

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., 14 de julio de 2020.
Hora de actualización 12:30 HLC

Boletín No.

196



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.

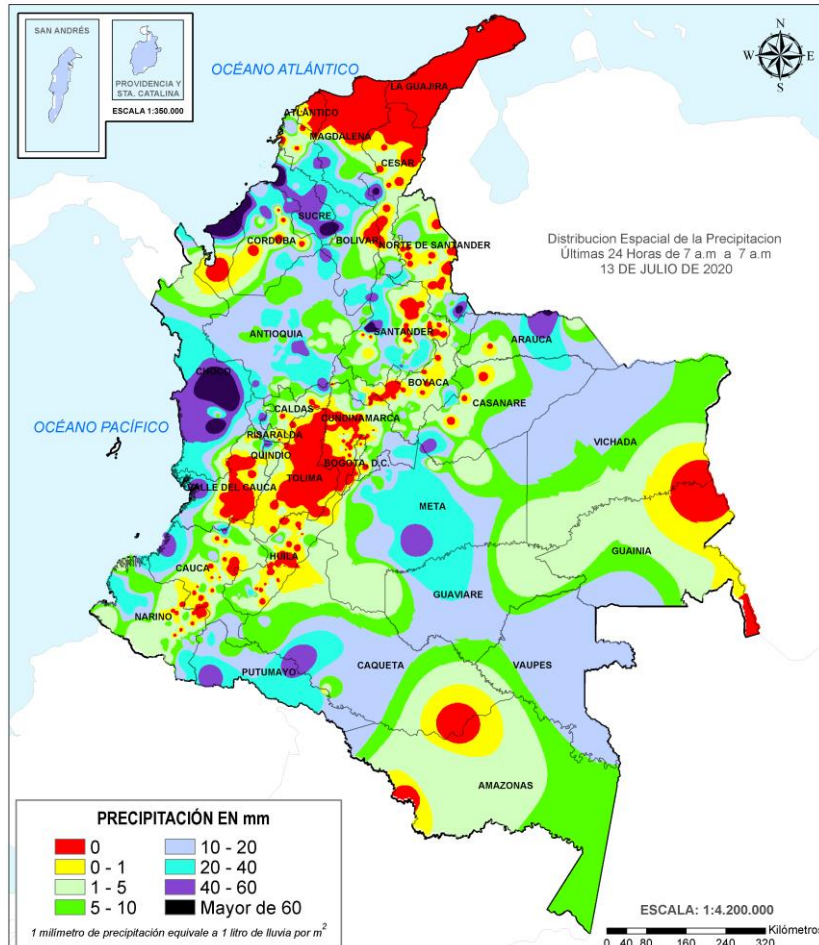
CONDICIONES NORMALES La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

Alertas vigentes hasta: 14 de julio de 2020 - 13:00 HLC.

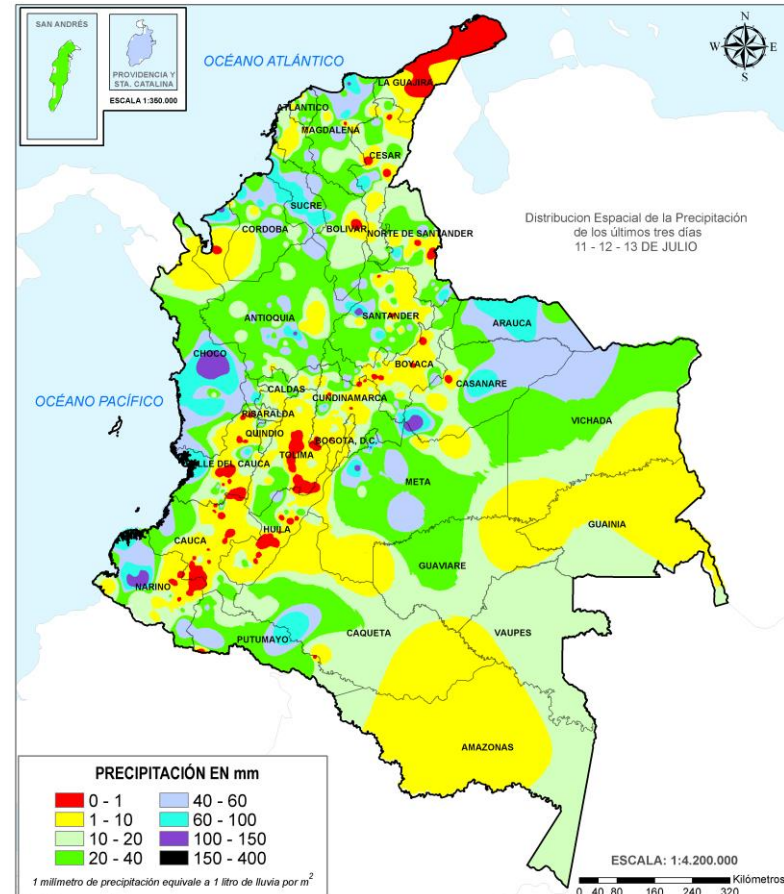
Lo más destacado



Mapas de precipitación



Precipitación diaria desde las 7:00 HLC del lunes 13 de julio hasta las 7:00 HLC del martes, 14 de julio de 2020. Fuente: IDEAM



Precipitación últimas 72 horas desde las 7:00 HLC del sábado 11 de julio hasta las 7:00 HLC del martes, 14 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

Persisten las lluvias en el occidente y noroccidente del país, donde se han presentado precipitaciones importantes, especialmente en el centro y sur de la región Caribe, centro y norte de la región Pacífica, sectores puntuales en el norte de la Andina y occidente de la Orinoquía y Amazonía. El mayor registro se presentó en el municipio de **Simacota en Santander con 120 mm**.



- Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guape y sus afluentes, ríos Metica, Guamal y Humadea aportantes a la cuenca alta del río Meta. Niveles altos en la parte baja del río Inirida, ascenso en la parte media y baja del río Meta; en el tramo comprendido entre los municipios de Puerto Gaitán y La Primavera (Casanare).
- Probabilidad alta de **deslizamientos de tierra** en algunos municipios del departamento de Santander.
- Por alta probabilidad de incendios en Uribia (La Guajira).

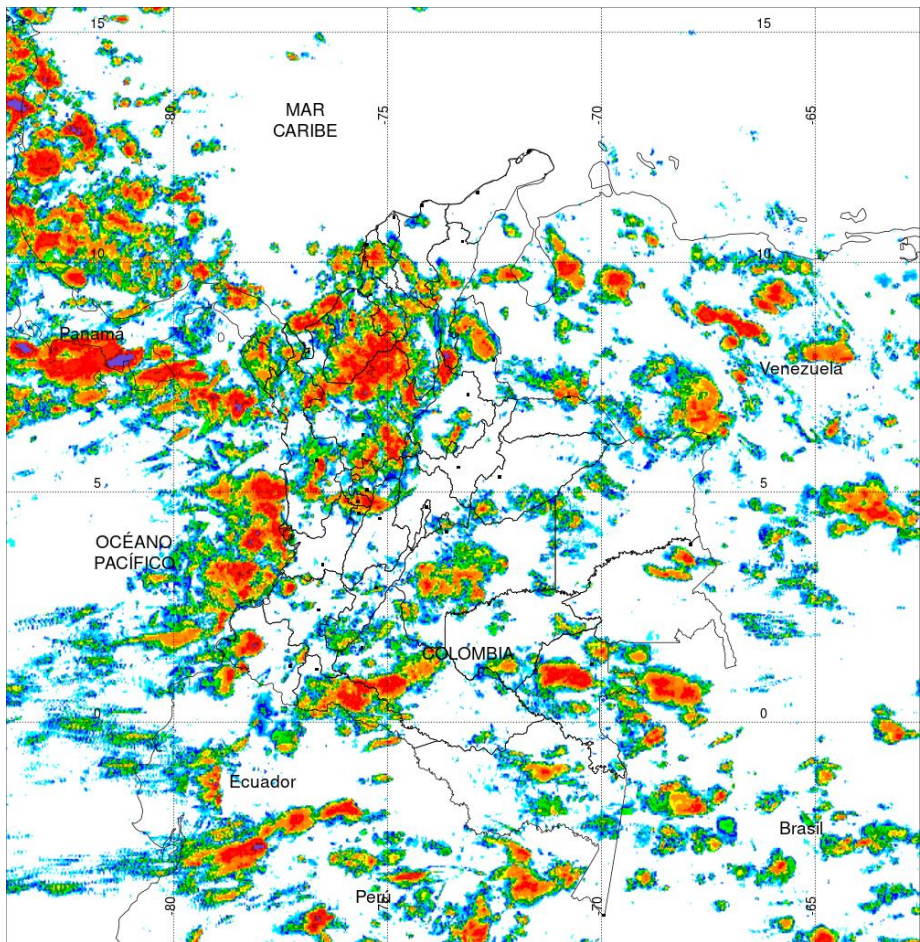


- Probabilidad de **crecientes súbitas** en los niveles del Alto Atrato, ríos Tolo, Algodonal afluente al alto Catatumbo, Baudó, Jella, Chocotalal, Docampadó, Jurado, río San Juan, los ríos Dagua, Anchicayá, Cajambre, Mayorquín, Raposo, Naya-Yurumanguí, ríos San Juan de Micay, Saija, Timbiquí, Guapi, el río Iscuandé y sus afluentes, ríos Tapaje, Telembí, Mira, Rosario y Tola, los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos La Miel y Nare, los ríos Nare y sus afluentes, los ríos Negro, Nus y Samaná Norte, Suárez, Lebrija, Tarazá-Man, Nechí, ríos Guayuriba, Guatiquía, Guacavía, Humea, Upía, Pauto, Cobugón, Cobaria y sus afluentes. **Niveles altos** en el Medio Atrato, cauce principal del río Atrato en su cuenca baja, en la cuenca media del río San Juan, río Nechí a la altura del municipio de Nechí, río Cauca a la altura del municipio de San Jacinto del Cauca
- Probabilidad moderada de **deslizamientos de tierra** en algunos municipios de los departamentos de la región Andina, Pacífica, Caribe y los piedemontes llanero y amazónico..
- Por probabilidad moderada de **incendios de la cobertura vegetal** en Manaure (La Guajira) y Bucarasica (Norte de Santander).

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 13 DE 2020 (7:00) - JUL 14 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
(138/144 imágenes)



Precipitaciones

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 60.0 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.

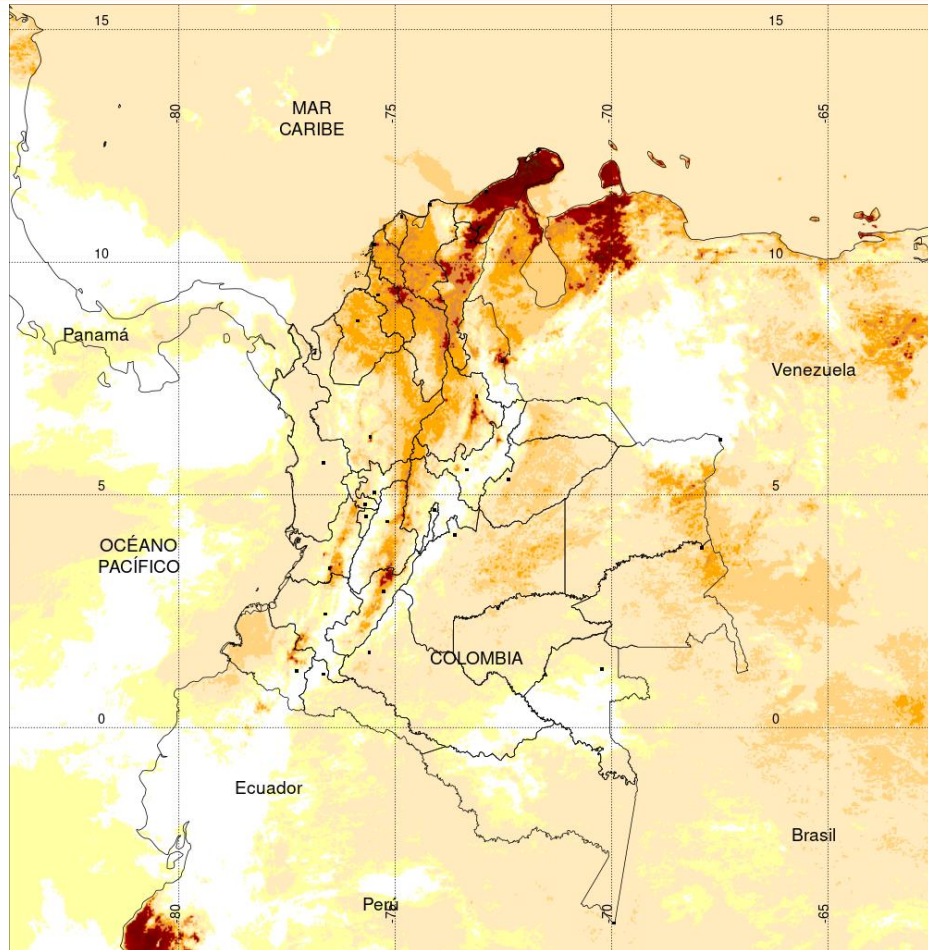
ANTIOQUIA	MUNICIPIO
ANTIOQUIA	San Juan De Uraba (97),
ARAUCA	Apto. Arauca (61.9),
CESAR	Chimichagua (61),
CHOCO	Medio San Juan (91), Lloró (80.9), Apto. Quibdó (79.6),
CORDOBA	Puerto Escondido (69),
NORTE DE SANTANDER	Toledo (63),
SANTANDER	SIMACOTA (120),
SUCRE	Santiago De Tolú (96), Majagual (80),

NO SE REGISTRARON VALORES SUPERIORES A LOS HISTÓRICOS DE PRECIPITACIÓN

El hidroestimador utiliza datos de los satélites ambientales geoestacionarios operacionales (GOES) de NOAA para estimar las tasas de lluvia. Las estimaciones de las precipitaciones de los satélites pueden proporcionar información crítica sobre las precipitaciones en regiones donde los datos de los medidores o radares no están disponibles o no son confiables.



Estimación Satelital (24 Horas)

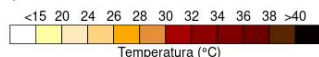


TEMPERATURA SUPERFICIAL MÁXIMA POR ESTIMACIÓN SATELITAL (GOES-16)
(2020-07-13 09:00:00 a 2020-07-13 13:10:00)

Elaborado por: Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas.



Fuente:
Imágenes GOES-16
(26 imágenes)



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



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
BOLIVAR	Zambrano (36.4), El Carmen De Bolívar (35.8), Pinillos (35),
CESAR	Valledupar (38), Bosconia (37.2), Valledupar (36.2), Valledupar (35.2),
CORDOBA	San Bernardo Del Viento (35.6),
CUNDINAMARCA	Jerusalen (36),
LA GUAJIRA	Urumita (37.4), Riohacha (36.6), Hatonuevo (35.5),
NORTE DE SANTANDER	Cúcuta (36),

NO SE REGISTRARON VALORES SUPERIORES A LOS HISTÓRICOS DE TEMPERATURA MÁXIMA

Temperaturas Mínimas

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

NO SE REGISTRARON VALORES INFERIORES A LOS HISTÓRICOS DE TEMPERATURA MÍNIMA

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



Condiciones Hidrometeorológicas Actuales

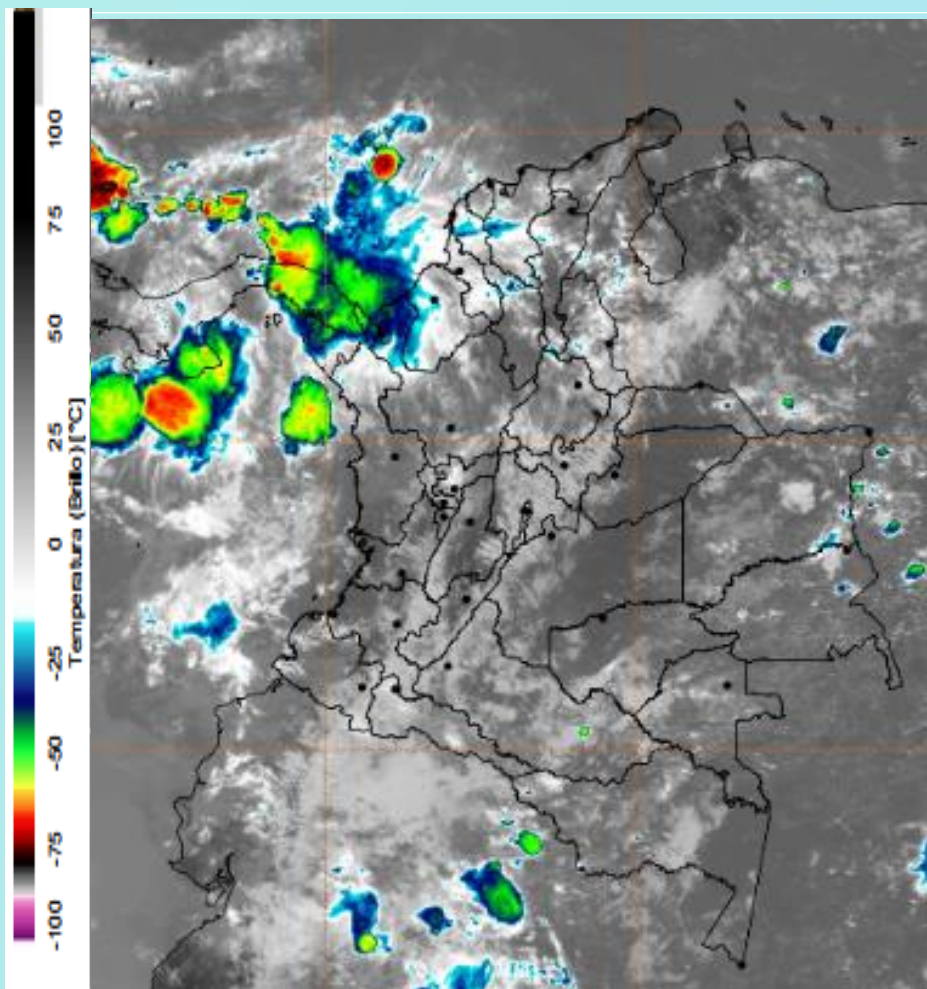
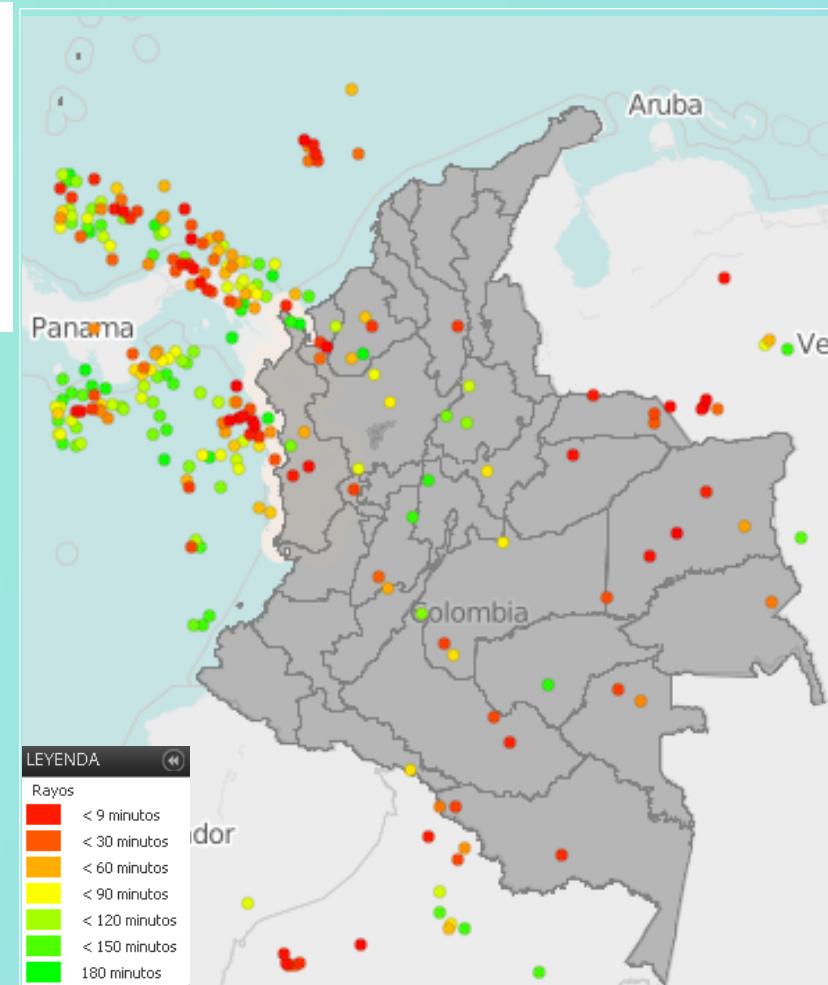


