

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 febrero de 2023
Hora de actualización 12:00 HLC

Boletín No.

033



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.

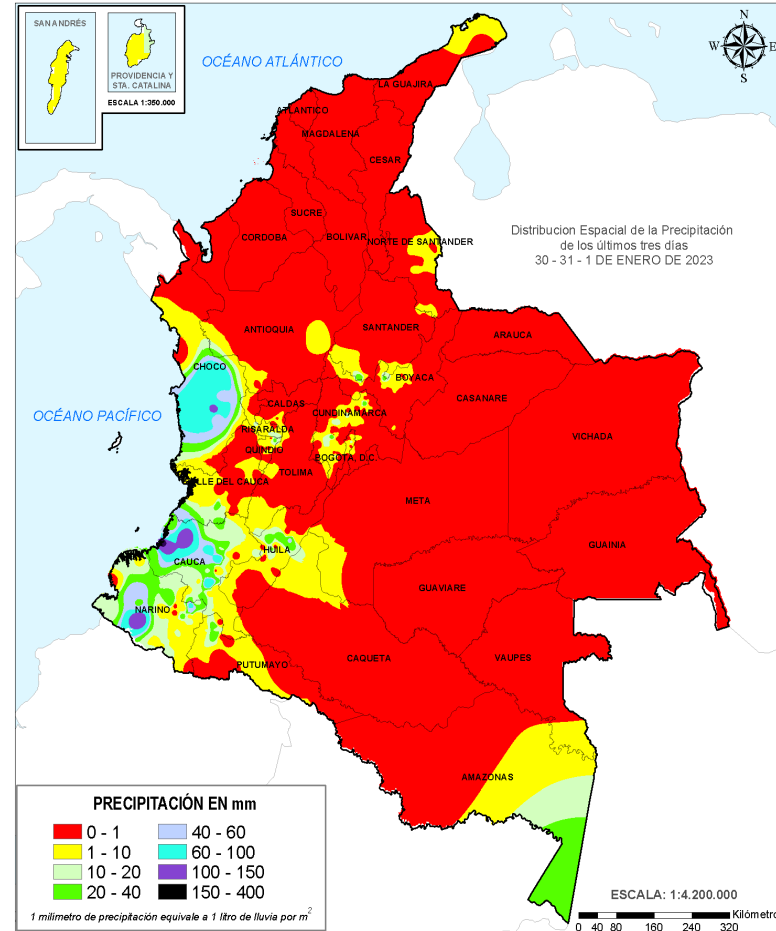
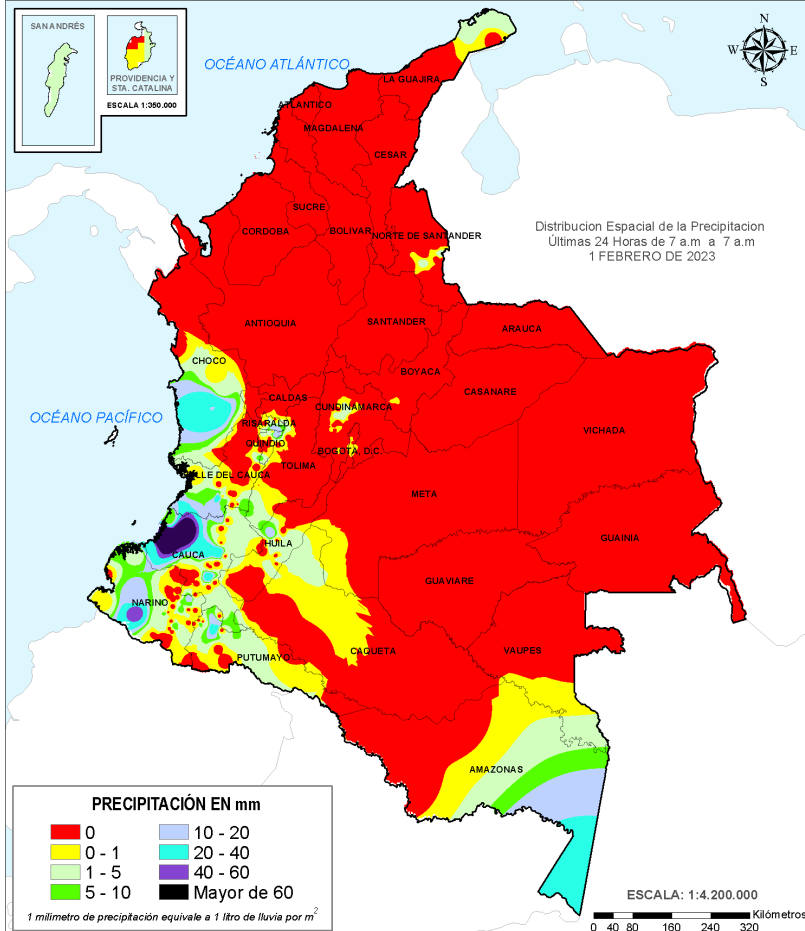
Alertas vigentes hasta 2 de febrero de 2023 - 18:00 HLC.

Lo más destacado



Mapas de precipitación

Lluvias registradas en las últimas 24 horas



A nivel nacional se identificó un aumento cercana al 12 %, con respecto a la jornada anterior, las lluvias de mayor consideración se registraron en las regiones Pacífica y Amazónica, en el resto del país predominó el tiempo seco. El mayor registro en 24 horas se presentó en el municipio de Timbiquí (Cauca) con 159.0 mm.



- Por alta posibilidad de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos ubicadas en el departamento de Caquetá.
- Por niveles altos en el Bajo San Jorge – La Mojana y Bajo Cauca.
- Por alta probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables o de ladera, localizadas en Cauca y Nariño.



- Por moderada posibilidad de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos ubicadas en las regiones Caribe, Andina, Orinoquia y Amazonia.
- Por moderada probabilidad de crecientes súbitas y/o niveles altos en las cuencas de los ríos localizados en el departamento de Nariño.
- Por moderada probabilidad de deslizamientos de tierra en áreas de alta pendiente localizadas en la región Pacífica.
- Por viento y oleaje con valores por encima de lo normal en amplios sectores del centro y suroeste del mar Caribe colombiano, particularmente aguas adentro.

Precipitación diaria desde las 07:00 HLC del miércoles 1 hasta las 07:00 HLC del jueves, 2 de febrero de 2023.

Fuente: IDEAM

Precipitación últimas 72 horas desde las 07:00 HLC del lunes 30 de enero hasta las 07:00 HLC del jueves 2 de febrero de 2023.

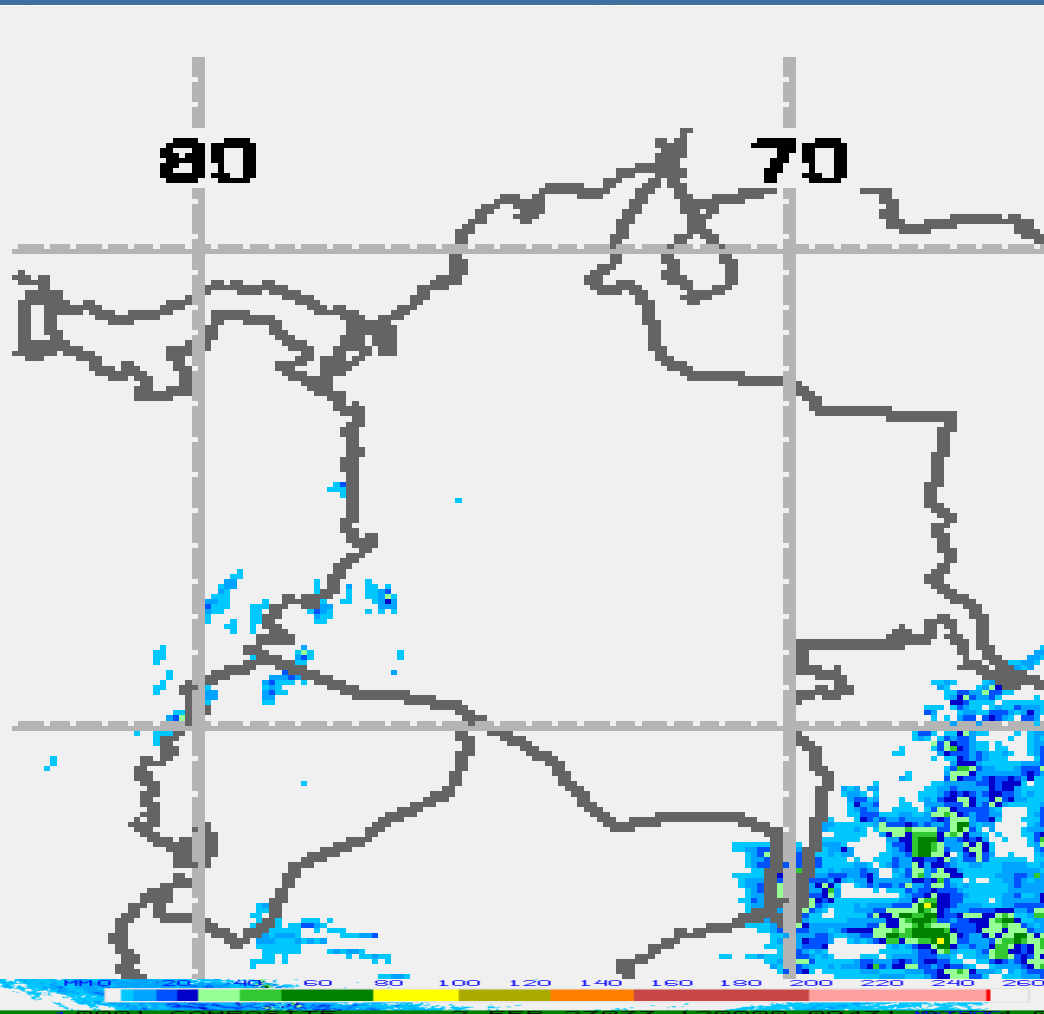
Fuente: IDEAM

- 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.

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) desde las 07:00 HLC del miércoles 1 hasta las 07:00 HLC del jueves, 2 de febrero de 2023.

Cortesía Operational NOAA/NESDIS Hydro-Estimator Product

Precipitaciones

A continuación, los municipios donde se registraron precipitaciones iguales o superiores a 10.0 mm en las últimas 24 horas.

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
AMAZONAS	Leticia-Aeropuerto (21.8).
CAUCA	Timbiquí (159.0), López de Micay (80.0), Popayán-Aeropuerto (38.0), El Tambo (34.0), La Vega (27.4), Guapi (27.4) y Santander De Quilichao (14.5).
CHOCÓ	Condoto (38.0), Istmina (36.0) y Medio San Juan (16.0).
HUILA	Teruel (12.6).
NARIÑO	Barbacoas-Junín (44.0), La Unión (15.7), Barbacoas (13.1) y Magüi-Payán (10.0).
PUTUMAYO	Mocoa-El Pepino (38.1), Mocoa-Campucana (19.4) y Mocoa-Acueducto (11.2).
QUINDÍO	Salento-La Playa (17.3) y Salento (10.0).
VALLE DEL CAUCA	Cali-Pichindé (27.0).

Estaciones con precipitaciones registradas el 01-02-2023 que superaron el registro máximo histórico del mes.

ESTACIÓN	MUNICIPIO	DEPARTAMENTO	PREC (mm).	MÁX_HIST 24 h.	DIFERENCIA
TIMBIQUÍ	TIMBIQUÍ	CAUCA	159.0	150.0	9.0



Estimación Satelital (24 Horas)



Temperaturas Máximas

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

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
BOLÍVAR	El Carmen De Bolívar (36.1).
CAQUETÁ	Valparaíso (36.4) y Solano (35.0).
CESAR	Valledupar-Villa Rosa (35.8) y Valledupar-El Callao (35.4).
CÓRDOBA	Montería-Aeropuerto (36.1), Ciénaga De Oro (35.6), Sahagún (35.4) y Planeta Rica (35.4).
HUILA	Villavieja (37.4).
MAGDALENA	San Sebastián (36.4).
SANTANDER	Puerto Parra (35.6).

Temperaturas Mínimas

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
ANTIOQUIA	La Unión (4.8).
BOYACÁ	Sogamoso (-2.2), Toca (0.4), Chita (1.4), Saboya (1.8), Paipa (3.4), Tunja (4.8).
CUNDINAMARCA	Choachí (2.0), Bogotá Col. Nva. Generación (4.0), Chocontá (4.4), Zipaquirá (4.4), Mosquera (4.8) y Soacha (4.8).
NORTE DE SANTANDER	Pamplona (4.2).
SANTANDER	Cerrito (4.2).

Puntos de calor- ultimas 24 horas. Cortesía <https://firms.modaps.eosdis.nasa.gov//>

Altos valores de radiación ultravioleta

(Enero a Marzo de 2023)



Fuente: <https://www.facebook.com/SunlightMedia/photos/a.418646038151549/2055342184481913/?type=1&theater>

Debido a los bajos valores de ozono que se presentarán durante los primeros meses del 2023, hasta el mes de marzo, sumado a la poca nubosidad que se espera para esta época, especialmente en horas de las mañanas y de las tardes, a pesar de estar bajo condiciones leves del fenómeno de La Niña, se incrementarán los valores de la radiación ultravioleta (UV) en la superficie del país, presentándose hacia el mediodía, valores del índice ultravioleta (IUV) superiores a 11, los cuales están categorizados como extremadamente altos. Los valores altos y peligrosos de radiación ultravioleta se presentarán en todo el territorio nacional. Vale la pena destacar que los máximos niveles se sentirán en las zonas montañosas, particularmente en Antioquia, los Santanderes, Tolima, Caldas, Risaralda, Quindío, Boyacá, Cundinamarca, Huila, Cauca y Nariño. Tenga en cuenta que la sobreexposición a los rayos ultravioleta representa implicaciones nocivas en la salud como envejecimiento prematuro, manchas en la piel, daños oculares, afectación del sistema inmunológico, e incluso, se corre el riesgo de sufrir de cáncer de piel.



Alerta por descensos significativos de las temperaturas mínimas del aire



Se emite esta alerta por la probabilidad de descensos de la temperatura del aire en horas de la madrugada para zonas de altiplano (entre los 2,500 y los 2,900 msnm) de los siguientes municipios:

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ALTIPLANO CUNDIBOYACENSE

CUNDINAMARCA: Bojacá, Cajicá, Chía, Chipaque, Choachí, Chocontá, Cogua, Cota, Cucunubá, El Rosal, Facatativá, Funza, Fúquene, Gachancipá, Guachetá, Guasca, Guatavita, La Calera, Lenguazaque, Madrid, Mosquera, Nemocón, Sesquilé, Sibaté, Simijaca, Soacha, Sopó, Subachoque, Suesca, Susa, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tenjo, Tocancipá, Ubaque, Ubaté, Villapinzón, Zipacón y Zipaquirá.

BOYACÁ: Tunja, Aquitania, Arcabuco, Belén, Betéitiva, Busbanzá, Caldas, Cerinza, Chiquinquirá, Chivatá, Ciénega, Cómbita, Corrales, Cucaita, Cuítiva, Chíquiza, Duitama, Firavitoba, Floresta, Gámeza, Iza, Villa de Leyva, Mongua, Monguí, Motavita, Nobsa, Oicatá, Paipa, Paz de Río, Pesca, Ráquira, Saboyá, Samacá, San Miguel de Sema, Santa Rosa de Viterbo, Siachoque, Socha, Sogamoso, Sora, Sotaquirá, Soracá, Tasco, Tibasosa, Toca, Tópaga, Tota, Tuta, Tutazá, Ventaquemada y Viracachá.

SANTANDERES

NORTE DE SANTANDER: Cácora, Mutiscua, Pamplona y Silos.

SANTANDER: Bolívar, El Peñón, Jesús María, Sucre y Vélez.



ANTIOQUIA

ANTIOQUIA: Angostura, Belmira, Entreríos, San Andrés, San José de La Montaña, San Pedro, Santa Rosa de Osos y Yarumal.



CAUCA Y NARIÑO

CAUCA: Almaguer, Bolívar, Corinto, Inzá, Jambaló, La Vega, Miranda, Páez (Belalcázar), Puracé (Coconuco), San Sebastián, Santa Rosa, Silvia, Sotaró (Paispamba), Sucre, Toribío y Totoró.

NARIÑO: Pasto, Aldana, Buesaco, Consacá, Contadero, Córdoba, Cuaspud (Carlosama), Cumbal, Chachaguí, El Tablón, Funes, Guaitarilla, Gualmatán, Iles, Imués, Ipiales, La Cruz, La Florida, Mallama (Piedrancha), Nariño, Ospina, Potosí, Providencia, Puerres, Pupiales, Sandoná, San Bernardo, San Pablo, Santa Cruz (Guachavés), Sapuyes, Tangua, Túquerres y Yacuanquer.

