

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. 3 de diciembre de 2024
Hora de actualización 12:30 HLC

Boletín No.

338



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.

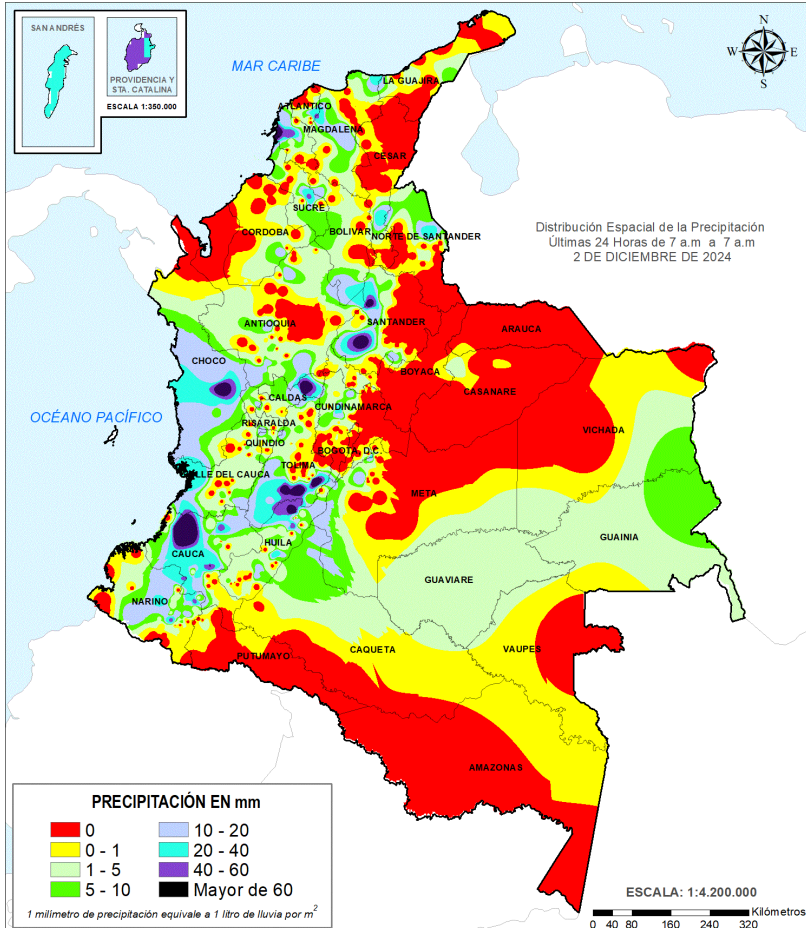
CONDICIONES NORMALES La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

Alertas vigentes hasta 3 de diciembre de 2024 - 18:00 HLC.

Lo más destacado



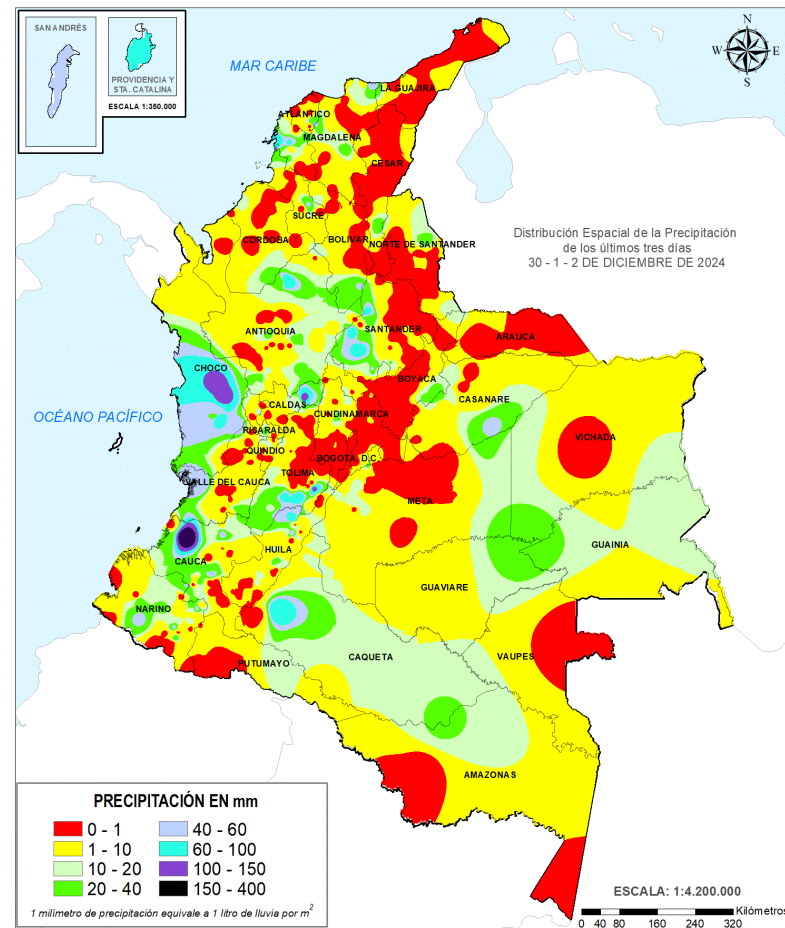
Mapas de precipitación



Precipitación diaria desde las 07:00 HLC del lunes 2 hasta las 07:00 HLC del martes, 3 de diciembre de 2024.

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.



Precipitación últimas 72 horas desde las 07:00 HLC del sábado 30 de noviembre hasta las 07:00 HLC del martes, 3 de diciembre de 2024.

Fuente: IDEAM

Lluvias registradas en las últimas 24 horas

A nivel nacional se identificó un considerable aumento con respecto a la jornada anterior cercano al 176 %, las precipitaciones de mayor consideración se observaron en áreas de las regiones Caribe, incluido el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, Andina y Pacífica. El mayor registro se presentó en el municipio de **López de Micay (Cauca)** con 130,0 mm.



Alerta
ROJA

- Por alta posibilidad de crecientes súbitas y/o inundaciones en las zonas hidrográficas de Atrato-Darién; Directos al Pacífico; Nechí y Bajo Magdalena-Cauca-San Jorge.
- Por alta probabilidad de deslizamientos de tierra en zonas inestables o de ladera localizadas en Chocó, Antioquia, Norte de Santander, Cauca, Caldas, Nariño, Arauca, Boyacá, Córdoba, Tolima y Valle del Cauca.
- Por alta posibilidad de incendios en áreas de bosques, cultivos y pastos de Norte de Santander, Cundinamarca, Boyacá, Santander, Arauca, Cauca y Cesar.



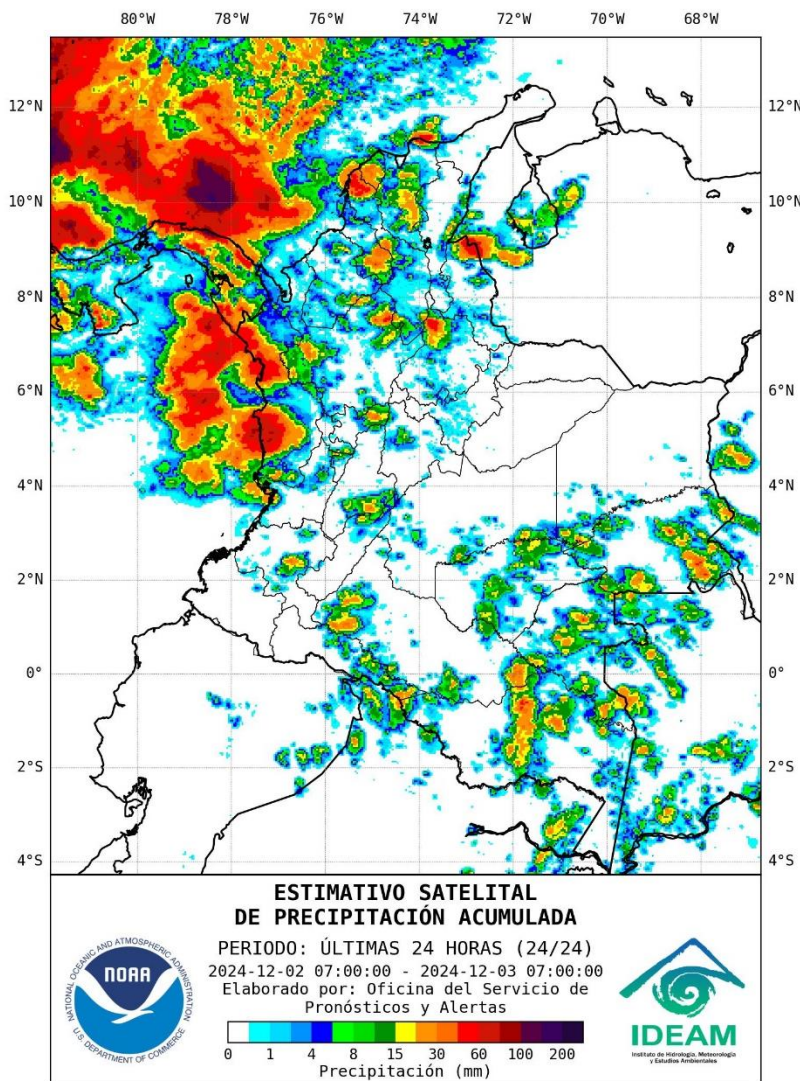
Alerta
NARANJA

- Por moderada posibilidad de crecientes súbitas y/o inundaciones en cuencas ubicadas en las regiones Caribe (incluido San Andrés, Providencia y Santa Catalina), Andina y Pacífica.
- Por moderada probabilidad de deslizamientos de tierra en zonas de las regiones Caribe, Andina, Pacífica y occidente de la Amazonia.
- Por moderada posibilidad de incendios en zonas de bosques, cultivos y pastos ubicados en las regiones Caribe, Andina y Orinoquia.
- Por tiempo lluvioso en el suroccidente y occidente del mar Caribe y por viento y oleaje en el centro del mar Caribe colombiano.

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)



Precipitaciones

A continuación, los municipios donde se registraron precipitaciones iguales o superiores a 40,0 mm en las últimas 24 horas.

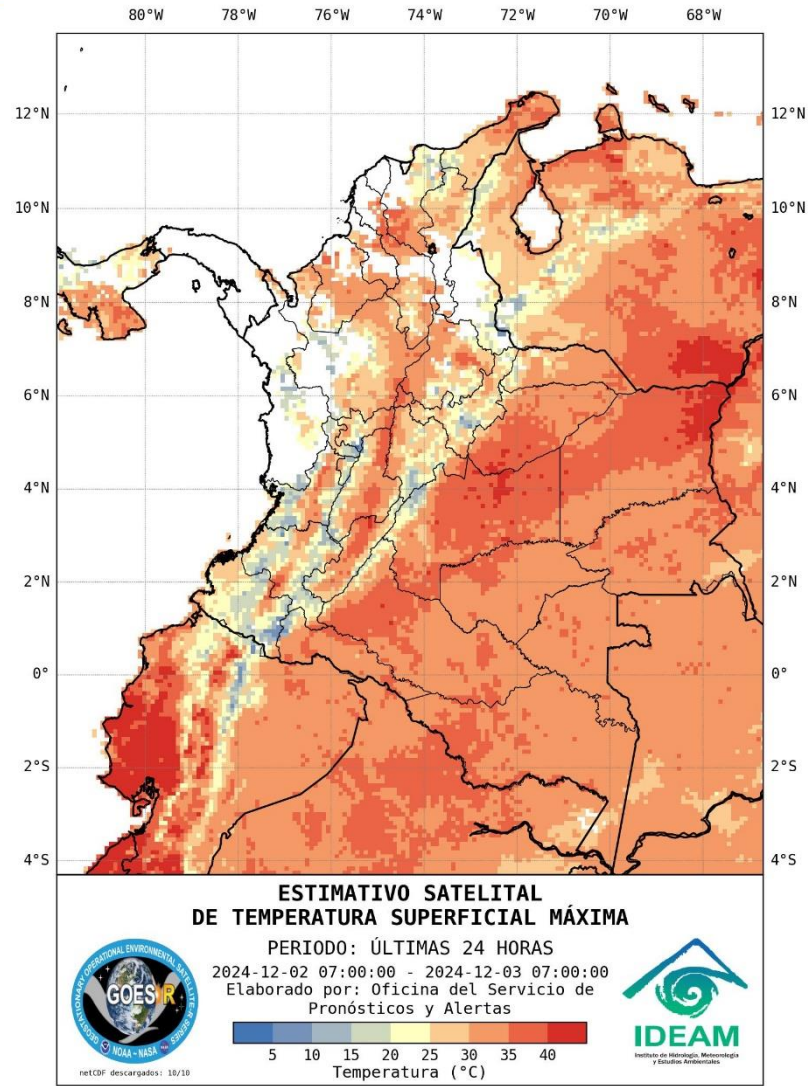
Aclaración: aunque los volúmenes de lluvia registrados en un municipio se relacionan con la ubicación de las estaciones de monitoreo del IDEAM, en ocasiones, dichas estaciones pueden estar distantes de los lugares en donde se concentra la mayor población o alejados de los centros municipales.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
ATLÁNTICO	Ponedera (40,0).
BOLÍVAR	Cartagena-Aeropuerto (73,2) y Arjona (53,6).
CALDAS	Samaná (110,0) y Victoria (47,3).
CAUCA	López de Micay (130,0), La Sierra (60,3) y Santander De Quilichao (43,0).
CHOCÓ	Lloró (69,4).
HUILA	Villavieja (88,0), Neiva (53,0), Aipe (52,4) y Villavieja (46,6).
MAGDALENA	Salamina (41,4).
NARIÑO	San Bernardo (44,4), Leiva (43,0) y Consacá (42,0).
SAN ANDRÉS	Providencia-Santa Catalina (55,0) y Providencia-Pueblo Viejo (47,7).
SANTANDER	Cimitarra (67,4), Barrancabermeja-Aeropuerto (66,3).
SUCRE	San Benito Abad (41,0).
TOLIMA	Prado (105,0), Natagaima (79,0) y Ataco (65,6).

NO SE REGISTRARON VALORES DE PRECIPITACIÓN POR ENCIMA DE LOS MÁXIMOS HISTÓRICOS



Estimativo Satelital de la Temperatura Superficial



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
AMAZONAS	Leticia-Aeropuerto (35,6).
CÓRDOBA	San Bernardo Del Viento (35,0).
CUNDINAMARCA	Jerusalén (37,6).
HUILA	Villavieja (36,2) y Neiva-Aeropuerto (35,3).
LA GUAJIRA	Manaure (35,8).
TOLIMA	Armero (36,6).
VICHADA	Puerto Carreño-Aeropuerto (35,0).

NO SE REGISTRARON TEMPERATURAS DEL AIRE 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.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
BOYACÁ	Chita (3,4).
CAUCA	San Sebastián (4,0).
CUNDINAMARCA	Sopó (4,2).
SANTANDER	Tona-Páramo Berlín (2,0).

NO SE REGISTRARON VALORES DE TEMPERATURAS DE AIRE POR DEBAJO DE LOS MINIMOS HISTÓRICOS

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



Condiciones Hidrometeorológicas Actuales

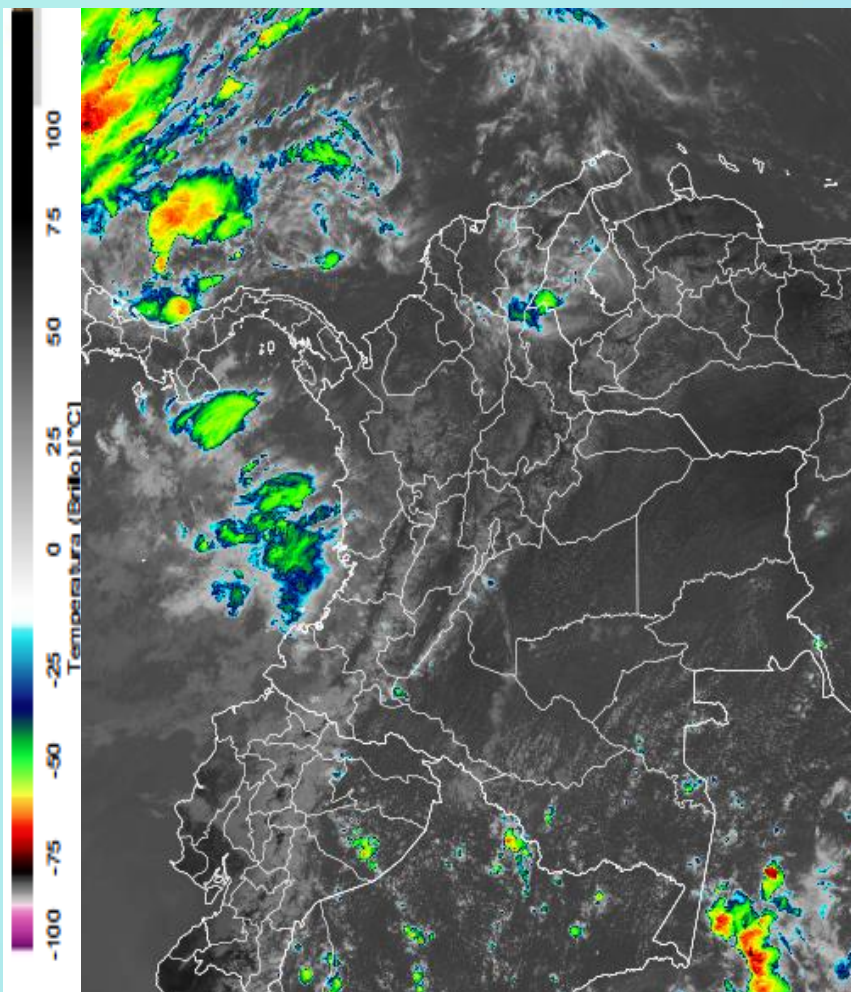
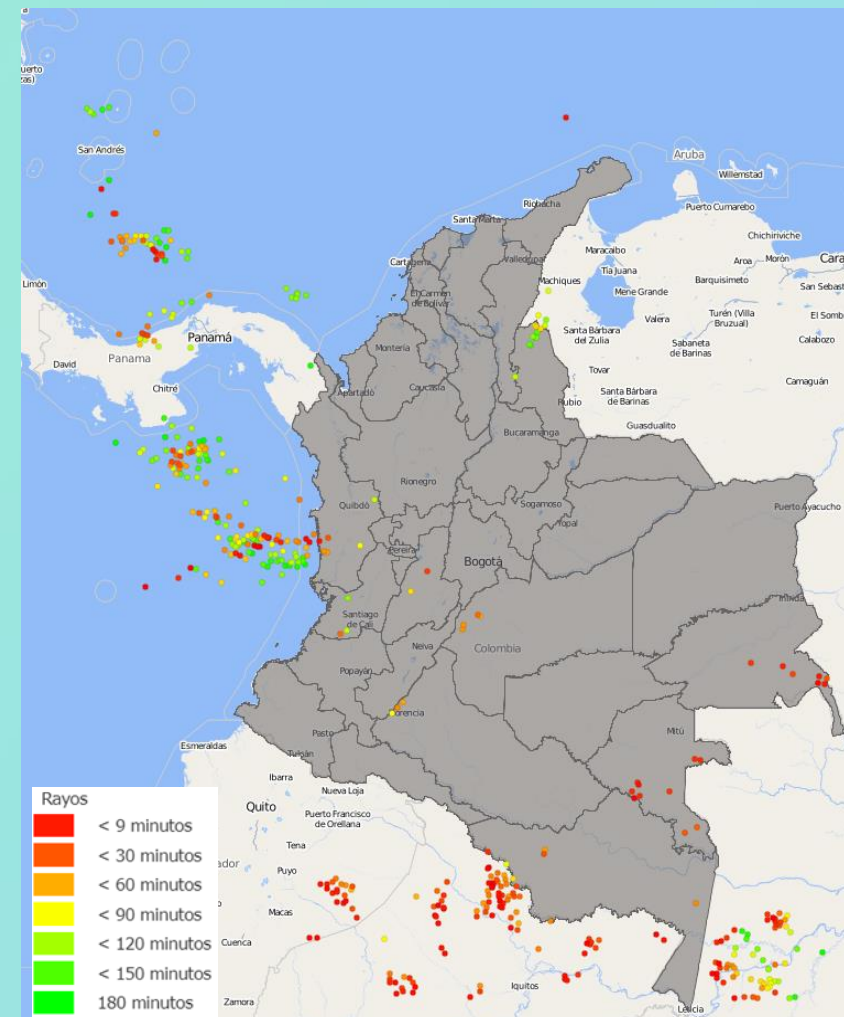


Imagen GOES East Canal Infrarrojo,
3 de diciembre de 2024 - Hora 12:00 HLC.
Fuente: GOES 16

Durante las últimas horas, las lluvias más intensas se han registrado en la cuenca central y occidental del mar Caribe, afectando particularmente las islas de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, así mismo el litoral central del océano Pacífico colombiano ha experimentado precipitaciones significativas. En contraste, a nivel nacional predominan condiciones de tiempo seco, caracterizadas por cielos parcialmente nublados y temperaturas moderadas. No obstante, sectores específicos, como Norte de Santander, Antioquia, Bolívar, Chocó, Valle del Cauca, el occidente de Boyacá y el noroccidente de Cundinamarca, han presentado mayor nubosidad con lluvias ligeras a moderadas.

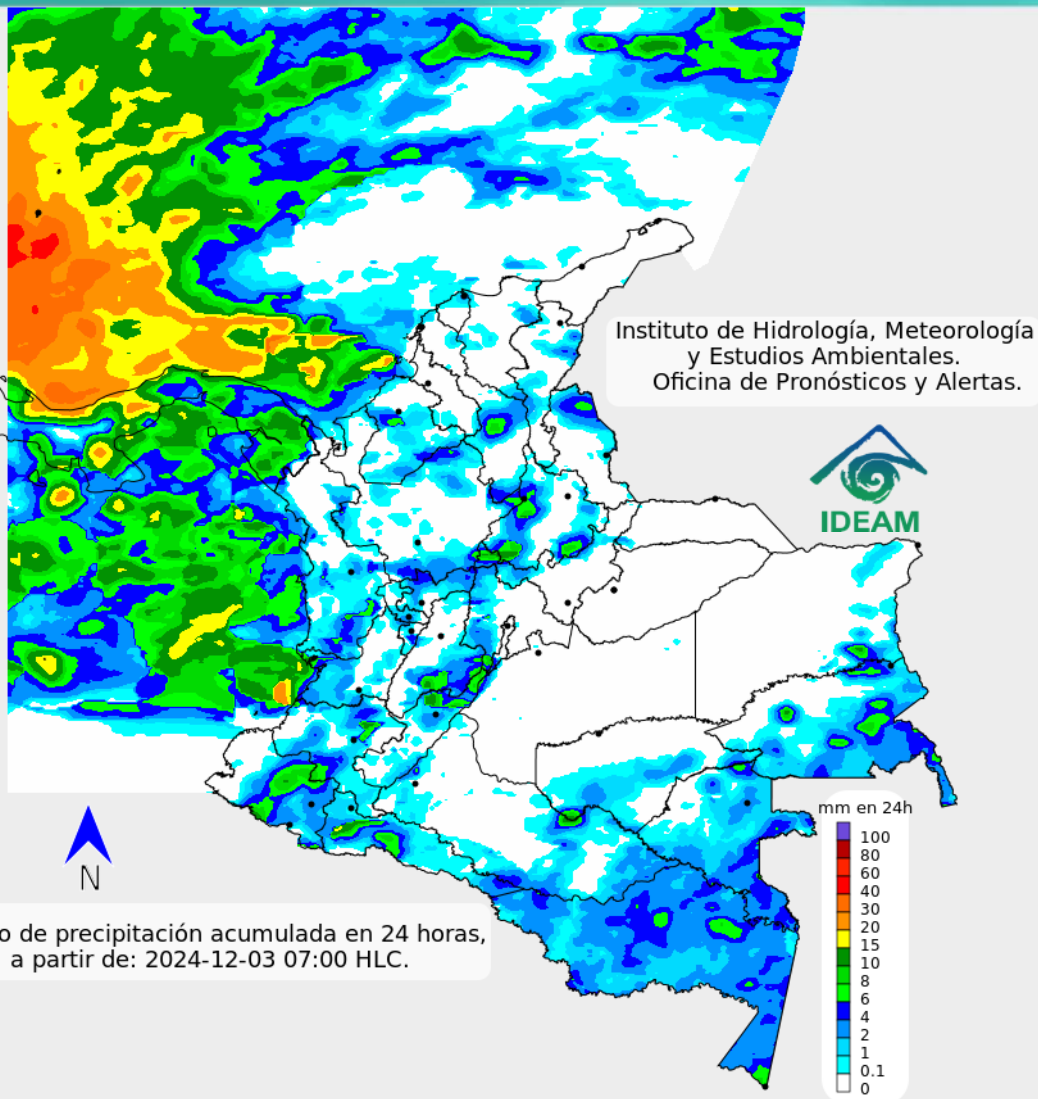


Descargas eléctricas en las últimas 3 horas.
Fuente: Keraunos S.A.S.

- 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 esperan los mayores acumulados de precipitaciones con probables descargas eléctricas en la cuenca central y occidental del mar Caribe, así como en el norte y centro del océano Pacífico colombiano, así mismo se anticipan lluvias en sectores dispersos y puntuales de Bolívar, Córdoba, Norte de Santander, Santander, Tolima, Huila, Chocó, Cauca, Nariño, Putumayo, Guainía, Caquetá y Amazonas. En el resto del territorio nacional persistieran condiciones secas con cielos parcialmente cubiertos y baja probabilidad de lluvias.

