

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., 4 de julio de 2020.
Hora de actualización 12:27 HLC

Boletín No.

186



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.



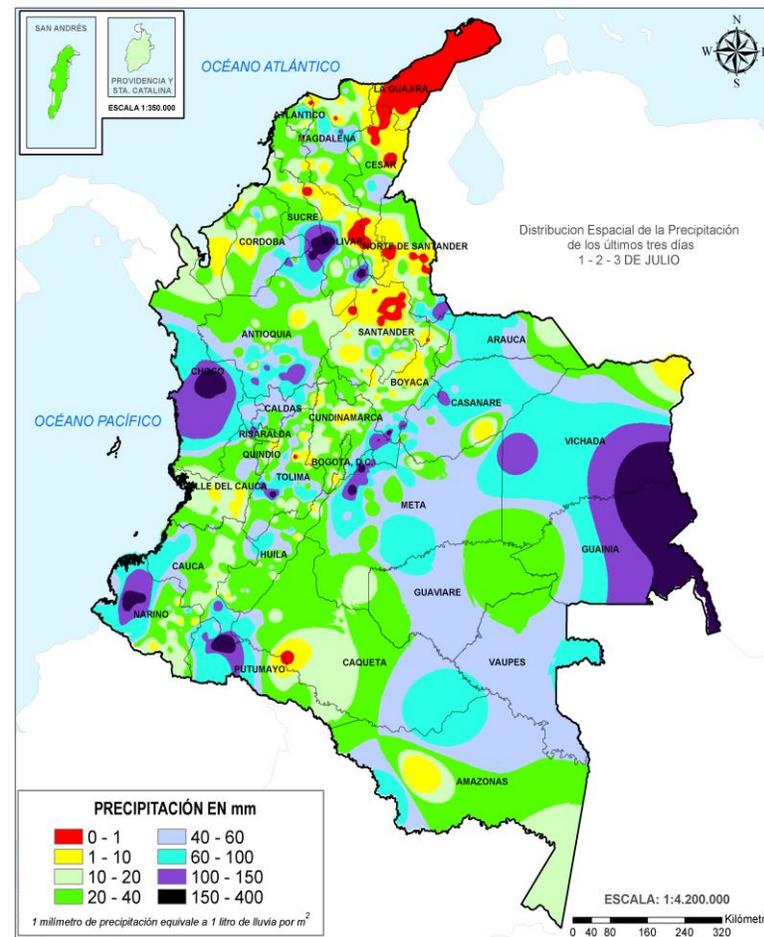
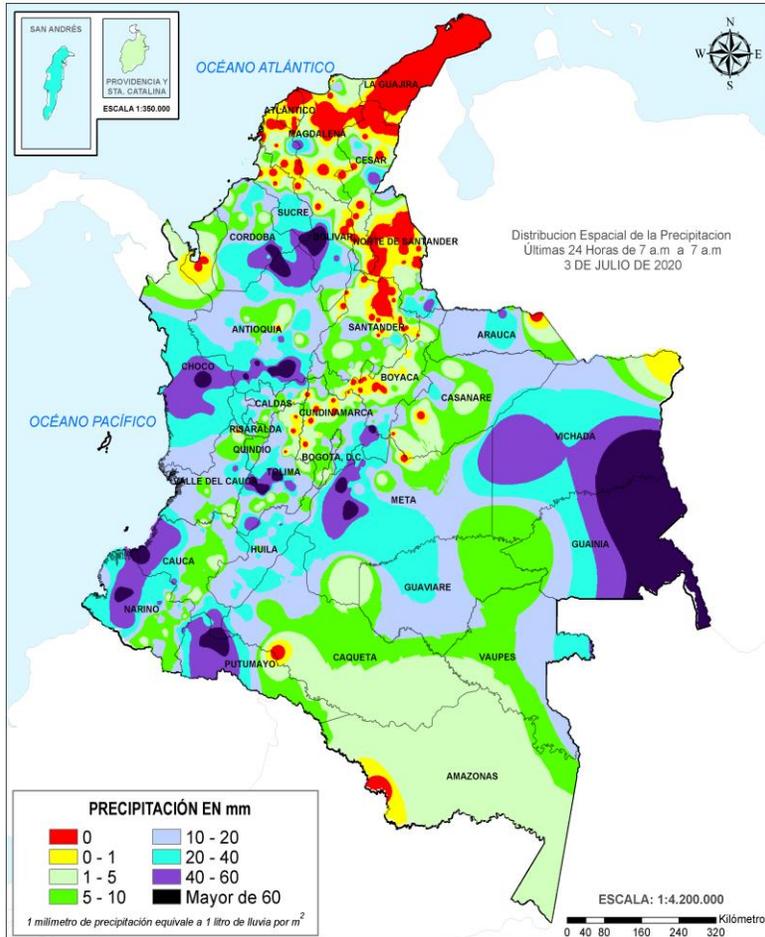
Alerta
AMARILLA

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: 4 de julio de 2020 - 13:00 HLC.

Mapas de precipitación



Precipitación diaria desde las 7:00 HLC del viernes 03 de julio hasta las 7:00 HLC del sábado, 4 de julio de 2020. Fuente: IDEAM

Precipitación últimas 72 horas desde las 7:00 HLC del miércoles 01 de julio hasta las 7:00 HLC del sábado, 4 de julio de 2020. Fuente: IDEAM

Lluvias registradas en las últimas 24 horas

Incremento importante de las precipitaciones, las cuales se concentraron principalmente en las regiones Andina, Amazonia, y sectores aislados de la Orinoquia y Pacífico. El mayor registro de lluvia acumulada en 24 horas se presentó en el municipio de **Caucasia (Antioquia)**, con **124.0 mm**.



- Por probabilidad de: **crecientes súbitas** en los niveles del Alto Atrato, río Ariari, cuenca media del río Guaviare, río Guacavía, río Cobugón, Cobaría y sus afluentes. Niveles altos del río Guayuriba a la altura del municipio de Villavicencio y parte media y baja del río Meta
- Por alta probabilidad de **deslizamientos de tierra**, en algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Chocó, Cundinamarca, Meta, Nariño, Putumayo y Santander.
- Por alta probabilidad de **incendios de la cobertura vegetal** en los municipios de Albania, Barrancas, Hato Nuevo, Maicao, Riohacha y Uribia en el departamento de LA Guajira.



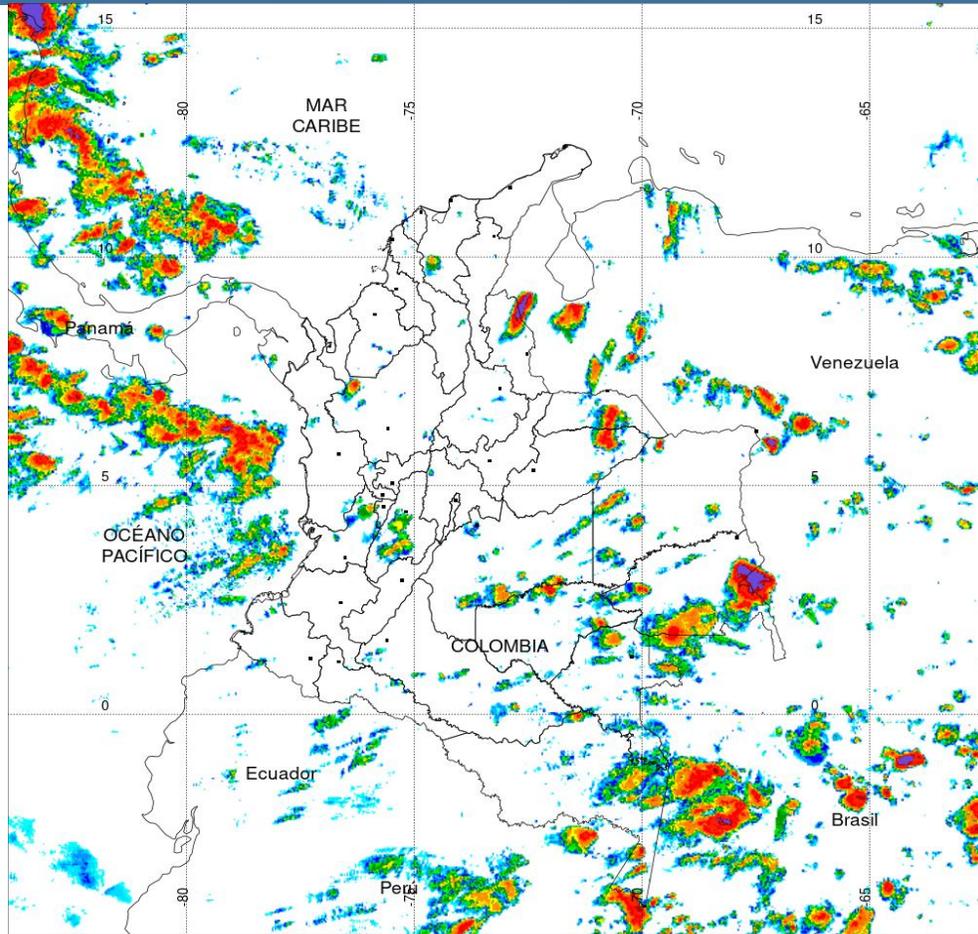
- Probabilidad moderada de **crecientes súbitas y/o inundaciones** en la zona hidrográfica de los ríos Atrato y Darién; ríos directos al Mar Caribe; río San Juan; río Patía; ríos Nare y Negro; ríos San Juan y Nechí; cuenca del río Iniridia y cuenca baja del río Meta.
- Probabilidad moderada de **deslizamientos de tierra** en algunos municipios de los departamentos de las regiones Pacífica, Andina, Caribe, Orinoquia y Amazonia.
- Por probabilidad moderada de **incendios de la cobertura vegetal** algunos municipios de los departamentos de La Guajira, Magdalena y Santander.
- Por tiempo de lluvioso en el Océano Pacífico.

• 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.

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)

JUL 03 DE 2020 (7:00) - JUL 04 DE 2020 (7:00)

Elaborado por: Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas.



Fuente:
Imágenes GOES-16
(53/144 imágenes)



Precipitaciones

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 50.0 mm.

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.

ANTIOQUIA	MUNICIPIO
ANTIOQUIA	Caucasia (124.0) , La Unión (89.4), San Francisco (85.0), Pueblorrico (68.0), Cáceres (67.0), Caldas (61.7), Nechí (58.0).
BOLÍVAR	San Jacinto del Cauca (123.0).
CAUCA	Guapi (64.0), Timbiquí (56.0).
CÓRDOBA	La Apartada (88.4).
CUNDINAMARCA	Ubalá (82.5), Gachalá (57.5), Guayabetal (52.0).
CHOCÓ	Quibdó (62.0), Istmina (59.0).
GUAINÍA	Puerto Inírida (73.0).
META	Cubarral (89.0), San Juan de Arama (77.0), Acacias (60.0), Villavicencio (57.0).
NARIÑO	Magüí (78.0).
PUTUMAYO	Mocoa (118.2), San Francisco (52.7), Puerto Caicedo (52.0).
TOLIMA	Chaparral (89.7), Ortega (76.3), Saldaña (55.0), San Antonio (50.0).
VICHADA	Cumaribo (60.0).



Estimación Satelital (24 Horas)

Temperaturas Máximas

Aclaración: aunque las temperaturas registradas 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.

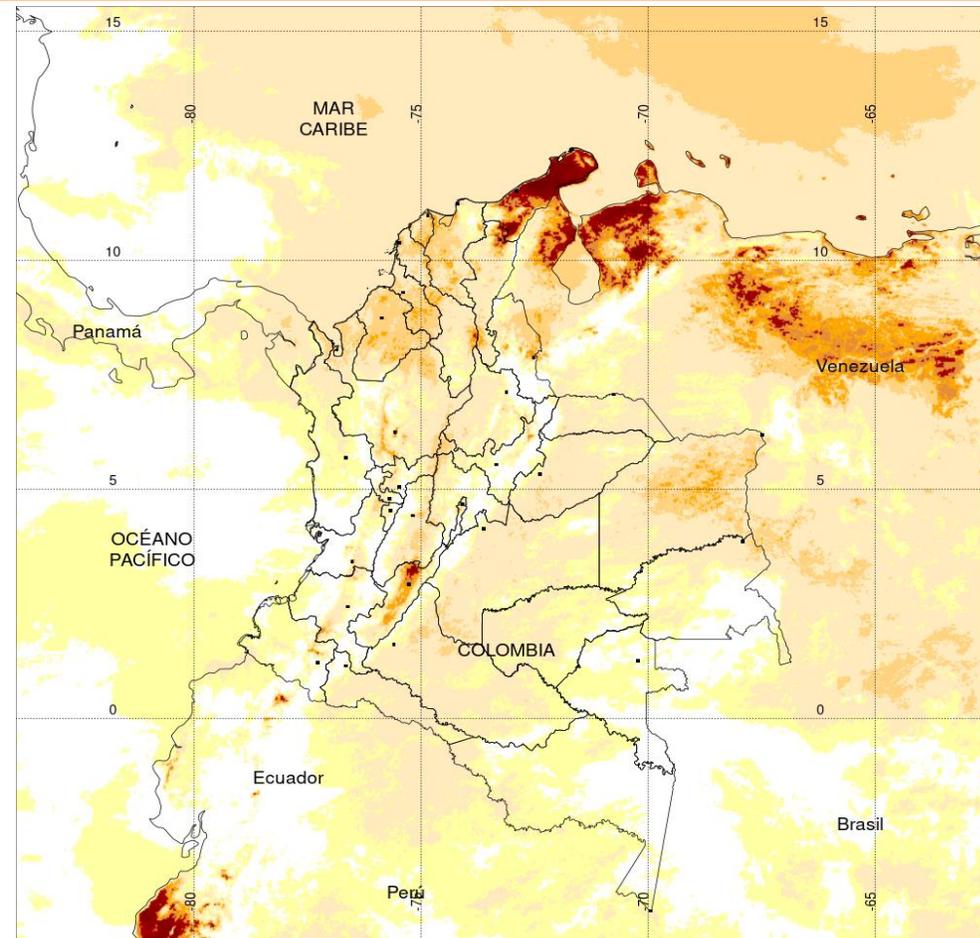
A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron temperaturas iguales o superiores a 35.0 °C.

DEPARTAMENTOS	MUNICIPIO
ANTIOQUIA	Apartadó (35.8).
BOLÍVAR	Zambrano (35.0).
CESAR	Valledupar (37.2), Bosconia (36.8), Agustín Codazzi (35.8).
LA GUAJIRA	Riohacha (35.7).

Temperaturas Mínimas

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

NO SE REGISTRARON VALORES INFERIORES A LOS HISTÓRICOS DE TEMPERATURA MÍNIMA



TEMPERATURA SUPERFICIAL MÁXIMA POR ESTIMACIÓN SATELITAL (GOES-16)
(2020-07-03 09:00:00 a 2020-07-03 15:40:00)

Elaborado por: Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas.



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



Fuente:
Imágenes GOES-16
(41 imágenes)



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

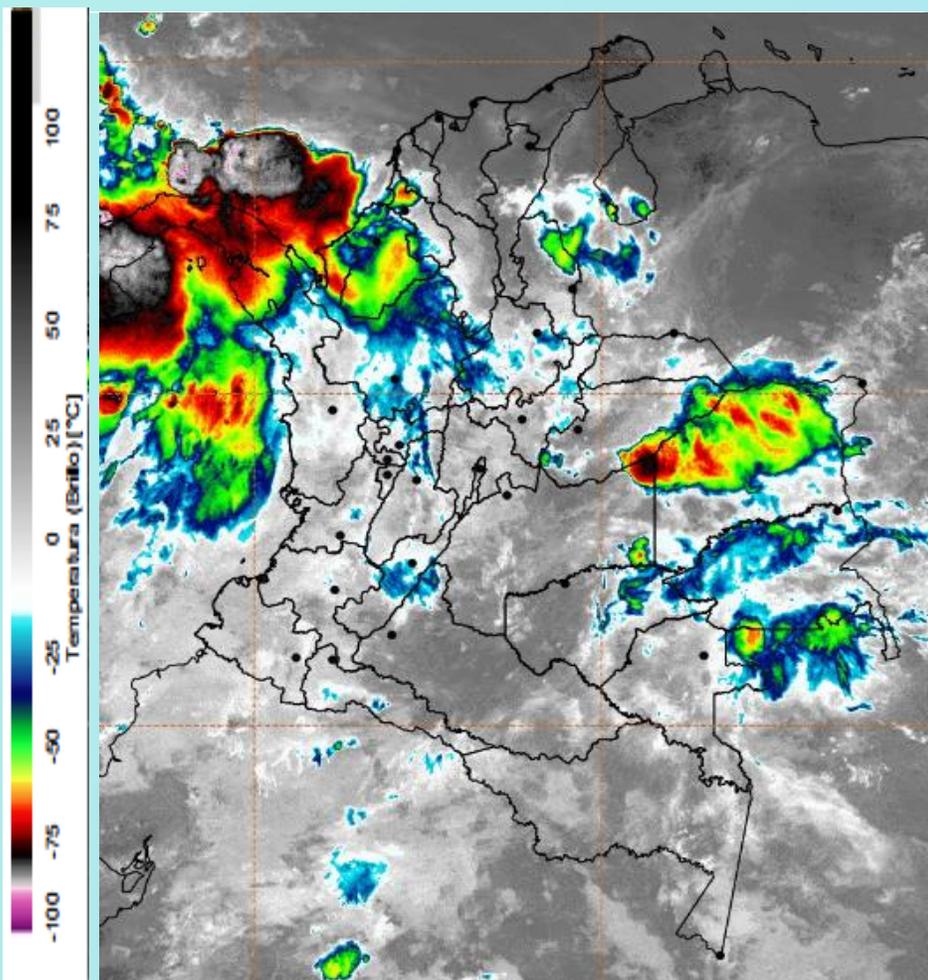
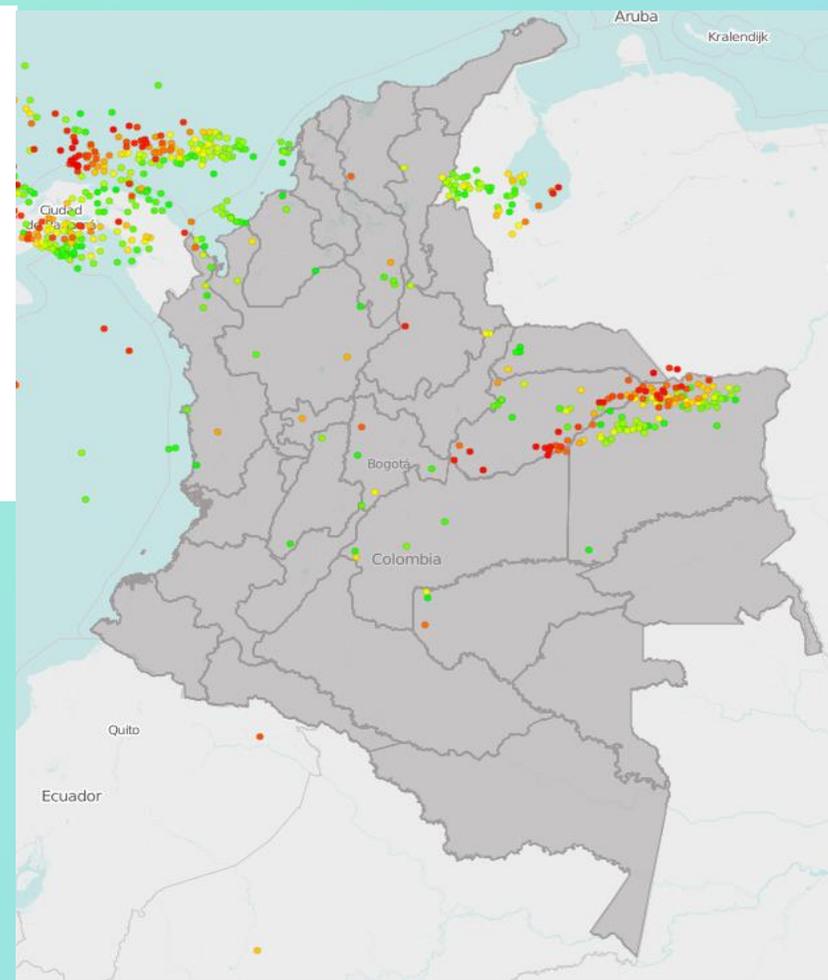


Imagen GOES East Canal Infrarrojo, 4 de julio de 2020. Hora 09:50 HLC.
Fuente: IDEAM-GOES 16

En las últimas horas se presentaron lluvias en gran parte de las regiones Pacífica, Andina, suroeste de la Caribe, Orinoquia, este de la Amazonia, Piedemonte oriental de la Cordillera oriental y occidente del Mar Caribe Colombiano. Tiempo seco en el centro y norte de la región Caribe, así como en el oriente del Mar Caribe Colombiano.

