

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. 31 de mayo de 2022
Hora de actualización 12:10 HLC

Boletín No.

151



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.



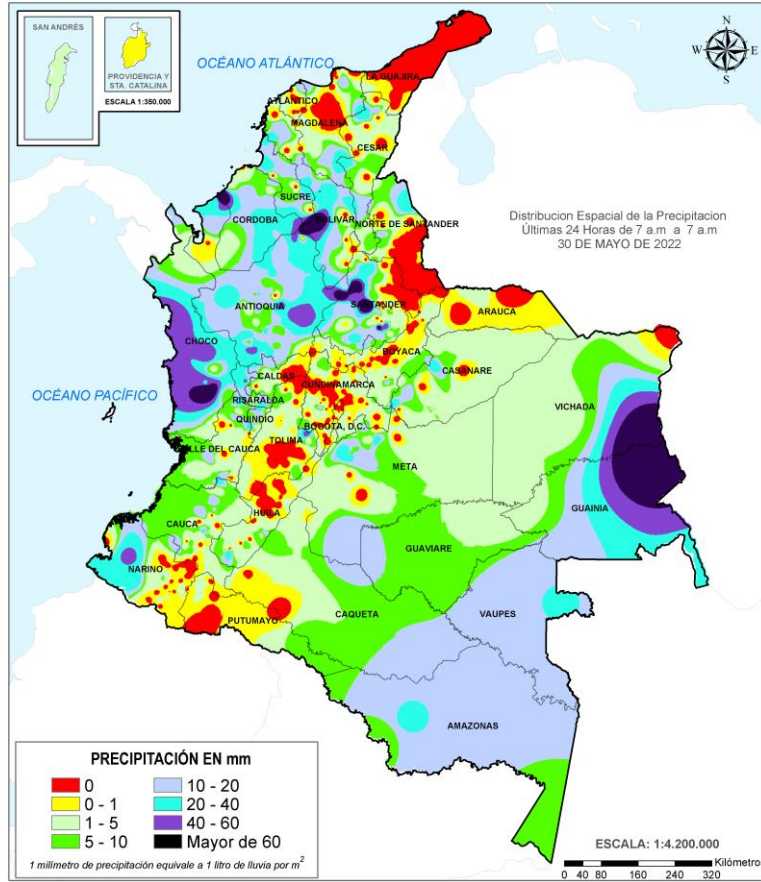
Alerta
AMARILLA

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.

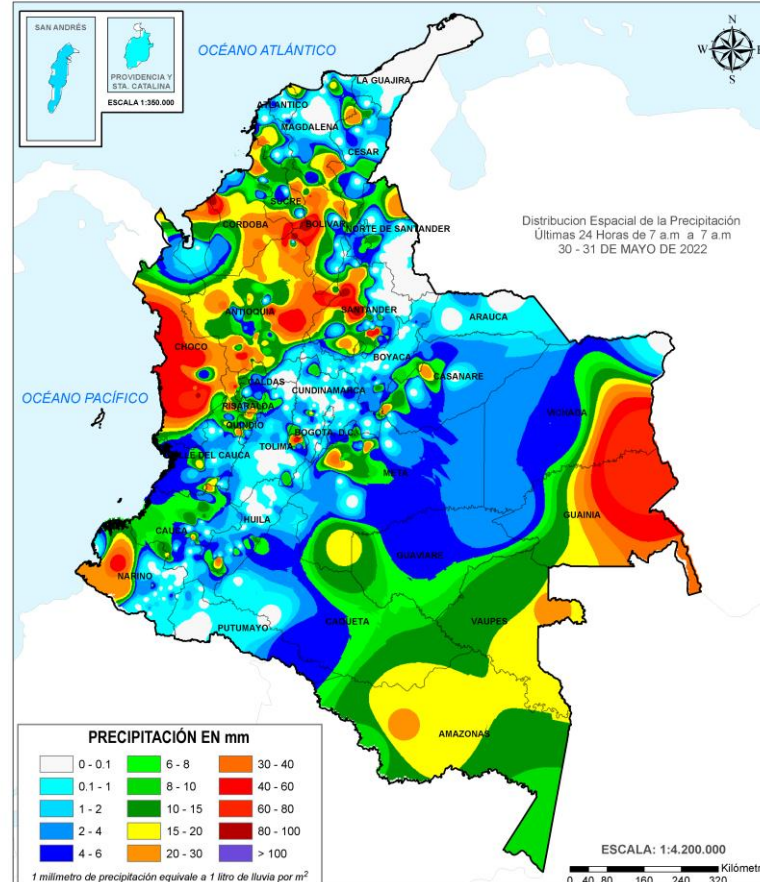
Alertas vigentes hasta: 31 de mayo de 2022 - 18:00 HLC.

Mapas de precipitación



Precipitación diaria desde las 07:00 HLC del lunes 30 hasta las 07:00 HLC del martes, 31 de mayo de 2022.

Fuente: IDEAM



Precipitación últimas 72 horas desde las 07:00 HLC del sábado 28 hasta las 07:00 HLC del martes, 31 de mayo de 2022.

Fuente: IDEAM

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

Lluvias registradas en las últimas 24 horas

Tenue incremento en el acumulado de lluvias en el territorio nacional.. Las precipitaciones, de carácter local y más intensas, se registraron en sectores del norte de la región del Pacífico, noroccidente de la región Andina y oriente de la región llanera. El mayor registro en 24 horas se presentó en el municipio de **Arboletes (Antioquia), con 97,8 mm.**



- Por alta probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en municipios de los departamentos de Antioquia, Boyacá, Casanare, Cauca, Cundinamarca, Meta, Nariño, Norte de Santander, Risaralda, Santander, Tolima.
- Por alta probabilidad de crecientes súbitas o niveles altos en las áreas hidrográficas de Caribe, Magdalena-Cauca, Orinoco y Amazonas.

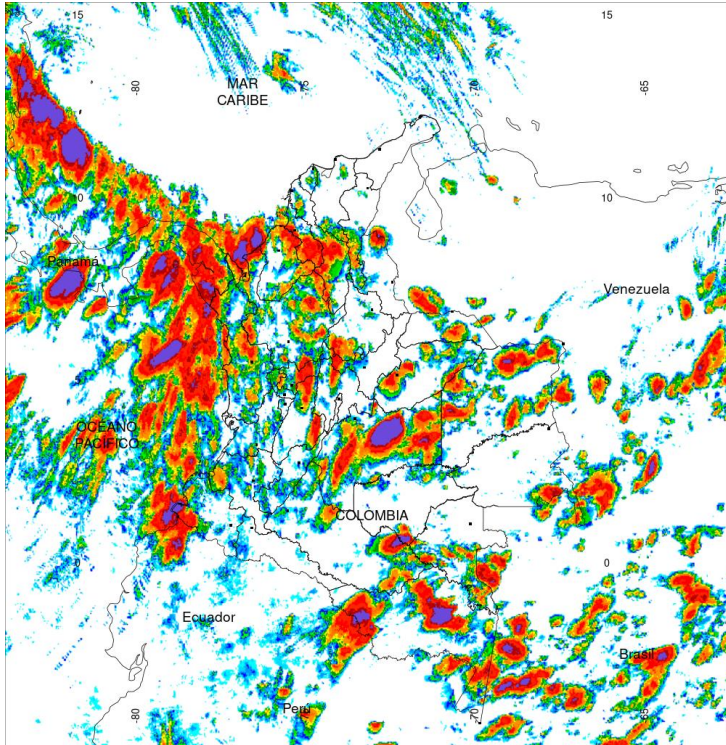


- Por moderada probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en municipios de los departamentos de Antioquia, Caquetá, Casanare, Choco, Cundinamarca, Huila, Meta, Nariño, Santander.
- Por alta probabilidad de crecientes súbitas o niveles altos en las áreas hidrográficas de Caribe, Pacífica, Magdalena-Cauca, Orinoco y Amazonas.
- Por tiempo lluvioso en el sur del Pacífico nacional y golfo de Urabá.
- Por moderada probabilidad de incendios en la cobertura vegetal en La Guajira.

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)
MAY 30 DE 2022 (7:00) - MAY 31 DE 2022 (7:00)

Elaborado por: Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas.



Fuente:
Imágenes GOES-16
(140°-144° imágenes)



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



Precipitaciones

A continuación, los municipios donde se registraron precipitaciones iguales o superiores a 30.0 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	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Arboletes (97,8), Nechí (92), Caucasia (49), San Roque (48,4), Jericó (48,4), Pueblorrico (46), San Roque (46), Gómez Plata (42), Puerto Berrio (39,3), Támesis (38,8), Valparaíso (38,5), Alejandría (36,8), Fredonia (35), Frontino (32),
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA (89), Pinillos (40,1), María La Baja (39,5), Magangué (33),
CESAR	Astrea (40), La Gloria (34), Pueblo Bello (30),
CHOCO	Condoto (82), Medio San Juan (70), Bahía Solano (52), Apto, Quibdó (43,9), Istmina (38),
CORDOBA	Ayapel (38), Montelibano (36),
GUAINIA	Inírida (73),
HUILA	San Agustín (38),
META	Cubarral (14 Km línea recta piedemonte) (39),
NARIÑO	Magui (42),
RISARALDA	Belén Umbría (42,6), Santa Rosa De Cabal (30),
SANTANDER	El Carmen (92,2), Apto, Barrancabermeja (91,6), Barrancabermeja (45 Km en línea recta al sur de la ciudad) (71), Oiba (63,9), Barrancabermeja (15 Km en línea recta al sur-oriente de la ciudad) (55,5), Charala (47,2),
SUCRE	Tolú Viejo (32),
TOLIMA	Carmen De Apicala (44),
VALLE DEL CAUCA	Anserma nuevo (33,7),

NO SE REGISTRARON VALORES SUPERIORES A LOS HISTÓRICOS DE PRECIPITACIÓN

Precipitación total acumulada por estimación satelital (GOES-16) desde las 7:00 HLC del sábado 28 hasta las 07:00 HLC del martes, 31 de mayo de 2022.
Cortesía Operational NOAA/NESDIS Hydro-Estimator Product



Estimación Satelital (24 Horas)



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

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
BOLIVAR	El Carmen De Bolívar (35,2),
CESAR	Valledupar (35,4), Valledupar (35,2),
LA GUAJIRA	Manaure (38,8),
MAGDALENA	Pivijay (35,2),

NO SE REGISTRARON TEMPERATURAS MÁXIMAS POR ENCIMA DE LOS MÁXIMOS HISTÓRICOS.

Temperaturas Mínimas

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

NARIÑO	Ipiales (4,9)
BOYACÁ	Duitama(3,8), Chita(3,2),
CAUCA	San Sebastián(2,8)
CUNDINAMARCA	Choachí(4,4)

NO SE REGISTRARON VALORES INFERIORES A LOS HISTÓRICOS DE TEMPERATURA MÍNIMA

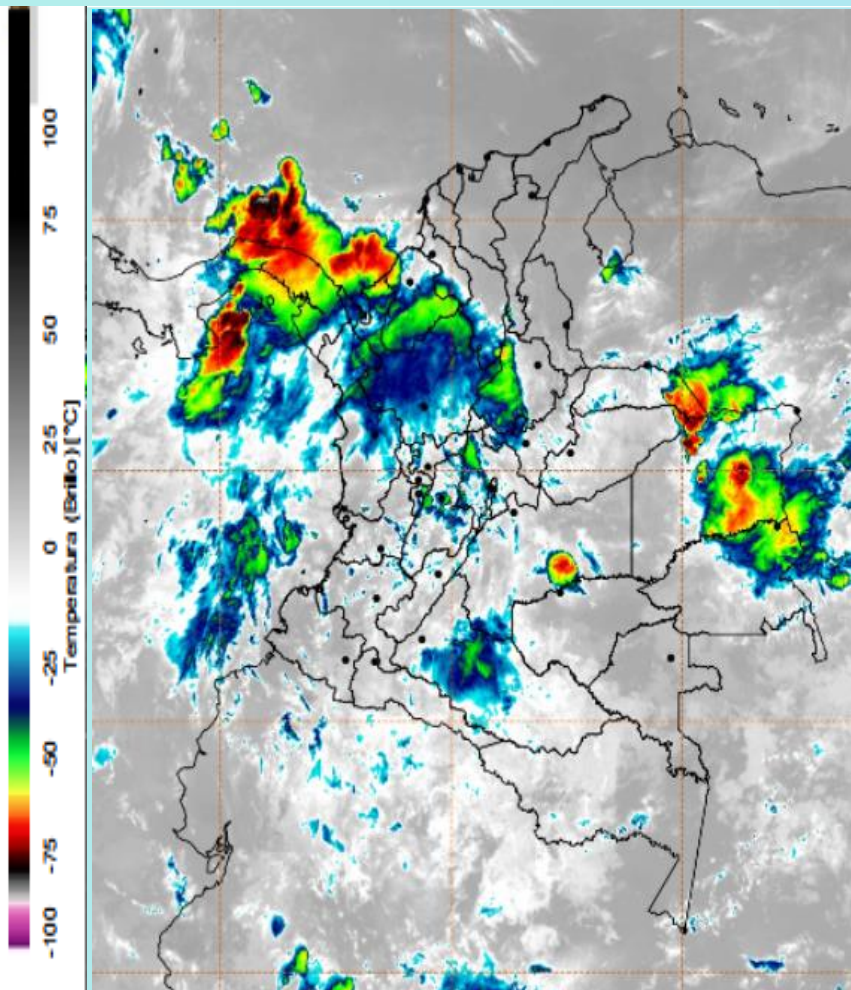
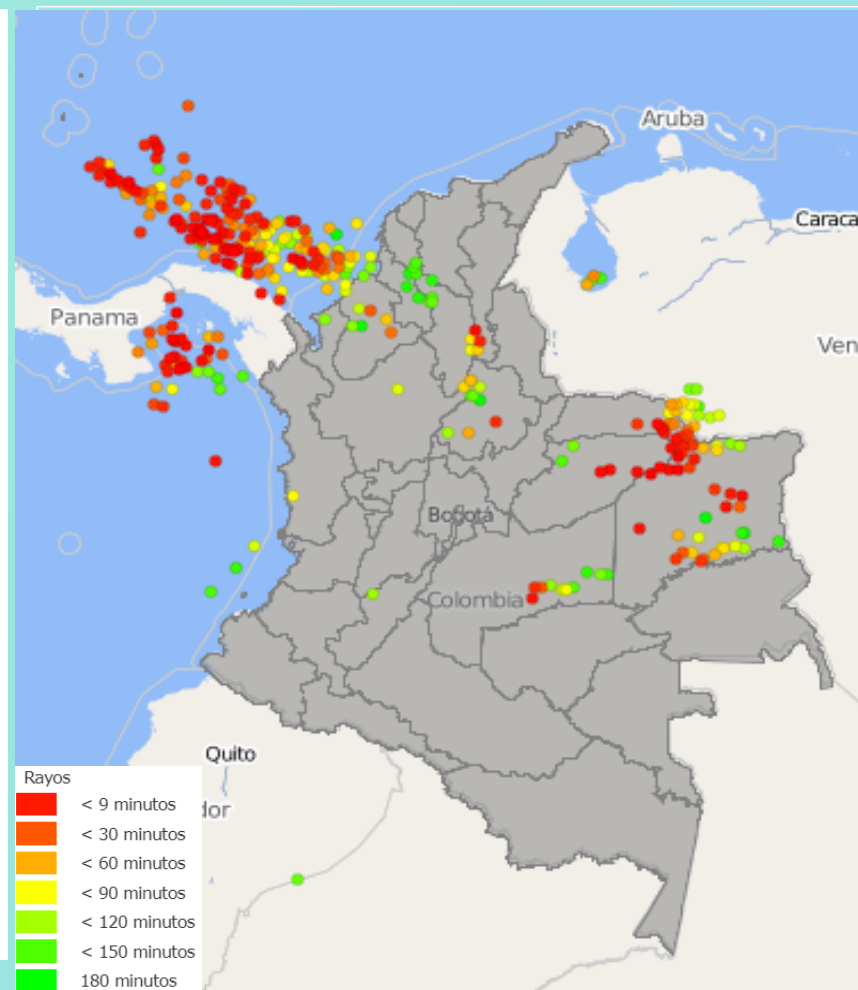


Imagen GOES East Canal Infrarrojo,
31 de mayo de 2022 - Hora 09:30 HLC.
Fuente: GOES 16

En las primeras horas de la mañana se han registrado condiciones de cielo entre parcial y mayormente cubierto. Lluvias moderadas con actividad eléctrica se han observado en zonas del suroccidente del mar Caribe colombiano, Córdoba, Sucre, Bolívar, Vichada, Guainía y precipitaciones menos intensas en sectores de Antioquia, Guaviare, Caquetá, Meta y Santander. Predominio de tiempo seco en el centro y oriente del mar Caribe y en el área del archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.

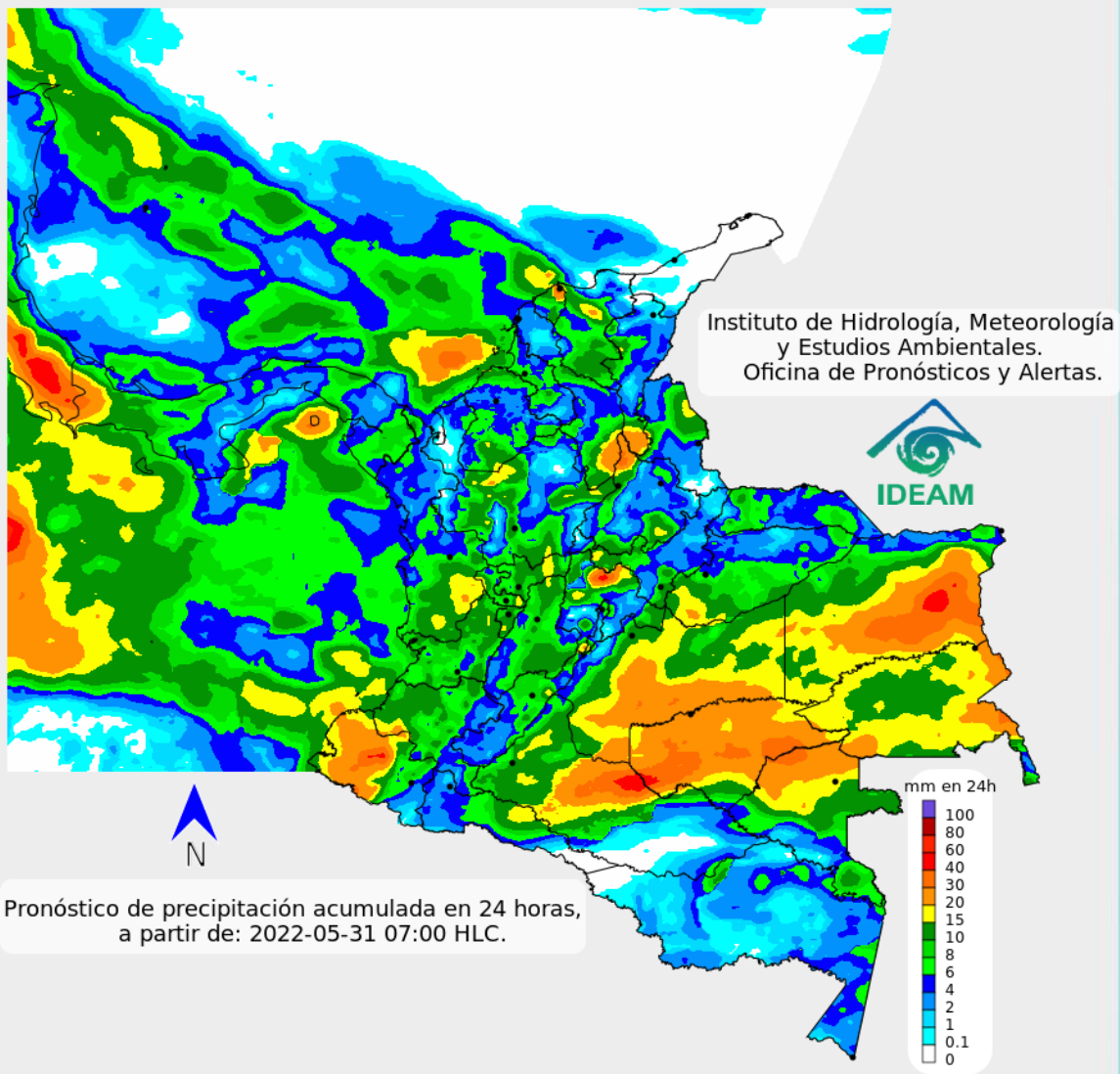


Descargas eléctricas en las últimas 3 horas.
Fuente: Keraunos S.A.S.

- 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



Para el día de hoy se estiman lluvias en varias zonas del país. Es previsto que las precipitaciones de mayor volumen y con posibilidad de actividad eléctrica se registren en áreas de Bolívar, suroccidente del mar Caribe, Santander, Chocó, Cauca, Nariño, Cundinamarca y en límites entre las regiones Orinoquia y Amazonia. Para el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina; se estiman lluvias y/o lloviznas en las horas de la noche y durante la madrugada.



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).

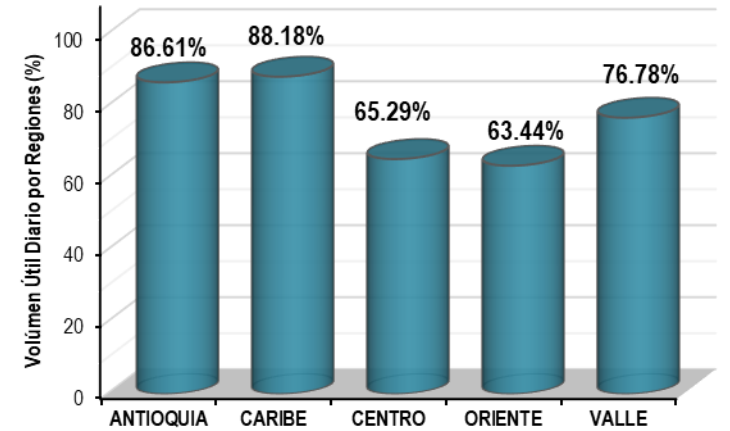
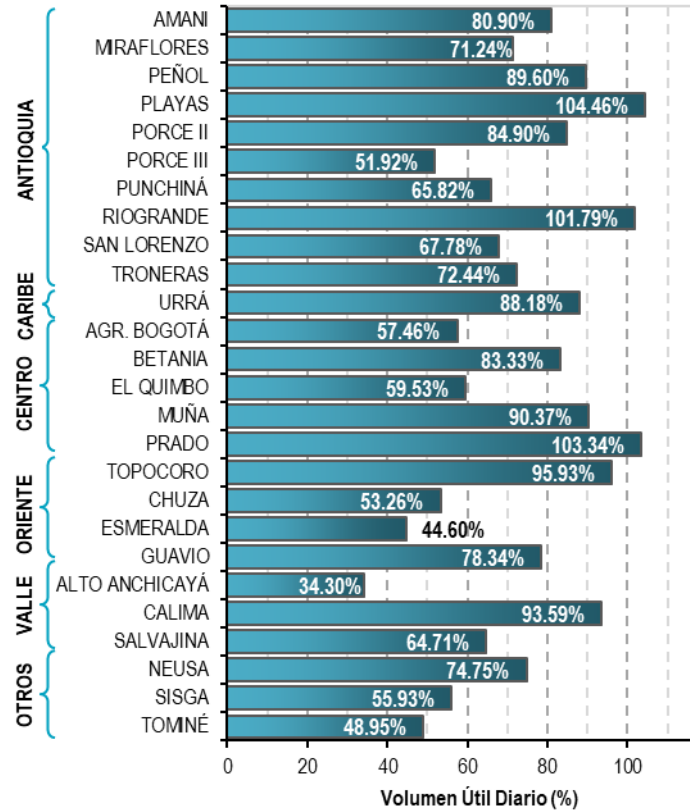


A continuación se relaciona el volumen útil diario de los principales embalses del país (expresado en porcentaje), de acuerdo con la información reportada por XM S.A. E.S.P en la siguiente dirección electrónica: <http://ido.xm.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas>



VOLÚMEN ÚTIL DIARIO EN LOS PRINCIPALES EMBALSES DEL PAÍS

Lunes, 30 de mayo de 2022

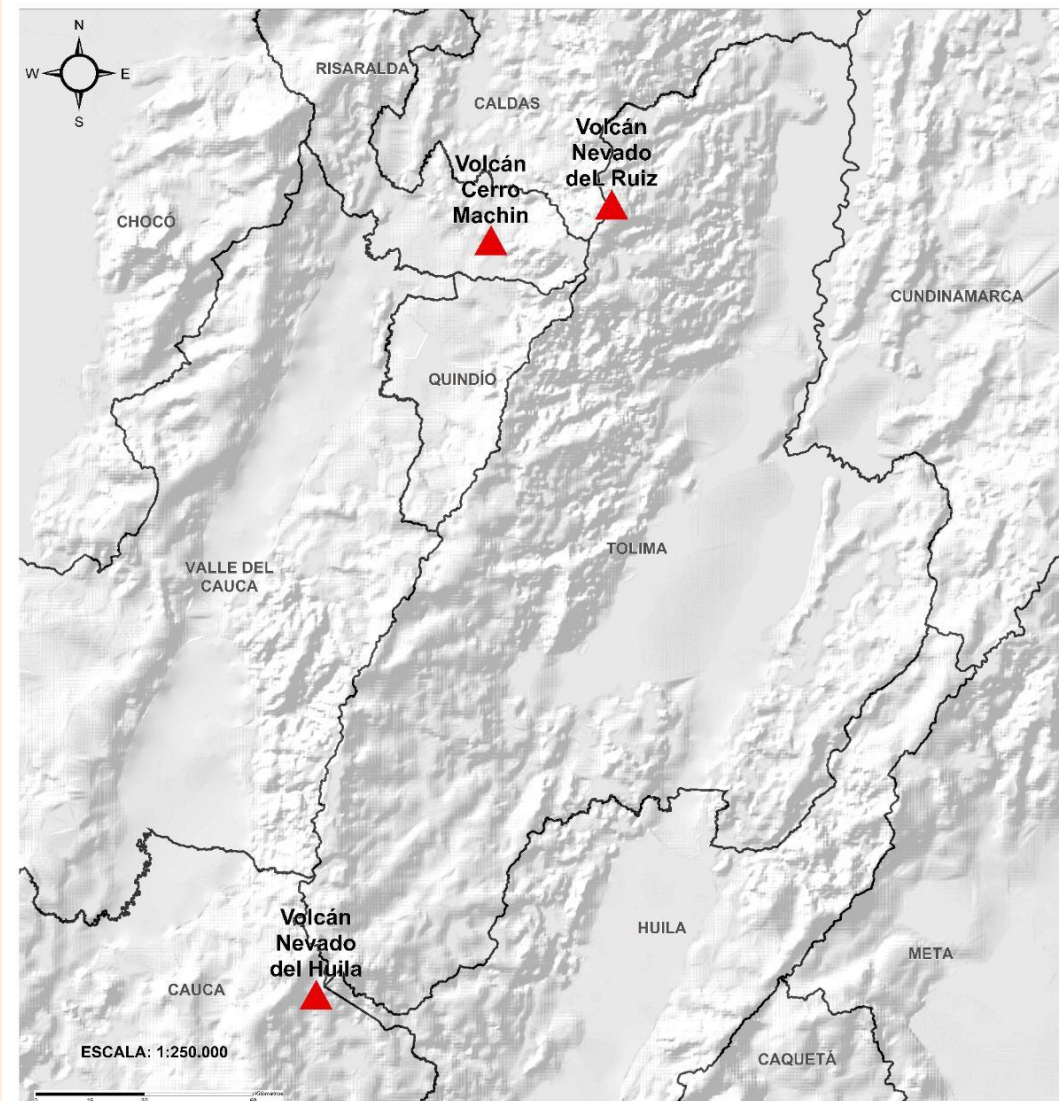




Pronóstico zonas volcánicas

Mapa de zonas volcánicas

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





Pronóstico zonas volcánicas

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Mañana: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco

Tarde: Cielo parcialmente nublado - Lluvias

Noche: Cielo nublado - Lloviznas

Madrugada: Cielo nublado - Tiempo seco

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

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	ESTE-SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE	15 - 20	27 - 37
24.000	ESTE-NORESTE	20 - 25	37 - 46
30.000	NORTE-NORESTE	25 - 30	46 - 55

ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

Mañana: Cielo parcialmente nublado - Lloviznas

Tarde: Cielo parcialmente nublado - Lluvias

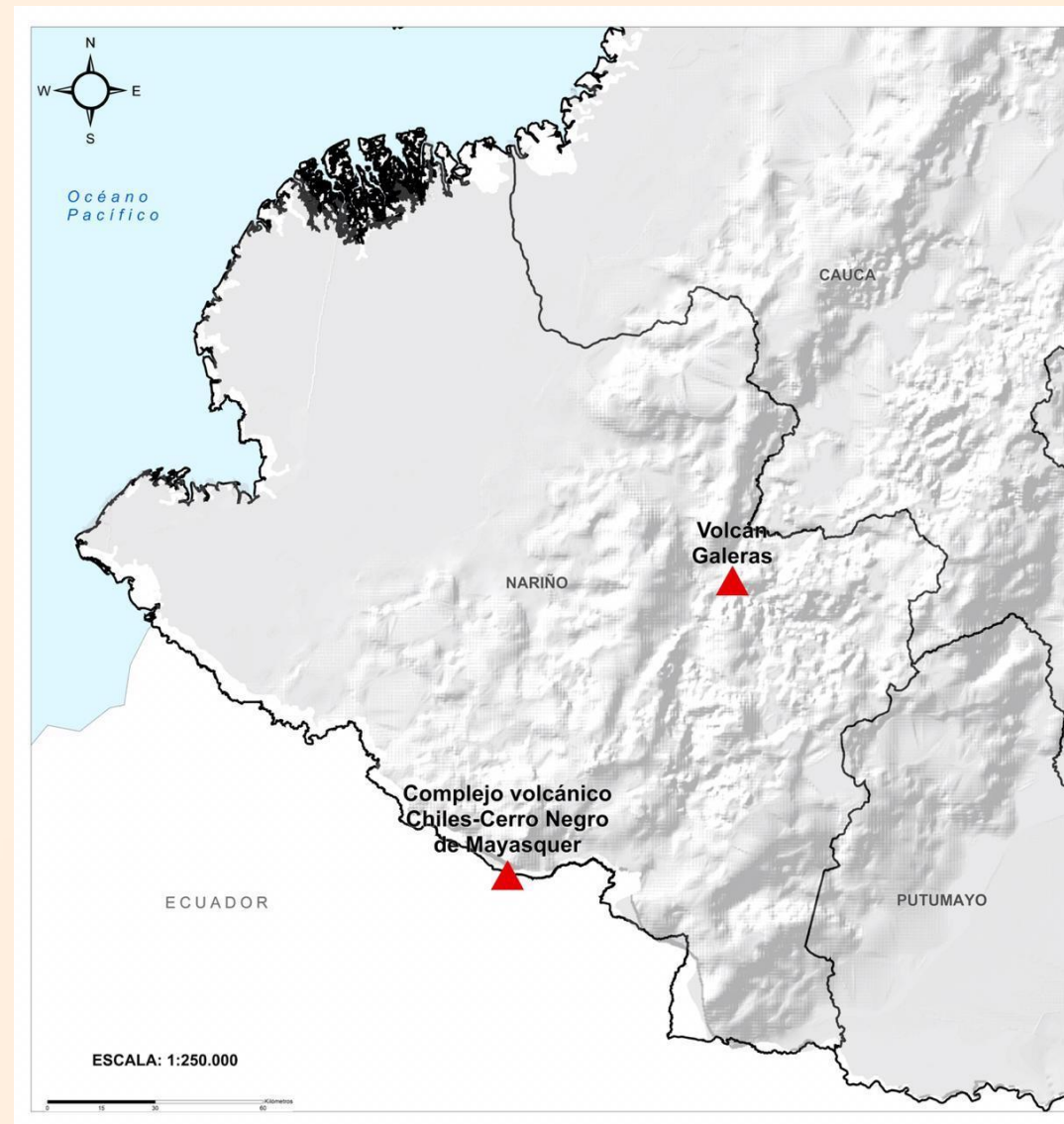
Noche: Cielo nublado - Lluvias

Madrugada: Cielo nublado - Lloviznas

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

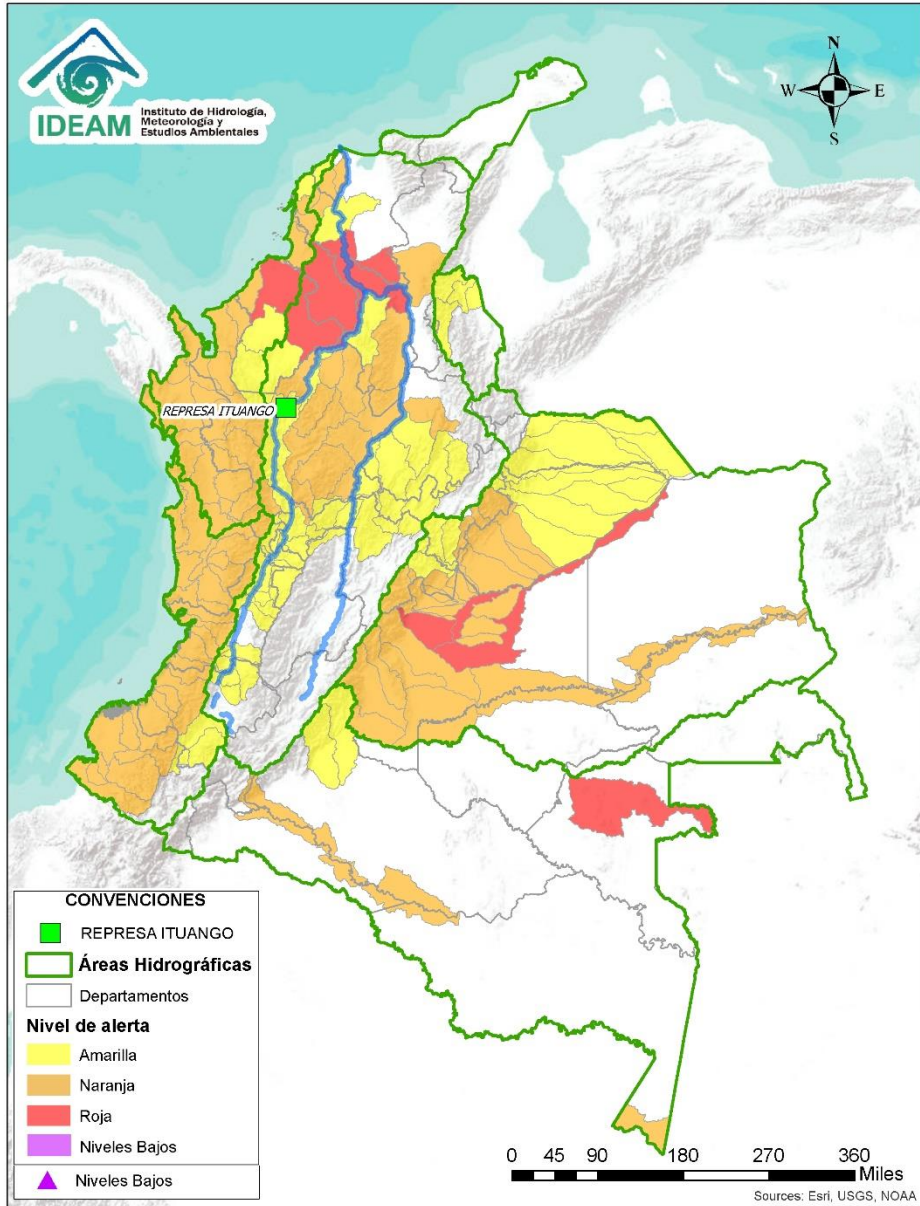
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	NORTE-NORESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE	15 - 20	27 - 37
24.000	ESTE-NORESTE	20 - 25	37 - 46
30.000	NORTE-NORESTE	30 - 35	55 - 64

Mapa de zonas volcánicas





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



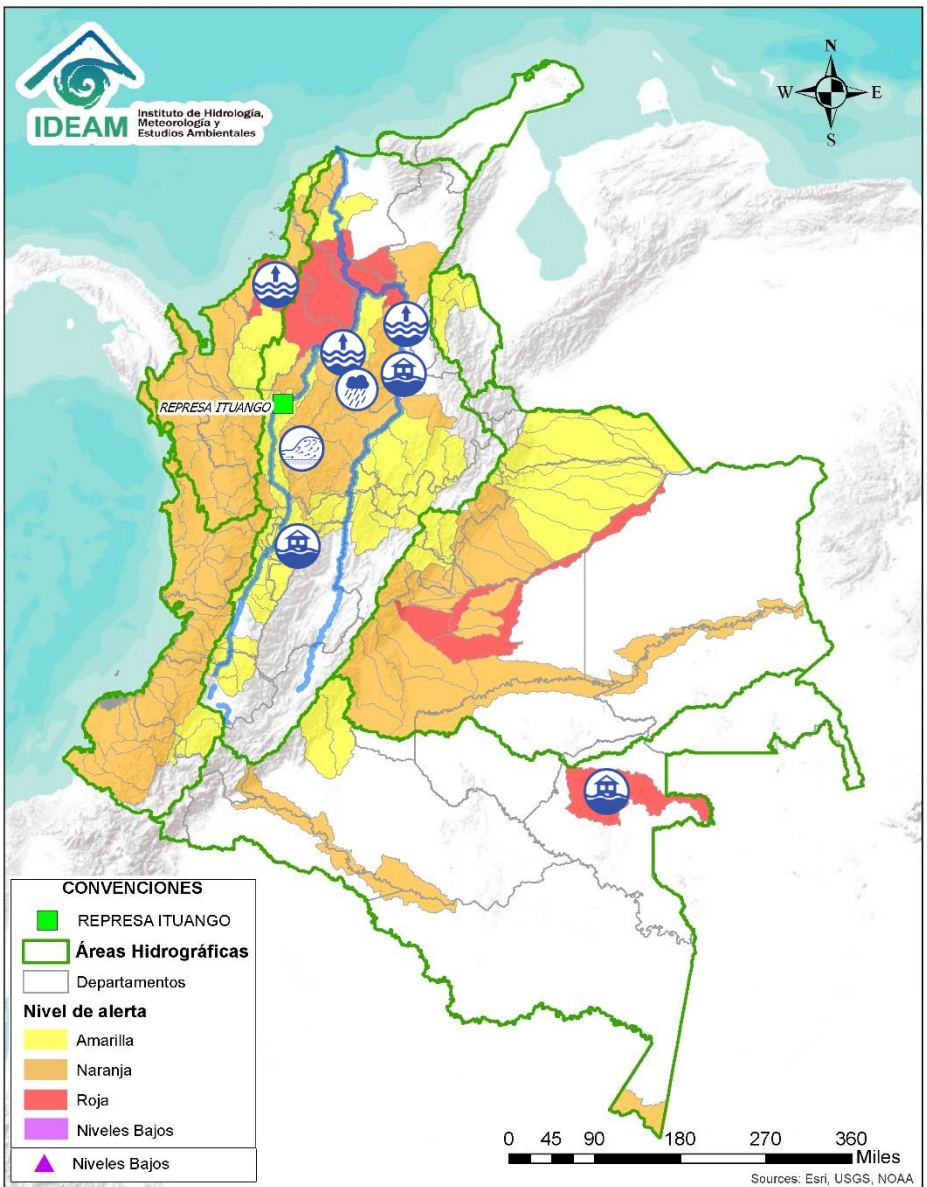
TRANSITO DE CRECIENTES



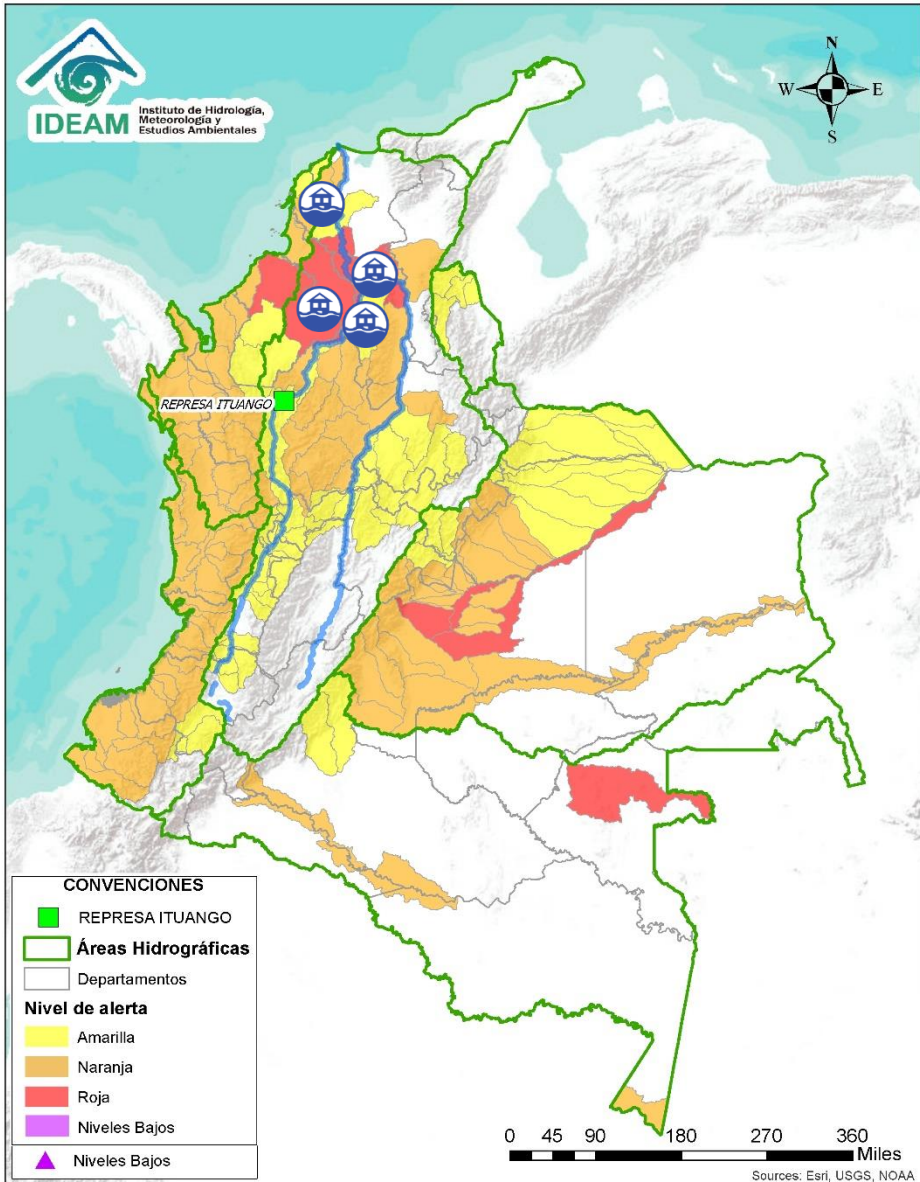
CRECIENTE POR DESEMBALSE



INUNDACIONES



ÁREA HIDROGRÁFICA	SE DESTACAN LAS SIGUIENTES ALERTAS ROJAS POR NIVELES ALTOS, CRECIENTES SÚBITAS, DESBORDAMIENTOS Y/O INUNDACIONES:
Caribe	<ul style="list-style-type: none"> Niveles altos en la parte baja del río Sinú, estar atentos a sus afluentes en la cuenca baja del río Sinú. Especial atención en el municipio de Lorica y San Bernardo del Viento (Córdoba).
Amazonas	<ul style="list-style-type: none"> Inundaciones por desbordamiento del río Vaupés en la cuenca baja, afectando 330 familias en la zona urbana del municipio de Mitú (19/05/2022). DNBC – departamento del meta informa municipio Mitú – cabecera municipal evento inundación – 24/05/2022.
Magdalena-Cauca	<ul style="list-style-type: none"> Alerta Puntual: por creciente súbita en la quebrada La Malena en jurisdicción del municipio de Puerto Berrio Antioquia, que ocasiona afectaciones a 25 familias en zonas ribereñas (30/05/2022). Alerta Puntual: en la cuenca del río Nare por creciente súbita en la quebrada La Reina en jurisdicción del municipio de Caracol (Antioquia) (30/05/2022) Alerta Puntual: Inundación por obstrucción sobre el río San Eugenio a causa de deslizamiento de tierra a la altura del barrio La Trinidad en el municipio Santa Rosa de Cabal - Risaralda (24/05/2022). Crecientes en el río Medellín y en sus aportantes en el Valle de Aburra. Estar atentos en las quebradas La Presidenta, La Magdalena, Santa Elena, La Iguana, La Madera, La Loca, Cafetal, etc. Se recomienda especial atención a los municipios de Caldas, Medellín, Sabaneta, Itagüí, Copacabana, Bello y La Estrella (Antioquia). Nota: 1) Se presentan crecientes súbitas en las quebradas La Loca y La Madera, localizadas en el municipio de Bello Antioquia (21/05/2022). 2) Creciente súbita de la quebrada El Sesteadero a la altura del Municipio Itagüí – Antioquia (21/05/2022). 3) Crecientes súbitas en la Quebrada Doña María (Itagüí), en el río Aburrá - Medellín (Comunas 10 y 15 de Medellín) (30/05/2022). Niveles altos en la parte baja del río Nechí y probabilidad de crecientes súbitas en sus afluentes, especialmente en el río Cacerí y la quebrada Vijagual (aportantes al Bajo Nechí), localizados a la altura del municipio de El Bagre - Antioquia. Especial atención en los municipios de El Bagre, Remedios, Segovia, Zaragoza, Caucasia y Nechí (Antioquia), ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones. Nota: Desbordamientos en el Caño Mandinga, afluente al río Cauca y niveles altos en el río Cauca, a la altura del municipio de Nechí (31/05/2022).

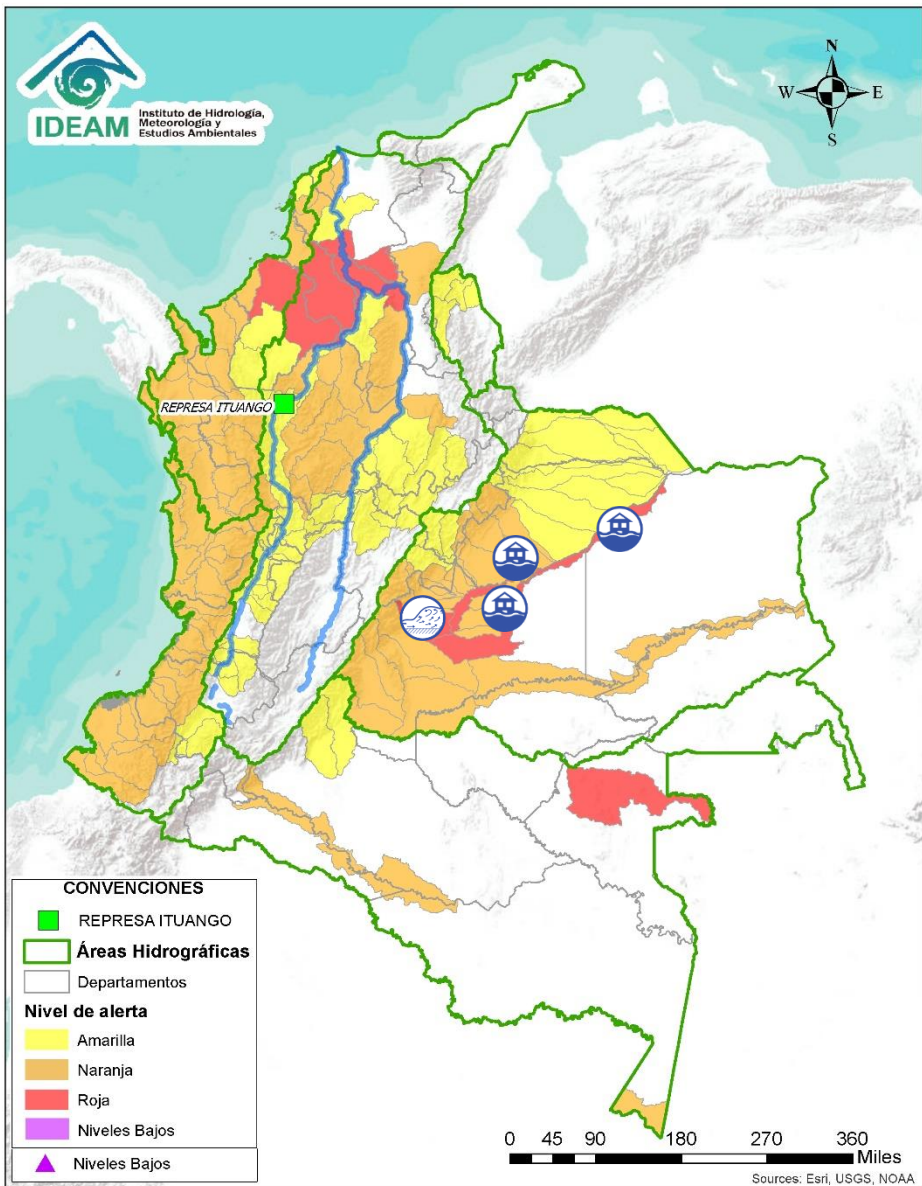


ÁREA HIDROGRÁFICA

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

Magdalena-
Cauca

- Niveles altos del Bajo San Jorge y sistema de ciénagas y caños asociado. Se destaca el incremento de zonas inundadas, debido a: i) persistencia del ingreso del Cauca por el sector Cara de Gato, drenando hacia los caños Gil, Rabón, San Matías y Viloría en los municipios de San Jacinto del Cauca (Bolívar), Ayapel (Córdoba), Guaranda y San Benito Abad (Sucre), ii) muy altos niveles en el río San Jorge (San Marcos- Magangué), así como en caños Mojana y Pancegüita (Sucre) y sistema de ciénagas asociado y iii) efecto de remanso del Brazo de Loba en la desembocadura del río Cauca generando incremento del río y del sistema de ciénagas asociadas. **Nota:** Rompimiento del camellón de Quitasueño por desbordamiento de la ciénaga El Totumo en el municipio de Sucre (Sucre) (19/05/2022).
- **Alerta Puntual:** Sobre 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).
- Niveles altos en el Bajo Magdalena, en el Brazo de Mompós (municipios de Guamal, San Sebastián de Buenavista, Mompós, San Zenón, Talaigua Nuevo, Santa Ana y Santa Bárbara de Pinto) y el Brazo de Loba (El Banco San Martín de Loba, Hatillo de Loba, Barranco de Loba y Pinillos), condición predominante para los próximos días. **Nota:** Se reportó desbordamiento del río Magdalena en el área urbana del municipio de El Banco (Magdalena) (25/05/2022).
- **Alerta puntual** por niveles altos en el Canal del Dique a la altura de los municipios de Manatí y Repelón (Atlántico), alcaldías de los municipios de emitieron decretos de Calamidad Pública (18/05/2022).

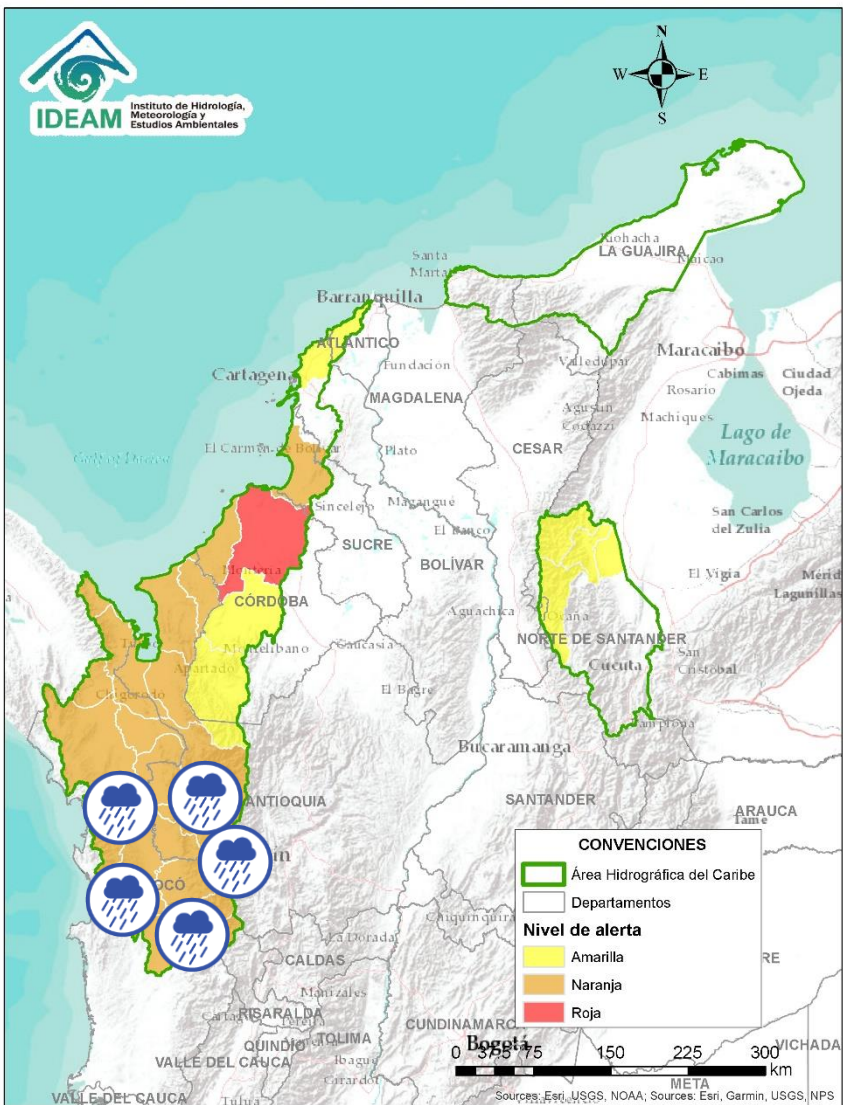


ÁREA HIDROGRÁFICA

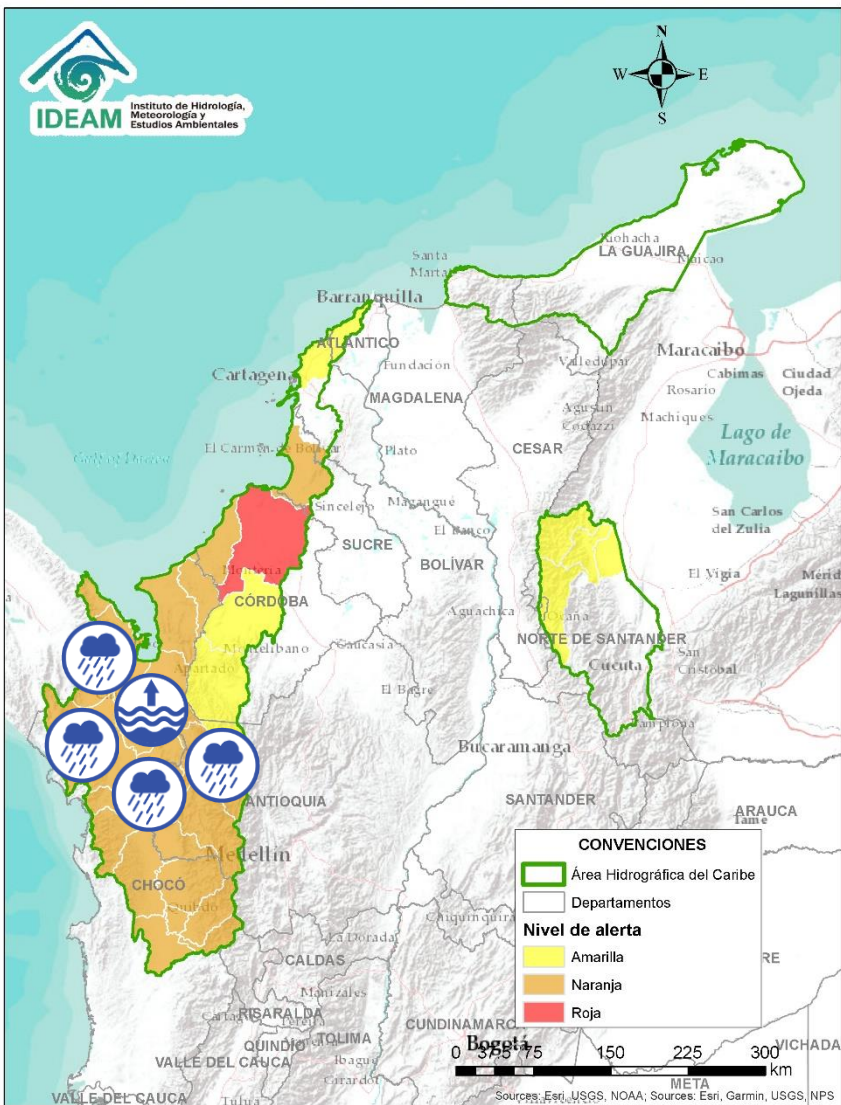
SE DESTACAN LAS SIGUIENTES ALERTAS ROJAS POR NIVELES ALTOS, CRECIENTES SÚBITAS, DESBORDAMIENTOS Y/O INUNDACIONES:

Orinoquia

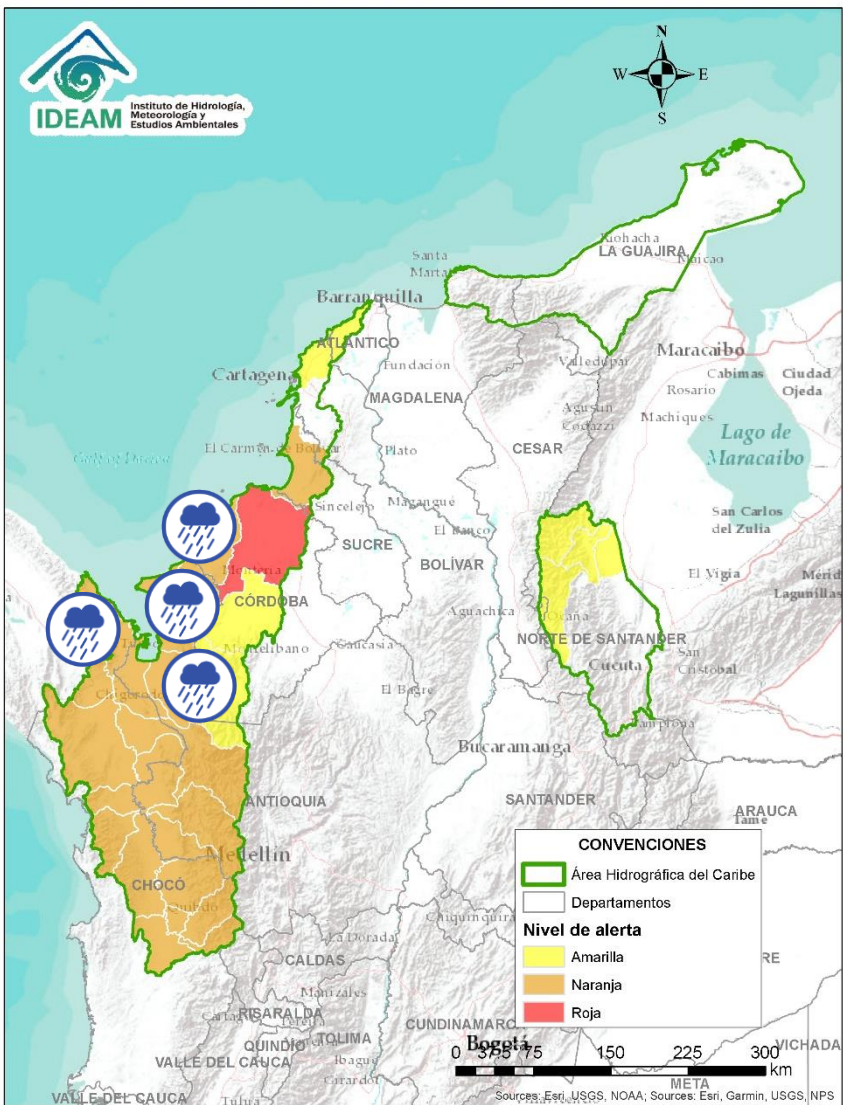
- Crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Metica, Guamal y Humadea y sus afluentes, aportantes a la cuenca alta del río Meta. **Nota:** 1) Creciente súbita del río Guamal a la altura del municipio de Castilla La Nueva - Meta (18/05/2022). 2) Creciente súbita del río Pajure afectando varias familias del municipio de San Carlos de Guaroa – Meta (22/05/2022). 3) DNBC – departamento del meta informa municipio Guamal – vereda pio xii evento creciente súbita – 25/05/2022.
- Desbordamiento del río Meta a la altura de los municipios de Puerto López y Cabuyaro (Meta), y probabilidad de crecientes súbitas en los directos al Meta entre los ríos Guayuriba y Yucao. Se recomienda especial atención en los municipios de Puerto López, Cabuyaro y Puerto Gaitán (Meta). **Nota:** 1) Se presenta desbordamiento del río Meta a la altura de Cabuyaro (19/05/2022). 2) Se reporta creciente súbita del río Metica afectando varias familias en el municipio de Cabuyaro (19/05/2022).
- Incremento en los niveles del río Manacacías, aportante a la cuenca alta del río Meta. Especial atención en el municipio de Puerto Gaitán (Meta). **Nota:** Creciente súbita del río Manacacías afectando varias familias del municipio de Puerto Gaitán – Meta (21/05/2022).
- Niveles altos en la parte baja del río Meta, entre los municipios de Puerto Gaitán (Meta) hasta Paz de Ariporo (Casanare). **Nota:** 1) Se reportaron afectaciones por el desbordamiento del río Meta, a la altura del municipio de Orocué - Casanare (25/05/2022). 2) Se reportan inundaciones en el corregimiento La Hermosa jurisdicción del municipio de Paz de Ariporo, ocasionadas principalmente por el desbordamiento del río Meta (28/05/2022).