En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, se pronostican cielos mayormente nublados, con lluvias intermitentes durante el día. Existe la posibilidad de actividad eléctrica y ráfagas de viento asociadas a estas precipitaciones.



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).



Estado de los Embalses

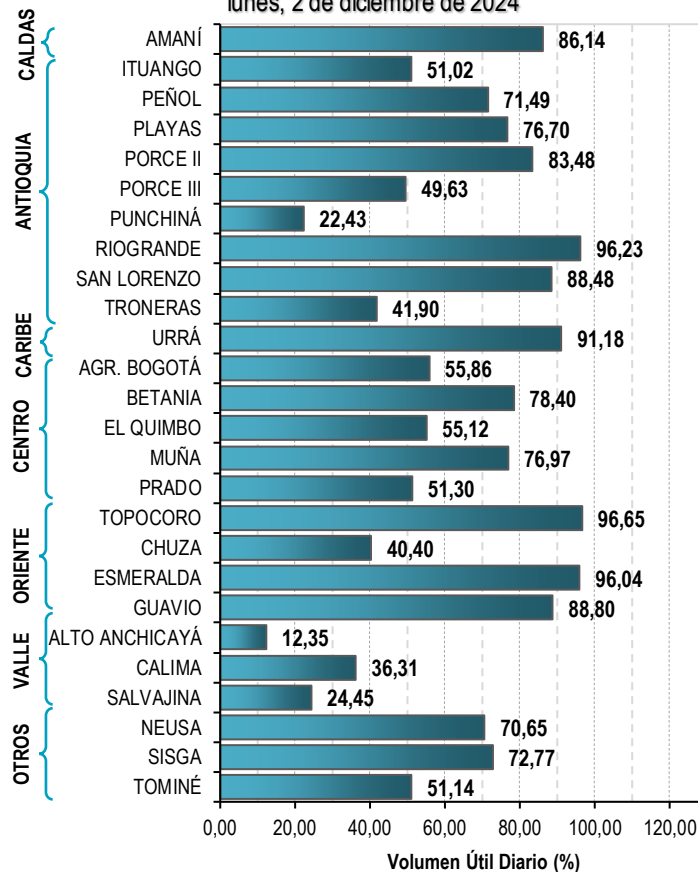


A continuación, se relaciona el volumen útil diario de los principales embalses del país (expresado en porcentaje), de acuerdo con la información reportada por XM S.A. E.S.P en la siguiente dirección electrónica: <https://ido.xm.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas>

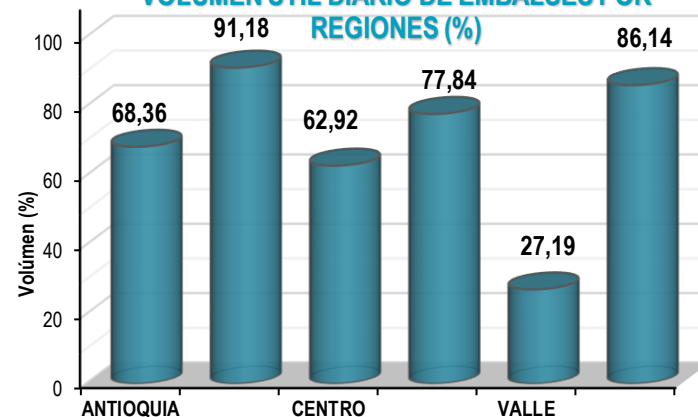


VOLÚMEN ÚTIL DIARIO EN LOS PRINCIPALES EMBALSES DEL PAÍS

lunes, 2 de diciembre de 2024



VOLÚMEN ÚTIL DIARIO DE EMBALSES POR REGIONES (%)



Infografía:



Fuente:





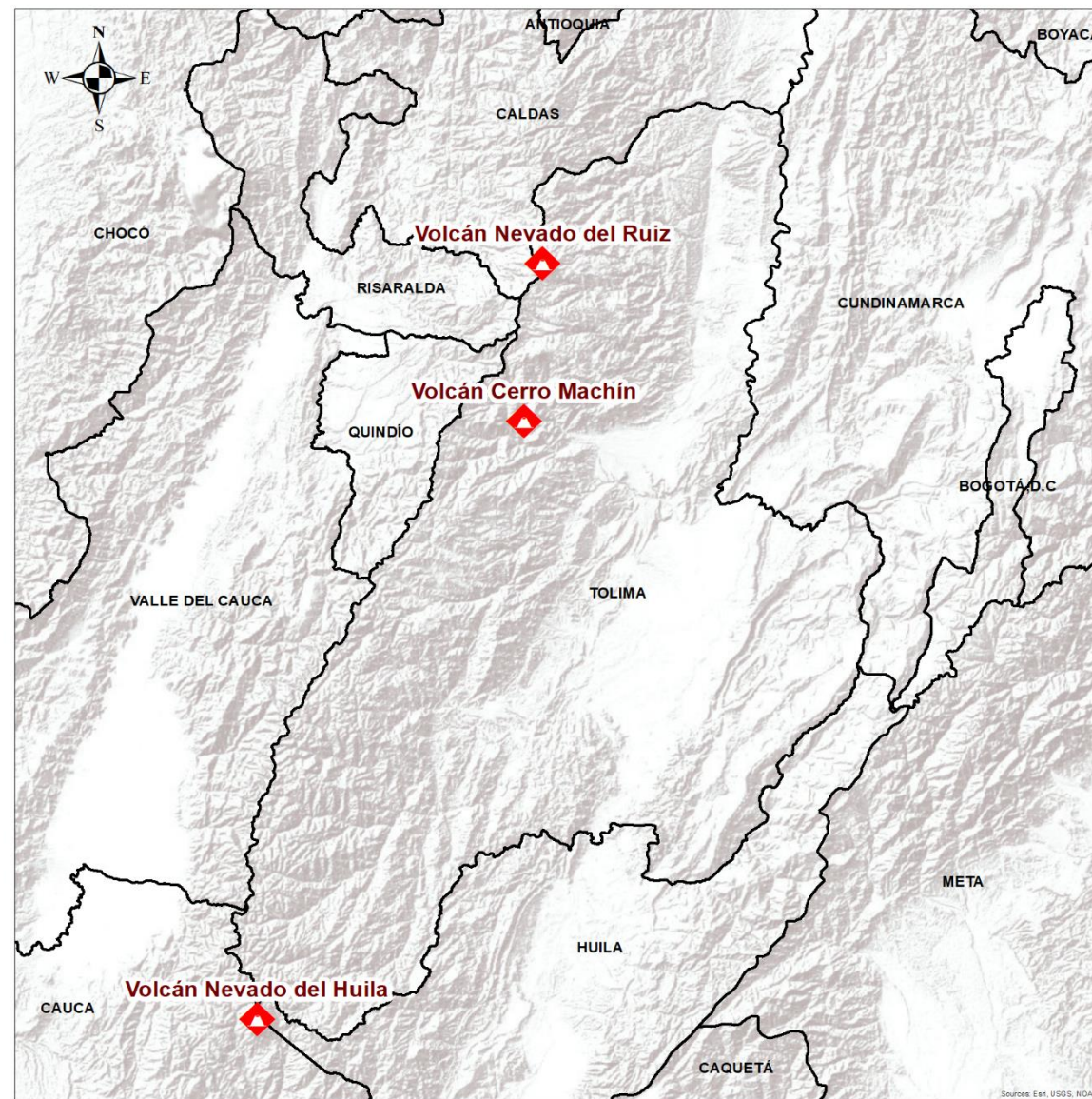
Pronóstico condiciones meteorológicas adicionales



Pronóstico zonas volcánicas

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ			
Mañana:	Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco		
Tarde:	Cielo parcialmente nublado -tiempo seco		
Noche:	Cieo nublado - tiempo seco		
Madrugada:	Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco		
El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 4.89 Lon: -75.32			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	ESTE	0-5	0-9
18.000	ESTE	10-15	18-27
24.000	ESTE	15-20	27-36
30.000	NOROESTE	5-10	9-18
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA			
Mañana:	Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco		
Tarde:	Cielo parcialmente nublado -tiempo seco		
Noche:	Cieo nublado - tiempo seco		
Madrugada:	Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco		
El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat2.92 Lon:-76.02			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	ESTE	0-5	0-9
18.000	ESTE	10-15	18-27
24.000	NORESTE	10-15	18-27
30.000	NOROESTE	10-15	18-27
ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN			
Mañana:	Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco		
Tarde:	Cielo parcialmente nublado -tiempo seco		
Noche:	Cieo nublado - tiempo seco		
Madrugada:	Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco		
El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat4.48 Lon:-75.38			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	ESTE	0-5	0-9
18.000	ESTE	10-15	18-27
24.000	ESTE	15-20	27-36
30.000	NOROESTE	5-10	9-18

Mapa de zonas volcánicas





Pronóstico condiciones meteorológicas adicionales



Pronóstico zonas volcánicas

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS			
Mañana:	Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco		
Tarde:	Cielo nublado -Lloviznas		
Noche:	Cieo nublado - tiempo seco		
Madrugada:	Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco		
EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 1.22 Lon: -77.36			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	SURESTE	0-5	0-9
18.000	ESTE	10-15	18-27
24.000	NORESTE	10-15	18-27
30.000	NOROESTE	10-15	18-27
ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER			
Mañana:	Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco		
Tarde:	Cielo nublado -Lloviznas		
Noche:	Cieo nublado - tiempo seco		
Madrugada:	Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco		
EI SERVICIO GEÓLOGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Chiles: Lat: 0.81 -Lon:77.93; Cumbal: Lat: 0.95 Lon:-77.88			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	NOROESTE	0-5	0-9
18.000	ESTE	10-15	18-27
24.000	NORESTE	10-15	18-27
30.000	NOROESTE	5-10	9-18

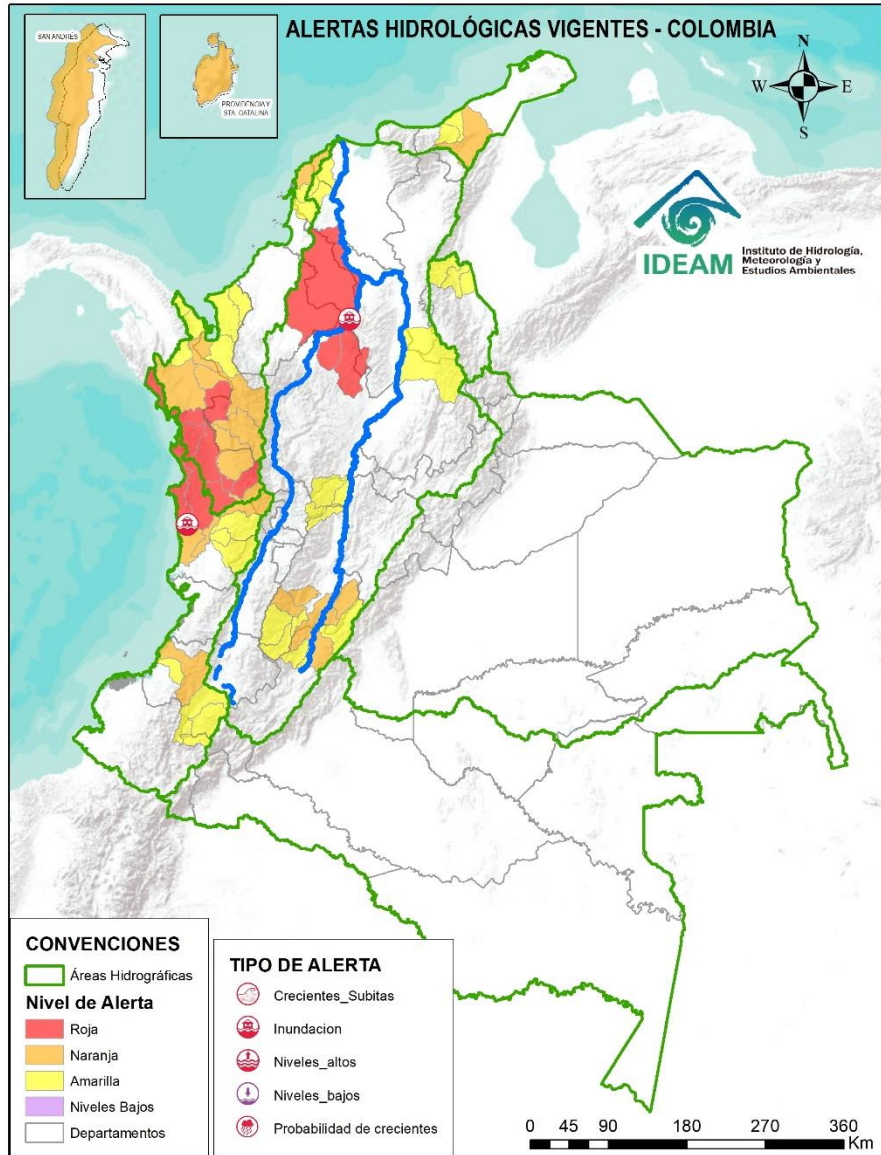
Mapa de zonas volcánicas





Alertas Hidrológicas

Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



Caño Cristales el río de los cinco colores, paraíso tropical! (Sierra de La Macarena – Meta, Colombia). – Autor: Mcleods, 19 de Febrero de 1918
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 sugiere 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.

Nota 4: Dentro de las alertas emitidas no se contemplan aquellas asociadas a desabastecimientos. En caso de requerir información asociada a estos reportes consultar en contactenos@gestiondelriesgo.gov.co



LLUVIAS



NIVELES
BAJOS



NIVELES
ALTOS



CRECIENTE
SÚBITA



TRANSITO DE
CRECIENTES



CRECIENTE
POR DESEMBALSE



INUNDACIONES



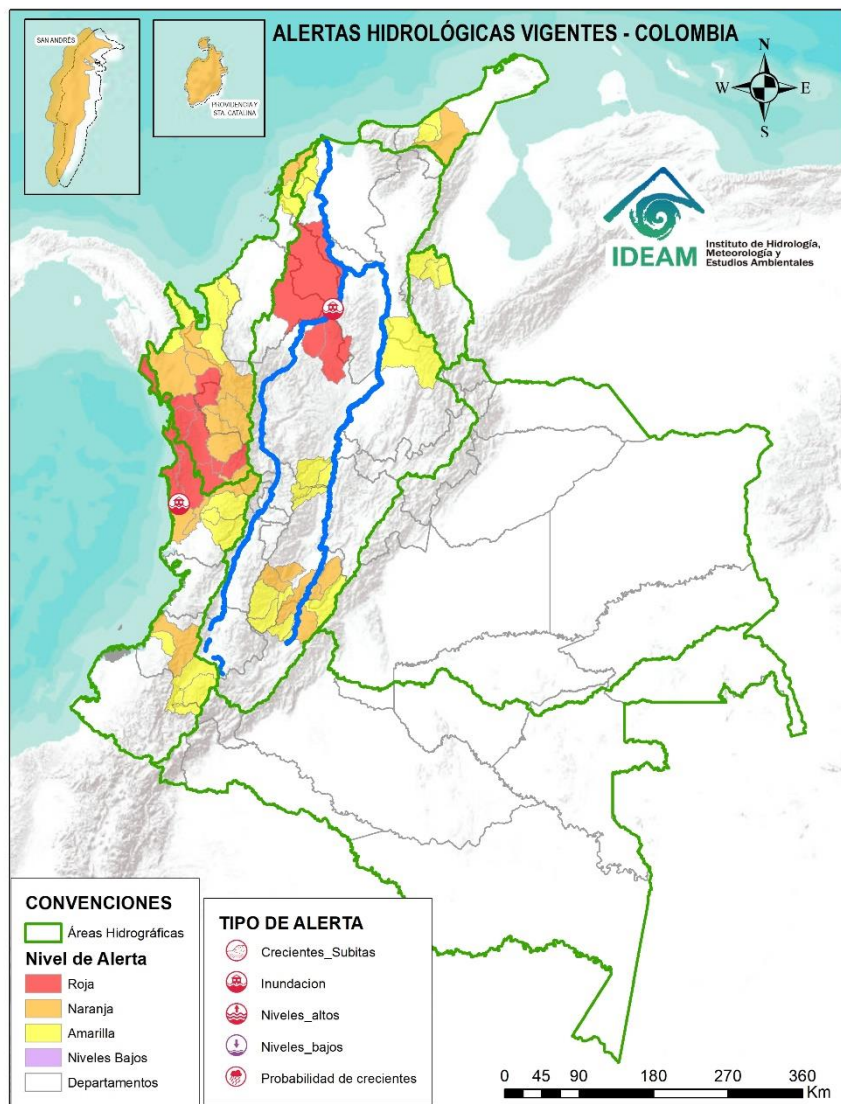
CONVENCIONES		
	Lluvias	Lluvias antecedentes intensas o continuas y/o pronóstico de las mismas, las cuales pueden generar crecientes súbitas en los ríos principales y sus afluentes.
	Niveles bajos	Nivel de referencia del río cuyos valores iguales o inferiores pueden generar restricciones para navegabilidad, captación de agua para acueductos, actividades de pesca entre otros sectores que pudieran verse afectados por la disminución de los caudales.
	Niveles altos	Nivel de referencia del río cuyos valores iguales o superiores pueden generar afectaciones en las zonas ribereñas.
	Creciente súbita	Fenómeno natural que se presenta en los ríos de montaña como consecuencia de la ocurrencia de lluvias intensas o torrenciales en zonas de alta pendiente del cauce principal y sus afluentes.
	Tránsito de crecientes	Es el desplazamiento de una onda de crecienta de aguas arriba hacia aguas abajo de la corriente.
	Creciente por desembalse	Proceso de tránsito del flujo de agua por descarga controlada desde un embalse.
	Inundación	Aumento en los niveles y/o caudales de los ríos que superan la capacidad máxima de transporte o modificación de la sección transversal que la reduce, ocasionando el desbordamiento e inundación en zonas aledañas al cauce principal.



Resumen de Alertas Hidrológicas



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



ALERTAS POR PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS Y/O INUNDACIONES

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Caribe	7
Magdalena Cauca	3
Pacífico	2
TOTAL	12

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Caribe	12
Magdalena Cauca	6
Pacífico	4
TOTAL	22

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Magdalena Cauca	13
Caribe	11
Pacífico	7
TOTAL	31

TOTAL ALERTAS HIDROLÓGICAS 65

ALERTAS PUNTUALES POR INUNDACIONES Y/O CRESCIENTE SÚBITAS

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Magdalena Cauca	1
Pacífico	1
TOTAL	2

ALERTAS PUNTUALES POR NIVELES BAJOS

Area Hidrográfica	# de Subzonas
TOTAL	0

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 sugiere 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.
Nota 4: Dentro de las alertas emitidas no se contemplan aquellas asociadas a desabastecimientos. En caso de requerir información asociada a estos reportes consultar en contactenos@gestiondelriesgo.gov.co

FEWS COLOMBIA
SISTEMA DE PRONÓSTICOS HIDROLÓGICOS Y ALERTAS TEMPRANAS

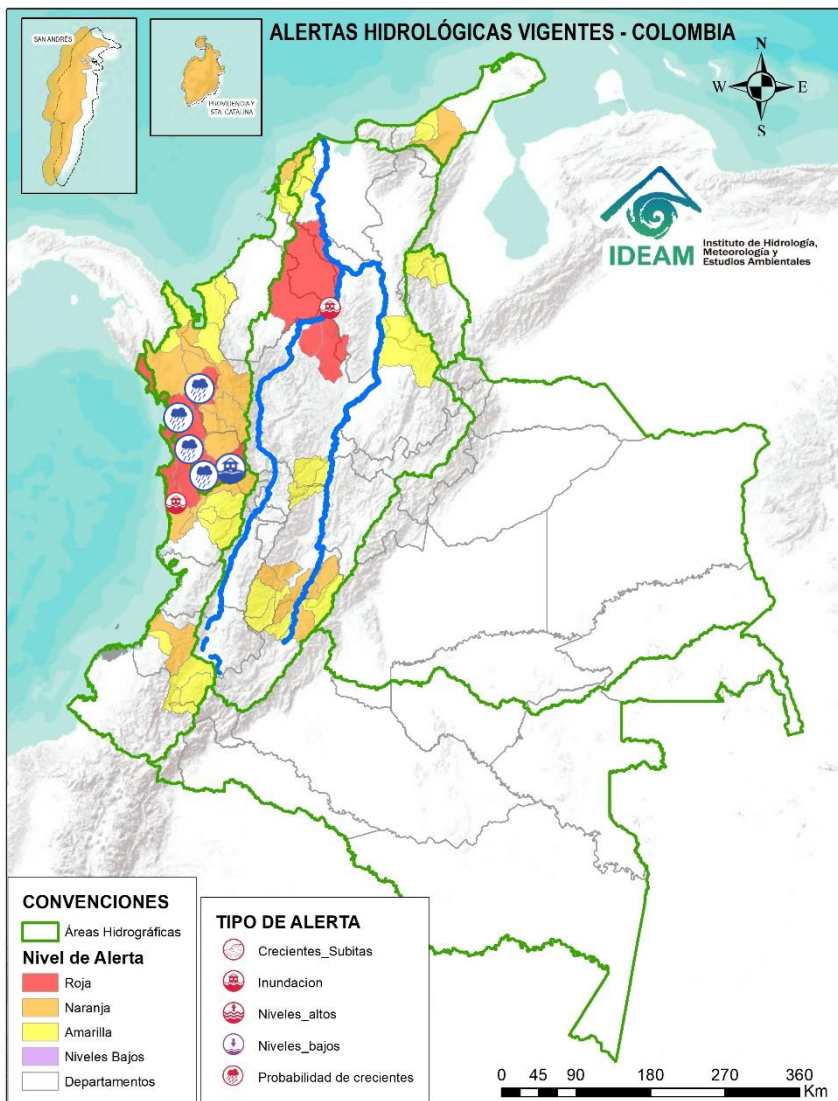
Consulte aquí el estado de los niveles en los ríos del país:
<http://fews.ideam.gov.co/colombia/MapaEstacionesColombiaEstado.html>



Resumen de Alertas Hidrológicas



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



ÁREA HIDROGRÁFICA

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

Caribe

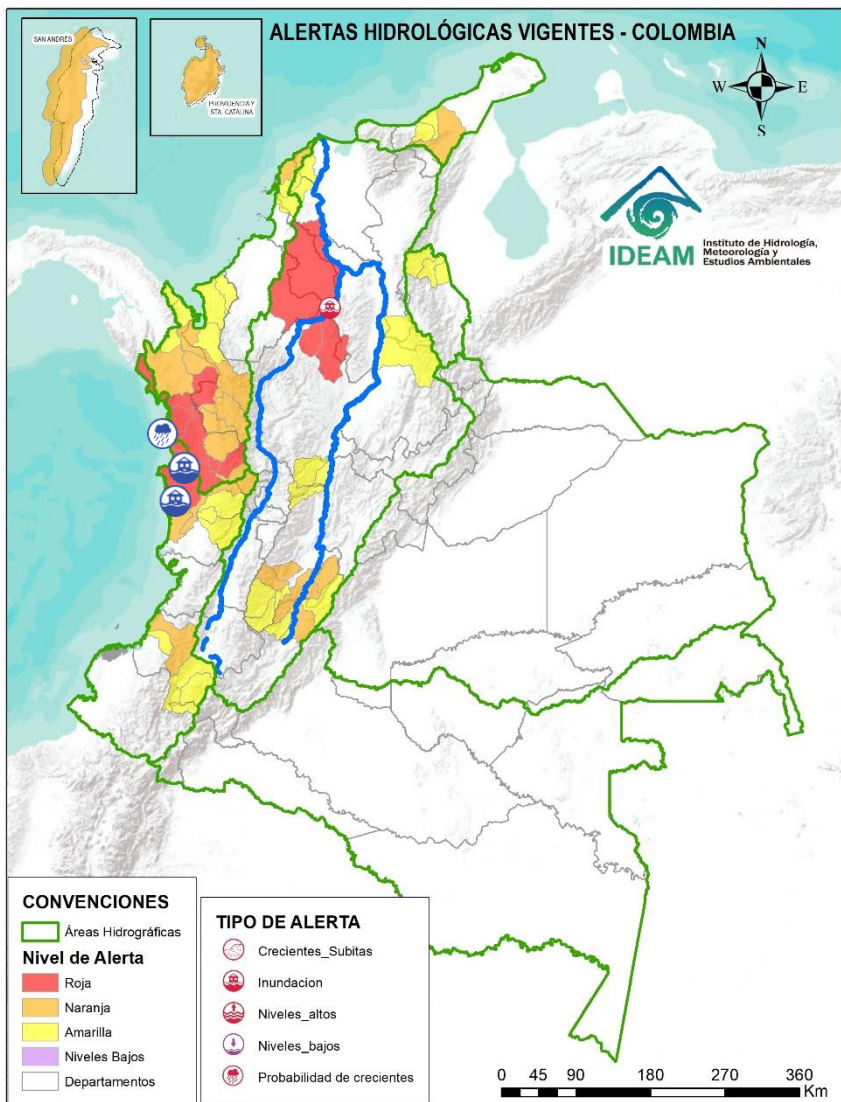
- Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Atrato y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de El Carmen de Atrato, Lloró, Bagadó, Cértegui, Quibdó y Unión Panamericana (Animas). **Nota:** Desbordamiento del río Atrato a la altura del corregimiento de Boraudo – Lloró (Chocó) (02/12/2024).
- Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Quito. Especial atención en los municipios de Cantón de San Pablo, Unión Panamericana, Cértegui, Río Quito y Atrato (Chocó).
- Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Cabi entre otros directos al río Atrato, así como en el río Atrato en su recorrido por el municipio de Quibdó. Especial atención en los municipios de Atrato y Quibdó (Chocó). **Nota:** Desbordamiento de los ríos Cabí, Guayabal, Icho, Gaudalupe y Atrato en la cabecera municipal de Quibdó - Chocó. (01/12/2024).
- Probabilidad de crecientes súbitas en los afluentes principales del río Atrato, entre los ríos Quito y Bojayá (mi), especialmente los ríos Beté y Tanguí, en la zona rural del municipio Medio Atrato. Se recomienda especial atención en el río Atrato a la altura de Vigía de Fuerte (Antioquia).
- Probabilidad de crecientes súbitas en el río Bojayá y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Bojayá (Chocó).
- Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Napipí – río Opogadó y sus aportantes.
- Probabilidad de crecientes súbitas del río Murindó y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Murindó, Vigía del Fuerte (Antioquia) y Carmen del Darién (Chocó).