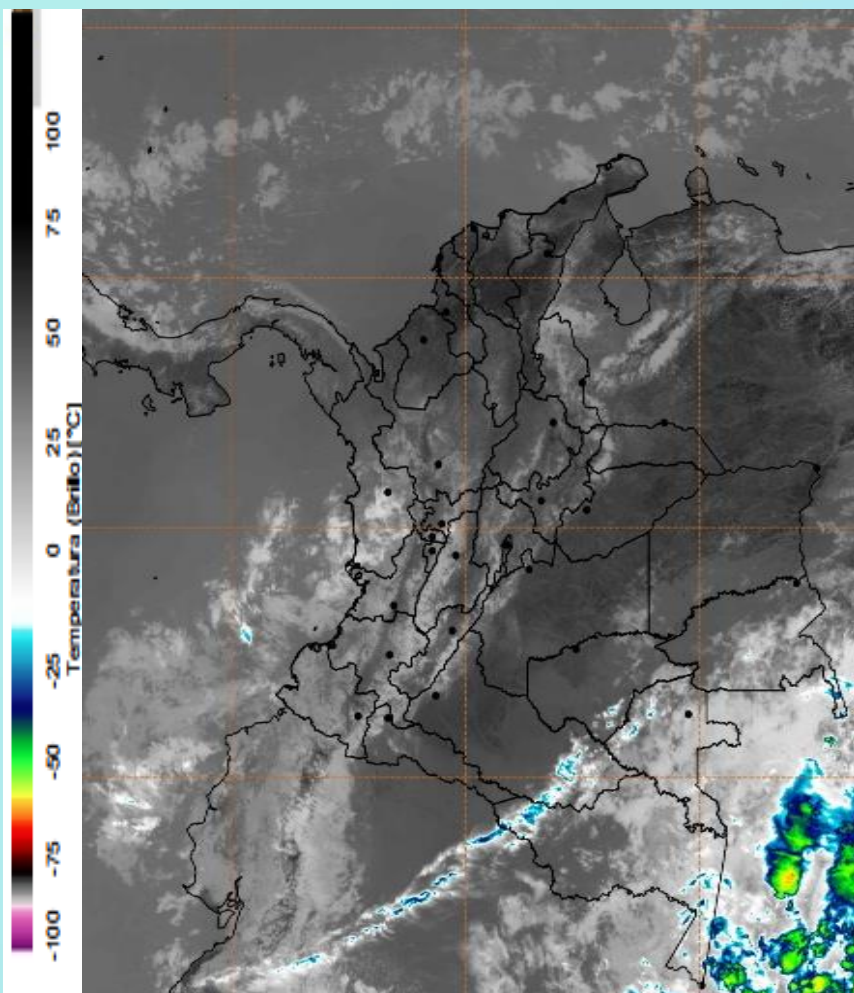
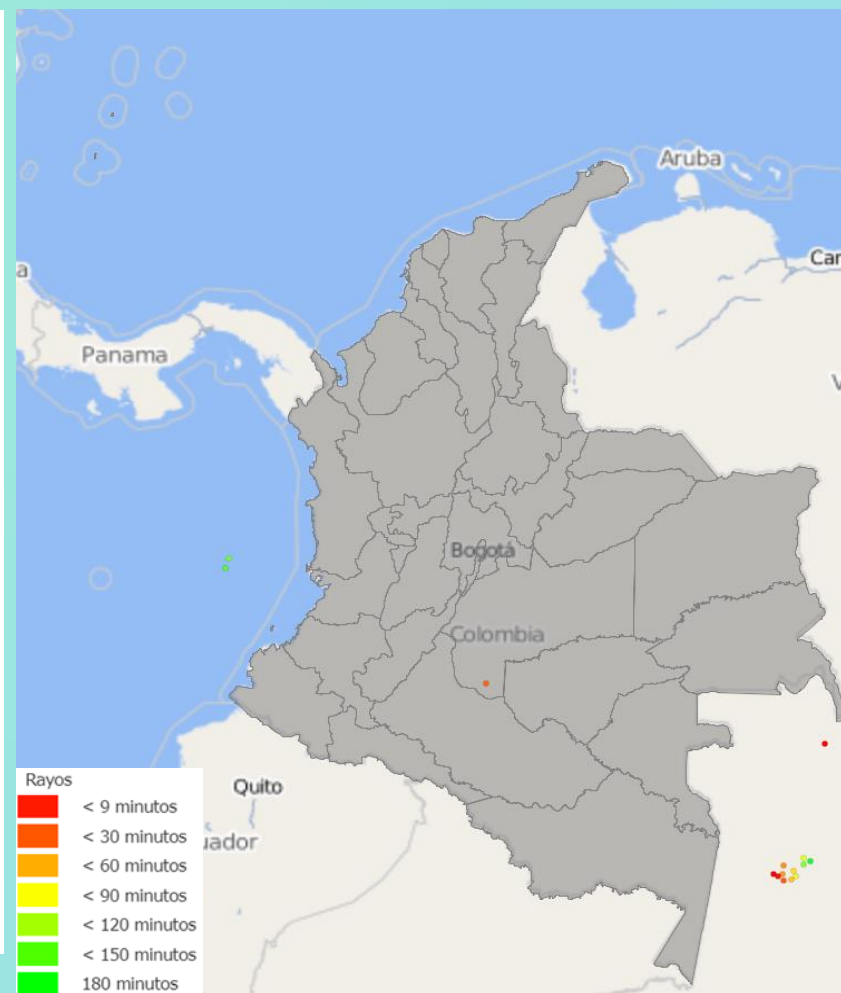


Imagen GOES East Canal Infrarrojo,
2 de febrero de 2023 - Hora 11:40 HLC.
Fuente: GOES 16

Durante las horas de la mañana han predominado las condiciones secas, con cielo entre ligera y parcialmente nublado. Hubo registro de lluvias puntuales, en sectores del sur de Chocó y occidente de Valle del Cauca y Amazonas.

En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina han persistido las condiciones secas, con cielo parcialmente nublado.

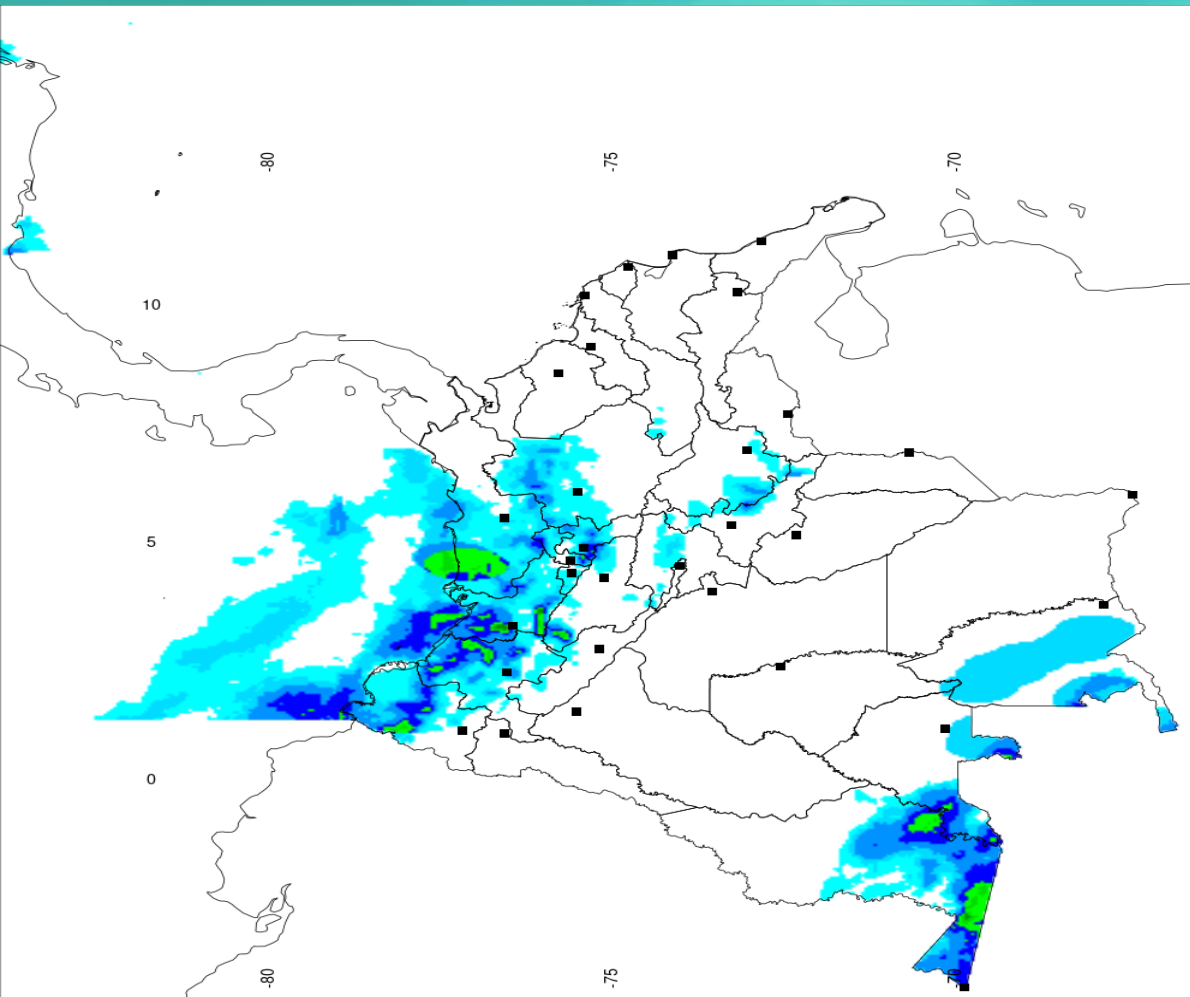


Descargas eléctricas en las últimas 3 horas.
Fuente: Keraunos S.A.S.

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

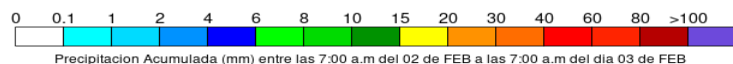


Pronóstico de precipitación para las próximas veinticuatro (24) horas



PRONOSTICO DE PRECIPITACION PARA EL DIA 02 DE FEB

Oficina del Servicio de Pronosticos y Alertas. Meteorologo(s) LOPEZ



Precipitación Acumulada (mm) entre las 7:00 a.m del 02 de FEB a las 7:00 a.m del día 03 de FEB



En las regiones Caribe, Orinoquia, amplios sectores de la Amazonia y en el centro y norte de la Andina continuará el predominio de condiciones secas, con cielo entre despejado y ligeramente cubierto. Y por el contrario son probables lluvias ocasionales en el centro y sur de la región Pacífica, oriente de la Amazonia y zonas puntuales del centro y sur de la Andina.

Para el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina predominará el tiempo mayormente seco.



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).



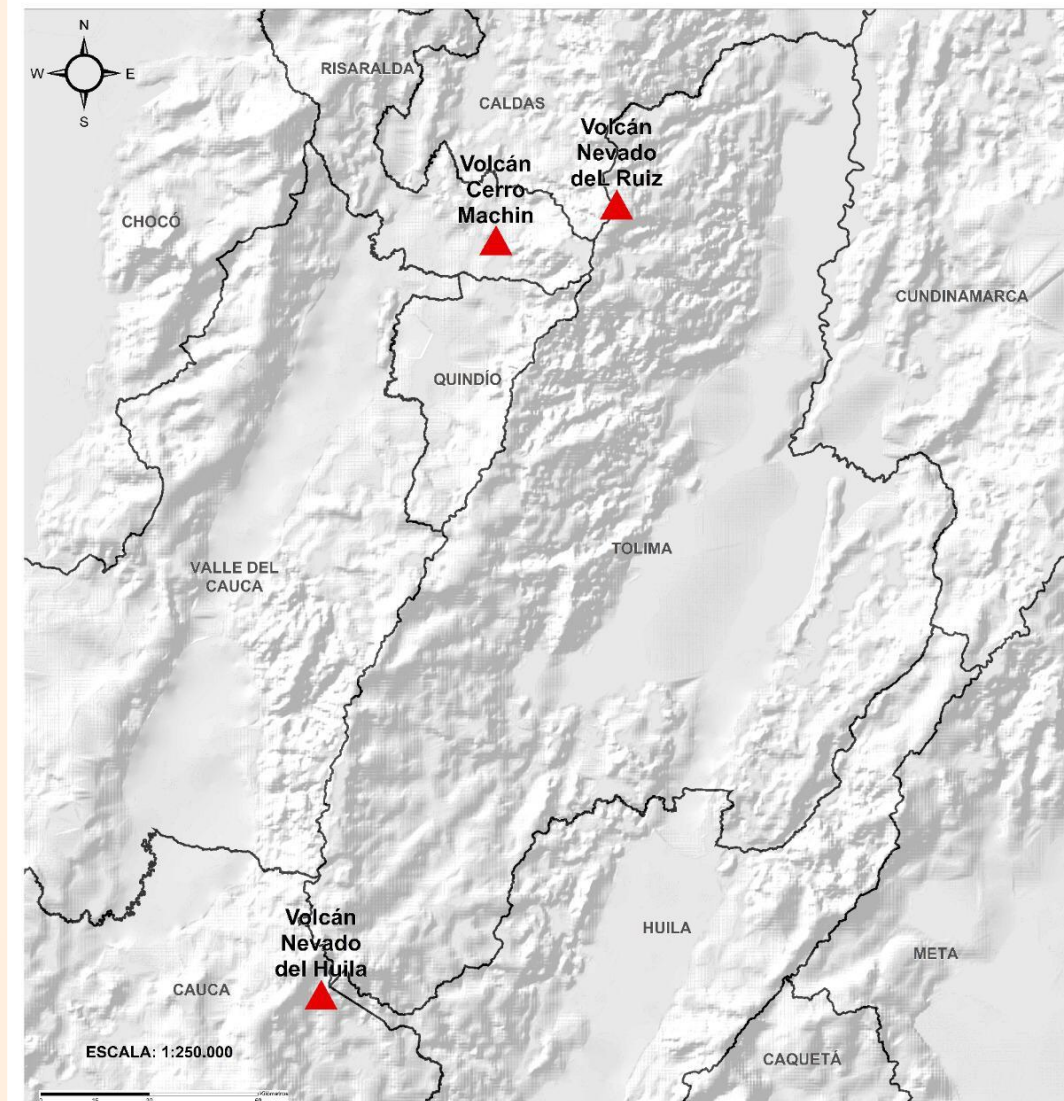
Pronóstico condiciones meteorológicas adicionales



Pronóstico zonas volcánicas

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ			
Mañana: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
Tarde: Cielo mayormente nublado - Lloviznas			
Noche: Cielo mayormente nublado - Lloviznas			
Madrugada: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 4.89 Lon: -75.32			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	ESTE	0-5	0-9
18.000	SUR	10-15	18-27
24.000	NOROESTE	40-50	72-90
30.000	OESTE	10-15	18-27
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA			
Mañana: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
Tarde: Cielo mayormente nublado - Lloviznas			
Noche: Cielo mayormente nublado - Lloviznas			
Madrugada: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco			
El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 2.92 Lon: -76.02			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	SURESTE	0-5	0-9
18.000	SUR	15-20	27-36
24.000	NOROESTE	40-50	72-90
30.000	NOROESTE	15-20	27-36
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: 4.48 Lon: -75.38			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	SURESTE	0-5	0-9
18.000	SUR	10-15	18-27
24.000	NOROESTE	40-50	72-90
30.000	NOROESTE	10-15	18-27

Mapa de zonas volcánicas





Pronóstico condiciones meteorológicas adicionales



Pronóstico zonas volcánicas

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Mañana: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco

Tarde: Cielo mayormente nublado - Lluvias

Noche: Cielo mayormente nublado - Lluvias

Madrugada: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 1.22 Lon: -77.36

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	SURESTE	0-5	0-9
18.000	SUR	10-15	18-27
24.000	NOROESTE	30-35	54-63
30.000	NOROESTE	20-25	36-45

ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

Mañana: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco

Tarde: Cielo parcialmente nublado - Lluvias

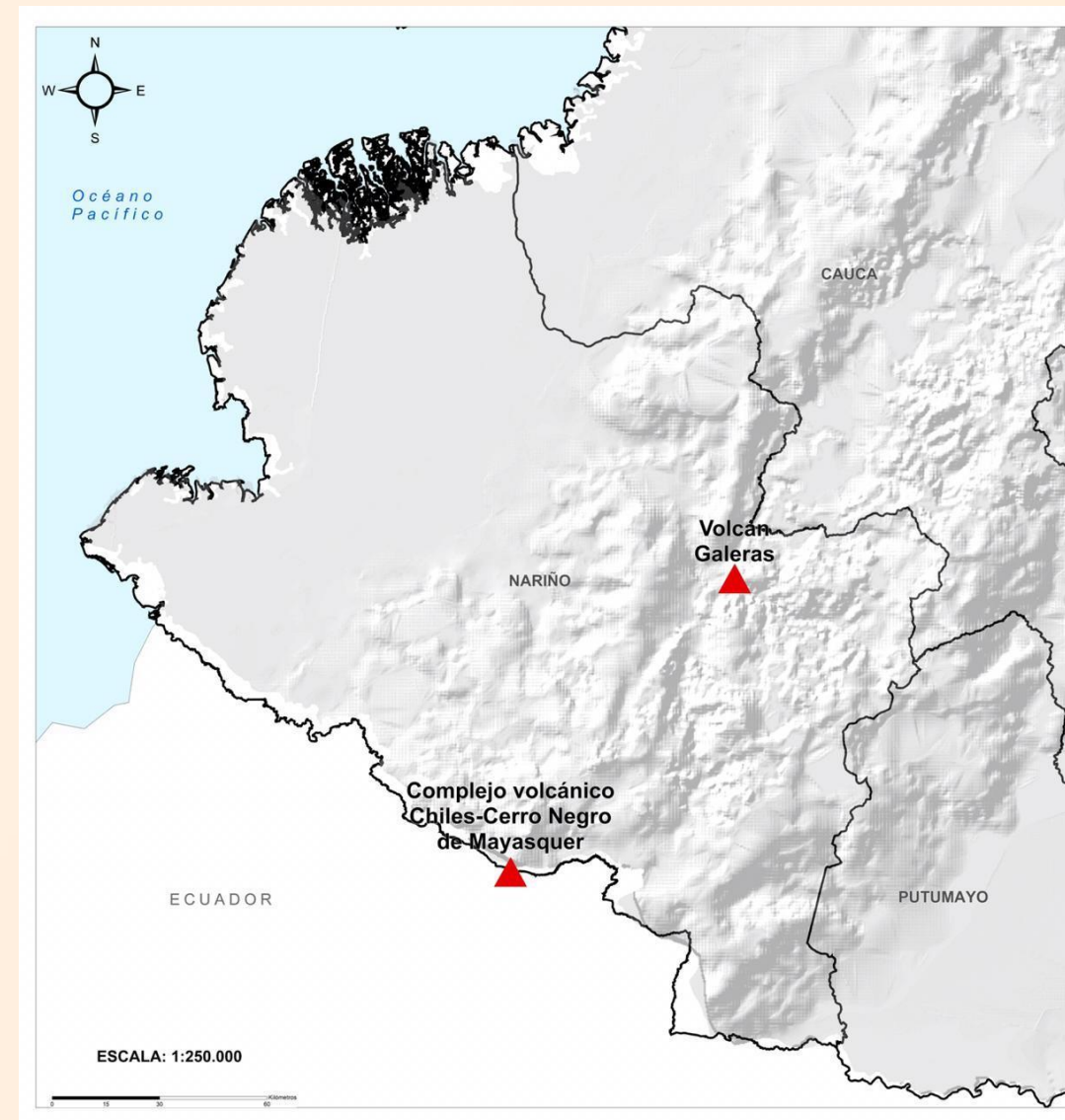
Noche: Cielo parcialmente nublado - Lloviznas

Madrugada: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Chiles: Lat: 0.81 -Lon:77.93; Cumbal: Lat: 0.95 Lon:-77.88

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	ESTE	0-5	0-9
18.000	SUR	10-15	18-27
24.000	NOROESTE	20-25	36-45
30.000	NOROESTE	20-25	36-45