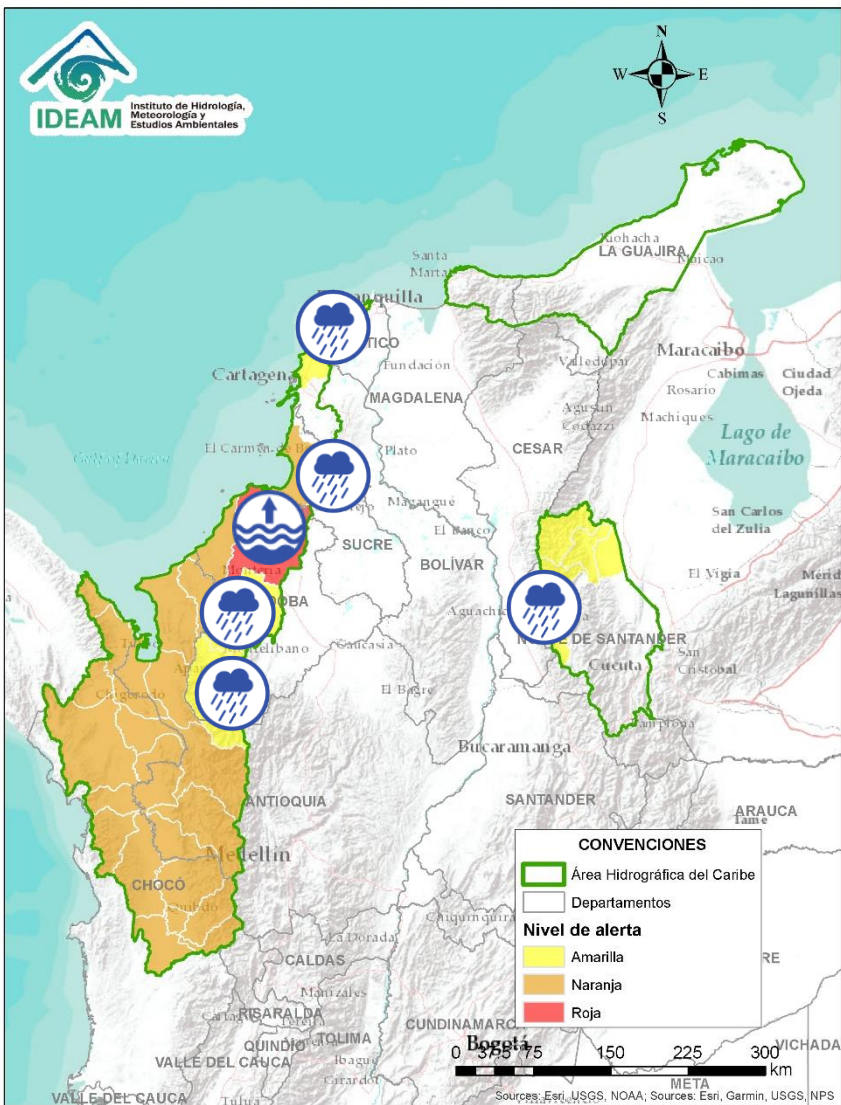
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca alta del río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Atrato y sus afluentes los ríos Andágueda, San Pablo, Quito y Cabí. Se recomienda especial atención en los municipios de El Carmen de Atrato, Cértegui, Lloró, Quibdó, Bagadó, Cantón de San Pablo, Paimado y Unión Panamericana (Animas).
	Atrato - Darién	Cuenca del río Bebaramá	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Bebaramá y sus afluentes.
	Atrato - Darién	Cuenca media río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH Directos al Atrato entre los ríos Bebaramá y Murri.
	Atrato - Darién	Cuenca del río Murri	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Murri y sus afluentes, especialmente el río Ocaidó entre otros directos a la parte media del río Atrato. Se recomienda especial atención en el municipio de Urrao - Antioquia.
	Atrato - Darién	Cuenca media río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH Directos al Atrato entre los ríos Quito y Bojayá. Se recomienda especial atención en el río Atrato a la altura de Vigía del Fuerte (Antioquia).
	Atrato - Darién	Cuenca media río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Bojayá, Napipí, Opogadó y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Bojayá (Chocó).



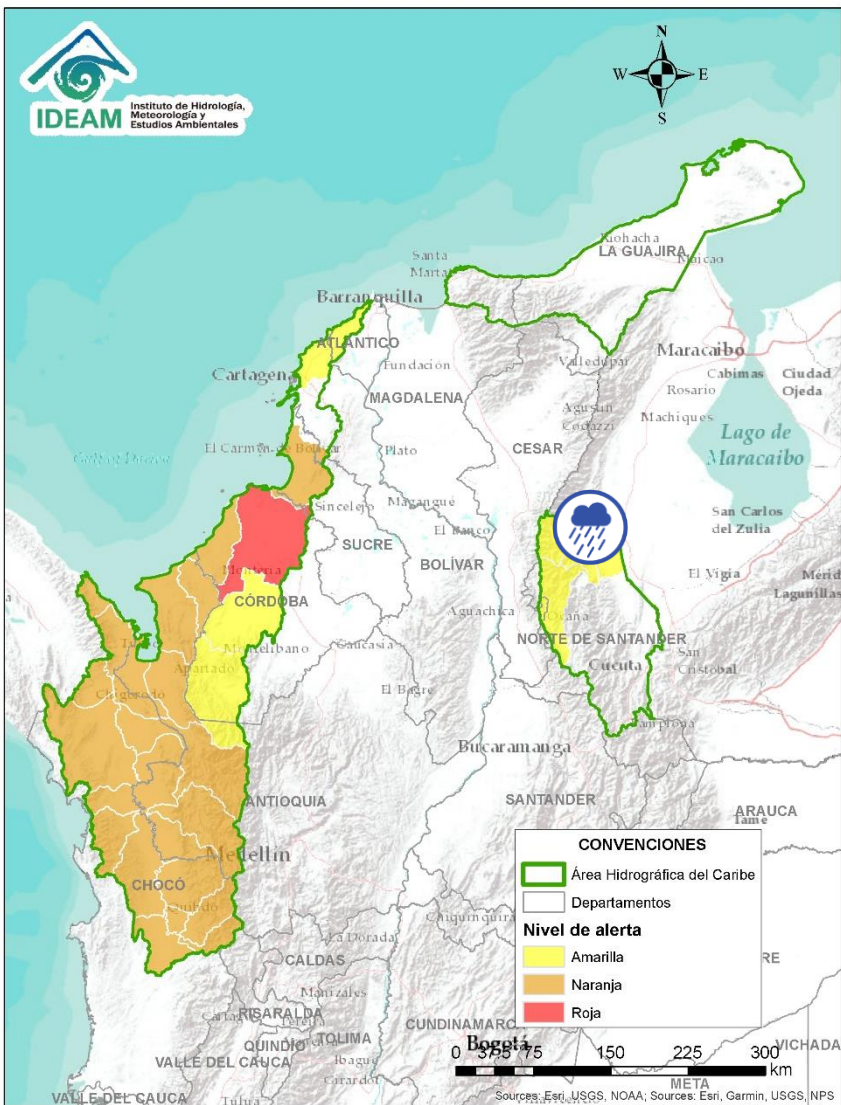
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca del río Murindó	Probabilidad de creciente súbita del río Murindó y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Murindó, Vigía del Fuerte (Antioquia) y Carmen del Darién (Chocó).
	Atrato – Darién	Cuenca del río Sucio	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Sucio y sus afluentes. Se recomienda especial atención en las quebradas El Tigre, Agualinda, La Encalichada, Cañada Seca, Desmotadora, La Antigua y Potreros, y los ríos Urumita y Herradura. Especial atención en los municipios de Frontino, Abriaquí, Uramita, Dabeiba, Cañasgordas y Mutatá (Antioquia).
	Atrato – Darién	Cuenca media y baja río Atrato	Niveles altos del río Atrato en el tramo entre Vigía del Fuerte hasta desembocadura del mar Caribe
	Atrato – Darién	Cuenca del río Salaquí	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Salaquí y sus aportantes a la cuenca baja del río Atrato. Especial atención en el municipio de Riosucio (Chocó). Nota: Desbordamiento de los ríos Truandó, Salaquí y la Balsa a la altura del municipio de Riosucio (Chocó) (20/05/2022).
	Atrato – Darién	Cuenca del río Cacarica	Probabilidad de crecientes súbitas del río Cacarica y sus afluentes, especialmente en el río Domingodó, aportante a la cuenca baja del río Atrato. Especial atención en los municipios Carmen de Darién y Riosucio (Chocó).
	Atrato – Darién	Cuenca baja del río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH Directos al Bajo Atrato entre río Sucio y Desembocadura al Mar Caribe. Especial atención en el municipio de Riosucio (Chocó).



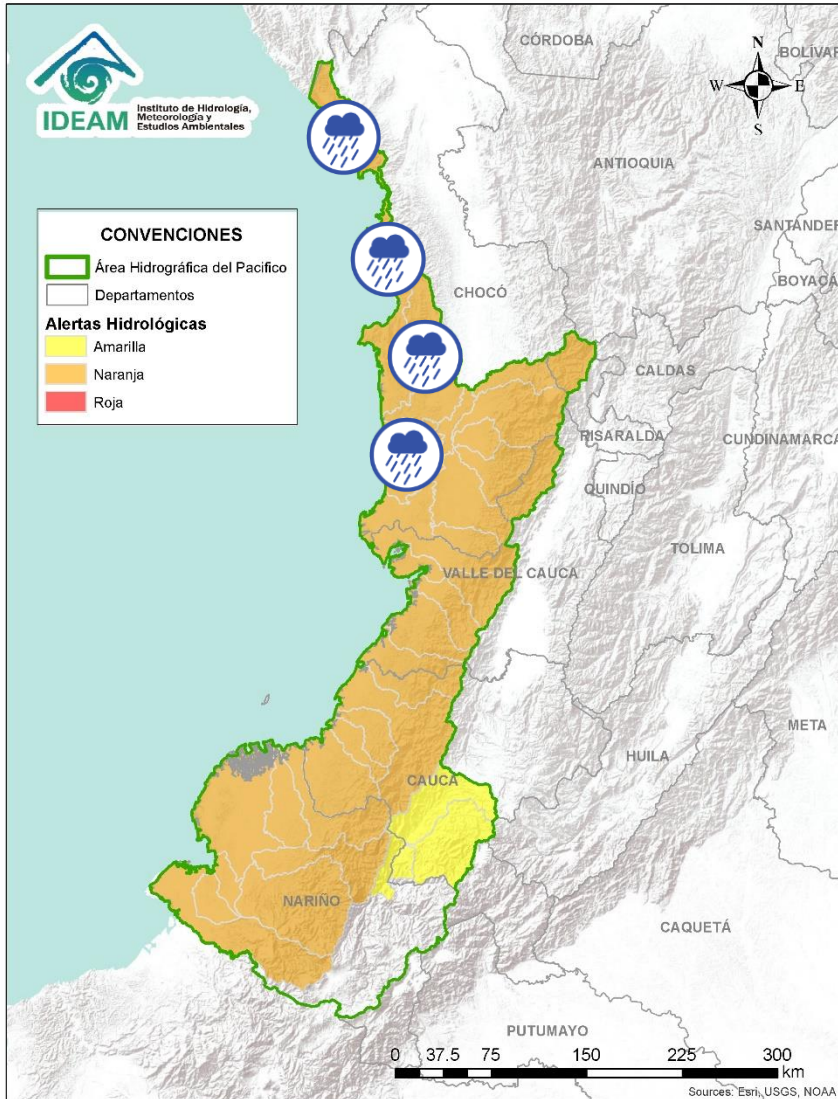
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato – Darién	Cuenca del río Tanela	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Tanela, aportante a la cuenca baja del río Atrato. Especial atención en el municipio de Unguía (Chocó).
	Atrato – 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 de los municipios de Acandí y Capurgana.
	Caribe - Litoral	Cuenca del río León	Probabilidad de crecientes súbitas en el río León y sus afluentes, los ríos Carepa, Chigorodó, Apartadó, Grande y Vijagual, los cuales desembocan al Golfo de Urabá. Especial atención en los municipios de Turbo, Carepa, Chigorodó y Apartado (Antioquia).
	Caribe - Litoral	Cuenca del río Mulatos	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Mulatos y sus afluentes (río Turbo), que desembocan al Mar Caribe y Golfo de Urabá. Especial atención a los municipios de Necoclí y Turbo (Antioquia), como al corregimiento de Currulao (municipio de Turbo).
	Caribe - Litoral	Cuenca del río San Juan	Probabilidad de crecientes en el río San Juan y sus afluentes, entre otros arroyos directos al Caribe, especial atención en el municipio de Arboletes y San Juan de Urabá (Antioquia).
	Caribe - Litoral	Cuenca del río Canalete	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Canalete y sus afluentes, entre otros arroyos directos al Caribe, especial atención en el municipio de Arboletes (Antioquia).






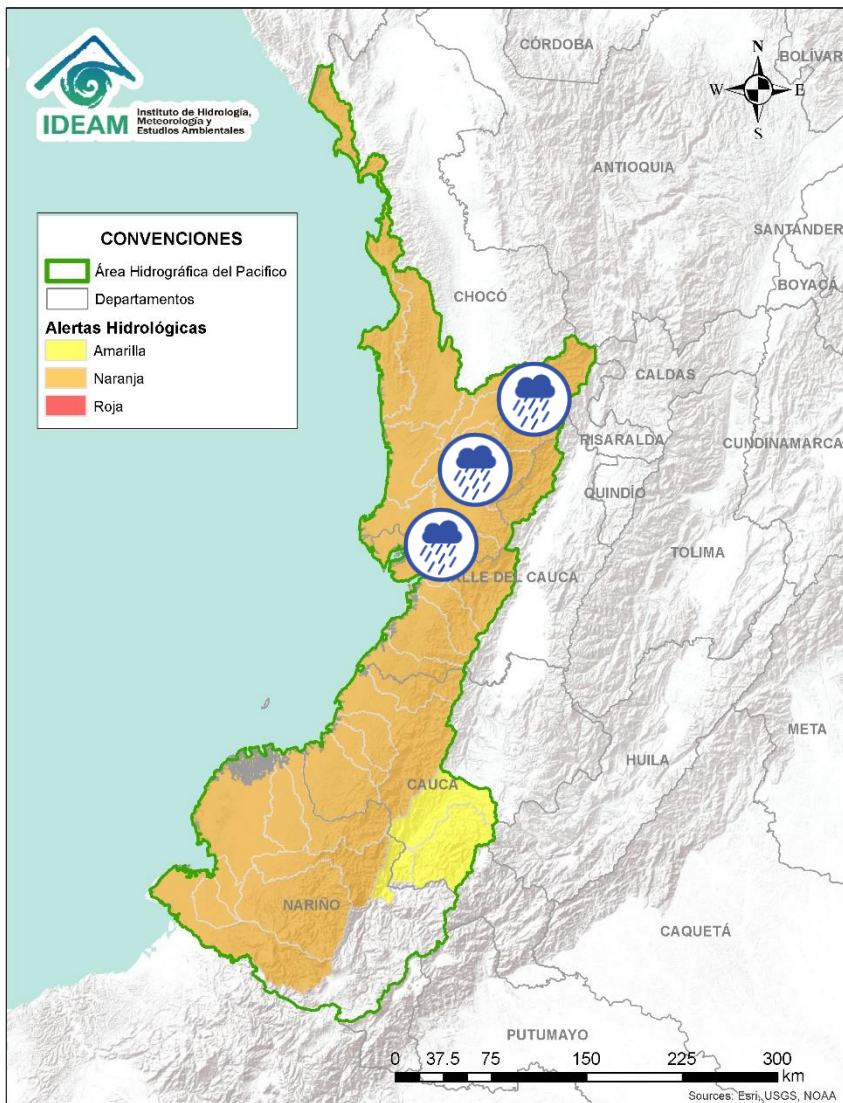
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Sinú	Cuenca alta del río Sinú	Probabilidad de incremento súbitos en los niveles del río Sinú y sus afluentes en la cuenca alta.
	Sinú	Cuenca media del río Sinú	Se prevé incrementos en el nivel del río Sinú y probabilidad de crecientes súbitas en sus aportantes en la cuenca media aguas abajo del Embalse de Urrá I, se recomienda especial atención en los centros poblados de Tierralta y Valencia (Córdoba).
	Sinú	Cuenca baja del río Sinú	Niveles altos en la parte baja del río Sinú, estar atentos a sus afluentes en la cuenca baja del río Sinú. Especial atención en el municipio de Lorica y San Bernardo del Viento (Córdoba). Nota: inundaciones del río Sinú a la altura del municipio de Lorica - Córdoba (02/05/2022).
	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 en los municipios de San Onofre, Tolú, Coveñas, Palmito, Toluviéjo, Chalán, Colosó, Morroa y Sincelejo.
	Caribe - Litoral	Arroyos Directos al Caribe	Probabilidad de crecientes súbitas por formación de arroyos en los directos al Mar Caribe, especialmente en el corregimiento Galerazamba en el municipio de Santa Catalina, la ciudad de Cartagena (Bolívar), en los municipios Juan de Acosta, Tubará y Puerto Colombia (Atlántico).
	Catatumbo	Cuenca del río Algodonal	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Algodonal y sus afluentes, especialmente en las quebradas Las Liscas y El Carbón. Se recomienda especial atención en los municipios de Ábrego, Ocaña y Teorama (Norte de Santander).



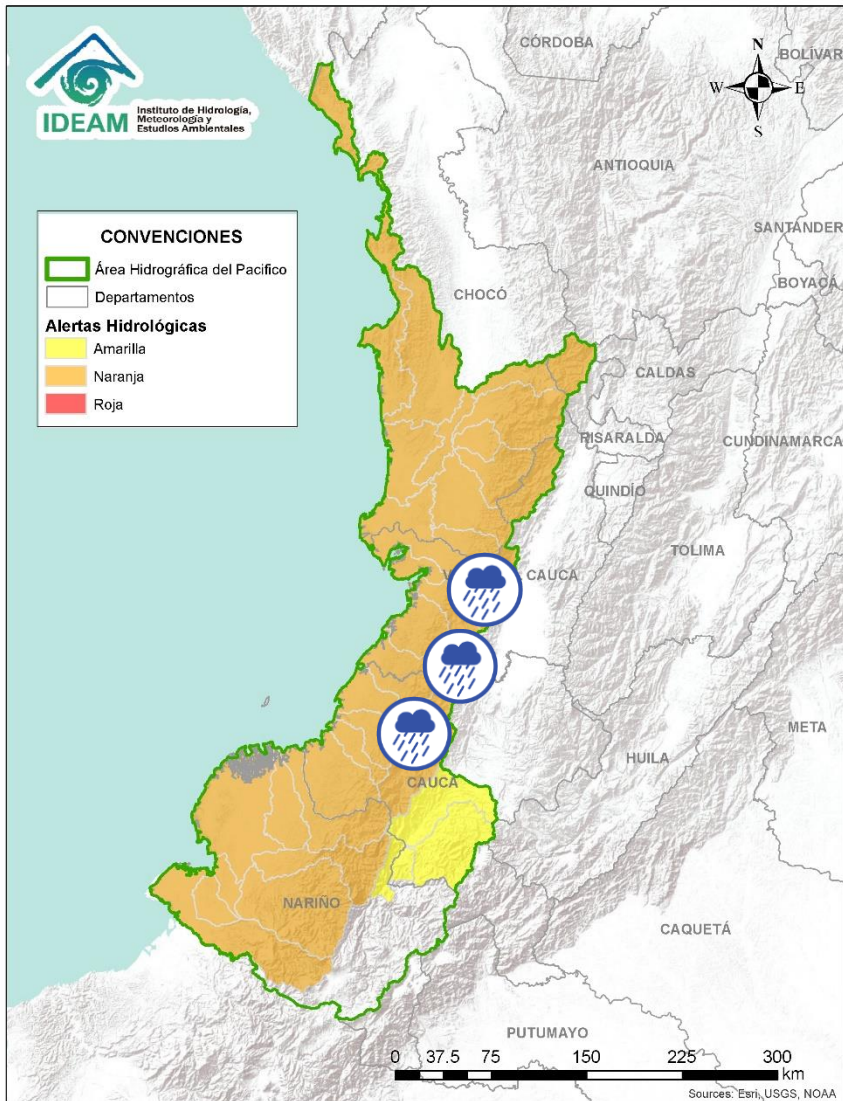
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Catatumbo	Cuencas del río Socuavo	Probabilidad de creciete súbitas en la cuenca del río Socuavo. Especial atención en el municipio de Tibú (Norte de Santander).
	Catatumbo	Cuencas del Catatumbo	Probabilidad de creciete súbitas en la subzona hidrográfica del ríos Suroeste y Río de Oro.
	Catatumbo	Bajo Catatumbo	Probabilidad de creciete súbitas en la cuenca baja del río Catatumbo



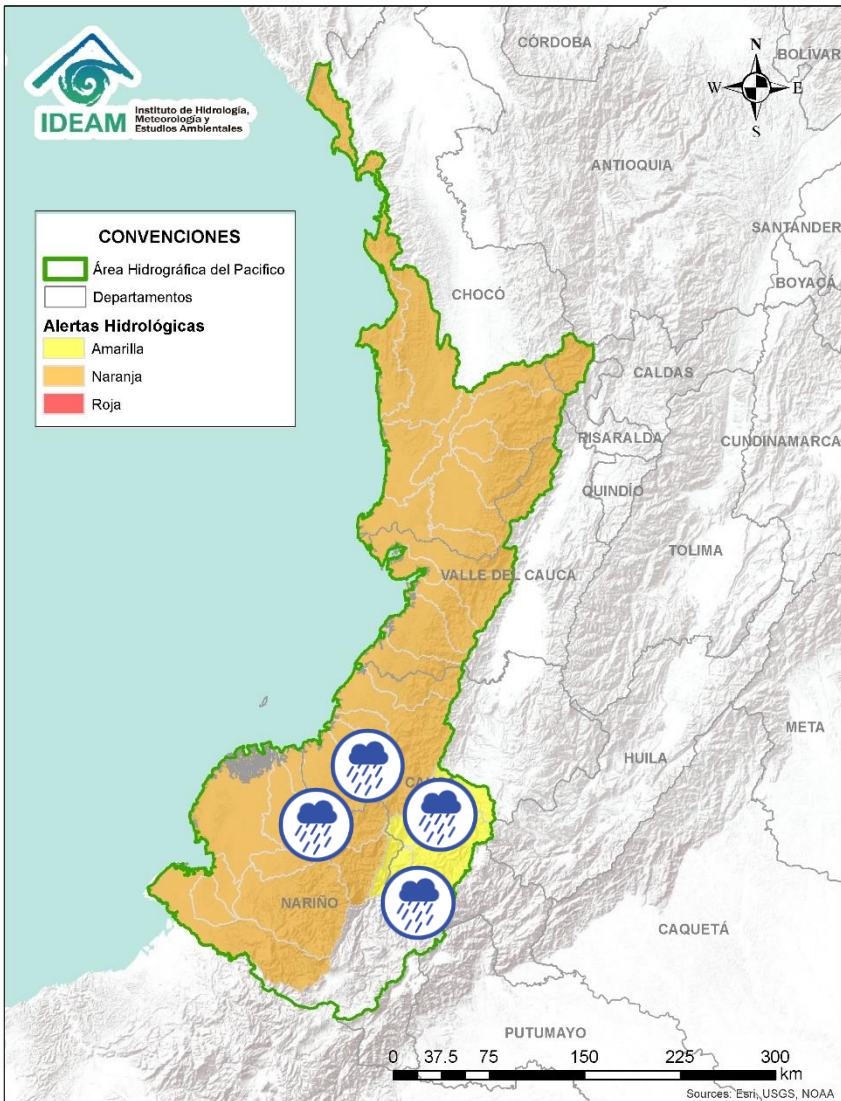
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Baudó - Directos al Pacífico	Cuencas directas al Pacífico	Probabilidad de crecientes súbitas en la quebrada Chocolatal, los ríos Jella, Abaquía, Catripe, Evarí, Pavasá, Piliza, Purricha, Quiparado, San Juan, Virudó, Cupica, Curiche, Jampavadó, Juradó, Partadó, Arusi, Coquí, Joví, Nuquí, Panguí, Tribuga Chorí Jurubirá y sus aportantes, entre otros directos al Océano Pacífico, se recomienda especial atención en los municipios de Bahía Solano Nuquí y Juradó, en el departamento del Chocó.
	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.



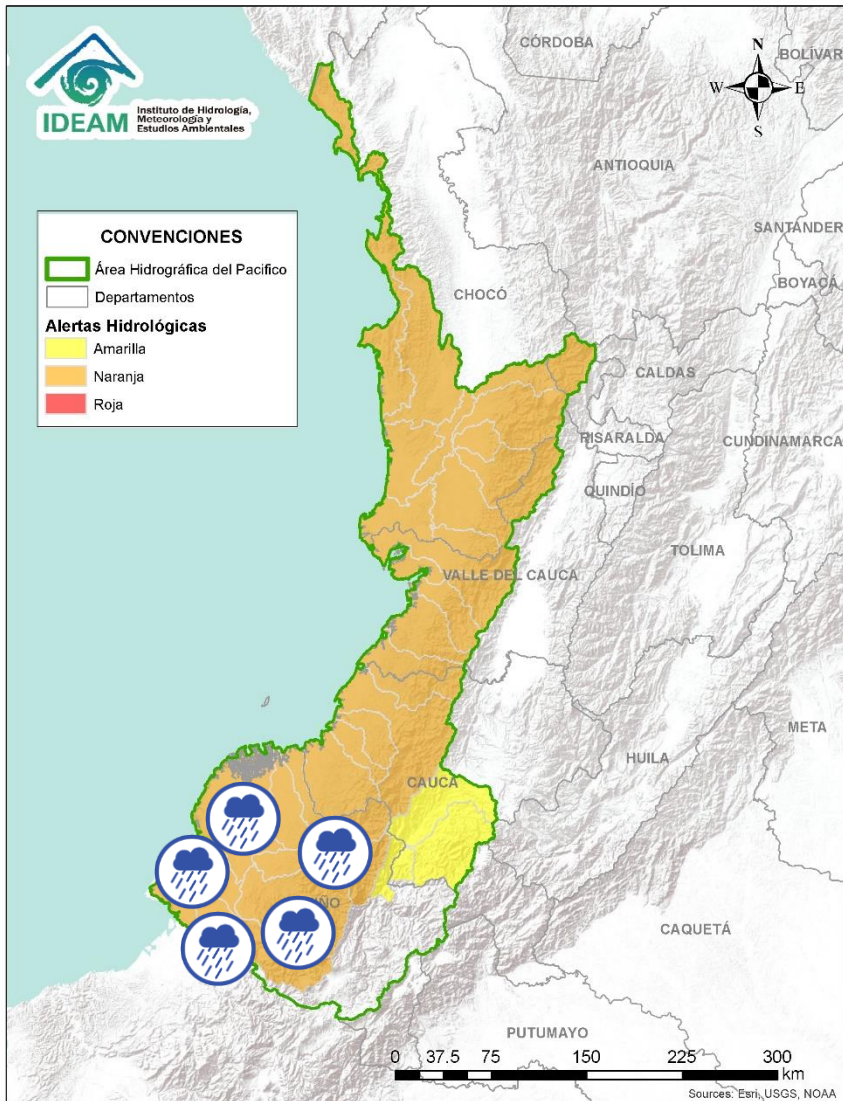
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	San Juan	Cuenca alta del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de Tadó, Istmina (Chocó) y Pueblo Rico (Risaralda).
	San Juan	Cuenca del río Tamaná	Crecientes súbitas en 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 crecientes súbitas en 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 crecientes súbitas en la cuenca del río Sipí, especialmente en los ríos Taparal, San Agustín y Garrapatas, a la altura del municipio de Sipí (Chocó).
	San Juan	Cuenca media del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas 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 crecientes súbitas en la cuenca del río Capoma y otros directos al San Juan, tales como, el río Cucurupí y la quebrada Fujadó al igual que sus aportantes.
	San Juan	Cuenca baja del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Calima, Munguidó 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 (Valle del Cauca).
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuencas de los ríos Cajambre, Mayorquín, Raposo y sus afluentes, directos al Océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca.	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Cajambre, Mayorquín, Raposo y sus afluentes, directos al Océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca.
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Naya – Yurumanguí	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Naya – Yurumanguí y sus afluentes.
	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.