Resumen de Alertas Hidrológicas



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



ÁREA HIDROGRÁFICA

Pacífico

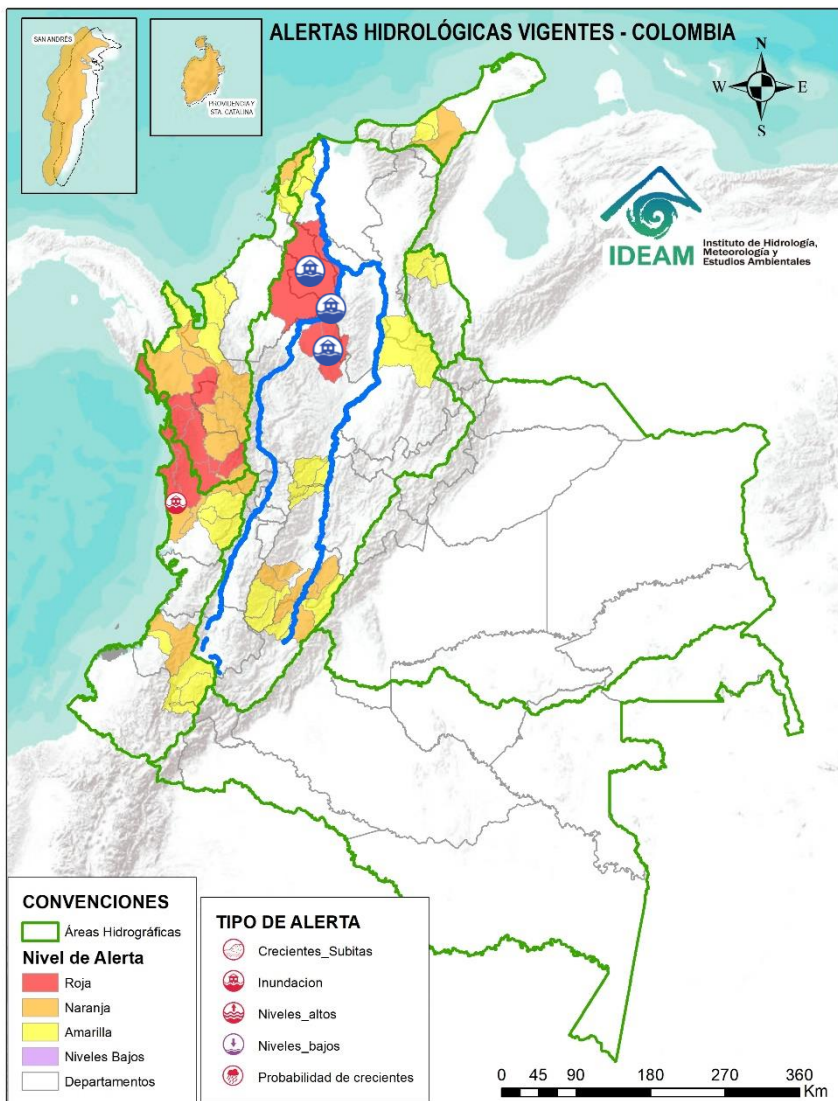
- Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Valle, Jella, Chocolatal, Jurado, Piliza, Purricha, Catripe, Abaquia, y sus afluentes, entre otros directos al Océano Pacífico en el departamento de Chocó, se recomienda especial atención en los municipios de Bahía Solano y Juradó.
- Crecientes 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. **Nota: 1)** Inundaciones en el municipio del Alto Baudó debido al desbordamiento del río Dubaza (2/12/2024). **2)** Se reportan inundaciones en el municipio del Medio Baudó (Chocó) por crecientes súbitas de los ríos Torreidó y Berreberre (01/12/2024). **3)** Desbordamiento del río Baudó de la cabecera municipal (Pizarro) y área rural del municipio de Bajo Baudó - Chocó (02/12/2024).
- **Alerta Puntal:** Se reportan inundaciones en zona urbana y rural del municipio de Bajo Baudó - Chocó, por desbordamiento de los ríos Siviru, Ijuá, Purricha, Orpúa y Ordo (28/11/2024).



Resumen de Alertas Hidrológicas



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



ÁREA HIDROGRÁFICA

Magdalena –
Cauca

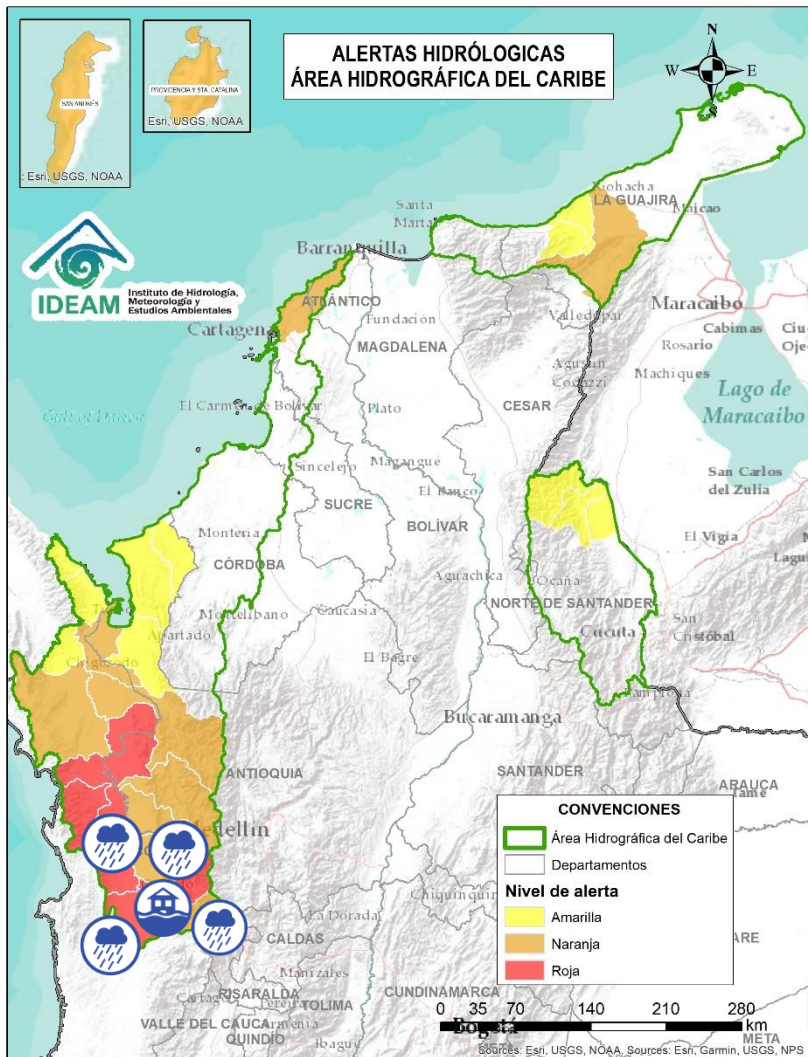
- Probabilidad de incrementos moderados en el nivel del río Nechí y crecientes súbitas en sus aportantes en su cuenca baja, especialmente las quebradas La Oca, Vijagual, La Villa, Juan Vara, Palmar, Quebradona, Los Cocos y Olaya, y los ríos Tigui, Cacerí y el Bagre. Especial atención en los municipios de Zaragoza, Anorí y El Bagre (Antioquia). **Nota:** Se reportan inundaciones en el municipio de Zaragoza (Antioquia) por creciente súbita de la quebrada La Oca (03/12/2024).
- **Alerta puntual:** Afectaciones por rompimiento del dique marginal del río Cauca, en el sector Caregato, a la altura de San Jacinto del Cauca (Bolívar). Se recomienda especial atención en La Región de La Mojana por transvase del caudal del río Cauca (06/05/2024).
- Inundaciones en la cuenca baja del río San Jorge asociadas al ingreso del río Cauca a través de los boquetes en los sectores de Caregato y Los Arrastres afectando zonas en los municipios de San Jacinto del Cauca, Caimito, San Benito Abad, Ayapel, Guaranda, San Marcos, Galeras y Sucre.



Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



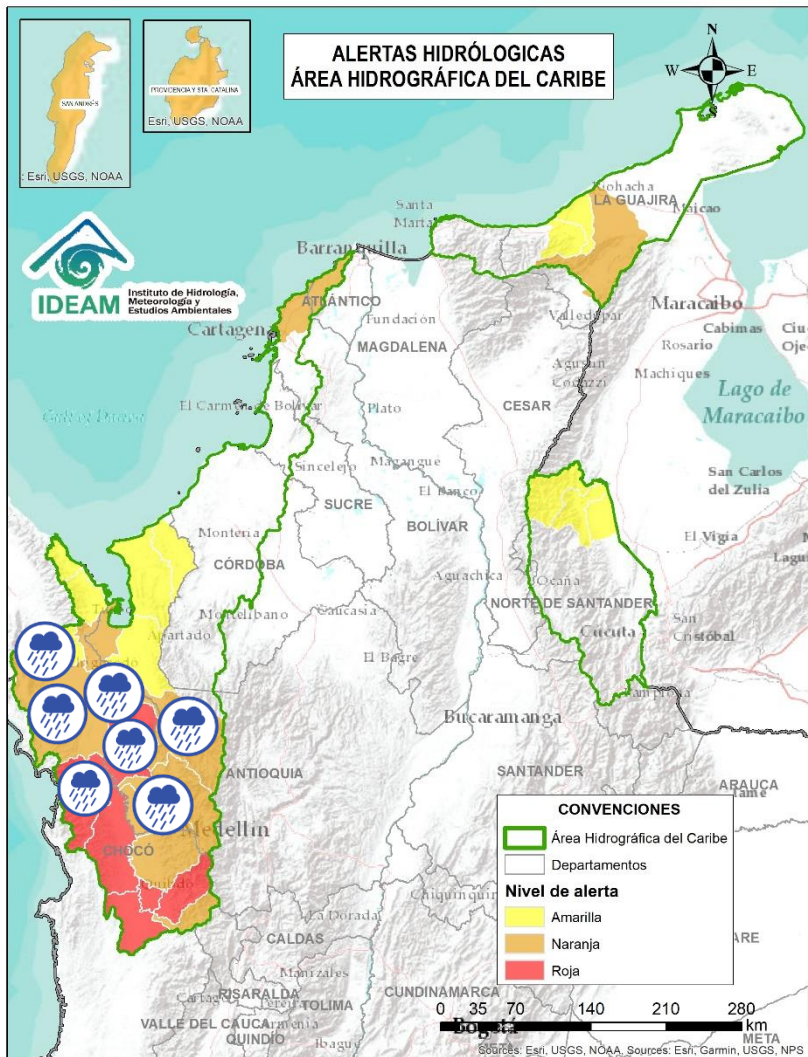
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca alta del río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Atrato y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de El Carmen de Atrato, Lloró, Bagadó, Cértegui, Quibdó y Unión Panamericana (Animas). Nota: Desbordamiento del río Atrato a la altura del corregimiento de Boraudo - Lloró (Chocó) (02/12/2024).
	Atrato - Darién	Cuenca del río Andágueda	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Andágueda y sus aportantes. Se recomienda especial atención en los municipios de Bagadó y Cértegui (Chocó).
	Atrato - Darién	Cuenca del río Quito	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Quito. Especial atención en los municipios de Cantón de San Pablo, Unión Panamericana, Cértegui, Río Quito y Atrato (Chocó).
	Atrato - Darién	Cuenca del río Cabi	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Cabi entre otros directos al río Atrato y creciente súbita del río Atrato en el municipio de Quibdó. Especial atención en los municipios de Atrato y Quibdó (Chocó). Nota: Desbordamiento de los ríos Cabi, Guayabal, Icho, Gaudalupe y Atrato en la cabecera municipal de Quibdó, Chocó. (01/12/2024)
	Atrato - Darién	Cuenca del río Bebamamá	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Bebamamá y otros Directos Atrato (md). Nota: Se reportan inundaciones en el sector de Tutunendo - Quibdó (Chocó) (02/12/2024).
	Atrato - Darién	Cuenca media río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH Directos al Atrato entre los ríos Quito y Bojayá (mi), especialmente los ríos Beté y Tanguí, en la zona rural del municipio Medio Atrato. Se recomienda especial atención en el río Atrato a la altura de Vigía de Fuerte (Antioquia).
	Atrato - Darién	Cuenca Media del Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH de los directos al Atrato entre Bebamamá y Murri (md). Se recomienda especial atención en el municipio del Medio Atrato (Chocó).



Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



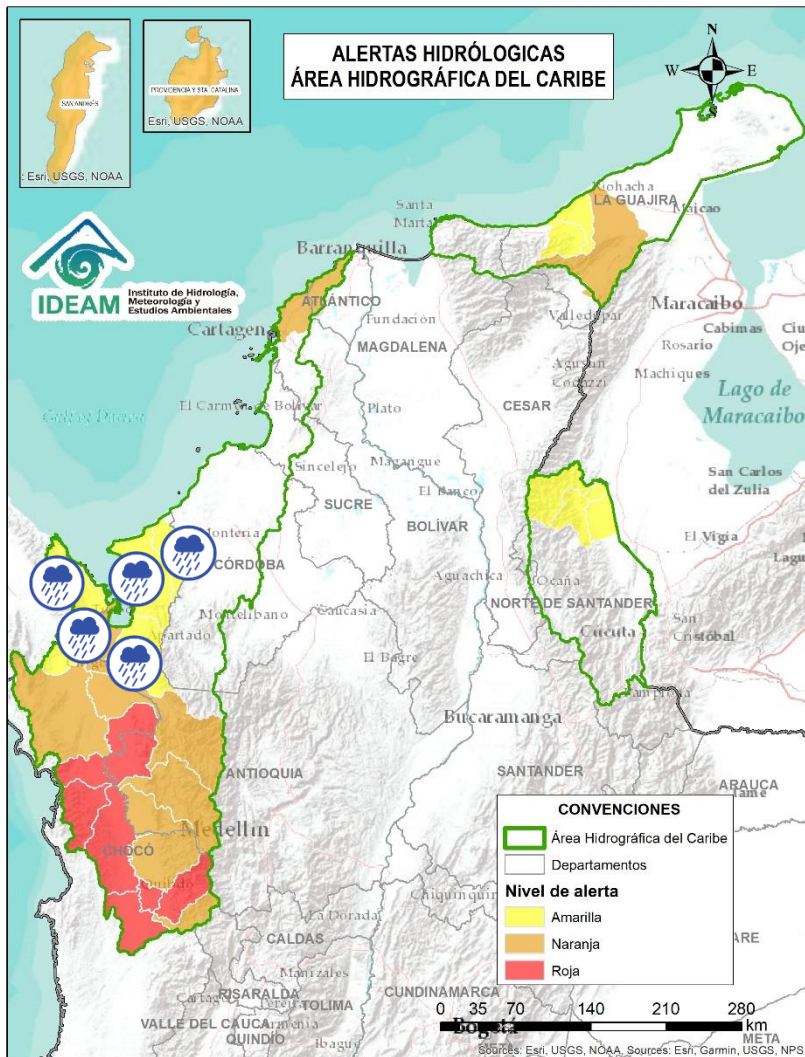
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato – Darién	Cuenca del río Murrí	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles del río Murrí y sus afluentes, especialmente el río Ocaidó entre otros directos a la parte media del río Atrato. Se recomienda especial atención en el municipio de Urrao y Vigía del Fuerte (Antioquia).
	Atrato – Darién	Cuenca del río Bojayá	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Bojayá y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Bojayá (Chocó).
	Atrato – Darién	Cuenca del río Napipí – río Opogadó	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Napipí – río Opogadó y sus aportantes.
	Atrato – Darién	Cuenca del río Murindó	Probabilidad de crecientes súbitas 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 San José de Urama, El Tigre, Agualinda, La Encalichada, Cañada Seca, Desmotadora, La Antigua, La Caracol y Potrereros, y los ríos Mutatá, Urumita y Herradura. Especial atención en los municipios de Nuevo Belén de Bajira, Frontino, Abriaquí, Uramita, Dabeiba, Cañasgordas, Frontino y Mutatá (Antioquia).
	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).
	Atrato – Darién	Cuenca del río Perancho	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Perancho 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).



Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



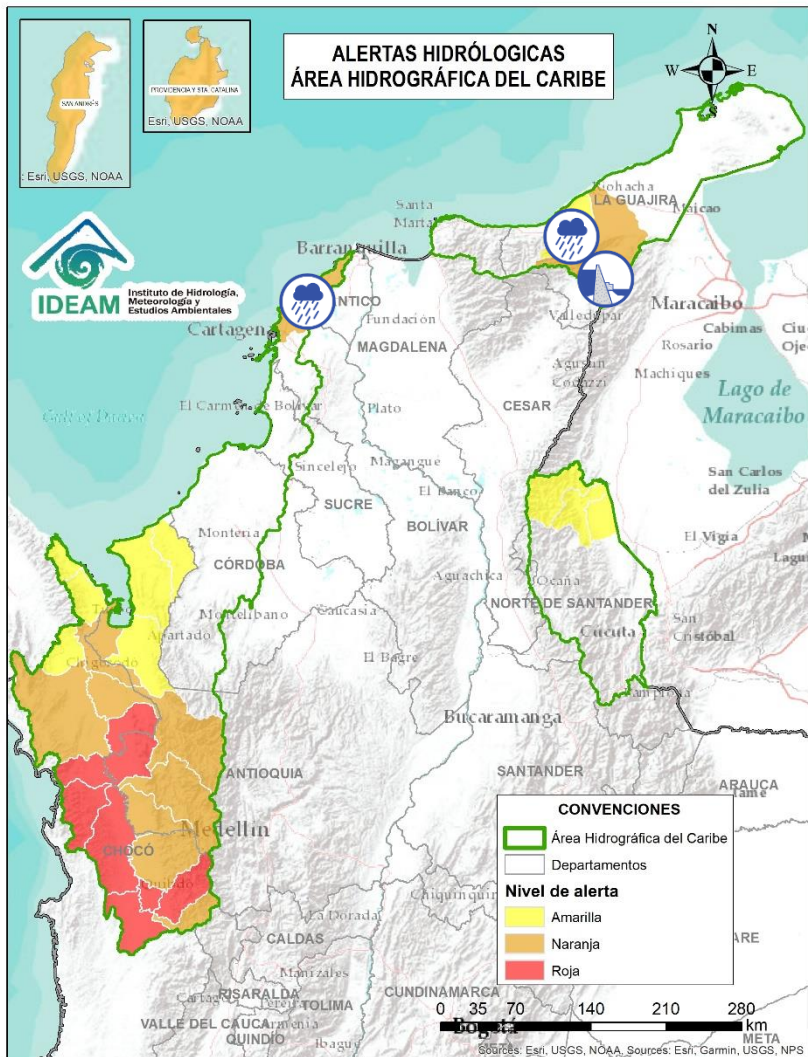
	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato – Darién	Cuenca baja del río Atrato	Probabilidad de incrementos súbitos en la SZH Directos al Bajo Atrato entre río Sucio y Desembocadura al Mar Caribe y niveles altos del río Atrato. Especial atención en el municipio de Riosucio (Chocó).
	Atrato – Darién	Cuenca del río Tanela	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Tanela, aportante a la cuenca baja del río Atrato.
	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 (Chocó).
	Caribe - Litoral	Cuenca del río León	Probabilidad de crecientes súbitas del 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 Mutatá, Chigorodó, Carepa, Apartadó y Turbo (Antioquia).
	Caribe - Litoral	Cuenca del río Mulatos	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Mulatos y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Turbo y Necoclí (Antioquia).
	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).



Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



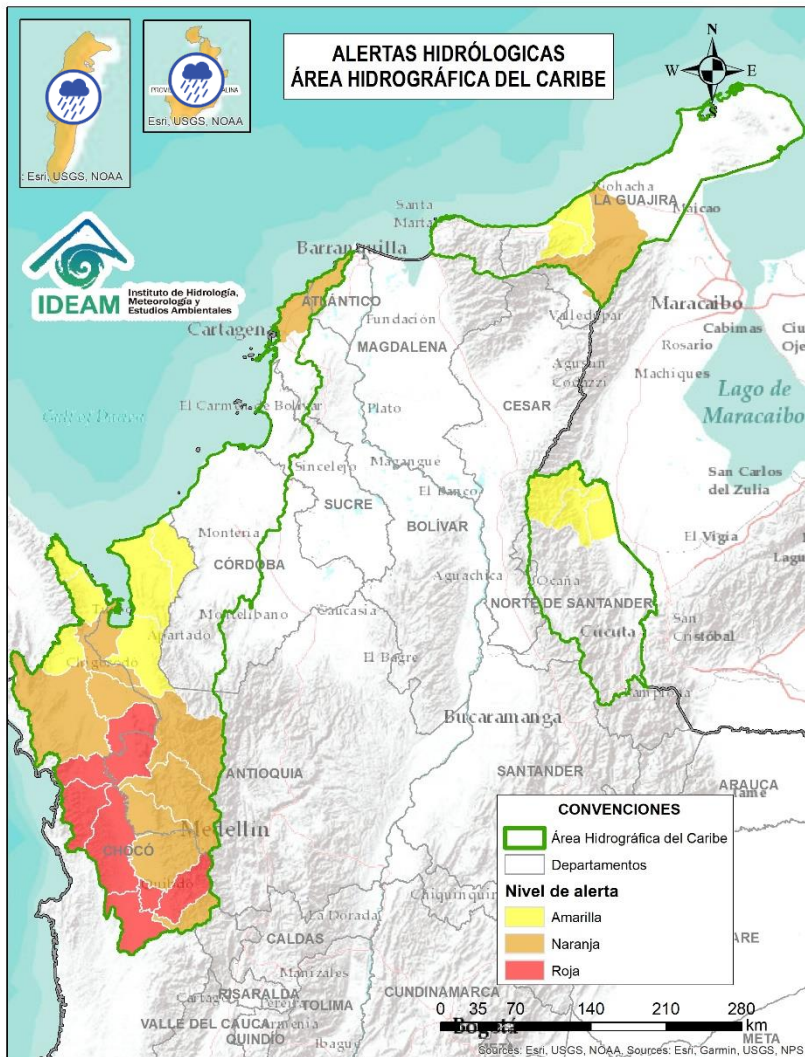
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe - Litoral	Arroyos Directos al Caribe	Probabilidad de formación de arroyos en los directos al Mar Caribe, especialmente en el corregimiento Galerazamba en el municipio de Santa Catalina, la ciudad de Cartagena (Bolívar), en los municipios Juan de Acosta, Tubará y Puerto Colombia (Atlántico).
	Caribe - Guajira	Cuenca del río Tapias	Probabilidad de crecientes súbitas en el nivel del río Tapias y sus afluentes como el río San Francisco, se recomienda especial atención en los municipios de Dibulla y Riohacha (Guajira).
	Caribe - Guajira	Cuenca del río Camarones	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Camarones y sus afluentes, se recomienda especial atención en el municipio de Riohacha (Guajira).
	Caribe - Guajira	Cuenca del río Ranchería	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Ranchería y sus afluentes, como arroyo Limón y los ríos Mastevan y La Yaya entre otros, especialmente en la cuenca alta. Especial atención en los municipios de Riohacha, Distracción, Fonseca, Albania, Barrancas y Hatonuevo, población de Manaure y comunidades indígenas en las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta, como La Laguna, La Peña de los Indios, Ulago, Loma del Potrero, Marocazzo y Caracolí. Notas: 1) Se reportan aumento de caudal del río Ranchería, a la altura de la Comunidad Indígena de la Laguna (13/11/2024). 2) Se reporta aumento de caudal del río Cañaverales y desbordamientos de la Acequia El Frasquito y del arroyo de los Andes, causando inundaciones en la comunidad de los Pozos, zona rural de San Juan del Cesar (13/11/2024). 3) Incremento de los niveles de los arroyos y del río Ranchería por aumento de caudal de descarga de la presa El Cercado (Proyecto Ranchería) debido a su volumen crítico de almacenamiento, prestar especial atención a los municipios de San Juan, Distracción y Fonseca - La Guajira (14/11/2024). 4) Inundaciones en las zonas rural y urbana del municipio de Fonseca por desbordamiento de los arroyos Mastevan y La Yaya (14/11/2024). 5) Creciente súbita del río Mastevan causando afectaciones en el corregimiento El Conejo del municipio de Fonseca - La Guajira (17/11/2024). 6) Inundaciones en el municipio Albania-La Guajira, afectando a varias comunidades (24/11/2024). 7) Creciente súbita del arroyo Mamonas en la zona rural de Jaguey y Pozo El Tigre del municipio de Fonseca (29/11/2024).



Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



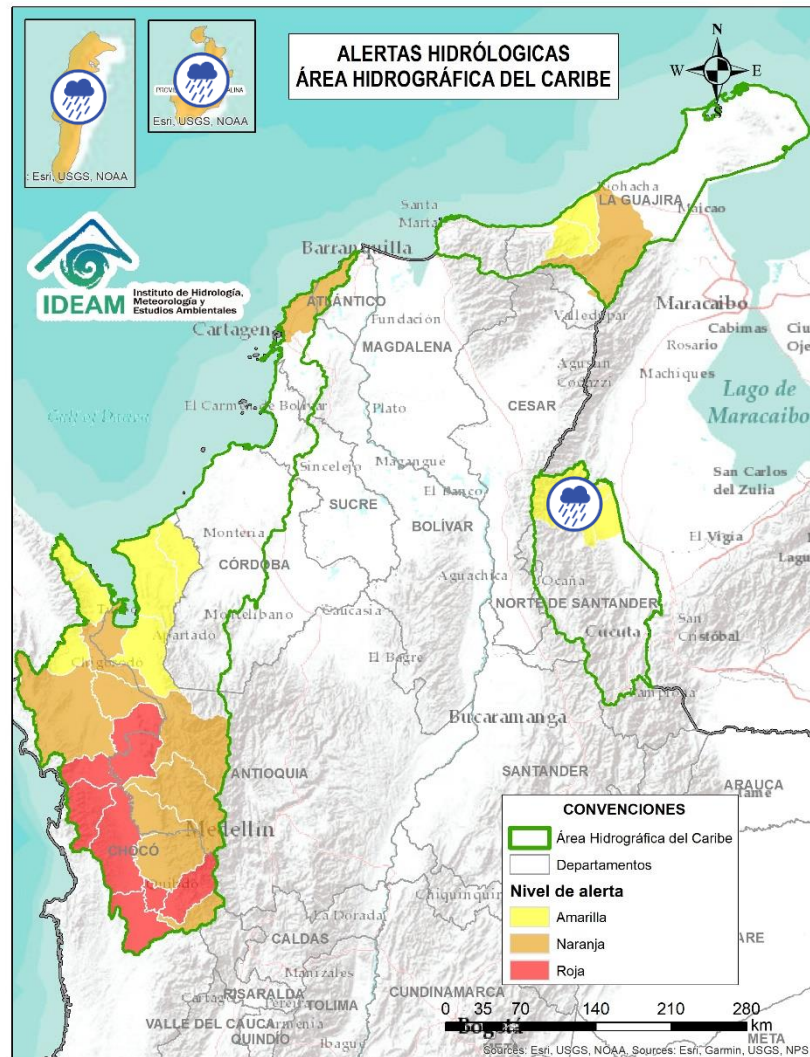
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Islas Caribe	San Andrés	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los arroyos ubicados en la isla de San Andrés, especial atención al arroyo Cove.
	Islas Caribe	Providencia	Incrementos súbitos en los niveles de los arroyos ubicados en la isla de Providencia, especial atención a los arroyos San Felipe y Casa Blanca
	Islas Caribe	Roncador y Quitasueño	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los arroyos de las islas de Roncador y Quitasueño.



Área Hidrográfica del Caribe



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



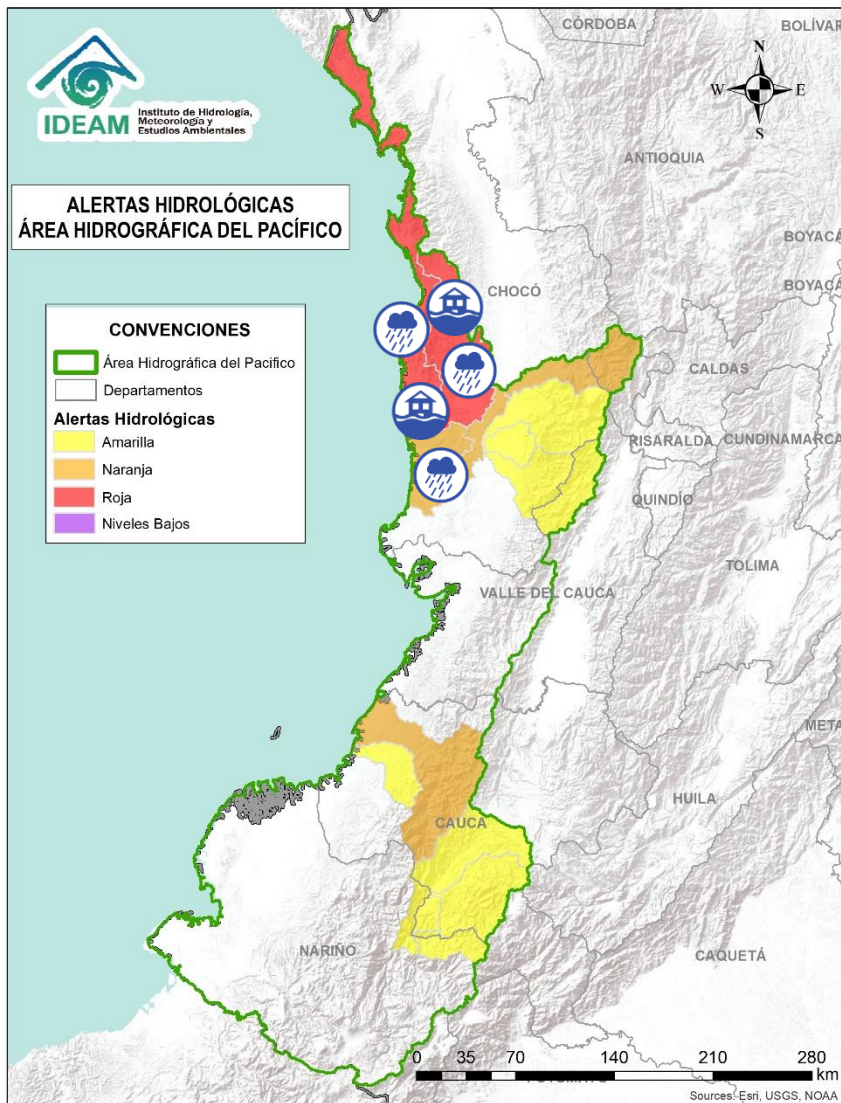
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Catatumbo	Bajo Catatumbo	Probabilidad de creciete súbitas en la cuenca baja del río Catatumbo. Especial atención a la altura del corregimiento de La Gabarra – Tibú.
	Catatumbo	Río del Suroeste y directos Río del Oro	Probabilidad de creciete súbitas en las cuencas de los ríos Suroeste y río del Oro.
	Catatumbo	Cuenca del río Socuavo	Probabilidad de creciete súbitas en la cuenca del río Socuavo. Especial atención en el municipio de Tibú (Norte de Santander).



Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



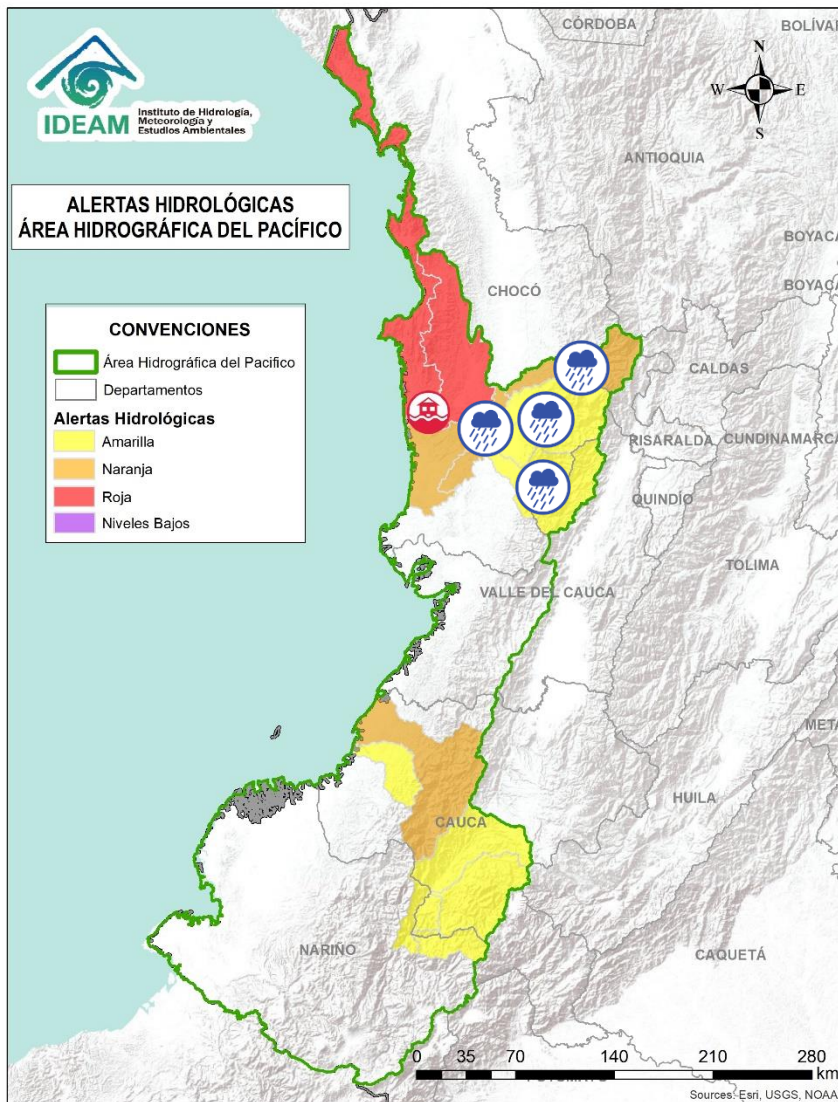
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Directos al Pacífico	Cuencas directas al Pacífico (Chocó)	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Valle, Jella, Chocolatal, Jurado y sus afluentes, entre otros directos al Océano Pacífico en el departamento de Chocó, se recomienda especial atención en los municipios de Bahía Solano y Juradó.
	Directos al Pacífico	Cuencas directas al Pacífico (Chocó)	Alerta Puntal: Se reportan inundaciones en zona urbana y rural del municipio de Bajo Baudó - Chocó, por desbordamiento de los ríos Siviru, Ijuá, Purricha, Orpúa y Ordo (28/11/2024).
	Baudó - Directos al Pacífico	Cuenca del río Baudó	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. Nota: 1) Inundaciones en el municipio del Alto Baudó debido al desbordamiento del río Dubaza (2/12/2024). 2) Se reportan inundaciones en el municipio del Medio Baudó (Chocó) por crecientes súbitas de los ríos Torredidó y Berreberre (01/12/2024). 3) Desbordamiento del río Baudó de la cabecera municipal (Pizarro) y área rural del municipio de Bajo Baudó - Chocó (02/12/2024).
	Baudó - Directos al Pacífico	Cuenca del río Docampadó	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Docampadó, Orpúa, Ijuá, Capiro, Sivirú y sus afluentes, entre otros directos al Océano Pacífico en el departamento de Chocó. Se recomienda especial atención en los municipios de Bajo Baudó y Litoral de San Juan (Chocó).



Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



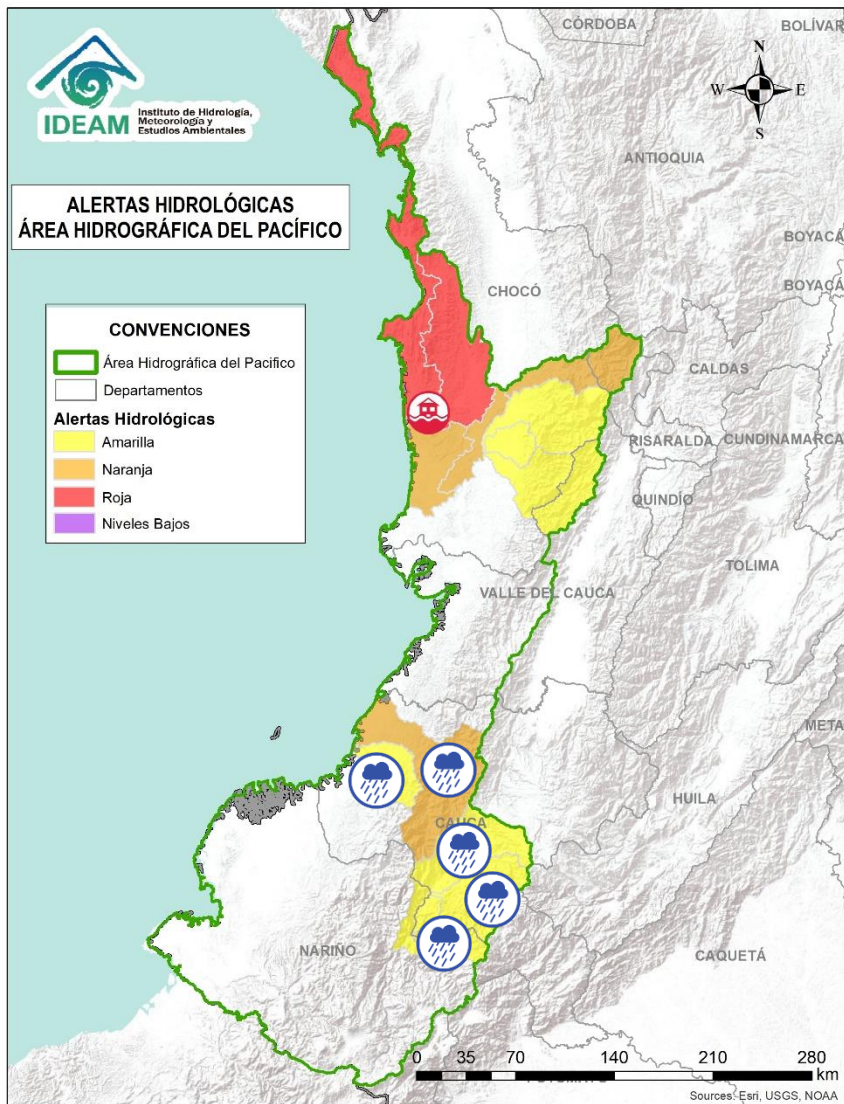
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	San Juan	Cuenca alta del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan Alto y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de Mistrató y Pueblo Rico (Risaralda), y Tadó y Istmina (Chocó).
	San Juan	Cuenca del río Tamaná	Probabilidad de 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 San José del Palmar, Rio Iró, Condoto, Novita y Medio San Juan (Chocó).
	San Juan	Cuenca del río Cajón	Probabilidad de incrementos en los niveles de las cuencas del río Cajón entre otros aportantes a la cuenca media del río San Juan. Especial atención a la altura de los municipios Novita y Medio San Juan.
	San Juan	Cuenca del río Sipí	Probabilidad de incrementos en los niveles de la cuenca del río Sipí, especialmente en los ríos Taparal, San Agustín y Garrapatas, a la altura del municipio de Sipí (Chocó) y río Sanquinini, a la altura del municipio de Bolívar (Valle del Cauca).
	San Juan	Cuenca media del río San Juan	Probabilidad de incrementos en los niveles en la parte media del río San Juan. Especial atención a la altura del municipio Medio San Juan e Istmina (Chocó).



Área Hidrográfica del Pacífico



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



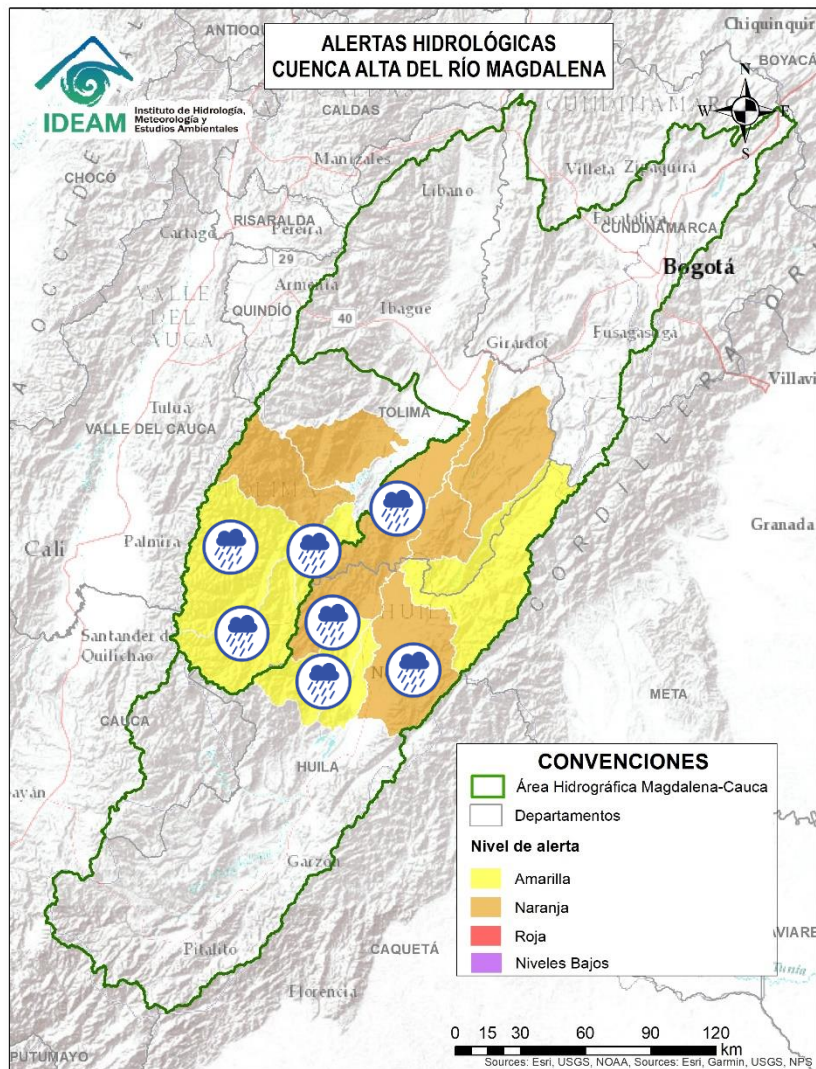
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río San Juan de Micay	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan de Micay y sus afluentes, aportante directo al Océano Pacífico. Se recomienda especial atención en los municipios de Argelia, San Miguel y López de Micay (Cauca).
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Saija	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Saija y sus afluentes, aportante directo al Océano Pacífico.
	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 San Jorge	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Jorge y sus afluentes, especialmente en los ríos San Pedro, Mazamorras 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).
	Patía	Cuenca del río Mayo	Probabilidad de incremento en los niveles del río Mayo, aportante al alto Patía al nororiente del departamento de Nariño. Especial atención en el municipio de San Pablo (Nariño).



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca alta del Río Magdalena)



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



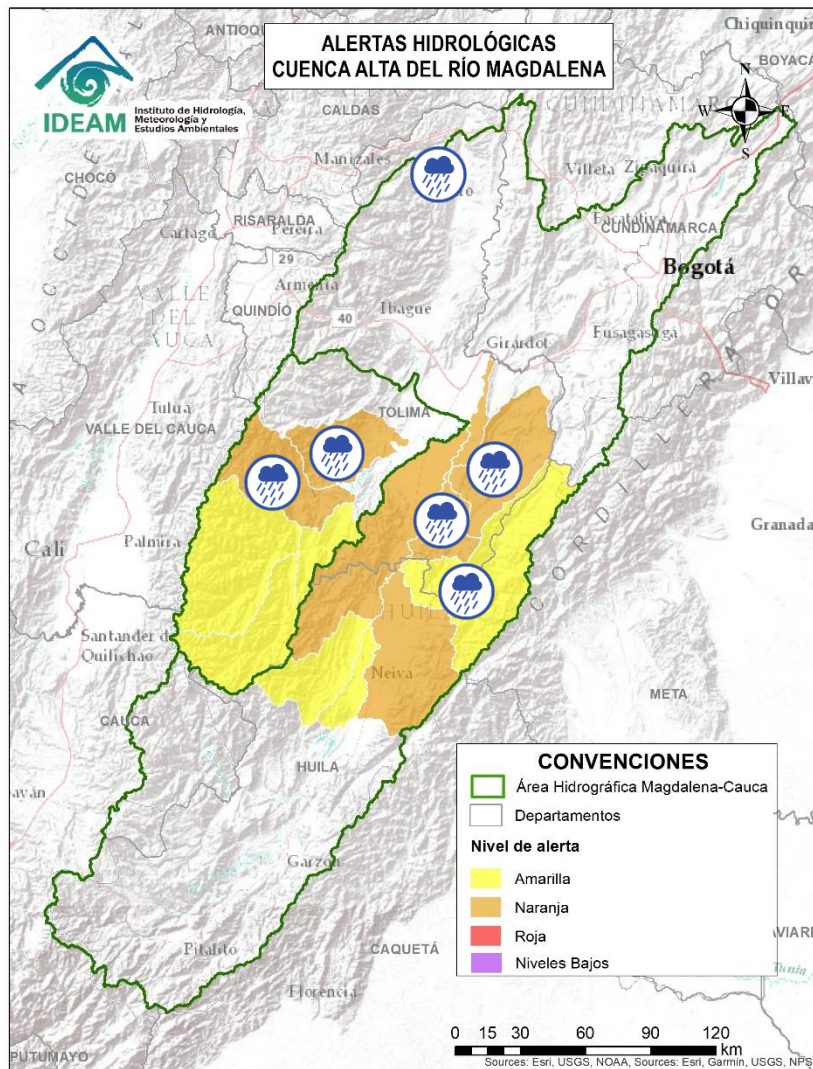
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Alto Magdalena	Cuenca del río Juncal	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Juncal y otros ríos directos al Magdalena. Especial atención en los municipios de Palermo y Neiva (Huila).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Baché	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Baché y sus afluentes. Especial atención las quebradas San Miguel, El Oso, El Carmen y El Chuco en el municipio de Santa Maria (Huila).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Fortalecillas	Probabilidad de crecientes súbitas en el nivel del río Fortalecillas y aportantes, se recomienda especial atención en los ríos Villavieja, Ceibas y Motilón, dadas las crecientes súbitas registradas. Especial atención en los municipios de Rivera, Neiva y Villavieja (Huila). Nota: 1) Creciente del río Oro generó inundaciones en el asentamiento La Isla (27/11/2024) y 2) Creciente de la quebrada La Toma afectando el barrio 7 de Agosto, en el municipio de Neiva, Huila. (27/11/2024).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Aipe - Chenche	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Aipe, Chenche y sus afluentes. Especial atención en los municipios Aipe (Huila) y Natagaima (Tolima).
	Saldaña	Cuenca Alta del río Saldaña	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca Alta del río Saldaña y sus afluentes como son el río Anamichú y Cambrín, especial atención en el municipio de Rioblanco en el departamento del Tolima.
	Saldaña	Cuenca del río Atá	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Atá, aportante al Alto Saldaña en el departamento del Tolima.
	Saldaña	Cuenca media del río Saldaña	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca media del río Saldaña, en el departamento del Tolima.



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca alta del Río Magdalena)



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



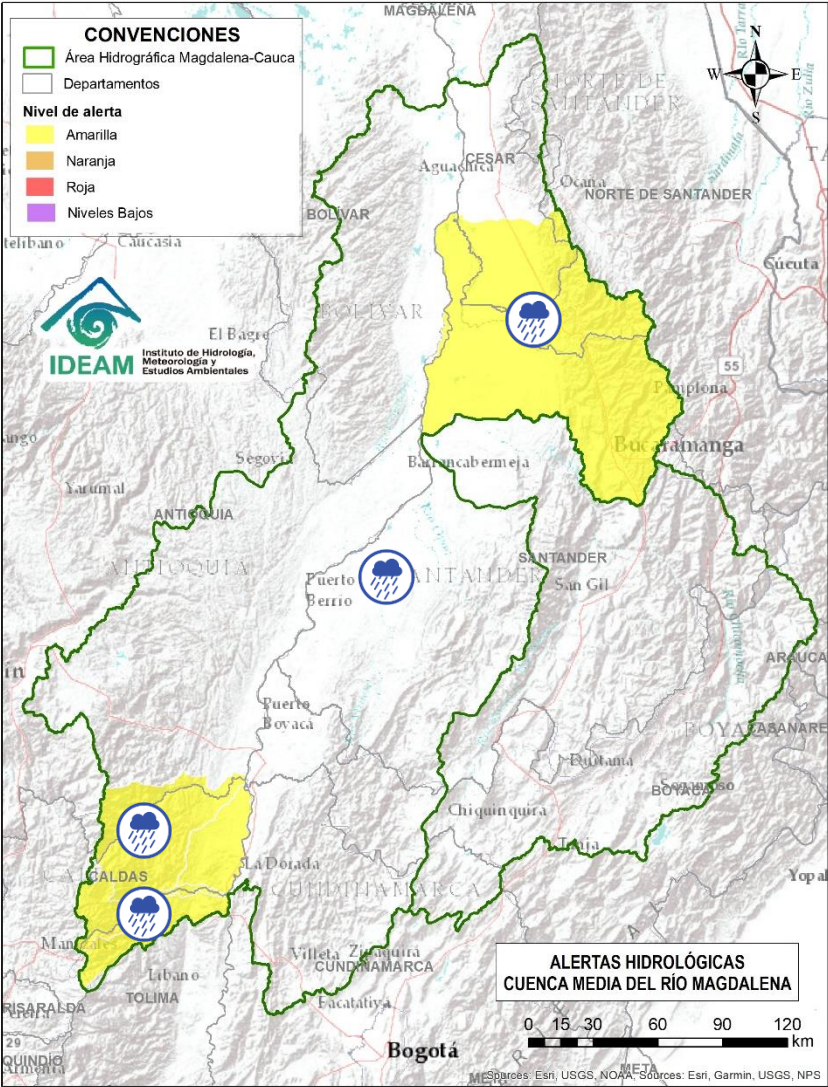
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Saldaña	Cuenca del río Amoyá	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Amoyá y sus aportantes en el departamento del Tolima. Especial atención al municipio de Chaparral.
	Saldaña	Cuencas de los ríos Tetuán y Ortega	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Tetuán y Ortega en el departamento del Tolima. Se recomienda especial atención en la zona urbana del dicho municipio de Ortega.
	Alto Magdalena	Cuenca del río Cabrera	Probabilidad de creciente súbita en el río Cabrera y sus afluentes como el río Ambica, especial atención en el municipio Colombia (Huila).
	Alto Magdalena	Directos al Magdalena entre Cabrera y Sumapaz	Probabilidad de incrementos moderados en el nivel de los ríos directos al Magdalena entre Cabrera y Sumapaz.
	Alto Magdalena	Cuenca del río Prado	Probabilidad de Crecientes súbitas en los ríos Prado, Cuinde y Negro, afluentes al embalse de Prado, especial atención en los municipios de Cunday, Villarrica y Prado (Tolima).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Lagunilla	Alerta puntual: Probabilidad de crecientes súbitas en el río Azufrado y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipio de Villahermosa (Tolima) (03/12/2024).



