

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., 2 de noviembre de 2020.
Hora de actualización 12:25 HLC

Boletín No.

307



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.

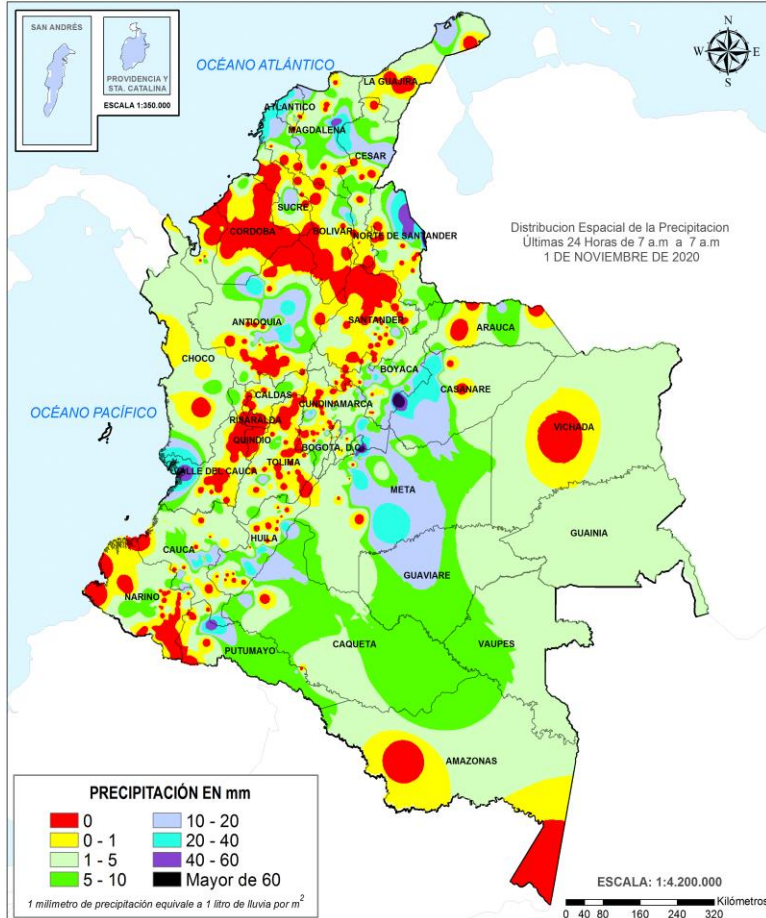
CONDICIONES NORMALES La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

Alertas vigentes hasta: 2 de noviembre de 2020 - 18:00 HLC.

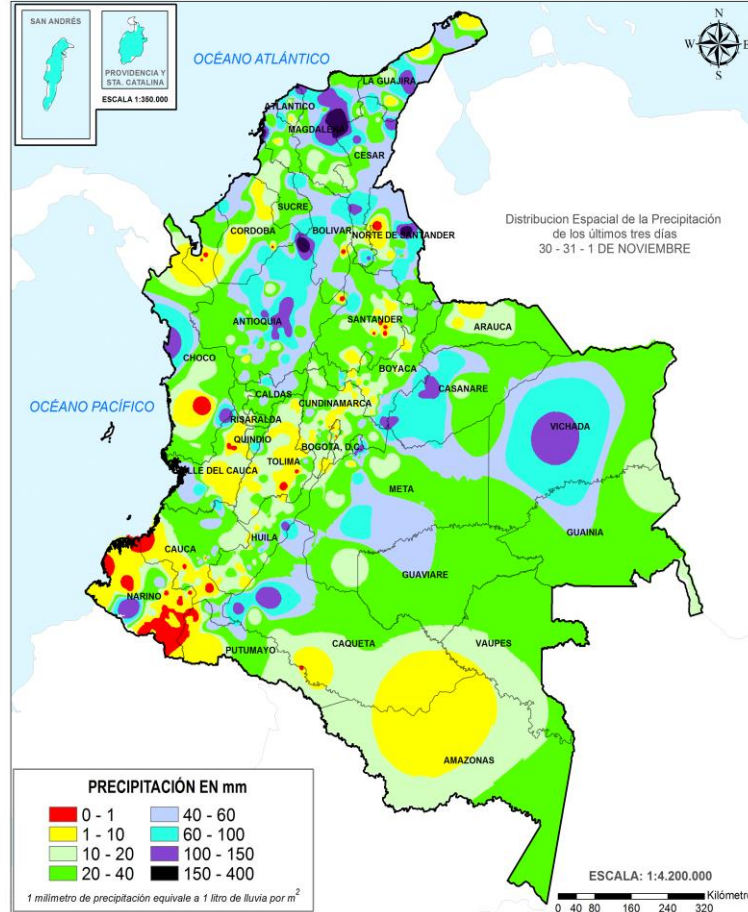
Lo más destacado



Mapas de precipitación



Precipitación diaria desde las 7:00 HLC del domingo 01 de noviembre hasta las 7:00 HLC del lunes, 2 de noviembre de 2020
Fuente: IDEAM



Precipitación últimas 72 horas desde las 7:00 HLC del viernes 30 de octubre hasta las 7:00 HLC del lunes, 2 de noviembre de 2020.
Fuente: IDEAM

Lluvias registradas en las últimas 24 horas

En las últimas 24 horas se presentó descenso considerable en los volúmenes de precipitaciones respecto al día anterior, las cuales se concentraron en las regiones Orinoquia, Andina y Caribe. El mayor registro de lluvia acumulada en 24 horas se presentó en el municipio de **Chámeza (Casanare)** con **78.0 mm**.



- Por moderada probabilidad de **Crecientes súbitas** en la Cuenca del Pamplonita, Cuenca del río Lebrija y puntual **por desbordamiento** en la Ciénaga Grande de Santa Marta.



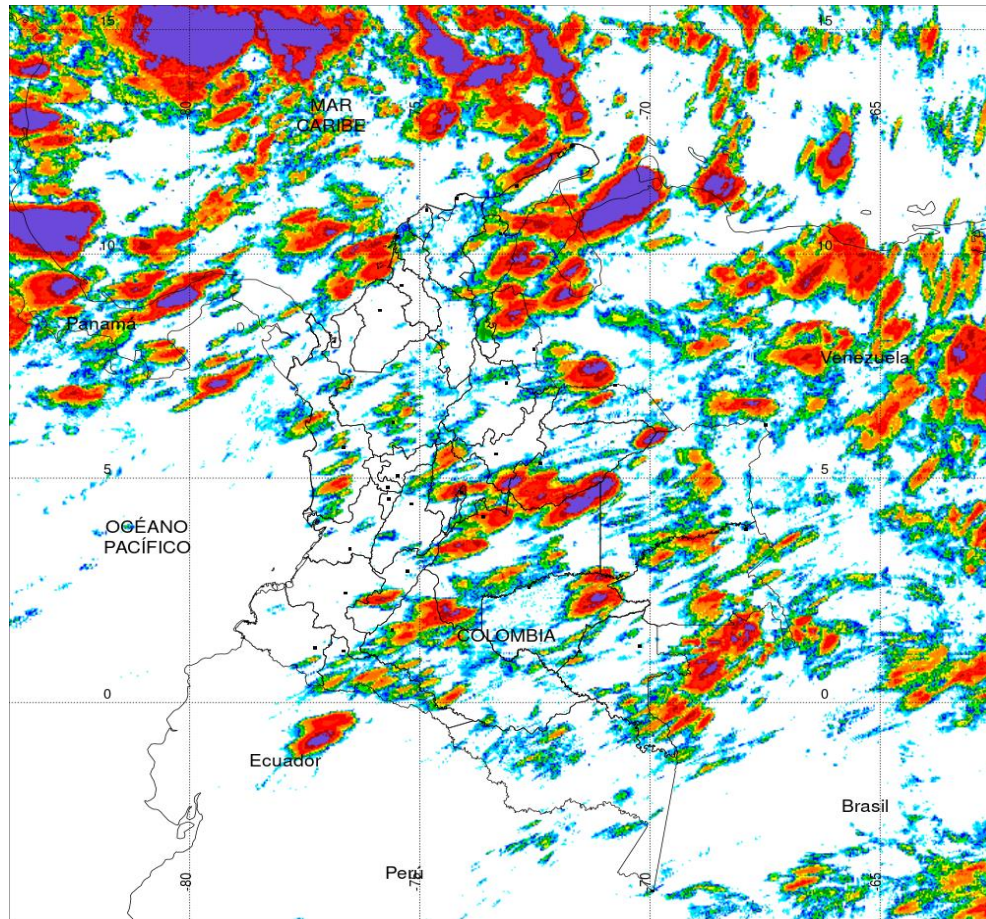
- Por moderada probabilidad de **Crecientes súbitas** en la Cuenca alta del río Atrato, Cuenca media del río Atrato, Cuenca del río Tolo, Cuenca del río León, Cuencas de los ríos Presidente, Sardinata y Tibú, Río Zulia, Cuenca del río Baudó, Cuenca alta del río San Juan, Cuenca media y baja del río San Juan, Cuencas Directo Pacífico, Cuencas Directo Pacífico, Directos al medio Magdalena entre los ríos Miel y Nare, Cuenca del río Nare, Cuenca del río Fonce, Cuenca del río Sogamoso, Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento de Valle del Cauca, Directos al río Cauca entre San Juan - Pto Valdivia, Cuenca del río Porce, y Cuenca media del río Cesar. **Incrementos súbitos** en la Cuenca baja del río Atrato, Cuencas directas al Pacífico (Chocó), Cuenca del río Carare, Cuenca alta del río Cesar, Cuenca del río de la Ciénaga Mallorquín y afluentes Mar Caribe. **Niveles altos** en la Cuenca baja del río Sinú, Cuenca baja del río Nechí, Bajo San Jorge – La Mojana, Directos Bajo Cauca – Magdalena. Ciénaga La Raya entre río Nechí y Brazo de Loba.
- Moderada probabilidad de **deslizamientos de tierra** en algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Bolívar, Boyacá, Caldas, Caquetá, Casanare, Cauca, Cesar, Chocó, Cundinamarca, Magdalena, Meta, Nariño, Norte de Santander, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima, Valle del Cauca.
- Moderada probabilidad de **incendios de la cobertura vegetal** en algunos municipios de los departamentos de Cundinamarca, Huila y Meta.
- Tiempo lluvioso en el mar Caribe colombiano.

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

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



Estimación Satelital (24 Horas)



PRECIPITACIÓN TOTAL ACUMULADA POR ESTIMACIÓN SATELITAL (GOES-16)
NOV 01 DE 2020 (7:00) - NOV 02 DE 2020 (7:00)

Elaborado por: Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas.



Precipitaciones

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

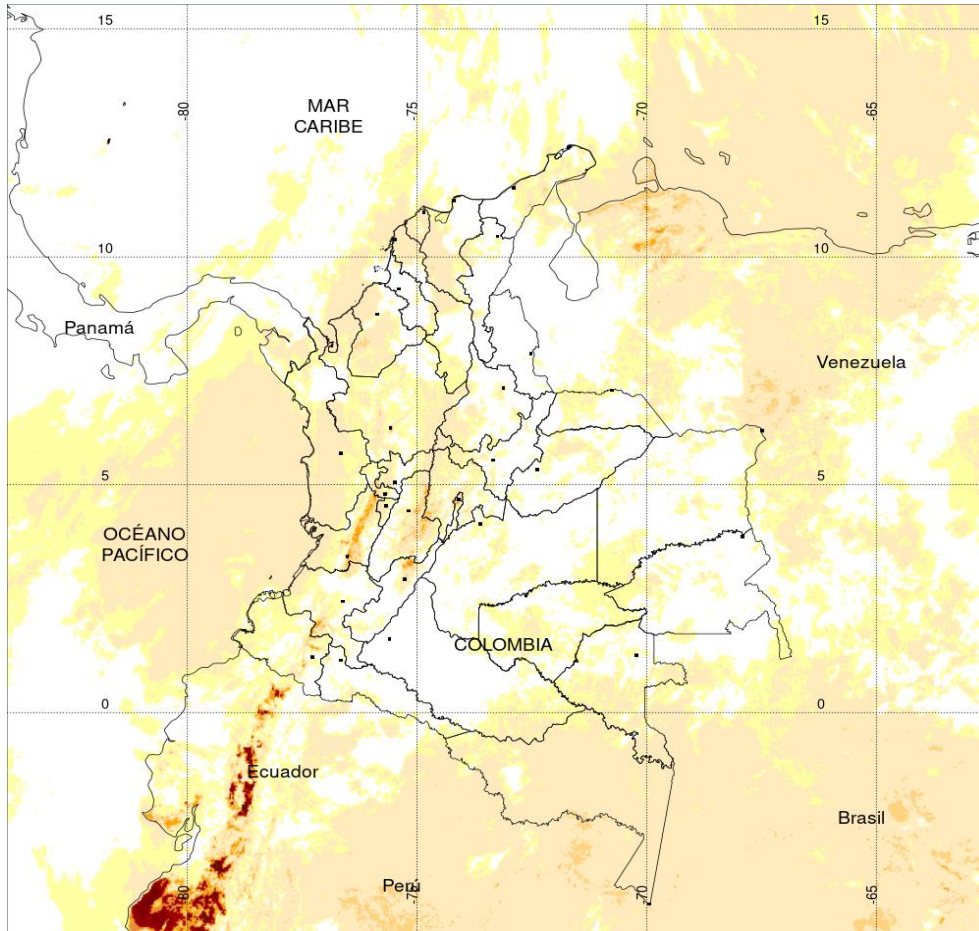
Aclaración: aunque los volúmenes de lluvia registrados en un municipio se relacionan con la ubicación de las estaciones de monitoreo del IDEAM, en ocasiones, dichas estaciones pueden estar distantes de los lugares en donde se concentra la mayor población o alejados de los centros municipales.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
ANTIOQUIA	Santo Domingo (37.0).
ATLÁNTICO	Piojó (42.0).
BOLÍVAR	Cartagena (31.4).
CAUCA	La Sierra (40.0), Sotará (31.2).
CASANARE	Chámeza (78.0), Aguazul (36.5), Yopal (35.0), Támara (32.9).
CUNDINAMARCA	Ubalá (32.0).
HUILA	Gigante (38.0), Altamira (36.0).
MAGDALENA	Fundación (53.0).
META	Restrepo (75.0), San Martín (38.0), Villavicencio (35.2).
NORTE DE SANTANDER	Cúcuta (66.2), Tibú (42.6), Sardinata (42.0).
PUTUMAYO	Mocoa (46.6).
VALLE DEL CAUCA	Buenaventura (42.0).

Estaciones con precipitación den
2020 – 10 – 30 por encima del
máximo histórico del mes



Estimación Satelital (24 Horas)



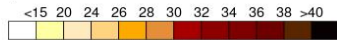
TEMPERATURA SUPERFICIAL MÁXIMA POR ESTIMACIÓN SATELITAL (GOES-16)

(2020-11-02 09:00:00 a 2020-11-02 09:50:00)

Elaborado por: Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas.



Fuente:
Imágenes GOES-16
(6imágenes)



(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 36.0 °C.

DEPARTAMENTOS	MUNICIPIO
laguajira	Manaure
TOLIMA	Valle de San Juan (36.6).

Temperaturas Mínimas

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

DEPARTAMENTOS	MUNICIPIO
NARIÑO	Túquerres (3.6).

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.

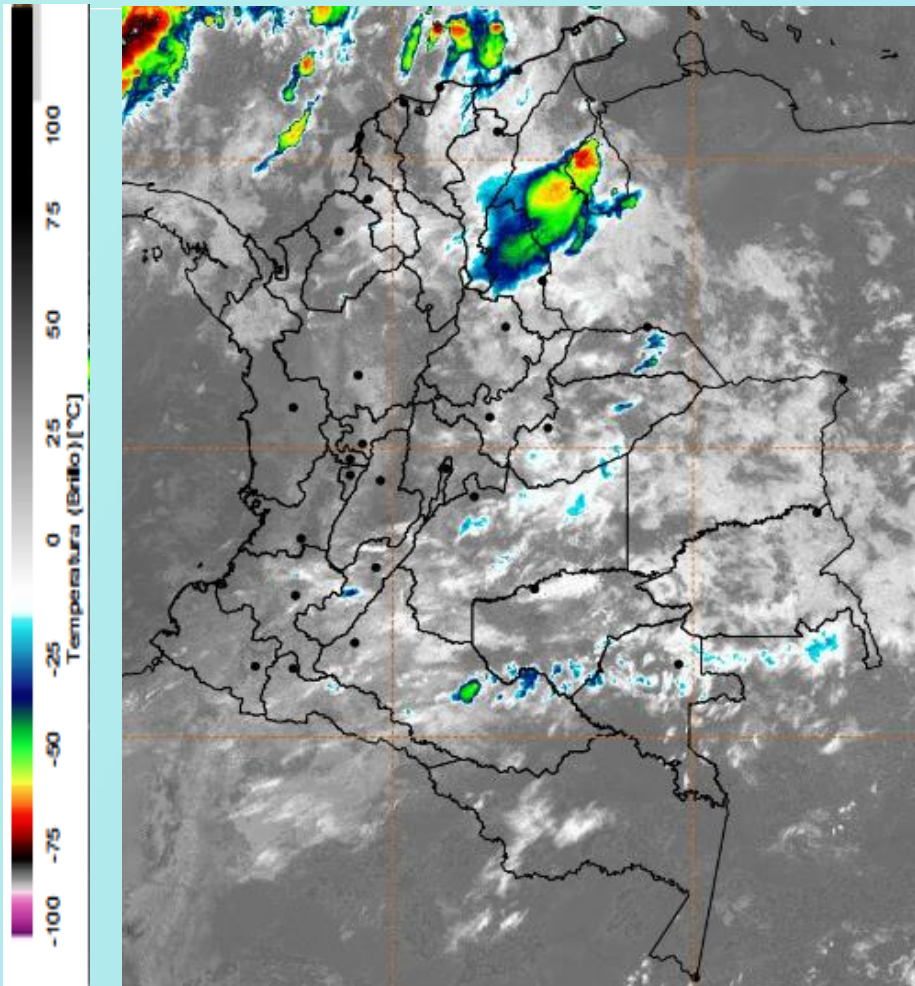
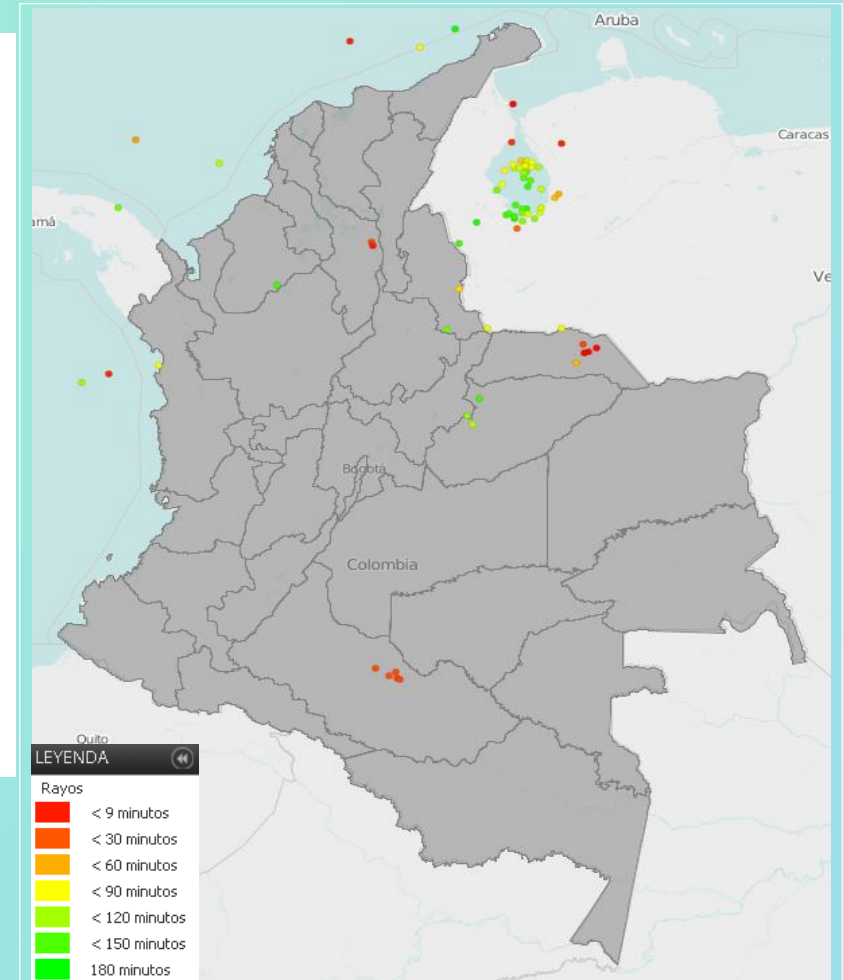


Imagen GOES East Canal Infrarrojo, 2 de noviembre de 2020. Hora 08:20 HLC.
Fuente: IDEAM-GOES 16

Durante la mañana se han presentado condiciones de cielo cubierto y lluvias moderadas a fuertes con tormentas eléctricas en el norte del mar Caribe, y especialmente en el área de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.

Tiempo seco en el gran parte de la plataforma continental, salvo, con algunas lluvias ligeras en el Caquetá, norte de Santander, oriente de Boyacá y piedemonte de Casanare.

