

# INFORME TÉCNICO DIARIO

IDEAM comunica al Sistema Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA).

Bogotá D. C. 15 de julio de 2024  
Hora de actualización 12:30 HLC

Boletín No.

197



## CONTENIDO

[Lo más destacado](#)

[Precipitación](#)

[Temperaturas](#)

[Alerta por descensos significativos de las temperaturas mínimas del aire](#)

[Condiciones Hidrometeorológicas actuales](#)

[Pronóstico de precipitación de las próximas 24 horas](#)

[Pronóstico condiciones meteorológicas adicionales](#)

[Alertas Hidrológicas](#)

[Seguimiento y Pronóstico de las Amenazas por Deslizamientos](#)

[Seguimiento y Pronóstico de las Amenazas por Incendios](#)

[Alertas Meteomarinas vigentes Mar Caribe Colombiano](#)

[Alertas Meteomarinas vigentes Océano Pacífico Nacional](#)

[Alertas Meteomarinas por Ciclón Tropical Mar Caribe Colombiano](#)



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**

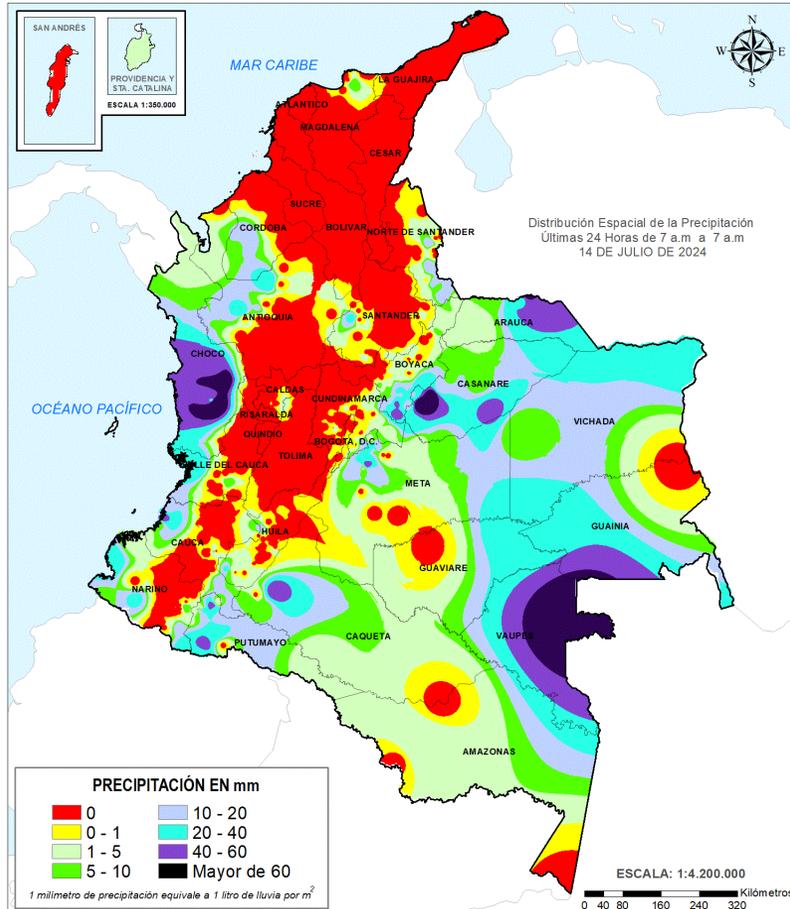
**PARA INFORMARSE** Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, registrados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, 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.

Alertas vigentes hasta 15 de julio de 2024 - 18:00 HLC.

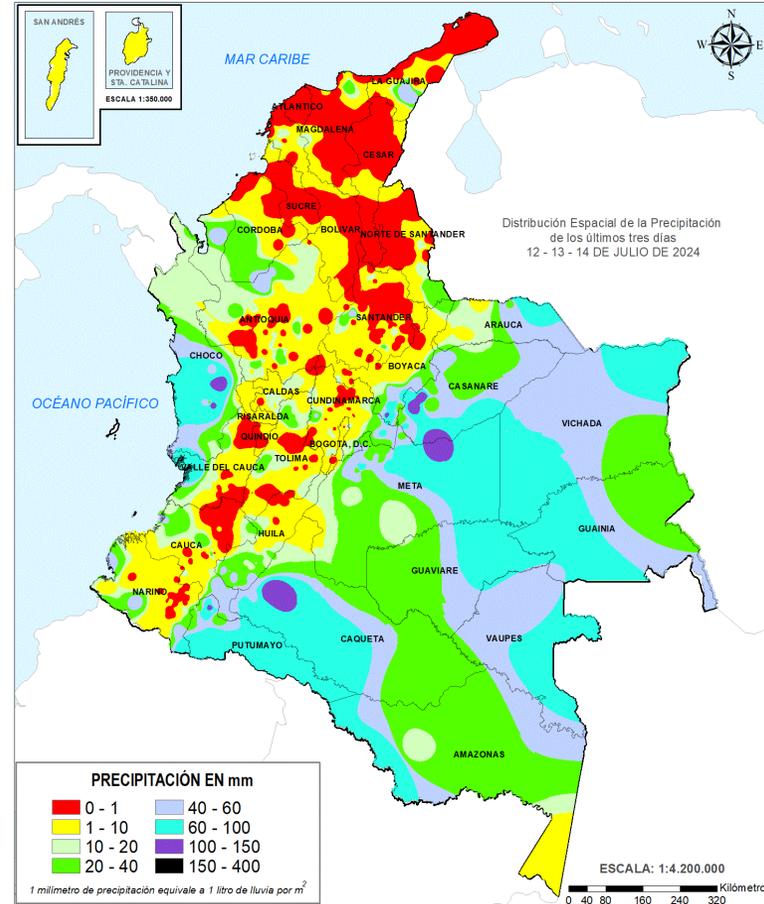
## Mapas de precipitación

## Lluvias registradas en las últimas 24 horas



Precipitación diaria desde las 07:00 HLC del domingo 14, hasta las 07:00 HLC del lunes, 15 de julio de 2024.

Fuente: IDEAM



Precipitación últimas 72 horas desde las 07:00 HLC del viernes 12, hasta las 07:00 HLC del lunes, 15 de julio de 2024.

Fuente: IDEAM

Se ha observado un incremento importante en los volúmenes de precipitación en todo el país en comparación con el día anterior. Las lluvias más relevantes se han presentado en algunos municipios de los departamentos de Arauca, Boyacá, Caquetá, Casanare, Cauca, Chocó, Meta, Putumayo y Vaupés. **El registro más alto** en un periodo de 24 horas se ha presentado en el municipio de **Condoto (Chocó)**, con un total de **109,0 milímetros de lluvia**.



- Por alta probabilidad de crecientes súbitas o niveles altos en las cuencas de los ríos que comprenden las zonas hidrográficas de Medio Magdalena, Bajo Magdalena- Cauca -San Jorge, Inirida, Meta, Caguán.
- Por alta probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Bolívar, Boyacá, Caquetá, Casanare, Cauca, Chocó, Cundinamarca, Córdoba, Meta, Putumayo, Risaralda y Valle Del Cauca.
- Por moderada probabilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Atlántico, Bolívar, Cesar, Huila, La Guajira, Magdalena y Nariño.



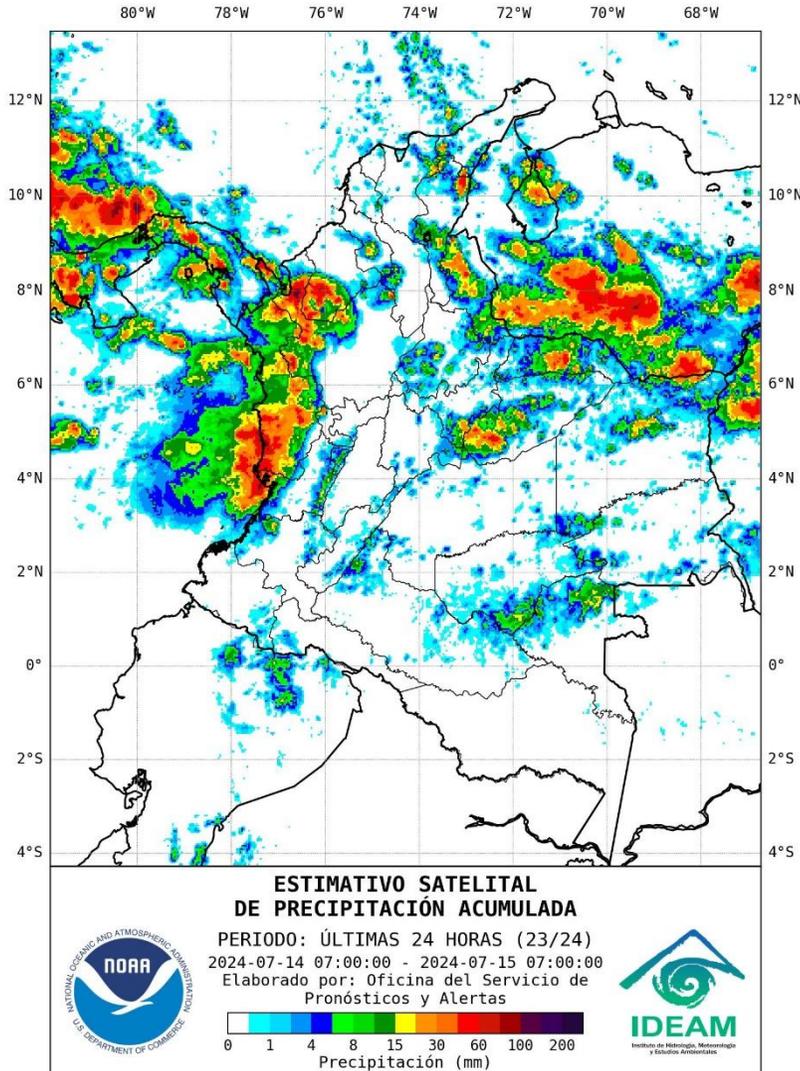
- Por moderada probabilidad de crecientes súbitas o niveles altos en las cuencas de los ríos que comprenden las zonas hidrográficas de Atrato - Darién, Guaviare, Meta, San Juan, Baudó - Directos Pacifico.
- Por moderada probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en municipios de los departamentos de Antioquia, Arauca, Bolívar, Boyacá, Caldas, Caquetá, Casanare, Cauca, Chocó, Cundinamarca, Córdoba, Meta, Nariño, Norte De Santander, Valle Del Cauca y Quindío.
- Por moderada probabilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Atlántico, Bolívar, Cauca, Cesar, Cundinamarca, Córdoba, Huila, La Guajira, Magdalena, Nariño, Sucre, Tolima y Valle Del Cauca.

**Alertas amarillas** e información más detallada para cada una de las categorías de alerta, remítase a la temática particular del informe.

• Un milímetro de lluvia (1 mm) equivale a un litro (1 L) de lluvia que ha caído en un metro cuadrado (1 m<sup>2</sup>).  
La lluvia acumulada es la suma de los milímetros de agua lluvia que se han registrado en un lapso de tiempo.



### Estimación Satelital (24 Horas)



### Precipitaciones

A continuación, los municipios donde se registraron precipitaciones iguales o superiores a 40,0 mm en las últimas 24 horas.

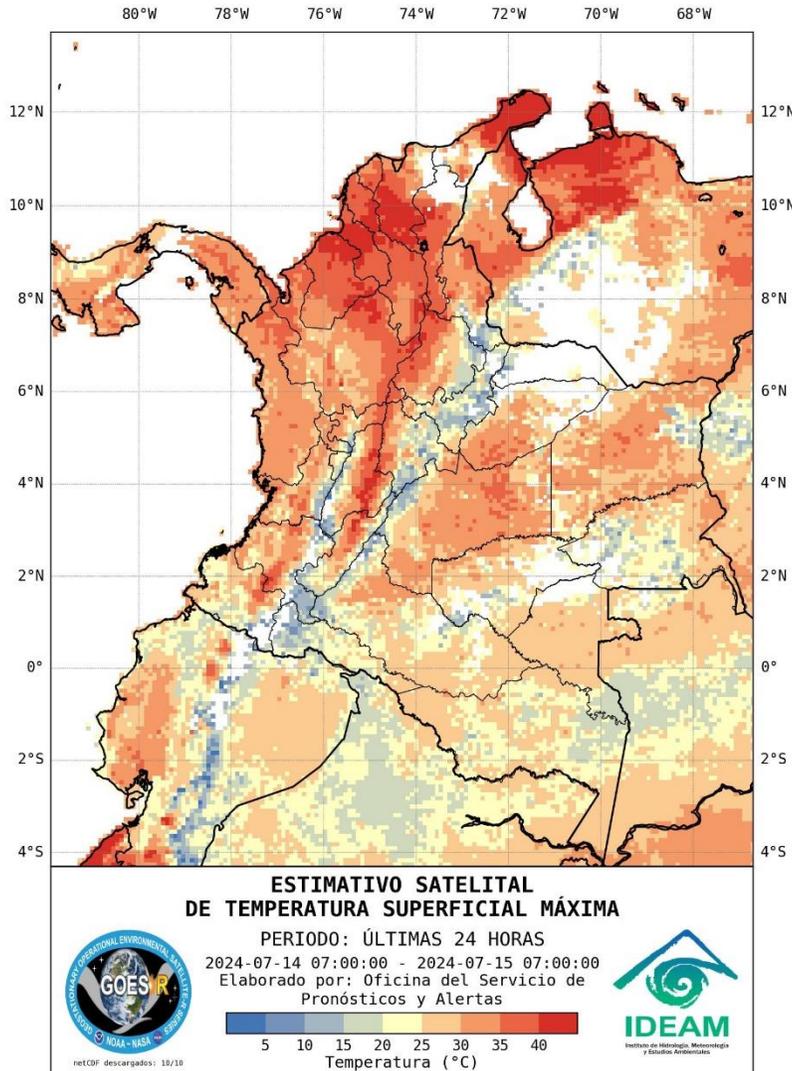
**Aclaración:** aunque los volúmenes de lluvia registrados en un municipio se relacionan con la ubicación de las estaciones de monitoreo del IDEAM, en ocasiones, dichas estaciones pueden estar distantes de los lugares en donde se concentra la mayor población o alejados de los centros municipales.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
ARAUCA	Apto, Arauca (62.3).
BOYACÁ	Campohermoso (43.7), San Luis De Gaceno (41.0), Santa María (51.5).
CAQUETÁ	Florencia (50.0).
CASANARE	<b>Aguazul (72.5)</b> , Orocue (43.0), Tauramena (83.0)..
CAUCA	Timbiquí (52.0).
CHOCO	Apto, Quibdó (52.0), <b>Condoto (109.0)</b> , Istmina (55.0), Lloró (85.3).
META	Guamal (48.0).
PUTUMAYO	Mocoa (59.2), Orito (45.0).
VAUPÉS	<b>Mitú (68.0)</b> .

**NO SE REGISTRARON VALORES DE PRECIPITACIÓN POR ENCIMA DE LOS MÁXIMOS HISTÓRICOS**



## Estimativo Satelital de la Temperatura Superficial



### Temperaturas Máximas

A continuación, los municipios donde se registraron temperaturas iguales o superiores a 36.0 °C en las últimas 24 horas.

**Aclaración:** aunque los valores registrados en un municipio se relacionan con la ubicación de las estaciones de monitoreo del IDEAM, en ocasiones, dichas estaciones pueden estar distantes de los lugares en donde se concentra la mayor población o alejados de los centros municipales.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
<b>BOLÍVAR</b>	El Carmen De Bolívar (36.2).
<b>CÓRDOBA</b>	Chima (37.8).
<b>CUNDINAMARCA</b>	Jerusalén (38.0).
<b>HUILA</b>	Villavieja (36.4).
<b>LA GUAJIRA</b>	Riohacha (36.4).
<b>MAGDALENA</b>	San Sebastián (36.2).
<b>TOLIMA</b>	Natagaima (37.8), Prado (36.4).

NO SE REGISTRARON TEMPERATURAS DEL AIRE POR ENCIMA DE LOS MÁXIMOS HISTÓRICOS.

### Temperaturas Mínimas

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron temperaturas menores o iguales a 5.0°C.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
<b>BOYACÁ</b>	Sogamoso (4.6)

NO SE REGISTRARON VALORES DE TEMPERATURAS DE AIRE POR DEBAJO DE LOS MINIMOS HISTÓRICOS

La estimación satelital de la temperatura superficial máxima en 24 horas utiliza datos de los satélites ambientales geoestacionarios operacionales (GOES) de NOAA para estimar al temperatura de la superficie del país, en donde los datos de los medidores o radares no están disponibles o no son confiables.

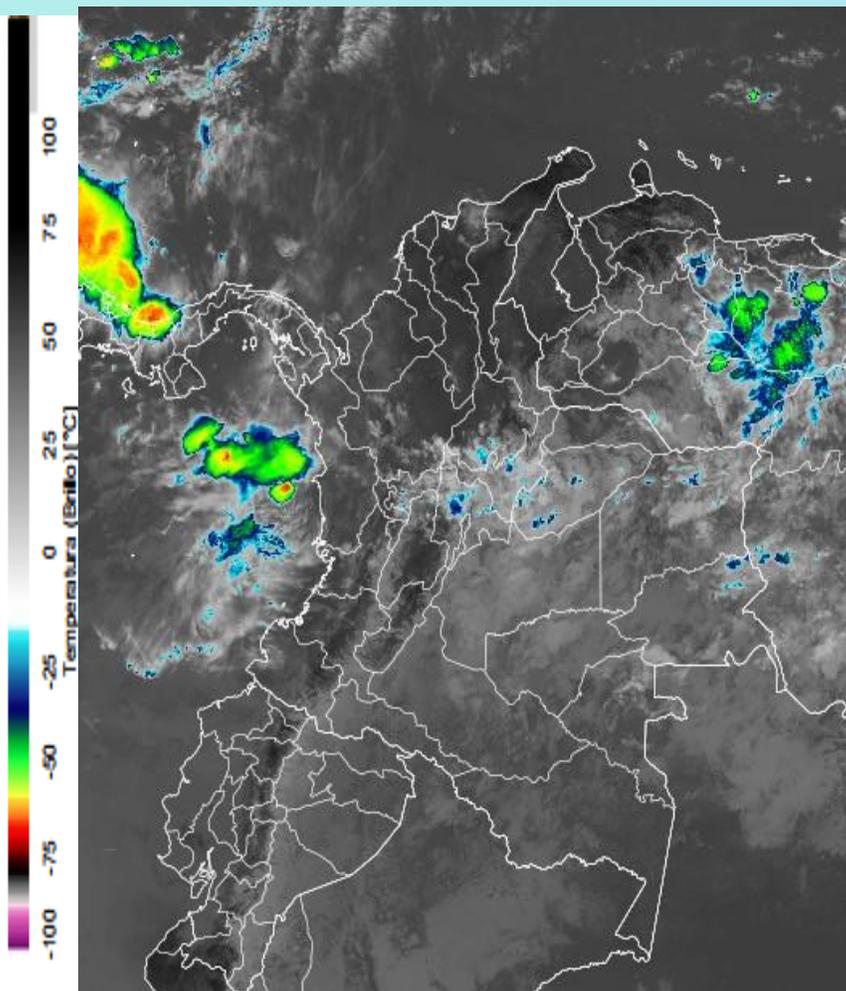
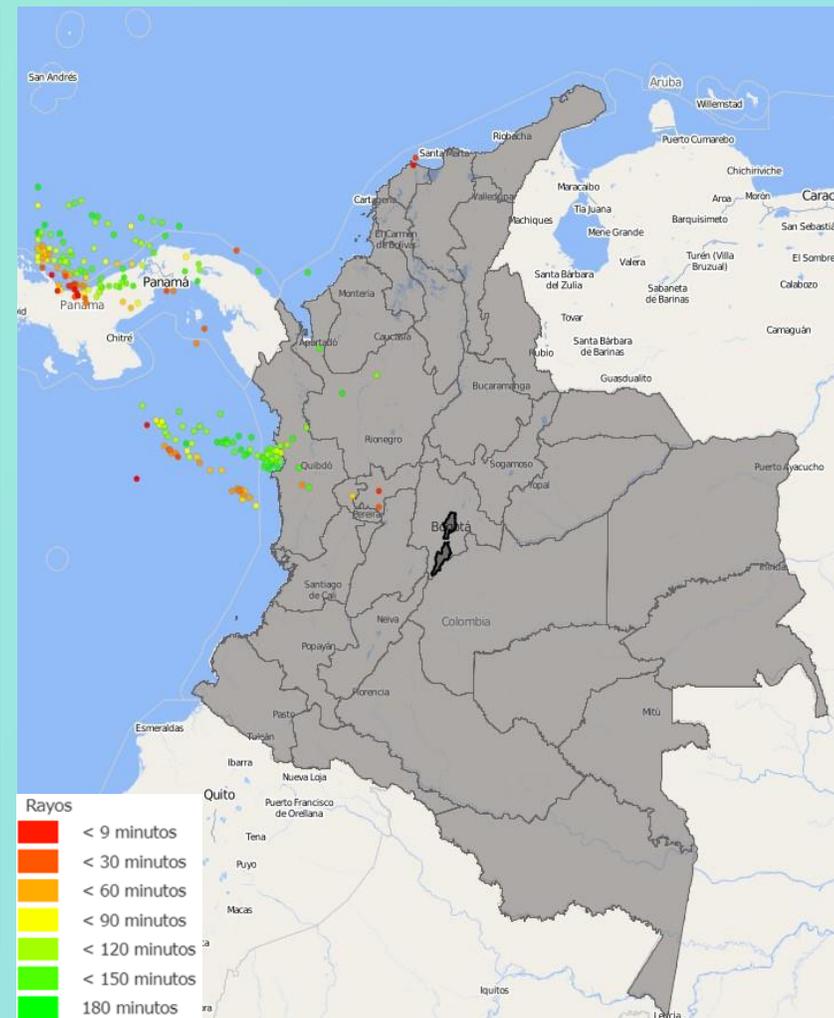


Imagen GOES East Canal Infrarrojo,  
15 de julio de 2024 - Hora 11:40 HLC.  
Fuente: GOES 16

Durante las últimas horas ha predominado el tiempo seco en amplios sectores del territorio nacional. Se ha observado abundante nubosidad en la Orinoquía, norte de la Amazonía y en la zona marítima del Pacífico colombiano. Se han registrado precipitaciones moderadas en amplios sectores de Casanare, centro de Meta, sectores de Vichada.

Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se han observado precipitaciones dispersas.

