

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., 22 de julio de 2020.
Hora de actualización 12:50 HLC

Boletín No.

204



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.



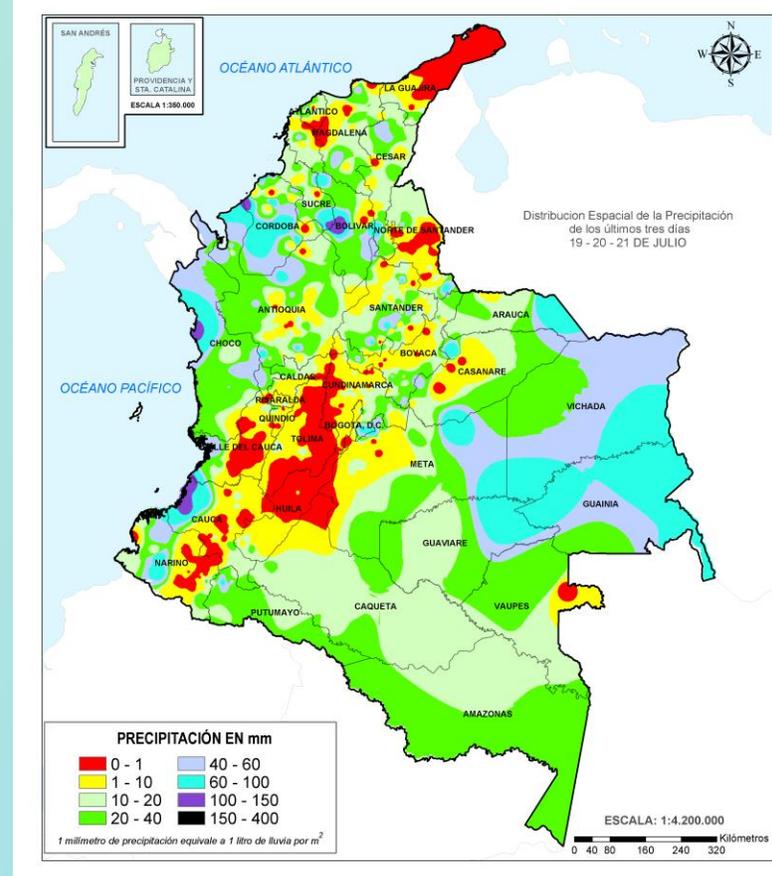
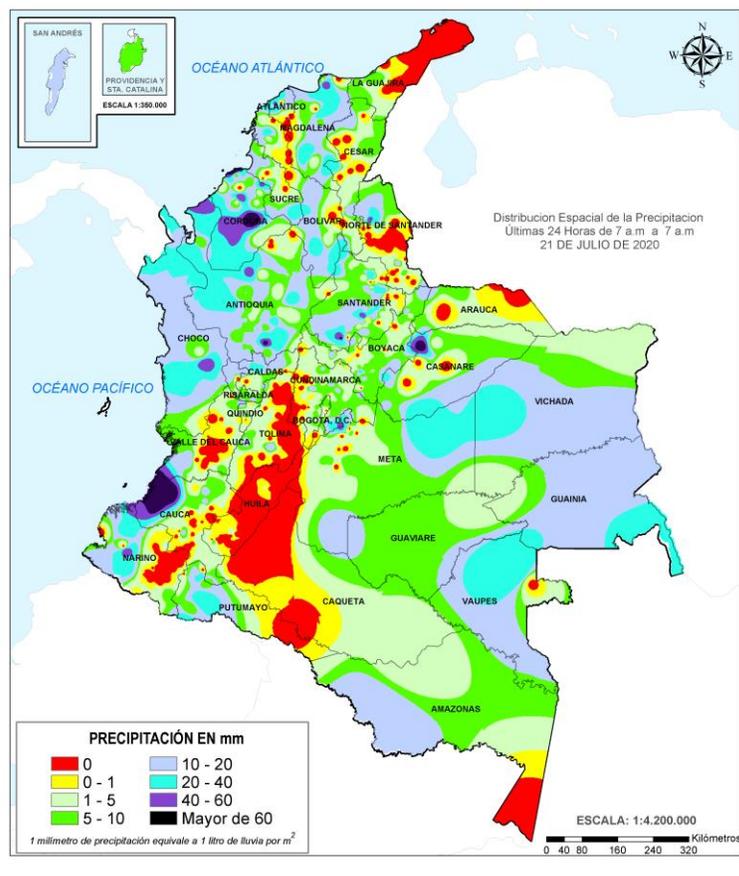
Alerta
AMARILLA

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

Mapas de precipitación



Precipitación diaria desde las 7:00 HLC del martes 21 de julio hasta las 7:00 HLC del miércoles, 22 de julio de 2020. Fuente: IDEAM

Precipitación últimas 72 horas desde las 7:00 HLC del domingo 19 de julio hasta las 7:00 HLC del miércoles, 22 de julio de 2020. Fuente: IDEAM

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

Lluvias registradas en las últimas 24 horas

En las últimas 24 horas se presentó un ascenso moderado en las precipitaciones, las cuales se concentraron principalmente en las regiones Pacífico, Caribe, Andina y sectores aislados de la Orinoquia. El mayor registro se presentó en el municipio **Timbiquí (Cauca) con 121,0**.



- Probabilidad alta por **niveles altos** en las Cuencas media y baja del río Meta y Cuenca baja del río Inirida
- Probabilidad alta de **incendios de la cobertura vegetal** en el municipio de Uribia (La Guajira).
- Probabilidad alta de **deslizamientos de tierra** en el municipio de Timbiquí (Cauca).

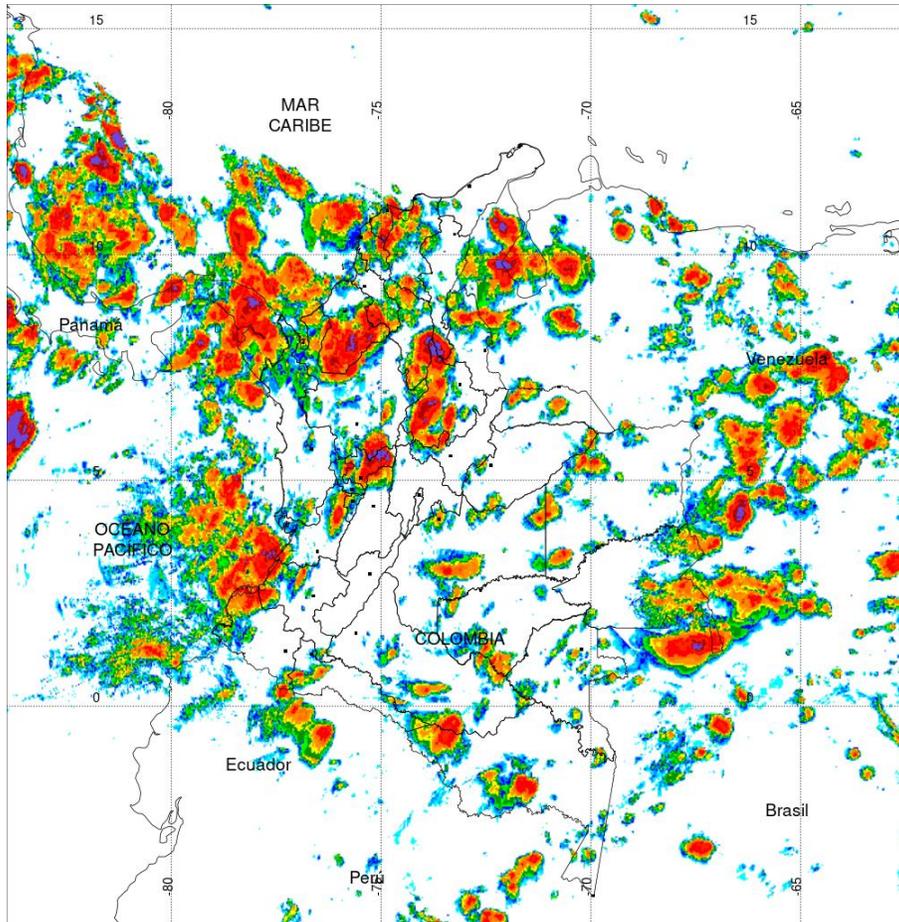


- Probabilidad moderada por **Niveles altos** en la Cuenca del río Tapaje, Cuenca baja del río Nechí y sus aportantes, Directos Bajo Cauca – Magdalena. Ciénaga La Raya entre río Nechí y Brazo de Loba. **Crecientes súbitas** en la Cuenca alta del río Atrato, Cuenca media del río Atrato, Cuencas directas al Caribe, Cuenca del río León, Cuenca del río Baudó, Cuenca alta del río San Juan, Cuenca media y baja del río San Juan, Cuencas Directo Pacífico (Valle del Cauca), Cuencas Directo Pacífico (Cauca), Cuenca del río Iscuandé, Directos al río Cauca entre San Juan – Pto Valdivia, Cuenca alta del río Nechí, Cuenca del río Cusiana, Cuenca del río Cravo Sur, Cuenca del río Pauto, Río Ariporo, Río Casanare, Río Cobugón – río Cobaría y Río Bojabá. **Incrementos súbitos** en la Cuenca baja del río Atrato, Río Canalete y otros directos al Caribe, Cuencas directas al Pacífico (Chocó) y Cuencas directas al bajo Meta.
- Probabilidad moderada de **deslizamientos de tierra** en algunos municipios de los departamentos Antioquia, Bolívar, Casanare, Cauca, Chocó, Cundinamarca, Meta, Nariño, Risaralda, Santander y Valle del Cauca.
- Por probabilidad moderada de **incendios de la cobertura vegetal** en municipios de Cundinamarca, Huila, La Guajira, Norte de Santander y Tolima.
- Por probabilidad moderada en el mar Caribe occidental y océano Pacífico central y sur por tiempo lluvioso.

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 21 DE 2020 (7:00) - JUL 22 DE 2020 (7:00)

Elaborado por: Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas.



0 0,1 1 2 4 6 8 10 15 20 30 40 60 80 >100

Precipitación Acumulada (mm)

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

Fuente:
Imágenes GOES-16
(110/144 imágenes)

IDEAM
INSTITUTO DE HIDROLOGÍA,
METEOROLOGÍA Y
ESTUDIOS AMBIENTALES

Precipitaciones

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 20 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 35.0 mm.

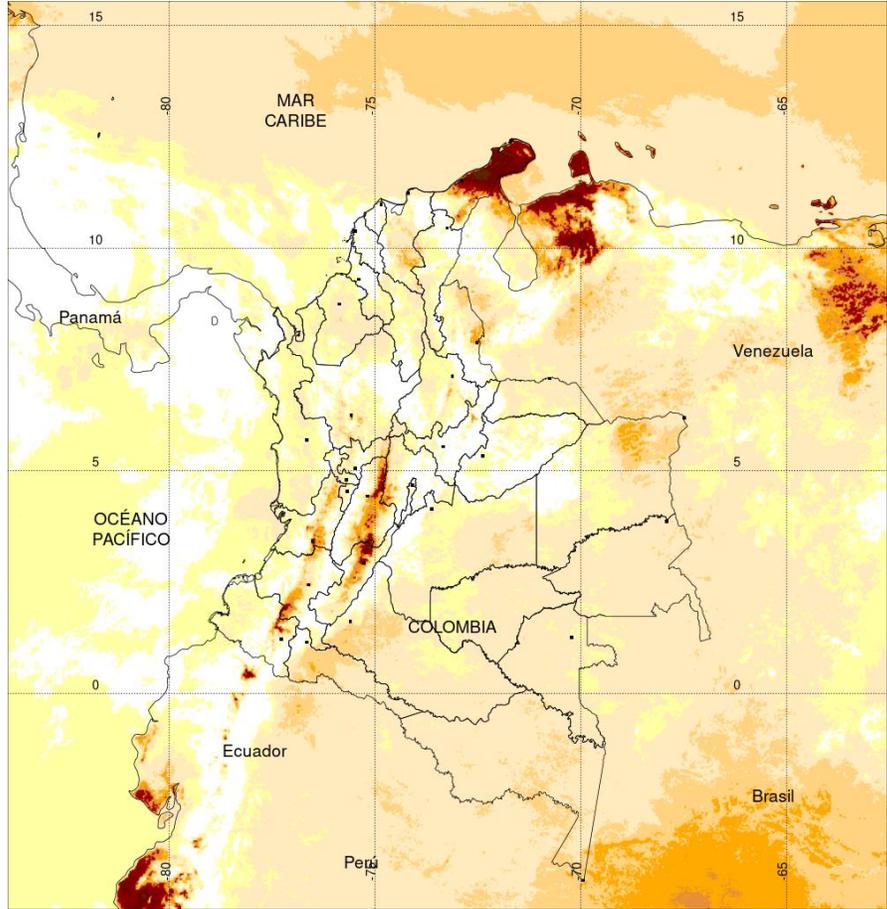
Aclaración: aunque los volúmenes de lluvia registrados en un municipio se relacionan con la ubicación de las estaciones de monitoreo del IDEAM, en ocasiones, dichas estaciones pueden estar distantes de los lugares en donde se concentra la mayor población o alejados de los centros municipales.

ANTIOQUIA	MUNICIPIO
ANTIOQUIA	La Unión (61,3), San Juan de Urabá (53), Ituango (42,0).
ATLANTICO	Piojo (52,0).
CASANARE	Tamara (63,3).
CAUCA	Timbiqui (121,0), López de Micay (69,0), Guapi (46,6).
CESAR	Astrea (38,0).
CHOCÓ	Lloró (47,2).
CORDOBA	San Bernardo del Viento (98,0), Planeta Rica (69,5), Tierralta (58,0), Apto. Montería (15 Km en línea recta al nor-oriente de la ciudad) (54,1), Chinú (42,6), Tierralta (37,1).
CUNDINAMARCA	Guayabetal (51,0).
MAGDALENA	Santa Marta (10 Km en línea recta al oriente de la ciudad) (54,5), Plato (38,0), Aracataca (37,0).
META	Puerto López (40,0), Villavicencio (7 Km línea recta vía Bogotá) (36,0).
NARIÑO	Barbacoas (48,1).
NORTE DE SANTANDER	San Calixto (43,6).
SANTANDER	Bolívar (61,5), Simacota (55), Rionegro (35,5).
VAUPÉS	Mitú (35,0).

NO SE REGISTRARON VALORES SUPERIORES A LOS HISTÓRICOS DE PRECIPITACIÓN



Estimación Satelital (24 Horas)

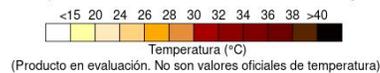


TEMPERATURA SUPERFICIAL MÁXIMA POR ESTIMACIÓN SATELITAL (GOES-16)
(2020-07-21 09:00:00 a 2020-07-21 18:40:00)

Elaborado por: Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas.



Fuente:
Imágenes GOES-16
(47mágenes)



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 34.0 °C.

DEPARTAMENTOS	MUNICIPIO
ANTIOQUIA	Valparaiso (Fredonia) (34,6).
ARAUCA	Tame (34,4).
CESAR	Agustín Codazzi (35,4).
CORDOBA	Chima (35,6).
CUNDINAMARCA	Jerusalén (36,4).
HUILA	Villavieja (38,6), Neiva (35,3).
Huila	Campoalegre (34,4).
LA GUAJIRA	Manauare (39,0), Hatonuevo (36,0), Maicao (35,2), Riohacha (34,9), Uribí (34,0).
NORTE DE SANTANDER	Cúcuta (35,6), Salazar (34,0).
TOLIMA	Natagaima (38,6), Flandes (36,0), Armero (35,4), Valle De San Juan (35,4), Guamo (35,0), Espinal (34,2), Mariquita (34,2).