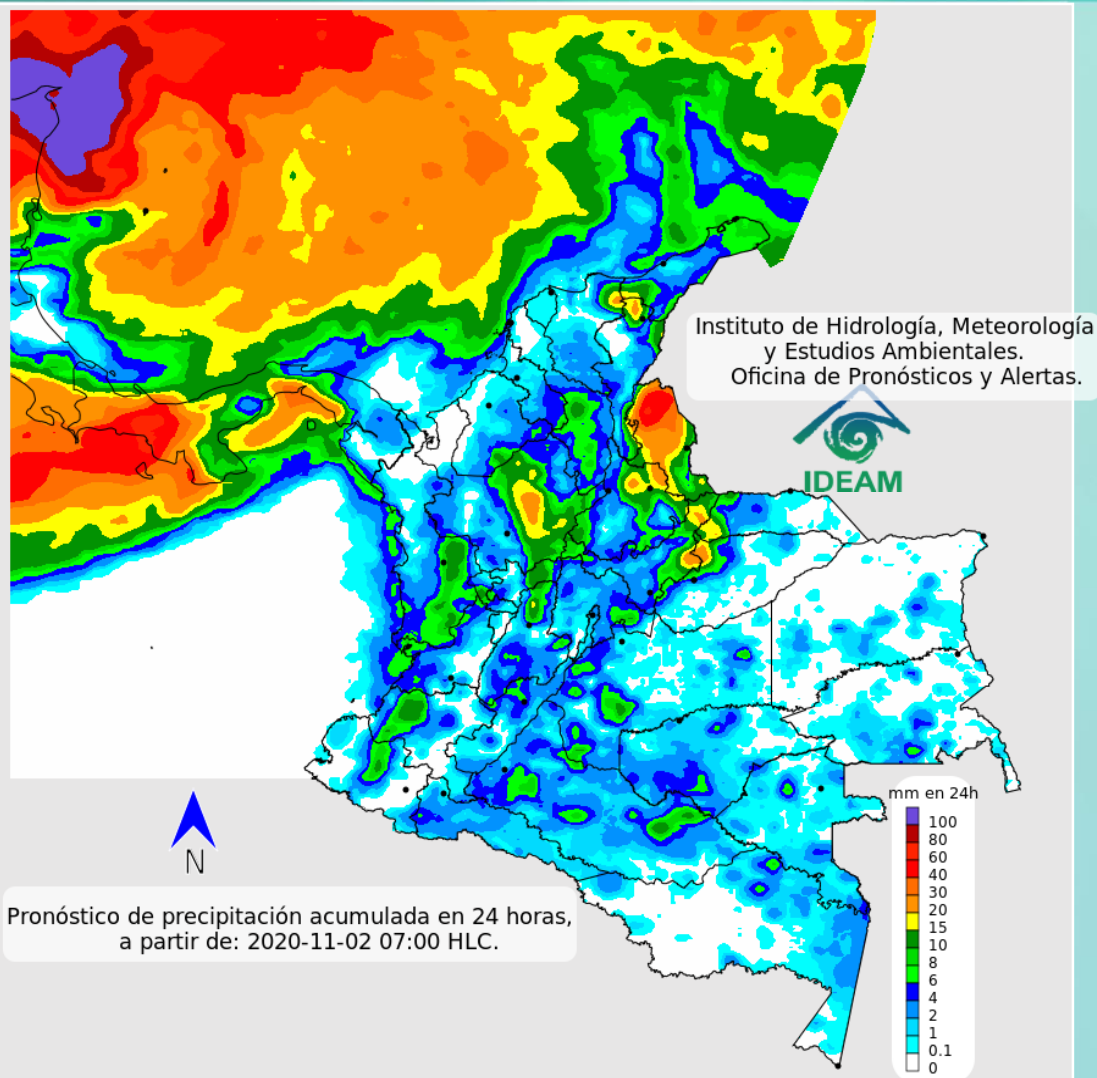


Descargas eléctricas en las últimas 3 horas.
Fuente: Keraunos – Linetview.

- 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

Se anticipan lluvias fuertes en el área marítima del Caribe, especialmente en el área insular del archipiélago de San Andrés y providencia y santa catalina, inclusive, en el centro y oriente de la región Caribe. Lluvias moderadas y dispersas se esperan en zonas de montaña de la cordillera oriental y central, y en algunos lugares del occidente de la Amazonia y piedemonte llanero. Con tiempo seco y/o escasas lluvias para el resto del territorio 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).



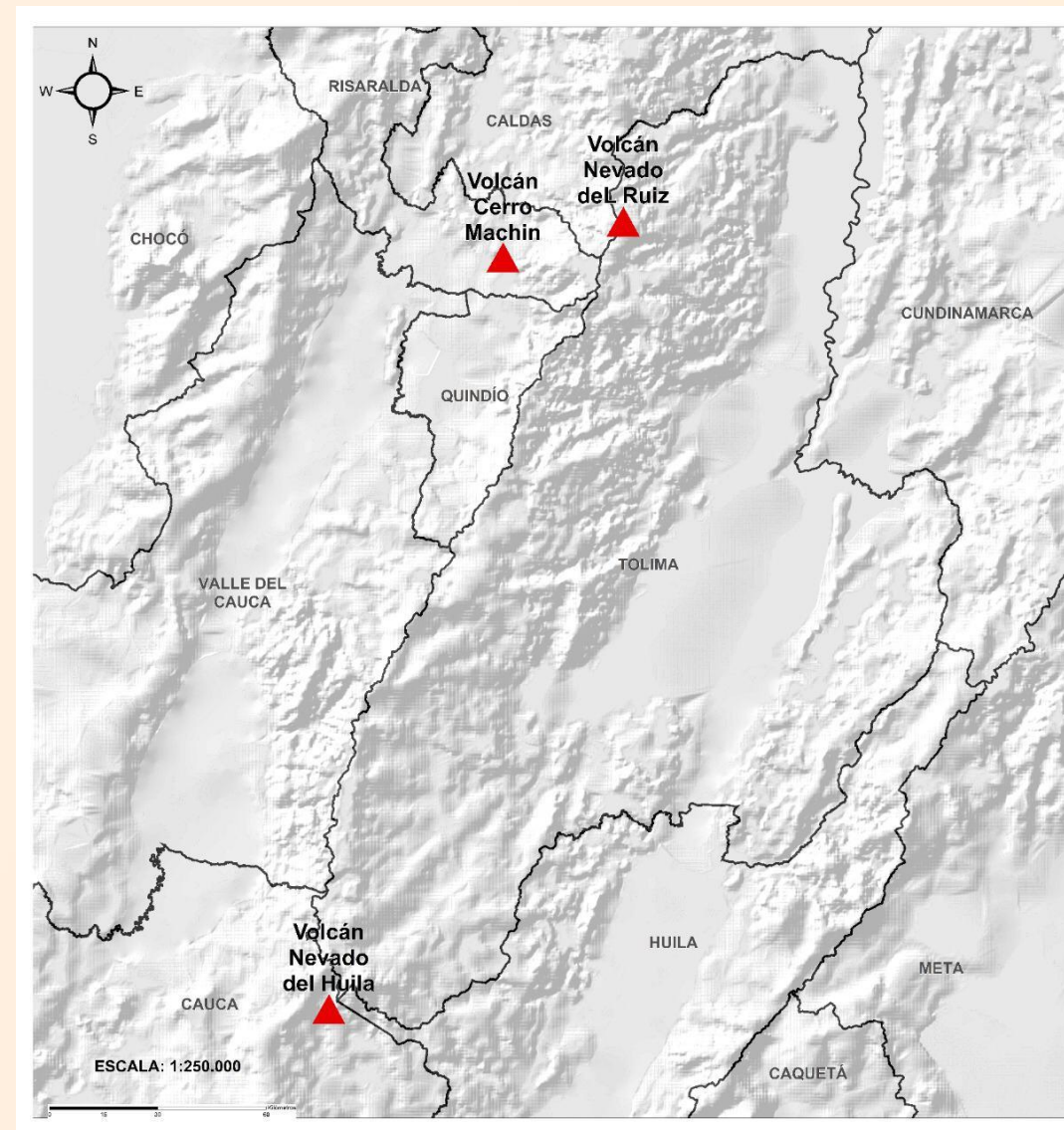
Pronóstico condiciones meteorológicas adicionales



Pronóstico zonas volcánicas

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ			
Mañana: Cielo nublado - Lloviznas			
Tarde: Cielo nublado - Lloviznas			
Noche: Cielo parcialmente 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: 4.89 Lon: -75.32			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	OESTE-NOROESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	OESTE	15 - 20	27 - 37
24.000	ESTE	10 - 15	18 - 27
30.000	ESTE-NORESTE	25 - 30	46 - 55
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	NOROESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	OESTE-SUROESTE	15 - 20	27 - 37
24.000	ESTE	15 - 20	27 - 37
30.000	ESTE-NORESTE	25 - 30	46 - 55
ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN			
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: 4.80 Lon: -75.62			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	OESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	OESTE	15 - 20	27 - 37
24.000	ESTE	10 - 15	18 - 27
30.000	ESTE-NORESTE	25 - 30	46 - 55

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 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: 1.55 Lon: -77.37

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	OESTE-NOROESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	OESTE-SUROESTE	15 - 20	27 - 37
24.000	ESTE	15 - 20	27 - 37
30.000	ESTE-NORESTE	20 - 25	37 - 46

ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

Mañana: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco

Tarde: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco

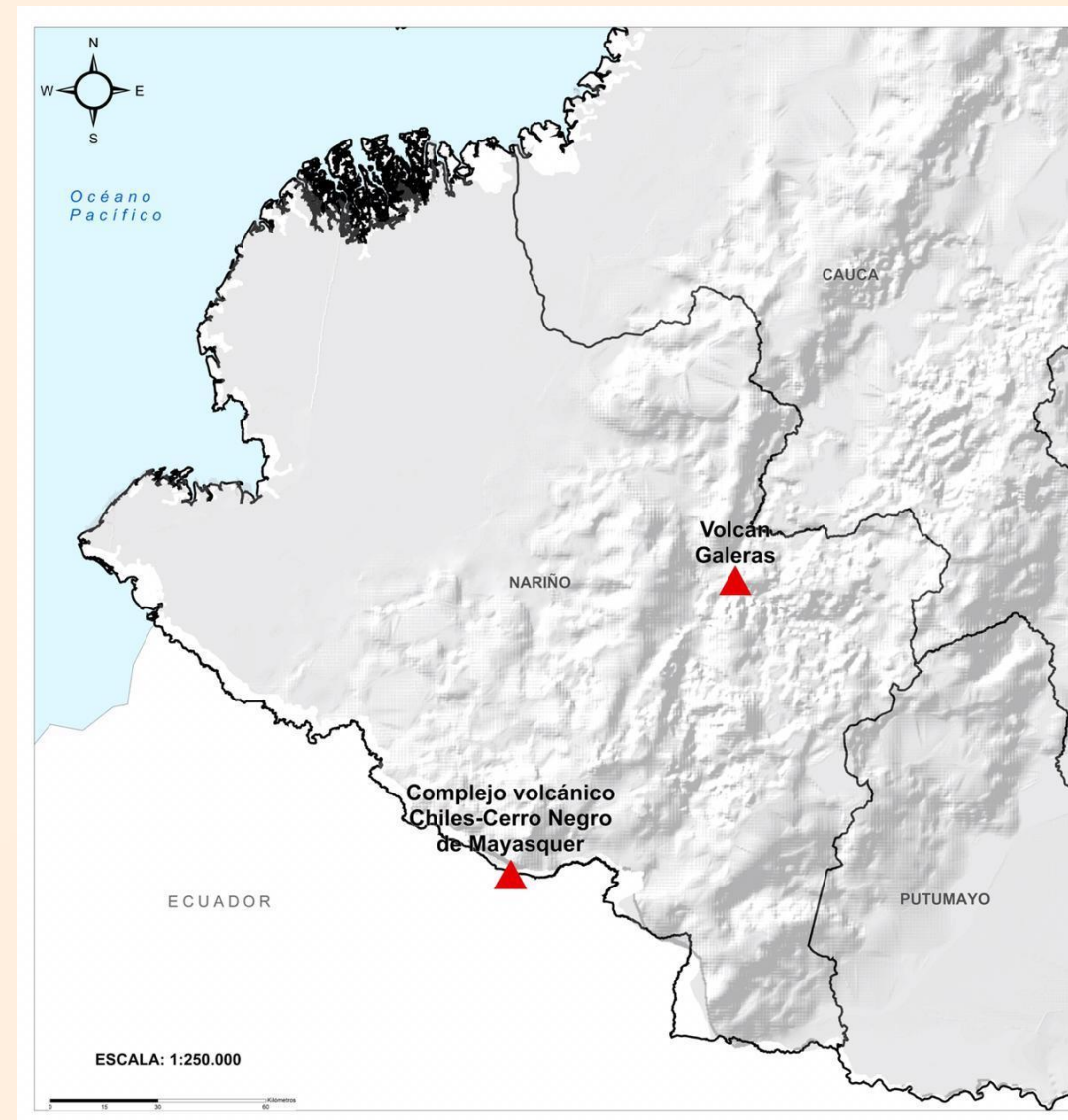
Noche: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco

Madrugada: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 0.81 -Lon:77.93 Lat: 0.76 Lon:-77.95

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	NOROESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	OESTE-SUROESTE	15 - 20	27 - 37
24.000	ESTE	15 - 20	27 - 37
30.000	ESTE-NORESTE	15 - 20	27 - 37

Mapa de zonas volcánicas



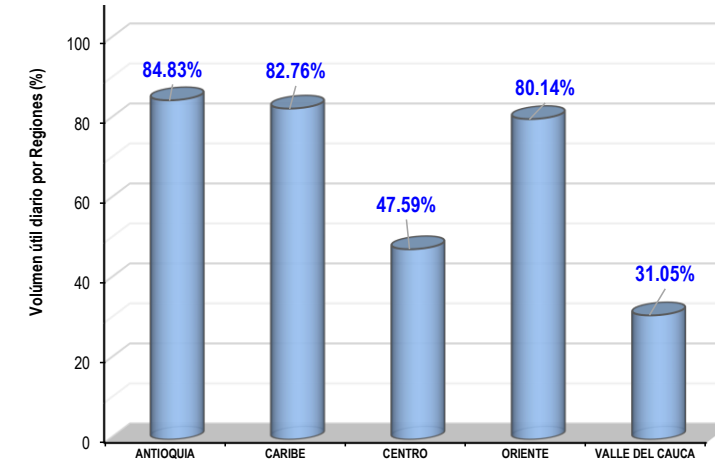
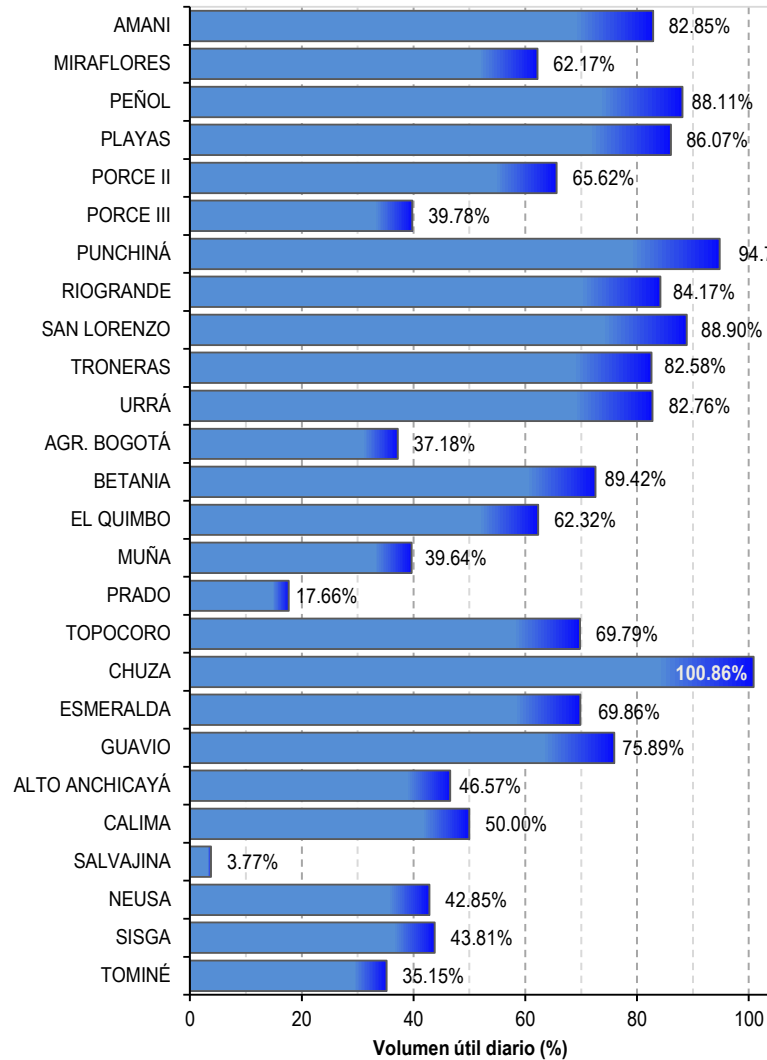
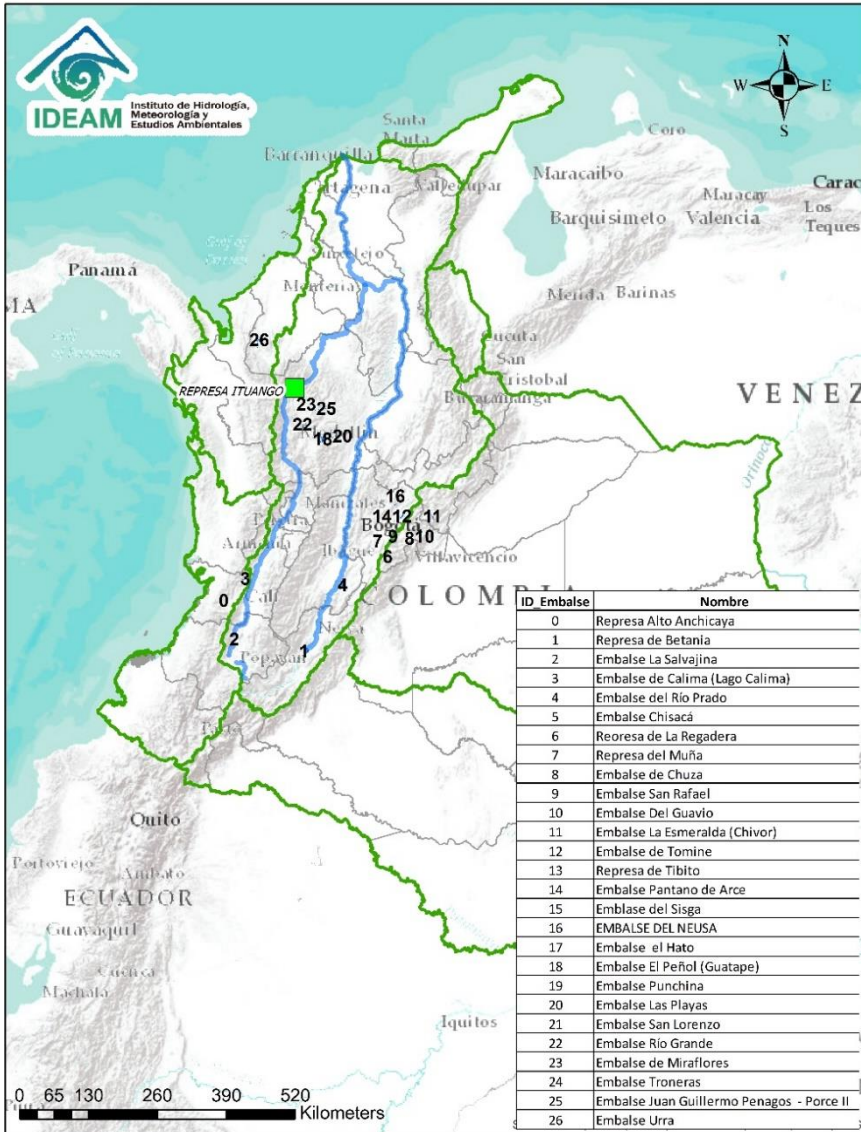