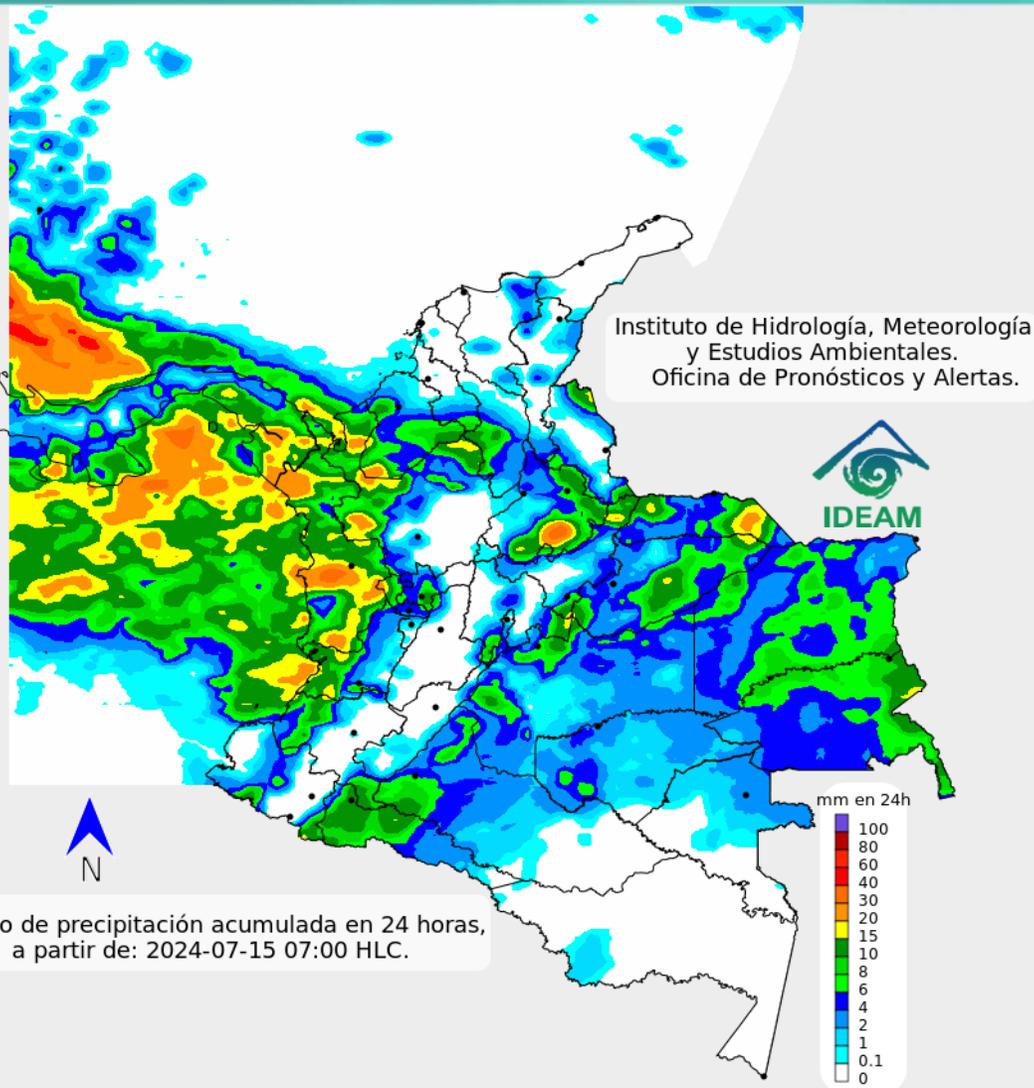


Descargas eléctricas en las últimas 3 horas.  
Fuente: Keraunos S.A.S.

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



## Pronóstico de precipitación para las próximas veinticuatro (24) horas



El tiempo seco predominará en gran parte de la región Caribe, aunque se esperan precipitaciones en inmediaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta, sectores puntuales de Cesar y del sur de Bolívar, así como en el sur y occidente de Córdoba. En la región Pacífica, se anticipa cielo mayormente nublado y precipitaciones dispersas. La región Orinoquía presentará abundante nubosidad y precipitaciones dispersas. En la región Amazónica se esperan lluvias en sectores de Guainía, Vaupés, Guaviare, centro y occidente de Caquetá, y en Putumayo. En la región Andina, el tiempo seco será predominante, con probables lluvias en el occidente de Antioquia, Eje Cafetero, sur de Norte de Santander, oriente de Santander, norte y oriente de Boyacá, y centro y oriente de Cundinamarca.

El Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina tendrá cielo parcialmente cubierto y precipitaciones dispersas. En Bogotá, se espera aumento de la nubosidad y precipitaciones sectorizadas, especialmente hacia el sur.



Para mayor información sobre el estado del tiempo, alertas y pronósticos, consulte la aplicación móvil MI PRONÓSTICO

- 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).



# Estado de los Embalses

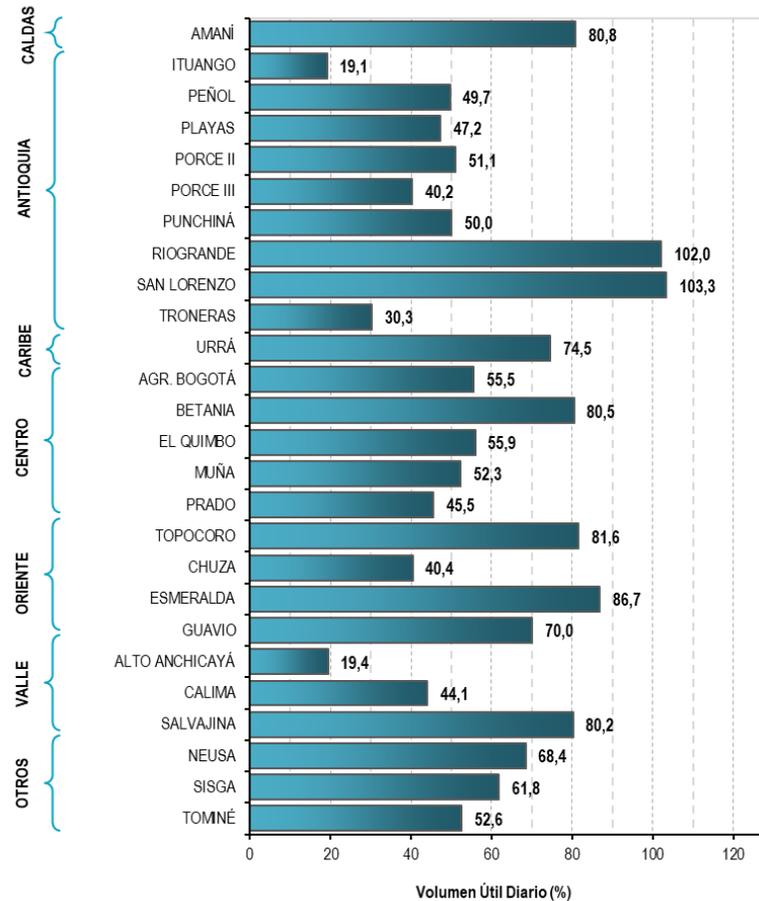


A continuación, se relaciona el volumen útil diario de los principales embalses del país (expresado en porcentaje), de acuerdo con la información reportada por XM S.A. E.S.P en la siguiente dirección electrónica: <https://ido.xm.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas>

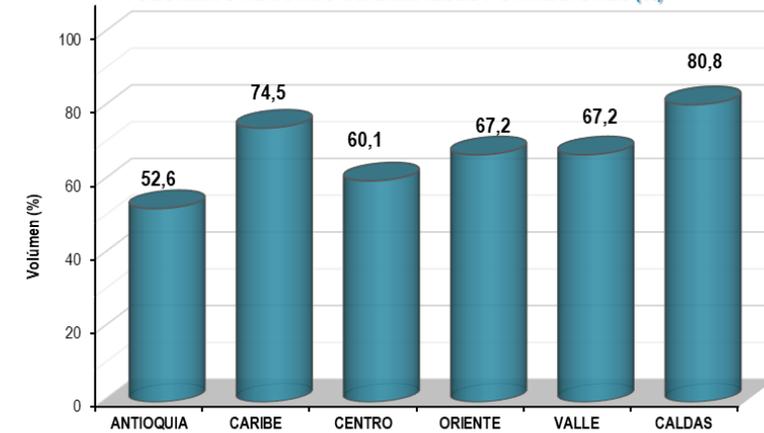


## VOLUMEN ÚTIL DIARIO EN LOS PRINCIPALES EMBALSES DEL PAÍS

domingo, 14 de julio de 2024



## VOLUMEN ÚTIL DIARIO DE EMBALSES POR REGIONES (%)



Infografía:

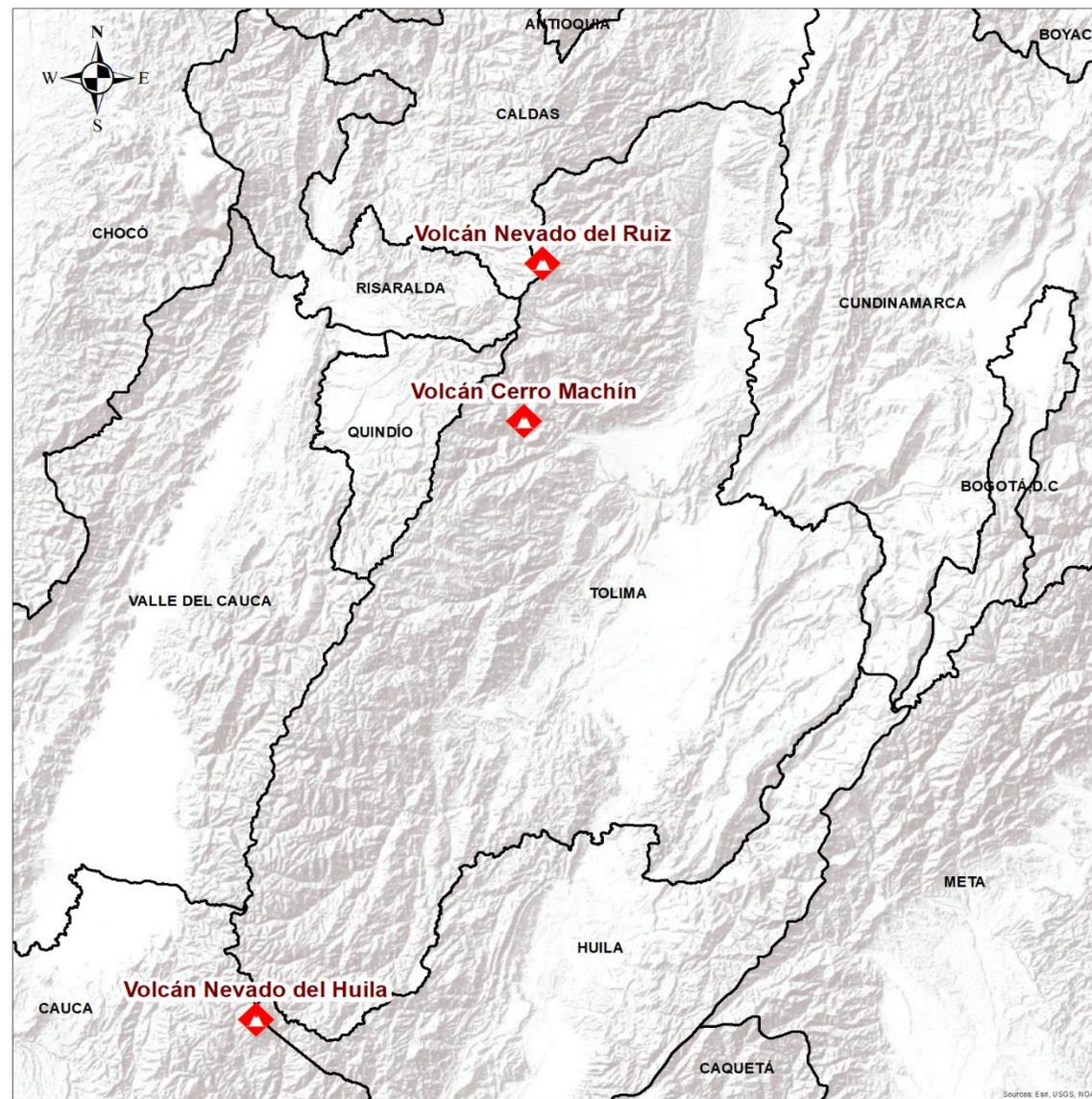
Fuente:



## Pronóstico zonas volcánicas

## Mapa de zonas volcánicas

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ			
Mañana: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
Tarde: Cielo parcialmente nublado - tiempo seco			
Noche: Cielo parcialmente nublado - tiempo seco			
Madrugada: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 4.89 Lon: -75.32			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	ESTE	0-5	0-9
18.000	ESTE	5-10	9-18
24.000	ESTE	20-25	36-45
30.000	NORESTE	5-10	9-18
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA			
Mañana: Cielo mayormente nublado -Tiempo seco			
Tarde: Cielo mayormente nublado - Tiempo seco			
Noche: Cielo mayormente nublado - Lloviznas			
Madrugada: Cielo mayormente nublado - Tiempo seco			
El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:2.92 Lon:-76.02			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	SURESTE	5-10	9-18
18.000	ESTE	15-20	27-36
24.000	ESTE	20-25	36-45
30.000	NORESTE	0-5	0-9
ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN			
Mañana: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
Tarde: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
Noche: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
Madrugada: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:4.48 Lon:-75.38			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	SUR	0-5	0-9
18.000	ESTE	10-15	18-27
24.000	ESTE	20-25	36-45
30.000	NORESTE	5-10	9-18





## Pronóstico zonas volcánicas

### ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

**Mañana:** Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco

**Tarde:** Cielo parcialmente nublado - Lloviznas ligeras

**Noche:** Cielo mayormente nublado - Lloviznas en diferentes sectores

**Madrugada:** Cielo mayormente nublado - Tiempo seco

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 1.22 Lon: -77.36

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	SUR	5-10	9-18
18.000	ESTE	10-15	18-27
24.000	ESTE	20-25	36-45
30.000	SUROESTE	0-5	0-9

### ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

**Mañana:** Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco

**Tarde:** Cielo parcialmente nublado - Lluvias ligeras

**Noche:** Cielo parcialmente nublado - Lloviznas

**Madrugada:** Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Chiles: Lat: 0.81 -Lon:77.93; Cumbal: Lat: 0.95 Lon:-77.88

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	SURESTE	5-10	9-18
18.000	NORESTE	5-10	9-18
24.000	ESTE	20-25	36-45
30.000	OESTE	0-5	0-9

## Mapa de zonas volcánicas







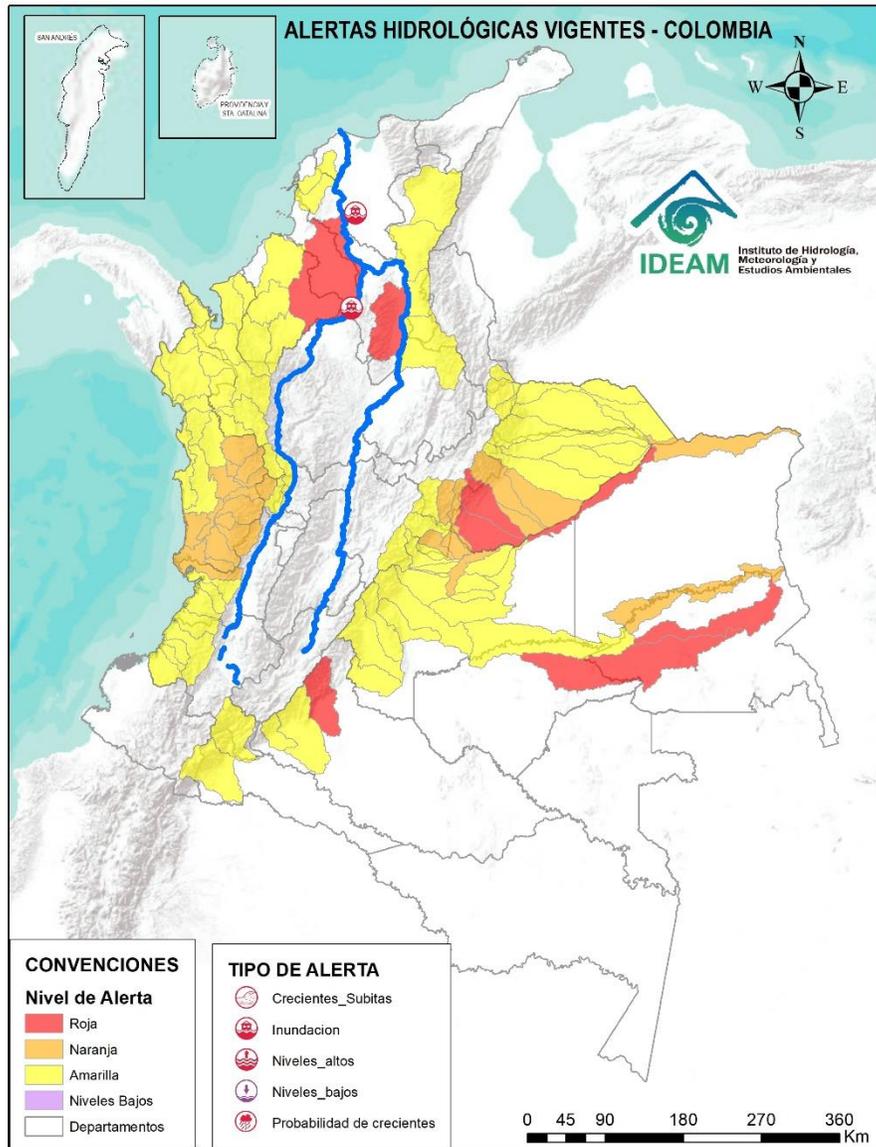
CONVENCIONES		
	Lluvias	Lluvias antecedentes intensas o continuas y/o pronóstico de las mismas, las cuales pueden generar crecientes súbitas en los ríos principales y sus afluentes.
	Niveles bajos	Nivel de referencia del río cuyos valores iguales o inferiores pueden generar restricciones para navegabilidad, 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 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: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



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

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Orinoco	5
Magdalena Cauca	2
Amazonas	1
<b>TOTAL</b>	<b>8</b>

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Orinoco	10
Pacífico	9
Caribe	5
<b>TOTAL</b>	<b>24</b>

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Orinoco	30
Caribe	18
Magdalena Cauca	10
Pacífico	10
Amazonas	4
<b>TOTAL</b>	<b>72</b>

**TOTAL ALERTAS HIDROLÓGICAS 104**

## ALERTAS PUNTUALES POR INUNDACIONES Y/O CRECIENTE SÚBITAS

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Magdalena Cauca	2
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>

## ALERTAS PUNTUALES POR NIVELES BAJOS

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

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

**FEWS COLOMBIA**  
 SISTEMA DE PRONÓSTICOS HIDROLÓGICOS Y ALERTAS TEMPRANAS

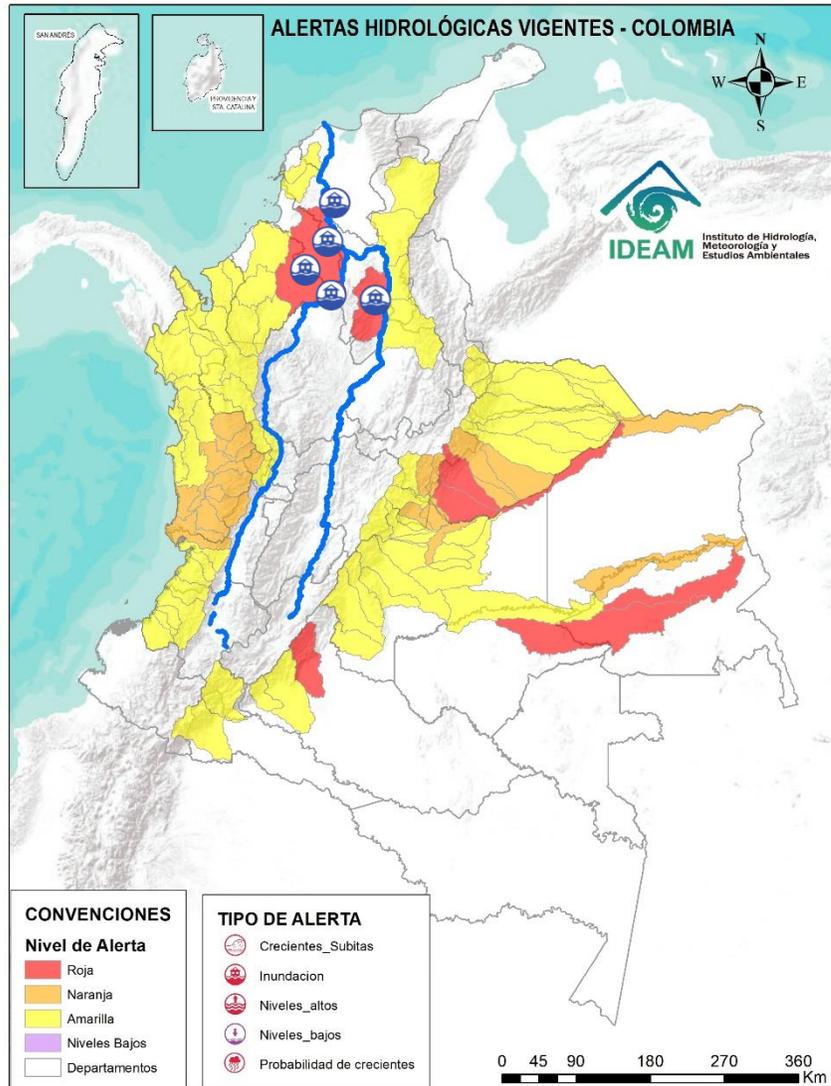
- Consulte aquí el estado de los niveles en los ríos del país:
- <http://fews.ideam.gov.co/colombia/MapaEstacionesColombiaEstado.html>



# Resumen de Alertas Hidrológicas



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



## ÁREA HIDROGRÁFICA

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

Magdalena – Cauca

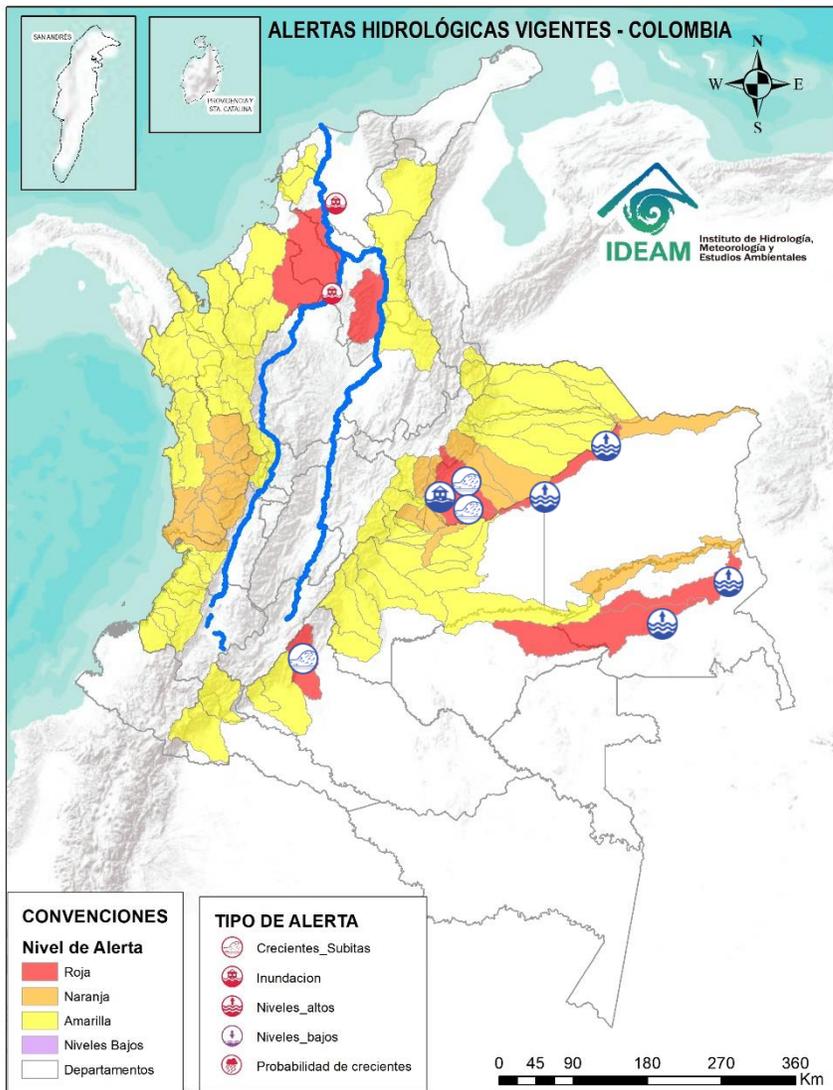
- Probabilidad de incremento en los niveles en los ríos directos al Magdalena en el Brazo Morales y sus aportantes. **Nota:** Rompimiento del Jarillón en el sector Campo Payares y El Piñal, el 70% de la zona rural esta inundada en el municipio de Simití - Bolívar (14 y 15 de mayo de 2024).
- **Alerta puntual:** 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 y Sucre. **Nota:** 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).
- 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 (06/07/2024).