Estaciones con temperaturas máximas de 2020-07-21 por encima del máximo histórico del mes

ESTACIÓN	MUNICIPIO	DEPARTAMENTO	TMAX °C	MAX_HIST °C	DIFERENCIA °C
SALAZAR	SALAZAR	NORTE DE SANTANDER	34	32.6	1.4

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

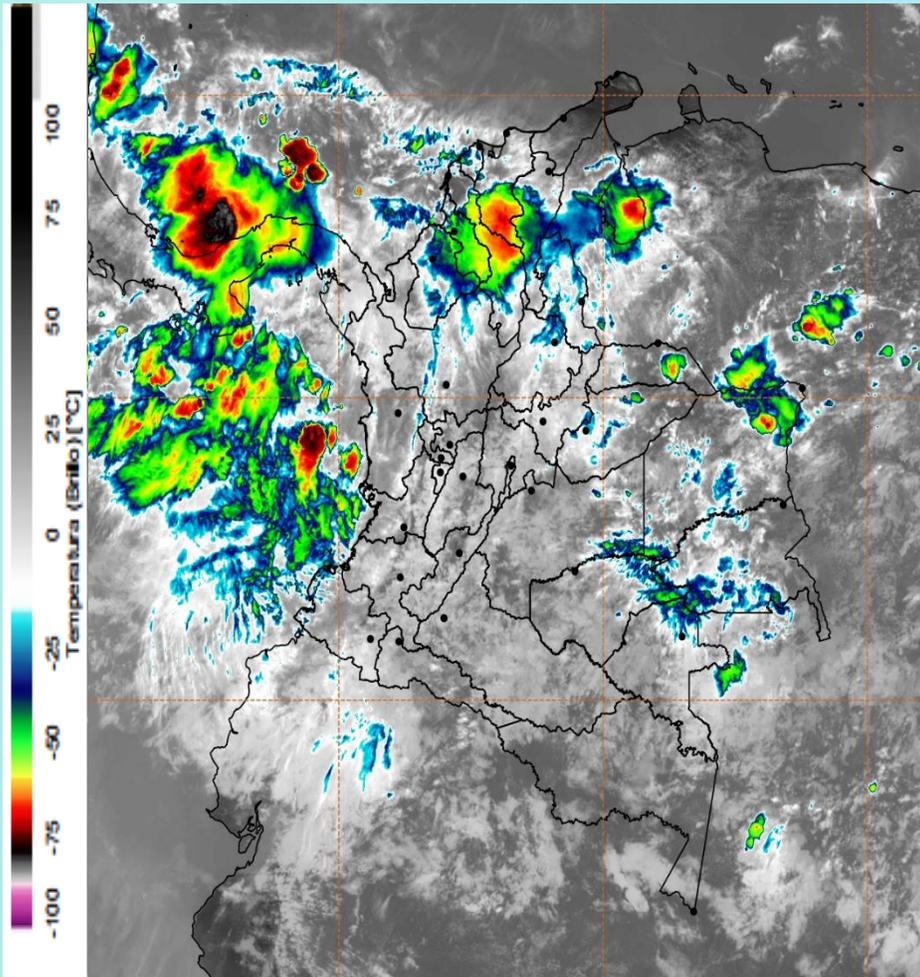
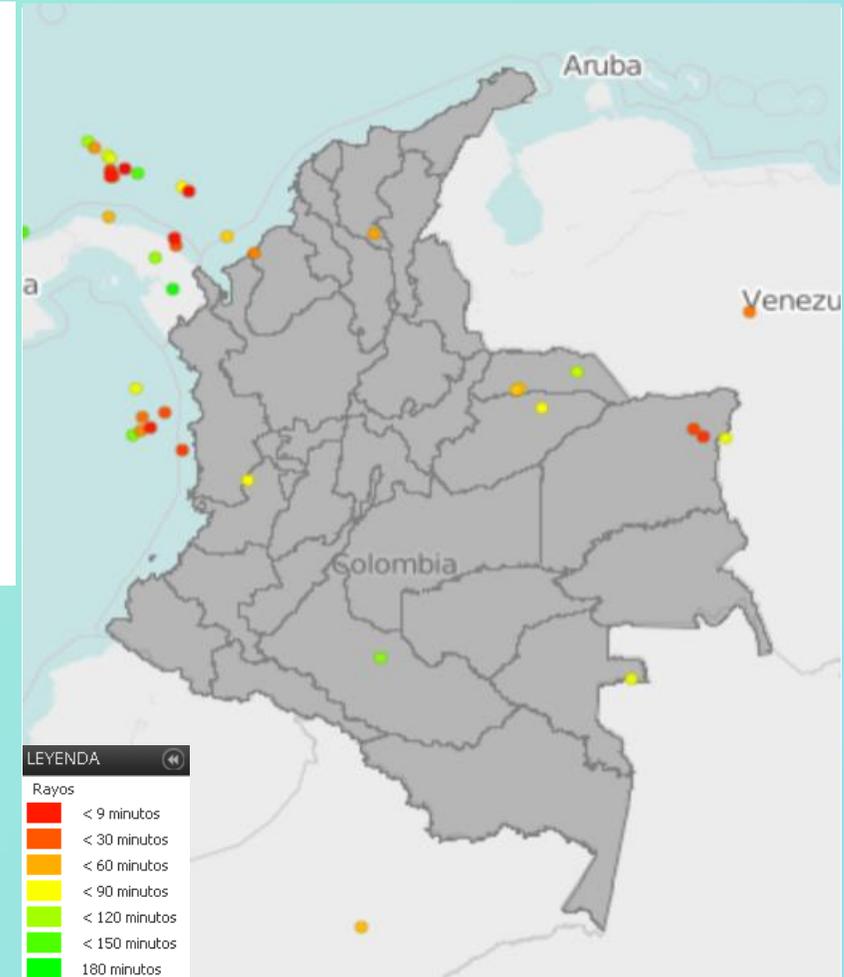


Imagen GOES East Canal Infrarrojo, 22 de julio de 2020. Hora 11:30 HLC.
Fuente: IDEAM-GOES 167

Han venido descendiendo las lluvias a lo largo de la mañana con cielo parcial a mayormente nublado en amplias zonas del territorio nacional. Lluvias con actividad eléctrica se han registrado en sectores de Sucre, Bolívar, Cesar, oriente de Vichada, Antioquia, norte de Chocó, golfo de Urabá y en la cuenca del Pacífico.

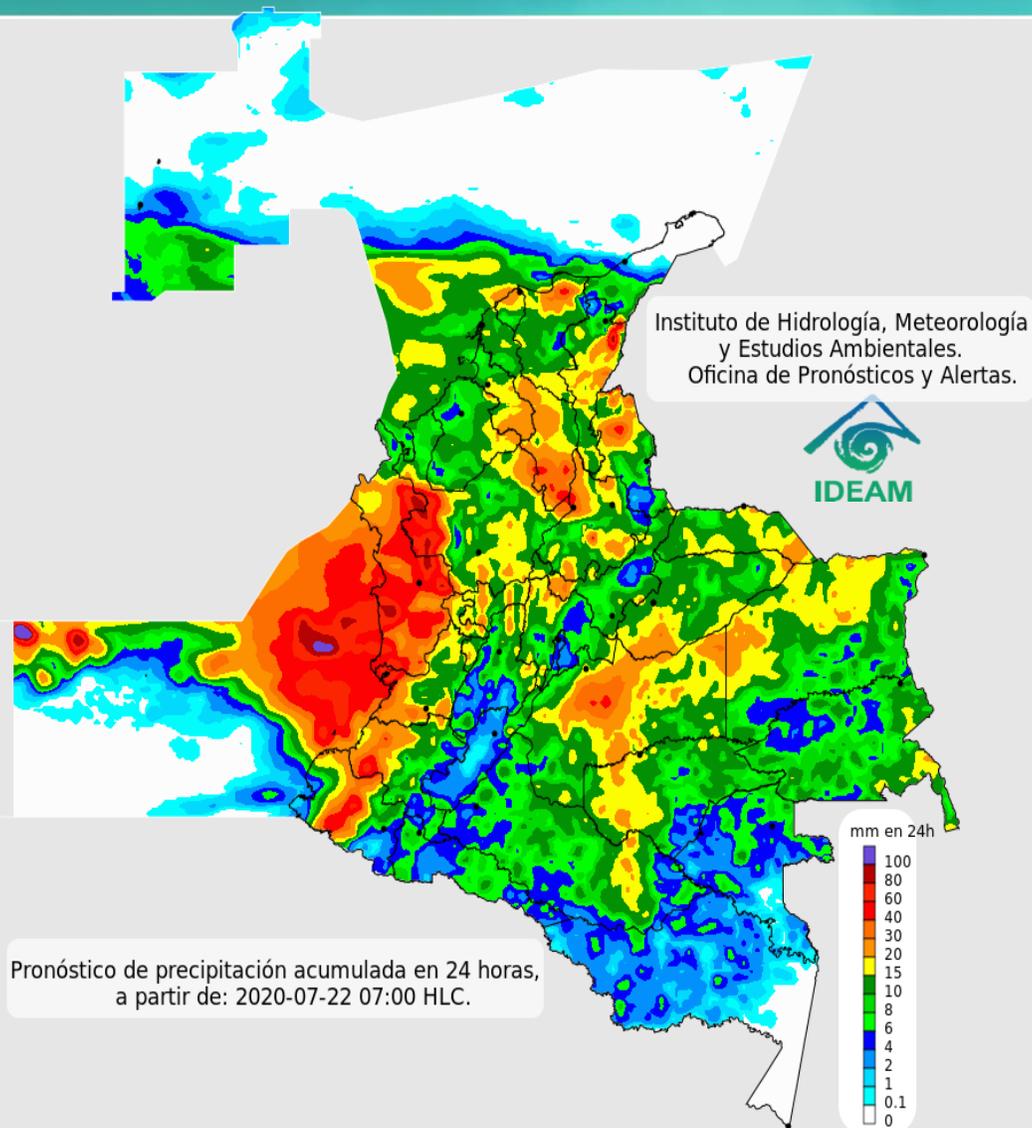


Descargas eléctricas en las últimas 3 horas.
Fuente: Keraunos – Linetview.

- 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 que continúen las lluvias en amplias zonas de la región Pacífico, norte de la Andina, centro y sur de la región Caribe, Orinoquia y centro-norte de la Amazonia y la cuenca del Pacífico. Lluvias con menor intensidad se estiman en el centro y sur de la región Andina, centro-norte de la Caribe, sectores aledaños al Archipiélago y occidente del mar Caribe 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 - Tiempo seco			
Tarde: Cielo parcialmente nublado - Lluvias			
Noche: Cielo nublado - Lloviznas			
Madrugada: Cielo nublado - Tiempo seco			
El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 4.89 Lon: -75.32			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	NORTE-NORESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE	10 - 15	18 - 27
24.000	ESTE	10 - 15	18 - 27
30.000	ESTE-NORESTE	15 - 20	27 - 37
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA			
Mañana: Cielo nublado - Lloviznas			
Tarde: Cielo nublado - Lluvias			
Noche: Cielo nublado - Lloviznas			
Madrugada: Cielo nublado - Tiempo seco			
El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 2.92 Lon: -76.05			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	SUR-SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE-NORESTE	15 - 20	27 - 37
24.000	ESTE-SURESTE	10 - 15	18 - 27
30.000	ESTE-NORESTE	20 - 25	37 - 46
ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN			
Mañana: Cielo nublado - Tiempo seco			
Tarde: Cielo parcialmente nublado - Lloviznas			
Noche: Cielo nublado - Lloviznas			
Madrugada: Cielo nublado - Tiempo seco			
El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 4.80 Lon: -75.62			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE-NORESTE	15 - 20	27 - 37
24.000	ESTE	15 - 20	27 - 37
30.000	ESTE-NORESTE	15 - 20	27 - 37





Pronóstico zonas volcánicas

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Mañana: Cielo nublado - Tiempo seco

Tarde: Cielo nublado - Lluvias

Noche: Cielo nublado - Lloviznas

Madrugada: Cielo nublado - Tiempo seco

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 1.55
Lon: -77.37

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	ESTE-SURESTE	5 - 10	9 - 18
18.000	ESTE-NORESTE	15 - 20	27 - 37
24.000	ESTE-SURESTE	15 - 20	27 - 37
30.000	NORESTE	25 - 30	46 - 55

ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

Mañana: Cielo nublado - Lloviznas

Tarde: Cielo nublado - Lluvias

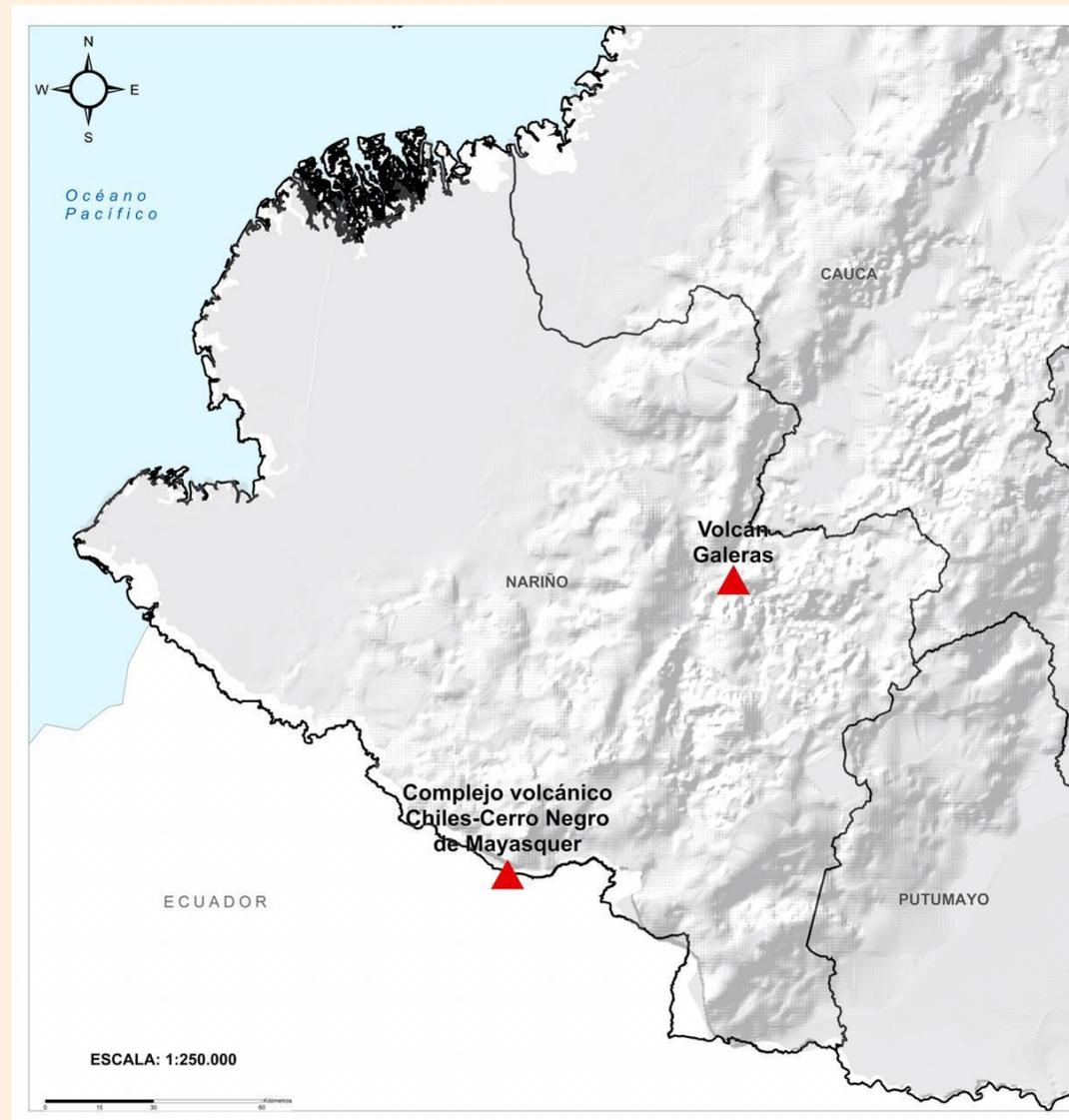
Noche: Cielo nublado - Tiempo seco

Madrugada: Cielo 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	SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE-NORESTE	20 - 25	37 - 46
24.000	ESTE-SURESTE	15 - 20	27 - 37
30.000	NORESTE	25 - 30	46 - 55