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca media del Río Magdalena)



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



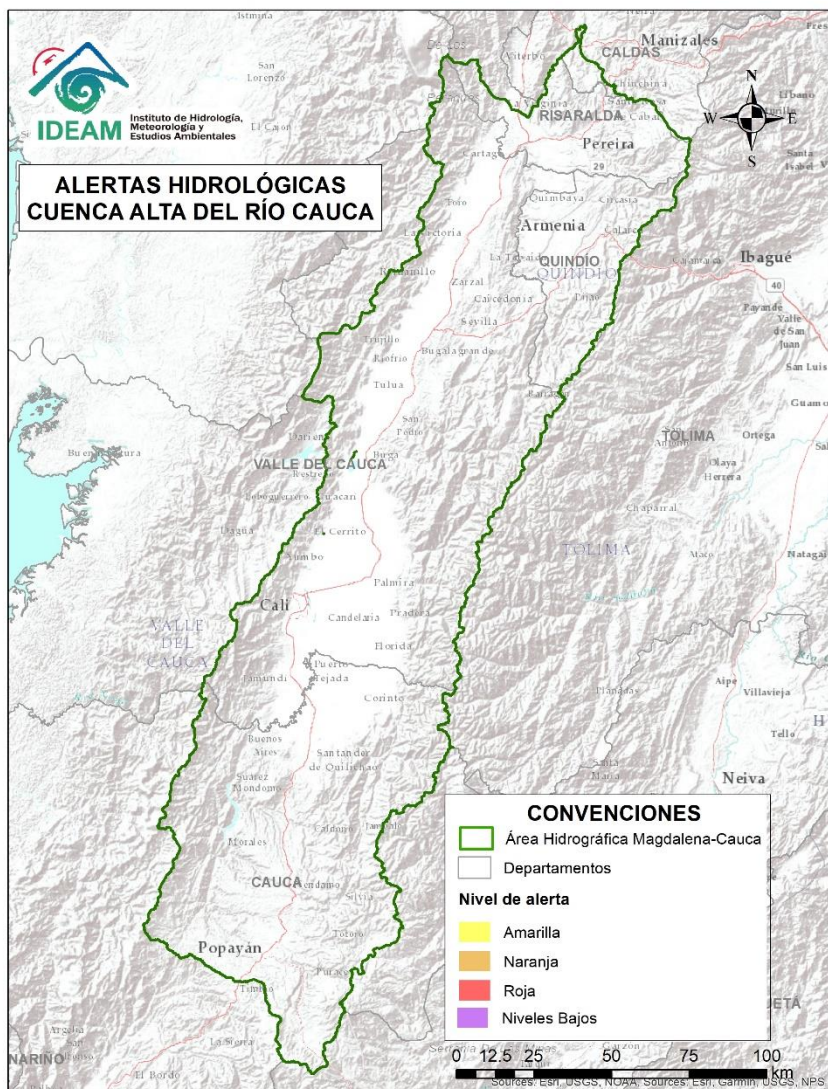
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Gualí	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Gualí y sus afluentes, especialmente en el río San Juan. Especial atención en los municipios de Fresno (Tolima), Mariquita (Tolima), 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 y el río Perrillo. Especial atención en el municipio de Manzanares (Caldas).
	Medio Magdalena	Cuenca del río La Miel (Samaná)	Alerta puntual: Probabilidad de crecientes súbitas en la quebrada la Negra a la altura del municipio de Samaná (Caldas) (03/12/2024).
	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, Nariño y Sonsón (Antioquia).
	Medio Magdalena	Cuenca baja del río Carare	Probabilidad de crecientes súbitas en la parte baja del río Carare y sus aportantes, especialmente en la quebrada Toraba y el río Guayabito, a la altura de los municipios de Cimitarra y Puerto Parra (Santander).
	Medio Magdalena	Cuenca del río Lebrija	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Lebrija y sus aportantes. Especial atención en los ríos Cáchira, Oro, Charta, Florida Blanca, San Pablo, El Playón, Hato y las quebradas Vega de Oro en el municipio de Cáchira (Norte de Santander) y San Alberto a la altura de los municipios de Sabana de Torres, Bucaramanga, Floridablanca, Piedecuesta, Girón y Rionegro (Santander).



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca alta del Río Cauca)



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



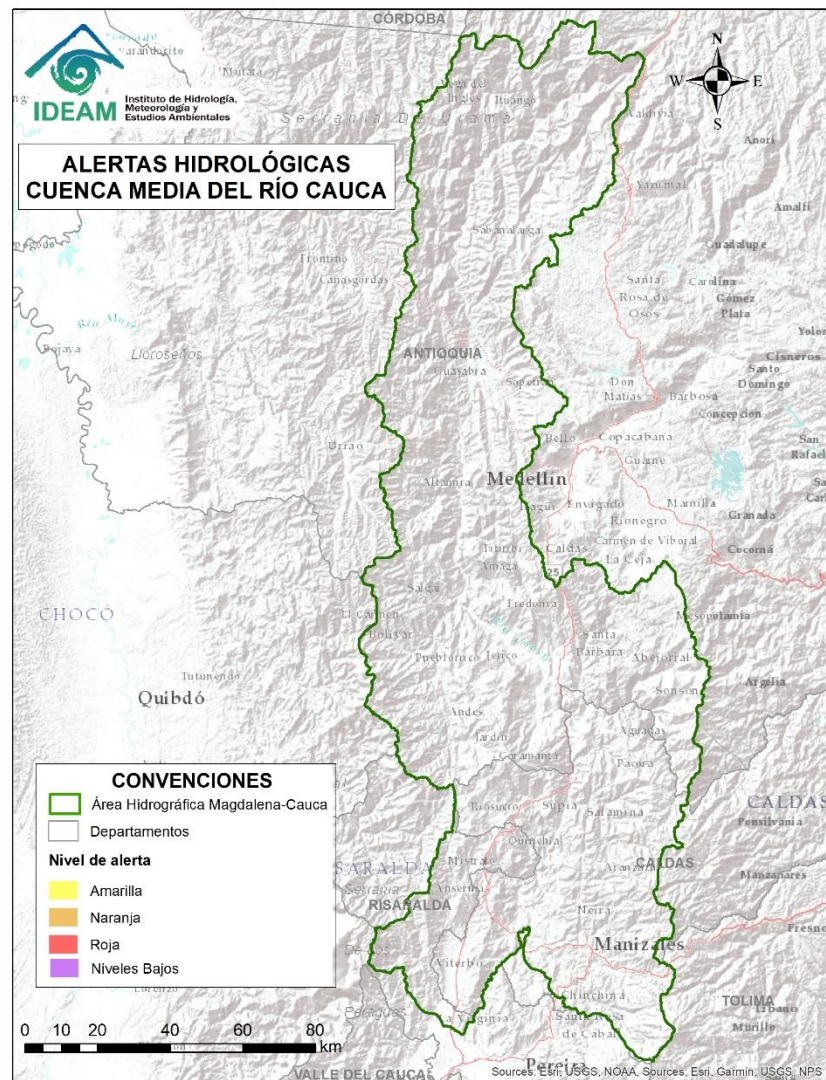
**CONDICIONES
NORMALES**



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca Media del Río Cauca)



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



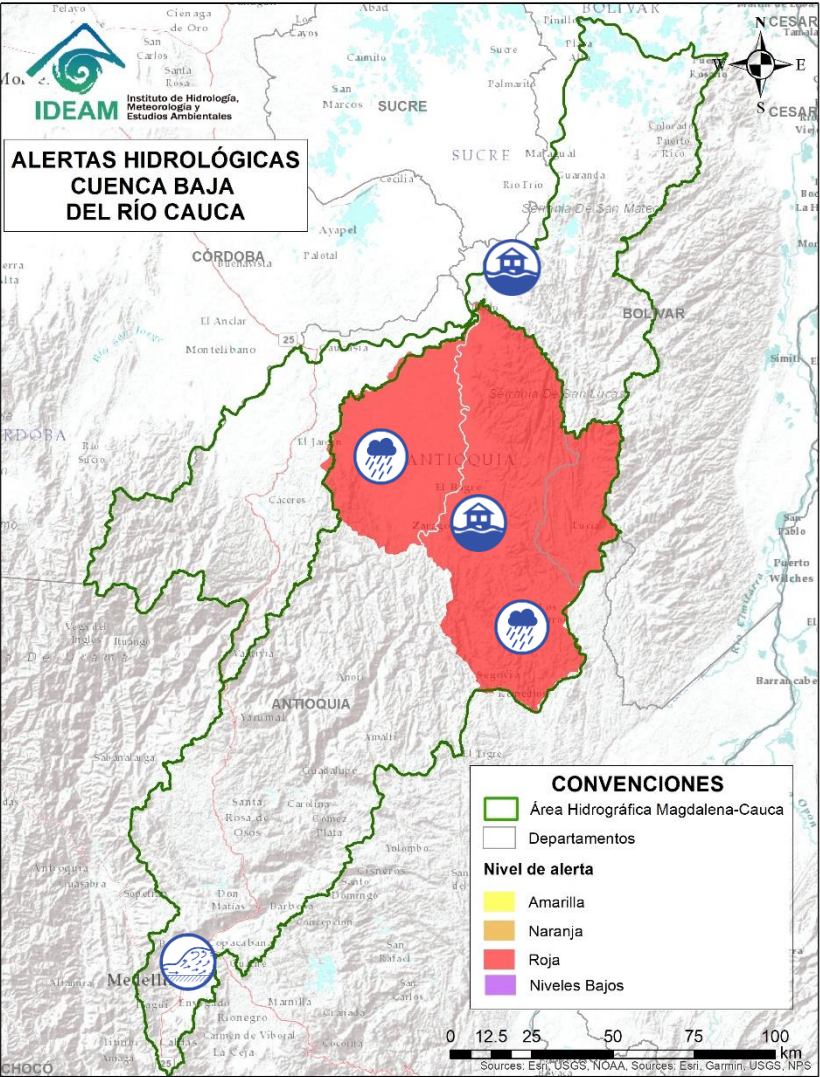
**CONDICIONES
NORMALES**



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca baja del Río Cauca)



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



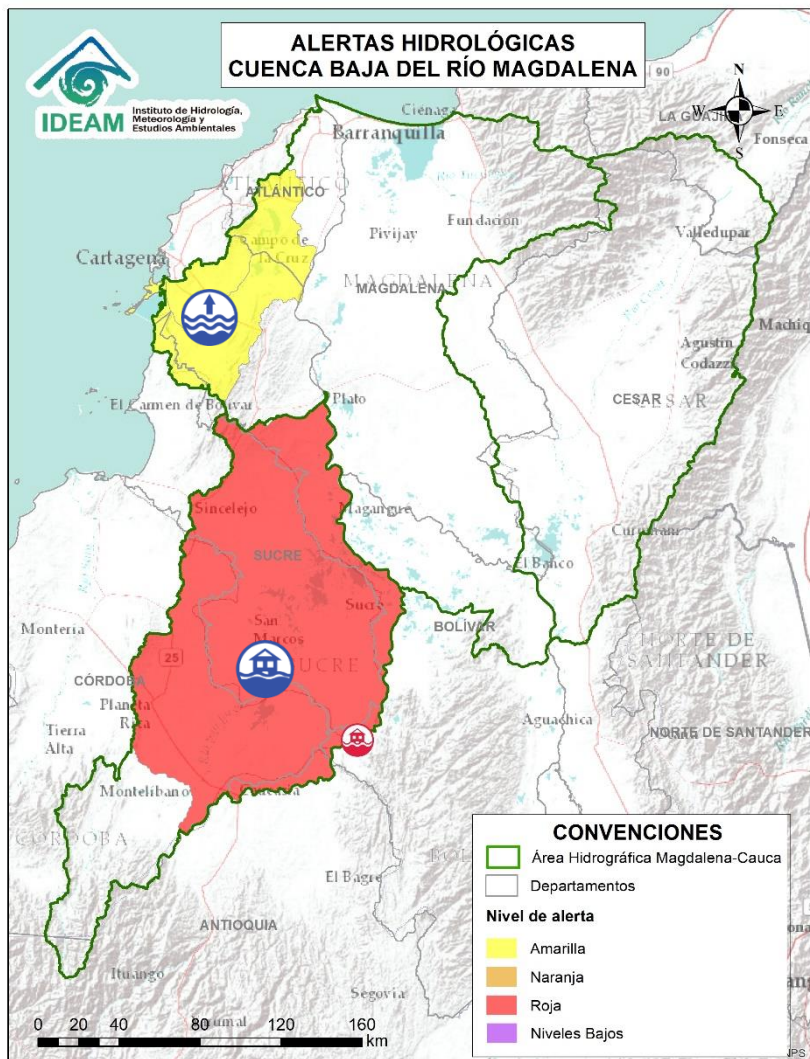
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Nechí	Cuenca baja del río Nechí y sus aportantes	Probabilidad de incrementos moderados en el nivel del río Nechí y crecientes súbitas en sus aportantes en su cuenca baja, especialmente las quebradas La Oca, Vijagual, La Villa, Juan Vara, Palmar, Quebradona, Los Cocos y Olaya, y los ríos Tigui, Cacerí y el Bagre. Especial atención en los municipios de Zaragoza, Anorí y El Bagre (Antioquia). Nota: Se reportan inundaciones en el municipio de Zaragoza (Antioquia) por creciente súbita de la quebrada La Oca (03/12/2024).
	Cauca	Bajo río Cauca	Alerta puntual: Afectaciones por rompimiento del dique marginal del río Cauca en el sector Caregato a la altura de San Jacinto del Cauca (Bolívar). Se recomienda especial atención en La Región de La Mojana por transvase del caudal del río Cauca (06/05/2024).



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (Cuenca baja del Río Magdalena)



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



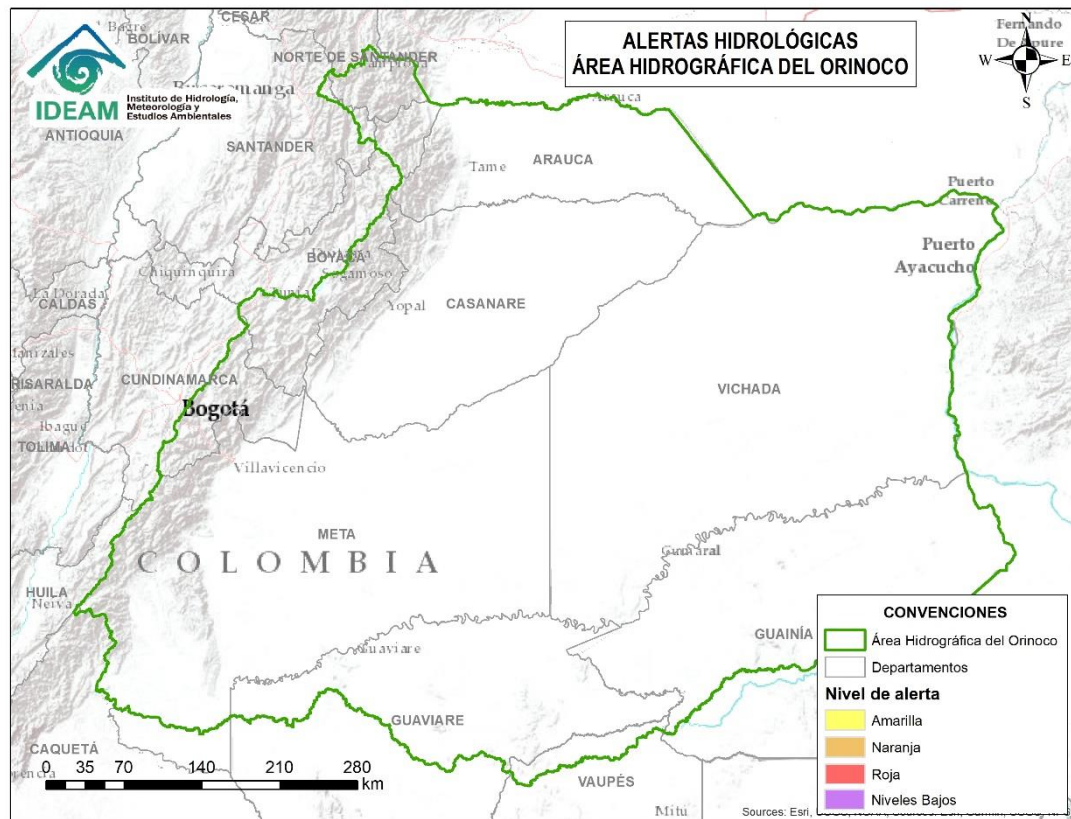
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Bajo San Jorge – La Mojana	Inundaciones en la cuenca baja del río San Jorge asociadas al ingreso del río Cauca a través de los boquetes en los sectores de Caregato y Los Arrastres afectando zonas en los municipios de San Jacinto del Cauca, Caimito, San Benito Abad, Ayapel, Guaranda, San Marcos, Galeras y Sucre.
	Bajo Magdalena	Canal del Dique	Niveles altos en el Canal del Dique y sus aportantes, se recomienda especial atención en los municipios de Manatí, Repelón (Atlántico), Pasacaballos, Arjona, Sabanalarga, Mahates, San Cristóbal, Soplaviento, Arroyohondo, Calamar y María La Baja (Bolívar).



Área Hidrográfica del Orinoco



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



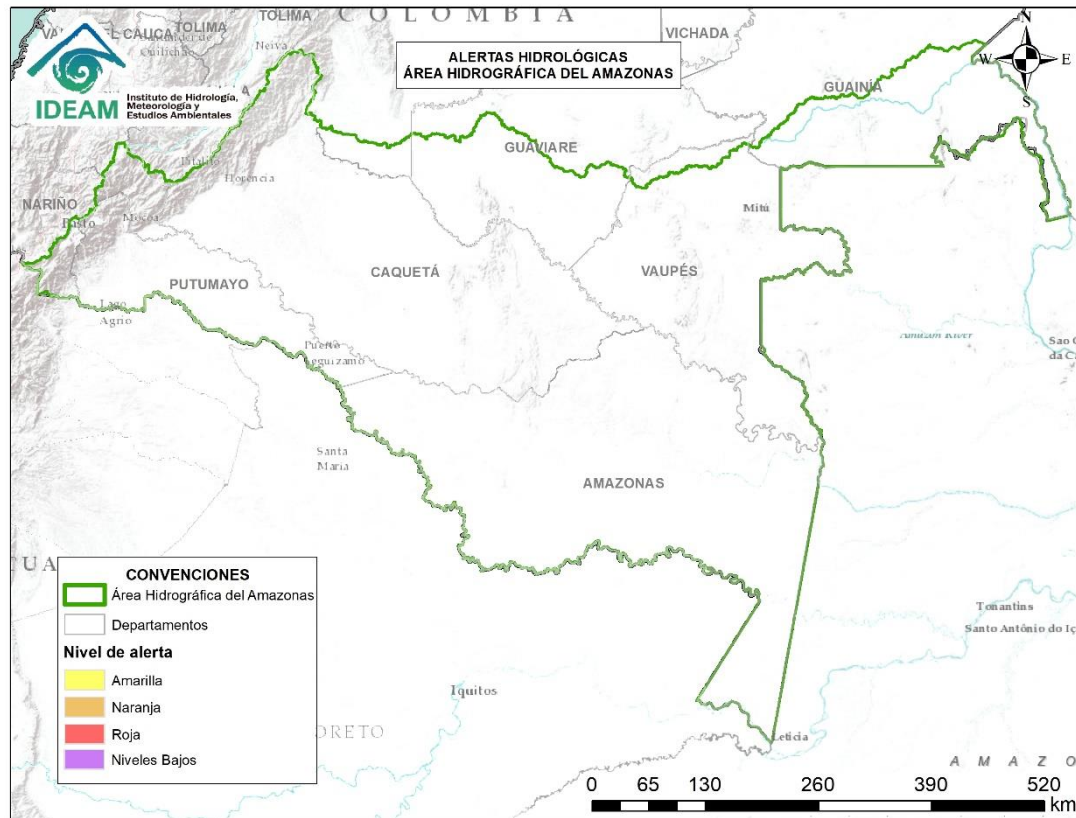
**CONDICIONES
NORMALES**



Área Hidrográfica del Amazonas



Actualización: 03 de diciembre de 2024 12:00 HLC



CONDICIONES
NORMALES



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



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:

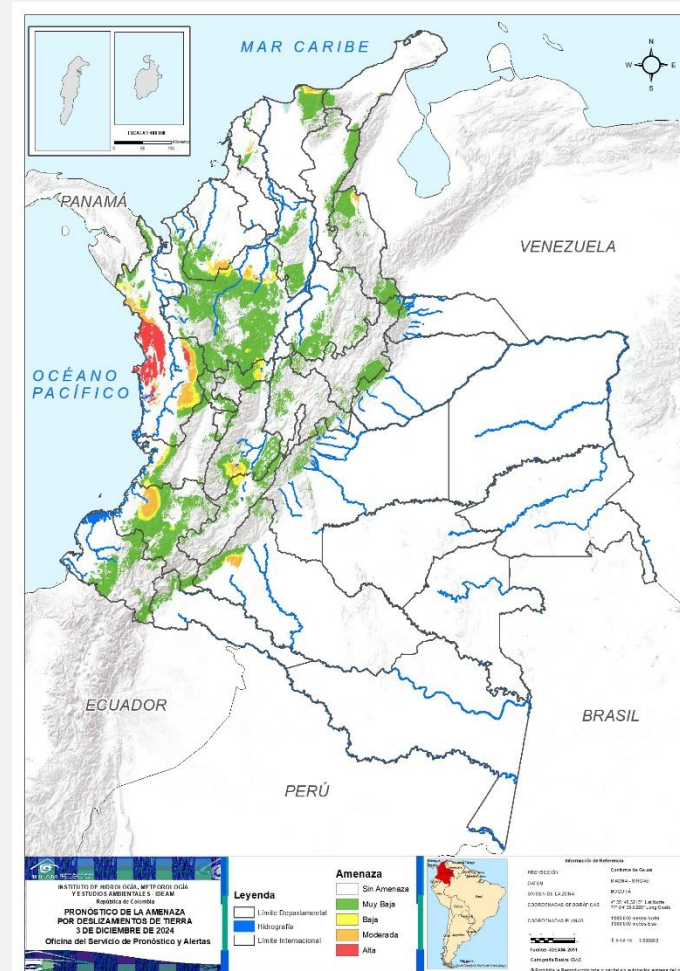
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Arauca, Boyacá, Caldas, Cauca, Chocó, Córdoba, Nariño, Norte De Santander, Tolima, Valle Del Cauca.

Moderada: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Bolívar, Caldas, Caquetá, Cauca, Chocó, Córdoba, Huila, Magdalena, Meta, Nariño, Norte De Santander, Putumayo, Santander, Tolima, Valle Del Cauca.

Baja: Para algunos municipios de las regiones Caribe, Andina, Pacífico y Amazonía.