Mapa de zonas volcánicas





Alertas Hidrológicas



LLUVIAS



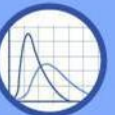
NIVELES
BAJOS



NIVELES
ALTOS



CRECIENTE
SÚBITA



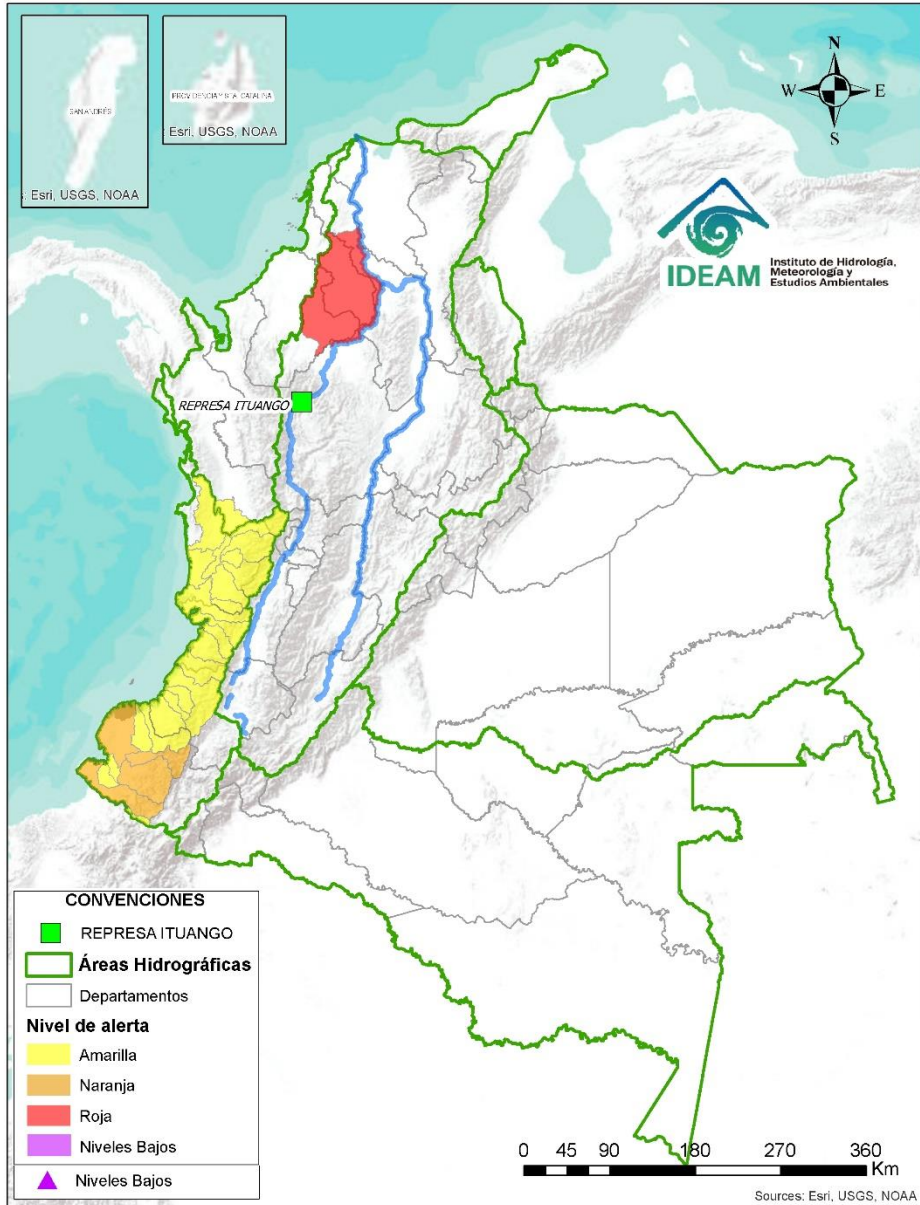
TRANSITO DE
CRECIENTES



CRECIENTE
POR DESEMBALSE



INUNDACIONES



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:

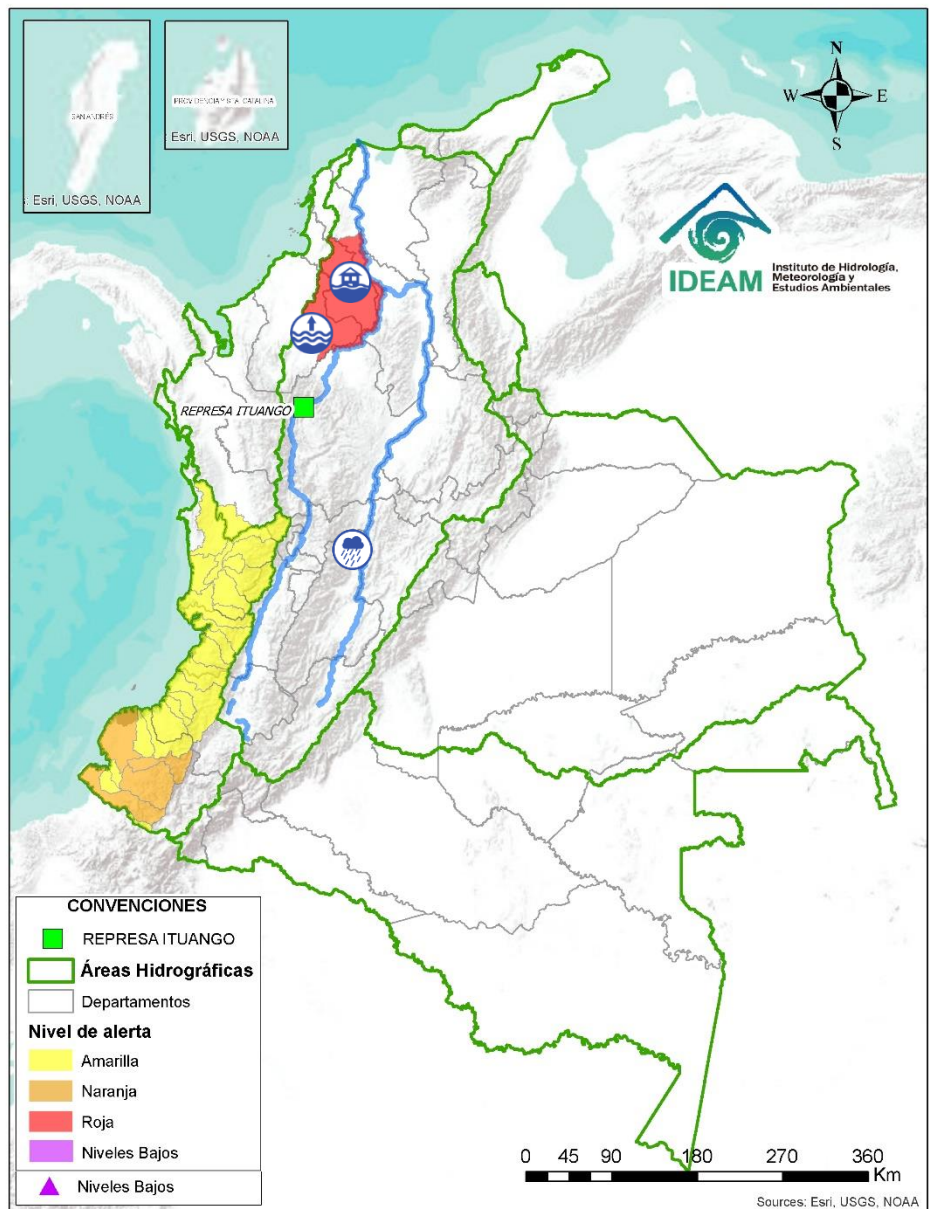
<http://fews.ideam.gov.co/colombia/MapaEstacionesColombiaEstado.html>



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.

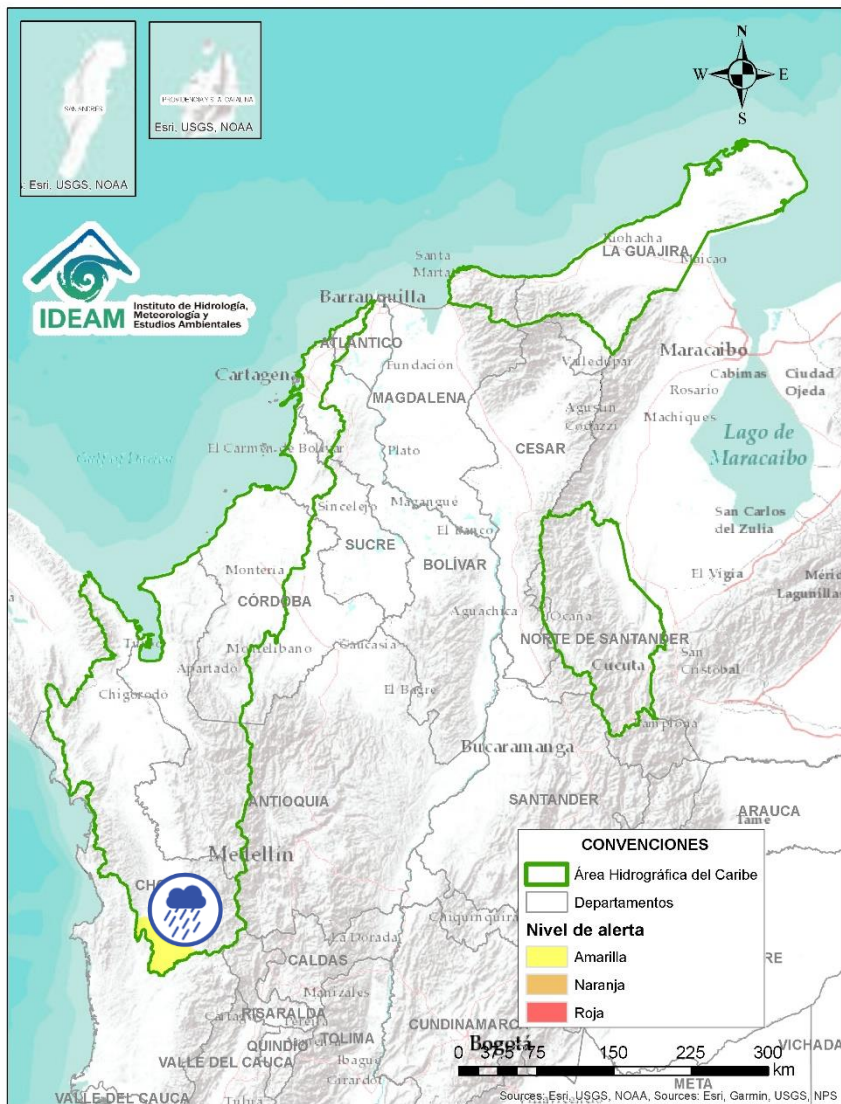


ÁREA HIDROGRÁFICA

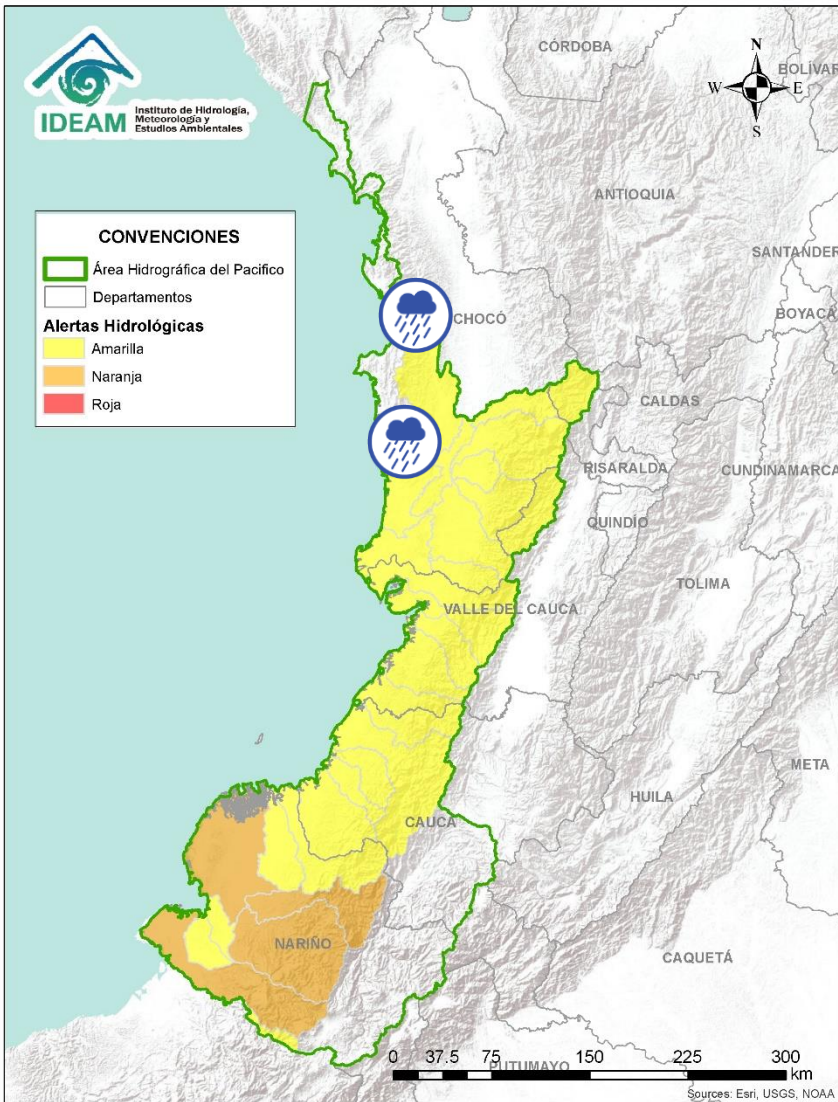
SE DESTACAN LAS SIGUIENTES ALERTAS ROJAS POR NIVELES ALTOS, CRECIENTES SÚBITAS, DESBORDAMIENTOS Y/O INUNDACIONES:

Magdalena -
Cauca

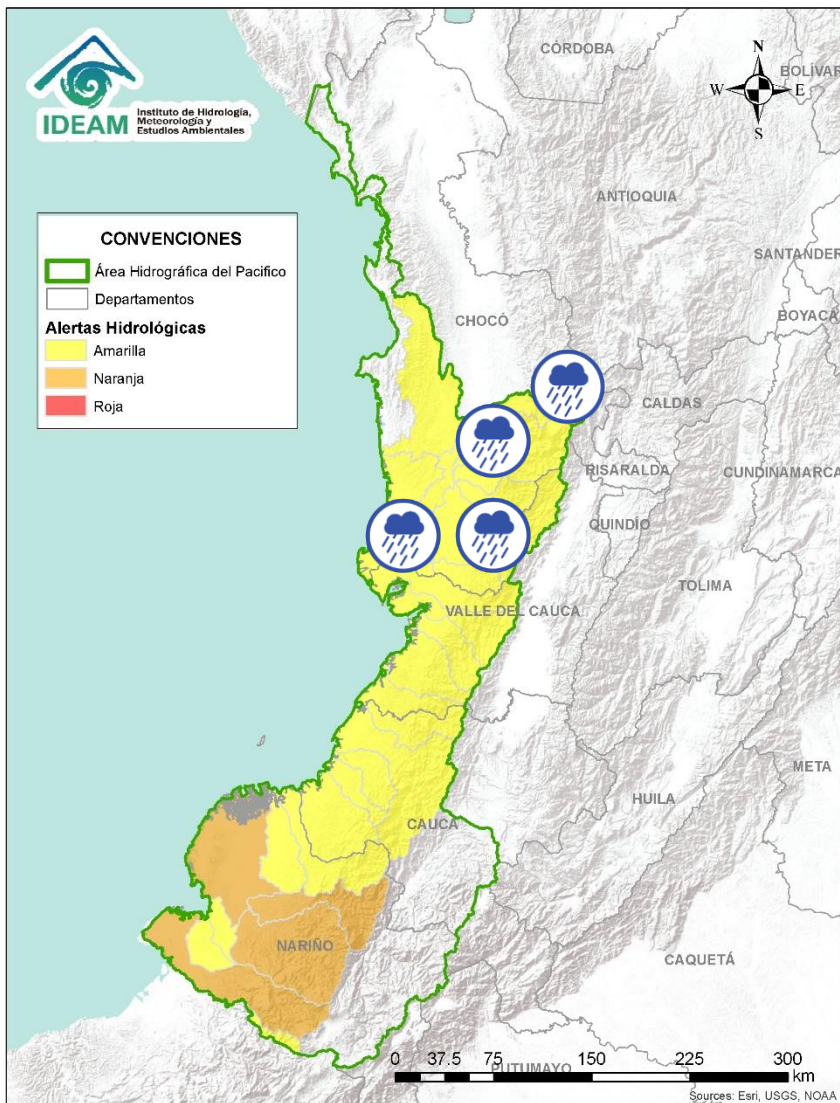
- **Alerta puntual** en el río Recio, a la altura de la Vereda La Gloria (parte baja) en Líbano - Tolima, por represamiento del río Recio generado por un deslizamientos de tierra en la zona. Se solicita a la comunidad ribereña aguas abajo del represamiento estar atentos por posible creciente súbita o avenida torrencial que se pueda presentar ante la situación actual. Especial atención en los municipios de Venadillo, Lérida y Ambalema. (31/01/2023).
- Niveles altos con leve tendencia al descenso en el Bajo San Jorge y sistema de ciénagas y caños asociado.
- **Alerta Puntual** en el Bajo Cauca en el sector Caregato (San Jacinto del Cauca -Bolívar), por persistencia del transvase de caudal hacia el Bajo San Jorge.



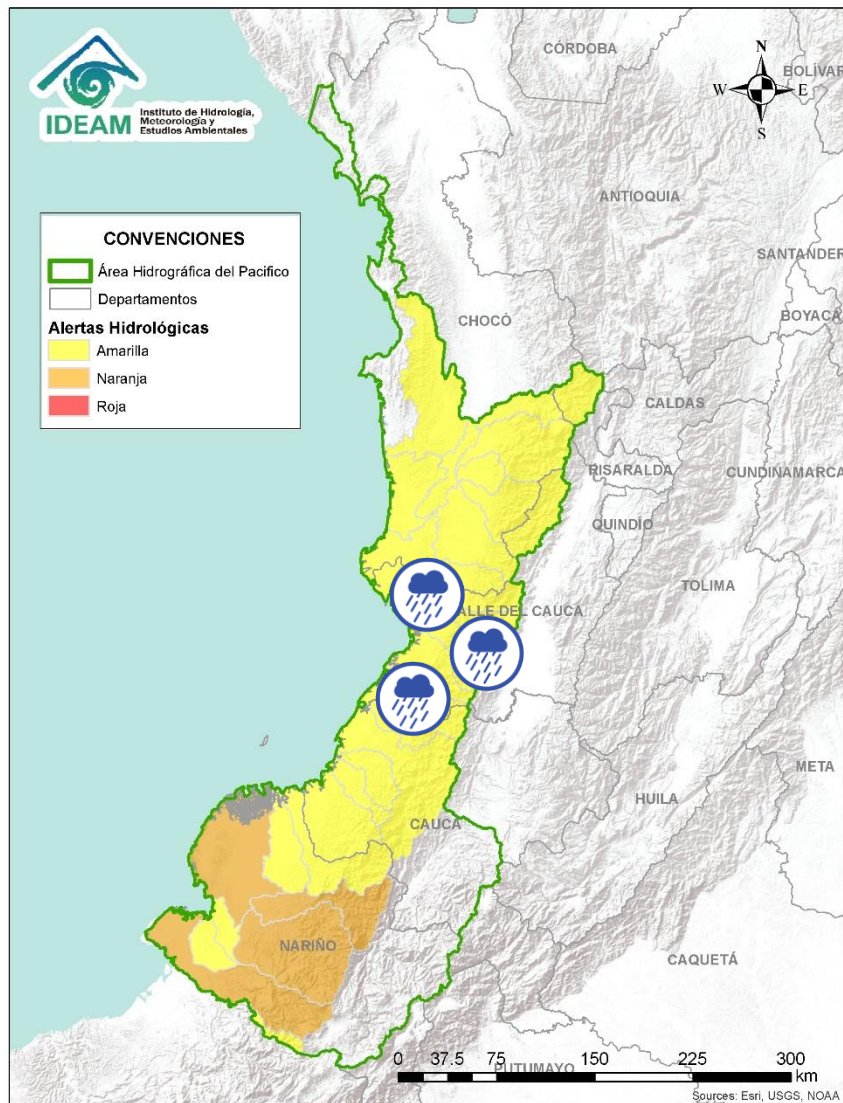
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca del río Quito	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Quito. Especial atención en el municipio de Cértégui (Chocó).