Mapa de zonas volcánicas





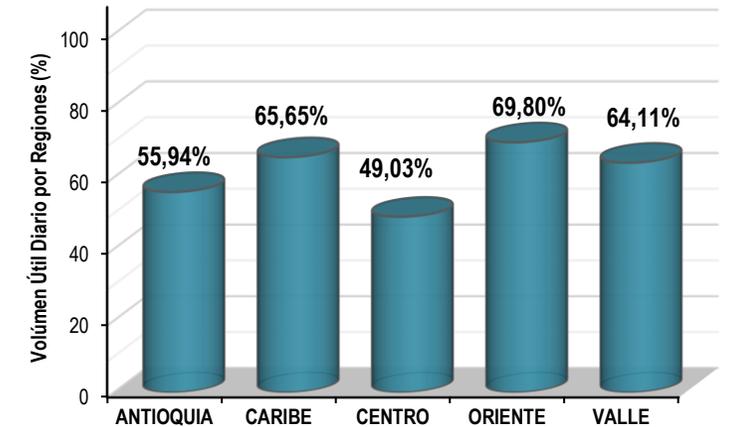
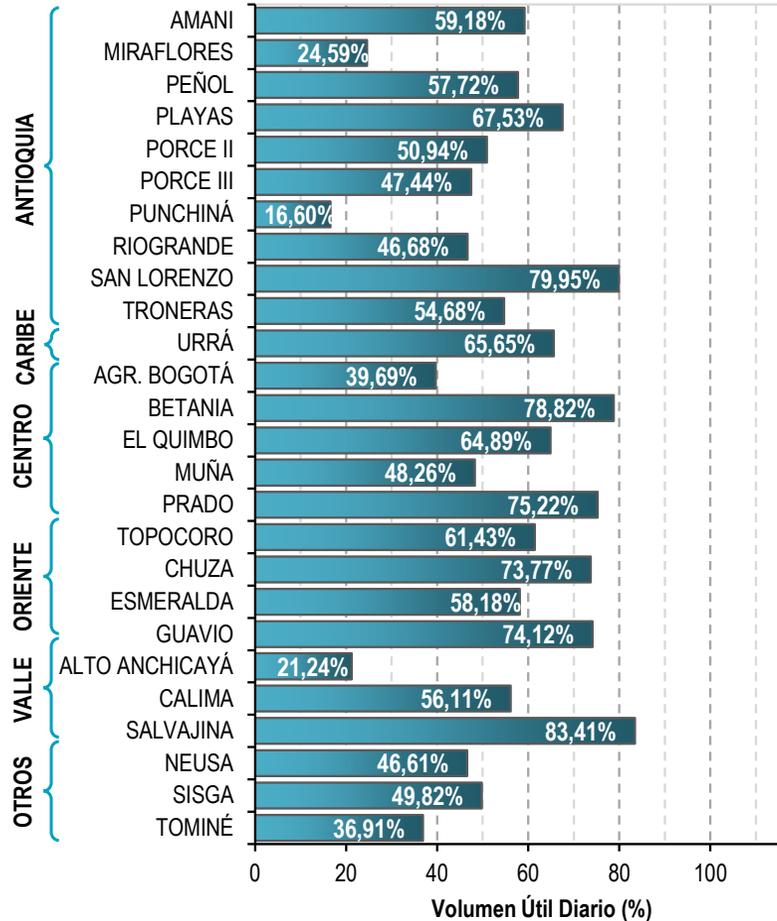
Estado de los Embalses



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

VOLUMEN ÚTIL DIARIO EN LOS PRINCIPALES EMBALSES DEL PAÍS

Martes, 21 de julio de 2020

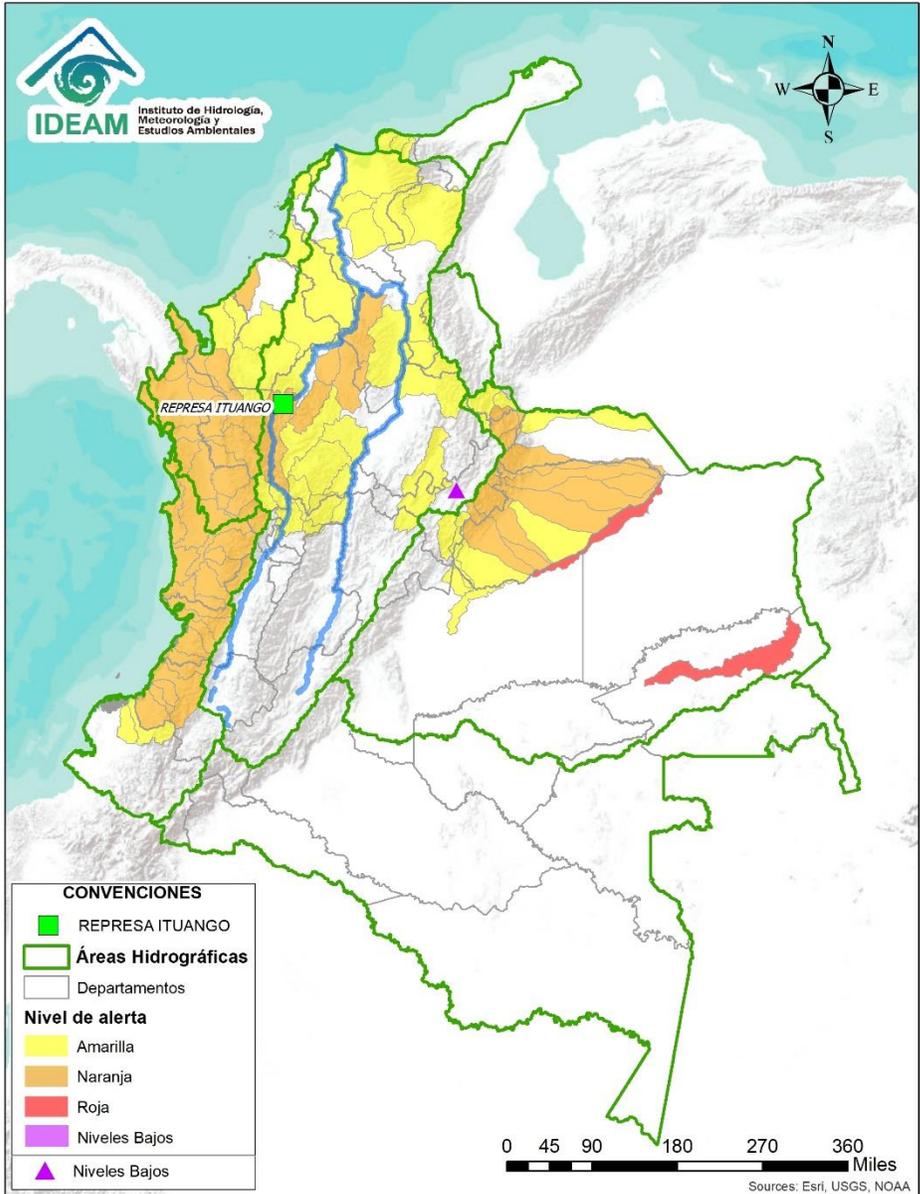


Infografía: Fuente:





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



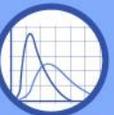
NIVELES BAJOS



NIVELES ALTOS



CRECIENTE SÚBITA



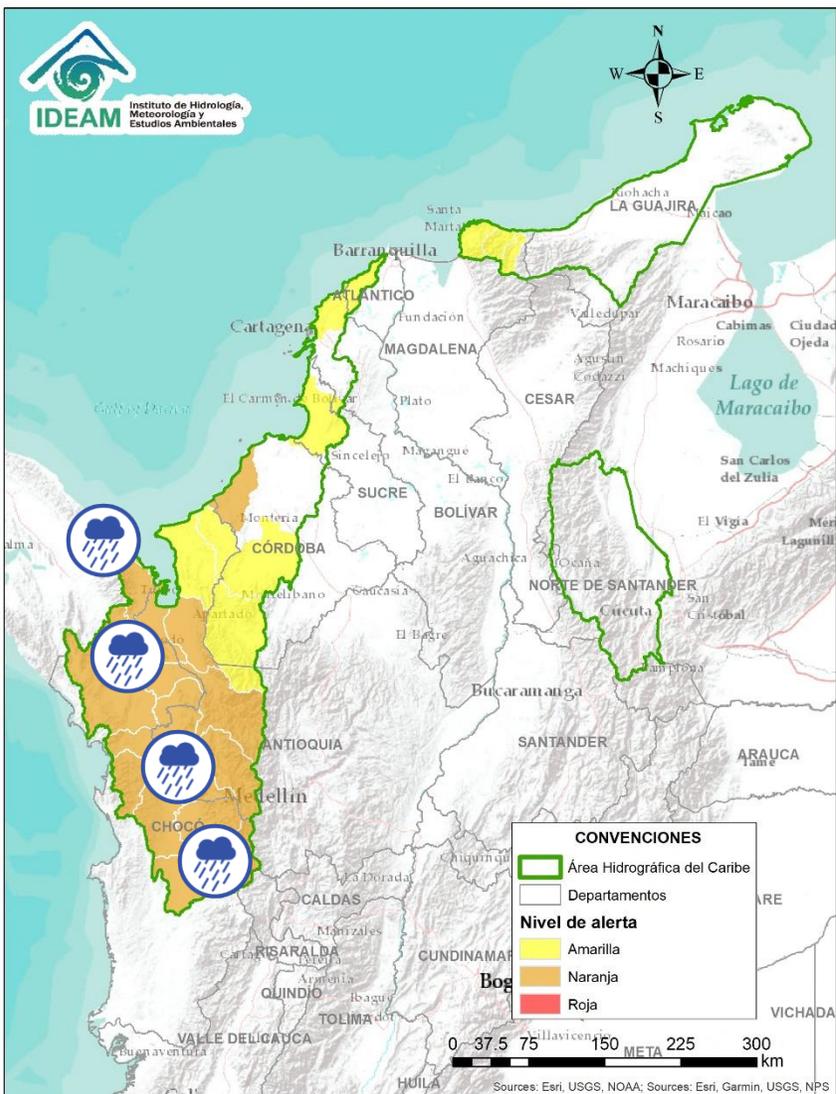
TRANSITO DE CRECIENTES



CRECIENTE POR DESEMBALSE



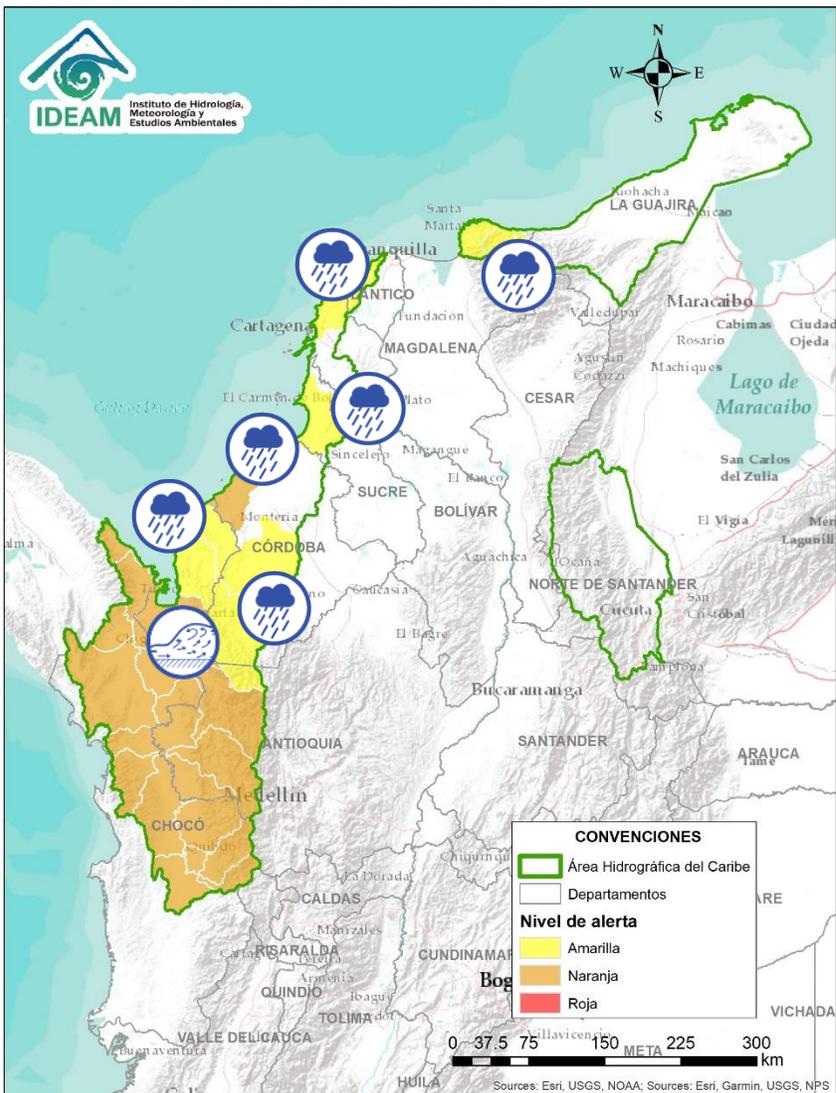
INUNDACIONES



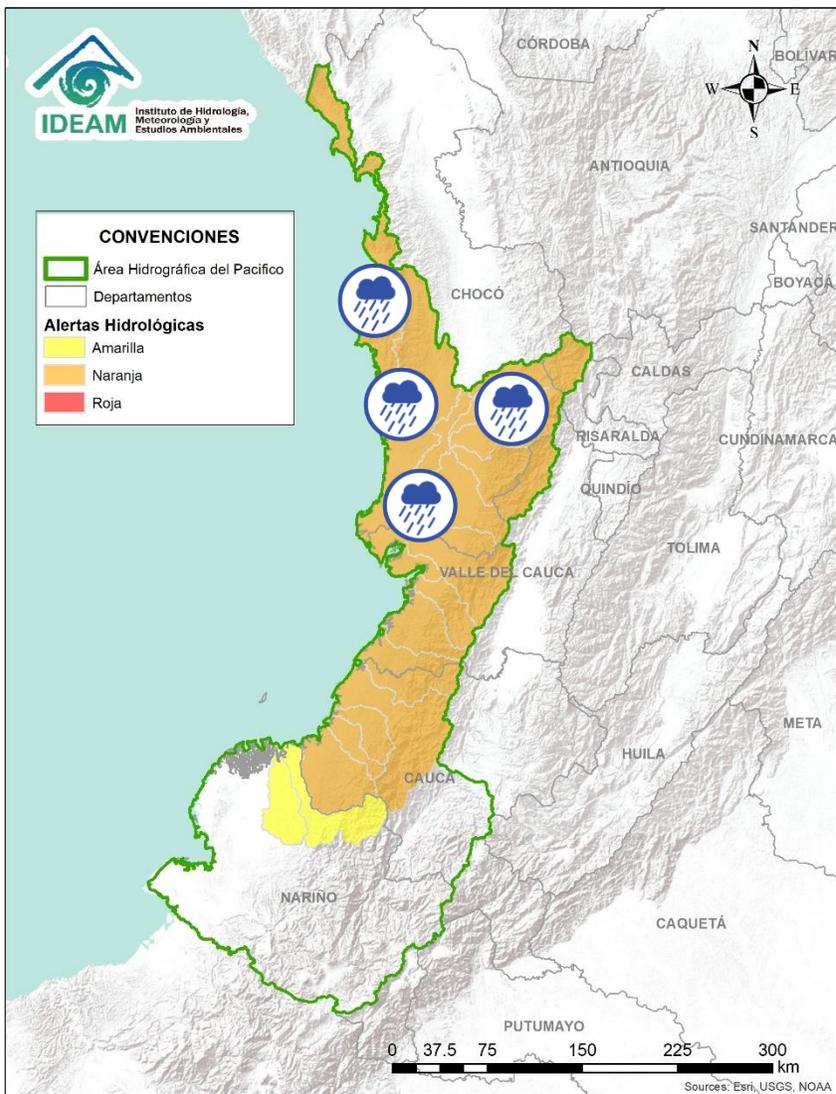
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca alta del río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en el Alto Atrato a la altura del municipio de Lloró. Se prevé un comportamiento similar en las cuencas de los ríos Andágueda, Quito y Cabí, aportantes a la cuenca alta. Especial atención a los municipios de El Carmen de Atrato, Bagadó, Lloró, Unión Panamericana, Cértegu, Atrato (Yutó), El Cantón de San Pablo, Paimado y Quibdó.
	Atrato - Darién	Cuenca media del río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Bebarama, Bojayá, Cuía, Chicué, Uva, Pogué, Napipí, Opagadó y especialmente en las cuencas de los ríos Murri, Murindó y Sucio, entre otros aportantes a la cuenca media del río Atrato. Especial atención a la altura de los municipios de Dabeiba, Mutatá, Uramita, Cañasgordas, Frontino, Bojayá, Murindó, 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. Nota: CDGRD de Antioquia informa evento de inundación el día 21/07/2020, en el municipio de Turbo. Y el día 20/07/2020 en el municipio de Chigorodó.
	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.