# Resumen de Alertas Hidrológicas



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 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 Túa y sus afluentes especialmente el caño Arietes, se recomienda especial atención sobre los municipios de Monterrey, Tauramena y Villanueva (Casanare). **Nota:** Inundaciones en las veredas La Lucha y El Guíra del municipio de Tauramena y en la vereda Brisas del Llano del municipio de Monterrey, en el departamento de Casanare (15/07/2024).
- 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).
- 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). Incremento de niveles en la parte baja del río cerca a la desembocadura al río Orinoco, a la altura del municipio de Puerto Carreño. **Nota:** Se presentaron inundaciones en el municipio de Santa Rosalía (22/06/2024).

### Amazonas

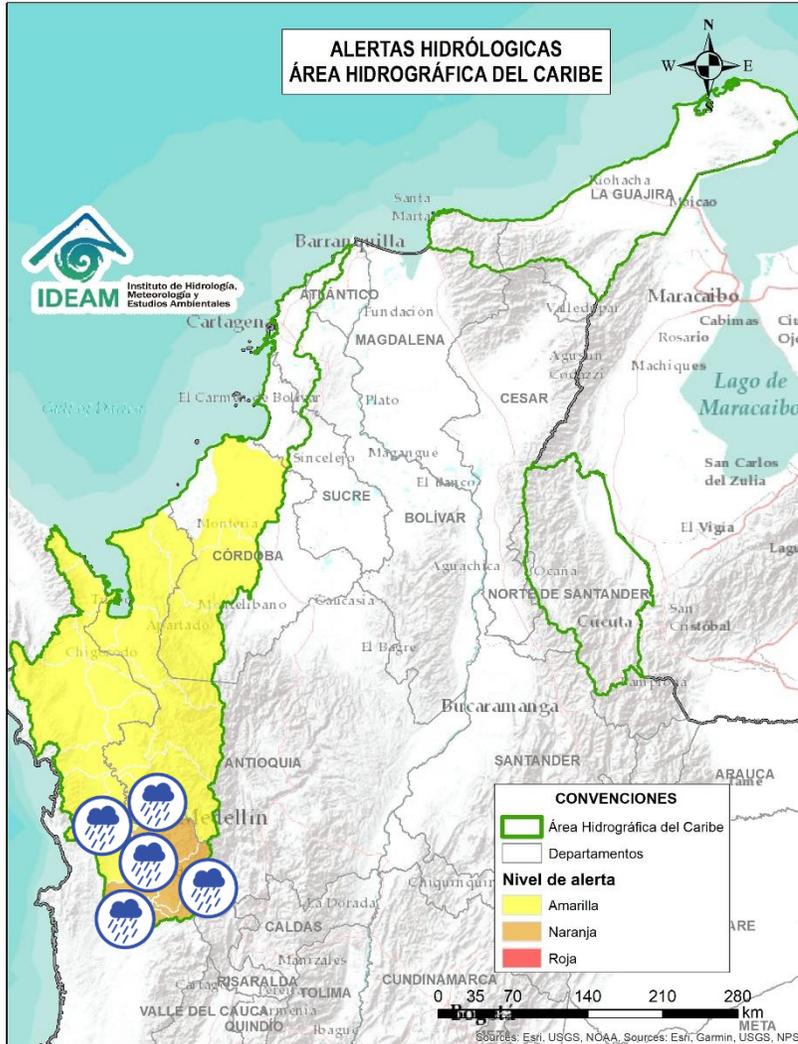
- Crecientes súbitas en el río Guayas y sus afluentes (aportante al río Caquetá). Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Paujil, Puerto Rico y El Doncello (Caquetá). **Nota:** Se reportó desbordamiento del río Guayas e inundaciones en el barrio San Fernando en el municipio de Puerto Rico (Caquetá) (13/07/2024).



# Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



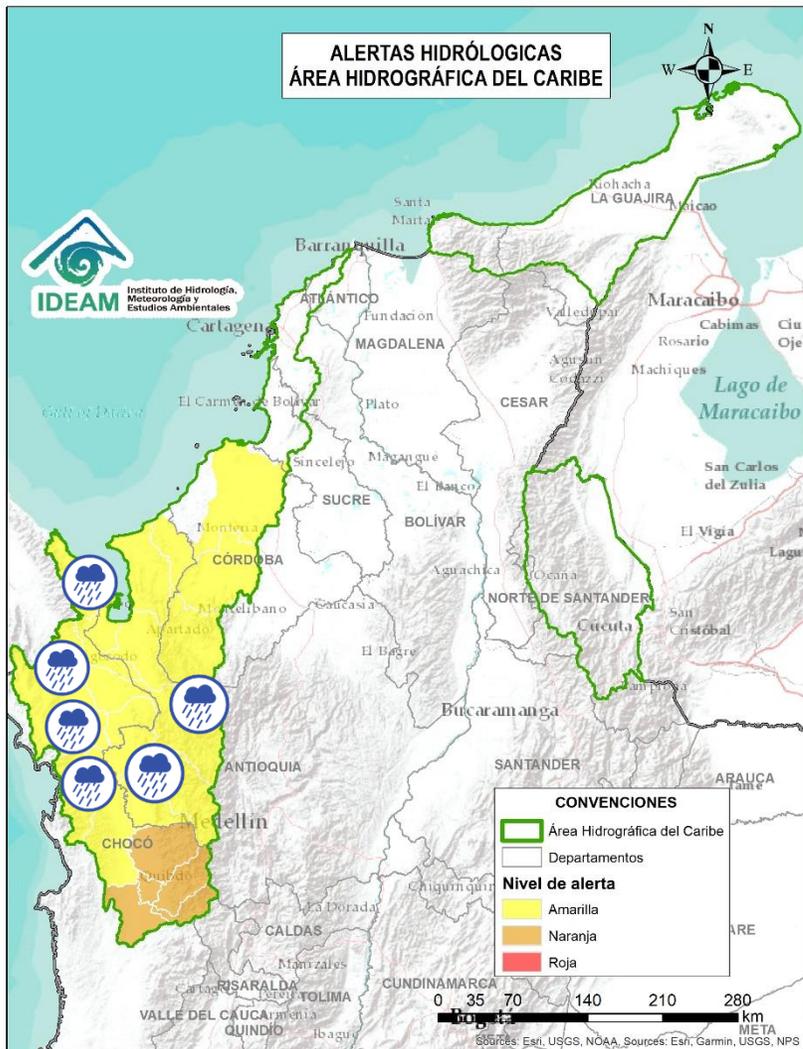
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca alta del río Atrato	Probabilidad de incrementos en los niveles del río Atrato y sus afluentes, Se recomienda especial atención en los municipios de El Carmen de Atrato, Cértégui, Lloró, 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 Cértégui (Chocó).
	Atrato - Darién	Cuenca del río Cabi	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Cabi y otros directos al Atrato. Especial atención en el municipio de Quibdó.
	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).
	Atrato - Darién	Cuenca Media del Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH de los directos al Atrato entre Bebaramá y Murri (md). se recomienda especial atención en el municipio del Medio Atrato (Chocó).



# Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



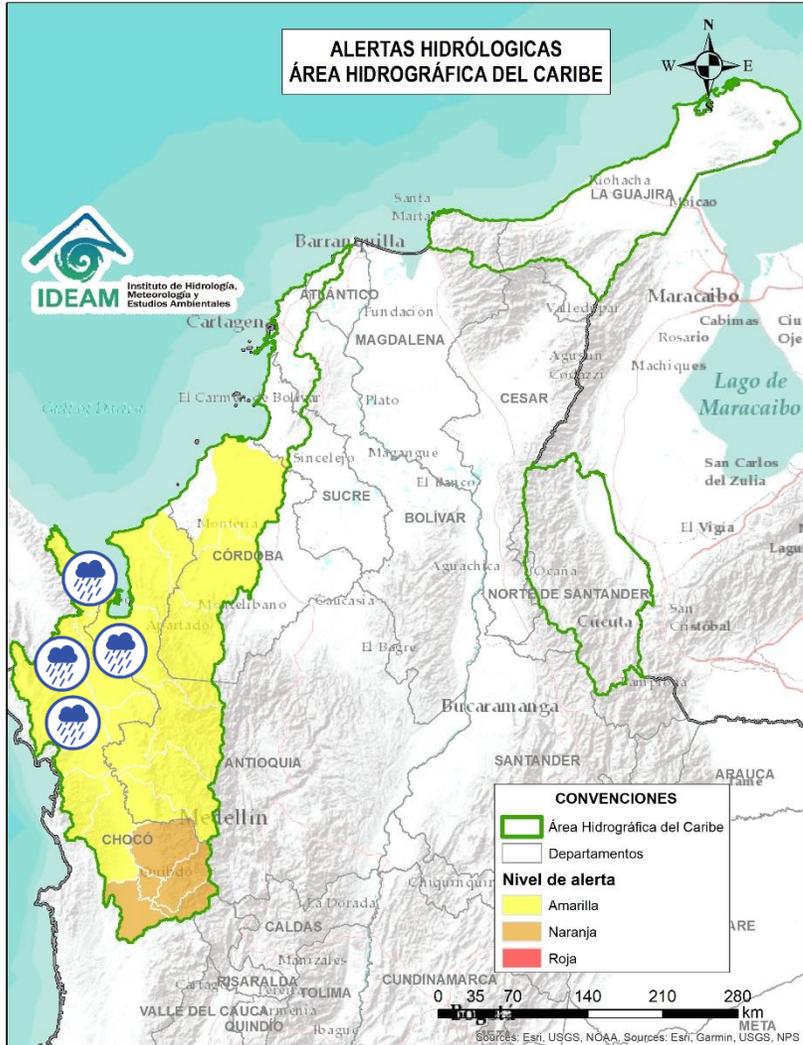
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca del río Murrí	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles del río Murrí y sus afluentes, especialmente el río Ocaidó entre otros directos a la parte media del río Atrato. Se recomienda 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).



# Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



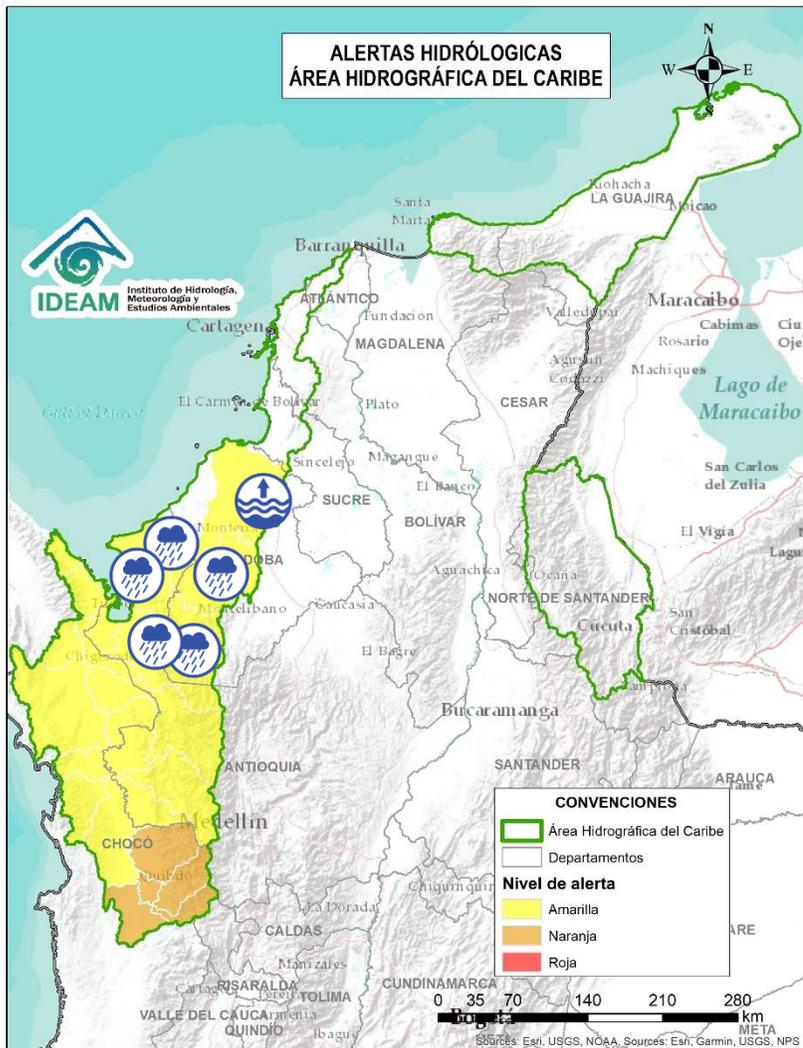
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato – Darién	Cuenca del río Salaquí	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Salaquí y sus aportantes a la cuenca baja del río Atrato. Especial atención en el municipio de Riosucio (Chocó).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



# Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



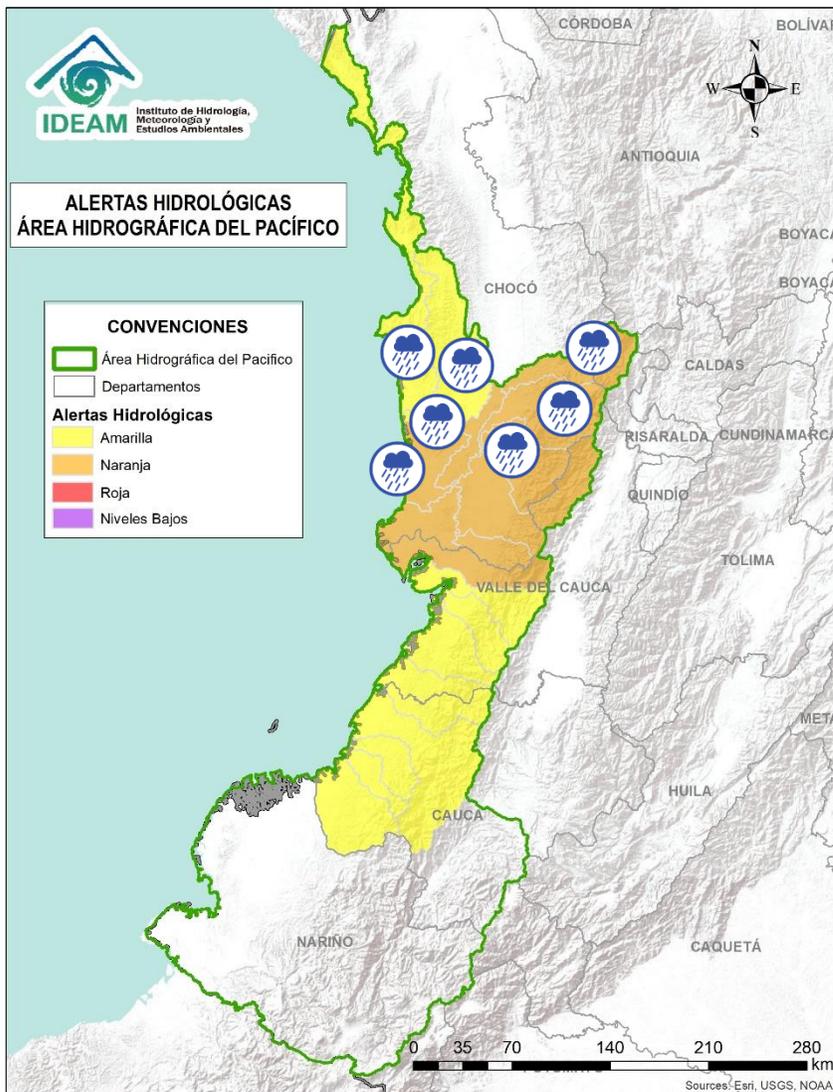
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe - Litoral	Cuenca del río León	Probabilidad de crecientes súbitas en el río León y sus afluentes, los ríos Carepa, Chigorodó, Apartadó, Grande y Vijagual, los cuales desembocan al Golfo de Urabá. Especial atención en los municipios de Turbo, Carepa, Chigorodó y Apartadó (Antioquia).
	Caribe - Litoral	Cuenca del río Mulatos	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Mulatos y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Turbo y Necoclí (Antioquia).
	Caribe - Litoral	Cuenca del río San Juan	Probabilidad de crecientes en el río San Juan y sus afluentes, entre otros arroyos directos al Caribe, especial atención en el municipio de Arboletes y San Juan de Urabá (Antioquia).
	Sinú	Cuenca alta del río Sinú	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Sinú y sus afluentes en la parte alta.
	Sinú	Cuenca media del río Sinú	Probabilidad de incrementos en los niveles del río Sinú y sus afluentes (aguas abajo del Embalse de Urrá I), se recomienda especial atención en los centros poblados de Tierralta y Valencia (Córdoba).
	Sinú	Cuenca baja del río Sinú	Niveles altos en el río Sinú y sus afluentes en la parte baja, se recomienda especial atención en los municipios de San Pelayo, Cereté, Montería, Loricá y San Bernardo del Viento (Córdoba).



# Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



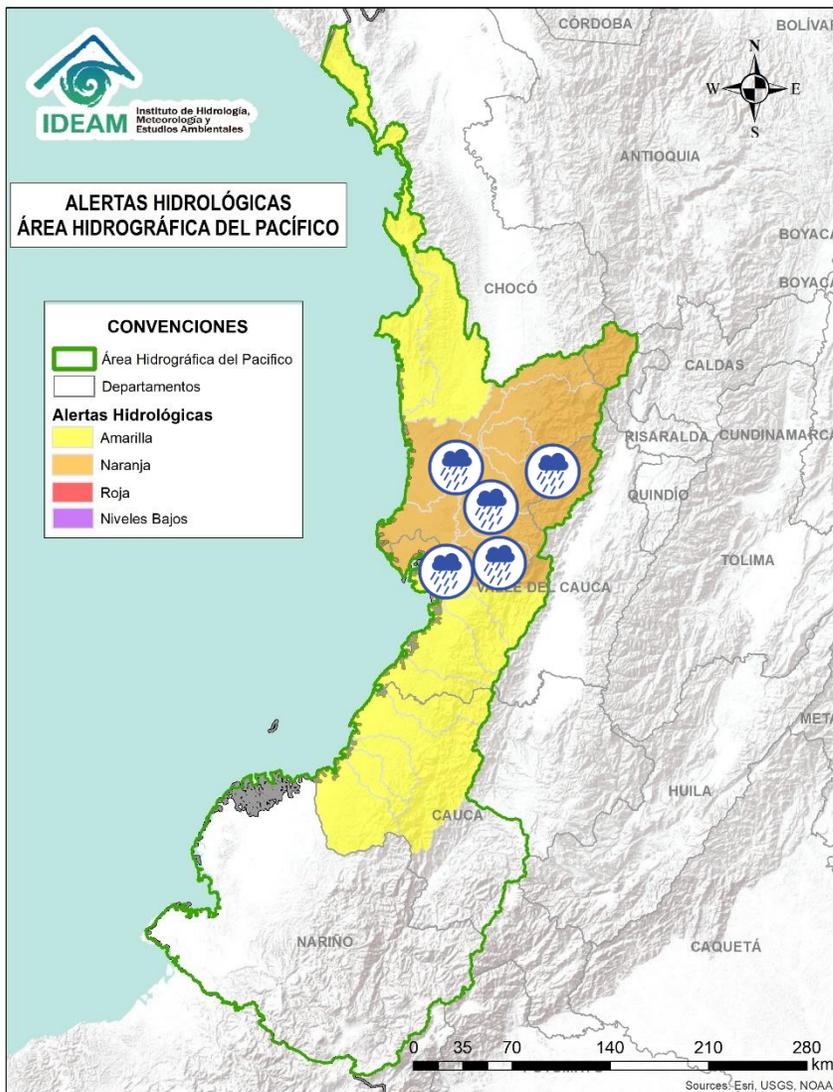
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Directos al Pacífico	Cuencas directas al Pacífico (Chocó)	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Jella, Chocolatal, Jurado y sus afluentes, entre otros directos al Océano Pacífico en el departamento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



# Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



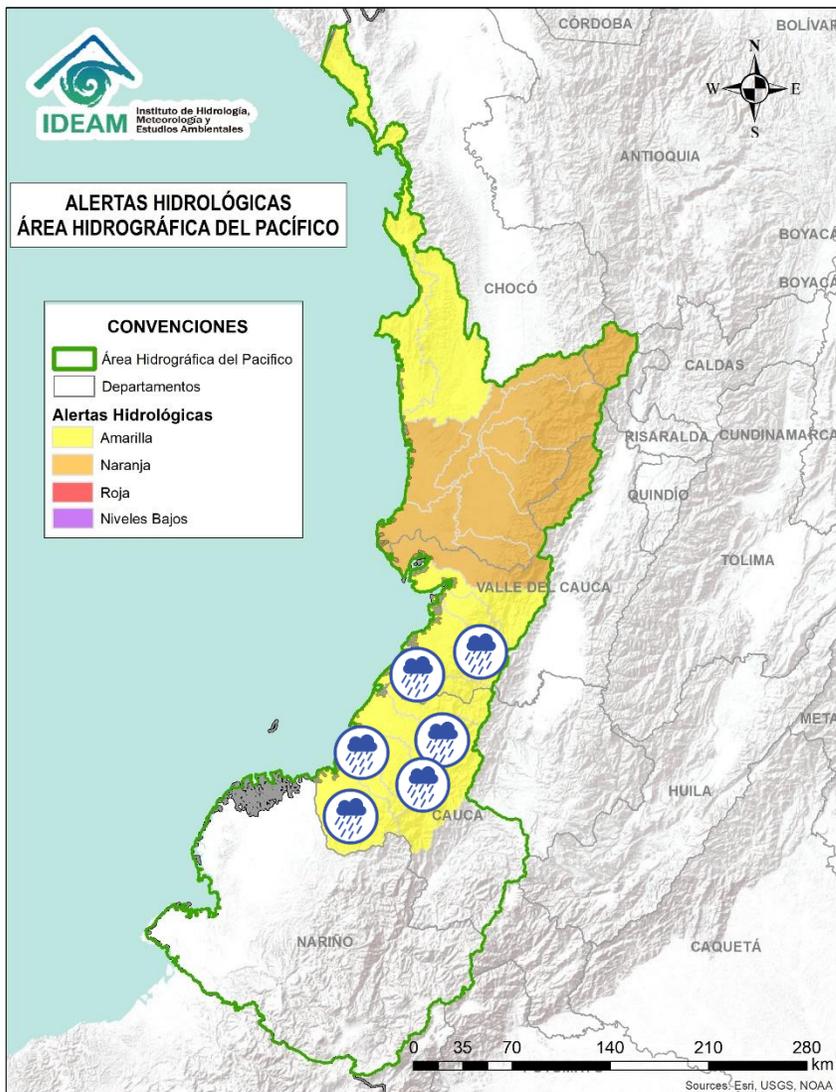
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	San Juan	Cuenca del río Sipí	Probabilidad de incrementos en los niveles de la cuenca del río Sipí, especialmente en los ríos Taparal, San Agustín y Garrapatas, a la altura del municipio de Sipí (Chocó) y río Sanquinini, a la altura del municipio de Bolívar (Valle del Cauca).
	San Juan	Cuenca media del río San Juan	Probabilidad de incrementos en los niveles 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 Cucurupú 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).
	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).



# Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



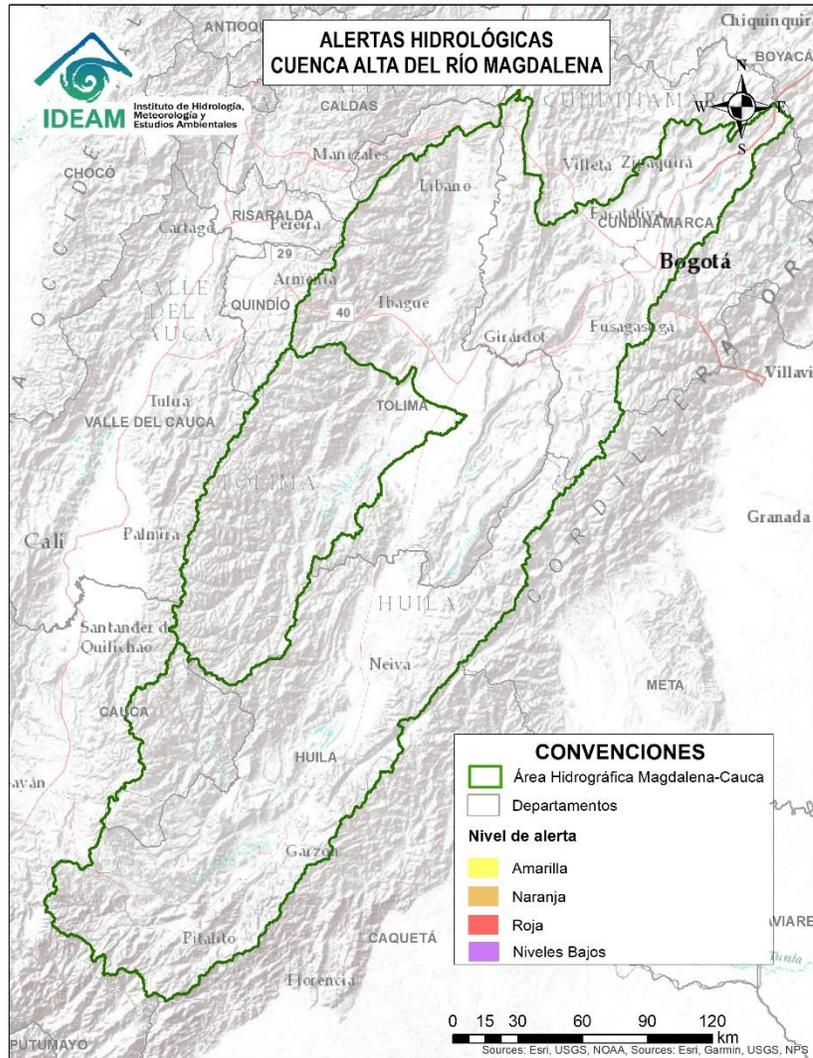
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Anchicayá	Probabilidad de creciete súbita en el río Anchicayá y sus afluentes, que drena sus aguas hacia el Océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca. Se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



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



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



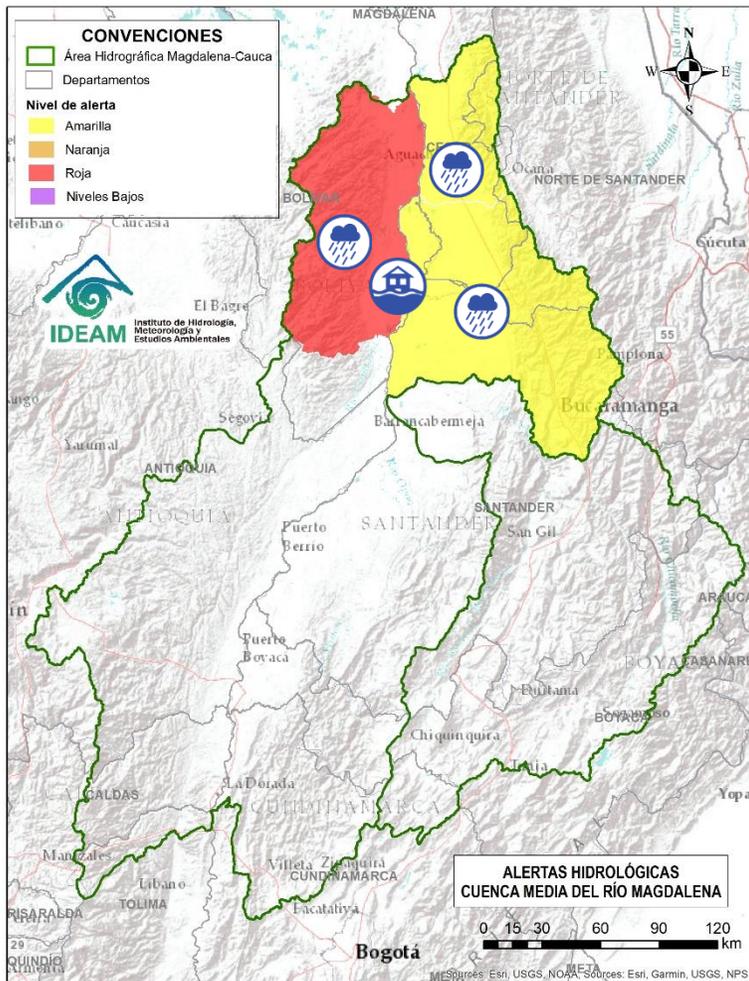
**CONDICIONES  
NORMALES**



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



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Lebrija	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Lebrija y sus aportantes. Especial atención en los ríos Cáchira, Oro, Charta, Florida Blanca, San Pablo, El Playón, Hato y quebrada San Alberto a la altura de los municipios de Sabana de Torres, Bucaramanga, Floridablanca, Piedecuesta, Girón y Rionegro (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. <b>Nota:</b> 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).
	Medio Magdalena	Quebrada El Carmen	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH de la Quebrada el Carmen, entre otros directos al Medio Magdalena, especialmente en los caños El Cristo y Pital, y quebrada Buturama. Especial atención en el municipio de Aguachica (Cesar).



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



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



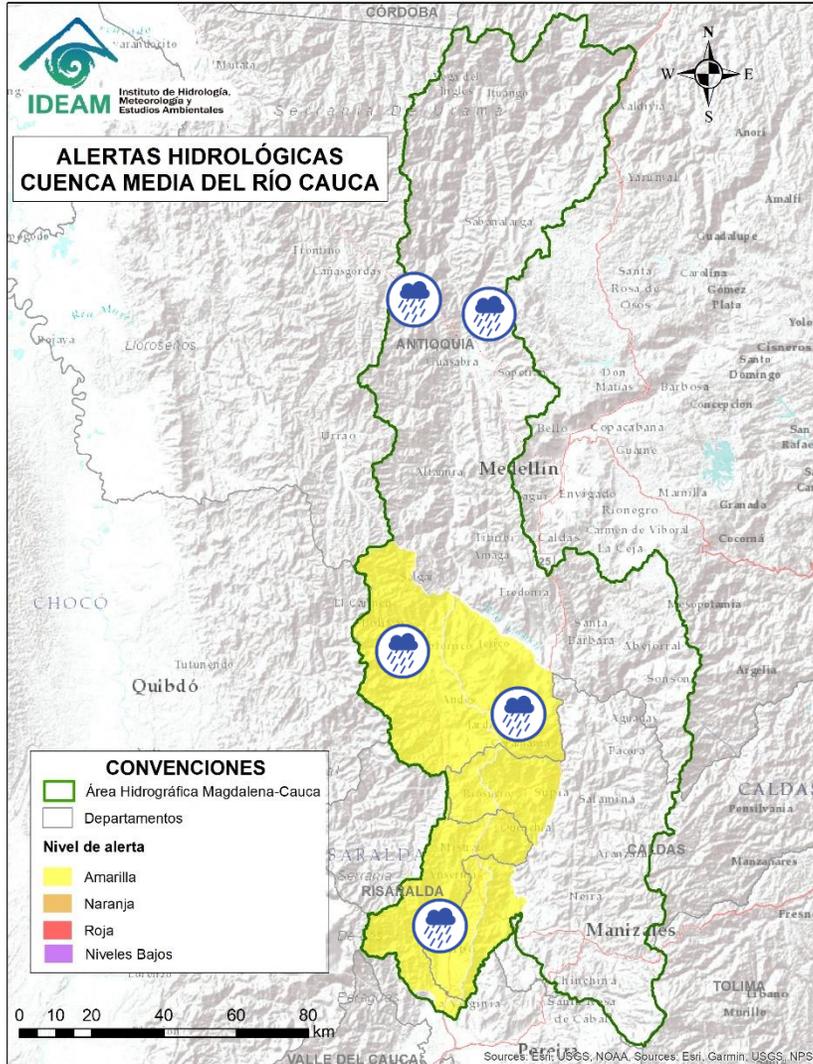
**CONDICIONES  
NORMALES**



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



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



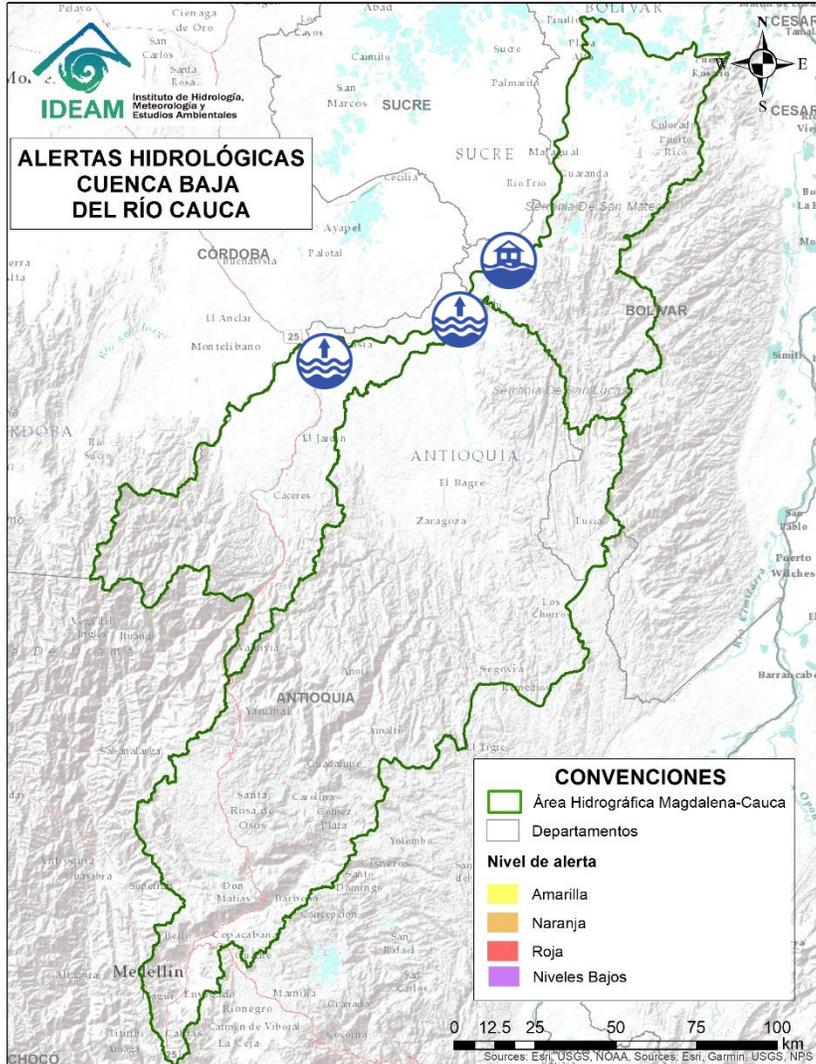
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuenca del río Risaralda	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Risaralda y sus afluentes, especialmente en el río Guática y Mapa. Especial atención a la altura del municipio de Anserma, Riosucio Viterbo, Belalcázar (Caldas), Apia, Mistrató, Balboa y La Virginia (Risaralda).
	Cauca	Cuenca del río Cartama y Otros Directos al Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Cartama y sus aportantes como los ríos Cartama (Antioquia) y Supía (Caldas) y las quebradas Cascabel y Pantanos. Especial atención en los municipios de Pueblorrico, Támesis y Valparaíso (Antioquia), Supía y Marmato (Caldas) y Quinchina (Risaralda).
	Cauca	Cuenca del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes, especialmente en los ríos Taparto y Bolívar, y las quebradas La Liboriana, Los Monos y La Linda, a la altura de los municipios de Andes, Betania, Salgar, Ciudad Bolívar y Pueblorrico (Antioquia).



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



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



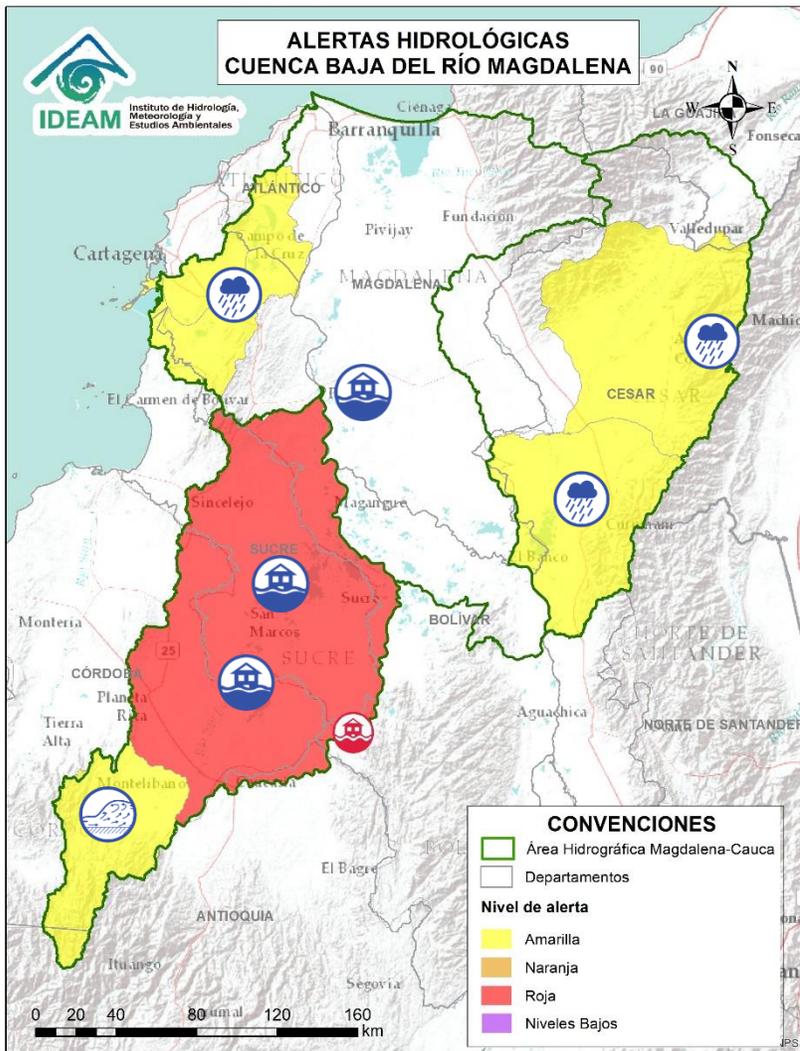
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Bajo río Cauca	Niveles altos del río Cauca entre los municipios de Caucasia y Nechí. Especial atención a las comunidades ribereñas asentadas en la zona y en puntos críticos como Caucasia, Nuevo Mundo y Santillana. <b>Nota: 1)</b> Se reportan inundaciones en el sector de La Uribe y Paraguay en el municipio de Caucasia, Antioquia (17/06/2024). <b>2)</b> Se reportan inundaciones por ruptura de Jarillón margen derecha del río Cauca generando afectaciones en el sector de La Coqueta del municipio de Nechí (30/06/2024).
	Cauca	Bajo río Cauca	<b>Alerta puntual:</b> Afectaciones por rompimiento del dique marginal del río Cauca en el sector Caregato a la altura de San Jacinto del Cauca (Bolívar). Se recomienda especial atención en La Región de La Mojana por transvase del caudal del río Cauca (06/04/2024).



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



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



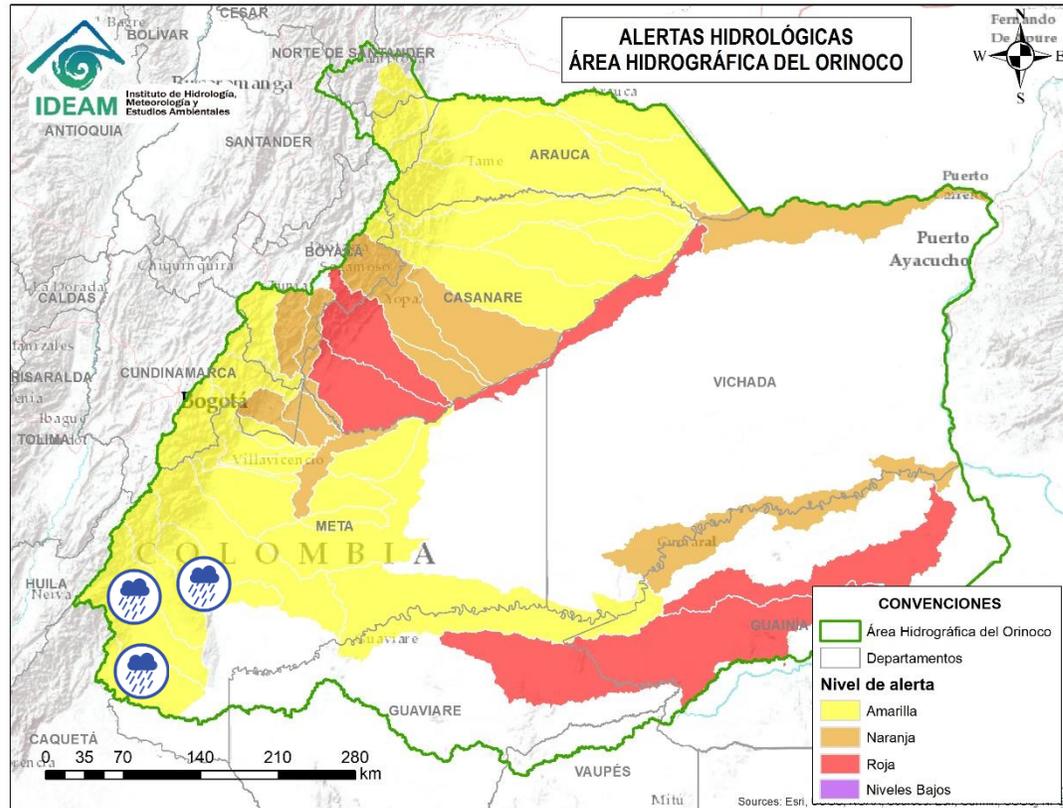
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Cuenca alta del río San Jorge	Crecientes súbitas en la cuenca alta del río San Jorge, se recomienda especial atención en sus afluentes, los ríos San Pedro y Uré, y la quebrada 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 y Sucre.
	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 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).
	Bajo Magdalena	Directos al bajo Magdalena entre El Banco y El Plato	<b>Alerta Puntual:</b> 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)
	Bajo Magdalena	Canal del Dique	Niveles altos en el Canal del Dique y sus aportantes, se recomienda especial atención en los municipios de Manatí, Repelón (Atlántico), Pasacaballos, Arjona, Sabanalarga, Mahates, San Cristóbal, Soplaviento, Arroyohondo, Calamar y María La Baja (Bolívar).



# Área Hidrográfica del Orinoco



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



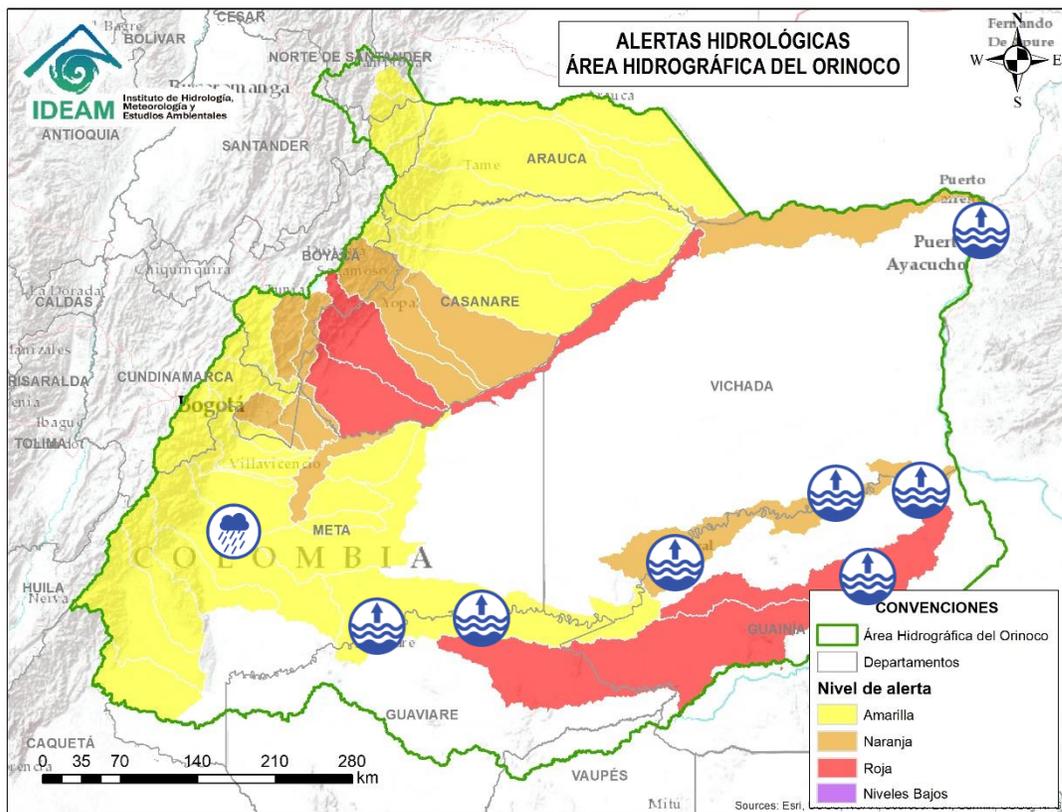
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Guaviare	Cuenca del río Lozada	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Lozada y sus afluentes. Especial atención en el municipio de la Macarena (Meta).
	Guaviare	Cuenca del Alto río Guayabero	Probabilidad de crecientes súbitas en el Alto río Guayabero y sus afluentes. Especial atención en el municipio de 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).



# Área Hidrográfica del Orinoco



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	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).
	Guaviare	Cuenca media del río Guaviare	Niveles altos en la cuenca media del río Guaviare. Se recomienda especial atención a la altura del municipio San José del Guaviare y Mapiripán (Guaviare)
	Guaviare	Cuenca baja del río Guaviare	Niveles altos en la parte baja del río Guaviare.
	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.
	Orinoco Directos	Río Orinoco	Niveles altos del río Orinoco a la altura del municipio de Puerto Carreño (Vichada).