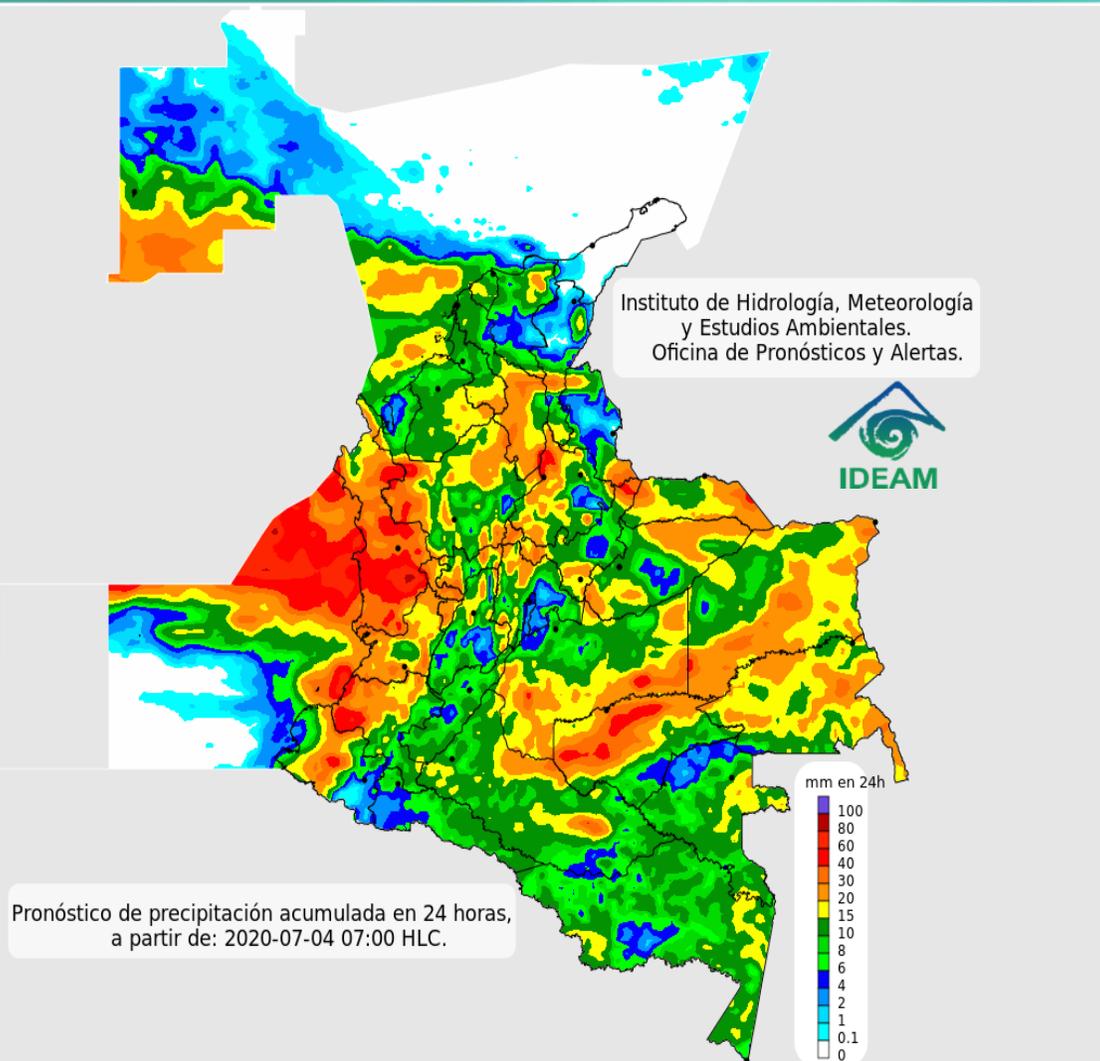


Descargas eléctricas en las últimas 3 horas.
Fuente: Keraunos – Linetview.

- 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 estima ocurrencia de lluvias en gran parte del territorio nacional para el día de hoy, con excepción de gran parte de La Guajira, donde se prevé tiempo seco. Las lluvias más intensas se estiman para sectores de la región Pacífica, Andina, Orinoquia, sur y centro de la región Caribe, litoral Pacífico, litoral centro y sur del Caribe, occidente del Mar Caribe Colombiano y al centro-norte de la Cuenca Pacífica Colombiana. Tiempo seco al oriente del Caribe colombiano y al suroeste del océano Pacífico colombiano.



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

Mapa de zonas volcánicas

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ			
Mañana: Cielo nublado - Lloviznas			
Tarde: Cielo nublado - Lluvias			
Noche: Cielo nublado - Lluvias			
Madrugada: Cielo nublado - Lloviznas			
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	20 - 25	37 - 46
24.000	ESTE	15 - 20	27 - 37
30.000	NORESTE	20 - 25	37 - 46
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA			
Mañana: Cielo nublado - Lluvias			
Tarde: Cielo nublado - Lluvias			
Noche: Cielo nublado - Lloviznas			
Madrugada: Cielo nublado - Lloviznas			
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	ESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE	20 - 25	37 - 46
24.000	ESTE-NORESTE	20 - 25	37 - 46
30.000	NORESTE	20 - 25	37 - 46
ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN			
Mañana: Cielo nublado - Lluvias			
Tarde: Cielo nublado - Lluvias			
Noche: Cielo nublado - Lluvias			
Madrugada: Cielo nublado - Lloviznas			
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	ESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE	20 - 25	37 - 46
24.000	ESTE-NORESTE	15 - 20	27 - 37
30.000	NORESTE	20 - 25	37 - 46

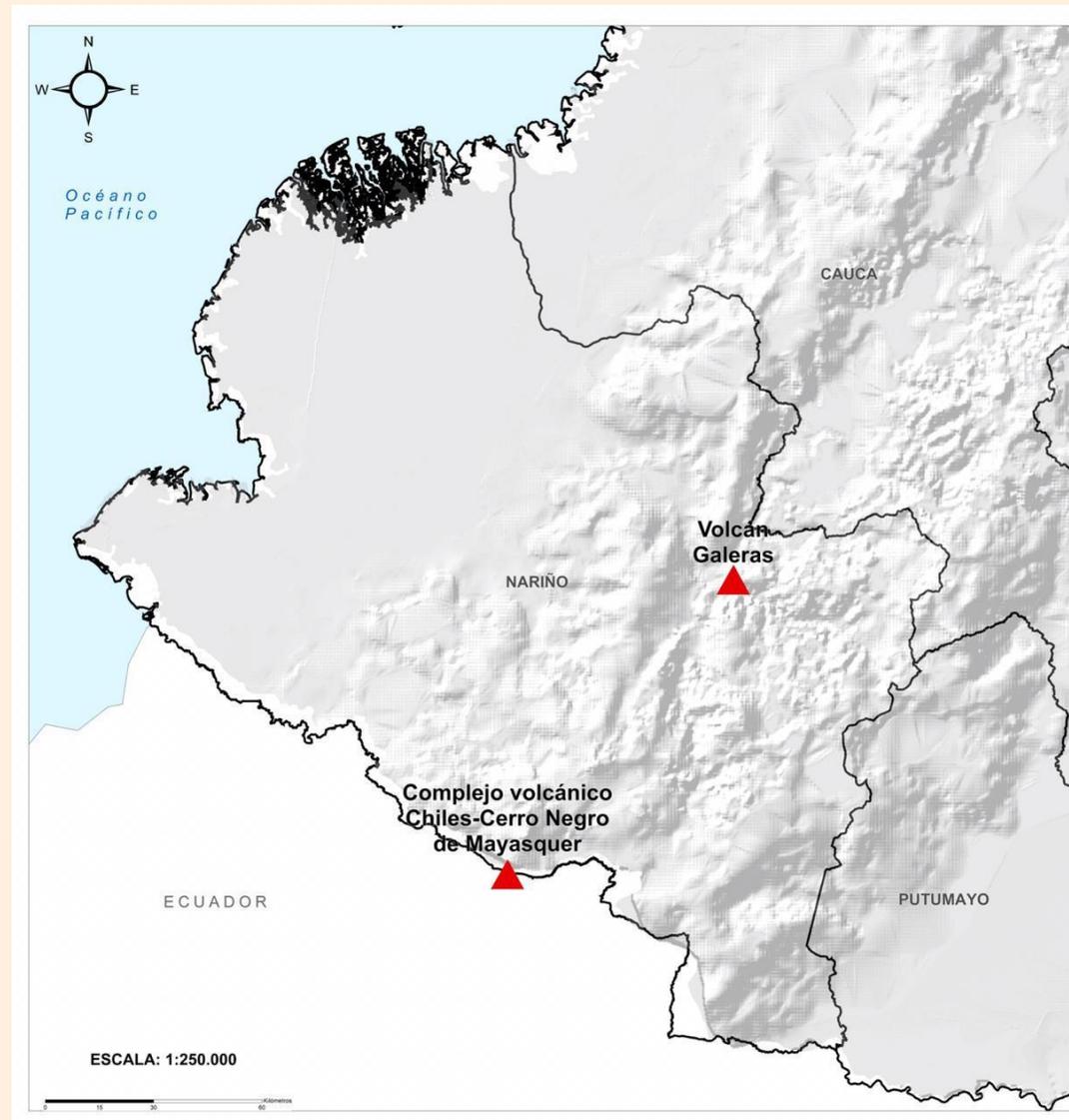




Pronóstico zonas volcánicas

Mapa de zonas volcánicas

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS			
Mañana: Cielo nublado - Lloviznas			
Tarde: Cielo 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	5 - 10	9 - 18
18.000	ESTE	20 - 25	37 - 46
24.000	ESTE-NORESTE	20 - 25	37 - 46
30.000	NORESTE	25 - 30	46 - 55
ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER			
Mañana: Cielo nublado - Lloviznas			
Tarde: Cielo 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: 0.81 -Lon:77.93 Lat: 0.76 Lon:-77.95			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	ESTE-SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE	25 - 30	46 - 55
24.000	ESTE-NORESTE	20 - 25	37 - 46
30.000	NORESTE	25 - 30	46 - 55





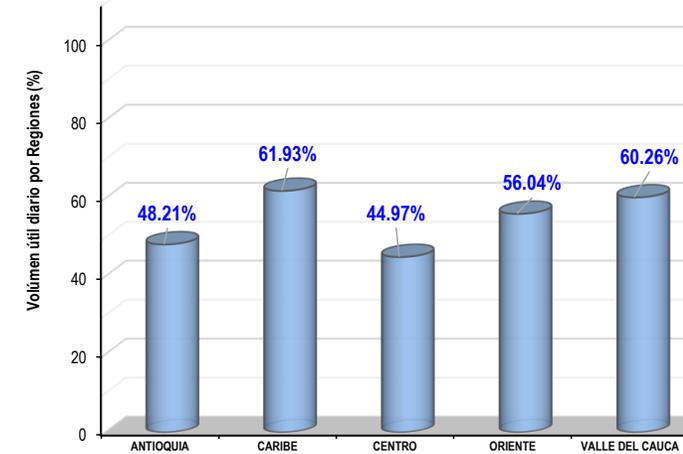
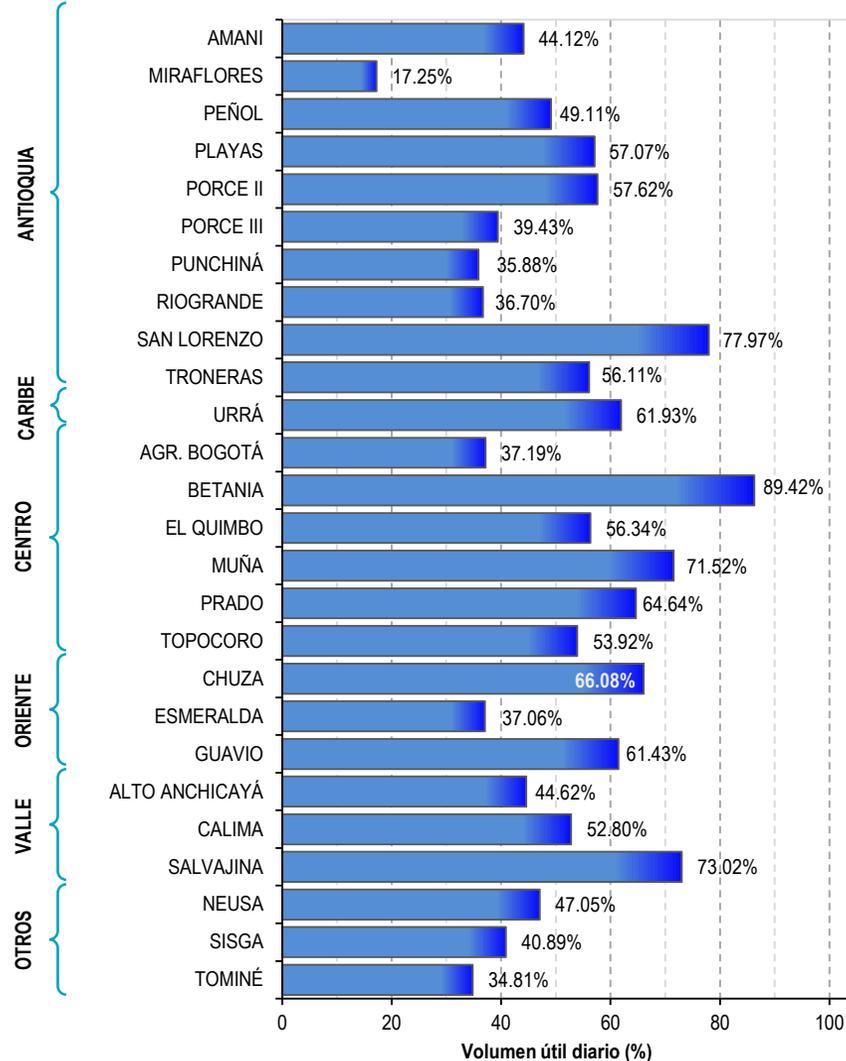
Estado de los Embalses



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.xml.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas>



VOLUMEN ÚTIL DIARIO EN LOS PRINCIPALES EMBALSES DEL PAÍS



CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

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

Bogotá, 04 de julio de 2020
Hora de la actualización: 18:00 HLC

Boletín No.