Imagen GOES East Canal Infrarrojo, 14 de julio de 2020. Hora 10:50 HLC.
Fuente: IDEAM-GOES 167

Durante las primeras horas de la mañana se observó presencia de lluvias entre moderadas y fuertes en amplios sectores de Antioquia, Córdoba, Sucre, occidente de Antioquia, y Sucre.

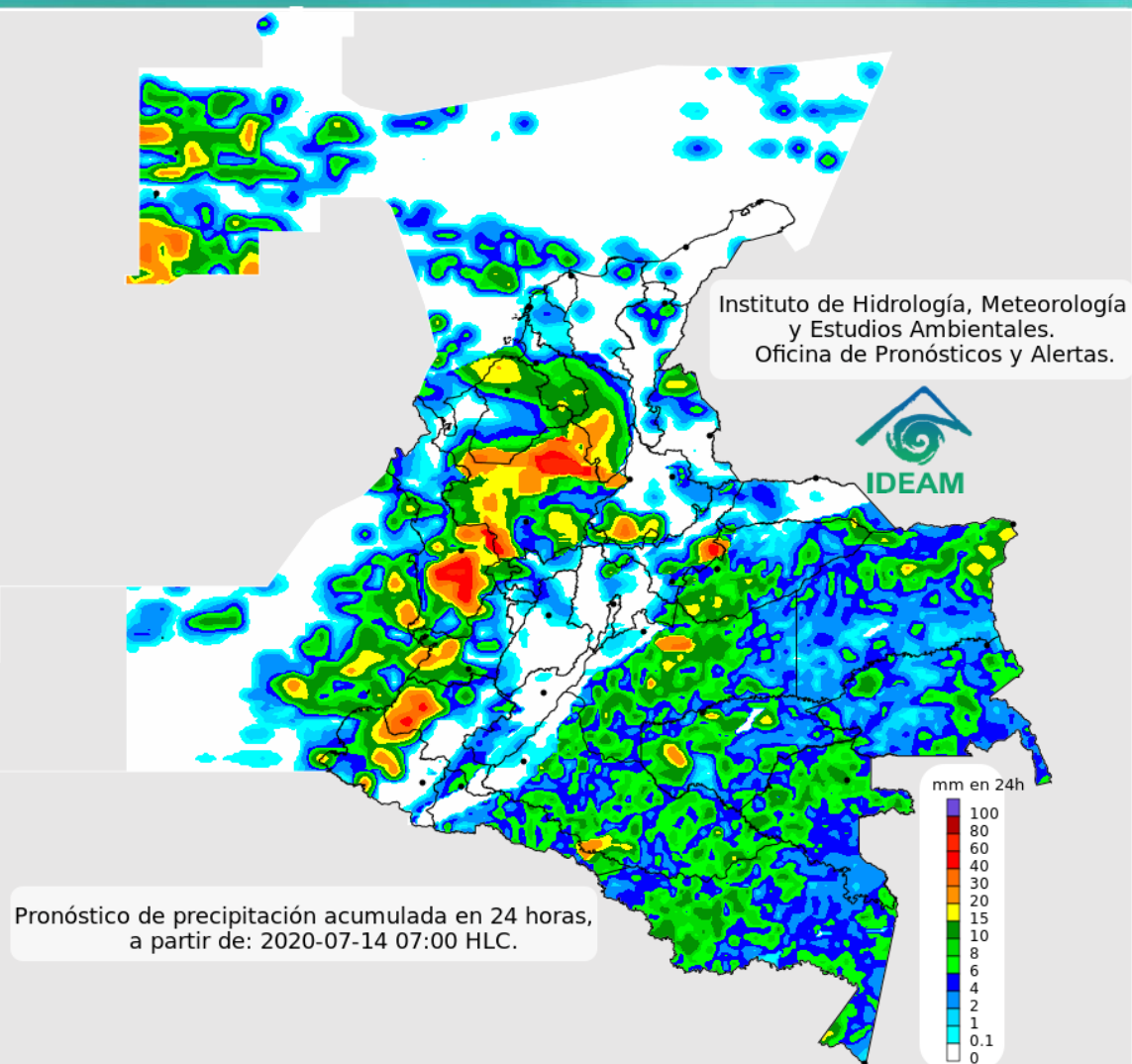


Descargas eléctricas en las últimas 3 horas.
Fuente: Keraunos – Linetview.

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



Pronóstico de precipitación para las próximas veinticuatro (24) horas



Condiciones para destacar en las próximas 24 horas

A nivel nacional las lluvias de mayor intensidad se generarán en Antioquía, sur de Santander, eje cafetero, sur de Santander, Chocó, Cauca, Valle, Nariño, sur de Huila, además en amplios sectores de la región Orinoquia, y Amazonía. Se estima que las lluvias de mayor intensidad se registren hacia el final de la tarde.



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

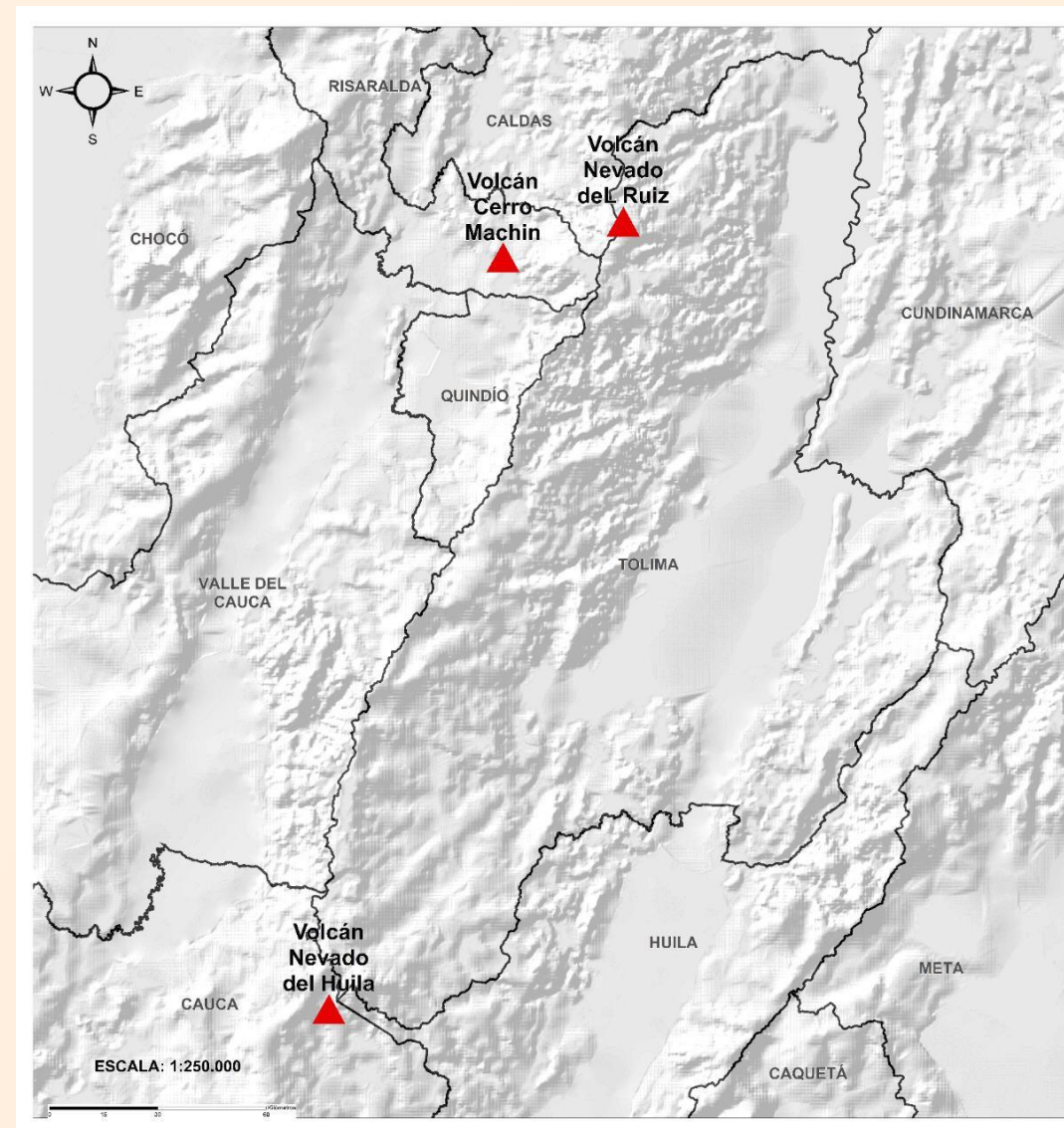
- La resolución espacial del mapa de pronóstico es de 6.5 km aproximadamente. Por lo tanto, fenómenos meteorológicos inferiores a esta escala no están considerados en esta predicción.
- La escala de colores está asociada a un rango de precipitación en el intervalo de tiempo indicado, lo que implica que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



Pronóstico zonas volcánicas

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ			
Mañana: Cielo parcialmente nublado - 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: 4.89 Lon: -75.32			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	ESTE-NORESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE-SURESTE	20 - 25	37 - 46
24.000	ESTE	15 - 20	27 - 37
30.000	ESTE	10 - 15	18 - 27
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA			
Mañana: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
Tarde: Cielo parcialmente nublado - Lloviznas			
Noche: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
Madrugada: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 2.92 Lon: -76.05			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	ESTE	5 - 10	9 - 18
18.000	ESTE-SURESTE	30 - 35	55 - 64
24.000	ESTE	15 - 20	27 - 37
30.000	ESTE-NORESTE	15 - 20	27 - 37
ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN			
Mañana: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
Tarde: Cielo nublado - Tiempo seco			
Noche: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
Madrugada: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 4.80 Lon: -75.62			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE-SURESTE	25 - 30	46 - 55
24.000	ESTE	15 - 20	27 - 37
30.000	ESTE	15 - 20	27 - 37

Mapa de zonas volcánicas





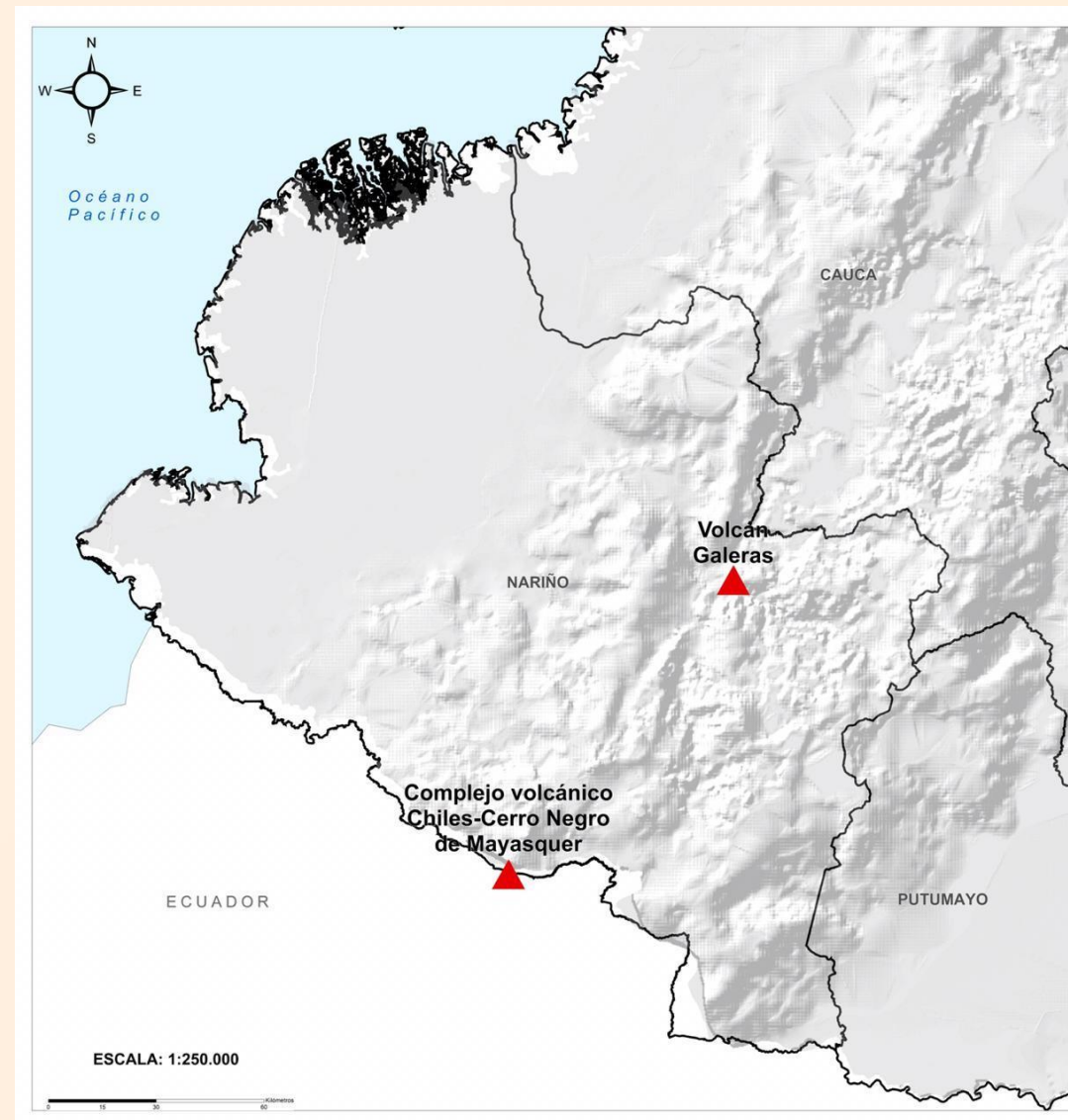
Pronóstico condiciones meteorológicas adicionales



Pronóstico zonas volcánicas

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS			
Mañana: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
Tarde: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
Noche: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
Madrugada: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 1.55 Lon: -77.37			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	ESTE-SURESTE	10 - 15	18 - 27
18.000	ESTE-SURESTE	25 - 30	46 - 55
24.000	ESTE	15 - 20	27 - 37
30.000	ESTE-NORESTE	10 - 15	18 - 27
ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER			
Mañana: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
Tarde: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
Noche: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
Madrugada: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 0.81 -Lon:77.93 Lat: 0.76 Lon:-77.95			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	ESTE-SURESTE	10 - 15	18 - 27
18.000	ESTE-SURESTE	35 - 40	64 - 74
24.000	ESTE	15 - 20	27 - 37
30.000	ESTE	10 - 15	18 - 27