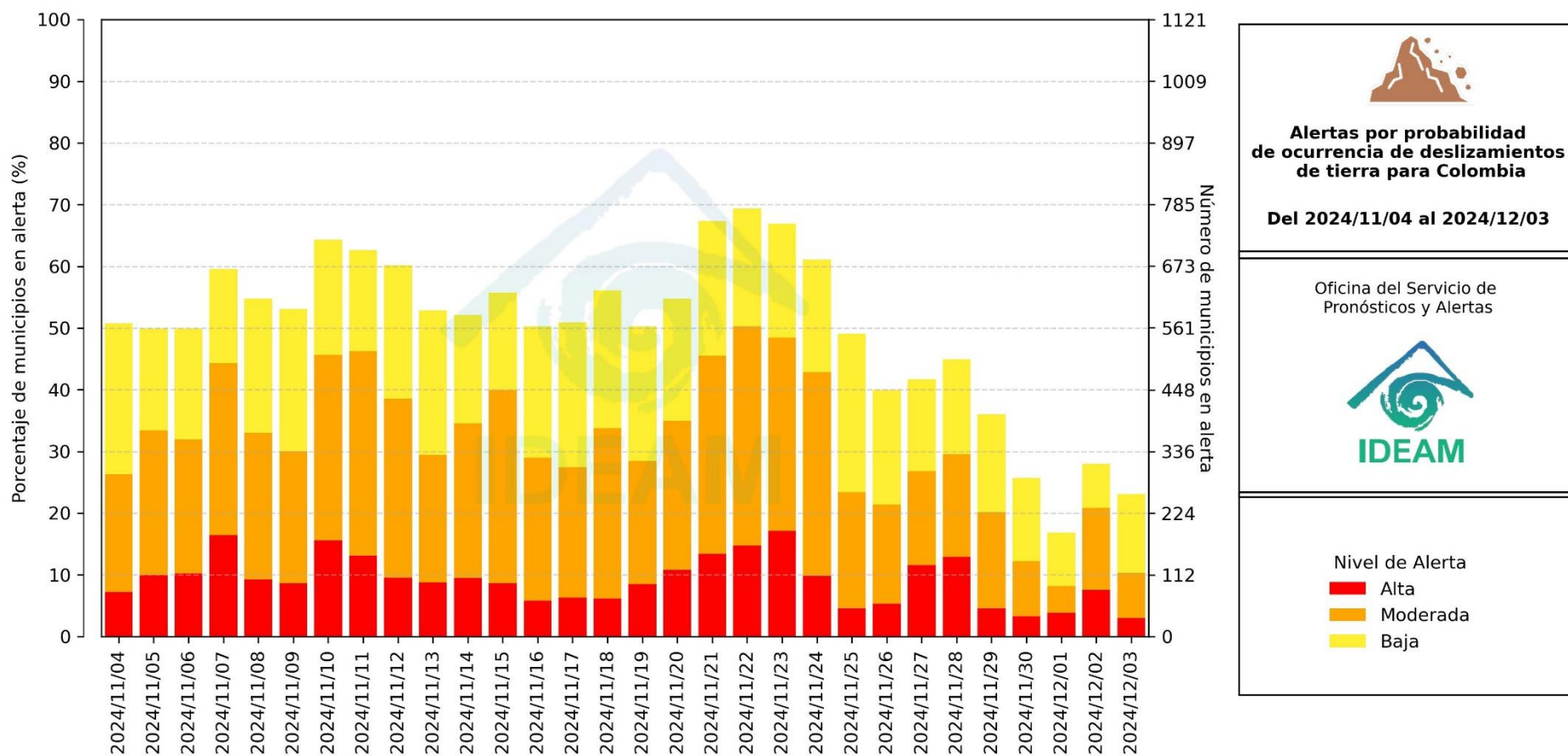
En el apartado específico de este informe para cada región, se encuentra información detallada de los niveles de alerta en cada municipio.

Mapa de Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra





Gráfica de seguimiento de alertas por pronóstico de la amenaza de deslizamientos de tierra para Colombia durante los últimos 30 días



El eje horizontal presenta la fecha de evaluación de las alertas, el eje vertical izquierdo el porcentaje de municipios* en alerta y el eje vertical derecho el número total de éstos; categorizando las alertas en una barra apilada según su nivel de amenaza: alta (rojo), moderada (naranja) y baja (amarillo).

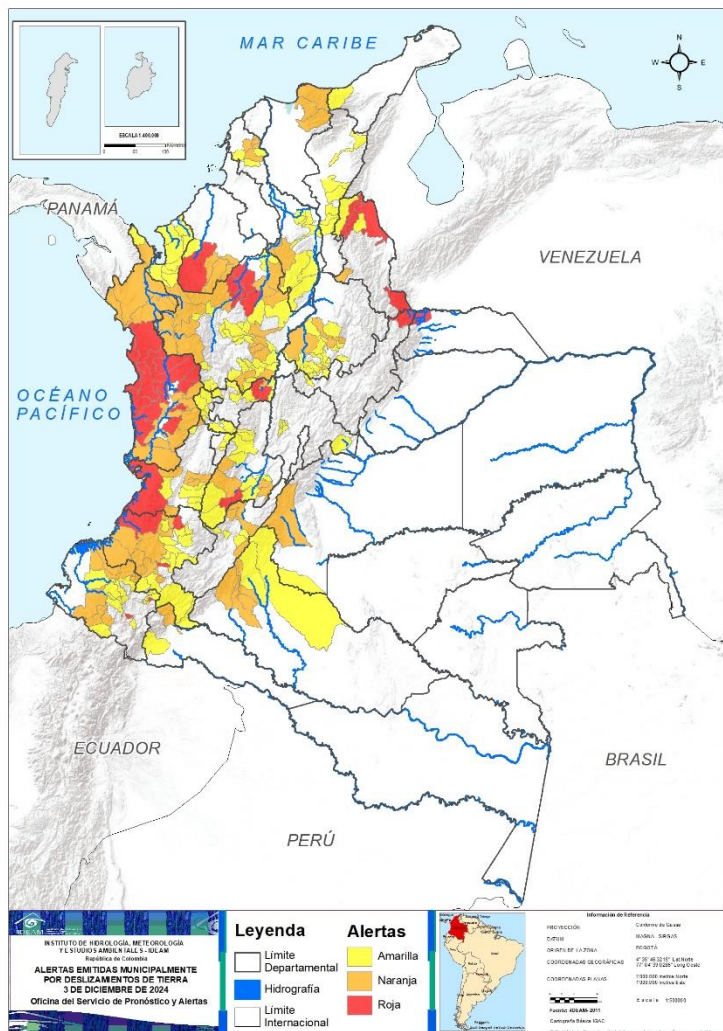
* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



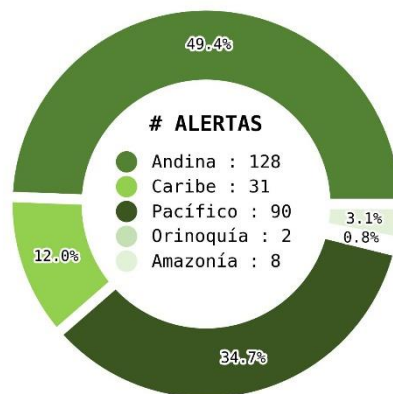
Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



Actualización: 03 de diciembre de 2024 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 259

FECHA : 2024-12-03

DEPARTAMENTO	#
CHOCÓ	14
ANTIOQUIA	4
NORTE DE SANTANDER	4
CAUCA	3
CALDAS	2
NARIÑO	2
ARAUCA	1
BOYACÁ	1
CÓRDOBA	1
TOLIMA	1
VALLE DEL CAUCA	1
TOTAL	34

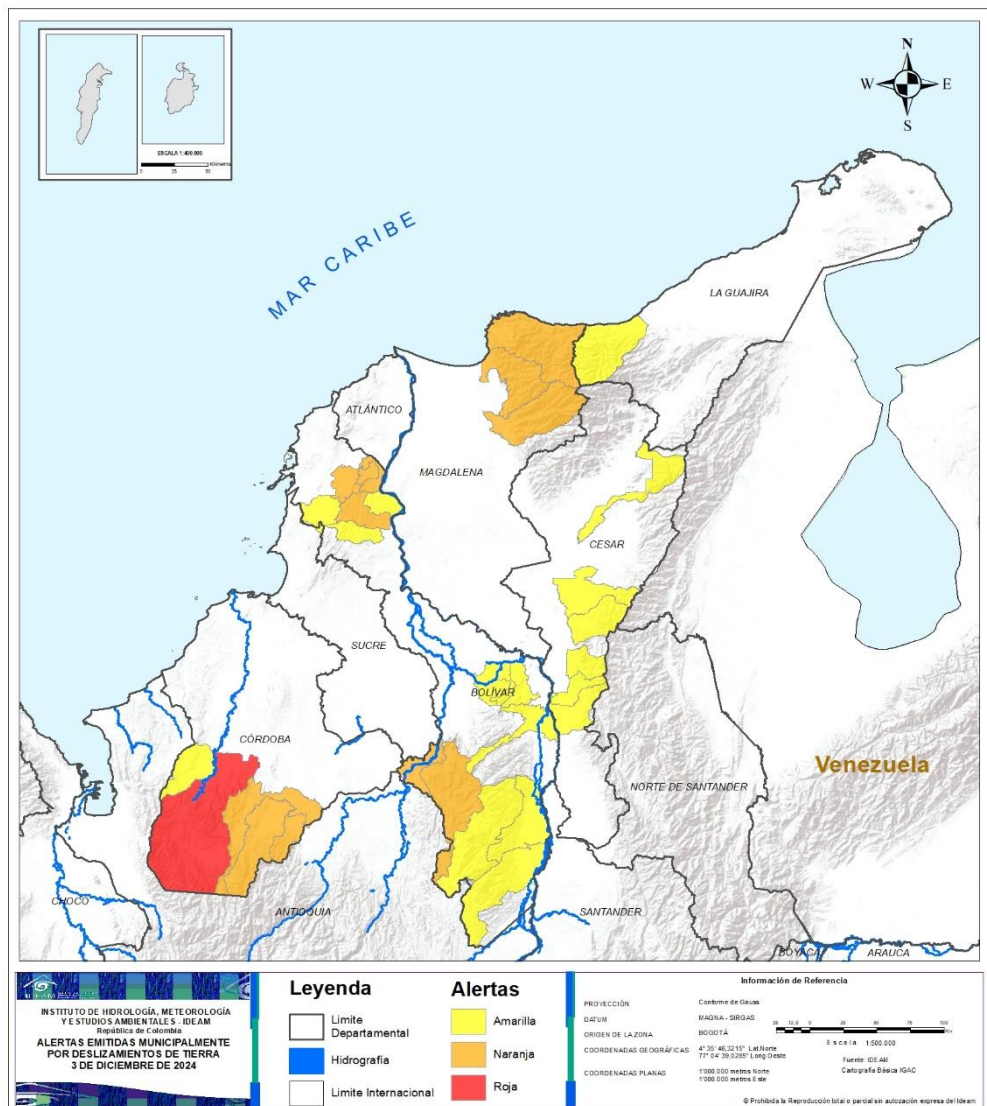
DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	17
CHOCÓ	12
CAUCA	10
NARIÑO	6
VALLE DEL CAUCA	6
BOLÍVAR	6
TOLIMA	4
CAQUETÁ	4
SANTANDER	4
CÓRDOBA	3
HUILA	3
MAGDALENA	3
CALDAS	1
NORTE DE SANTANDER	1
PUTUMAYO	1
META	1
TOTAL	82

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	34
NARIÑO	15
CAUCA	14
SANTANDER	14
BOLÍVAR	10
TOLIMA	9
CUNDINAMARCA	7
RISARALDA	7
CALDAS	6
VALLE DEL CAUCA	6
CESAR	6
HUILA	3
QUINDÍO	3
NORTE DE SANTANDER	2
CAQUETÁ	2
BOYACÁ	1
CHOCÓ	1
CÓRDOBA	1
LA GUAJIRA	1
PUTUMAYO	1
TOTAL	143



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN CARIBE

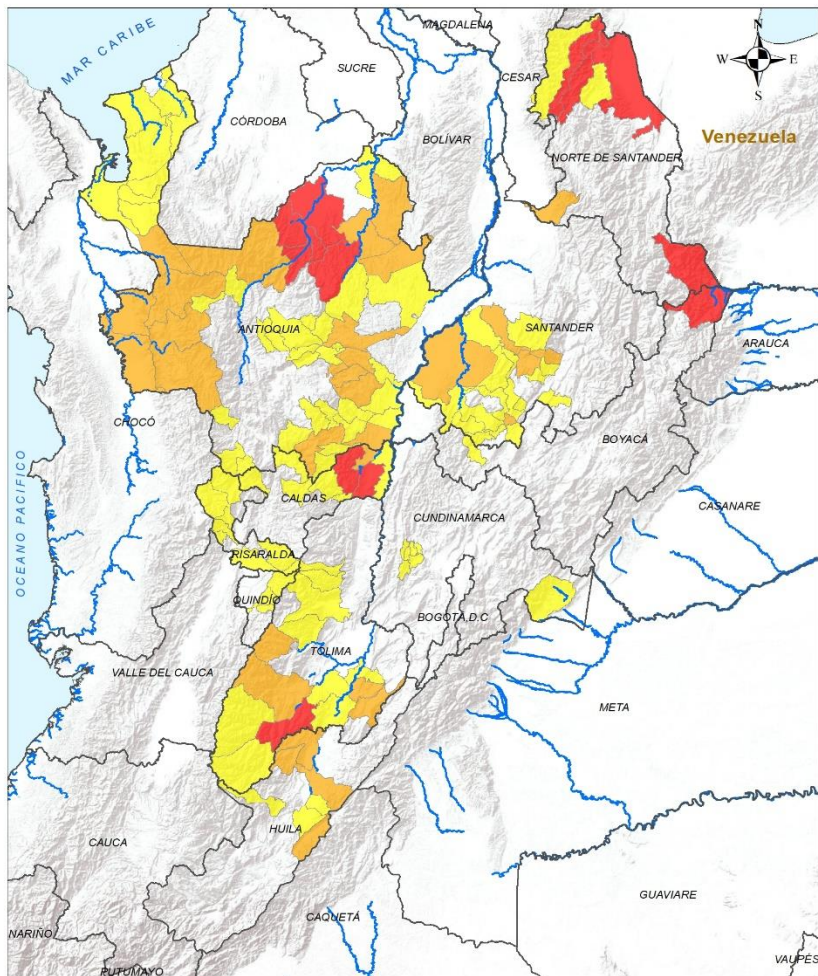


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CÓRDOBA : Tierralta.
	BOLÍVAR : Arroyohondo, Calamar, Mahates, Montecristo, San Jacinto Del Cauca, San Juan Nepomuceno. CÓRDOBA : Montelíbano, Puerto Libertador, San José De Uré. MAGDALENA : Aracataca, Ciénaga, Santa Marta.
	BOLÍVAR : Altos Del Rosario, Barranco De Loba, El Guamo, María La Baja, Río Viejo, San Jacinto, San Martín De Loba, San Pablo, Santa Rosa Del Sur, Simití. CESAR : Chiriguaná, Curumaní, La Gloria, La Paz, Pailitas, Pelaya. CÓRDOBA : Valencia. LA GUAJIRA : Dibulla.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Anorí, Cáceres, Tarazá, Valdivia.
BOYACÁ : Cubará.
CALDAS : Samaná, Victoria.
NORTE DE SANTANDER : Convención, Teorama, Tibú, Toledo.
TOLIMA : Ataco.



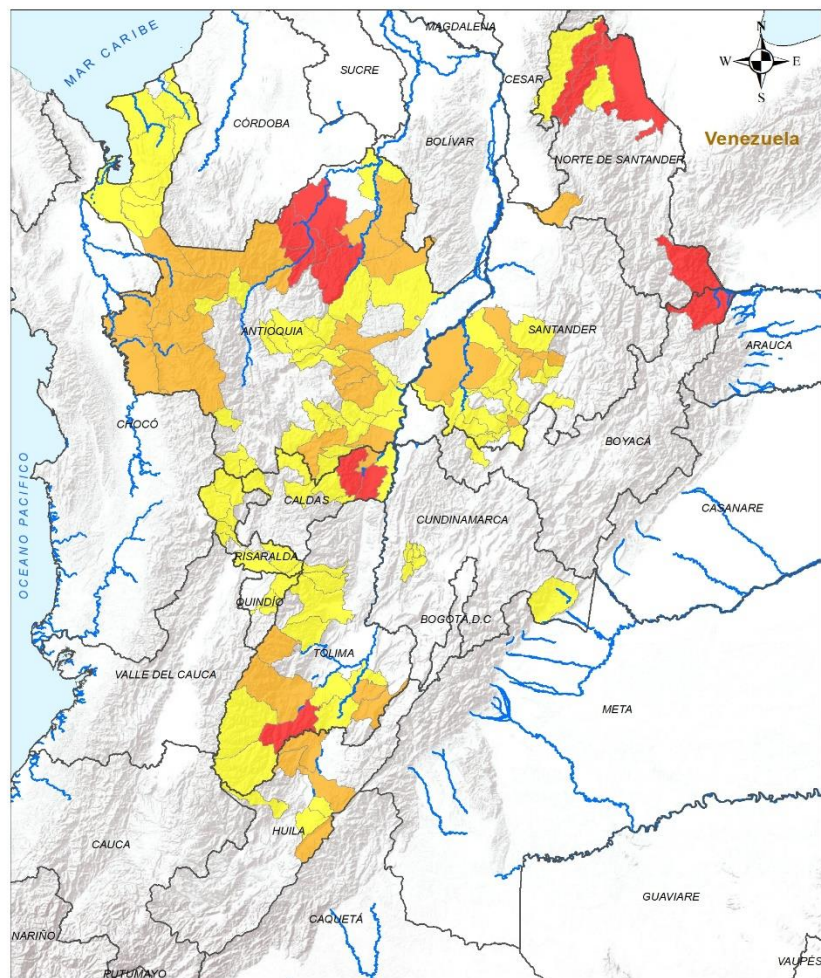
ANTIOQUIA : Alejandría, Briceño, Dabeiba, El Bagre, Frontino, Ituango, Murindó, Mutatá, San Carlos, San Rafael, San Roque, Segovia, Sonsón, Urrao, Vigía Del Fuerte, Yolombó, Zaragoza.
CALDAS : Norcasia.
HUILA : Aipe, Algeciras, Neiva.
NORTE DE SANTANDER : La Esperanza.
SANTANDER : Cimitarra, Guavatá, Santa Helena Del Opón, Simacota.
TOLIMA : Chaparral, Dolores, Prado, Roncesvalles.





Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Abejorral, Amalfi, Andes, Apartadó, Arboletes, Argelia, Barbosa, Belmira, Caracolí, Carepa, Carolina, Chigorodó, Cisneros, Cocorná, Donmatías, El Carmen De Viboral, Entreríos, Gómez Plata, Jardín, Nariño, Nechí, Necoclí, Peque, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Salgar, San Francisco, San Luis, San Pedro De Urabá, Santa Rosa De Osos, Santo Domingo, Turbo, Uramita.

BOYACÁ : Pauna.

CALDAS : Aguadas, La Dorada, Marquetalia, Pensilvania, Riosucio, Salamina.

CUNDINAMARCA : Albán, Anolaima, Bituima, Guayabal De Síquima, Medina, Quipile, Vianí.

HUILA : Campoalegre, Rivera, Teruel.

NORTE DE SANTANDER : El Carmen, El Tarra.

QUINDÍO : Calarcá, Córdoba, Salento.

RISARALDA : Apía, La Celia, Mistrató, Pereira, Pueblo Rico, Santa Rosa De Cabal, Santuario.

SANTANDER : Bolívar, Chima, Chipatá, Contratación, El Carmen De Chucurí, Florián, Jesús María, La Belleza, Landázuri, Puente Nacional, Puerto Parra, Suaita, Sucre, Vélez.

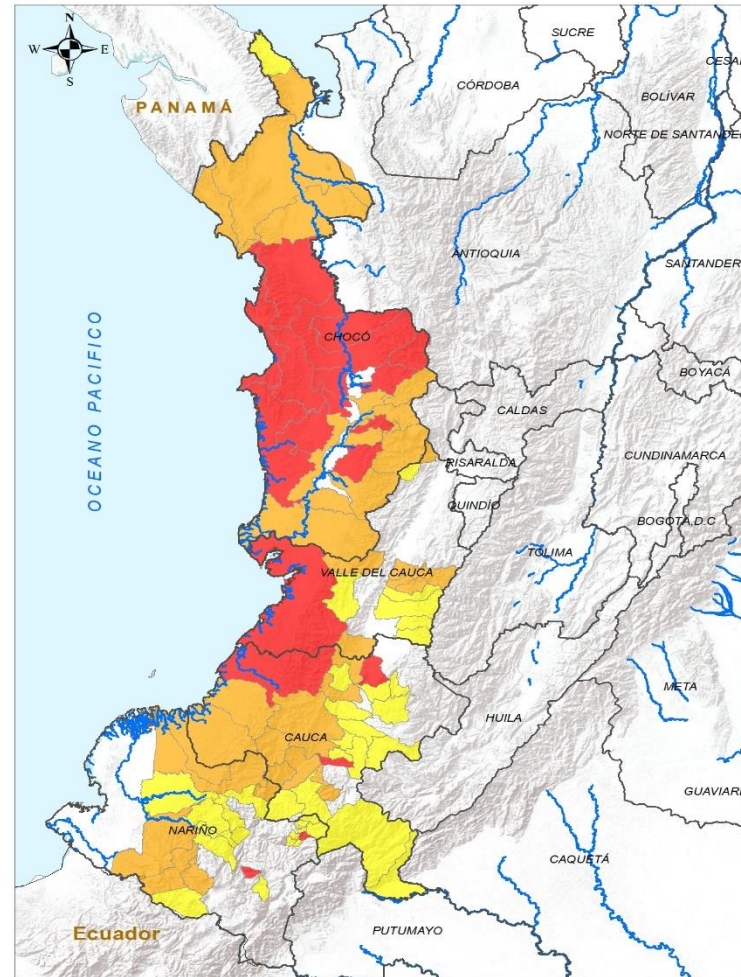
TOLIMA : Anzoátegui, Coyaima, Ibagué, Natagaima, Planadas, Purificación, Rioblanco, Rovira, Santa Isabel.





Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN PACÍFICO



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CAUCA : La Sierra, López De Micay, Santander De Quilichao.
CHOCÓ : Alto Baudó, Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, El Cantón Del San Pablo, El Carmen De Atrato, Lloró, Medio Atrato, Medio Baudó, Nuquí, Nóvita, Quibdó, Río Iró, Río Quito.
NARIÑO : Consacá, San Bernardo.
VALLE DEL CAUCA : Buenaventura.



CAUCA : Almaguer, Argelia, Balboa, Buenos Aires, El Tambo, Guapi, Morales, Patía, Sucre, Timbiquí.
CHOCÓ : Bagadó, Carmen Del Darién, Condoto, Cértegui, El Litoral Del San Juan, Istmina, Juradó, Riosucio, San José Del Palmar, Sipí, Tadó, Unguía.
NARIÑO : Barbacoas, El Charco, Leiva, Mallama, Ricaurte, Santa Bárbara.
VALLE DEL CAUCA : Calima, El Águila, Ginebra, Guacarí, Guadalajara De Buga, Jamundí.

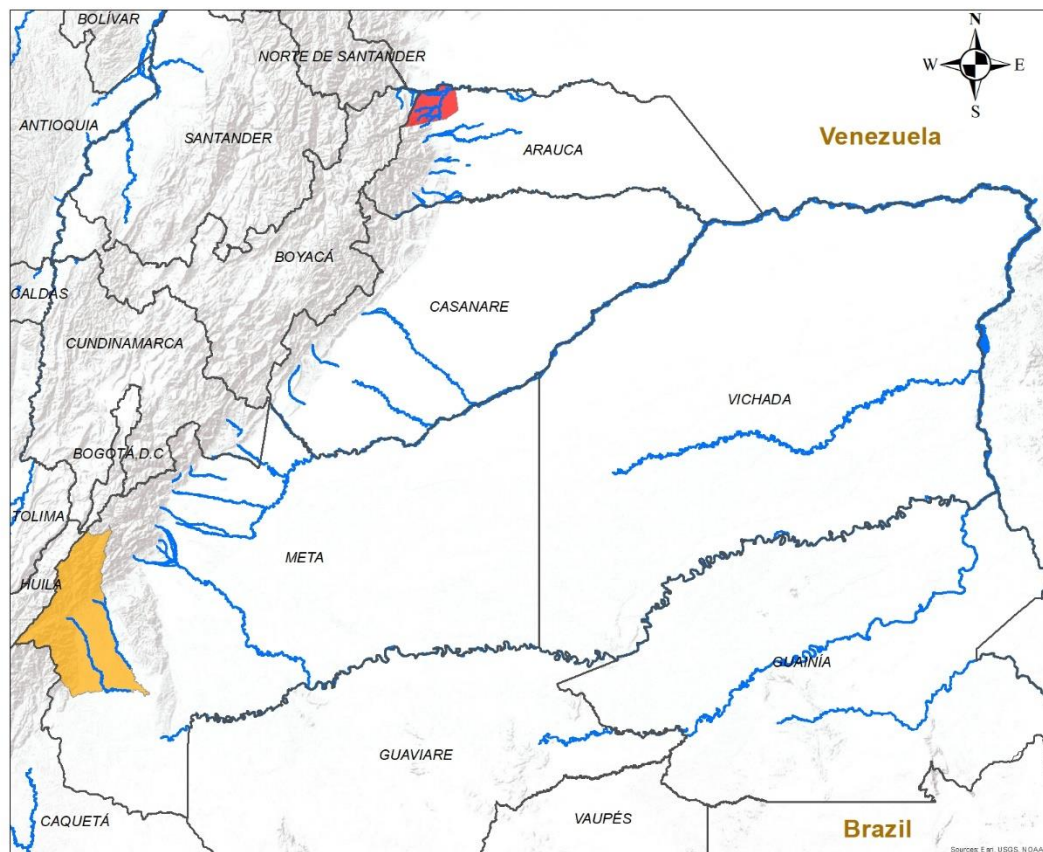


CAUCA : Bolívar, Cajibío, Caldono, Jambaló, Mercaderes, Piamonte, Popayán, Puracé, Rosas, Santa Rosa, Silvia, Sotará Paispamba, Suárez, Timbío.
CHOCÓ : Acandí.
NARIÑO : Albán, Arboleda, Belén, Colón, Cumbal, Cumbitara, El Rosario, La Cruz, La Llanada, Los Andes, Magüí, Samaniego, San Pablo, San Pedro De Cartago, Tangua.
VALLE DEL CAUCA : Dagua, El Cairo, El Cerrito, Florida, Palmira, Pradera.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ORINOQUÍA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ARAUCA : Saravena.