0558



CONTENIDO

[Condiciones Meteorológicas](#)

[Pronóstico de precipitación para las próximas seis \(6\) horas](#)

[Alertas Hidrológicas](#)

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

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

[Meteomarinas vigentes Mar Caribe Colombiano](#)

[Meteomarinas vigentes Océano Pacífico Nacional](#)



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: 05 de julio de 2020 – 00:00 HLC

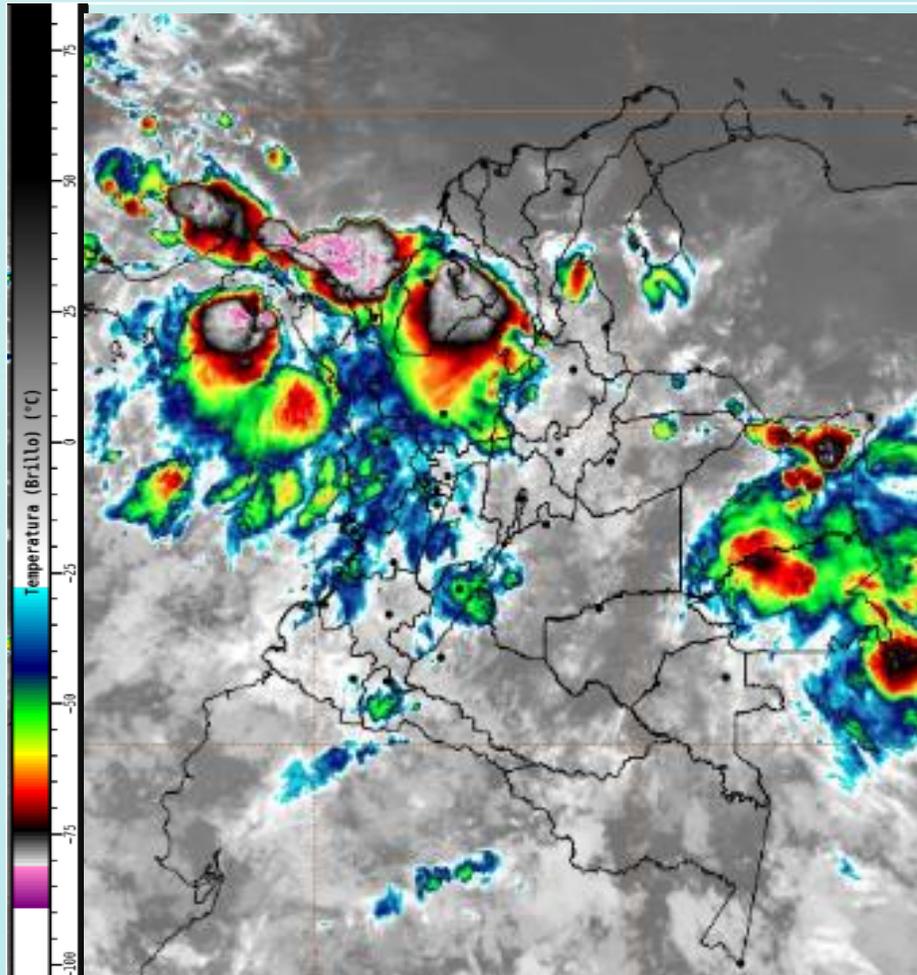
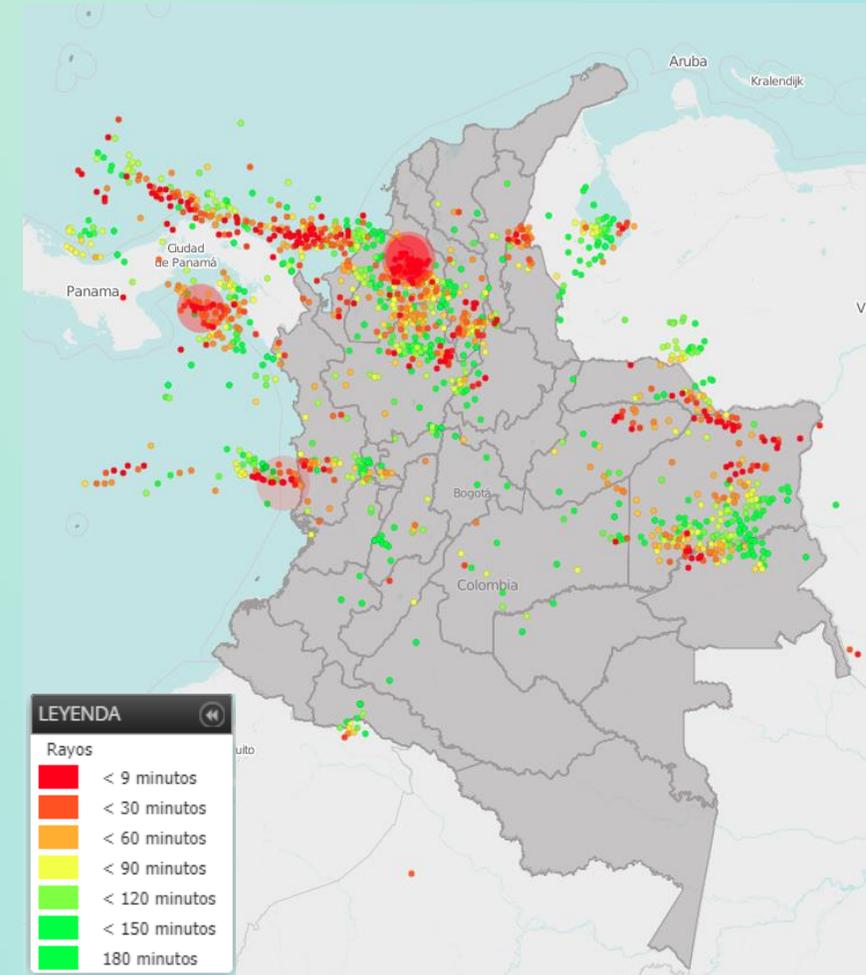


Imagen GOES 16 (East) Canal Infrarrojo 04 julio de 2020.
Hora 05:30 HLC. Fuente: IDEAM



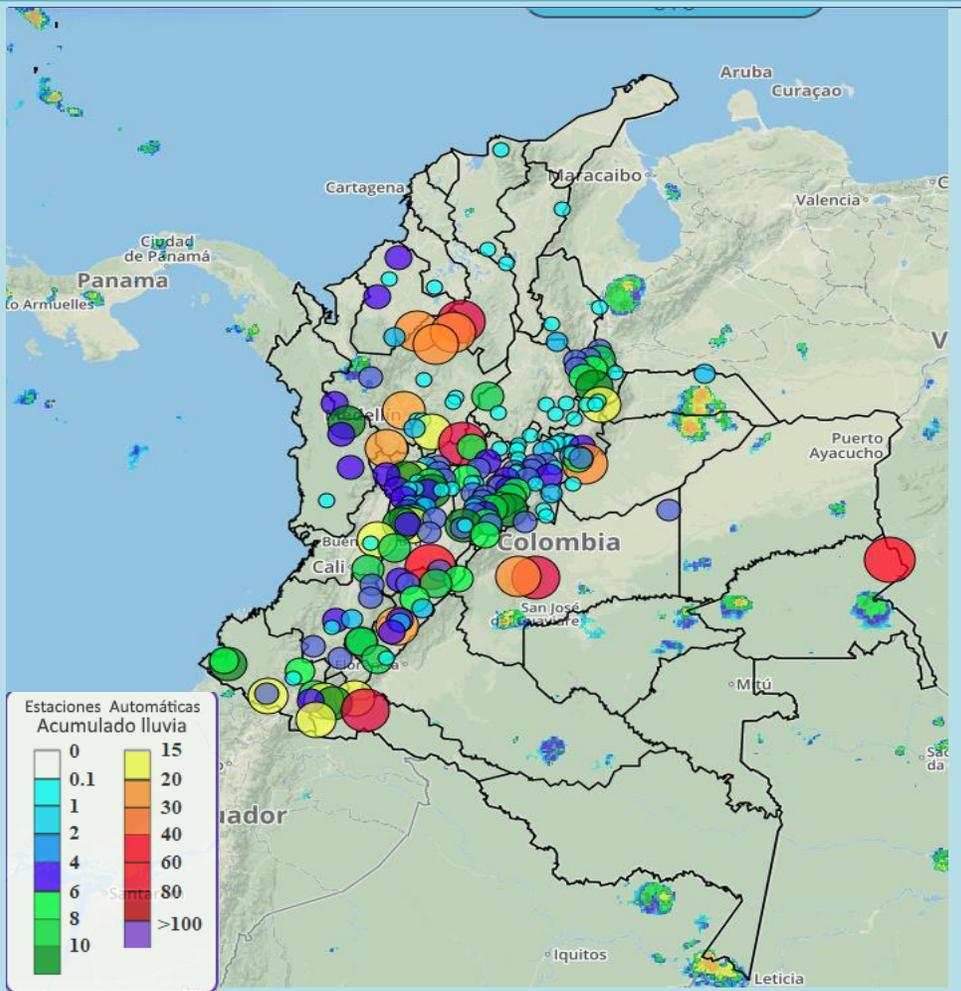
Descargas eléctricas en las últimas horas.
Fuente: LINET view | Keraunos S.A.S.

- 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)



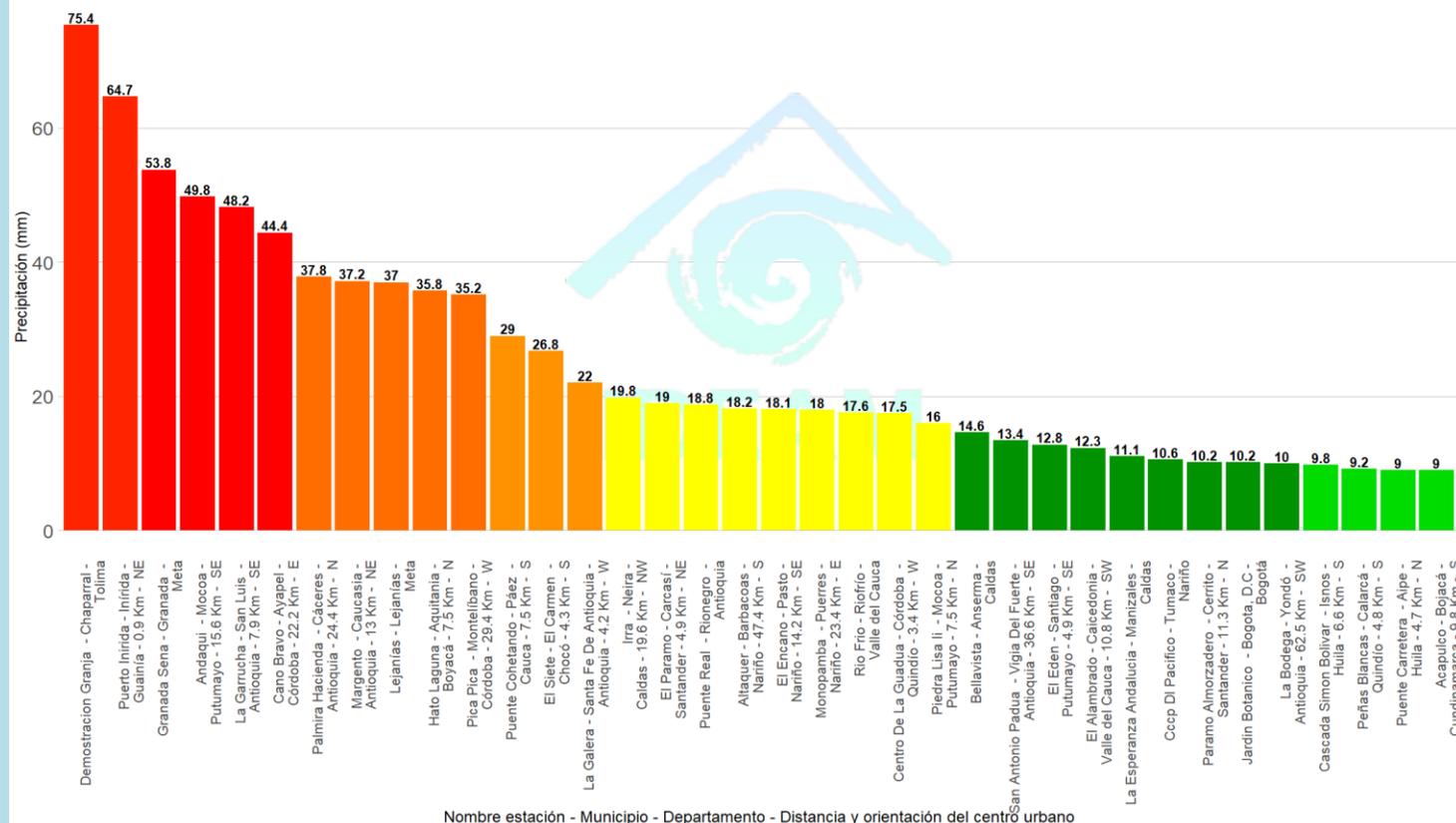
Condiciones meteorológicas en las últimas horas

Lluvias destacadas en las últimas horas



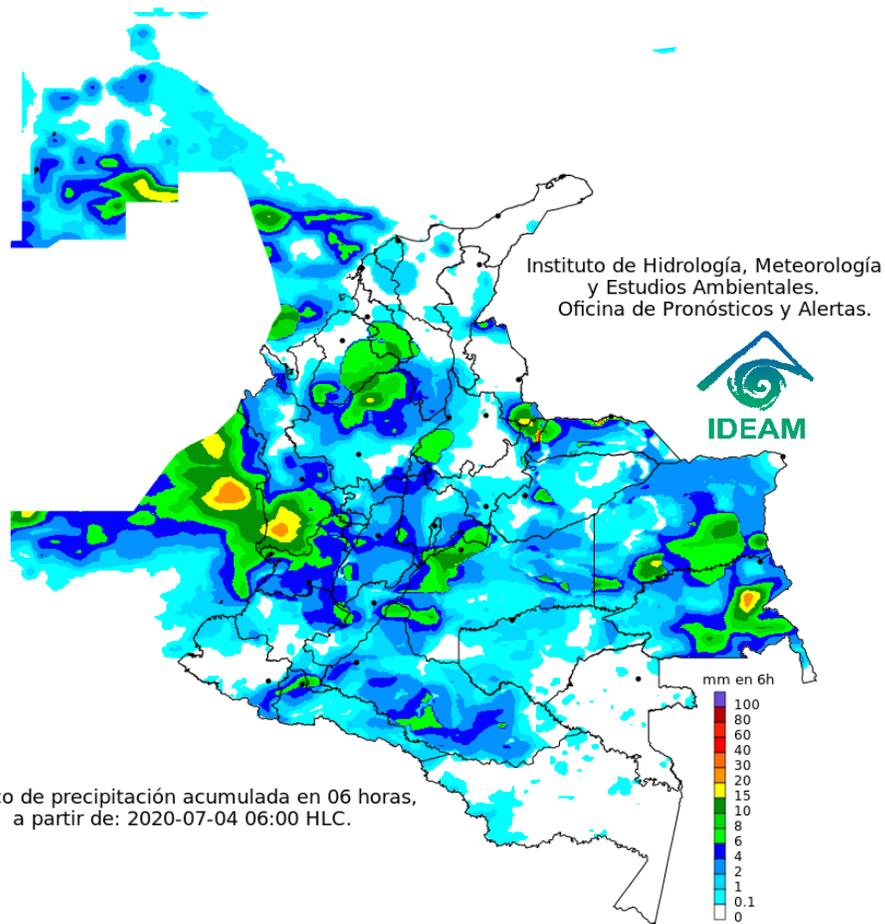
Acumulado de lluvia en milímetros (mm) en las últimas 6 horas, de acuerdo a la estimación satelital GOES 16 (polígonos) y estaciones IDEAM (círculos).

Precipitación acumulada entre las 22:00 HLC del 03 de julio de 2020 al 04:00 HLC del 04 de julio de 2020
Fuente: IDEAM



Lluvias y descargas eléctricas al nororiente de Antioquia, occidente de Santander, sectores dispersos del eje cafetero, Cundinamarca, Tolima y norte de Norte de Santander. Igualmente en amplias zonas de Córdoba, sur de Sucre, Bolívar, y algunas zonas al sur de Magdalena y Cesar, amplias zonas de Vichada, oriente de Casanare, Arauca, zonas dispersas de Meta, sur y litoral de Chocó y algunas zonas de occidente de Caquetá y Putumayo.

• Un milímetro de lluvia (1 mm) equivale a un litro (1 L) de lluvia que ha caído en un metro cuadrado (1 m²). La lluvia acumulada es la suma de los milímetros de agua lluvia que se han registrado en un lapso de tiempo.



Pronóstico de precipitación acumulada en 06 horas,
a partir de: 2020-07-04 06:00 HLC.

Condiciones para destacar en las próximas horas (6) horas

Se estiman persistencia de nubosidad y lluvias de carácter moderado a fuerte al nororiente de Antioquia, suroccidente de Santander, suroriente de Córdoba, sur de Sucre, golfo de Urabá, sur de Vichada, piedemonte llanero sobre Meta y Arauca, sur y litoral de Chocó.

Precipitaciones de menor intensidad en Caldas, Risaralda, Quindío, Tolima, Cundinamarca, piedemonte amazónico, Valle y Cauca.

Predominio de tiempo seco en gran parte de La Guajira.

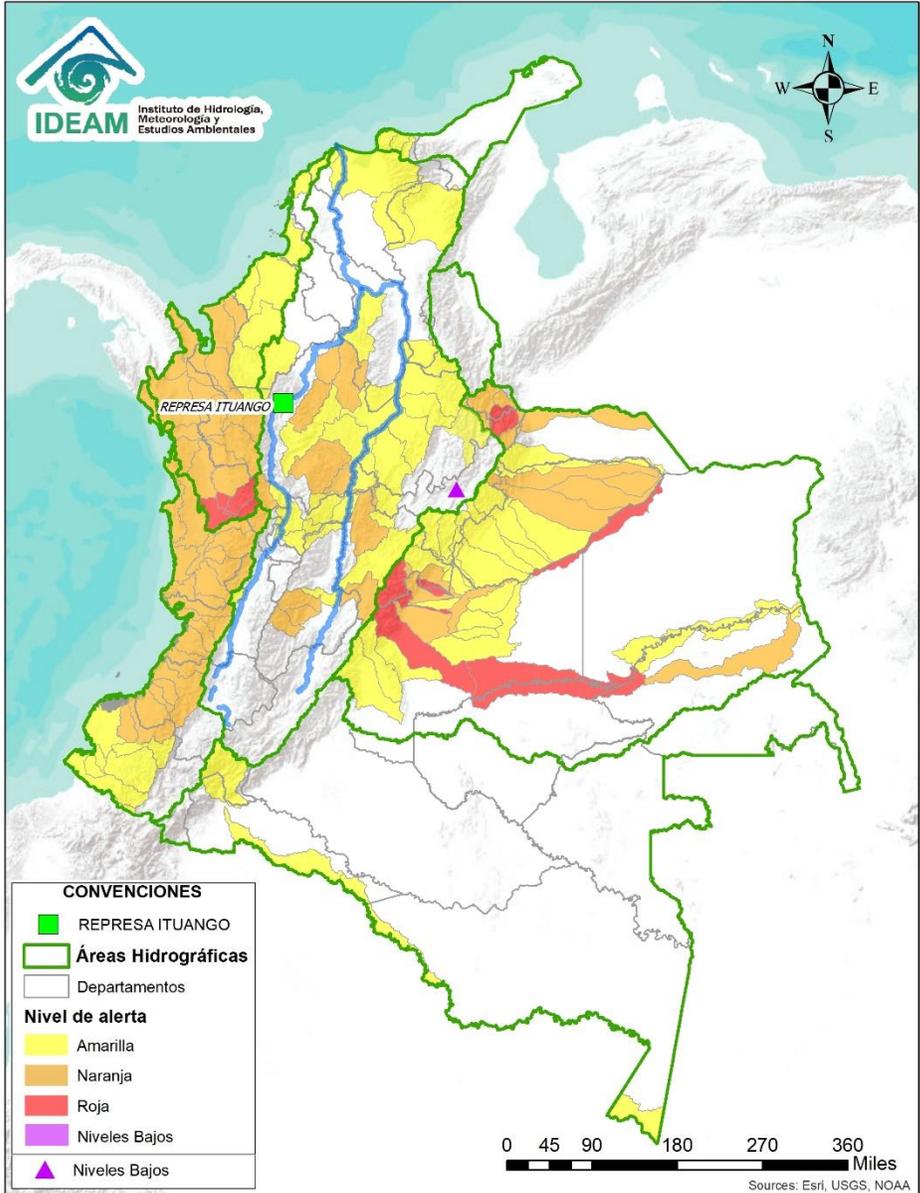


Para mayor información sobre el estado del tiempo, alertas y pronósticos, consulte la aplicación móvil **MI PRONÓSTICO**

- 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).