Estado de los Embalses



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>

VOLÚMEN ÚTIL DIARIO EN LOS PRINCIPALES EMBALSES DEL PAÍS

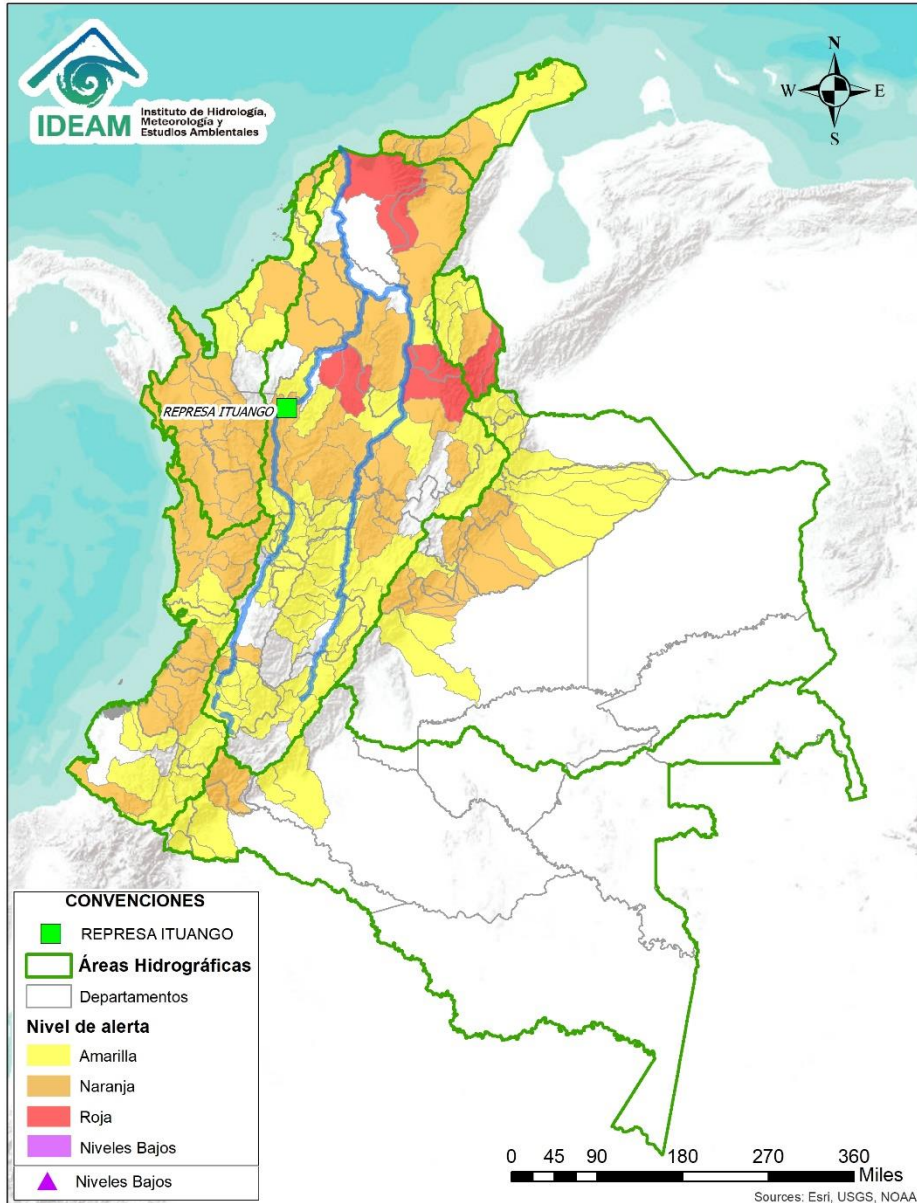


Infografía: IDEAM

Fuente: XM



Alertas Hidrológicas



Caño Cristales el río de los cinco colores, paraíso tropical! (Sierra de La Macarena – Meta, Colombia). – Autor: Mcleods, 19 de Febrero de 2018
Fuente: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/3e/Flashpacker_Connect_-_Cano_Cristales_.webp

FEWS COLOMBIA

SISTEMA DE PRONÓSTICOS HIDROLÓGICOS Y ALERTAS TEMPRANAS

Consulte aquí el estado de los niveles en los ríos del país:

<http://fews.ideam.gov.co/colombia/MapaEstacionesColombiaEstado.html>



Nota 1: Las alertas hidrológicas pueden ser corregidas y/o actualizadas en el futuro. No representa una certificación oficial del IDEAM.

Nota 2: Es probable que los eventos hidrológicos reportados en las alertas emitidas no se estén presentando sobre los ríos principales sino sobre sus afluentes.

Nota 3: El IDEAM le recomienda a la población ribereña estar muy atentos al comportamiento de los niveles de los ríos y atender las recomendaciones que la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) emita para la implementación de medidas de contingencia ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.



LLUVIAS



NIVELES BAJOS



NIVELES ALTOS



CRECIENTE SÚBITA



TRANSITO DE CRECIENTES



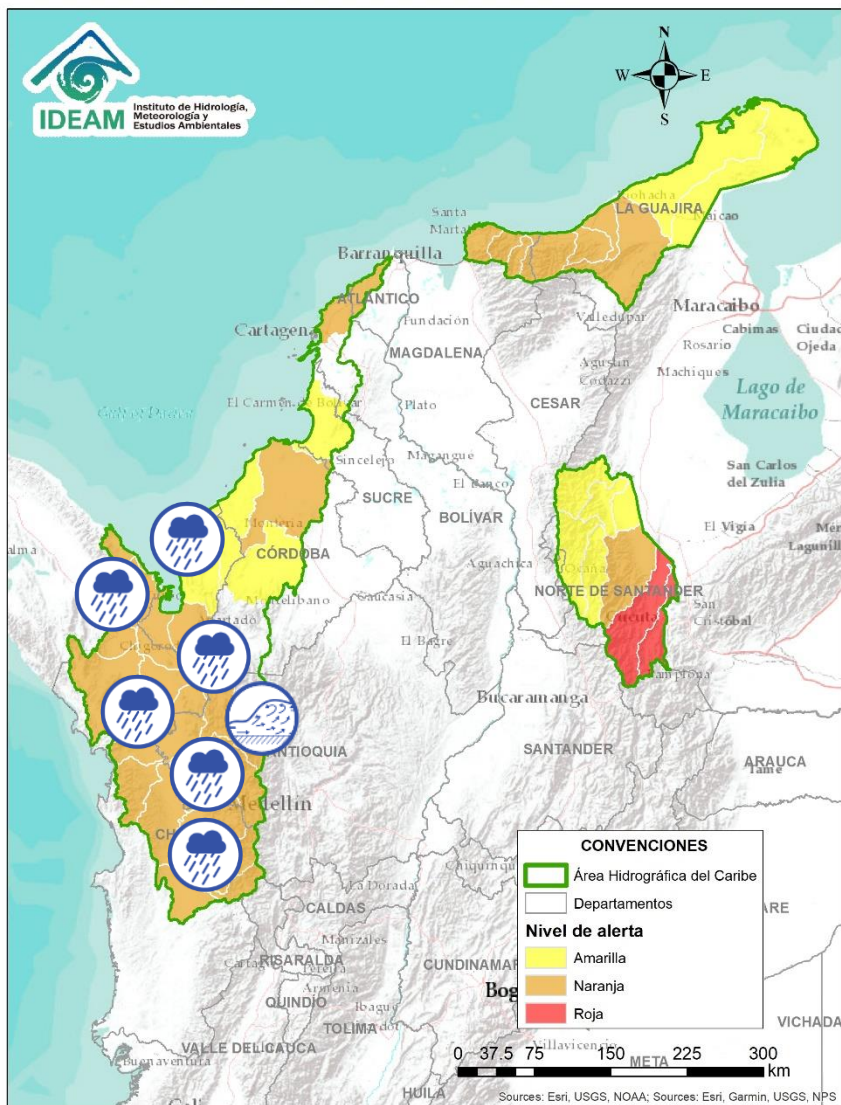
CRECIENTE POR DESEMBALSE



INUNDACIONES



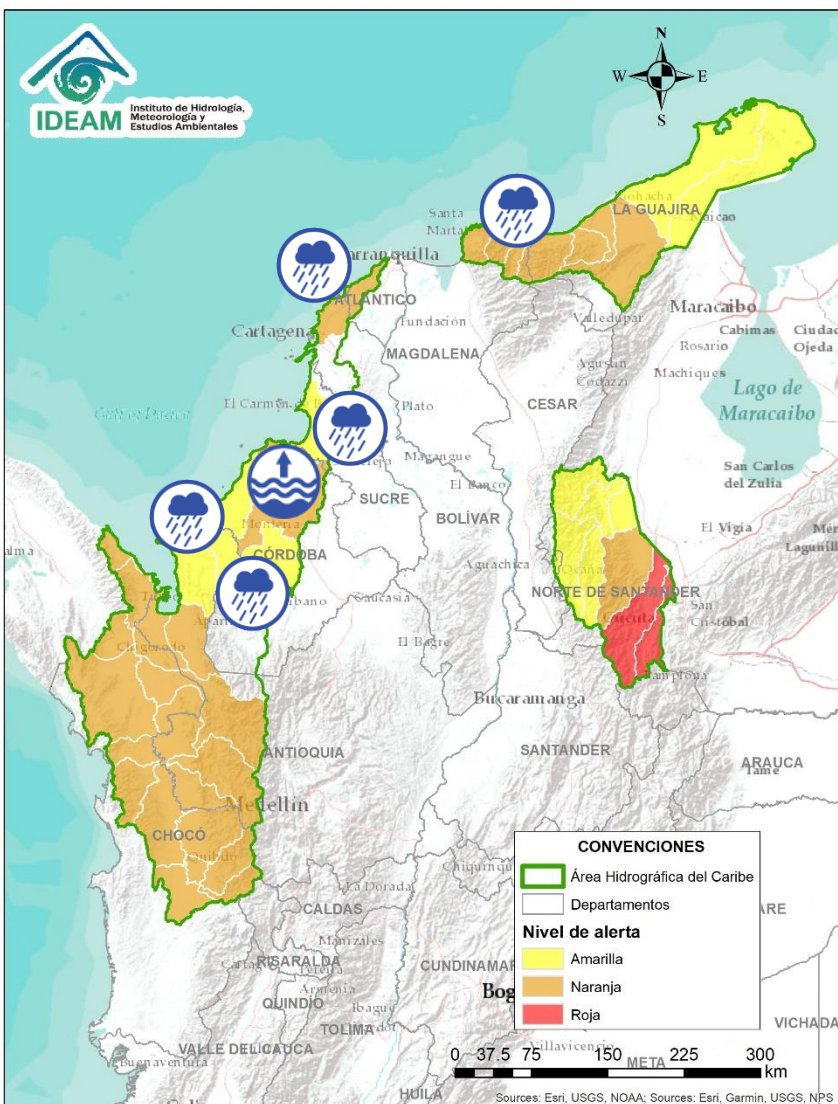
Área Hidrográfica del Caribe



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca alta del río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en la parte alta del río Atrato a la altura de Quibdó. Se prevé un comportamiento similar en las cuencas de los ríos Quito, Andágueda y Cabí, aportantes a la cuenca alta. Especial atención a los municipios de El Carmen de Atrato, Lloró, Unión Panamericana, Cértegui, 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 Sucio, Murri y Murindó, entre otros aportantes a la cuenca media. Especial atención a la altura de los municipios Medio Atrato, Dabeiba, Mutatá, Uramita, Cañasgordas, Frontino, Bojayá, Murindó, Urrao y Vigía del Fuerte. Nota: CDGRD ANTIOQUIA reporta creciente súbita en el río Uramita, causando afectaciones a la altura del municipio de Uramita (24/10/2020). Nota: La UNGRD y CDGRD Antioquia informa sobre creciente súbita del río Penderisco (afluente al río Murri) a la altura del municipio de Urrao - Antioquia (22/10/2020).
	Atrato - Darién	Cuenca baja del río Atrato	Probabilidad de incrementos súbitos en los ríos Salaquí, Cacarica y Tanela, entre otros afluentes al río Atrato en su cuenca baja. Especial atención en los municipios de Riosucio, Carmen del Darién y Unguía.
	Atrato - Darién	Cuenca del río Tolo	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Tolo entre otros directos al Caribe. Especial atención a la altura del municipio de Acandí.
	Caribe - Litoral	Cuenca del río León	Probabilidad de crecientes súbitas en el río León y en sus afluentes los ríos Chigorodó, Carepa y Apartadó, entre otros que desembocan al Golfo de Urabá. Se recomienda especial atención en los municipios de Chigorodó, Carepa y Apartado (Antioquia). Nota: La UNGRD y CDGRD Antioquia reporta inundación del río Chigorodó en el municipio de Chigorodó - Antioquia (22/10/2020).
	Caribe - Litoral	Cuenca del río Mulato	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Mulato y sus afluentes en el Golfo de Urabá, se recomienda especial atención en el municipio de Turbo.



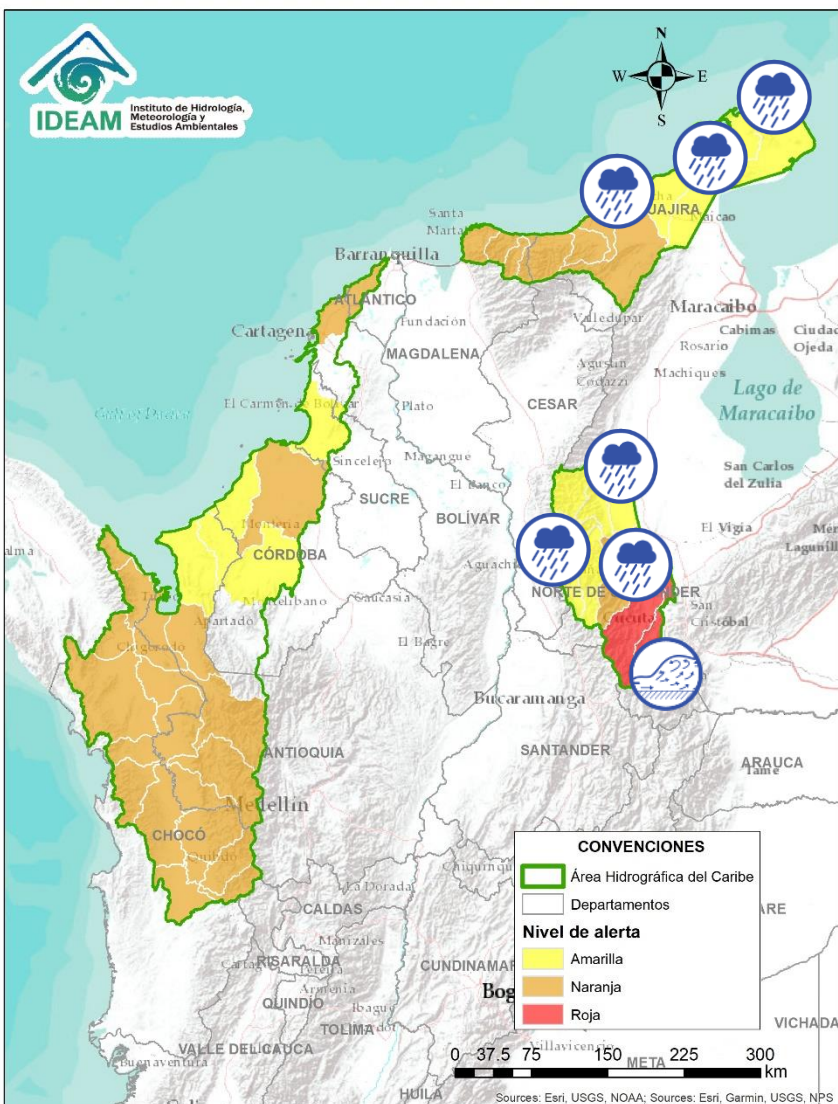
Área Hidrográfica del Caribe



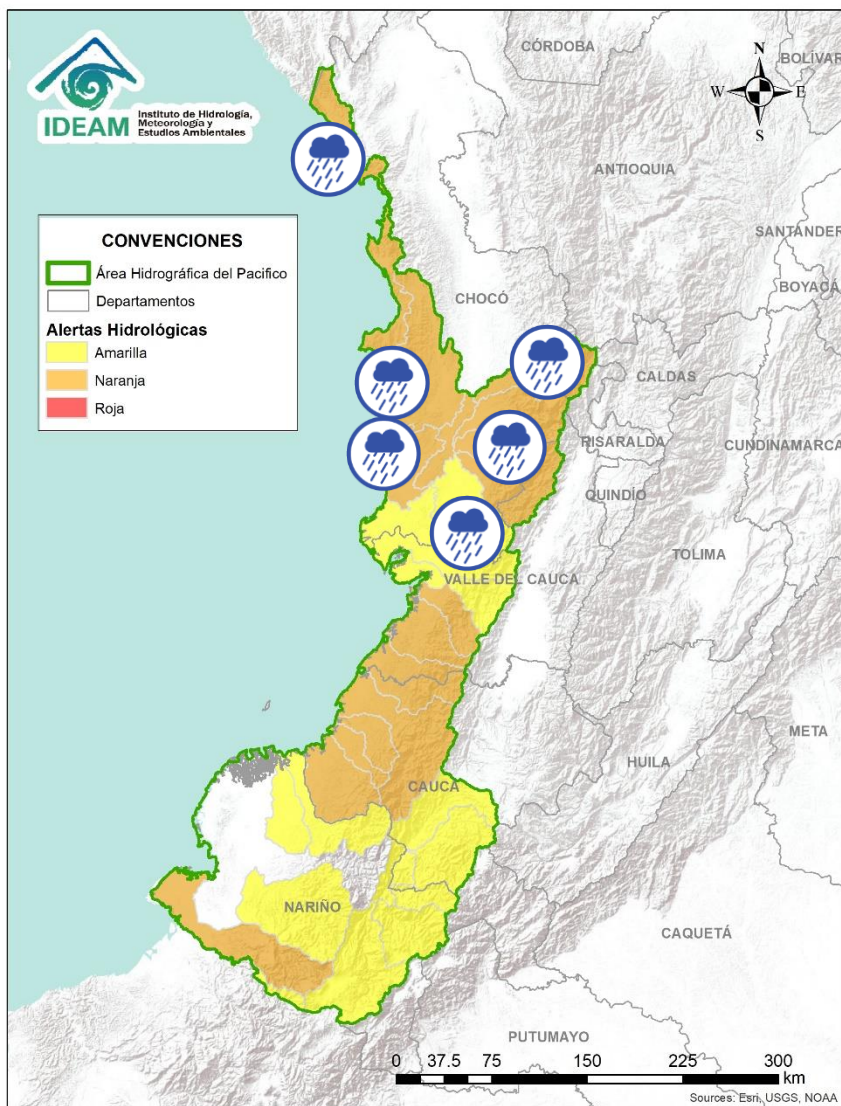
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe - Litoral	Cuenca del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes directos al Caribe.
	Caribe - Litoral	Cuenca del río Canalete	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Canalete y otros arroyos directos al Caribe.
	Sinú	Cuenca media del río Sinú	Probabilidad de incrementos en los niveles del río Sinú y quebradas afluentes en la parte media (aguas abajo del Embalse de Urrá I). Se recomienda especial atención en los centros poblados de Tierralta, Valencia y Montería (Córdoba).
	Sinú	Cuenca baja del río Sinú	Niveles altos en la parte baja del río Sinú, se recomienda especial atención en los municipios de Cereté, Loricá, San Antero y San Bernardo del Viento.
	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), el municipio Juan de Acosta y en la ciudad de Cartagena. Nota: CMGRD Cartagena informa inundación en el municipio de Cartagena – Bolívar, zona urbana y rural (01/11/2020)
	Caribe - Guajira	Cuencas de los afluentes al mar Caribe	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los ríos que descargan sus aguas al Mar Caribe, como los ríos Piedras, Manzanares, Guachaca, Buriticá, Menguaca, Don Diego y Ancho, entre otros directos al Caribe.