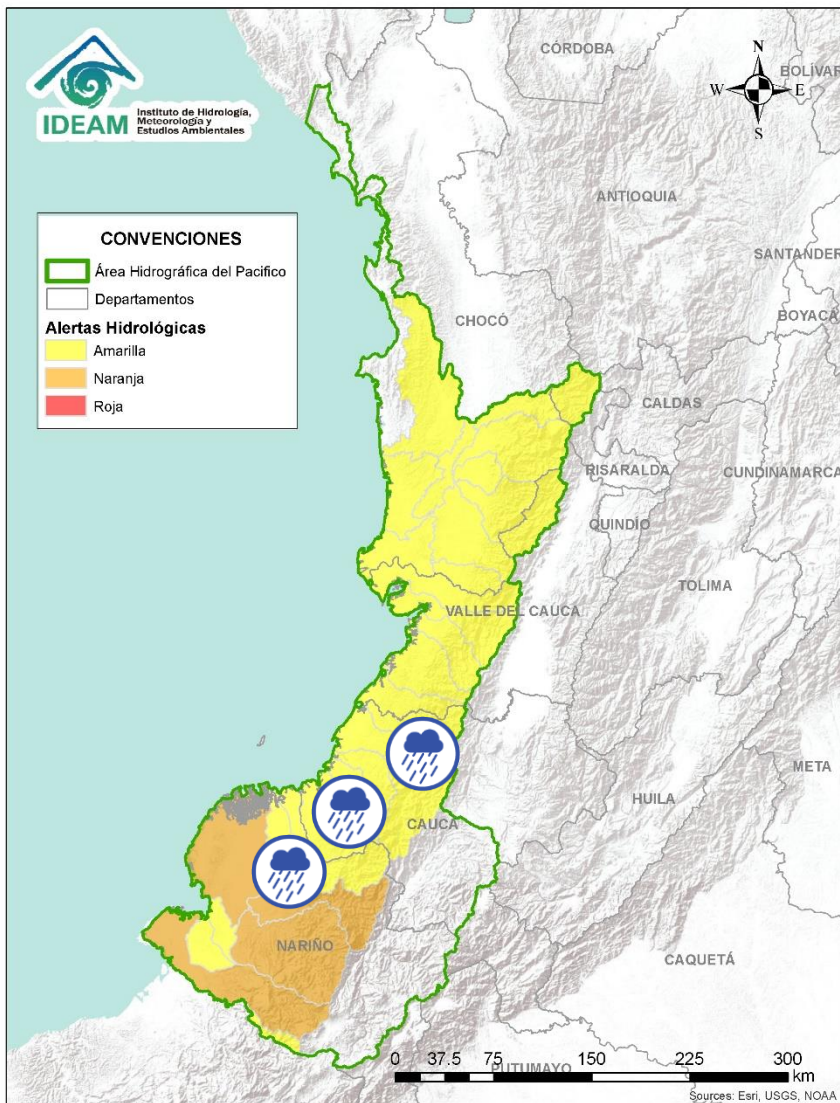
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Baudó - Directos al Pacífico	Cuenca del río Baudó	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Baudó y sus afluentes, especialmente los ríos Dubaza Catrú Cedro, Ancosó Cuguchó Berreberre, Pepé, Misará, Torreidó, Pavasa Siguirisua y Purricha. Se recomienda especial atención en los corregimientos de Santa María, Miacorá, Divisa, Cohecho, Chachajo, Santa Rita, La Pureza, Nauca, Almendro, Bellavista y Puerto Elacio, en los municipios de Alto, Medio y Bajo Baudó.
	Baudó - Directos al Pacífico	Cuenca del río Docampadó	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Docampadó y sus afluentes, entre otros directos al océano Pacífico en el departamento de Chocó.



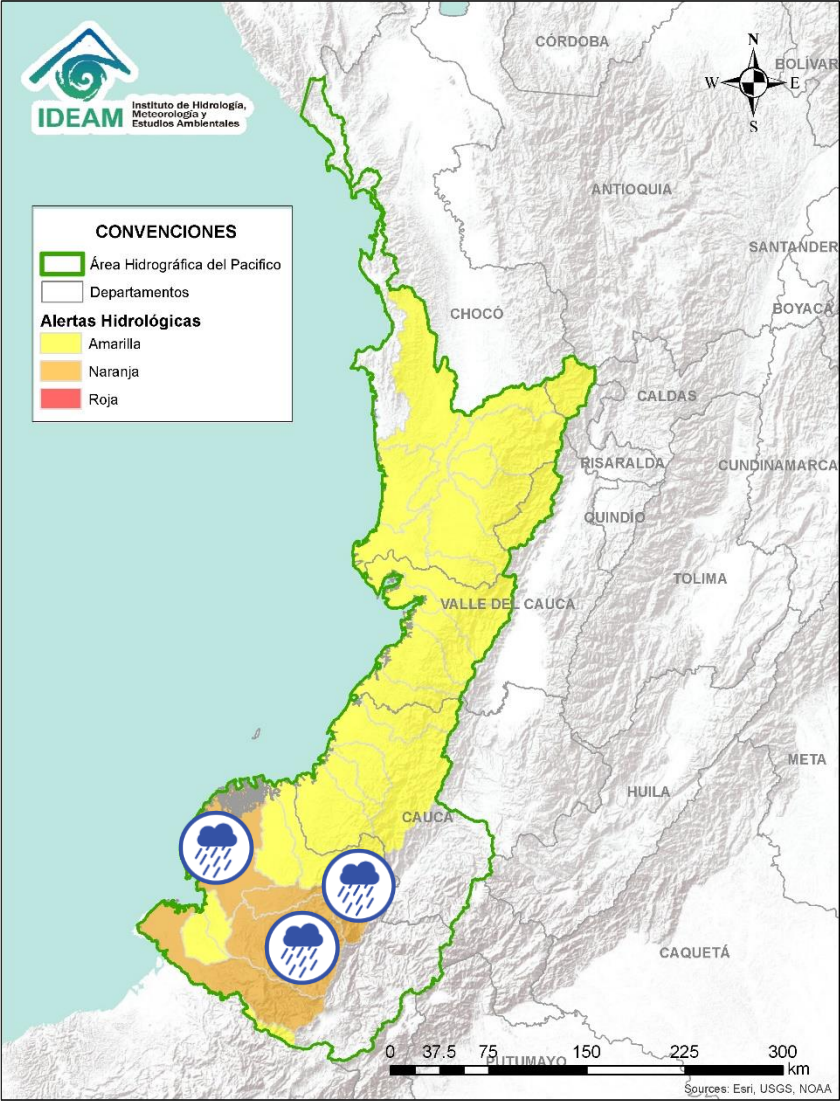
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	San Juan	Cuenca alta del río San Juan	Probabilidad de incrementos en los niveles del río San Juan Alto y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de Tadó, Istmina (Chocó) y Pueblo Rico (Risaralda).
	San Juan	Cuenca del río Tamaná	Probabilidad de incrementos en los niveles de las cuencas de los ríos Iró, Tamaná, Condoto, entre otros aportantes a la cuenca media del río San Juan. Especial atención a la altura de los municipios Condoto, San José del Palmar, Novita y Santa Rita.
	San Juan	Cuenca del río Cajón	Probabilidad de incrementos en los niveles de las cuencas del río Cajón entre otros aportantes a la cuenca media del río San Juan. Especial atención a la altura de los municipios Novita y Medio San Juan.
	San Juan	Cuenca del río Sipí	Probabilidad de incrementos en los niveles de la cuenca del río Sipí, especialmente en los ríos Taparal, San Agustín y Garrapatas, a la altura del municipio de Sipí (Chocó) y río Sanquinini, a la altura del municipio de Bolívar (Valle del Cauca).
	San Juan	Cuenca media del río San Juan	Probabilidad de incrementos en los niveles en la parte media del río San Juan. Especial atención a la altura del municipio Medio San Juan.
	San Juan	Cuenca del río Capoma	Probabilidad de incrementos en los niveles de la cuenca del río Capoma y otros directos al San Juan, tales como, el río Cucurupí y la quebrada Fudadó al igual que sus aportantes.
	San Juan	Río Munguidó	Probabilidad de incrementos en los niveles de la cuenca del río Munguidó. Se recomienda especial atención en la vereda Las Delicias.
	San Juan	Cuenca baja del río San Juan	Probabilidad de incrementos en los niveles de las cuencas de los ríos Calima y Bajo San Juan. Se recomienda especial atención a los municipios de Calima Darién, Litoral de San Juan, Buenaventura y Bahía Málaga.



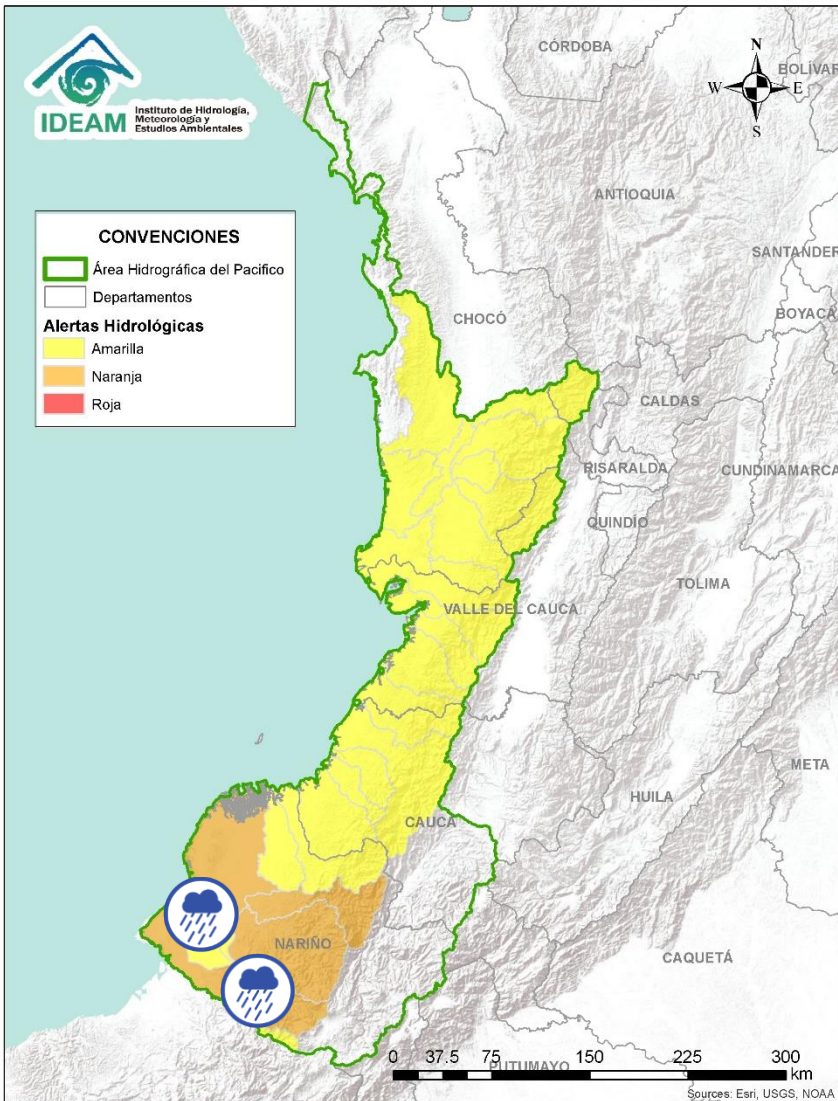
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Dagua	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Dagua y sus afluentes, especialmente en el río Bitaco a la altura del municipio de La Cumbre (Valle del Cauca). Se recomienda especial atención en los municipios de Dagua, La Cumbre y Buenaventura (Valle del Cauca).
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Anchicayá	Probabilidad de creciente súbita en el río Anchicayá y sus afluentes, que drena sus aguas hacia el Océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca. Se recomienda especial atención en el municipio de Dagua y Buenaventura (Valle del Cauca).
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuencas de los ríos Cajambre, Mayorquín y Raposo	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Cajambre, Mayorquín, Raposo y sus afluentes, directos al Océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca. Se recomienda especial atención en el municipio de Buenaventura (Valle del Cauca).
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Naya – Yurumanguí	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Naya – Yurumanguí y sus afluentes, especialmente el río San Francisco, a la altura del municipio de López de Micay – Cauca.



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río San Juan de Micay	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan de Micay y sus afluentes, aportante directo al Océano Pacífico. Se recomienda especial atención en los municipios de Argelia, San Miguel y López de Micay (Cauca).
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Saija	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Saija y sus afluentes, aportante directo al Océano Pacífico.
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Timbiquí	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Timbiquí y sus afluentes, aportante directo al Océano Pacífico. Especial atención en el municipio de Timbiquí (Cauca).
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Guapi	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guapi y sus afluentes, aportante directo al Océano Pacífico. Especial atención en el municipio de Guapi (Cauca).
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Iscuandé	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Iscuandé y sus afluentes, aportante directo al Océano Pacífico. Especial atención en el municipio de Santa Bárbara Iscuandé (Nariño).
	Tapaje - Dagua - Directos	Cuenca del río Tapaje	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Tapaje y sus afluentes, el cual drena sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño.



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Patía	Cuenca media del río Patía	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la parte media del río Patía y sus afluentes en el departamento de Nariño. Estar atentos en Magüí (Payán), Policarpa y San José (Roberto Payán).
	Patía	Cuenca del río Telembí	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Telembí y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de Barbacoas y Mallama (Nariño).
	Patía	Cuenca baja del río Patía	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la parte baja del río Patía y sus afluentes, el cual descarga sus aguas al océano Pacífico en el departamento de Nariño. Estar atentos en Bocas de Satinga.

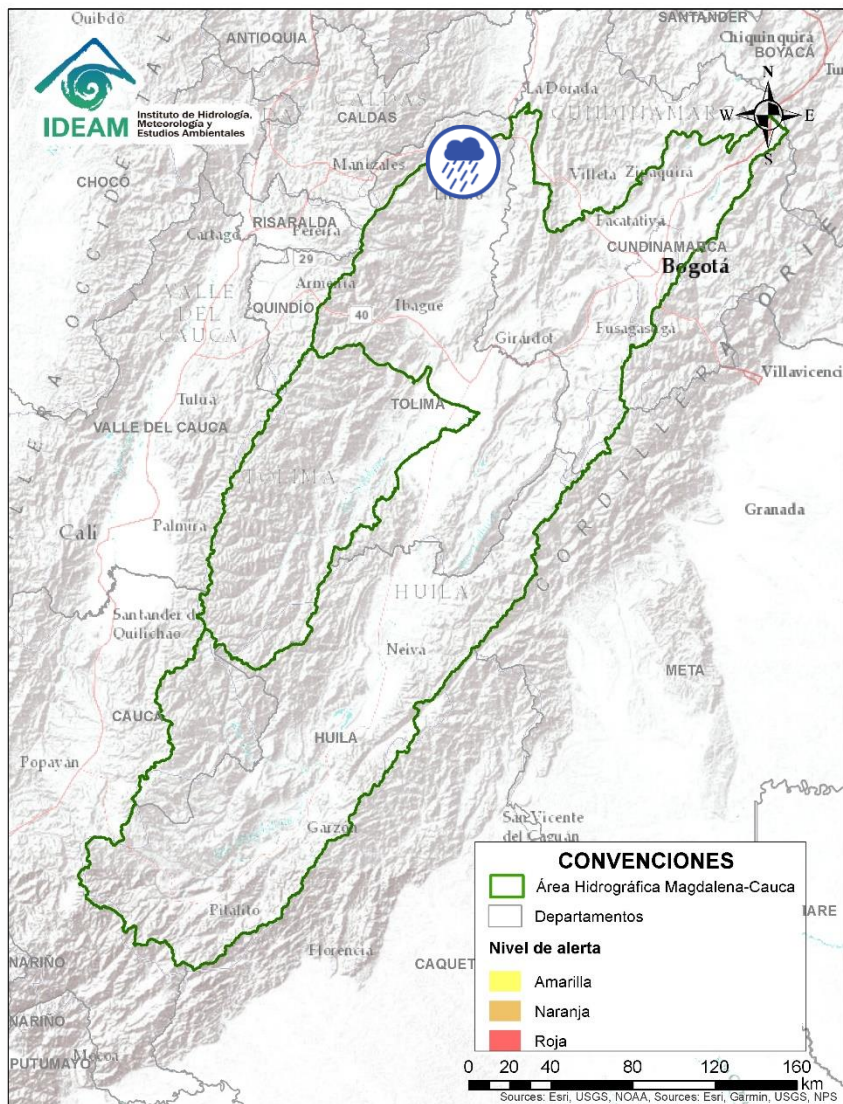


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Mira	Cuenca del río Tola	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Tola y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipio de Tumaco (Nariño).
	Mira	Cuenca del río Rosario	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Rosario y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipio de Tumaco (Nariño).
	Mira	Cuenca del río Mira	Crecientes súbitas en el río Mira y sus afluentes, especial atención en los ríos Guiza, San Juan y Chagüi. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Barbacoas, Ricaurte y Tumaco (Nariño).
	Mira	Cuenca del río San Juan (Frontera Ecuador)	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes, en la frontera con Ecuador.



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca

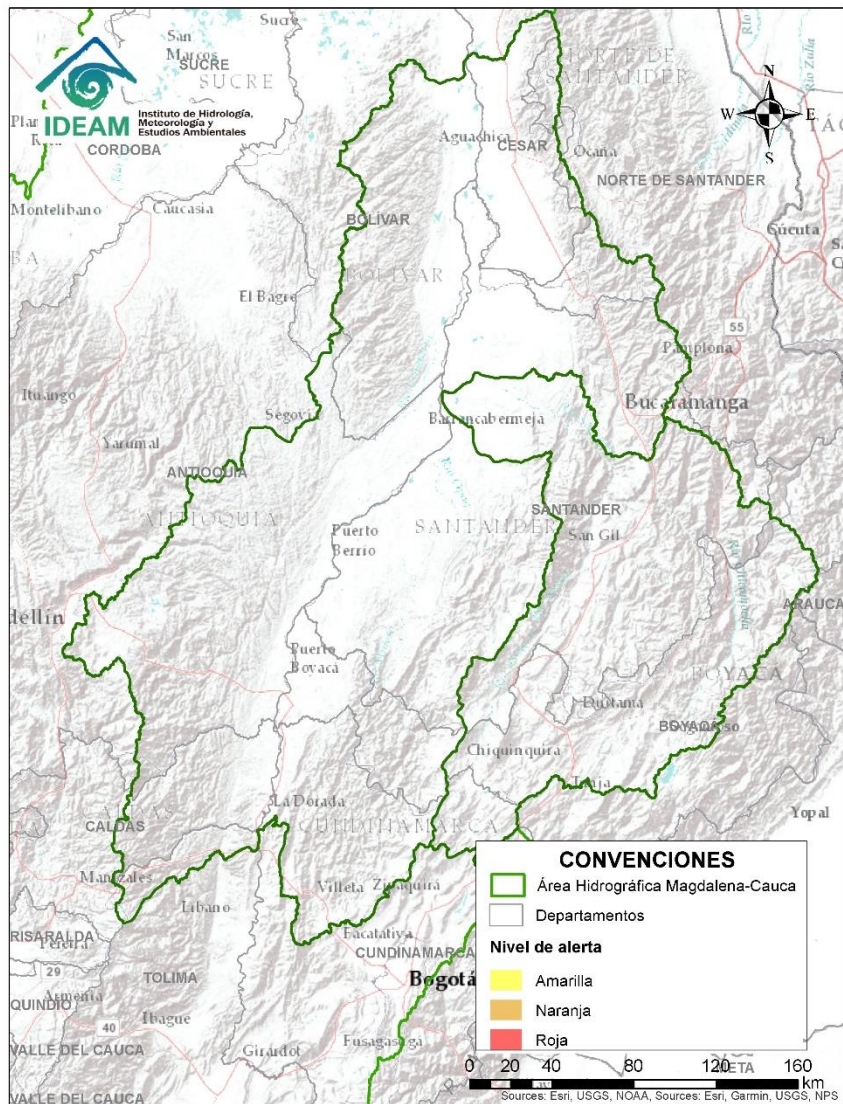
(cuenca alta del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Alto Magdalena	Cuenca del río Lagunilla	Alerta puntual en el río Recio, a la altura de la Vereda La Gloria (parte baja) en Líbano - Tolima, por represamiento del río Recio generado por un deslizamientos de tierra en la zona. Se solicita a la comunidad ribereña aguas abajo del represamiento estar atentos por posible creciente súbita o avenida torrencial que se pueda presentar ante la situación actual. Especial atención en los municipios de Venadillo, Lérída y Ambalema. (31/01/2023).