Mapa de zonas volcánicas





Estado de los Embalses

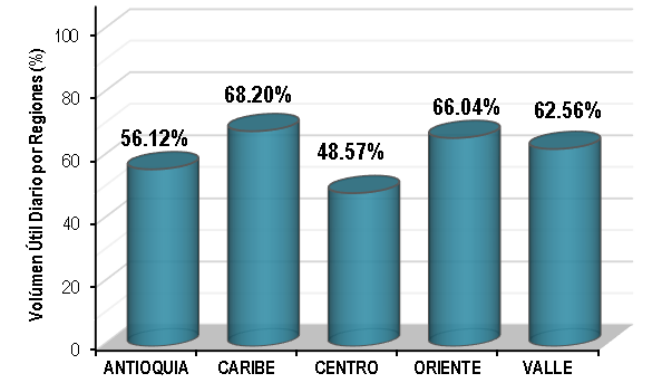
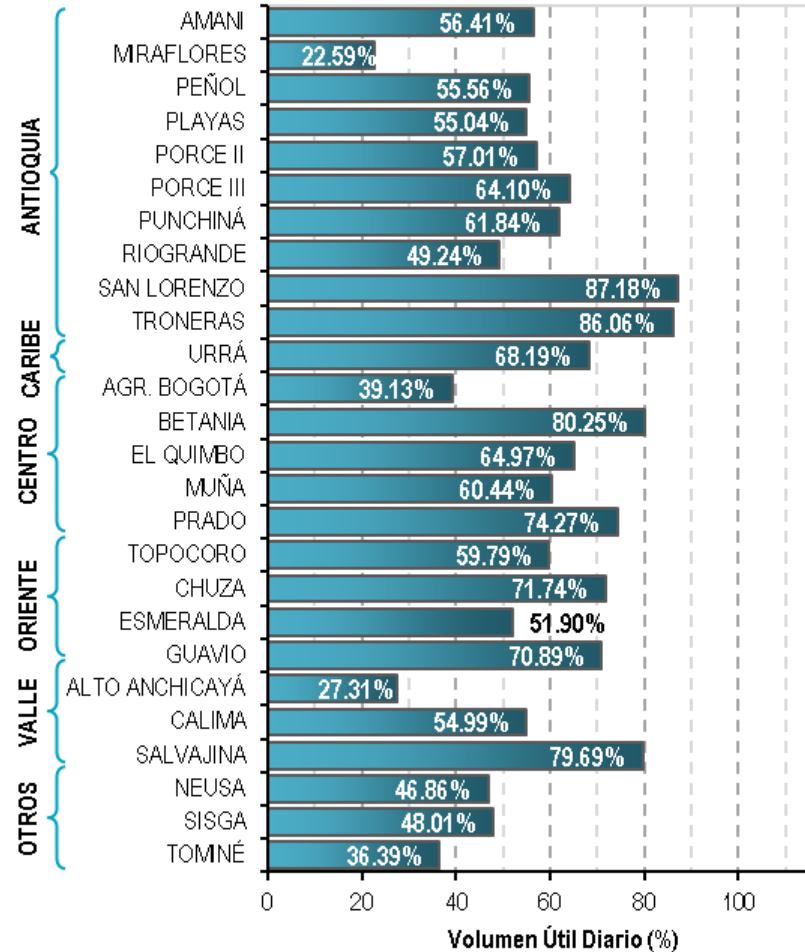


A continuación se relaciona el volumen útil diario de los principales embalses del país (expresado en porcentaje), de acuerdo con la información reportada por XM S.A. E.S.P en la siguiente dirección electrónica: <http://ido.xm.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas>



VOLUMEN ÚTIL DIARIO EN LOS PRINCIPALES EMBALSES DEL PAÍS

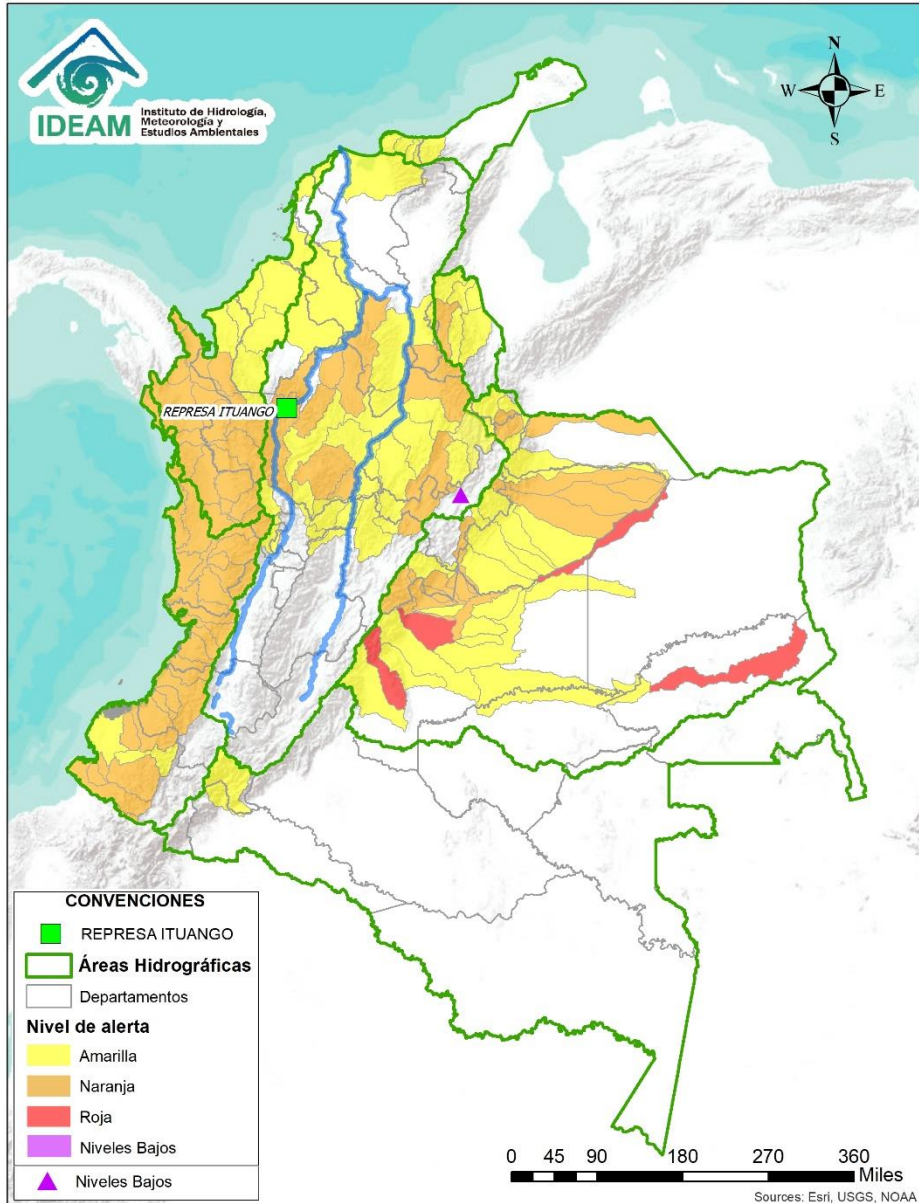
Lunes, 13 de julio de 2020



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



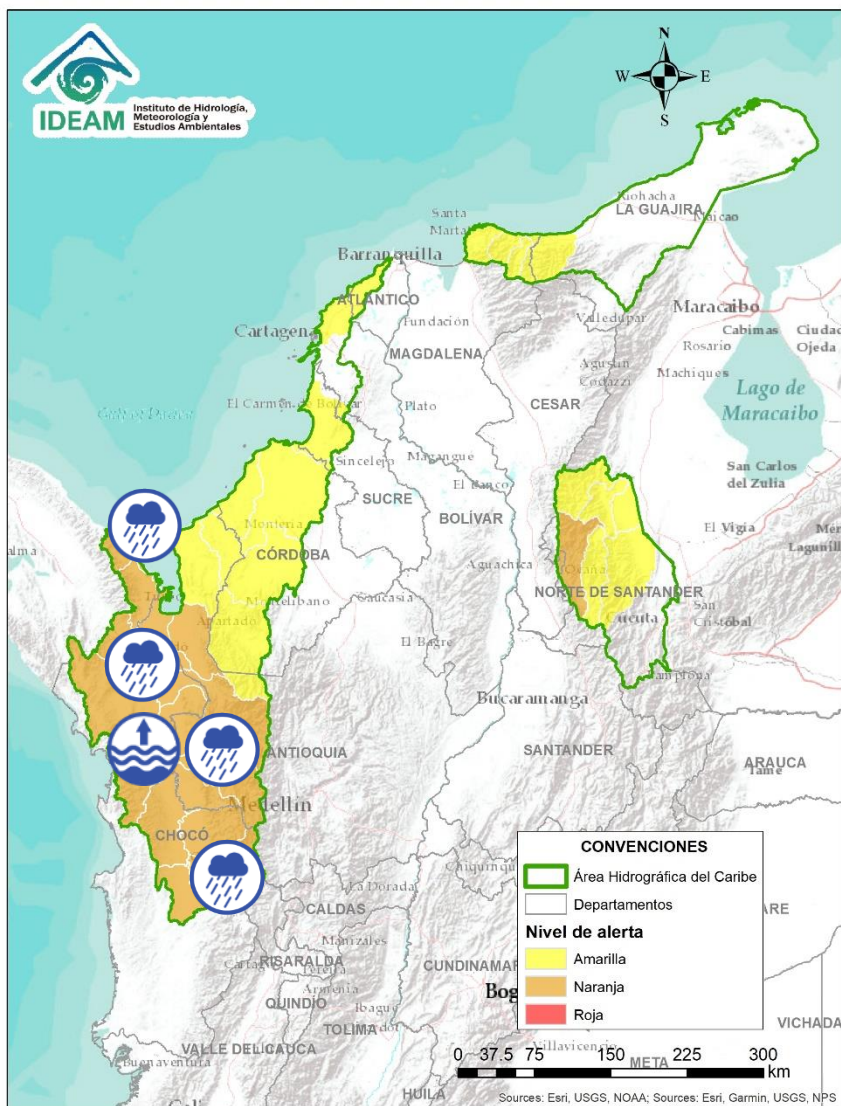
TRANSITO DE
CRECIENTES



CRECIENTE
POR DESEMBALSE



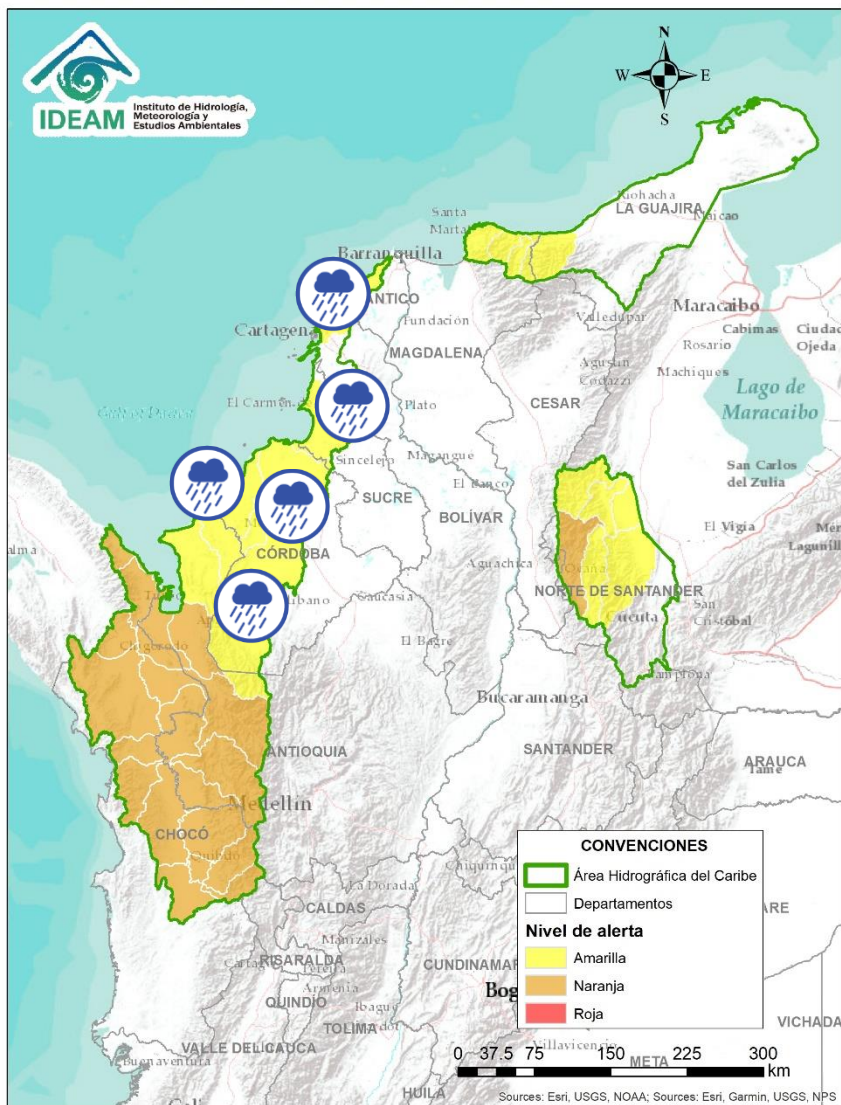
INUNDACIONES



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca alta del río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas 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.
	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, Pogué, 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, Bojayá, Murindó, Urrao y Vigía del Fuerte (Antioquia).
	Atrato - Darién	Cuenca baja del río Atrato	Niveles altos en el cauce principal del río Atrato en su cuenca baja. 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.



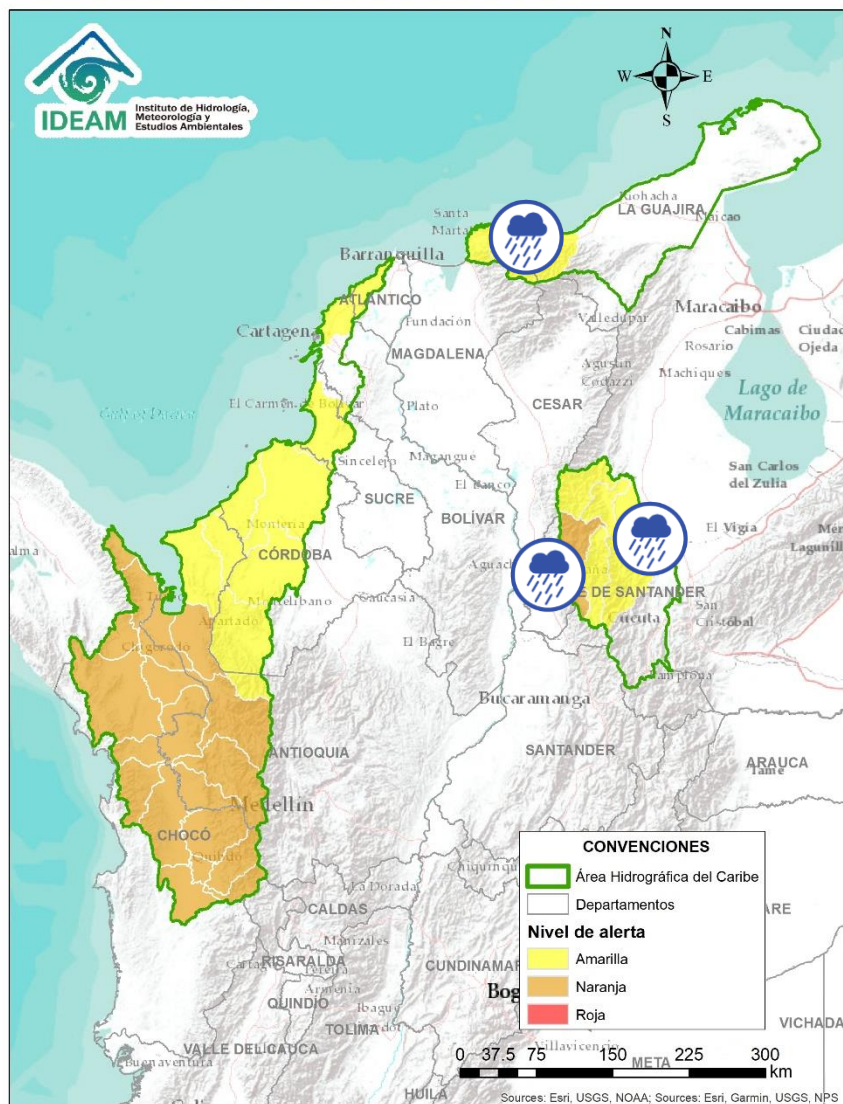
Área Hidrográfica del Caribe



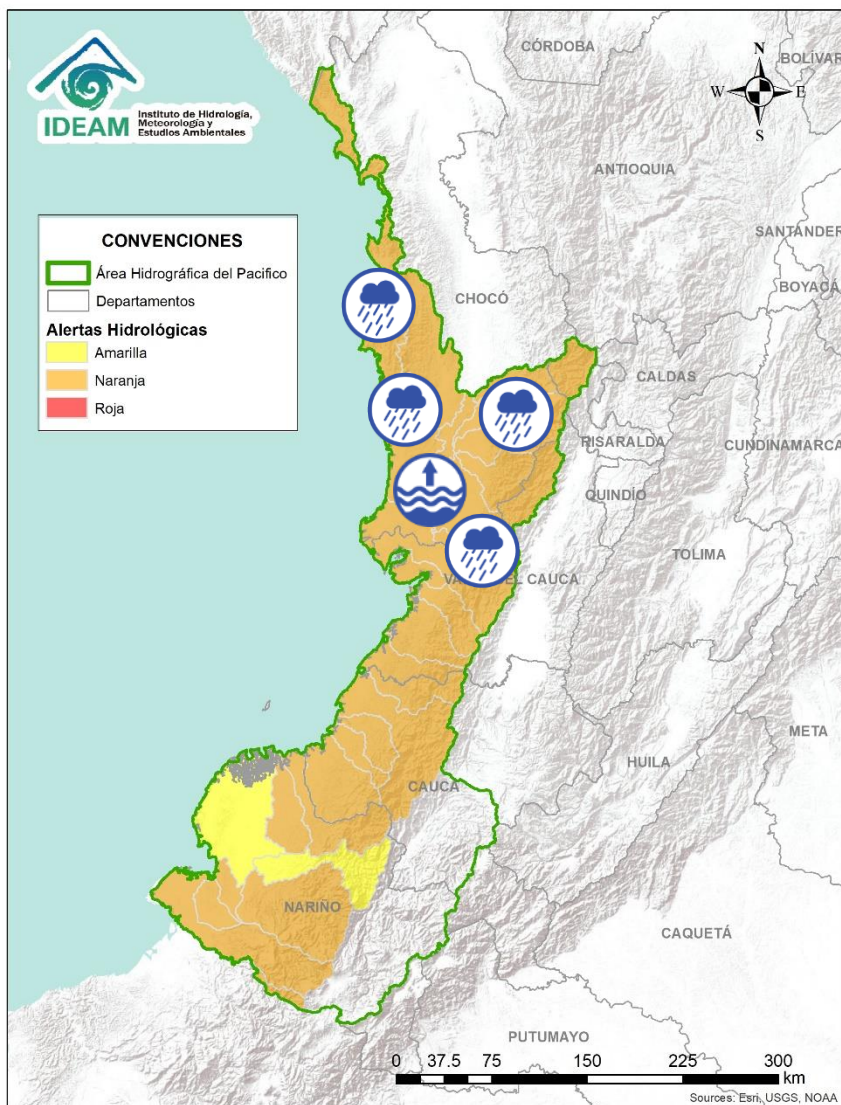
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe - Litoral	Directos al Caribe	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la cuenca del río San Juan, entre otros directos al mar Caribe (noroccidente del Departamento de Antioquia).
	Caribe - 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	Probabilidad de 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	Río Canalete y otros directos al Caribe	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles en la cuenca del río Canalete (Córdoba).
	Caribe - Litoral	Directos al Caribe Golfo de Morrosquillo	Probabilidad de nuevas 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.
	Sinú	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).