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



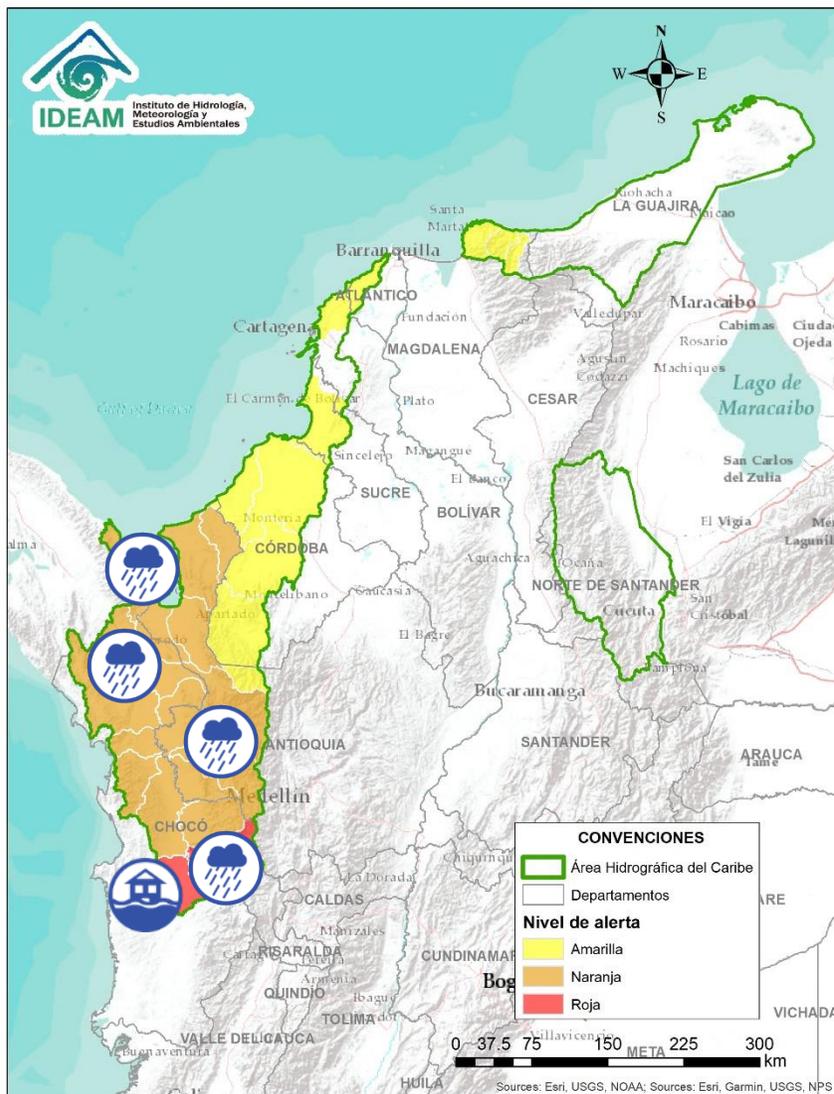
TRANSITO DE CRECIENTES



CRECIENTE POR DESEMBALSE



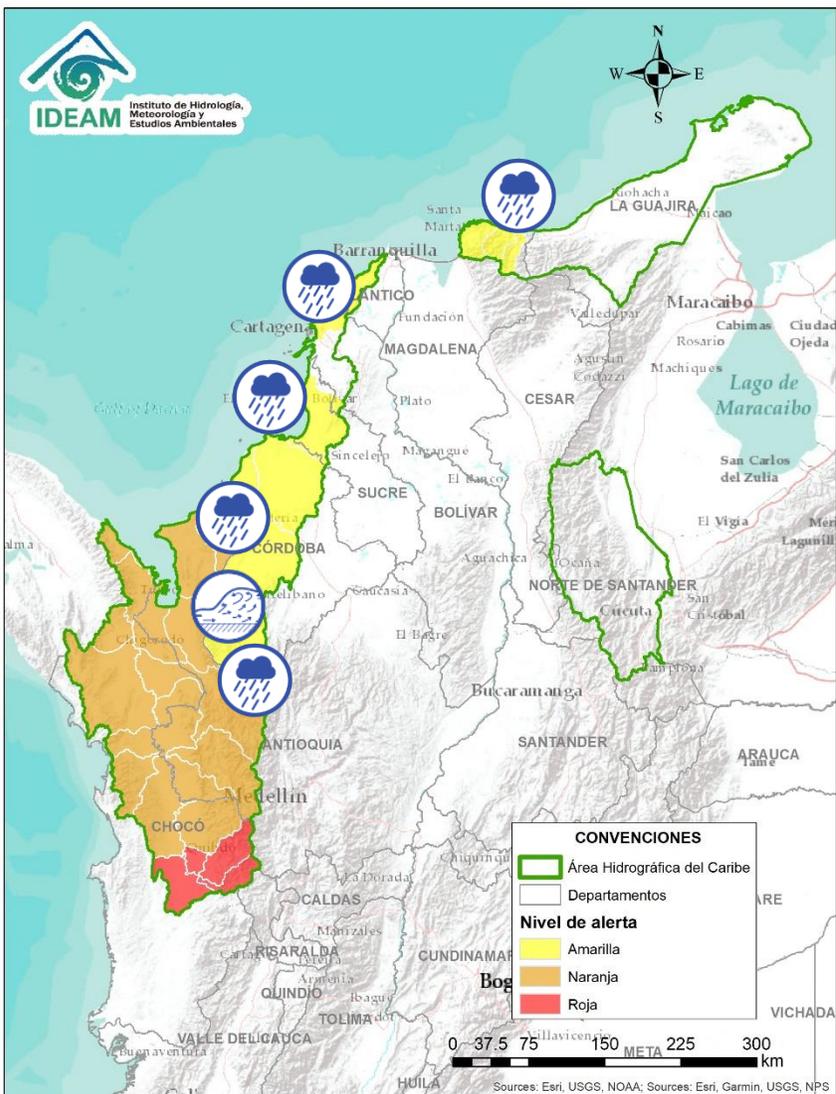
INUNDACIONES



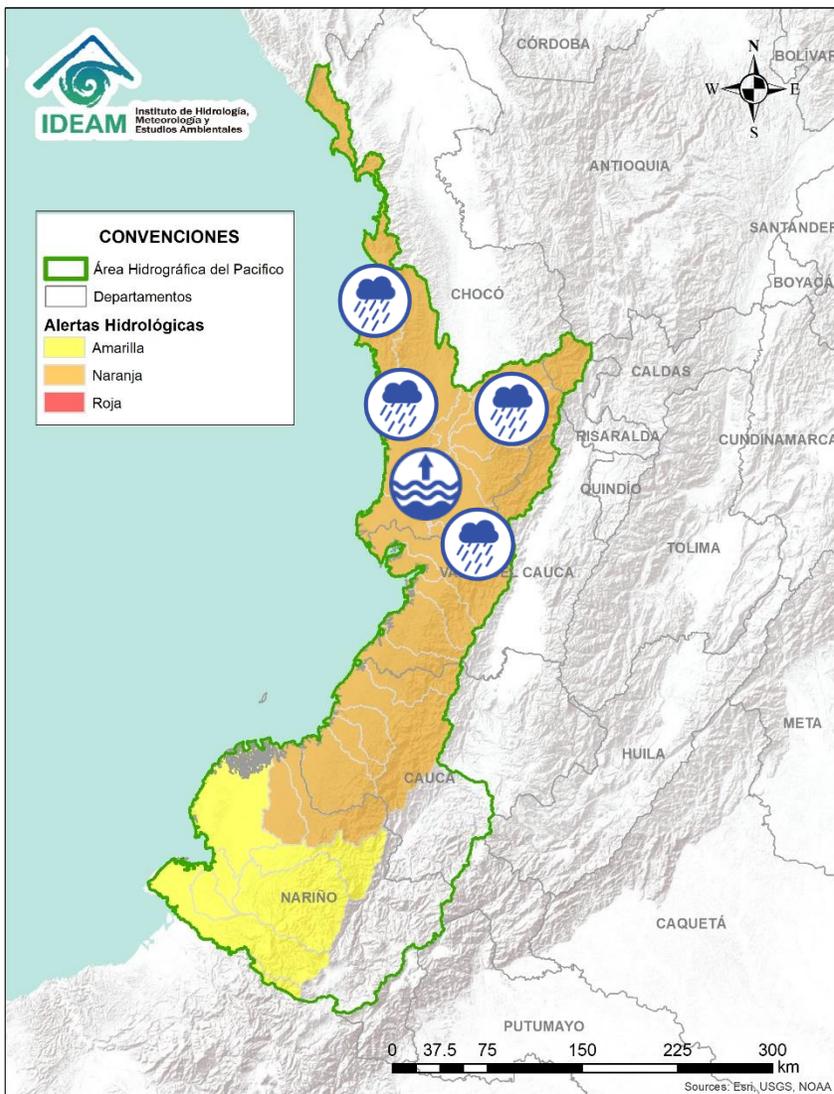
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca alta del río Atrato	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del Alto Atrato entre los municipios de El Carmen de Atrato y Quibdó. Se prevé un comportamiento similar en las cuencas de los ríos Andágueda, Quito y Cabí, aportantes a la cuenca alta. Especial atención a los municipios de El Carmen de Atrato, Bagadó, Lloró, Unión Panamericana, Cértegui, Atrato (Yutó), El Cantón de San Pablo, Paimado y Quibdó. Nota: La UNGRD reporta inundaciones por desbordamiento de los ríos Quito y Tresbao afectando los municipios de Cértegui y Unión Panamericana respectivamente (30/06/2020).
	Atrato - Darién	Cuenca media del río Atrato	Niveles altos en el Medio Atrato. Así mismo, se prevé la probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Bebarama, Bojayá, Cuía, Chicué, Uva, Pogue, Napipí, Opagadó, Murri, Murindó y Sucio, entre otros aportantes a la cuenca media del río Atrato. Especial atención a la altura de los municipios de Dabeiba, Uramita, Cañasgordas, Frontino, Urrao y Vigía del Fuerte (Antioquia).
	Atrato - Darién	Cuenca baja del río Atrato	Probabilidad de incrementos súbitos en los ríos Salaqui, Cacarica y Tanela, entre otros afluentes al río Atrato en su cuenca baja. Especial atención en los municipios de Riosucio, Carmen del Darién, Turbo y Unguía.
	Atrato - Darién	Cuencas directas al Caribe	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Tolo entre otros directos al Caribe. Especial atención a la altura del municipio de Acandí.



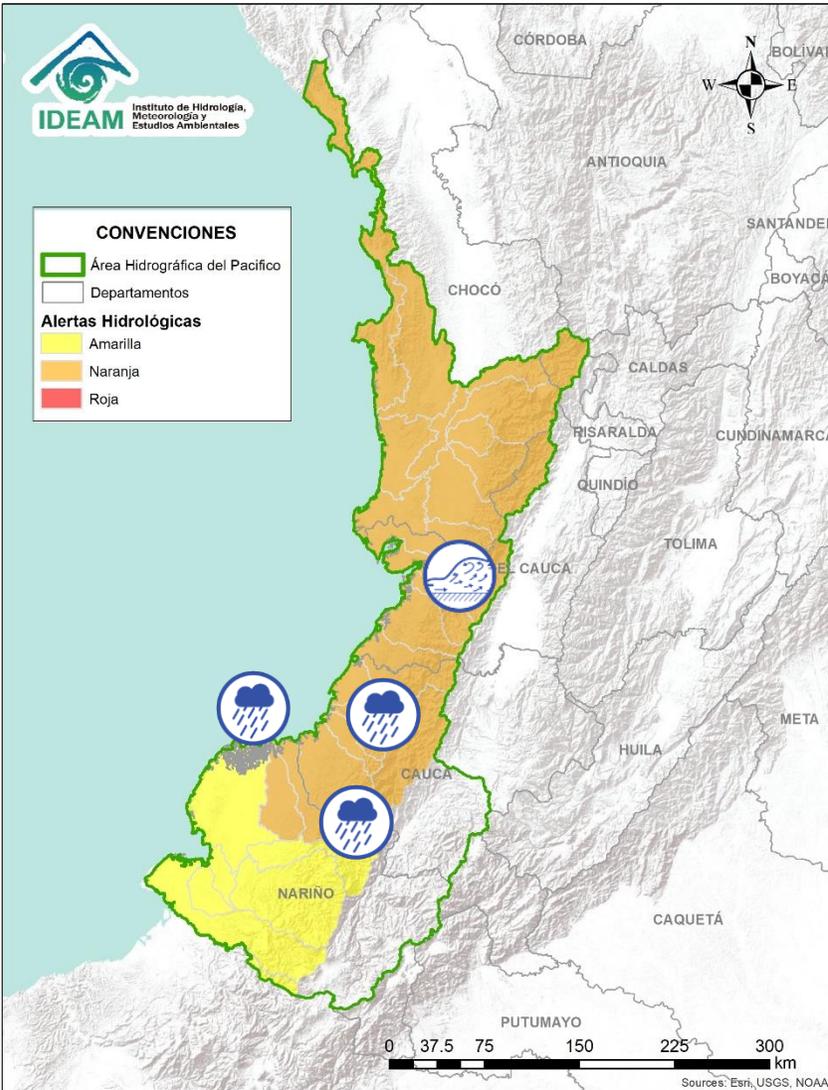
Área Hidrográfica del Caribe



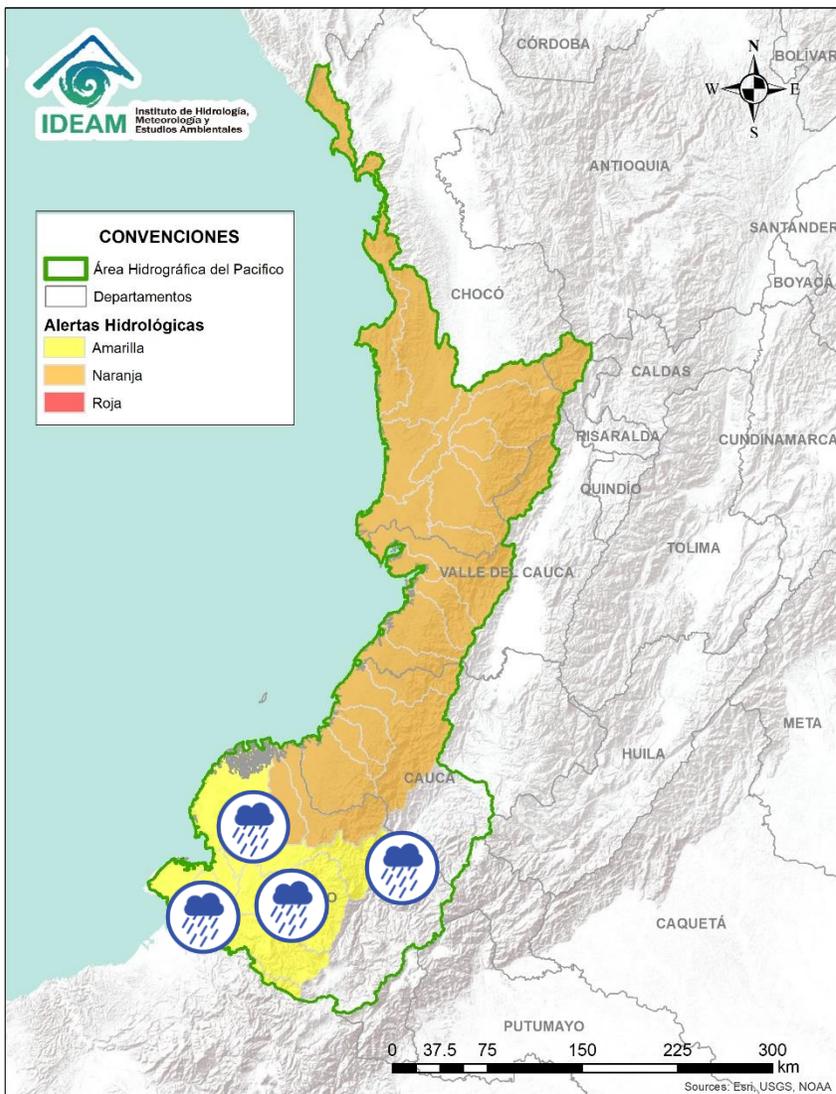
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe - Litoral	Cuenca del río León	Incrementos súbitos en los niveles del río León, así como en sus afluentes los ríos Carepa y Apartadó, entre otros que desembocan al Golfo de Urabá. Se recomienda especial atención en los municipios de Chigorodó, Carepa y Apartado (Antioquia).
	Caribe - Litoral	Directos al Caribe	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles en la cuenca del río Mulatos y San Juan, entre otros directos al mar Caribe (noroccidente del Departamento de Antioquia).
	Caribe - Litoral	Directos al Caribe	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles en la cuenca del río Canalete (Córdoba).
	Caribe - Litoral	Cuenca del río Sinú	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Sinú en el Nudo de Paramillo (sur del Departamento de Córdoba y norte de Antioquia). Especial atención a la altura de los municipios de Ituango (Antioquia) y Tierralta (Córdoba).
	Caribe - Litoral	Directos al Caribe Golfo de Morrosquillo	Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al Mar Caribe en el Golfo de Morrosquillo. Especial atención a los municipios de San Onofre, Tolú, Coveñas, Palmito, Tolviejo, Chalán, Colosó, Morroa y Sincelejo.
	Caribe - Litoral	Arroyos directos al Caribe	Probabilidad de formación de arroyos directos al Mar Caribe, especialmente en la ciudad de Cartagena.
	Caribe - Guajira	Cuencas de los afluentes al mar Caribe (Madalena)	Probabilidad de incrementos súbitos en los ríos que descargan sus aguas al Mar Caribe, especialmente los ríos Piedras, Manzanares, Guachaca, Mendiguaca, Buriticá, Don Diego y Ancho, entre otros directos al Caribe.



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Baudó - Directos al Pacífico	Cuenca del río Baudó	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Baudó y sus afluentes. Se recomienda especial atención para las poblaciones ribereñas, se destacan los corregimientos de Santa María, Miacorá, Divisa, Cohecho, Chachajo, Santa Rita, La Pureza y Nauca.
	Directos al Pacífico	Cuencas directas al Pacífico (Chocó)	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Jella, Chocolatal, Docampadó, Jurado y sus afluentes, entre otros directos al Océano Pacífico en el departamento de Chocó, se recomienda especial atención en los municipios de Bahía Solano y Juradó.
	San Juan	Cuenca alta del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbita en la cuenca alta del río San Juan. Especial atención a la altura de Mistrató, Pueblo Rico y Tadó.
	San Juan	Cuenca media y baja del río San Juan	Niveles altos en la cuenca media del río San Juan a la altura del municipio de Medio San Juan. Así mismo, se prevé la probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Sipí, Capoma, Munguidó, Calima, Tamaná, Cajón y otros aportantes a la cuenca media y baja. Especial atención a la altura de los municipios de San José del Palmar, Paimado, Itsmina, Medio San Juan, Condoto, Nóvita, Santa Rita, Sipí y Litoral de San Juan.