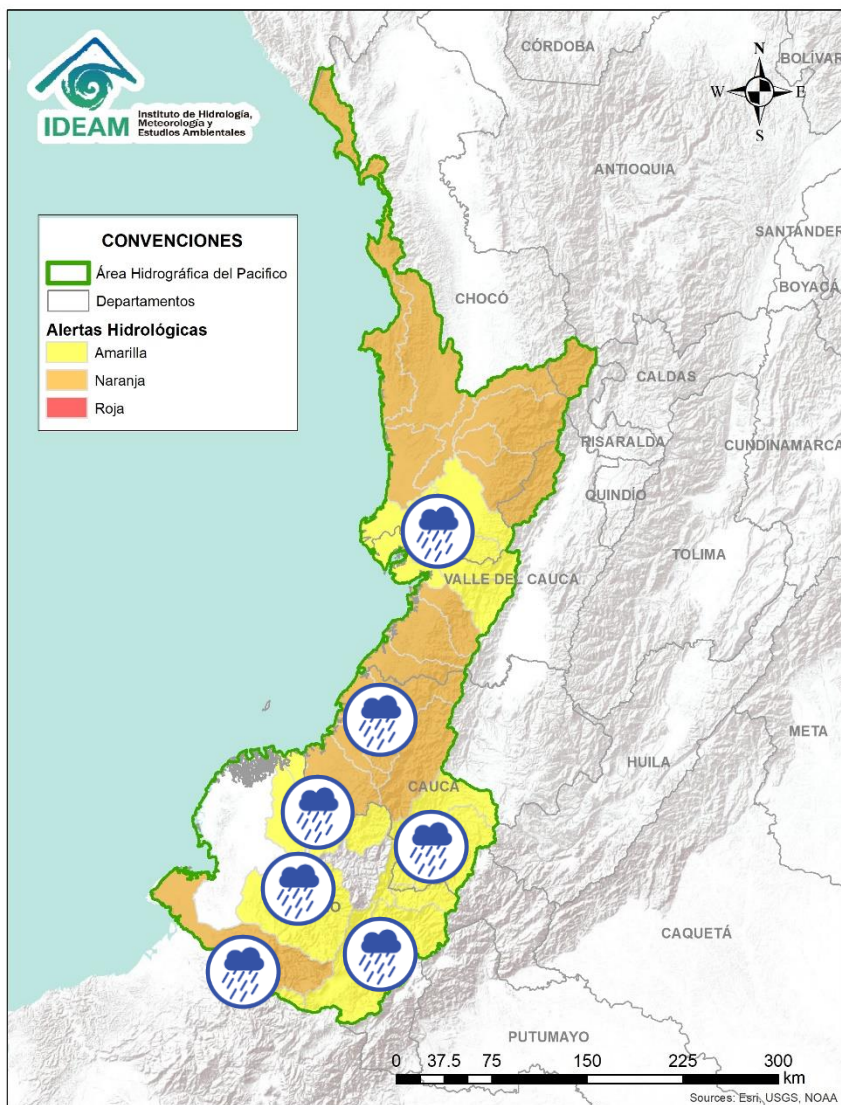
Área Hidrográfica del Caribe



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe - Guajira	Cuenca de los ríos Ranchería, Camarones y Tapias	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Ranchería, Camarones, Tapias y sus afluentes, se recomienda especial atención en los municipios de Fonseca, Barrancas, y Riohacha.
	Caribe - Guajira	Afluentes de los ríos Carraipía, Paraguachon Directos al Golfo de Maracaibo y directos al Caribe (Alta Guajira)	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los afluentes de los ríos Carraipía, Paraguachon Directos al Golfo de Maracaibo y directos al Caribe (Alta Guajira).
	Catatumbo	Cuencas del Catatumbo	Probabilidad de creciete súbitas en las cuencas de los ríos Algodonal, Tarra y afluentes al Catatumbo.
	Catatumbo	Cuencas del Catatumbo	Probabilidad de creciete súbitas en las cuencas de los ríos Suroeste, Socuavo, Río de Oro y la SZH bajo Catatumbo.
	Catatumbo	Cuencas de los ríos Presidente, Sardinata y Tibú	Probabilidad de crecientes súbita en las cuencas de los ríos Nuevo Presidente, Sardinata y Tibú; aportantes del Catatumbo. Especial atención en los municipios de Sardinata y Tibú (Norte de Santander).
	Catatumbo	Río Zulia	Creciente súbitas en la cuenca del río Zulia y afluentes al Catatumbo. Nota: CDGRD NORTE DE SANTANDER reporta avenida torrencial afectando el acueducto del municipio de Zulia, debido a lluvias fuertes (31/10/2020). De forma similar ocurre en el municipio de Santiago, donde por una avenida torrencial se ve afectado el acueducto, por pérdida de tubería (31/10/2020). Afectaciones en el municipio de Gramalote (31/10/2020).
	Catatumbo	Cuencas del Pamplonita	Creciente súbitas en el río Pamplonita y sus afluentes. Especial atención en los sectores de Aguas Claras, Puerto León y Puerto Santander en el municipio de Cúcuta. Nota: CDGRD NORTE DE SANTANDER reporta en el municipio de Bochalema afectaciones por avenida torrencial causando desbordamiento de la Quebrada La Regadera, en el sector La Selva (31/10/2020).

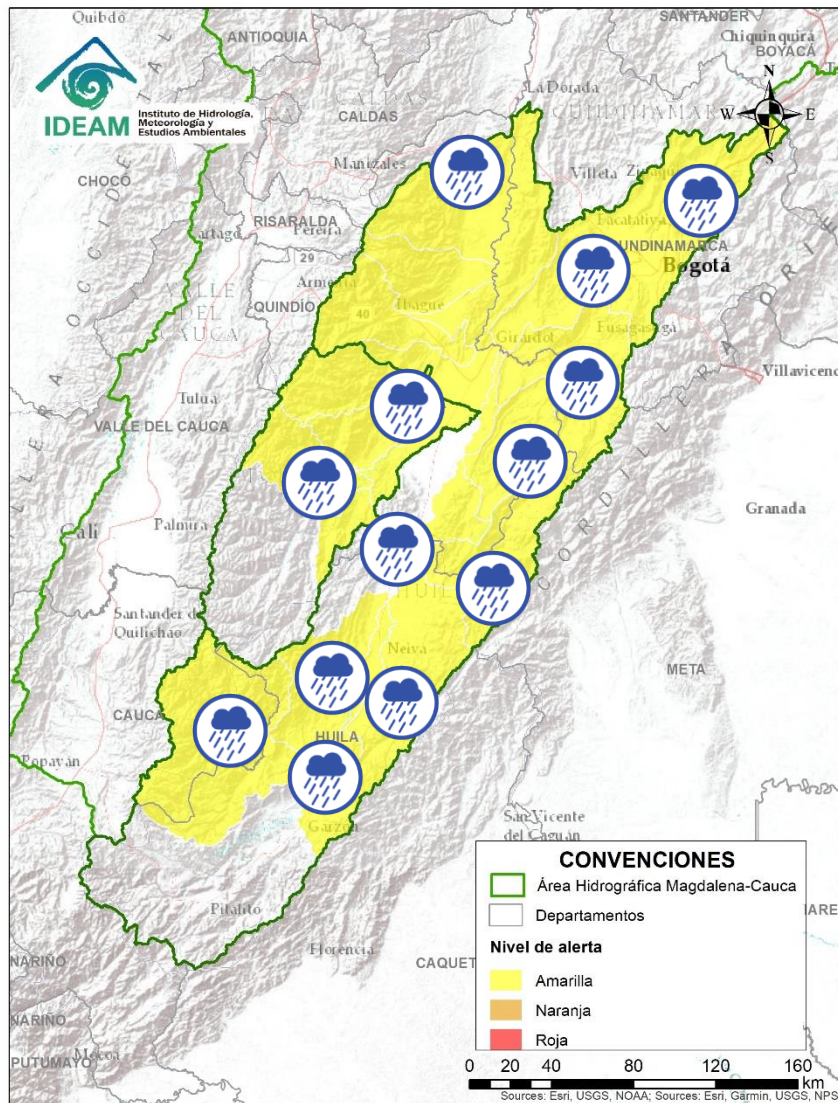


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Baudó - Directos al Pacifico	Cuenca del río Baudó	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Baudó y sus afluentes. Se recomienda especial atención para las poblaciones ribereñas, se destacan los corregimientos de Santa María, Miacorá, Divisa, Cohecho, Chachajo, Santa Rita, La Pureza y Nauca.
	Baudó - Directos al Pacifico	Cuencas directas al Pacífico (Chocó)	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Chocolatal, Docampadó, Abaquía, Catripe, Evarí, Pavasá, Piliza, Purricha, Quiparado, San Juan, Virudó, Cupica, Curiche, Jampavadó, Juradó, Partadó, Arusi, Coquí, Joví, Nuquí, Panguí y sus aportantes., entre otros directos al Océano Pacífico en el departamento de Chocó, se recomienda especial atención en los municipios de Bahía Solano y Juradó.
	San Juan	Cuenca alta del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbita en la cuenca alta del río San Juan. Especial atención en el municipio de Tadó (Choco).
	San Juan	Cuenca media del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Sipí, Munguidó, Tamaná, Cajón y otros aportantes a la cuenca media. Especial atención a la altura de los municipios de San José del Palmar, Istmina, Medio San Juan, Condoto, Nóvita, Santa Rita y Sipí
	San Juan	Cuenca baja del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Calima, Bajo San Juan, Río Capoma y otros directos al San Juan y río Munguidó. Especial atención a la altura de los municipios de Litoral de San Juan.



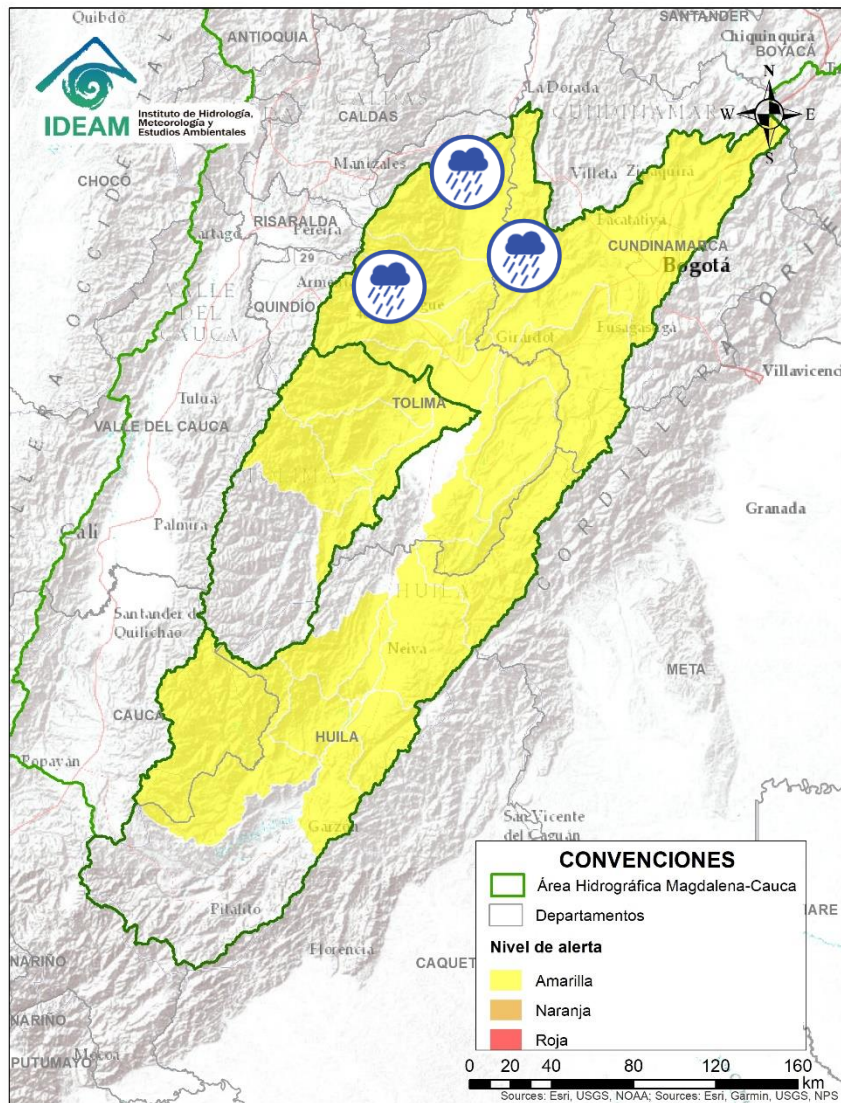
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuencas Directo Pacífico	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Anchicayá, Cajambre, Mayorquín, Raposo y sus afluentes, directos al océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca.
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuencas Directo Pacífico	Probabilidad de creciente súbita en la cuenca del río Dagua
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuencas Directo Pacífico	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Naya, Yurumanguí, San Juan de Micay, Saija, Timbiquí, Guapi y sus afluentes, directos al océano Pacífico en el departamento de Cauca. Nota: UNGRD informa evento de inundación en el municipio de López de Micay, vereda Isla de Gallo (19/10/2020). Por otra parte, CDGRD Cauca reporta creciente súbita del río Naya a la altura de la Vereda Sagrada Familia, en López de Micay (24/10/2020). Nota: CDGRD Cauca informa avenida torrencial del río Mechengue y la quebrada Las Américas (afluentes al río San Juan de Micay) en el municipio de Tambo - Cauca (21/10/2020). CDGRD Cauca informa inundación en el municipio de Argelia - Corregimientos Sinaí B y Bella Vista (01/11/2020).
	Tapaje - Dagua - Directos	Cuencas de los ríos Iscuandé y Tapaje (Nariño)	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Iscuandé, Tapaje y sus afluentes, los cuales drenan sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño.
	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 alta del río Patía	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca de los ríos Guachicono, Guáitara, Juananbú, Mayo y la SZH Alto 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).

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca alta del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Alto Magdalena	Cuenca del río Páez	Probabilidad de crecientes súbitas en la cueca del río Páez. Especial atención en los municipios de Inzá, Belalcázar, La Plata, Nátaga, Paicol y Tesalia, estas crecientes son amortiguadas aguas abajo por el embalse de Betania.
	Alto Magdalena	Aportantes al Alto Magdalena	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Yaguará, Íquira, Baché y El Juncal, aportantes al río Magdalena en su cuenca alta. Especial atención en el municipio de Yaguará, Santa Maria y Palermo (Huila).
	Saldaña	Cuenca del río Saldaña	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Amoyá,, Tetuán, Ortega, Cucuana y en las SZH, Medio y Bajo Saldaña.
	Alto Magdalena	Cuencas aportantes al Alto Magdalena	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Aipe Neiva, Fortalecillas, Cabrera y Luisa, entre otros directos al Magdalena en los departamentos del Tolima y Huila. Nota: El 28/10/2020 se registra una creciente súbita en la Quebrada Majo, a la altura del corregimiento San Martín, Vereda Villa Rica del municipio Garzón (Huila), causando algunas afectaciones (CDGRD del Huila).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Prado	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Prado, Cuinde y Negro, afluentes al embalse de Prado.
	Alto Magdalena	Cuenca del río Sumapaz	Probabilidad de creciente súbita en el río Sumapaz y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Cabera, Venecia, Pandi, Tibacuy y Nilo del departamento de Cundinamarca, así como en los municipios de Villarrica, Icononzo, Melgar y Carmen de Apicalá en el departamento del Tolima.
	Alto Magdalena	Cuenca del río Bogotá	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Bogotá y sus afluentes los ríos Teusacá, Simaya, Tunjuelo, Canal Salitre y Cundinamarca, quebrada Yomasa y aportantes de los cerros orientales, se recomienda especial atención a la altura Usme y los municipios de Chocontá, Suesca, Gachancipá, Tocancipá, Funza, La Calera, Tocaima y Girardot entre otros (Cundinamarca).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Páez	Probabilidad de crecientes súbitas en la cueca del río Páez. Especial atención en los municipios de Inzá, Belalcázar, La Plata, Nátaga, Paicol y Tesalia, estas crecientes son amortiguadas aguas abajo por el embalse de Betania.

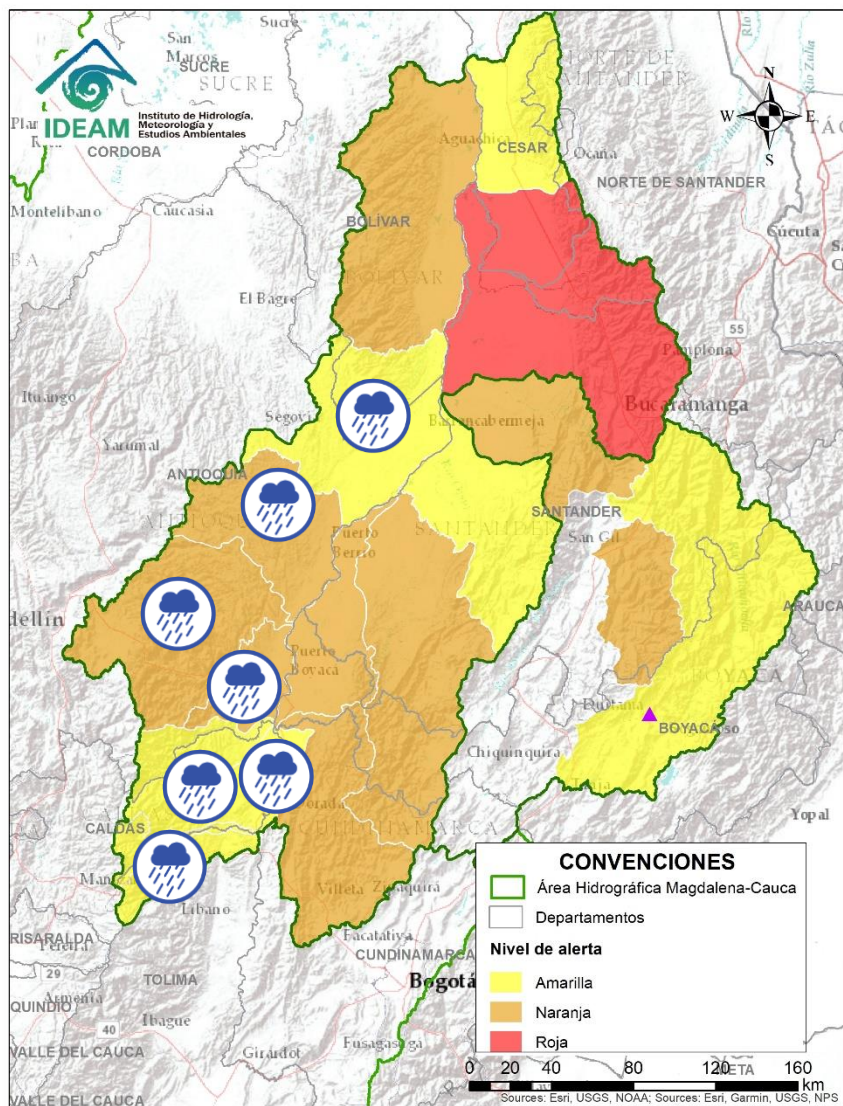
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca alta del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Alto Magdalena	Cuenca del río Lagunilla	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los ríos Sabandija, Recio y Lagunilla, afluentes del alto Magdalena. Se recomienda especial atención en los municipios de Murillo, Líbano, Lérída y Armero (Tolima).
	Alto Magdalena	Cuencas de los ríos Opía, Coello y Totaré	Probabilidad de creciente súbita en las cuencas de los ríos Opía, Coello y Totaré y sus afluentes, en el departamento del Tolima.
	Alto Magdalena	Cuenca del río Seco y otros directos al Magdalena	Se prevé incrementos súbitos en el nivel del río Seco entre otros directos al Magdalena en este sector.



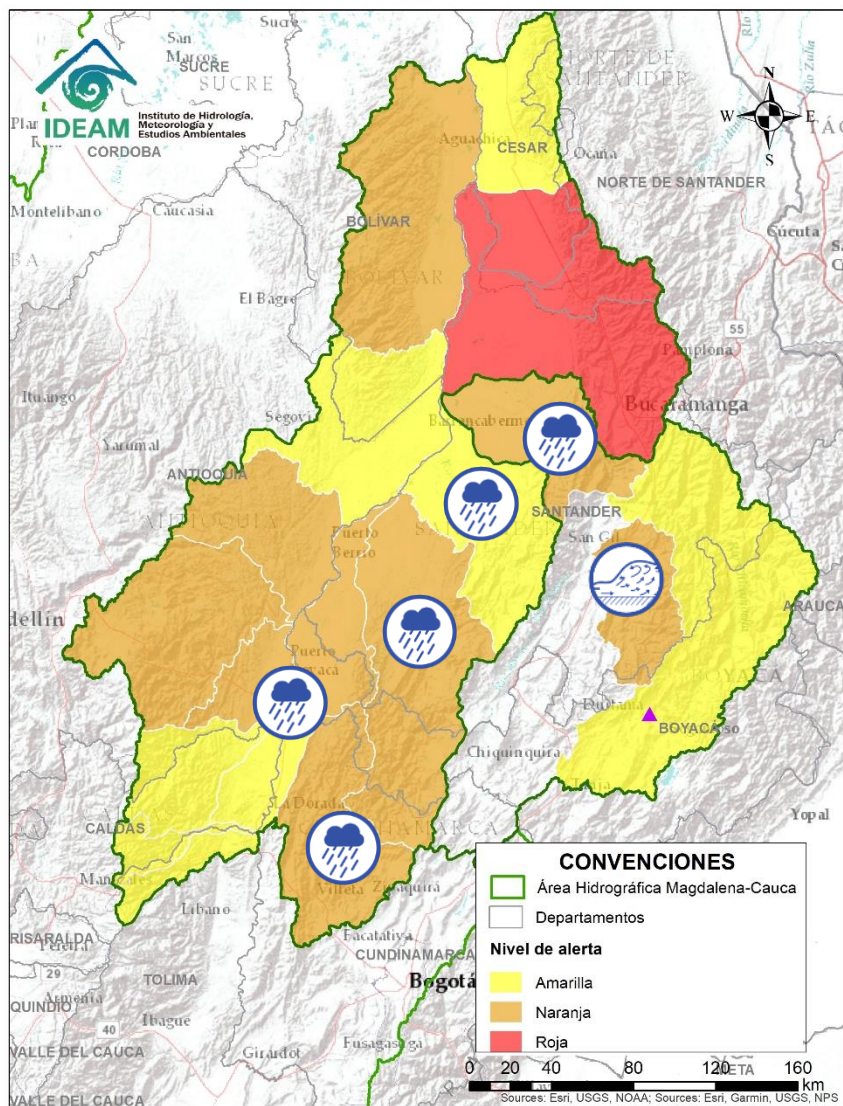
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca media del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Gualí	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Gualí y sus afluentes, especial atención en los municipios de Fresno (Tolima), Mariquita (Tolima), Pensilvania (Caldas), Casabianca (Tolima) y Samaná (Caldas), ante posibles afectaciones por inundaciones.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Guarinó	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guarinó. Especial atención en el municipio de Manzanares (Caldas), ante posibles afectaciones por inundaciones.
	Medio Magdalena	Directos al medio Magdalena	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos Guarinó y La Miel, y entre Seco y Negro.
	Medio Magdalena	Cuenca del río La Miel	Probabilidad de incrementos en los niveles del río La Miel y sus afluentes, especial recomendación en el municipio de Sonsón (Antioquia).
	Medio Magdalena	Directos al medio Magdalena entre los ríos Miel y Nare	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos La Miel y Nare, especialmente en el río Claro (Cocorná Sur). Especial atención a la altura de los municipios de Sonsón, Puerto Triunfo, Puerto Nare y San Francisco.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Nare	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles del río Nare y sus afluentes, por tránsito de onda de creciente del río Samaná Norte. Especial atención en el río Nus, Negro y quebrada Marinilla. Se recomienda especial atención en los municipios de San Roque, Santo Domingo, Concepción, Rionegro, Santuario, Marinilla, Cocorná, San Luis y Puerto Nare.
	Medio Magdalena	Cuencas del río San Bartolo	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río San Bartolo y sus afluentes, especialmente en el río Regla y municipio de Vegachi.
	Medio Magdalena	Cuencas del río Cimitarra	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Cimitarra y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Yondó, Remedios.