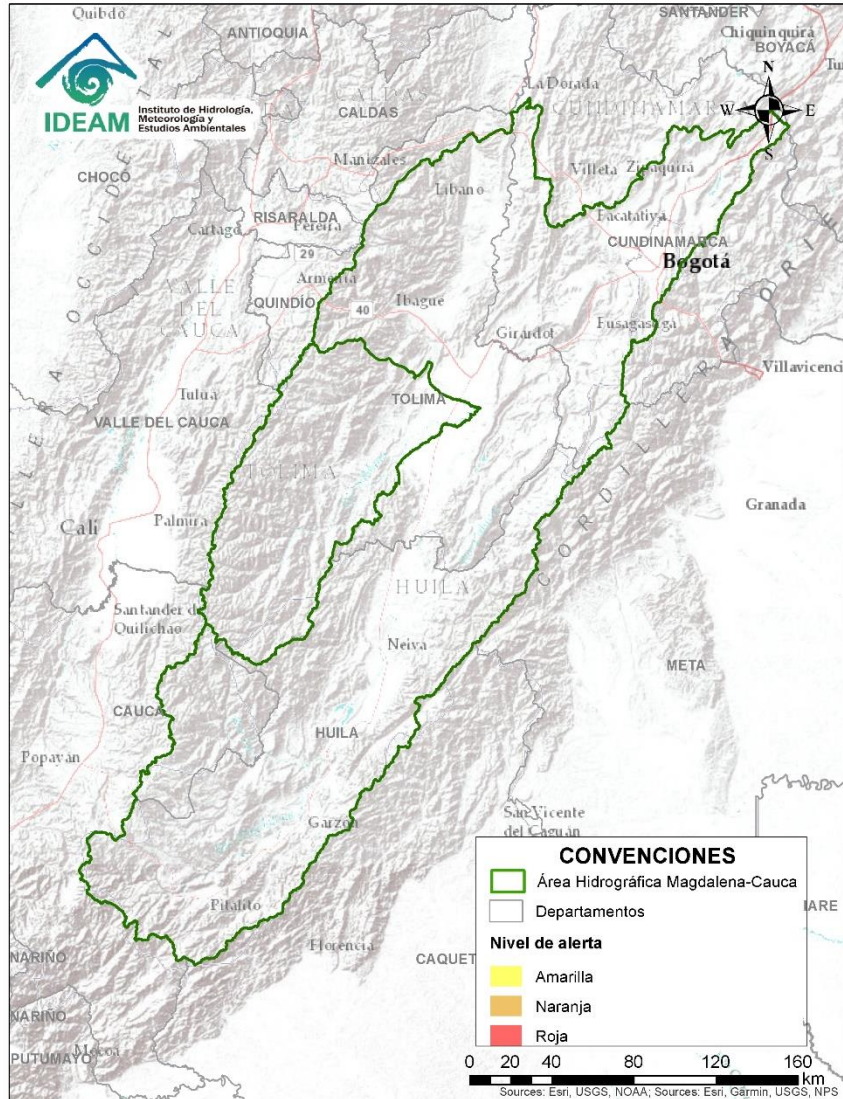


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Timbiquí	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Timbiquí y sus afluentes, aportante directo al Océano Pacífico. Especial atención en el municipio de Timbiquí (Cauca).
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Guapi	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guapi y sus afluentes, directo al Océano Pacífico.
	Tapaje - Dagua - Directos	Cuenca del río Iscuandé	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Iscuandé y sus afluentes, el cual drena sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de 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.
	Patía	Cuenca alta del río Patía	Probabilidad de crecientes súbitas en el Alto Patía y sus afluentes, particularmente en los ríos Timbío, Quilcacé y Guabas, y las quebradas Sachamates, San Gandinga, Las Tallas, y El Águila. Se recomienda especial atención en los municipios de El Tambo, Patía, Mercaderes y Balboa (Cauca), y Leiva (Nariño).
	Patía	Cuenca del río Guachicono	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guachicono y sus afluentes, especialmente en los ríos San Pedro, Mazamoras y Pancitará, y las quebradas San Gandinga, Salinas, Cascadas y Buenavista. Especial atención en los municipios de Almaguer, Sucre, Mercaderes y Bolívar, La Sierra, San Sebastián y La Vega (Cauca).



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.
	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	Probabilidad de 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).

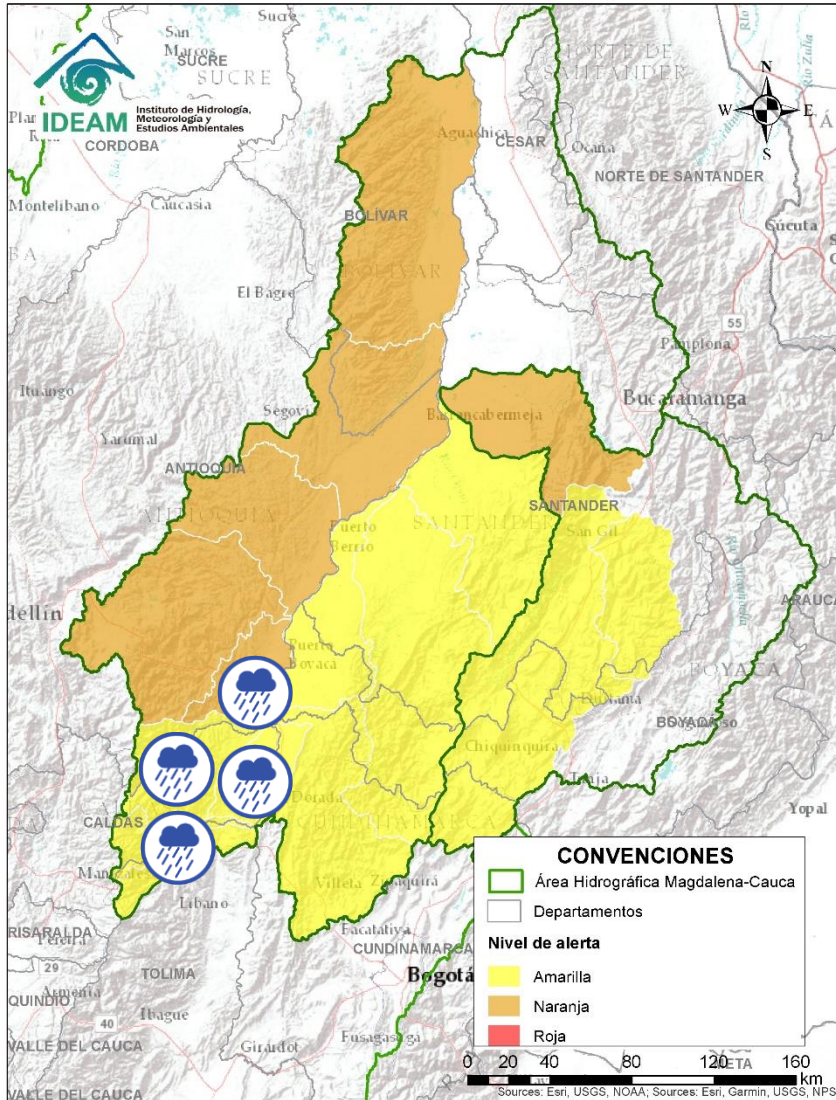
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuena alta del río Magdalena)



**CONDICIONES
NORMALES**



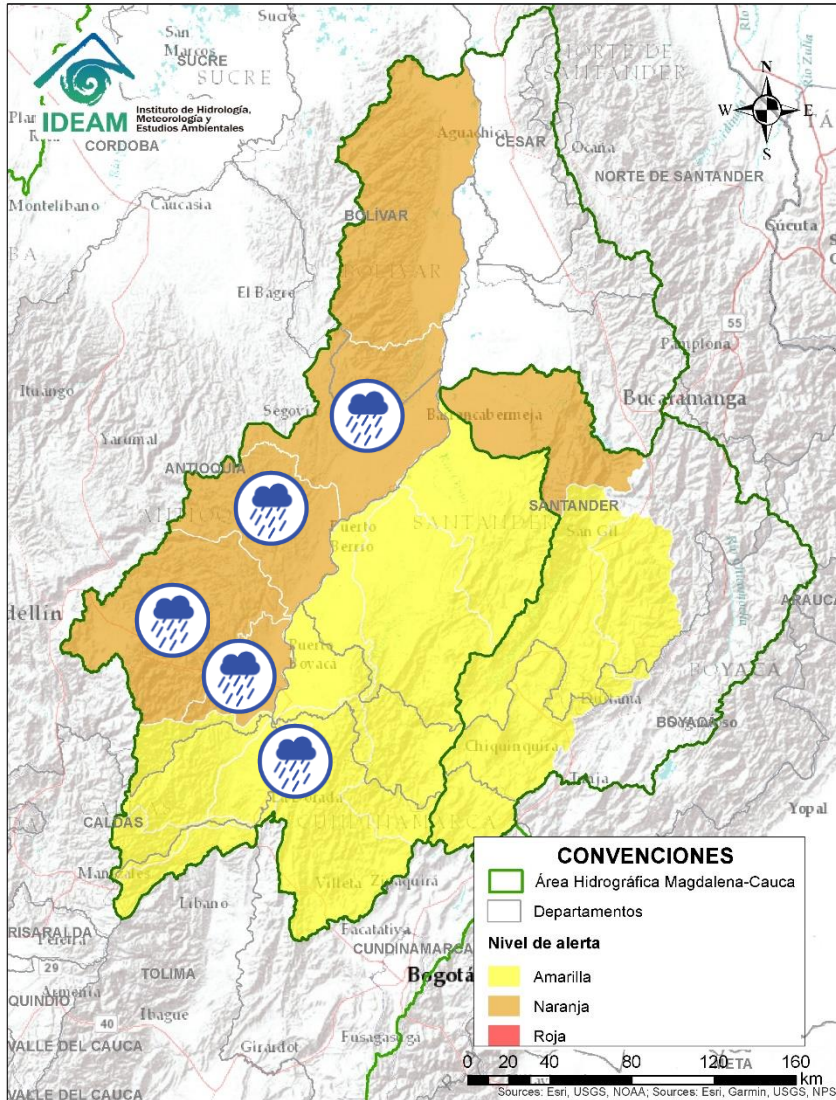
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca media del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Gualí	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Gualí y sus afluentes, especialmente en el río San Juan. Especial atención en los municipios de Fresno (Tolima), Mariquita (Tolima), Pensilvania (Caldas), Casablanca (Tolima) y Samaná (Caldas).
	Medio Magdalena	Cuenca del río Guarinó	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guarinó, especialmente en la quebrada San Antonio. Especial atención en el municipio de Manzanares (Caldas).
	Medio Magdalena	Directos al Medio Magdalena entre los ríos Guarinó y La Miel	Probabilidad de crecientes súbitas en los directos al Medio Magdalena entre los ríos Guarinó y La Miel, se recomienda especial atención en el municipio de La Dorada - Caldas.
	Medio Magdalena	Cuenca del río La Miel (Samaná)	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río La Miel, especialmente en sus aportantes. Especial atención en los municipios de Marquetalia, Samaná, Pensilvania, Norcasia (Caldas), Argelia y Sonsón (Antioquia).
	Medio Magdalena	Directos al medio Magdalena entre los ríos La Miel y Nare	Probabilidad de crecientes súbitas en 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 (Antioquia).



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

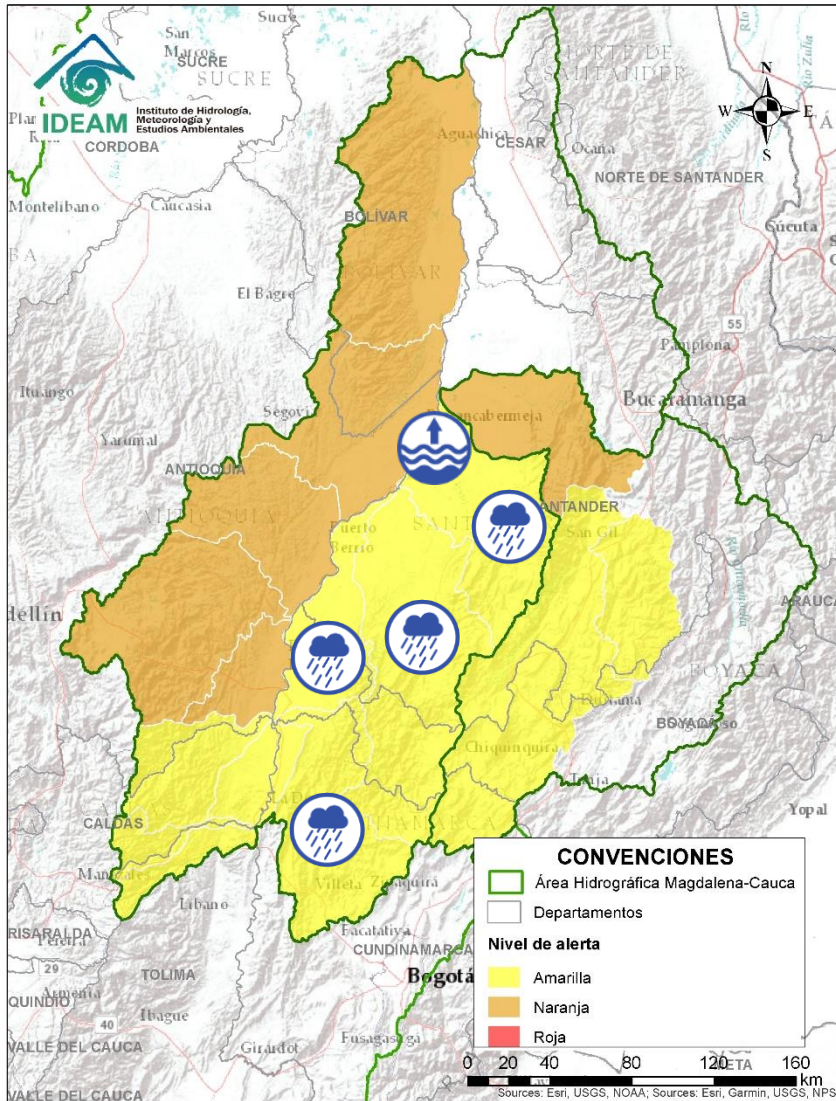


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Nare	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Nare y sus afluentes, especial atención en los ríos Nus, Samaná Norte, Negro, San Carlos y quebradas Marinilla, El Arenal, La Mosca, Santa Gertrudis, Guayabal, La Chorrera, Las Aguadas y La Cristalina. Se recomienda estar atentos en los municipios de Guame, El Retiro, La Ceja, Cisneros, San Roque, Santo Domingo, Concepción, Rionegro, Santuario, Marinilla, Cocorná, San Luis, Yolombó, Puerto Nare, San Francisco, San Carlos y San Rafael (Antioquia). Nota: Se reporta inundaciones en el municipio San Francisco, barrios La Inmaculada, La Salida de Cocorná, Las Lomas y Veredas El Pajuil, Las Aguadas y La Cristalina, debido al desbordamiento de Las Quebradas La Paisanita y La Aguada, causando afectaciones (25/05/2022). Alerta Puntual: en la cuenca del río Nare por creciente súbita en la quebrada La Reina en jurisdicción del municipio de Caracolí (Antioquia) (30/05/2022)
	Medio Magdalena	Cuenca del río San Bartolo	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río San Bartolo, especialmente en sus aportantes de la cuenca Media-Baja, estar atentos en los ríos Vegachi y Regla, entre otros. Especial atención en los municipios de Yolombó, Vegachi y Yondó (Antioquia).
	Medio Magdalena	Cuenca del río Cimitarra	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cimitarra y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Cantagallo (Bolívar), Yondó y Remedios (Antioquia).
	Medio Magdalena	Directos al medio Magdalena entre los ríos Seco y Negro	Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos Seco y Negro. Especial atención en el municipio de Puerto Salgar.



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca

(cuenca media del río Magdalena)

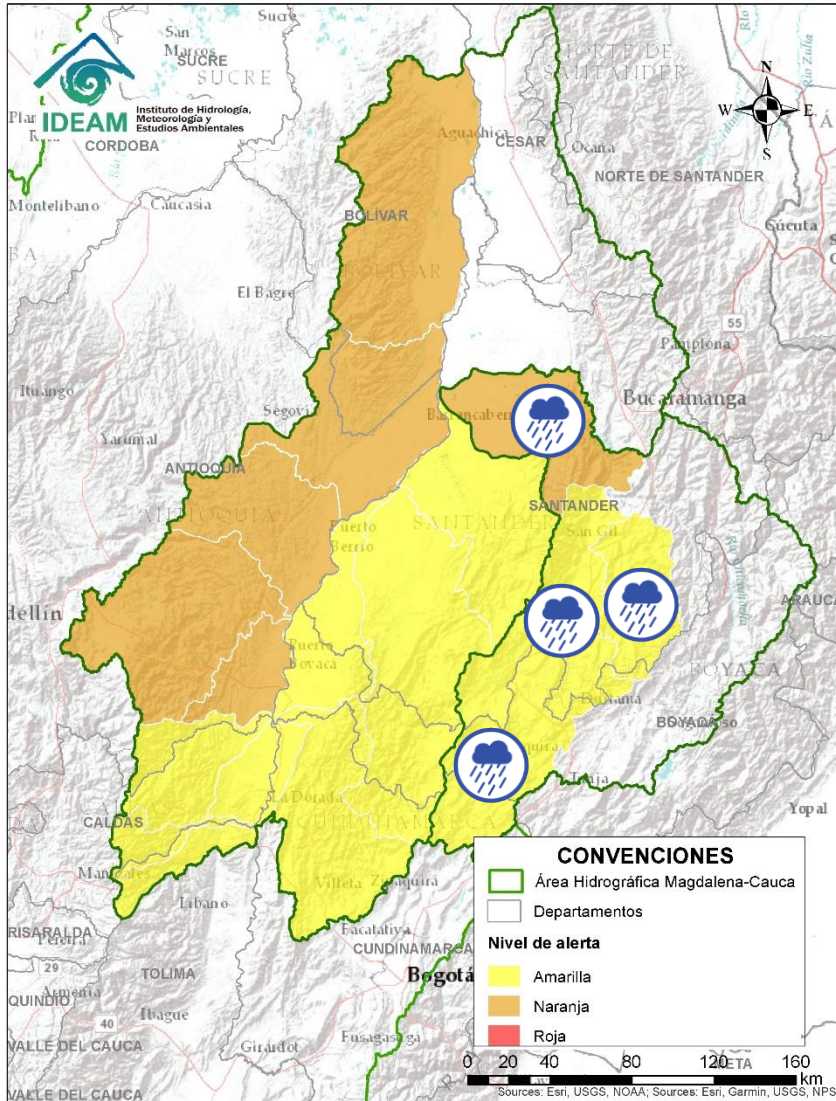


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Negro	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Negro, se recomienda especial atención en los ríos Villeta, Tobia, Negro, Contador (dado su represamiento), así como también estar atentos de los ríos Guaguaqui, Moras y Las Cañas, y las quebradas Amarilla, La Negra, La Chorrera, Agua Clara, La Papaya, Retama, Furatena y Honduras. Especial atención en los municipios de Villeta, Nimaima, San Francisco, Útica, La Vega, Caparrapí, Sasaima, Tobia, Guaduas, Pacho, Villagómez, Quebradanegra y Yacopí (Cundinamarca).
	Medio Magdalena	Directos al Magdalena Medio entre ríos Negro y Carare	Probabilidad de crecientes súbitas en los directos al Medio Magdalena entre los ríos Negro y Carare, especialmente el río Ermitaño y caño Loco. Se recomienda especial atención en el municipio de de Puerto Boyacá (Boyacá), ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Carare	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Carare, Minero y sus afluentes, especialmente la quebrada Guayabito. Se recomienda especial atención en los municipios de Pauna, Muzo, Otanche, Buenavista, San Pablo de Borbur, Quípama (Boyacá), Cimitarra y Puerto Parra (Santander), ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Opón	Probabilidad de creciente súbita en el río Opón y sus tributarios, especialmente en la quebrada Capote y en los ríos Cascajales, Honduras, Bermelanola y La Colorada. Especial atención a la altura de los municipios Santa Helena, Puerto Parra, Simacota y El Carmen del Chucuri (Santander).
	Medio Magdalena	Parte media del río Magdalena	Niveles altos del río Magdalena entre los municipios de Puerto Parra y Barrancabermeja (Santander).



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca

(cuenca media del río Magdalena)

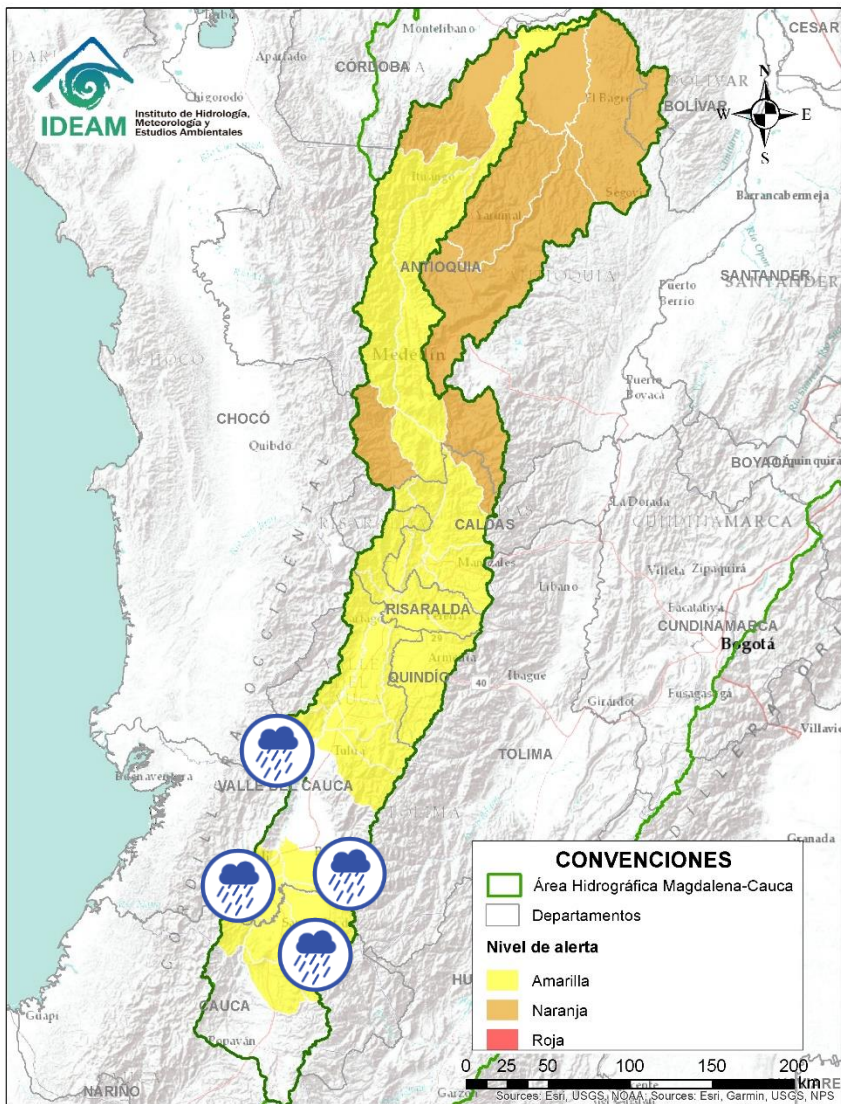


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Sogamoso	Cuenca del río Suárez (parte alta y media)	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Suárez y sus aportantes, tales como, los ríos Cane, Monquirá y Sutamarchan, entre otros, en la cuenca Alta-Media del río Suárez. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Arcabuco, Villa de Leyva, Monquirá, Santa Sofía, Gachantivá, Sutamarchán (Boyacá), Nota: Inundaciones por desbordamiento de los ríos Jupal y Cedaba, afluente al río Suárez en su parte Alta-Media, la altura de los municipios de Gachantivá y Arcabuco, respectivamente (23/05/2022).
	Sogamoso	Cuenca baja del río Suárez	Probabilidad de incrementos en los niveles de la parte baja del río Suárez y sus aportantes. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Barbosa, Puente Nacional, Gámbita, Simacota y Villanueva (Santander).
	Sogamoso	Cuenca del río Fonce	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Fonce y sus afluentes, especialmente las quebradas Curití, Pozo Azul, Las Américas y río Mogoticos. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Mogotes, Charalá, San Gil, Curití y Paramo (Santander). Nota: Se reportan crecientes súbitas del río Ture (sector Vahondo) (2022-05-19).
	Sogamoso	Cuenca del río Sogamoso	Probabilidad de crecientes súbita en el río Sogamoso y sus afluentes, especialmente en la cuenca media - baja. Estar atentos a la altura del municipio de Barrancabermeja. Nota: Apertura de las compuertas de la represa Hidrosogamoso (24/05/2022).
	Medio Magdalena	Parte media del río Magdalena	Niveles altos del río Magdalena entre Gamarra y Tamalameque (Cesar), con valores en el rango de la cota de afectación. Se recomienda especial atención ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones en estos municipios.
	Medio Magdalena	Directos al Magdalena (Brazo Morales)	Probabilidad de crecientes súbitas en los directos al Magdalena en el Brazo Morales.



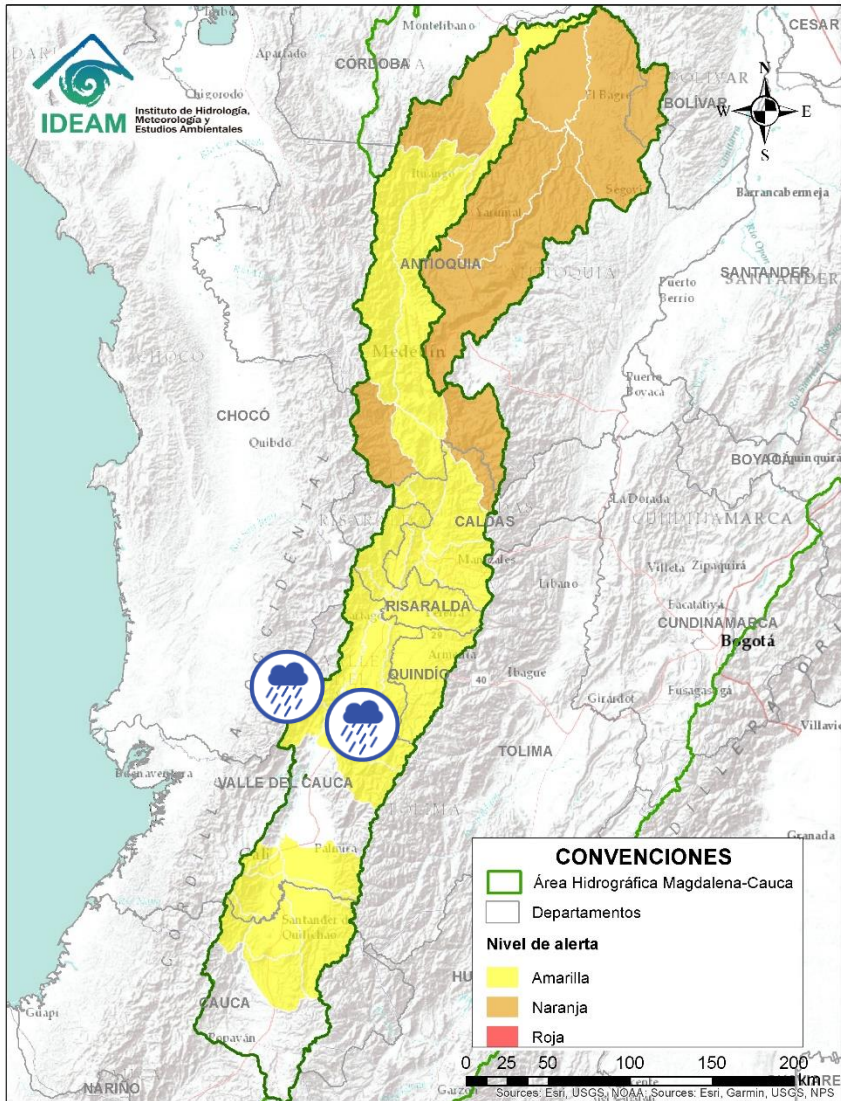
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca







(cuenca del río Cauca)



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuenca del río Ovejas	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Ovejas, especialmente en los municipios de Caldoño y Piendamó (Cauca).
	Cauca	Cuenca del río Quinamayo	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Quinamayo y sus aportantes. Especial atención en los municipios de Caloto y Santander de Quilichao (Cauca).
	Cauca	Cuenca del río Palo	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Palo y sus aportantes especialmente las quebradas Caparrosa y Gargantilla, y los ríos Paila y Jagual. Especial atención en los municipios de Silvia, Padilla, Miranda, Toribio, Caloto, Padilla, Puerto Tejada y Corinto (Cauca).
	Cauca	Cuenca del río Timba	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Timba y sus afluentes. Especial atención entre los municipios de El Cedral y Buenos Aires (Cauca).
	Cauca	Cuenca de los ríos Claro y Jamundí	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Claro, Jamundí, Pance y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Jamundí.
	Cauca	Cuencas de los ríos Lili, Meléndez y Canaveralejo	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Lili, Meléndez y Canaveralejo, afluentes al Alto Cauca en el departamento de Valle del Cauca. Se recomienda especial atención en la ciudad de Cali.
	Cauca	Cuenca del río Cali	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cali y sus afluentes. Se recomienda especial atención en la ciudad de Cali.

