

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., 23 de marzo de 2021.
Hora de actualización 12:00 HLC

Boletín No.

082



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.



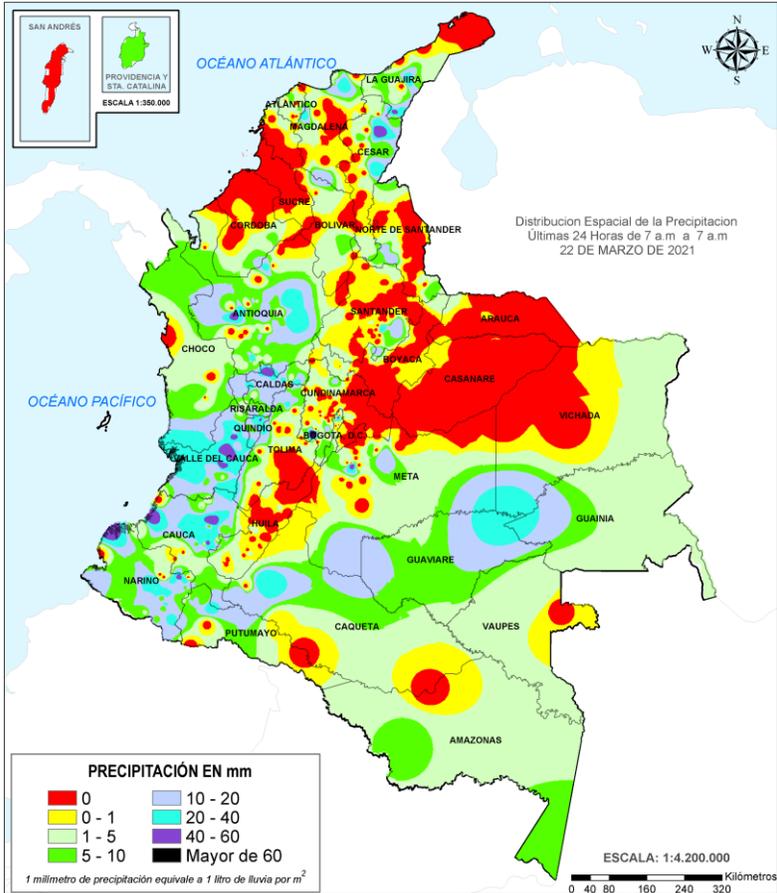
Alerta
AMARILLA

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.

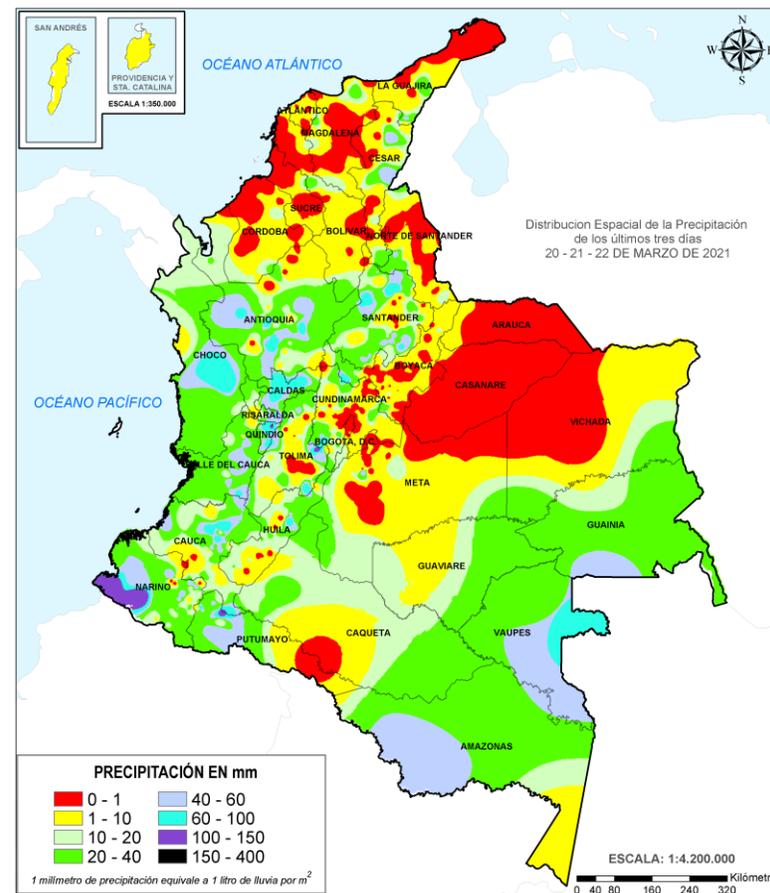
Alertas vigentes hasta: 23 de marzo de 2021 - 18:00 HLC.

Mapas de precipitación



Precipitación diaria desde las 7:00 HLC del lunes 22 de marzo hasta las 7:00 HLC del martes 23 de marzo de 2021.

Fuente: IDEAM.



Precipitación últimas 72 horas desde las 7:00 HLC del sábado 20 de marzo hasta las 7:00 HLC del martes 23 de marzo de 2021.

Fuente: IDEAM.

Lluvias registradas en las últimas 24 horas

En las últimas 24 horas se registró una disminución en el acumulado de las precipitaciones, las cuales se concentraron especialmente en las regiones Pacífica, Andina, Amazonia, sur de la Orinoquia y amplios sectores de la Caribe. El mayor registro de lluvia acumulada en 24 horas se presentó en el municipio de Nilo (Cundinamarca), con **84.0 mm**.



Alerta ROJA

- Por alta probabilidad de ocurrencia deslizamientos de tierra en municipios ubicados en los departamentos de Antioquia, Boyacá, Cauca, Nariño, Quindío, Risaralda, Santander y Tolima.
- Por crecientes súbitas o niveles altos en la parte Media del Magdalena, cuenca del Río Nare y cuenca alta del Cauca, así como en las cuencas del Atrato-Darién, Dagua-Tapaje-Directos al Pacífico.



Alerta NARANJA

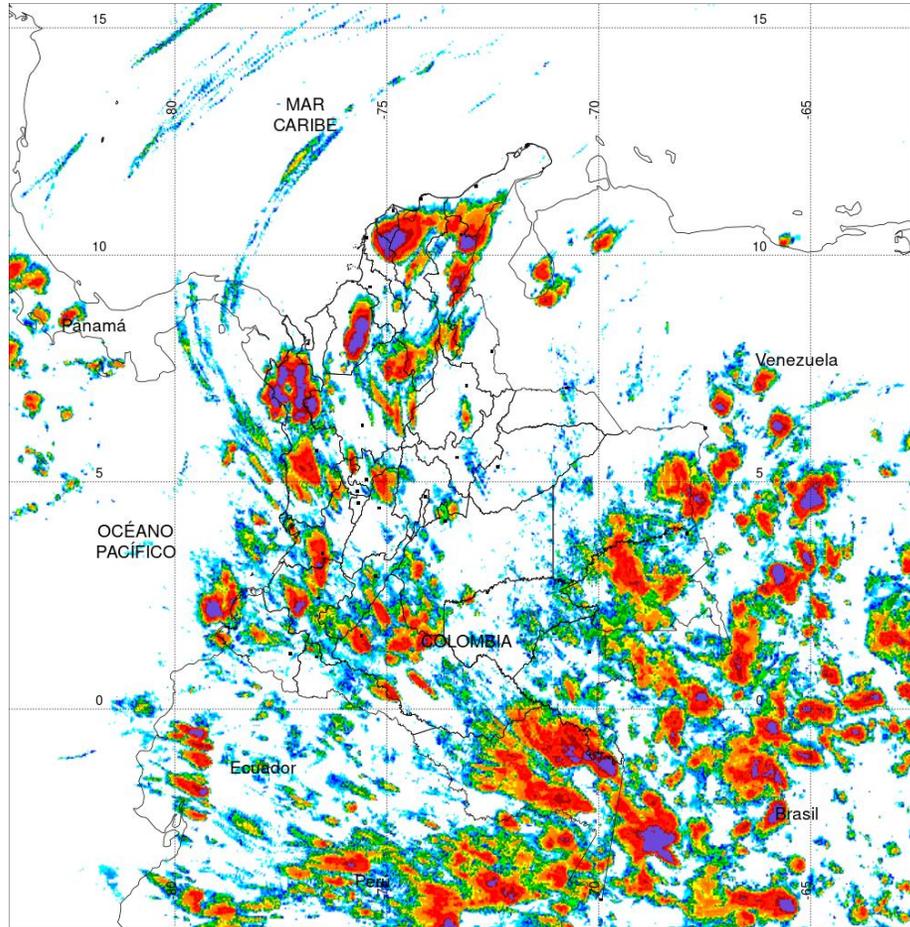
- Por moderada probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra, en municipios de las regiones Pacífica, Andina, Caribe, Orinoquia y Amazonia.
- Por moderada probabilidad de crecientes súbitas en zonas hidrográficas de las regiones Andina, Pacífica y Piedemonte de la Amazonia.
- Por moderada probabilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en municipios de los departamentos de Arauca, Casanare, Cesar, La Guajira, Magdalena, Meta y Vichada.
- Por viento y oleaje en la zona marítima del Caribe colombiano.

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 m²). 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)



PRECIPITACIÓN TOTAL ACUMULADA POR ESTIMACIÓN SATELITAL (GOES-16)

MAR 22 DE 2021 (7:00) - MAR 23 DE 2021 (7:00)

Elaborado por: Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas.



Fuente:
Imágenes GOES-16
(140/144 imágenes)



Precipitaciones

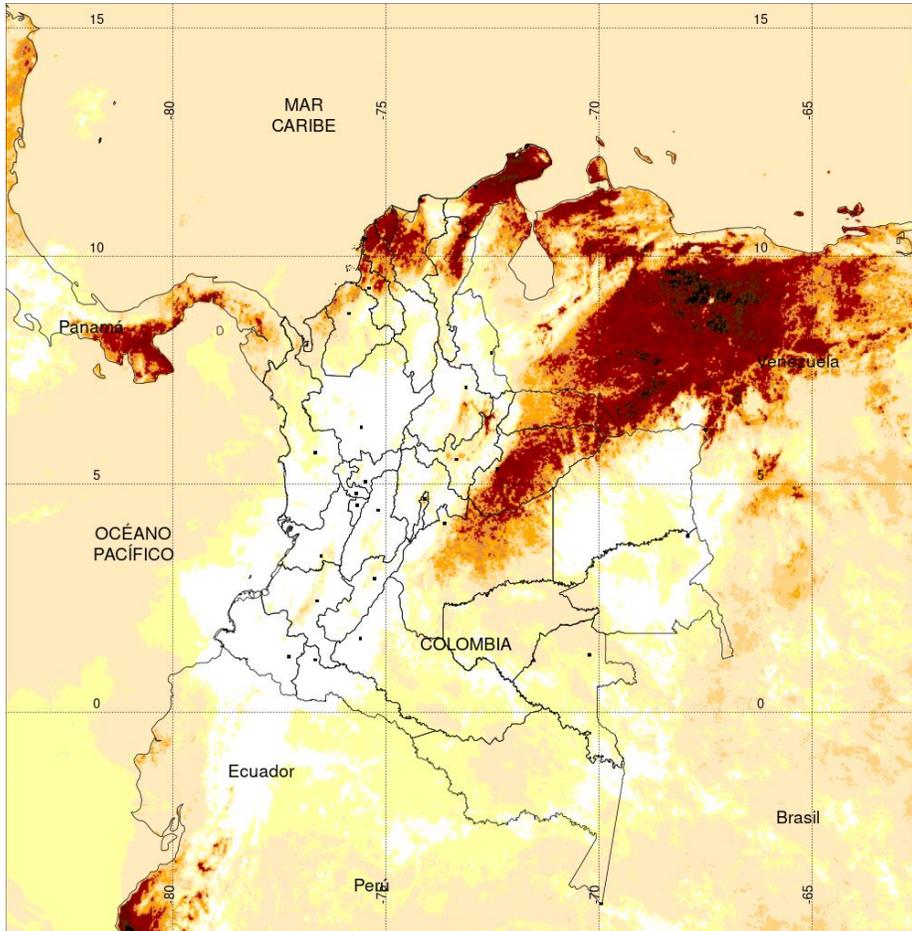
A continuación, los municipios donde se registraron precipitaciones iguales o superiores a 30.0 mm en las últimas 24 horas

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
CALDAS	Pacora (56,0)
CAUCA	Piendamó (55,3), Sotara (47,4), Timbiquí (47,0), Puracé (40,0), Cajibío (40,0)
CESAR	San Diego (55,0)
CUNDINAMARCA	Nilo (84,0)
LA GUAJIRA	Urumita (46,0)
META	El Dorado (52)
NARIÑO	La Unión (48,2), Mosquera (45,0)
QUINDIO	Salento (60)
VALLE DEL CAUCA	Tulua (58), Guacarí (53), Zarzal (47)
ANTIOQUIA	Abriaquí (48,5)



Estimación Satelital (24 Horas)



TEMPERATURA SUPERFICIAL MÁXIMA POR ESTIMACIÓN SATELITAL (GOES-16)
(2021-03-22 09:00:00 a 2021-03-22 18:30:00)

Elaborado por: Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas.



Fuente:
Imágenes GOES-16
(SBImágenes)



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
ARAUCA	Arauca (35,0)
BOLIVAR	El Carmen De Bolívar (35,0), María La Baja (35,0), Arjona (35,0)
CASANARE	Aguazul (35)
CESAR	Bosconia (37,6), Pailitas (36,8), Agustín Codazzi (36,6), Valledupar (36,4)
LA GUAJIRA	Urumita (38,0), Manaure (37,4)
MAGDALENA	Pivijay (35,6)
SANTANDER	Capitanejo (35,0)

NO SE REGISTRARON VALORES SUPERIORES A LOS HISTÓRICOS DE TEMPERATURA MÁXIMA.

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 (3,0)
CUNDINAMARCA	Choachí (3.8), Bogotá (4,4)
SANTANDER	Tona (1.8)

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.



Condiciones Actuales

Durante la mañana condiciones de abundante nubosidad y predominio de tiempo seco en gran parte del territorio nacional, sin embargo, lluvias esporádicas se han dado en sectores del litoral norte de Chocó, zonas de Atlántico, norte de Cesar, Sierra Nevada de Santa Marta y Amazonas.

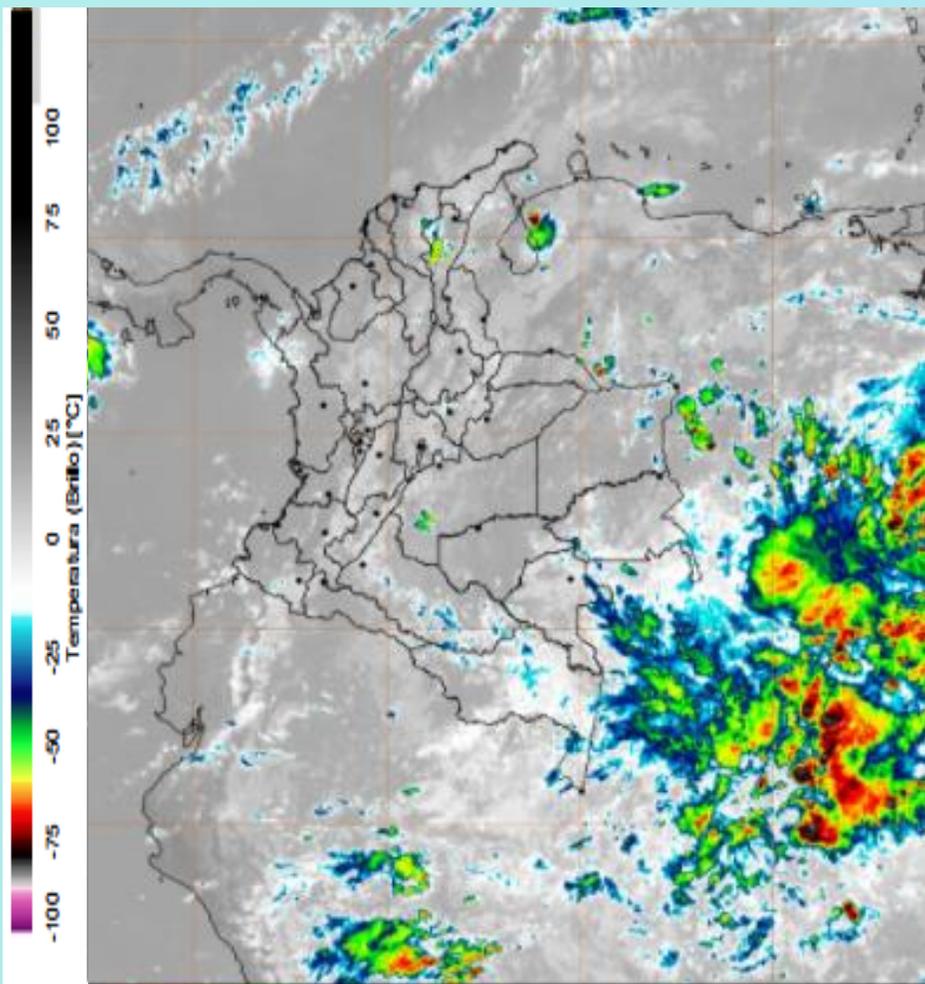


Imagen GOES East Canal Infrarrojo, 23 de marzo de 2021
Hora 11:40 HLC. Fuente: IDEAM-GOES 16

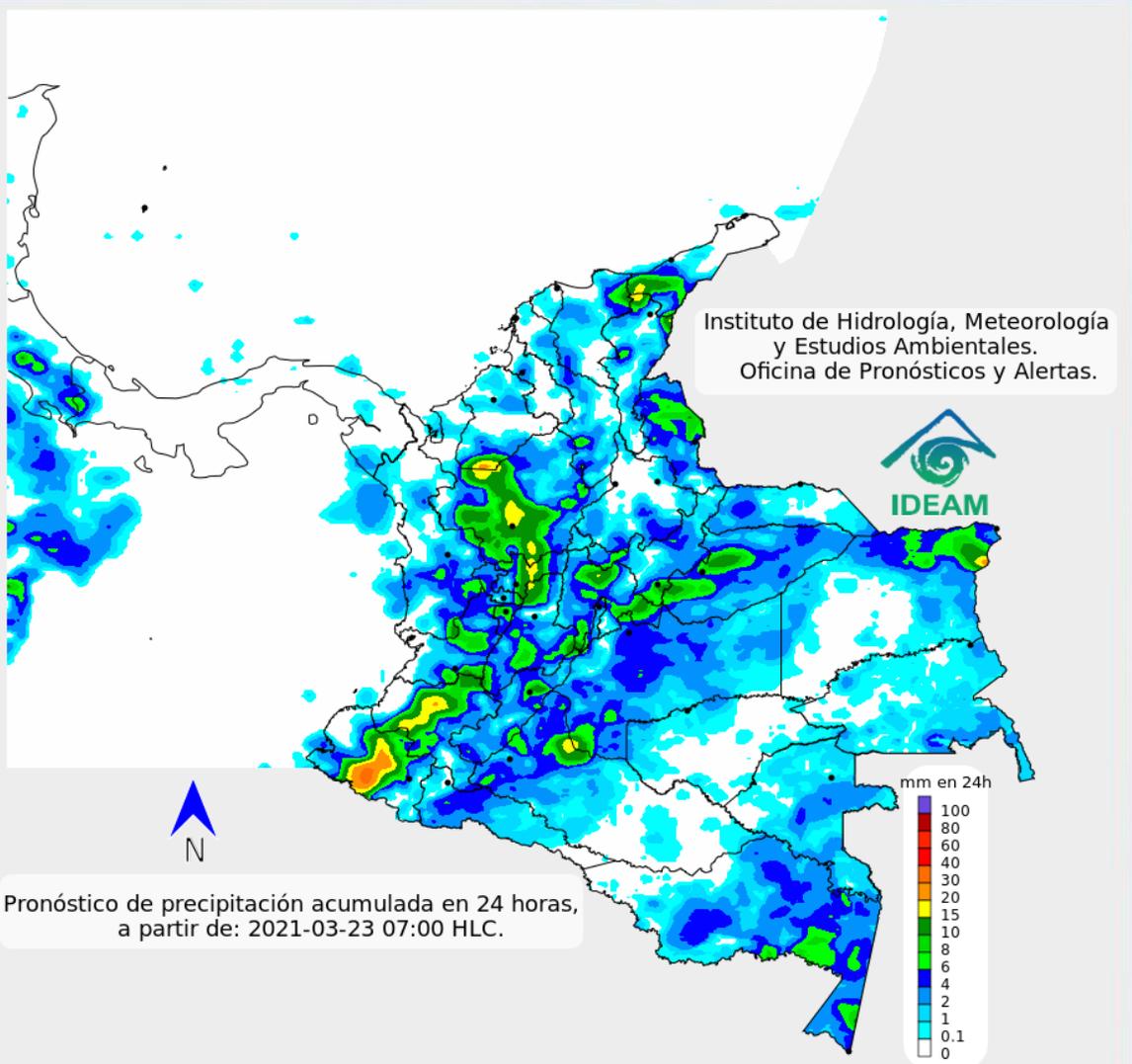


Descargas eléctricas en las última hora.
Fuente: Keraunos S.A.S.