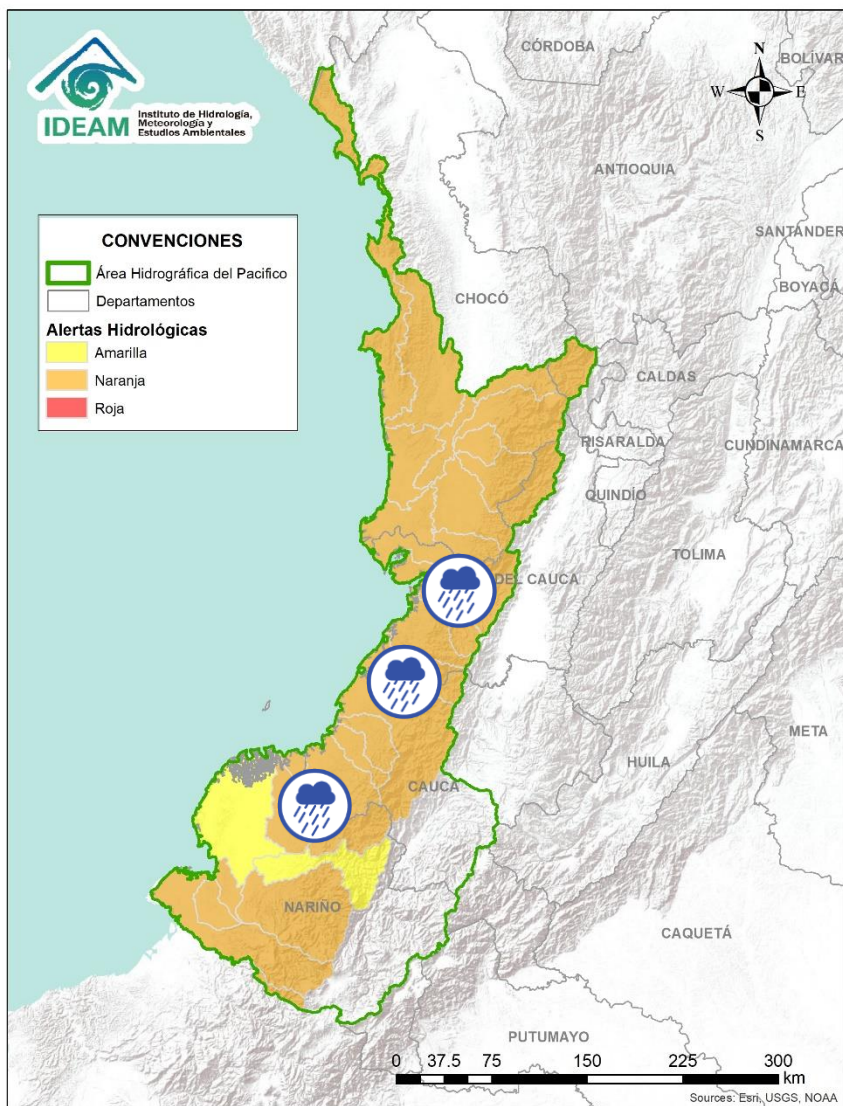
Área Hidrográfica del Caribe



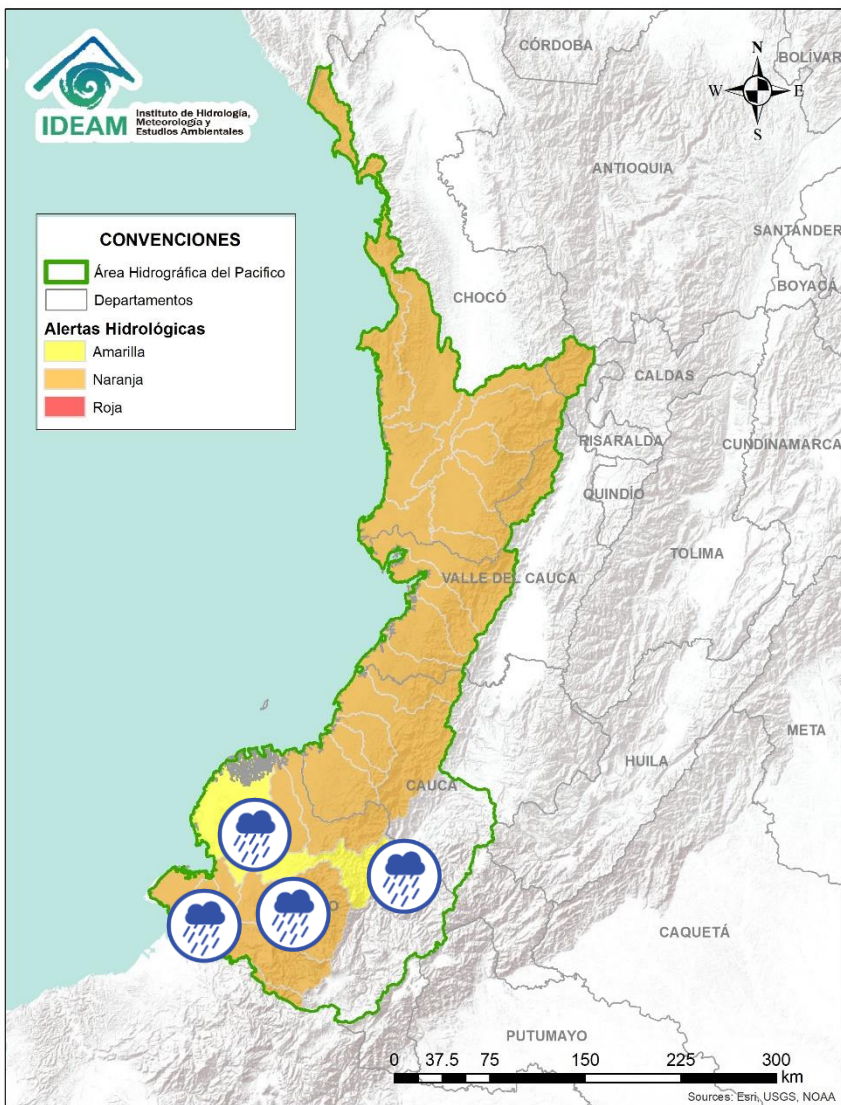
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe - Litoral	Arroyos directos al Caribe	Probabilidad de formación de arroyos directos al Mar Caribe, especialmente en el corregimiento Galerazamba, en el municipio de Santa Catalina (Bolívar), y en la ciudad de Cartagena.
	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.
	Catatumbo	Cuenca del río Algodonal	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Algodonal afluente al alto Catatumbo. Especial atención en el municipio de Abrego (Norte de Santander).
	Catatumbo	Cuencas del alto Catatumbo	Posibilidad de ocurrencia de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Tarra, Sardinata, Tibú, Suroeste, Oro, Socavo, afluentes al Catatumbo.



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.
	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.



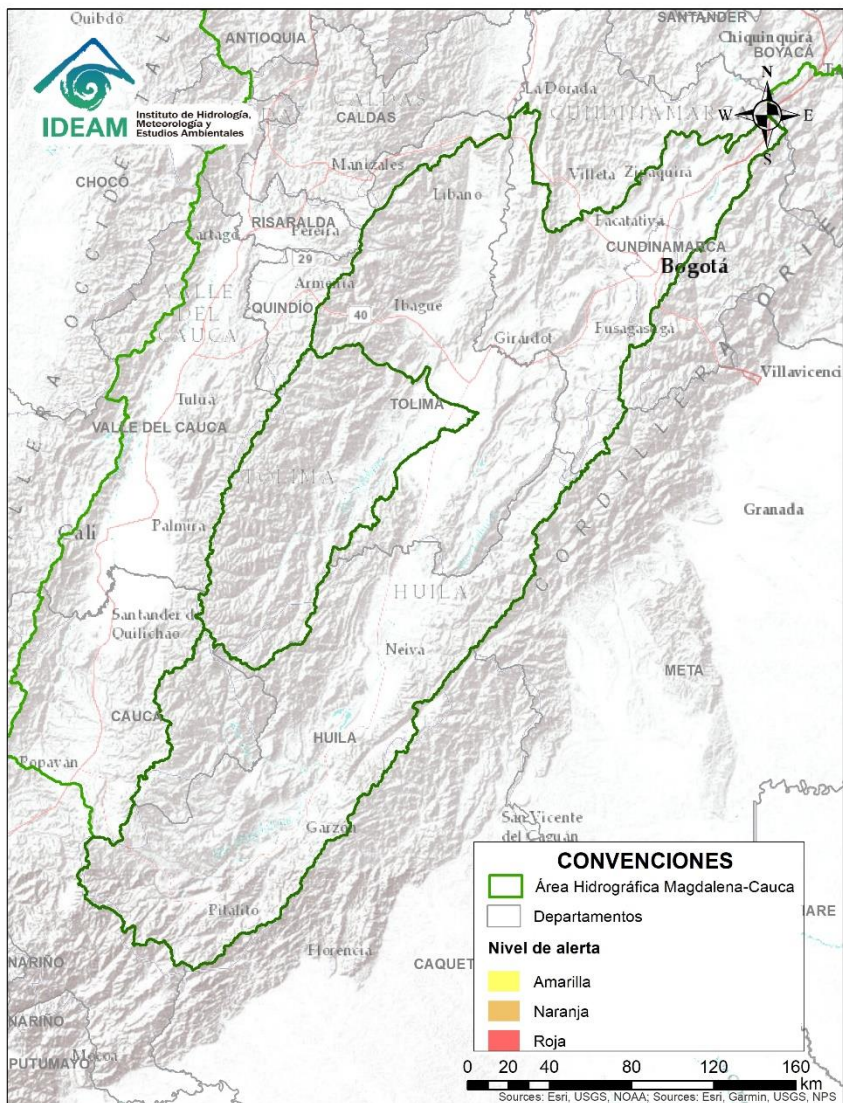
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuencas Directo Pacífico (Valle del Cauca)	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Dagua, Anchicayá, Cajambre, Mayorquín, Raposo, Naya-Yurumanguí y sus afluentes, directos al 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. 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.



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)

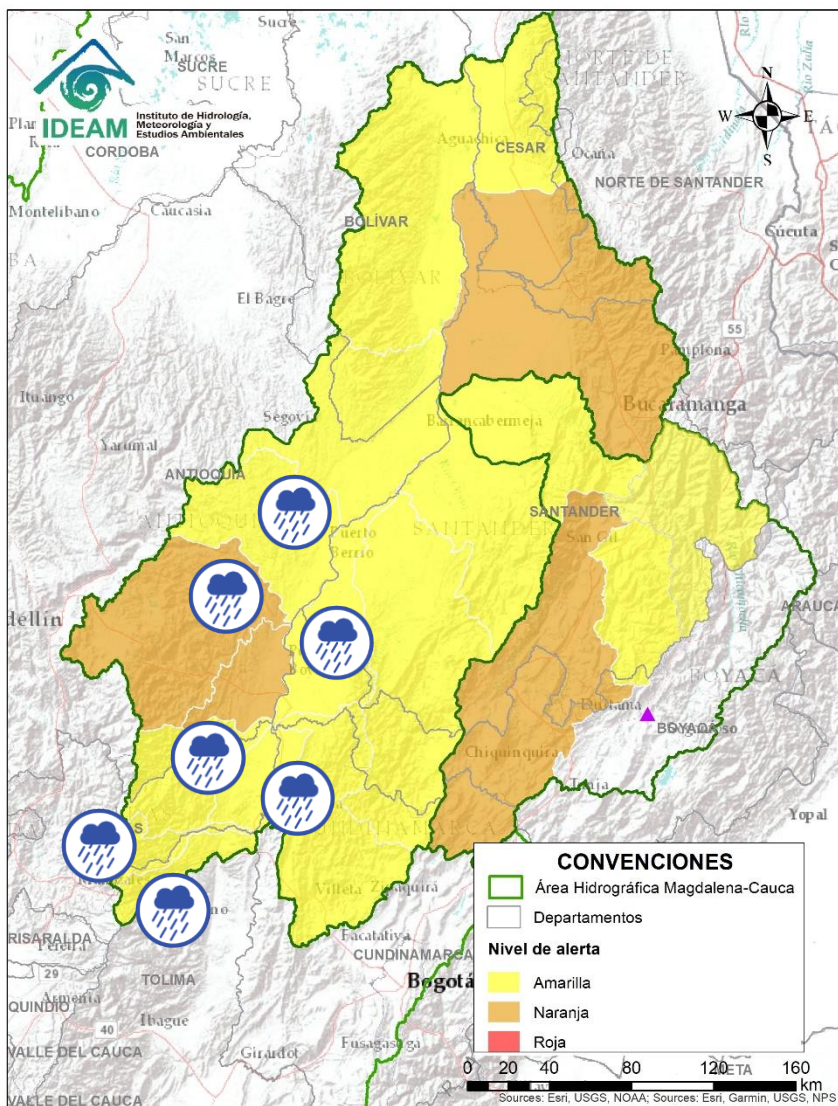


**CONDICIONES
NORMALES**



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca

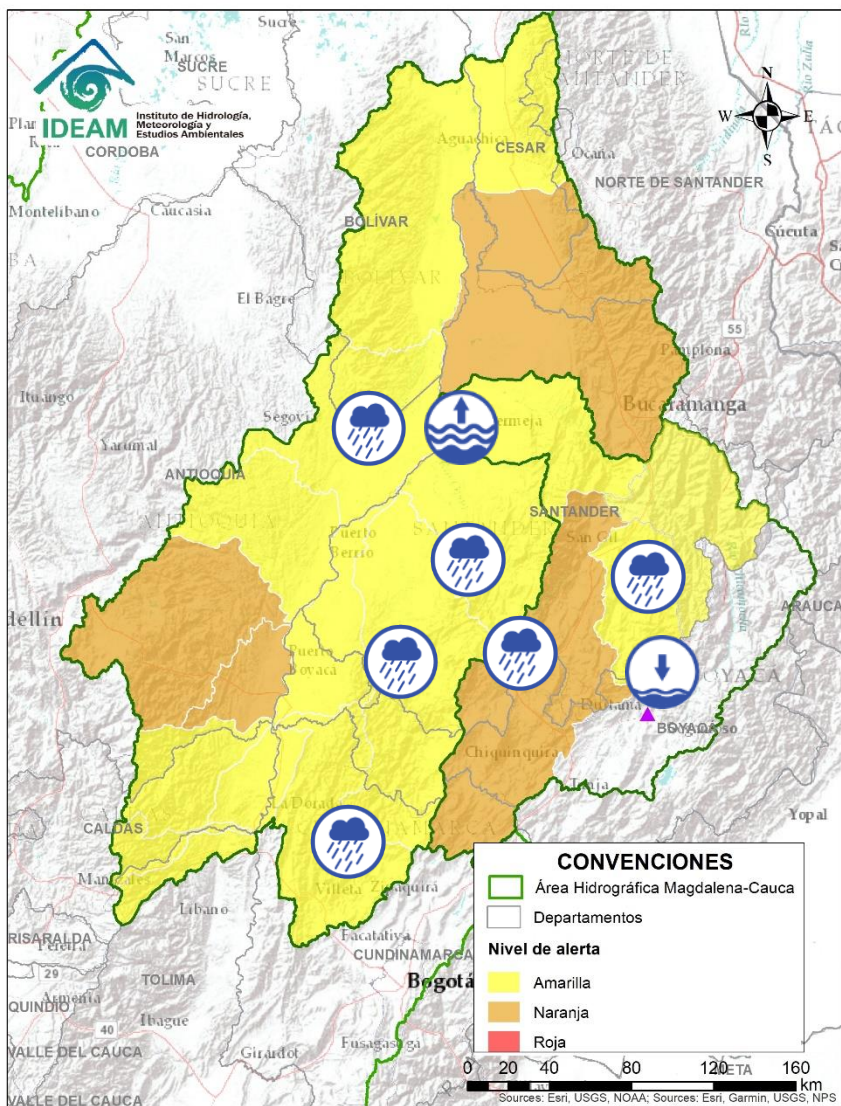
(cuenca media del río Magdalena)



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) y Samaná (Caldas).
	Medio Magdalena	Cuenca del río Guarínó	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guarínó. Especial atención en el municipio de Manzanares (Caldas).
	Medio Magdalena	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	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 Cocomá Sur. Especial atención a la altura de los municipios de Sonsón, Puerto Triunfo, Puerto Nare y San Francisco.
	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	Cuenca del río San Bartolomé	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Bartolomé y sus afluentes, especialmente el río Volcán en el municipio de Vegachí (Antioquia).
	Medio Magdalena	Cuenca del río Nare	Crecientes súbitas en el 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, Cocomá, San Francisco, San Luis, San Carlos y Caracolí.
	Medio Magdalena	Directos al medio Magdalena entre ríos La Miel y Nare	Alerta puntual por niveles altos en el río Claro a la altura del municipio de Puerto Triunfo (Antioquia)