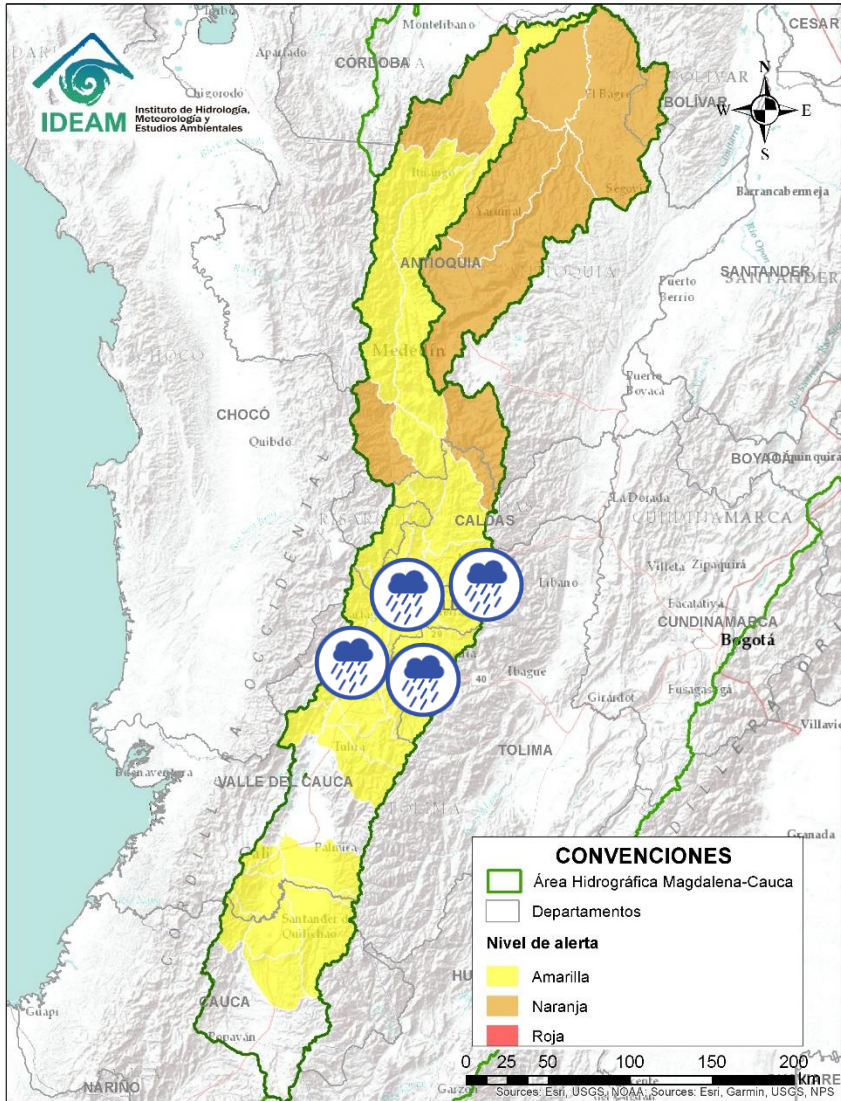
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca del río Cauca)



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuenca del río Desbaratado	Probabilidad de incrementos súbitos de nivel en la cuenca del río Desbaratado y sus afluentes, aportantes al río Cauca en el departamento Valle del Cauca.
	Cauca	Cuencas de los ríos Guachal, Bolo, Fraile y Párraga	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guachal, Bolo, Fraile y Párraga y sus afluentes, aportantes al río Cauca en el departamento Valle del Cauca. Especial atención en los municipios de Florida, Pradera, Candelaria y Palmira.
	Cauca	Cuencas de los ríos Tuluá y Morales	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Tuluá y Morales, entre otros aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca. Especial atención en el río San Pedro.
	Cauca	Cuenca río Frío	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Frío y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Riofrío.
	Cauca	Cuencas del río Bugalagrande	Probabilidad de creciente súbita en el río Bugalagrande y sus afluentes (departamento de Valle del Cauca). Especial atención a la altura del municipio de Andalucía.
	Cauca	Cuenca del río Paila	Probabilidad de creciente súbita en el río Paila y sus afluentes (quebradas San José, Brasil, La Esperanza y Sanabria). Especial atención a la altura del municipios de Zarzal y Sevilla (Valle del Cauca).



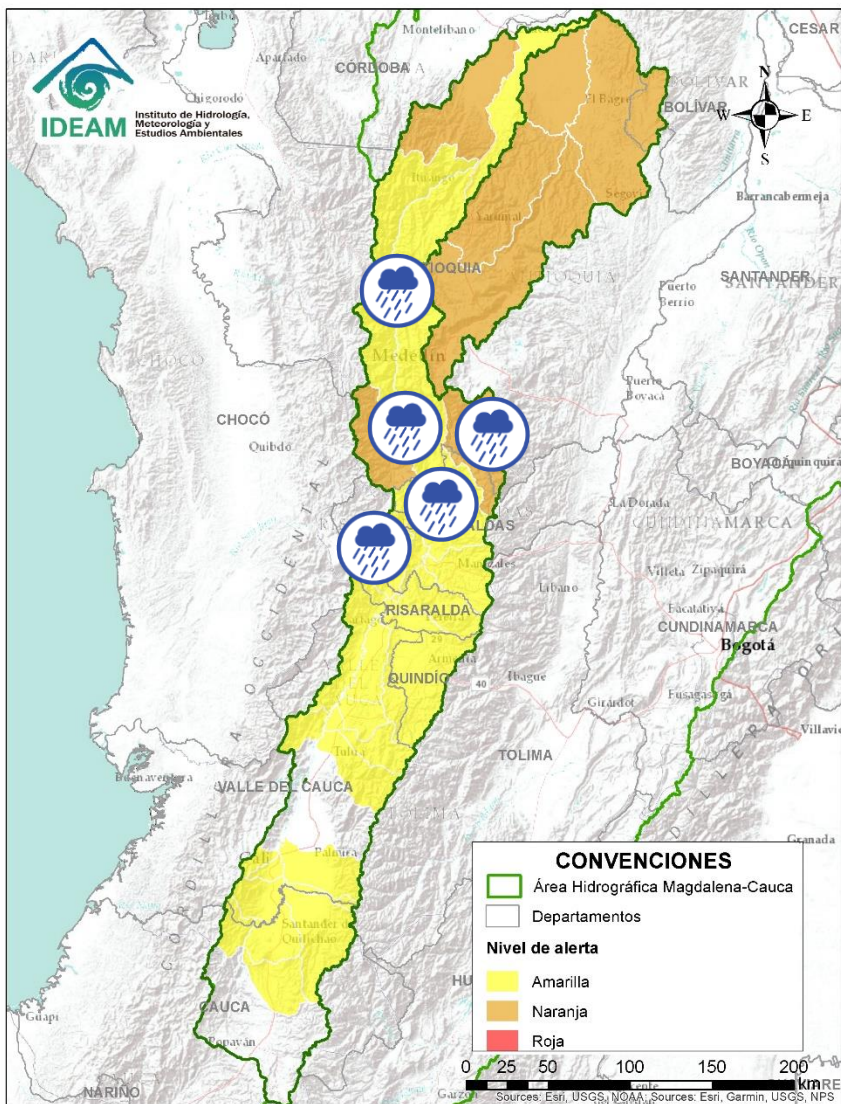
Área Hidrográfica del Magdalena - Cauca (cuenca del río Cauca)



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH de los ríos Pescador, Catarina, Cañaveral. Especial atención en los municipios de Roldanillo, La Unión y Ansermanuevo (Valle del Cauca).
	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca de los ríos Las Cañas - Los Micos y Obando, aportantes al Cauca en el departamento Valle del Cauca. Especial atención en los municipios de Cartago y La Victoria.
	Cauca	Cuenca del río La Vieja	Probabilidad de crecientes súbitas en el río La Vieja y sus afluentes, especialmente en los ríos Verde (municipios de Córdoba y Buenavista) y Quindío (municipios de Calarcá y Salento), río Lejos y la quebrada La Iglesia (municipio de Pijao). Se recomienda especial atención en el municipios de Tebaida, Pijao, Génova, Armenia, Calarcá y Salento (Quindío).
	Cauca	Cuenca del río Otún	Alerta Puntual: Inundación por obstrucción sobre el río San Eugenio a causa de deslizamiento de tierra a la altura del barrio La Trinidad en el municipio Santa Rosa de Cabal - Risaralda (24/05/2022).
	Cauca	Cuenca del río Otún	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Otún y sus afluentes, especial atención al río San Eugenio. Se recomienda especial atención en los municipios de Santa Rosa de Cabal, Dosquebradas, Marsella y Pereira (Risaralda).
	Cauca	Cuenca del río Chinchiná	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Chinchiná y sus afluentes en el Eje Cafetero. Especial atención en los municipios de Villamaría y Manizales (Caldas).



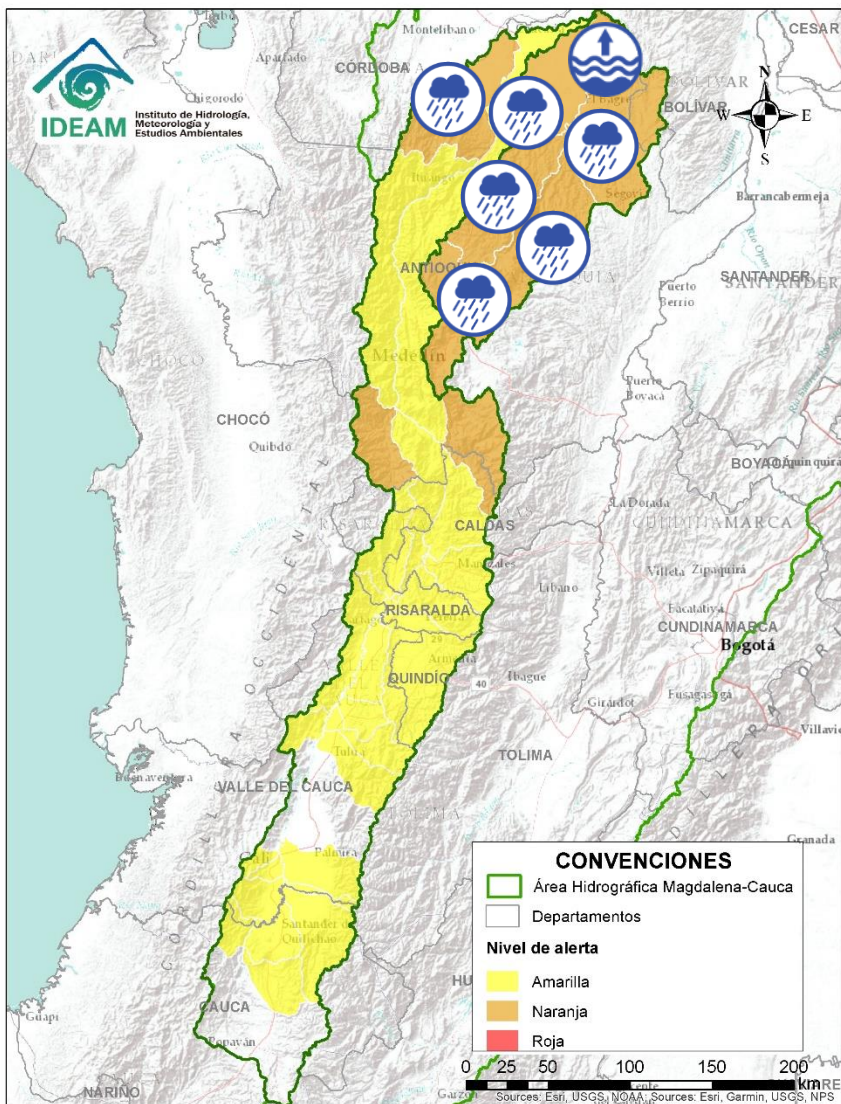
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca del río Cauca)



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuenca del río Risaralda	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Risaralda y sus afluentes, especialmente en el río Guática. Especial atención a la altura del municipio de Anserma, Riosucio Viterbo, Belalcázar (Caldas), Mistrató, Balboa y La Virginia (Risaralda).
	Cauca	Cuenca del río Tapias	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Tapias y sus afluentes en el Eje Cafetero.
	Cauca	Cuenca del río Arma	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Arma y sus afluentes, especialmente las quebradas Guz y Gue, en el municipio de Abejorral.
	Cauca	Cuenca del río Frío y Otros Directos al Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Frío y sus aportantes como los ríos Cartama (Antioquia) y Supía (Caldas) y la quebrada Cascabel. Especial atención en los municipios de Pueblorrico, Támesis y Valparaíso (Antioquia), Supía y Marmato (Caldas) y Quinchía (Risaralda).
	Cauca	Cuenca del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes, especialmente en los ríos Taparto y Bolívar, y las quebradas La Liboriana, Los Monos y La Linda, a la altura de los municipios de Andes, Betania, Salgar, Ciudad Bolívar y Pueblorrico (Antioquia).
	Cauca	Directos al río Cauca entre San Juan - Pto Valdivia	Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes a la SZH directos al río Cauca entre el río San Juan - Pto Valdivia, como el río Tonusco en el municipio de Santa Fe de Antioquia, las quebradas Sopetran, La Frisola, Chachafrutal y Murrupal a la altura del municipio de Buriticá, la quebrada La Guaduala a la altura de la cabecera municipal de Ebéjico y el caño de La Carolina (Quebrada Piedra Verde) a la altura de la Vereda Jonás en el municipio de Fredonia. Especial atención en los municipios de Fredonia, Santafé de Antioquia, Ebejico, Heliconia, Armenia, Buriticá y Sopetran. Nota: Desbordamiento del Arra a la altura del sector Leticia, Antiguo Matadero en el municipio de San Jerónimo (Antioquia) (17/05/2022).

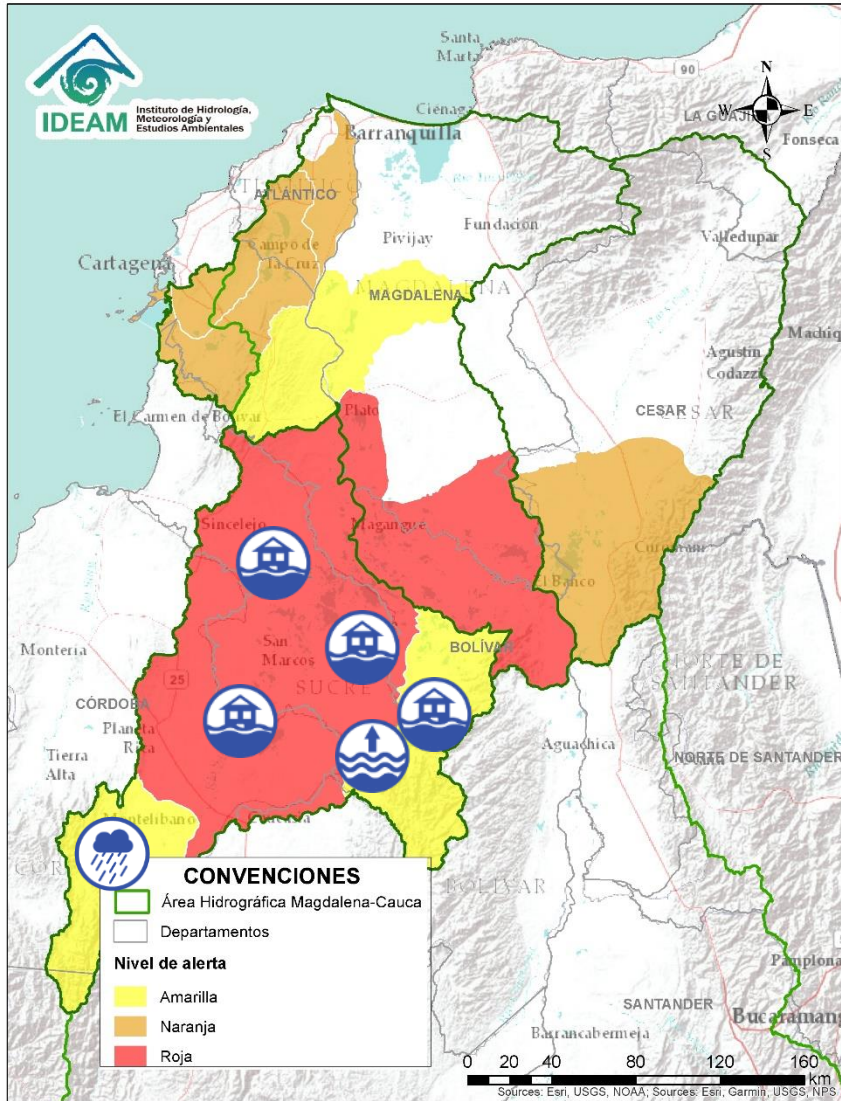


Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca del río Cauca)



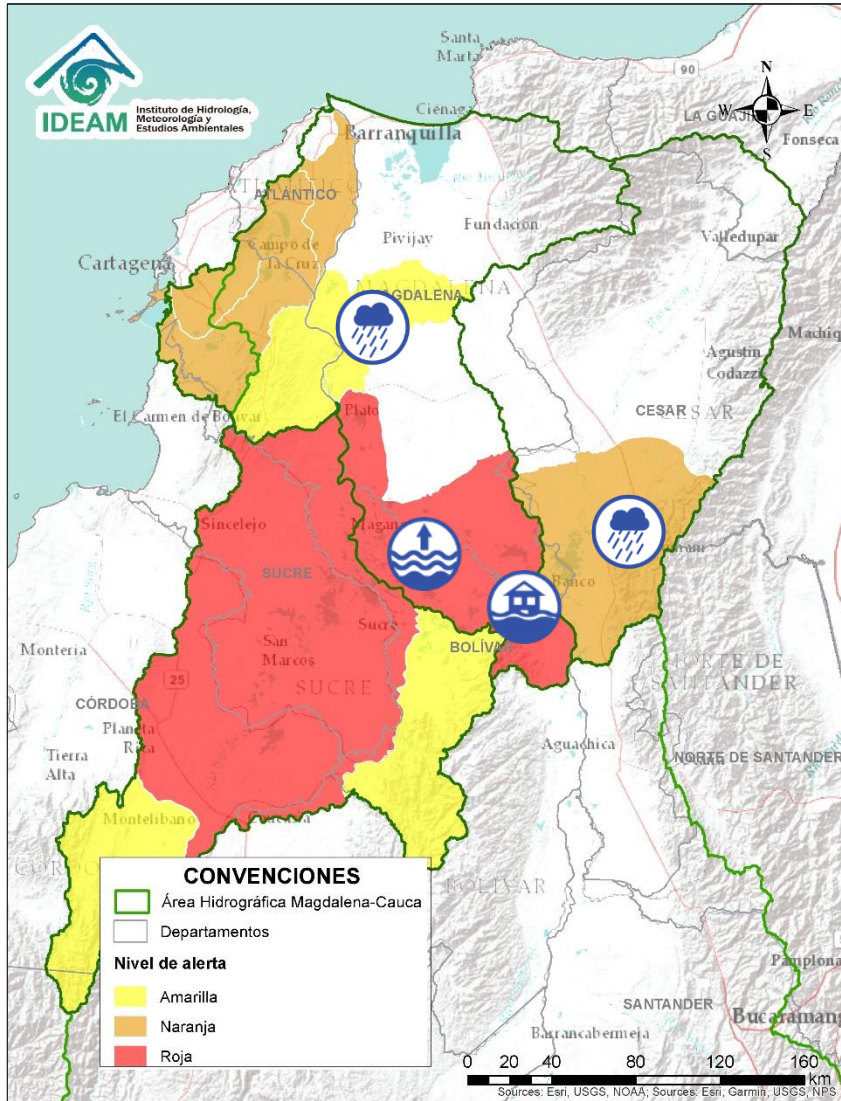
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuenca del río Tarazá-Man	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Tarazá, Man y sus afluentes, especialmente el río Rayo. Especial atención a la altura de los municipios de Tarazá y Cáceres (Antioquia).
	Cauca	Directos al Cauca entre Pto. Valdivia y Nechí	Probabilidad de crecientes súbitas en los directos al Cauca entre Pto. Valdivia y Nechí (Antioquia).
	Nechí	Cuenca del río Medellín	Crecientes en el río Medellín y en sus aportantes en el Valle de Aburra. Estar atentos en las quebradas La Presidenta, La Magdalena, La Santa Elena, La Iguana, La Madera, La Loca, Cafetal, etc. Se recomienda especial atención a los municipios de Caldas, Medellín, Sabaneta, Itagüí, Copacabana, Bello y La Estrella (Antioquia). Nota: 1) Se presentan crecientes súbitas en las quebradas La Loca y La Madera, localizadas en el municipio de Bello Antioquia (21/05/2022). 2) Creciente súbita de la quebrada El Sesteadero a la altura del Municipio Itagüí – Antioquia (21/05/2022). 3) Crecientes súbitas en la Quebrada Doña María (Itagüí), en el río Aburrá - Medellín (Comunas 10 y 15 de Medellín) (30/05/2022).
	Nechí	Cuenca del río Porce	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Porce y sus afluentes. Atención a los municipios de Gómez Plata, Santa Rosa de Osos y Donmatías (Antioquia).
	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). Nota: Se reporta evento de inundación por desbordamiento del río Anorí, en el municipio Anorí, Veredas Madreseca, El Banco y Cruces (13/05/2022).
	Nechí	Cuenca baja del río Nechí y sus aportantes	Niveles altos en la parte baja del río Nechí y probabilidad de crecientes súbitas en sus afluentes, especialmente en el río Cácerí y la quebrada Vijagual (aportantes al Bajo Nechí), localizados a la altura del municipio de El Bagre - Antioquia. Especial atención en los municipios de El Bagre, Remedios, Segovia, Zaragoza, Caucasia y Nechí (Antioquia), ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones. Nota: Desbordamientos en el Caño Mandinga, afluente al río Cauca y niveles altos en el río Cauca, a la altura del municipio de Nechí (31/05/2022).

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



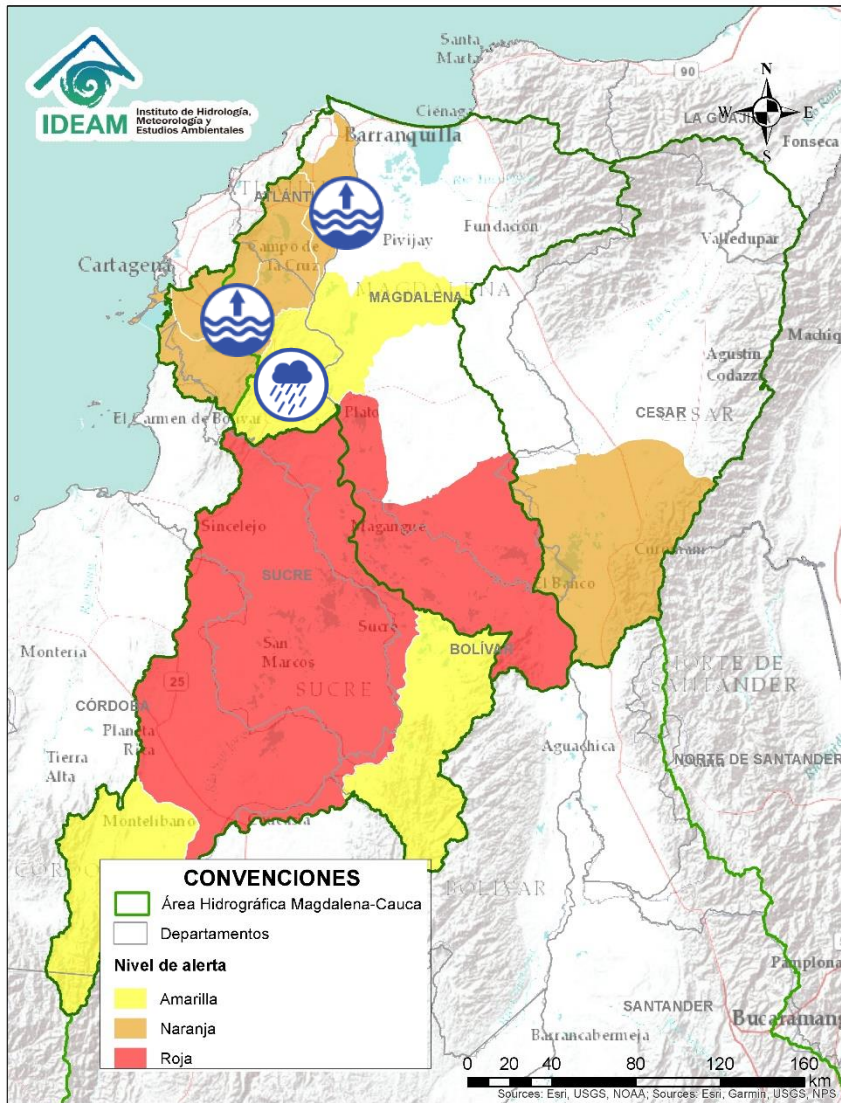
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Cuenca alta del río San Jorge	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río San Jorge. Especial atención en sus afluentes, los ríos San Pedro y Uré, y la quebrada La Manuela, así como en los municipios de Puerto Libertador, Montelíbano y Buenavista (Córdoba), ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.
	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Bajo San Jorge – La Mojana	Niveles altos del Bajo San Jorge y sistema de ciénagas y caños asociado. Se destaca el incremento de zonas inundadas, debido a: i) persistencia del ingreso del Cauca por el sector Cara de Gato, drenando hacia los caños Gil, Rabón, San Matías y Viloria en los municipios de San Jacinto del Cauca (Bolívar), Ayapel (Córdoba), Guaranda y San Benito Abad (Sucre), ii) muy altos niveles en el río San Jorge (San Marcos-Magangué), así como en caños Mojana y Pancegüita (Sucre) y sistema de ciénagas asociado y iii) efecto de remanso del Brazo de Loba en la desembocadura del río Cauca generando incremento del río y del sistema de ciénagas asociadas. Nota: Rompimiento del camellón de Quitasueño por desbordamiento de la ciénaga El Totumo en el municipio de Sucre (Sucre) (19/05/2022).
	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Directos Bajo Cauca – Ciénaga La Raya entre río Nechí y Brazo de Loba	Probabilidad de incrementos moderados en los niveles de los aportantes directos al Bajo Cauca – Ciénaga La Raya entre río Nechí y Brazo de Loba. Especial atención al río Caribona en el municipio de Montecristo (Bolívar). Se mantienen altos niveles en el tramo norte de Achí-Pinillos.
	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Bajo Cauca	Alerta Puntual: Sobre 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 Magdalena – Cauca (cuena baja del río Magdalena)

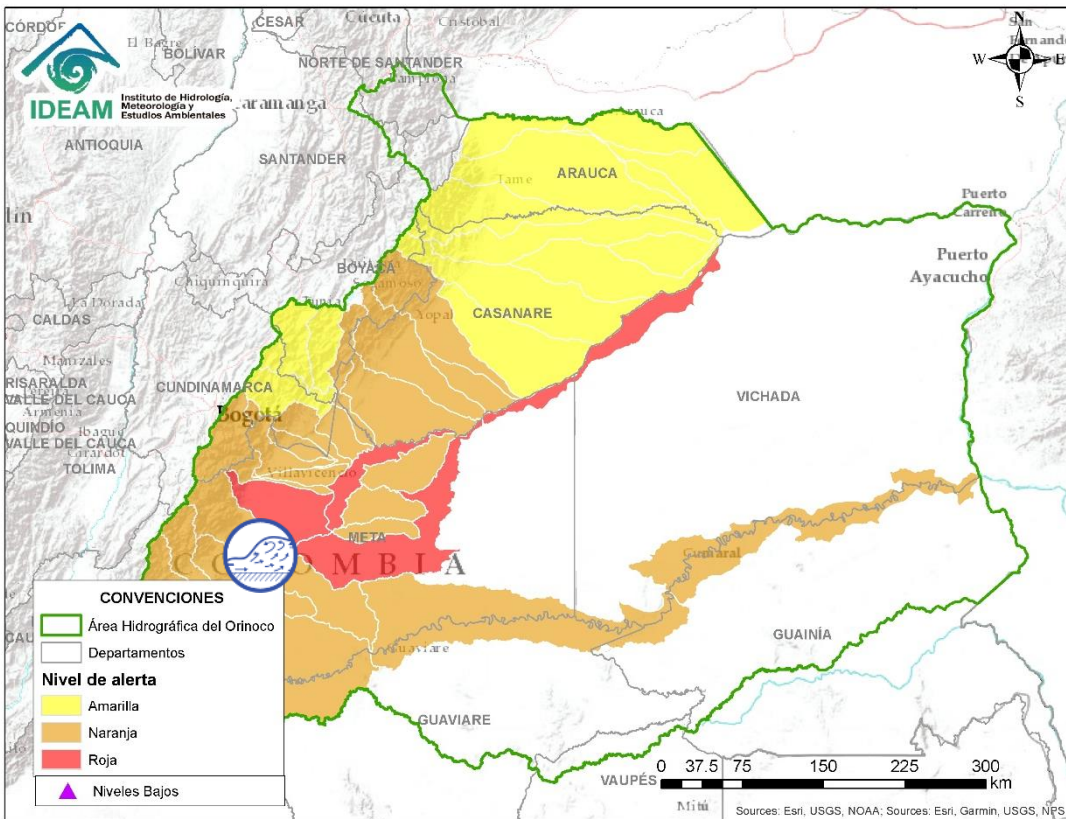


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cesar	Cuenca baja del río Cesar	Probabilidad de creciente súbita en la cuenca baja del río Cesar, especialmente en la quebrada La Floresta. Especial atención a la altura de los municipios de Tamalameque, Chiriguana y Curumani (Cesar).
	Bajo Magdalena	Directos al bajo Magdalena entre El Banco y Plato	Niveles altos en el Bajo Magdalena, en el Brazo de Mompós (municipios de Guamal, San Sebastián de Buenavista, Mompós, San Zenón, Talaigua Nuevo, Santa Ana y Santa Bárbara de Pinto) y el Brazo de Loba (El Banco San Martín de Loba, Hatillo de Loba, Barranco de Loba y Pinillos), condición predominante para los próximos días. Nota: Se reportó desbordamiento del río Magdalena en el área urbana del municipio de El Banco (Magdalena) (25/05/2022).
	Bajo Magdalena	Directos al bajo Magdalena entre el Plato y Calamar	Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al río Magdalena entre los municipios de Tenerife, Plato y Calamar, Especial atención a los centros poblados de Real del Obispo, Pedraza, El Guamo, San Juan Nepomuceno, San Jacinto y Carmen de Bolívar.