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



Pronóstico de precipitación para las próximas veinticuatro (24) horas



Condiciones para destacar en las próximas 24 horas

Se prevén condiciones mayormente cubiertas y lluvias en amplios sectores de las regiones Andina, Pacífica, Amazonia y oriente de la Caribe, lluvias menos intensas en la Orinoquía y centro del Caribe. Las precipitaciones más importantes se esperan en horas de la tarde en la Sierra Nevada de Santa Marta, norte de Cesar, sur de La Guajira, suroccidente de Córdoba, Antioquia, eje cafetero, Tolima, Cundinamarca, santanderes, Huila, sur de Chocó, Valle, Cauca, Nariño, Tolima, Huila, Casanare, Amazonas, piedemonte de Caquetá y Putumayo.



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

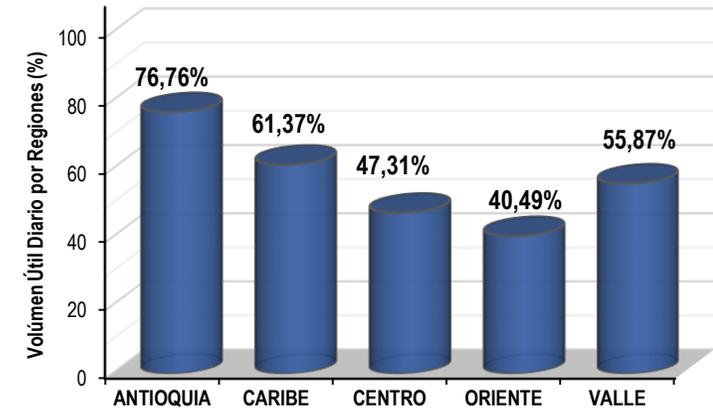
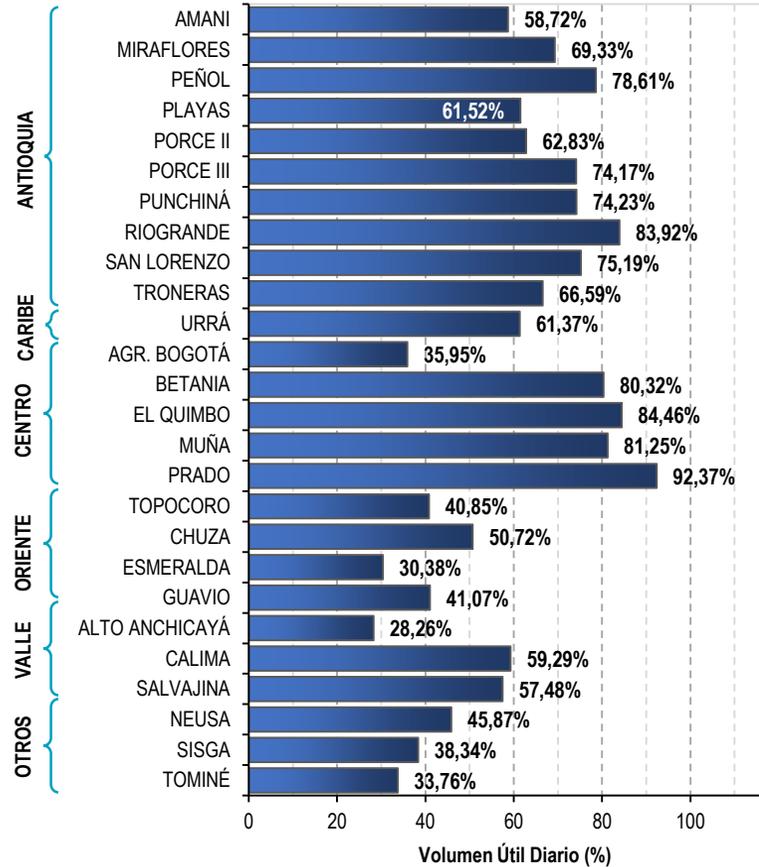


A continuación se relaciona el volumen útil diario de los principales embalses del país (expresado en porcentaje), de acuerdo con la información reportada por XM S.A. E.S.P en la siguiente dirección electrónica: <http://ido.xm.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas>



VOLUMEN ÚTIL DIARIO EN LOS PRINCIPALES EMBALSES DEL PAÍS

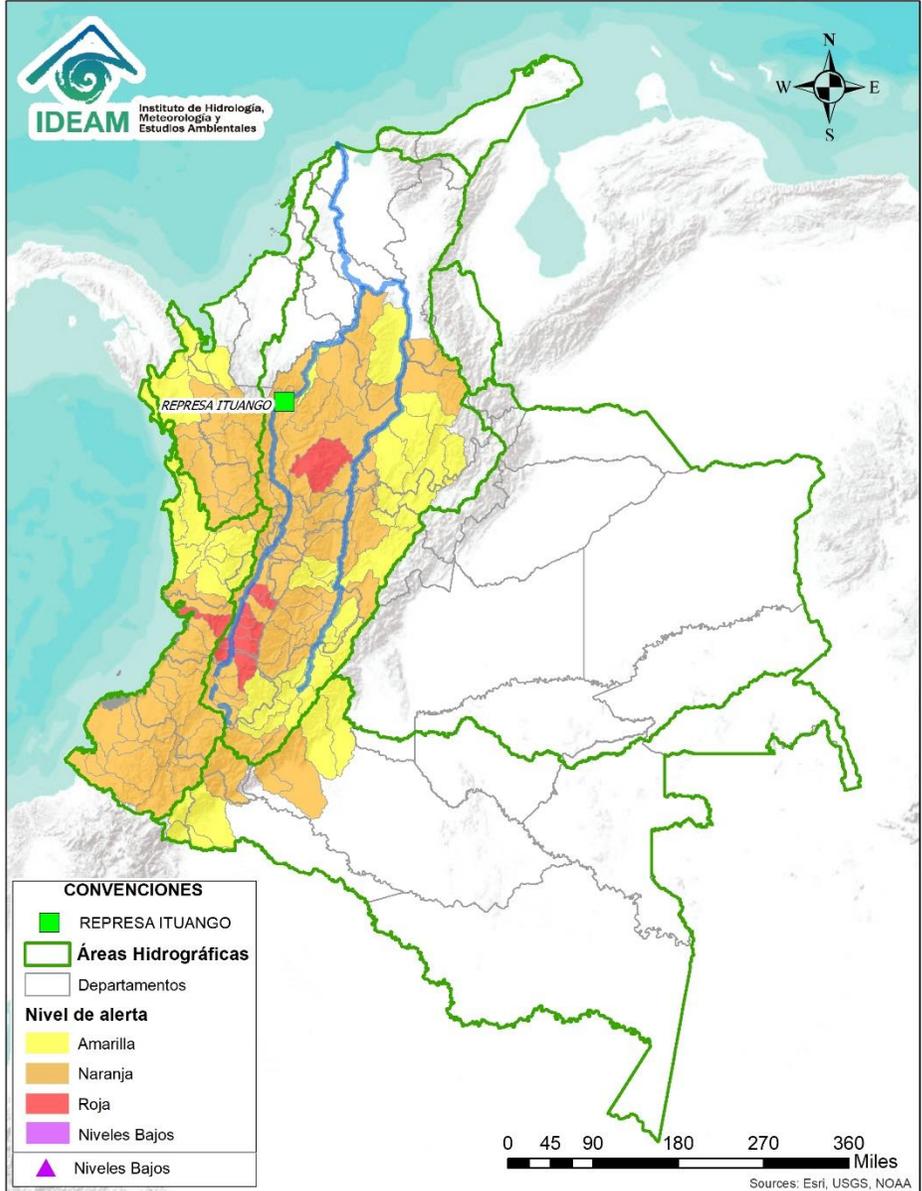
Lunes, 22 de marzo de 2021



Infografía: Fuente:



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

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



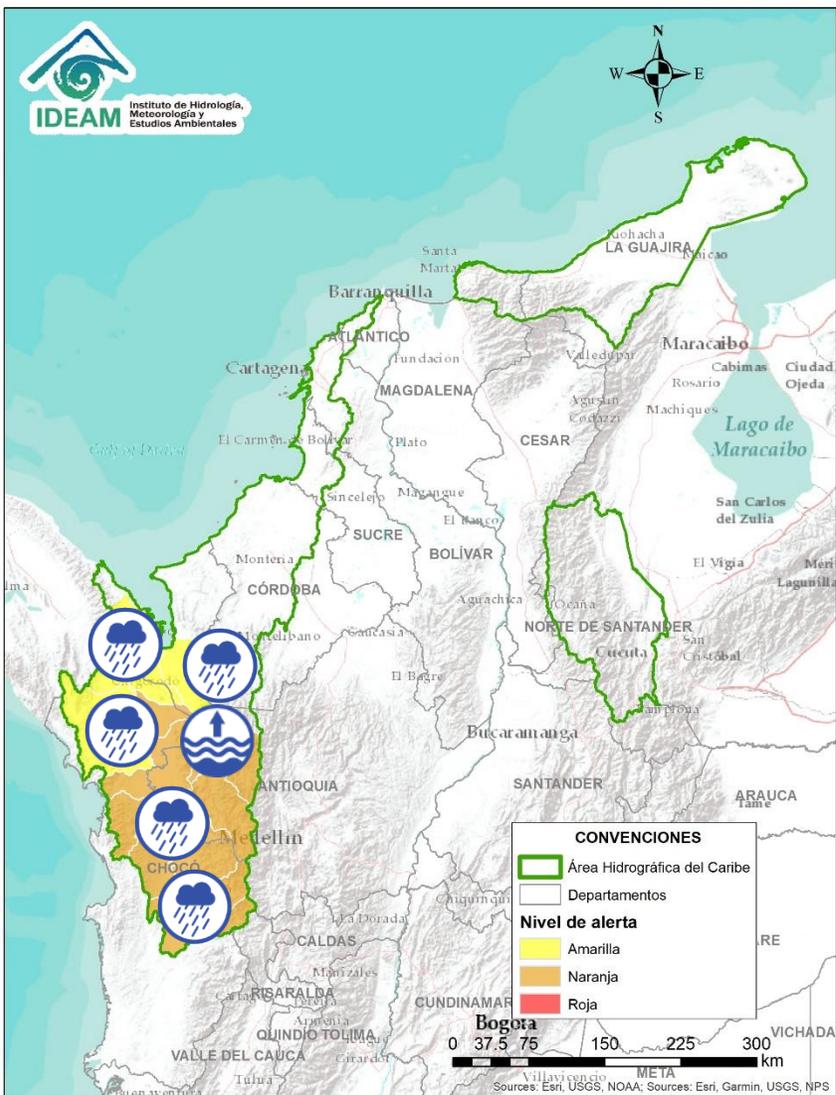
CRECIENTE POR DESEMBALSE



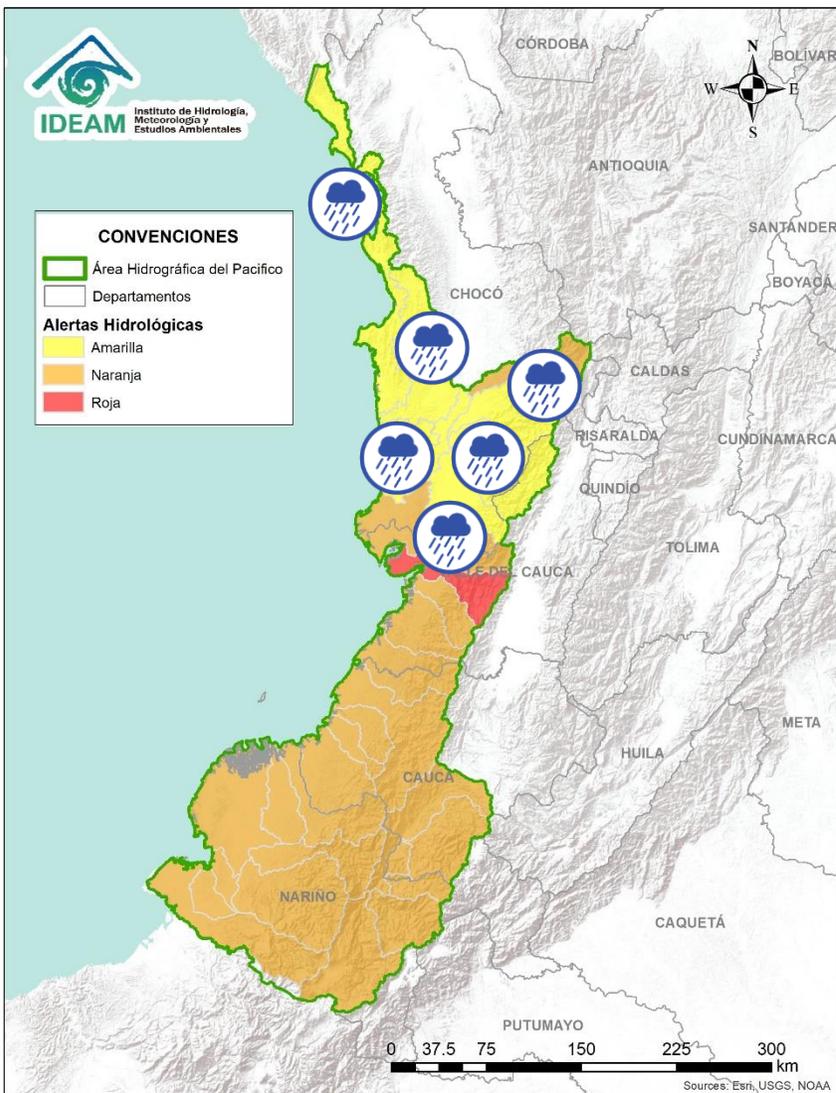
INUNDACIONES



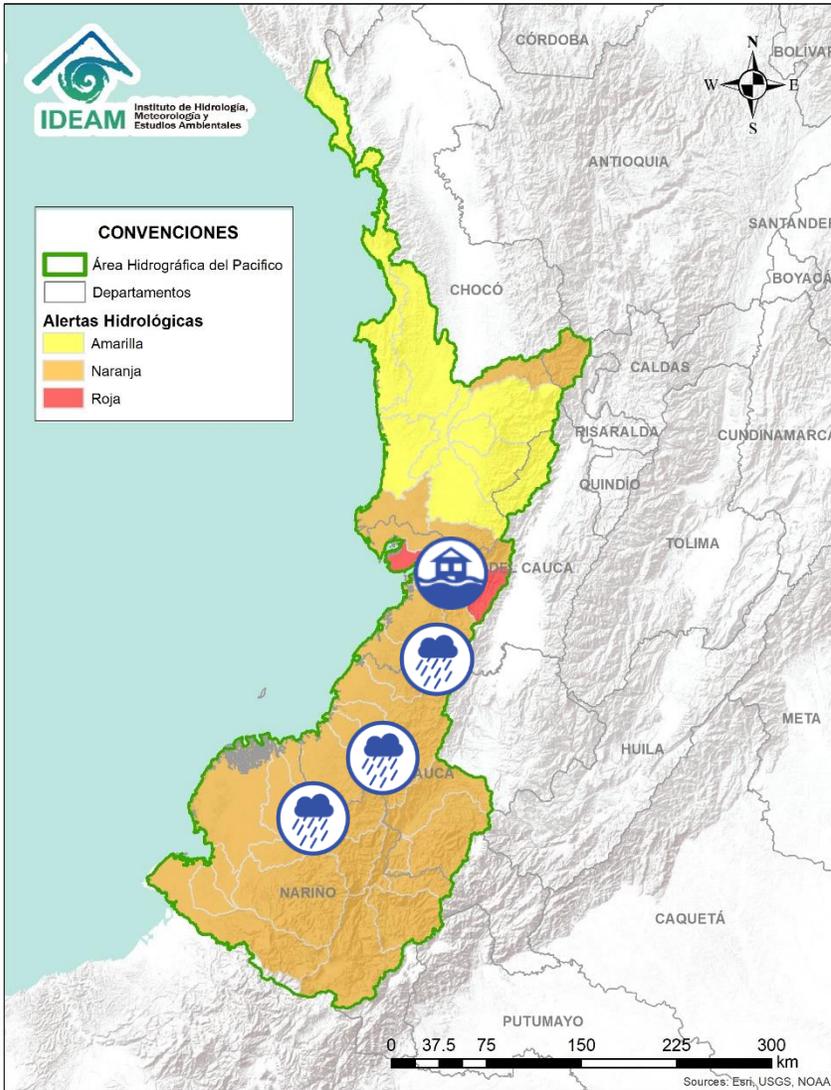
Área Hidrográfica del Caribe



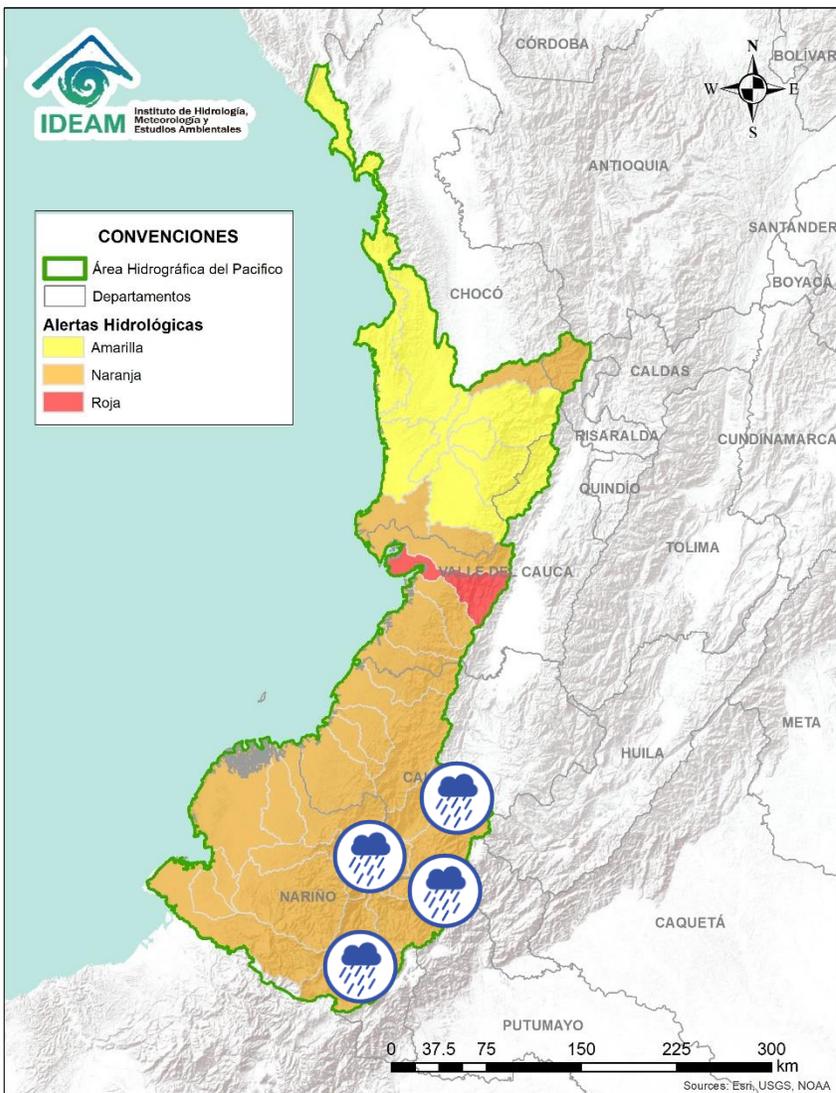
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca alta del río Atrato	Probabilidad de incrementos en los niveles de la cuenca alta del río Atrato, principalmente en sus afluentes los ríos Cabí, Andágueda y Quito. Se recomienda especial atención en los municipios de El Carmen de Atrato, Lloró, Cértégui, Bagadó y Quibdó.
	Atrato - Darién	Cuenca media río Atrato	Probabilidad de incrementos en el nivel del Bebaramá, Bojayá, Murindó, Murri, Arquida, Napipí, Opogadó y sus afluentes, entre otros directos a la parte media del río Atrato.
	Atrato - Darién	Cuenca baja del río Atrato	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Sucio y sus afluentes, aportante a la cuenca baja del río Atrato. Especial atención en los municipios Dabeiba, Uramita, Cañasgordas, Mutatá y Belén de Bajira (Antioquia).
	Atrato - Darién	Cuenca baja del río Atrato	Alerta roja puntual por fuerte avenida torrencial en la quebrada la Desmontadora afluente al río Sucio en Dabeiba, Antioquia. Nota: DNBC, PONALSAR Y DAGRAN ANTIOQUIA, reportan por parte de la alcaldía 180 familias, 180 viviendas afectadas y 52 locales comerciales aproximadamente, en la cabecera municipal, sectores La Playita, Puente Tierra, Carrera Uribe Uribe, carrera Murillo Toro, Plaza de Mercado, debido a una avenida torrencial (22/03/2021).
	Atrato - Darién	Cuenca baja del río Atrato	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Salaquí, Cacarica, Tanela, sus afluentes, aportante a la cuenca baja del río Atrato. Especial atención en los municipios Carmen de Darién, Unguía, Riosucio (Chocó) y Urrao (Antioquia).
	Caribe - Litoral	Cuenca del río León	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río León, así como en los ríos Carepa, Chigorodó y Apartadó, entre otros que desembocan al Golfo de Urabá.



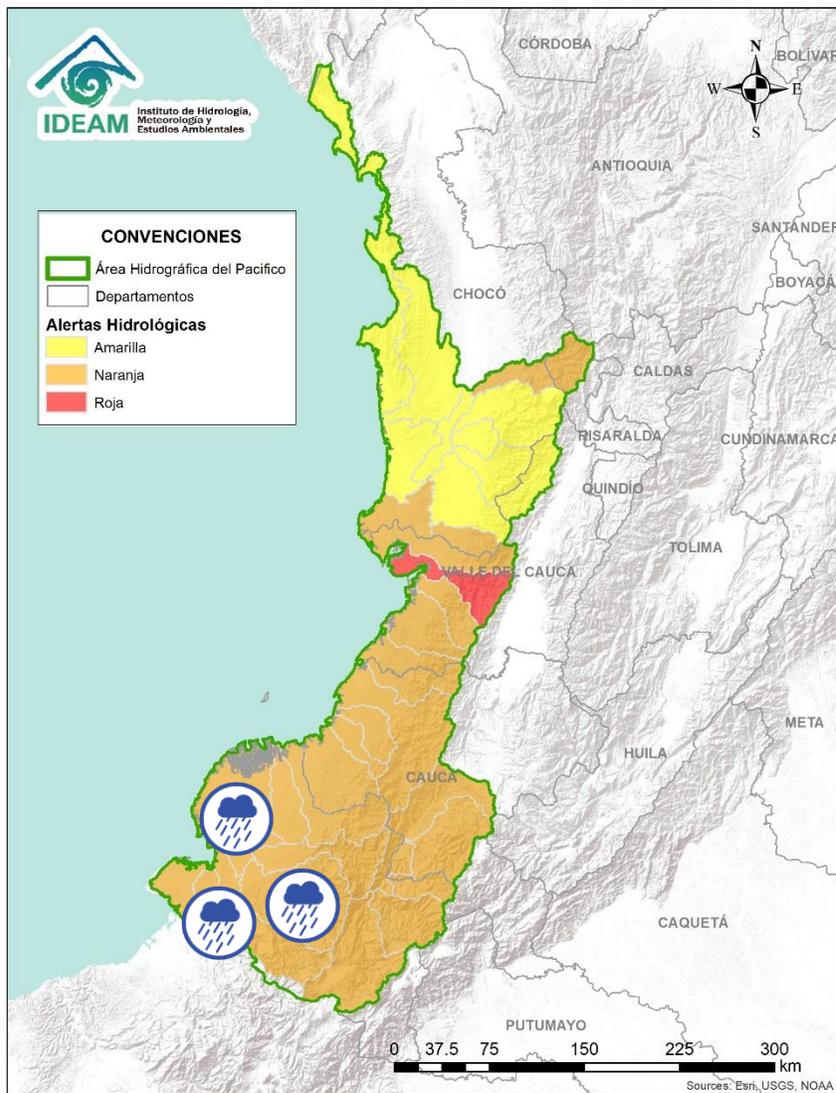
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Baudó - Directos al Pacífico	Cuencas directas al Pacífico (Chocó)	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Chocolatal, Abaquía, Catripe, Evarí, Pavasá, Piliza, Purricha, Quiparado, San Juan, Virudó, Cupica, 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 y Juradó.
	Baudó - Directos al Pacífico	Cuenca del río Baudó	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Baudó y sus afluentes, especialmente los ríos Berreberre, Torreidó, Pepé y Misará. 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.
	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 incrementos súbitos en los niveles de la cuenca alta del 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 incrementos en los niveles en las cuencas de los ríos Tamaná, Condoto, Cajón y Sipí, entre otros aportantes a la cuenca media del río San Juan.
	San Juan	Cuenca baja del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Munguidó, Calima, Bajo San Juan y Capoma, entre otros directos al bajo San Juan. Especial atención a la altura de los municipios San José del Palmar, Medio San Juan, Santa Rita y Litoral de San Juan.



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Tapaje – Dagua – Directos	Dagua - Buenaventura - Bahía Málaga	Crecientes súbitas e inundaciones en los ríos Pepitas, Dagua y sus afluentes, directos al océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca, se recomienda especial atención en Buenaventura Nota: UNGRD y CMGRD de Buenaventura informan sobre afectaciones en 63 viviendas por las crecientes súbitas del río Pepitas (20/03/2021).
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuencas directas al océano Pacífico (Valle del Cauca)	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Anchicayá, Cajambre, Mayorquín, Raposo, Naya, Yurumanguí y sus afluentes, directos al océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca. se recomienda especial atención en Buenaventura.
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuencas directas al océano Pacífico (Cauca)	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos San Juan de Micay, Saija, Timbiquí, Guapí y sus afluentes, directos al océano Pacífico.
	Tapaje - Dagua - Directos	Cuencas de los ríos Iscuandé y Tapaje	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Iscuandé, Tapaje y sus afluentes, los cuales drenan sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño.



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Patía	Cuenca alta del río Patía	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH Alta Patía. Especial atención a la altura del municipio de Patía.
	Patía	Cuenca del río Guachicono	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guachicono y sus afluentes principalmente la quebrada Saladillo. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios La Sierra, La Vega, San Sebastián, Almaguer y Bolívar.
	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. Se recomienda especial atención a la altura del municipio de Colón. Nota: La Alcaldía municipal de Colón Génova reporta eventos de avenidas torrenciales afectando viviendas y complementos del acueducto en barrios y/o veredas del municipio de Colón Génova, tales como: Primavera, Guaitarilla, Bellavista, Asoavilla, Asulaplata (15 y 16 de marzo de 2021).
	Patía	Cuenca del río Juananbú	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Juananbú. Especial atención en el municipio de Chachagüi y en la ciudad de Pasto (Nariño).
	Patía	Cuenca del río Guáitara	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guáitara y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Imués, Funes y El Tambo (Nariño). Nota 1 (13-03-2021): CDGRD de Nariño informa movimiento en masa e inundación en el municipio Funes, veredas: El Terrero, El Totoral y Téllez Alto afectación 10 viviendas averiadas, 15 familias, 1 centro de atención integral del adulto mayor, pérdida total de la vía Funes - totoral, puente del río Téllez. Nota 2 (15/032021): La UNGRD y CMGRD de Puerres informan sobre inundaciones en vías de este municipio. Nota 3 (19/03/2021) La UNGRD Nariño reporta desbordamientos de la quebrada Guachucal con afectaciones en el municipio que lleva este mismo nombre.

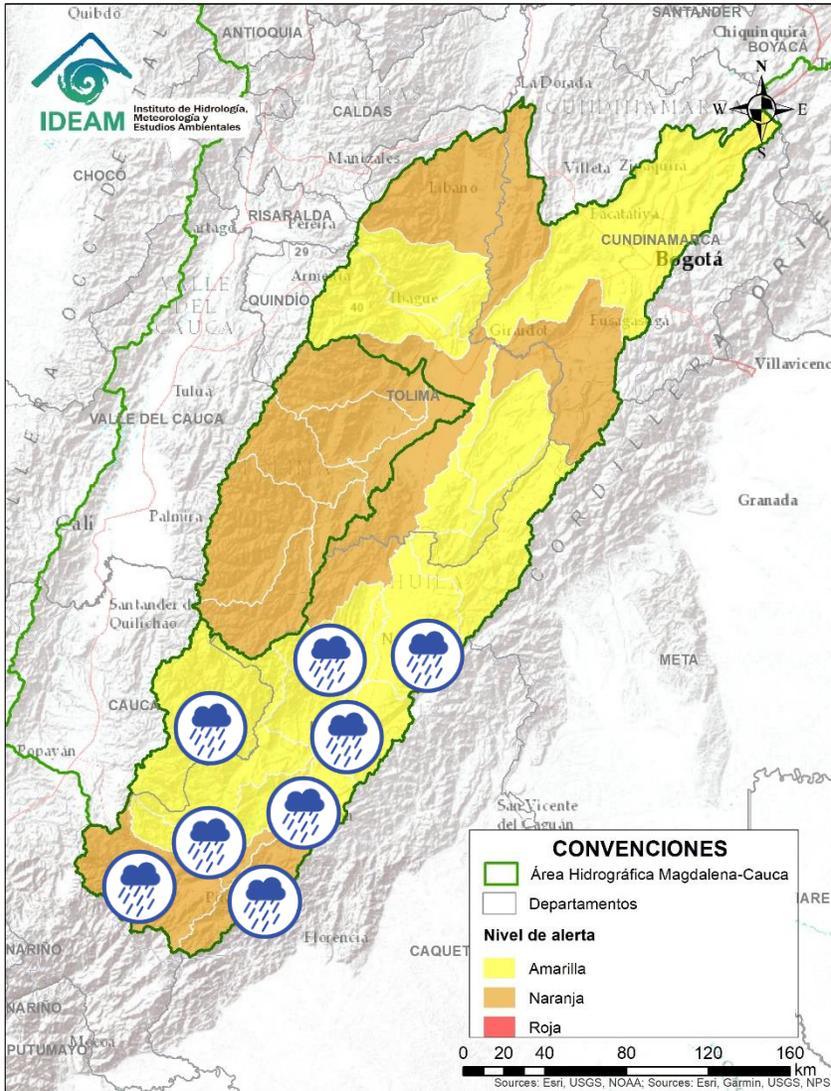


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Patía	Cuenca media del río Patía	Probabilidad de crecientes súbitas en la parte media del río Patía y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Cumbitara (Nariño) y sectores aguas abajo.
	Patía	Cuenca del río Telembí	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Telembí, se recomienda especial atención en el municipio de Barbacoas (Nariño).
	Patía	Cuenca baja del río Patía	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la parte baja del río Patía y sus afluentes, el cual descarga sus aguas al océano Pacífico en el departamento de Nariño. Estar atentos en Bocas de Satinga.
	Mira	Cuencas de los ríos Tola y Rosario	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Tola, Rosario y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipio de Tumaco (Nariño).
	Mira	Cuenca del río Mira	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Mira y sus afluentes; especialmente en los ríos Guiza y San Juan. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Ricaurte y Tumaco (Nariño).



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca

(cuenca alta del río Magdalena)

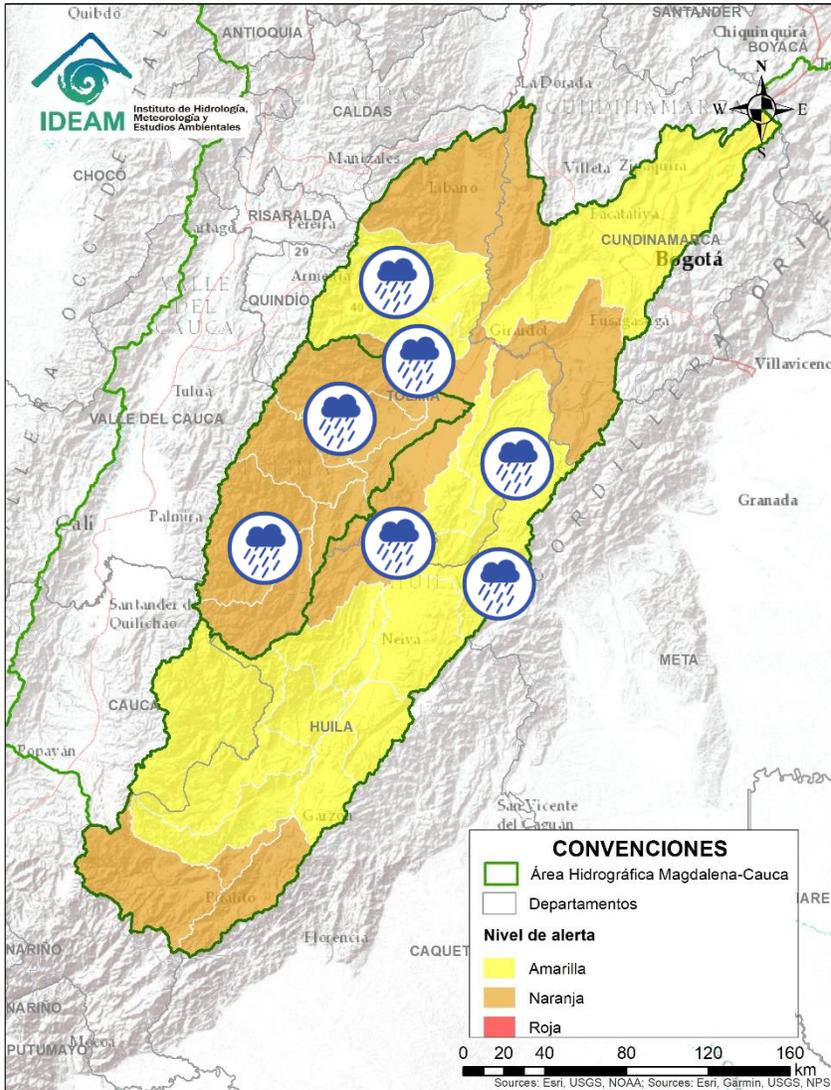


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Alto Magdalena	Alto Magdalena	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Magdalena y sus afluentes, principalmente el río Guarapas, aportantes directos al Alto Magdalena. Especial atención a la altura de los municipios San Agustín y Pitalito.
	Alto Magdalena	Cuenca del río Timaná	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles del río Timaná y sus afluentes principalmente el río Tobo, entre otros aportantes directos al Alto Magdalena. Especial atención a la altura de los municipios Pitalito y Elías.
	Alto Magdalena	Ríos directos al Magdalena (mi)	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH directos al río Magdalena (mi).
	Alto Magdalena	Ríos directos al Magdalena (md)	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH directos al río Magdalena (md).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Suaza	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Suaza y sus aportantes. Especial atención en el municipio de Acevedo (Huila).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Páez	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Páez. Especial atención en los municipios de Inzá, Belalcázar, La Plata, Nátaga, Paicol y Tesalia.
	Alto Magdalena	Cuencas aportantes al Alto Magdalena	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Neiva, Juncal, Yaguará, Íquira, Bache, aportantes al Alto Magdalena.
	Alto Magdalena	Cuenca del río Fortalecillas	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Fortalecillas, aportante directo al Alto Magdalena. Especial atención en el río Ceibas a la altura de la ciudad de Neiva.