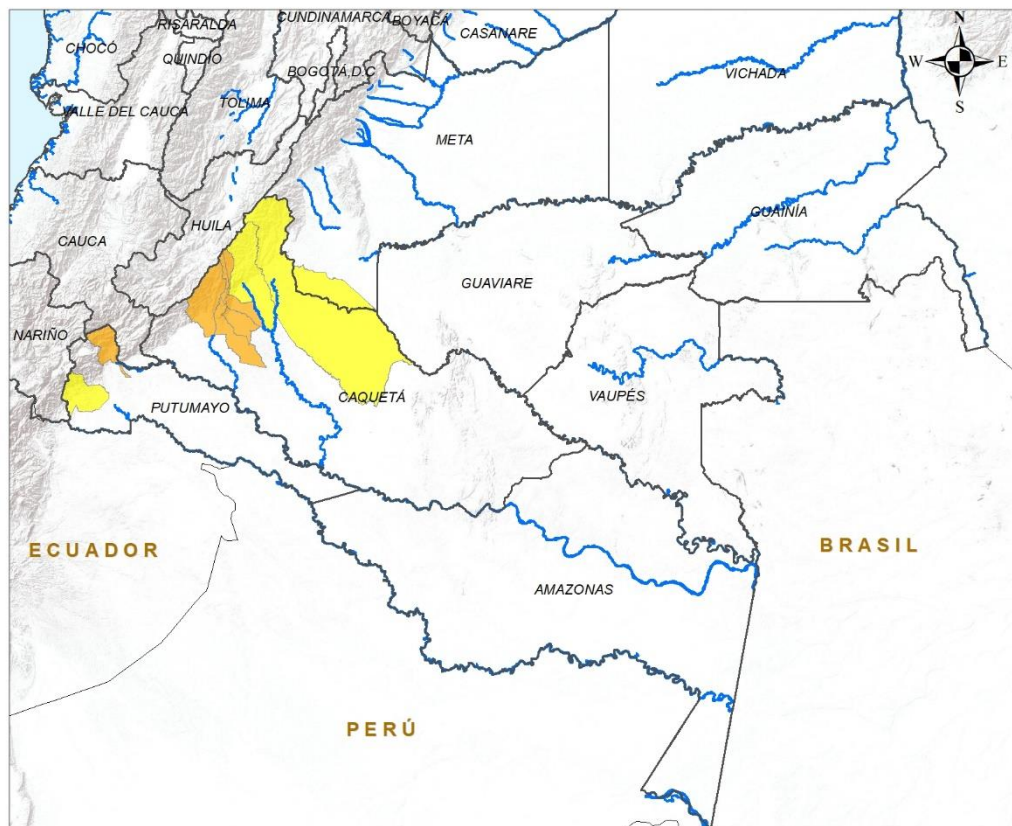


META : Uribe.



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN AMAZONÍA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



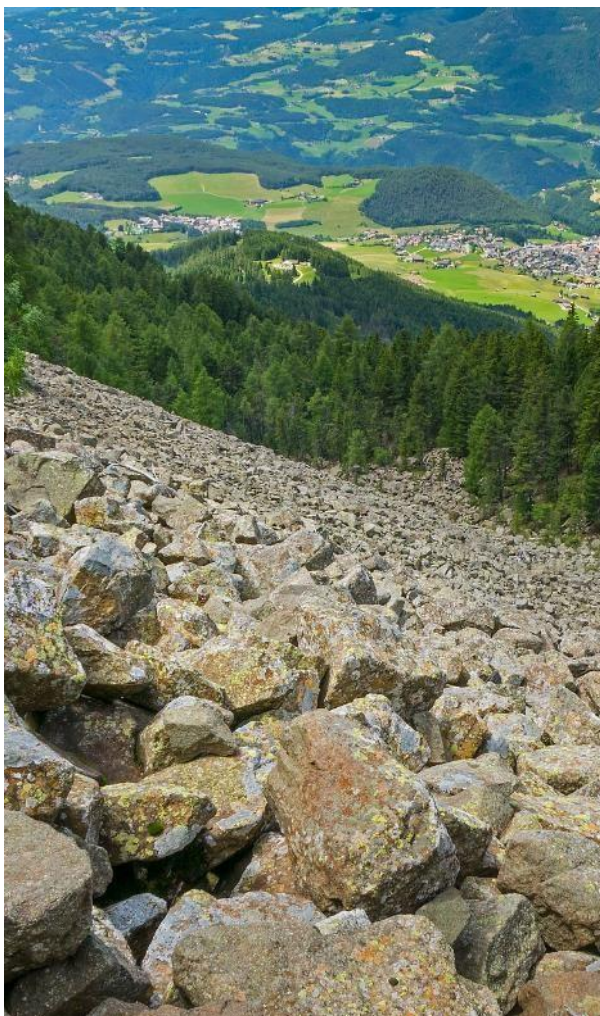
CAQUETÁ : El Doncello, El Paujíl, Florencia, La Montañita.
PUTUMAYO : Mocoa.



CAQUETÁ : Puerto Rico, San Vicente Del Caguán.
PUTUMAYO : Orito..



DEFINICIONES Y RECOMENDACIONES



DEFINICIONES	RECOMENDACIONES
DERRUMBE: Término común para referirse a diversos tipos de movimientos en masa, particularmente caídas y deslizamientos. DESLIZAMIENTO: Movimiento ladera abajo de una masa de suelo o roca cuyo desplazamiento ocurre predominantemente a lo largo de una superficie de falla, o de zonas relativamente delgadas con gran deformación cortante. TIPOS DE DESLIZAMIENTOS: Deslizamientos: Incluye movimientos tipo deslizamiento rotacional o deslizamiento traslacional en suelo o roca. En este grupo se pueden incluir los procesos en laderas tipo flujo que hacen parte de la zona de alimentación de flujos de detritos o flujos de lodo. Caídas: Incluye movimientos tipo caída en suelos o rocas. Se pueden incluir también en este tipo los movimientos tipo volcamiento. Flujos: En este tipo se incluyen los procesos tipo flujo de detritos, flujo de lodos o avenida torrencial (Ver numeral 1.2). Reptación: Término utilizado para describir movimientos lentos Y extremadamente lentos (Hung et al., 2014).	• Construya o habite en zonas seguras. • Proteja los bosques. • Evite la tala de árboles y la quema de estos. • Identifique las áreas con amenazas de deslizamientos o derrumbes. • Realice un plan de emergencia familiar. • Estudie rutas alternativas para su evacuación. • No permita que el agua se filtre en el interior de las montañas: abra zanjas, alcantarillas y cuencas firmes que permita el desagüe de agua adecuado. • Evite la acumulación de basura o desechos en suelos ya que esta no permite que el agua filtre por donde debe hacerlo, lo que hace que el terreno se desestabilice.



RESUMEN

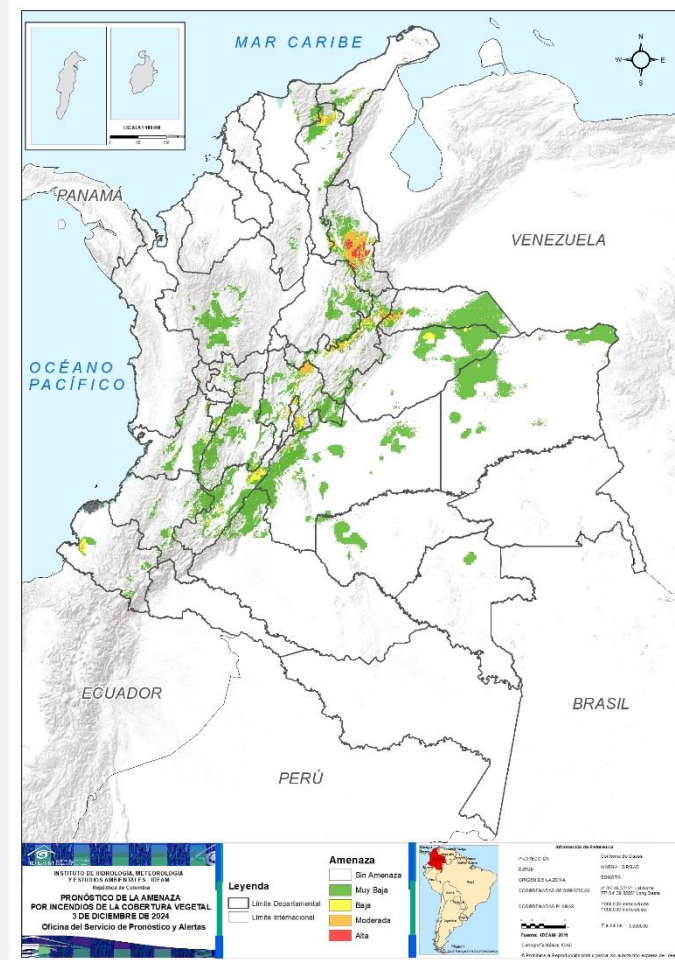
Debido a la precipitación y temperatura máxima que se han dado en los últimos días, se presentan condiciones de:

Alerta Roja: en algunos municipios de los departamentos de Arauca, Bogotá, D.C., Boyacá, Cauca, Cesar, Cundinamarca, Norte De Santander y Santander.

Alerta Moderada: en algunos municipios, localizados en los departamentos de Boyacá, Cauca, Cesar, Cundinamarca, Huila, Magdalena, Meta, Nariño, Norte De Santander, Quindío, Santander y Valle Del Cauca.

Alerta Baja: en algunos municipios de las regiones Caribe, Pacífico, Andina, Orinoquía y Amazonía.

Mapa de Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

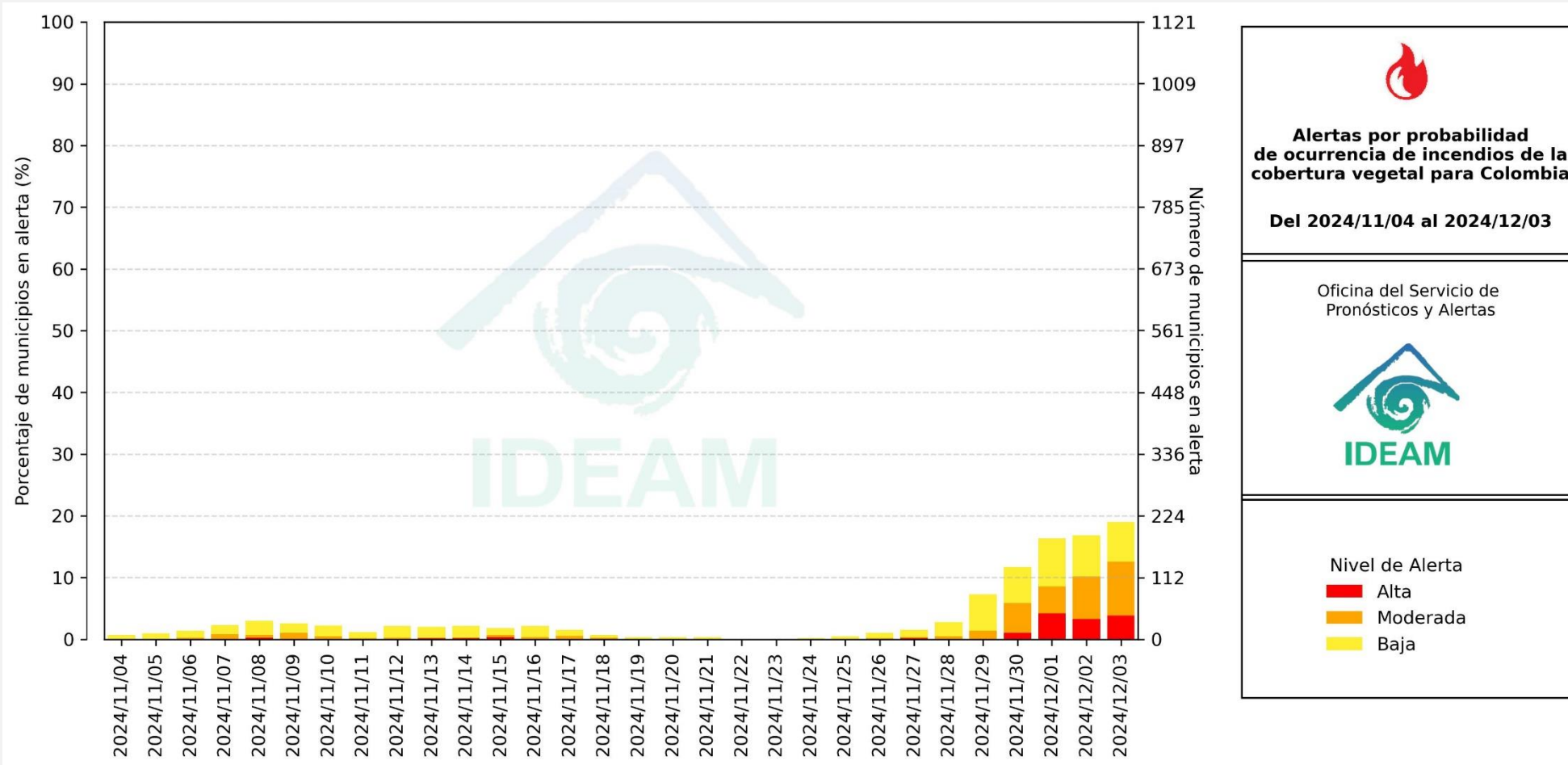




Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



Gráfica de seguimiento de alertas por pronóstico de la amenaza de incendios de la cobertura vegetal para Colombia durante los últimos 30 días



El eje horizontal presenta la fecha de evaluación de las alertas, el eje vertical izquierdo el porcentaje de municipios* en alerta y el eje vertical derecho el número total de éstos; categorizando las alertas en una barra apilada según su nivel de amenaza: alta (rojo), moderada (naranja) y baja (amarillo).

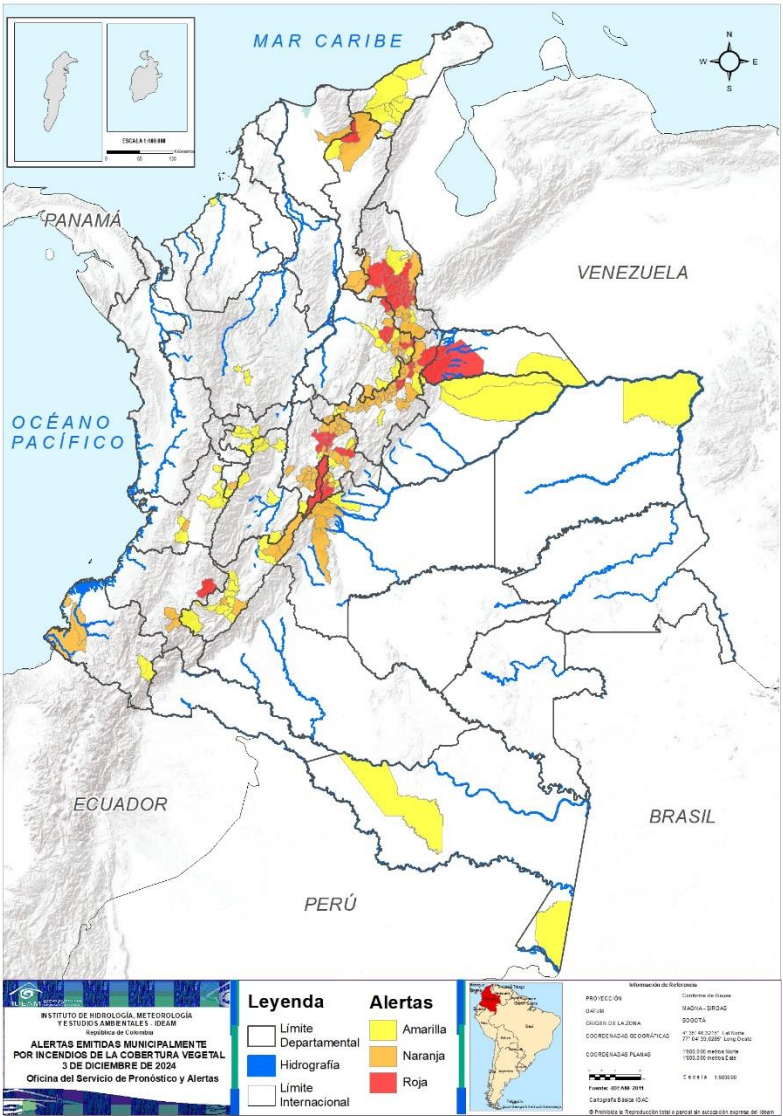
* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



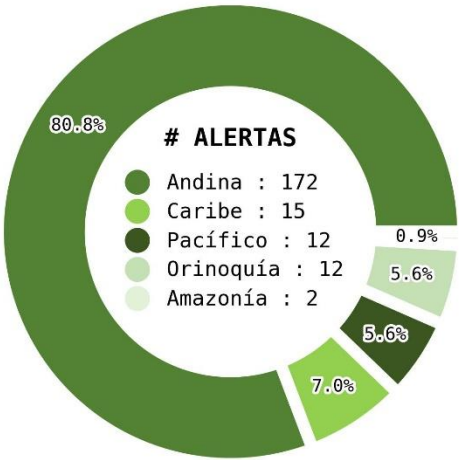
Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



Actualización: 3 de diciembre de 2024 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 213
FECHA : 2024-12-03

DEPARTAMENTO	#
NORTE DE SANTANDER	17
CUNDINAMARCA	10
BOYACÁ	7
SANTANDER	4
ARAUCA	2
BOGOTÁ, D.C.	1
CAUCA	1
CESAR	1
TOTAL	43

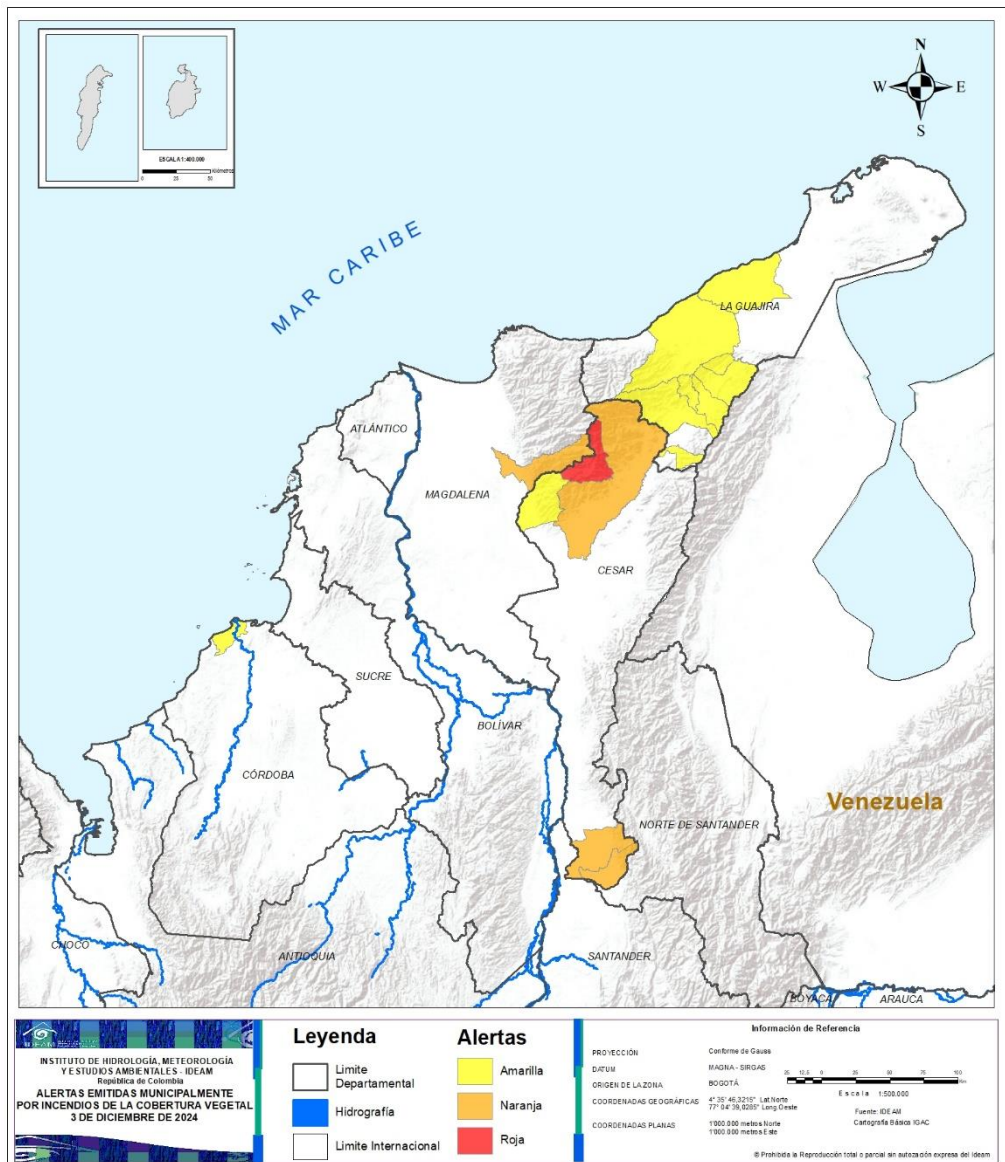
DEPARTAMENTO	#
BOYACÁ	30
CUNDINAMARCA	30
SANTANDER	11
NORTE DE SANTANDER	9
HUILA	4
META	4
CESAR	3
CAUCA	2
NARIÑO	2
QUINDÍO	1
VALLE DEL CAUCA	1
MAGDALENA	1
TOTAL	98

DEPARTAMENTO	#
HUILA	11
SANTANDER	8
LA GUAJIRA	8
CUNDINAMARCA	7
TOLIMA	7
CALDAS	5
VALLE DEL CAUCA	5
BOYACÁ	4
ANTIOQUIA	3
CASANARE	3
NORTE DE SANTANDER	2
AMAZONAS	2
ARAUCA	1
CESAR	1
CÓRDOBA	1
META	1
NARIÑO	1
QUINDÍO	1
VICHADA	1
TOTAL	72



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN CARIBE

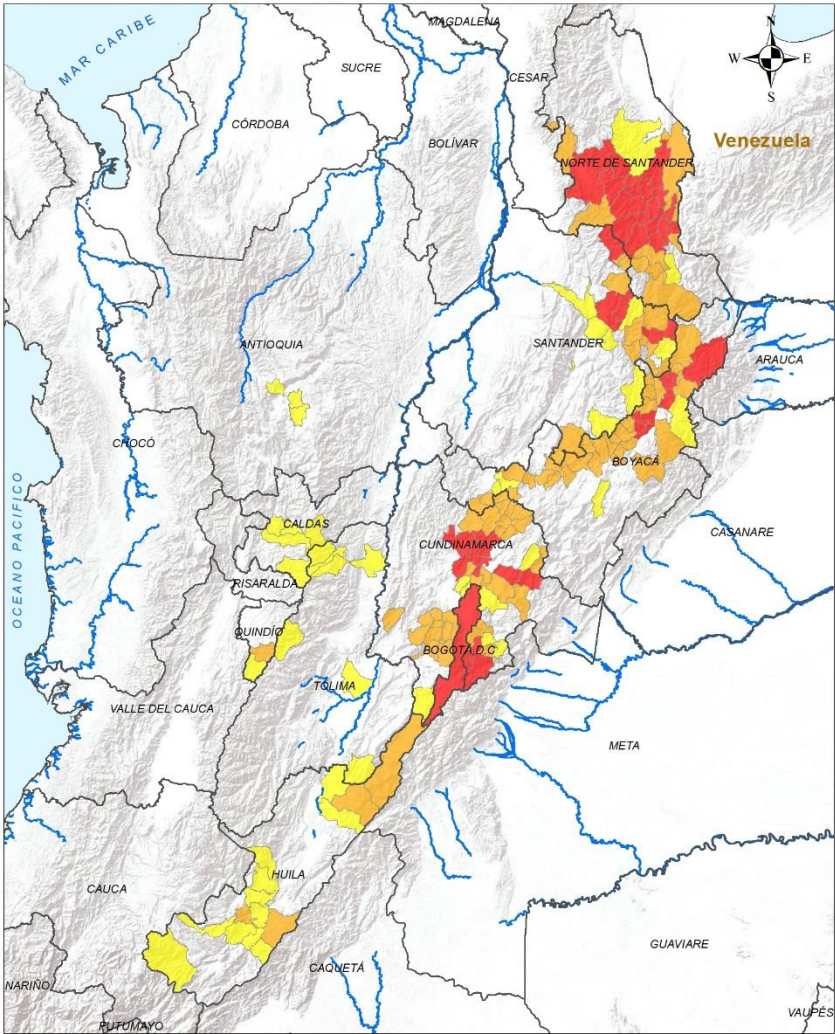


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CESAR : Pueblo Bello.
	CESAR : San Alberto, San Martín, Valledupar. MAGDALENA : Fundación.
	CESAR : El Copey. CÓRDOBA : San Bernardo Del Viento. LA GUAJIRA : Barrancas, Distracción, Fonseca, Hatonuevo, Manaure, Riohacha, San Juan Del Cesar, Urumita.