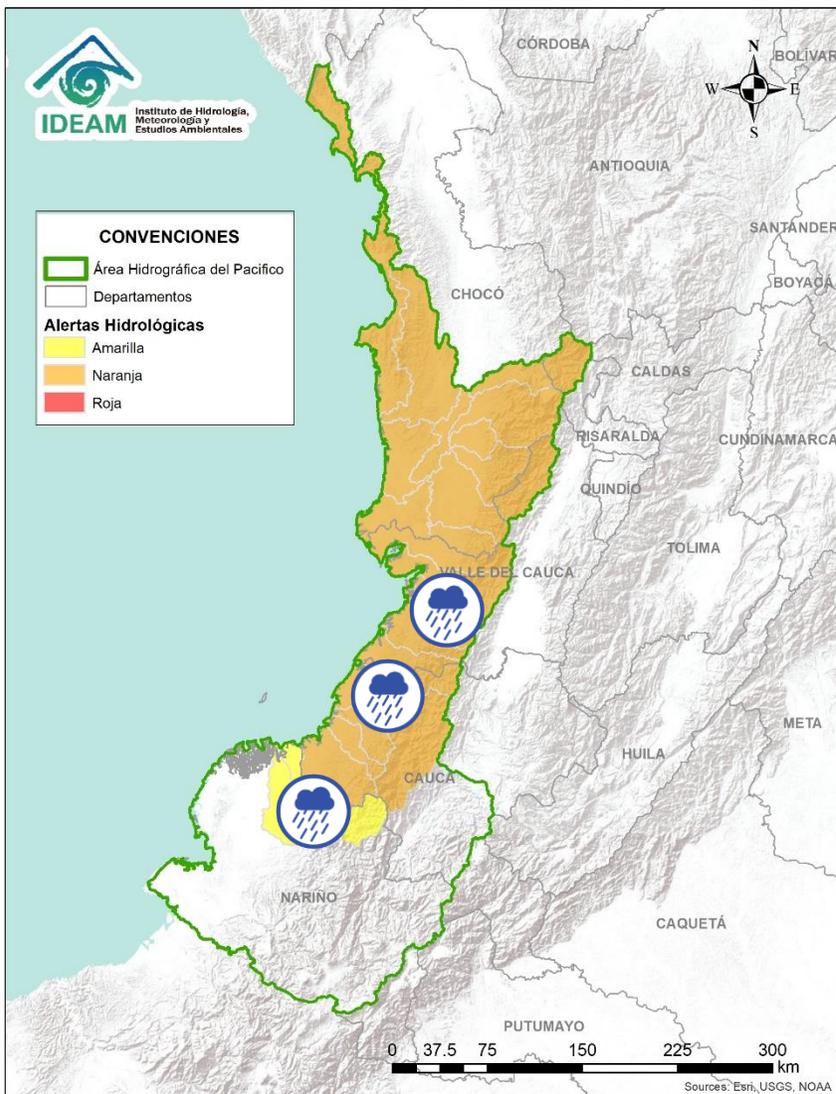
Área Hidrográfica del Caribe



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe - Litoral	Directos al Caribe	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la cuenca del río San Juan, entre otros directos al mar Caribe (noroccidente del Departamento de Antioquia).
	Caribe - Litoral	Cuenca del río Mulatos	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Mulatos y sus afluentes, (Golfo de Urabá), se recomienda especial atención en el municipio de Turbo (Antioquia).
	Caribe - Litoral	Cuenca del río León	Crecientes súbitas en el 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	Río Canalete y otros directos al Caribe	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles en la cuenca del río Canalete (Córdoba), entre otros directos al Mar Caribe.
	Sinú	Cuenca alta y media del río Sinú	Probabilidad de incrementos en los niveles del río Sinú y quebradas afluentes en la parte alta y media (aguas abajo del Embalse de Urrá I), se recomienda especial atención en los centros poblados de Tierralta y Valencia (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, Toluvié, Chalán, Colosó, Morroa y Sincelejo.
	Caribe - Litoral	Arroyos directos al Caribe	Probabilidad de formación de arroyos directos al Mar Caribe, especialmente en el corregimiento Galerazamba, en el municipio de Santa Catalina (Bolívar) y en la ciudad de Cartagena. Nota: CDGRD de Atlántico informa evento de inundación el día 21/07/2020 en el municipio de Juan de Acosta por crecimiento del arroyo El Bocón.
	Caribe - Litoral	Cuencas de los afluentes al mar Caribe (Madalena)	Probabilidad de ascenso súbitos en los niveles de los ríos que descargan sus aguas al Mar Caribe, especialmente los ríos Piedras, Manzanares, Guachaca, Mendiguaca, Buriticá y Don Diego, entre otros directos al Caribe.

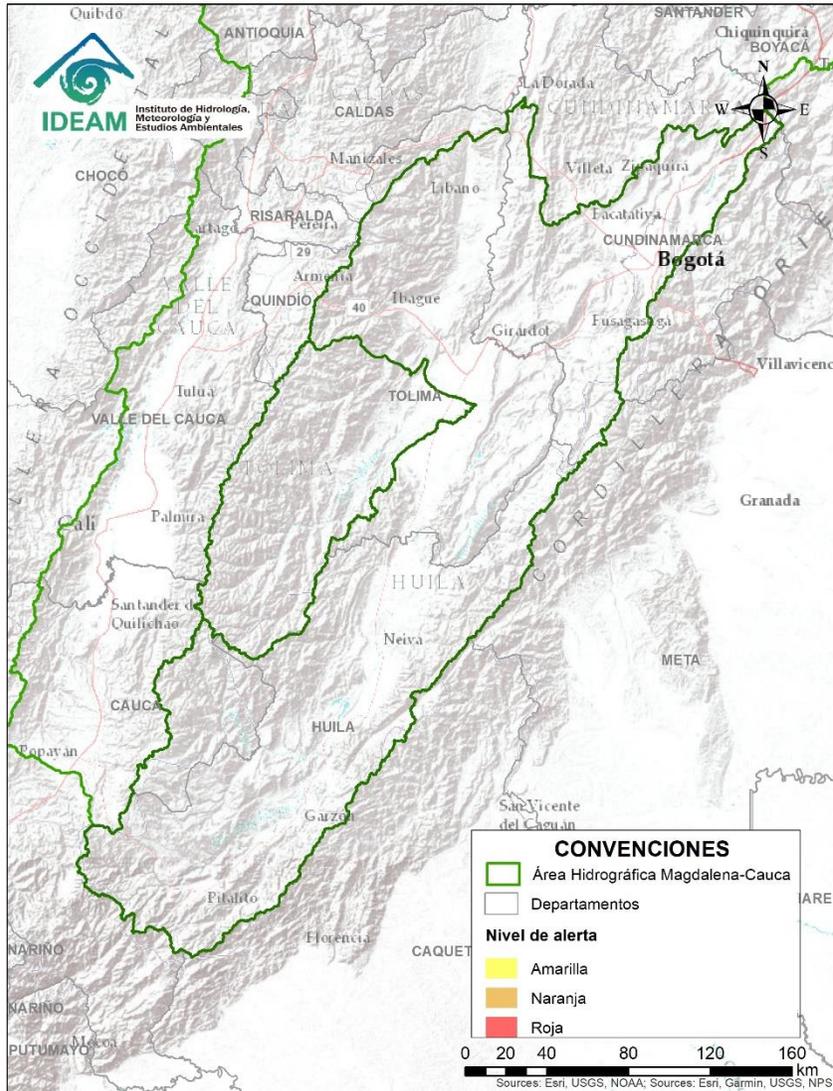


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Baudó - Directos al Pacífico	Cuenca del río Baudó	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Baudó y sus afluentes. Se recomienda especial atención para las poblaciones ribereñas, se destacan los corregimientos de Santa María, Miacorá, Divisa, Cohecho, Chachajo, Santa Rita, La Pureza y Nauca.
	Baudó - 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	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Sipí, Capoma, Munguidó, Calima, Tamaña, Cajón y otros aportantes a la cuenca media y baja del río San Juan. 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 Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuencas Directo Pacífico (Valle del Cauca)	Crecientes súbitas en los ríos Dagua, Anchicayá, Cajambre, Mayorquín, Raposo 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 Naya-Yurumanguí, 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. Especial atención en el municipio de Santa Bárbara.
	Tapaje - Dagua - Directos	Cuenca del río Tapaje	Probabilidad de incrementos en los niveles del río Tapaje y sus tributarios, los cuales drenan sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño. Especial atención en los municipios de Magüí (Payán) y El Charco.

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

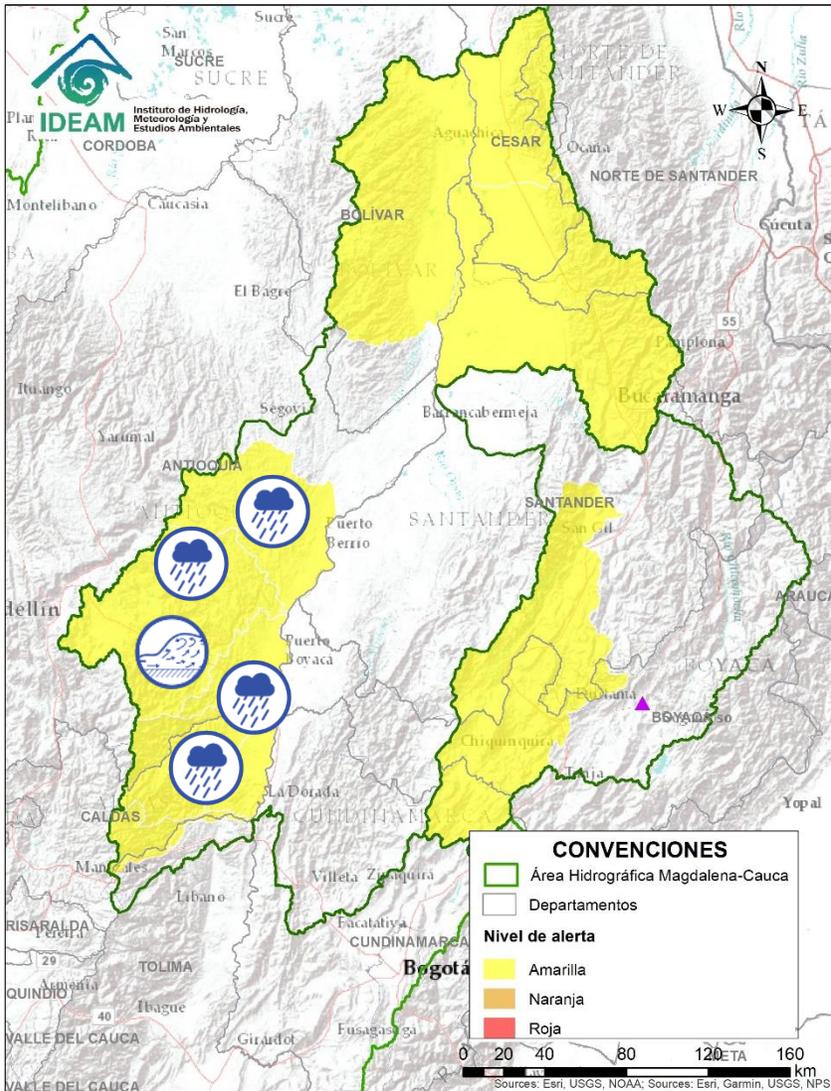


**CONDICIONES
NORMALES**



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca

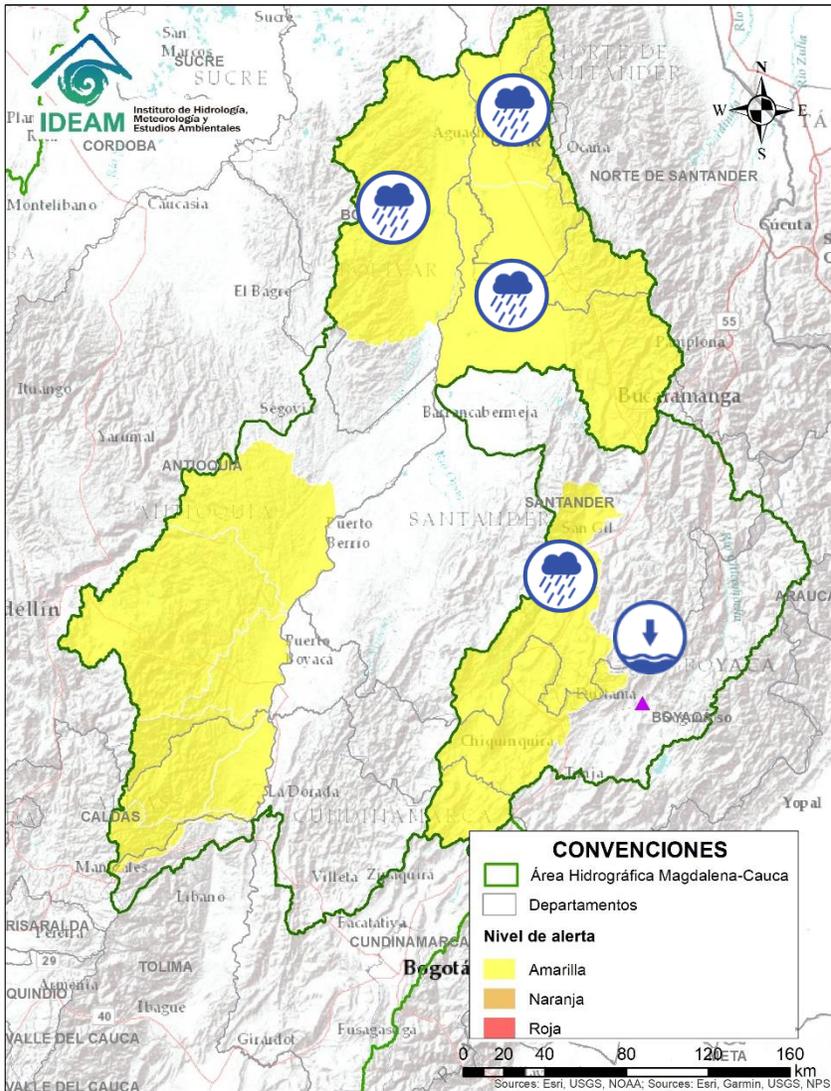
(cuenca media del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Guarinó	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guarinó. Especial atención en el municipio de Manzanares (Caldas).
	Medio Magdalena	Cuenca del río La Miel (Samaná)	Probabilidad de crecientes súbitas en el río La Miel y sus afluentes, entre otros directos al Magdalena. Especial atención en los municipios de Norcasia, Samaná y Argelia.
	Medio Magdalena	Directos al medio Magdalena	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos La Miel y Nare, principalmente en el río Claro. Especial atención a la altura de los municipios de Sonsón, Puerto Triunfo, Puerto Nare y San Francisco.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Nare	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Nare y sus afluentes, especialmente el río Samaná Norte y quebrada Marinilla. Se recomienda especial atención en los municipios de Marinilla, Cocorná, San Luis y Puerto Nare.
	Medio Magdalena	Cuenca del río San Bartolomé	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Bartolomé y sus afluentes. Especial atención al municipio de Puerto Berrio.