Área Hidrográfica del Magdalena - Cauca

(cuenca alta del río Magdalena)

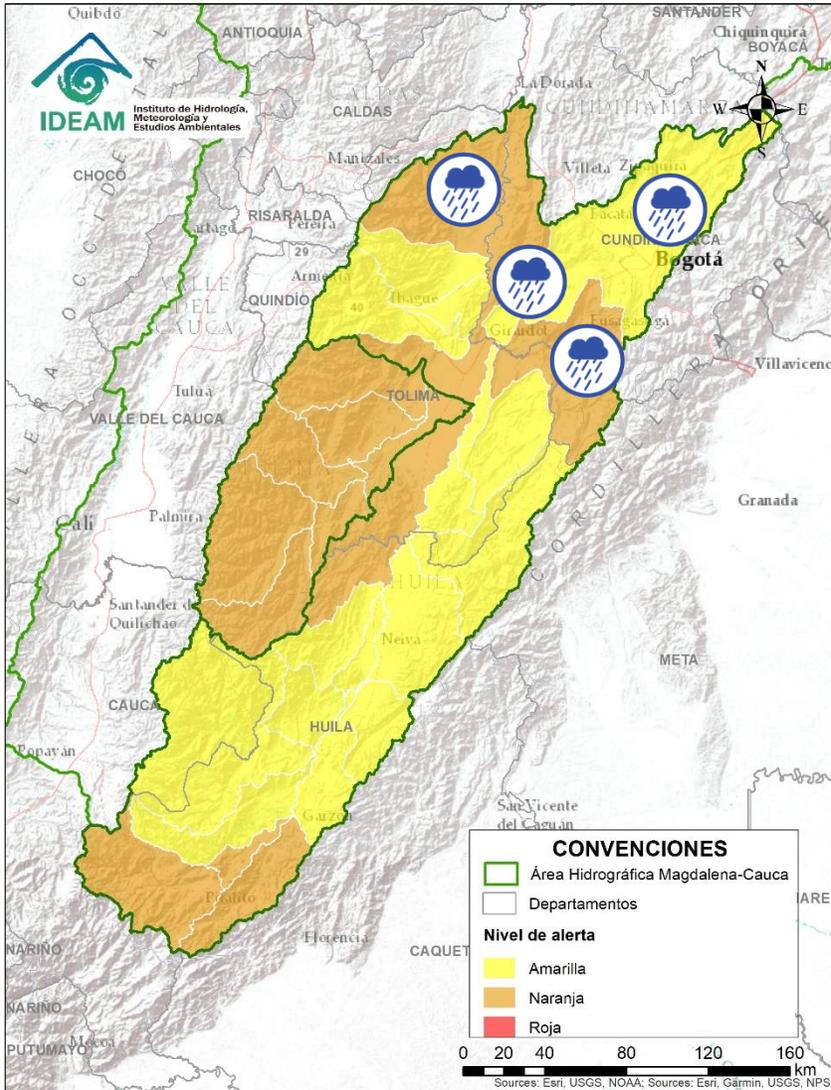


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Alto Magdalena	Cuenca del río Aipe - Chenche	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Aipe, Chenche y sus afluentes. Especial atención en los municipios Aipe (Huila) y Natagaima (Tolima).
	Saldaña	Cuencas aportantes al río Saldaña	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Saldaña, Atá, Amoyá, Tetuán, Ortega y Cucuana, entre otros directos al Magdalena entre en el departamento del Tolima.
	Alto Magdalena	Cuenca del río Cabrera	Probabilidad de creciente súbita en el río Cabrera y sus afluentes, especial atención en el municipio Colombia (Huila).
	Alto Magdalena	Aportantes al Alto Magdalena	Probabilidad de crecientes súbitas en los directos al Magdalena entre Cabrera y Sumapaz.
	Alto Magdalena	Cuenca del río Prado	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Prado, Cuinde y Negro, afluentes al embalse de Prado, especial atención en el río Prado a la altura de los municipios de Villarrica, Cunday y Prado (Tolima).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Luisa	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Luisa. Especial atención en los municipios de Rovira y Espinal (Tolima).
	Alto Magdalena	Cuencas aportantes al alto Magdalena	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Coello, Totare, Opía y directos al Magdalena.



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca

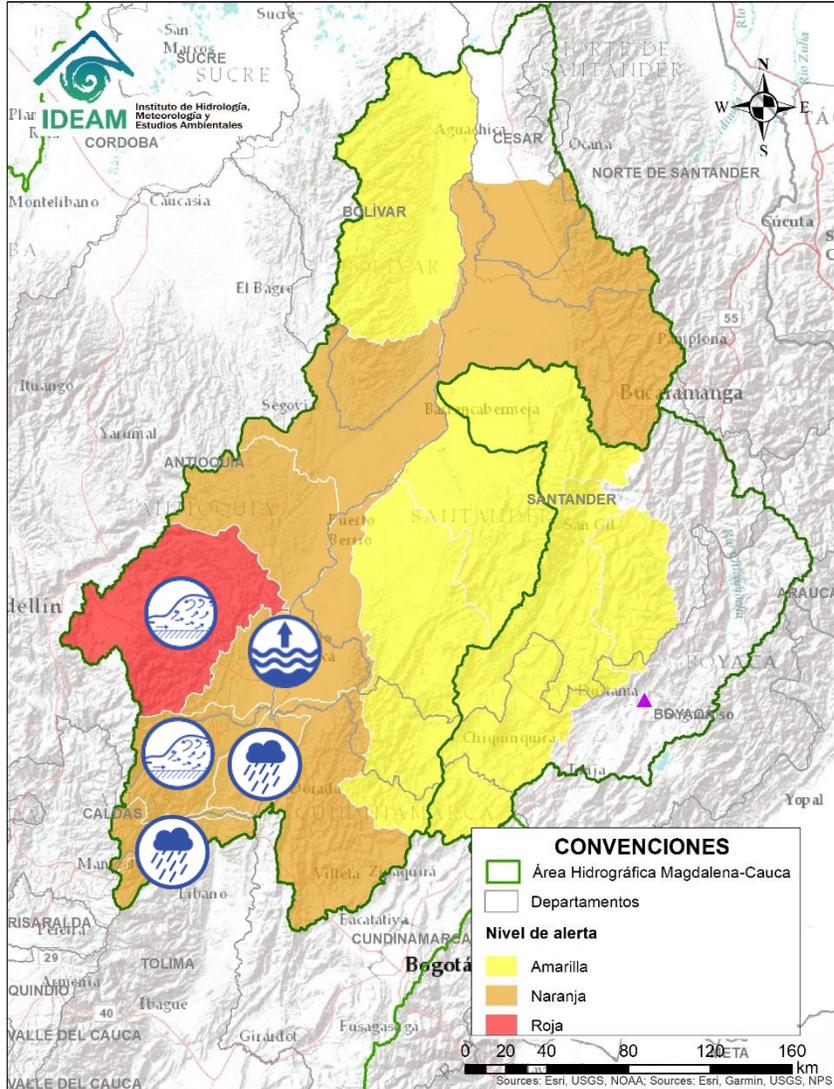
(cuenca alta del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Alto Magdalena	Cuenca del río Lagunilla	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Sabandija, Recio y Lagunilla, afluentes del alto Magdalena. Se recomienda especial atención en los municipios de Murillo, Libano, Lériida, Armero, Venadillo (Tolima).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Sumapaz	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Sumapaz y sus afluentes, se recomienda especial atención en los municipios de Cabrera, Pandi, Melgar y Silvania (Cundinamarca).
	Alto Magdalena	Cuenca alta y media del río Bogotá	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Bogotá y sus afluentes a lo largo de la cuenca alta y media, especialmente los aportantes de los cerros orientales, quebrada Tejar, ríos Subachoque, Teusacá, Simaya, Tunjuelo, Canal Salitre y Cundinamarca, quebrada Yomasa entre otros, se recomienda especial atención a la altura Usme y en los municipios de Villa Pinzón, Chocontá, Suesca, Subachoque, Gachancipá, Tocancipá, Cajicá, Chía, Funza, La Calera, Zipaquirá, Guachetá, Lenguazaque, El Rosal, entre otros (Cundinamarca).
	Alto Magdalena	Cuenca baja del río Bogotá	Probabilidad de crecientes súbitas en la parte baja del río Bogotá y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Apulo, Anolaima, Cachipay, Anapoima, La Mesa, Viotá, Tocaima y Girardot (Cundinamarca). Nota: La UNGRD y CMGRD de Cundinamarca informan sobre inundaciones, afectando varias viviendas y vías en el municipio de Tena (20/03/2021).
	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.



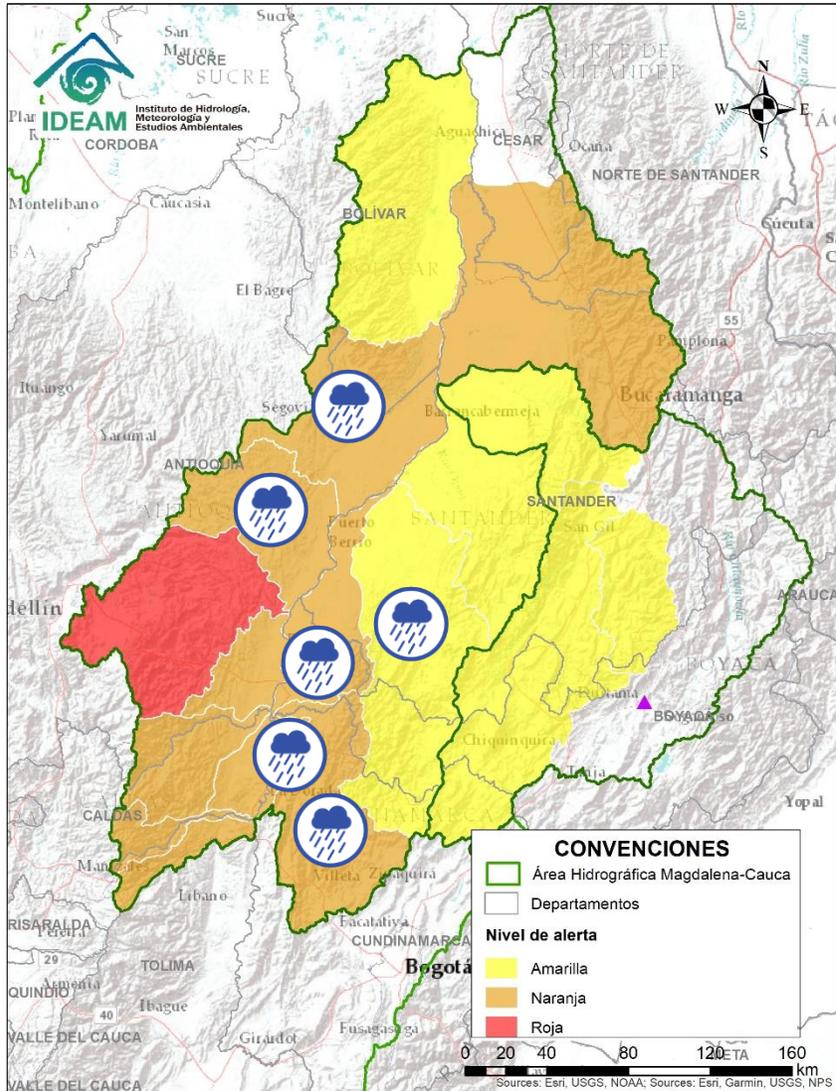
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca media del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río 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 Guarinó	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guarinó. Especial atención en el municipio de Manzanares (Caldas).
	Medio Magdalena	Directos al Medio Magdalena entre los ríos Guarinó y La Miel	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos Guarinó y La Miel.
	Medio Magdalena	Cuenca del río La Miel	Crecientes súbitas en el río La Miel y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Marquetalia, Samaná, Pensilvania, Norcasia (Caldas), Argelia y Sonsón (Antioquia).
	Medio Magdalena	Directos al medio Magdalena entre los ríos La Miel y Nare	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos La Miel y Nare, especialmente en el río Claro (Cocorná Sur). Especial atención a la altura de los municipios de Sonsón, Puerto Triunfo, Puerto Nare y San Francisco.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Nare	Crecientes súbitas en el río Nare y sus afluentes, principalmente en los ríos Samaná Norte, Nus, Negro y quebrada Marinilla. Se recomienda especial atención en los municipios de El Retiro, La Ceja, San Roque, Santo Domingo, Concepción, Rionegro, Santuario, Marinilla, Cocorná, San Luis, Yolombó y Puerto Nare. Nota 1: Desbordamiento sobre llanuras de inundación del Río Pantanillo en el municipio de El Retiro (19/03/2021). Nota 2: Creciente súbita y desbordamiento de la quebrada La Pereira, en el municipio de La Ceja (Antioquia). Nota 3: (17/03/2021): Se reporta desbordamiento del río Nus a la altura del corregimiento de La Providencia y San José del Nus en el municipio de San Roque, causan afectaciones en algunas viviendas.
	Medio Magdalena	Medio Magdalena	Niveles altos del río Magdalena desde Puerto Boyacá (Boyacá) hasta Puerto Nare (Antioquia).



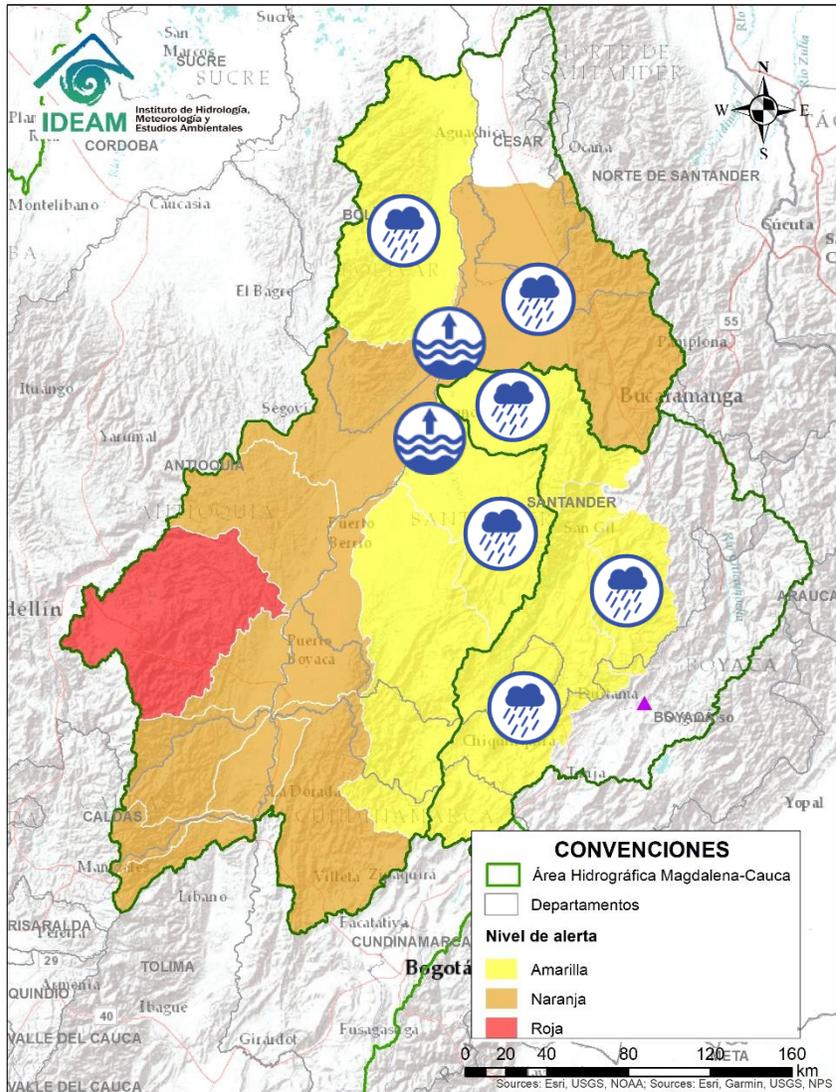
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca media del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río San Bartolomé	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Bartolomé y sus afluentes los ríos Volcán y La Regla. Especial atención en los municipios de Puerto Berrio, Yolombó, Yondó y Vegachi. Nota (15/032021): La UNGRD y CMGRD de Antioquia reporta creciente súbita de la quebrada Malena afectando viviendas y cultivos de las veredas de Cabaña, Palestina y Managua del municipio de Puerto Berrio.
	Medio Magdalena	Cuencas del río Cimitarra	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Cimitarra y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Yondó y Remedios.
	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.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Negro	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Negro y sus afluentes, especialmente en la cuenca alta. Se recomienda especial atención en los municipios de La Palma, Villeta, Yacopí, Nimaima, San Francisco, Útica, La Vega, Sasaima y Tobia (Cundinamarca). Nota (18/03/2021): Se reportaron crecientes súbitas en el río Guadero (Guaduas, Cundinamarca) y las quebradas La terama, Furatena y La Negra (Útica, Cundinamarca).
	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.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Carare	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Minero, Carare y sus afluentes, se recomienda especial atención a la altura de los municipios de San Pablo de Borbur, Quípama (Boyacá), Cimitarra y Puerto Parra (Santander).



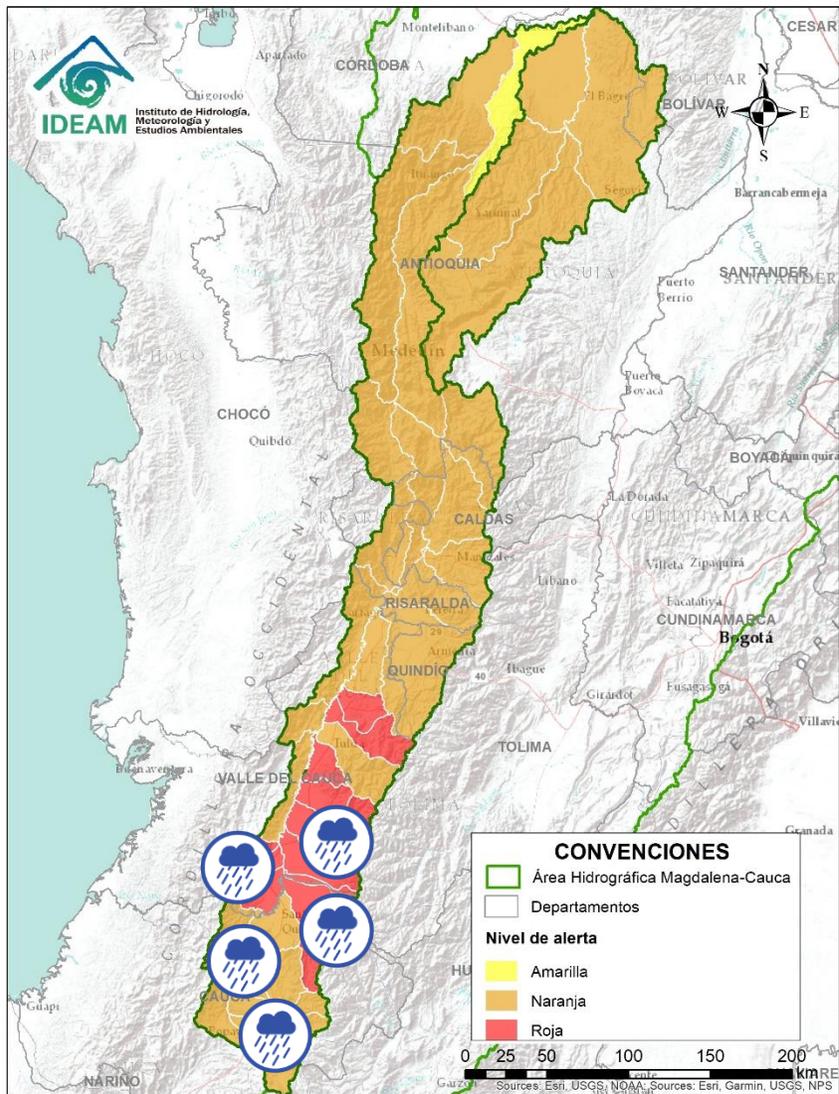
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca media del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Medio Magdalena	Niveles altos del río Magdalena desde Barrancabermeja hasta Puerto Wilches (Santander).
	Medio Magdalena	Cuenca del río Opón	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Opón y sus tributarios. Especial atención a la altura del municipio de Puerto Parra, por probable creciente súbita de la quebrada Capote.
	Sogamoso	Cuenca del río Suárez	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Suárez y sus afluentes. Se recomienda especial a la altura de los municipios de Cucunubá, Ubaté, Fúquene (Cundinamarca), Sutamarchán, Moniquirá (Boyacá), Puente Nacional y Güepsa (Santander).
	Sogamoso	Cuenca del río Fonce	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Fonce y sus afluentes, especialmente las quebradas Curití, Pozo Azul, Las Américas y río Mogoticos. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Mogotes, Charalá, San Gil, Curití y Paramo (Santander).
	Sogamoso	Cuenca del río Sogamoso	Probabilidad de crecientes súbita en el río Sogamoso y sus afluentes
	Medio Magdalena	Cuenca del río Lebrija	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Lebrija y sus afluentes como los ríos de Oro, Charta, Suratá y Playón, en el departamento de Santander.
	Medio Magdalena	Directos al Magdalena (Brazo Morales)	Probabilidad de crecientes súbitas en los tributarios directos al río Magdalena (Brazo Morales). Especial atención a las quebradas Arenal y Norosí. Igualmente, estar atentos a la altura del municipio de Santa Rosa del Sur.