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

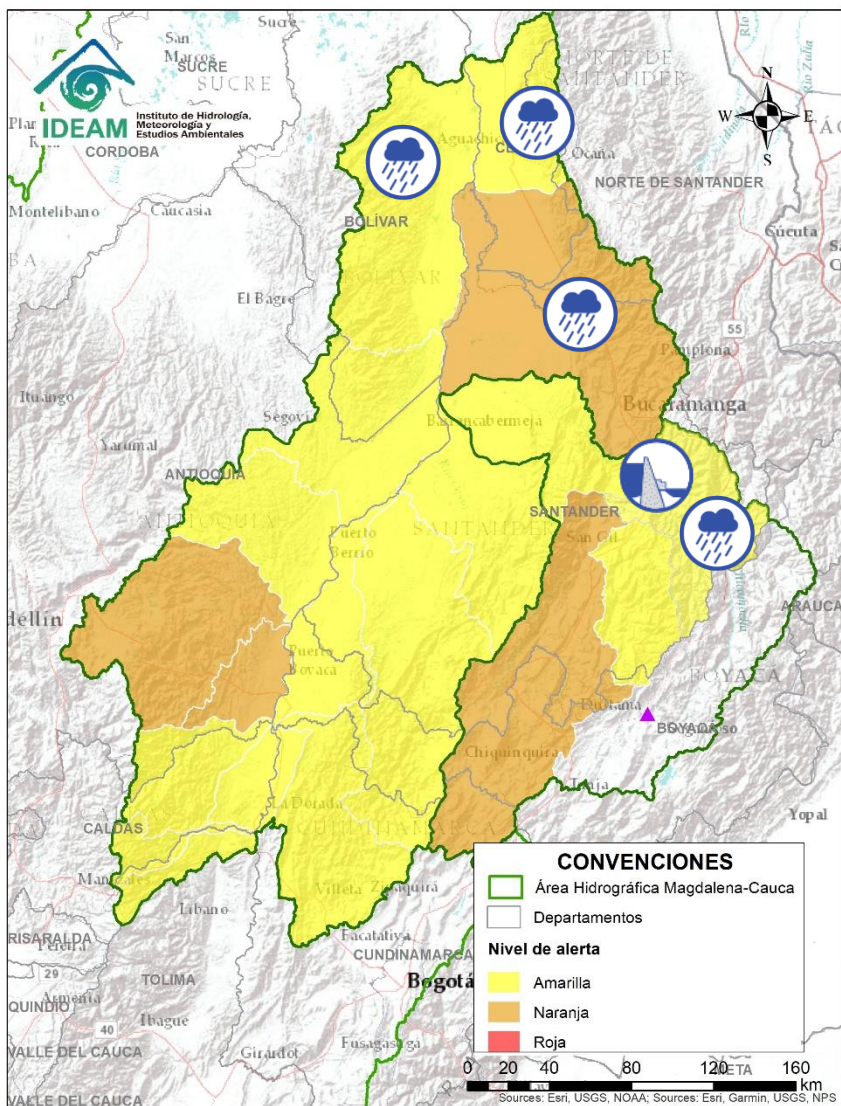


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Cimitarra	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de del río Cimitarra y sus afluentes.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Negro	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Negro y sus afluentes, principalmente sobre los ríos Guaguaqui y Moras. Especial atención a la altura de los municipios de Yacopí, Nimaima y Caparrapí.
	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 Medio entre los ríos Negro y Carare, se recomienda especial atención la altura de los municipios de San Pablo de Borbur (Boyacá) y Cimitarra (Santander).
	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).
	Medio Magdalena	Medio Magdalena	Niveles altos con leves variaciones en el río Magdalena en el tramo entre Barrancabermeja (Santander) y San Pablo (Bolívar).
	Sogamoso	Cuenca del río Suárez	Crecientes súbitas en el cauce principal del río Suárez; se prevé un comportamiento similar en sus aportantes. Especial atención en el tramo comprendido entre los municipios de Puente Nacional a Villanueva (Santander).
	Sogamoso	Cuenca del río Fonce	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Fonce y sus afluentes, especialmente las quebradas Curití, Pozo Azul y Las Américas. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Mogotes, San Gil, Curití y Paramo (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).



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca

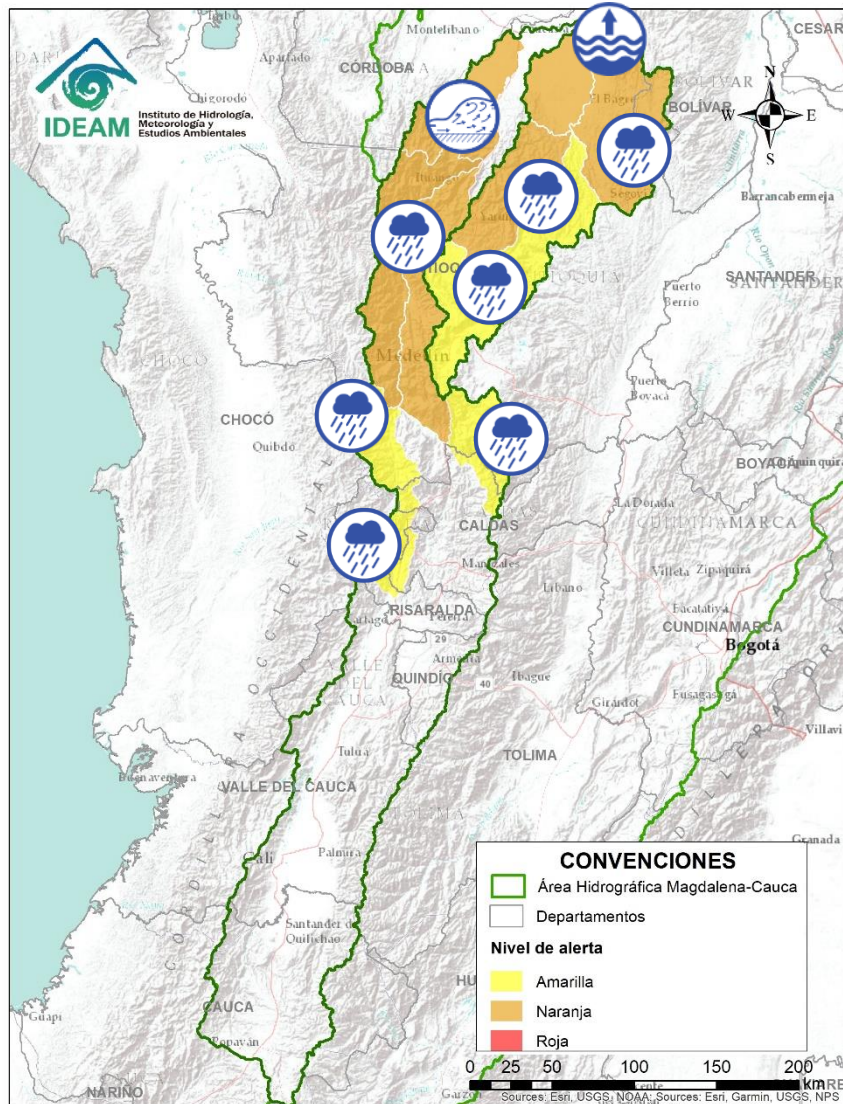
(cuenca media del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	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. Incremento moderado 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	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).



Condiciones Hidrometeorológicas Actuales



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica	
	Cauca	Cuenca del río Arma	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Arma y sus afluentes.	
	Cauca	Cuenca del río Risaralda	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Risaralda y sus afluentes.	
	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	Incrementos súbitos en los niveles del río Tarazá-Man y sus afluentes, a la altura del municipio de Cáceres (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. 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 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, Caucasía y Nechí.	

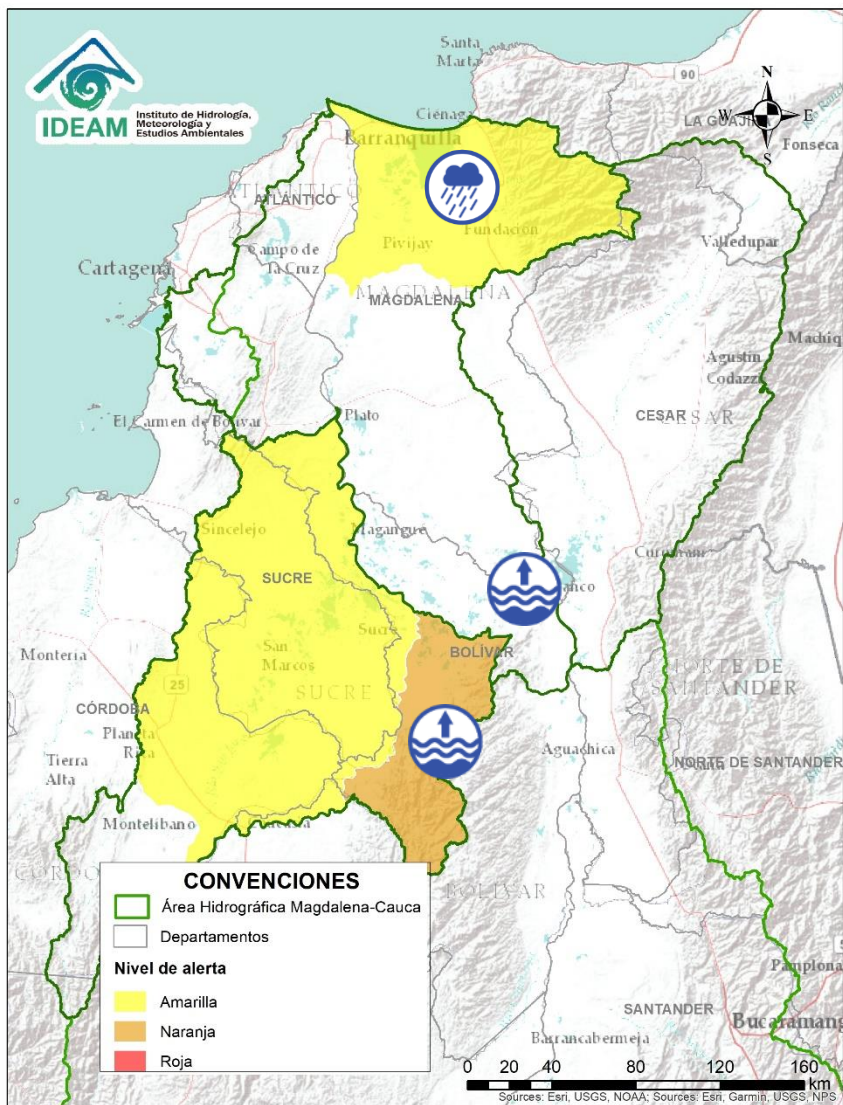
um) permite identificar nubes en cualquier período temporal a partir de la temperatura de brillo de la nube

(ver escala de colores). De esta forma, se puede identificar, clasificar y caracterizar la nubosidad en una zona determinada.

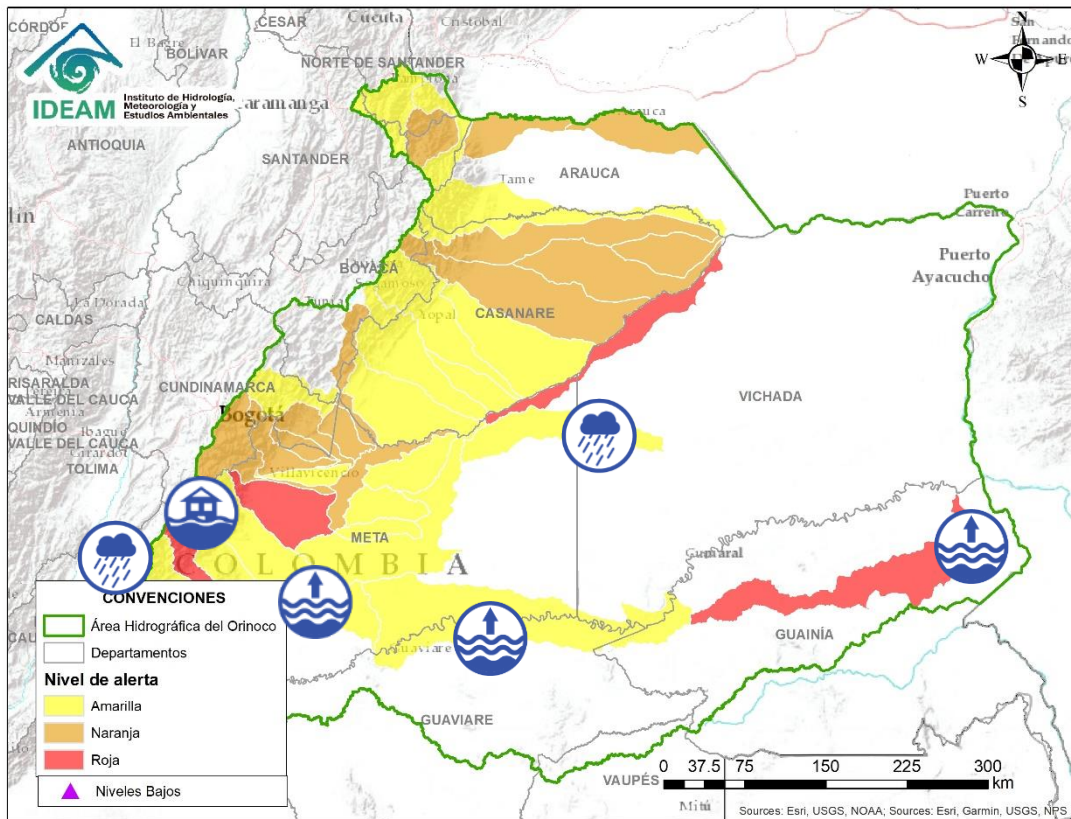
- La imagen de las descargas eléctricas muestra los rayos nube-tierra que se han descargado en una zona en las últimas 4 horas (ver escala de colores)



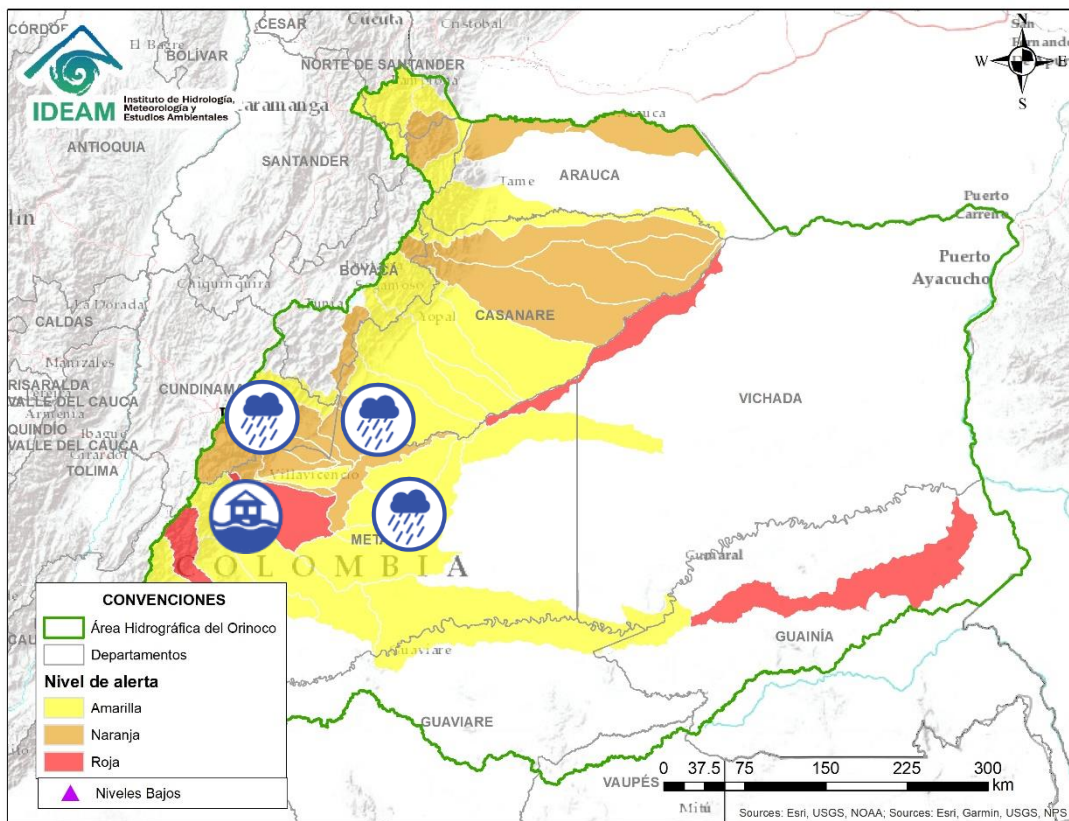
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca baja del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Directos Bajo Cauca – Magdalena. Ciénaga La Raya entre río Nechí y Brazo de Loba	Niveles altos del río Cauca 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	Ciénaga Grande de Santa Marta	Probabilidad de incrementos súbitos de nivel en los ríos que descenden de la Sierra Nevada y descargan sus aguas en la Ciénaga Grande de Santa Marta, tales como los ríos Frío, Sevilla, Tucurín, Aracataca, Fundación y sus afluentes. Nota: Incrementos en el río Sevilla, a la altura del municipio de Ciénaga.
	Bajo Magdalena	Directos Bajo Magdalena, entre El Banco y Plato	Alerta puntual por niveles altos en los afluentes del Bajo Magdalena, entre las poblaciones de El Banco y Plato.
	Bajo Magdalena	Bajo San Jorge – La Mojana	Niveles altos del río San Jorge a la altura de la región de La Mojana.