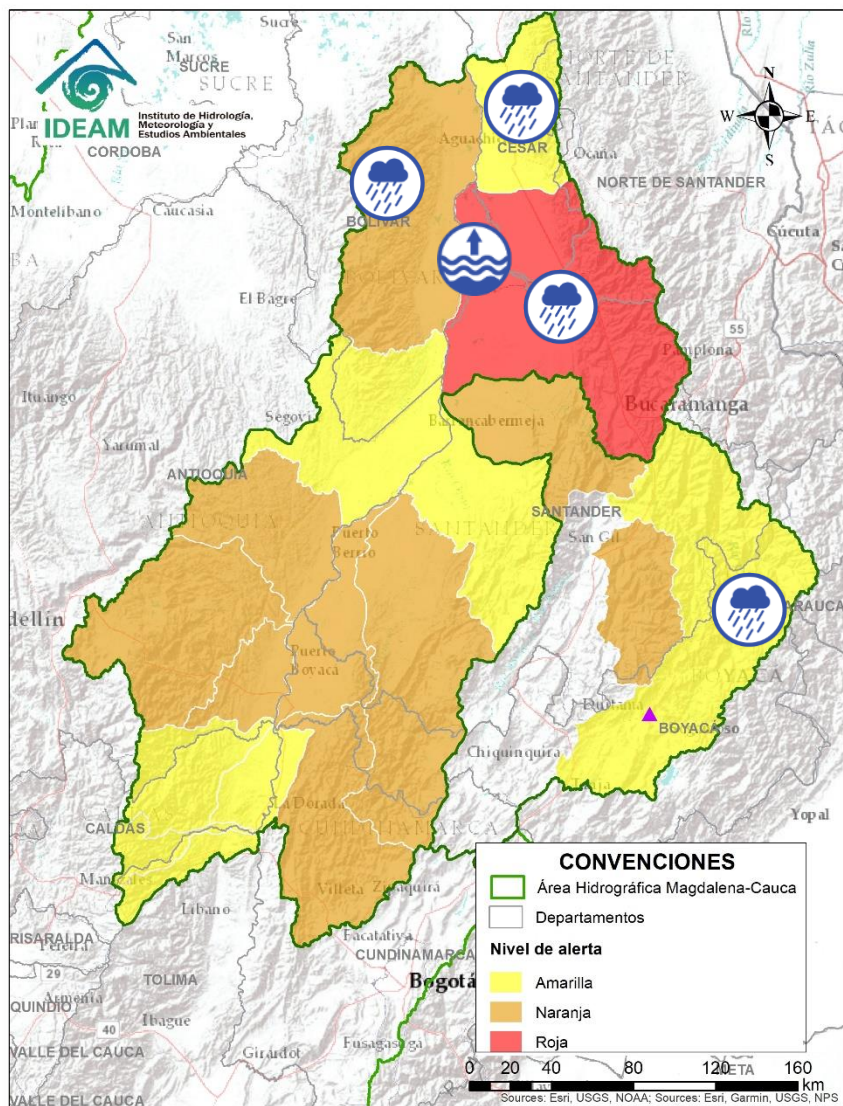
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca media del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Negro	Probabilidad de creciente súbita en la cuenca del río Negro y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Yacopí, San Francisco, Útica, Villeta, Sasaima y Tobia.
	Medio Magdalena	Directos al Magdalena Medio entre ríos Negro y Carare	Probabilidad de incrementos en los niveles de los Directos al Magdalena Medio entre ríos Negro y Carare.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Carare	Probabilidad de creciente súbita de los ríos Minero, Carare y sus afluentes, se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Cimitarra, Puerto Parra (Santander) y Quípama (Boyacá).
	Medio Magdalena	Cuenca del río Opón	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Opón y en su tributario el río La Colorada, a la altura del municipio de Simacota (Santander). Especial atención a la altura del municipio de Puerto Parra.
	Sogamoso	Cuenca del río Fonce	Crecientes súbitas en el río Fonce y sus afluentes, especialmente las quebradas Curití, Pozo Azul y Las Américas y el río Mogoticos. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Mogotes, Charalá, San Gil, Curití y Paramo (Santander).
	Sogamoso	Cuenca del río Sogamoso	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Sogamoso y sus afluentes.



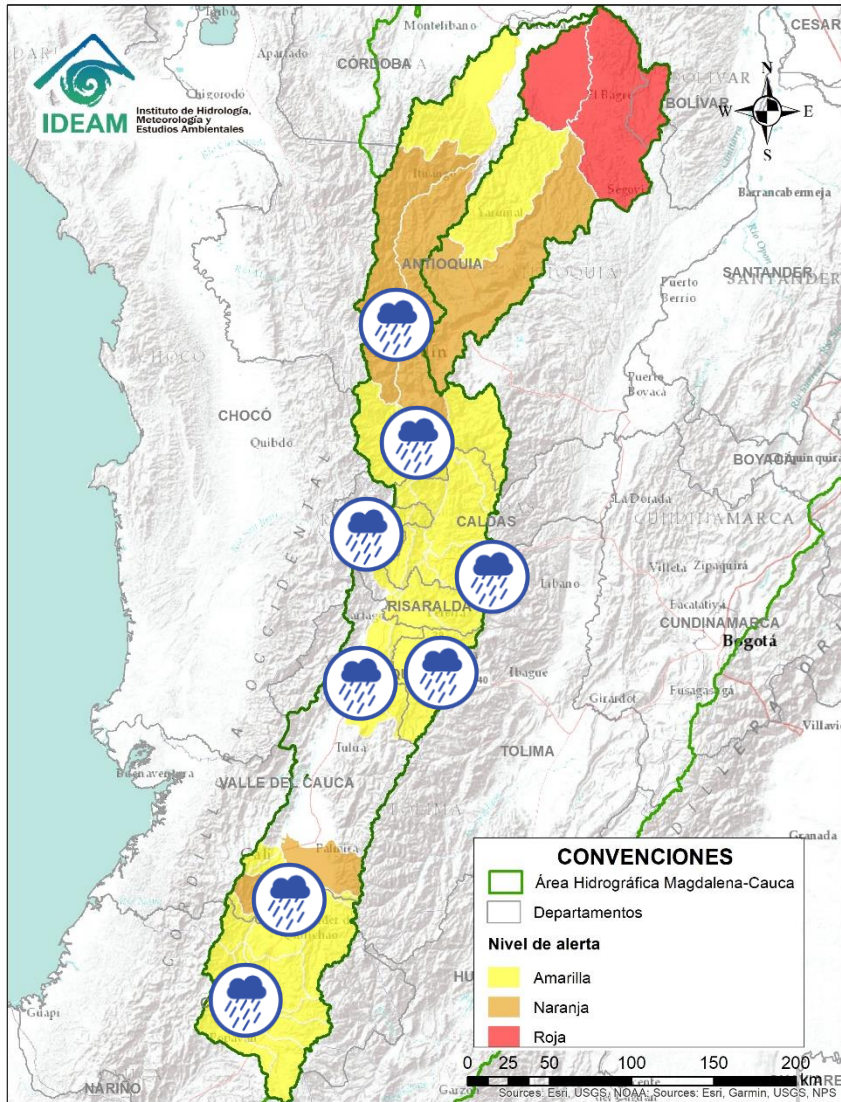
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca media del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Sogamoso	Cuenca del río Chicamocha	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Chicamocha. Especial atención en los municipios de Sogamoso, Duitama, El Espino (Boyacá), San Joaquín y Onzaga (Santander).
	Medio Magdalena	Cuenca del río Lebrija	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Lebrija y sus afluentes, los ríos de Oro (Lebrija, Piedecuesta y Girón), Suratá (Bucaramanga), Playón (Playón), en el departamento de Santander. Nota: Inundación de los ríos Lebrija y Cáchira en el municipio de San Martín - Cesar (22/10/2020). Se reportan desbordamientos, a la altura del municipio de Sabana de Torres (30/10/2020). Nota 2: Se reporta desbordamientos a la altura del municipio de Sabana de Torres (observador estación San Rafael) (01/11/2020).
	Medio Magdalena	Directos al Magdalena (Brazo Morales)	Probabilidad de crecientes súbitas en los tributarios directos al río Magdalena (Brazo Morales). Especial atención a las quebradas Arenal y Norosí. Igualmente, estar atentos a la altura del municipio de Santa Rosa del Sur. Nota: CDGRD Bolívar informa inundación por desbordamiento de la quebrada Norosí que está afectando jarillón en el municipio de Arenal (01/11/2020)
	Medio Magdalena	Quebrada El Carmen	Probabilidad de crecientes súbitas en la Quebrada el Carmen y otros directos al Medio Magdalena. Nota: Algunas afectaciones en cuatro barrios de la cabecera municipal del municipio La Gloria (Cesar), debido al colapso por precipitaciones fuertes (CMGRD CESAR, 29 de octubre 2020).
	Medio Magdalena	Parte media del río Magdalena	Niveles altos en el río Magdalena en el tramo entre Puerto Wilches (Santander) y Gamarra (Cesar).



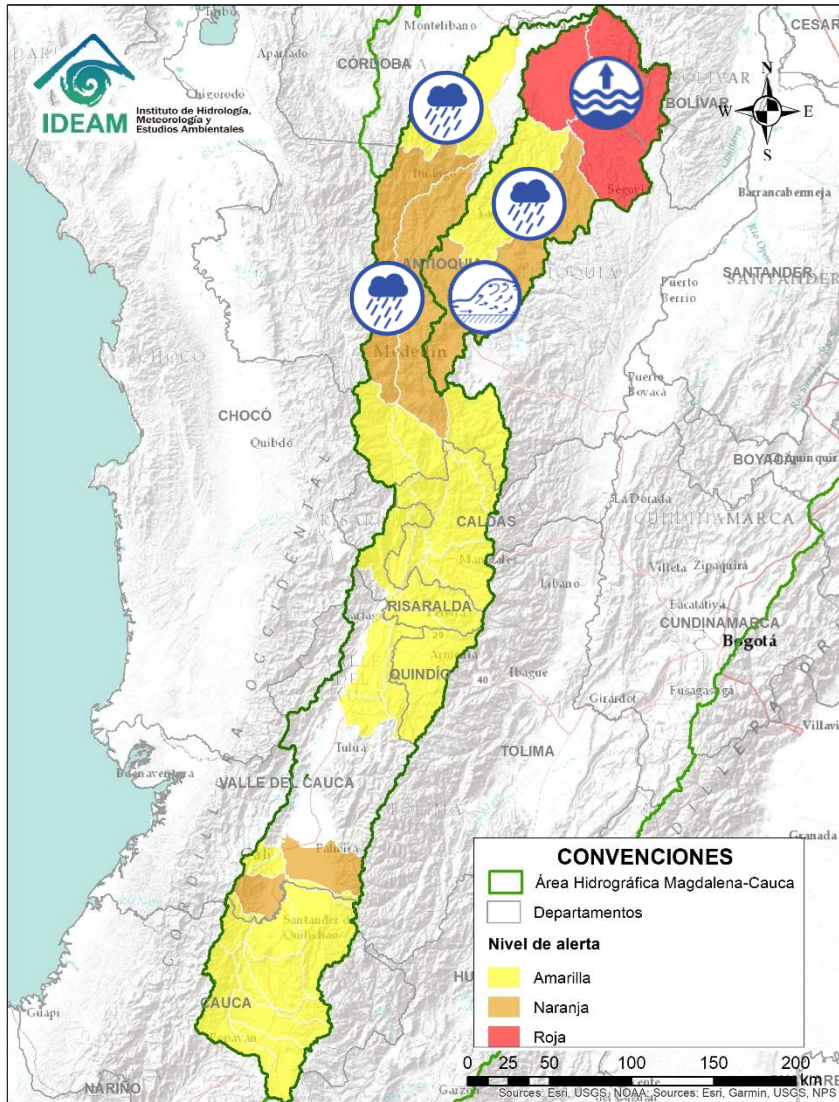
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca del río Cauca)



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento de Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Salado, Ovejas, Palo, Quinamayo y Timba, aportantes al río Cauca en el departamento de Cauca. Especial atención en los municipios de Toribio y Puerto Tejada.
	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento de Valle del Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Desbaratado, Cali, Sonso, Lili, Meléndez, Cañaverelejo, Paila, Cañas, los Micos y Obando, aportantes al río Cauca en el departamento de Valle del Cauca.
	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento de Valle del Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Claro, Jamundí y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Jamundí.
	Cauca	Cuenca del río Risaralda	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Risaralda y sus afluentes. Especial atención a la altura del municipio de Riosucio (Caldas).
	Cauca	Cuenca del río La Vieja	Probabilidad de crecientes súbitas en el río La Vieja y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Armenia, Calarcá y Salento (Quindío).
	Cauca	Ríos que drenan al Cauca en el eje Cafetero	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Frio, Otún, Arma, Tapias, Chinchiná y sus afluentes en el Eje Cafetero.
	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).



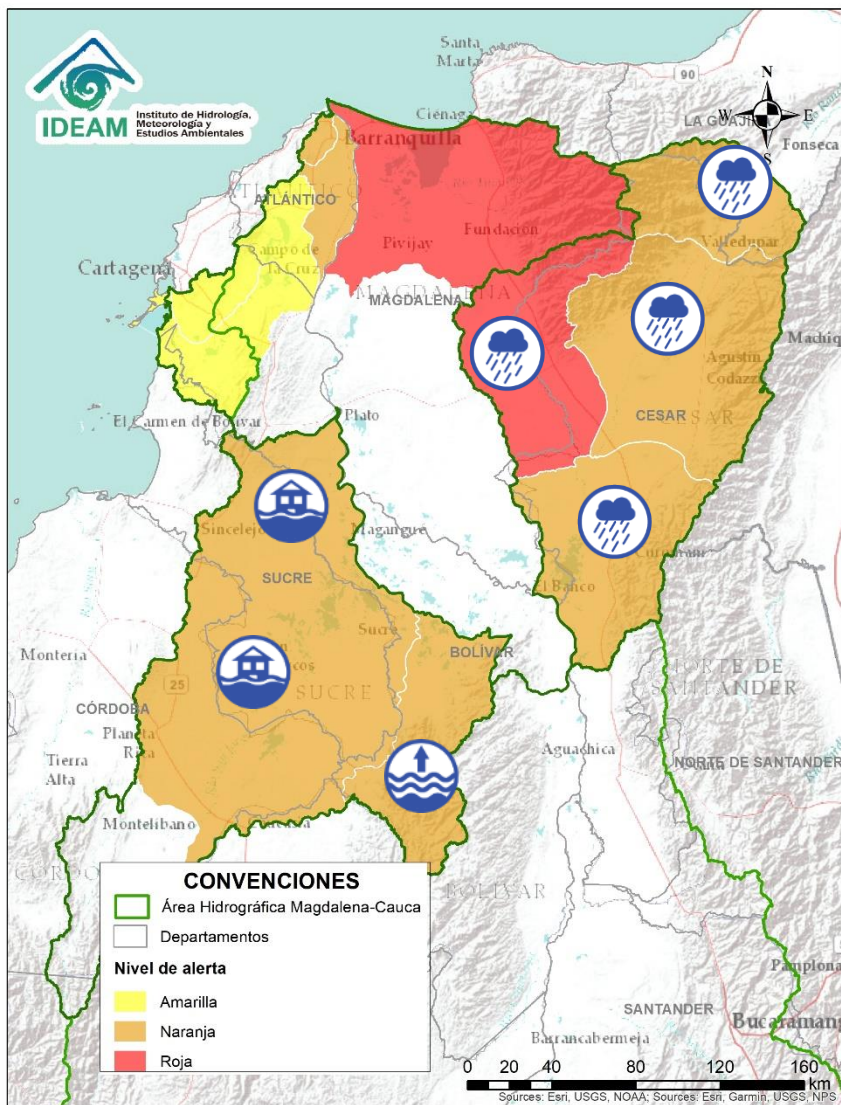
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca del río Cauca)



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Directos al río Cauca entre San Juan - Pto Valdivia	Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al río Cauca entre el río San Juan - Pto Valdivia, especialmente el río Tonusco en el municipio de Santafé de Antioquia y en Ebejico, Heliconia y Armenia
	Cauca	Cuenca del río Taraza-Man	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Tarazá, Man y sus afluentes, a la altura de los municipios de Tarazá y Cáceres (Antioquia). Nota: La UNGRD y CDGRD Antioquia reporta inundación por el río Taraza en el municipio de Tarazá - Antioquia (22/10/2020).
	Cauca	Cuenca del río Porce	Crecientes súbitas en el río Porce y las quebradas afluentes del Valle de Aburra. Especial atención a los niveles del río Medellín y sus aportantes, en los municipios de Rionegro, Caldas, Sabaneta, Itagüí, Copacabana, Bello y La Estrella, entre otros.
	Nechí	Cuenca alta del río Nechí	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Nechí y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Angostura, Anorí, Campamento y Yarumal (Antioquia).
	Nechí	Cuenca baja del río Nechí	Niveles altos en la parte baja del río Nechí superando los umbrales de alerta roja. Se recomienda especial atención a la altura del municipio de Nechí.



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

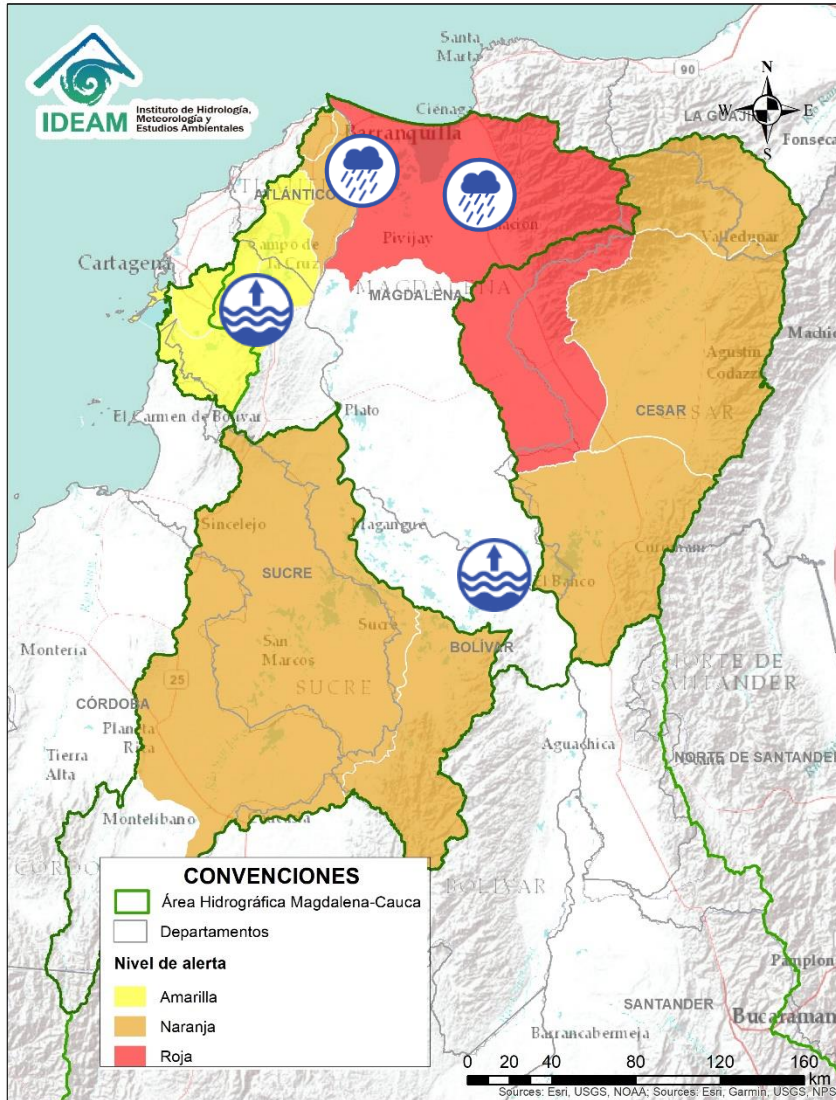


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Bajo San Jorge – La Mojana	Niveles altos en el río San Jorge en su cuenca baja y en el sistema de ciénagas de Ayapel y san Marcos. Se reportan afectaciones en algunos sectores de los municipios de Ayapel (Córdoba), Caimito, San Pedro, Galeras y San Luis de Sincé (Sucre). Nota: CDGRD SUCRE reporta creciente súbita en un arroyo, a la altura del corregimiento Bossa Navarro (Sampués).
	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Bajo San Jorge – La Mojana	Alerta roja puntual en el río San Jorge, a la altura de las estaciones Jegua (San Benito Abad) y San Antonio (Magangué), debido a que los niveles se mantienen por encima del umbral de desbordamiento.
	Bajo Magdalena	Directos Bajo Cauca – Magdalena. Ciénaga La Raya entre río Nechí y Brazo de Loba	Niveles altos en el río Cauca entre los municipios de Nechí y Guaranda. Especial atención en los municipios de San Jacinto de Cauca, Montecristo y en las poblaciones de Puerto Guamo, Villa Uribe y Puerto Regencia. Nota: CDGRD Bolívar informa inundación por rompimiento de muro de contención y aumento de los niveles de los ríos Caribona y quebrada Montecristo, causando algunas afectaciones en los corregimientos de Regencia, Villa Uribe, barrios 4 de noviembre, Villa Daniela, Flor del Este, Montebello y Corea, Inter, San Juan, La Milagrosa veredas San Camilo, Las Chanas, Las Delicias, Las Marmotas, Puerto Barcilla, Los Manguitos y La Escondida, Meque, La Ariza, El Guamo, El Salto y la comunidad Indígena Embera Katío. CDGRD Bolívar informa inundación en el municipio de Montecristo - Cabera municipal y Corregimientos de Regencia, Villa Uribe y sus veredas.(20/10/2020). CDGRD de Bolívar reporta inundaciones en la cabeza municipal de San Jacinto del Cauca y zona rural, causando afectaciones (1/11/2020).
	Cesar	Cuenca del río Ariguani	Probabilidad de incrementos súbitos en el 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 creciente súbita en la parte media del río Cesar y sus aportantes. Especial atención en los municipios de Valledupar y Agustín Codazzi.
	Cesar	Cuenca baja del río Cesar	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Cesar y sus afluentes en la cuenca baja, se recomienda especial atención en los municipios de La Jagua de Ibirico, Chiriguana, Curumaní y Chimichagua.
	Cesar	Cuenca alta del río Cesar	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la parte alta del río Cesar y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el río Guatapurí, a la altura del municipio del corregimiento de Chemesquemena (Valledupar-Cesar).



