

# 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., 21 de noviembre de 2021.  
Hora de actualización 12:15 HLC

Boletín No.

325



## 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**

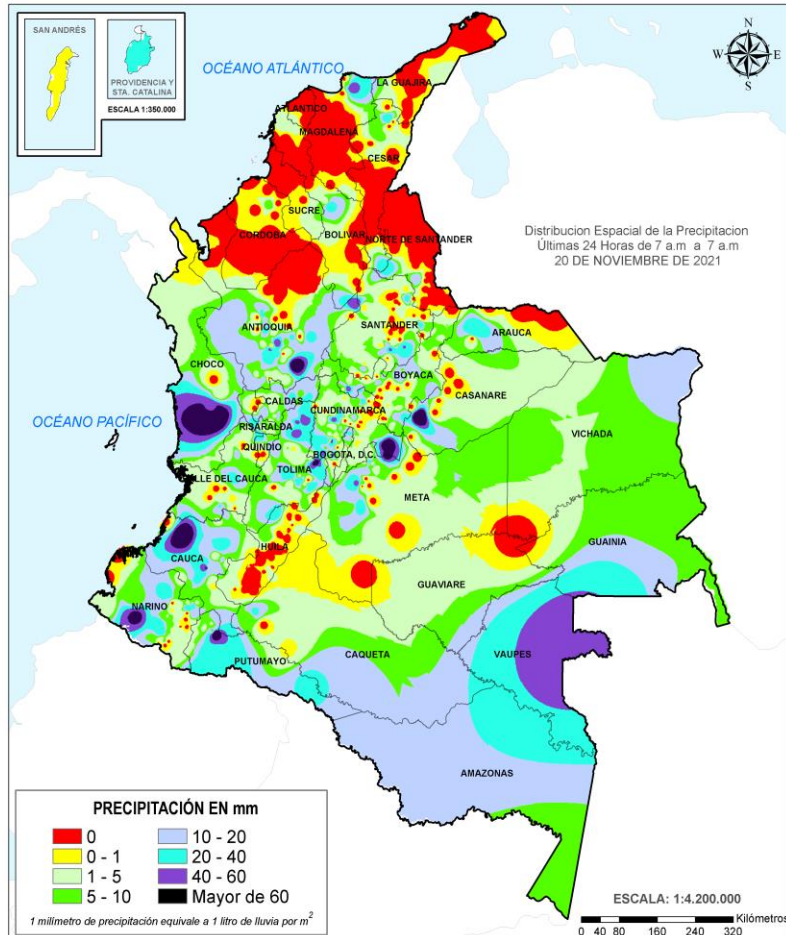
**PARA INFORMARSE** Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, registrados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, 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: 21 de noviembre de 2021 - 18:00 HLC.**

# Lo más destacado

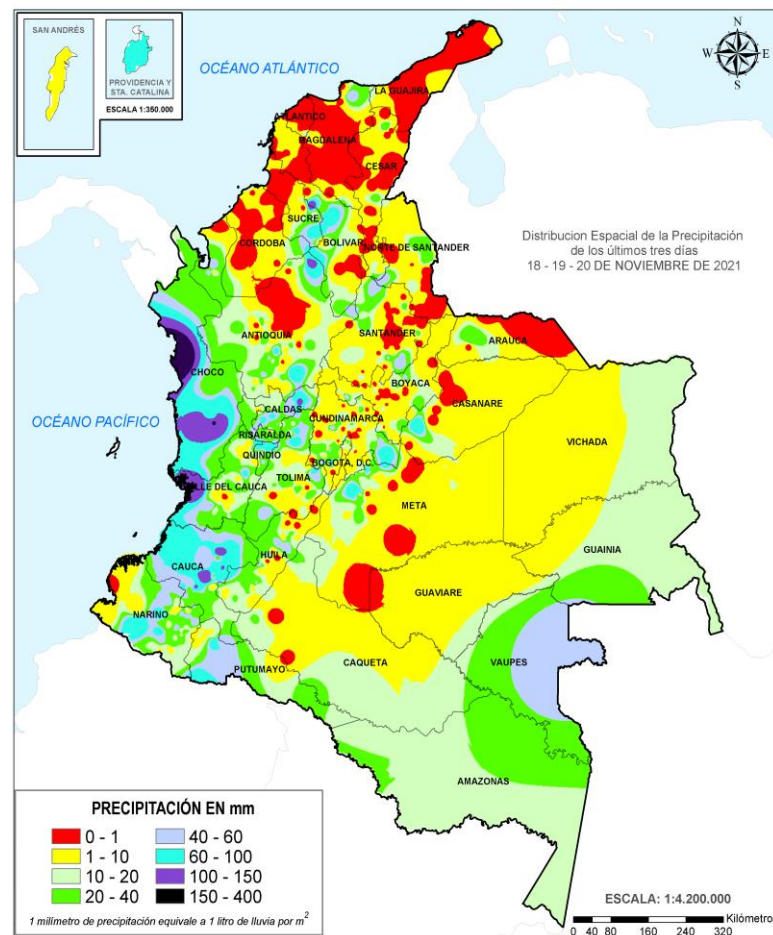
## Mapas de precipitación



Precipitación diaria desde las 7:00 HLC del sábado 20 de noviembre hasta las 07:00 HLC del domingo, 21 de noviembre de 2021.

Fuente: IDEAM.

- 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.



Precipitación últimas 72 horas desde las 7:00 HLC del jueves 18 de noviembre hasta las 7:00 HLC del domingo, 21 de noviembre de 2021

Fuente: IDEAM.

## Lluvias registradas en las últimas 24 horas

Moderado incremento de las precipitaciones, las cuales se concentraron principalmente en las regiones Pacífico, Amazonia y Andina. El mayor registro en 24 horas se presentó en el municipio de **Condoto (Chocó)**, con **106.9 mm**.



- Por alta probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en municipios de los ubicados en las regiones Andina y Pacífica.
- Por alta probabilidad de crecientes súbitas o niveles altos en las cuencas de los ríos de zonas hidrográficas ubicadas en las regiones Caribe y Pacífica.
- Por alta probabilidad de incendios de la cobertura vegetal en algunos municipios de las regiones Andina, Caribe y Orinoquía.



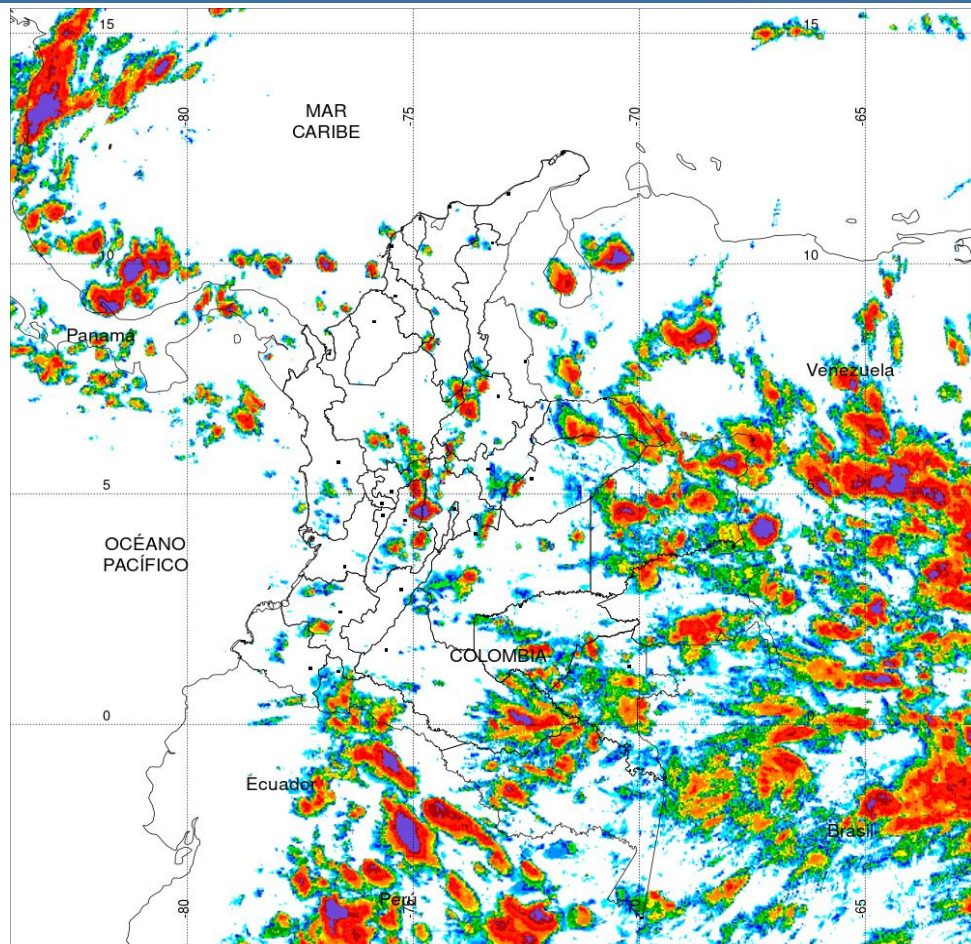
- Por moderada probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra, en municipios de las regiones Pacífica, Caribe, Andina y piedemontes de la Orinoquía.
- Por moderada probabilidad de crecientes súbitas en las áreas hidrográficas de zonas hidrográficas ubicadas en las regiones Caribe, Andina y Pacífica
- Por moderada probabilidad de incendios de la cobertura vegetal en algunos municipios de las regiones Andina, Caribe y Orinoquía.

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





### Estimación Satelital (24 Horas)



PRECIPITACIÓN TOTAL ACUMULADA POR ESTIMACIÓN SATELITAL (GOES-16)  
NOV 20 DE 2021 (7:00) - NOV 21 DE 2021 (7:00)

Elaborado por: Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas.



Fuente:  
Imágenes GOES-16  
(143-144 imágenes)



### Precipitaciones

A continuación, los municipios donde se registraron precipitaciones iguales o superiores a 40.0 mm en las últimas 24 horas.

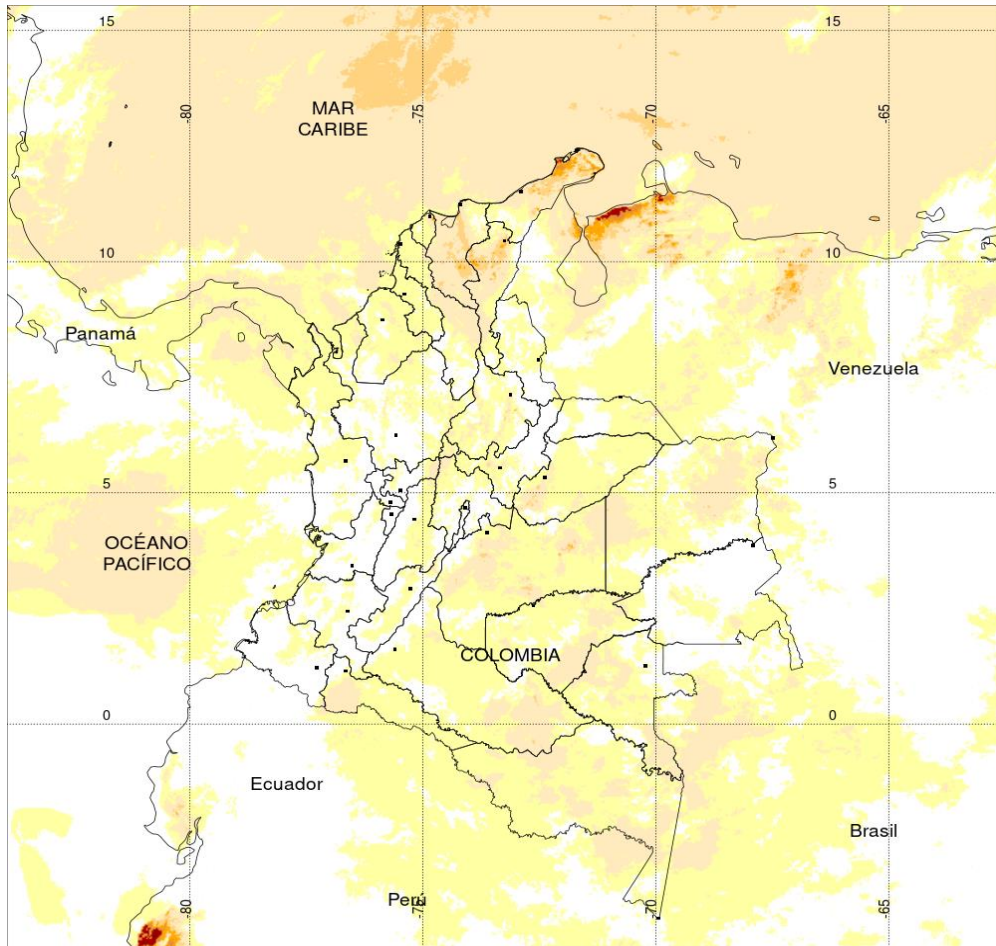
**Aclaración:** aunque los volúmenes de lluvia registrados en un municipio se relacionan con la ubicación de las estaciones de monitoreo del IDEAM, en ocasiones, dichas estaciones pueden estar distantes de los lugares en donde se concentra la mayor población o alejados de los centros municipales.

DEPARTAMENTOS	MUNICIPIO
ANTIOQUIA	San Francisco (78.0), Yondó (57.0), Medellín (54.5), Girardota (50.0).
BOYACÁ	Muzo (47.6).
CASANARE	Tauramena (87.4).
CAUCA	López de Micay (76.0), Rosas (60.9).
CUNDINAMARCA	Medina (73.0), La Vega (45.0), Nilo (44.8), Fusagasugá (44.5).
CHOCÓ	<b>Condoto (106.9)</b> , Medio San Juan (73.0), Istmina (50.0).
MAGDALENA	Santa Marta (52.6).
META	Cumará (63.0), Cubarral (44.0).
NARIÑO	Barbacoas (63.0).
PUTUMAYO	Villagarzón (84.2).
SANTANDER	Oiba (40.6), Coromoro (40.1).
TOLIMA	Carmen de Apicalá (66.0), Armero-Guayabal (50.9), Santa Isabel (43.2), Libano (41.0).
VAUPÉS	Mitú (45.0).

NO SE REGISTRARON PRECIPITACIÓN POR ENCIMA DEL MÁXIMO HISTÓRICO



## Estimación Satelital (24 Horas)



TEMPERATURA SUPERFICIAL MÁXIMA POR ESTIMACIÓN SATELITAL (GOES-16)  
(2021-11-21 03:00:00 a 2021-11-21 09:30:00)

Elaborado por: Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas.

<15 20 24 26 28 30 32 34 36 38 >40

Temperatura (°C)

(Producto en evaluación. No son valores oficiales de temperatura)



Fuente:  
Imágenes GOES-16  
(40 imágenes)



## 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

CESAR

Agustín Codazzi (37.0), Valledupar (36.2).

NO SE REGISTRARON DE TEMPERATURAS MAXIMAS SUPERIORES LOS MAXIMOS 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.

### DEPARTAMENTOS

### MUNICIPIO

BOYACÁ

Chita (2.6).

CUNDINAMARCA

Facatativá (5.0).

NO SE REGISTRARON VALORES INFERIORES A LOS HISTÓRICOS DE TEMPERATURA MINIMA

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.





## Alerta por descensos significativos de las temperaturas mínimas del aire



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

### REGIÓN ANDINA

#### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



#### ALTIPLANO CUNDIBOYACENSE

**BOGOTÁ:** Área Rural y Urbana.

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

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

#### SANTANDERES

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

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

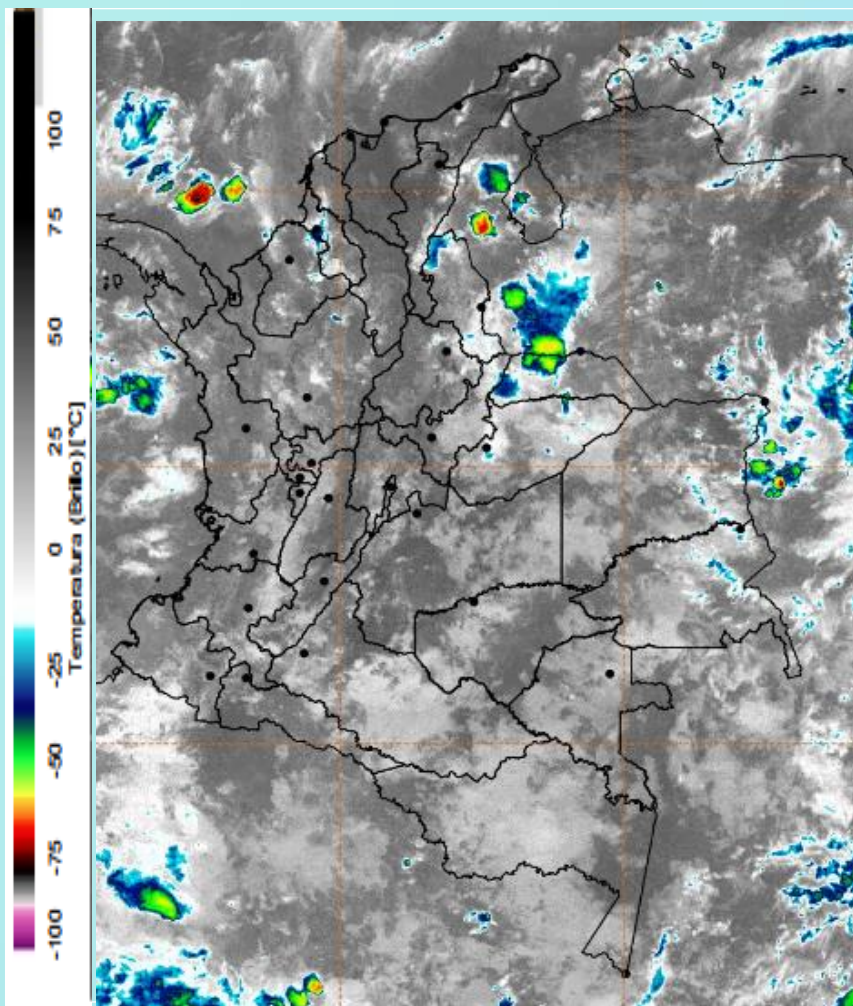
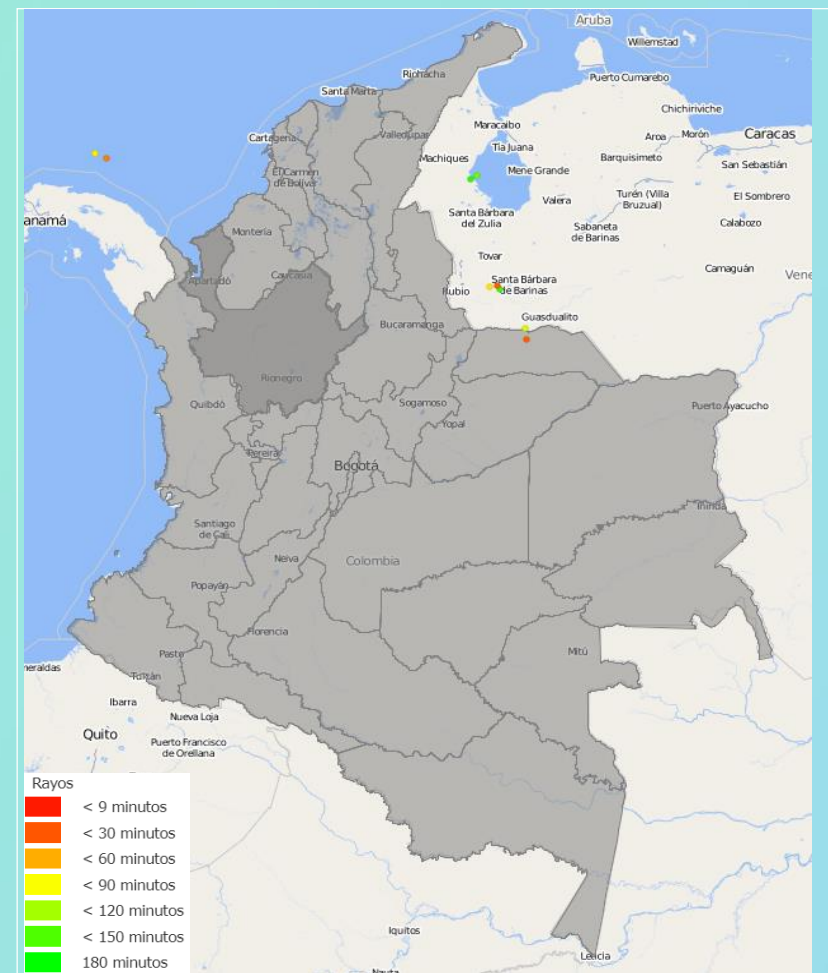


Imagen GOES East Canal Infrarrojo,  
Hora 11:20 HLC. Fuente: IDEAM-GOES 16

Durante las horas de la mañana, se observó el cielo parcialmente nublado en el territorio nacional. Hubo lluvias muy locales en sectores del sur de Sucre, Córdoba, zonas dispersas de Norte de Santander, Boyacá y occidente de Arauca. Predominó el tiempo seco sobre el país.