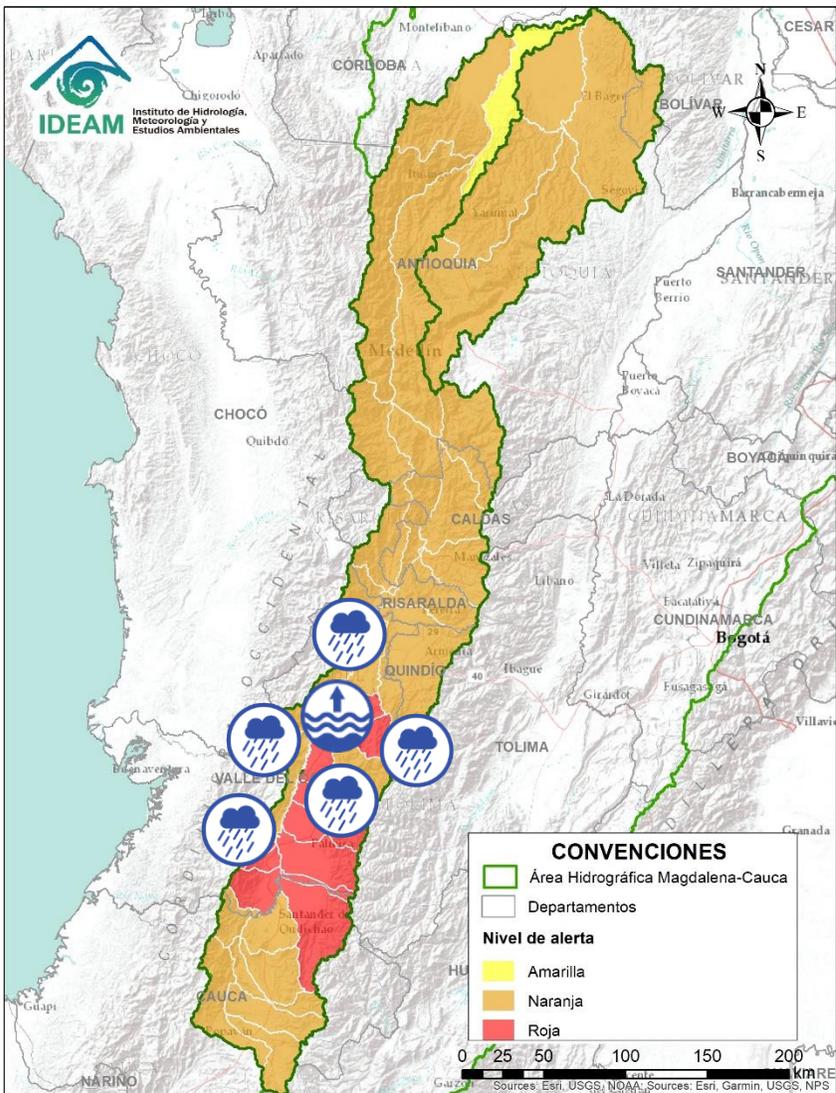
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca del río Cauca)



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 Salado, Palacé, Ovejas Timba, Piendamó, Quinamayo y la SZH alto Cauca, en la parte alta del río Cauca (Departamento de Cauca).
	Cauca	Cuencas del alto Cauca (Cauca)	Probabilidad de creciente súbita en la cuenca del río Palo, parte alta del río Cauca (Departamento de Cauca). NOTA: 1) CDGRD CAUCA reporta afectaciones por avenida torrencial en el río Güengüe, afectando veredas Quebraditas, Las Cruces y El Barranco, en el municipio de Corinto (13/03/2021). 2) CDGRD CAUCA informa evento de avenida torrencial en el río Güengüe, causando afectaciones en las veredas Campoalegre, Guatemala, La Munda, en el municipio de Miranda. Se presentan condiciones de riesgo en el río Güengüe y quebrada las Cañas (13/03/2021).
	Cauca	Cuenca de los ríos Claro y Jamundí	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los ríos Claro, Jamundí, Pance y sus afluentes. Nota: Creciente súbita del río Pance a altura de la ciudad de Cali (11/02/2021). También, la CMGRD de Jamundí reporta inundaciones, a la altura del municipio de Jamundí, afectando varias viviendas, familias y vías (11/03/2021).
	Cauca	Cuencas del alto Cauca (Valle del Cauca)	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Lili, Meléndez y Canaveralejo, afluentes al Alto Cauca en el departamento de Valle del Cauca. Especial atención en la ciudad de Cali. Desbordamiento del río Cañaveralejo con inundaciones en amplios sectores de la ciudad de Cali por colapso en el sistema de alcantarillado (22/03/2021).
	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Desbaratado, Guachal, Bolo, Fraile y Párraga. Probabilidad de avalancha en la cuenca del río Fraile por fuertes lluvias que ocasionaron derrumbe en el municipio de Florida, en inmediaciones del páramo de Las Tinajas posible represamiento del río Santa Bárbara y una posterior avalancha.
	Cauca	Cuenca del río Cali	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Cali. Especial atención en la ciudad de Cali (Valle del Cauca). Nivel del río cerca del desbordamiento (22/03/2021).



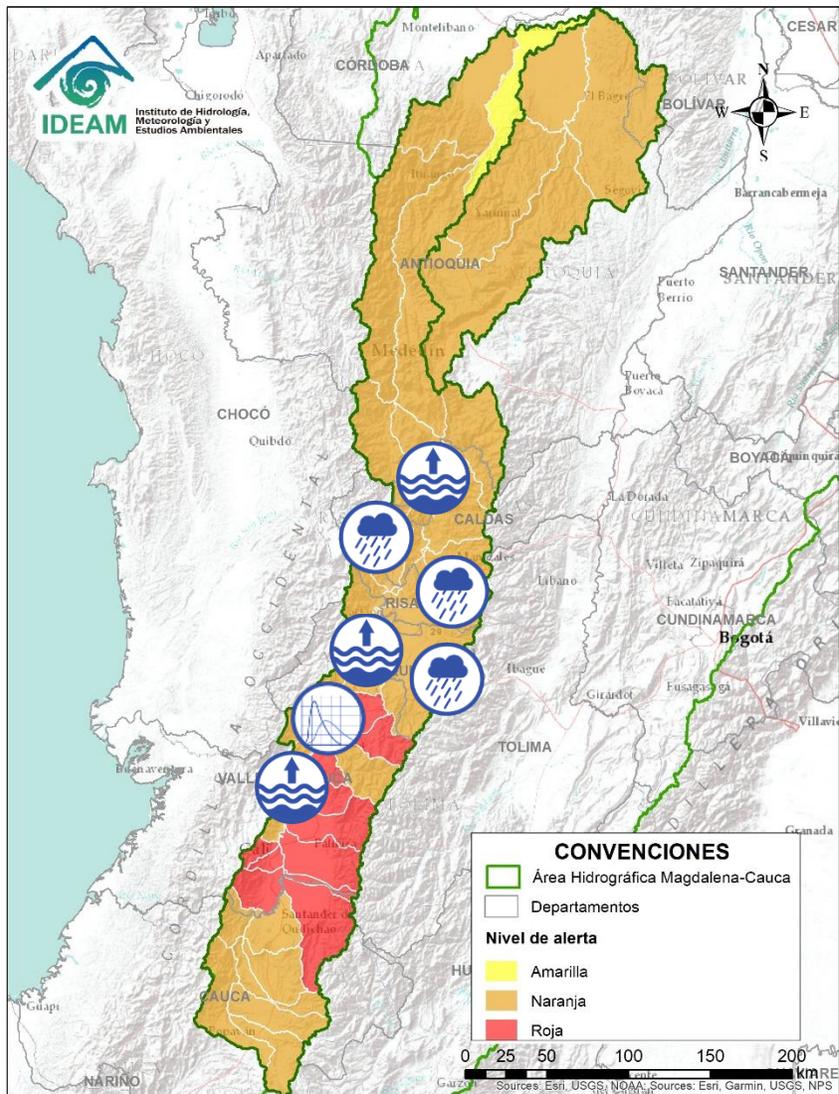
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca del río Cauca)



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca	Crecientes súbitas en los ríos Guabas, Sabaleta, Sonso y sus afluentes (departamento de Valle del Cauca). Se reportan desbordamientos en afluentes a la cuenca, específicamente a la altura del municipio de Guacarí (18/03/2021)
	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, Mediacanoa, Piedras, Frio, Tuluá, Morales 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.
	Cauca	Alto Cauca (Valle del Cauca)	Nivel alto del río Cauca con valores superiores al umbral de la alerta roja, a la altura del municipio de Yotoco (Valle del Cauca), se recomienda especial atención ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.
	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 el municipio de Buga (Valle del Cauca).
	Cauca	Cuencas del río Bugalagrande	Probabilidad de creciente súbita en el río Bugalagrande y sus afluentes (departamento de Valle del Cauca). Notas: 1) CDGRD DEL VALLE DEL CAUCA informa creciente súbita en el río Bugalagrande (13/03/2021). Se presenta un puente destruido y un sinnúmero de barrios inundados. 2) Creciente súbita del río Bugalagrande a la altura del puente de San Rafael (18/03/2021).
	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 los ríos RUT, Chanco, Catarina, Cañaveral (departamento de Valle del Cauca). Nota: CDGRD CAUCA informa que, en Bolívar, vereda la claridad, se presentó una inundación por aumento de niveles en el río san Jorge el día 15 de marzo, dejando 7 viviendas afectadas por pérdida de enseres, 7 familias y 28 personas afectadas (15/03/2021).



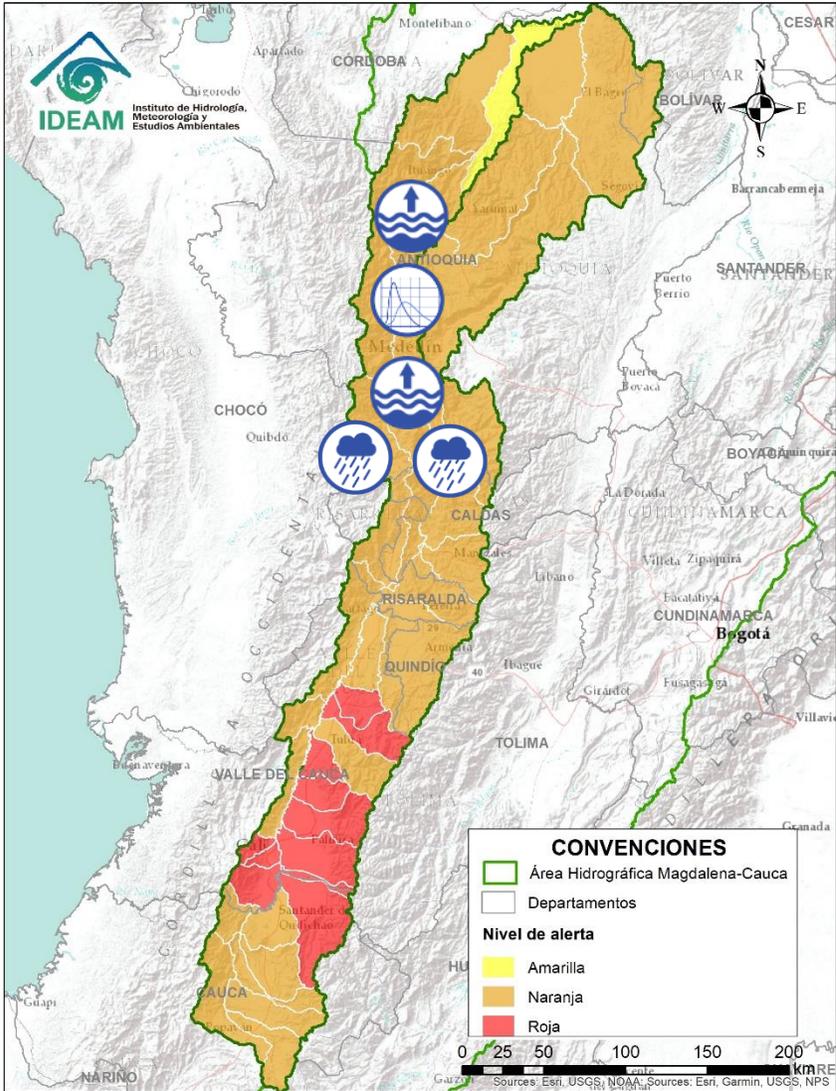
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca del río Cauca)



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuenca del río Pescador	Alerta puntual en el río Pescador, a la altura del municipio de Bolívar (Cauca).
	Cauca	Parte alta del río Cauca	Dado el tránsito de la onda de creciente en la parte alta del río Cauca se presenta incremento en los niveles del cauce principal desde Candelaria, Palmira (estación Juanchito), La Victoria, La Virginia hasta La Pintada, con valores en el rango de altos históricos para la época. Se recomienda especial atención ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones. Nota. Reportes de desbordamiento del río Cauca en el municipio de Zarzal, en el sector de Guayabal afectando cultivos (16/03/2021).
	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	Cuenca del río La Vieja	Probabilidad de crecientes súbitas en el río La Vieja y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de Tebaida, Pijao, Armenia, Calarcá y Salento (Quindío). Estar atentos por posibles crecientes súbitas en los ríos Verde (municipios de Córdoba y Buenavista), Lejos (municipio de Pijao) y Quindío (municipios de Calarcá y Salento).
	Cauca	Cuenca del río Otún	Probabilidad de creciente súbita en la cuenca del río Otún y sus afluentes.
	Cauca	Cuenca del río Chinchiná	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Chinchiná y sus afluentes en el Eje Cafetero. Especial atención en los municipios de Villamaría y Manizales (Caldas).
	Cauca	Cuenca del río Risaralda	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Risaralda y sus afluentes. Especial atención a la altura del municipio de Riosucio Viterbo, Belalcázar (Caldas), Balboa y La Virginia (Risaralda).



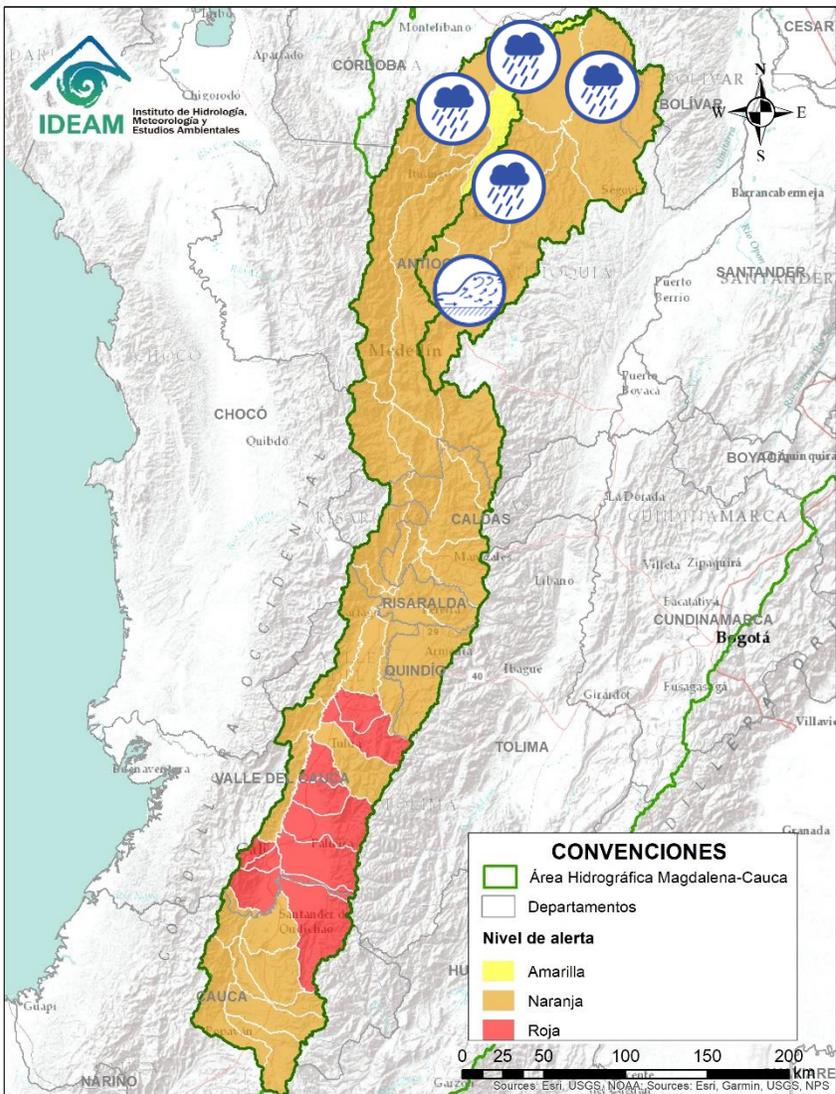
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca del río Cauca)



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuenca del río Frío	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Frío y sus afluentes en el Eje Cafetero.
	Cauca	Cuenca del río Tapias	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Tapias y sus afluentes, en el Eje Cafetero.
	Cauca	Cuenca del río Arma	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Arma y sus afluentes en el Eje Cafetero.
	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). Nota: 1 Creciente súbita en la quebrada La Liboriana y el río Barroso (10/02/2021) generando afectaciones en el municipio de Salgar (Antioquia). 2 Creciente súbita del río Taparto, de la cuenca San Juan, a la altura de la estación ubicada en el corregimiento de Taparto del municipio de los Andes.
	Cauca	Parte media del río Cauca	Niveles altos del río Cauca, con valores en el rango de altos a la altura del municipio de Venecia (Antioquia). Se recomienda a los pobladores ribereños Bolombolo, San Nicolás, Olaya y Barbacoas, ubicados aguas abajo del municipio de Venecia, por el tránsito de onda que aumentaría el nivel del río Cauca a su paso por estos centros poblados. Nota: CDGRD de Antioquia reporta desbordamientos del río Cauca, causando inundaciones en el corregimiento de Bolombolo, del municipio de Venecia (22/03/2021).
	Cauca	Directos al río Cauca entre San Juan - Pto Valdivia	Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al río Cauca entre el río San Juan - Pto Valdivia, especialmente el río Tonusco en el municipio de Venecia, Fredonia, Santafé de Antioquia y en Ebejico, Heliconia y Armenia. Nota: El CDGRD de Antioquia, reporta crecientes súbitas en la quebrada La Manglara, afectando al corregimiento de Güintar y las veredas La Chuscalita, La Ciénaga, La Cordillera, Las Lomitas, El Encanto y La Quebra, pertenecientes al municipio de Anzá (22-03-2021)
	Cauca	Parte media del río Cauca	Dado el tránsito de la onda de creciente en la parte media del río Cauca se prevé incrementos en los niveles del cauce principal desde La Pintada hasta Valdivia (Antioquia), con valores en el rango de altos históricos para la época.