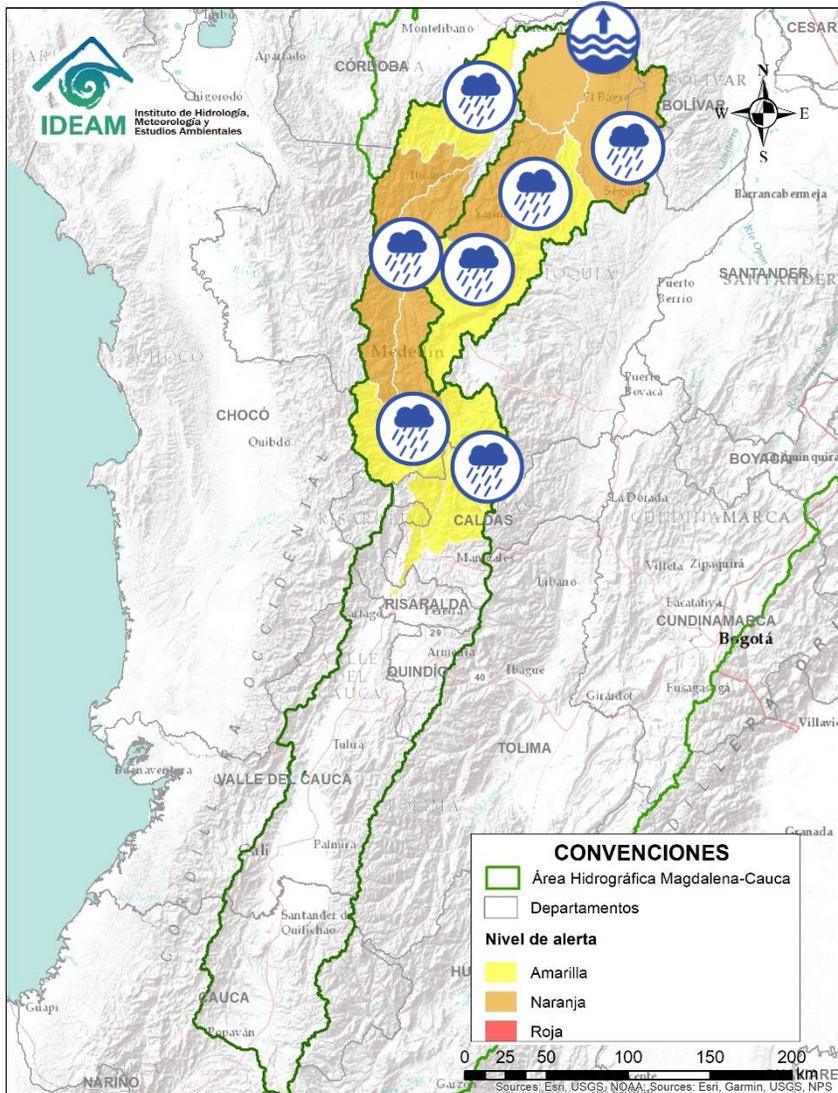
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca media del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Sogamoso	Cuenca del río Suárez	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Suárez y sus afluentes en la cuenca media - baja. Especial recomendación a la altura de los municipios de Simacota, Villanueva y Chima (Santander).
	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).
	Medio Magdalena	Cuenca del río Lebrija	Probabilidad de nuevos incrementos súbitos en los niveles del río Lebrija y sus afluentes como el río de Oro (Piedecuesta y Girón), Suratá (Bucaramanga), Playón (Playón), en el departamento de Santander.
	Medio Magdalena	Directos al Magdalena (Brazo Morales)	Probabilidad de nuevas crecientes súbitas en los tributarios directos al río Magdalena (Brazo Morales). Especial atención a las quebradas Arenal y Norosí.
	Medio Magdalena	Cuenca de la quebrada El Carmen	Probabilidad de crecientes súbitas en la quebrada El Carmen entre otros directos al Magdalena medio al sur del Cesar. Especial atención en los niveles del río Guaduas (municipio de Aguachica).

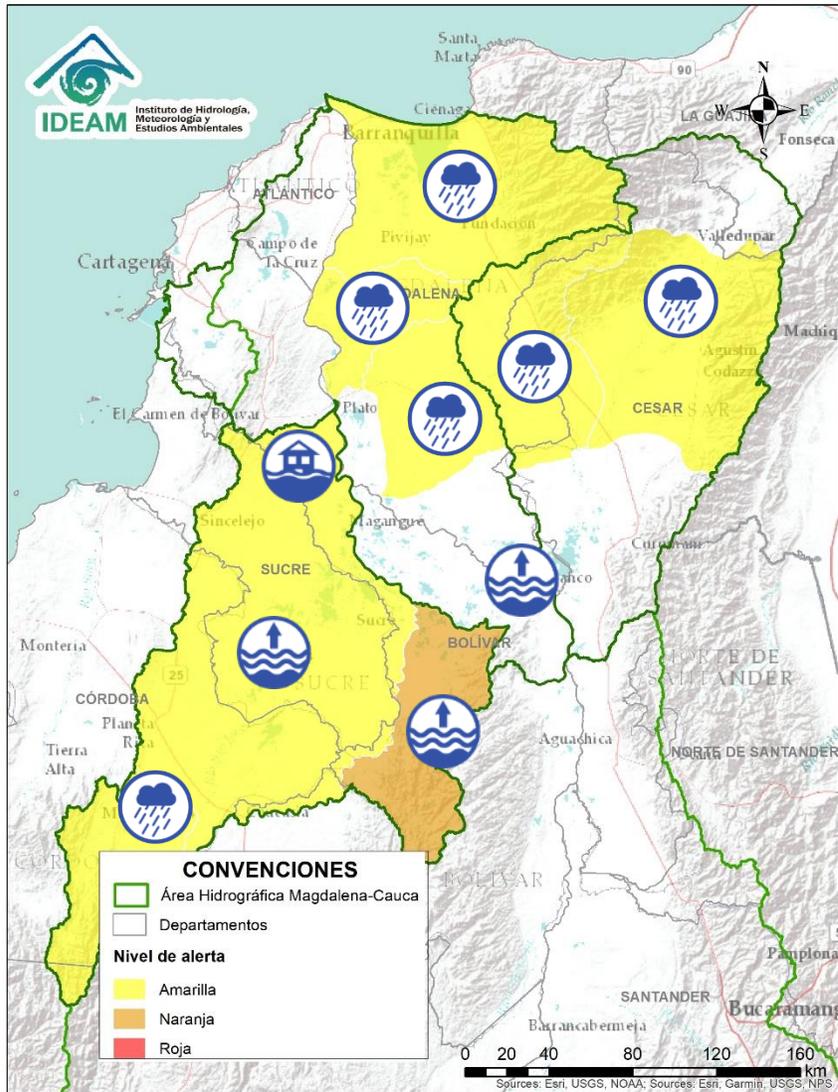


Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca del río Cauca)

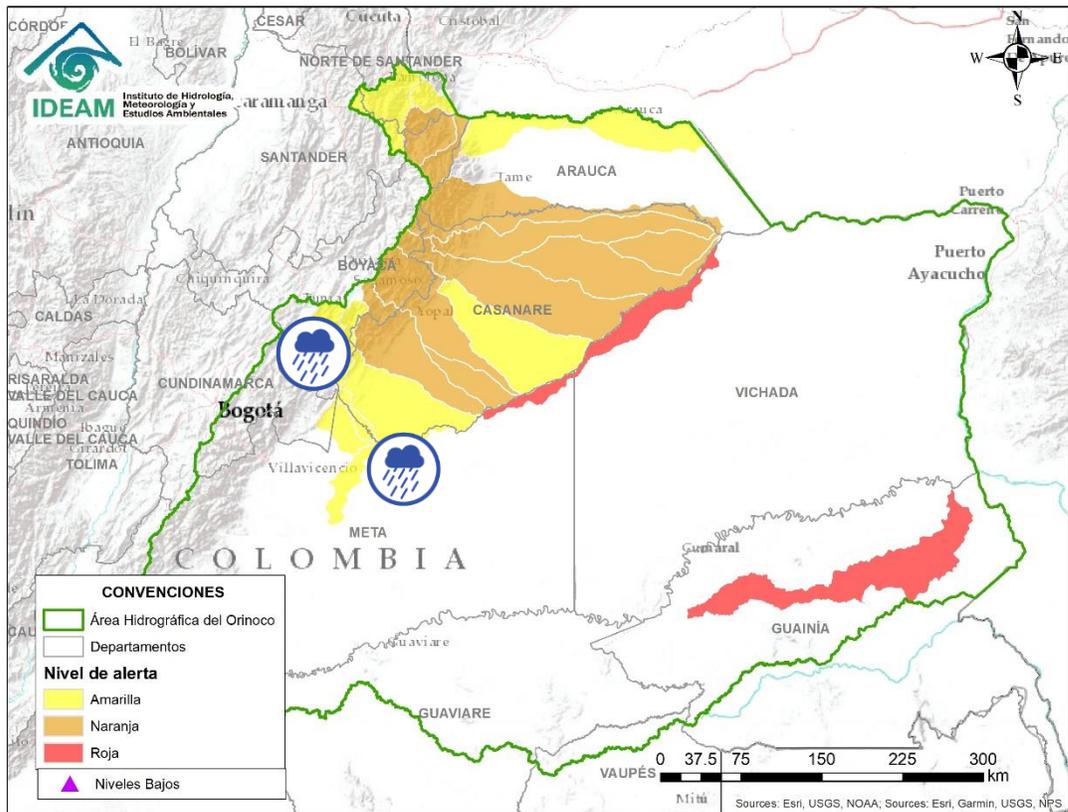


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Ríos que drenan al Cauca en el eje Cafetero	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Arma, Tapias y Frio. Especial atención en los municipios de Aguadas, Salamina y Riosucio.
	Cauca	Cuenca del río San Juan	Probabilidad de 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	Directos al río Cauca entre San Juan – Pto Valdivia	Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al río Cauca entre San Juan - Puerto Valdivia.
	Cauca	Cuenca del río Taraza-Man	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Tarazá-Man y sus afluentes, a la altura del municipio de Cáceres (Antioquia).
	Nechí	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. Igualmente, estar atentos a los niveles de los ríos y canales del Valle de Aburrá.
	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 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.

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



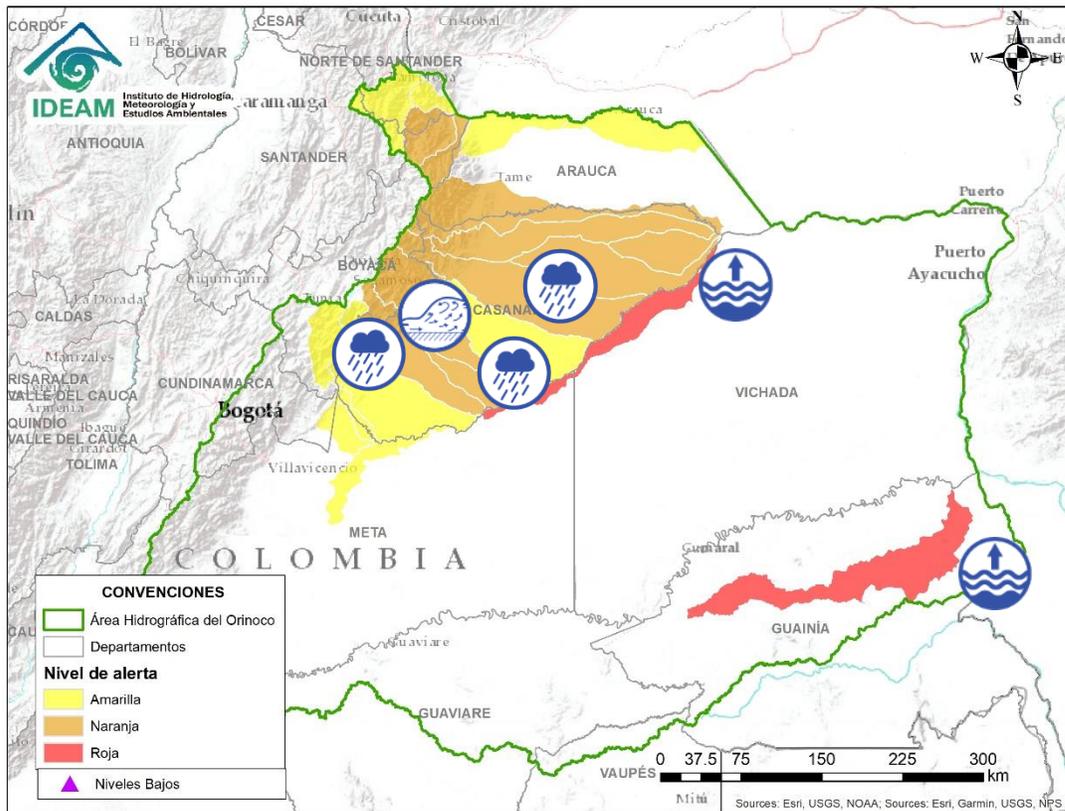
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Cuenca alta del río San Jorge	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río San Jorge y en sus aportantes; especialmente el río San Pedro.
	Bajo Magdalena	Cuenca baja del río San Jorge	Probabilidad de crecientes súbitas en los arroyos y caños aportantes a la cuenca baja del río San Jorge. Adicionalmente, se registran niveles altos en la ciénaga de San Marcos (Sucre). Nota: El CDGRD de Bolívar reporta afectación por creciente súbita del arroyo Mancomuhan en la vereda Guasimal del municipio de Zambrano (19/07/2020).
	Bajo Magdalena	Directos Bajo Cauca – Magdalena. Ciénaga La Raya entre río Nechí y Brazo de Loba	Niveles altos en el río Cauca 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 San Jacinto del Cauca, Guaranda y Achí.
	Bajo Magdalena	Río Magdalena en el Banco	Niveles altos en el río Magdalena a la altura de El Banco (Magdalena).
	Bajo Magdalena	Ríos Chimuica y Corozal	Probabilidad de incrementos de niveles en los ríos Chimuica, Corozal y sus afluentes.
	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.
	Cesar	Cuenca media del río Cesar	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Cesar y sus afluentes en la cuenca media. Especial atención entre los municipios de Valledupar y San Diego.
	Bajo Magdalena	Ciénaga Grande de Santa Marta	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de 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.



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Aportantes a la cuenca alta del río Meta	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos directos al Meta entre ríos Humea y Upía. Especial atención a la altura de los municipios Barranca de Upía y Cabuyaro.
	Meta	Cuenca del río Upía	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Upía y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Aquitania, Campohermoso, San Luis de Gaceno (Boyacá), Sabanalarga, Villanueva (Casanare), Barranca de Upía y Cabuyaro (Meta).
	Meta	Cuenca del río Lengupá	Probabilidad de incrementos en la parte baja de la cuenca del río Lengupá. Especial atención en el municipio de Santa María (Boyacá).
	Meta	Cuenca alta del río Meta	Niveles altos en condición de descenso en la cuenca alta del río Meta a la altura del municipio de Puerto López.