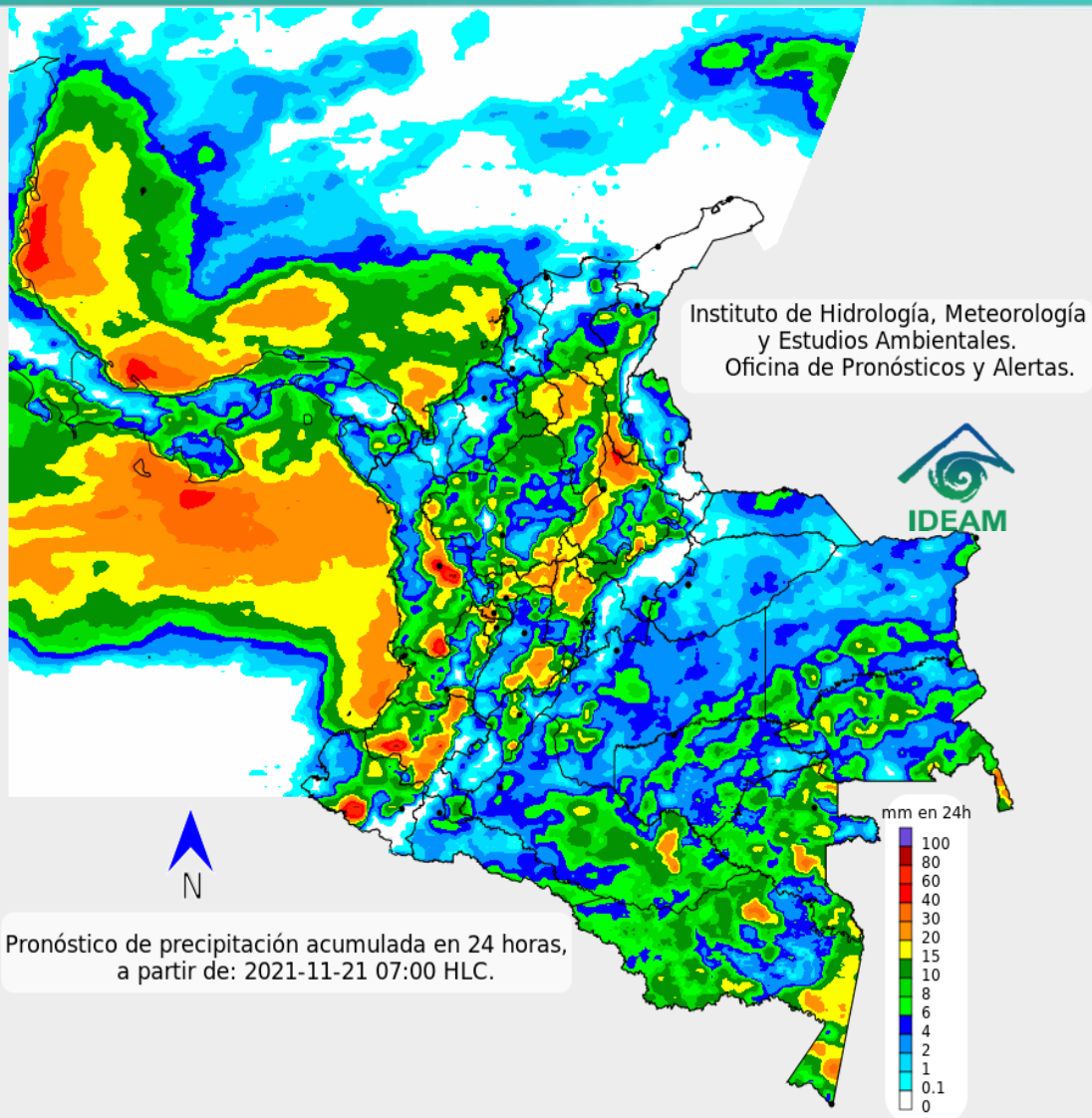
Descargas eléctricas en las últimas 3 horas.  
Fuente: Keraunos S.A.S.

- 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



Es probable la ocurrencia de lluvias ocasionales en amplios sectores de la región Pacífica, así como lluvias locales en zonas dispersas del centro y norte de la región Andina, así como al centro y sur de la Caribe y el oriente de la Orinoquia y Amazonia. Se prevé ocurrencia de chubascos esporádicos en la región Andina, especialmente al centro norte, durante las horas de la tarde.

Para el archipiélago de San Andrés y Providencia, son probables algunos chubascos de poca intensidad.



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

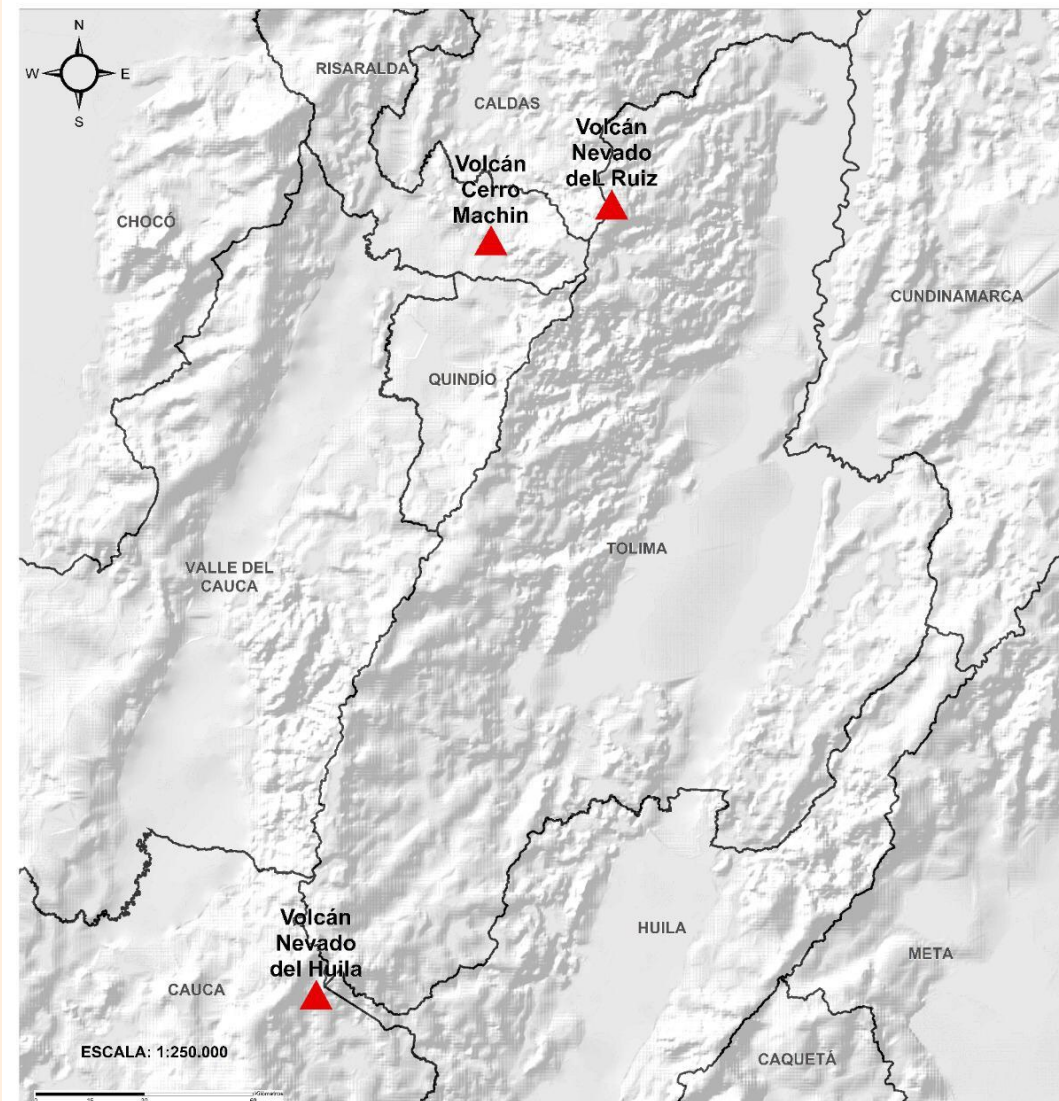
- La resolución espacial del mapa de pronóstico es de 6.5 km aproximadamente. Por lo tanto, fenómenos meteorológicos inferiores a esta escala no están considerados en esta predicción.
- La escala de colores está asociada a un rango de precipitación en el intervalo de tiempo indicado, lo que implica que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



## Pronóstico zonas volcánicas

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ			
Mañana: Cielo parcialmente nublado - Lluvias			
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	NORESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE-SURESTE	10 - 15	18 - 27
24.000	ESTE-SURESTE	10 - 15	18 - 27
30.000	SURESTE	0 - 5	0 - 9
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA			
Mañana: Cielo parcialmente nublado - Lloviznas			
Tarde: Cielo parcialmente nublado - Lluvias			
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: 2.92 Lon: -76.05			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE-SURESTE	10 - 15	18 - 27
24.000	ESTE	15 - 20	27 - 37
30.000	NOROESTE	0 - 5	0 - 9
ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN			
Mañana: Cielo parcialmente nublado - Lloviznas			
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: 4.80 Lon: -75.62			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	SUR-SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE	10 - 15	18 - 27
24.000	ESTE-SURESTE	10 - 15	18 - 27
30.000	ESTE-SURESTE	0 - 5	0 - 9

## Mapa de zonas volcánicas







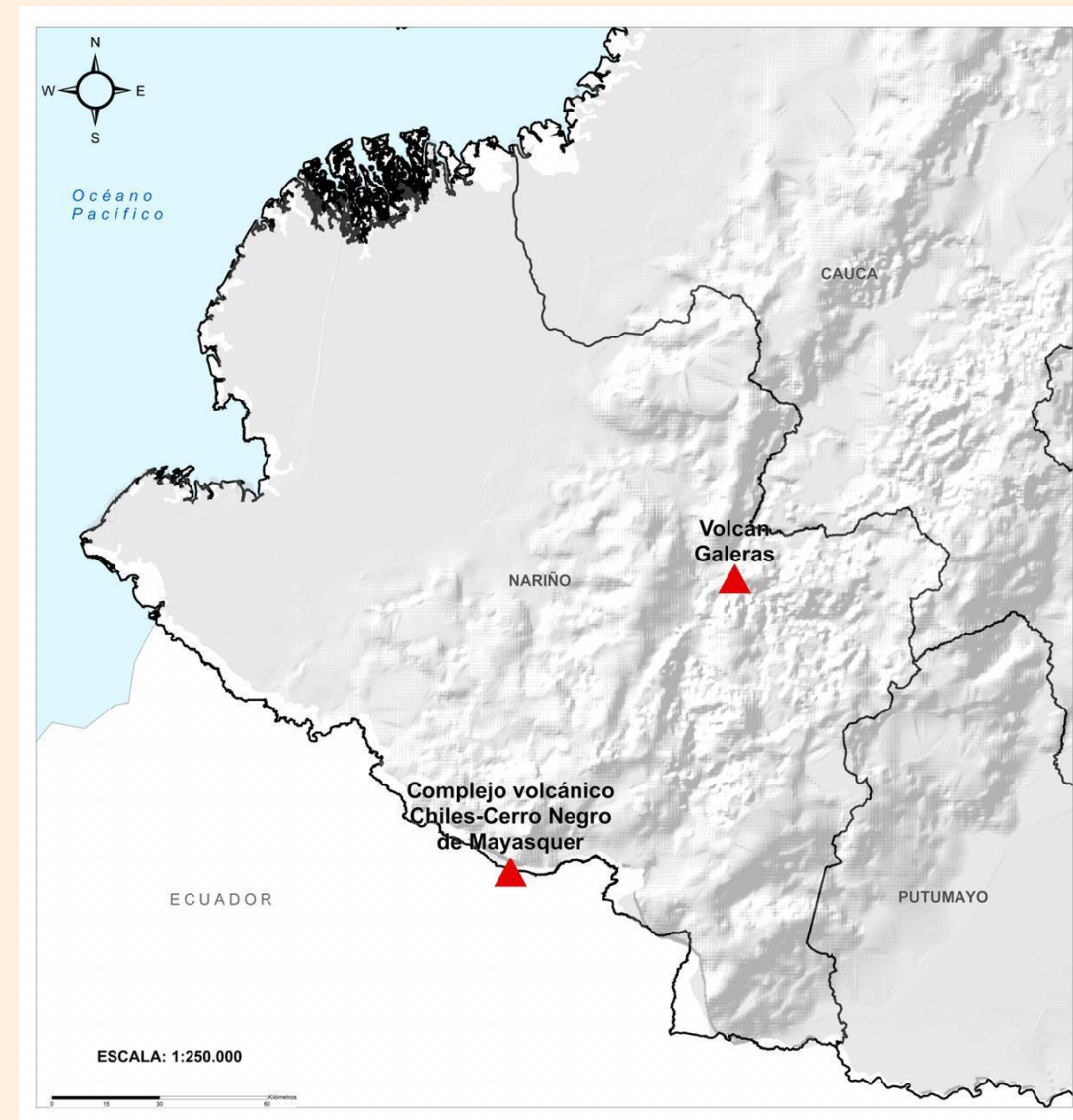
# Pronóstico condiciones meteorológicas adicionales



## Pronóstico zonas volcánicas

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS			
Mañana: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
Tarde: Cielo parcialmente nublado - Lluvias			
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. Lat: 1.55 Lon: -77.37			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	ESTE-SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE-SURESTE	5 - 10	9 - 18
24.000	ESTE	20 - 25	37 - 46
30.000	NOROESTE	20 - 25	37 - 46
ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER			
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: 0.81 -Lon:77.93 Lat: 0.76 Lon:-77.95			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	NORTE-NORESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE-SURESTE	10 - 15	18 - 27
24.000	ESTE	15 - 20	27 - 37
30.000	NOROESTE	20 - 25	37 - 46

## Mapa de zonas volcánicas

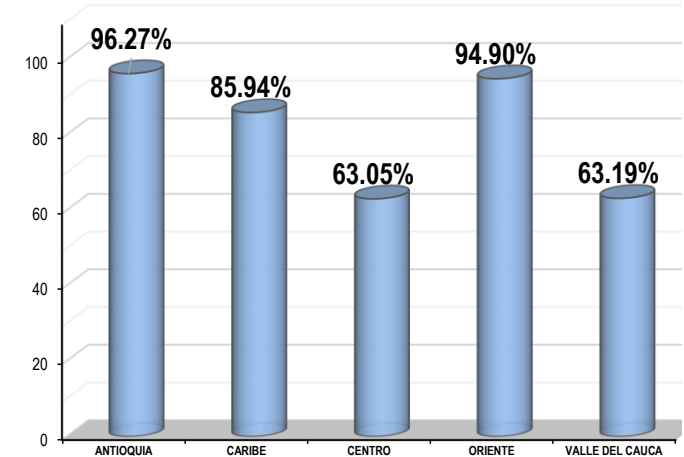
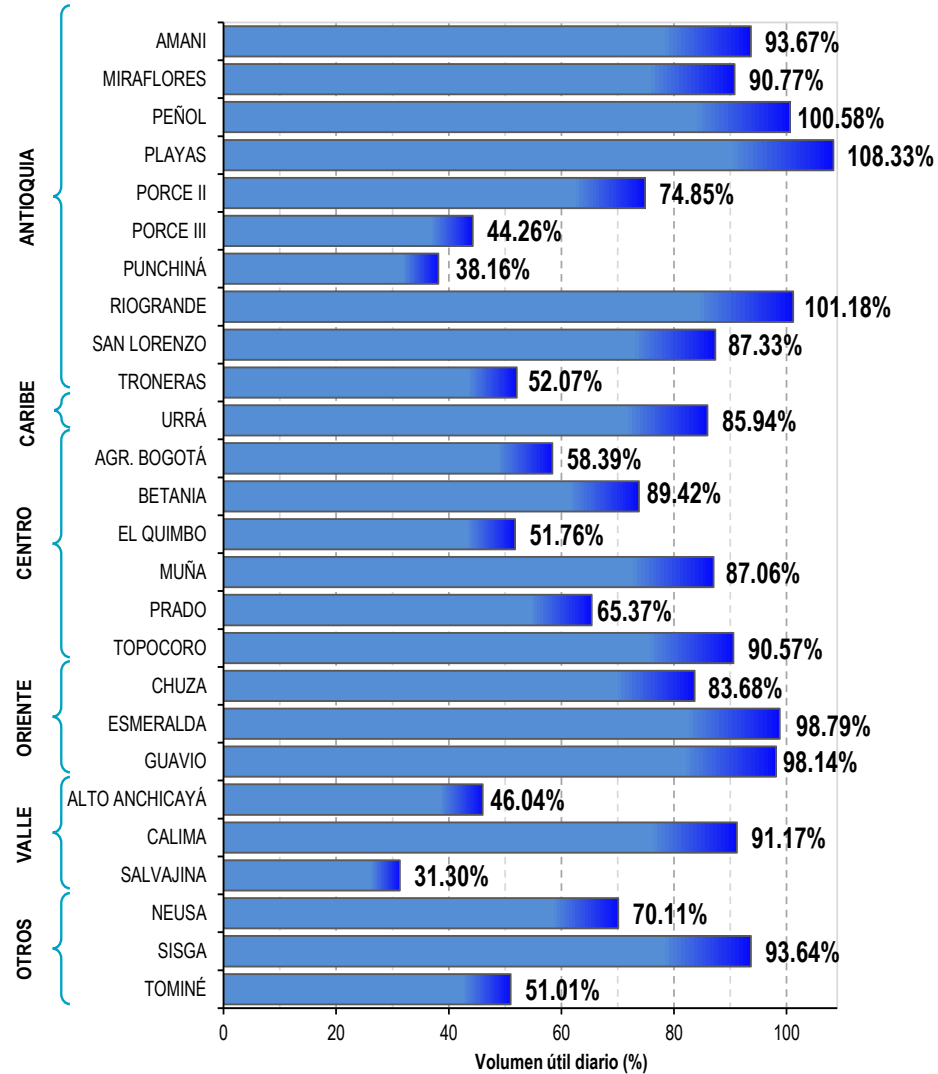




# Estado de los Embalses

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: <http://ido.xm.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas>

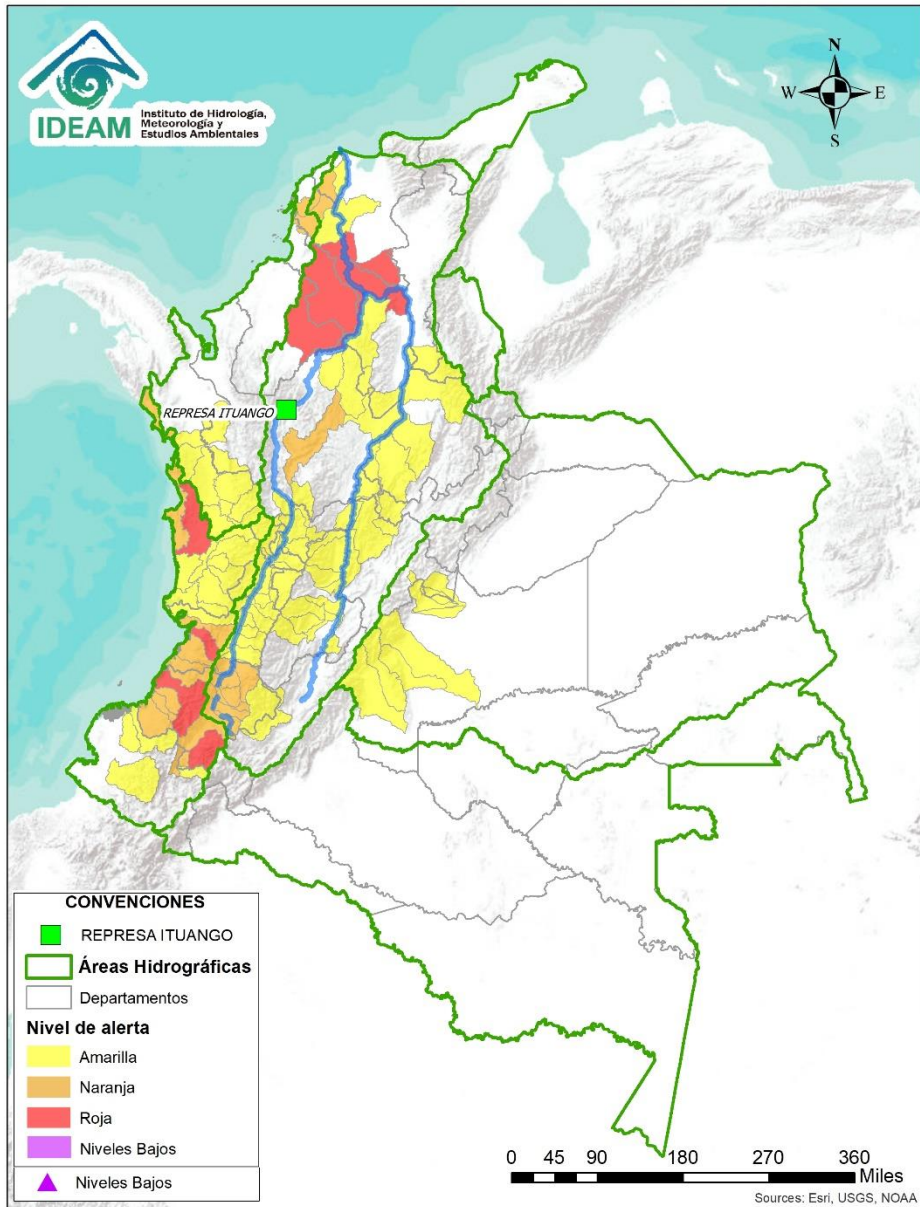
## VOLUMEN ÚTIL DIARIO EN LOS PRINCIPALES EMBALSES DEL PAÍS







# Alertas Hidrológicas



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](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 recomienda 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.