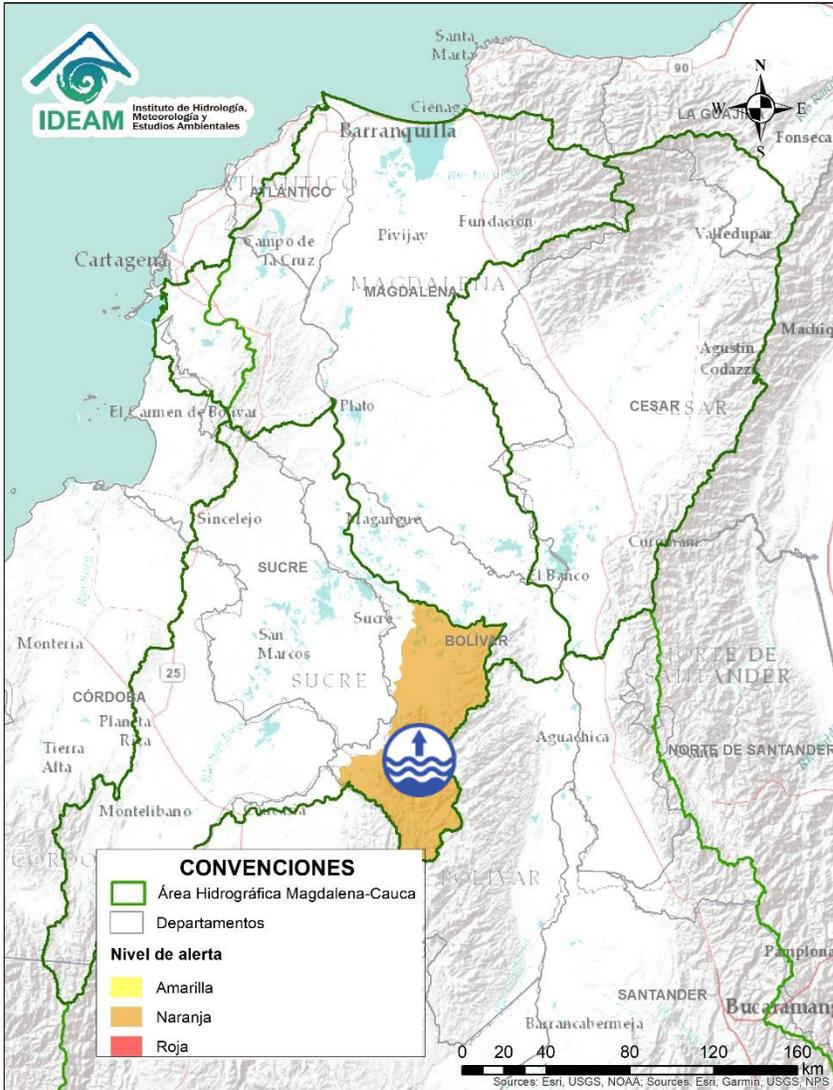


Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca del río Cauca)

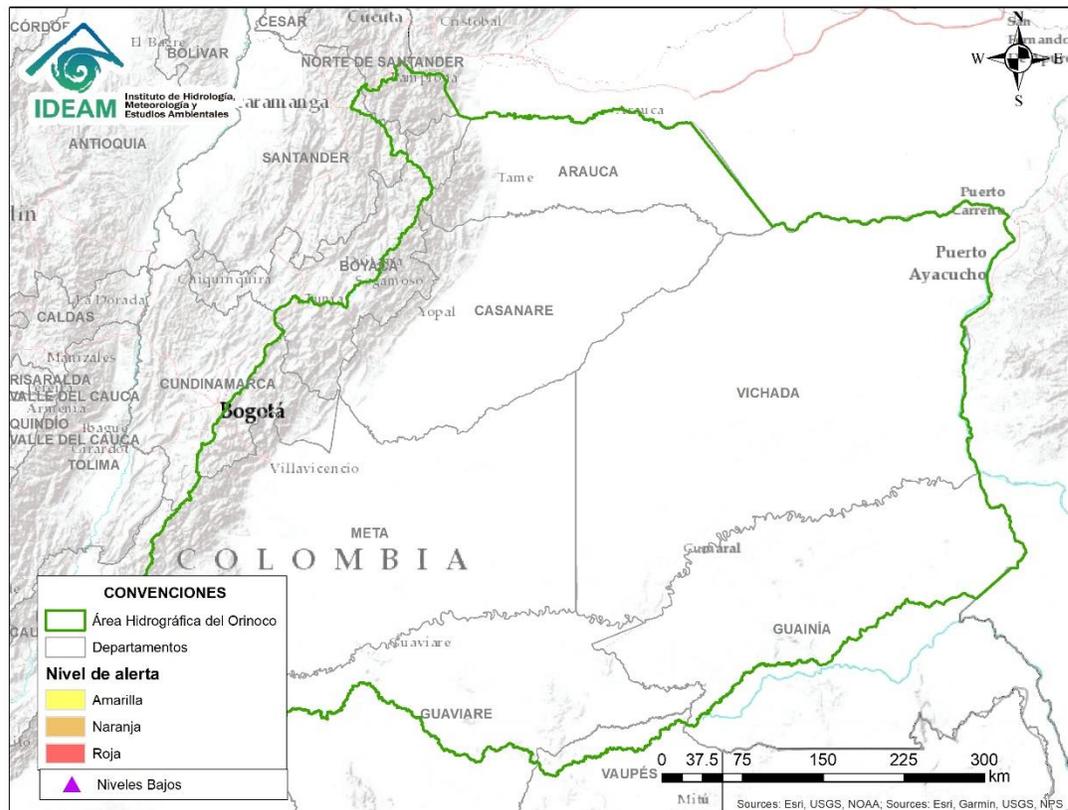


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuenca del río Tarazá-Man	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Tarazá, Man y sus afluentes, a la altura de los municipios de Tarazá y Cáceres (Antioquia).
	Cauca	Cuenca del río Porce	Crecientes súbitas en el río Porce y varias quebradas afluentes del Valle de Aburra. Especial atención a los niveles del río Medellín y sus aportantes, en los municipios de Rionegro, Caldas, Sabaneta, Itagüí, Copacabana, Bello y La Estrella, ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.
	Nechí	Cuenca alta del río Nechí	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Nechí y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Angostura, Anorí, Campamento y Yarumal (Antioquia).
	Nechí	Cuenca baja del río Nechí	Probabilidad de incrementos en la parte baja del río Nechí y sus afluentes. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Nechí y Zaragoza.
	Cauca	Directos al río Cauca entre Pto Valdivia - Nechí	Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al río Cauca entre Puerto Valdivia y Nechí.

Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuena baja del río Magdalena)

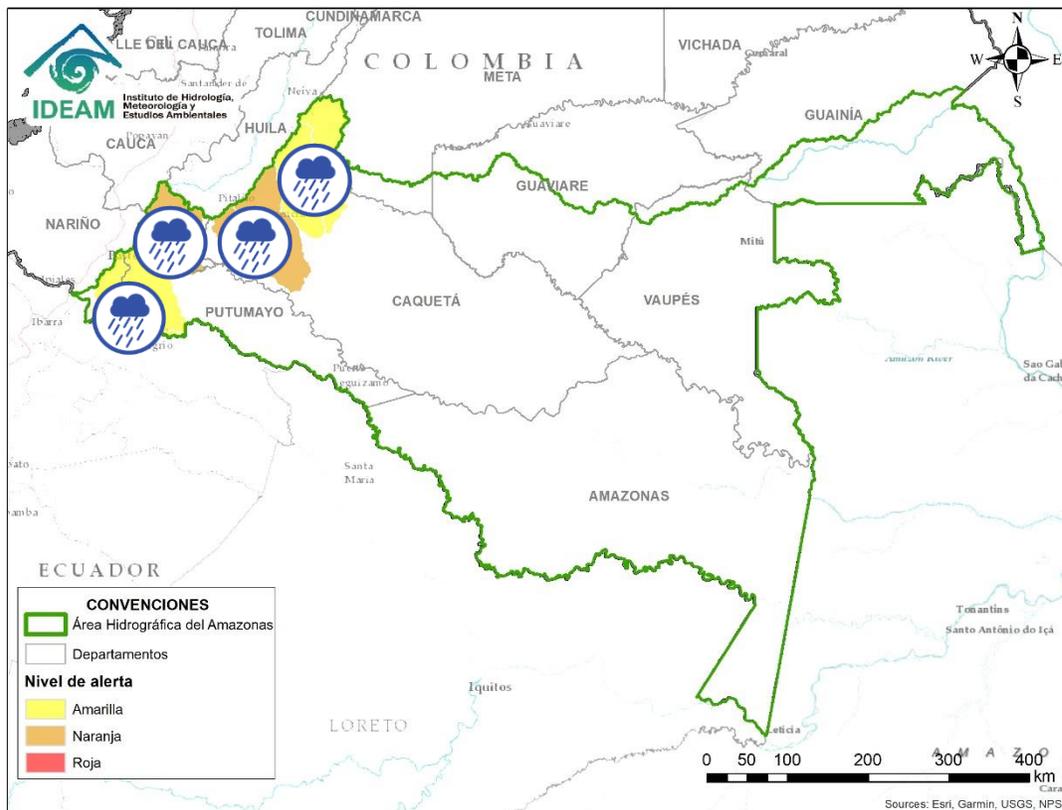


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Directos Bajo Cauca – Magdalena. Ciénaga La Raya entre río Nechí y Brazo de Loba	Niveles altos del río Cauca desde Nechí (Antioquia) hasta Pinillos (Bolívar). Se recomienda especial atención al corregimiento de Armenia (municipio de Pinillos) y también estar atentos en los municipios de Ayapel (Córdoba), San Jacinto del Cauca y Achí (Bolívar) y los municipios sucreños de Majagual, Sucre y Guaranda.



**CONDICIONES
NORMALES**

Área Hidrográfica del Amazonas



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caguán	Cuenca del Alto río Caguán	Probabilidad de crecientes súbitas en el Alto Caguán y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipio San Vicente del Caguán y Puerto Betania.
	Caguán	Cuenca del río Guayas	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guayas y sus afluentes; aportantes al río Caquetá. Se recomienda especial atención a la altura de Puerto Rico.
	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, Paujil, Doncello, Albania y San José de Fragua. Nota: CDGRD Caquetá reporta creciente súbita del río Hacha, causando daños a la Bocatoma y afectando el suministro del agua, a la altura del municipio de Florencia (09/03/2021).
	Caquetá	Cuenca del río Pescado	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Pescado y sus afluentes en el piedemonte caqueteño. Se recomienda especial atención en los municipios de Albania y Valparaíso.
	Caquetá	Cuenca alta del río Caquetá	Probabilidad de incrementos moderados en el nivel del río Mocoa y sus afluentes los ríos Rumiyaco, Tarauquita, Pepino, Sangoyaco y Mulato, entre otros aportantes a la cuenca alta del río Caquetá. Se recomienda especial atención en la ciudad de Mocoa (Putumayo) y en el municipio de Piamonte (Cauca).
	Putumayo	Cuenca alta del río Putumayo	Probabilidad de incrementos moderados en los niveles del río Putumayo y sus aportantes, principalmente en los ríos Guineo, Sucio, Orito, Acae, San Juan y Guamuez. Especial atención en los municipios de Sibundoy, Colón, Santiago, Puerres, San Francisco, Villa Garzón, Orito y Puerto Asís.
	Putumayo	Cuenca del río San Miguel	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río San Miguel y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Ipiales, Valle de Guamuez y San Miguel.



RESUMEN

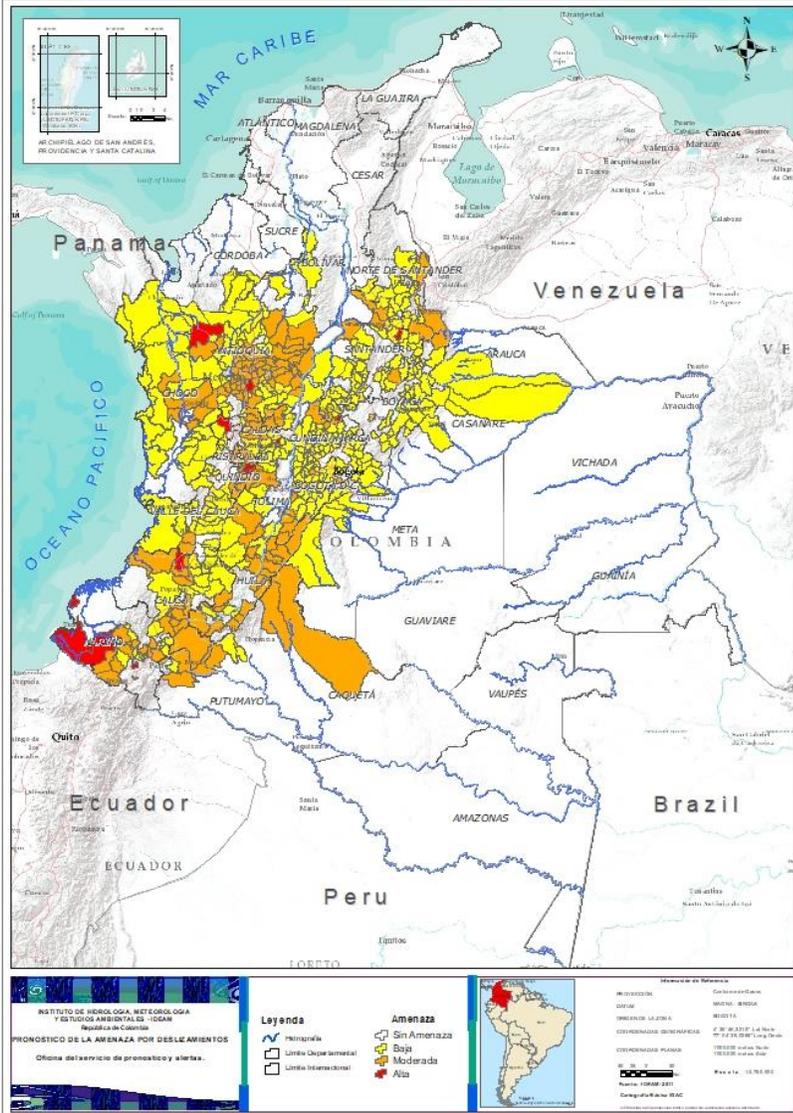
Debido a las precipitaciones de los últimos días se presenta saturación de humedad en los suelos ocasionando probabilidad alta, moderada y baja de ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas de ladera y alta pendiente en algunos municipios de los departamentos de la región Andina, Caribe, Pacífico,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



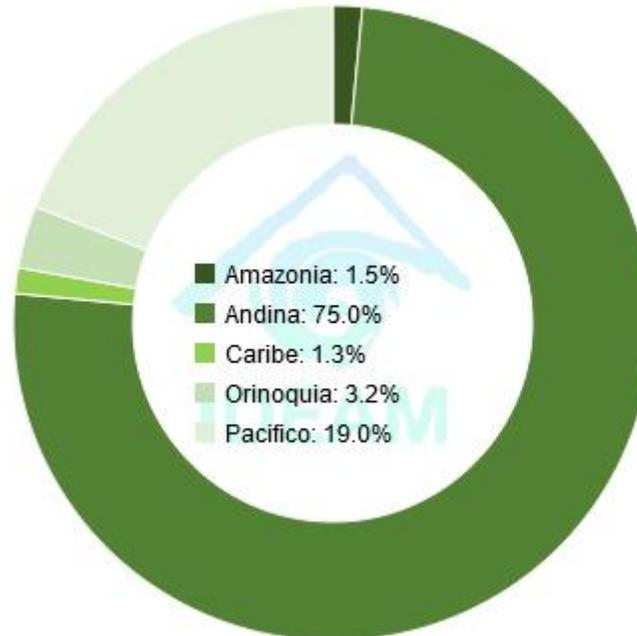
Fuente: <https://www.telesurtv.net/>



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



TOTAL MUNICIPIOS: 536



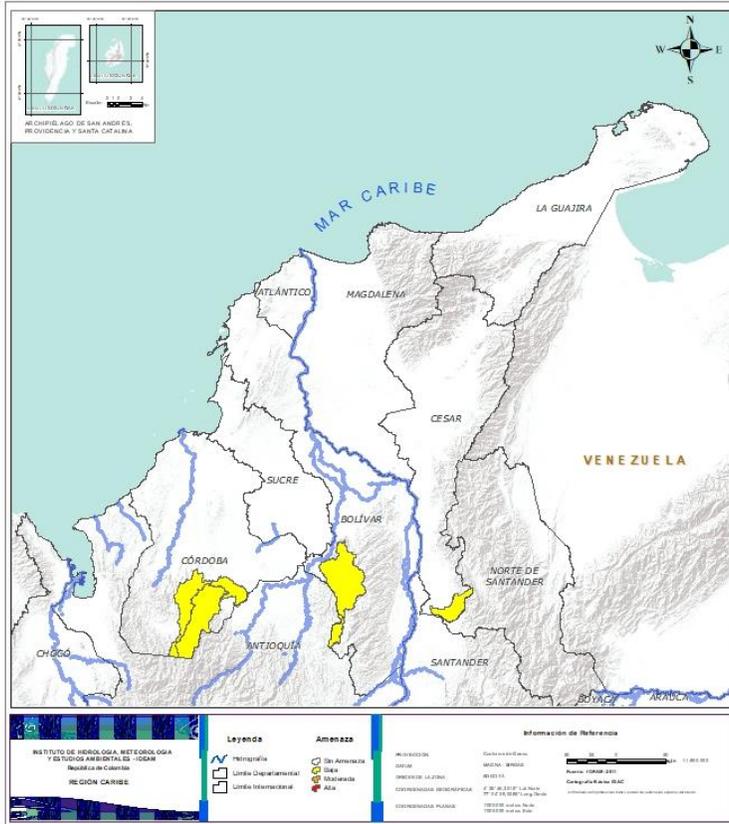
DEPARTAMENTO	Nº
ANTIOQUIA	2
BOYACÁ	1
CAUCA	1
NARIÑO	4
QUINDÍO	1
RISARALDA	1
SANTANDER	1
TOLIMA	1
TOTAL	12