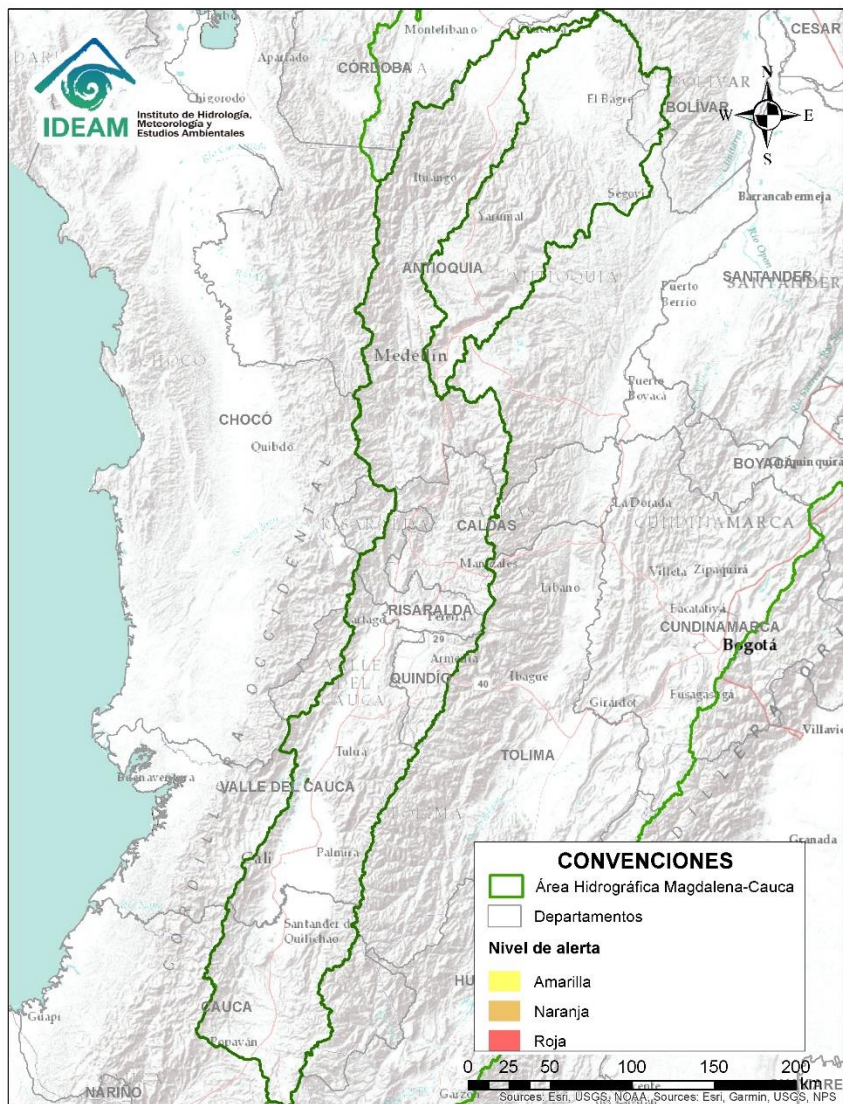
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca media del río Magdalena)



CONDICIONES
NORMALES



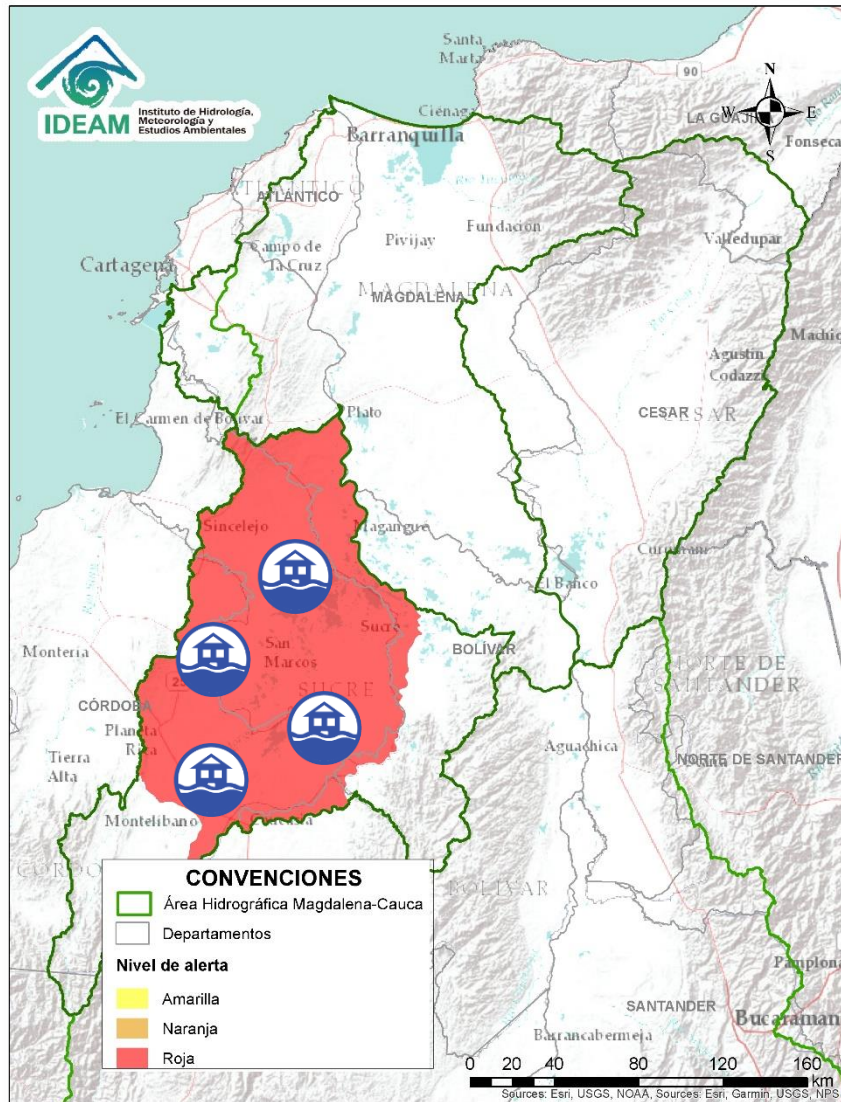
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuena del río Cauca)



CONDICIONES
NORMALES



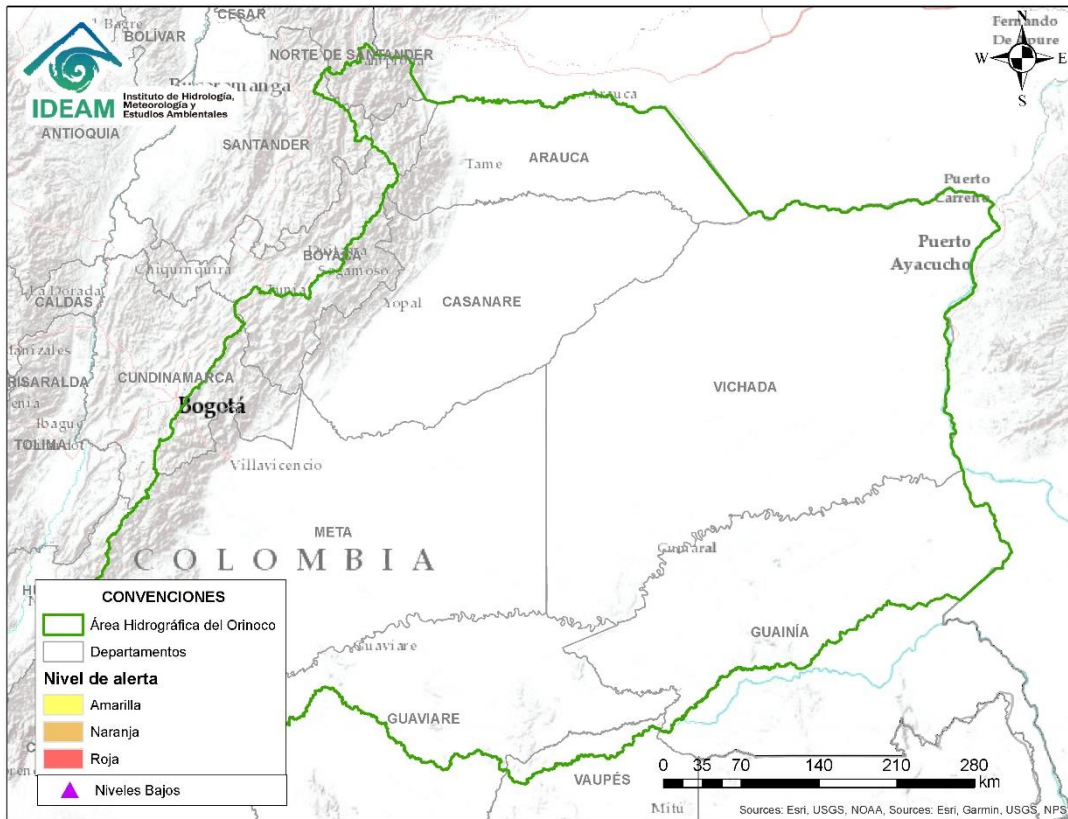
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca baja del río Magdalena)



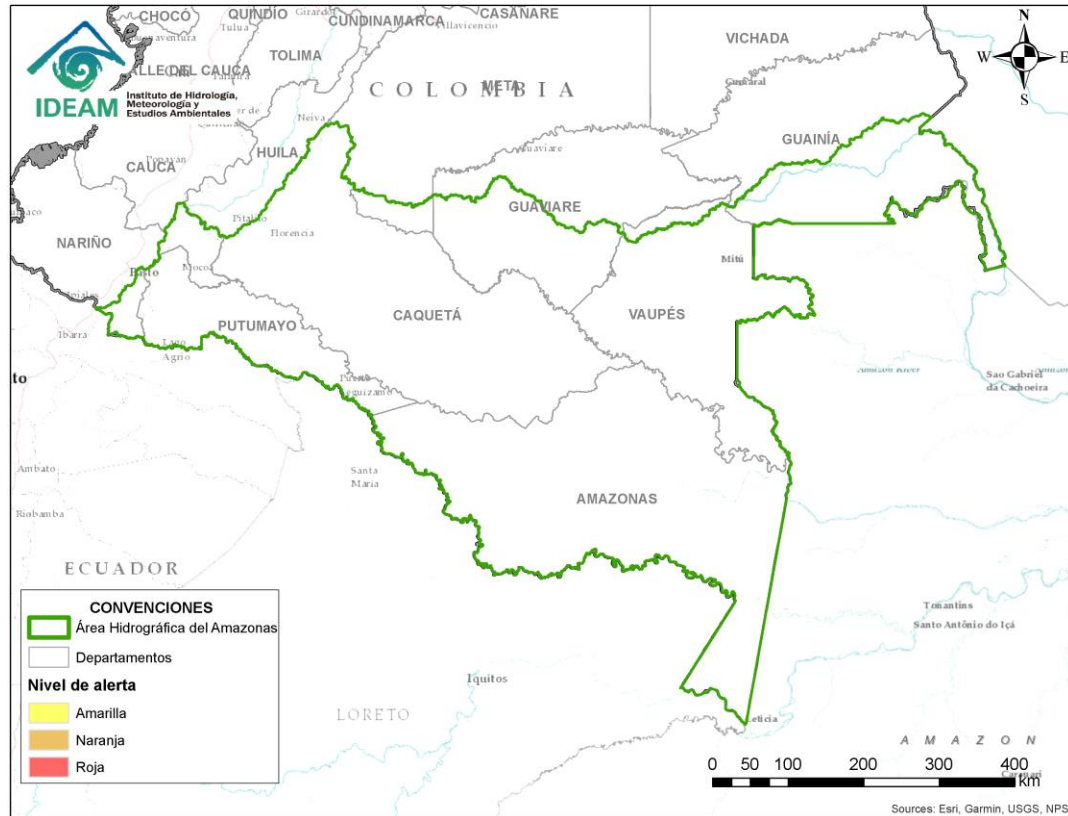
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Bajo San Jorge – La Mojana	Niveles altos con leves variaciones y tendencia al descenso en el Bajo San Jorge y sistema de ciénagas y caños asociado. Sin embargo, se destacan la persistencia del ingreso del río Cauca por el sector Cara de Gato.
	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Bajo Cauca	Alerta Puntual en el Bajo Cauca en el sector Cara de Gato (San Jacinto del Cauca -Bolívar), por persistencia del transvase de caudal hacia el Bajo San Jorge. Nota: Rompimiento del dique marginal del río Cauca en el sector Cara de Gato, generando ingreso de agua hacia el Bajo San Jorge (27/08/2021).



Área Hidrográfica del Orinoco



**CONDICIONES
NORMALES**



**CONDICIONES
NORMALES**



RESUMEN

Debido a las precipitaciones de los últimos días, se presenta saturación de humedad en los suelos, que dan origen a diferentes niveles de probabilidad para la ocurrencia de deslizamientos de tierra, en zonas de ladera y alta pendiente:

Muy Alta: Para algunos municipios de Cauca y Nariño.

Moderada: Para algunos municipios de Cauca, Chocó y Nariño.

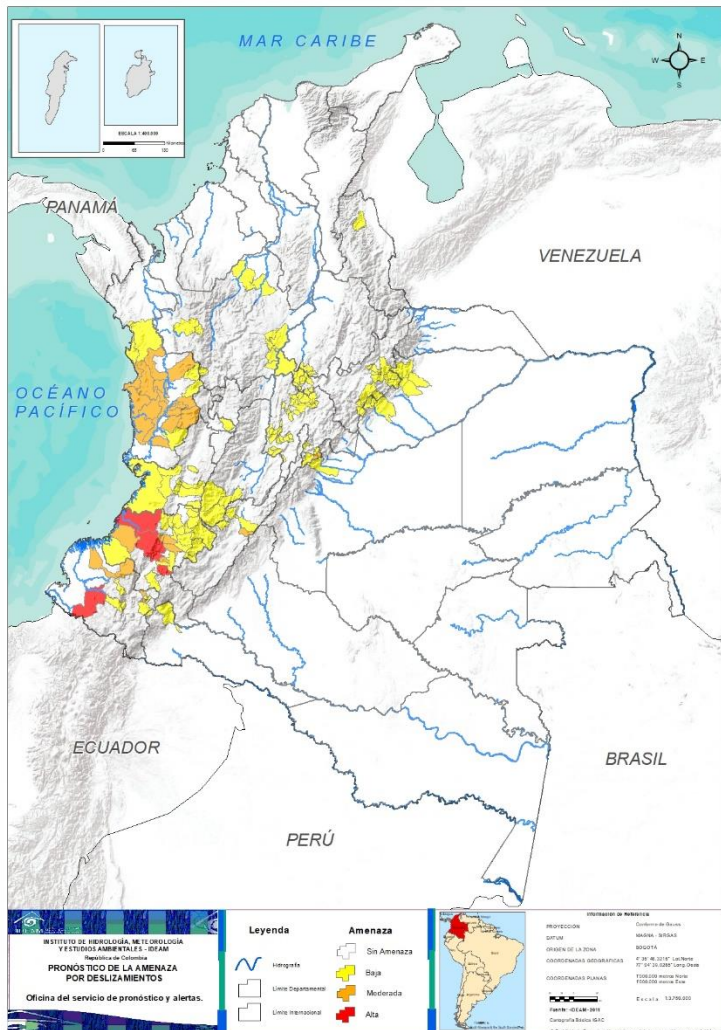
Baja: Para algunos municipios de los departamentos de la región Caribe, Andina, Amazonía, Orinoquia y Pacífica.