LLUVIAS



NIVELES BAJOS



NIVELES ALTOS



CRECIENTE SÚBITA



TRANSITO DE CRECIENTES

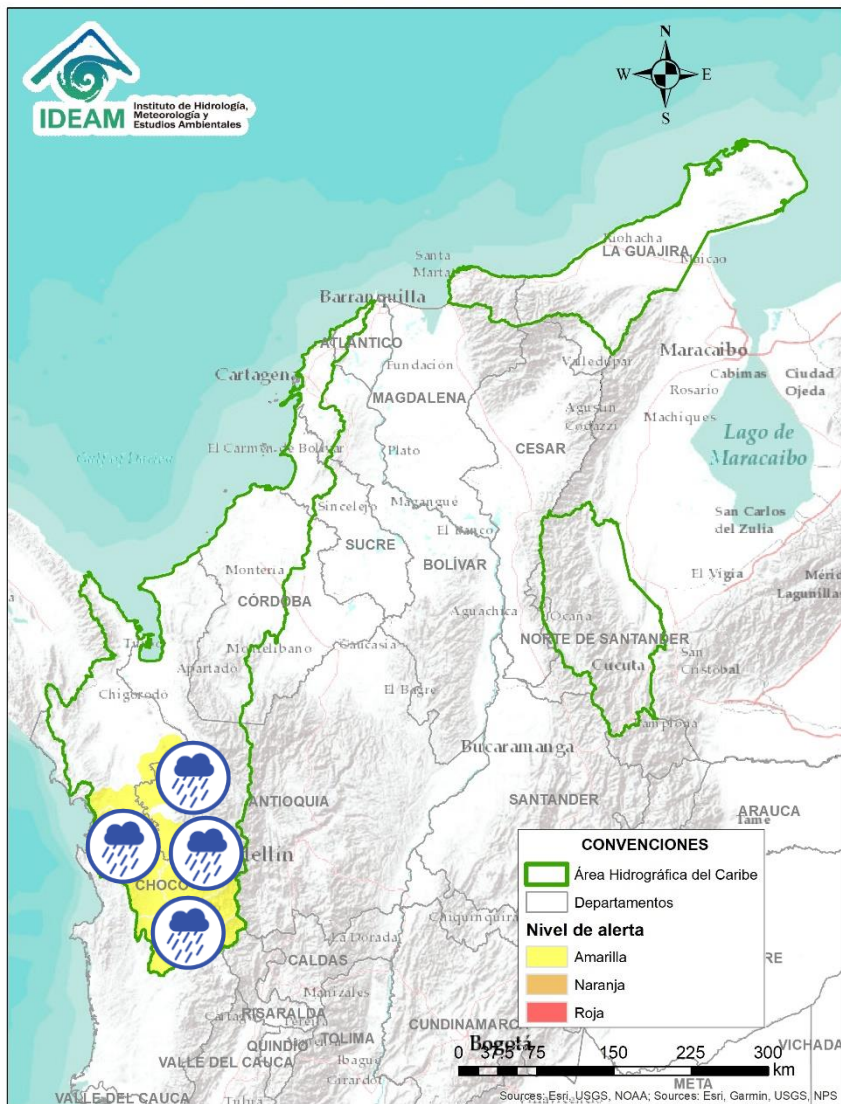


CRECIENTE POR DESEMBALSE



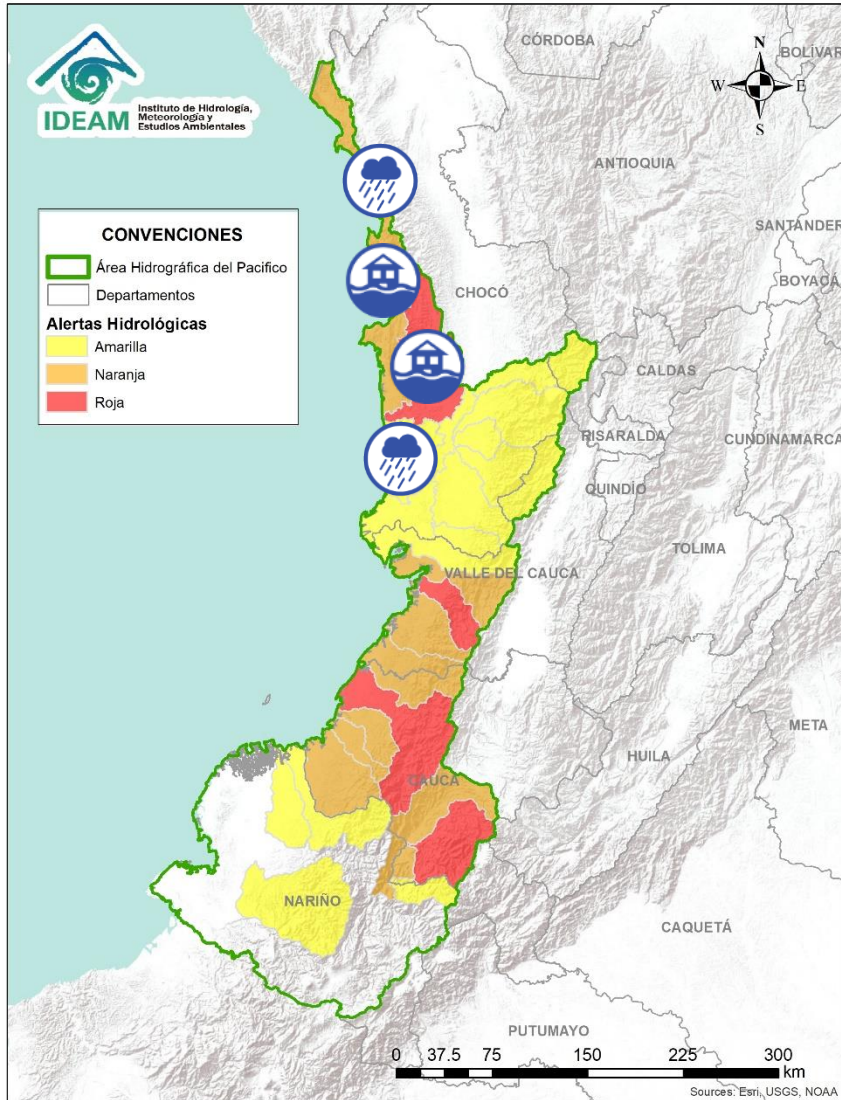
INUNDACIONES



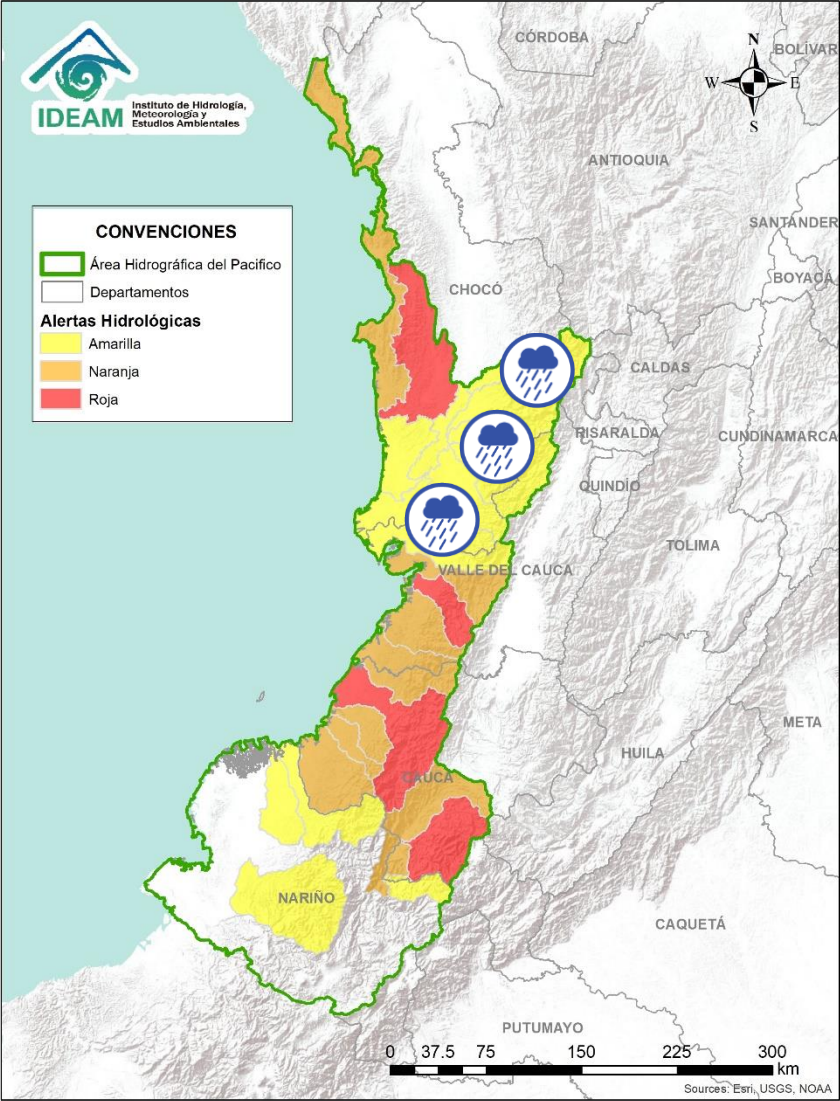


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca alta del río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Atrato, principalmente en sus afluentes como los ríos Quito, Cabí y Andágueda. Se recomienda especial atención en los municipios de El Carmen de Atrato, Lloró, Bagadó, Cértégui, Quibdó y Unión Panamericana (Animas).
	Atrato - Darién	Cuenca media río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Murindó y SZH Directos al Atrato entre los ríos Bebaramá y Murri.
	Atrato - Darién	Cuenca media río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Bebaramá y SZH Directos al Atrato entre los ríos Quito y Bojayá, entre otros directos a la parte media del río Atrato.
	Atrato - Darién	Cuenca media río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Napipí, Opogadó, Bojayá y sus afluentes, entre otros directos a la parte media del río Atrato. Se recomienda especial atención en el río Atrato a la altura de Vigía de Fuerte (Antioquia).



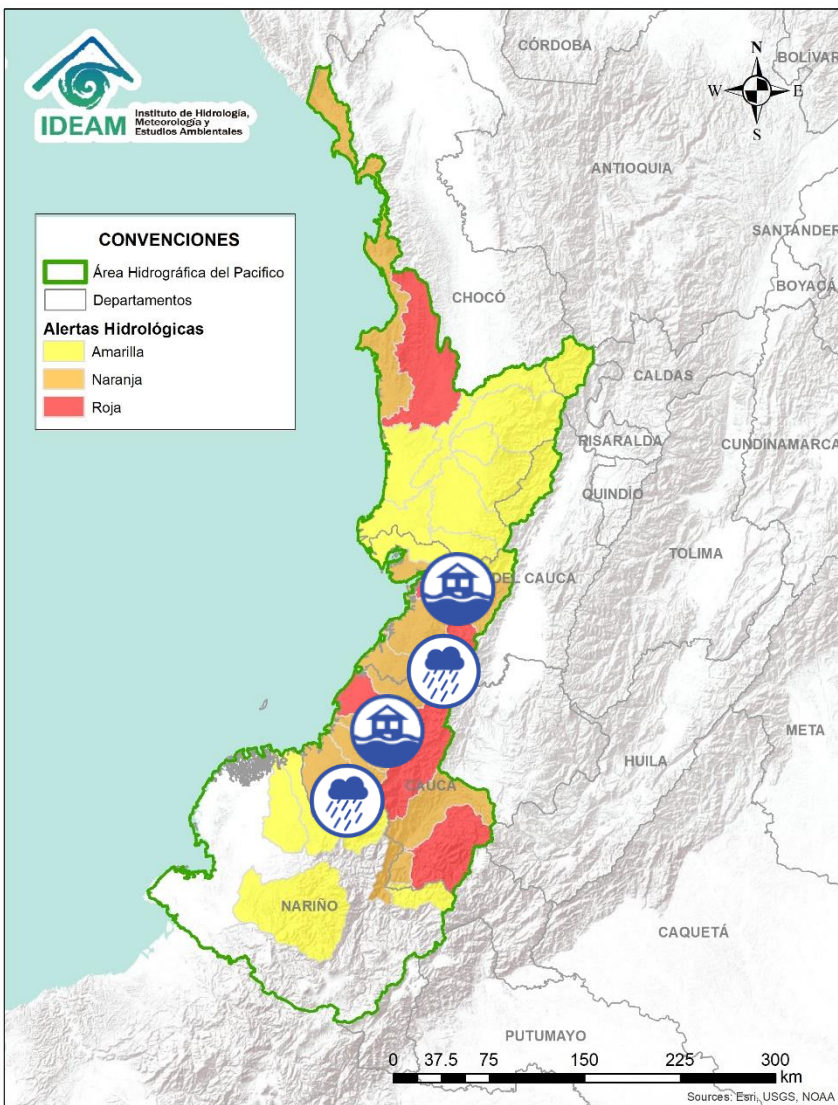


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Baudó - Directos al Pacífico	Cuencas directas al Pacífico (Chocó)	Probabilidad de crecientes súbitas en la quebrada Chocolatal, los ríos Jella, Abaquía, Catripe, Evarí, Pavasá, Piliza, Purricha, Quiparado, San Juan, Virudó, Cupica, Curiche, Jampavadó, Juradó, Partadó, Arusi, Coquí, Joví, Nuquí, Panguí y sus aportantes, entre otros directos al Océano Pacífico en el departamento de Chocó, se recomienda especial atención en los municipios de Bahía Solano Nuquí y Juradó (19/11/2021).
	Baudó - Directos al Pacífico	Cuenca del río Baudó	Incrementos súbitos en los niveles del río Baudó y sus afluentes, especialmente los ríos Berreberre, Pepe y Torredó. Se recomienda especial atención para las poblaciones ribereñas, donde se destacan los corregimientos de Santa María, Miacorá, Divisa, Cohecho, Chachajo, Santa Rita, La Pureza, Nauca, Almendro, Bellavista y Puerto Elacio. Especial atención en la parte alta y baja del río Baudó (19/11/2021).
	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.

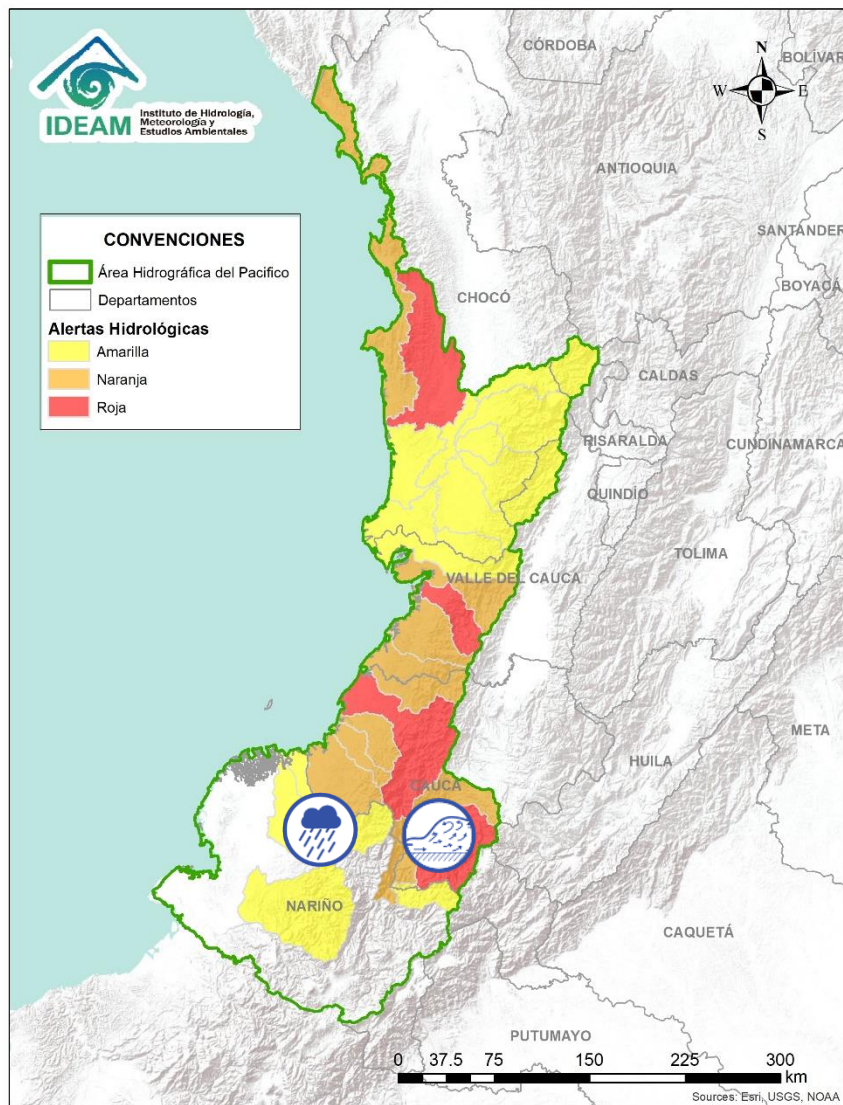


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	San Juan	Cuenca alta del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de Tadó, Istmina (Chocó) y Pueblo Rico (Risaralda).
	San Juan	Cuenca media del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas 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 Condoto, San José del Palmar, Novita y Santa Rita.
	San Juan	Cuenca media del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Cajón, Sipí, entre otros aportantes a la cuenca media del río San Juan. Especial atención a la altura de los municipios Novita, Medio San Juan y Sipí.
	San Juan	Cuenca media del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en la parte media del río San Juan. Especial atención a la altura del municipio Medio San Juan.
	San Juan	Cuenca baja del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Calima, Munguidó, Bajo San Juan y Capoma, entre otros directos al bajo San Juan. Especial atención a la altura de los municipios de Calima Darién, Litoral de San Juan, Buenaventura y Bahía Málaga.



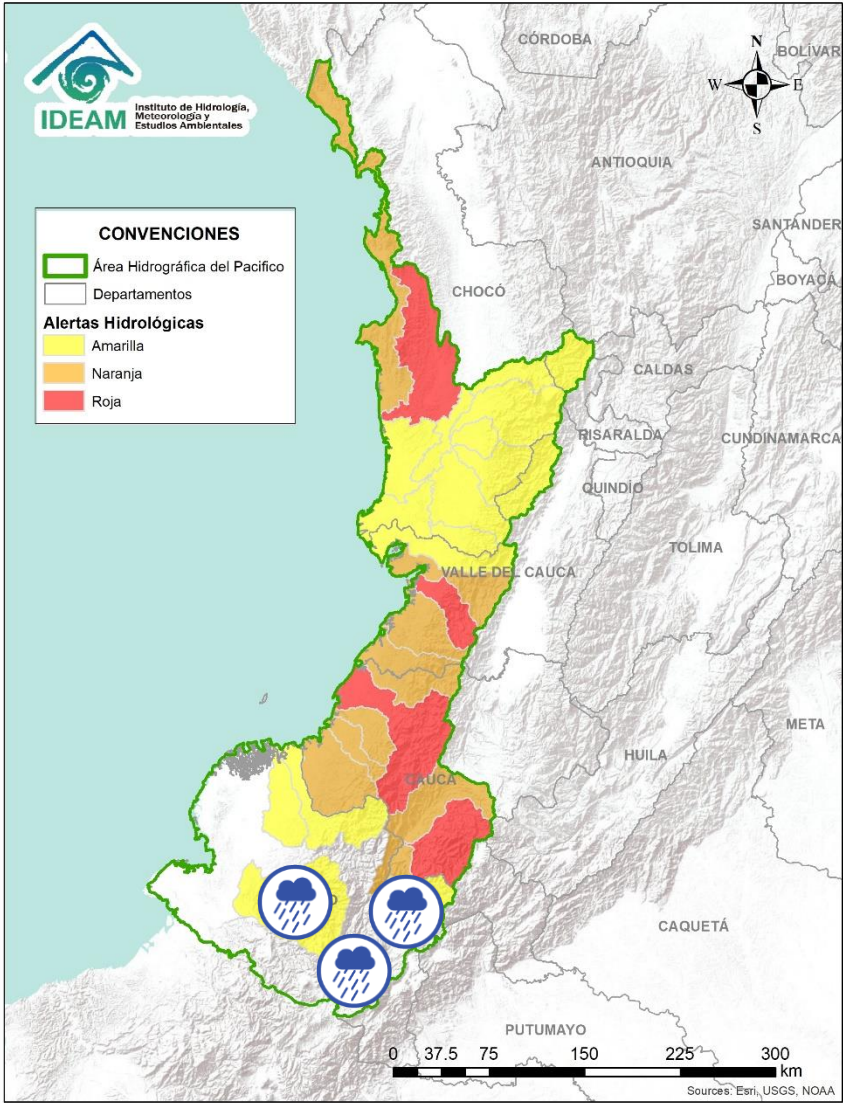


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Dagua	Incrementos moderados en los niveles del río Dagua y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Buenaventura.
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Anchicayá	Crecientes súbitas 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 (Valle del Cauca) ante las afectaciones por desbordamientos e inundaciones.
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuencas directas al Océano Pacífico (Valle del Cauca)	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Cajambre, Mayorquín, Raposo y sus afluentes, directos al océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca.
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca directa al Océano Pacífico (Valle del Cauca)	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Naya - Yurumanguí y sus afluentes, directos al océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca.
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río San Juan de Micay	Crecientes súbitas en los ríos San Juan de Micay y sus afluentes, directos al océano Pacífico. Se recomienda especial atención en los municipio de San Miguel y López de Micay (Cauca), ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuencas directas al Océano Pacífico (Cauca)	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Saija, Timbiquí y sus afluentes, directos 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, directos al océano Pacífico. Especial atención en el municipio de Timbiquí.