DEPARTAMENTO	Nº
ANTIOQUIA	58
BOYACÁ	5
CALDAS	10
CAQUETÁ	3
CAUCA	14
CHOCÓ	5
CUNDINAMARCA	7
HUILA	17
NARIÑO	11
NORTE DE SANTANDER	3
PUTUMAYO	2
QUINDÍO	7
RISARALDA	3
SANTANDER	4
TOLIMA	9
VALLE DEL CAUCA	3
TOTAL	161

DEPARTAMENTO	Nº
ANTIOQUIA	44
ARAUCA	1
BOLÍVAR	3
BOYACÁ	42
CALDAS	9
CAQUETÁ	2
CASANARE	7
CAUCA	15
CESAR	1
CHOCÓ	17
CUNDINAMARCA	82
CÓRDOBA	3
HUILA	5
META	9
NARIÑO	12
NORTE DE SANTANDER	16
PUTUMAYO	1
QUINDÍO	1
RISARALDA	5
SANTANDER	44
TOLIMA	23
VALLE DEL CAUCA	21
TOTAL	363



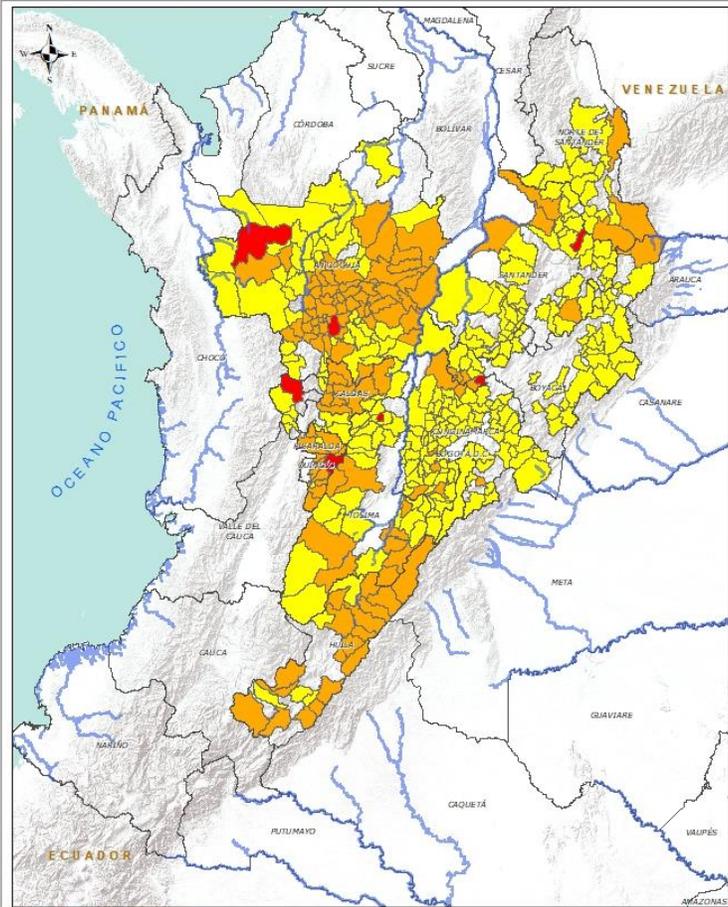
REGIÓN CARIBE



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	BOLÍVAR: Achí, Montecristo, San Jacinto Del Cauca. CESAR: San Alberto. CÓRDOBA: Montelíbano, Puerto Libertador, San Jose De Ure.



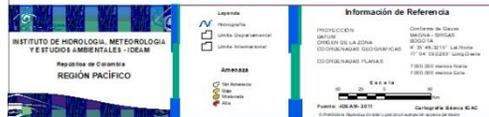
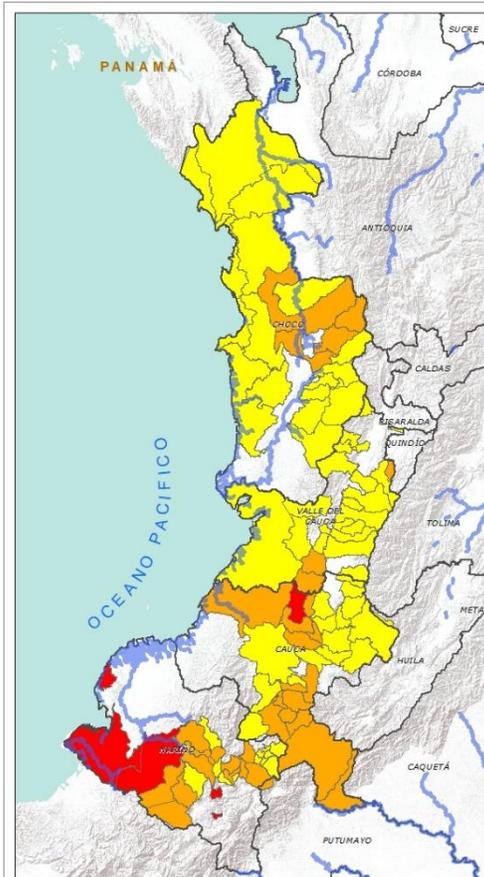
REGIÓN ANDINA



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p>BOYACÁ: Aquitania, Betéitiva, Boavita, Campohermoso, Chinavita, Chita, Corrales, Covarachía, El Espino, Gámeza, Guicán, La Uvita, Labranzagrande, Maripí, Miraflores, Mongua, Moniquirá, Otanche, Páez, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paya, Paz De Rio, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Rondón, Saboyá, San Eduardo, San José De Pare, San Mateo, San Pablo De Borbur, Santana, Soatá, Socha, Socotá, Sogamoso, Susacón, Tasco, Tópaga, Tunja.</p> <p>CALDAS: Chinchiná, Manizales, Manzanares, Marmato, Marquetalia, Norcasia, Supia, Victoria, Villamaria.</p> <p>CUNDINAMARCA: Agua De Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bogotá, D.c., Bojacá, Cabrera, Caparrapí, Carmen De Carupa, Chaguaní, Chipaque, Choachí, Chocontá, Cogua, Cucunubá, El Peñón, El Rosal, Facatativá, Gachalá, Gachetá, Gama, Granada, Guaduas, Guatavita, Guayabal De Síquima, Guayabetal, Gutiérrez, Jerusalén, Junín, La Calera, La Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguaque, Machetá, Manta, Medina, Nimaima, Nocaima, Pacho, Pandi, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quetame, Quipile, Ricaurte, San Antonio De Tequendama, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan De Rioseco, Sasaima, Sesquilé, Sibaté, Silvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tibacuy, Tocaima, Topaipí, Ubalá, Útica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villeta, Viotá, Zipacón, Zipaquirá.</p> <p>HUILA: Aipe, Altamira, Saladoblanco, Santa María, Tarqui.</p> <p>NORTE DE SANTANDER: Arboledas, Cáchira, Cákota, Chinácota, Cucutilla, Durania, El Zulia, La Esperanza, Labateca, Lourdes, Mutiscua, Salazar, San Cayetano, Sardinata, Silos, Villa Caro.</p> <p>QUINDÍO: Buenavista.</p> <p>RISARALDA: Apía, Dosquebradas, La Celia, Pueblo Rico, Santuario.</p> <p>SANTANDER: Aguada, Albania, Barbosa, Bucaramanga, Carcasí, Cerrito, Charalá, Charta, Chipatá, Cimitarra, Concepción, Confines, Contratación, El Carmen, El Guacamayo, El Playón, Encino, Florián, Floridablanca, Girón, Guaca, Guavatá, Güepsa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Macaravita, Málaga, Matanza, Mogotes, Oiba, Onzaga, Piedecuesta, Puente Nacional, San Andrés, San Benito, San Miguel, San Vicente De Chucurí, Santa Helena Del Opón, Sucre, Suratá, Tona, Valle De San José, Vélez.</p> <p>TOLIMA: Anzoátegui, Armero (Guayabal), Casabianca, Cunday, Falan, Fresno, Herveo, Icononzo, Lériida, Líbano, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Planadas, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, Santa Isabel, Suárez, Villahermosa, Villarrica.</p>



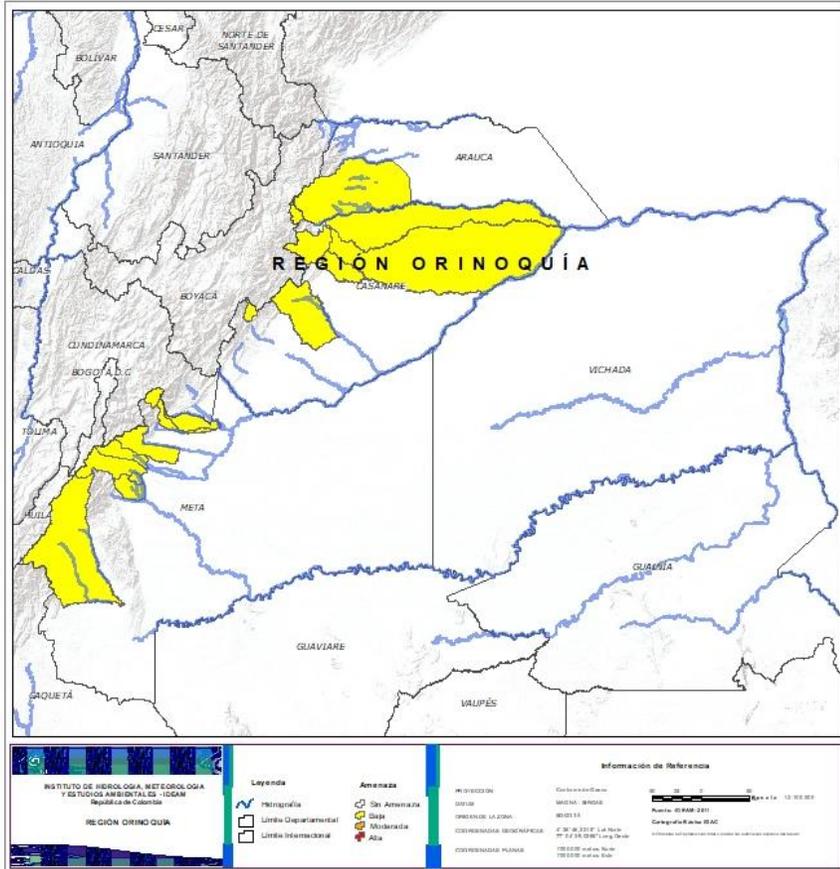
REGIÓN PACÍFICO



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p>CAUCA: Suárez.</p> <p>NARIÑO: Barbacoas, Contadero, Guaitarilla, Tumaco.</p>
	<p>CAUCA: Almaguer, Bolívar, Buenos Aires, Cajibío, La Sierra, La Vega, López, Morales, Piamonte, Piendamó, San Sebastián, Santa Rosa, Sotará (Paispamba), Sucre.</p> <p>CHOCÓ: Cértegui, El Carmen, Lloró, Quibdó, Rio Quito (Paimadó).</p> <p>NARIÑO: Buesaco, Chachagüí, Cumbal, El Tambo, La Florida, La Llanada, Los Andes (Sotomayor), Mallama (Piedrancha), Ricaurte, Samaniego, San Lorenzo.</p> <p>VALLE DEL CAUCA: Caicedonia, Cali, Jamundí.</p>
	<p>CAUCA: Caldono, Corinto, El Tambo, Inzá, Jambaló, Mercaderes, Miranda, Páez (Belalcázar), Patía (El Bordo), Popayán, Rosas, Santander De Quilichao, Silvia, Toribío, Totoró.</p> <p>CHOCÓ: Alto Baudó (Pie De Pato), Bagadó, Bahía Solano (Mutis), Bajo Baudó (Pizarro), Bojayá (Bellavista), Carmen Del Darién (Curbaradó), Condoto, Juradó, Medio Atrato (Beté), Medio Baudó (Boca De Pepé), Nóvita, Nuquí, Rio Iró (Santa Rita), Riosucio, San José Del Palmar, Sipí, Tadó.</p> <p>NARIÑO: Albán (San José), Arboleda (Berruecos), Belén, Cumbitara, El Tablón, La Cruz, Linares, Nariño, San Bernardo, San Pedro De Cartago (Cartago), Sandoná, Santa Cruz (Guachavés).</p> <p>VALLE DEL CAUCA: Bolívar, Buenaventura, Buga, Bugalagrande, Calima (El Darién), Dagua, El Águila, El Cerrito, El Dovia, Florida, Ginebra, Guacarí, La Unión, Palmira, San Pedro, Sevilla, Tuluá, Ulloa, Versalles, Vijes, Yumbo.</p>



REGIÓN ORINOQUÍA



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p>ARAUCA: Tame.</p> <p>CASANARE: Hato Corozal, La Salina, Paz De Ariporo, Pore, Recetor, Támara, Yopal.</p> <p>META: Acacias, Cubarral, Cumaral, El Castillo, El Dorado, Guamal, Restrepo, San Juanito, Uribe.</p>



REGIÓN AMAZONIA



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAQUETÁ: Puerto Rico, San José Del Fragua, San Vicente Del Caguán. PUTUMAYO: Mocoa, Villagarzón.
	CAQUETÁ: Belén De Los Andaquíes, Morelia. PUTUMAYO: San Francisco.



SECTORES VIALES



SECTORES VIALES REPORTADOS CON AFECTACIÓN VIAL POR DESLIZAMIENTOS

DEPARTAMENTO

SECTOR VIAL

ANTIOQUIA

Medellín – Cañasgordas km 67
Santuario – Caño Alegre Km 45 + 125
San Jerónimo – San Pedro
Uramita – Dabeiba Km 26
Mutatá - Dabeiba Km 105 + 100

ANTIOQUIA - CHOCÓ

Ciudad Bolívar (Sector la Mansa) – Quibdó

BOYACÁ

Dos y Medio –Otanche Km 76+800, Km 84+700 y Km 86+050

BOYACÁ - CASANARE

Sogamoso – El Crucero – Aguazul
Sogamoso – Aguazul Km 117. Sector las Lajas

CAUCA

Mojarras – Popayán Km 82
Mocoa –Pitalito Km 80 + 500
Popayán – Cali Km 21 y 25

CAUCA - NARIÑO

Popayán – Pasto Km 83

CALDAS

Tres Puertas – Puente Libertad Km 11+500. Sector La Trinidad

CAQUETÁ

Depresión el Vergel – Florencia Km 45+500

CHOCÓ

Quibdó – Medellín Km 35

CUNDINAMARCA

El Colegio – San Antonio de Tequendama Km 4+150

CUNDINAMARCA - META

Bogotá – Villavicencio



SECTORES VIALES



SECTORES VIALES REPORTADOS CON AFECTACIÓN VIAL POR DESLIZAMIENTOS

DEPARTAMENTO

SECTOR VIAL

HUILA

Altamira – Gabinete
Candelaria – Laberinto Km 6+720 y Km 22
Neiva – Balsillas Km 34+300 y Km 40
Pitalito – Garzón Km 25+900
Orrapihuassi – El Vergel km 4+500
Garzón – Neiva Km 39+300

NARIÑO

Túquerres – Samaniego Km 28+50
Cebadal – Santa Bárbara Km 7 +100
Junín – Pedregal Km 110+500
Pasto – Mojarras Km 8+500 y Sector Hato Viejo Km 21+450
Pasto – Mojarras Km 19+900 y Km 21+200
Rumichaca – Pasto Km 22+300

PUTUMAYO

Pasto – Puente Pepino Km 85+500
Pasto – Buesaco Km 60+500
Mocoa – Pitalito

RISARALDA

Santa Cecilia – Asia Km12+160 y Km 21+100



RESUMEN

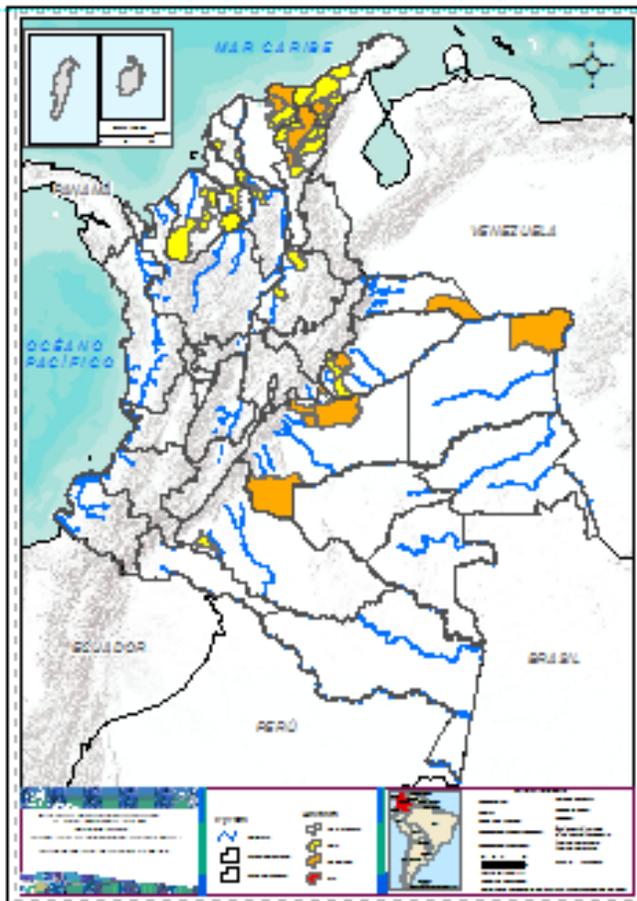
Debido a la precipitación y temperatura máxima que se han dado en los últimos días, se presentan condiciones de alerta alta, moderada y baja por incendios de la cobertura vegetal, en varios sectores de las regiones Caribe, Andina, Amazonia y Orinoquia por este tipo de eventos