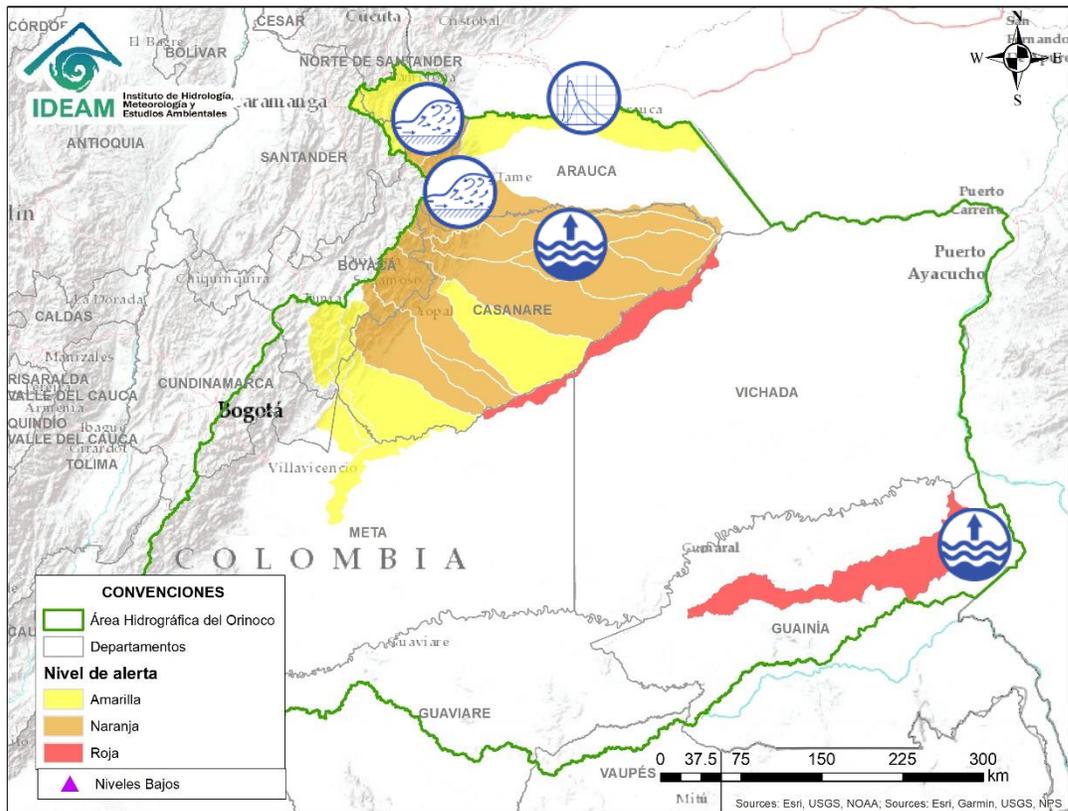
Área Hidrográfica del Orinoco



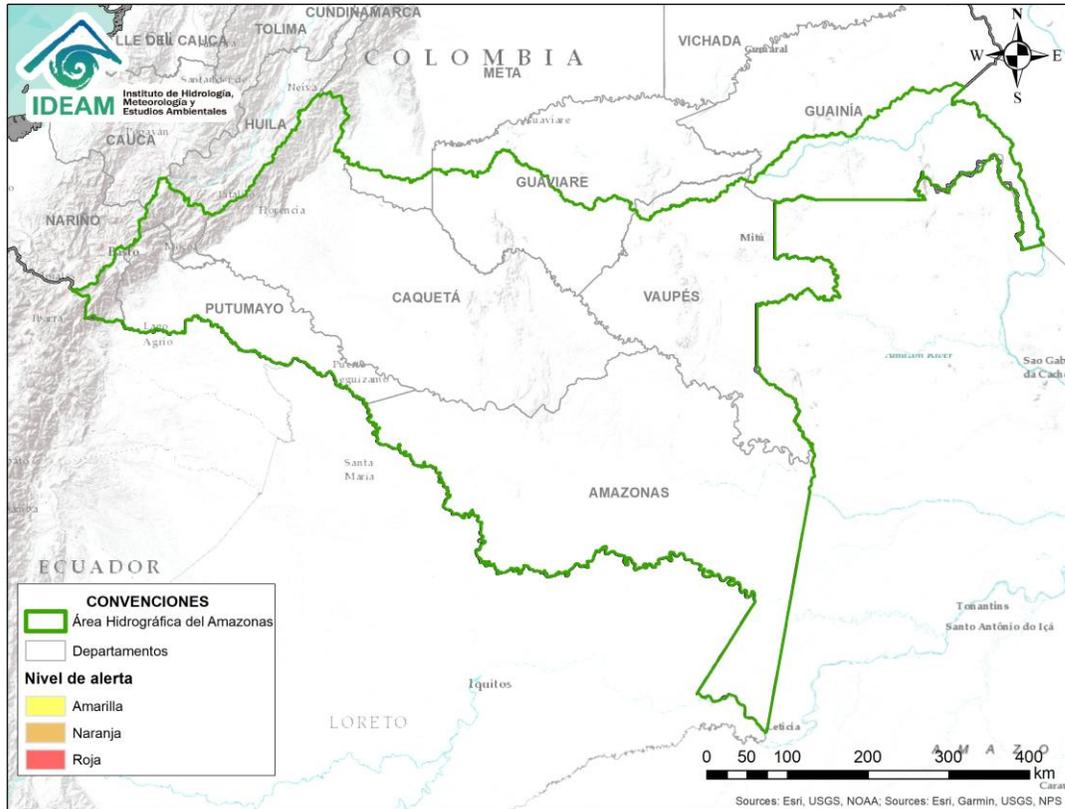
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Túa	Incrementos ligeros en la cuenca alta del río Túa a la altura del municipio de Monterrey (Casanare). Especial atención sobre los municipios de Tauramena y Villanueva por el tránsito de la creciente.
	Meta	Cuenca del río Cusiana	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Cusiana y otros directos al río Meta especial atención a la altura del municipio de Maní. Igualmente, se prevé creciente de la quebrada Orquídea sector de Curusí (parte alta del río Cusiana).
	Meta	Cuenca del río Cravo Sur	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 Pauto	Probabilidad de nuevas crecientes súbitas en los ríos Pauto y sus afluentes. Especial atención para las poblaciones de Trinidad y Pore (Casanare).
	Meta	Cuencas directas al bajo Meta	Probabilidad de incrementos súbitos en la subzona hidrográfica Caño Aguaclearita y los directos al Meta entre Pauto y Casanare.
	Meta	Cuencas media y baja del río Meta	Niveles altos en condición de descenso 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.
	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 estable y se espera que esta situación continúe durante los siguientes días.



Área Hidrográfica del Orinoco



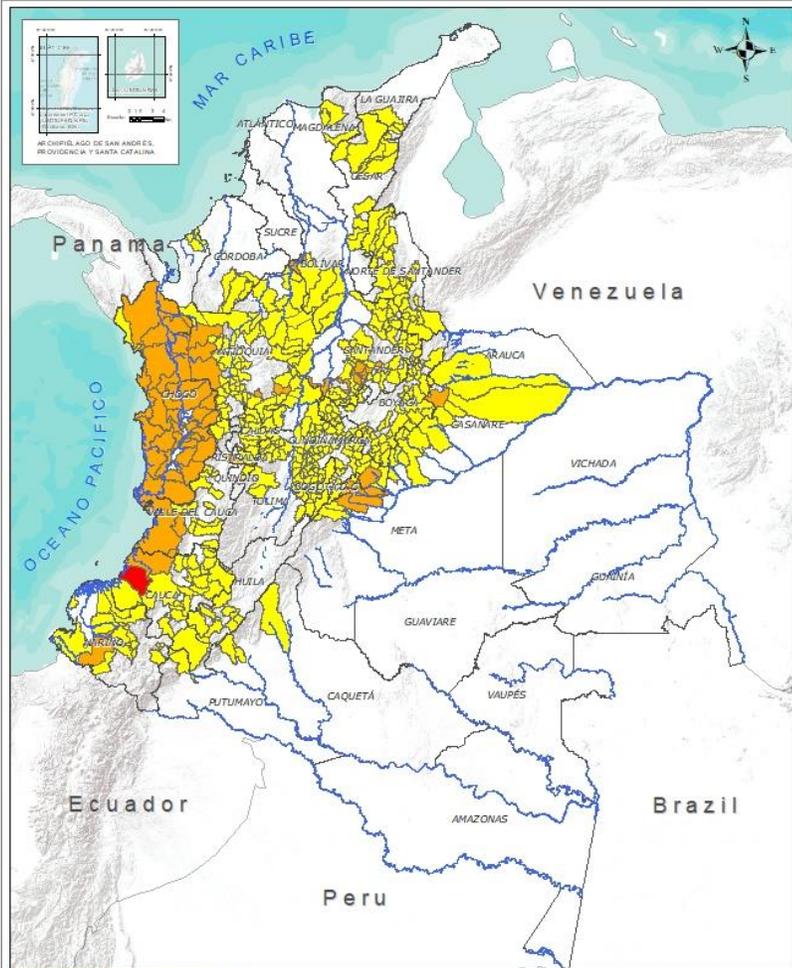
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Casanare	Río Ariporo	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Ariporo; igual comportamiento se espera en sus aportantes. Especial atención en el municipio de Paz de Ariporo.
	Casanare	Río Casanare	Creciente súbita en la cuenca alta del río Casanare. Especial atención en sus afluentes sobre los municipios Tame, Chita, Hato Corozal, La Salina, Sácamá, Puerto Rondón y Cravo Norte.
	Arauca	Río Chitaga	Probabilidad de incrementos en los niveles 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 Margua	Probabilidad de incrementos de nivel en el río Margua, especial atención en el municipio de Toledo.
	Arauca	Río Cobugón –río Cobaría	Creciente súbita en el río Cobugón entre los municipios de Cubará (Boyacá) y Toledo (Norte de Santander).
	Arauca	Río Bojabá	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Bojabá y sus aportantes.
	Arauca	Río Arauca	Se prevé ascenso del río Arauca en el tramo comprendido entre los municipios de Arauca y Arauquita por efecto del tránsito de onda de creciente. No se descarta la probabilidad de incrementos en los niveles del río Banadía, así como de sus tributarios en la zona.



**CONDICIONES
NORMALES**



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



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

PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS
Obrera del servicio de pronóstico y alerta.

Leyenda

Amenaza

- Sin Amenaza
- Baja
- Moderada
- Alta

Límites

- Límite Chape territorial
- Límite Intermunicipal

Proyección de Referencia

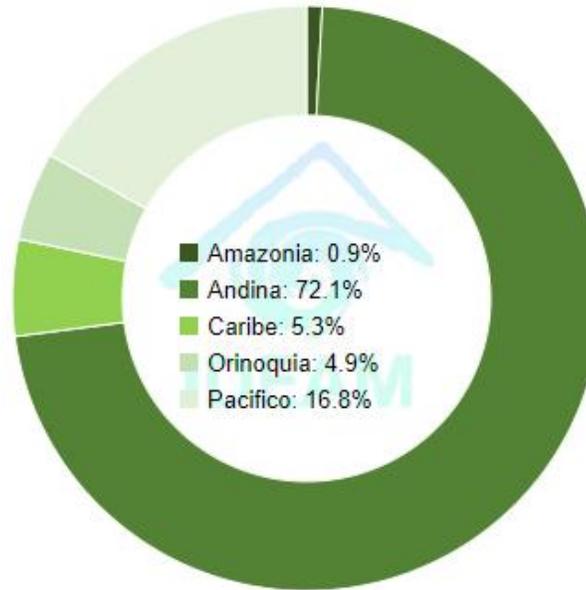
PROYECCIÓN: UTM
DATUM: BOGOTÁ
ESCALA: 1:250,000
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 75° 00' 00" W, 4° 30' 00" N
COORDENADAS PLANAS: 1000000 metros Norte, 1000000 metros Este
Fecha: 10 MAR 2011
Cartografía: IDEAM

DEPARTAMENTO	N°
CAUCA	1
TOTAL	1

DEPARTAMENTO	N°
ANTIOQUIA	7
BOLÍVAR	1
CASANARE	1
CAUCA	1
CHOCÓ	24
CUNDINAMARCA	2
META	5
NARIÑO	1
RISARALDA	1
SANTANDER	8
VALLE DEL CAUCA	2
TOTAL	53

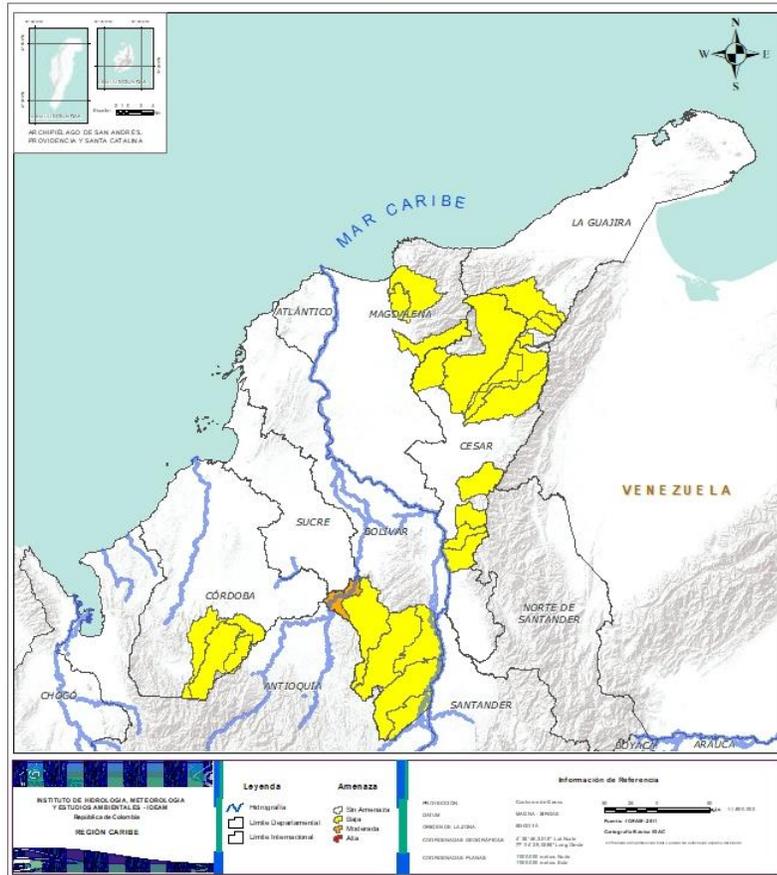
DEPARTAMENTO	N°
ANTIOQUIA	63
ARAUCA	1
BOLÍVAR	5
BOYACÁ	57
CALDAS	15
CAQUETÁ	3
CASANARE	12
CAUCA	23
CESAR	9
CHOCÓ	1
CUNDINAMARCA	88
CÓRDOBA	3
HUILA	8
LA GUAJIRA	4
MAGDALENA	3
META	4
NARIÑO	14
NORTE DE SANTANDER	25
PUTUMAYO	1
QUINDÍO	3
RISARALDA	3
SANTANDER	43
TOLIMA	15
VALLE DEL CAUCA	12
TOTAL	415

TOTAL MUNICIPIOS: 469





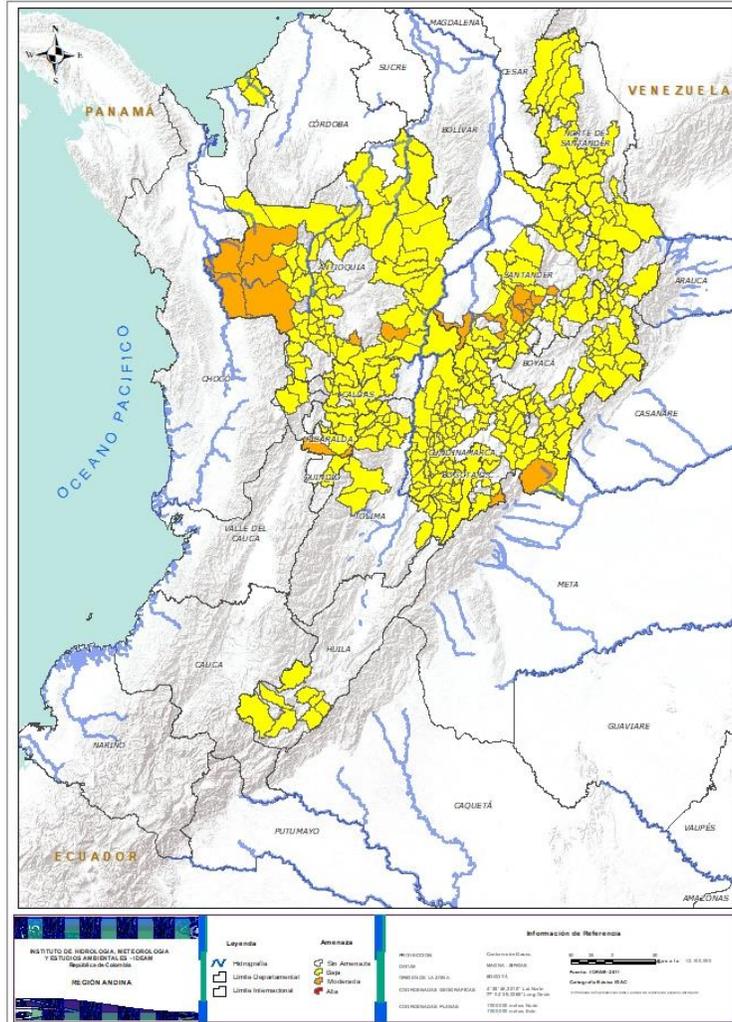
REGIÓN CARIBE



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	BOLÍVAR: San Jacinto Del Cauca.
	BOLÍVAR: Cantagallo, Montecristo, San Pablo, Santa Rosa Del Sur, Simití. CESAR: Agustín Codazzi, Curumaní, El Copey, La Gloria, La Paz, Pailitas, Pelaya, San Diego, Valledupar. CÓRDOBA: Montelíbano, Puerto Libertador, San José de Uré. LA GUAJIRA: El Molino, La Jagua Del Pilar, San Juan Del Cesar, Villanueva. MAGDALENA: Ciénaga, Fundación, Zona Bananera.