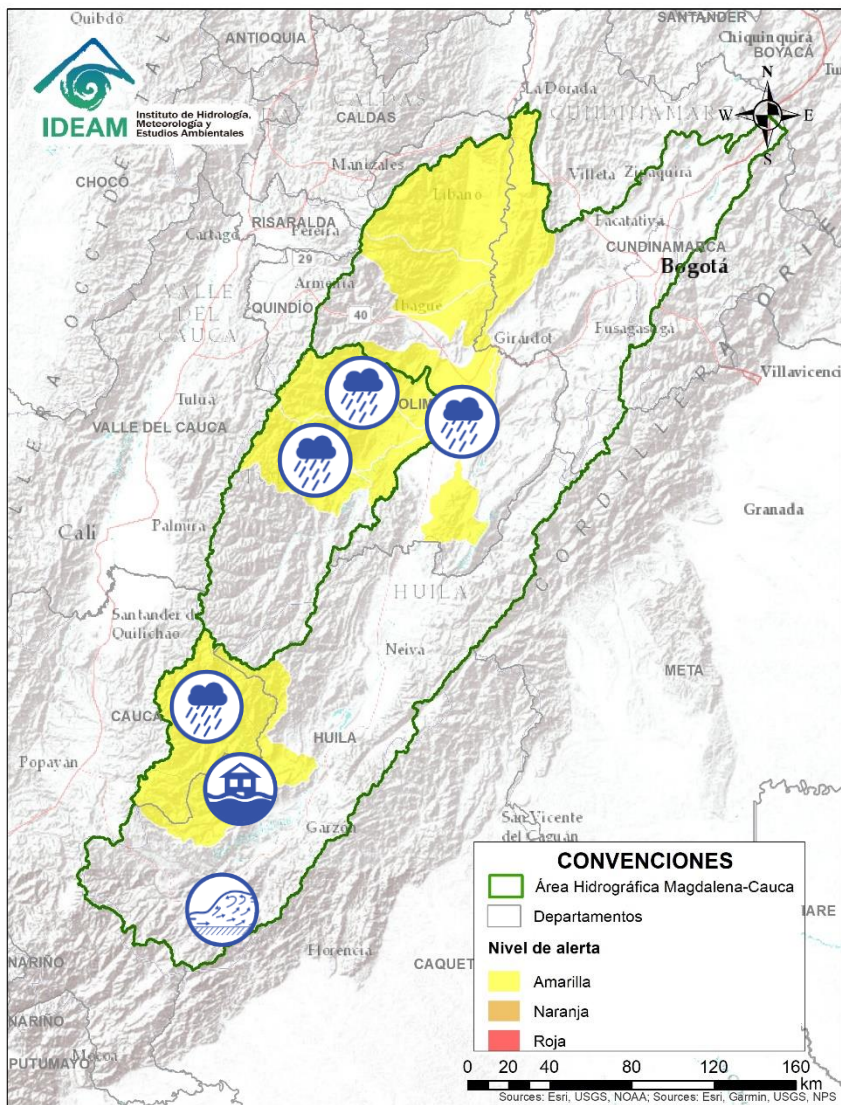
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Tapaje - Dagua - Directos	Cuenca del río Iscuandé	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Iscuandé y sus afluentes, el cual drenan sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño.
	Tapaje - Dagua - Directos	Cuenca del río Tapaje	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Tapaje y sus afluentes, el cual drenan sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño.
	Patía	Cuenca alta del río Patía	Crecientes súbitas en la SZH Alto Patía y sus afluentes en los departamentos de Cauca y Nariño, estar atentos en los municipios de Patía y Mercaderes (Cauca), especialmente en las quebradas Las Tallas, Palo Bobo y San Gandinga.
	Patía	Cuenca del río Guachicón	Crecientes súbitas en el río Guachicón y sus afluentes, especialmente en los ríos San Pedro, Mazamorra y Pancitará, y las quebradas San Gandinga, Salinas, Cascadas y Buenavista. Especial atención en los municipios de Sucre, La Sierra, La Vega, Mercaderes y Bolívar (Cauca), ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.













Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Patía	Cuenca del río Mayo	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuenca del río Mayo, aportante al alto Patía al nororiente del departamento de Nariño.
	Patía	Cuenca del río Telembí	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Telembí, se recomienda especial atención en el municipio de Barbacoas (Nariño).

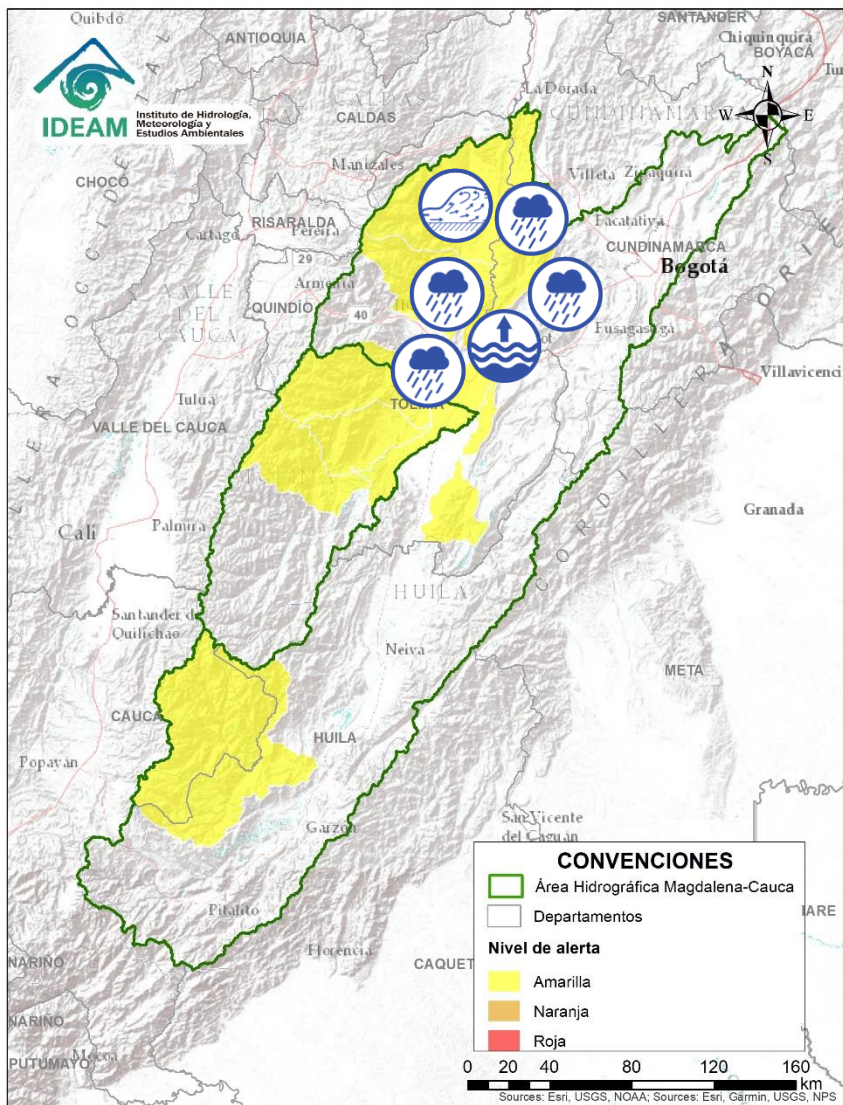
# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca alta del río Magdalena)









Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Alto Magdalena	Alto Magdalena	<b>Alerta puntual</b> por crecientes súbitas en el río Guachicos a la altura del corregimiento de Bruselas, Pitalito (Huila). Igualmente, se registra incremento moderado en el nivel del río Guarapas y sus afluentes, se recomienda especial atención en el municipio de Pitalito (Huila).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Páez	<b>Alerta puntual:</b> Avenida torrencial en las quebradas Azafranal y Las Parras (afluentes al río La Plata), se recomienda especial atención en el municipio de La Plata (Huila), ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.
	Alto Magdalena	Cuenca del río Páez	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Páez y sus principales aportantes los ríos Símbola, Ullucos y especialmente en el río La Plata y sus afluentes el río Aguacatal y las quebradas El Salado, Zapatero, Azufrada, Cuchayaco, Barbillas, Azafranal y El Perico. Se recomienda especial atención en los municipios de Inzá, Belalcázar, La Plata, Nátaga, Paicol y Tesalia.
	Saldaña	Cuenca del río Amoyá	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Amoyá y sus aportantes en el departamento del Tolima. Especial atención al municipio de Chaparral.
	Saldaña	Cuencas aportantes al río Saldaña	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Tetuán y Ortega en el departamento del Tolima.
	Saldaña	Cuenca del río Cucuana	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cucuana y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Roncesvalles, Rovira y San Luis en el departamento del Tolima.
	Saldaña	Cuenca baja del río Saldaña	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca baja del río Saldaña en el departamento del Tolima.
	Alto Magdalena	Directos al Magdalena entre Cabrera y Sumapaz	Probabilidad de incrementos moderados en el nivel de los directos al Magdalena entre Cabrera y Sumapaz.



# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca alta del río Magdalena)

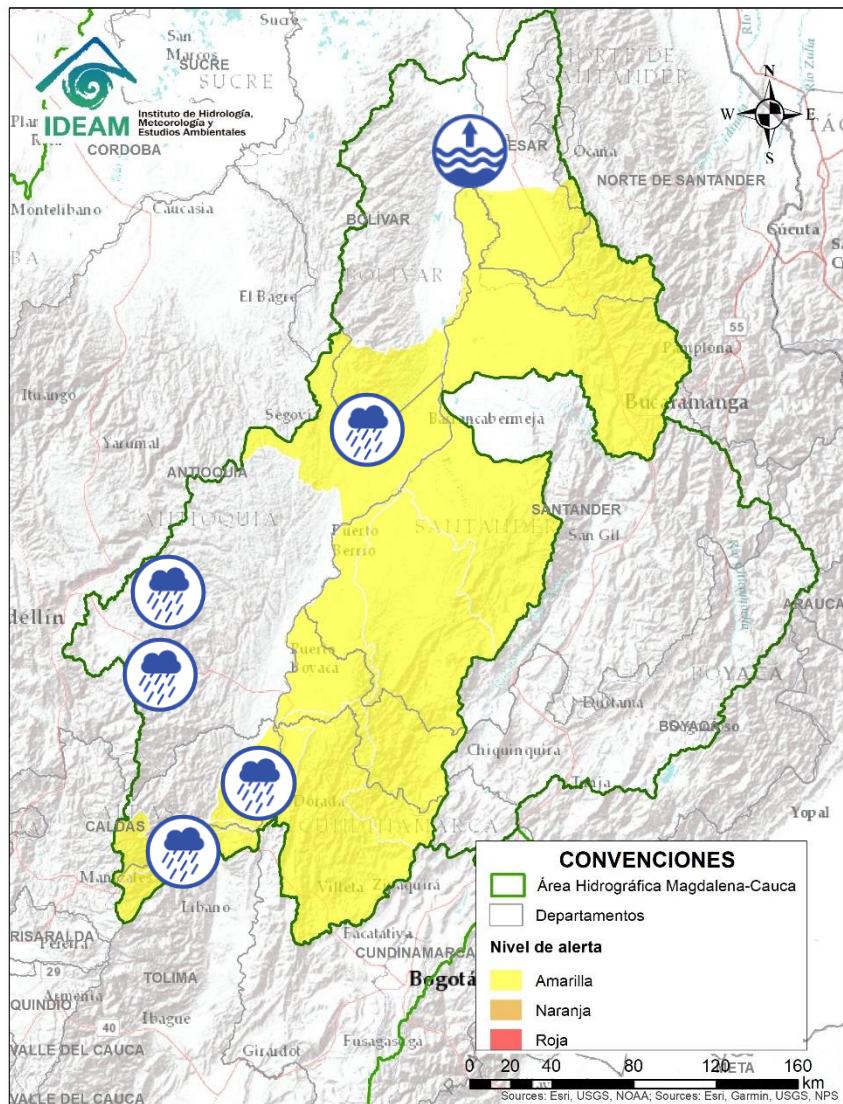


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Alto Magdalena	Cuenca del río Luisa	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Luisa y sus afluentes, directo al Alto Magdalena. Especial atención a la altura del municipio Valle de San Juan (Tolima).
	Alto Magdalena	Cuenca Baja del río Bogotá	Niveles altos en la parte baja del río Bogotá, a la altura de Girardot (Cundinamarca). También, se recomienda estar atentos a los niveles del río Bogotá y afluentes, especialmente el río Apulo. Especial atención en municipios de La Mesa, Anapoima, Apulo y Agua de Dios.
	Alto Magdalena	Cuenca del río Seco y otros directos al Magdalena	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Seco entre otros directos al Magdalena en este sector.
	Alto Magdalena	Cuencas del río Opia	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Opia y sus afluentes, especial atención en el municipio de Piedras (Tolima).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Totaré	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Totaré y sus afluentes, especial atención en los municipios de Anzoátegui y Alvarado (Tolima).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Lagunilla	Crecientes súbitas en el nivel de los ríos Sabandija, Recio y Lagunilla, afluentes del alto Magdalena. Se recomienda especial atención en los municipios de Murillo, Líbano, Lérída, Armero y Venadillo (Tolima).



# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca

## (cuenca media del río Magdalena)



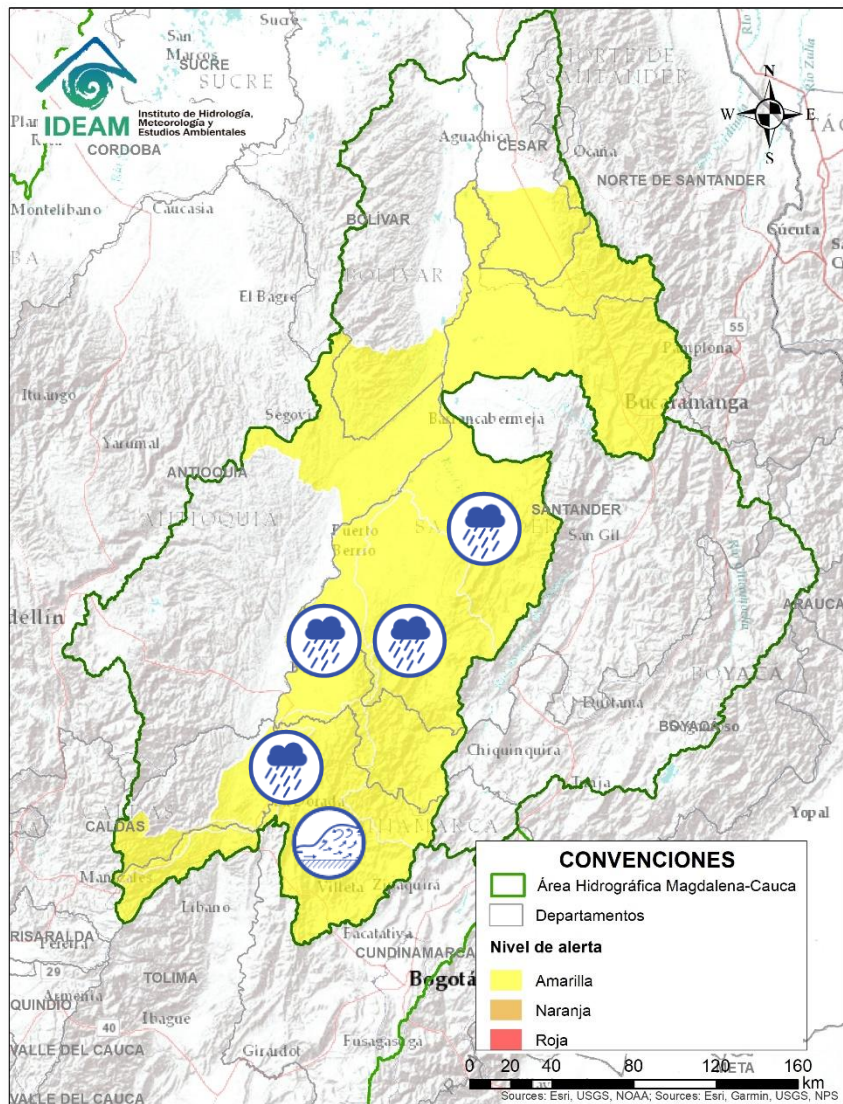
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Gualí	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Gualí y sus afluentes, especial atención en los municipios de Fresno (Tolima), Mariquita (Tolima), Pensilvania (Caldas), Casablanca (Tolima) y Samaná (Caldas).
	Medio Magdalena	Cuenca del río Guarínó	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guarínó. Especial atención en el municipio de Manzanares (Caldas).
	Medio Magdalena	Directos al Medio Magdalena entre los ríos Guarínó y La Miel	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos Guarínó y La Miel. Especial atención en La Dorada - Caldas.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Nare	<b>Alerta puntual:</b> Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes de la cuenca alta del río Nare, Especialmente en los municipios de Marinilla, Concepción, Rionegro, Peñón y Santuario.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Cimitarra	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cimitarra y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Cantagallo, Yondó y Remedios.





# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca

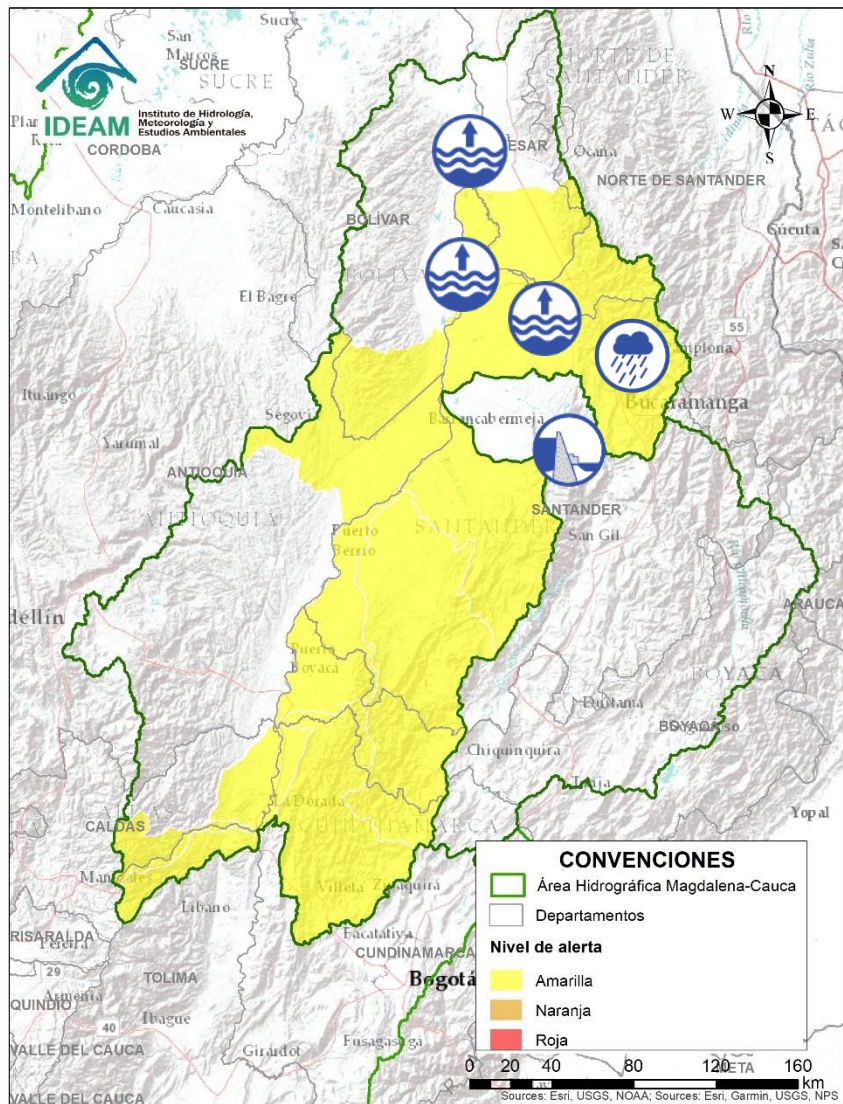
## (cuenca media del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Negro	Crecientes súbitas en el río Negro y sus afluentes los ríos Villeta, Tobia, Guaguaqui, Moras y Las Cañas, y las quebradas Amarilla, La Negra, La Chorrera, Agua Clara, La Papaya, Retama y Furatena. Especial atención en los municipios de Villeta, Nimaima, San Francisco, Útica, La Vega, Sasaima, Tobia, Nimaima, Pacho y Yacopí.
	Medio Magdalena	Directos al medio Magdalena entre los ríos Seco y Negro	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos Seco y Negro. Especial atención en el municipio de Puerto Salgar.
	Medio Magdalena	Directos al Magdalena Medio entre ríos Negro y Carare	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los directos al Medio Magdalena entre ríos Negro y Carare. Especial atención a la altura de Puerto Boyacá (Boyacá).
	Medio Magdalena	Cuenca Alta – Media del río Carare	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Carare y sus aportantes en la cuenca Alta y Media. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Quípama, San Pablo de Borbur, Otanche (Boyacá), La Belleza, Bolívar y Cimitarra (Santander).
	Medio Magdalena	Cuenca del río Opón	Probabilidad de creciente súbita en el río Opón y sus tributarios, especialmente la quebrada Capote y el río La Colorada. Especial atención a la altura de los municipios Puerto Parra y Simacota (Santander).



# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca media del río Magdalena)



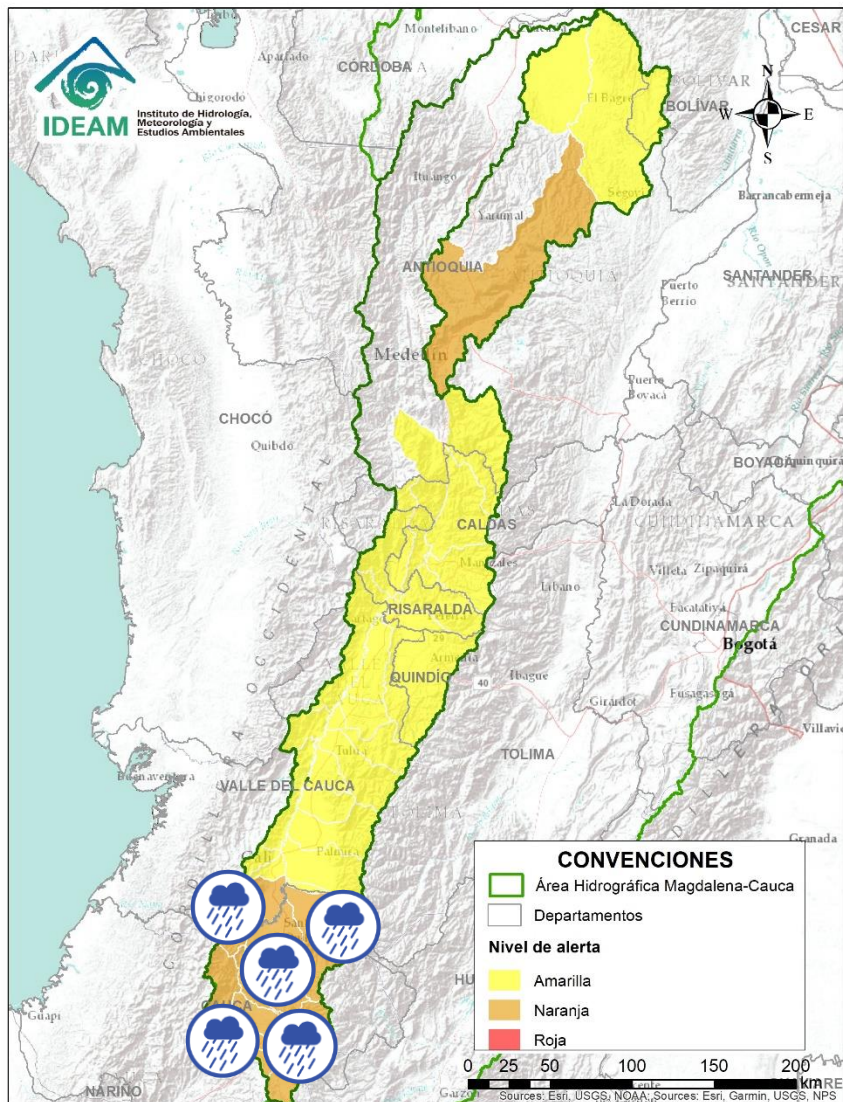
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Sogamoso	Cuenca del río Sogamoso	<b>Alerta Puntual:</b> para el corredor ribereño entre Puente la Paz a Bocas del Sogamoso (desembocadura al río Magdalena) por niveles altos del río Sogamoso como consecuencia del tránsito de onda por descarga controlada del embalse de Topocoro. Recomendación especial a las poblaciones ribereñas de los sectores Marta (Girón), El Puente, La Playa, Casa de Barro, Tienda Nueva, El Peaje (Betulia), San Luis de Río Sucio (Sabana de Torres), La Cascajera (Barrancabermeja), Puerto Cayumba, El Pedral, La Lucha, Puente Sogamoso y Bocas de Sogamoso (Puerto Wilches) (desde 02/07/2021 a la fecha).
	Medio Magdalena	Parte media del río Magdalena	<b>Alerta puntual:</b> en Puerto Wilches por avance de erosión fluvial del río Magdalena sobre la banca lateral al sur del casco urbano, dados los altos niveles que mantiene el Magdalena en el sector de Puerto Perico y posible conexión con la ciénaga de Yariri.
	Medio Magdalena	Parte media del río Magdalena	Niveles altos del río Magdalena a la altura de Gamarra (Cesar), con valores cercanos a la cota de afectación.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Lebrija	Niveles altos del río Lebrija y probabilidad de crecientes súbitas en sus afluentes. Especial atención en los ríos Cáchira, Oro, Charta, Florida Blanca, Suratá y Playón. Se recomienda estar atentos en los municipios de Cáchira, Bucaramanga, Sabana de Torres, Rionegro y Puerto Wilches (Santander).





# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca

## (cuenca del río Cauca)

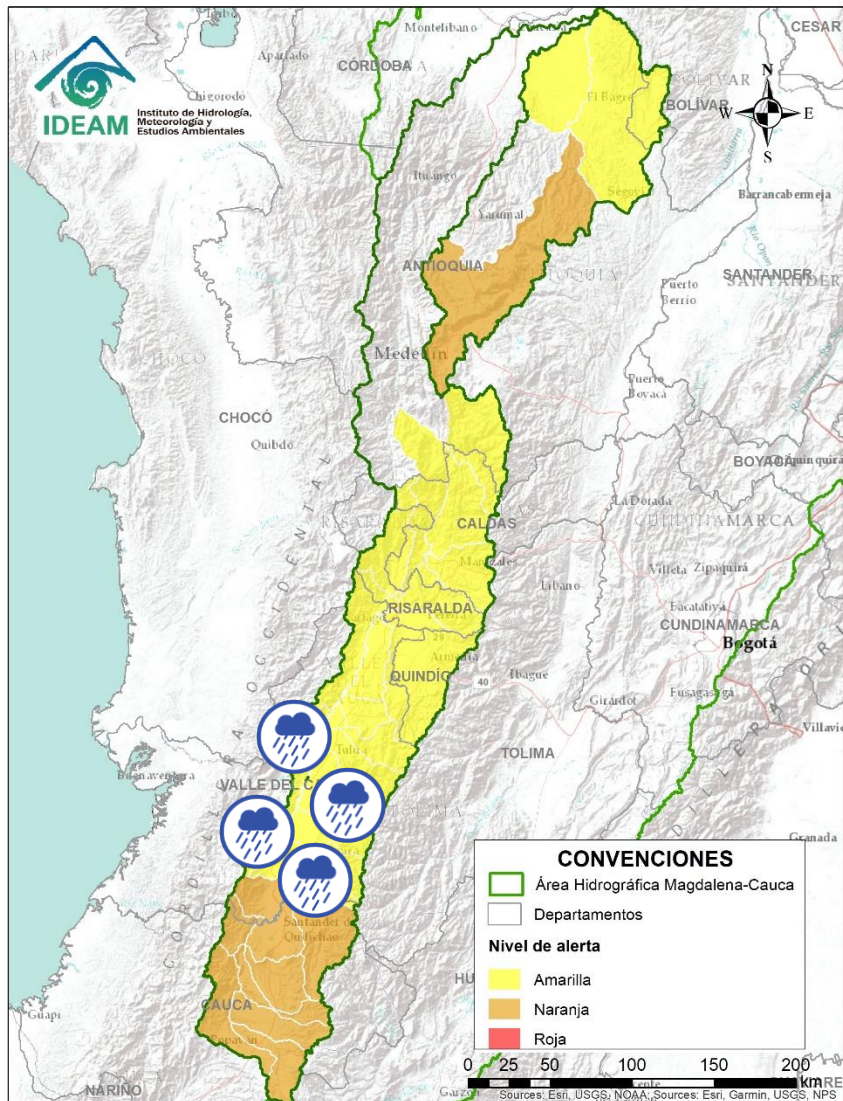


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuencas del alto Cauca (Cauca)	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Alto Cauca, Salado, Palacé y Piendamó. Especial atención entre los municipios de El Tambo, Totoró, Popayán, Cajibío y Piendamó (Cauca).
	Cauca	Cuencas del alto Cauca (Cauca)	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Ovejas y sus aportantes. Especial atención en los municipios de Morales y Caldono.
	Cauca	Cuencas del alto Cauca (Cauca)	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Quinamayo y sus aportantes. Especial atención en los municipios de Caloto y Santander de Quilichao.
	Cauca	Cuencas del alto Cauca (Cauca)	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Timba. Especial atención entre los municipios de El Cedral y Buenos Aires (Cauca).
	Cauca	Cuenca del río Palo	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Palo y sus aportantes. Especial atención en los municipios de Miranda, Toribio, Caloto, Padilla, Puerto Tejada y Corinto.
	Cauca	Cuenca de los ríos Claro y Jamundí	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los ríos Claro, Jamundí, Pance y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Jamundí.



# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca

## (cuenca del río Cauca)

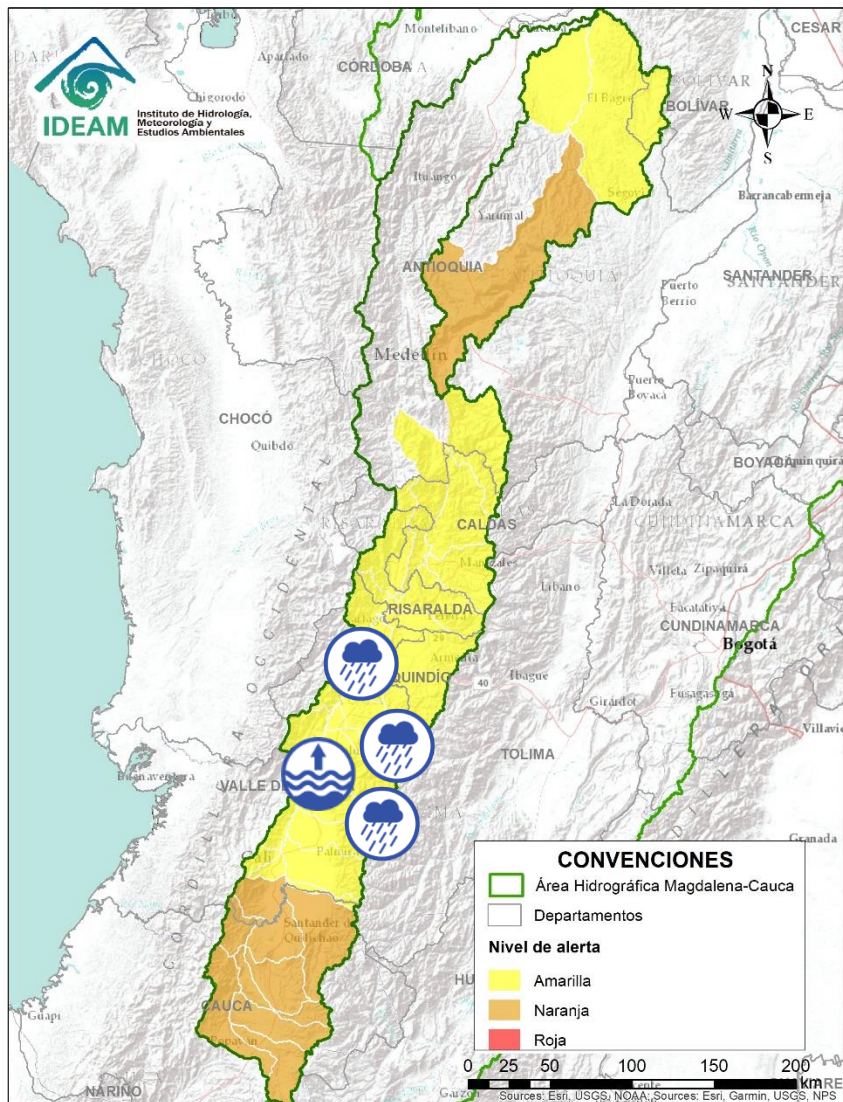


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuencas del alto Cauca (Valle del Cauca)	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Lili, Meléndez y Canavalejo, afluentes al Alto Cauca en el departamento de Valle del Cauca. Se recomienda especial atención en la ciudad de Cali.
	Cauca	Cuenca del río Cali	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cali y sus afluentes. Se recomienda especial atención en la ciudad de Cali.
	Cauca	Cuenca del río Desbaratado	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Desbaratado y sus afluentes, aportantes al río Cauca en el departamento Valle del Cauca.
	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guachal, Bolo, Fraile, Párraga y sus afluentes, aportantes al río Cauca en el departamento Valle del Cauca.
	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Arroyohondo, Yumbo, Mulalo, Vijes, Yotoco, Mediacaño, Piedras y sus afluentes (departamento de Valle del Cauca).
	Cauca	Cuencas de los ríos Amaime y Cerrito	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Amaime, Cerrito y sus afluentes como el río Nima (departamento de Valle del Cauca). Especial atención en el municipio de Palmira (departamento de Valle del Cauca).
	Cauca	Cuencas de los ríos Guabas, Sabaletas y Sonso	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guabas, Sabaletas, Sonso y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Ginebra y Guacarí (departamento de Valle del Cauca).

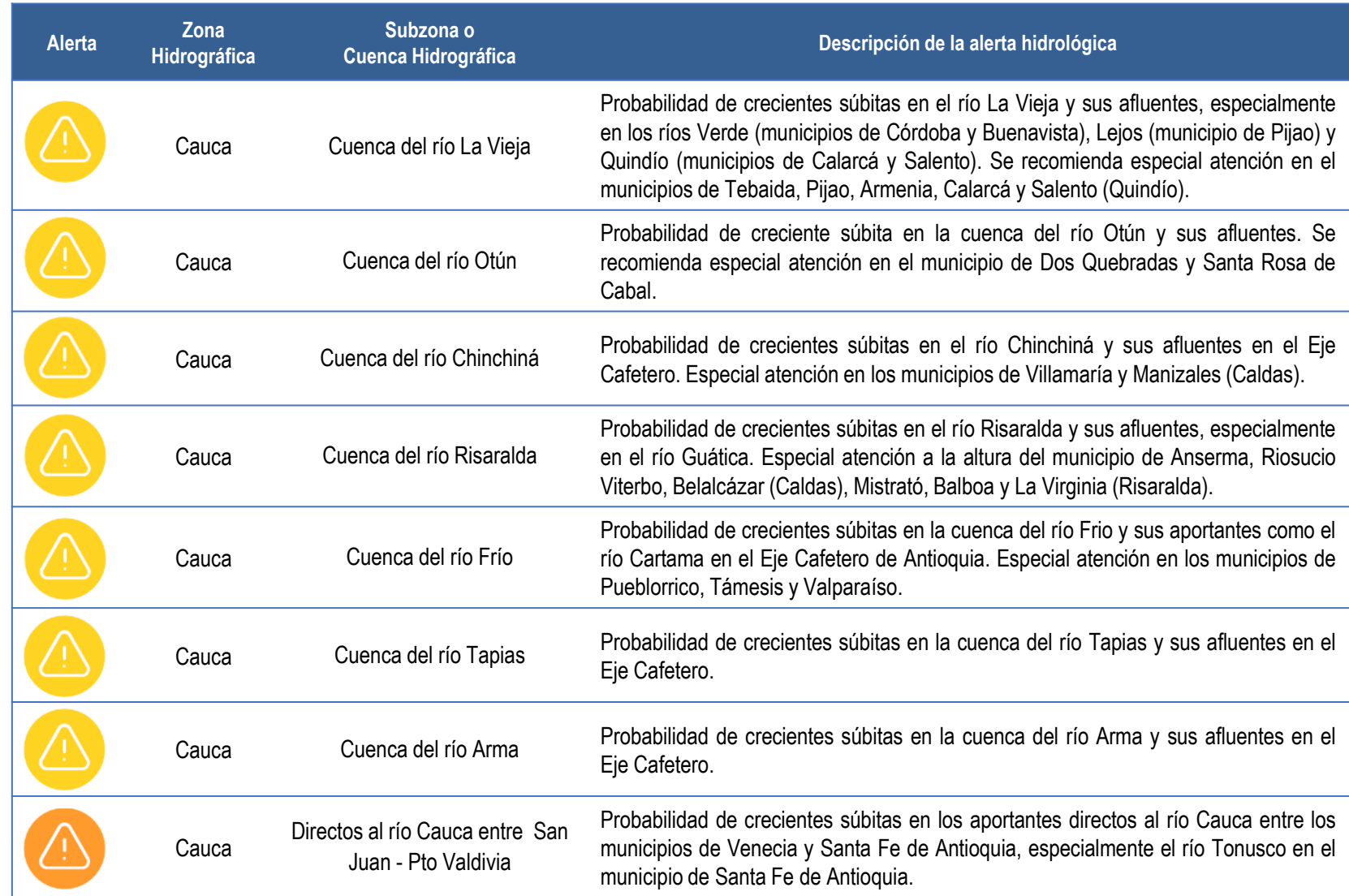




# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca del río Cauca)



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuenca de los ríos Guadalajara y San Pedro	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guadalajara, San Pedro y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Guadalajara de Buga y San Pedro (departamento de Valle del Cauca).
	Cauca	Río Cauca (Valle del Cauca)	Niveles altos del río Cauca en el municipio de Yotoco (Valle del Cauca).
	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Tuluá y Morales, entre otros aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca.
	Cauca	Cuenca río Frío	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Frío y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Riofrío.
	Cauca	Cuencas del río Bugalagrande	Probabilidad de creciente súbita en el río Bugalagrande y sus afluentes, se recomienda especial atención en el municipio de Andalucía (departamento de Valle del Cauca).
	Cauca	Cuenca del río La Paila	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Paila y sus afluentes. Especial atención en el corregimiento de la Paila, municipio de Zarzal.
	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca de los ríos Las Cañas - Los Micos y Obando, aportantes al Cauca en el departamento Valle del Cauca. Especial atención en los municipios de Cartago y La Victoria.
	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Riopaila y Zarzal, asociados con el distrito de riego del RUT (ríos Roldanillo - La Unión - Toro) y pertenecientes a la subzona hidrográfica de los ríos Pescador, Chanco, Catarina, Cañaveral (departamento de Valle del Cauca).

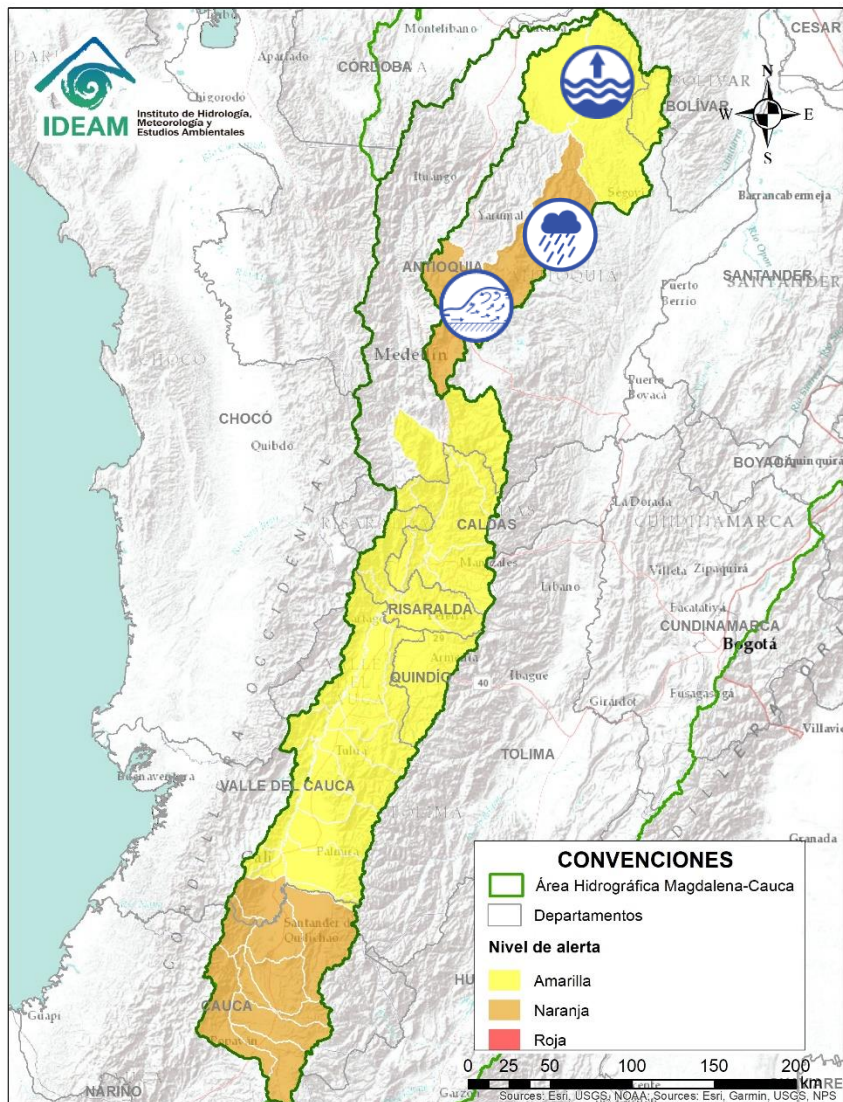






# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca

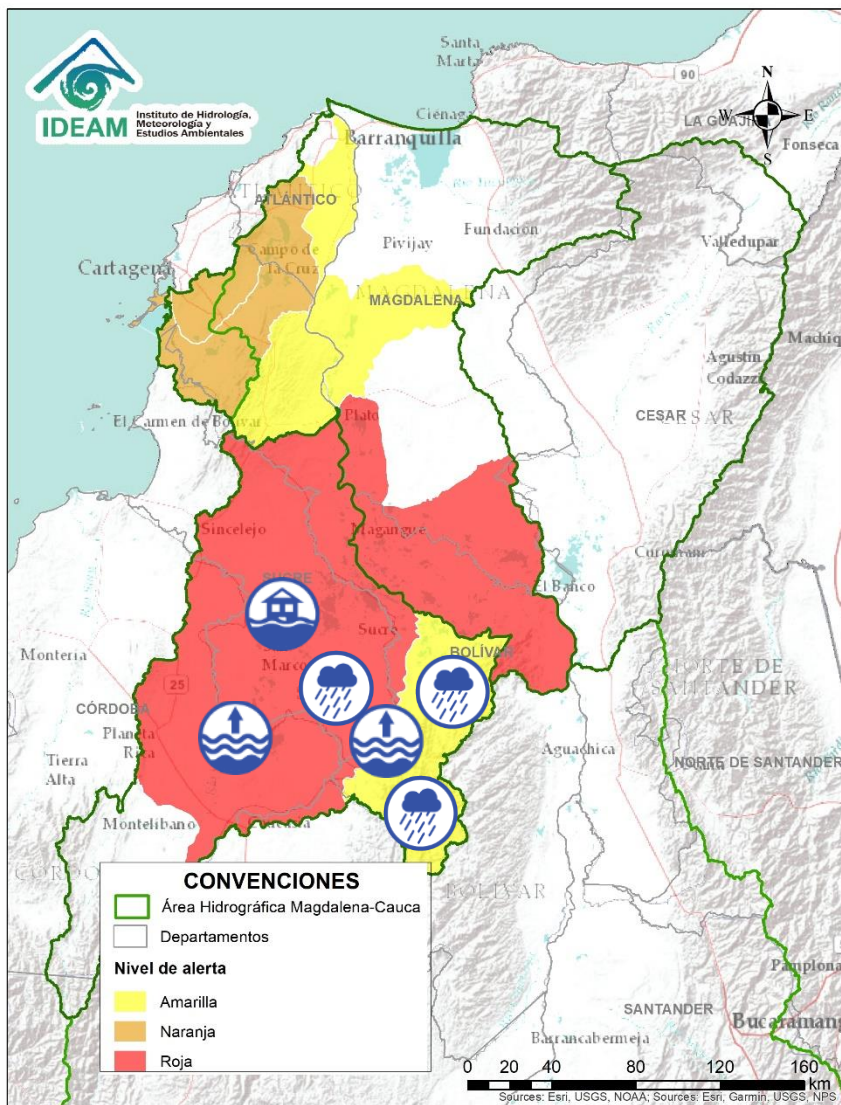
## (cuenca del río Cauca)



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Nechí	Cuenca Alta del río Porce	<b>Alerta Puntual:</b> Creciente súbita en la quebrada La Presidenta aportante al río Medellín, en el Valle de Aburra (Antioquia).
	Nechí	Cuenca Alta del río Porce	Crecientes súbitas en los ríos Medellín, Porce y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de Medellín, Girardota, Caldas, Sabaneta, Itagüí, Barbosa, Copacabana, Bello, La Estrella, Envigado y Caldas (Antioquia).
	Nechí	Cuenca Media-Baja del río Porce	Probabilidad de crecientes súbitas en la parte Media-Baja del río Porce y sus afluentes.
	Nechí	Cuenca baja del río Nechí	Niveles altos en la parte baja del río Nechí y probabilidad de crecientes súbitas en sus afluentes, especialmente en las quebradas Marquetalia y Galán a la altura del municipio de Segovia. Se recomienda especial atención en los municipios de Segovia y Nechí (Antioquia).



# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca baja del río Magdalena)



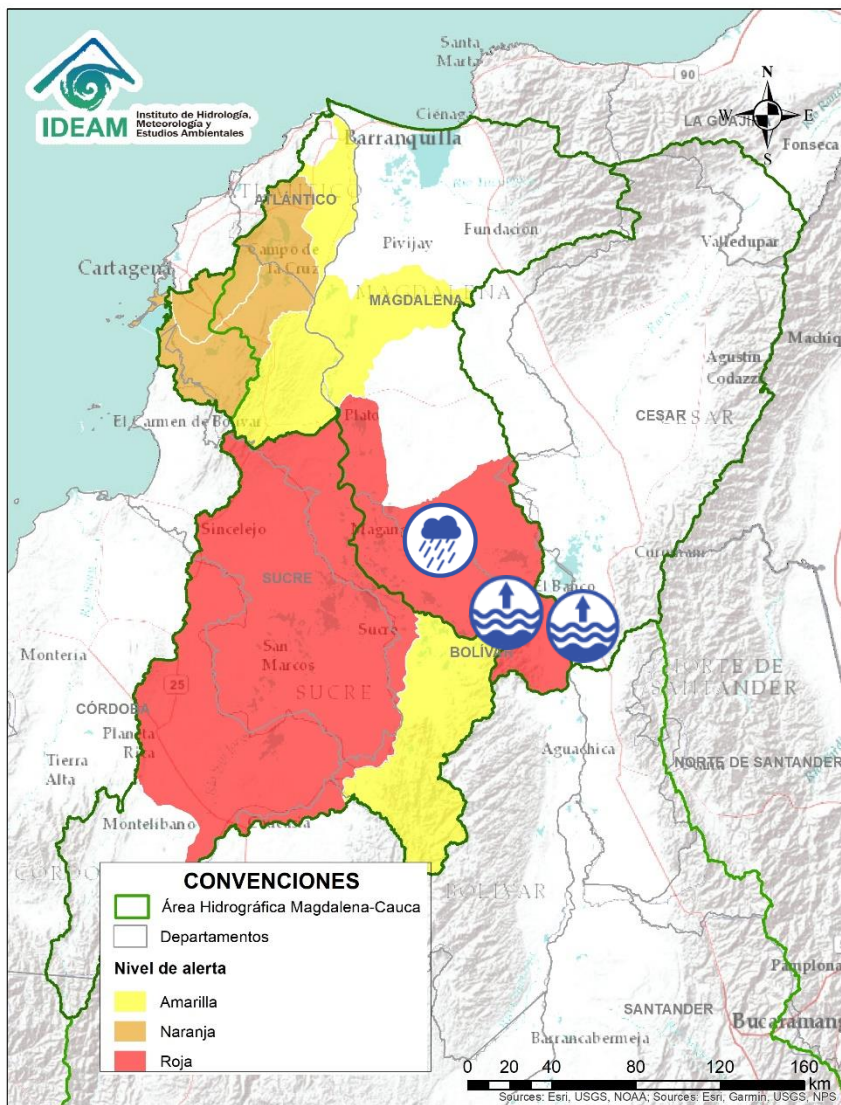
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Bajo San Jorge – La Mojana	Descenso de niveles en el río San Jorge a la altura de Ayapel, mientras que en el tramo comprendido entre San Benito Abad y Pinillos se presenta represamiento del río San Jorge por los altos niveles del río Magdalena. Se destaca la persistencia de inundaciones en amplias zonas de la cuenca baja debido a altos niveles en el sistema de ciénagas y caños, y el ingreso continuo de aguas del río Cauca a través del sector Cara de Gato en el municipio de San Jacinto del Cauca, generando inundación en los municipios de Guaranda, Ayapel, Majagual y San Benito Abad.
	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Directos Bajo Cauca – Magdalena. Ciénaga La Raya entre Río Nechí y Brazo de Loba	Niveles altos en el río Cauca desde Nechí (Antioquia) hasta Pinillos (Bolívar). Se recomienda especial atención en zonas rurales de los municipios de San Jacinto del Cauca y Achí (Bolívar), en donde persisten las afectaciones por inundación debido al rompimiento del río en el sector Cara de Gato (San Jacinto del Cauca).
	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	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 – Magdalena y Ciénaga La Raya entre Río Nechí y Brazo de Loba.





# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca

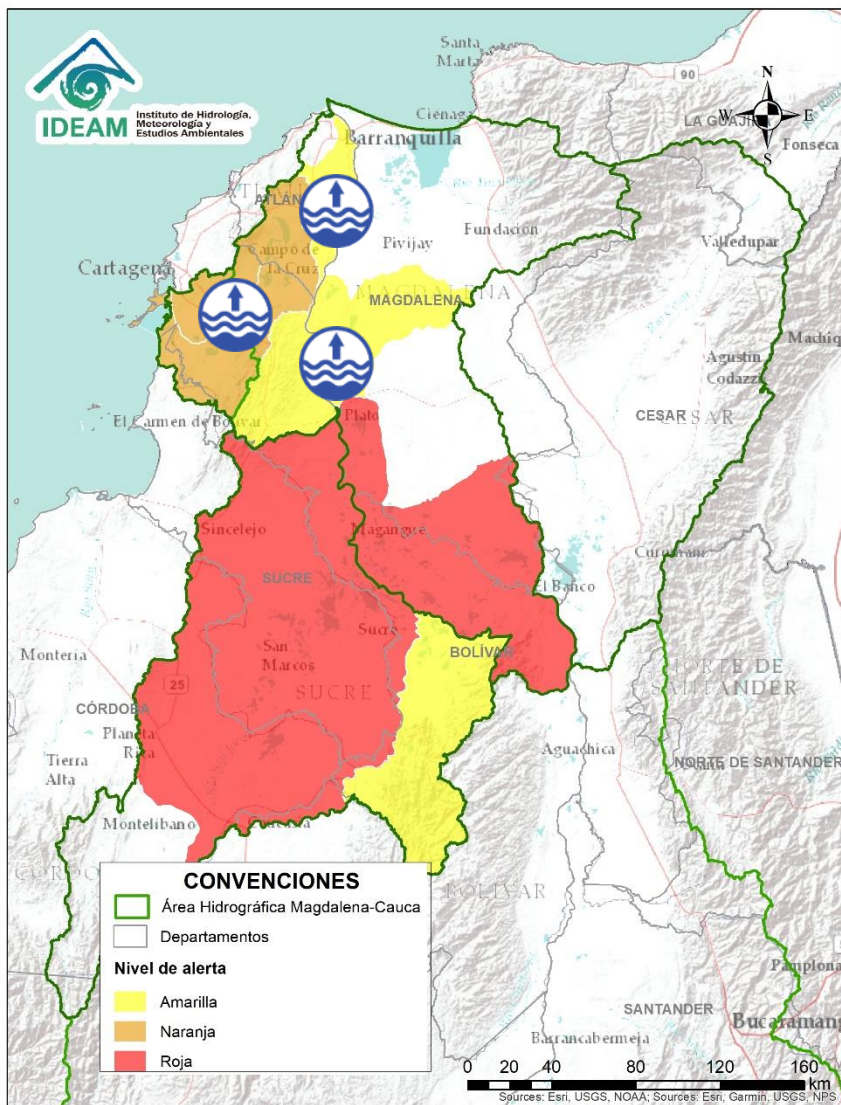
## (cuenca baja del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cesar	Cuenca baja del río Cesar	<b>Alerta puntual</b> por niveles altos del río Magdalena a la altura del municipio de Tamalameque (Cesar).
	Bajo Magdalena	Directos al bajo Magdalena entre El Banco y El Plato	Niveles altos del río Magdalena en el municipio del Banco (Magdalena), se recomienda especial atención en los centros poblados de Real del Obispo, Pedraza, El Guamo, San Juan Nepomuceno, San Jacinto y Carmen de Bolívar, ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones. Así como en el municipio del Peñón, en el municipio de Hatillo de Loba, corregimiento La Victoria.
	Bajo Magdalena	Directos al bajo Magdalena entre El Banco y El Plato	Probabilidad de crecientes súbitas en quebradas y arroyos aportantes al Magdalena en el tramo entre El Banco y Plato (Magdalena).

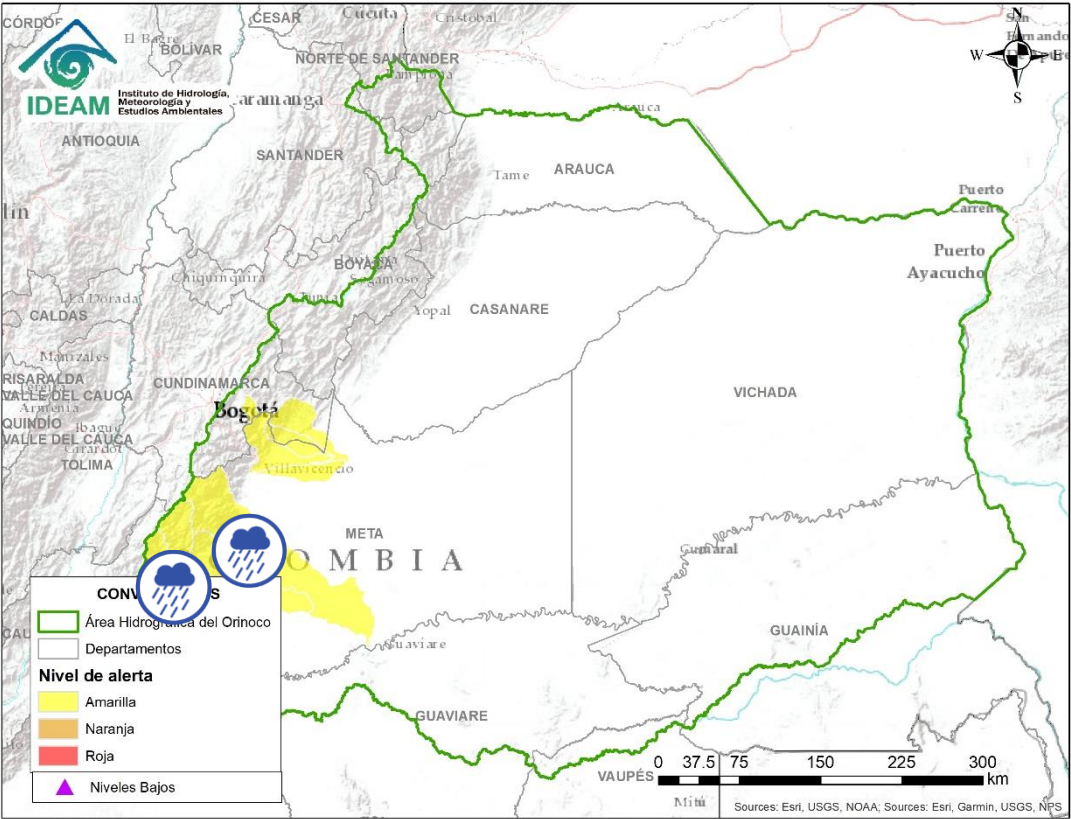


# Área Hidrográfica del Magdalena - Cauca (cuenca baja del río Magdalena)

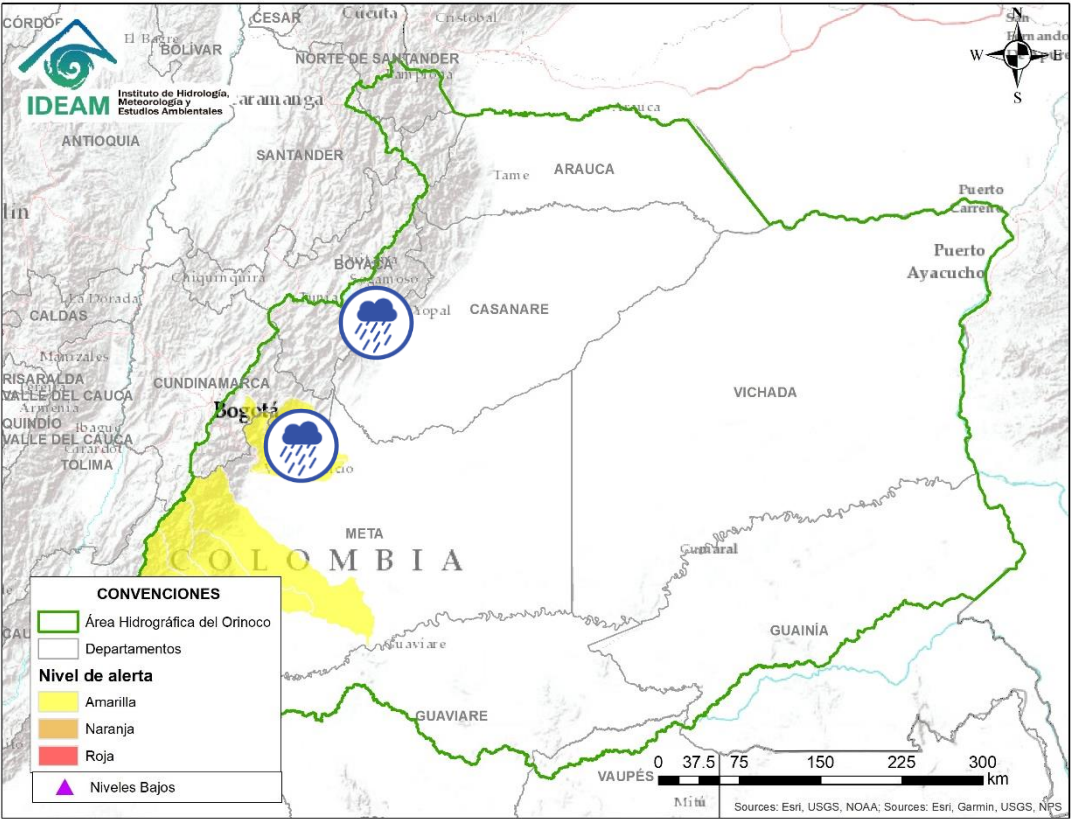


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Directos al bajo Magdalena entre el Plato y Calamar (margen derecha e izquierda)	Niveles altos del río Magdalena en el tramo entre los municipios de Tenerife, Plato y Calamar, Especial atención a los centros poblados de Real del Obispo, Pedraza, El Guamo, San Juan Nepomuceno, San Jacinto y Carmen de Bolívar.
	Bajo Magdalena	Canal del Dique (margen derecha e izquierda)	Niveles altos en el Canal del Dique. Especial atención en los municipios de Sabanalarga (Atlántico), Mahates, Arjona, Pasacaballos, Arroyohondo y María La Baja (Bolívar).
	Bajo Magdalena	Directos al Magdalena entre Calamar y desembocadura al mar Caribe	Niveles altos del río Magdalena en el tramo entre los municipios de Calamar y Barranquilla. Especial atención a los centros poblados de Cerro de San Antonio, El Piñón, Remolino y Sitio Nuevo.





Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Guaviare	Cuenca del río Guayabero	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guayabero y sus afluentes.
	Guaviare	Cuenca del río Guape	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guape y sus afluentes. Especial atención en los municipios de La Uribe y Mesetas.
	Guaviare	Cuenca del río Guejar	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guejar y sus afluentes, se recomienda especial atención entre los municipios de San Juan de Arama y Vistahermosa.
	Guaviare	Cuenca del río Ariari	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Ariari y sus aportante, especialmente en los municipios de Guamal, Cubarral, Lejanías, El Castillo, San Juan de Arama y Vista Hermosa.



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Negro	Probabilidad de incrementos moderados en los niveles del río Negro y sus afluentes.
	Meta	Cuenca del río Guatiquía	Probabilidad de incrementos moderados en los niveles del río Guatiquía y sus afluentes. Especial atención a la altura de Villavicencio.
	Meta	Cuenca del río Guacavía	Probabilidad de incrementos moderados en los niveles del río Guacavía y sus afluentes, se recomienda especial atención a la altura del municipio Cumaral (Meta).
	Meta	Cuenca río Humea	Probabilidad de incrementos moderados en los niveles del río Humea y sus afluentes, especialmente el río San Juanito. Especial atención en los municipios de Paratebueno y Medina (Cundinamarca).
	Meta	Cuenca del río Cusiana	<b>Alerta puntual:</b> Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes a la parte alta del río Cusiana, especialmente en los municipios de Chámeza, Recetor, Pajarito y Tauramena.





**CONDICIONES  
NORMALES**



## RESUMEN

Debido a las precipitaciones de los últimos días se presenta saturación de humedad en los suelos ocasionando probabilidad alta, moderada y baja de ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas de ladera y alta pendiente en algunos municipios de los departamentos de la región Caribe, Andina, Pacífico, Orinoquía y Amazonía.

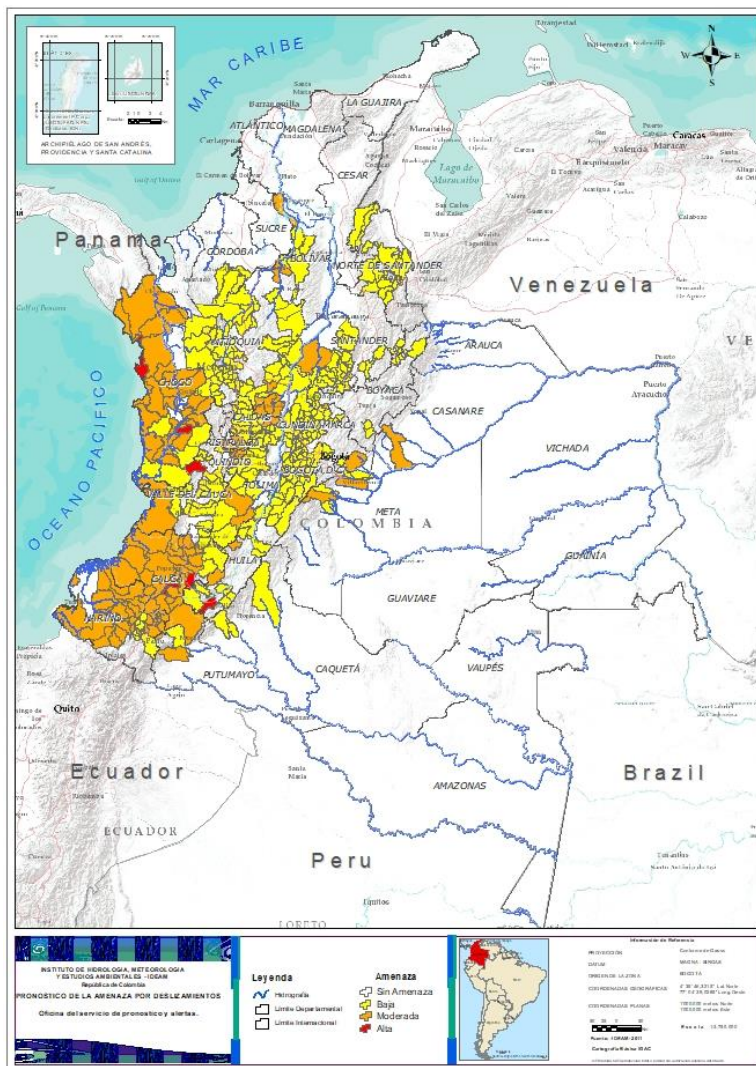


Fuente: <https://www.telesurtv.net/>

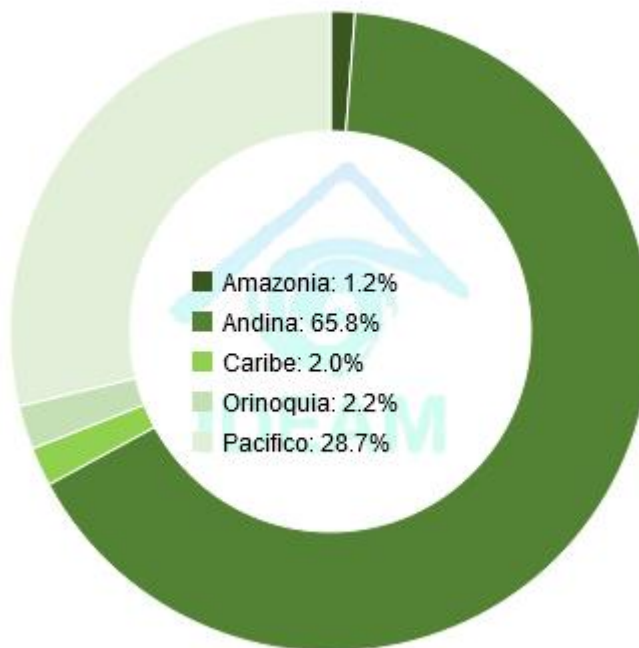




# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



TOTAL MUNICIPIOS: 407



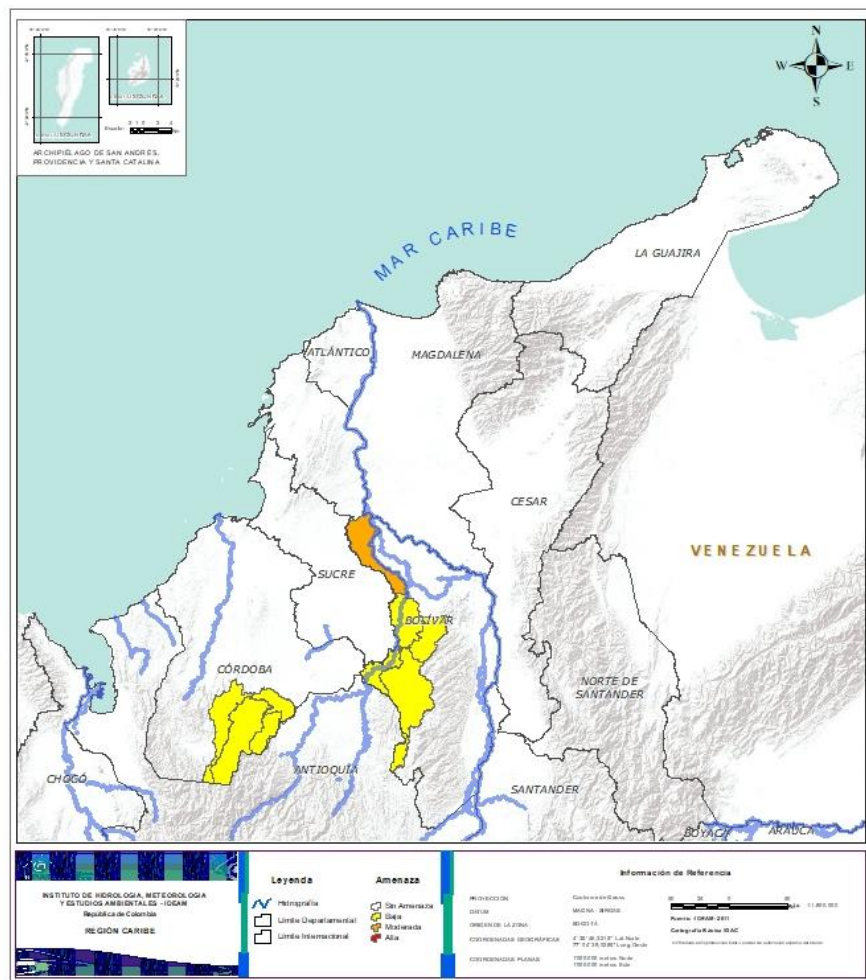
DEPARTAMENTO	N°
CAUCA	3
CHOCÓ	2
HUILA	1
VALLE DEL CAUCA	1
<b>TOTAL</b>	<b>7</b>