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN ANDINA

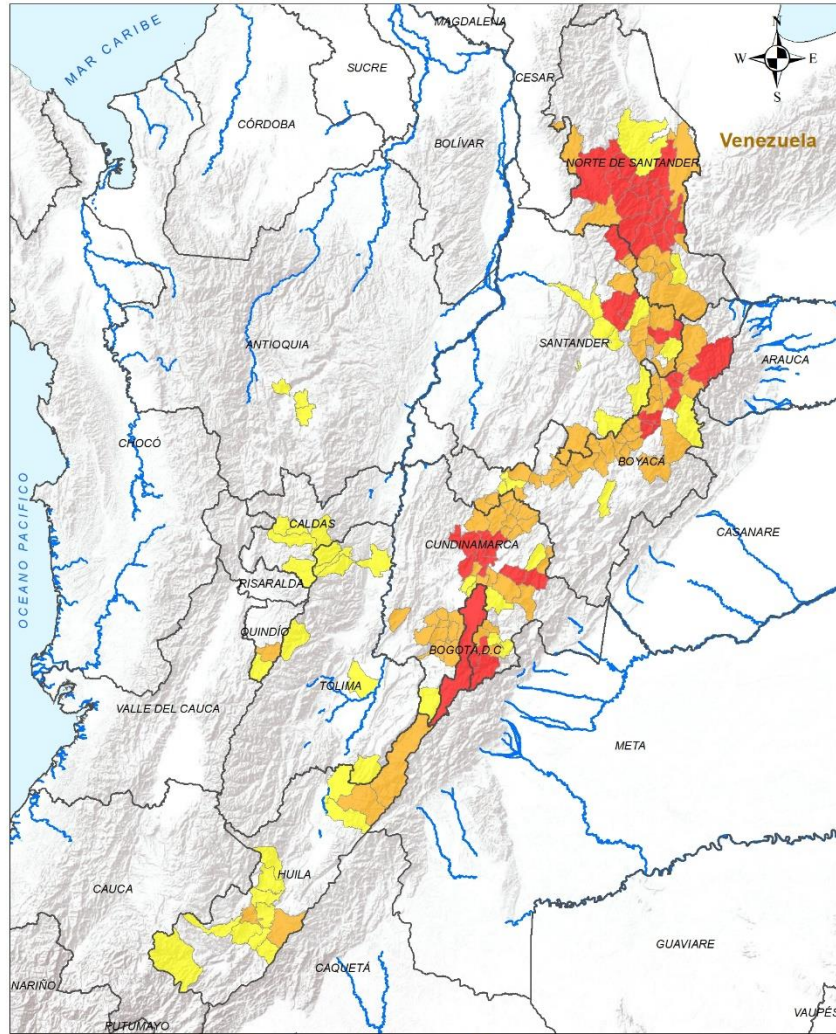


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	BOGOTÁ, D.C. : Bogotá, D.C.. BOYACÁ : Guacamayas, Güicán De La Sierra, La Uvita, Paz De Río, San Mateo, Sativanorte, Sativasur. CUNDINAMARCA : Cajicá, Cogua, Gachetá, Guatavita, Gutiérrez, Pacho, Subachoque, Tausa, Une, Zipaquirá. NORTE DE SANTANDER : Arboledas, Bochalema, Bucarasica, Chinácota, Cucutilla, Durania, El Zulia, Gramalote, Los Patios, Lourdes, Pamplonita, Ragonvalia, Salazar, San Cayetano, Santiago, Villa Caro, Ábrego. SANTANDER : Concepción, Piedecuesta, Santa Bárbara, Suratá.
	BOYACÁ : Arcabuco, Belén, Betétiva, Boavita, Buenavista, Cerinza, Chiscas, Chíquiza, Coper, Cómbita, Duitama, El Cocuy, El Espino, Floresta, Gámeza, Mongua, Nobsa, Paipa, Panqueba, Saboyá, San Miguel De Sema, Santa Rosa De Viterbo, Soatá, Socotá, Sotaquirá, Susacón, Sutamarchán, Tipacoque, Tutazá, Villa De Leyva. CUNDINAMARCA : Carmen De Carupa, Chipaque, Chía, Cucunubá, El Colegio, Fosca, Fusagasugá, Fúquene, Granada, Guachetá, Guasca, Jerusalén, Junín, Lenguaque, Manta, Pasca, San Antonio Del Tequendama, San Cayetano, Sibaté, Silvania, Simijaca, Soacha, Sopó, Susa, Sutatausa, Tabio, Tibirita, Ubaque, Villa De San Diego De Ubaté, Viotá. HUILA : Baraya, Colombia, Garzón, Pital. NORTE DE SANTANDER : Chitagá, Cáchira, Cácuta, Herrán, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, San José De Cúcuta, Villa Del Rosario. QUINDÍO : Pijao. SANTANDER : California, Capitanejo, Cerrito, Enciso, Gámbita, Macaravita, Molagavita, Málaga, San Andrés, Tona, Vetás.



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

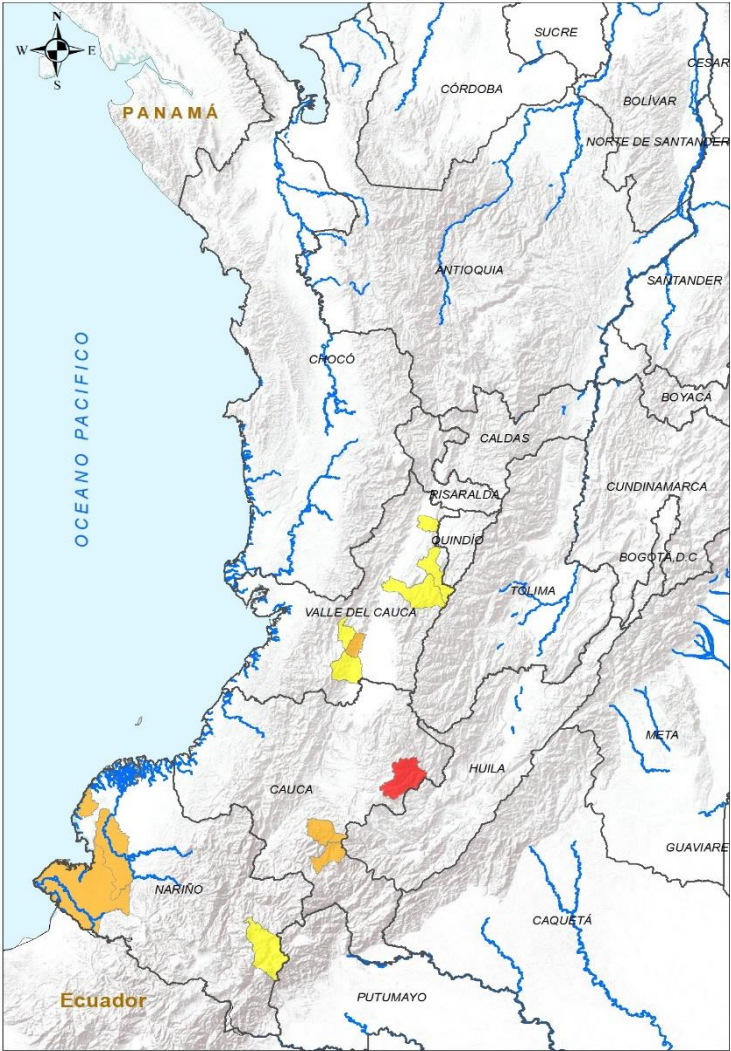


ANTIOQUIA : Bello, Guarne, Rionegro.
BOYACÁ : Caldas, Chiquinquirá, Chita, Pesca.
CALDAS : Aranzazu, Filadelfia, Marulanda, Neira, Villamaría.
CUNDINAMARCA : Cabrera, Cota, Cáqueza, La Calera, Machetá, Quetame, Tenjo.
HUILA : Agrado, Altamira, Guadalupe, La Argentina, Paicol, San Agustín, Tarqui, Tello, Tesalia, Villavieja, Iquira.
NORTE DE SANTANDER : Labateca, Sardinata.
QUINDÍO : Génova.
SANTANDER : Aratoca, Carcasí, Encino, Girón, Guaca, Los Santos, Onzaga, Palmar.
TOLIMA : Alpujarra, Armero, Cajamarca, Casabianca, Guamo, Herveo, Villahermosa.



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN PACÍFICO



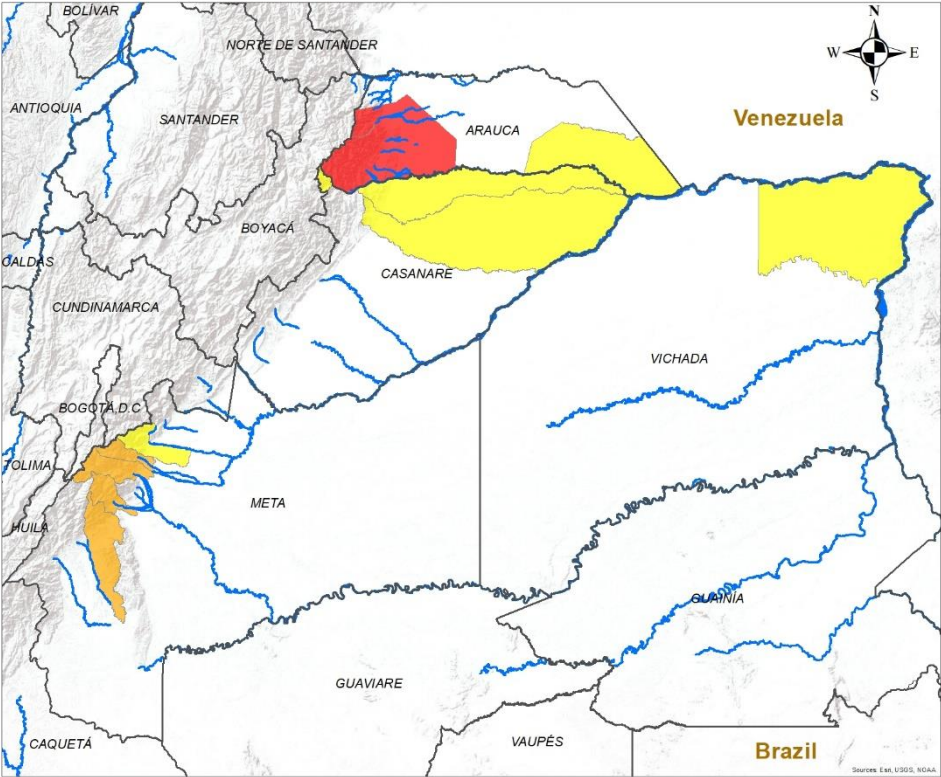
ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAUCA : Inzá.
	CAUCA : La Vega, San Sebastián. NARIÑO : Roberto Payán, San Andrés De Tumaco. VALLE DEL CAUCA : Yumbo.
	NARIÑO : Pasto. VALLE DEL CAUCA : Cali, La Cumbre, Obando, Sevilla, Tuluá.





Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN ORINOQUÍA

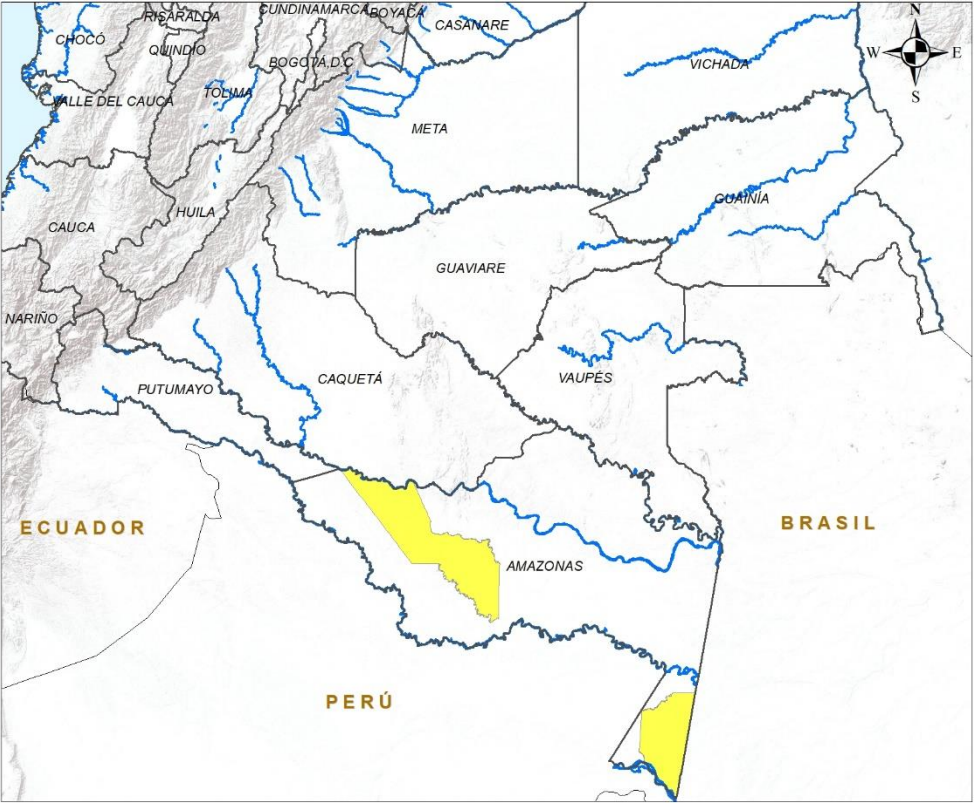


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	ARAUCA : Fortul, Tame.
	META : Cubarral, Guamal, Lejanías, Mesetas.
	ARAUCA : Cravo Norte. CASANARE : Hato Corozal, La Salina, Paz De Ariporo. META : Acacías. VICHADA : Puerto Carreño.



Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN AMAZONIA



INSTITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM
República de Colombia
ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL
3 DE DICIEMBRE DE 2024

Leyenda

- Hidrografía
- Límite Departamental
- Límite Internacional

Alertas

- Amarilla
- Naranja
- Roja

Información de Referencia

PROYECCIÓN: Conforme de Gauss
DATUM: MAGNA - SIRGAS
ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 35' 46.3215" Lat Norte, 77° 04' 29.6285" Long Oeste
COORDENADAS PLANAS: 1'000.000 metros Norte, 1'000.000 metros Este

Escala: 1:500.000
Fuente: IDEAM
Cartografía Básica IGAC

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

ALERTA		SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
		AMAZONAS : La Chorrera, Leticia.	



DEFINICIONES Y RECOMENDACIONES

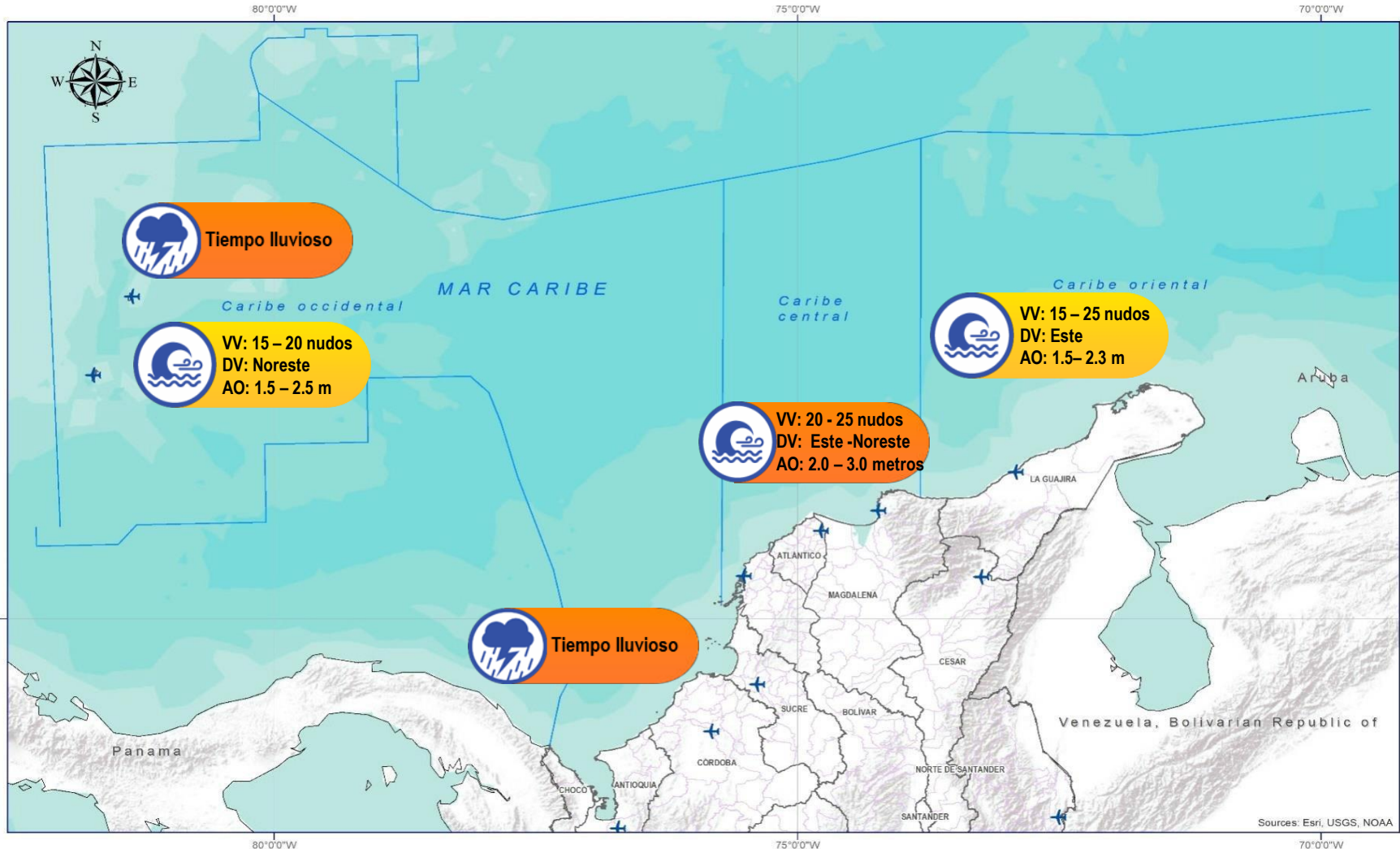


DEFINICIONES	RECOMENDACIONES
Amenaza: Peligro latente de que un evento físico de origen natural, o causado, o inducido por la acción humana de manera accidental, se presente con una severidad suficiente para causar pérdida de vidas, lesiones u otros impactos en la salud, así como también daños y pérdidas en los bienes, la infraestructura, los medios de sustento, la prestación de servicios y los recursos ambientales (Ley 1523 de 2012). Conato (Incendio): Fuego de origen natural o antrópico que afecta o destruye una extensión inferior a 5.000 m2, de cualquier tipo de cobertura vegetal, ya sea en zona urbana o rural. Incendio de la cobertura vegetal: Fuego sobre la cobertura vegetal de origen natural o antrópico que se propaga sin control, que causa perturbaciones ecológicas afectando o destruyendo una extensión superior a 5.000 m2, ya sea en zona urbana o rural, que responde al tipo de vegetación, cantidad de combustible, oxígeno, condiciones meteorológicas, topografía, actividades humanas, entre otras. Incendio forestal: Un incendio forestal es un “fuego que, cualquiera sea su origen, se propaga sin control en terrenos rurales a través de vegetación leñosa, arbustiva o herbácea, ya sea viva o muerta”. Es decir, no solo se queman los árboles, sino que se destruye todo un ecosistema de especies vegetales silvestres y también animales que habitan en estos terrenos. (Conaf, 2019)	A la comunidad en general, a los turistas y caminantes apagar debidamente las fogatas y no dejar residuos tipo vidrio que sirvan como elementos concentradores de la radiación solar e igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios. A los consejos departamentales y municipales, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de los mismos especialmente en áreas de reserva forestal y del Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales. A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos necesarios para la atención oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal



Alertas Meteomarinas Vigentes

Mar Caribe Colombiano



Abreviaturas

- VV** – Velocidad del viento máxima probable.
DV – Dirección predominante del viento.
AO – Altura significativa de la ola.

Convenciones



Tiempo Lluvioso

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

Sugerencia o recomendación

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.

Sugerencia o recomendación

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.

Sugerencia o recomendación

A los bañistas y habitantes costeros, estar atentos a la evolución del fenómeno y a las indicaciones de las autoridades locales.

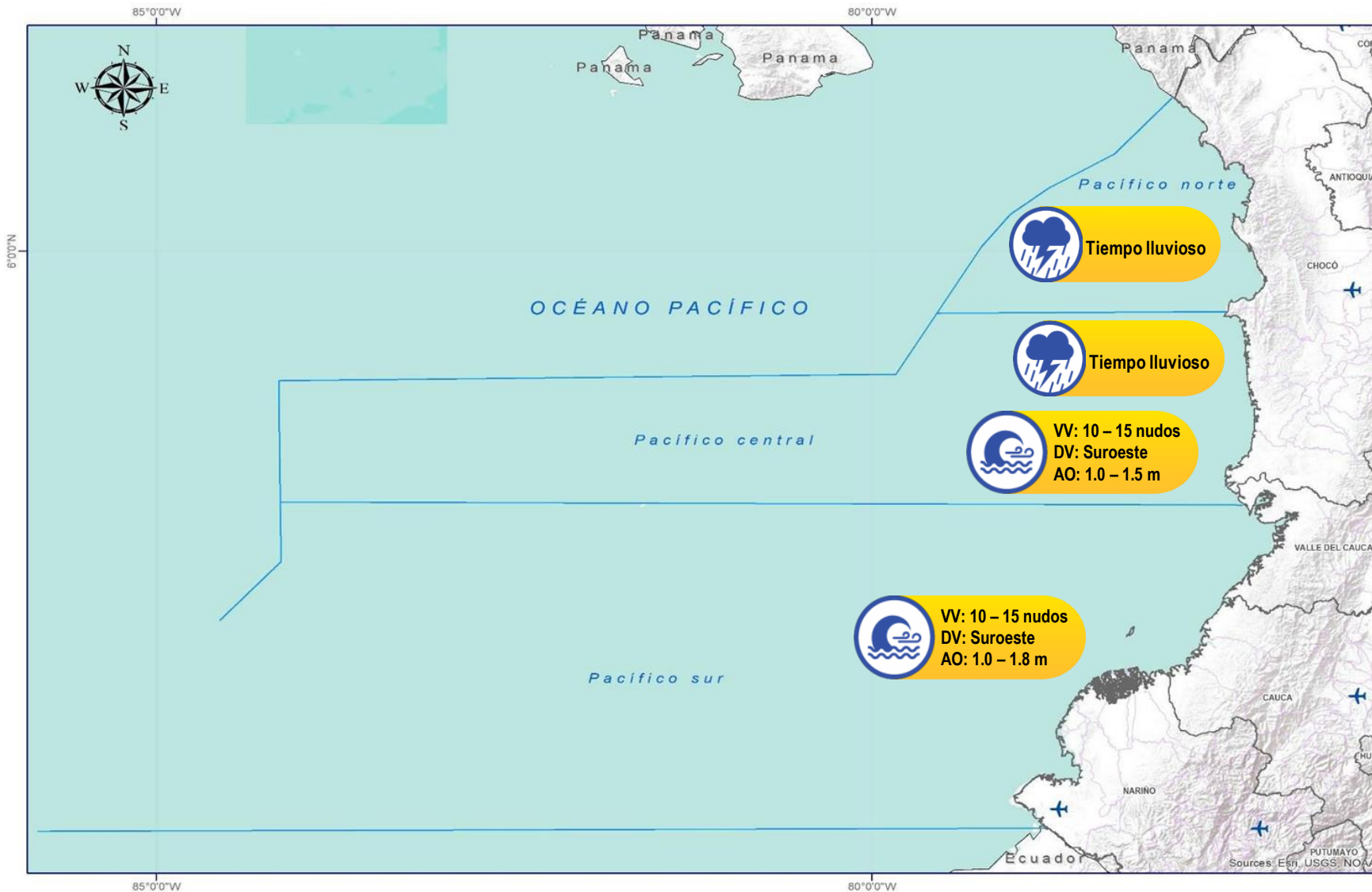
A las embarcaciones de poco calado, consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

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



Alertas Meteomarinas Vigentes

Océano Pacífico Nacional



Abreviaturas

- VV** – Velocidad del viento máxima probable.
- DV** – Dirección predominante del viento.
- AO** – Altura significativa de la ola.

Convenciones



Tiempo Lluvioso

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

Sugerencia o recomendación

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.

Sugerencia o recomendación

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.

Sugerencia o recomendación

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.

INFORME TÉCNICO DIARIO

Ghisliane Echeverry Prieto | Directora General
Luis Alfonso López Álvarez | Jefe (e) Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

Elaboró:

Leidy Johana Rodríguez Castro - Paola Andrea Bulla Portuguez (Meteorología)
Carlos Mauricio Merchán Olaya - Fabián Ulises Barroso Mena (Hidrología)
Victoria Daniela Camacho Ochoa (Deslizamientos de Tierra)
Yira Nathalie Fonseca Parga (Incendios de la Cobertura Vegetal)
Mauricio Torres Granada (Datos Hidrometeorológicos)
Daniel Useche Samudio (Coordinador Alertas Hidrometeorológicas y Ambientales)

OFICINA DEL SERVICIO DE PRONÓSTICO Y ALERTAS

<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



InstitutoIDEAM



@IDEAMColombia



IdeamColombia



Ideam.Instituto