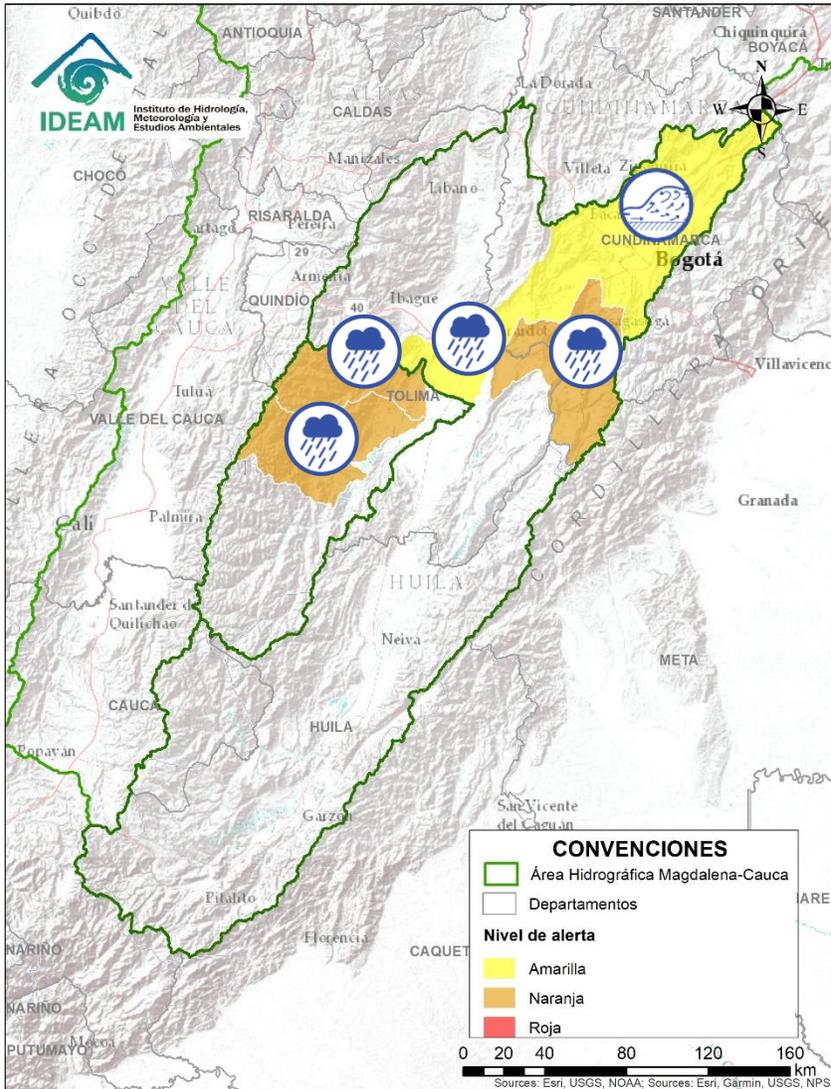
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuencas Directo Pacífico (Valle del Cauca)	Crecientes súbitas en los ríos Dagua, Anchicayá, Cajambre, Mayorquín, Raposo, Naya-Yurumanguí y sus afluentes, directos al océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca. Se recomienda especial atención a la altura de Buenaventura.
	Tapaje – Dagua - Directos	Cuencas Directo Pacífico (Cauca)	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos San Juan de Micay, Saija, Timbiquí, Guapi y sus afluentes, los cuales drenan sus aguas al océano Pacífico en el departamento del Cauca.
	Tapaje - Dagua - Directos	Cuenca del río Iscuandé	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Iscuandé y sus afluentes, los cuales drenan sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño.
	Tapaje - Dagua - Directos	Cuenca del río Tapaje	Probabilidad de nuevos incrementos en los niveles del río Tapaje y sus tributarios, los cuales drenan sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño. Nota: El 28/06/2020 la UNGRD reportó crecientes súbitas en los ríos Pulboza, Taija y Tapaje, afectando 25 veredas en el municipio El Charco (Nariño).



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 cauce principal del río Patía. Especial atención en el municipio de Cumbitara (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).
	Patía	Cuenca baja del río Patía	Probabilidad de crecientes súbitas en la parte baja del cauce principal del río Patía.
	Mira	Cuenca del río Mira	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Mira y sus afluentes; principalmente en los ríos Guiza y San Juan. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Ricaurte y Tumaco (Nariño). Nota: El nivel del río mira podría incrementarse en su parte baja por efectos de un remanso hidráulico dada la marea alta hacia el litoral pacífico en zona de influencia del municipio de Tumaco (Nariño).
	Mira	Cuencas de los ríos Tola y Rosario	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Rosario y Tola. Se recomienda especial atención en el municipio de Tumaco (Nariño).



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

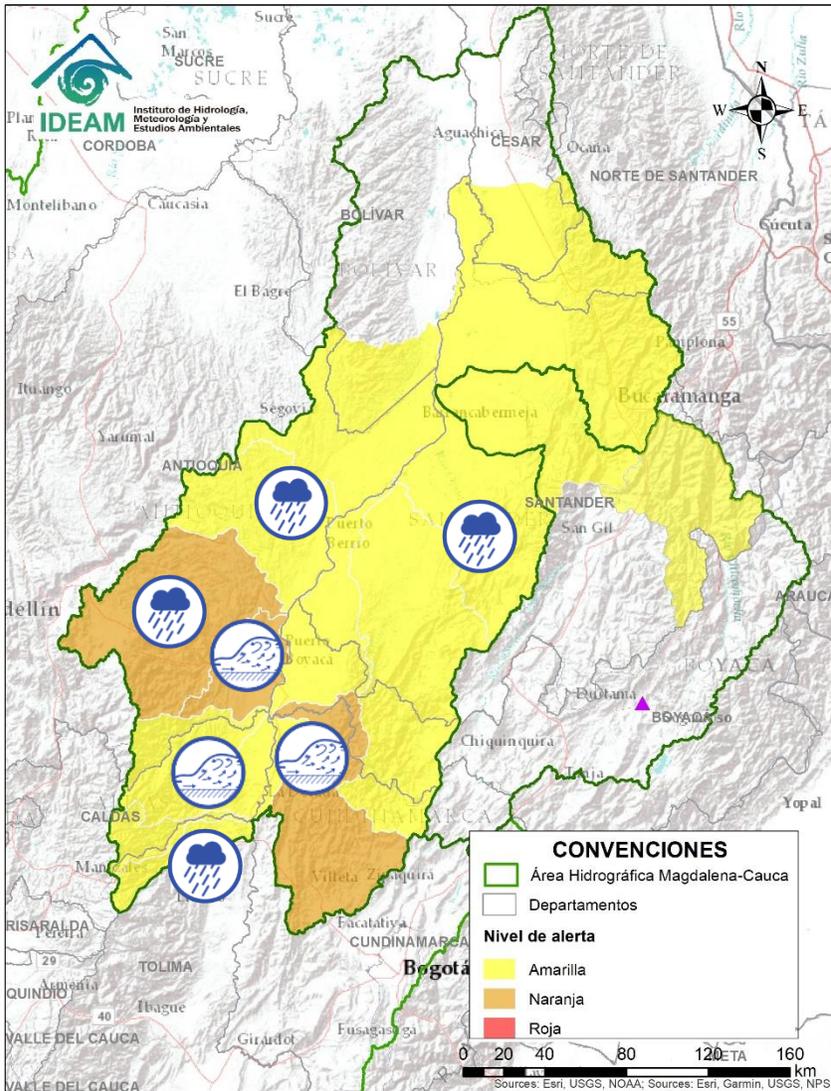


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuena Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Alto Magdalena	Cuencas aportantes al Alto Magdalena	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Amoyá, Tetuán y sus afluentes, en el Alto Magdalena en el departamento del Tolima.
	Alto Magdalena	Cuenca del río Cucuana	Probabilidad de nuevas crecientes súbitas en el río Cucuana y sus aportantes. Especial atención a los municipios de Roncesvalles, Rovira, Valle de San Juan y San Luis (Tolima). Nota: Se reportan afectaciones en la Vereda Tuamo (Rovira), debido a creciente súbita del río Tuamo (CDGRD de Tolima, 02/07/2020).
	Alto Magdalena	Cuencas aportantes al Alto Magdalena	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Luisa, Amoyá, Tetuán y Ortega, afluentes al Alto Magdalena en el departamento del Tolima.
	Alto Magdalena	Cuenca del río Sumapaz	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Sumapaz y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Pandi y Cabrera (Cundinamarca).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Bogotá	Crecientes súbitas en el río Bogotá y sus afluentes los ríos Barandillas, Teusacá, quebrada Honda y Canal Salitre, entre otros directos al cauce principal del río Bogotá. Se recomienda especial atención a la altura de la zona urbana de Bogotá y los municipios de Zipaquirá, Tocancipá, Cajicá, Chía, Cota, Funza entre otros (Cundinamarca).



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca

(cuenca media del río Magdalena)

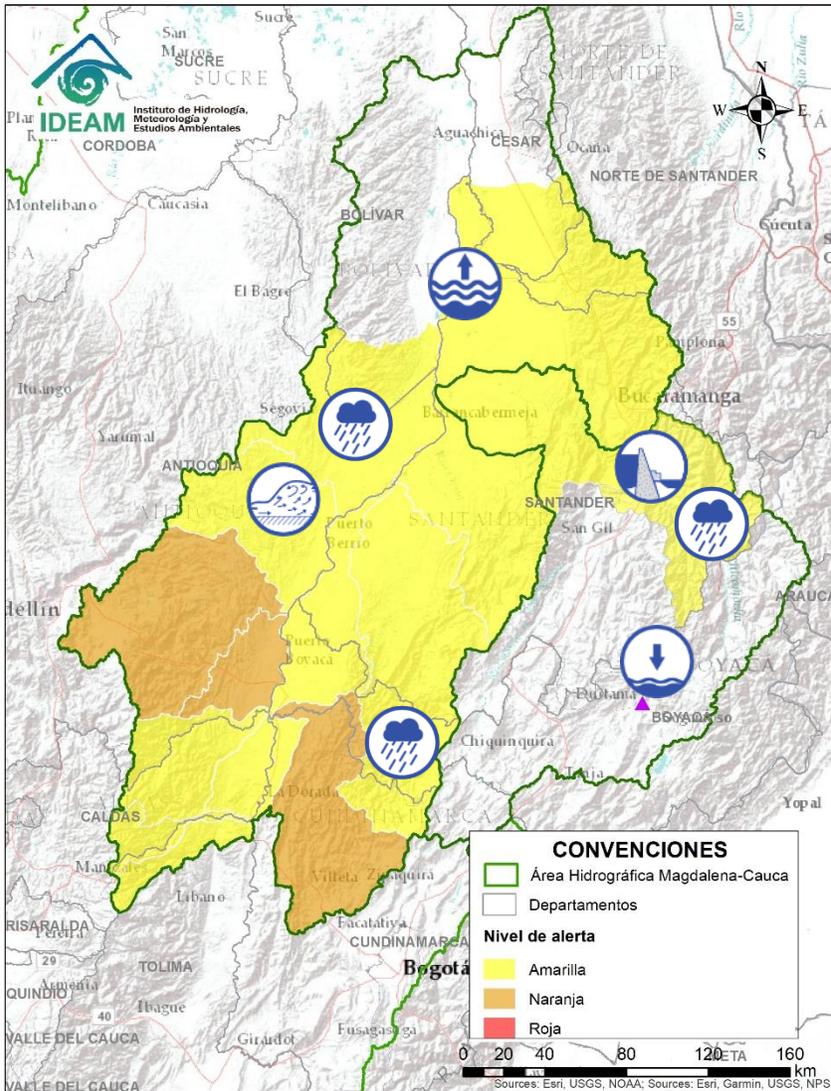


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Gualí	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Gualí y sus afluentes, especial recomendación en los municipios de Fresno (Tolima), Mariquita (Tolima), Pensilvania (Caldas), 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	Cuenca del río La Miel (Samaná)	Crecientes súbitas en el río La Miel, así como en sus afluentes. Especial atención en los municipios de Norcasia, Samaná y Argelia.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Nare	Probabilidad de crecientes súbitas en el nivel del río Nare y sus afluentes, los ríos Negro, Nus y Samaná Norte, así como en sus aportantes; principalmente en la quebrada Marinilla. Se recomienda especial atención en los municipios de Santuario, Marinilla, Cocorná, San Francisco, San Luis, San Carlos y Caracolí.
	Medio Magdalena	Directos al medio Magdalena	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos Negro y Carare, entre los ríos Seco y Negro, y entre los ríos Guarínó y Miel.
	Medio Magdalena	Directos al medio Magdalena	Incrementos súbitos en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos La Miel y Nare, principalmente en el río Cocorná Sur. Especial atención a la altura de los municipios de Sonsón, Puerto Triunfo, Puerto Nare y San Francisco.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Negro	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Negro, principalmente sobre el río Guaguaqui. Especial atención a la altura de los municipios de Yacopí y Caparrapí.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Opón	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Opón y sus afluentes, especialmente el río La Colorada a la altura del municipio de Simacota (Santander).



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca

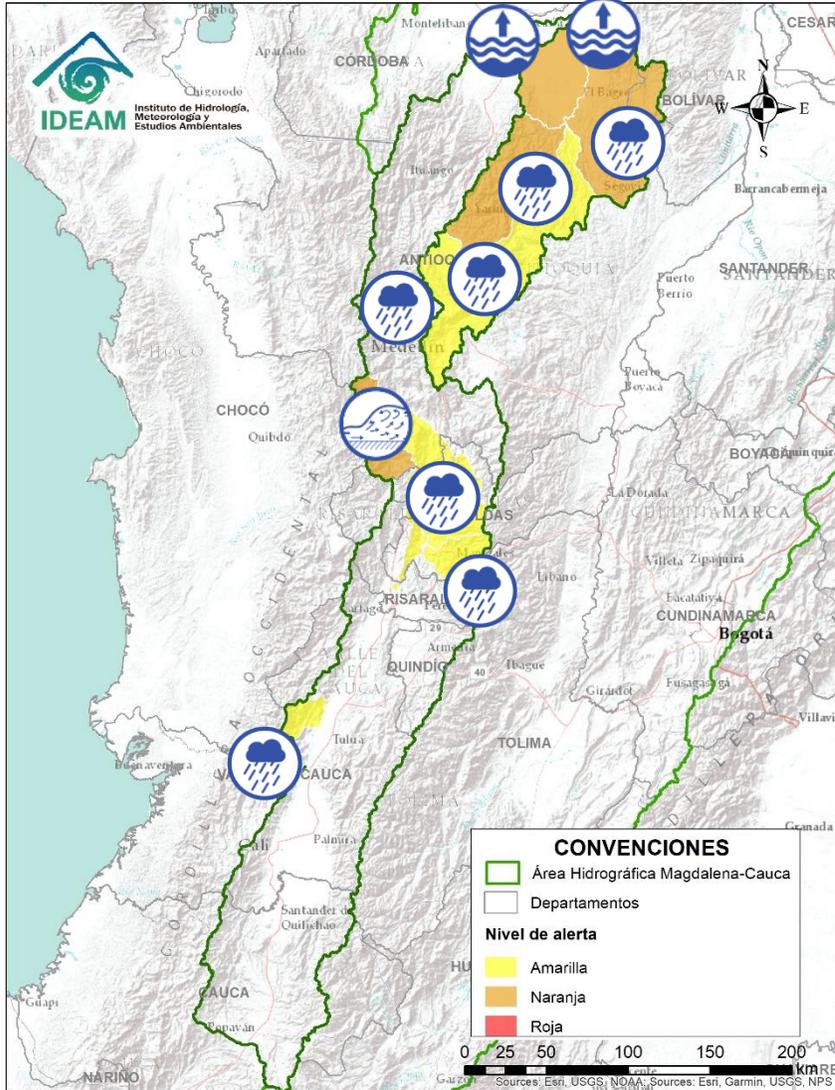
(cuenca media del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río San Bartolomé	Crecientes súbitas en el río San Bartolomé y sus afluentes, especialmente el río Volcán y Regla en el municipio de Vegachí y Yondó (Antioquia), respectivamente.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Cimitarra	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de del río Cimitarra y sus afluentes.
	Sogamoso	Cuenca alta del río Chicamocha	Niveles bajos en la cuenca alta del río Chicamocha, entre los municipios de Sotaquirá y Paz del Río (Boyacá). Nota: Por medio de la circular externa 04042 del 04/06/2020, Corpoboyacá establece acciones de prevención ante posibles eventos de desabastecimiento de agua, causados por reducción de niveles en ríos y embalses, déficit de lluvias y desarrollo de la segunda temporada seca del 2020, en los municipios localizados en las cuencas alta del Río Chicamocha y Lago de Tota.
	Sogamoso	Cuenca baja del río Chicamocha	Probabilidad de avenida torrencial en la cuenca baja del río Chicamocha, debido al represamiento generado en el cauce principal del río Chicamocha a la altura de la vereda San Miguel en el municipio de Cepitá (Santander). Se han realizado acciones para la remoción del material del represamiento, pero se pueden presentar nuevos aportes con crecientes súbitas de otros afluentes y deslizamiento del material de las laderas. Probabilidad de incrementos moderados en el nivel del río Nevado en el municipio de Boavita.
	Sogamoso	Cuenca del río Sogamoso	Probabilidad de avenida torrencial en la cuenca del río Sogamoso entre los municipios de Los Santos y Puerto Wilches, debido al represamiento generado en la parte baja de la cuenca del río Chicamocha.
	Medio Magdalena	Río Lebrija y otros directos al Magdalena	Nivel alto del río Magdalena a la altura del municipio de Puerto Wilches.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Carare	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Minero, Carare y sus afluentes, entre otros directos al Magdalena, se recomienda especial atención la altura de los municipios de San Pablo de Borbur (Boyacá) y Cimitarra (Santander).