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca

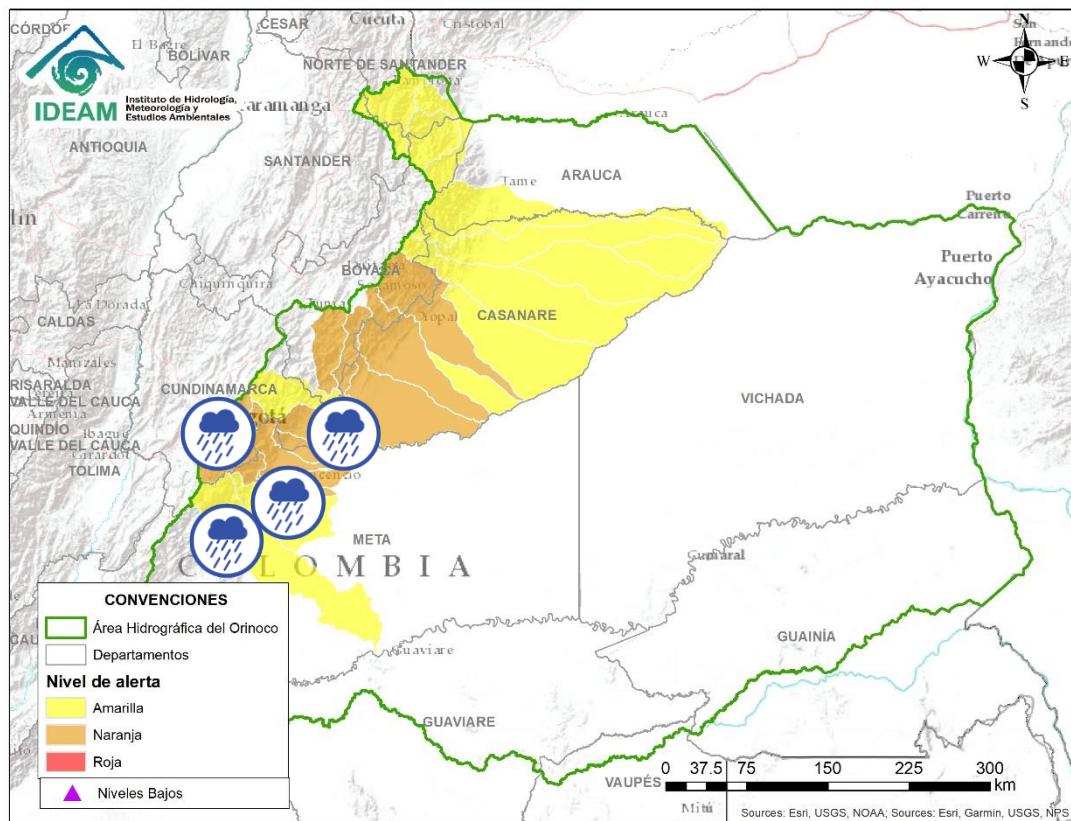
(cuenca baja del río Magdalena)



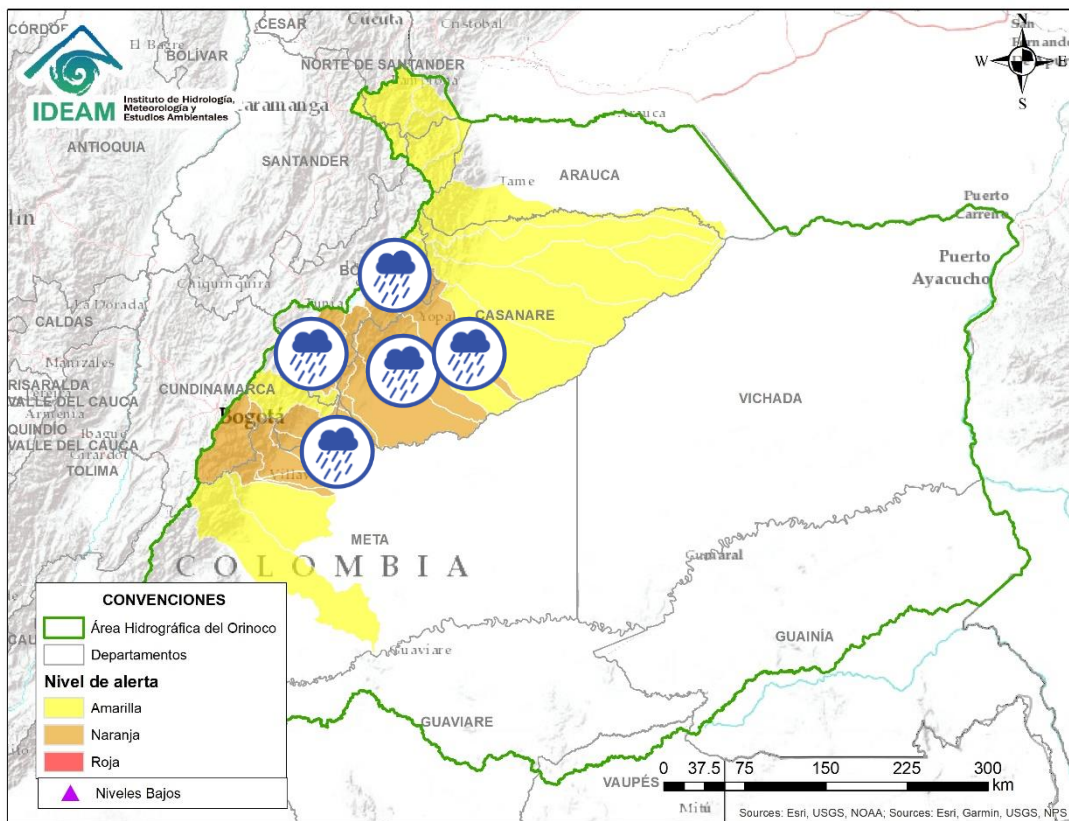
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Directos al bajo Magdalena entre El Banco y El Plato	Niveles altos del río Magdalena a la altura de El Banco (Magdalena).
	Bajo Magdalena	Canal del Dique	Niveles altos en el Canal del Dique, especial atención en los municipios de Mahates, Arjona, Arroyohondo, Sabanalarga y María La Baja.
	Bajo Magdalena	Cuenca del río de la Ciénaga Mallorquín y afluentes Mar Caribe	Probabilidad de incrementos súbitos de arroyos en la ciudad de Barranquilla y Soledad (Atlántico). De igual forma, se recomienda estar atentos a los niveles de los ríos de la Ciénaga Mallorquín y los directos al río Magdalena entre Calamar y desembocadura del mar Caribe. Nota: DNBC reporta inundaciones en la Vereda Alpes de Sevilla (Galapa - Atlántico), debido al incremento de niveles en el arroyo La Caña, causando algunas afectaciones.
	Bajo Magdalena	Ciénaga Grande de Santa Marta	Probabilidad de incrementos de nivel en los ríos que descienden de la Sierra Nevada y descargan sus aguas en la Ciénaga Grande de Santa Marta, tales como los ríos Frío, Sevilla, Tucurín, Aracataca, Fundación y sus afluentes. Nota: Se reportan desbordamientos en el río Fundación, en la margen derecha, a la altura del casco urbano de Buenos Aires. DNBC informa en Fundación, cabecera municipal. Se presentó una inundación por aumento de niveles en el río Fundación el día 30/10/2020. De igual manera se reportan algunas inundaciones en el río Aracataca, a la altura del municipio Aracataca (CDGRD MAGDALENA Y DNBC, 30/10/2020). Informan desbordamiento del río Sevilla, afectando varias veredas de la zona bananera (31/10/2020).



Área Hidrográfica del Orinoco



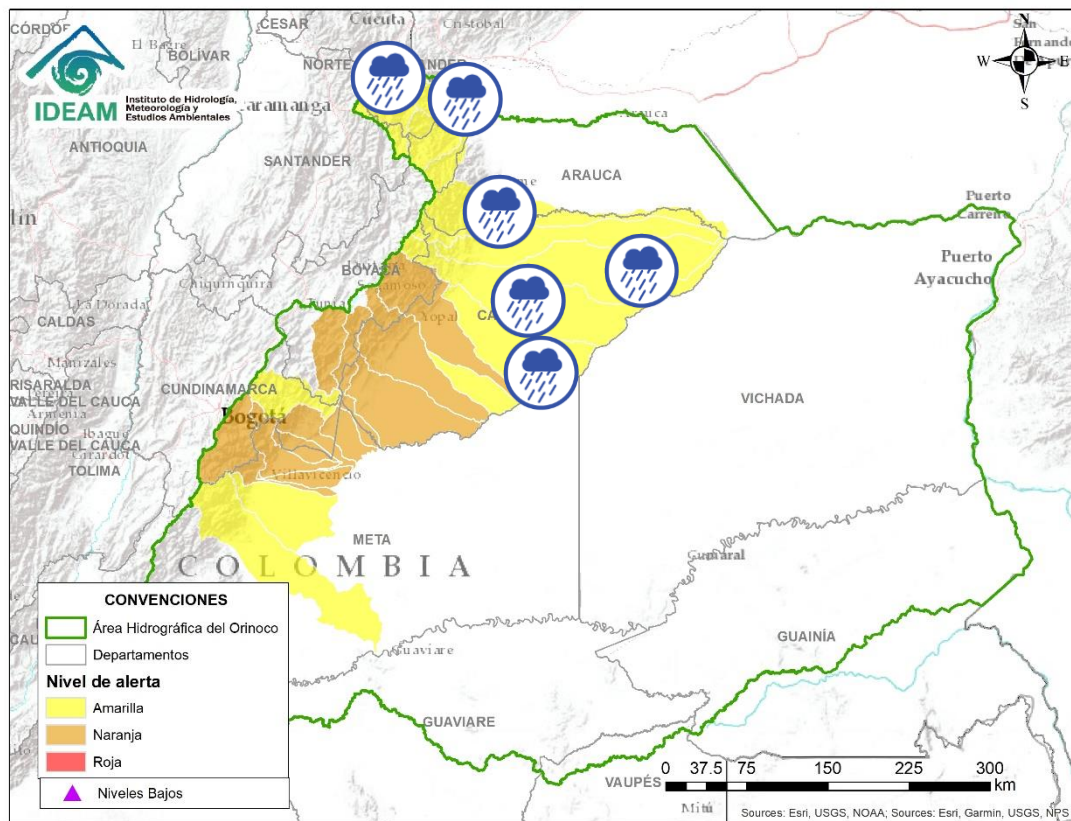
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Guaviare	Cuenca del río Ariari	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Ariari y sus afluentes, especialmente en la cuenca alta. Se recomienda especial atención en los municipios de Cubarral, Lejanías, El Castillo, Granada, Fuente de Oro, Puerto Lleras, Puerto Rico y Puerto Concordia.
	Meta	Aportantes al río Meta	Probabilidad de incrementos moderados en los niveles de los ríos Guayuriba, Guatiquía, Negro y sus afluentes; aportantes a la cuenca alta del río Meta. Especial atención a la altura del municipio de Guayabetal y Villavicencio. Nota: CMGRD VILLAVICENCIO reporta creciente súbita en la Quebrada Colorada, a la altura de la Vereda Pipira – Villavicencio (25/10/2020)
	Meta	Aportantes al río Meta	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Guacavía, Humea y sus afluentes. Similar comportamiento se prevé en los ríos directos al Meta entre Humea y Upía.
	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.
	Meta	Cuenca del río Guavio	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas del río Guavio.



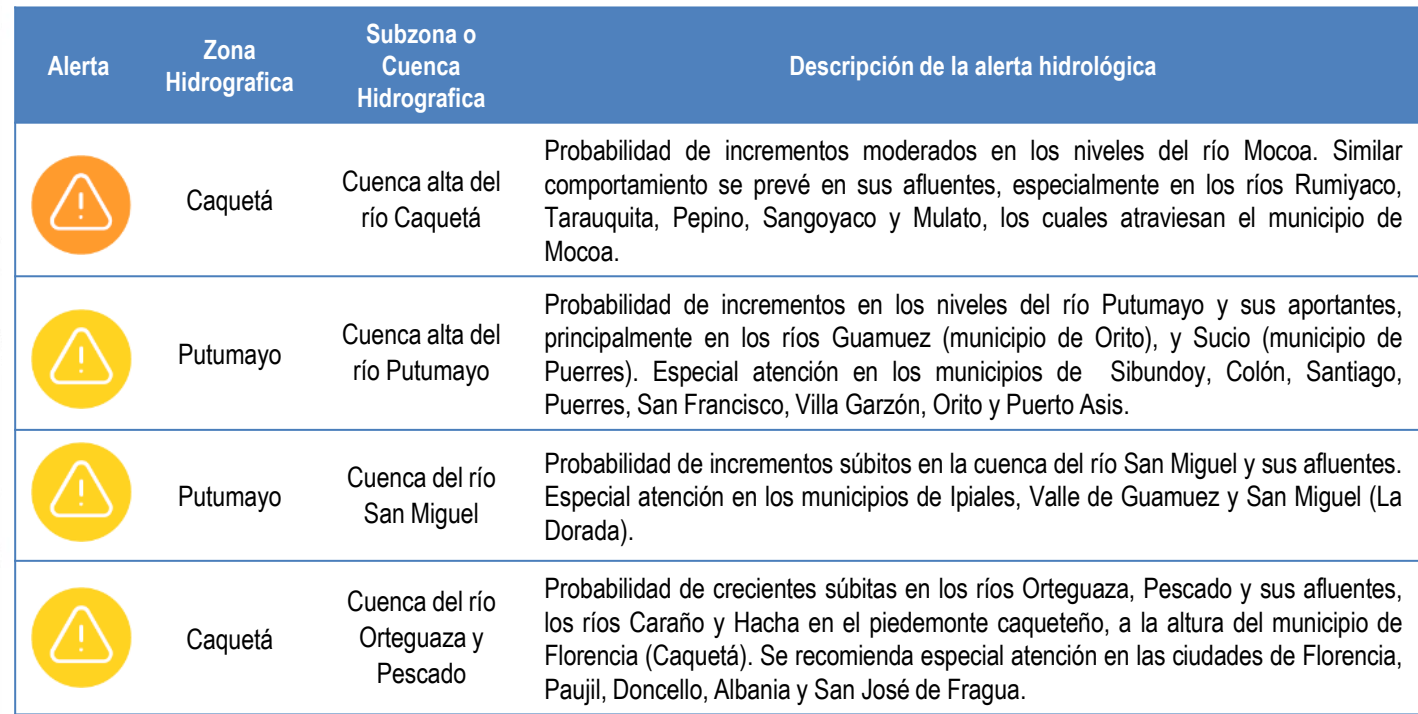
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Lengupá	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la cuenca del río Lengupá. Especial atención en el municipio de Santa Maria (Boyacá).
	Meta	Cuenca del río Upía	Probabilidad de 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 Túa	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Túa a la altura del municipio de Monterrey (Casanare). Especial atención sobre los municipios de Tauramena y Villanueva.
	Meta	Cuenca del río Cusiana	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Cusiana, especial atención a la altura del municipio de Pajarito y Maní.
	Meta	Cuenca del río Cravo Sur	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Cravo Sur y sus afluentes. Especial atención a la altura de Yopal (Casanare) y en las comunidades aledañas de los ríos Tocaría, Nunchía, y Payero.
	Meta	Caño Guanápalo.	Posibles incrementos en el caño Guanápalo. Especial atención a la altura de los municipios de San Luis de Palenque y Orocué (Casanare).
	Meta	Cuencas del río Pauto	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Pauto y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Pore y Trinidad (Casanare).



Área Hidrográfica del Orinoco



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuencas directas al bajo Meta	Probabilidad de incrementos súbitos en Caño Aguaclarita y en la subzona hidrográfica Directos al Meta entre Pauto y Caño Aguaclarita.
	Meta	Cuencas directas al bajo Meta	Probabilidad de incrementos súbitos en Caño Aguaclarita y en la subzona hidrográfica Directos al Meta entre Pauto y Carare.
	Casanare	Cuenca del 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	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Casanare. Especial atención en sus afluentes sobre los municipios Tame, Chita, Hato Corozal, La Salina, Sácama, Puerto Rondón y Cravo Norte.
	Arauca	Cuenca del río Chitaga	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Chitaga. Especial atención en el municipio de Cacota (Norte de Santander).
	Arauca	Cuenca del río Margua	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Margua. Especial atención en el municipio de Toledo (Norte de Santander).
	Arauca	Río Cobugón – Río Cobaría. Río Bojabá	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Cobugón, Cobaría, Bojabá y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Cubará (Boyacá).