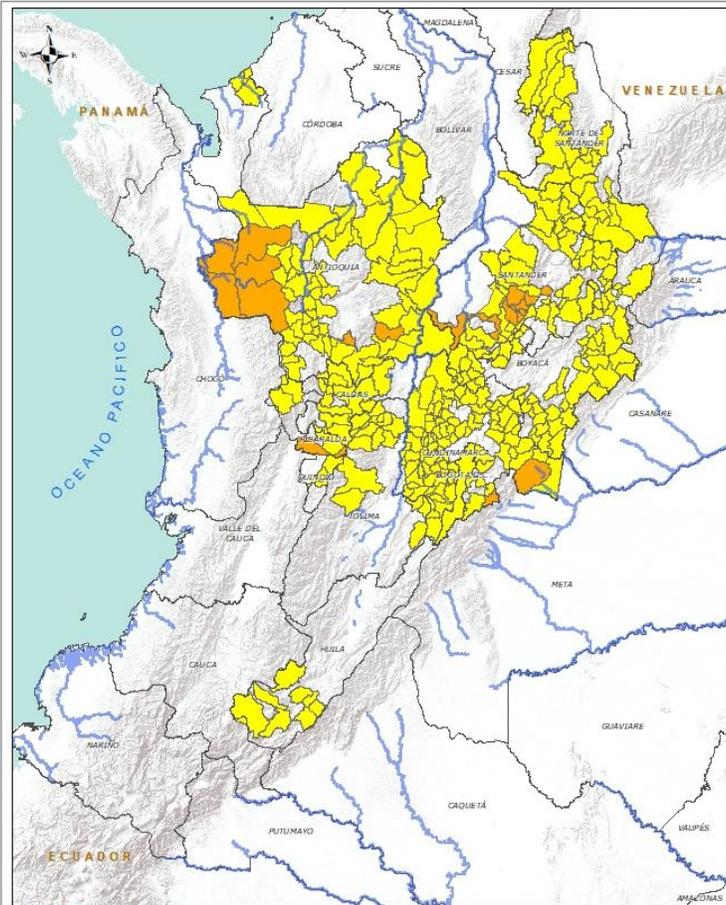
REGIÓN ANDINA



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p>ANTIOQUIA: Dabeiba, Frontino, La Unión, Murindó, San Luis, Urrao, Vigia Del Fuerte.</p> <p>CUNDINAMARCA: Guayabetal, Medina.</p> <p>RISARALDA: Pereira.</p> <p>SANTANDER: Aguada, Bolivar, Chima, Contratación, El Guacamayo, La Paz, Santa Helena Del Opón, Socorro.</p>
	<p>ANTIOQUIA: Abejorral, Abriaquí, Amagá, Amalfi, Andes, Angelópolis, Anorí, Arboletes, Argelia, Armenia, Belmira, Betania, Betulia, Briceño, Buriticá, Cáceres, Caicedo, Caldas, Campamento, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Ebéjico, El Bagre, Fredonia, Giraldo, Heliconia, Ituango, Maceo, Medellín, Montebello, Mutatá, Nariño, Nechí, Olaya, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Sabanalarga, Salgar, San Carlos, San Francisco, San Jerónimo, San Juan De Urabá, San Pedro De Los Milagros, Santa Bárbara, Santa Fe De Antioquia, Segovia, Sonsón, Sopetrán, Titiribí, Toledo, Uramita, Valdivia, Vegachi, Venecia, Yalí, Yarumal, Yolombó, Zaragoza.</p> <p>BOYACÁ: Almeida, Aquitania, Betétiva, Boavita, Buenavista, Campohermoso, Chinavita, Chita, Chivor, Coper, Corrales, Covarachía, El Espino, Gámeza, Garagoa, Guicán, La Uvita, La Victoria, Labranzagrande, Macanal, Maripí, Miraflores, Mongua, Monquirá, Muzo, Otanche, Pachavita, Páez, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paya, Paz De Rio, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Quipama, Rondón, Saboyá, San Eduardo, San José De Pare, San Luis De Gaceno, San Mateo, San Pablo De Borbur, Santa María, Santana, Soatá, Socha, Socotá, Sogamoso, Susacón, Tasco, Tibaná, Tópaga, Turmequé, Úmbita, Ventaquemada.</p> <p>CALDAS: Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Pensilvania, Salamina, Samaná, Supia, Villamaria.</p> <p>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, Fusagasugá, Gachalá, Gachetá, Gama, Granada, Guaduas, Guatavita, Guayabal De Síquima, Gutiérrez, Jerusalén, Junín, La Calera, La Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguazaque, Machetá, Manta, Nilo, Nimaima, Nocaima, Paima, Pandi, Paratebueno, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quetame, 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, Ubalá, Útica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón, Zipaquirá.</p> <p>HUILA: Altamira, Guadalupe, La Plata, Pitalito, Saladoblanco, San Agustín, Suaza, Tarqui.</p>



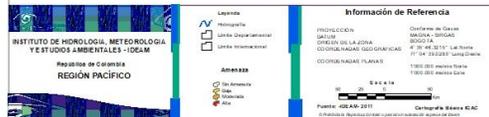
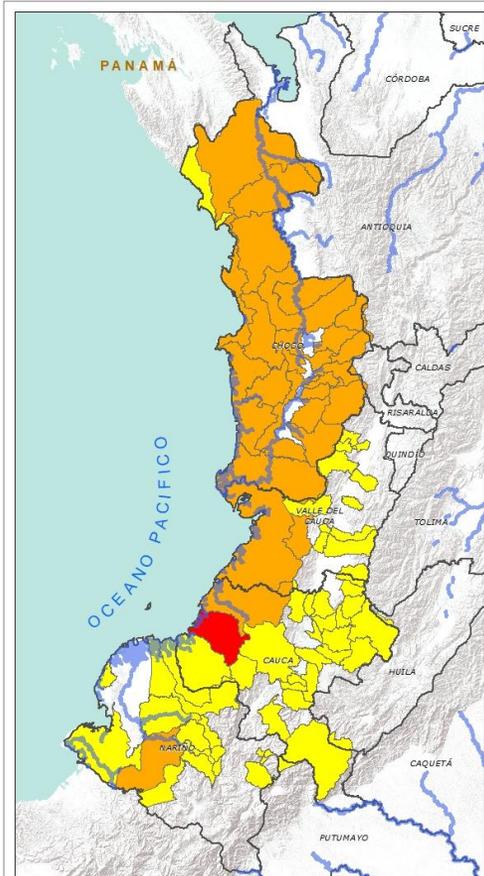
REGIÓN ANDINA



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p>NORTE DE SANTANDER: Ábrego, Arboledas, Cáchira, Cácosta, Chinácota, Chitagá, Convención, Cucutilla, El Carmen, El Tarra, El Zulia, Gramalote, Hacarí, Labateca, Lourdes, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Salazar, San Calixto, Santiago, Silos, Teorama, Toledo, Villa Caro.</p> <p>QUINDÍO: Calarcá, Córdoba, Salento.</p> <p>RISARALDA: Mistrató, Pueblo Rico, Santa Rosa De Cabal.</p> <p>SANTANDER: Albania, Barbosa, Bucaramanga, Carcasí, Cepita, Cerrito, Charalá, Charta, 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, Simacota, Sucre, Suratá, Tona, Valle De San José, Vélez.</p> <p>TOLIMA: Armero (Guayabal), Casabianca, Falan, Fresno, Herveo, Ibagué, Icononzo, Lérida, Líbano, Melgar, Murillo, Palocabildo, Rovira, Villahermosa, Villarrica.</p>



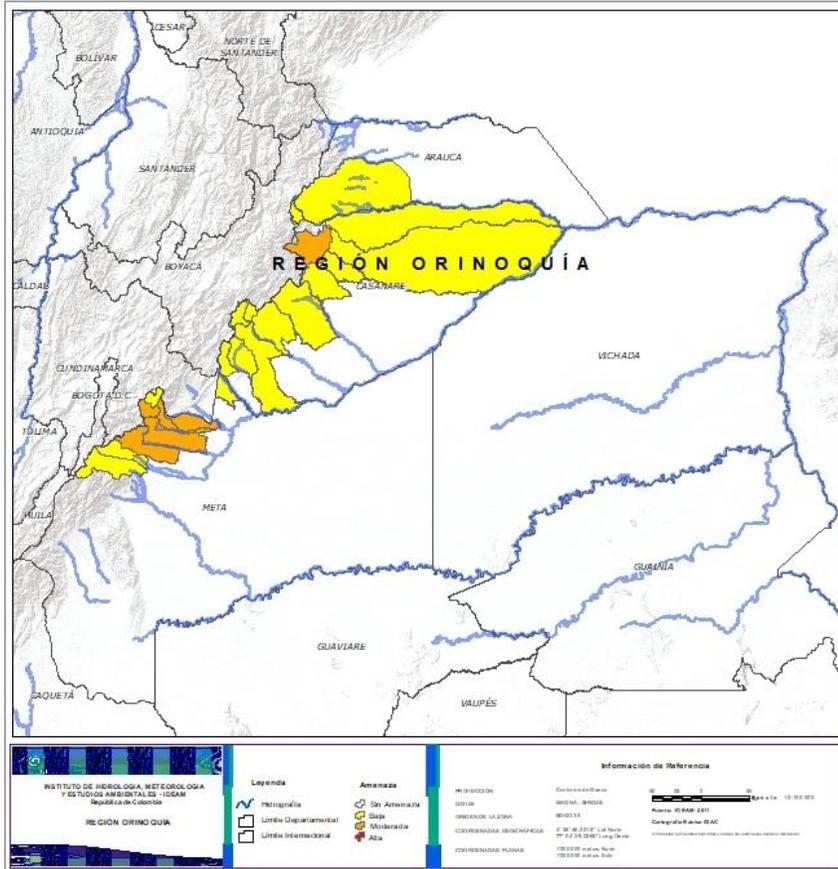
REGIÓN PACÍFICO



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAUCA: Timbiquí.
	CAUCA: López. 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, El Litoral Del San Juan (Docordó), Istmina, Lloró, Medio Atrato (Beté), Medio Baudó(Boca De Pepé), Nóvita, Nuquí, Quibdó, Rio Iró (Santa Rita), Rio Quito (Paimadó), Riosucio, San José Del Palmar, Sipí, Tadó. NARIÑO: Barbacoas. VALLE DEL CAUCA: Buenaventura, Dagua.
	CAUCA: Argelia, Bolívar, Buenos Aires, Caldono, Corinto, El Tambo, Guapi, Inzá, Jambaló, La Sierra, La Vega, Miranda, Páez (Belalcázar), Piendamó, Popayán, Rosas, Santa Rosa, Santander De Quilichao, Silvia, Sotará (Paispamba), Suárez, Toribío, Totoró. CHOCÓ: Juradó. NARIÑO: Albán (San José), Buesaco, Cumbitara, El Charco, La Llanada, Linares, Los Andes (Sotomayor), Magüi (Payán), Ricaurte, Samaniego, San Bernardo, San Pedro De Cartago (Cartago), Santa Bárbara (Iscuandé), Tumaco. VALLE DEL CAUCA: Bolívar, Bugalagrande, Calima (El Darién), El Cerrito, El Dovio, Florida, La Unión, Palmira, San Pedro, Versailles, Vijes, Yumbo..



REGIÓN ORINOQUÍA



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



REGIÓN AMAZONIA



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



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
Manda - Primavera Km 6 + 800
Cisnero - Puerto Berrio
Urrao - Carmen de Atrato
Medellín - Yolombo
Bogotá - Medellín
Vegachí - Yalí
Medellín - Anorí
Barroso - Salgar a la altura de la Manuela
La Pintada - Primavera

BOYACÁ

Macanal - Chivor
Sogamoso - Aguazul
Tunja - Páez - km 103+300

CAQUETÁ

Puerto Rico - San Vicente del Cagúan
Florencia - San Vicente del Cagúan
Orrapihuasi - Depresión El Vergel - Florencia

CALDAS

Belalcázar - El cruce y Belalcázar - El Cairo

CHOCO

Quibdó - La Mansa

CAUCA

Santiago - Santa Rosa
Inzá - Popayán



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 Balsillas – Santo Domingo
SANTANDER	San Gil – Puente Nacional
NORTE DE SANTANDER	Km 97 + 700 Vía la Soberanía
CUNDINAMARCA - META	Bogotá – Villavicencio Bogotá – Macheta - Guateque
BOYACÁ - META	Santa Maria – Villavicencio



RESUMEN

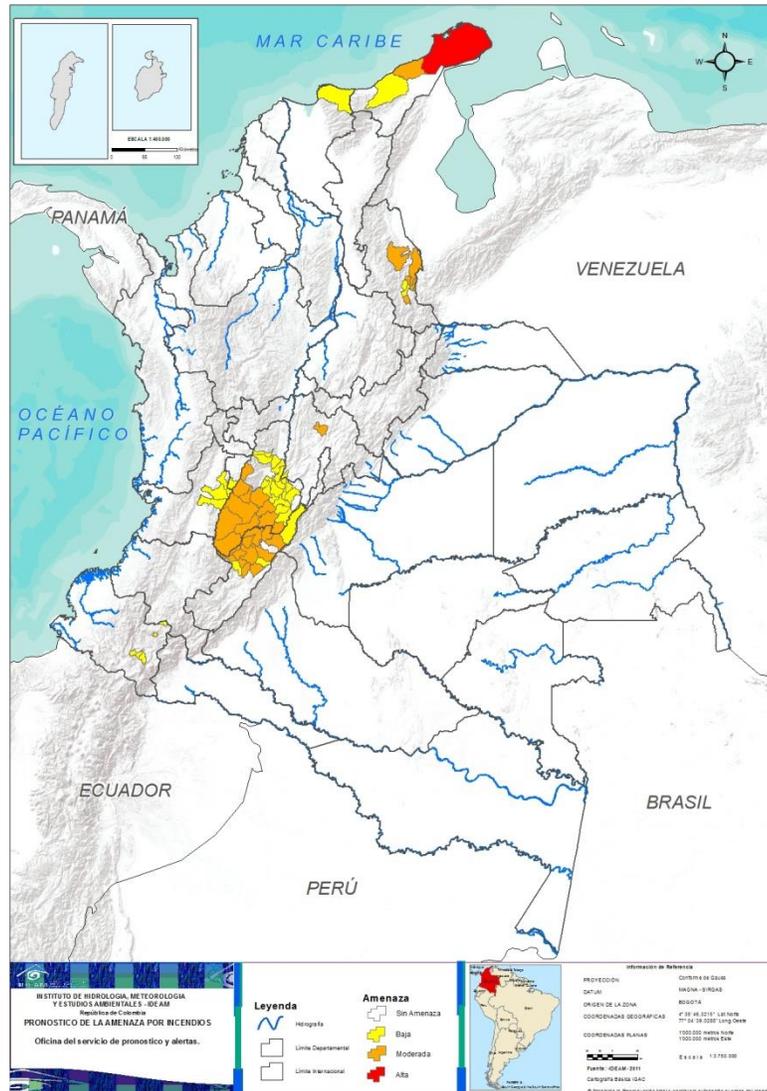
Pese al aumento de las precipitaciones en amplias zonas del país, aún se presentan condiciones de alerta alta, moderada y baja por incendios de la cobertura vegetal, en varios sectores de las regiones Caribe y Andina por este tipo de eventos.