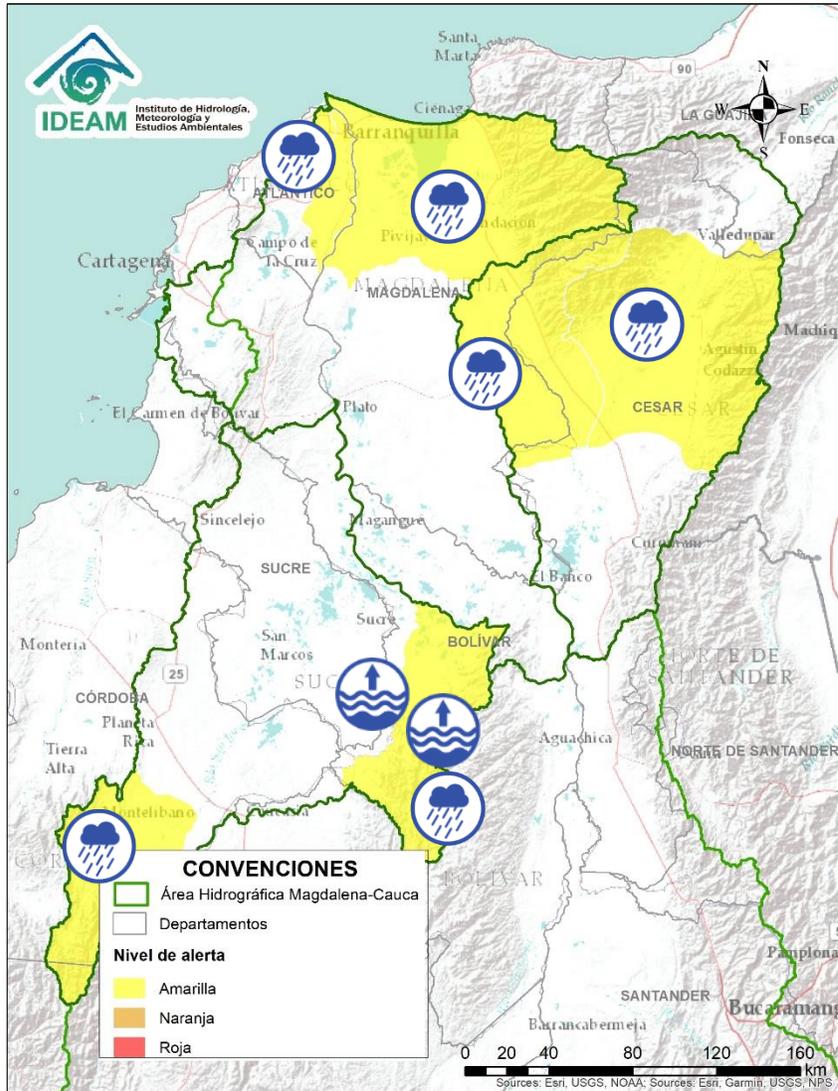


Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca del río Cauca)



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuenca media del río Cauca (Valle del Cauca)	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Ríofrío y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Ríofrío (departamento de Valle del Cauca).
	Cauca	Ríos que drenan al Cauca en el eje Cafetero	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca de los ríos Tapias y Chinchiná. Especial atención en la ciudad de Manizales (Caldas).
	Medio Cauca	Cuenca del río Frío	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Frío y sus afluentes.
	Medio Cauca	Cuenca del río San Juan	Incrementos súbitos en el río San Juan (que drena hacia el río Cauca) entre los municipios de Salgar y Pueblorrico, así como en sus afluentes. Especial atención a los niveles de las Quebradas los Monos y La Linda, a la altura del municipio de Ciudad Bolívar (Antioquia).
	Cauca	Cuenca del río Porce	Probabilidad de crecientes súbitas en las quebradas y ríos aportantes a la cuenca alta del río Porce. Especial atención a los municipios de Amalfi, Gómez Plata, Santa Rosa de Osos, Don Matías, Barbosa y Girardota.
	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.
	Nechí	Cuenca baja del río Nechí y sus aportantes	Niveles altos y en condición de ascenso en el río Nechí a la altura del municipio de Nechí. Igualmente, se prevé la probabilidad de crecientes súbitas sobre los tributarios de la cuenca baja. Especial atención a la altura de los municipios de Remedios, Segovia, Zaragoza, El Bagre, Caucasia y Nechí.
	Cauca	Cuenca baja del río Cauca	Alerta puntual por ascenso de niveles en el río Cauca a la altura del municipio de Caucasia.

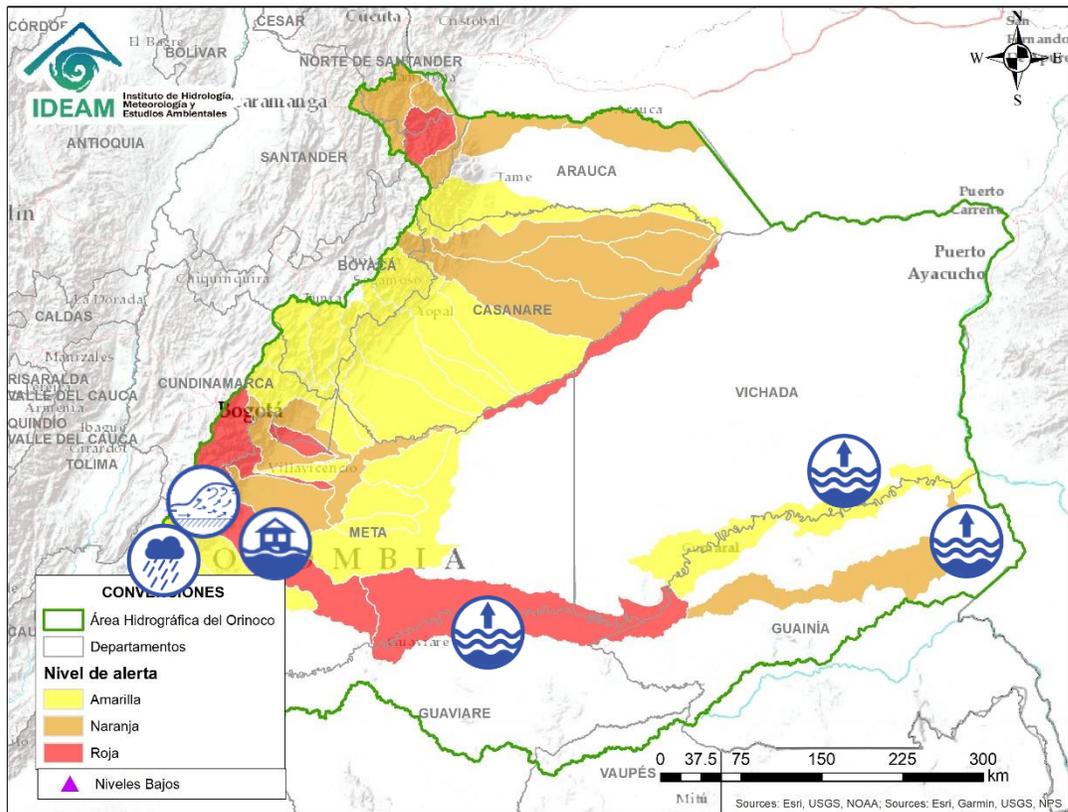
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuena baja del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Cuenca alta del río San Jorge	Probabilidad de crecientes súbitas en el Alto San Jorge y en sus aportantes; especialmente el río San Pedro.
	Bajo Magdalena	Cuenca baja del río San Jorge	Niveles altos en condición estable en el caño Mojana entre los municipios de Majagual y Sucre.
	Bajo Magdalena	Directos Bajo Cauca – Magdalena. Ciénaga La Raya entre río Nechí y Brazo de Loba	Niveles altos del río Cauca, cercanos al umbral de alerta amarilla a la altura del municipio de San Jacinto del Cauca. Así mismo, se prevé la probabilidad de crecientes súbitas en sus aportantes. Especial atención a los municipios de Montecristo y Tiquisio.
	Bajo Magdalena	Cuenca del río de la Ciénaga Mallorquín y afluentes Mar Caribe	Probabilidad de formación de arroyos en la ciudad de Barranquilla y Soledad (Atlántico). De igual forma, se recomienda estar atentos a los niveles de los ríos de la Ciénaga Mallorquín y los directos al río Magdalena entre Calamar y desembocadura del mar Caribe.
	Bajo Magdalena	Ciénaga Grande de Santa Marta	Probabilidad de incrementos súbitos de nivel en los ríos que descienden de la Sierra Nevada y descargan sus aguas en la Ciénaga Grande de Santa Marta, tales como los ríos Frío, Sevilla, Tucurínca, Aracataca, Fundación y sus afluentes.
	Cesar	Cuenca media del río Cesar	Probabilidad de Incrementos súbitos en los niveles de la cuenca media del río Cesar. Se recomienda especial atención en el municipio de Valledupar.
	Cesar	Cuenca del río Ariguani	Probabilidad de incrementos súbitos río Ariguani y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Pueblo Bello, El Copey y Ariguani.



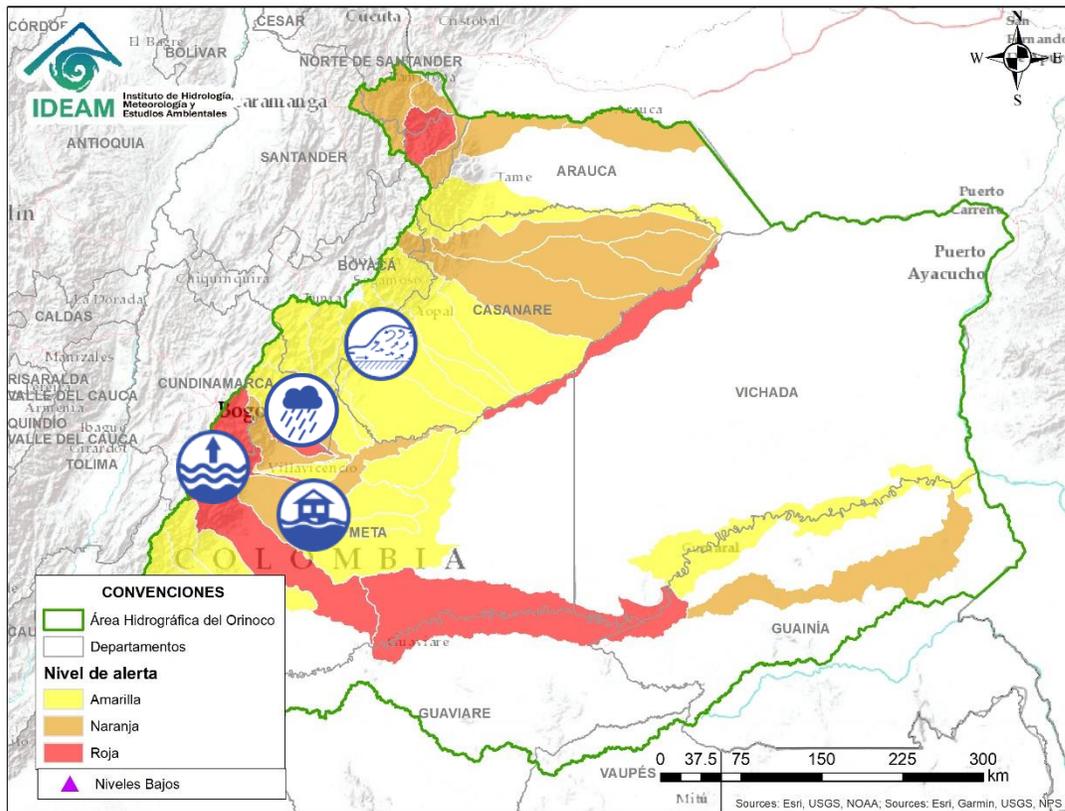
Área Hidrográfica del Orinoco



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Guaviare	Cuenca del río Guayabero	Probabilidad de nuevas crecientes súbitas en el río Guayabero y algunos de sus afluentes.
	Guaviare	Cuenca del río Guape	Probabilidad de nuevas crecientes súbitas en el río Guape y algunos de sus afluentes.
	Guaviare	Cuenca del río Ariari	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Ariari. Especial atención en los municipios de Cubarral, El Castillo, Granada, Fuente de Oro, Puerto Lleras, Puerto Rico y Puerto Concordia. Nota: La UNGRD reporta afectaciones en vereda La Palma en el municipio de Fuente de Oro (Meta) por creciente del río Ariari (27/06/2020).
	Guaviare	Cuenca del río Guejar	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guejar, especial atención en el municipio de Vistahermosa (Meta)
	Guaviare	Cuenca media del río Guaviare	Niveles altos y en condición de ascenso en la cuenca media del río Guaviare, especialmente a la altura de San José del Guaviare.
	Inírida	Cuenca baja del río Inírida	Niveles altos en la parte baja del río Inírida a la altura del municipio de Inírida. Los niveles se encuentran en condición de ascenso y se espera que esta condición persista durante los siguientes días.
	Guaviare	Cuenca baja del río Guaviare	Niveles altos del río Guaviare en su parte baja.



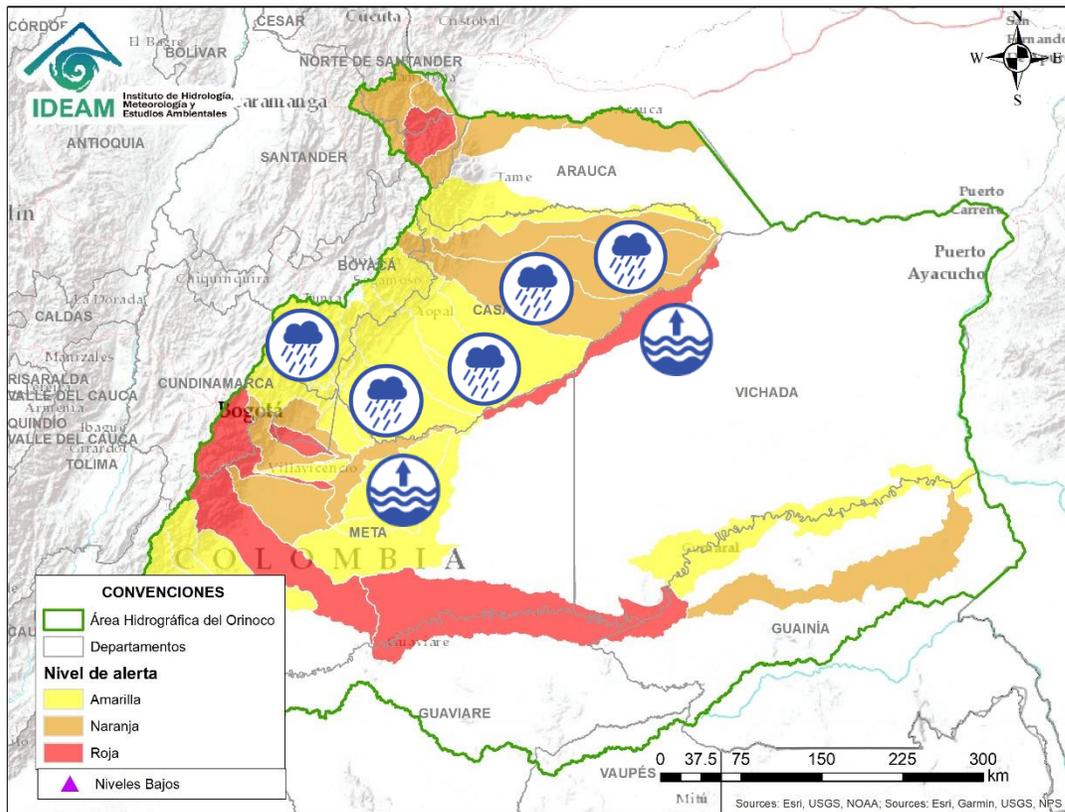
Área Hidrográfica del Orinoco



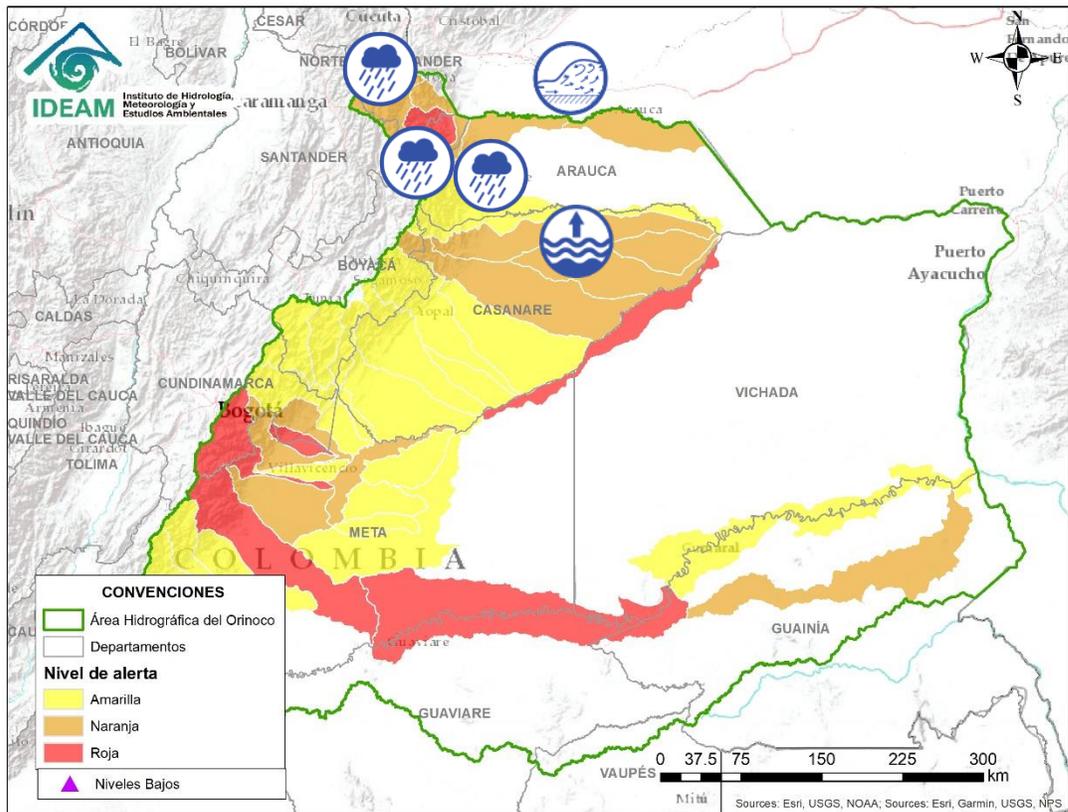
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca río Guayuriba	Niveles altos en el río Guayuriba a la altura del municipio de Villavicencio, con valores en el rango de los máximos históricos para la época, pero sin causar afectaciones. Especial atención en los municipios de Guayabetal (Cundinamarca) y Villavicencio (Meta)
	Meta	Cuenca del río Guacavía	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guacavía y sus afluentes. Especial atención a la altura del municipio de Cumaral, ya que se reportó una creciete súbita el 01 de julio, dejando afectación en los trabajos de reducción del riesgo que se adelantaron con ocasión a la calamidad pública decretada por el municipio de Cumaral el 19/06/20, colapsando parcialmente el dique estructural construido en el año 2013-2014 (CDGRD de Meta)
	Meta	Cuencas de los ríos Metica, Guamal y Humadea	Probabilidad de nuevos súbitos en las cuencas de los ríos Metica, Guamal y Humadea aportantes a la cuenca alta del río Meta. Nota: La UNGRD reporta afectaciones en varias veredas del municipio Guamal (Meta) por creciete del río Guamal (27/06/2020).
	Meta	Aportantes a la cuenca alta del río Meta	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guatiquía y Humea.
	Meta	Cuencas aportantes a la cuenca alta del río Meta	Probabilidad de incrementos súbitos en las cuencas de los ríos Caño Cumaral, Manacacías, Melúa y Yucao, aportantes a la cuenca alta del río Meta.
	Meta	Aportantes a la cuenca alta del río Meta	Probabilidad de nuevas creciete súbitas en las cuenca del río Negro y directos al Meta entre ríos Humea y Upía.
	Meta	Cuencas de los ríos Túa y Upía	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Túa y Upía, así como sus afluentes, entre otros aportantes directos al río Meta.
	Meta	Cuenca del río Cusiana	Crecientes súbitas en la cuenca del río Cusiana y otros directos al río Meta. Especial atención a la altura del municipio de Maní.