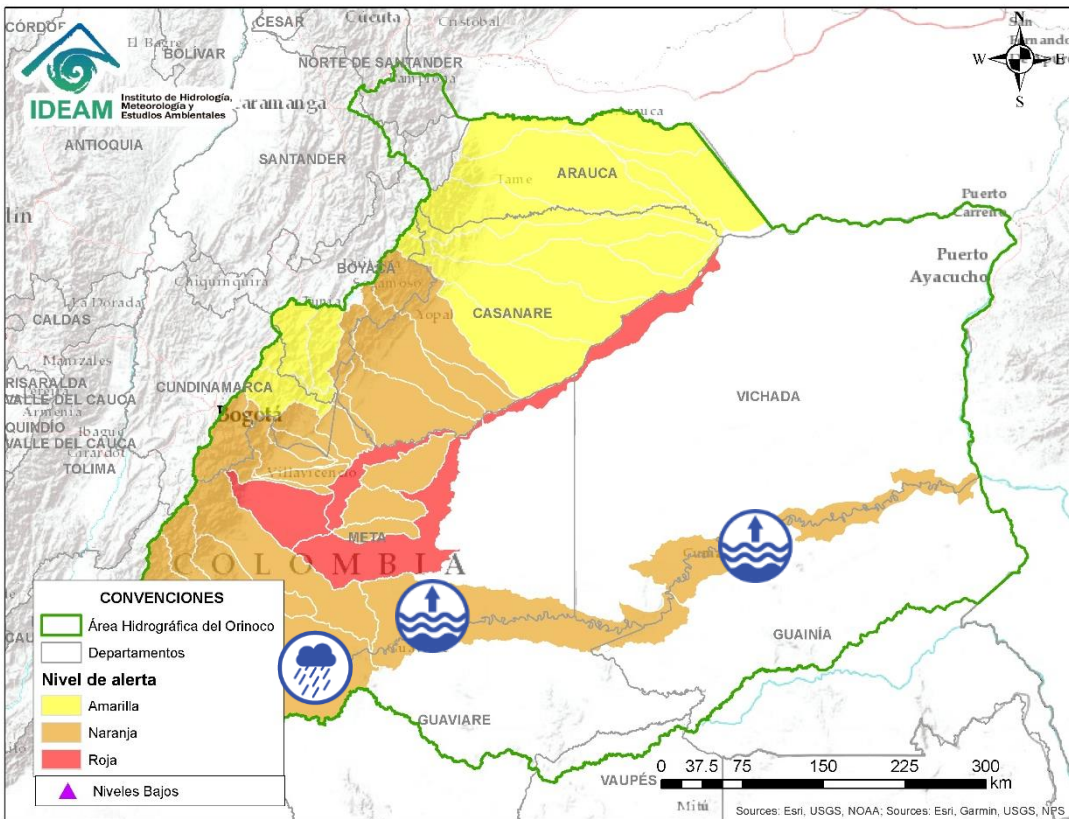
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuena baja del río Magdalena)



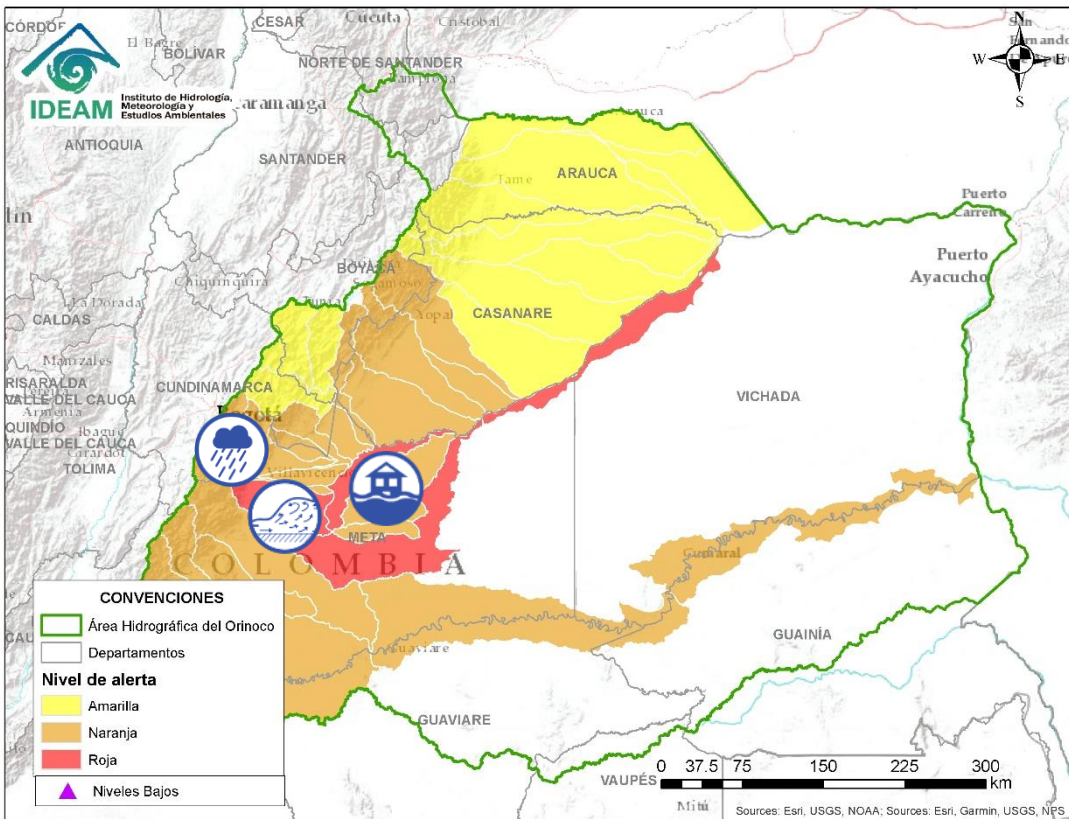
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Canal del Dique (margen derecha)	Probabilidad de crecientes súbitas en aportantes al Canal del Dique y niveles con tendencia al ascenso en el Canal del Dique (margen derecha). Especial atención en los municipios de Manatí, Repelón, Pasacaballos, Arjona y Sabanalarga.
	Bajo Magdalena	Canal del Dique (margen derecha)	Alerta puntual por niveles altos en el Canal del Dique a la altura de los municipios de Manatí y Repelón (Atlántico), alcaldías de los municipios de emitieron decretos de Calamidad Pública (18/05/2022).
	Bajo Magdalena	Canal del Dique (margen izquierda)	Probabilidad de crecientes súbitas en aportantes al Canal del Dique y niveles con tendencia al ascenso en el Canal del Dique (margen izquierda). Especial atención en los municipios de Mahates, Arroyohondo y María La Baja.
	Bajo Magdalena	Directos al Magdalena entre Calamar y desembocadura al mar Caribe	Niveles altos del río Magdalena en el tramo entre los municipios de Calamar y Barranquilla. Especial atención a los centros poblados de Suán y Campo de la Cruz, Cerro de San Antonio, El Piñón, Remolino y Sitio Nuevo.



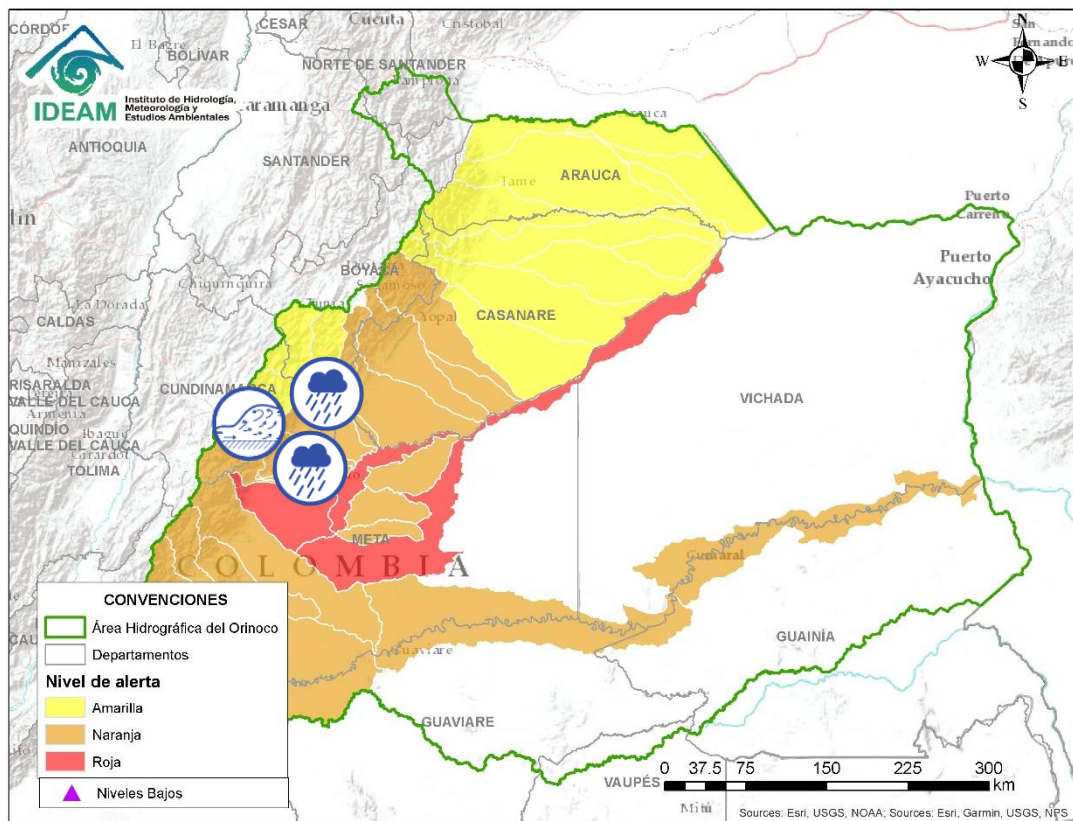
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Guaviare	Cuenca del río Losada	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Losada y sus afluentes. Nota: Creciente súbita del río Losada a la altura del municipio de La Macarena (Meta) (20/05/2022).
	Guaviare	Cuenca del río Guayabero	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guayabero y sus afluentes. Nota: Creciente súbita de los ríos Guayabero a la altura del municipio de La Macarena (Meta) (20/05/2022).
	Guaviare	Cuenca del río Guape	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guape y sus afluentes. Especial atención en los municipios de La Uribe y Mesetas.
	Guaviare	Cuenca del río Guejar	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guejar y sus afluentes, se recomienda especial atención entre los municipios de San Juan de Arama y Vistahermosa. Notas: 1) Se reporta desbordamientos en el río Guejar a la altura de Vistahermosa (17/05/2022). 2) Inundación en el sector Caño Piojo y vereda El Roble del municipio de Lejanías (Meta) por trasvase del río Guejar (17/05/2022).
	Guaviare	Cuenca del río Ariari	Crecientes súbitas en el río Ariari y sus aportante, especialmente en de los caños Aguas Claras y Buenos Aires. Especial atención en los municipios de Cubarral, Puerto Rico, Fuente de Oro, El Dorado, Granda, Guamal, Lejanías, El Castillo, Puerto Lleras, San Juan de Arama y Vista Hermosa (Meta). Notas: 1) Se reporta desbordamientos en el río Ariari a la altura de Lebrija (17/05/2022).



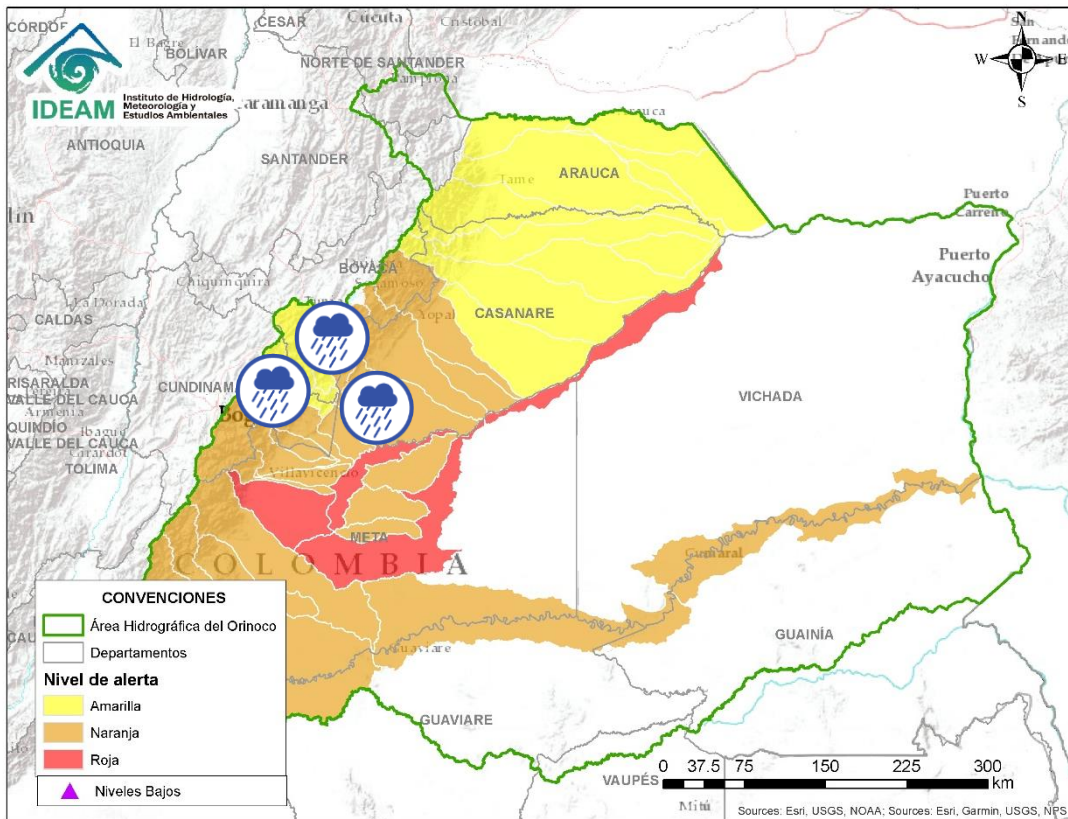
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Guaviare	Alto Guaviare	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del Alto Guaviare y sus afluentes, especial atención en los municipios de La Macarena y San José del Guaviare. Nota: Creciente súbita de los ríos Guayabero a la altura del municipio de La Macarena (Meta) (20/05/2022).
	Guaviare	Cuenca media del río Guaviare	Incrementos de niveles en la cuenca media del río Guaviare, especialmente en sus aportantes. Se recomienda especial atención a la altura del municipio San José del Guaviare y Mapiripán. Nota: 1) Niveles altos del río Guaviare a la altura del municipio San José del Guaviare, con valores que superan la cota de afectación. 2) A la altura del municipio de Mapiripán se reportan desbordamiento río Guaviare (20/05/2022).
	Guaviare	Cuenca baja del río Guaviare	Probabilidad de incrementos en los niveles en la parte baja del río Guaviare.








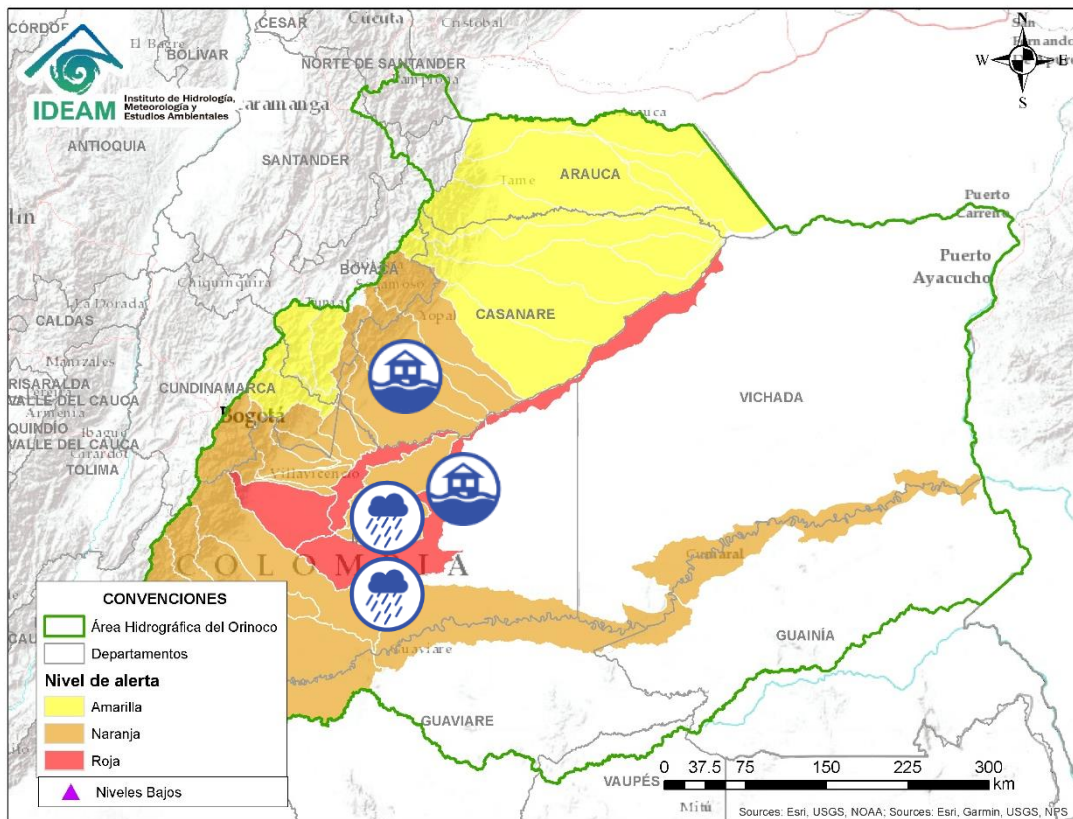
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuencas de los ríos Metica, Guamal y Humadea	Crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Metica, Guamal y Humadea y sus afluentes, aportantes a la cuenca alta del río Meta. Nota: 1) Creciente súbita del río Guamal a la altura del municipio de Castilla La Nueva - Meta (18/05/2022). 2) Creciente súbita del río Pajure afectando varias familias del municipio de San Carlos de Guaroa – Meta (22/05/2022). 3) DNBC – departamento del meta informa municipio guamal – vereda pio xii evento creciente súbita – 25/05/2022.
	Meta	Cuenca río Guayuriba	Probabilidad de creciente súbita en el río Guayuriba y sus afluentes, especialmente en sus aportantes como la quebrada Blanca y el río Negro a la altura de los municipios de Guayabetal (Cundinamarca), Acacias y Villavicencio (Meta). Nota: Reporte de creciente súbita de la quebrada Estuquería a la altura de la vereda Guamal del municipio de Quetame (Cundinamarca) (21/05/2022).
	Meta	Directos al Metica entre ríos Guayuriba y Yucao	Desbordamiento del río Meta a la altura de los municipios de Puerto López y Cabuyaro (Meta), y probabilidad de crecientes súbitas en los directos al Meta entre los ríos Guayuriba y Yucao. Se recomienda especial atención en los municipios de Puerto López, Cabuyaro y Puerto Gaitán (Meta). Nota: 1) Se presenta desbordamiento del río Meta a la altura de Cabuyaro (19/05/2022). 2) Se reporta creciente súbita del río Metica afectando varias familias en el municipio de Cabuyaro (19/05/2022).



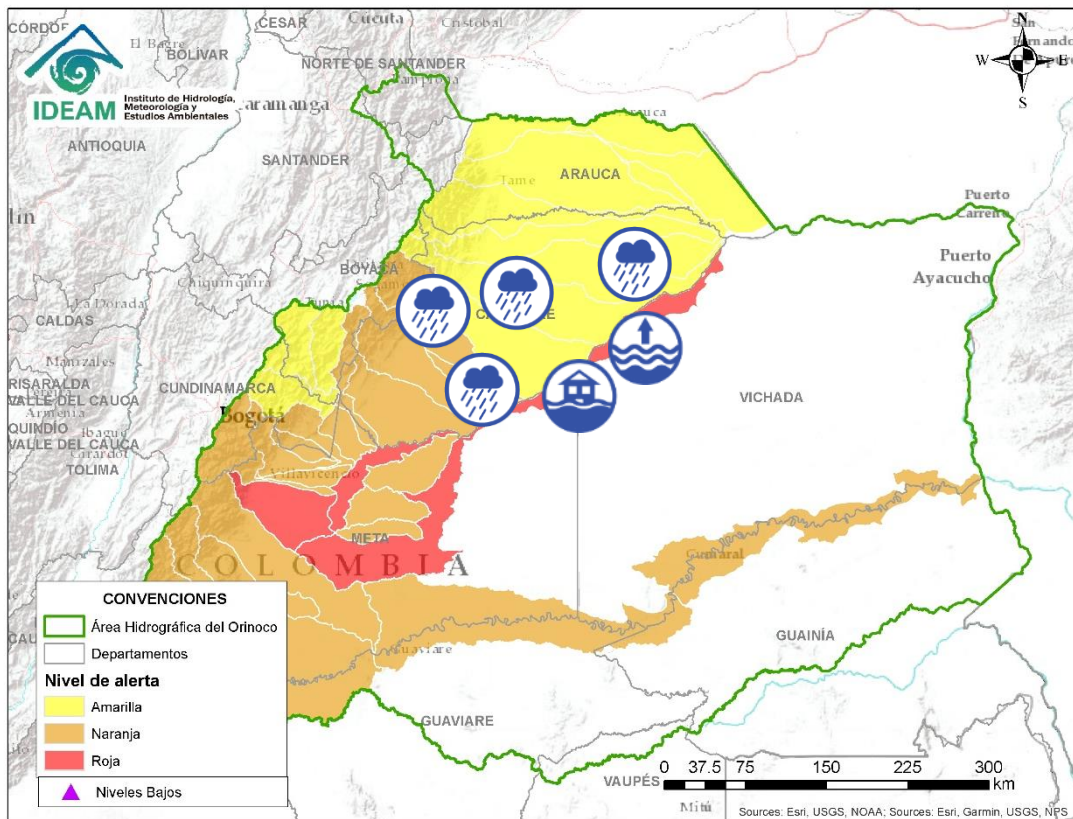
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Negro	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Negro y sus afluentes, se recomienda especial atención en Villavicencio (Meta).
	Meta	Cuenca del río Guatiquía	Crecientes súbitas en el río Guatiquía y sus afluentes, especialmente los ríos Ocoa y su aportante el caño Grande. Se recomienda especial atención a la altura de Villavicencio y el municipio El Calvario, ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones. Nota: 1) Se reporta desbordamiento del río Guatiquía y los caños Maizaro y Ocoa, a la altura de los barrios Rosales, Brisas de Apiay, Emanuel, Villa Campestre, Nueva Colombia 2 y La Aurora, las veredas La Vanguardia y El Cairo a la altura del municipio de Villavicencio (Meta) (19/05/2022). Inundaciones por creciente súbita del río Guatiquía afectando algunas zonas Villavicencio – Meta (22/05/2022).
	Meta	Cuenca del río Guacavía	Probabilidad de crecientes súbitas del río Guacavía y sus afluentes, se recomienda especial atención a la altura del municipio Cumaral (Meta). Nota: 1) Creciente súbita del río Guacavía a la altura de las veredas San Marcos y San Juanito del municipio de Medina (Cundinamarca) (19/05/2022). 2) Creciente súbita de los ríos Cumaral y Guacavía a la altura de los sectores La Playa y La Balastrea del municipio de Cumaral (Meta) (20/05/2022).
	Meta	Cuenca río Humea	Probabilidad de incrementos moderados en los niveles del río Humea y sus afluentes, especialmente el río San Juanito. Especial atención en los municipios de Paratebueno y Medina (Cundinamarca).



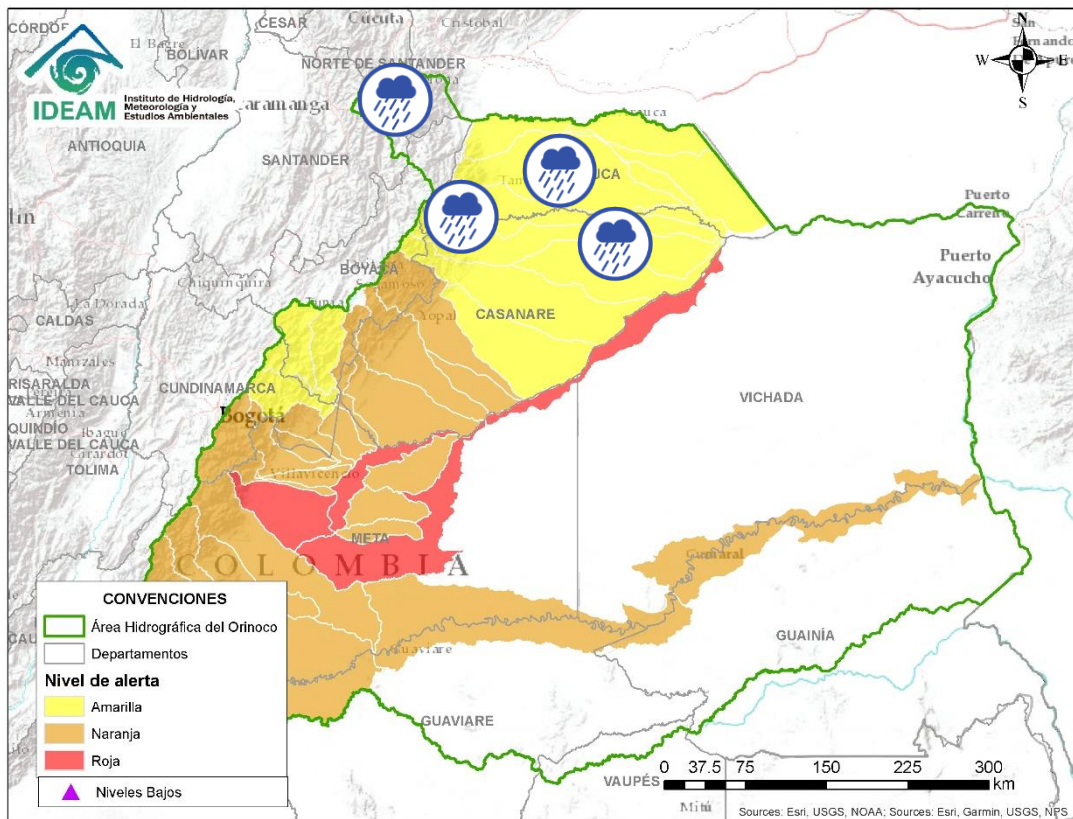
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Directos al río Meta entre los ríos Humea y Upía	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH directos al río Meta entre los ríos Humea y Upía. Especial atención a la altura del municipio de Cabuyaro.
	Meta	Cuenca del río Guavio	Probabilidad de incrementos en el nivel de los río Guavio y sus afluentes.
	Meta	Cuenca del río Garagoa	Probabilidad de creciente súbitas en la cuenca del río Garagoa y sus afluentes, especialmente el río Bata. Especial atención en los municipios de Chivor, Macanal, Somondoco, Garagoa, Almeida y Santa María.
	Meta	Cuenca del río Lengupá	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Lengupá y aportantes, a la altura de los municipios de Rondón, Zetaquirá, Campohermoso y Santa María.
	Meta	Cuenca del río Upía	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Upía y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Sabanalarga, Villanueva (Casanare), Aquitania (Boyacá), Barranca de Upía y Cabuyaro (Meta).



