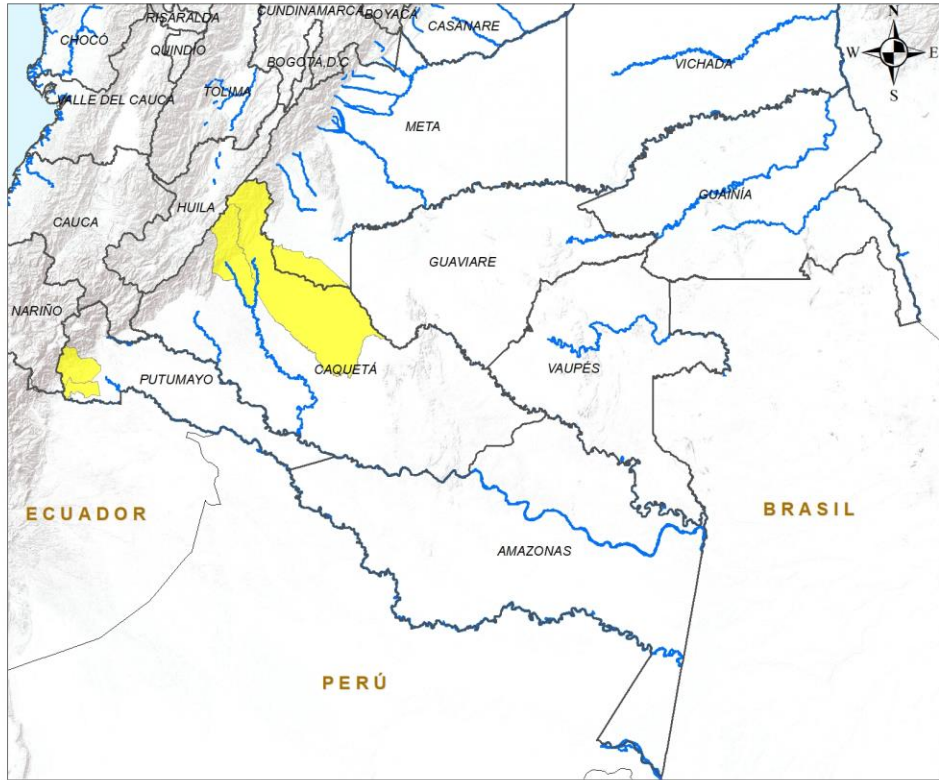
Escala: 1:500,000
 Fuente: IDEAM
 Cartografía Básica IGAC

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



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN AMAZONIA



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAQUETÁ : Puerto Rico, San Vicente Del Caguán. PUTUMAYO : Orito, Valle Del Guamuez.

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

ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL 2 DE AGOSTO DE 2024

Leyenda

- Hidrografia
- Límite Departamental
- Límite Internacional

Alertas

- Amarilla
- Naranja
- Roja

Información de Referencia

PROYECCIÓN: Conforme de Gauss
DATUM: MAGNA - SIRGAS
ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ

COORDENADAS GEOGRÁFICAS 4° 35' 46.3215" Lat Norte
77° 04' 39.9285" Long Oeste

COORDENADAS PLANAS: 1000.000 metros Norte
1000.000 metros Este

Escala: 1:500.000
Fuente: IDEAM
Cartografía Básica IGAC

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



DEFINICIONES Y RECOMENDACIONES

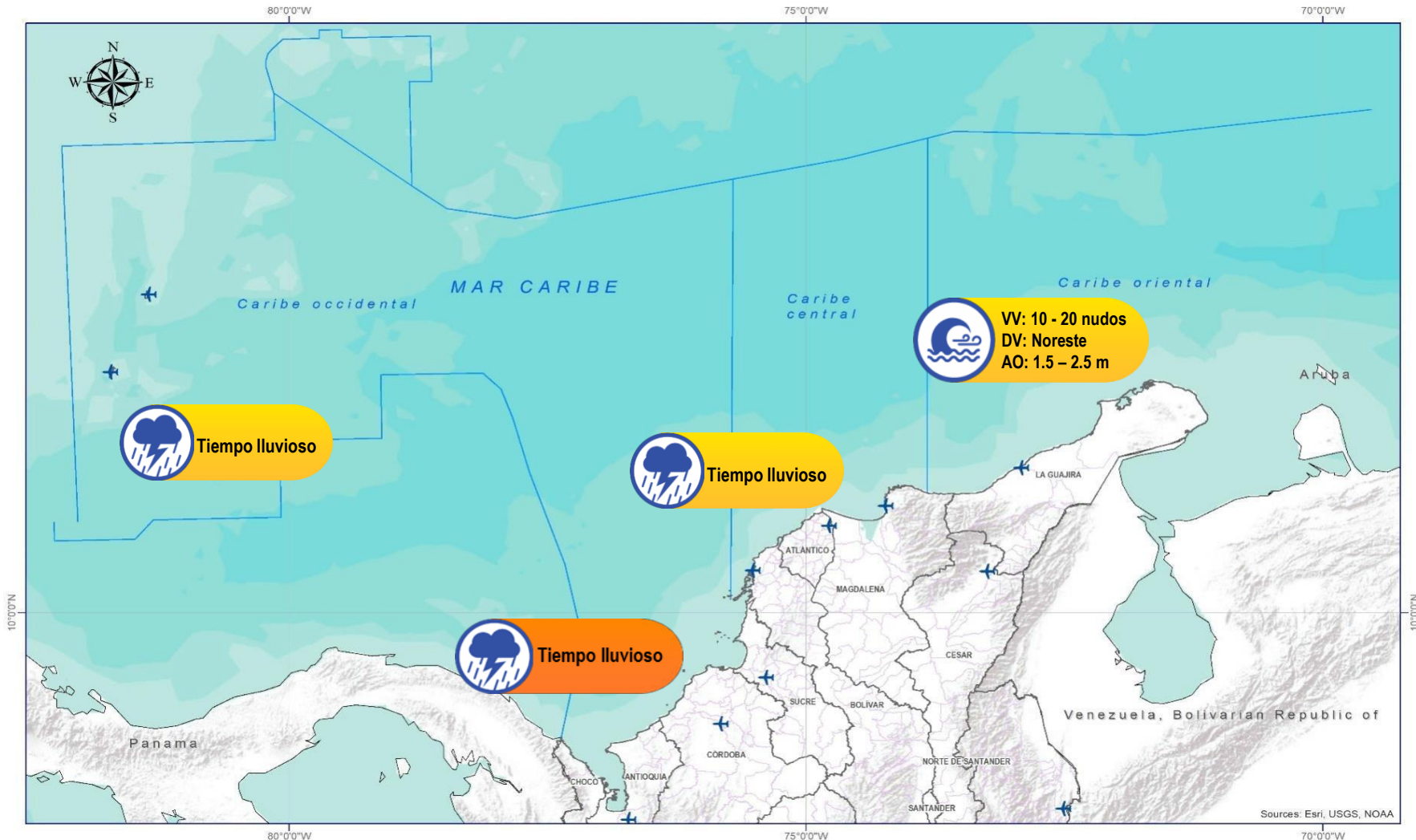


DEFINICIONES	RECOMENDACIONES
<p>Amenaza: Peligro latente de que un evento físico de origen natural, o causado, o inducido por la acción humana de manera accidental, se presente con una severidad suficiente para causar pérdida de vidas, lesiones u otros impactos en la salud, así como también daños y pérdidas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