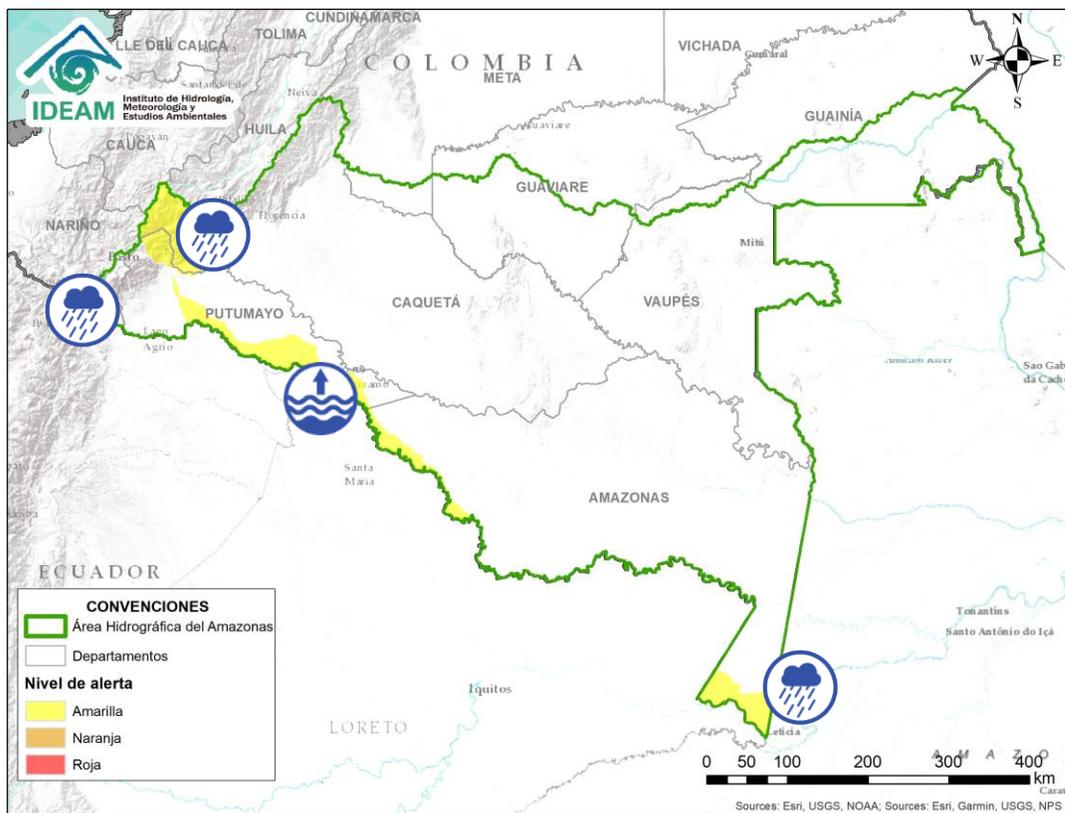
Área Hidrográfica del Orinoco



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Cravo Sur	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Cravo Sur, afluente al río Meta. Especial atención a la altura de Yopal (Casanare) y en las comunidades aledañas de los ríos Tocaría, Nunchía, y Payero.
	Meta	Caño Guanápalo	Probabilidad de incrementos súbitos en el Caño Guanápalo entre otros directos al Meta
	Meta	Cuenca del río Garagoa	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Garagoa y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Chivor, Macanal, Somondoco, Garagoa, Almeida.
	Meta	Aportantes al río Meta	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas del río Lengupá y Guavio.
	Meta	Cuenca alta del río Meta	Niveles altos en condición de ascenso en la cuenca alta del río Meta a la altura del municipio de Puerto López.
	Meta	Cuencas media y baja del río Meta	Niveles altos en condición de ascenso en la parte media y baja del río Meta; en el tramo comprendido entre los municipios de Puerto Gaitán y La Primavera (Casanare). Se recomienda especial atención a la altura de vereda La Hermosa (Paz de Ariporo) y sobre el municipio de La Primavera.
	Meta	Cuencas del río Pauto	Probabilidad de incrementos súbitos en los ríos Pauto y sus afluentes.
	Meta	Cuencas directas al bajo Meta	Probabilidad de incrementos súbitos en la subzona hidrográfica Caño Aguaclarita y los directos al Meta entre Pauto y Casanare.



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Casanare	Río Ariporo	Niveles altos en condición estable en el río Ariporo; igual comportamiento se espera en sus aportantes. Especial atención en el municipio de Paz de Ariporo.
	Casanare	Río Casanare	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Casanare. Especial atención en sus afluentes sobre los municipios Tame, Chita, Hato Corozal, La Salina, Sácama, Puerto Rondón y Cravo Norte.
	Arauca	Río Cobugón –río Cobaría	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cobugón, Cobaría y sus afluentes. Especial atención a la altura del municipio de Cubará (Boyacá).
	Arauca	Río Bojabá	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Bojabá y sus afluentes.
	Arauca	Río Margua	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Margua especial atención en el municipio de Toledo.
	Arauca	Río Chitaga	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Chitaga especial atención en los municipios de Cacota, Labateca y en la zona sur del municipio de Norte de Santander.
	Arauca	Río Arauca	Probabilidad de incrementos en los niveles del río Banadia y del río Arauca en el tramo comprendido entre los municipios de Arauca y Arauquita.



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caquetá	Cuenca alta del río Caquetá	Probabilidad de creciente súbita en el nivel del río Mocoa y sus afluentes, especialmente en los ríos Sangoyaco y Mulato, los cuales atraviesan el municipio de Mocoa (Putumayo). Nota: El día 04 de julio de 2020 la CDGRD reporta inundaciones en vereda el Jauno (PTO Guzmán) por desbordamiento quebrada San Pedro.
	Putumayo	Cuenca alta del río Putumayo	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la parte alta del río Putumayo y sus afluentes, especialmente los ríos San Miguel, Sucio, Guineo y Guamuéz, se recomienda especial atención en los municipios de Puerres (Nariño), Santiago, Villagarzón, Orito y Puerto Asís (Putumayo). Nota El día 04 de julio de 2020 la CDGRD reporta Incremento de nivel y lodo en quebrada la Hidráulica en municipio de Sibundoy.
	Putumayo	Cuenca media del río Putumayo	Niveles altos en condición estable la cuenca alta del río Putumayo entre los municipios de Puerto Asís y Puerto Leguízamo.
	Amazonas	Cuenca directos al río Amazonas	No se descartan posibles anegamientos a la altura de Leticia y Puerto Nariño (Amazonas), debido a las precipitaciones persistentes. Se recomienda estar pendientes con los niveles de los afluentes al río Amazonas. Se resalta que esta condición es normal para la época y actualmente no presenta afectaciones en la región.



RESUMEN

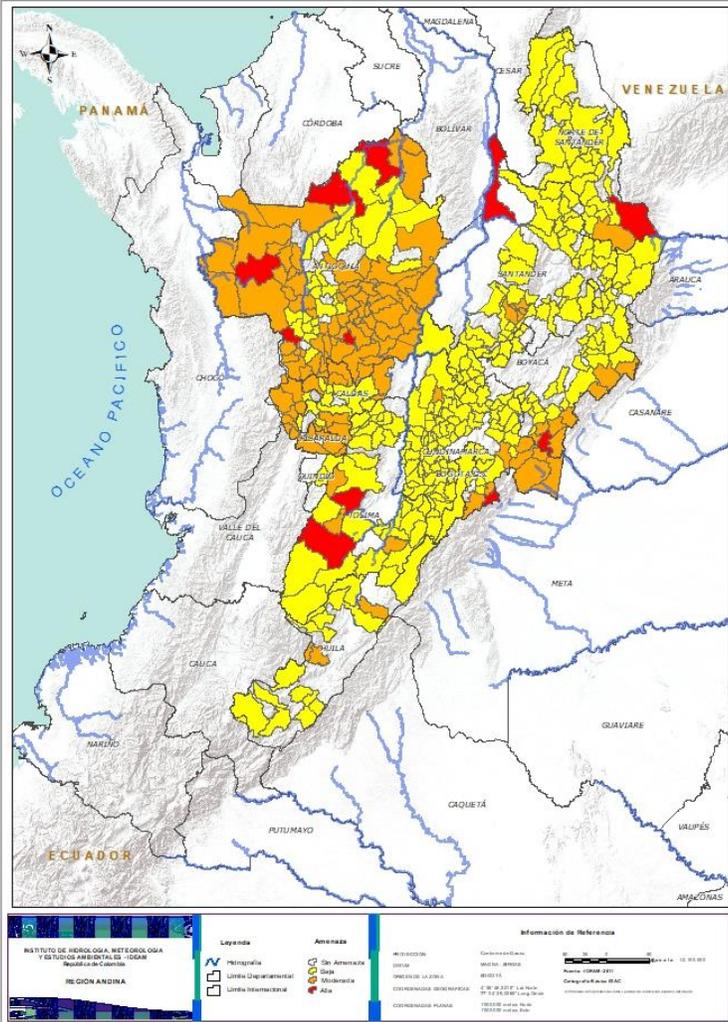
Debido al aumento de las precipitaciones en los últimos días se presenta saturación de humedad en los suelos ocasionando probabilidad alta, moderada y baja de ocurrencia de deslizamientos de tierra en algunos municipios de los departamentos de la región Andina, Amazonía, Caribe, Orinoquía y Pacífico.



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



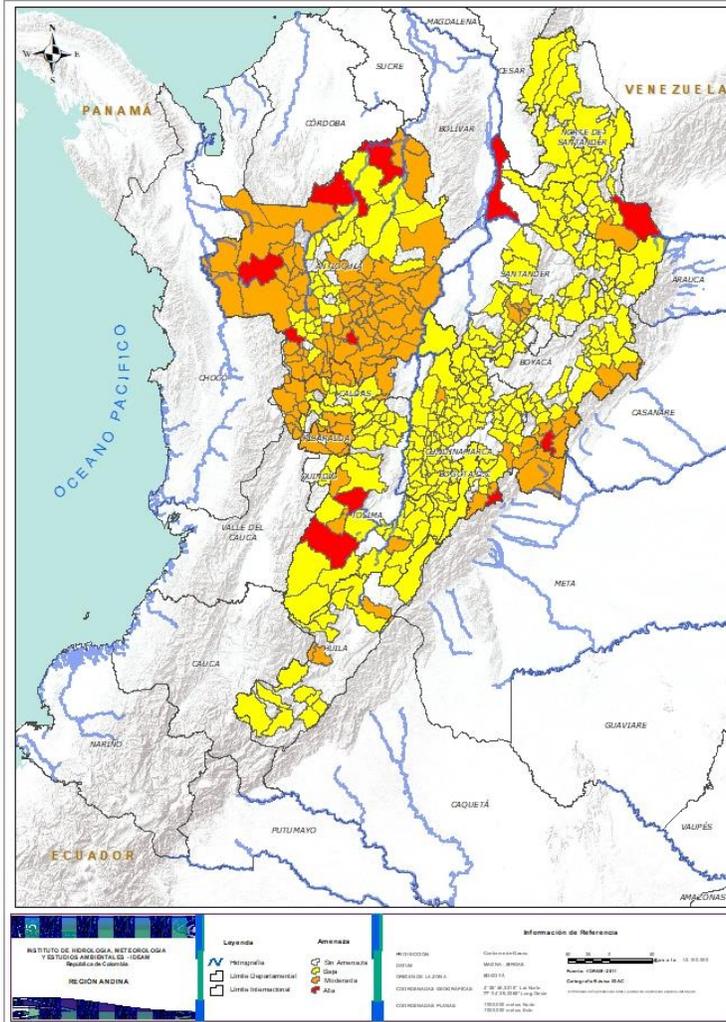
REGIÓN ANDINA



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p>ANTIOQUIA: Caucasia, Frontino, La Unión, Salgar, Tarazá. BOYACÁ: Santa María. CUNDINAMARCA: Guayabetal. NORTE DE SANTANDER: Toledo. TOLIMA: Chaparral, Rovira. SANTANDER: Puerto Wilches.</p>
	<p>ANTIOQUIA: Abejorral, Abriaquí, Alejandría, Andes, Anzá, Argelia, Barbosa, Betania, Buriticá, Caicedo, Caldas, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Carmen De Viboral, Cisneros, Ciudad Bolívar, Cocomá, Concepción, Dabeiba, Don Matías, Ebéjico, El Bagre, Fredonia, Giraldo, Girardota, Gómez Plata, Granada, Guatapé, Heliconia, Hispania, Ituango, Jardín, La Ceja, La Pintada, Maceo, Marinilla, Montebello, Murindó, Mutatá, Nariño, Nechí, Peñol, Pueblorrico, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Retiro, Rionegro, San Carlos, San Francisco, San Luis, San Rafael, San Roque, San Vicente, Santa Bárbara, Santa Fe De Antioquia, Santa Rosa De Osos, Santo Domingo, Santuario, Sonsón, Támesis, Uramita, Urao, Valparaiso, Vigia Del Fuerte, Yolombó. BOYACÁ: Campohermoso, Chivor, Labranzagrande, Macanal, Páez, Pajarito, Paya, San Luis De Gaceno. CALDAS: Aguadas, Chinchiná, Manizales, Marmato, Marquetalia, Pácora, Riosucio, Samaná, Villamaria. CUNDINAMARCA: Gachalá, Gutiérrez, Junín, La Palma, Medina, Paratebueno, Quetame, Ubalá. HUILA: Nátaga, Tello, Tesalia. NORTE DE SANTANDER: Chitagá. RISARALDA: Apía, Balboa, Belén De Umbría, La Celia, Marsella, Mistrató, Pereira, Pueblo Rico, Santa Rosa De Cabal, Santuario. SANTANDER: Aguada, Contratación, El Guacamayo, La Paz. TOLIMA: Cajamarca, Prado, San Antonio.</p>
	<p>ANTIOQUIA: Amagá, Amalfi, Angelópolis, Anorí, Armenia, Belmira, Betulia, Briceño, Cáceres, Campamento, Concordia, Copacabana, Guarne, Jericó, Medellín, Olaya, Sabanalarga, San Jerónimo, San Pedro De Los Milagros, Segovia, Sopetrán, Titiribí, Toledo, Valdivia, Venecia, Yalí, Yarumal, Zaragoza. CALDAS: Anserma, Filadelfia, La Merced, Manzanares, Marulanda, Neira, Palestina, Pensilvania, Salamina, Supia, Viterbo.</p>



REGIÓN ANDINA



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

BOYACÁ: Almeida, Aquitania, Betétiva, Boavita, Buenavista, Chinavita, Chiscas, Chita, Coper, Corrales, Covarachia, Cubará, El Espino, Gámeza, Garagoa, Guicán, La Uvita, La Victoria, Maripí, Miraflores, Mongua, Monquirá, Muzo, Otanche, Pachavita, Panqueba, Pauna, Paz De Rio, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Quípama, Rondón, Saboyá, San Eduardo, San José De Pare, San Mateo, San Pablo De Borbur, Santana, Soatá, Socha, Socotá, Sogamoso, Susacón, Tasco, Tibaná, Tópaga, Turmequé, Úmbita, Ventaquemada.

CUNDINAMARCA: Agua De Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bogotá, D.c., Bojacá, Cabrera, Cachipay, Caparrapí, Cáqueza, Carmen De Carupa, Chaguaní, Chipaque, Choachí, Chocontá, Cogua, Cucunubá, El Colegio, El Peñón, El Rosal, Facatativá, Fómeque, Fosca, Fusagasugá, Gachetá, Gama, Granada, Guaduas, Guatavita, Guayabal De Siquima, Jerusalén, La Calera, La Mesa, La Peña, La Vega, Lenguaque, Machetá, Manta, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paime, Pandí, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quipile, Ricaurte, San Antonio De Tequendama, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan De Rioseco, Sasaima, Sesquilé, Sibaté, Sylvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tibacuy, Tocaima, Topaipí, Útica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón, Zipaquirá.

HUILA: Aipe, Altamira, Colombia, Guadalupe, La Plata, Neiva, Pitalito, Saladoblanco, San Agustín, Santa María, Suaza, Tarqui, Teruel.

NORTE DE SANTANDER: Ábrego, Arboledas, Cáchira, Cócota, Chinácota, Convención, Cúcuta, Cucutilla, Durania, El Carmen, El Tarra, El Zulia, Gramalote, Hacarí, Labateca, Lourdes, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Salazar, San Calixto, Santiago, Sardinata, Silos, Teorama, Villa Caro.

QUINDÍO: Calarcá, Córdoba, Salento.