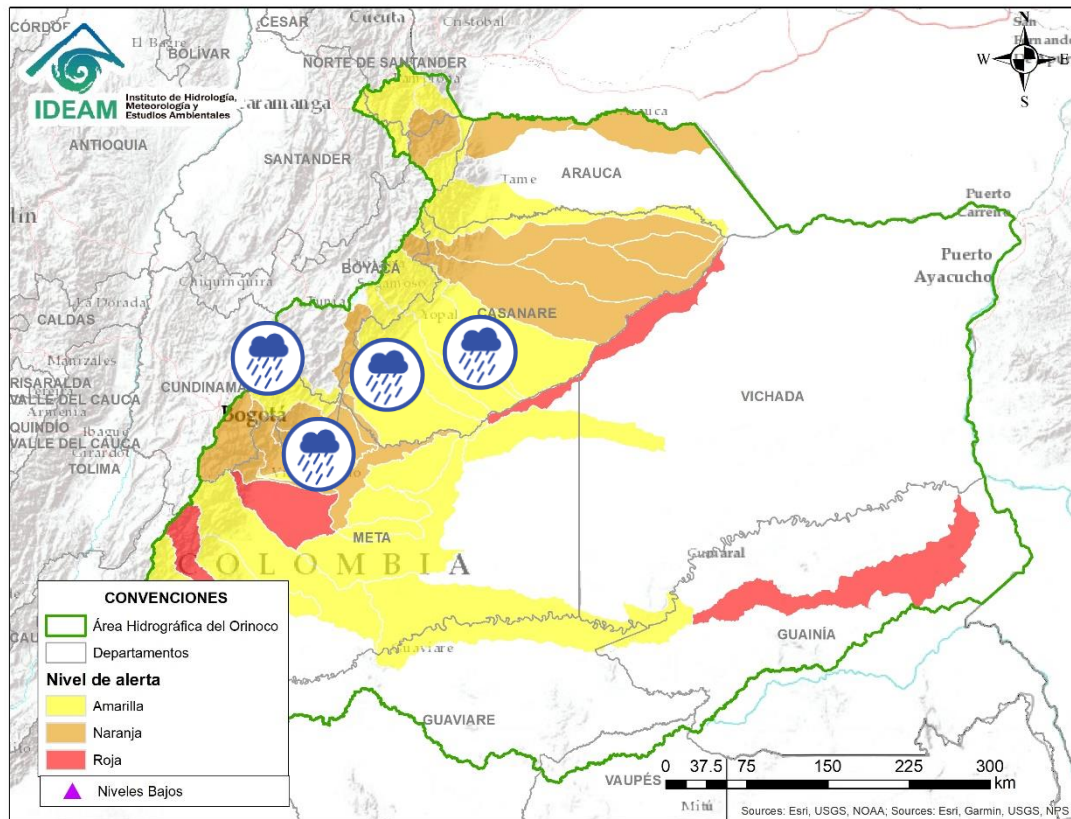
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Guaviare	Cuenca del río Guayabero	Probabilidad de nuevas crecientes súbitas en el río Guayabero y algunos de sus afluentes.
	Guaviare	Cuenca del río Guape	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guape y sus afluentes. Nota: La UNGRD informa incrementos súbitos en la quebrada La Sonora ocasionan afectaciones en el municipio de La Uribe (Meta), en las veredas La Sonora, Paraíso, Candilejas y Gaviotas. En la última semana se han reportado afectaciones en los municipios de San Carlos de Guaroa y Lejanías (Meta) (11/07/2020).
	Guaviare	Cuenca del río Guejar	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guejar y algunos de sus afluentes.
	Guaviare	Cuenca del río Ariari	Niveles altos 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.
	Guaviare	Cuenca media del río Guaviare	Niveles altos y en condición estable 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 situación continúe durante los siguientes días.
	Vichada	Cuenca río Muco	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Muco y sus aportantes. Especial atención en el municipio de Puerto Gaitán (Meta).



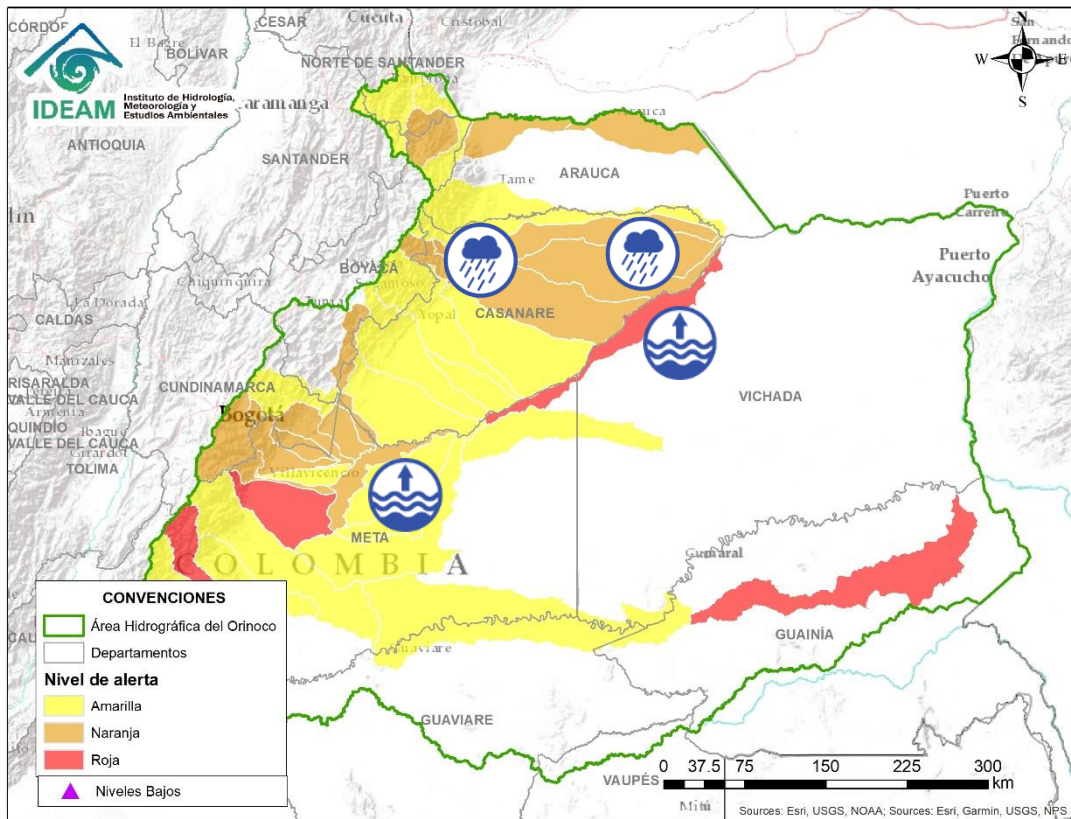
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca río Guayuriba	Probabilidad de crecientes súbitas del río Guayuriba a la altura del municipio de Villavicencio, con valores en el rango de los máximos históricos para la época. Especial atención en los municipios de Guayabetal (Cundinamarca) y Villavicencio (Meta).
	Meta	Cuenca del río Guatiquía	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guatiquía y sus afluentes, especial atención en 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.
	Meta	Cuencas de los ríos Metica, Guamal y Humadea	Probabilidad de incrementos súbitos en las cuencas de los ríos Metica, Guamal y Humadea aportantes a la cuenca alta del río Meta. Nota: CDGRD reporta creciente súbita en el río Guamal en la vereda La Isla en el municipio de Guamal (11/07/2020).
	Meta	Cuenca del río Humea	Creciente súbita en la cuenca del río Humea. Especial atención a los municipios de Medina, Paratebueno (Cundinamarca) y Cabuyaro (Meta).
	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.



Área Hidrográfica del Orinoco



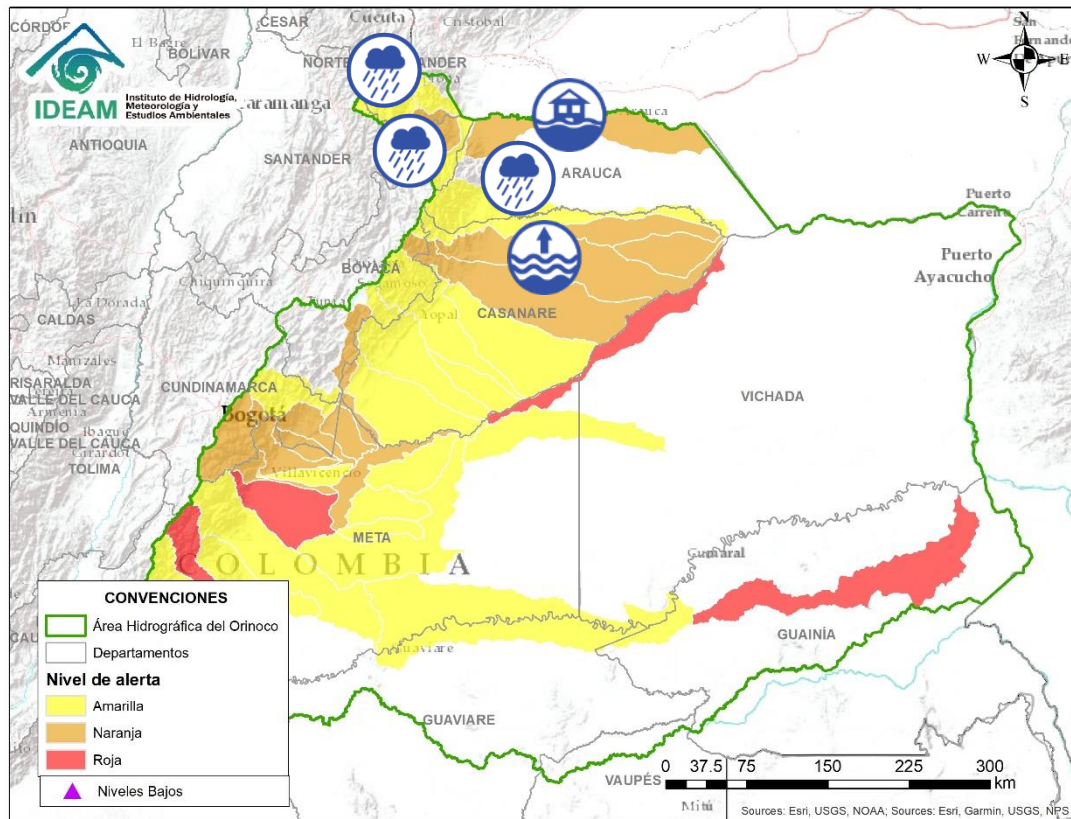
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Negro	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Negro.
	Meta	Aportantes a la cuenca alta del río Meta	Probabilidad de creciente súbitas en los ríos directos al Meta entre ríos Humea y Upía.
	Meta	Cuenca del río Túa	Probabilidad de Incrementos de nivel 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 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 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.
	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 Guavio	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas del río Guavio.



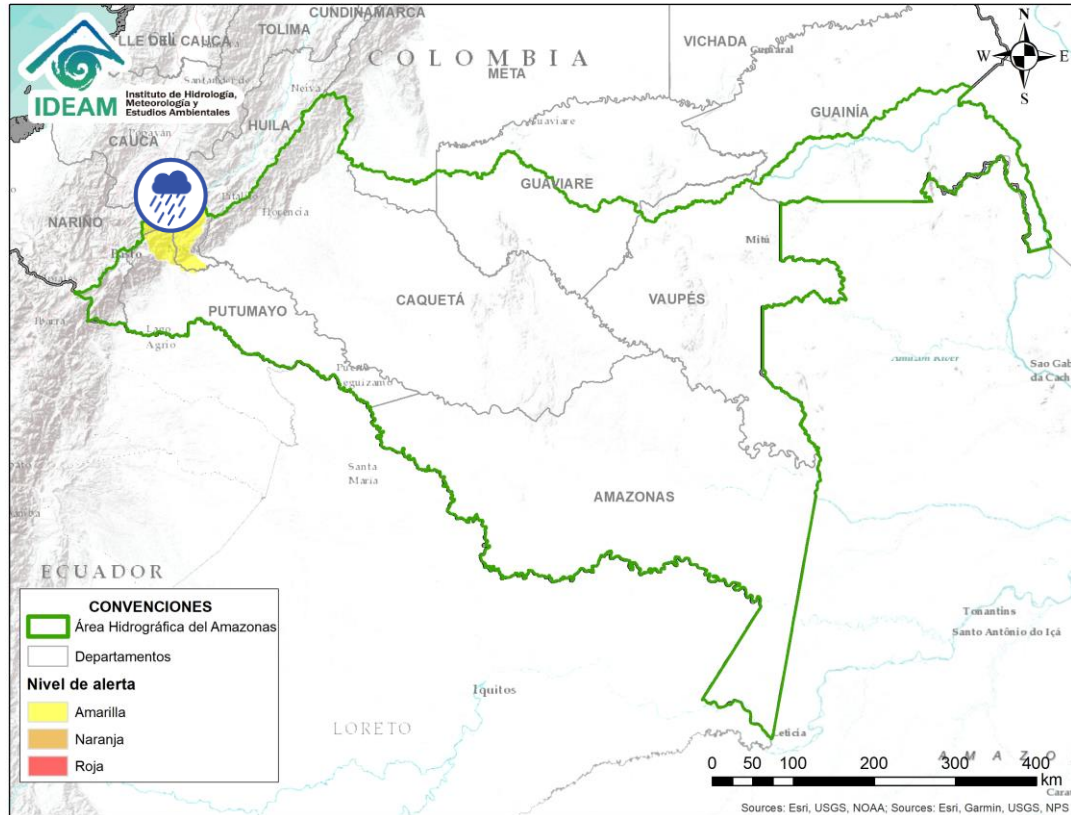
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca alta del río Meta	Niveles altos en condición de descenso en la cuenca alta del río Meta a la altura del municipio de Puerto López.
	Meta	Cuencas media y baja del río Meta	Niveles altos en condición 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, alcanzando los niveles máximos históricos.
	Meta	Cuencas del río Pauto	Probabilidad de nuevas crecientes súbitas en los ríos Pauto y sus afluentes. Con afectaciones en los municipios de Trinidad y Pore (Casanare)
	Casanare	Cuencas directas al bajo Meta	Probabilidad de incrementos súbitos en la subzona hidrográfica Caño Aguaclearita y los directos al Meta entre Pauto y Casanare.



Área Hidrográfica del Orinoco



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	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	Creciente 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 incrementos súbitos en los niveles del río Mocoa y sus afluentes, especialmente en los ríos Sangoyaco y Mulato, los cuales atraviesan el municipio de Mocoa (Putumayo).



RESUMEN

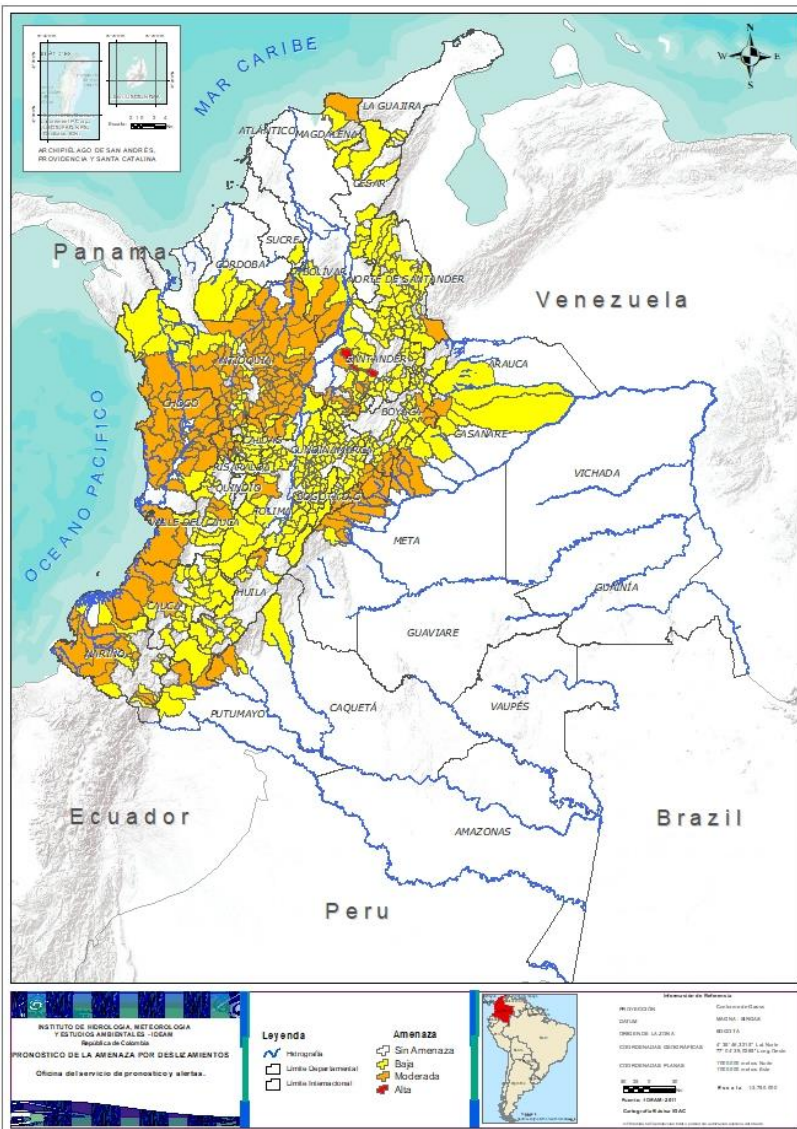
Debido al aumento de las precipitaciones en los últimos días se presenta saturación de humedad en los suelos ocasionando probabilidad alta, moderada y baja de ocurrencia de deslizamientos de tierra en algunos municipios de los departamentos de la región Andina, Amazonía, Caribe, Orinoquía y Pacífico.