DEPARTAMENTO	N°
ANTIOQUIA	3
BOLÍVAR	1
BOYACÁ	1
CALDAS	5
CASANARE	1
CAUCA	28
CHOCÓ	18
CUNDINAMARCA	3
HUILA	2
META	2
NARIÑO	30
PUTUMAYO	1
QUINDÍO	4
RISARALDA	2
SANTANDER	1
TOLIMA	4
VALLE DEL CAUCA	2
<b>TOTAL</b>	<b>108</b>

DEPARTAMENTO	N°
ANTIOQUIA	59
BOLÍVAR	4
BOYACÁ	20
CALDAS	14
CAQUETÁ	3
CAUCA	5
CHOCÓ	5
CUNDINAMARCA	66
CÓRDOBA	3
HUILA	10
META	6
NARIÑO	7
NORTE DE SANTANDER	15
PUTUMAYO	1
QUINDÍO	2
SANTANDER	26
TOLIMA	30
VALLE DEL CAUCA	16
<b>TOTAL</b>	<b>292</b>



## REGIÓN CARIBE



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<b>BOLÍVAR:</b> Magangué.
	<b>BOLÍVAR:</b> Achí, Montecristo, San Jacinto Del Cauca, Tiquisio (Puerto Rico). <b>CÓRDOBA:</b> Montelíbano, Puerto Libertador, San Jose De Ure.

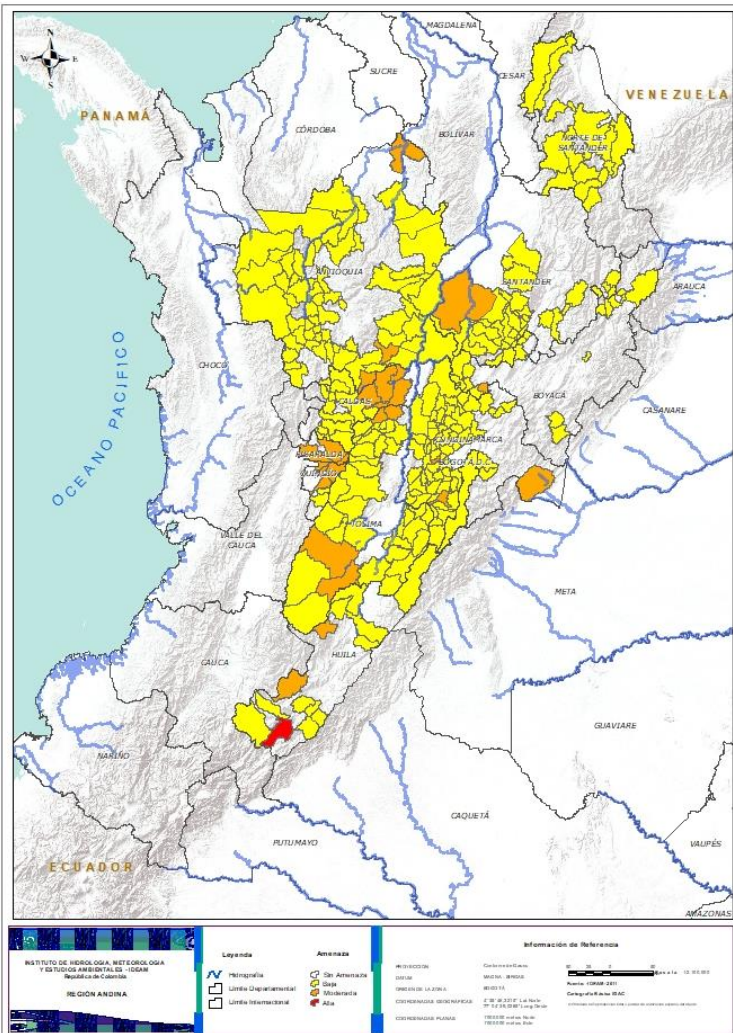




# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



## REGIÓN ANDINA



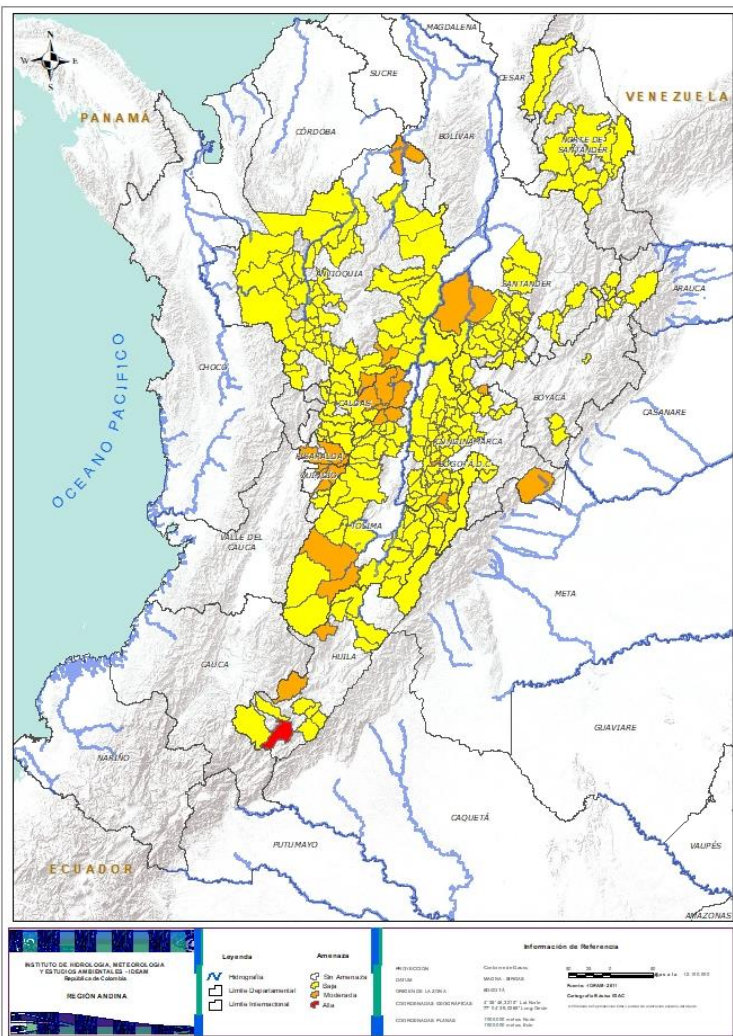
Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<b>HUILA:</b> Pitalito.
	<b>ANTIOQUIA:</b> Nariño, Nechí, San Francisco. <b>BOYACÁ:</b> Buenavista. <b>CALDAS:</b> Marquetalia, Norcasia, Pensilvania, Samaná, Victoria. <b>CUNDINAMARCA:</b> Cachipay, Fusagasugá, Medina. <b>HUILA:</b> La Plata, Santa María. <b>QUINDÍO:</b> Calarcá, Circasia, Filandia, Salento. <b>RISARALDA:</b> Pereira, Santa Rosa De Cabal. <b>SANTANDER:</b> Cimitarra. <b>TOLIMA:</b> Ataco, Chaparral, Fresno, Mariquita.
	<b>ANTIOQUIA:</b> Abejorral, Abriaquí, Amagá, Andes, Angelópolis, Argelia, Armenia, Belmira, Betania, Betulia, Briceño, Buriticá, Caicedo, Caldas, Campamento, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Dabeiba, Ebéjico, Fredonia, Frontino, Giraldo, Girardota, Heliconia, Ituango, La Unión, Maceo, Medellín, Montebello, Olaya, Puerto Berrio, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Sabanalarga, Salgar, San Carlos, San Jerónimo, San Luis, San Pedro De Los Milagros, Santa Bárbara, Santa Fe De Antioquia, Segovia, Sonsón, Sopetrán, Tarazá, Titiribí, Toledo, Uramita, Urrao, Valdivia, Venecia, Yalí, Yarumal, Yolombó, Zaragoza. <b>BOYACÁ:</b> Boavita, Campohermoso, Coper, Corrales, Covarachía, El Espino, Guicán, La Victoria, Miraflores, Moniquirá, Muzo, Otanche, Panqueba, Puerto Boyacá, Quípama, San José De Pare, San Mateo, San Pablo De Borbur, Santana, Soatá. <b>CALDAS:</b> Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Palestina, Salamina, Supia, Villamaria. <b>CUNDINAMARCA:</b> Agua De Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Bituima, Bogotá, D.c., Bojacá, Cabrera, Caparrapí, Carmen De Carupa, Chaguaní, Choachí, Cucunubá, El Colegio, El Peñón, El Rosal, Facatativá, Granada, Guaduas, Guayabal De Siquima, Jerusalén, La Calera, La Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguaque, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paime, Pandi, Pasca, Quebradanegra, Quipile, Ricaurte, San Antonio De Tequendama.



# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



## REGIÓN ANDINA



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p><b>CUNDINAMARCA:</b> San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan De Rioseco, Sasaima, Sibaté, Silvania, Soacha, Subachoque, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tena, Tibacuy, Tocaima, Topaipí, Útica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón, Zipaquirá.</p> <p><b>HUILA:</b> Aipe, Altamira, Colombia, Guadalupe, Neiva, Rivera, Saladoblanco, San Agustín, Suaza, Tarqui.</p> <p><b>NORTE DE SANTANDER:</b> Ábrego, Arboledas, Cáchira, Convención, Cúcuta, Cucutilla, Durania, El Carmen, El Zulia, Lourdes, Salazar, San Calixto, San Cayetano, Sardinata, Villa Caro.</p> <p><b>QUINDÍO:</b> Córdoba, Pijao.</p> <p><b>SANTANDER:</b> Aguada, Albania, Barbosa, Bolivar, Carcasí, Charalá, Chipatá, Contratación, El Carmen, El Guacamayo, El Peñón, Guavatá, Güepsa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Macaravita, Mogotes, Oiba, Puente Nacional, San Benito, San Miguel, San Vicente De Chucurí, Santa Helena Del Opón, Sucre, Vélez.</p> <p><b>TOLIMA:</b> Alpujarra, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Cajamarca, Carmen De Apicalá, Casabianca, Cunday, Dolores, Falan, Herveo, Ibagué, Icononzo, Lérida, Libano, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, Santa Isabel, Suárez, Villahermosa, Villarrica.</p>

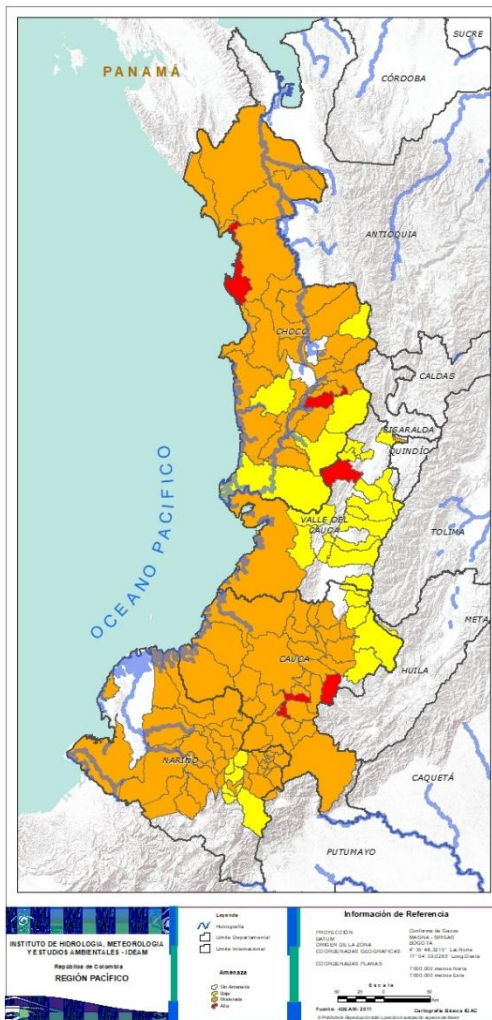




# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



## REGIÓN PACÍFICO



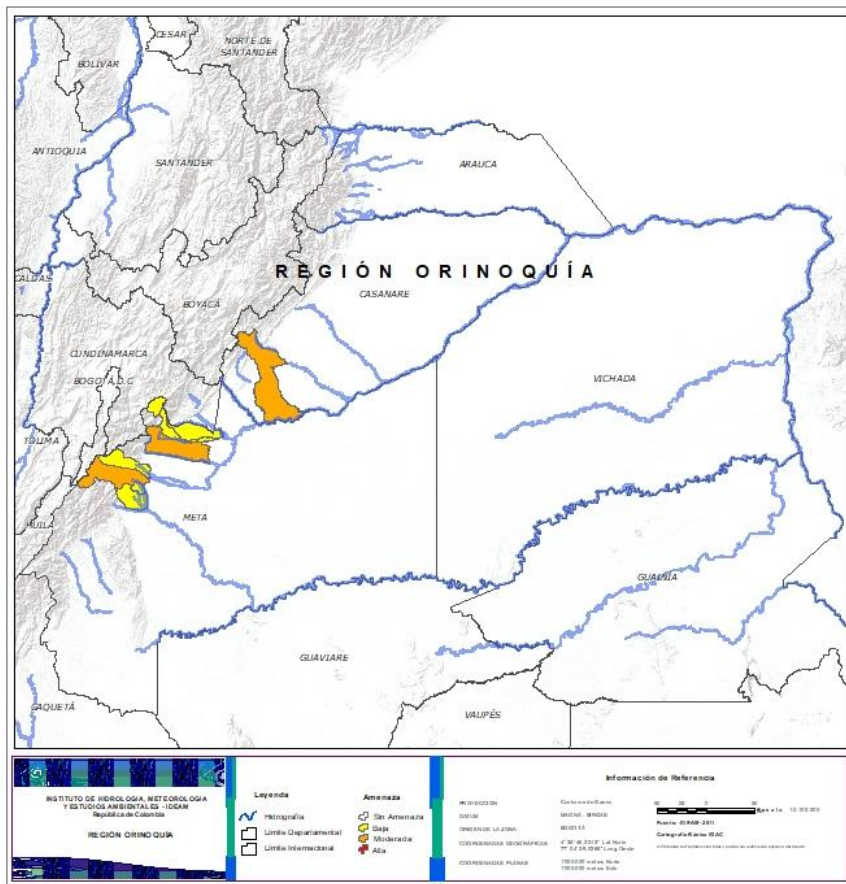
Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<b>CAUCA:</b> La Sierra, Puracé (Coconuco), Sucre. <b>CHOCÓ:</b> Bahía Solano (Mutis), Condoto. <b>VALLE DEL CAUCA:</b> Bolívar.
	<b>CAUCA:</b> Almaguer, Argelia, Balboa, Bolívar, Buenos Aires, Cajibío, Caldono, El Tambo, Florencia, Guapi, Jambaló, La Vega, López, Mercaderes, Morales, Patía (El Bordo), Piendamó, Popayán, Rosas, San Sebastián, Santa Rosa, Santander De Quilichao, Silvia, Sotará (Paispamba), Suárez, Timbío, Timbiquí, Totoró. <b>CHOCÓ:</b> Alto Baudó (Pie De Pato), Bagadó, Bajo Baudó (Pizarro), Bojayá (Bellavista), Carmen Del Darién (Curbaradó), Cértegui, Istmina, Juradó, Lloró, Medio Atrato (Beté), Medio San Juan (Andagoya), Nóvita, Nuquí, Quibdó, Río Iró (Santa Rita), Río Quito (Paimadó), Riosucio, Tadó. <b>NARIÑO:</b> Albán (San José), Arboleda (Berruecos), Barbacoas, Belén, Buesaco, Chachagüí, Colón (Génova), Cumbitara, El Charco, El Rosario, El Tablón, La Cruz, La Florida, La Llanada, La Unión, Leiva, Linares, Los Andes (Sotomayor), Magüí (Payán), Mallama (Piedrancha), Policarpa, Ricaurte, Samaniego, San Bernardo, San Lorenzo, San Pablo, San Pedro De Cartago (Cartago), Santa Bárbara (Iscuandé), Santa Cruz (Guachavés), Tumaco. <b>VALLE DEL CAUCA:</b> Alcalá, Buenaventura.
	<b>CAUCA:</b> Corinto, Inzá, Miranda, Páez (Belalcázar), Toribío. <b>CHOCÓ:</b> El Carmen, El Litoral Del San Juan (Docordó), Medio Baudó (Boca De Pepé), San José Del Palmar, Sipí. <b>NARIÑO:</b> Consacá, El Peñol, El Tambo, Nariño, Pasto, Sandoná, Taminango. <b>VALLE DEL CAUCA:</b> Buga, Bugalagrande, Calima (El Darién), Cartago, Dagua, El Cerrito, El Dovio, Florida, La Unión, Palmira, San Pedro, Sevilla, Tuluá, Versalles, Vijes, Yumbo.



# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



## REGIÓN ORINOQUÍA

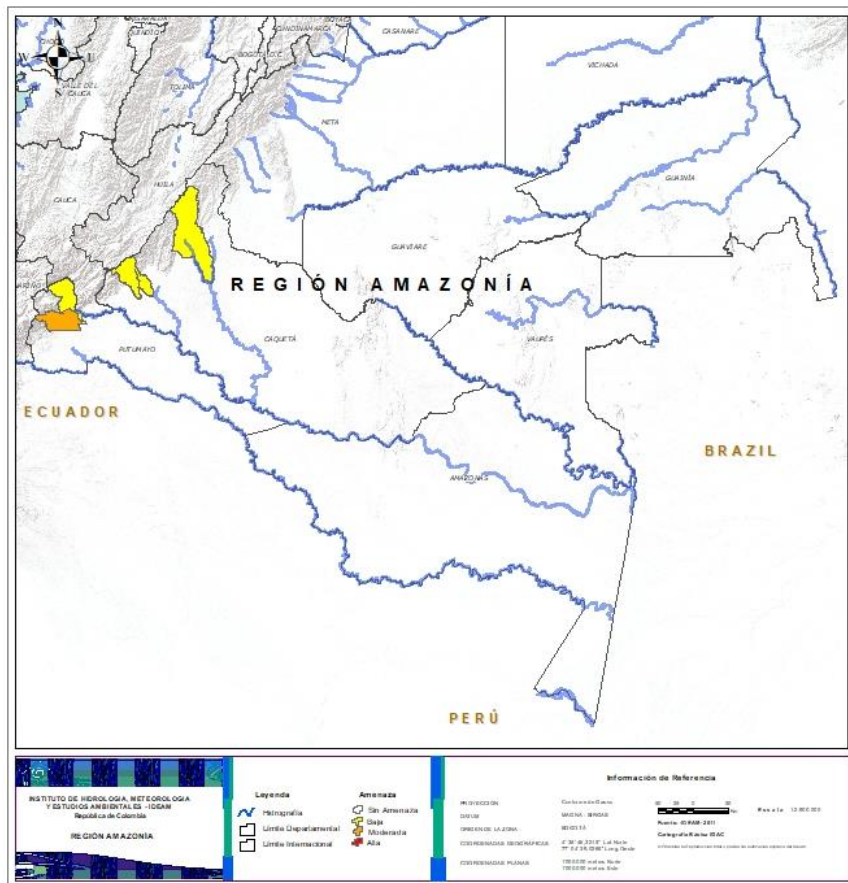


Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<b>CASANARE:</b> Tauramena. <b>META:</b> Cubarral, Villavicencio.
	<b>META:</b> Cumaral, El Castillo, El Dorado, Guamal, Restrepo, San Juanito.