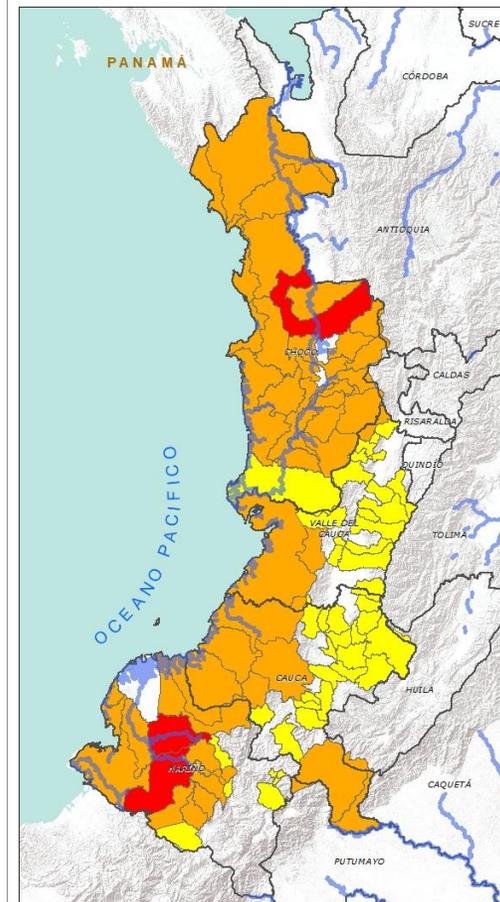
RISARALDA: Guática.

SANTANDER: Albania, Barbosa, Bucaramanga, Carcasí, Cepitá, Cerrito, Charalá, Charta, Chima, Chipatá, Concepción, Confines, Coromoro, El Carmen, El Playón, Florián, Floridablanca, Girón, Guaca, Guadalupe, Guavatá, Güepsa, La Belleza, Landázuri, Lebrija, Macaravita, Málaga, Matanza, Mogotes, Oiba, Onzaga, Piedecuesta, Puente Nacional, Rionegro, San Andrés, San Benito, San Miguel, San Vicente De Chucurí, Santa Helena Del Opón, Sucre, Suratá, Tona, Valle De San José, Vélez.

TOLIMA: Alpujarra, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Ataco, Carmen De Apicalá, Casabianca, Cunday, Dolores, Falan, Fresno, Herveo, Ibagué, Icononzo, Lérida, Líbano, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Planadas, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Saldaña, Suárez, Villahermosa, Villarrica.



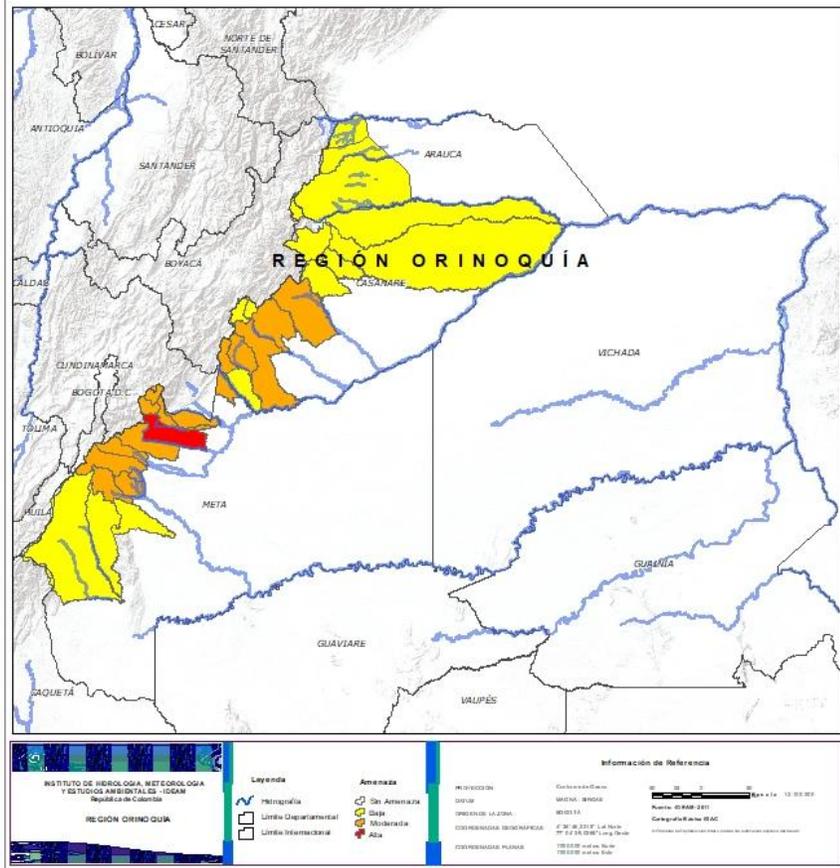
REGIÓN PACÍFICO



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p>CHOCÓ: Quibdó. NARIÑO: Barbacoas, Magüí (Payán).</p>
	<p>CAUCA: Argelia, El Tambo, Guapi, López, Piamonte, Santa Rosa, Timbiquí. CHOCÓ: Alto Baudó (Pie De Pato), Bagadó, Bahía Solano (Mutis), Bajo Baudó (Pizarro), Bojayá (Bellavista), Carmen Del Darién (Curbaradó), Cértegui, Condoto, El Cantón Del San Pablo (Managrú), El Carmen, Istmina, Juradó, Lloró, Medio Atrato (Beté), Medio Baudó(Boca De Pepé), Medio San Juan (Andagoya), Nóvita, Nuquí, Rio Iró (Santa Rita), Rio Quito (Paimadó), Riosucio, San José Del Palmar, Sipí, Tadó. NARIÑO: El Charco, Francisco Pizarro (Salahonda), La Llanada, Los Andes (Sotomayor), Mallama (Piedrancha), Ricaurte, Roberto Payán (San José), Samaniego, Santa Bárbara (Iscuandé), Santa Cruz (Guachavés), Tumaco. VALLE DEL CAUCA: Buenaventura, Dagua, El Águila, El Cairo.</p>
	<p>CAUCA: Balboa, Bolívar, Buenos Aires, Caldono, Corinto, Inzá, Jambaló, La Sierra, La Vega, Miranda, Páez (Belalcázar), Piendamó, Popayán, Rosas, Santander De Quilichao, Silvia, Sotaró (Paispamba), Suárez, Toribío, Totoró. CHOCÓ: El Litoral Del San Juan (Docordó). NARIÑO: Albán (San José), Buesaco, Cumbal, Cumbitara, Linares, San Bernardo, San Pedro De Cartago (Cartago). VALLE DEL CAUCA: Ansermanuevo, Argelia, Bolívar, Buga, Bugalagrande, Calima (El Darién), El Cerrito, El Dovio, Florida, La Unión, Palmira, San Pedro, Sevilla, Tuluá, Versailles, Vijes, Yumbo.</p>



REGIÓN ORINOQUÍA



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	META: Villavicencio.
	CASANARE: Aguazul, Monterrey, Sabanalarga, Tauramena, Yopal. META: Acacias, Barranca De Upía, Cubarral, Cumaral, El Calvario, El Castillo, El Dorado, Guamal, Lejanías, Restrepo, San Juanito.
	ARAUCA: Fortul, Saravena, Tame. CASANARE: Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Nunchía, Paz De Ariporo, Pore, Recetor, Támara, Villanueva. META: Mesetas, San Juan De Arama, Uribe.



REGIÓN AMAZONIA



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



SECTORES VIALES



SECTORES VIALES REPORTADOS CON AFECTACIÓN VIAL POR DESLIZAMIENTOS

DEPARTAMENTO	SECTOR VIAL
ANTIOQUIA	Aleandría - Santo Domingo
	Sonsón - Nariño
	Sonsón - Argelia
	La Unión - Sonsón
	Medellín - Buriticá
	Puerto Nare - San Carlos
	Urao - Carmen de Atrato
	Medellín - Yolombo
	Bogotá - Medellín
	Barroso - Salgar a la altura de la Manuela
BOYACÁ	La Pintada - Primavera
	Macanal - Chivor
CAQUETÁ	Sogamoso - Aguazul km 78+900
	Puerto Rico - San Vicente del Cagúan
CHOCO	Quibdó - La Mansa
CAUCA	Santiago - Santa Rosa
	Inzá - Popayán
CUNDINAMARCA - META	Bogotá - Villavicencio
	Bogotá - Macheta - Guateque
BOYACÁ - META	Santa María - Villavicencio
QUINDÍO - TOLIMA	Alto de Línea



SECTORES VIALES

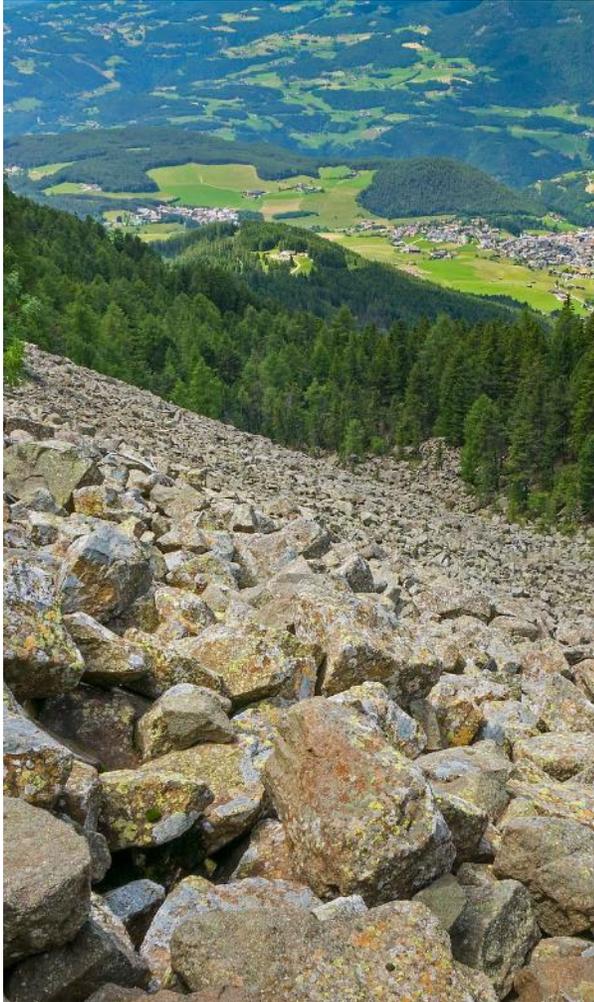


SECTORES VIALES REPORTADOS CON AFECTACIÓN VIAL POR DESLIZAMIENTOS

DEPARTAMENTO	SECTOR VIAL
PUTUMAYO - HUILA	Mocoa - Pitalito
PUTUMAYO - NARIÑO	Pasto - Mocoa
HUILA	Neiva - Suaza La Plata - Valencia



DEFINICIONES Y RECOMENDACIONES



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



RESUMEN

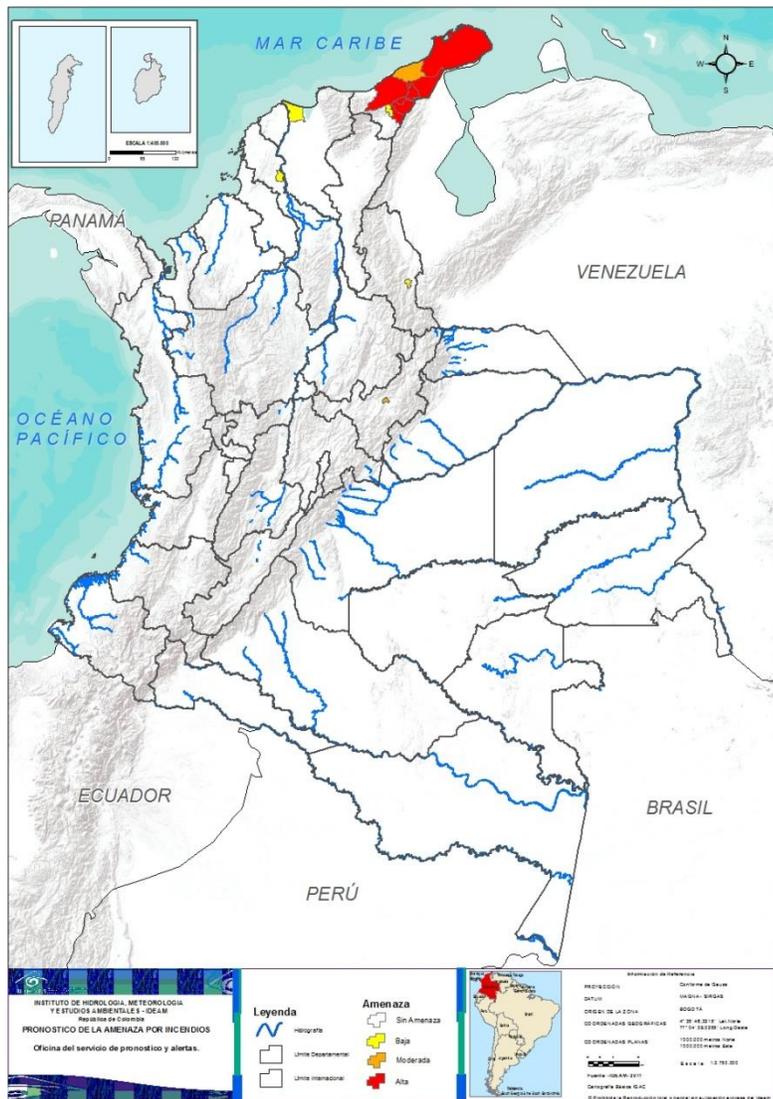
Pese al aumento de las precipitaciones en amplias zonas del país, aún se presentan condiciones de alerta alta, modera y baja por incendios de la cobertura vegetal, en varios sectores de las regiones Caribe y Andina por este tipo de eventos.



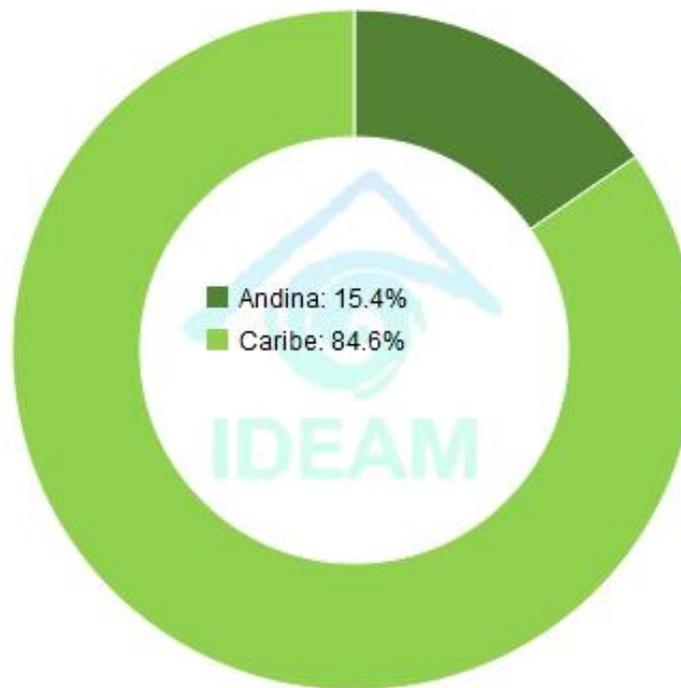
<https://diarioroatan.com/colombia-incendio-forestal-consume-50-hectareas-de-bosque/>



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



TOTAL MUNICIPIOS:
13



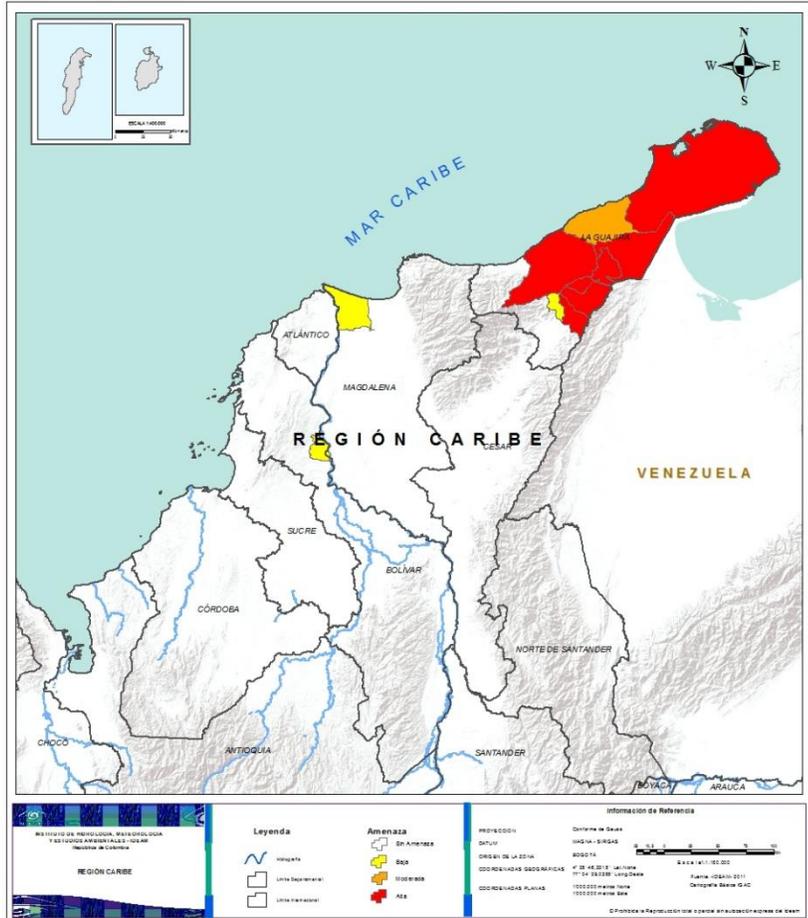
DEPARTAMENTO	Nº
LA GUAJIRA	7
TOTAL	7

DEPARTAMENTO	Nº
BOYACÁ	1
LA GUAJIRA	1
TOTAL	2

DEPARTAMENTO	Nº
BOLÍVAR	1
LA GUAJIRA	1
MAGDALENA	1
NORTE DE SANTANDER	1
TOTAL	4



REGIÓN CARIBE



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



LA GUAJIRA: Albania, Barrancas, Fonseca, Hato Nuevo, Maicao, Riohacha, Uribia.



LA GUAJIRA: Manaure.



BOLÍVAR: Zambrano.
LA GUAJIRA: Distracción.
MAGDALENA: Sitionuevo.



REGIÓN ANDINA



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



BOYACÁ: Tibasosa.



NORTE DE SANTANDER: San Cayetano.



CONDICIONES NORMALES

- **REGIÓN ORINOQUÍA**
- **REGIÓN PACÍFICA**
- **REGIÓN AMAZONIA**



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 (E) Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

Elaboró:

OFICINA DEL SERVICIO DE PRONÓSTICO Y ALERTAS

Juan NAVIA y Catherine TOBÓN (Meteorología)
Benjamín RODRÍGUEZ (Hidrología)
Sonia BERMÚDEZ (Deslizamientos de Tierra)
Felipe ESPEJO (Incendios de la Cobertura Vegetal)
Araminta VEGA (Datos)
Alberto PARDO (Coordinación de 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)