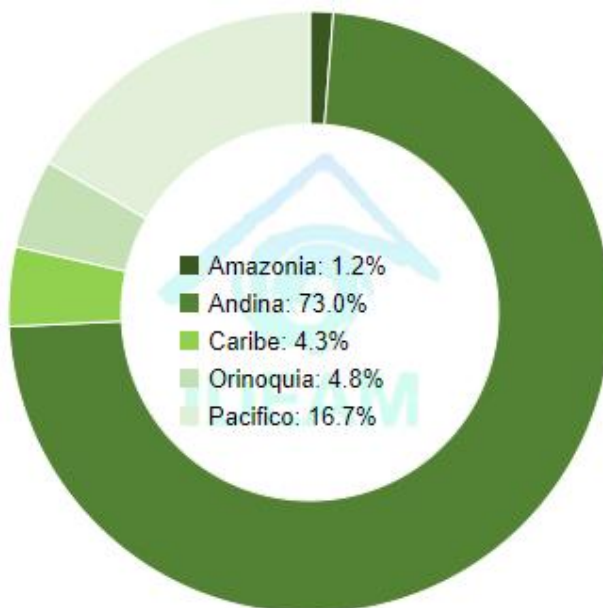
Fuente: <https://www.telesurtv.net/>



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



TOTAL MUNICIPIOS: 563



DEPARTAMENTO	N°
SANTANDER	1
TOTAL	1

DEPARTAMENTO	N°
ANTIOQUIA	77
BOLÍVAR	3
BOYACÁ	7
CALDAS	6
CAQUETÁ	2
CASANARE	5
CAUCA	5
CHOCÓ	20
CUNDINAMARCA	7
HUILA	1
MAGDALENA	1
META	10
NARIÑO	10
NORTE DE SANTANDER	1
PUTUMAYO	1
RISARALDA	5
SANTANDER	11
TOLIMA	1
VALLE DEL CAUCA	5
TOTAL	178

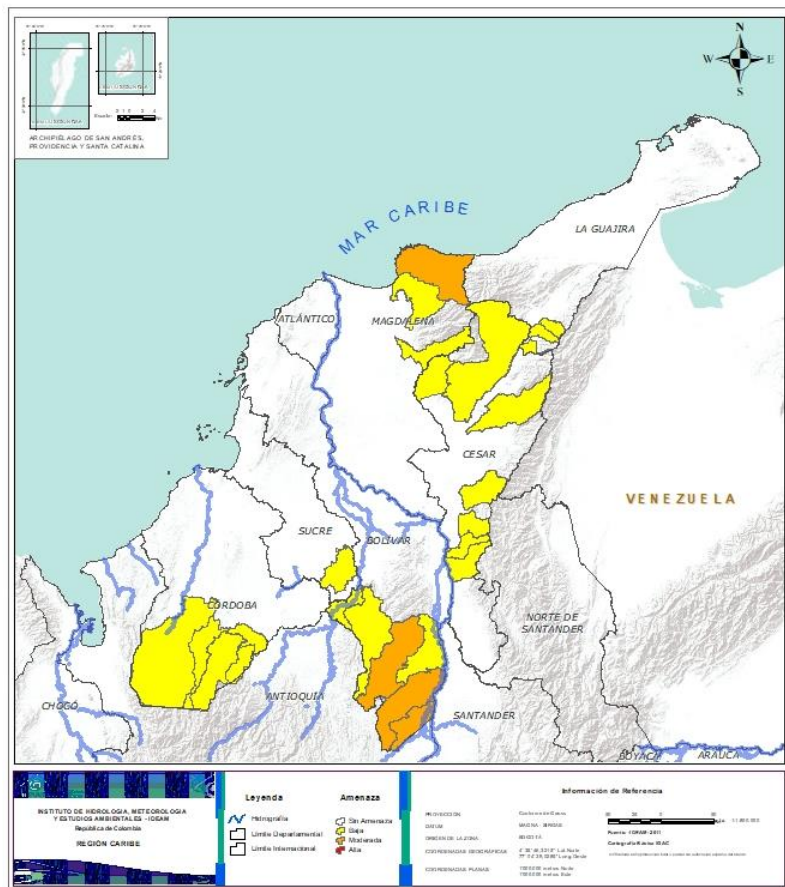
DEPARTAMENTO	N°
ANTIOQUIA	22
ARAUCA	1
BOLÍVAR	3
BOYACÁ	50
CALDAS	17
CAQUETÁ	2
CASANARE	9
CAUCA	21
CESAR	7
CHOCÓ	4
CUNDINAMARCA	85
CÓRDOBA	4
HUILA	11
LA GUAJIRA	3
MAGDALENA	2
META	2
NARIÑO	13
NORTE DE SANTANDER	28
PUTUMAYO	2
QUINDÍO	3
RISARALDA	5
SANTANDER	42
SUCRE	1
TOLIMA	31
VALLE DEL CAUCA	16
TOTAL	384



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



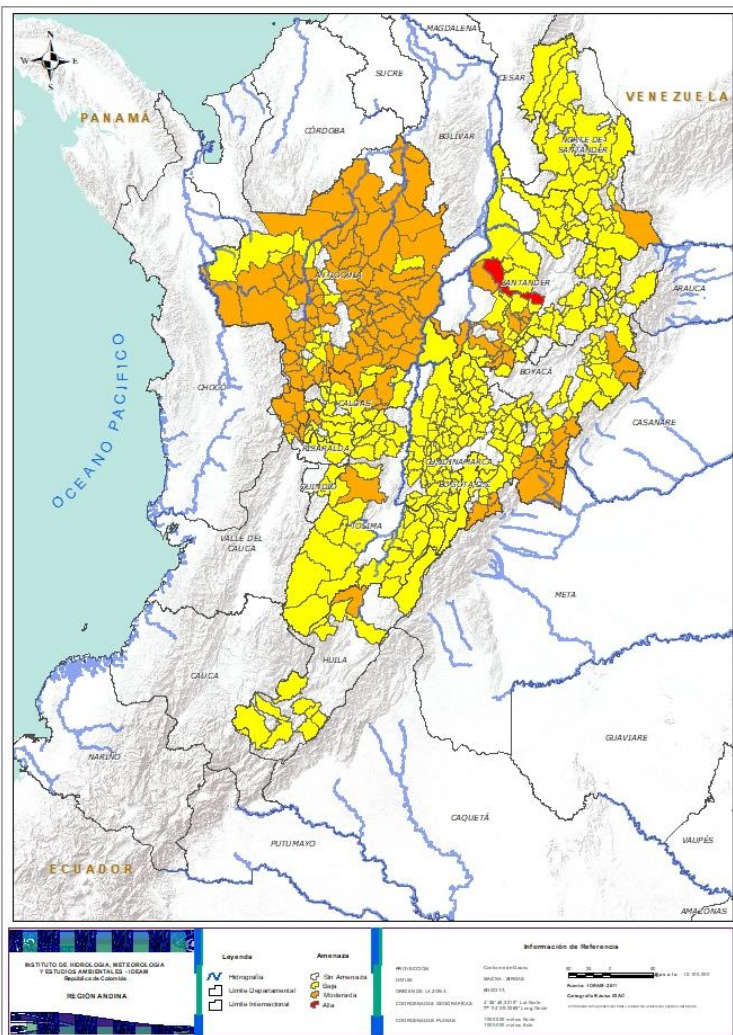
REGIÓN CARIBE



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	BOLÍVAR: Cantagallo, San Pablo, Santa Rosa Del Sur. MAGDALENA: Santa Marta.
	BOLÍVAR: Montecristo, San Jacinto Del Cauca, Simití. CESAR: Agustín Codazzi, Curumaní, El Copey, La Gloria, Pailitas, Pelaya, Valledupar. CÓRDOBA: Montelíbano, Puerto Libertador, San Jose De Ure, Tierralta. LA GUAJIRA: El Molino, La Jagua Del Pilar, Villanueva. MAGDALENA: Ciénaga, Fundación. SUCRE: Majagual.



REGIÓN ANDINA



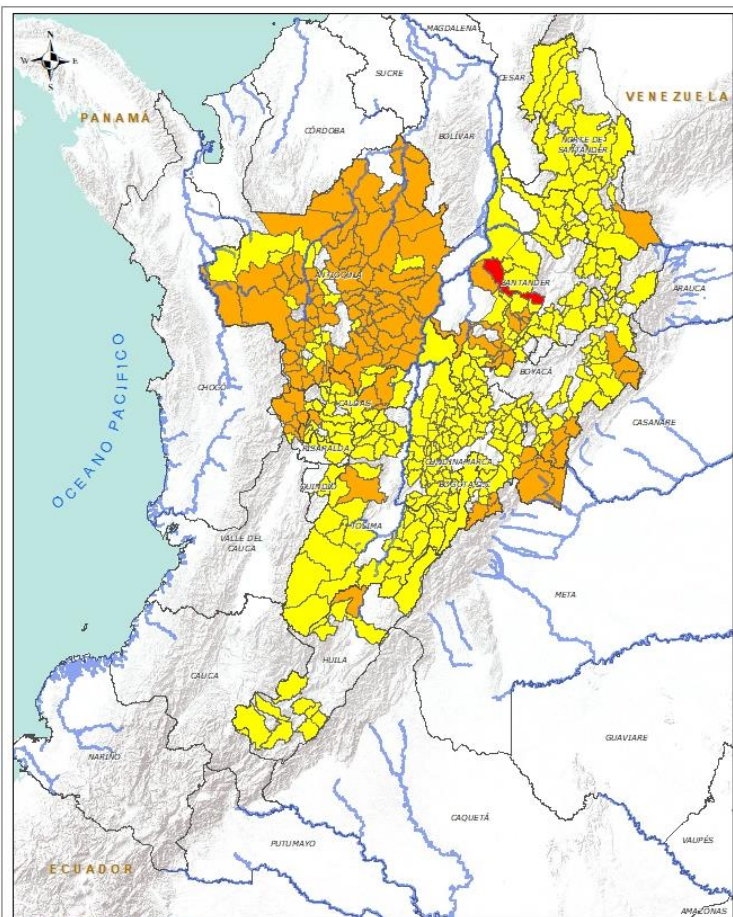
Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	SANTANDER: Simacota.
	ANTIOQUIA: Abejorral, Abriaquí, Alejandría, Amalfi, Andes, Angostura, Anorí, Armenia, Barbosa, Bello, Betania, Betulia, Briceño, Buritica, Cáceres, Campamento, Cañasgordas, Caracol, Carmen De Viboral, Carolina, Cisneros, Ciudad Bolívar, Cocorná, Concepción, Concordia, Don Matías, Ebéjico, El Bagre, Frontino, Giraldo, Gómez Plata, Granada, Guadalupe, Guatapé, Heliconia, Hispania, Ituango, Jardín, La Pintada, La Unión, Liborina, Maceo, Medellín, Nechí, Olaya, Peñol, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Salgar, San Carlos, San Francisco, San Jerónimo, San Luis, San Rafael, San Roque, San Vicente, Santa Bárbara, Santa Fe De Antioquia, Santa Rosa De Osos, Santo Domingo, Santuario, Segovia, Sonsón, Sopetrán, Támesis, Tarazá, Titiribí, Urrao, Valdivia, Valparaiso, Vigía Del Fuerte, Yalí, Yarumal, Yolombó, Zaragoza. BOYACÁ: Campohermoso, Páez, Paya, Pisba, San Luis De Gaceno, Santa María, Socotá. CALDAS: Aguadas, Anserma, Marquetalia, Pensilvania, Samaná, Viterbo. CUNDINAMARCA: Gachalá, Guayabetal, Gutiérrez, Medina, Paratebueno, Quetame, Ubalá. HUILA: Aipe. NORTE DE SANTANDER: Toledo. RISARALDA: Apía, Belén De Umbria, Mistrató, Pueblo Rico, Santuario. SANTANDER: Aguada, Albania, Bolivar, Contratación, El Guacamayo, Guavatá, Jesús María, La Paz, Puente Nacional, Puerto Parra, Sucre. TOLIMA: Ibagué.
	ANTIOQUIA: Amagá, Angelópolis, Argelia, Belmira, Caicedo, Caldas, Caramanta, Dabeiba, Fredonia, Jericó, Marinilla, Montebello, Murindó, Nariño, Peque, Pueblorrico, Sabanalarga, San Pedro De Los Milagros, Toledo, Uramita, Vegachí, Venecia. BOYACÁ: Almeida, Aquitania, Betétiva, Boavita, Buenavista, Chinavita, Chita, Chivor, Coper, Corrales, Covarachía, El Espino, Gámeza, Garagoa, Guicán, La Uvita, La Victoria, Labranzagrande, Macanal, Maripí, Miraflores, Mongua, Moniquirá, Muzo, Otanche, Pachavita, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paz De Rio, Pesca, Puerto Boyacá, Quipama, Rondón, Saboyá, San Eduardo, San José De Pare, San Mateo, San Pablo De Borbur, Santana, Soatá, Socha, Sogamoso, Susacón, Tasco, Tibaná, Tópaga, Turmequé, Úmbita, Ventaquemada.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



REGIÓN ANDINA



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

CALDAS: Belalcazar, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Norcasia, Pácora, Risaralda, Salamina, San José, Supia, Victoria, Villamaria.

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, Junín, La Calera, La Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguaque, Machetá, Manta, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paima, Pandi, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quipile, Ricaurte, San Antonio De Tequendama, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan De Rioseco, Sasaima, Sesquilé, Sibate, Silvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tibacuy, Topaipí, Útica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón, Zipaquirá.

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

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

QUINDÍO: Calarcá, Córdoba, Salento.

RISARALDA: Guática, La Celia, Marsella, Quinchía, Santa Rosa De Cabal.

SANTANDER: Barbosa, Barrancabermeja, Bucaramanga, Carcasí, Cepitá, Cerrito, Charalá, Charta, Chima, Chipatá, Concepción, Confines, Coromoro, El Carmen, El Playón, Florián, Floridablanca, Girón, Guaca, Guadalupe, Güepa, La Belleza, Landázuri, Lebrija, Macaravita, Málaga, Matanza, Mogotes, Oiba, Onzaga, Puerto Wilches, Rionegro, San Andrés, San Benito, San Miguel, San Vicente De Chucurí, Santa Helena Del Opón, Suaita, Surata, Tona, Valle De San José, Vélez.

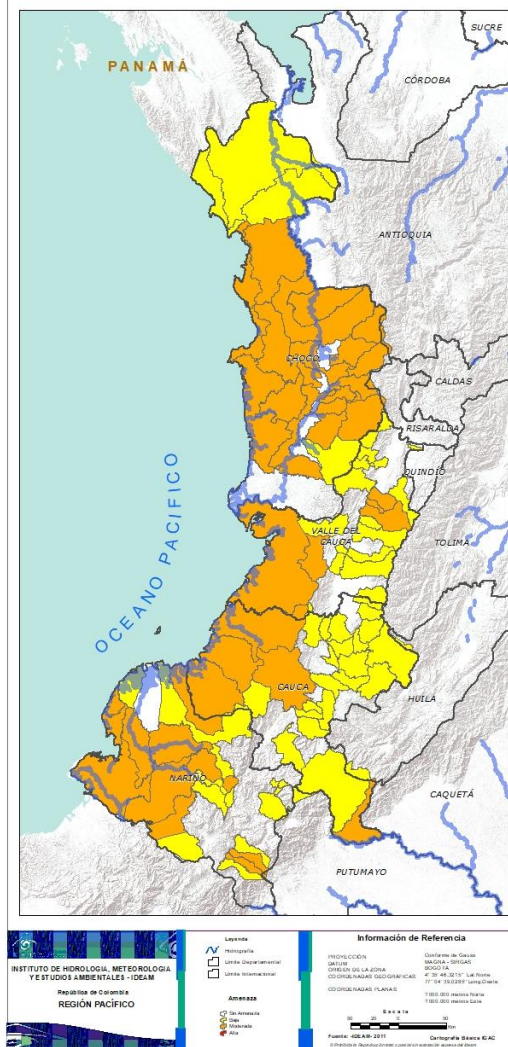
TOLIMA: Alpujarra, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Ataco, Cajamarca, Carmen De Apicalá, Casabianca, Chaparral, Cunday, Dolores, Falan, Fresno, Herveo, Icononzo, Lérica, Libano, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, Suárez, Villahermosa, Villarrica.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



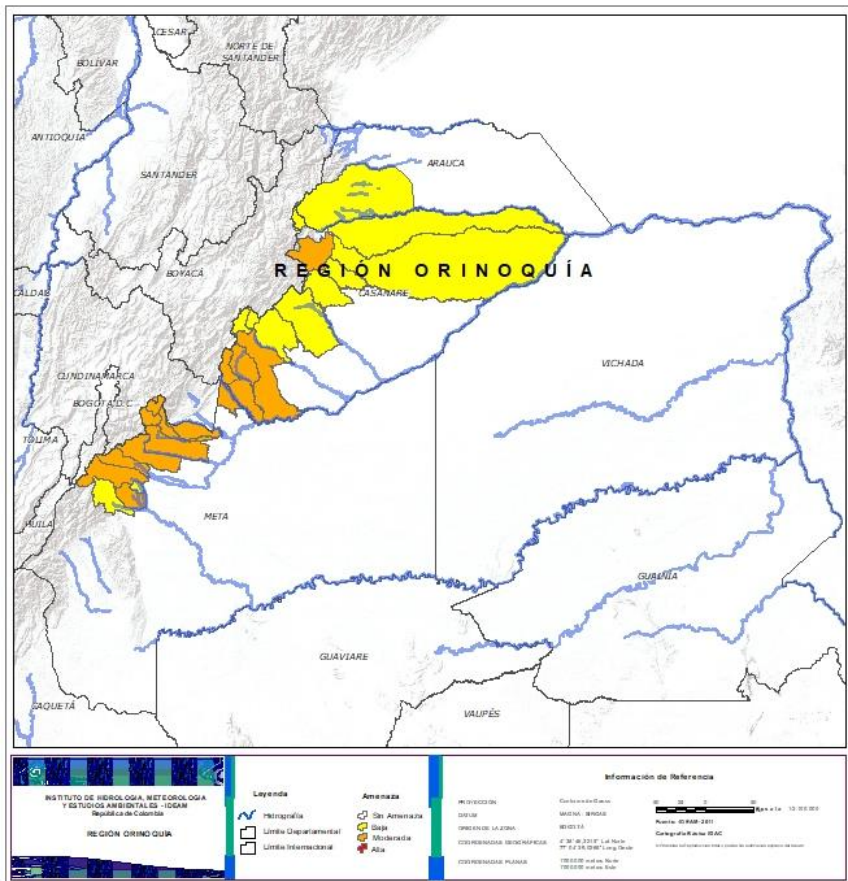
REGIÓN PACÍFICO



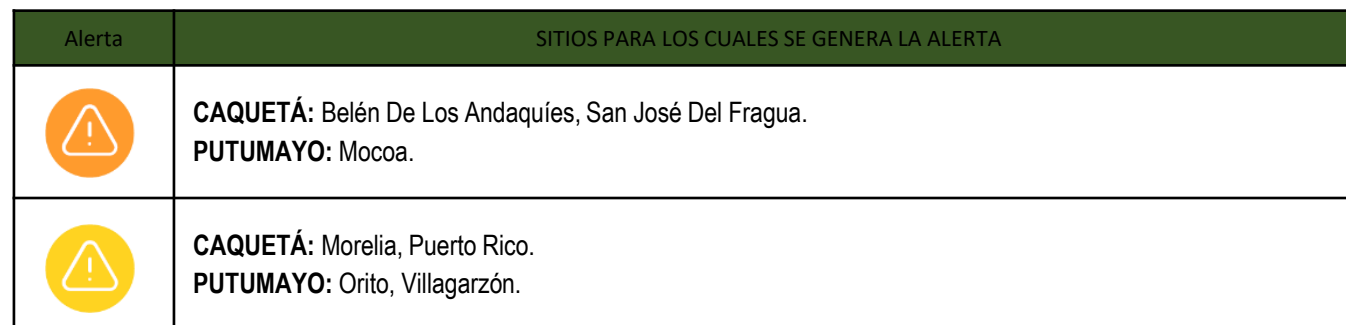
Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAUCA: El Tambo, Guapi, López, Piamonte, Timbiquí. CHOCÓ: Alto Baudó (Pie De Pato), Bagadó, Bahía Solano (Mutis), Bajo Baudó (Pizarro), Bojayá (Bellavista), Cértegui, Condoto, El Cantón Del San Pablo (Managrú), El Carmen, Istmina, Lloró, Medio Atrato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