RESUMEN

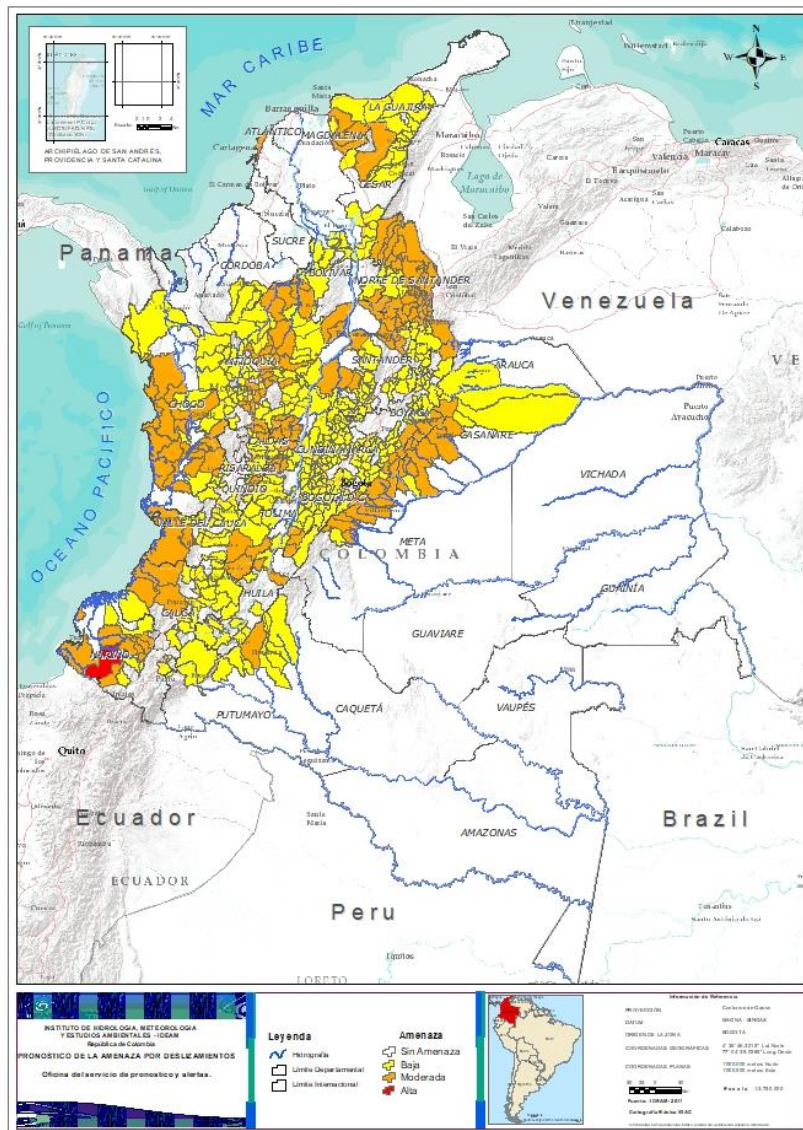
Debido a las precipitaciones de los últimos días se presenta saturación de humedad en los suelos ocasionando probabilidad moderada y baja de ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas de ladera y alta pendiente en algunos municipios de los departamentos de la región Andina, Amazonía, Caribe, Orinoquía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



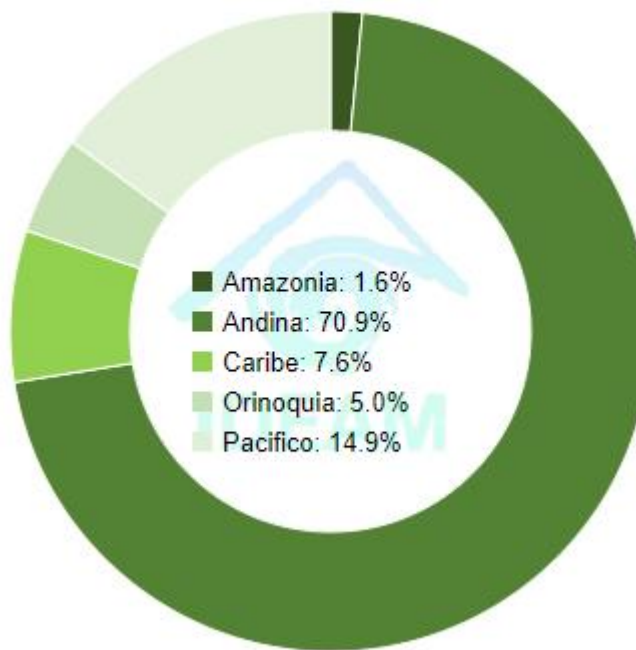
Fuente: <https://www.telesurtv.net/>



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



TOTAL MUNICIPIOS: 563



DEPARTAMENTO	N°
NARIÑO	1
TOTAL	1

DEPARTAMENTO	N°
ANTIOQUIA	29
BOLÍVAR	3
BOYACÁ	10
CALDAS	9
CAQUETÁ	1
CASANARE	9
CAUCA	3
CESAR	2
CHOCÓ	15
CUNDINAMARCA	3
HUILA	1
MAGDALENA	3
META	10
NARIÑO	7
NORTE DE SANTANDER	30
QUINDÍO	2
SANTANDER	14
TOLIMA	11
VALLE DEL CAUCA	3
TOTAL	165

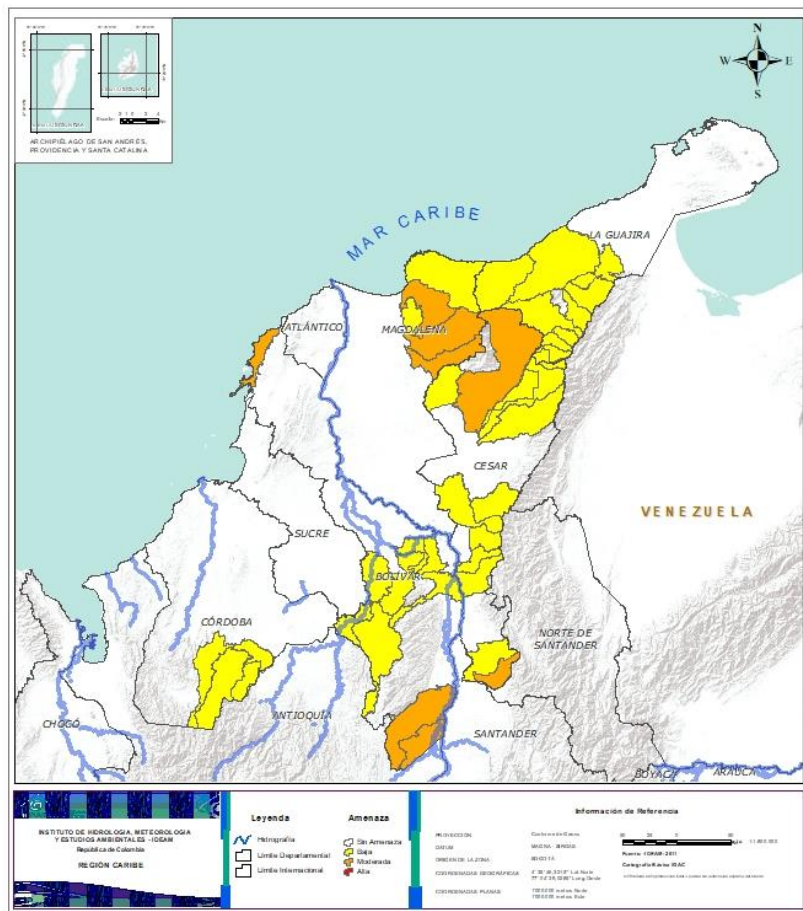
DEPARTAMENTO	N°
ANTIOQUIA	57
ARAUCA	1
BOLÍVAR	8
BOYACÁ	51
CALDAS	10
CAQUETÁ	7
CASANARE	6
CAUCA	22
CESAR	11
CHOCÓ	7
CUNDINAMARCA	87
CÓRDOBA	3
HUILA	12
LA GUAJIRA	11
MAGDALENA	2
META	2
NARIÑO	8
NORTE DE SANTANDER	9
PUTUMAYO	1
QUINDÍO	4
RISARALDA	1
SANTANDER	36
TOLIMA	23
VALLE DEL CAUCA	18
TOTAL	397



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



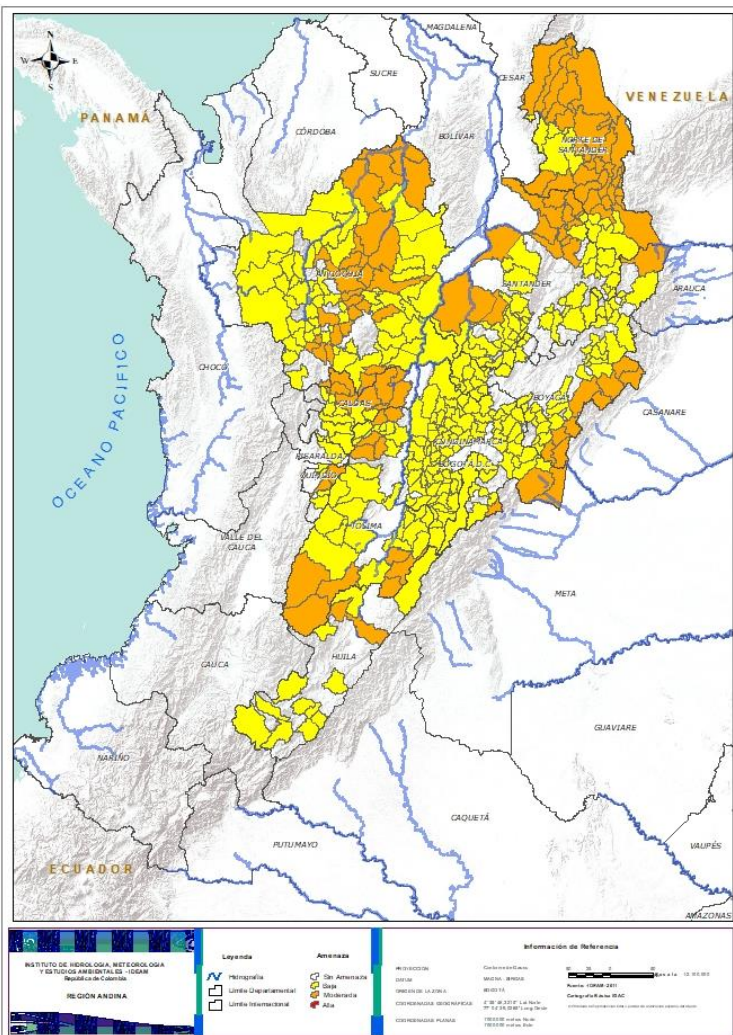
REGIÓN CARIBE



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	BOLÍVAR: Cantagallo, Cartagena De Indias, San Pablo. CESAR: San Alberto, Valledupar. MAGDALENA: Aracataca, Ciénaga, Fundación.
	BOLÍVAR: Achí, Altos Del Rosario, Barranco De Loba, Montecristo, Rioviejo, San Jacinto Del Cauca, San Martín De Loba, Tiquisio (Puerto Rico). CESAR: Agustín Codazzi, Chimichagua, Curumani, El Copey, La Gloria, La Paz, Manaure Balcón Del Cesar, Pailitas, Pelaya, San Diego, San Martín. CÓRDOBA: Montelíbano, Puerto Libertador, San Jose De Ure. LA GUAJIRA: Albania, Barrancas, Dibulla, El Molino, Fonseca, Hato Nuevo, La Jagua Del Pilar, Riohacha, San Juan Del Cesar, Urumita, Villanueva. MAGDALENA: Santa Marta, Zona Bananera.



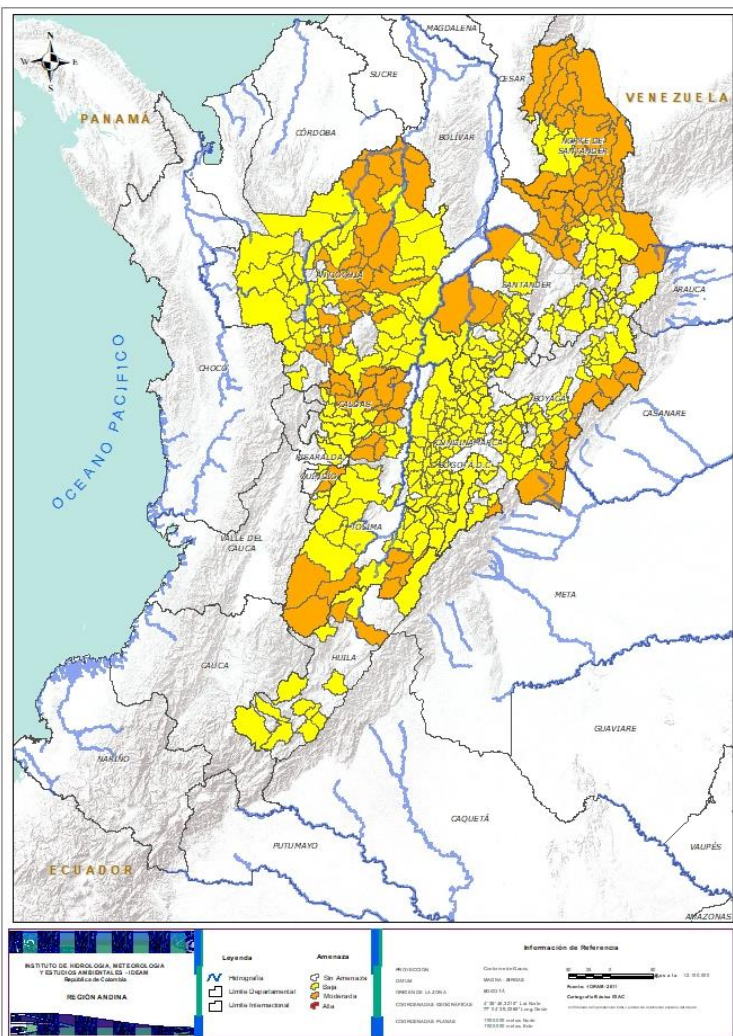
REGIÓN ANDINA



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	ANTIOQUIA: Amagá, Amalfi, Angostura, Anorí, Argelia, Barbosa, Cáceres, Campamento, Caramanta, Carolina, Caucasia, Concepción, Don Matías, El Bagre, Fredonia, Gómez Plata, Guadalupe, Medellín, Nariño, Nechí, Retiro, Rionegro, San Andrés, San Rafael, San Vicente, Santa Bárbara, Santa Rosa De Osos, Venecia, Yolombó. BOYACÁ: Aquitania, Campohermoso, Cubará, Labranzagrande, Páez, Pajarito, Paya, Pisba, San Luis De Gaceno, Santa María. CALDAS: Aguadas, Marmato, Marquetalia, Norcasia, Pácora, Pensilvania, Salamina, Samaná, Victoria. CUNDINAMARCA: Guayabetal, Medina, Paratebueno. HUILA: Neiva. NORTE DE SANTANDER: Arboledas, Bochalema, Bucarasica, Cáchira, Chinácota, Convención, Cúcuta, Cucutilla, Durania, El Carmen, El Tarra, El Zulia, Gramalote, Hacarí, Herrán, La Esperanza, Los Patios, Lourdes, Pamplona, Pamplonita, Ragonvalia, Salazar, San Calixto, San Cayetano, Santiago, Sardinata, Teorama, Tibú, Toledo, Villa Del Rosario. QUINDÍO: Calarcá, Salento. SANTANDER: Barrancabermeja, Bucaramanga, California, Charta, Cimitarra, El Playón, Floridablanca, Girón, Landázuri, Lebrija, Matanza, Piedecuesta, Rionegro, Suratá. TOLIMA: Alpujarra, Ataco, Dolores, Fresno, Libano, Mariquita, Murillo, Planadas, Prado, Rioblanco, Villahermosa.
	ANTIOQUIA: Abejorral, Abriaquí, Alejandría, Andes, Angelópolis, Armenia, Belmira, Betulia, Briceño, Buriticá, Caicedo, Caldas, Cañasgordas, Caracolí, Cisneros, Ciudad Bolívar, Concordia, Dabeiba, Ebéjico, Envigado, Frontino, Giraldo, Girardota, Guarne, Heliconia, Ituango, La Unión, Maceo, Montebello, Olaya, Puerto Berrio, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Sabanalarga, Salgar, San Carlos, San Francisco, San Jerónimo, San Luis, San Pedro De Los Milagros, San Roque, Santa Fe De Antioquia, Santo Domingo, Segovia, Sonsón, Sopetrán, Tarazá, Titiribí, Toledo, Uramita, Urrao, Valdivia, Vegachí, Yalí, Yarumal, Zaragoza. CALDAS: Aranzazu, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marulanda, Neira, Supia, Villamaria. BOYACÁ: Almeida, Betétiva, Boavita, Briceño, Buenavista, Chinavita, Chita, Chivor, Coper, Corrales, Covarachía, El Espino, Gámeza, Garagoa, Guicán, La Uvita, La Victoria, Macanal, Maripí, Miraflores, Mongua, Moniquirá, Muzo, Otanche, Pachavita, Panqueba, Pauna, Paz De Rio, Pesca, Puerto Boyacá, Quípama, Rondón, Saboyá, San Eduardo, San José De Pare, San Mateo, San Pablo De Borbur, Santana, Soatá, Socha, Socotá, Sogamoso, Susacón, Tasco, Tibaná, Tópaga, Tununguá, Turmequé, Úmbita, Ventaquemada, Zetaquirá.



REGIÓN ANDINA



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

CUNDINAMARCA: Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bogotá, D.c., Bojacá, Cabrera, Cachipay, Caparrapí, Cáqueza, Carmen De Carupa, Chaguani, 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, Lenguaque, Machetá, Manta, Nilo, Nimaíma, Nocaima, Pacho, Paima, Pandi, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quetame, Quipile, Ricaurte, San Antonio De Tequendama, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan De Rioseco, Sasaima, Sesquilé, Sibaté, Silvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tibacuy, Tocaima, Topaipi, Ubalá, Útica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón, Zipaquirá.

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

NORTE DE SANTANDER: Ábrego, Cácosta, Chitagá, La Playa, Labateca, Mutiscua, Ocaña, Silos, Villa Caro.

QUINDÍO: Circasia, Córdoba, Filandia, Pijao.

RISARALDA: Santa Rosa De Cabal.

SANTANDER: Aguada, Albania, Barbosa, Bolivar, Carcasí, Cerrito, Charalá, Chipatá, Concepción, Confinas, Contratación, Coromoro, El Carmen, El Guacamayo, Florián, Guaca, Guavatá, Güepa, La Belleza, La Paz, Macaravita, Málaga, Mogotes, Oiba, Onzaga, Puente Nacional, San Andrés, San Benito, San Miguel, San Vicente De Chucurí, Santa Helena Del Opón, Sucre, Tona, Valle De San José, Vélez, Vetes.

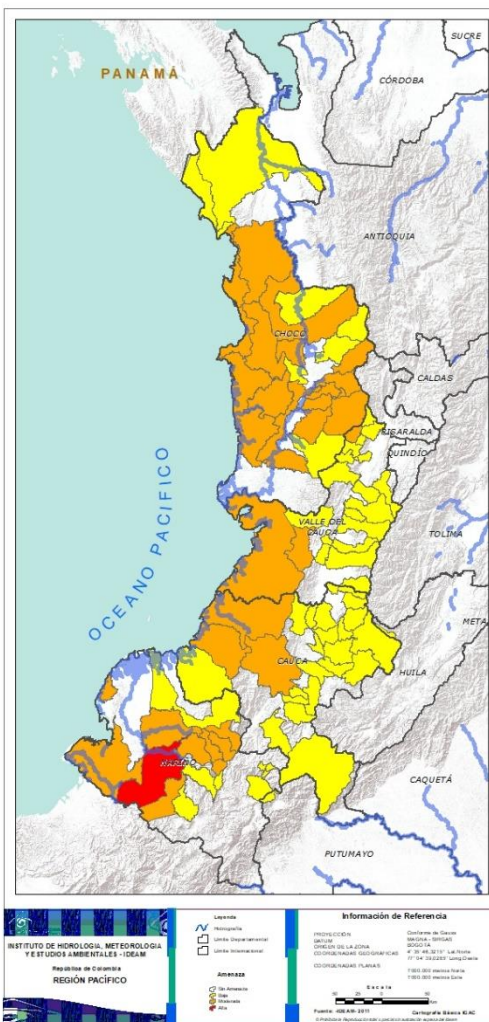
TOLIMA: Anzoátegui, Armero (Guayabal), Cajamarca, Carmen De Apicalá, Casabianca, Chaparral, Coello, Cunday, Falan, Herveo, Ibagué, Icononzo, Lérída, Melgar, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Purificación, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, Suárez, Villarrica.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



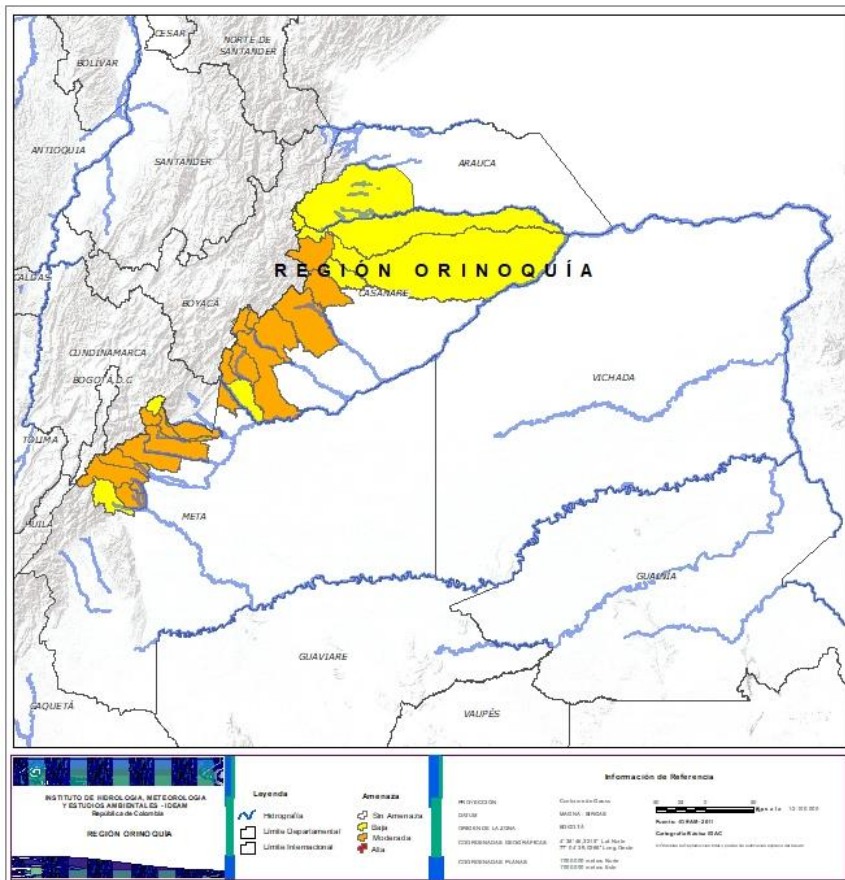
REGIÓN PACÍFICO



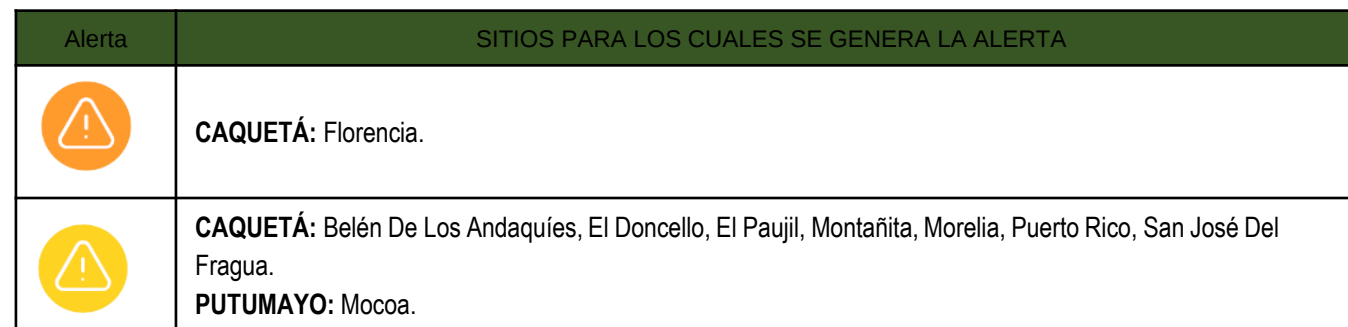
Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	NARIÑO: Barbacoas.
	CAUCA: El Tambo, López, Timbiquí. CHOCÓ: Alto Baudó (Pie De Pato), Bagadó, Bahía Solano (Mutis), Bajo Baudó (Pizarro), Bojayá (Bellavista), Condoto, Istmina, Medio Baudó (Boca De Pepé), Nóvita, Nuquí, Quibdó, Río Iró (Santa Rita),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