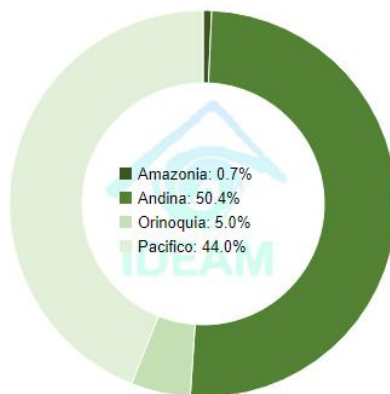
Fuente: <https://www.telesurtv.net/>



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



TOTAL MUNICIPIOS: 141



DEPARTAMENTO	Nº
CAUCA	4
NARIÑO	1
TOTAL	5

DEPARTAMENTO	Nº
CAUCA	3
CHOCÓ	13
NARIÑO	2
TOTAL	18

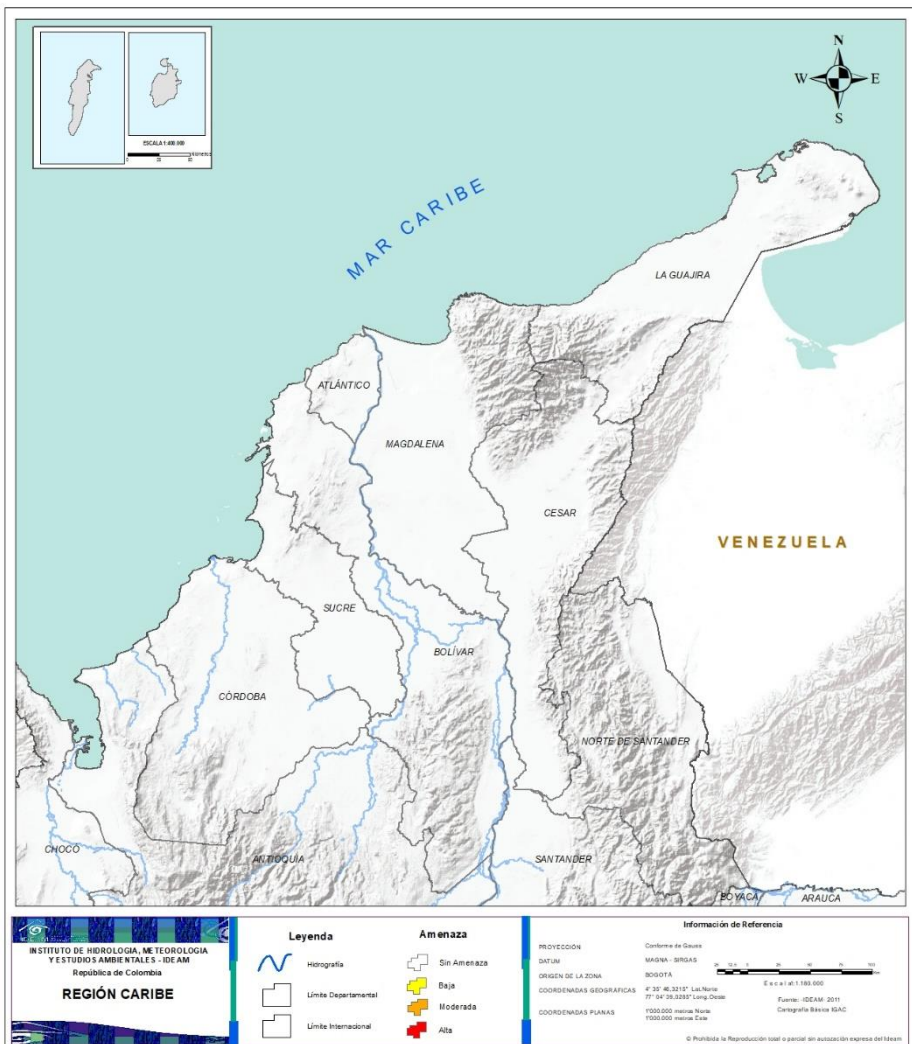
DEPARTAMENTO	Nº
ANTIOQUIA	10
BOYACÁ	18
CASANARE	6
CAUCA	17
CHOCÓ	5
CUNDINAMARCA	32
HUILA	2
META	1
NARIÑO	7
NORTE DE SANTANDER	1
PUTUMAYO	1
RISARALDA	1
SANTANDER	2
TOLIMA	3
VALLE DEL CAUCA	9
TOTAL	115



REGIÓN CARIBE

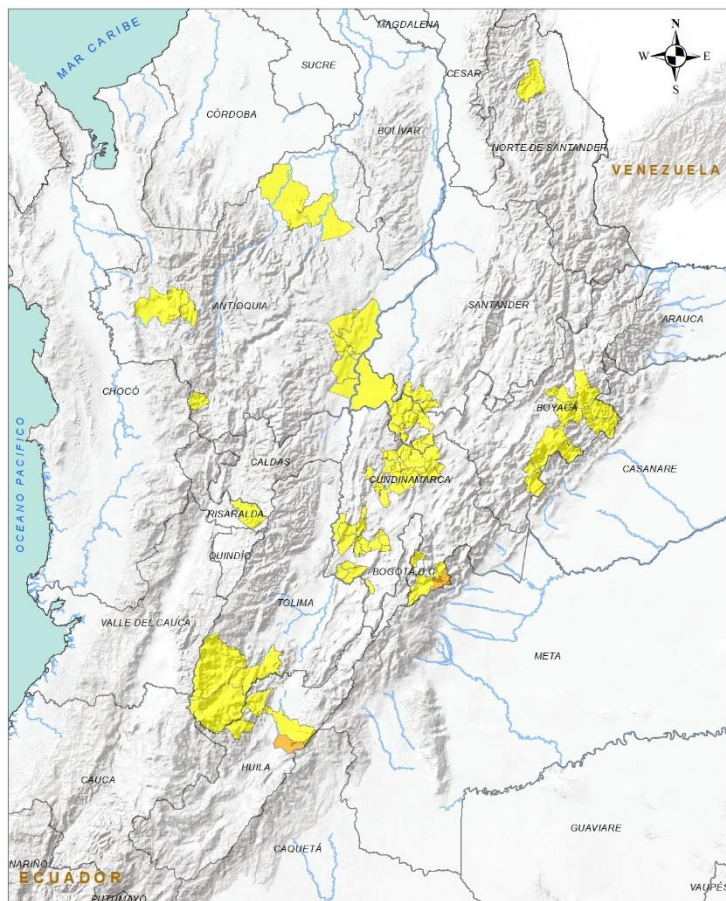


**CONDICIONES
NORMALES**





REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA: Abriaquí, Cáceres, Caracolí, Ciudad Bolívar, Frontino, Maceo, Puerto Berrio, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Zaragoza.

BOYACÁ: Aquitania, Betéitiva, Buenavista, Coper, Gámeza, Mongua, Otanche, Páez, Pajarito, Pauna, Paya, Pisba, Puerto Boyacá, Quípama, San Eduardo, San Pablo De Borbur, Socotá, Tasco.

CUNDINAMARCA: Agua De Dios, Anapoima, Apulo, Beltrán, Bituima, Carmen De Carupa, Chipaque, El Colegio, El Peñón, Granada, Gutiérrez, Jerusalén, La Vega, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paima, Pandi, Pulí, Quetame, Quipile, Ricaurte, San Antonio De Tequendama, San Cayetano, Supatá, Sutatausa, Tausa, Tena, Topaipí, Útica, Villagómez.

HUILA: Neiva, Santa María.

NORTE DE SANTANDER: El Tarra.

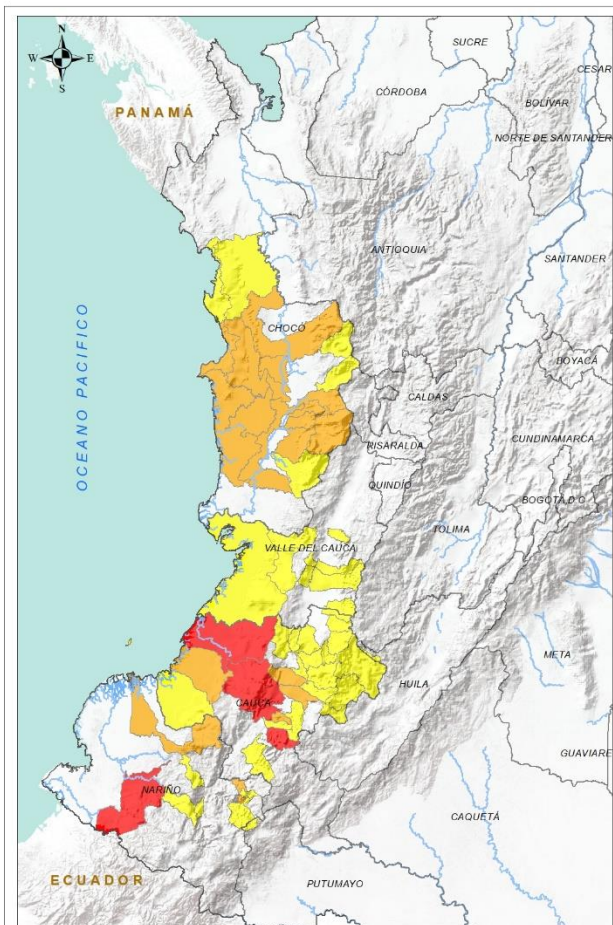
RISARALDA: Santa Rosa De Cabal.

SANTANDER: Florián, La Belleza.

TOLIMA: Ataco, Planadas, Rioblanco.



REGIÓN PACÍFICA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CAUCA: El Tambo, López, Popayán.
NARIÑO: Barbacoas.



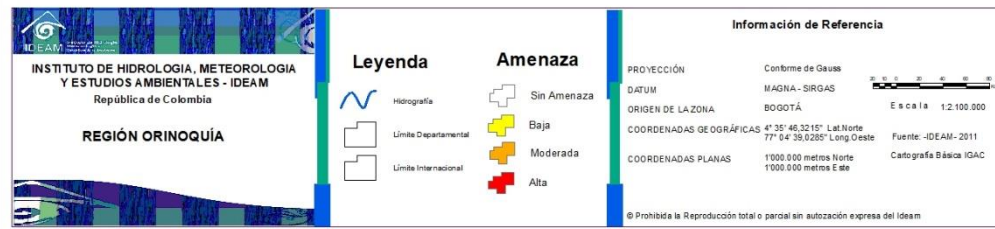
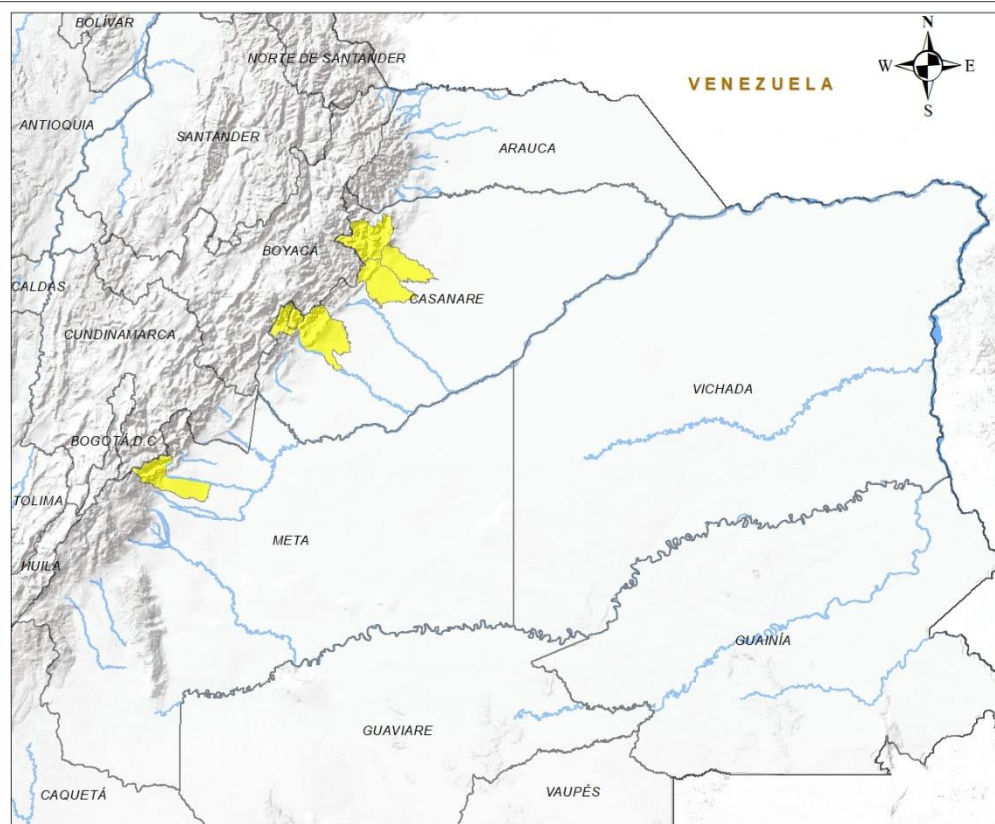
CAUCA: Cajibío, Popayán, Rosas, Timbiquí.
CHOCÓ: Alto Baudó (Pie De Pato), Bajo Baudó (Pizarro), Condoto, El Cantón Del San Pablo (Managrú), Istmina, Medio Baudó (Boca De Pepé), Nóvita, Nuquí, Quibdó, Río Iró (Santa Rita), Río Quito (Paimadó), San José Del Palmar, Tadó.
NARIÑO: Arboleda (Berruecos), El Charco, La Unión.



CAUCA: Bolívar, Buenos Aires, Caldono, Corinto, Guapi, Inzá, Jambaló, La Sierra, Miranda, Páez (Belalcázar), Piendamó, Santander De Quilichao, Silvia, Sotaró (Paispamba), Suárez, Toribío, Totoró.
CHOCÓ: Bagadó, Bahía Solano (Mutis), Bojayá (Bellavista), El Carmen, Sipí.
NARIÑO: Albán (San José), Buesaco, Cumbitara, Linares, Samaniego, San Bernardo, San Pedro De Cartago (Cartago).
VALLE DEL CAUCA: Buenaventura, Calima (El Darién), Dagua, El Cerrito, Florida, Palmira, San Pedro, Vijes, Yumbo.



REGIÓN ORINOQUÍA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CASANARE: Aguazul, Chámeza, Nunchía, Pore, Recetor, Támara.
META: Acacías.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



REGIÓN AMAZONÍA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



PUTUMAYO: Mocoa.



Leyenda



Amenaza



Información de Referencia

PROYECCIÓN	Contorno de Gauss
DATUM	MAGNA - SIRGAS
ORIGEN DE LA ZONA	BOGOTÁ
COORDENADAS GEOGRÁFICAS	4° 35' 48.3215" Lat Norte 77° 04' 39.0285" Long Oeste
COORDENADAS PLANAS	1000.000 metros Norte 1000.000 metros Este



Escala 1:3.100.000

Fuente: IDEAM, 2011

Carta gráfica Básica IGAC

© Prohibida la Reproducción total o parcial sin autorización expresa del IDEAM



SECTORES VIALES



SECTORES VIALES REPORTADOS CON AFECTACIÓN VIAL POR DESLIZAMIENTOS	
DEPARTAMENTO	ZONA DEL EVENTO
CUNDINAMARCA	Bogotá – Villeta Vía – Guayabal de Siquima
CAUCA	Vía Mojarra – Popayán, sector Rosas



RESUMEN

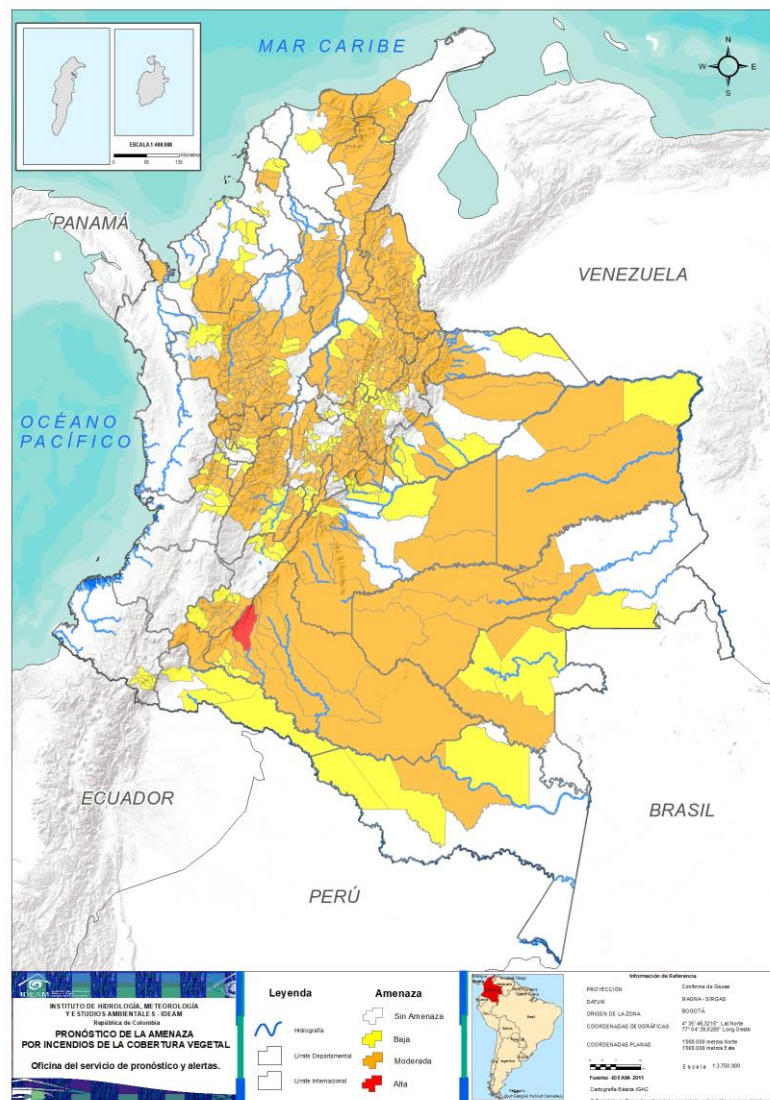
Debido a la precipitación y temperatura máxima que se han dado en los últimos días, se presentan condiciones de alertas bajas y moderadas por incendios de la cobertura vegetal, en varios sectores de las regiones Andina, Caribe, Amazonía, Orinoquía y Pacífica por este tipo de eventos.



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

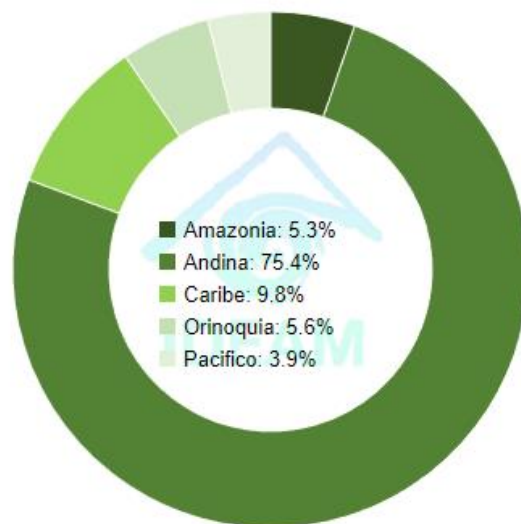


Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



TOTAL MUNICIPIOS: 662

Municipios por región



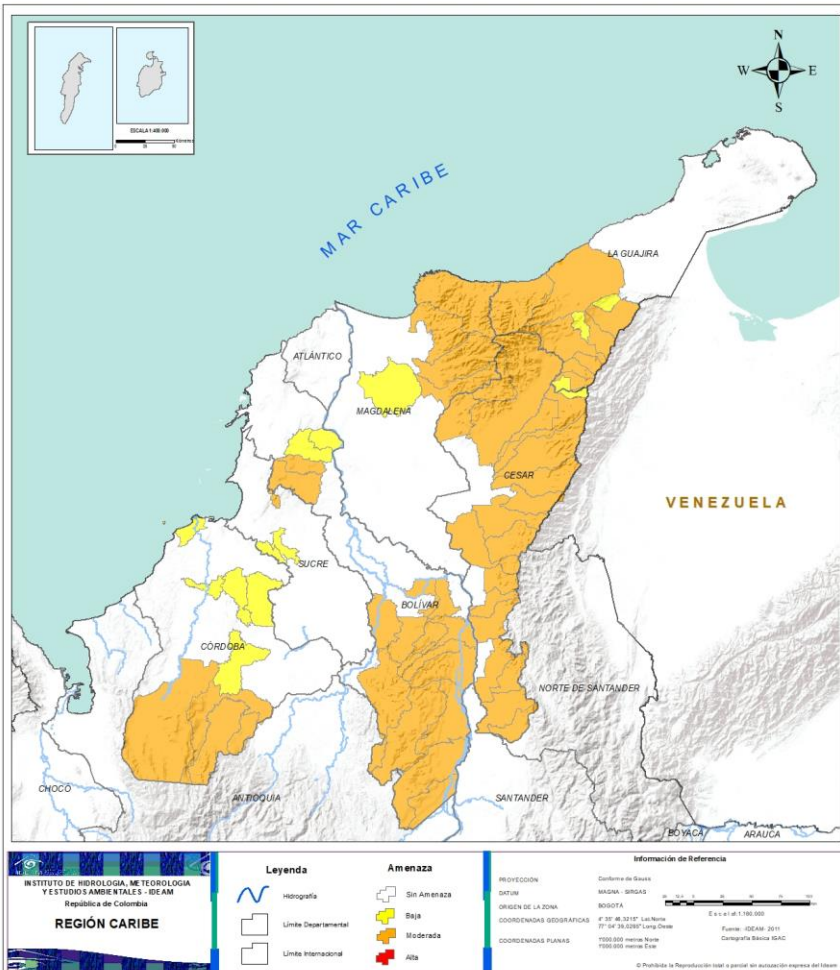
DEPARTAMENTO	Nº
CAQUETÁ	1
TOTAL	1

DEPARTAMENTO	Nº
AMAZONAS	1
ANTIOQUIA	89
ARAUCA	3
BOLÍVAR	15
BOYACÁ	63
CALDAS	19
CAQUETÁ	12
CASANARE	6
CAUCA	2
CESAR	19
CHOCÓ	1
CUNDINAMARCA	57
CÓRDOBA	4
GUAINÍA	2
GUAVIARE	4
HUILA	16
LA GUAJIRA	8
MAGDALENA	4
META	14
NORTE DE SANTANDER	37
QUINDÍO	5
RISARALDA	6
SANTANDER	65
SUCRE	1
TOLIMA	33
VALLE DEL CAUCA	11
VAUPÉS	2
VICHADA	2
TOTAL	501

DEPARTAMENTO	Nº
AMAZONAS	3
ANTIOQUIA	11
ARAUCA	1
BOLÍVAR	2
BOYACÁ	34
CALDAS	5
CAQUETÁ	3
CASANARE	4
CAUCA	1
CESAR	1
CUNDINAMARCA	21
CÓRDOBA	5
GUAINÍA	1
HUILA	7
LA GUAJIRA	3
MAGDALENA	1
META	6
NARIÑO	4
NORTE DE SANTANDER	1
PUTUMAYO	4
QUINDÍO	2
RISARALDA	2
SANTANDER	17
SUCRE	2
TOLIMA	9
VALLE DEL CAUCA	7
VAUPÉS	2
VICHADA	1
TOTAL	160



REGIÓN CARIBE



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



BOLÍVAR: Achí, Arenal, Barranco De Loba, Cantagallo, El Carmen De Bolívar, Montecristo, Morales, Norosi, Rioviejo, San Jacinto, San Martín De Loba, San Pablo, Santa Rosa Del Sur, Simití, Tiquisio (Puerto Rico).