REGIÓN ORINOQUIA



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



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



SECTORES VIALES



SECTORES VIALES REPORTADOS CON AFECTACIÓN VIAL POR DESLIZAMIENTOS

DEPARTAMENTO

SECTOR VIAL

ANTIOQUIA

Alejandro - Santo Domingo
Sonsón - Nariño
Sonsón - Argelia
La Unión - Sonsón
Medellín - Buriticá
Puerto Nare - San Carlos
Manda - Primavera Km 6 + 800
Cisneros - 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
Macanal - Chivor

BOYACÁ

Sogamoso - Aguazul km 78+900
Tunja - Páez - km 103+300

CAQUETÁ

Puerto Rico - San Vicente del Caguan
Florencia - San Vicente del Caguan

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
Pasto – Puente Pepino
Neiva – Suaza

HUILA

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

QUINDÍO - TOLIMA

Alto de Línea



RESUMEN

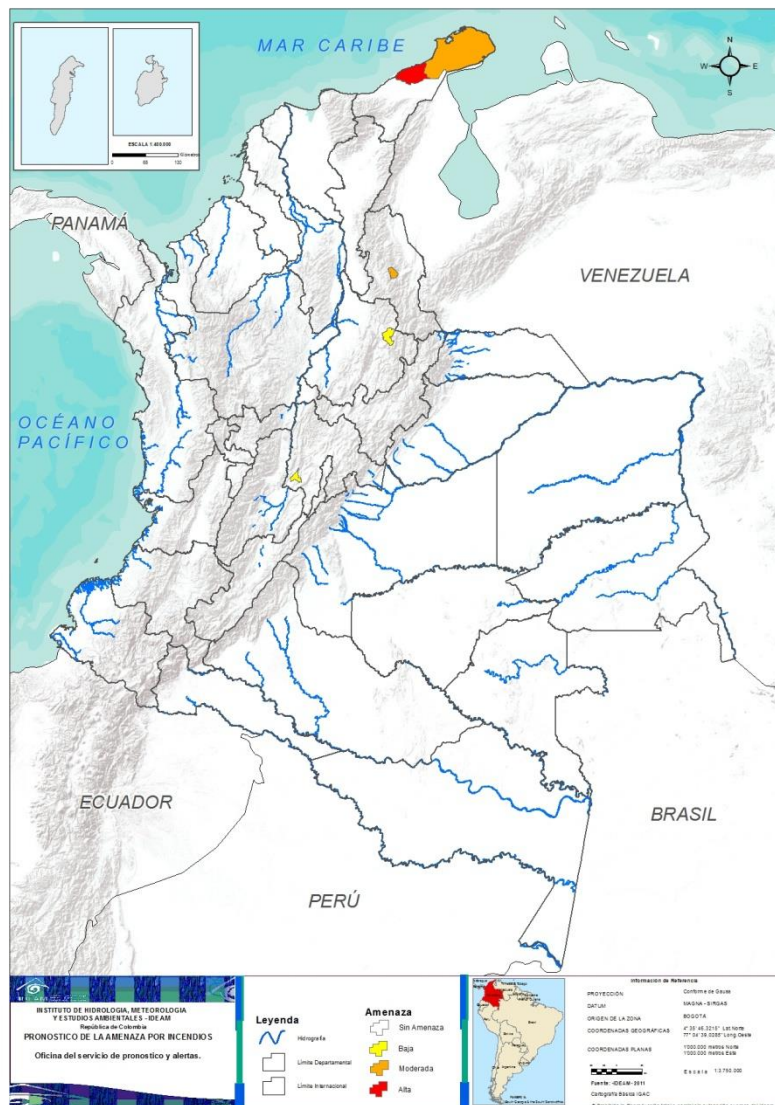
Pese al aumento de las precipitaciones en amplias zonas del país, aún se presentan condiciones de alerta alta, modera por incendios de la cobertura vegetal, en varios sectores de las regiones Caribe y Andina por este tipo de eventos.



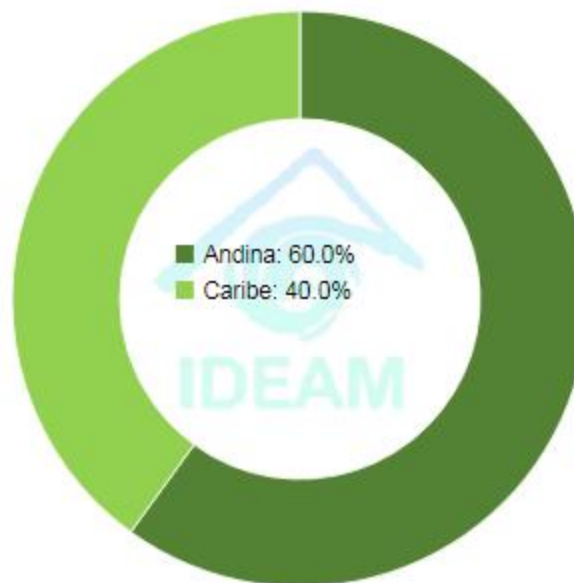
<https://diarioroatan.com/colombia-incendio-forestal-consume-50-hectareas-de-bosque/>



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



TOTAL MUNICIPIOS: 05



DEPARTAMENTO	N°
LA GUAJIRA	1
TOTAL	1

DEPARTAMENTO	N°
LA GUAJIRA	1
NORTE DE SANTANDER	1
TOTAL	2

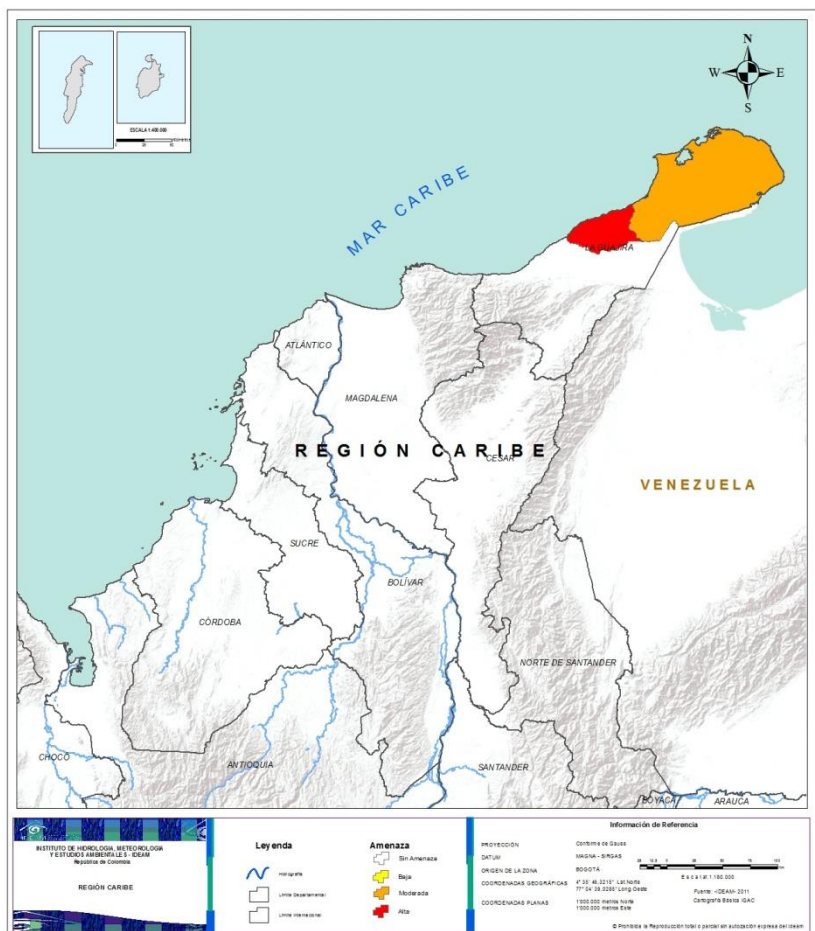
DEPARTAMENTO	N°
CUNDINAMARCA	1
SANTANDER	1
TOTAL	2



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



REGIÓN CARIBE



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



LA GUAJIRA: Uribia.



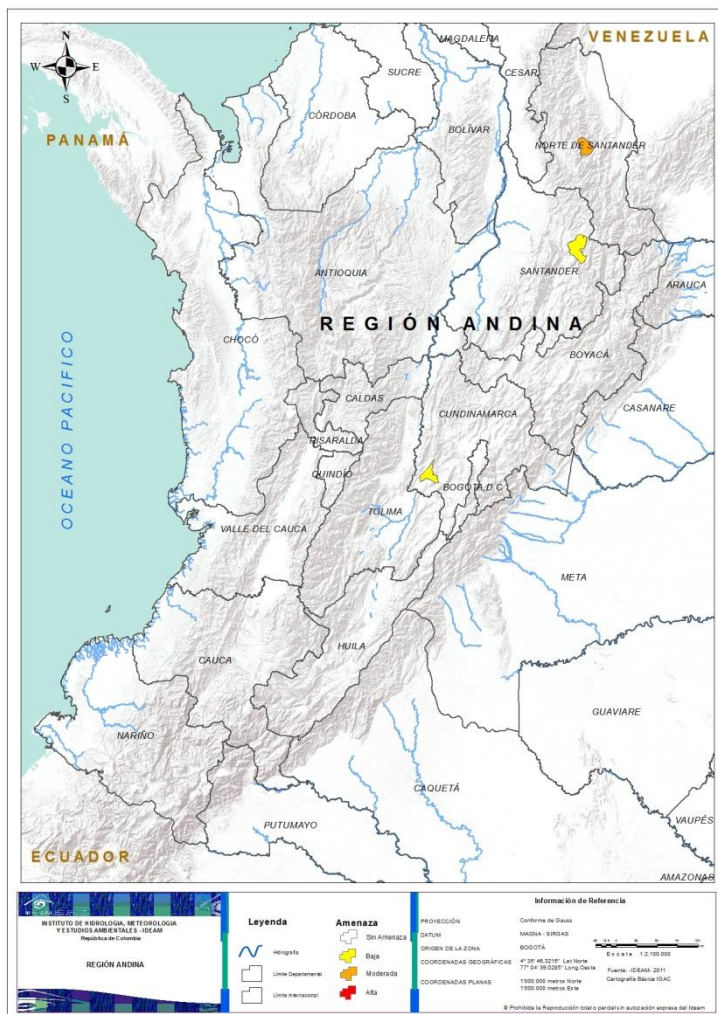
LA GUAJIRA: Manaure.



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



REGIÓN ANDINA



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



NORTE DE SANTANDER: Bucarasica.



CUNDINAMARCA: Tocaima.
SANTANDER: Piedecuesta.



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.



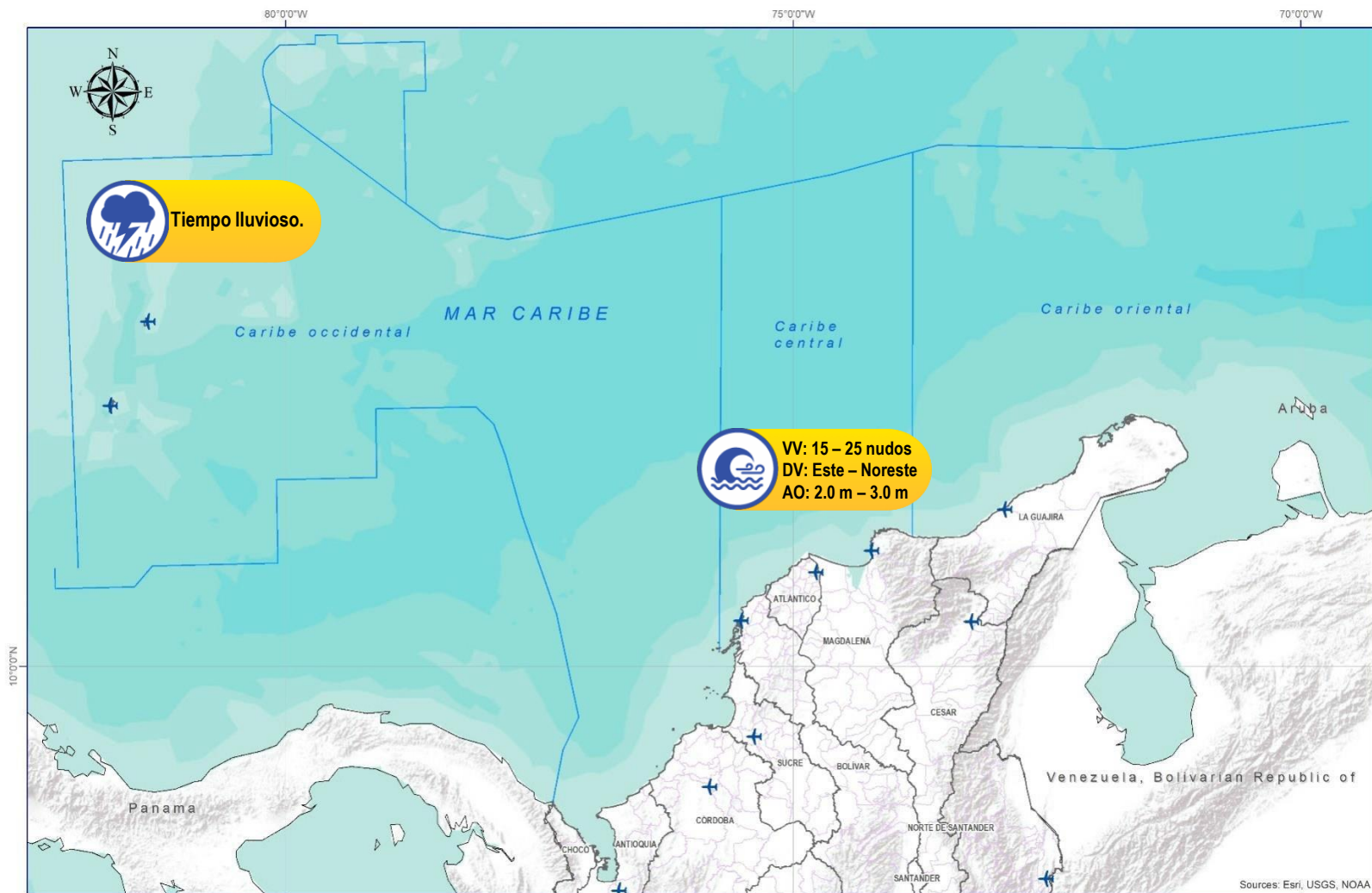
Pleamar

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

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.



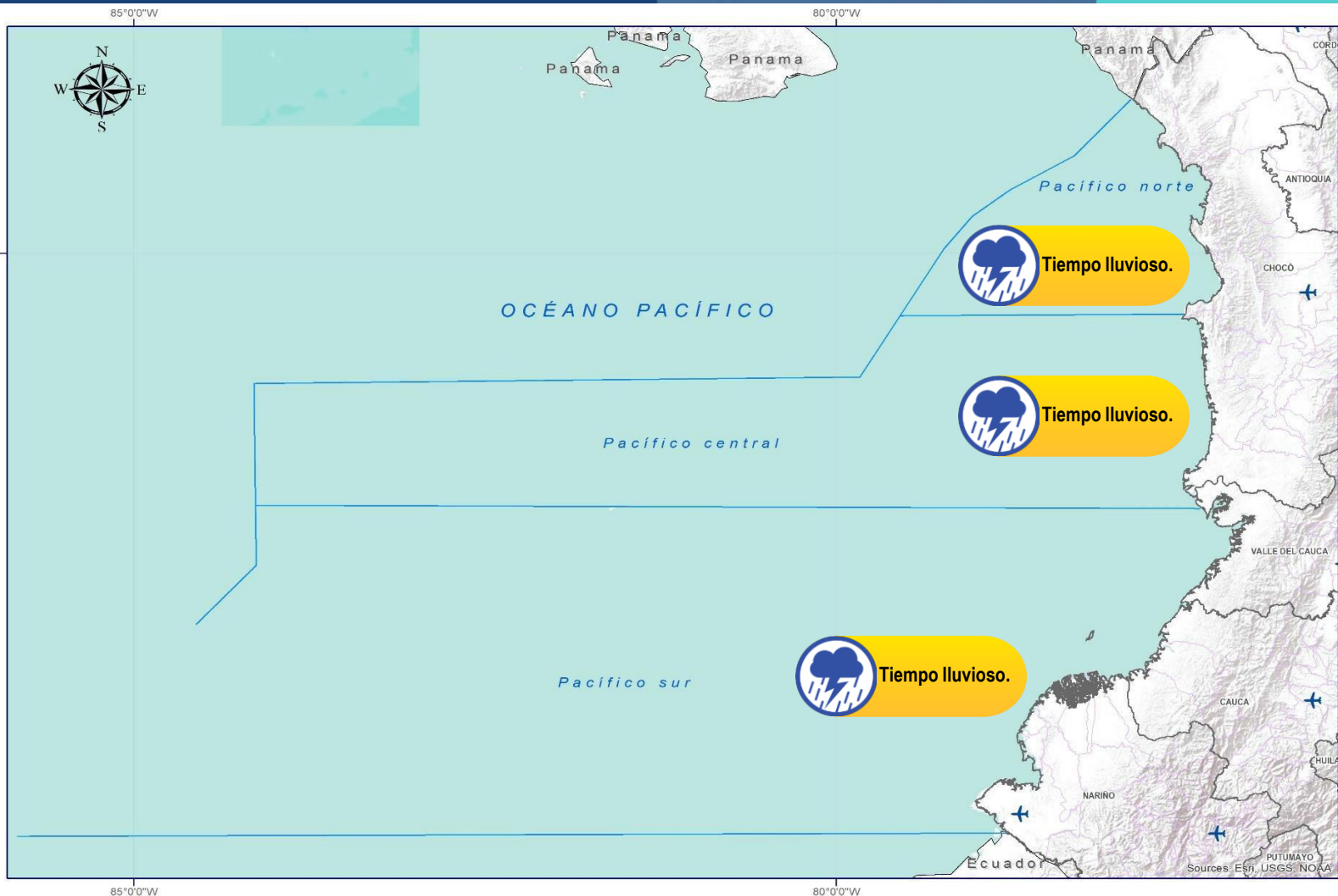
Pleamar

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



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

Catherine TOBÓN – Juan BARRIOS (Meteorología)

Alberto PARDO (Hidrología)

Sonia BERMÚDEZ (Deslizamientos de Tierra)

Sergio ROJAS (Incendios de la Cobertura Vegetal)

Julián URREA (Datos)

Diana GUZMÁN (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)