REGIÓN ORINOQUIA



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





SECTORES VIALES



SECTORES VIALES REPORTADOS CON AFECTACIÓN VIAL POR DESLIZAMIENTOS

DEPARTAMENTO

SECTOR VIAL

ANTIOQUIA

Medellín – Buriticá
Manda – Primavera Km 6 + 800
Urrao – Carmen de Atrato
Medellín – Yolombó
Medellín – Caño Alegre km 35 + 800
Concordia - Betulia
Autopista Medellín - Bogotá
Medellín – Caucasia km 81 + 100
Medellín – Cañasgordas km 67
Santuario – Caño Alegre Km 14+900 y Km 15
Ituango - San Andres
Barbosa – Cisneros – Puerto Berrio – Medio Magdalena
La Mansa – Primavera (Sector la Huesera) Km 78+600
Vía La Frontera (ruta 56) – Mesopotamia
Medellín – Santa Rosa de Osos Km 43+500
Amalfi - Medellín

BOYACÁ - CASANARE

Sogamoso – Aguazul KM 76 y KM 78 + 900
Pajarito – Sogamoso KM 87
Otanche – Chiquinquirá

CHOCO

Quibdó – La Mansa

CUNDINAMARCA - META

Bogotá – Villavicencio



SECTORES VIALES



SECTORES VIALES REPORTADOS CON AFECTACIÓN VIAL POR DESLIZAMIENTOS

DEPARTAMENTO

SECTOR VIAL

CALDAS

Llanadas – Las Margaritas – Las Palomas
Marulanda – Alto Bonito – Manzanares
Salamina – Pácora

CAQUETÁ

Florencia – Suaza

CASANARE

Villanueva - Buenos Aires

NORTE DE SANTANDER

Cúcuta-Gramalote
Ocaña – Cúcuta

SANTANDER

Vía Río Ermitaño – La Lizama (Sector El Hato y San Juan de la Carretera)
La Fortuna - Bucaramanga km 56



RESUMEN

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



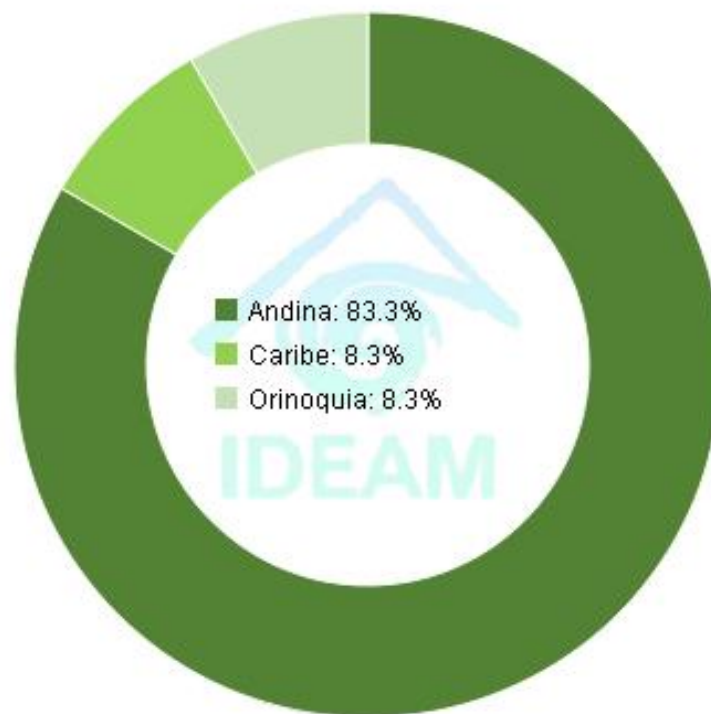
<https://diarioroatan.com/colombia-incendio-forestal-consume-50-hectareas-de-bosque/>



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



TOTAL MUNICIPIOS: 12

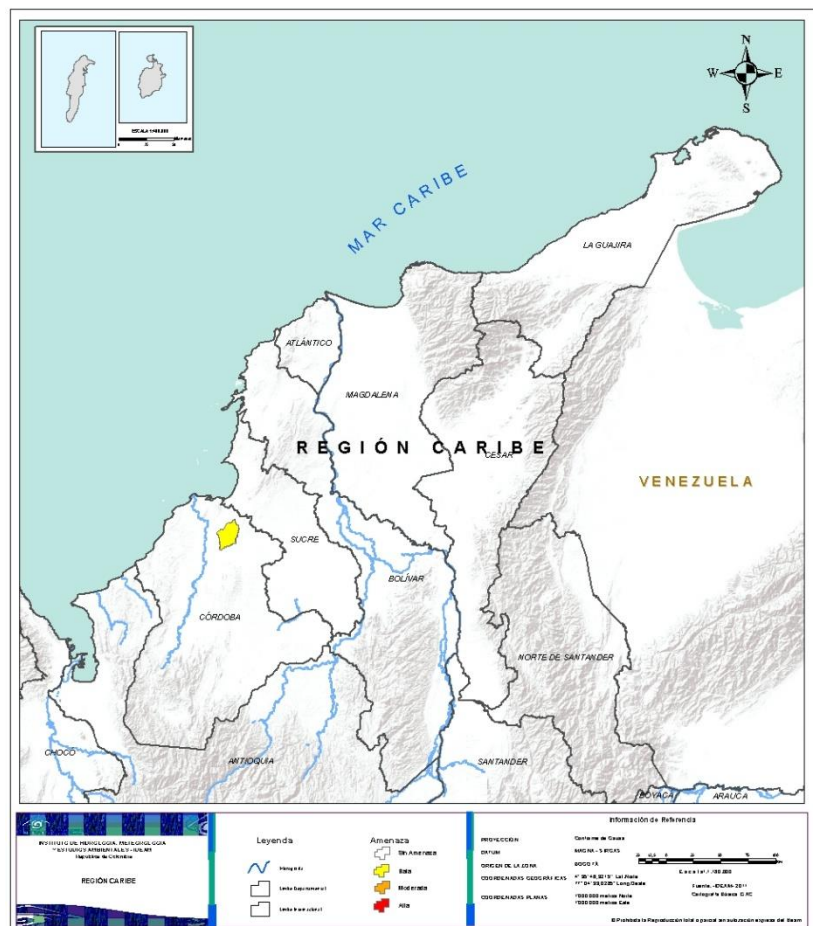


DEPARTAMENTO	N°
CUNDINAMARCA	1
TOLIMA	1
TOTAL	2

DEPARTAMENTO	N°
CUNDINAMARCA	4
CÓRDOBA	1
HUILA	2
META	1
TOLIMA	2
TOTAL	10



REGIÓN CARIBE



Alerta

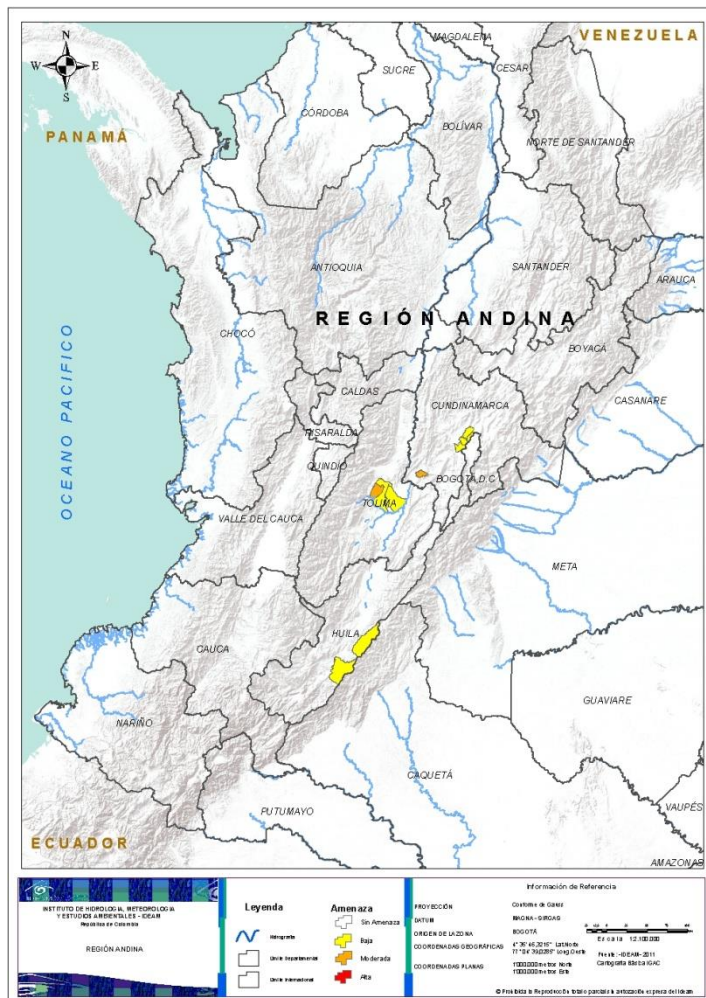
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CÓRDOBA: Chima.



REGIÓN ANDINA



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



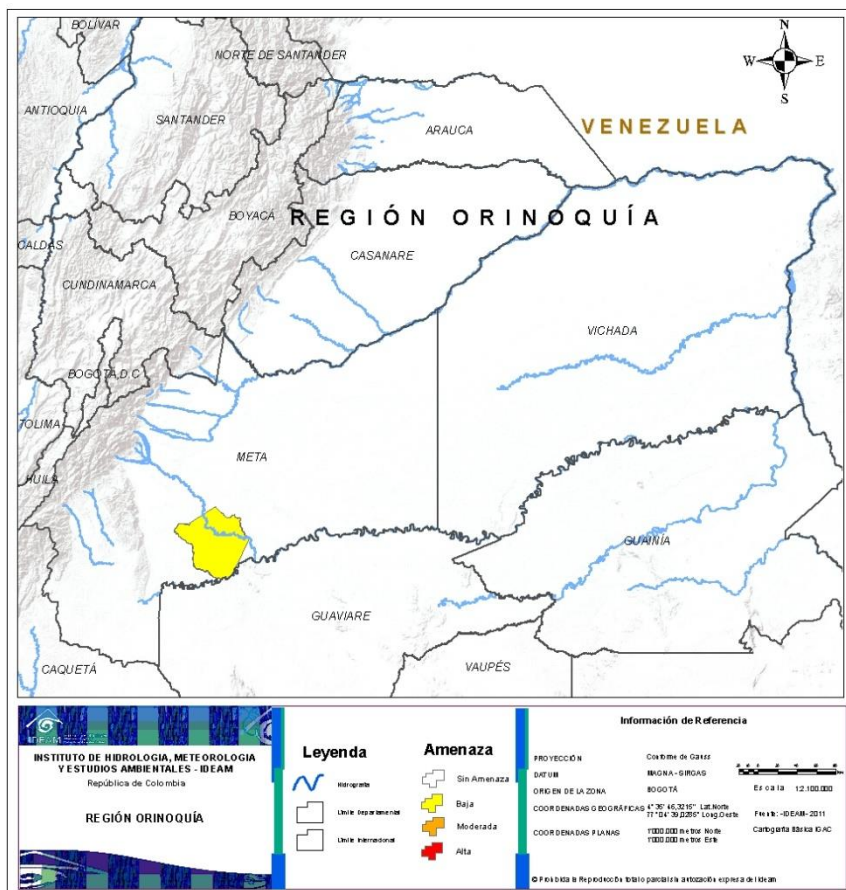
CUNDINAMARCA: Agua De Dios.
TOLIMA: Valle De San Juan.



CUNDINAMARCA: Cota, Funza, Mosquera, Tenjo.
HUILA: Algeciras, Garzón.
TOLIMA: Guamo, San Luis.



REGIÓN ORINOQUÍA



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



META: Puerto Rico.



**CONDICIONES
NORMALES**

**REGIÓN PACÍFICO
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.



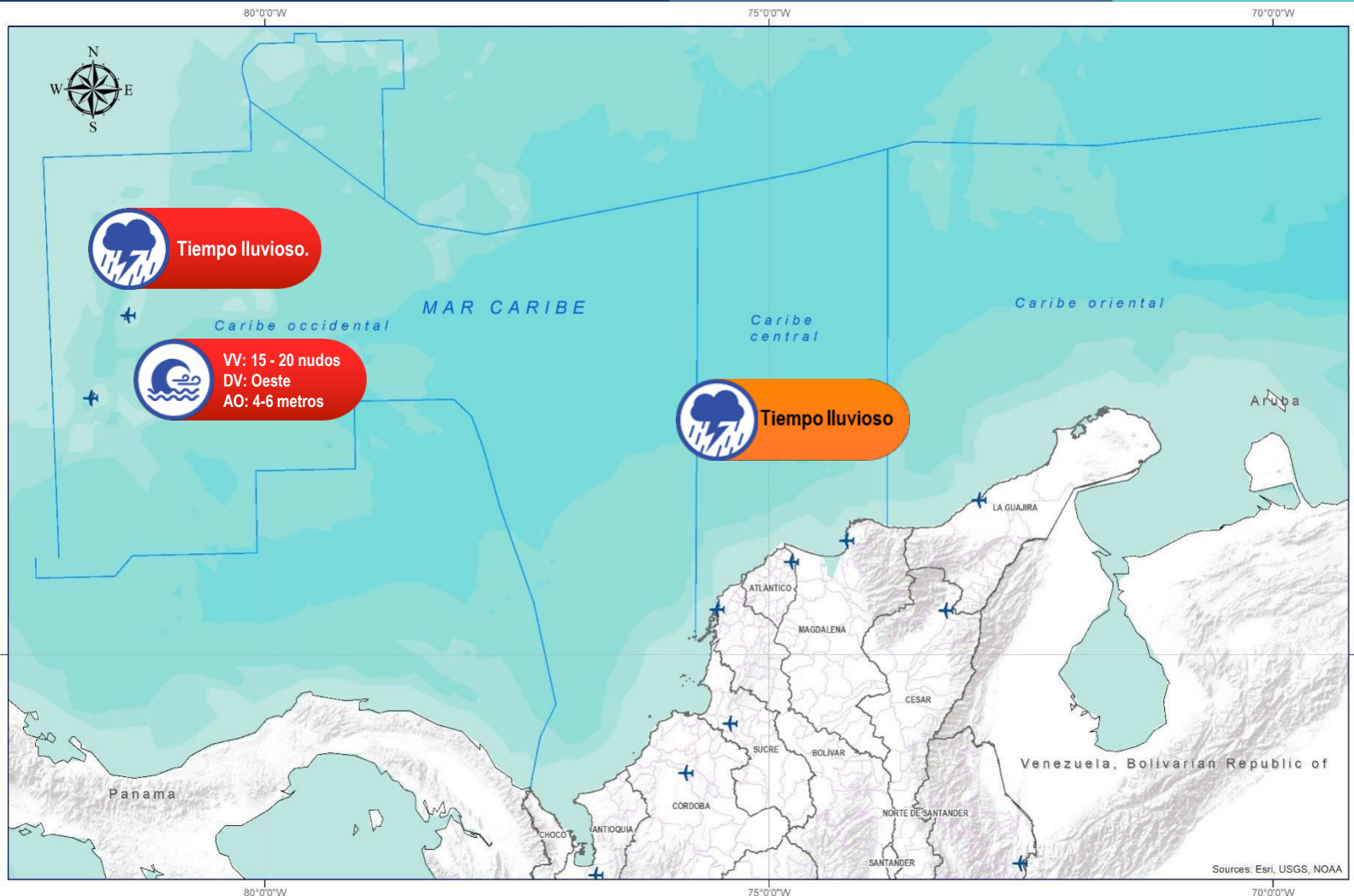
Pleamar

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.



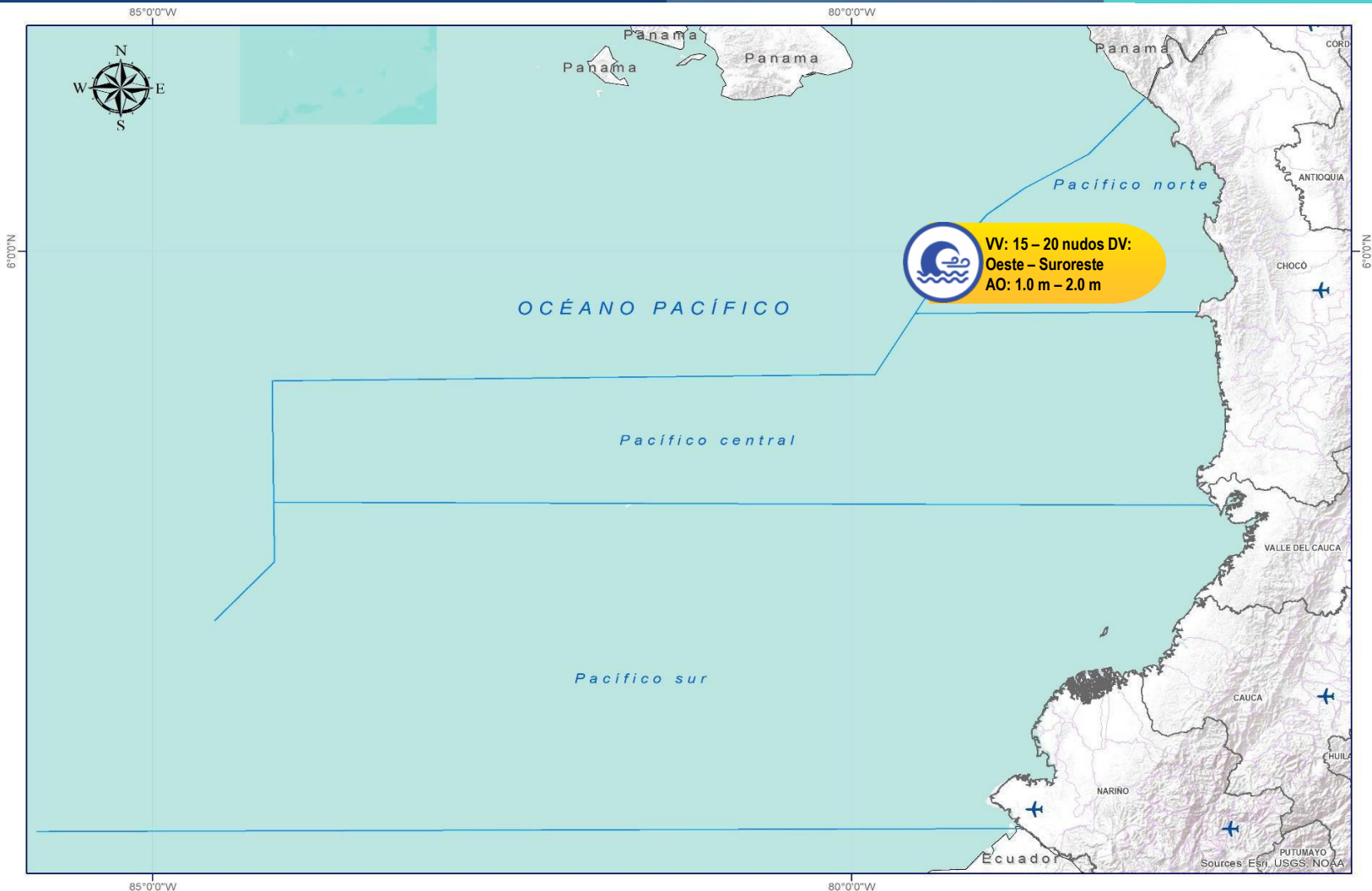
Pleamar

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 Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

Elaboró:
OFICINA DEL SERVICIO DE PRONÓSTICO Y ALERTAS

Mirovan SVERKO y Martha Cecilia CADENA (Meteorología)
Alexander VILLAMIZAR (Hidrología)
Sonia BERMÚDEZ (Deslizamientos de Tierra)
Felipe ESPEJO (Incendios de la Cobertura Vegetal)
Araminta VEGA (DATOS)
Alberto PARDO (Coordinación Alertas Hidrometeorológicas y Ambientales)

<http://www.ideam.gov.co>
Correos electrónicos: servicio@ideam.gov.co, alertas@ideam.gov.co
Calle 25D N° 96B - 70, piso 3. Bogotá, D.C.
Teléfono: 3075625 ext. 1334 -1336.

VISITA NUESTRAS REDES SOCIALES



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



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



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



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