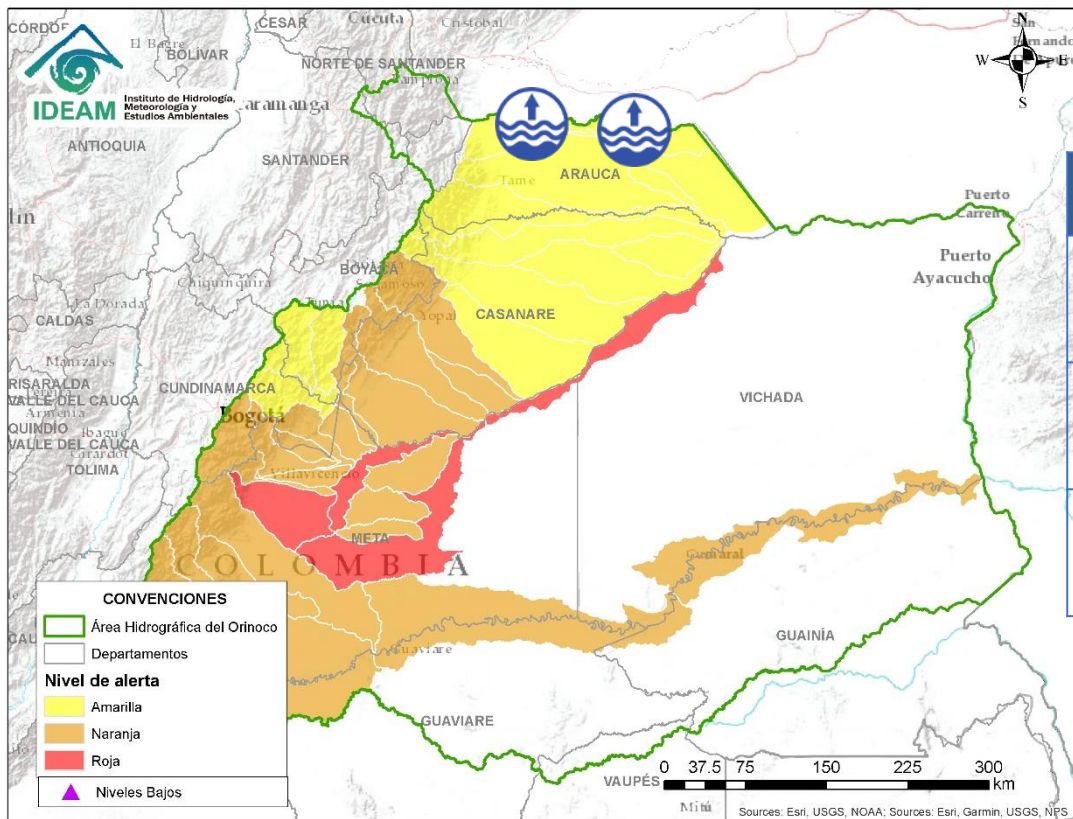
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Túa	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Túa y sus afluentes, se recomienda especial atención sobre los municipios de Monterrey, Tauramena y Villanueva (Casanare). Nota: Se reportan inundaciones, a la altura de la Vereda La Colmena, Vía Sirivana, en el municipio de Villanueva (Casanare).
	Meta	Cuenca del río Manacacías	Incremento en los niveles del río Manacacías, aportante a la cuenca alta del río Meta. Especial atención en el municipio de Puerto Gaitán (Meta). Nota: Creciente súbita del río Manacacías afectando varias familias del municipio de Puerto Gaitán – Meta (21/05/2022).
	Meta	Cuencas de los ríos caño Cumaral y Melúa	Probabilidad de incrementos súbitos en las cuencas de los ríos caño Cumaral, Melúa y sus afluentes entre otros aportantes a la cuenca alta del río Meta.
	Meta	Cuenca del río Yucao	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Yucao. Especial atención en el municipio de Puerto Gaitán (Meta).
	Meta	Cuenca del río Cusiana	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Cusiana y sus afluentes, especialmente en el río Únete. Estar atentos en los municipios de Pajarito (Boyacá), Tauramena, Aguazul y Maní (Casanare). Notas: 1) Se reportan desbordamientos del río Únete, a la altura de vereda Salitrico, municipio Aguazul (20/05/2022). 2) Se reporta inundación en el municipio de Maní (Casanare), por el desbordamiento del río Cusiana (20/05/2022).



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Directos al Meta entre Cusiana y Cravo Sur	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos de la Subzona hidrográfica Directos al Meta entre los ríos Cusiana y Cravo Sur.
	Meta	Cuenca del río Cravo Sur	Probabilidad de incrementos moderados en los niveles del río Cravo Sur y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Labranzagrande (Boyacá) y Yopal (Casanare).
	Meta	Caño Guanápalo	Probabilidad de crecientes súbitas en el caño Guanápalo. Especial atención a la altura de los municipios de San Luis de Palenque y Orocué (Casanare). Nota: Se reportaron afectaciones por el desbordamiento del Caño San Miguel, a la altura del municipio de Orocué - Casanare(25/05/2022).
	Meta	Cuenca del río Pauto	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Pauto, Pore y sus aportantes. Especial atención en los municipios de Chita, Pisba, Socotá (Boyacá), Támara, Pore, San Luis de Palenque y Trinidad (Casanare).
	Meta	Directos al río Meta entre ríos Pauto y Ariporo	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH de los Directos al río Meta entre ríos Pauto y Ariporo.
	Meta	Parte baja del río Meta	Niveles altos en la parte baja del río Meta, entre los municipios de Puerto Gaitán (Meta) hasta Paz de Ariporo (Casanare). Nota: 1) Se reportaron afectaciones por el desbordamiento del río Meta, a la altura del municipio de Orocué - Casanare (25/05/2022). 2) Se reportan inundaciones en el corregimiento La Hermosa jurisdicción del municipio de Paz de Ariporo, ocasionadas principalmente por el desbordamiento del río Meta (28/05/2022).

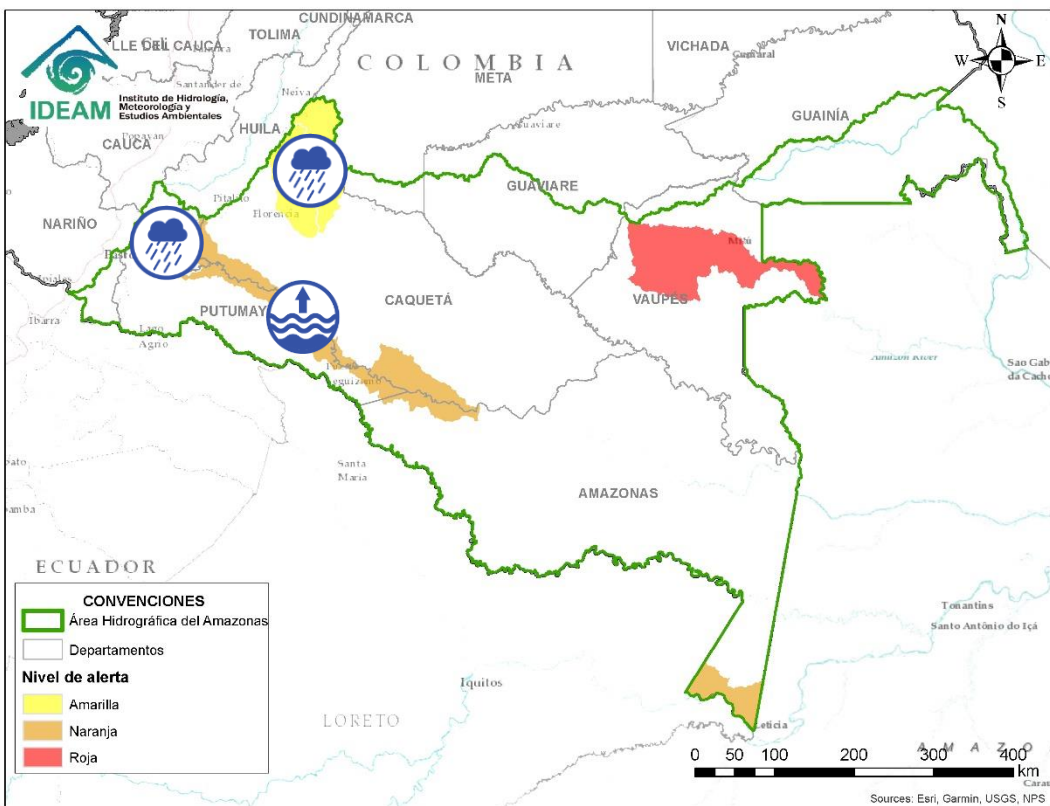





Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Casanare	Caño Aguaclarita	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH Caño Aguaclarita.
	Casanare	Cuenca del río Ariporo	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Ariporo y sus aportantes. Especial atención en el municipio de Paz de Ariporo.
	Casanare	Cuenca del río Casanare	Probabilidad de creciente súbita en la cuenca alta del río Casanare, estar atentos ante posibles incrementos de los niveles en los afluentes al cauce principal. Especial atención en los municipios de Chita (Boyacá), Hato Corozal, La Salina, Sácamá (Casanare), Puerto Rondón, Tame, y Cravo Norte (Arauca). Notas: 1) Se reportó desbordamiento del río Casanare a la altura de la vereda El Control en el municipio de Hato Corozal (Casanare) (11/05/2022).
	Casanare	Cuenca del río Cravo Norte	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cravo Norte y sus afluentes, a la altura del municipio de Tame (Arauca).

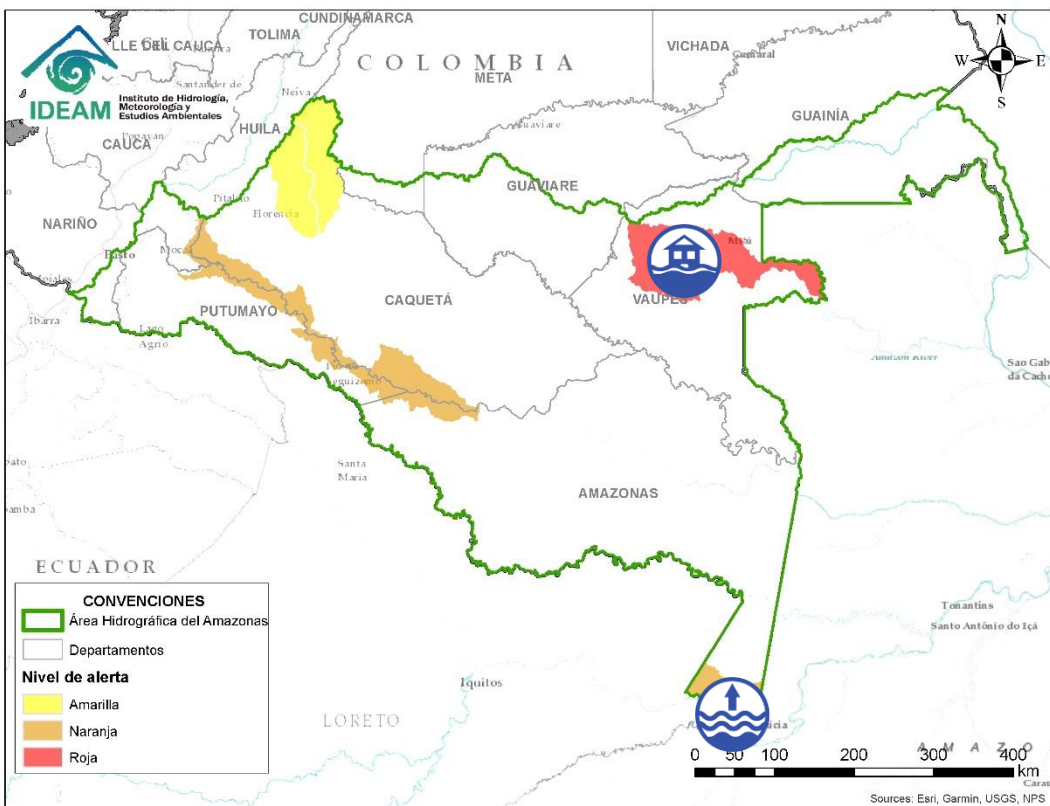




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Arauca	Bajo río Arauca	Incrementos en los niveles del río Arauca, se recomienda especial atención en la ciudad de Arauca.
	Arauca	Cuenca del río Cinaruco	Probabilidad de incrementos moderados en el nivel del río Cinaruco y sus afluentes.
	Arauca	Caño Samuco	Probabilidad de incrementos moderados en el nivel del Caño Samuco en Arauca.

Área Hidrográfica del Amazonas



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caguán	Cuenca del Alto Caguán	Probabilidad de crecientes súbitas en el Alto Caguán y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipio San Vicente del Caguán y Puerto Betania.
	Caguán	Cuenca del río Guayas	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guayas y sus afluentes (aportante al río Caquetá), especialmente en la cuenca baja. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Paujil y Puerto Rico.
	Caquetá	Cuenca media del río Caquetá	Se prevé incrementos moderados en el nivel de la parte media del río Caquetá, se recomienda especial atención en los municipios de Currillo, Solita y Solano



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Vaupés	Cuenca baja del río Vaupés	Inundaciones por desbordamiento del río Vaupés en la cuenca baja, afectando 330 familias en la zona urbana del municipio de Mitú (19/05/2022). DNBC – departamento del meta informa municipio Mitú – cabecera municipal evento inundación – 24/05/2022.
	Amazonas	Río Amazonas	Nivel alto del río Amazonas a la altura de Leticia y Puerto Nariño (Amazonas), se recomienda especial atención ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.



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:

Alta: Para algunos municipios de Antioquia, Boyacá, Casanare, Cauca, Cundinamarca, Meta, Nariño, Norte de Santander, Risaralda, Santander, Tolima.

Moderada: Para algunos municipios de Antioquia, Caquetá, Casanare, Chocó, Cundinamarca, Huila, Meta, Nariño, Santander.

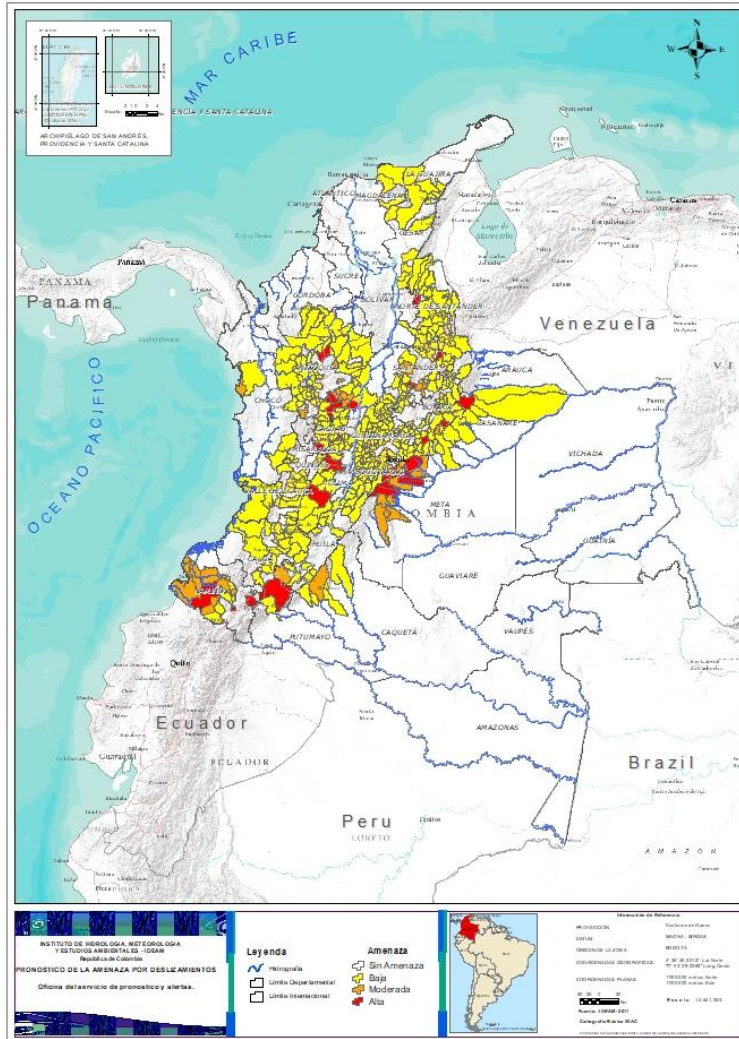
Baja: Para algunos municipios de los departamentos de la región Caribe, Andina, Amazonía, Orinoquia y Pacífica.



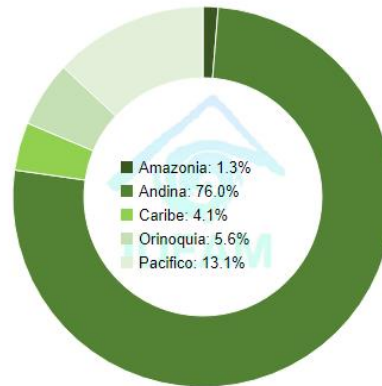
Fuente: <https://www.telesurtv.net/>



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



TOTAL MUNICIPIOS: 466



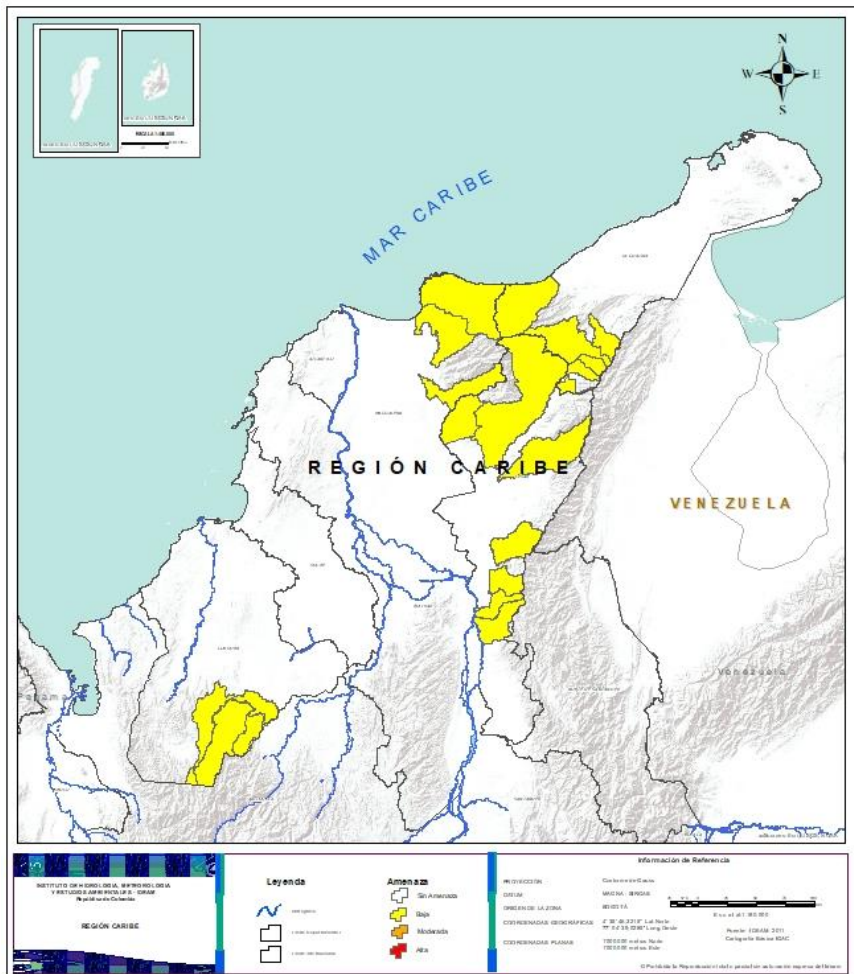
DEPARTAMENTO	N°
ANTIOQUIA	4
BOYACÁ	2
CASANARE	1
CAUCA	1
CUNDINAMARCA	4
META	5
NARIÑO	3
NORTE DE SANTANDER	1
RISARALDA	1
SANTANDER	3
TOLIMA	3
TOTAL	28

DEPARTAMENTO	N°
ANTIOQUIA	8
CAQUETÁ	1
CASANARE	1
CHOCÓ	1
CUNDINAMARCA	1
HUILA	1
META	8
NARIÑO	6
SANTANDER	3
TOTAL	30

DEPARTAMENTO	N°
ANTIOQUIA	56
BOYACÁ	55
CALDAS	15
CAQUETÁ	4
CASANARE	11
CAUCA	21
CESAR	7
CHOCÓ	4
CUNDINAMARCA	87
CÓRDOBA	3
HUILA	11
LA GUAJIRA	6
MAGDALENA	3
NARIÑO	8
NORTE DE SANTANDER	27
PUTUMAYO	1
QUINDÍO	3
SANTANDER	40
TOLIMA	29
VALLE DEL CAUCA	17
TOTAL	408



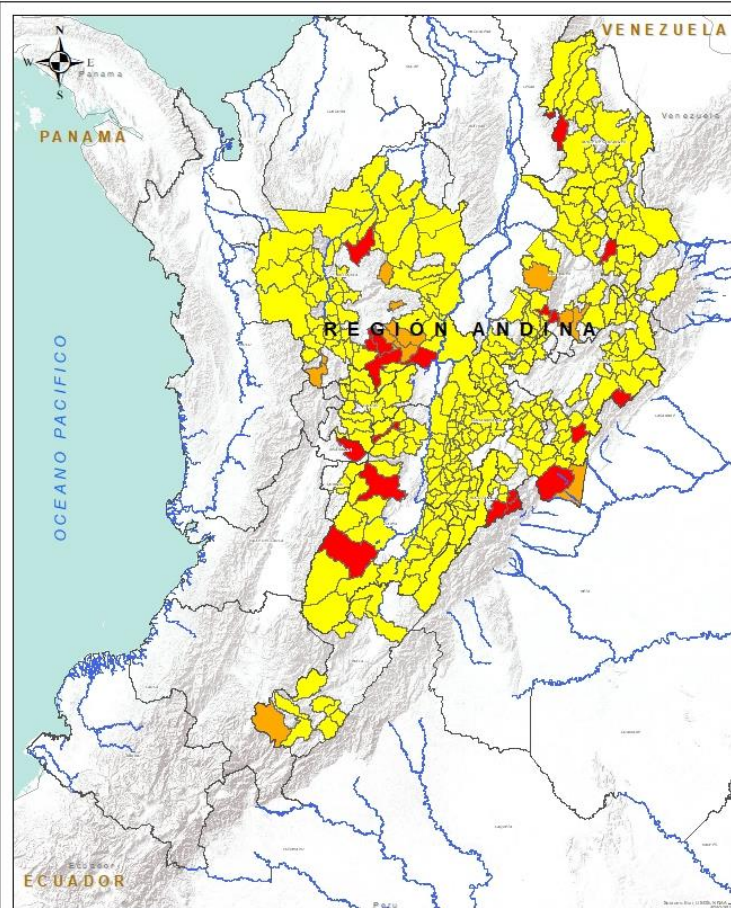
REGIÓN CARIBE



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CESAR: Curumaní, Valledupar.
	CESAR: Agustín Codazzi, Curumaní, El Copey, La Gloria, Pailitas, Pelaya, Valledupar. CÓRDOBA: Montelíbano, Puerto Libertador, San Jose De Ure. LA GUAJIRA: Dibulla, El Molino, Fonseca, La Jagua Del Pilar, San Juan Del Cesar, Villanueva. MAGDALENA: Ciénaga, Fundación, Santa Marta.



REGIÓN ANDINA



INSTITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM
Bogotá, D.C. - Colombia

REGIÓN ANDINA

Legenda

- Hidrografía
- Linea de Afluencia
- Linea de Afluencia

Amenaza

- Sin Amenaza
- Baja
- Mediana
- Alta

Información de Referencia

PROYECCIÓN: Conforme de Gauss
DATUM: MAGNA - SIRGAS
ELEVACIÓN: 800.076
ORIGEN DE LA ZONA: 47° 45' 00" W, 5° 45' 00" N
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 77° 51' 28.000" Long Oeste, 5° 45' 00.000" Lat Norte
COORDENADAS PLANAS: 1100.000 metros Norte, 1100.000 metros Oeste

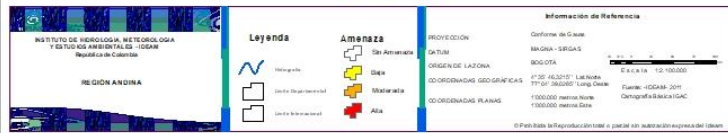
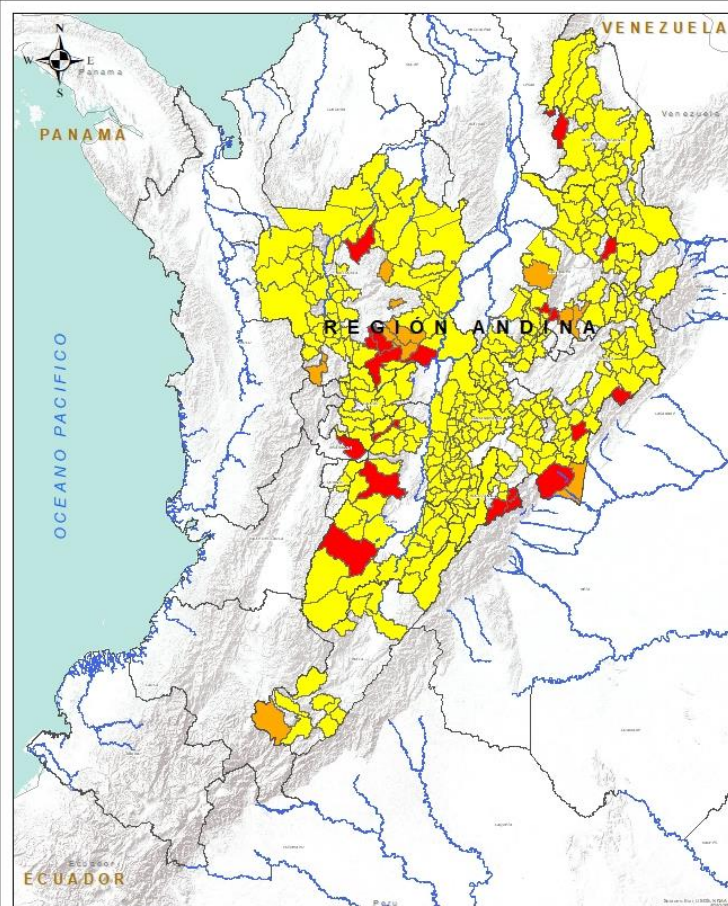
Escala: 1:100,000
Fuente: IDEAM, 2011
Cartografía: IDEAM / IGAC

© 2011. Todos los derechos reservados. Se permite la reproducción con fines educativos con autorización expresa del IDEAM.

Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p>ANTIOQUIA: El Carmen De Viboral, La Unión, Sonsón, Yarumal. BOYACÁ: Campohermoso, Pajarito. CUNDINAMARCA: Guayabetal, Gutiérrez, Medina, Quetame. SANTANDER: Contratación, Guaca, Guadalupe. RISARALDA: Santa Rosa De Cabal. NORTE DE SANTANDER: Ocaña. TOLIMA: Casabianca, Chaparral, Ibagué.</p>
	<p>CUNDINAMARCA: Paratebueno. ANTIOQUIA: Alejandría, Andes, Cocorná, Gómez Plata, Granada, Pueblorrico, San Francisco, San Luis. SANTANDER: Charalá, El Carmen, Oiba. HUILA: San Agustín.</p>
	<p>TOLIMA: Alpujarra, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Ataco, Cajamarca, Carmen De Apicalá, Cunday, Dolores, Falan, Fresno, Herveo, Icononzo, Lérida, Libano, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, Suárez, Villahermosa, Villarrica. HUILA: Aipe, Altamira, Colombia, Guadalupe, La Plata, Neiva, Pitalito, Saladoblanco, Santa María, Suaza, Tarqui.</p>



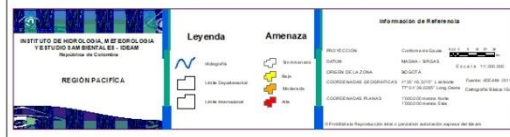
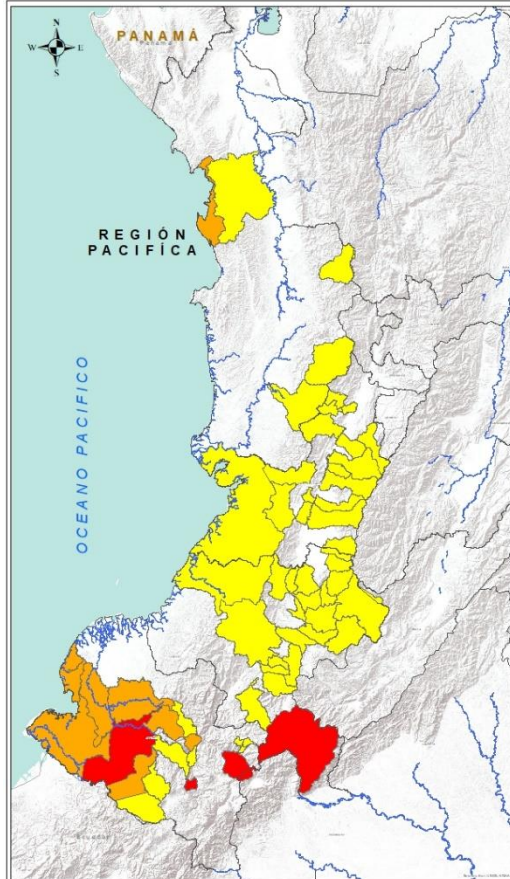
REGIÓN ANDINA



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p>ANTIOQUIA: Abejorral, Abriaquí, Amagá, Amalfí, Angelópolis, Anorí, Argelia, Armenia, Belmira, Betulia, Briceño, Buriticá, Cáceres, Caicedo, Caldas, Campamento, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Dabeiba, Ebéjico, Fredonia, Frontino, Giraldo, Heliconia, Ituango, Maceo, Medellín, Montebello, Nariño, Olaya, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Sabanalarga, Salgar, San Carlos, San Jerónimo, San Pedro De Los Milagros, Santa Bárbara, Santa Fe De Antioquia, Segovia, Sopetrán, Tarazá, Titiribí, Toledo, Uramita, Urao, Valdivia, Venecia, Yalí, Yolombó, Zaragoza.</p> <p>BOYACÁ: Almeida, Aquitania, Betéitiva, Boavita, Buenavista, Chinavita, Chita, Chivor, Coper, Corrales, Covarachía, El Espino, Gámeza, Garagoa, Guicán, La Uvita, La Victoria, Labranzagrande, Macanal, Maripí, Miraflores, Mongua, Monquirá, Muzo, Otanche, Pachavita, Páez, Panqueba, Pauna, Paya, Paz De Rio, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Quípama, Rondón, Saboyá, San Eduardo, San José De Pare, San Luis De Gaceno, San Mateo, San Pablo De Borbur, Santa María, Santana, Soatá, Socha, Socotá, Sogamoso, Susacón, Tasco, Tibaná, Tópaga, Turmequé, Úmbita, Ventaquemada.</p> <p>CUNDINAMARCA: Agua De Dios, 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, Fosca, Fusagasugá, Gachalá, Gachetá, Gama, Granada, Guaduas, Guatavita, Guayabal De Síquima, Jerusalén, Junín, La Calera, La Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguaque, Machetá, Manta, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paime, Pandí, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quipile, Ricaurte, San Antonio De Tequendama, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan De Rioseco, Sasaima, Sesquilé, Sibaté, Sylvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tibacuy, Tocaima, Topaipí, Ubalá, Útica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón, Zipaquirá.</p> <p>NORTE DE SANTANDER: Ábrego, Arboledas, Cáchira, Cácosta, Chinácota, Chitagá, Convención, Cúcuta, Cucutilla, Durania, El Carmen, El Tarra, El Zulia, Gramalote, Hacarí, Labateca, Lourdes, Mutiscua, Pamplona, Salazar, San Calixto, Santiago, Sardinata, Silos, Teorama, Toledo, Villa Caro.</p> <p>QUINDÍO: Calarcá, Córdoba, Salento.</p> <p>SANTANDER: Aguada, Albania, Barbosa, Bucaramanga, Carcasí, Cerrito, Charta, Chipatá, Concepción, Confines, Coromoro, El Guacamayo, El Playón, Florián, Floridablanca, Girón, Guavatá, Güepa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Lebrija, Macaravita, Málaga, Matanza, Mogotes, Onzaga, Piedecuesta, Puente Nacional, Rionegro, San Andrés, San Benito, San Miguel, San Vicente De Chucurí, Santa Helena Del Opón, Sucre, Surata, Tona, Valle De San José, Vélez.</p> <p>CALDAS: Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manzales, Manzanaras, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Pensilvania, Salamina, Samaná, Supia, Villamaria.</p>



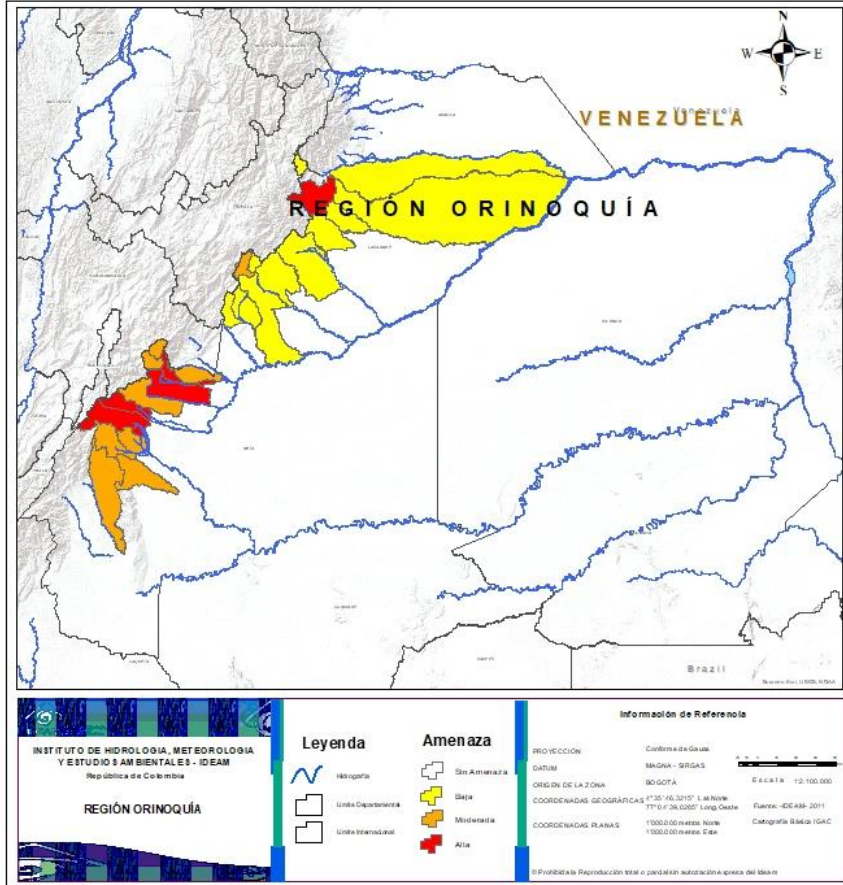
REGIÓN PACÍFICO



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p>NARIÑO: Barbacoas, Buesaco, Guaitarilla. CAUCA: Santa Rosa.</p>
	<p>CHOCÓ: Bahía Solano (Mutis). NARIÑO: Francisco Pizarro (Salahonda), Los Andes (Sotomayor), Magüí (Payán), Ricaurte, Roberto Payán (San José), Tumaco.</p>
	<p>CAUCA: Bolívar, Buenos Aires, Caldono, Corinto, El Tambo, Inzá, Jambaló, La Sierra, La Vega, López, Miranda, Páez (Belalcázar), Piendamó, Popayán, Rosas, Santander De Quilichao, Silvia, Sotará (Paispamba), Suárez, Toribío, Totoró. CHOCÓ: Bojayá (Bellavista), El Carmen, San José Del Palmar, Sipí. NARIÑO: Albán (San José), Cumbal, Cumbitara, Linares, Mallama (Piedrancha), Samaniego, San Bernardo, San Pedro De Cartago (Cartago). VALLE DEL CAUCA: Bolívar, Buenaventura, Buga, Bugalagrande, Calima (El Darién), Dagua, El Cerrito, El Dovio, Florida, La Unión, Palmira, San Pedro, Sevilla, Tuluá, Versalles, Vijes, Yumbo.</p>



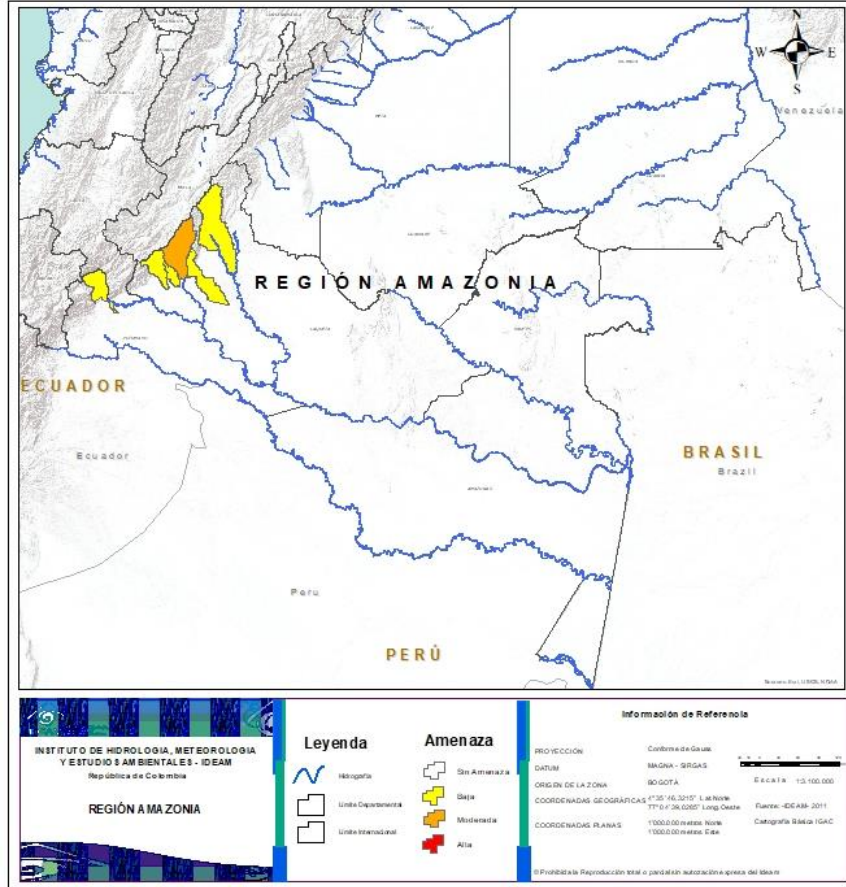
REGIÓN ORINOQUÍA



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



REGIÓN AMAZONÍA



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



SECTORES VIALES



SECTORES VIALES REPORTADOS CON AFECTACIÓN VIAL POR DESLIZAMIENTOS

DEPARTAMENTO

ANTIOQUIA

Vía la Pintada – Medellín Km 27+050 sector Palestina
Vía la Pintada – Medellín Km 17+650 sector La Quiebra
Vía la Pintada – Primavera Km 17 y 54
Vía Santa Fé de Antioquia-Medellín. Km. 39 + 800 Sector Vereda La Frisola.

CAQUETÁ

Vía Suaza- Florencia km 46+26
Vía Orrapihuasi – Depresión El Vergel – Florencia Km 0 y 70

RISARALDA

Vía Santa Cecilia – Asia km 19+100 sector La Cabaña

NARIÑO

Vía Pasto- Mojarras km 41+500 sector Puente Los Higueros
Vía Túquerres- Samaniego, Km. 19 +100 y 19 + 440 Sector Bipala

TOLIMA

Vía Ibagué – Girardot km 0+100 sector viaducto de Gualanday.
Vía Ibagué - Cajamarca km 63+300 hasta km 63+ 600 sector Curalito

CAUCA

Vía a Mocoa – San Juan de Villalobos Km. 33 + 800

BOYACÁ

Vía Guateque – El Secreto Km 73+140 sector San Luis de Gaceno

SANTANDER

Vía Málaga- Los Curos, Km. 66+ 900 - 79 + 900 y 87 + 800



RESUMEN

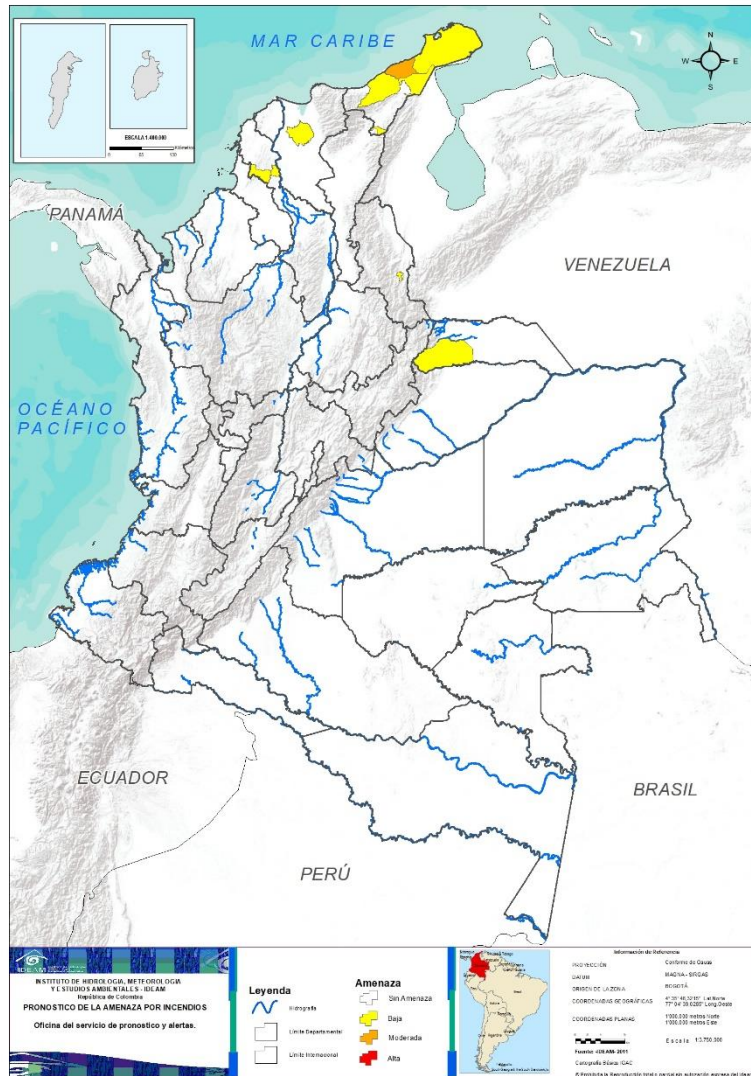
Debido a la precipitación y temperatura máxima que se han dado en los últimos días, se presentan condiciones de alerta moderada y baja por incendios de la cobertura vegetal, en varios sectores de la región Caribe, Andina y Orinoquía por este tipo de eventos.



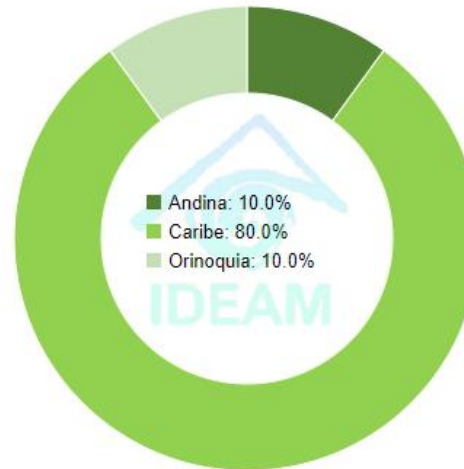
<https://diarioroatan.com/colombia-incendio-forestal-consume-50-hectareas-de-bosque/>



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



TOTAL MUNICIPIOS: 10



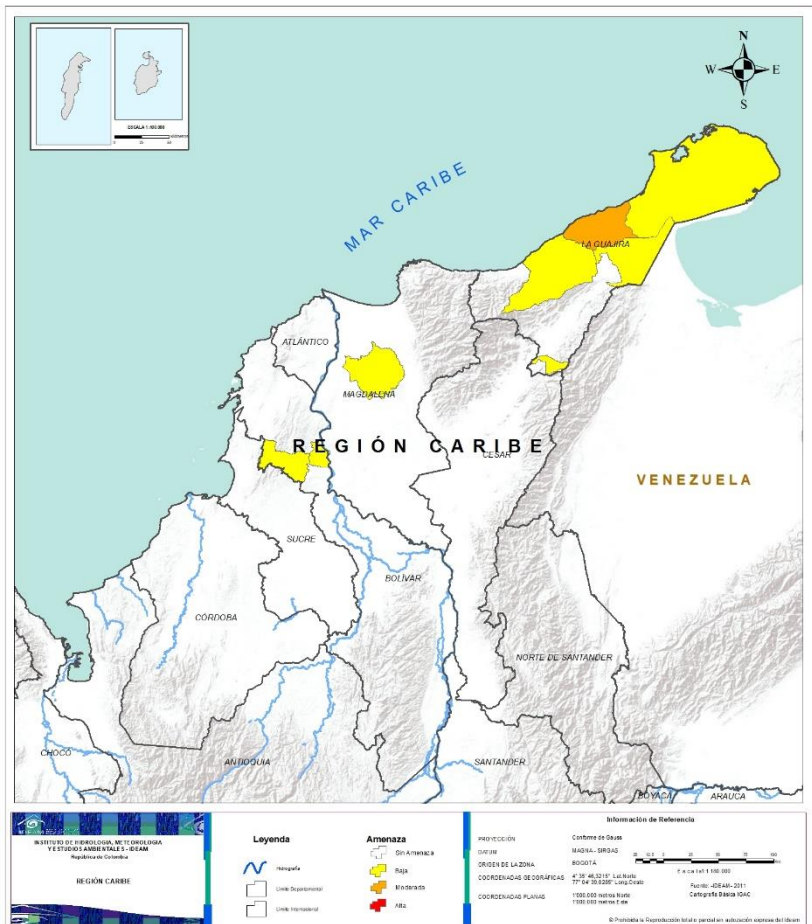
DEPARTAMENTO	Nº
ARAUCA	1
BOLÍVAR	2
LA GUAJIRA	4
MAGDALENA	1
NORTE DE SANTANDER	1
TOTAL	9

DEPARTAMENTO	Nº
LA GUAJIRA	1
TOTAL	1

DEPARTAMENTO	Nº
TOTAL	0



REGIÓN CARIBE



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



BOLÍVAR: El Carmen De Bolívar, Zambrano.
LA GUAJIRA: Maicao, Riohacha, Uribia, Urumita.
MAGDALENA: Pivijay.



LA GUAJIRA: Manaure.



REGIÓN ANDINA



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



NORTE DE SANTANDER: San Cayetano.



REGIÓN ORINOQUÍA



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ARAUCA: Tame.

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

REGIÓN ORINOQUÍA

Leyenda

- Hidrografía
- Límite Departamental
- Límite Internacional

Amenaza

- Sin Amenaza
- Baja
- Moderada
- Alta

Información de Referencia

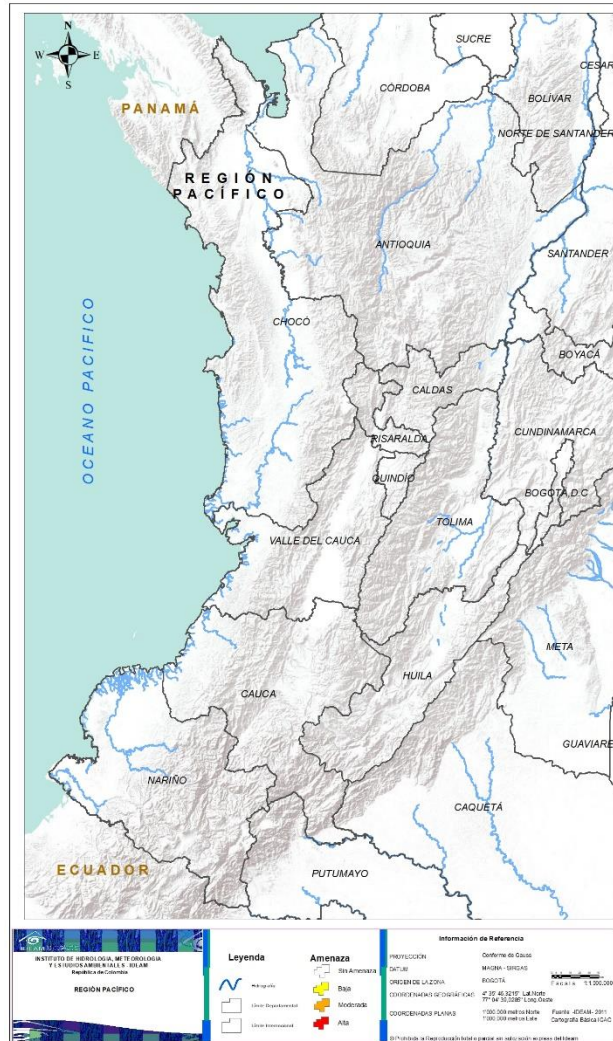
PROYECCIÓN	Carfoma de Gauss
DATUM	MAGNA - SIRGAS
ORIGEN DE LA ZONA	BOGOTÁ
COORDENADAS GEOGRÁFICAS	4° 25' 46.3216" Lat Norte 77° 04' 59.2865" Long Oeste
COORDENADAS PLANAS	1300.300 metros Norte 1300.300 metros Este

Escala: 1:2.100.000
Fuente: IDEAM, 2011
Cartografía Básica IGAC

© Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización expresa del Ideam.



REGIÓN PACÍFICA



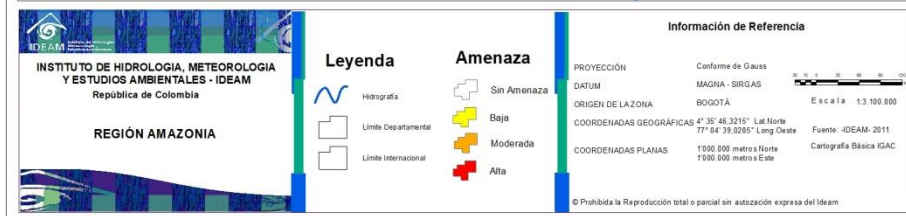
**CONDICIONES
NORMALES**



REGIÓN AMAZONÍA



CONDICIONES NORMALES





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.



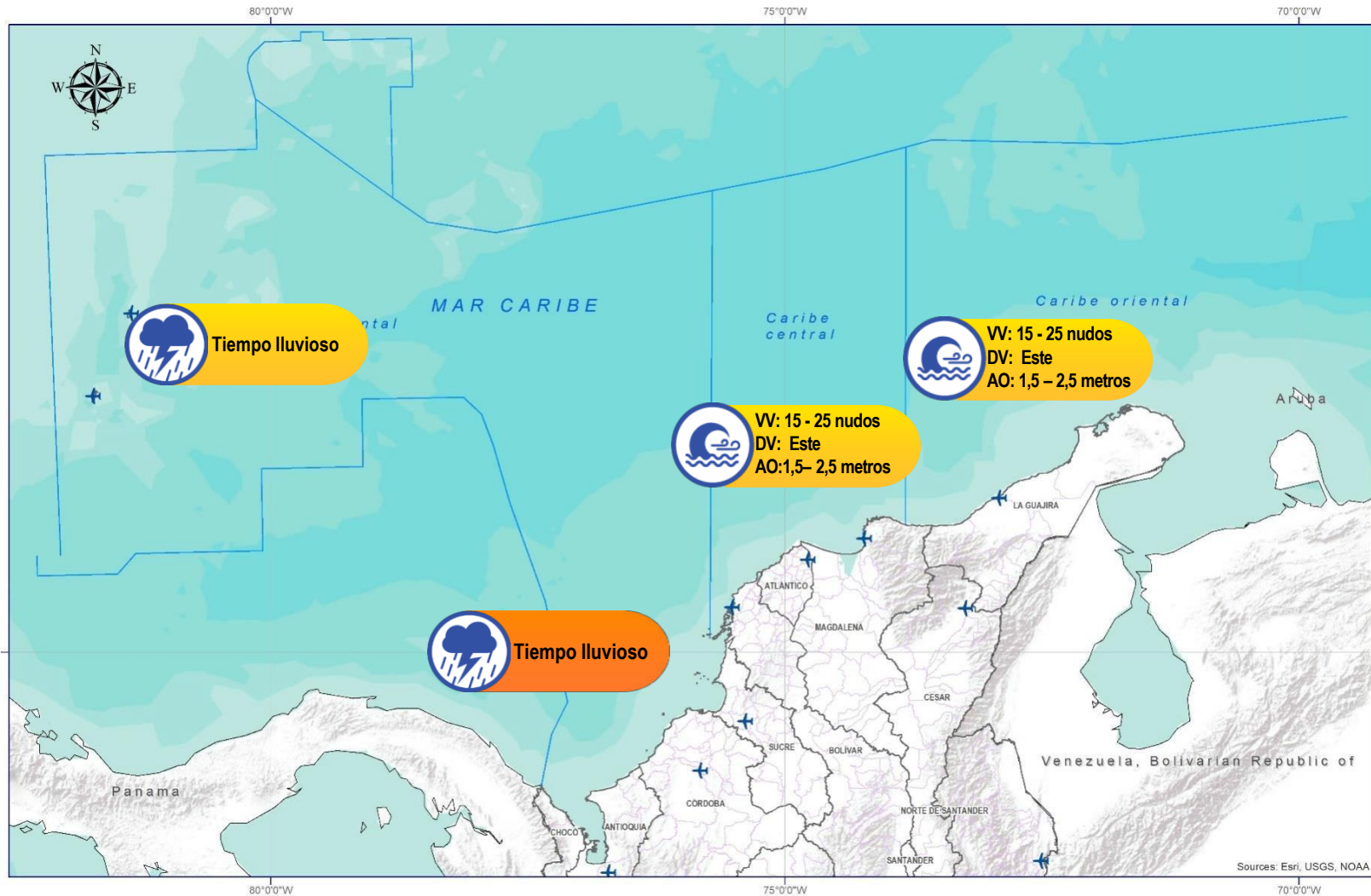
Pleamar

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.



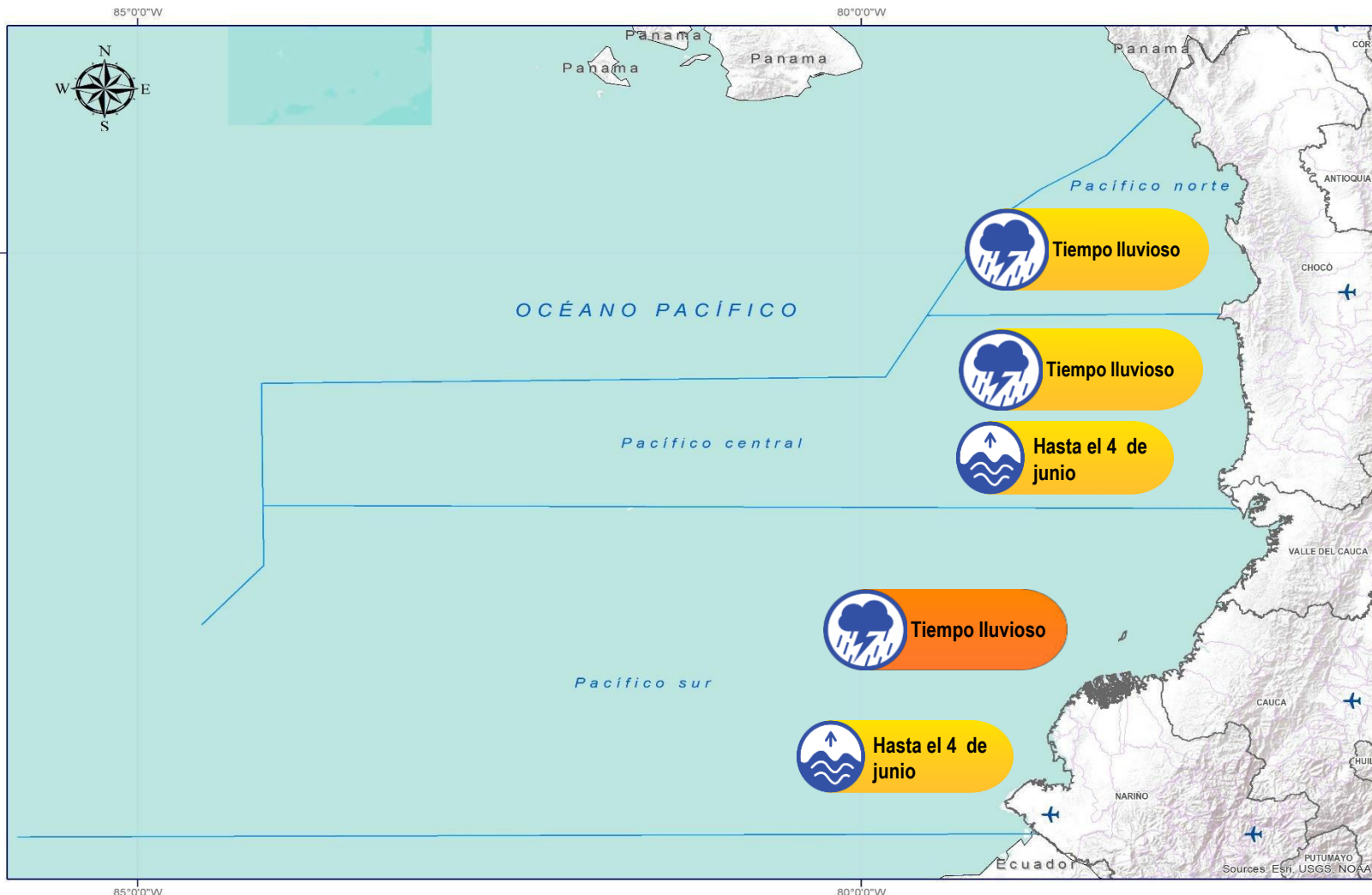
Pleamar

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

Martha Cecilia CADENA - Jefe Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

OFICINA DEL SERVICIO DE PRONÓSTICO Y ALERTAS

Elaboraron:

Diego Suarez – Carolina Valencia. (Meteorología)

Nelsy Verdugo (Hidrología)

Danilo Uasapud (Deslizamientos de Tierra)

Diego Mogollon (Incendios de la Cobertura Vegetal)

Mauricio Torres (Datos)

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



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



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



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