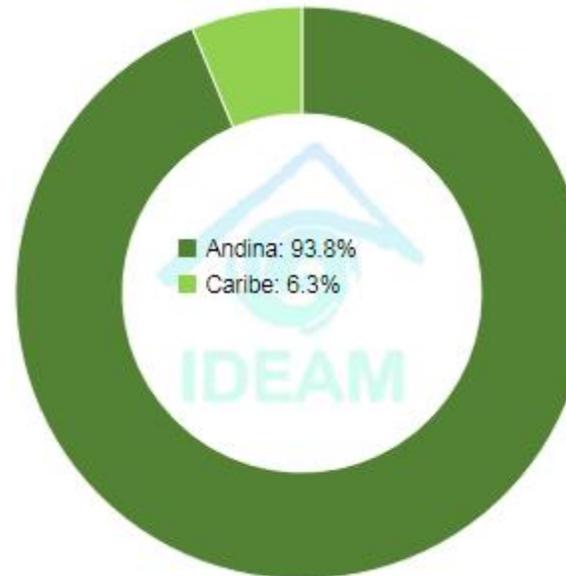
<https://diarioroatan.com/colombia-incendio-forestal-consume-50-hectareas-de-bosque/>



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



TOTAL MUNICIPIOS: 64



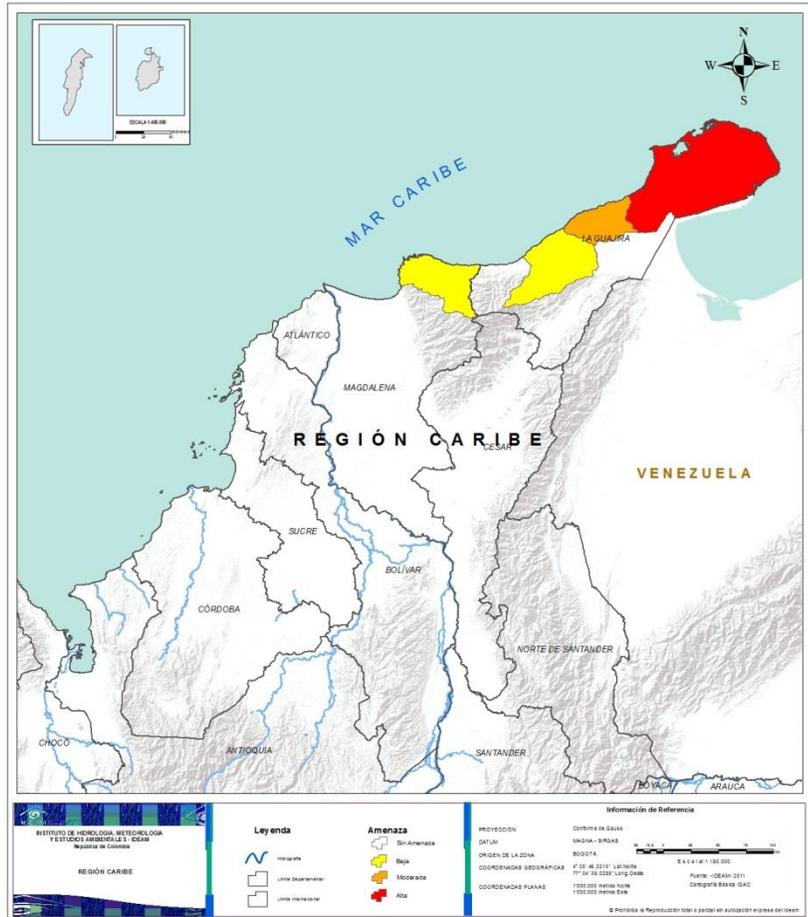
DEPARTAMENTO	N°
LA GUAJIRA	1
TOTAL	1

DEPARTAMENTO	N°
CUNDINAMARCA	1
HUILA	9
LA GUAJIRA	1
NORTE DE SANTANDER	6
TOLIMA	11
TOTAL	28

DEPARTAMENTO	N°
CUNDINAMARCA	2
HUILA	3
LA GUAJIRA	1
MAGDALENA	1
NARIÑO	5
NORTE DE SANTANDER	2
QUINDÍO	1
TOLIMA	17
VALLE DEL CAUCA	3
TOTAL	35



REGIÓN CARIBE



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



LA GUAJIRA: Uribia.



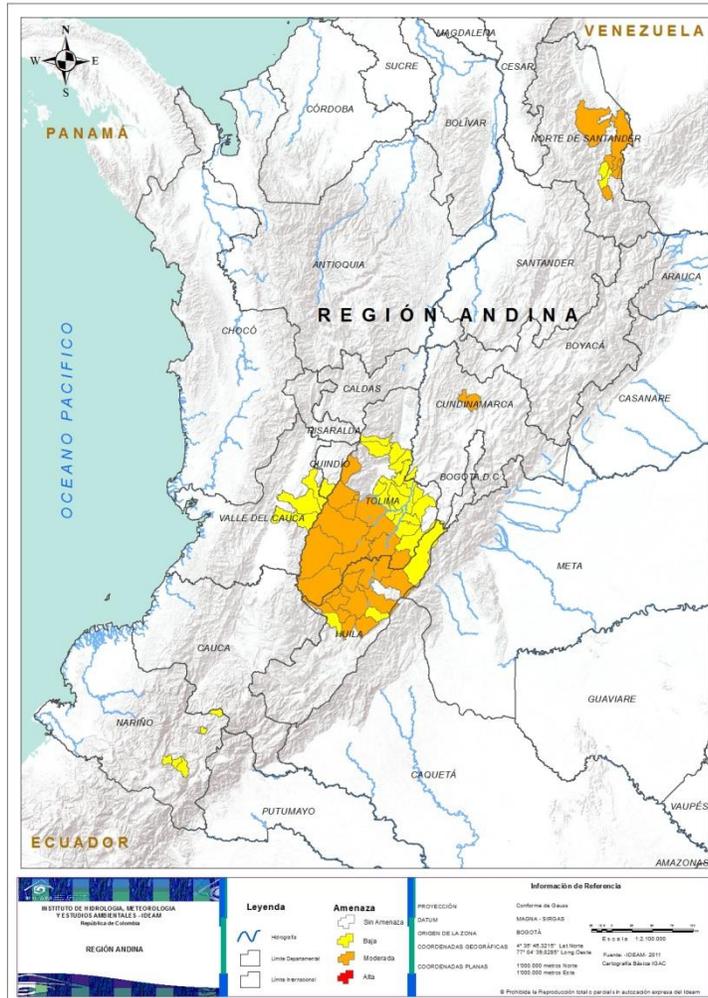
LA GUAJIRA: Manaure.



LA GUAJIRA: Riohacha.
MAGDALENA: Santa Marta.



REGIÓN ANDINA



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CUNDINAMARCA: Pacho.

HUILA: Aipe, Baraya, Campoalegre, Neiva, Palermo, Santa María, Teruel, Villavieja, Yaguará.

NORTE DE SANTANDER: Cúcuta, Los Patios, Pamplonita, San Cayetano, Sardinata, Villa Del Rosario.

TOLIMA: Alpujarra, Ataco, Cajamarca, Chaparral, Coyaima, Natagaima, Ortega, Planadas, Rioblanco, Roncesvalles, San Antonio.



CUNDINAMARCA: Girardot, Nariño.

HUILA: Colombia, Íquira, Rivera.

NARIÑO: Arboleda, Guaitarilla, San Pablo, Tangua, Yacuanquer.

NORTE DE SANTANDER: Bochalema, Durania.

QUINDÍO: Génova.

TOLIMA: Alvarado, Anzoátegui, Carmen De Apicalá, Coello, Cunday, Dolores, Espinal, Flandes, Guamo, Piedras, Prado, Purificación, Saldaña, San Luis, Santa Isabel, Suárez, Valle De San Juan.

VALLE DEL CAUCA: Buga, Sevilla, Tuluá.



CONDICIONES NORMALES

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



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.



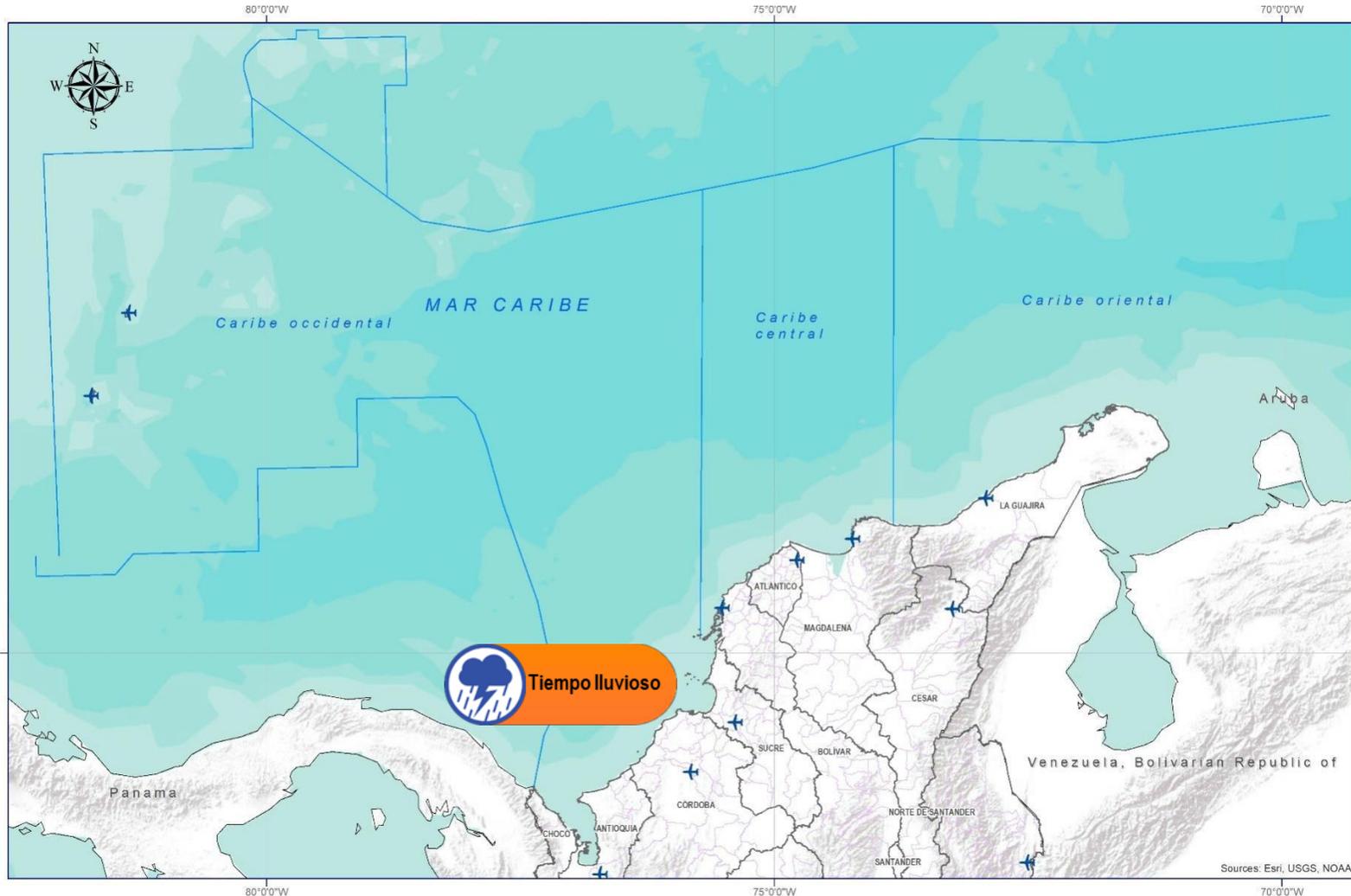
Pleamar

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.



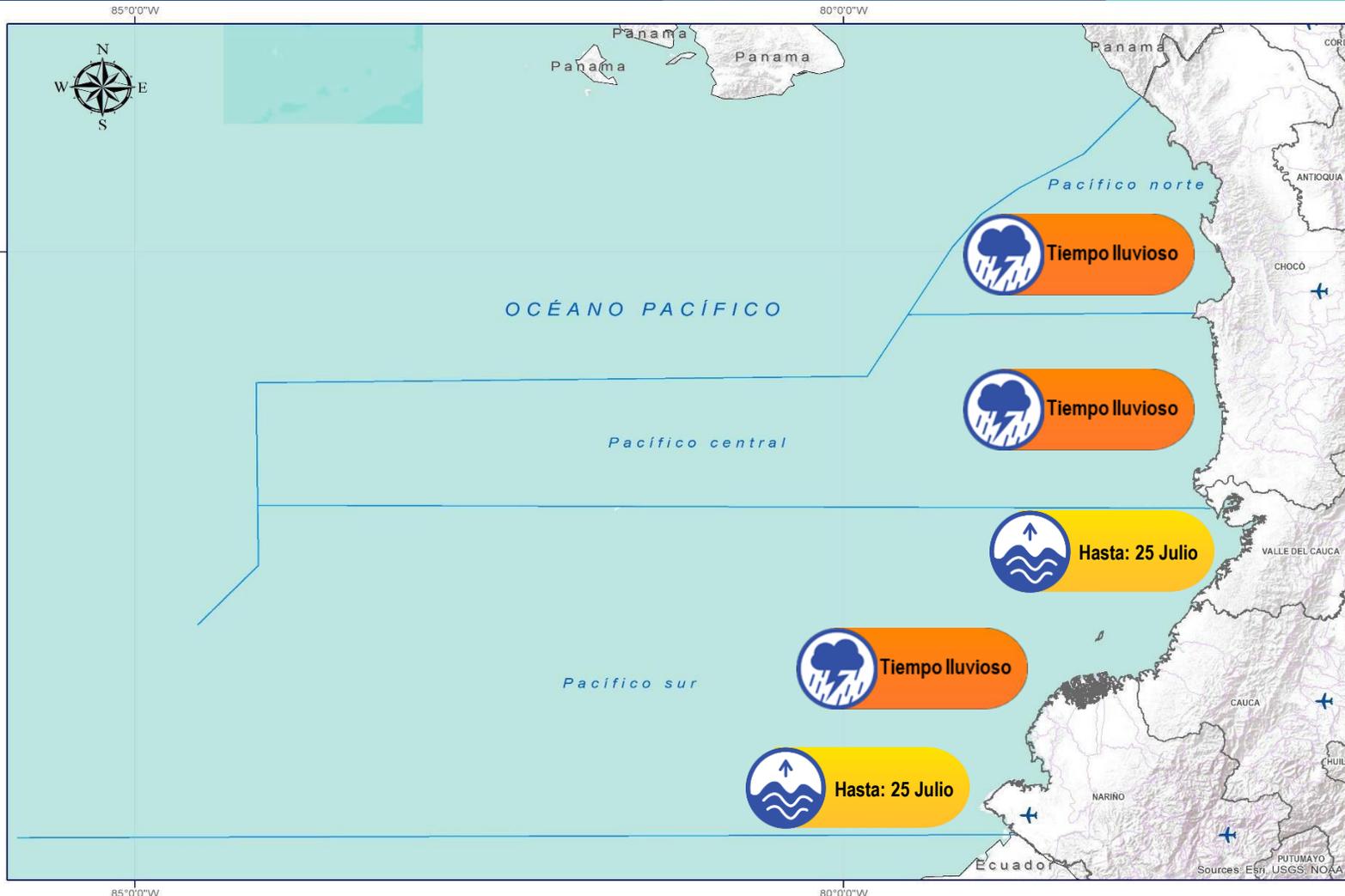
Pleamar

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 (E) Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

Elaboró:

OFICINA DEL SERVICIO DE PRONÓSTICO Y ALERTAS

Helmer Guzmán y Juan Sebastián BARRIOS (Meteorología)

Carolina VEGA (Hidrología)

Sonia BERMÚDEZ (Deslizamientos de Tierra)

Sergio ROJAS (Incendios de la Cobertura Vegetal)

Araminta VEGA (Datos)

Ana Milena RINCÓN (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



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



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



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