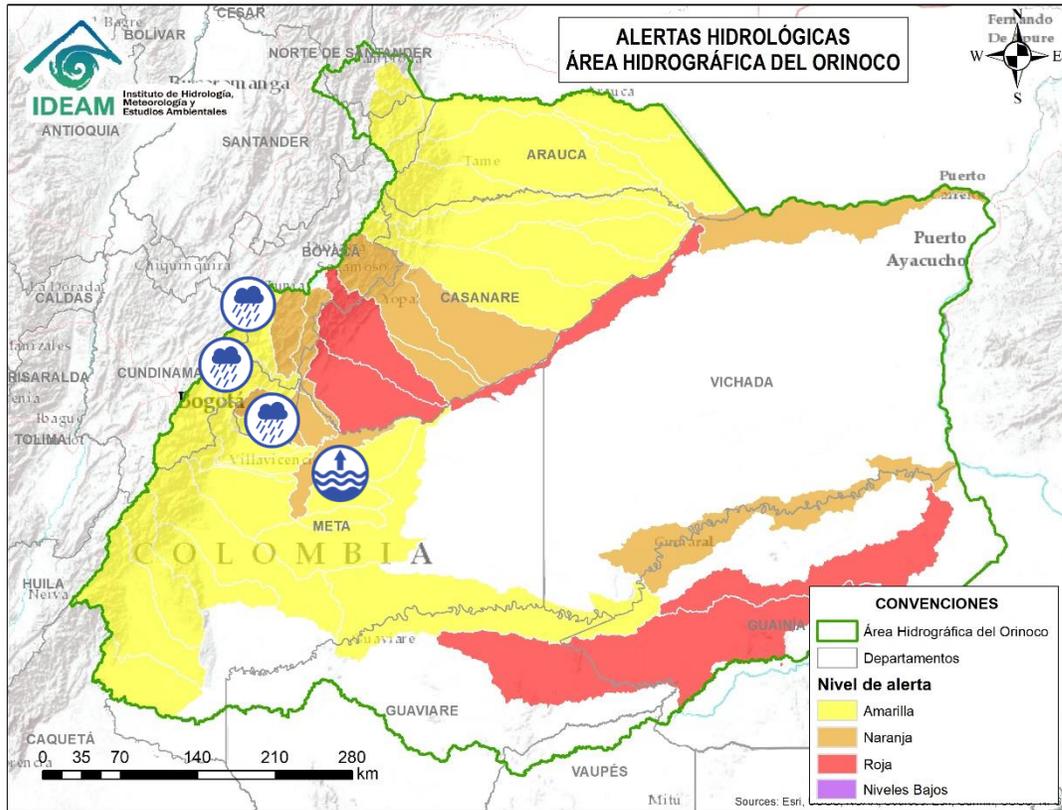




# Área Hidrográfica del Orinoco



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



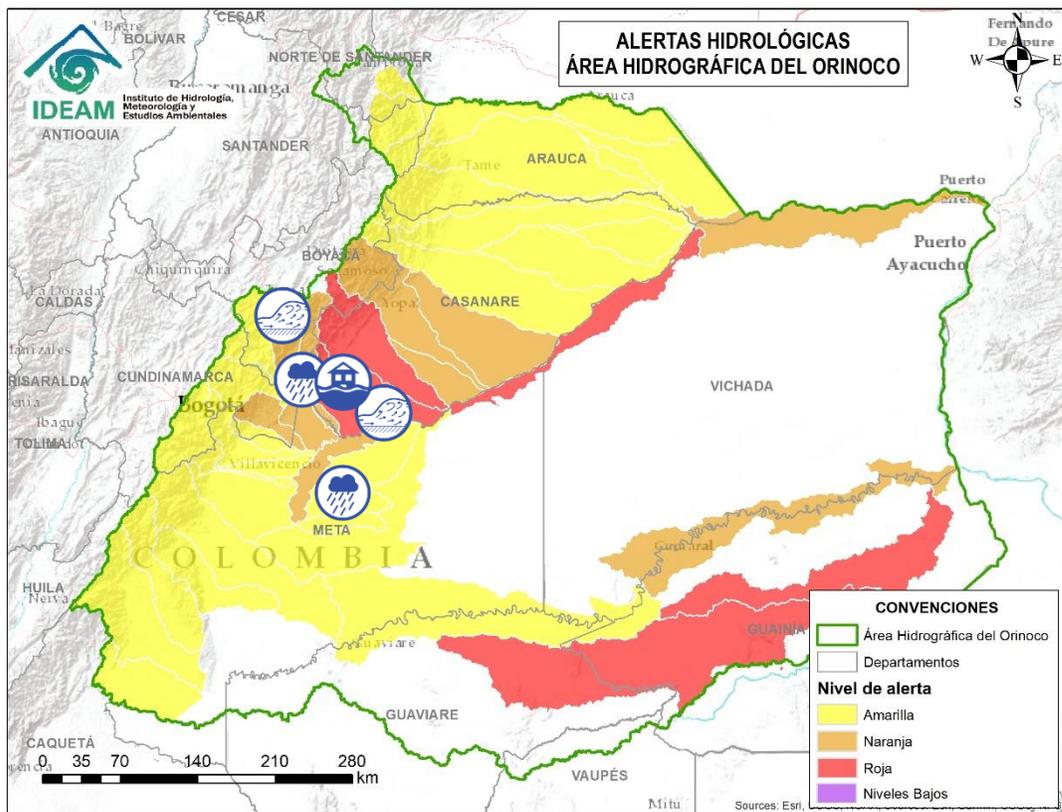
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca río Humea	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Humea y sus afluentes, especialmente el río San Juanito. Especial atención en los municipios de Paratebueno y Medina (Cundinamarca).
	Meta	Directos al río Meta entre los ríos Humea y Upía	Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes al río Meta entre los ríos Humea y Upía. Especial atención a la altura de los municipios de Paratebueno, Barranca de Upía y Cabuyaro.
	Meta	Directos al Meta entre ríos Guayuriba y Yucao	Niveles altos 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 Guavio	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guavio y sus afluentes, especialmente el río Sueva y Chivor. Especial atención en el municipio de Gachetá (Cundinamarca).
	Meta	Cuenca del río Garagoa	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Garagoa y sus afluentes, especialmente el río Bata. Especial atención en los municipios de Chivor, Macanal, Somondoco, Garagoa, Almeida y Santa María (Boyacá).



# Área Hidrográfica del Orinoco



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



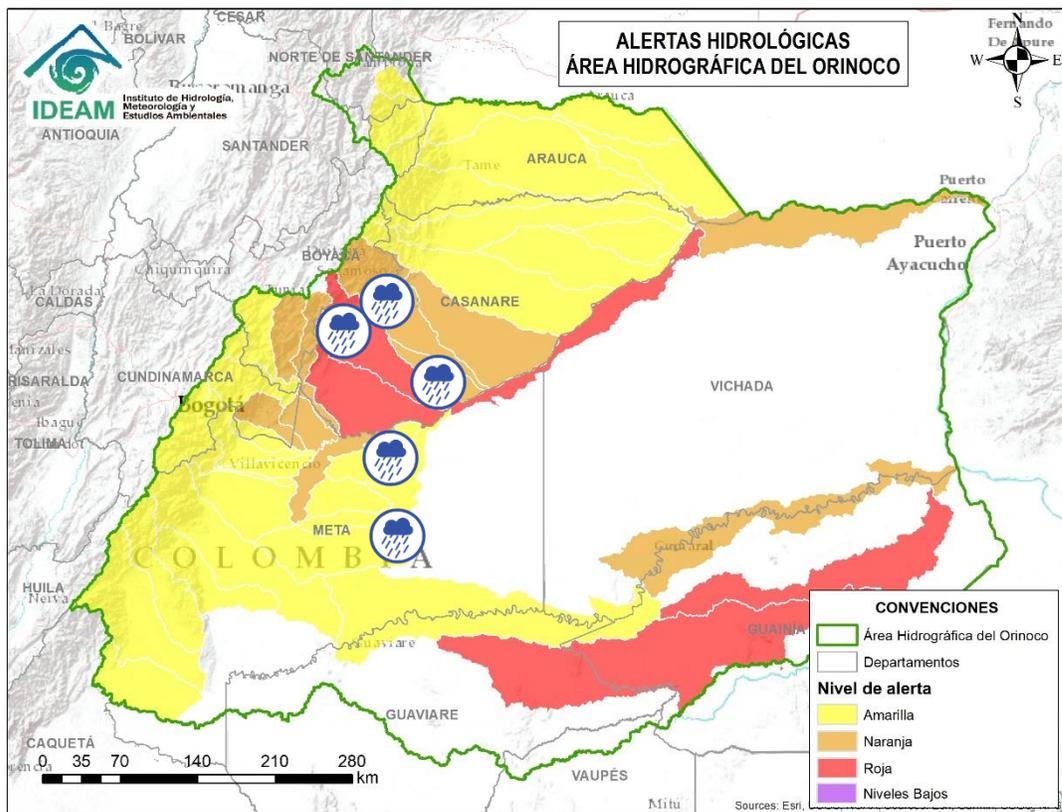
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Lengupá	Crecientes súbitas en el río Lengupá y aportantes. Especial atención en los municipios de Santa María, Rondón, Zetaquirá, Campohermoso y San Luis de Gaceno (Boyacá).
	Meta	Cuenca del río Upía	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). <b>Nota:</b> Inundaciones en las veredas La Lucha y El Guíra del municipio de Tauramena y en la vereda Brisas del Llano de municipio de Monterrey, en el departamento de Casanare. (15/07/2024).
	Meta	Cuenca del río Manacacías	Probabilidad de incremento en los niveles del río Manacacías, aportante a la cuenca alta del río Meta. Especial atención en el municipio de Puerto Gaitán (Meta).
	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) .



# Área Hidrográfica del Orinoco



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



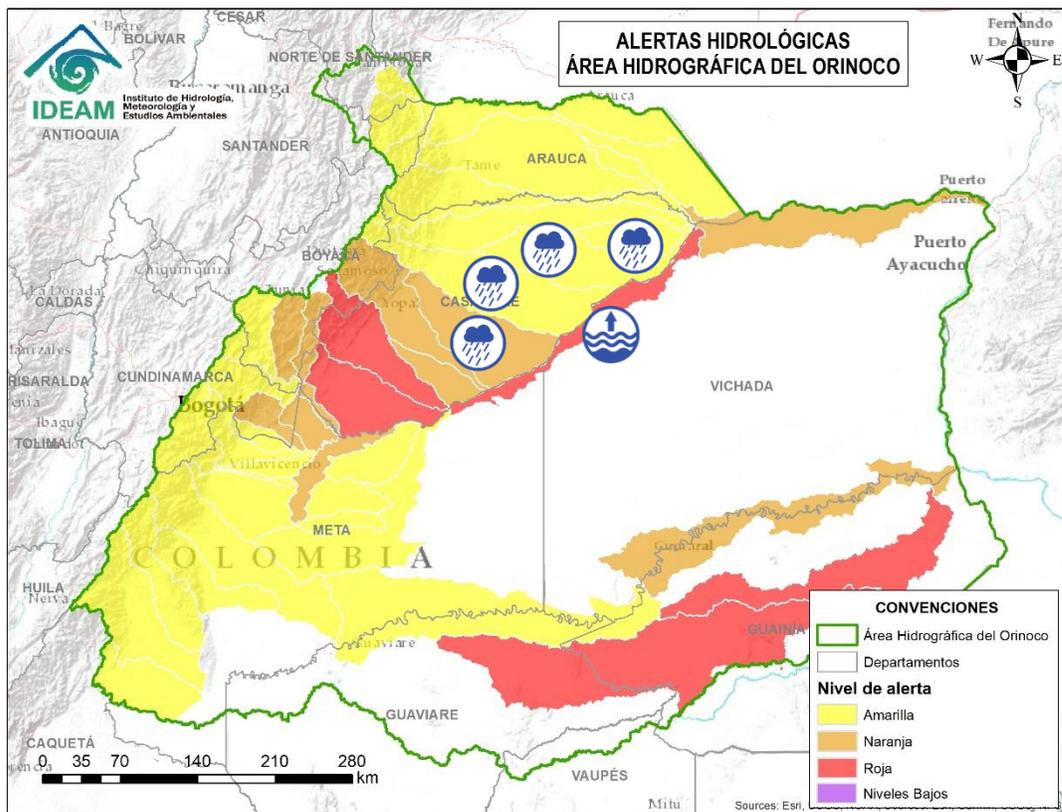
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Melúa	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Melúa y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Puerto López (Meta).
	Meta	Cuenca del río Yucao	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Yucao. Especial atención en el municipio de Puerto Gaitán (Meta).
	Meta	Cuenca del río Cusiana	Crecientes súbitas en el nivel del 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).
	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).



# Área Hidrográfica del Orinoco



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



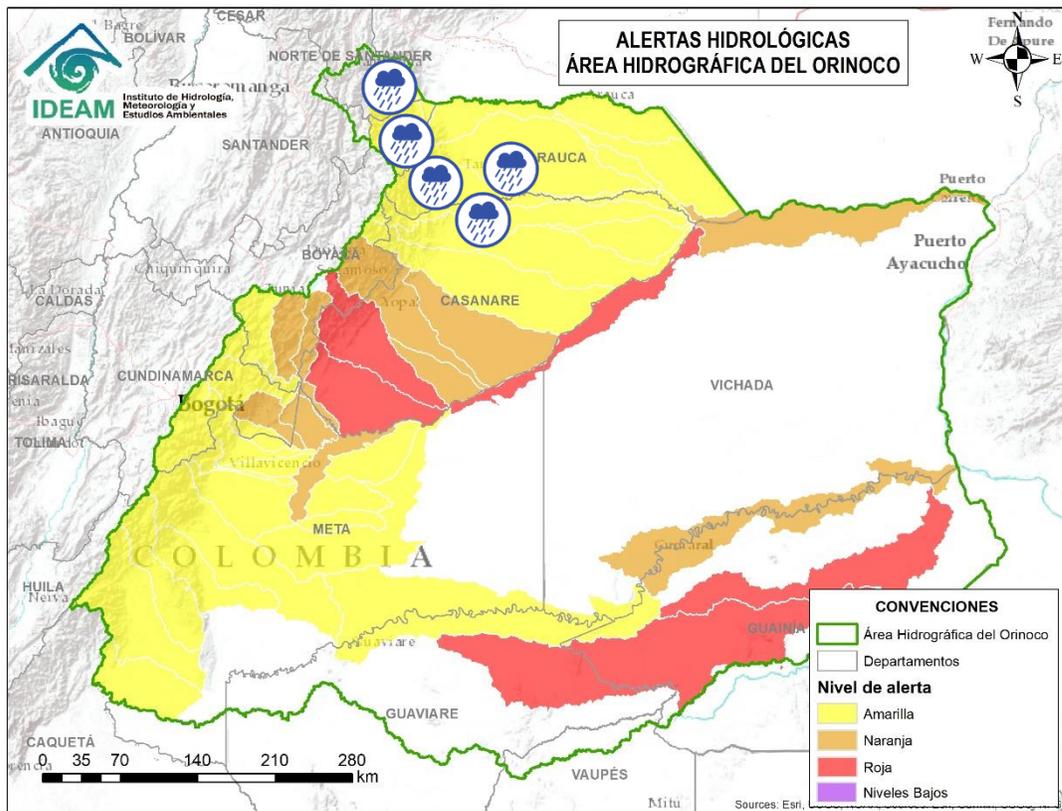
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Caño Guanápalo	Probabilidad de crecientes súbitas en el caño Guanápalo. Especial atención a la altura de los municipios de Nunchía, San Luis de Palenque y Orocué (Casanare).
	Meta	Cuenca del río Pauto	Probabilidad de crecientes súbitas en 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).
	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). <b>Nota:</b> Se presentan inundaciones en el municipio de Santa Rosalia (22/06/2024)
	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 Aguaclarita y sus afluentes.



# Área Hidrográfica del Orinoco



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



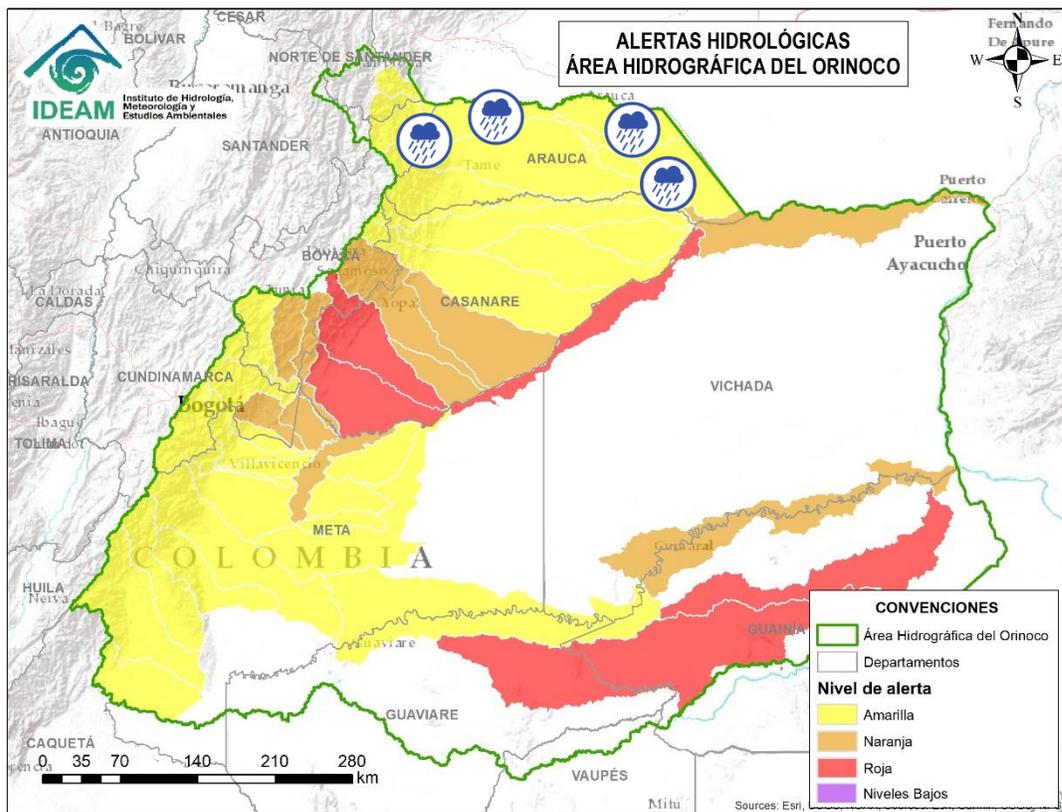
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Casanare	Cuenca del río Ariporo	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Ariporo y sus aportantes, como el río Muese y caño Barrosa. Especial atención en los municipios de Paz de Ariporo y Hato Corozal.
	Casanare	Cuenca del río Casanare	Probabilidad de creciente súbita en el nivel del río Casanare y sus afluentes, especial atención en los municipios de Chita (Boyacá), Hato Corozal, La Salina, Sácama (Casanare) y Tame (Arauca).
	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.
	Arauca	Cuenca del río Margua	Probabilidad de 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: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



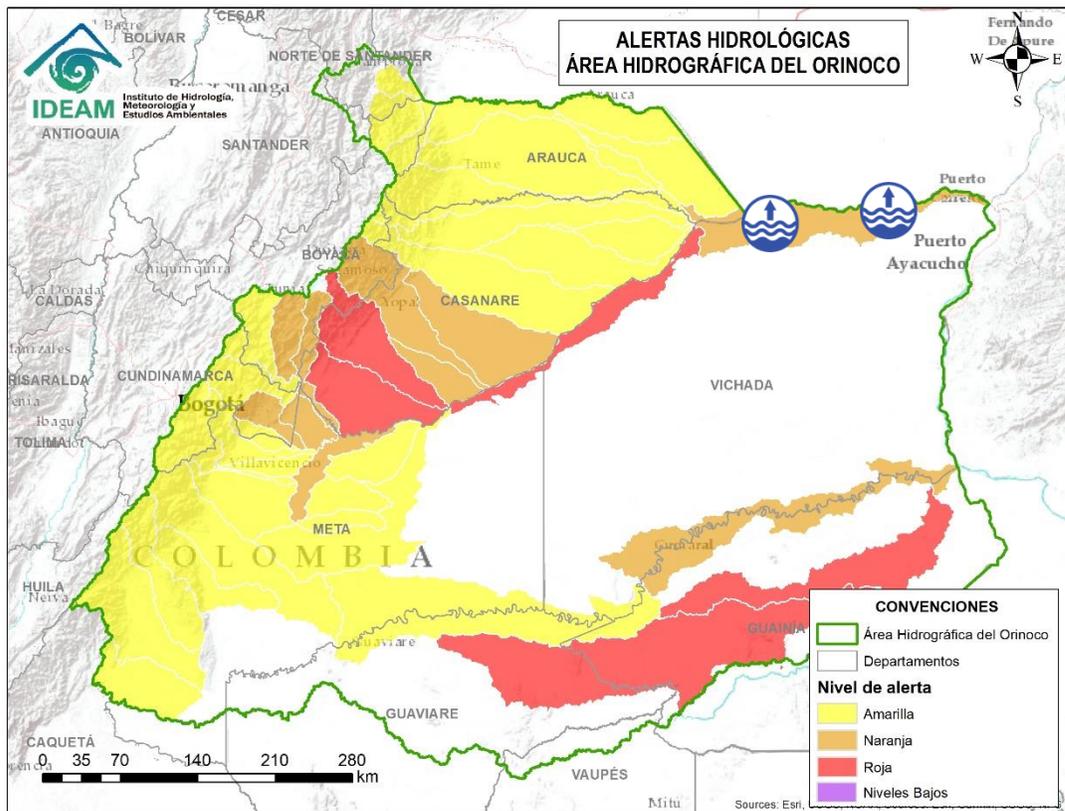
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Arauca	Cuenca del río Bojabá	Probabilidad crecientes súbitas en el río Bojabá y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de Cubará (Boyacá) y Saravena (Arauca).
	Arauca	Cuenca del río Banadia y otros directos al Arauca	Probabilidad de incrementos en los niveles del río Arauca a la altura del municipio de Arauquita (Arauca); así mismo probabilidad de crecientes súbitas del río Banadía entre otros directos al río Arauca y sus aportantes. 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	Probabilidad de incrementos en los niveles del río Arauca a la altura del municipio de Arauca (Arauca) y probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al río Arauca.
	Orinoco Directos	Caño Samuco	Probabilidad de incrementos moderados en el nivel del Caño Samuco en Arauca.
	Orinoco Directos	Cuenca del río Cinaruco	Probabilidad de incrementos moderados en el nivel del río Cinaruco y sus afluentes.



# Área Hidrográfica del Orinoco



Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



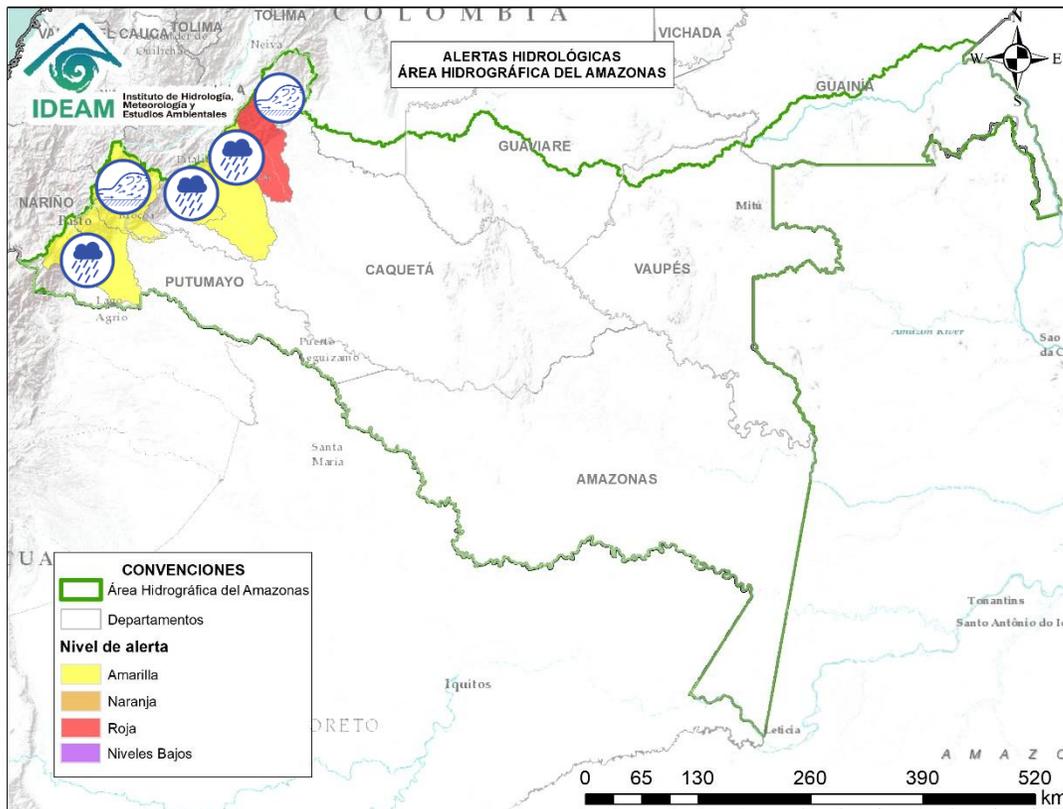
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Directo Meta entre Río Casanare y Río Orinoco	Niveles altos del río Meta en su cuenca baja. Especial atención en el municipio de Puerto Carreño (Vichada).
	Meta	Directo Meta entre Río Casanare y Río Orinoco	Niveles altos del río Orinoco a la altura del municipio de Puerto Carreño (Vichada).