CESAR: Aguachica, Agustín Codazzi, Becerril, Chimichagua, Chiriguaná, Curumaní, El Copey, González, La Gloria, La Jagua De Ibirico, La Paz, Pailitas, Pelaya, Pueblo Bello, Río De Oro, San Alberto, San Diego, San Martín, Valledupar.

CÓRDOBA: Montelibano, Puerto Libertador, San José De Ure, Tierralta.

LA GUAJIRA: Barrancas, Dibulla, El Molino, Fonseca, Riohacha, San Juan Del Cesar, Urumita, Villanueva.

MAGDALENA: Aracataca, Ciénaga, Fundación, Santa Marta.

SUCRE: Chalcán.



BOLÍVAR: El Guamo, San Juan Nepomuceno.

CESAR: Manaure Balcón Del Cesar.

CÓRDOBA: Cereté, Ciénaga De Oro, Planeta Rica, Sahagún, San Bernardo Del Viento.

LA GUAJIRA: Distracción, Hato Nuevo, La Jagua Del Pilar.

MAGDALENA: Pivijay.

SUCRE: Corozal, Sampedrés.



REGIÓN ANDINA

ALERTA

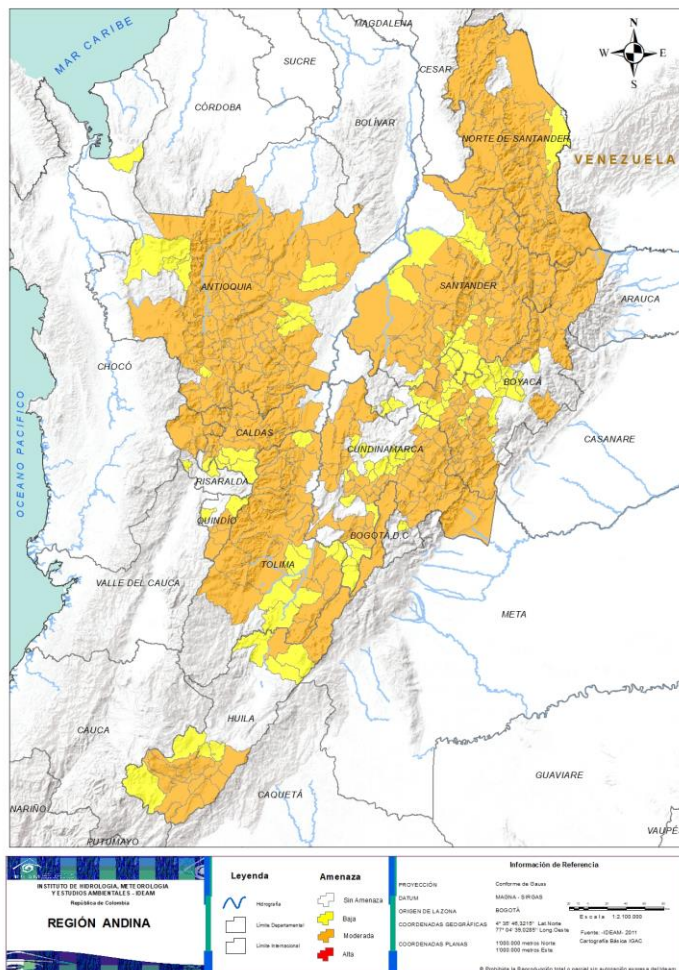
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA: Abejorral, Amagá, Amalfi, Andes, Angelópolis, Angostura, Anorí, Anzá, Argelia, Armenia, Barbosa, Bello, Belmira, Betania, Betulia, Briceño, Buriticá, Caicedo, Caldas, Campamento, Caramanta, Carmen De Viboral, Carolina, Cocorná, Concepción, Concordia, Copacabana, Don Matías, Ebéjico, Entrerrios, Envigado, Fredonia, Giraldo, Girardota, Gómez Plata, Granada, Guadalupe, Guarne, Guatapé, Heliconia, Itagüí, Ituango, Jardín, Jericó, La Ceja, La Estrella, La Pintada, La Unión, Liborina, Marinilla, Medellín, Montebello, Nariño, Olaya, Peñol, Peque, Pueblorrico, Remedios, Retiro, Rionegro, Sabanalarga, Sabaneta, Salgar, San Andrés, San Carlos, San Francisco, San Jerónimo, San José De La Montaña, San Luis, San Pedro De Los Milagros, San Vicente, Santa Bárbara, Santa Fe De Antioquia, Santa Rosa De Osos, Santo Domingo, Santuario, Segovia, Sonsón, Sopetrán, Támesis, Tarazá, Titiribí, Toledo, Urrao, Valdivia, Valparaiso, Venecia, Yarumal, Yolombó.

BOYACÁ: Almeida, Belén, Boavita, Camphormoso, Cerinza, Chinavita, Chiquiza, Chiscas, Chita, Chivatá, Chivor, Ciénega, Cómbita, Covarachía, Cubará, Cucaita, El Cocuy, El Espino, Garagoa, Guacamayas, Guateque, Guayatá, Guicán, Jericó, La Capilla, La Uvita, Labranzagrande, Macanal, Miraflores, Moniquirá, Motavita, Nuevo Colón, Pachavita, Panqueba, Paz De Rio, Ramiriquí, Rondón, Saboyá, Samacá, San Luis De Gaceno, San Mateo, Santa María, Santa Sofía, Sativanorte, Sativasur, Siachoque, Soatá, Somondoco, Sora, Susacón, Sutamarchán, Sutatenza, Tenza, Tibaná, Tipacoque, Toca, Tunja, Turmequé, Tutazá, Úmbita, Ventaquemada, Viracachá, Zetaquirá.

CALDAS: Aguadas, Anserma, Aranzazu, Filadelfia, La Merced, Manzanares, Marmato, Marquetalia, Marulanda, Neira, Pácora, Pensilvania, Riosucio, Risaralda, Salamina, Samaná, San José, Supia, Victoria.





REGIÓN ANDINA

ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CUNDINAMARCA: Albán, Anolaima, Bogotá, D.c., Bojacá, Cachipay, Caparrapí, Chaguaní, Chía, Choachí, Chocontá, Cota, Cucunubá, Facatativá, Fómeque, Funza, Fusagasugá, Gachalá, Gachancipá, Gachetá, Gama, Girardot, Guaduas, Guasca, Guataquí, Guatavita, Junín, La Calera, La Palma, Lenguaque, Machetá, Madrid, Manta, Medina, Mosquera, Nariño, Paratebueno, Pasca, Quebradanegra, San Juan De Rioseco, Sesquilé, Sibaté, Silvania, Sopó, Suesca, Tenjo, Tibacuy, Tibirita, Tocaima, Tocancipá, Ubalá, Ubaté, Vianí, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón.

HUILA: Acevedo, Altamira, Colombia, Elías, Garzón, Guadalupe, Isnos, La Argentina, Oporapa, Palestina, Pitalito, Saladoblanco, Suaza, Tarqui, Timaná, Villavieja.

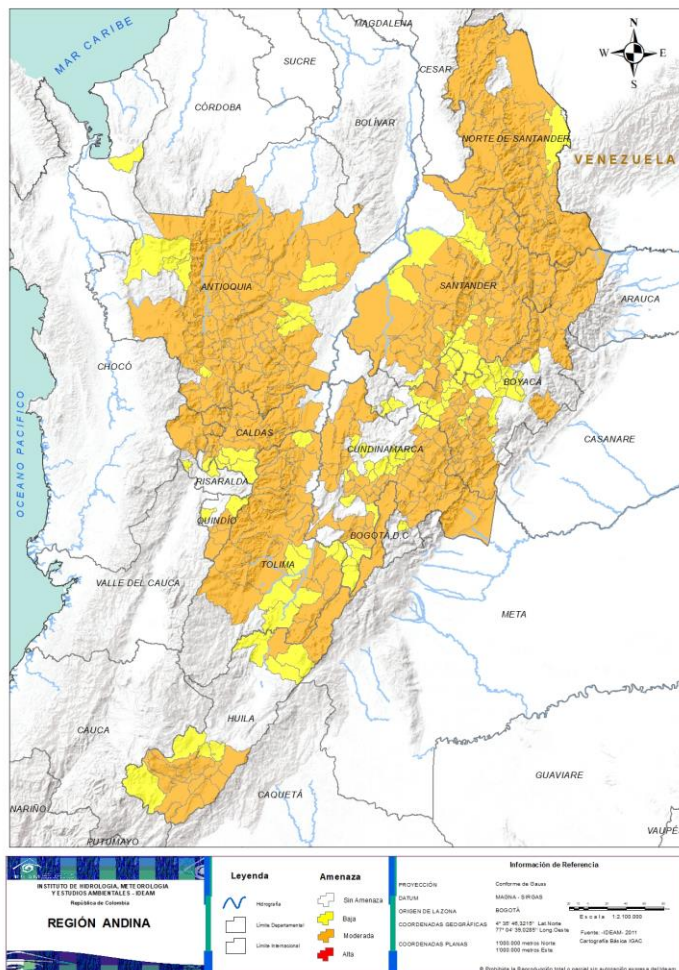
NORTE DE SANTANDER: Ábrego, Arboledas, Bochalema, Bucarasica, Cáchira, Cécota, Chinácota, Chitagá, Convención, Cucutilla, Durania, El Carmen, El Zulia, Gramalote, Hacarí, Herrán, La Esperanza, La Playa, Labateca, Los Patios, Lourdes, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Pamplonita, Ragonvalia, Salazar, San Calixto, San Cayetano, Santiago, Sardinata, Silos, Teorama, Tibú, Toledo, Villa Caro, Villa Del Rosario.

QUINDÍO: Buenavista, Calarcá, Córdoba, Génova, Pijao.

RISARALDA: Apía, Belén De Umbría, Guática, Mistrató, Pueblo Rico, Quinchía.

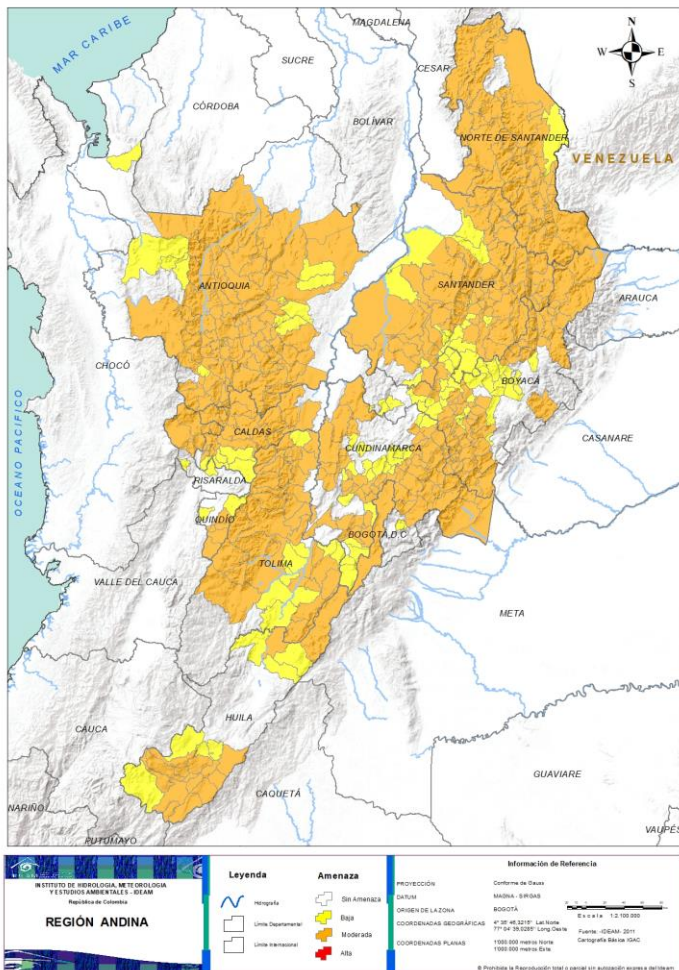
SANTANDER: Aratoca, Barbosa, Barichara, Betulia, Bolivar, Bucaramanga, Cabrera, California, Capitanejo, Carcasí, Cepitá, Cerrito, Charalá, Charta, Chima, Chipatá, Cimitarra, Concepción, Confines, Contratación, Coromoro, Curití, El Carmen, El Peñón, El Playón, Encino, Enciso, Floridablanca, Galán, Guaca, Hato, Jordán, La Paz, Landázuri, Los Santos, Macaravita, Málaga, Matanza, Mogotes, Molagavita, Oiba, Onzaga, Páramo, Piedecuesta, Pinchote, Puente Nacional, Rionegro, San Andrés, San Gil, San Joaquín, San José De Miranda, San Miguel, San Vicente De Chucurí, Santa Bárbara, Santa Helena Del Opón, Simacota, Socorro, Sucre, Suratá, Tona, Valle De San José, Vélez, Vetas, Villanueva, Zapatoca.

TOLIMA: Alpujarra, Alvarado, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Cajamarca, Carmen De Apicalá, Casabianca, Chaparral, Coello, Cunday, Dolores, Falan, Fresno, Herveo, Honda, Ibagué, Lérida, Libano, Murillo, Ortega, Palocabildo, Piedras, Purificación, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, San Luis, Santa Isabel, Suárez, Valle De San Juan, Venadillo, Villahermosa, Villarrica.





REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA: Alejandría, Apartadó, Cañasgordas, Cisneros, Dabeiba, San Rafael, San Roque, Tarso, Uramita, Vegachí, Yalí.

BOYACÁ: Arcabuco, Berbeo, Boyacá, Chiquinquirá, Chitaraque, Corrales, Duitama, Firavitoba, Floresta, Gachantivá, Jenesano, La Victoria, Maripí, Monguí, Muzo, Nobsa, Oicatá, Paipa, Pesca, Ráquira, Sáchica, San José De Pare, San Miguel De Sema, Santa Rosa De Viterbo, Santana, Socha, Sogamoso, Soracá, Sotaquirá, Tibasosa, Tinjacá, Togüí, Tópaga, Villa De Leiva.

CALDAS: Belalcázar, Chinchiná, Manizales, Palestina, Villamaria.

CUNDINAMARCA: Arbeláez, Cabrera, Cajicá, Caqueza, Cogua, El Rosal, Fúquene, Guachetá, Guayabal De Siquima, La Mesa, La Peña, Nemocón, San Bernardo, San Francisco, Sasaima, Soacha, Subachoque, Tabio, Venecia, Vergara, Zipaquirá.

HUILA: Agrado, Aipe, Baraya, La Plata, Pital, San Agustín, Tello.

NORTE DE SANTANDER: Cúcuta.

QUINDÍO: Montenegro, Salento.

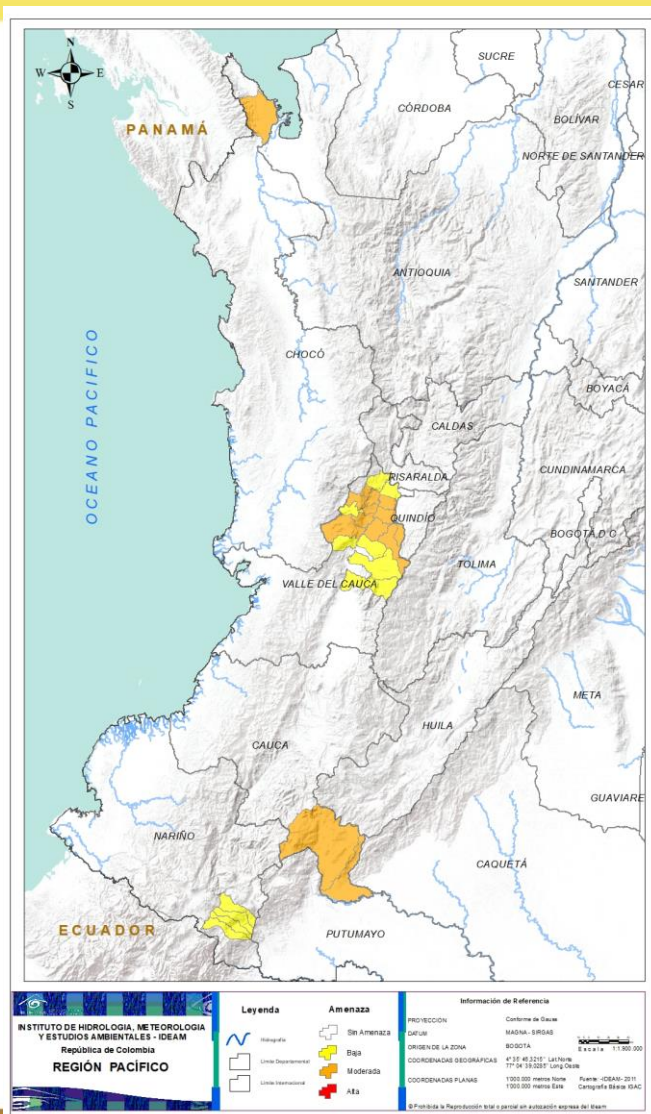
RISARALDA: La Celia, Marsella.

SANTANDER: Aguada, Albania, Barrancabermeja, El Guacamayo, Gámbita, Girón, Guadalupe, Guapotá, Guavatá, Güepsa, Lebrija, Ocamonte, Palmar, Palmas Del Socorro, Puerto Parra, San Benito, Suaita.

TOLIMA: Coyaima, Espinal, Guamo, Icononzo, Mariquita, Melgar, Natagaima, Prado, Saldaña.