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

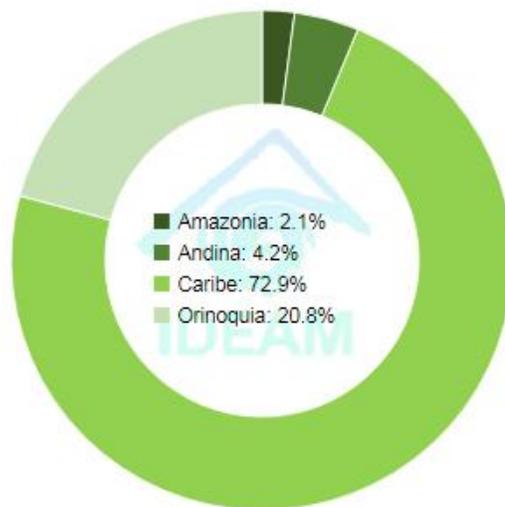


Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



TOTAL MUNICIPIOS: 48

Municipios por región

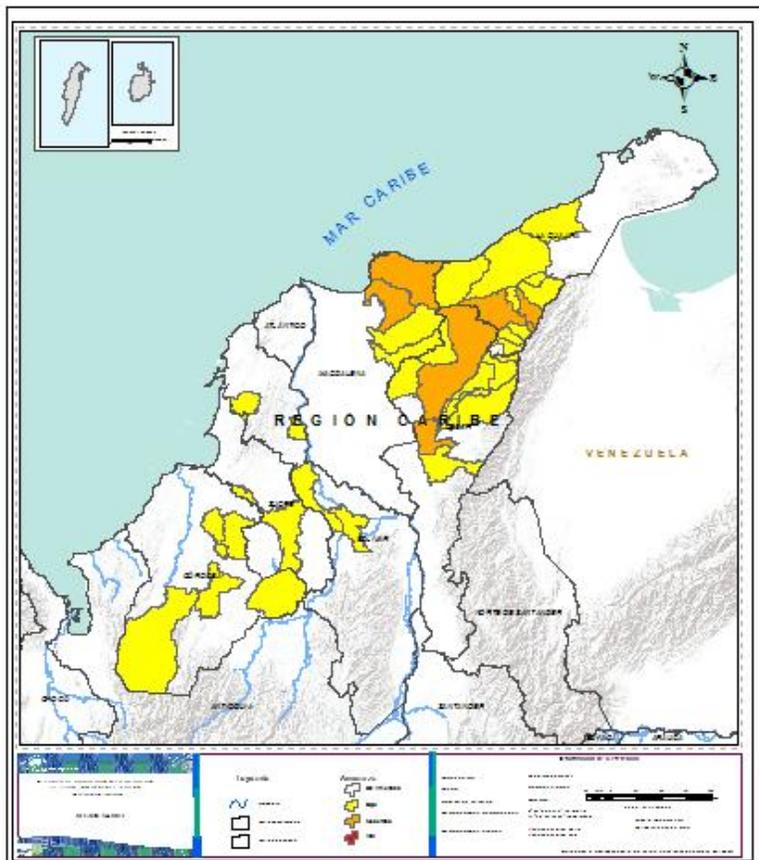


DEPARTAMENTO	N°
ARAUCA	1
CASANARE	1
CESAR	2
LA GUAJIRA	2
MAGDALENA	2
META	5
VICHADA	1
TOTAL	14

DEPARTAMENTO	N°
BOLIVAR	4
CAQUETA	1
CASANARE	2
CESAR	7
CORDOBA	5
LA GUAJIRA	9
MAGDALENA	2
SANTANDER	2
SUCRE	2
TOTAL	34



REGIÓN CARIBE



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



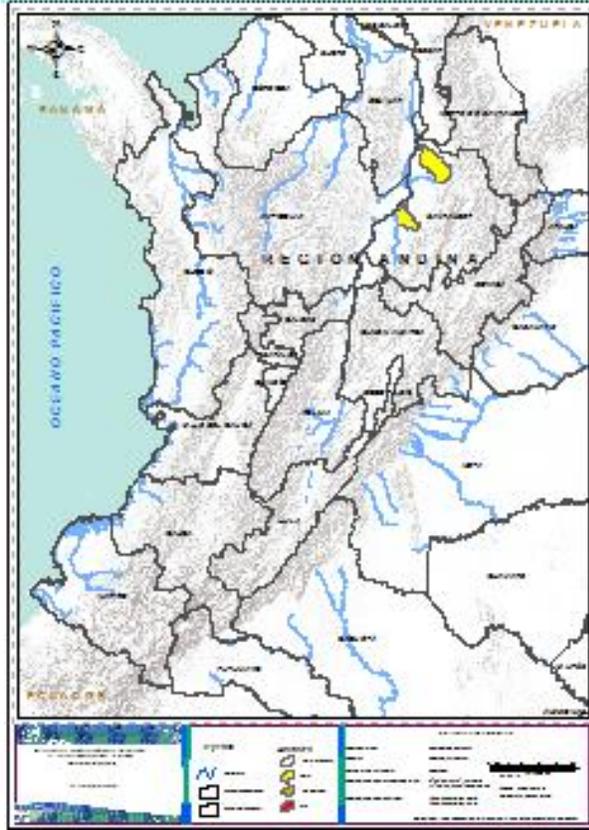
CESAR : El Paso, Valledupar.
LA GUAJIRA : Fonseca, San Juan Del Cesar.
MAGDALENA :Ciénega, Santa Marta.



BOLIVAR ::Magangué, María La Baja, Pinillos, Zambrano.
CESAR: Agustín Codazzi, Chiriguana, El Copey, La Paz, Manaure Balcón Del Cesar, Pueblo Bello, San Diego.
CORDOBA: Ayapel, Ciénaga De Oro, Planeta Rica, Sahagún, Tierralta.
LA GUAJIRA:: Barrancas, Dibulla, Distracción, El Molino, Hato Nuevo, Manaure, Riohacha, Urumita, Villanueva.
MAGDALENA :Aracataca, Fundación.
SUCRE: Sampedrés, San Benito Abad



REGIÓN ANDINA



Alerta

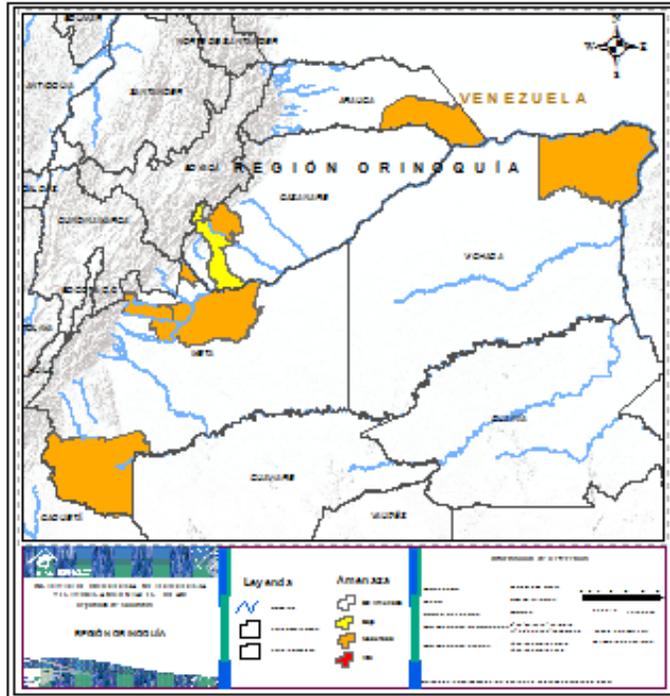
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



SANTANDER: Puerto Parra, Sabana de Torres..



REGIÓN ORINOQUIA



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



.ARAUCA : Cravo Norte
CASANARE : Aguazul,
META: Barranca De Upía, La Macarena, Puerto López, San Carlos De Guaroa, Villavicencio.
VICHADA: Puerto Carreño

Alerta

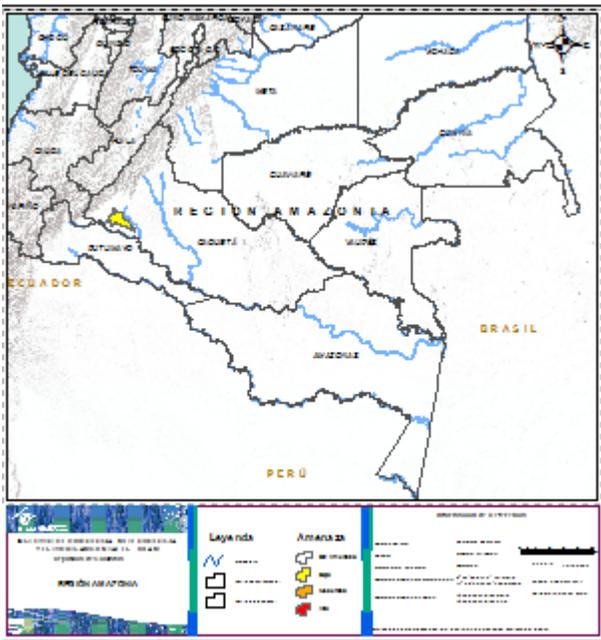
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CASANARE : Chámeza, Tauramena.



REGIÓN AMAZONIA



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAQUETA : Valparaíso



**CONDICIONES
NORMALES**

REGION PACIFICA



DEFINICIONES Y RECOMENDACIONES



DEFINICIONES

Amenaza: Peligro latente de que un evento físico de origen natural, o causado, o inducido por la acción humana de manera accidental, se presente con una severidad suficiente para causar pérdida de vidas, lesiones u otros impactos en la salud, así como también daños y pérdidas en los bienes, la infraestructura, los medios de sustento, la prestación de servicios y los recursos ambientales (Ley 1523 de 2012).

Conato (Incendio): Fuego de origen natural o antrópico que afecta o destruye una extensión inferior a 5.000 m², de cualquier tipo de cobertura vegetal, ya sea en zona urbana o rural.

Incendio de la cobertura vegetal: Fuego sobre la cobertura vegetal de origen natural o antrópico que se propaga sin control, que causa perturbaciones ecológicas afectando o destruyendo una extensión superior a 5.000 m², ya sea en zona urbana o rural, que responde al tipo de vegetación, cantidad de combustible, oxígeno, condiciones meteorológicas, topografía, actividades humanas, entre otras.

Incendio forestal: Un incendio forestal es un “fuego que, cualquiera sea su origen, se propaga sin control en terrenos rurales a través de vegetación leñosa, arbustiva o herbácea, ya sea viva o muerta”. Es decir, no solo se queman los árboles, sino que se destruye todo un ecosistema de especies vegetales silvestres y también animales que habitan en estos terrenos. (Conaf, 2019)

RECOMENDACIONES

A la comunidad en general, a los turistas y caminantes apagar debidamente las fogatas y no dejar residuos tipo vidrio que sirvan como elementos concentradores de la radiación solar e igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios.

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

A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos necesarios para la atención oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal



ALERTAS METEOMARINAS VIGENTES

Mar Caribe colombiano

ABREVIATURAS

VV

Velocidad del viento máxima probable

AO

Altura significativa de la ola

DV

Dirección predominante del viento

CONVENCIONES



Tiempo lluvioso

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



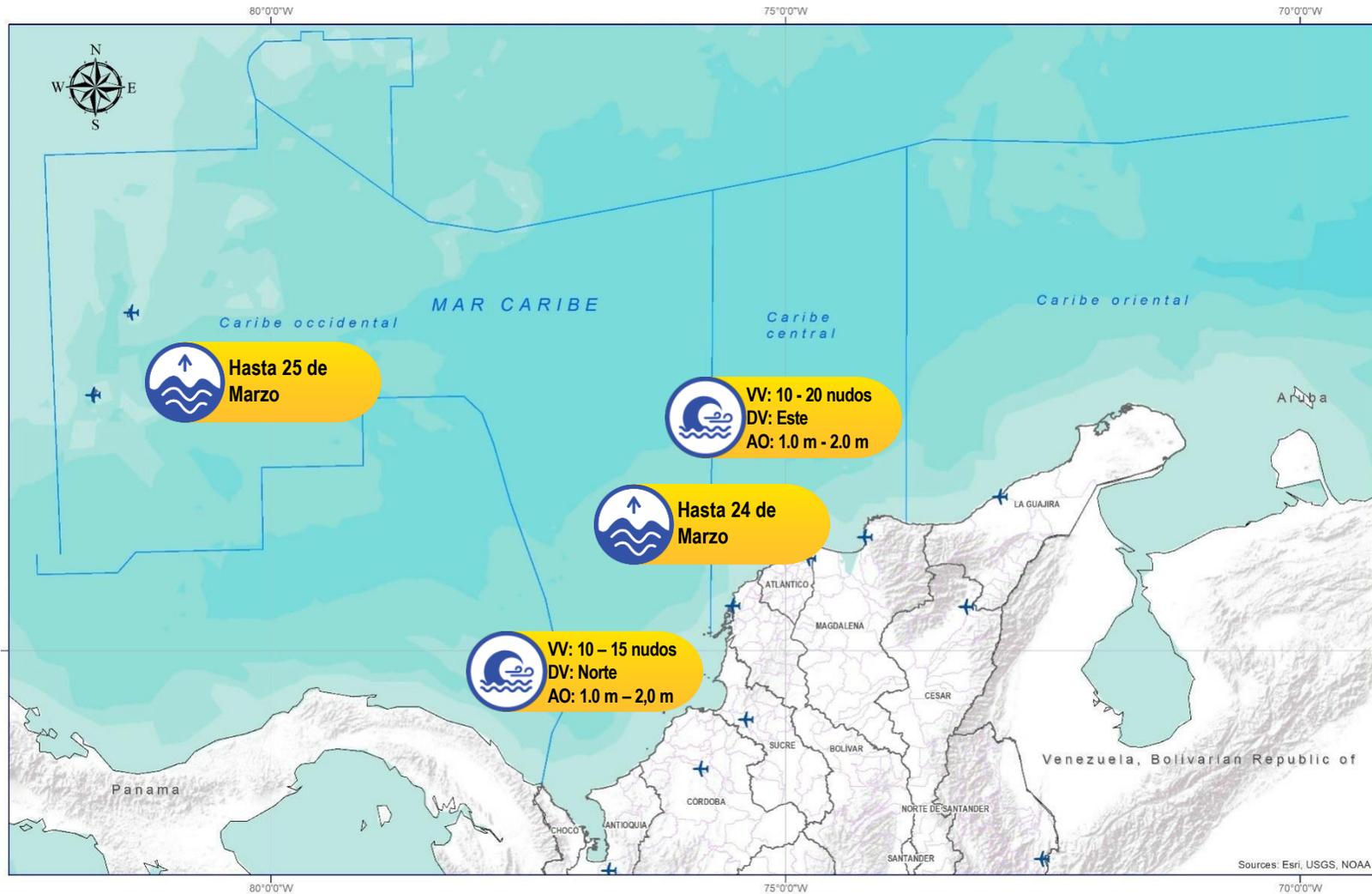
Pleamar

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



Viento y oleaje

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



CONVENCIONES

SUGERENCIAS O RECOMENDACIONES



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.



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



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.



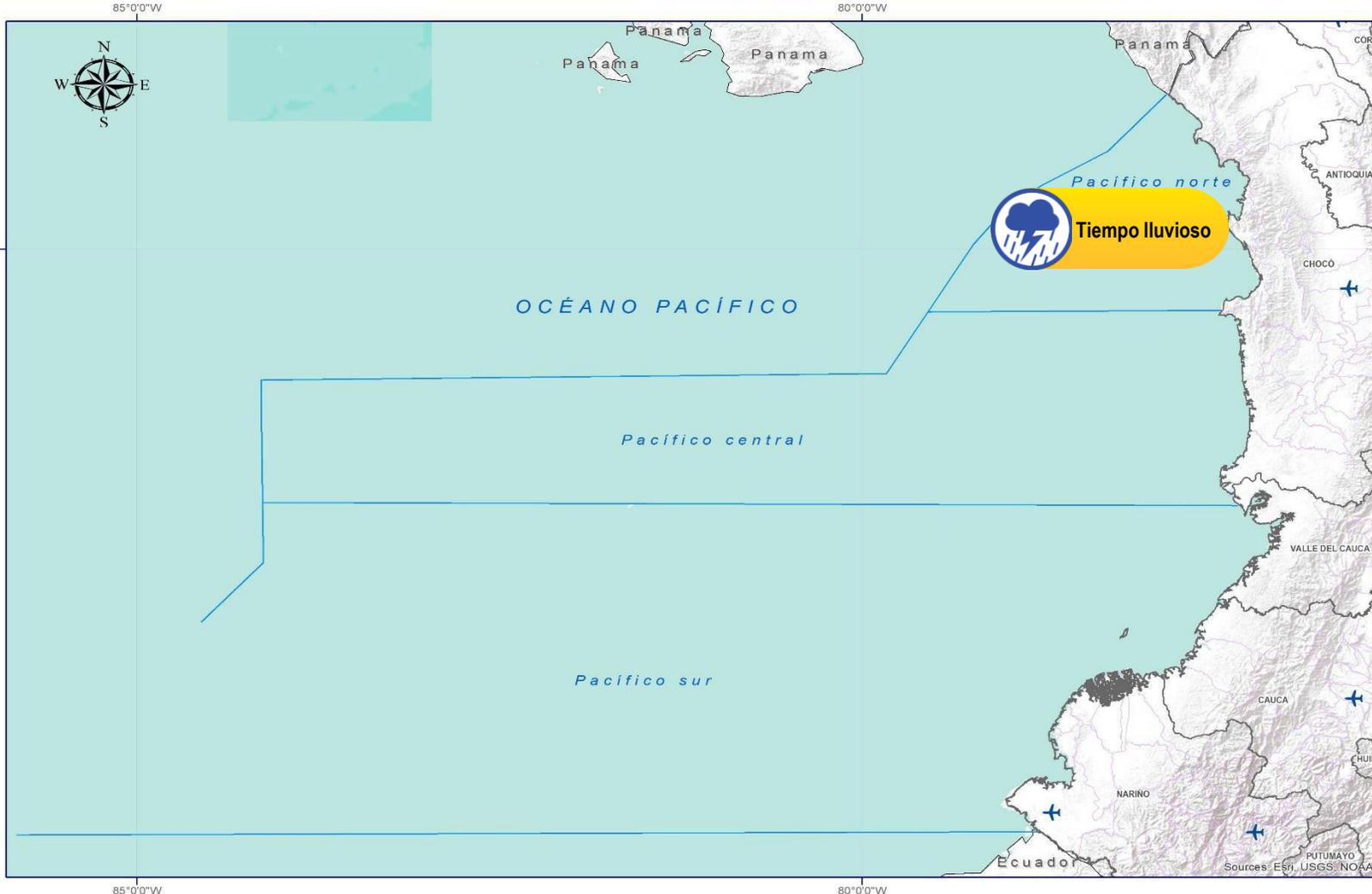
Pleamar

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



Viento y oleaje

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



CONVENCIONES

SUGERENCIAS O RECOMENDACIONES



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.



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



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



CONVENCIONES

SUGERENCIAS O RECOMENDACIONES



Tiempo lluvioso

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

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.

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.

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.

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

Elaboró:

Yira FONSECA – Juan Camilo PEREZ (Meteorología)

Enrique RODRIGUEZ (Hidrología)

Andrés F ESPEJO (Deslizamientos de Tierra)

Gloria ARANGO (Incendios de la Cobertura Vegetal)

German SOPO (Análisis de Datos)

Martha Cecilia CADENA (Coordinación Alertas Hidrometeorológicas y Ambientales)

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

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

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

Teléfono: 3075625 ext. 1334 -1336.

VISITA NUESTRAS REDES SOCIALES



[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)