# Área Hidrográfica del Amazonas



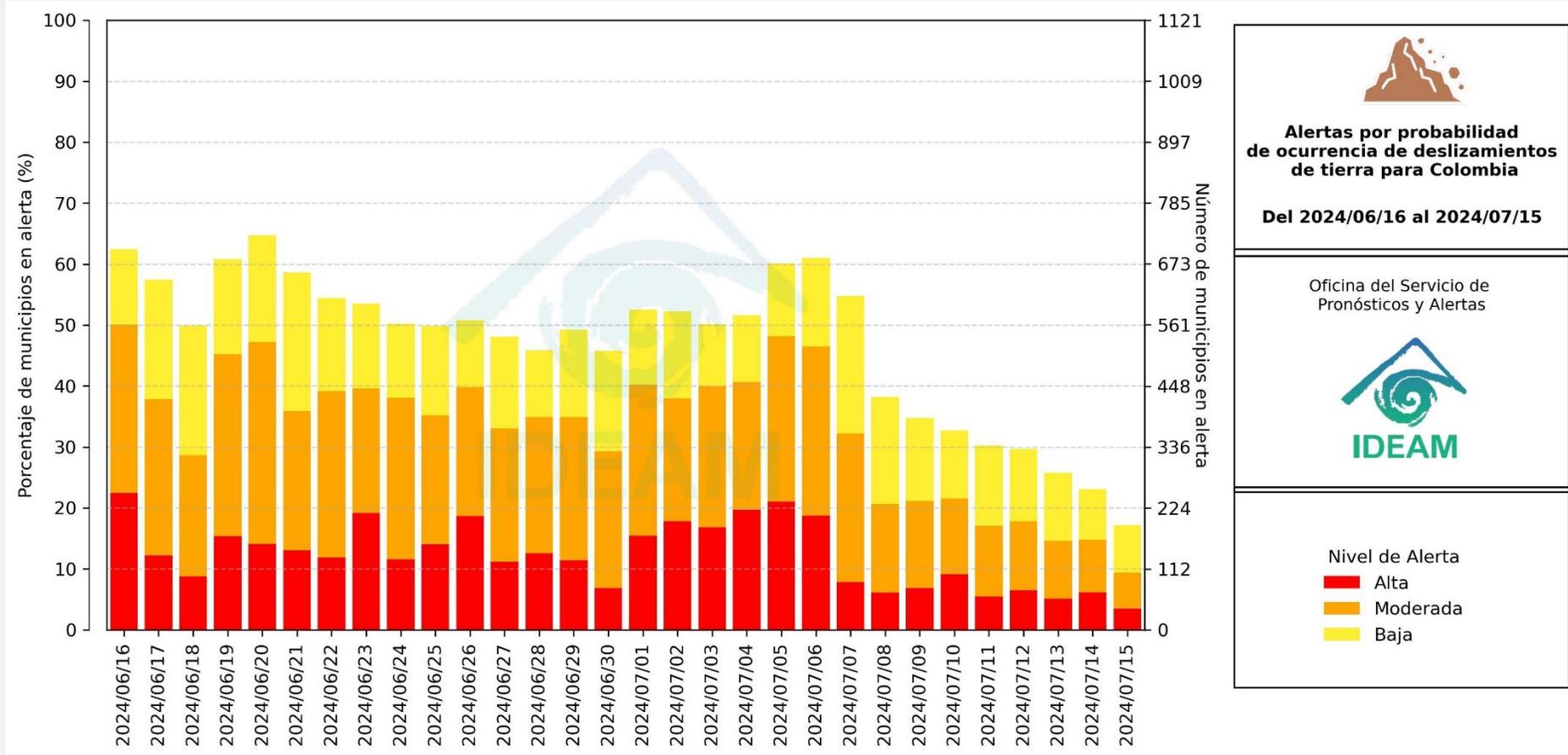
Actualización: 15 de julio de 2024 12:00 HLC



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caguán	Cuenca del río Guayas	Crecientes súbitas en el río Guayas y sus afluentes (aportante al río Caquetá). Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Paujil, Puerto Rico y El Doncello (Caquetá). <b>Nota:</b> Se reportó desbordamiento del río Guayas e inundaciones en el barrio San Fernando en el municipio de Puerto Rico (Caquetá) (13/07/2024).
	Caquetá	Cuenca del río Orteguaza	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Orteguaza y sus afluentes, los ríos Caraño y Hacha en el piedemonte caqueteño, a la altura del municipio de Florencia (Caquetá). Se recomienda especial atención en las ciudades de Florencia, Morelia y Paujil.
	Caquetá	Cuenca del río Pescado	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Pescado y sus afluentes, a la altura del municipio de Albania y Belén de los Andaquíes (Caquetá).
	Caquetá	Cuenca alta del río Caquetá	Crecientes súbitas en la cuenca alta del río Caquetá, se recomienda especial atención en el río Mocoa y sus afluentes los ríos Rumiayaco, Tarauquita, Pepino, Sangoyaco, Dantayaco y Mulato, entre otros aportantes a la cuenca alta del río Caquetá. Igual atención al río Inchiyaco y Tambor en el municipio de Piamonte (Cauca).
	Putumayo	Cuenca alta del río Putumayo	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles en el río Putumayo en su recorrido desde Puerto Caicedo hasta Puerto Asís y en sus afluentes localizados en su cuenca alta, principalmente en los ríos Guamuez (desde su nacimiento en el corregimiento El Encano del municipio de Pasto – hasta la Vereda El Tigre del municipio del Valle del Guamuez), Guineo (municipio de Villa Garzón), Orito y Patascoy (municipio de Orito) y Sucio (municipio de Puerres) en el departamento de Putumayo.



## 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).

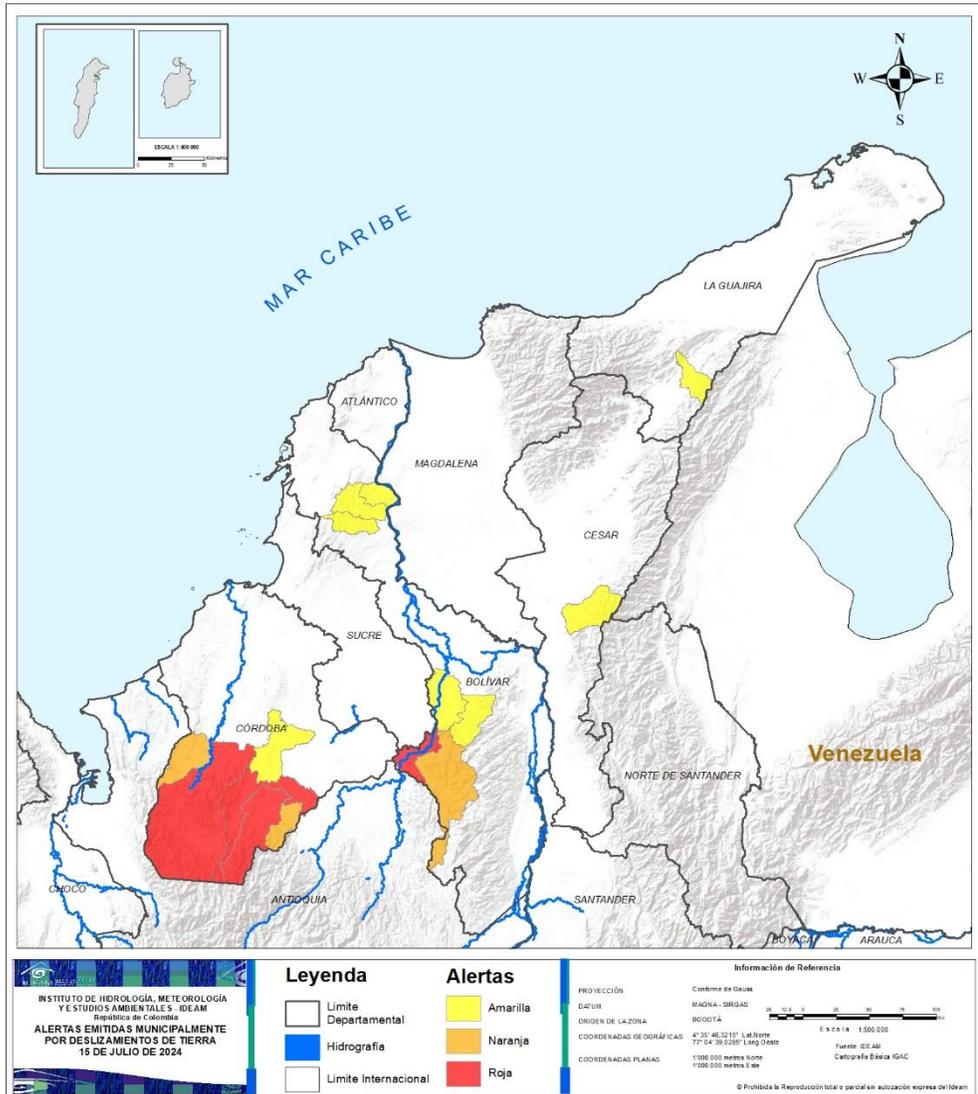
\* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.





# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

## REGIÓN CARIBE

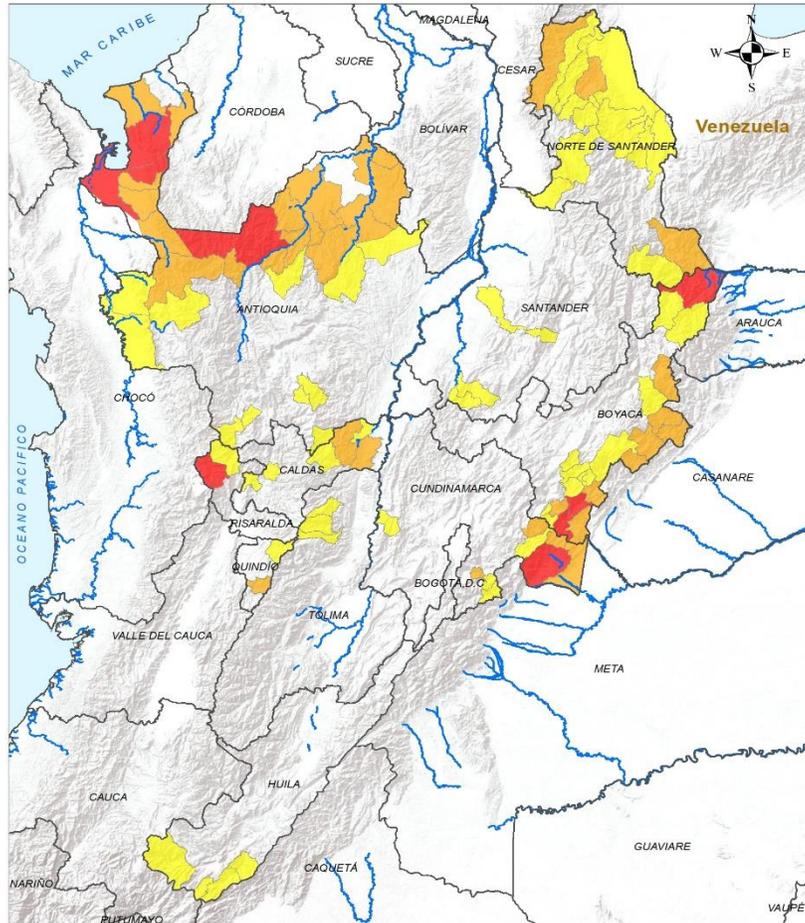


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	BOLÍVAR : San Jacinto Del Cauca. CÓRDOBA : Montelíbano, Puerto Libertador, Tierralta.
	BOLÍVAR : Montecristo. CÓRDOBA : San José De Uré, Valencia.
	BOLÍVAR : Achí, El Guamo, San Jacinto, San Juan Nepomuceno, Tiquisio. CESAR : Curumaní. CÓRDOBA : Planeta Rica. LA GUAJIRA : Fonseca.



# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

## REGIÓN ANDINA



**Legenda**

- Limite Departamental
- Limite Internacional
- Hidrografía

**Alertas**

- Amarilla
- Naranja
- Roja

**Información de Referencia**

PROYECCIÓN: Conformación de Gauss  
 DATUM: MAGDALENA  
 ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ  
 COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 32' 46.32" N, 77° 04' 39.225" W  
 COORDENADAS PLANAS: 1000 000 metros Norte, 1000 000 metros Este

Escala: 1:600 000  
 Fuente: IDEAM  
 Cartografía: Oficina ICAC

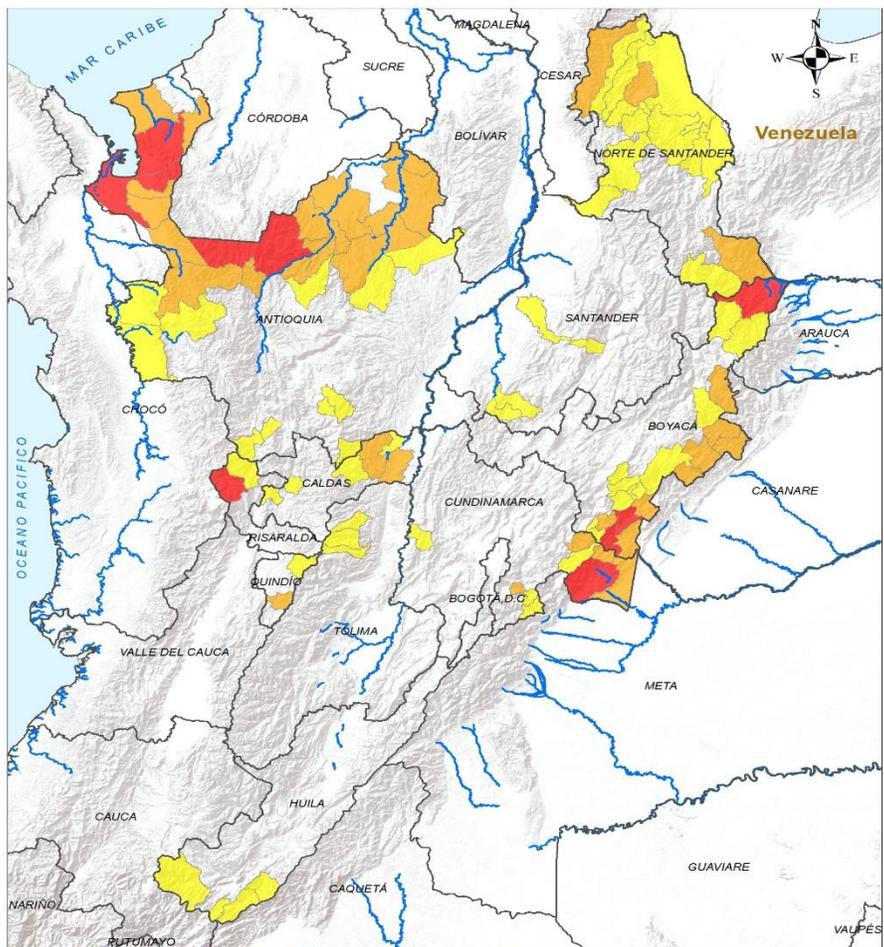
© Prohibida la Reproducción total o parcial sin autorización expresa del IDEAM

ALERTA		SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
	ALERTA Roja	ANTIOQUIA : Apartadó, Ituango, Turbo. BOYACÁ : Campohermoso, Cubará, Santa María. CUNDINAMARCA : Medina. RISARALDA : Pueblo Rico.	
	ALERTA Naranja	ANTIOQUIA : Anorí, Briceño, Carepa, Chigorodó, Cáceres, Dabeiba, El Bagre, Mutatá, Nechí, Necoclí, Peque, San Pedro De Urabá, Tarazá, Valdivia, Zaragoza. BOYACÁ : Chita, Labranzagrande, Macanal, Pajarito, Paya, Pisba, Páez, San Luis De Gaceno. CALDAS : Samaná, Victoria. CUNDINAMARCA : Cáqueza, Paratebueno, Ubalá. NORTE DE SANTANDER : El Carmen, El Tarra, Toledo. QUINDÍO : Pijao.	



# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

# REGIÓN ANDINA



## ALERTA SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



- ANTIOQUIA : Amalfi, Andes, El Carmen De Viboral, Frontino, Jericó, La Unión, Murindó, Nariño, Segovia, Vigía Del Fuerte, Yarumal.
- BOYACÁ : Almeida, Aquitania, Berbeo, Chiscas, Chivor, Güicán De La Sierra, Miraflores, Rondón, San Eduardo, Socotá, Zetaquirá.
- CALDAS : Anserma, Filadelfia, Norcasia, Pensilvania.
- CUNDINAMARCA : Gachalá, Guayabetal, Quetame, San Juan De Rioseco.
- HUILA : Acevedo, Palestina, San Agustín, Suaza.
- NORTE DE SANTANDER : Chitagá, Convención, El Zulia, Hacarí, La Esperanza, San Calixto, San José De Cúcuta, Sardinata, Teorama, Tibú, Ábrego.
- QUINDÍO : Salento.
- RISARALDA : Mistrató.
- SANTANDER : La Belleza, Simacota, Sucre.
- TOLIMA : Murillo, Santa Isabel, Villahermosa.

**INSTITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM**  
 Ministerio de Ambiente

**ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA 15 DE JULIO DE 2024**

Legenda		Alertas	
	Límite Departamental		Amarilla
	Hidrografía		Naranja
	Límite Internacional		Roja

**Información de Referencia**

PROYECCIÓN: Conforme de Gauss  
 DATUM: SANGRE - SIRGAS  
 ORIGEN DE LA ZONA: WGS84  
 COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 32' 46.3215" Lat Norte, 77° 34' 39.6285" Long Oeste  
 COORDENADAS PLANAS: 1'900 000 metros Norte, 1'900 000 metros Este

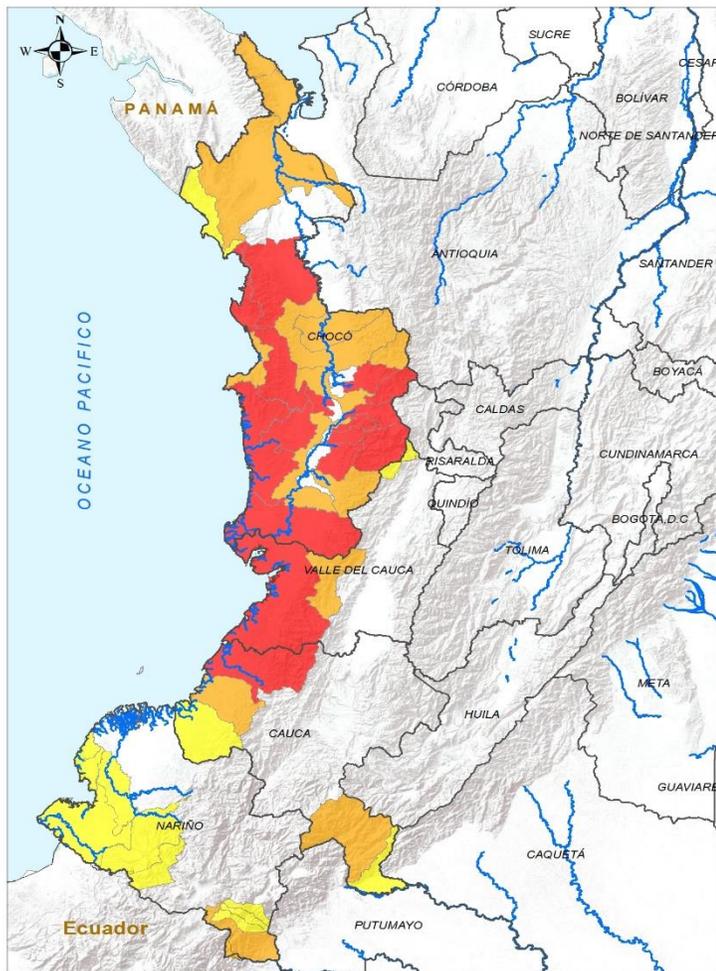
Escala: 1:500,000  
 Fuente: IDEAM Cartografía Básica IGAC

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



# 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**  
 16 DE JULIO DE 2024

Leyenda		Alertas	
	Límite Departamental		Amarilla
	Hidrografía		Naranja
	Límite Internacional		Roja

**Información de Referencia**  
 PROYECCIÓN: Conforme de Gauss  
 DATUM: MAGNA - SBRG45  
 ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ  
 COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 28' 46.2210" Lat.Norte, 77° 04' 29.8280" Long.Oeste  
 COORDENADAS PLANAS: 1300.000 metros Norte, 1300.000 metros Oeste  
 Fuente: IDEAM, Cartografía Básica IGAC

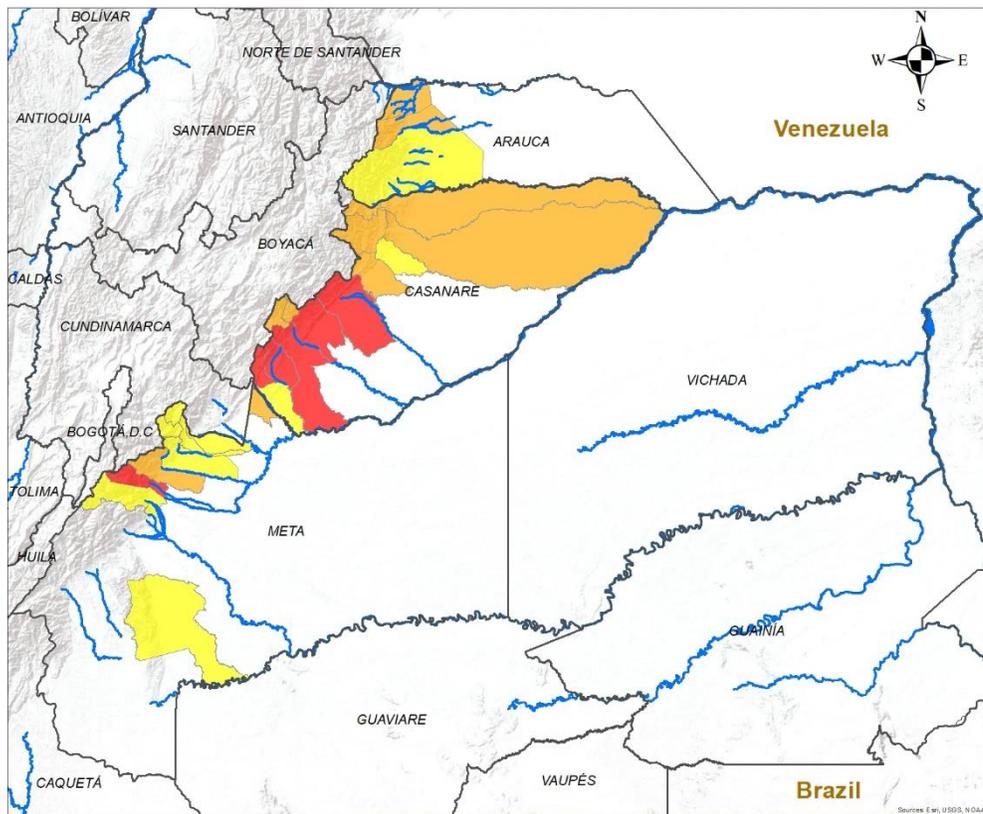
© Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización expresa del IDEAM

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



# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

# REGIÓN ORINOQUÍA



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CASANARE : Aguazul, Monterrey, Sabanalarga, Tauramena, Yopal. META : Guamal.
	ARAUCA : Fortul, Saravena. CASANARE : Chámeza, Hato Corozal, Nunchía, Paz De Ariporo, Recetor, Sácama, Támara. META : Acacías, Barranca De Upía.
	ARAUCA : Tame. CASANARE : Pore, Villanueva. META : Cubarral, Cumaral, El Calvario, El Dorado, Restrepo, San Juanito, Villavicencio, Vistahermosa.