REGIÓN PACÍFICO



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CAUCA: Piamonte, Santa Rosa.

CHOCÓ: Unguía.

VALLE DEL CAUCA: Argelia, Bolívar, Caicedonia, La Unión, La Victoria, Obando, Roldanillo, Sevilla, Toro, Versalles, Zarzal.



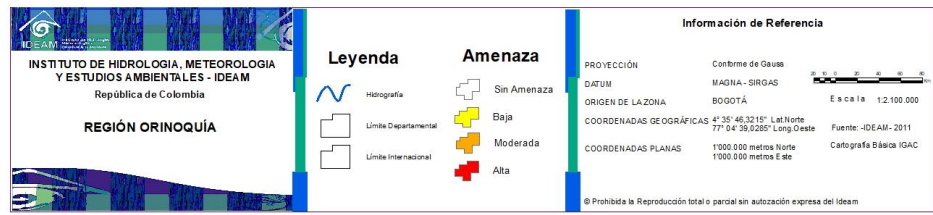
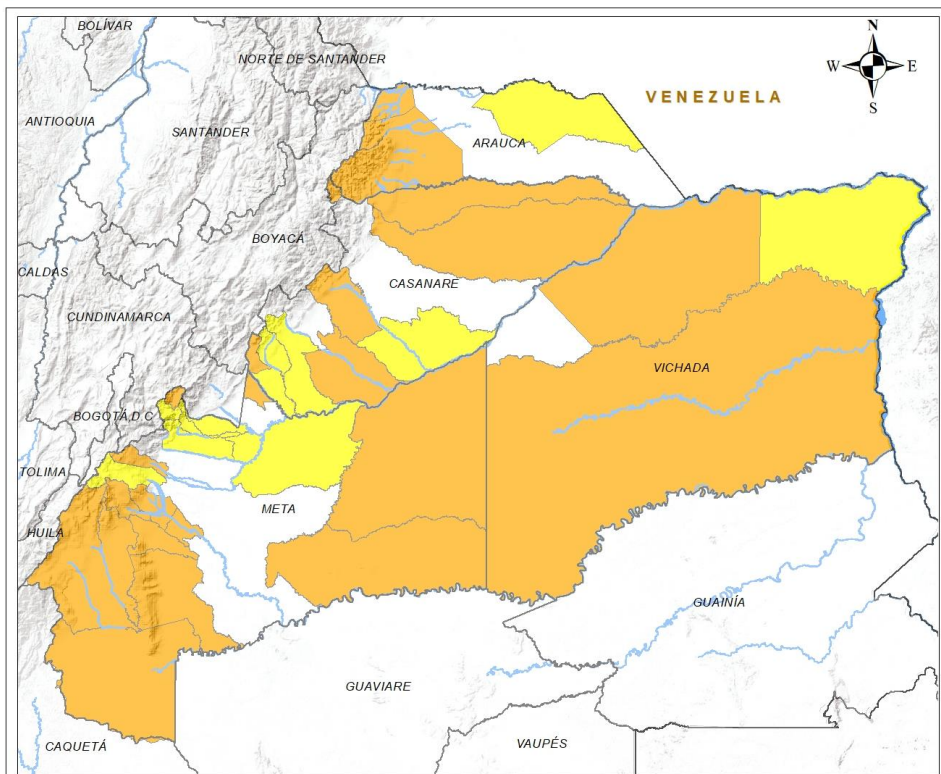
CAUCA: Área En Litigio.

NARIÑO: Córdoba, Funes, Potosí, Puerres.

VALLE DEL CAUCA: Ansermanuevo, Buga, Bugalagrande, Cartago, El Dovio, Trujillo, Tuluá.



REGIÓN ORINOQUÍA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ARAUCA: Fortul, Saravena, Tame.

CASANARE: Hato Corozal, La Salina, Maní, Paz De Ariporo, Sabanalarga, Yopal.

META: Barranca De Upía, El Castillo, Fuente De Oro, Granada, Guamal, La Macarena, Lejanías, Mapiripán, Mesetas, Puerto Gaitán, San Juan De Arama, San Juanito, Uribe, Vistahermosa.

VICHADA: Cumaribo, La Primavera.



ARAUCA: Arauca.

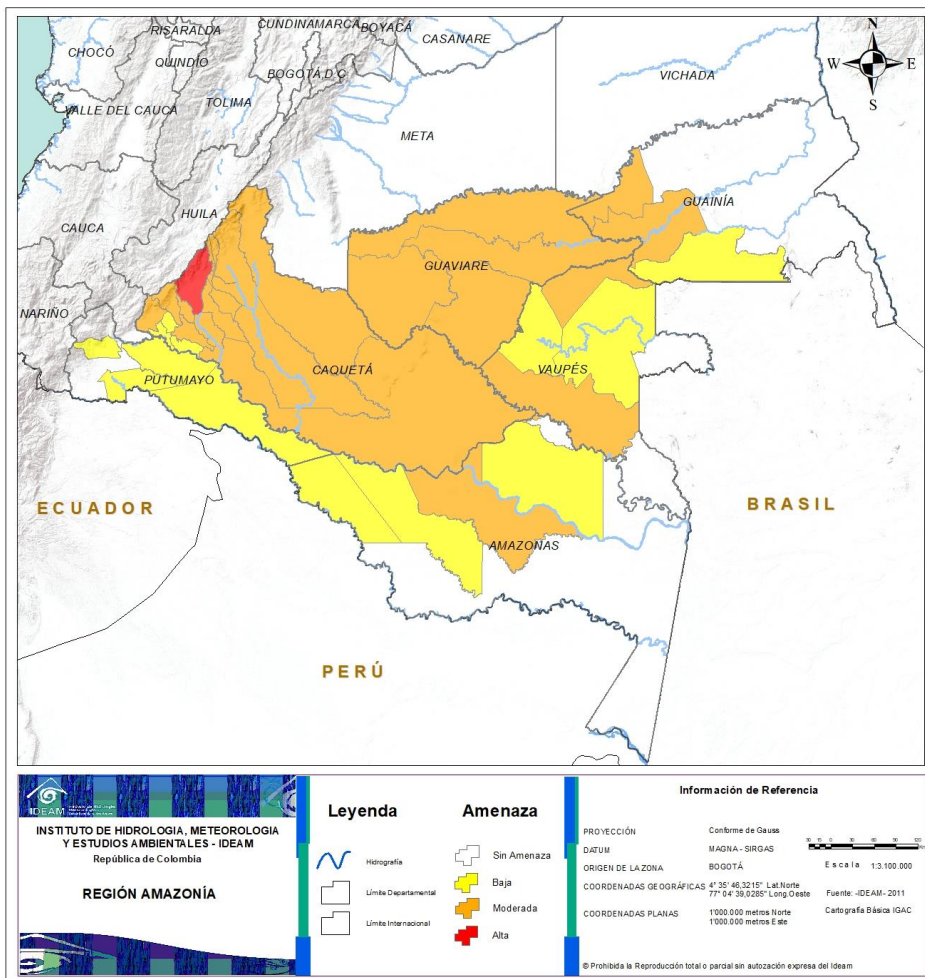
CASANARE: Monterrey, Orocué, Tauramena, Villanueva.

META: Cubarral, Cumaral, El Calvario, Puerto López, Restrepo, Villavicencio.

VICHADA: Puerto Carreño.



REGIÓN AMAZONIA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CAQUETÁ: Florencia.



AMAZONAS: Santander (Araracuara).

CAQUETÁ: Belén De Los Andaquíes, Cartagena Del Chairá, El Doncello, El Paujil, Milán, Montañita, Morelia, Puerto Rico, San José Del Fragua, San Vicente Del Caguán, Solano, Valparaíso.

GUAINÍA: Mapiripana, Morichal (Morichal Nuevo).

GUAVIARE: Calamar, El Retorno, Miraflores, San José Del Guaviare.

VAUPÉS: Pacoa (Cor. Departamental), Papunaua (Cor. Departamental).



AMAZONAS: La Chorrera, Mirití-Paraná (Campoamor), Puerto Alegre.

CAQUETÁ: Albania, Curillo, Solita.

GUAINÍA: Panamá-Paná (Campo Alegre).

PUTUMAYO: Puerto Asís, Puerto Guzmán, Puerto Leguizamo, Villagarzón.

VAUPÉS: Carurú, Mitú.



ALERTAS METEOMARINAS VIGENTES

Mar Caribe colombiano

ABREVIATURAS

VV

Velocidad del viento
máxima probable

AO

Altura
significativa
de la ola

DV

Dirección
predominante
del viento

CONVENCIONES



Tiempo lluvioso

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



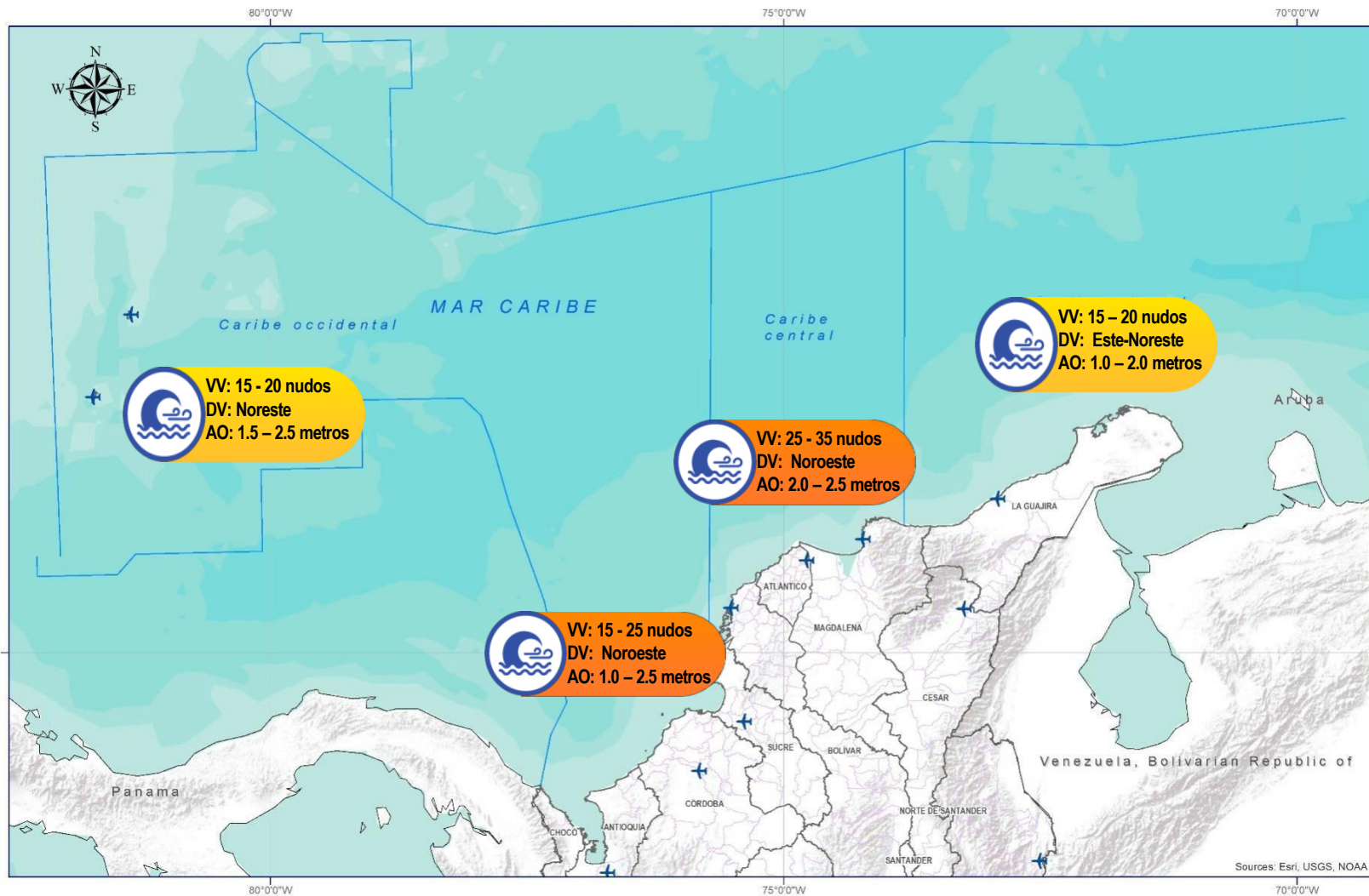
Pleamar

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



Viento y oleaje

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



CONVENCIONES

SUGERENCIAS O RECOMENDACIONES



A las embarcaciones de poco calado, consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar en zonas de inminente tempestad. A los bañistas y habitantes costeros, estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas y a los avisos de las autoridades locales.



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



A los bañistas y habitantes costeros, estar atentos a la evolución del fenómeno y a las indicaciones de las autoridades locales. A las embarcaciones de poco calado, consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

* La altura significativa de la ola, representa la media del tercio más alto de las olas, por lo cual la altura máxima posible puede ser incluso superior al doble de este valor



ALERTAS METEOMARINAS VIGENTES

Océano Pacífico Nacional

ABREVIATURAS

VV

Velocidad del viento
máxima probable

DV

Dirección
predominante
del viento

AO

Altura
significativa
de la ola

CONVENCIONES



Tiempo lluvioso

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



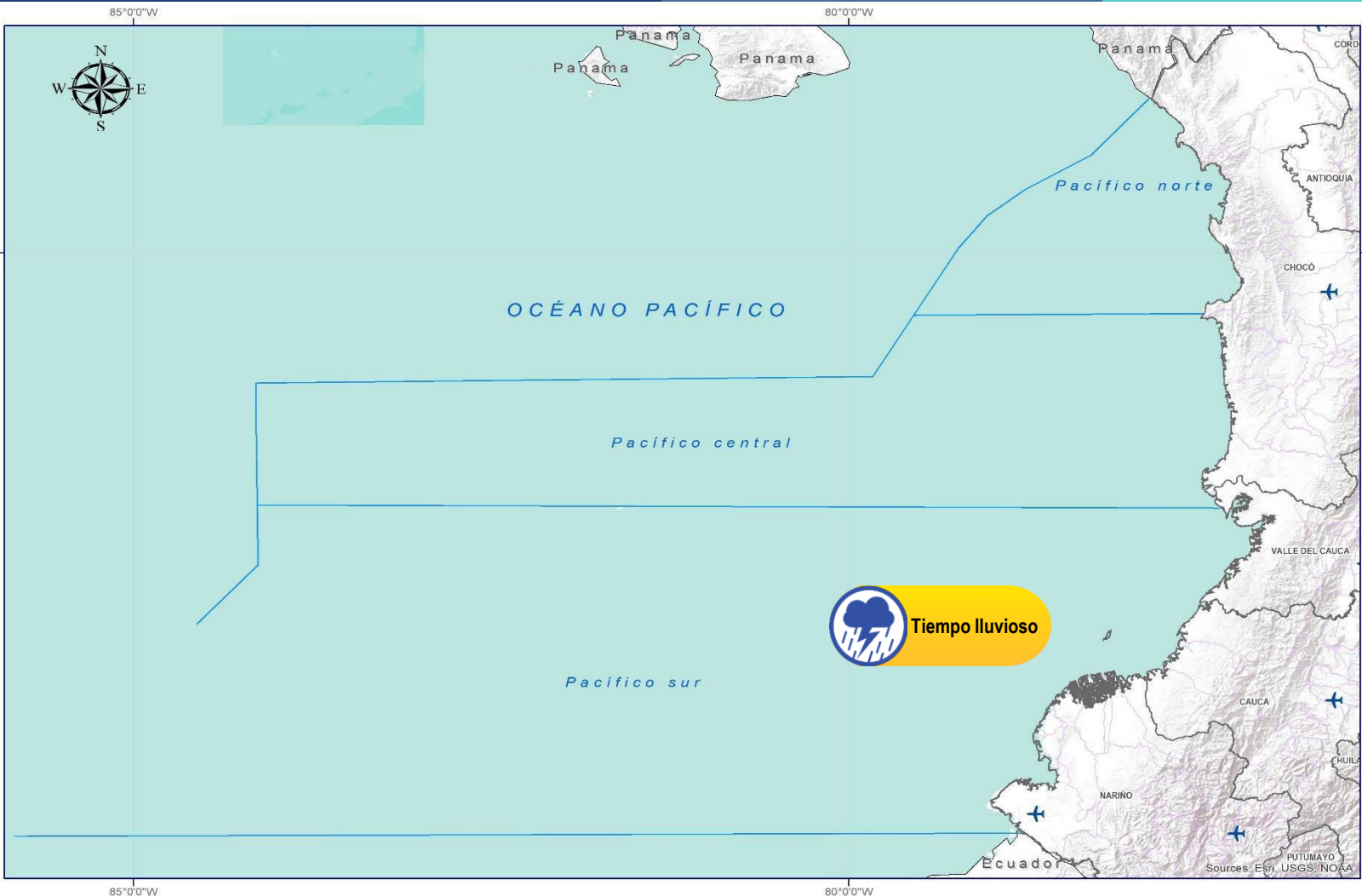
Pleamar

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



Viento y oleaje

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



CONVENCIONES

SUGERENCIAS O RECOMENDACIONES



A las embarcaciones de poco calado, consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar en zonas de inminente tempestad. A los bañistas y habitantes costeros, estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas y a los avisos de las autoridades locales.



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



A los bañistas y habitantes costeros, estar atentos a la evolución del fenómeno y a las indicaciones de las autoridades locales. A las embarcaciones de poco calado, consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

* La altura significativa de la ola, representa la media del tercio más alto de las olas, por lo cual la altura máxima posible puede ser incluso superior al doble de este valor



CONVENCIONES		SUGERENCIAS O RECOMENDACIONES
	Tiempo lluvioso	Probabilidad de lluvias moderadas a fuertes, en algunos casos con posibilidad de tormentas eléctricas y rachas de viento. A las embarcaciones de poco calado, consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar en zonas de inminente tempestad. A los bañistas y habitantes costeros, estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas y a los avisos de las autoridades locales.
	Pleamar	La marea alcanzará su máximo nivel en el intervalo de tiempo establecido. Se sugiere a los habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.
	Viento y oleaje	Velocidad del viento y altura del oleaje con valores por encima de lo normal para la época. A los bañistas y habitantes costeros, estar atentos a la evolución del fenómeno y a las indicaciones de las autoridades locales. A las embarcaciones de poco calado, consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

INFORME TÉCNICO DIARIO

EQUIPO DE TRABAJO IDEAM

Ghisliane Echeverry Prieto - Dirección General

Luis Alfonso López Álvarez - Jefe Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas (E)

OFICINA DEL SERVICIO DE PRONÓSTICO Y ALERTAS

Elaboraron:

Luis Alfonso López Álvarez – David Garzón Casas (Meteorología)

Mario Enrique Ruedas Racines (Hidrología)

Javier Gómez Ronderos (Deslizamientos de Tierra)

María del Mar Vázquez Gutiérrez (Incendios de la Cobertura Vegetal)

Leydi Jimena Villanueva Moscoso (Datos)

Daniel Useche Samudio (Coordinador Alertas Hidrometeorológicas y Ambientales)

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

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

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

Teléfono: 3075625 ext. 1334 -1336.

VISITA NUESTRAS REDES SOCIALES



ideam.instituto



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



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



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