## REGIÓN AMAZONÍA



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<b>PUTUMAYO:</b> Villagarzón.
	<b>CAQUETÁ:</b> Belén De Los Andaquíes, Morelia, Puerto Rico. <b>PUTUMAYO:</b> Mocoa.



## SECTORES VIALES



### SECTORES VIALES REPORTADOS CON AFECTACIÓN VIAL POR DESLIZAMIENTOS

#### DEPARTAMENTO

#### SECTOR VIAL

#### ANTIOQUIA

Barbosa – Cisneros Km 50+100  
Santa Fé de Antioquia – Dabeiba Km 30+00  
Betulia – Urrao a la altura de la cañada Chorro blanco  
Buritica – Pinguiro  
Yolombo – Yali

#### BOYACÁ

Sogamoso – Aguazul Km 78+900

#### CALDAS

Manizales – Fresno Km 8

#### CAQUETÁ

Suaza – Florencia Km 44+880, Km 46+200, Km 75+120.

#### CAUCA

Popayán – La Plata Km 8 y 9 sector Puracé

#### CUNDINAMARCA

Sasaima – La Vega Km3

#### MAGDALENA

Santa Marta – Palomino Km 65

#### NARIÑO

La Unión, Kms: 96,97 Y 98.

#### RISARALDA

Santa Cecilia – Asia Km 17+300 sector la Cabaña

#### SANTANDER

Los Curos – Málaga Km 82+52





## RESUMEN

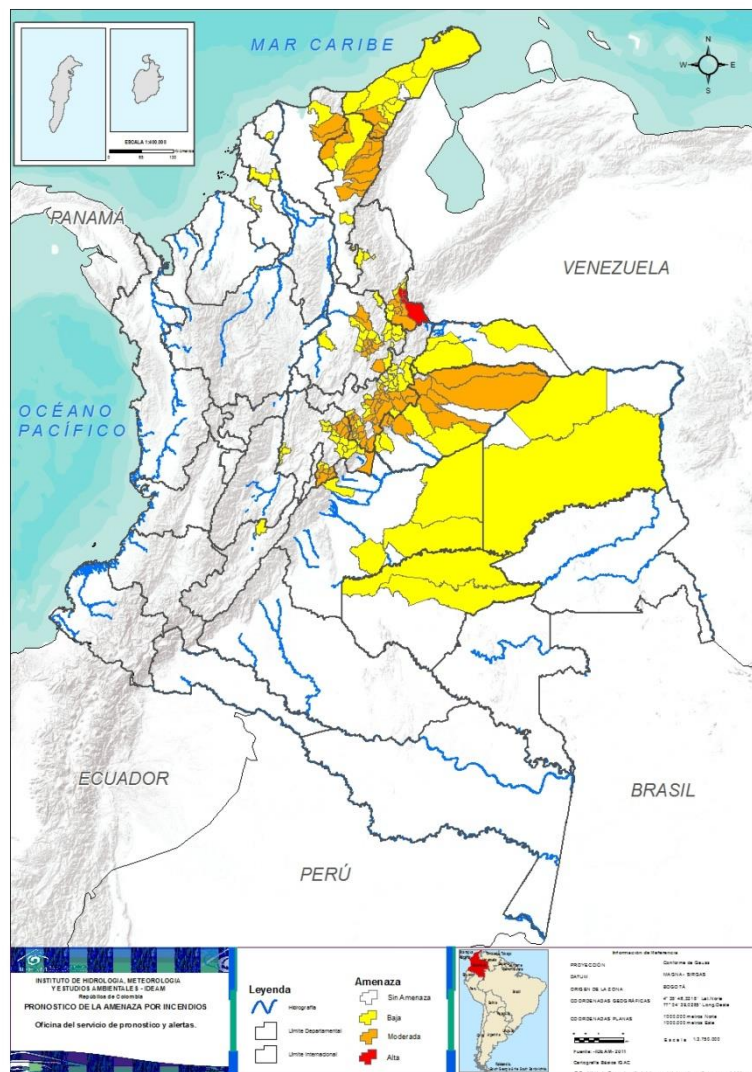
Debido a la precipitación y temperatura máxima que se han dado en los últimos días, se presentan condiciones de alerta alta, moderada y baja por incendios de la cobertura vegetal, en varios sectores de las regiones Caribe, Andina, Orinoquía y Amazonía por este tipo de eventos



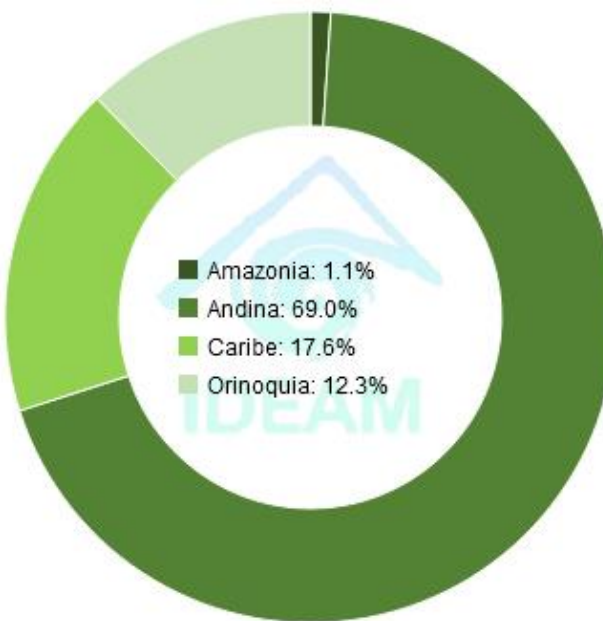
<https://diarioroatan.com/colombia-incendio-forestal-consume-50-hectareas-de-bosque/>



# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



TOTAL MUNICIPIOS: 187



DEPARTAMENTO	Nº
NORTE DE SANTANDER	4
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>

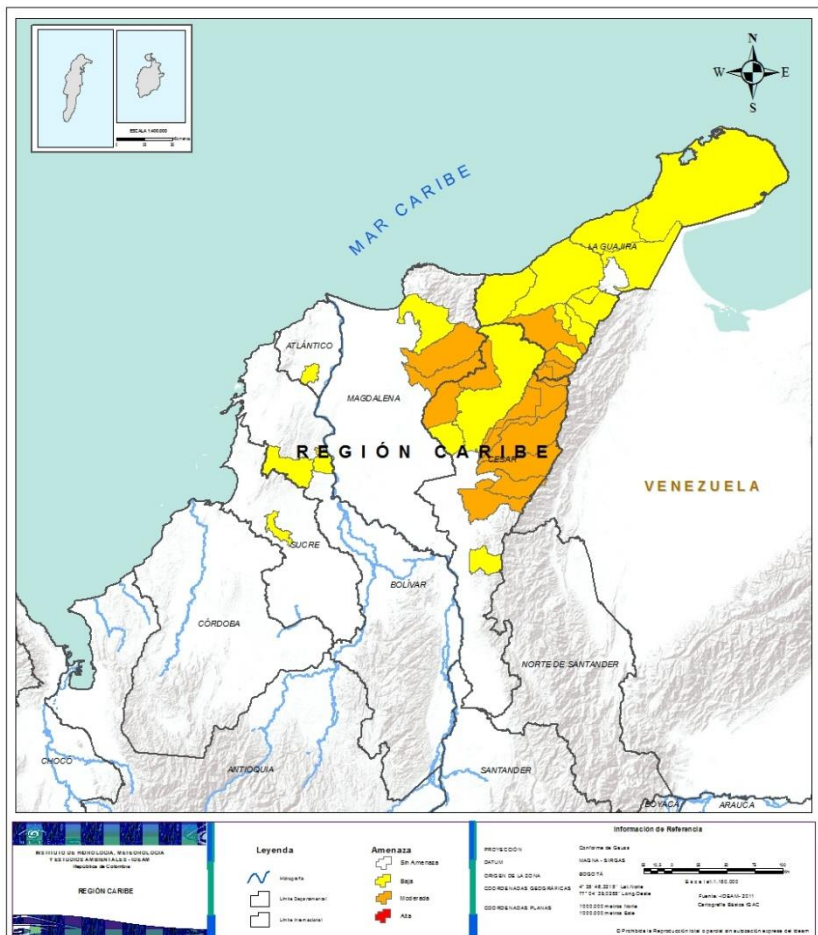
DEPARTAMENTO	Nº
BOYACÁ	35
CASANARE	9
CESAR	9
CUNDINAMARCA	12
LA GUAJIRA	4
MAGDALENA	2
NORTE DE SANTANDER	5
SANTANDER	11
<b>TOTAL</b>	<b>87</b>

DEPARTAMENTO	Nº
ARAUCA	3
ATLÁNTICO	1
BOLÍVAR	2
BOYACÁ	23
CASANARE	5
CESAR	3
CUNDINAMARCA	15
GUAVIARE	2
HUILA	1
LA GUAJIRA	10
MAGDALENA	1
META	4
NORTE DE SANTANDER	7
SANTANDER	16
SUCRE	1
VICHADA	2
<b>TOTAL</b>	<b>96</b>





## REGIÓN CARIBE



### Alerta

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



**CESAR:** Agustín Codazzi, Becerril, Chiriguaná, El Copey, La Jagua De Ibirico, La Paz, Manaure Balcón Del Cesar, Pueblo Bello, San Diego.  
**LA GUAJIRA:** La Jagua Del Pilar, San Juan Del Cesar, Urumita, Villanueva.  
**MAGDALENA:** Aracataca, Fundación.



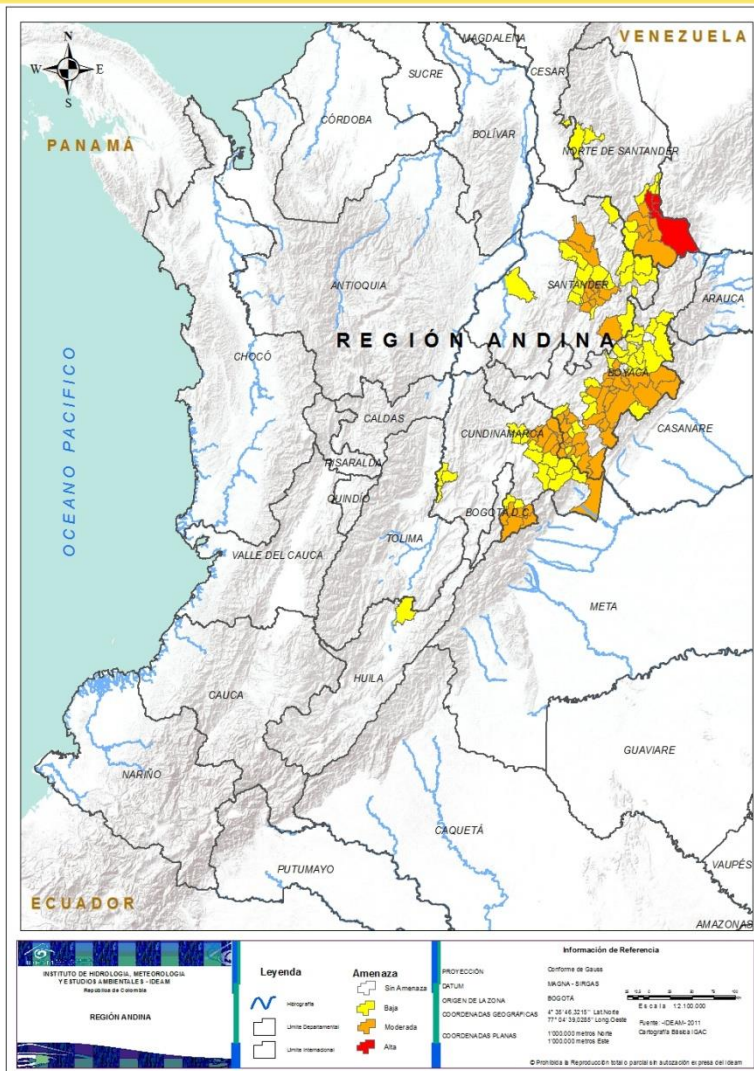
**ATLÁNTICO:** Manatí.  
**BOLÍVAR:** El Carmen De Bolívar, Zambrano.  
**CESAR:** Bosconia, Pailitas, Valledupar.  
**LA GUAJIRA:** Barrancas, Dibulla, Distracción, El Molino, Fonseca, Hato Nuevo, Maicao, Manaure, Riohacha, Uribia.  
**MAGDALENA:** Ciénaga.  
**SUCRE:** Corozal.



# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



## REGIÓN ANDINA



### Alerta

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



**NORTE DE SANTANDER:** Chinácota, Herrán, Ragonvalia, Toledo.



**BOYACÁ:** Almeida, Aquitania, Berbeo, Cultiva, Firavitoba, Floresta, Garagoa, Guateque, Guayatá, Iza, La Capilla, Labranzagrande, Macanal, Mongua, Monguí, Nobsa, Nuevo Colón, Páez, Paya, Pesca, Pisba, San Eduardo, San Luis De Gaceno, Santa María, Sogamoso, Sutatenza, Tenza, Tibaná, Tibasosa, Toca, Tópaga, Tota, Turmequé, Úmbita, Zetaquirá.

**CUNDINAMARCA:** Chocontá, Fosca, Guayabetal, Gutiérrez, Machetá, Manta, Paratebueno, Quetame, Suesca, Tibirita, Une, Villapinzón.

**NORTE DE SANTANDER:** Cárcota, Chitagá, Labateca, Pamplona, Pamplonita.

**SANTANDER:** Barichara, Cabrera, Coromoro, Curití, Girón, Jordán, Lebrija, Pinchote, San Gil, Socorro, Villanueva.



**BOYACÁ:** Belén, Betétiva, Chinavita, Chita, Chivatá, Chivor, El Cocuy, Gámeza, La Uvita, Pachavita, Pajarito, Paz De Rio, Rondón, Santa Rosa De Viterbo, Sativanorte, Siachoque, Socha, Socotá, Somondoco, Susacón, Tasco, Tuta, Ventaquemada.

**CUNDINAMARCA:** Beltrán, Cáqueza, Chipaque, Cogua, Gachalá, Gachetá, Gama, Guataquí, Guatavita, Junín, Nemocón, Pulí, Sesquilé, Tausa, Ubalá.

**HUILA:** Villavieja.

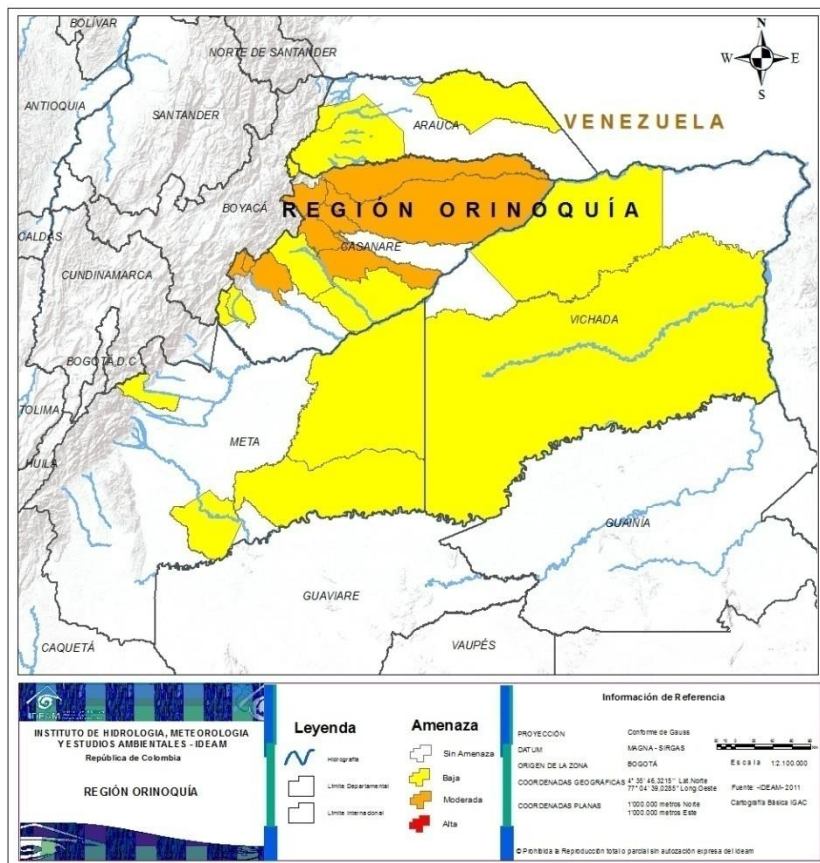
**NORTE DE SANTANDER:** Bochalema, La Playa, Los Patios, Mutiscua, Ocaña, Silos, Villa Del Rosario.

**SANTANDER:** Aratoca, Betulia, Cerrito, Concepción, Galán, Guaca, Hato, Los Santos, Onzaga, Palmar, Páramo, Puerto Parra, San Andrés, San José De Miranda, Suratá, Zapatoca.





## REGIÓN ORINOQUÍA



### Alerta

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



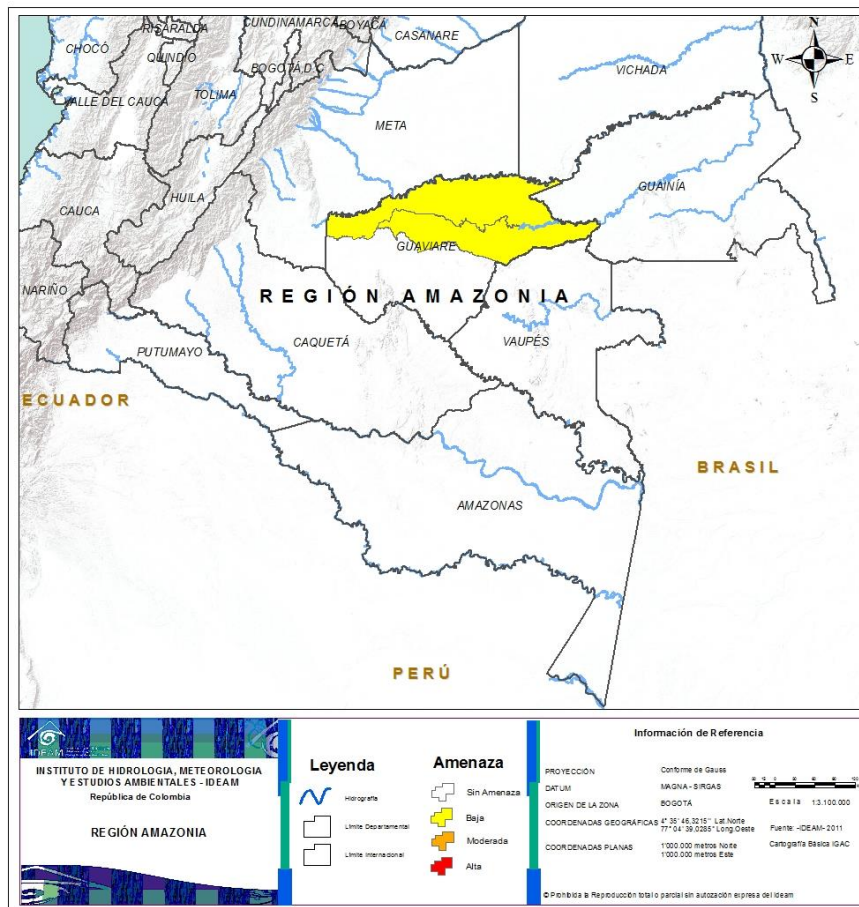
**CASANARE:** Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, Nunchía, Paz De Ariporo, Pore, Recetor, San Luis De Palenque, Támara.



**ARAUCA:** Arauca, Fortul, Tame.  
**CASANARE:** La Salina, Monterrey, Orocué, Sabanalarga, Yopal.  
**META:** Acacias, Mapiripán, Puerto Gaitán, Puerto Rico.  
**VICHADA:** Cumaribo, La Primavera.



## REGIÓN AMAZONÍA



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



**GUAVIARE:** El Retorno, San José Del Guaviare.








**CONDICIONES  
NORMALES**

➤ **REGIÓN PACÍFICO**



CONVENCIONES		SUGERENCIAS O RECOMENDACIONES
	<b>Tiempo lluvioso</b>	<p>Probabilidad de lluvias moderadas a fuertes, en algunos casos con posibilidad de tormentas eléctricas y rachas de viento.</p> <p>A las embarcaciones de poco calado, consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar en zonas de inminente tempestad.</p> <p>A los bañistas y habitantes costeros, estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas y a los avisos de las autoridades locales.</p>
	<b>Pleamar</b>	<p>La marea alcanzará su máximo nivel en el intervalo de tiempo establecido.</p> <p>Se sugiere a los habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.</p>
	<b>Viento y oleaje</b>	<p>Velocidad del viento y altura del oleaje con valores por encima de lo normal para la época.</p> <p>A los bañistas y habitantes costeros, estar atentos a la evolución del fenómeno y a las indicaciones de las autoridades locales.</p> <p>A las embarcaciones de poco calado, consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.</p>



# INFORME TÉCNICO DIARIO

EQUIPO DE TRABAJO IDEAM  
Yolanda GONZÁLEZ H. - Directora General  
Daniel USECHE S. - Jefe Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

## OFICINA DEL SERVICIO DE PRONÓSTICO Y ALERTAS

### Elaboraron:

Luis Alfonso López y Martha Cecilia Cadena (Meteorología).  
Camilo Pedraza (Hidrología).  
Andrés Felipe Espejo (Deslizamientos de Tierra).  
Andrés Felipe Espejo (Incendios de la Cobertura Vegetal).  
Araminta Vega (Datos).  
Alberto Pardo O. (Coordinación Alertas Hidrometeorológicas y Ambientales).

<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



[ideam.instituto](https://www.facebook.com/ideam.instituto)



[InstitutoIDEAM](https://www.youtube.com/InstitutoIDEAM)



[@IDEAMColombia](https://twitter.com/IDEAMColombia)



[ideamcolombia](https://www.instagram.com/ideamcolombia)