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

**ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA**  
15 DE JULIO 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° 36' 46.3215" Lat. Norte, 77° 04' 39.0285" Long. Oeste  
COORDENADAS PLANAS: 1'000.000 metros Norte, 1'000.000 metros Este

Fuente: IDEAM  
Cartografía Básica IGAC

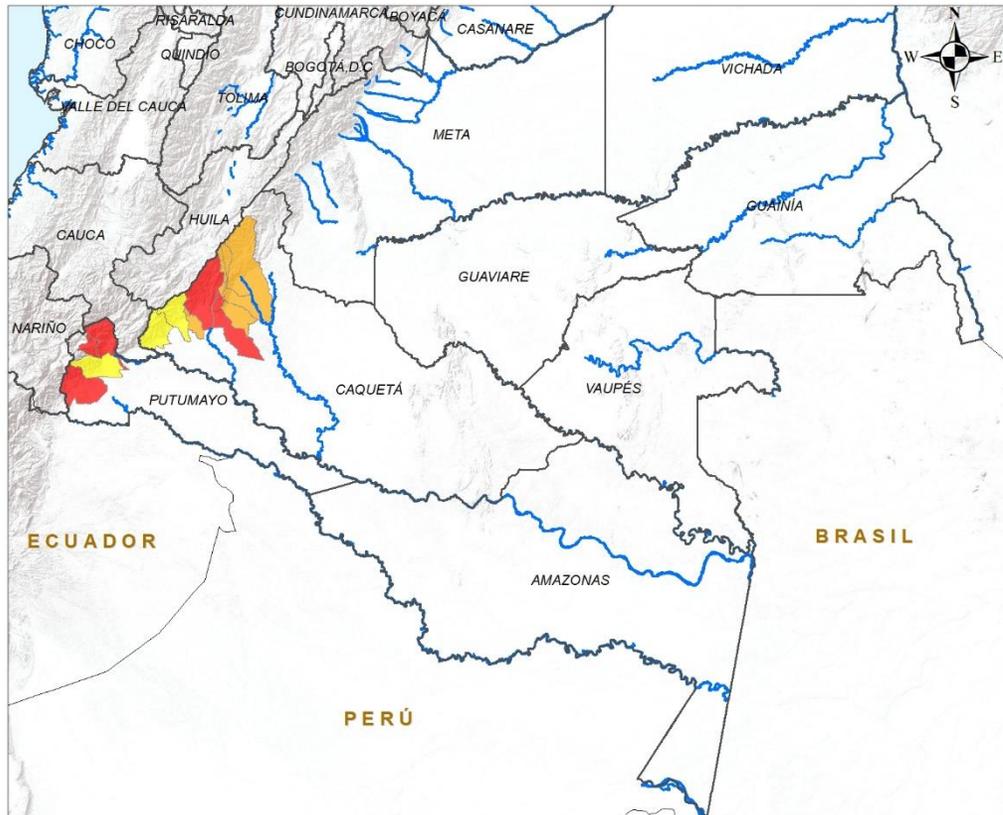
Escala: 1:500.000

© 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
	CAQUETÁ : Florencia, La Montañita. PUTUMAYO : Mocoa, Orito, San Francisco.
	CAQUETÁ : El Doncello, El Paujíl, Morelia, Puerto Rico.
	CAQUETÁ : Belén De Los Andaquíes, San José Del Fragua. PUTUMAYO : Villagarzón.

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

**ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA**  
15 DE JULIO DE 2024

**Leyenda**

- Hidrografía
- Límite Departamental
- Límite Internacional

**Alertas**

- Amarilla
- Naranja
- Roja

**Información de Referencia**

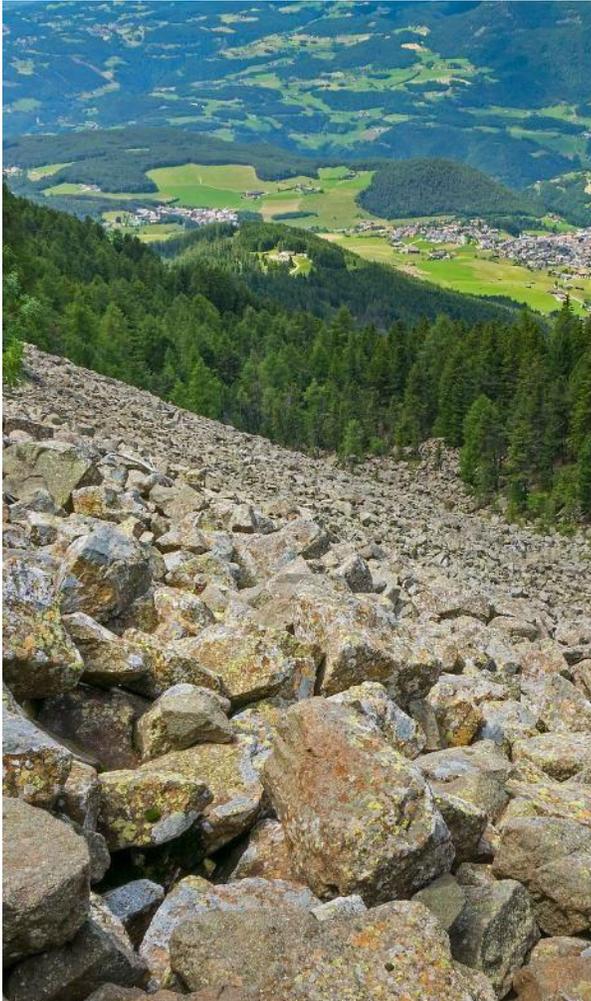
PROYECCIÓN: Conforme de Gauss  
DATUM: MAGNA - SIRGAS  
ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ  
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 35' 46.3215" Lat Norte, 77° 04' 39.0285" Long Oeste  
COORDENADAS PLANAS: 1000.000 metros Norte, 1000.000 metros Este

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><b>DERRUMBE:</b> Término común para referirse a diversos tipos de movimientos en masa, particularmente caídas y deslizamientos.</p> <p><b>DESLIZAMIENTO:</b> Movimiento ladera abajo de una masa de suelo o roca cuyo desplazamiento ocurre predominantemente a lo largo de una superficie de falla, o de zonas relativamente delgadas con gran deformación cortante.</p> <p><b>TIPOS DE DESLIZAMIENTOS:</b></p> <p><b>Deslizamientos:</b> Incluye movimientos tipo deslizamiento rotacional o deslizamiento traslacional en suelo o roca. En este grupo se pueden incluir los procesos en laderas tipo flujo que hacen parte de la zona de alimentación de flujos de detritos o flujos de lodo.</p> <p><b>Caídas:</b> Incluye movimientos tipo caída en suelos o rocas. Se pueden incluir también en este tipo los movimientos tipo volcamiento.</p> <p><b>Flujos:</b> En este tipo se incluyen los procesos tipo flujo de detritos, flujo de lodos o avenida torrencial (Ver numeral 1.2).</p> <p><b>Reptación:</b> Término utilizado para describir movimientos lentos y extremadamente lentos (Hungry et al., 2014).</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Construya o habite en zonas seguras.</li><li>• Proteja los bosques.</li><li>• Evite la tala de árboles y la quema de estos.</li><li>• Identifique las áreas con amenazas de deslizamientos o derrumbes.</li><li>• Realice un plan de emergencia familiar.</li><li>• Estudie rutas alternativas para su evacuación.</li><li>• No permita que el agua se filtre en el interior de las montañas: abra zanjas, alcantarillas y cuencas firmes que permita el desagüe de agua adecuado.</li><li>• Evite la acumulación de basura o desechos en suelos ya que esta no permite que el agua filtre por donde debe hacerlo, lo que hace que el terreno se desestabilice.</li></ul>



## RESUMEN

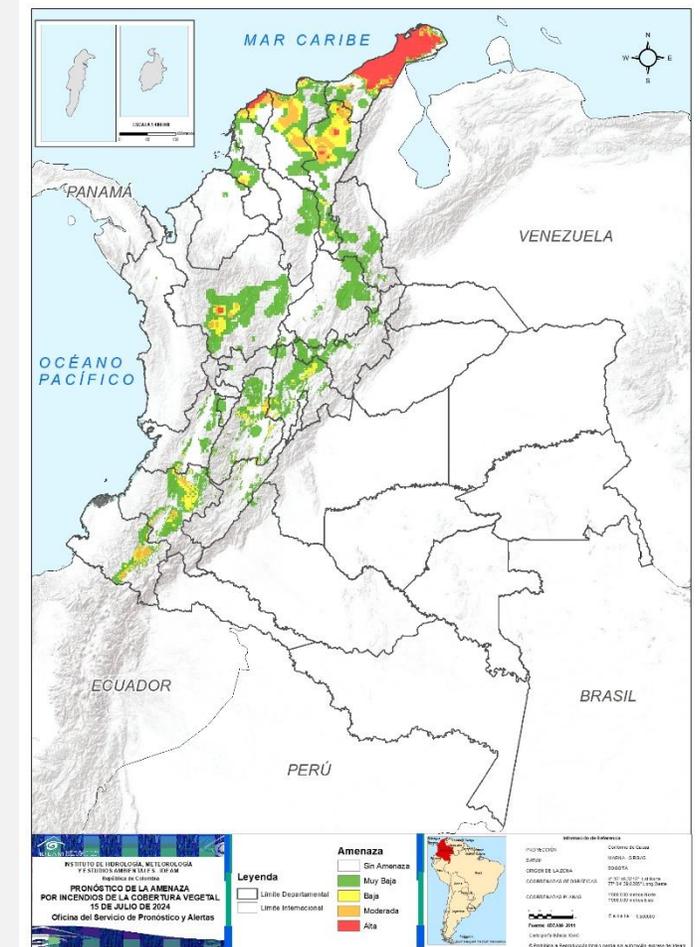
Debido a la precipitación y temperatura máxima que se han dado en los últimos días, se presentan condiciones de:

**Alerta Roja:** en los municipios de los departamentos de Antioquia, Atlántico, Bolívar, Cesar, Huila, La Guajira, Magdalena y Nariño.

**Alerta Moderada:** en municipios de los departamentos de Antioquia, Atlántico, Bolívar, Cauca, Cesar, Cundinamarca, Córdoba, Huila, La Guajira, Magdalena, Nariño, Sucre, Tolima y Valle Del Cauca.

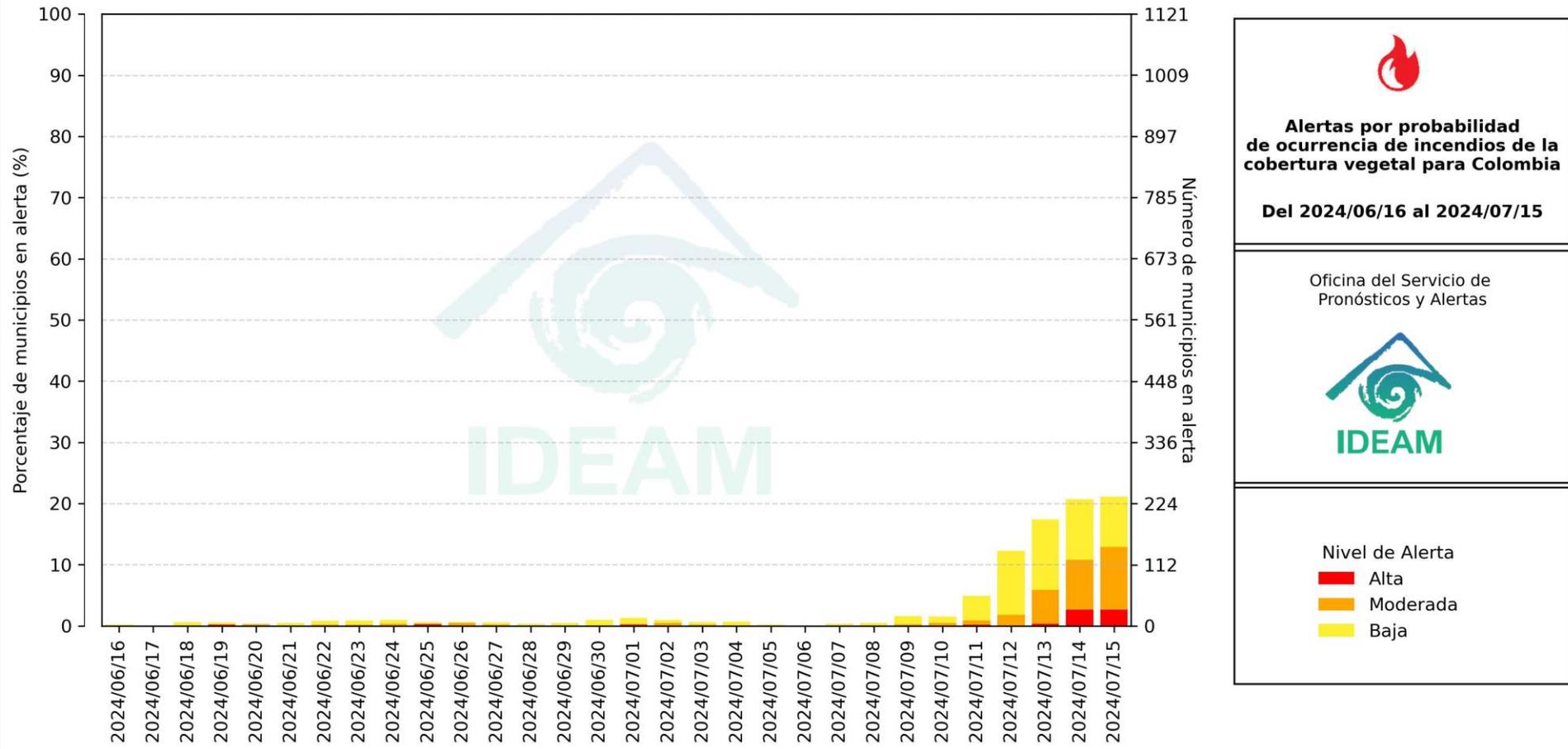
**Alerta baja:** en algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Atlántico, Bolívar, Cauca, Cesar, Cundinamarca, Córdoba, Huila, La Guajira, Magdalena, Nariño, Santander, Sucre y Tolima.

### 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).

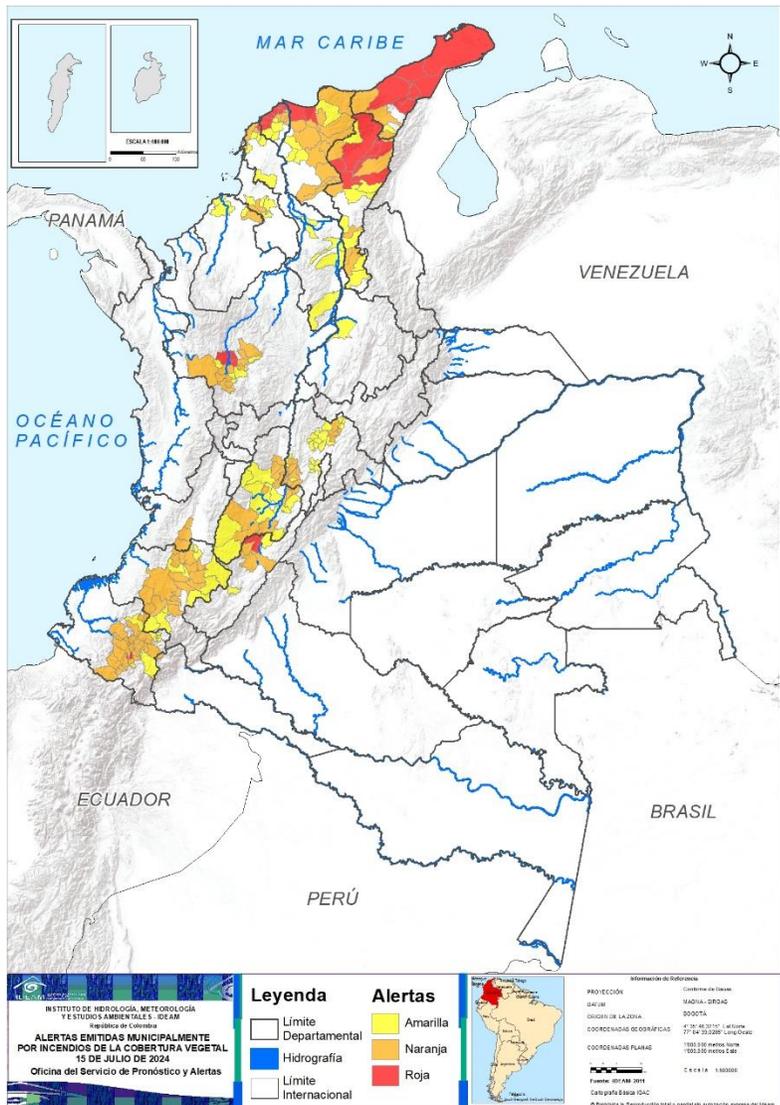
\* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



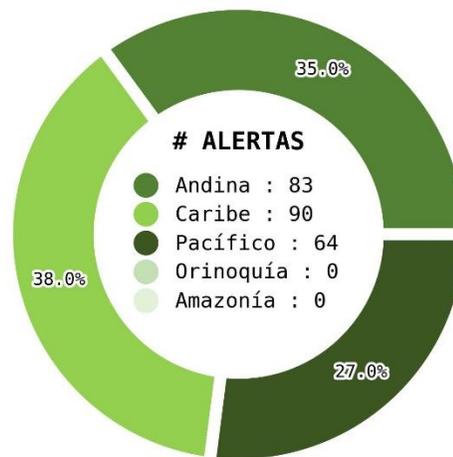
# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



Actualización | 15 julio 2024 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 237  
FECHA : 2024-07-15

DEPARTAMENTO	#
ATLÁNTICO	7
LA GUAJIRA	7
CESAR	6
ANTIOQUIA	4
MAGDALENA	2
NARIÑO	2
BOLÍVAR	1
HUILA	1
<b>TOTAL</b>	<b>30</b>

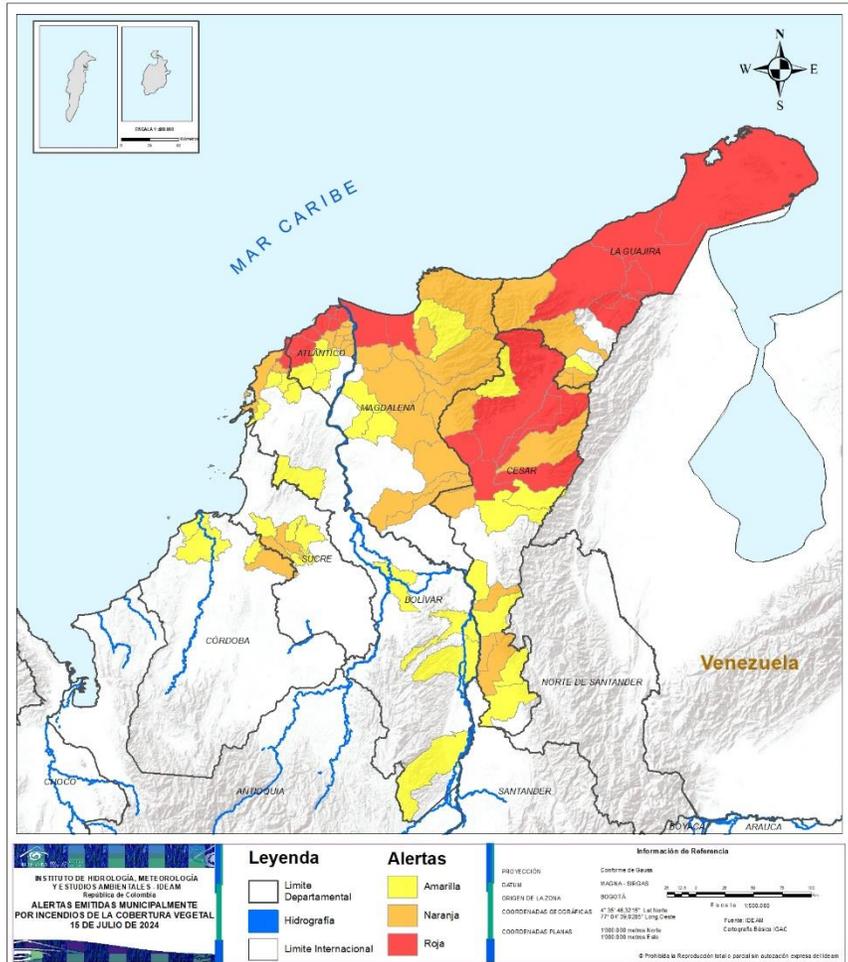
DEPARTAMENTO	#
NARIÑO	22
CAUCA	17
CUNDINAMARCA	13
ANTIOQUIA	12
MAGDALENA	12
TOLIMA	11
ATLÁNTICO	7
CESAR	7
LA GUAJIRA	4
VALLE DEL CAUCA	3
BOLÍVAR	2
HUILA	2
SUCRE	2
CÓRDOBA	1
<b>TOTAL</b>	<b>115</b>

DEPARTAMENTO	#
CUNDINAMARCA	19
TOLIMA	12
CAUCA	11
BOLÍVAR	9
NARIÑO	9
CESAR	7
ANTIOQUIA	6
ATLÁNTICO	4
MAGDALENA	4
SUCRE	4
CÓRDOBA	3
HUILA	2
LA GUAJIRA	1
SANTANDER	1
<b>TOTAL</b>	<b>92</b>



# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

## REGIÓN CARIBE

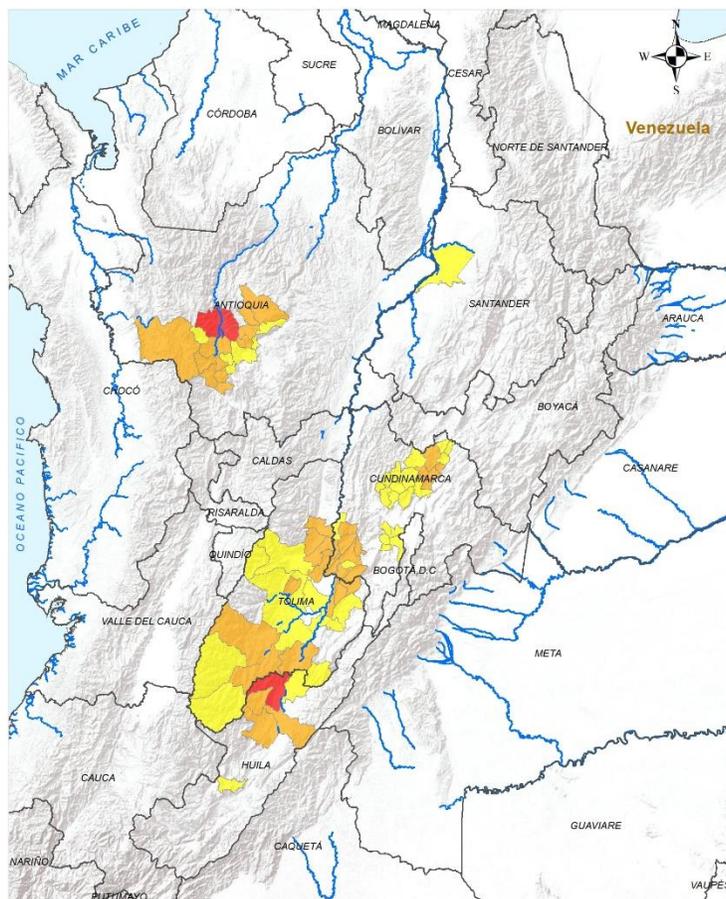


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p>ATLÁNTICO : Barranquilla, Galapa, Juan De Acosta, Luruaco, Piojó, Puerto Colombia, Tubará.                      BOLÍVAR : Santa Catalina.                      CESAR : Becerril, Bosconia, El Paso, La Paz, San Diego, Valledupar.                      LA GUAJIRA : Albania, Barrancas, Hatonuevo, Maicao, Manaure, Riohacha, Uribia.                      MAGDALENA : Puebloviejo, Sitionuevo.</p>
	<p>ATLÁNTICO : Baranoa, Malambo, Palmar De Varela, Polonuevo, Sabanagrande, Santo Tomás, Soledad.                      BOLÍVAR : Cartagena De Indias, Clemencia.                      CESAR : Aguachica, Agustín Codazzi, Astrea, El Copey, Gamarra, Manaure Balcón Del Cesar, Pelaya.                      CÓRDOBA : Chinú.                      LA GUAJIRA : Dibulla, La Jagua Del Pilar, San Juan Del Cesar, Urumita.                      MAGDALENA : Algarrobo, Aracataca, Ariguaní, El Retén, Fundación, Pijiño Del Carmen, Pivijay, Remolino, Sabanas De San Ángel, Santa Ana, Santa Marta, Zona Bananera.                      SUCRE : Corozal, Sampués.</p>
	<p>ATLÁNTICO : Manatí, Repelón, Sabanalarga, Usiacurí.                      BOLÍVAR : El Carmen De Bolívar, Morales, Pinillos, Río Viejo, San Estanislao, San Pablo, Santa Rosa, Turbana, Villanueva.                      CESAR : Chiriguaná, La Gloria, La Jagua De Ibirico, Pueblo Bello, Río De Oro, San Martín, Tamalameque.                      CÓRDOBA : Lórica, San Andrés De Sotavento, San Bernardo Del Viento.                      LA GUAJIRA : Villanueva.                      MAGDALENA : Chivolo, Ciénaga, El Piñón, Zapayán.                      SUCRE : El Roble, San Juan De Betulia, San Luis De Sincé, Sincelejo.</p>



# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

## REGIÓN ANDINA



**INSTITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM**  
 Ministerio de Ambiente

**ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL 15 DE JULIO DE 2024**

Legenda	Alertas
□ Límite Departamental	■ Amarilla
■ Hidrografía	■ Naranja
□ Límite Internacional	■ Roja

**Información de Referencia**

PROYECCIÓN: UTM  
 ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ  
 COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 77° 54' 35.000" LONGITUDINAL, 4° 39' 46.210" LATITUDINAL  
 COORDENADAS PLANAS: 1988 000 metros Este, 1988 000 metros Norte

Confirma de Clase: MARCA - REDCAR  
 ESCALA: 1:500,000  
 Fuente: IDEAM  
 Cartografía: IDEAM

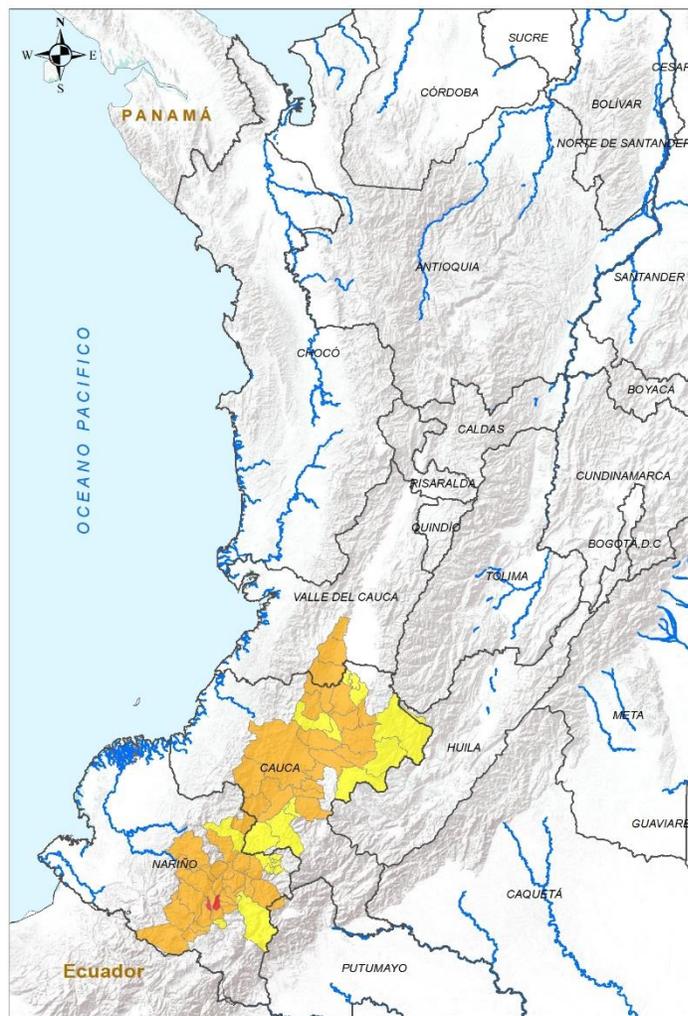
© Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización expresa del IDEAM

ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	ANTIOQUIA : Olaya, San Jerónimo, Santa Fé De Antioquia, Sopetrán. HUILA : Aipe.
	ANTIOQUIA : Anzá, Armenia, Bello, Betulia, Concordia, Ebéjico, Entrerriós, San Pedro De Los Milagros, Santa Rosa De Osos, Titiribí, Urrao, Venecia. CUNDINAMARCA : Apulo, Carmen De Carupa, Cogua, Girardot, Guataquí, Jerusalén, Nariño, Nilo, Pulí, Ricaurte, Sutatausa, Tausa, Tocaima. HUILA : Neiva, Palermo. TOLIMA : Alvarado, Ataco, Carmen De Apicalá, Chaparral, Coello, Melgar, Natagaima, Piedras, Suárez, Valle De San Juan, Venadillo.
	ANTIOQUIA : Angelópolis, Caicedo, Copacabana, Donmatías, Heliconia, Medellín. CUNDINAMARCA : Agua De Dios, Beltrán, Bojacá, Fúquene, Granada, La Vega, Mosquera, Nocaima, Pacho, San Antonio Del Tequendama, San Cayetano, San Francisco, Soacha, Subachoque, Supatá, Susa, Vergara, Villa De San Diego De Ubaté, Zipaquirá. HUILA : Paicol, Villavieja. SANTANDER : Barrancabermeja. TOLIMA : Alpujarra, Cajamarca, Coyaima, Cunday, Guamo, Ibagué, Ortega, Planadas, Purificación, Rioblanco, Rovira, San Luis.



# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

## REGIÓN PACÍFICO



**LEYENDA**

- Limite Departamental
- Hidrografía
- Limite Internacional

**Alertas**

- Amarilla
- Naranja
- Roja

**Información de Referencia**

PROTECCIÓN: Callejero de Cívicos  
 PAISAJE: MANSION - ENIGMAS  
 ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ  
 COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 35' 46.3214" Lat Norte, 77° 34' 38.0281" Long Oeste  
 COORDENADAS PLANAR: 1000 000 metros sobre el mar, 1000 000 metros sobre el mar  
 Fuente: IDEAM, Cartografía Básica IGAC

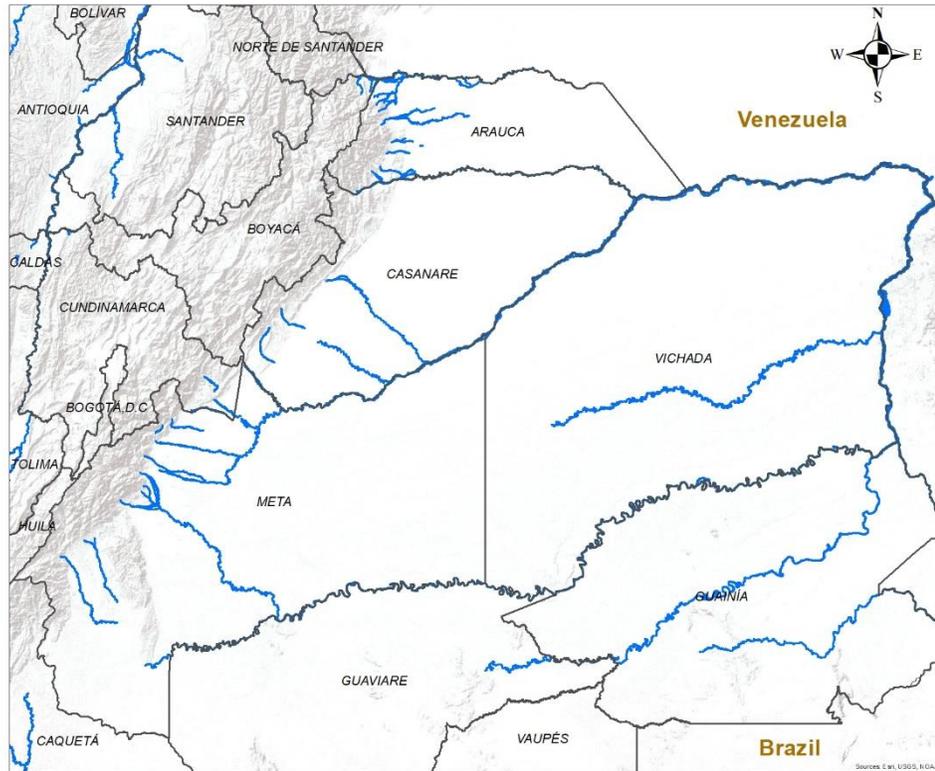
© Propiedad de la República de Colombia. Prohibida su reproducción sin el consentimiento expreso del IDEAM.

ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	NARIÑO : Ancuya, Providencia.
	CAUCA : Argelia, Balboa, Buenos Aires, Cajibío, Caldono, El Tambo, Jambaló, La Sierra, La Vega, Patía, Popayán, Rosas, Santander De Quilichao, Silvia, Suárez, Timbío, Totoró. NARIÑO : Buesaco, Chachagüí, Consacá, Cumbal, El Peñol, El Tambo, Guachucal, Guaitarilla, La Florida, La Llanada, Leiva, Linares, Los Andes, Mallama, Policarpa, Samaniego, San Lorenzo, Sandoná, Santacruz, Sapuyes, Taminango, Túquerres. VALLE DEL CAUCA : Cali, Jamundí, Yumbo.
	CAUCA : Bolívar, Caloto, Guachené, Inzá, Mercaderes, Morales, Piendamó - Tunía, Puracé, Páez, Sucre, Villa Rica. NARIÑO : Belén, Colón, El Rosario, Imués, La Unión, Nariño, Pasto, San Bernardo, San Pedro De Cartago.



# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

## REGIÓN ORINOQUÍA



# CONDICIONES NORMALES

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

**ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL 15 DE JULIO 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	Escala: 1:500.000
COORDENADAS GEODRÁFICAS	4° 35' 46.3216" Lat Norte 77° 04' 39.0285" Long Oeste	Fuente: IDEAM
COORDENADAS PLANAS	1'000.000 metros Norte 1'000.000 metros Este	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



# CONDICIONES NORMALES

<p><b>INSTITUTO DE HIDROLOGIA, METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM</b> República de Colombia</p> <p><b>ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL 15 DE JULIO DE 2024</b></p>	<p><b>Leyenda</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">■</span> Hidrografía</li> <li><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Límite Departamental</li> <li><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Límite Internacional</li> </ul>	<p><b>Alertas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="background-color: yellow; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Amarilla</li> <li><span style="background-color: orange; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Naranja</li> <li><span style="background-color: red; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Roja</li> </ul>	<p><b>Información de Referencia</b></p> <p>PROYECCION: Conforme de Gauss          DATUM: MAGNA - SIRGAS          ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ          COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 35' 46.3216" Lat. Norte - 77° 58' 39.0285" Long. Oeste          COORDENADAS PLANAS: 1000.000 metros Norte / 1000.000 metros Este</p> <p style="text-align: right;">Escala: 1:500.000 Fuente: IDEAM Cartografía Básica IGAC</p> <p style="font-size: small;">© Prohibida la Reproducción total o parcial sin autorización expresa del Ideam</p>
--	---	--	--



## DEFINICIONES Y RECOMENDACIONES

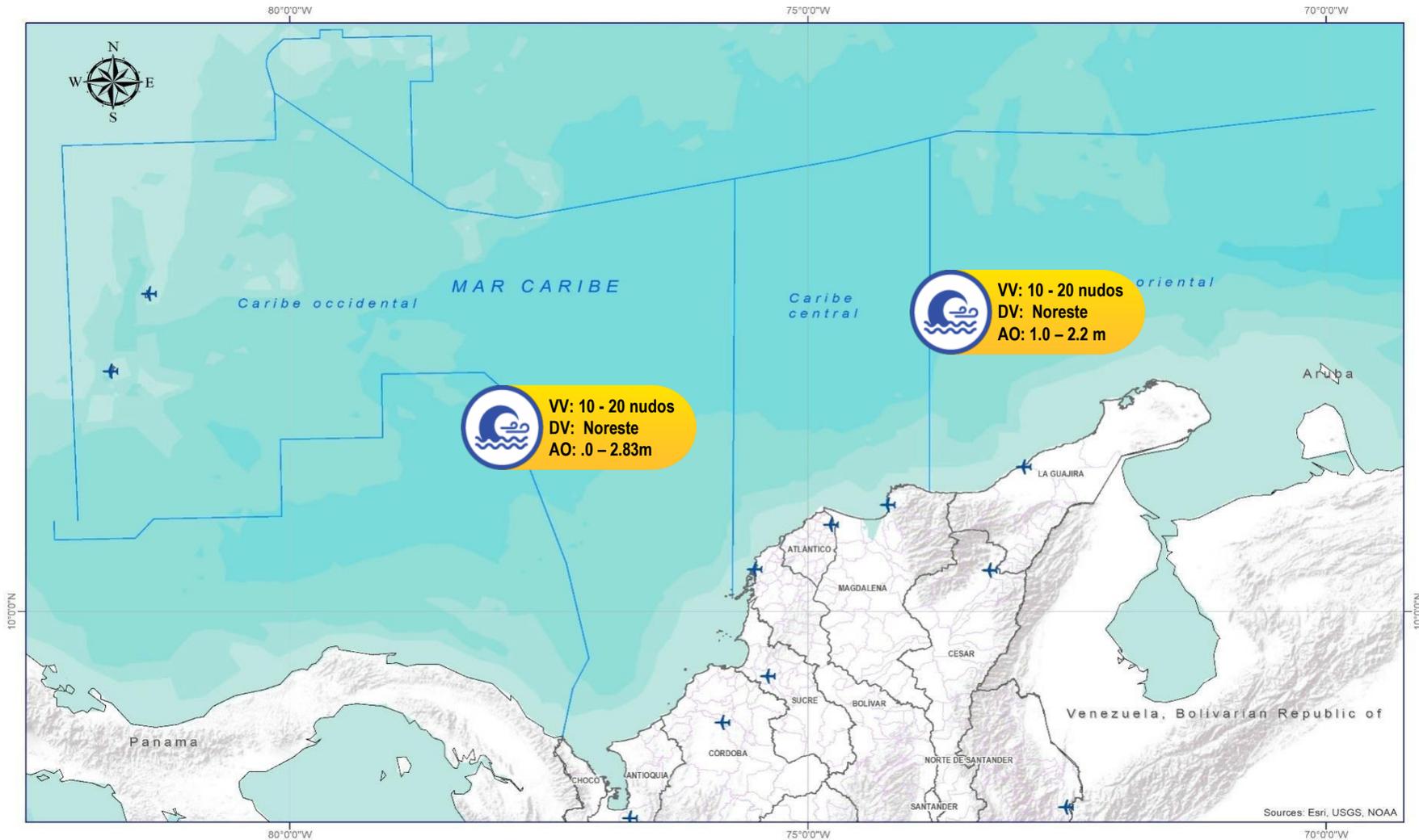


DEFINICIONES	RECOMENDACIONES
<p>Amenaza: Peligro latente de que un evento físico de origen natural, o causado, o inducido por la acción humana de manera accidental, se presente con una severidad suficiente para causar pérdida de vidas, lesiones u otros impactos en la salud, así como también daños y pérdidas 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 m<sup>2</sup>, 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 m<sup>2</sup>, ya sea en zona urbana o rural, que responde al tipo de vegetación, cantidad de combustible, oxígeno, condiciones meteorológicas, topografía, actividades humanas, entre otras.</p> <p>Incendio forestal: Un incendio forestal es un "fuego que, cualquiera sea su origen, se propaga sin control en terrenos rurales a través de vegetación leñosa, arbustiva o herbácea, ya sea viva o muerta". Es decir, no solo se queman los árboles, sino que se destruye todo un ecosistema de especies vegetales silvestres y también animales que habitan en estos terrenos. (Conaf, 2019)</p>	<p>A la comunidad en general, a los turistas y caminantes apagar debidamente las fogatas y no dejar residuos tipo vidrio que sirvan como elementos concentradores de la radiación solar e igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios.</p> <p>A los consejos departamentales y municipales, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de los mismos especialmente en áreas de reserva forestal y del Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales.</p> <p>A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos necesarios para la atención oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal</p>



# Alertas Meteomarinas Vigentes

Mar Caribe Colombiano



## Abreviaturas

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

## Convenciones



### Tiempo Lluvioso

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

### Sugerencia o recomendación

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

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



### Pleamar

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

### Sugerencia o recomendación

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



### Viento y oleaje

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

### Sugerencia o recomendación

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

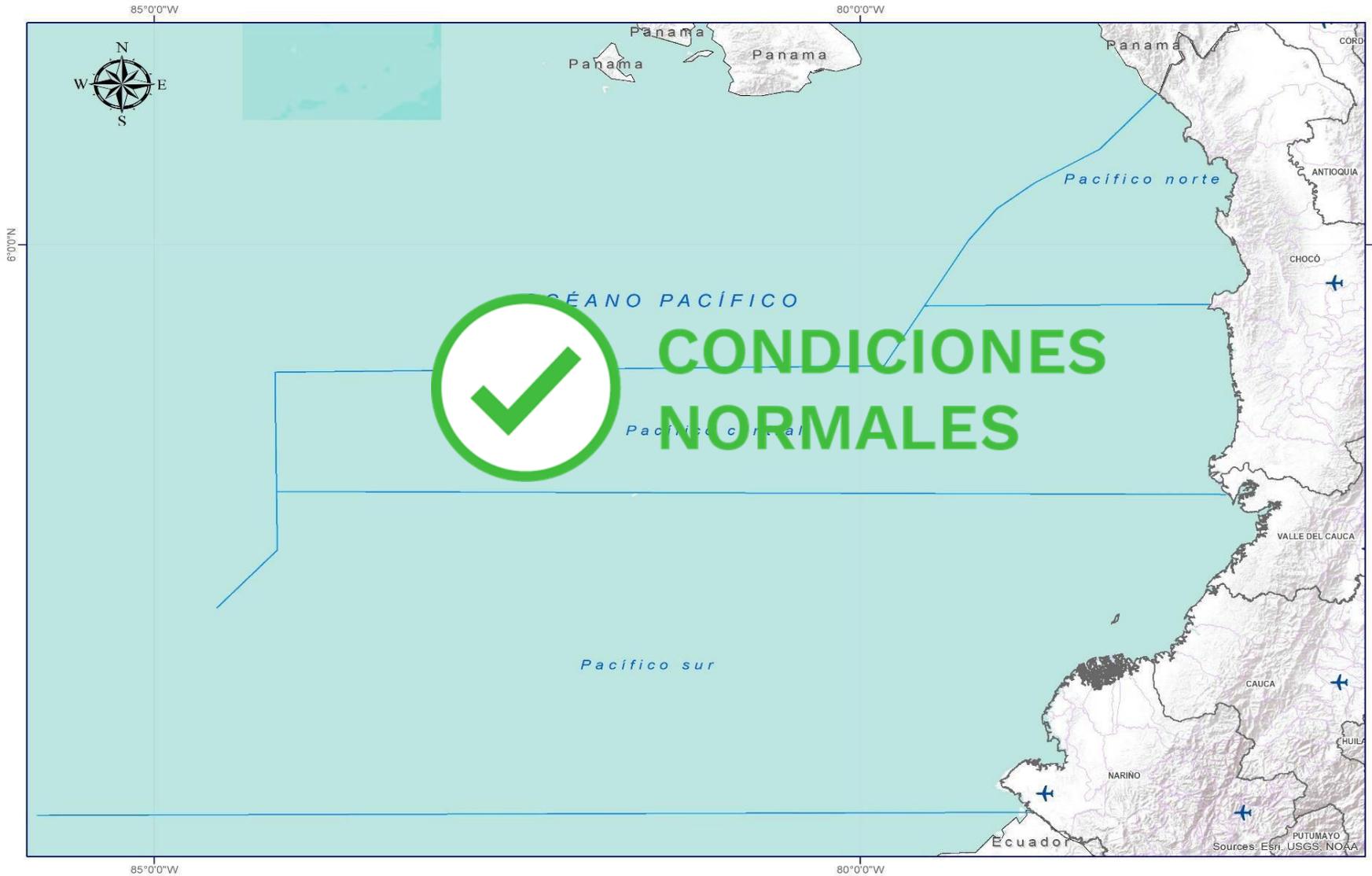
A las embarcaciones de poco calado, consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

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



# Alertas Meteomarinas Vigentes

Océano Pacífico Nacional



## Abreviaturas

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

## Convenciones



### Tiempo Lluvioso

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

### Sugerencia o recomendación

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

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



### Pleamar

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

### Sugerencia o recomendación

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



### Viento y oleaje

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

### Sugerencia o recomendación

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

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

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

# INFORME TÉCNICO DIARIO

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

Elaboró:

**Sergio Ruiz - Rodney Poveda, (Meteorología).**

**Juan Carlos Garzón, (Hidrología).**

**Yira Fonseca, (Deslizamientos de Tierra).**

**William Riaño, (Incendios de la Cobertura Vegetal).**

**Mauricio Torres, (Datos Hidrometeorológicos)**

**Jhon Bermúdez González, (Coordinador Alertas Hidrometeorológicas y Ambientales)**

## OFICINA DEL SERVICIO DE PRONÓSTICO Y ALERTAS

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

**Correos electrónicos:** [servicio@ideam.gov.co](mailto:servicio@ideam.gov.co), [alertas@ideam.gov.co](mailto:alertas@ideam.gov.co)

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

Teléfono: 3075625 ext. 1334 -1336.

## VISITA NUESTRAS REDES SOCIALES



InstitutoIDEAM



@IDEAMColombia



IdeamColombia



Ideam.Instituto