Alertas Meteomarin Vigentes

Mar Caribe Colombiano



Abreviaturas

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

Convenciones



Tiempo Lluvioso

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

Sugerencia o recomendación

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

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



Pleamar

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

Sugerencia o recomendación

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



Viento y oleaje

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

Sugerencia o recomendación

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

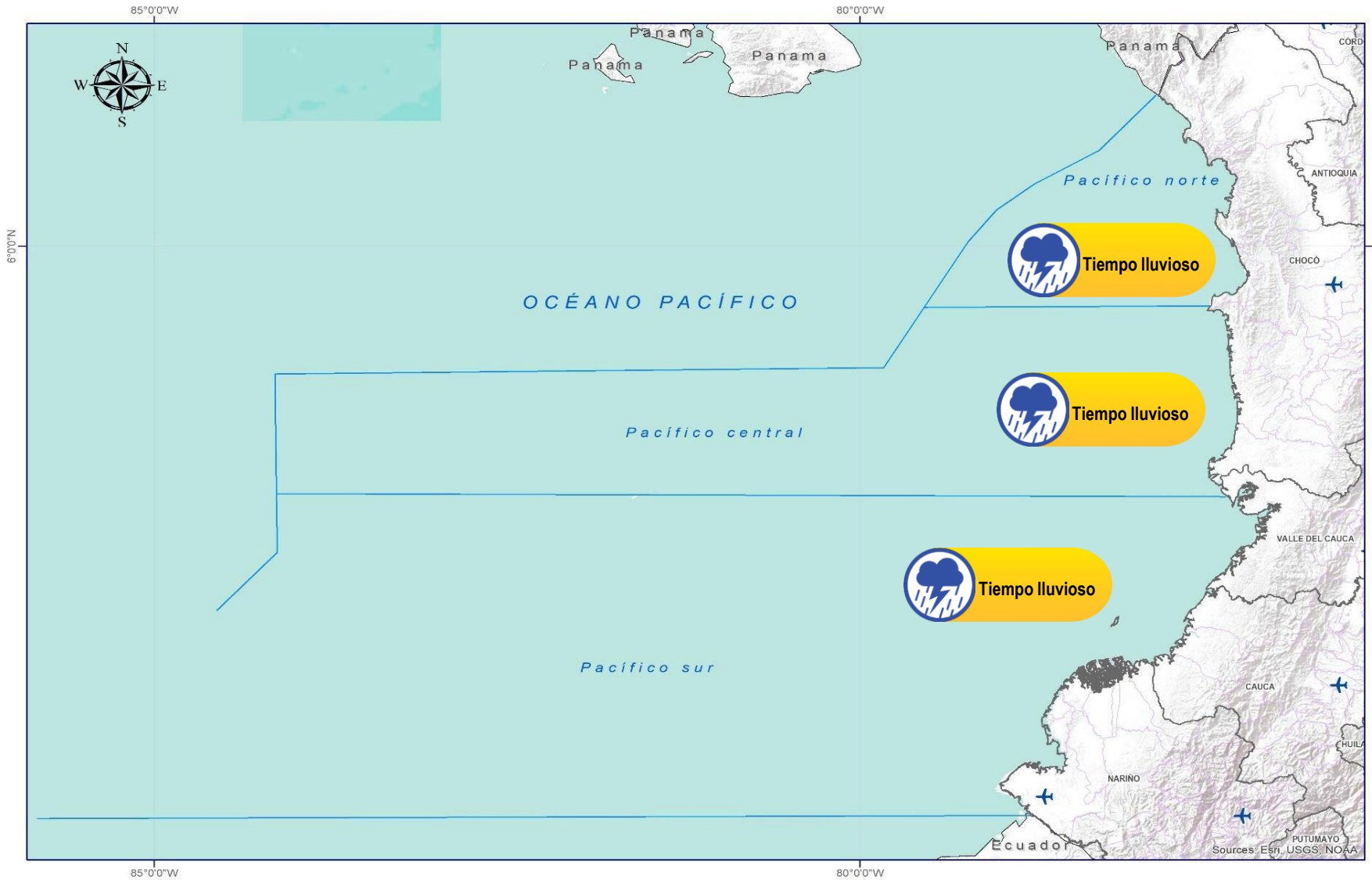
A las embarcaciones de poco calado, consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

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



Alertas Meteomarinas Vigentes

Océano Pacífico Nacional



Abreviaturas

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

Convenciones



Tiempo Lluvioso

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

Sugerencia o recomendación

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

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



Pleamar

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

Sugerencia o recomendación

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



Viento y oleaje

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

Sugerencia o recomendación

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

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

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

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

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

Elaboró:

Maria del Mar Vásquez Gutiérrez (Meteorología).
Alexander Villamizar H (Hidrología).
William Oswaldo Riaño Acosta (Deslizamientos de Tierra)
Yira Nathalie Fonseca Parga (Incendios de la Cobertura Vegetal).
Mauricio Torres (Datos Hidrometeorológicos).

OFICINA DEL SERVICIO DE PRONÓSTICO Y ALERTAS

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

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

Calle 25D N° 96B - 70, piso 3. Bogotá, D.C.

Teléfono: 3075625 ext. 1334 -1336.

VISITA NUESTRAS REDES SOCIALES



InstitutoIDEAM



@IDEAMColombia



IdeamColombia



Ideam.Instituto

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

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

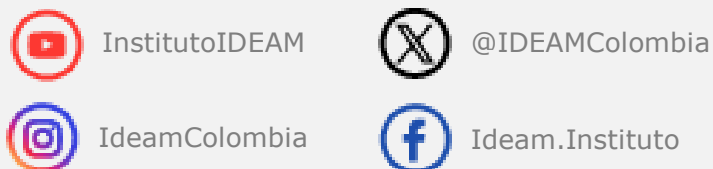
GHISLIANE ECHEVERRY PRIETO
Directora General

INGRID TATIANA SIERRA
Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

Diseño y diagramación:
GRUPO DE COMUNICACIONES

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

Síguenos en:



**Alerta
ROJA**

PARA TOMAR ACCIÓN Advierte a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede ocasionar un fenómeno con efectos adversos sobre la población, el cual requiere la atención inmediata por parte de la población y de los cuerpos de atención y socorro. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la probabilidad de amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno implique la movilización de personas y equipos, interrumpiendo el normal desarrollo de sus actividades cotidianas.



**Alerta
NARANJA**

PARA PREPARARSE Indica la presencia de un fenómeno. No implica amenaza inmediata y como tanto es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno, sin que se requiera permanecer alerta.



**Alerta
AMARILLA**

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

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