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

Boletín No.
339

IDEAM

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

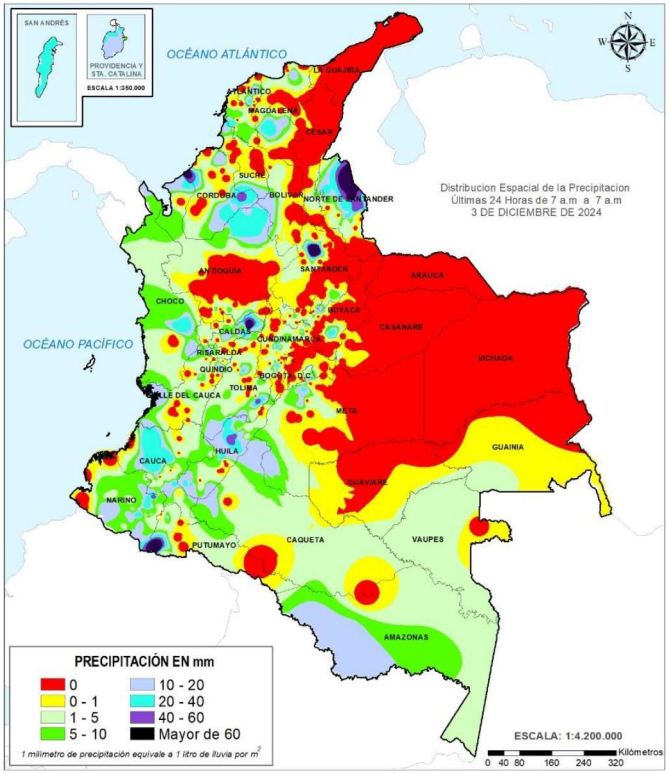
PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, registrados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, 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 4 de diciembre de 2024 - 18:00 HLC.

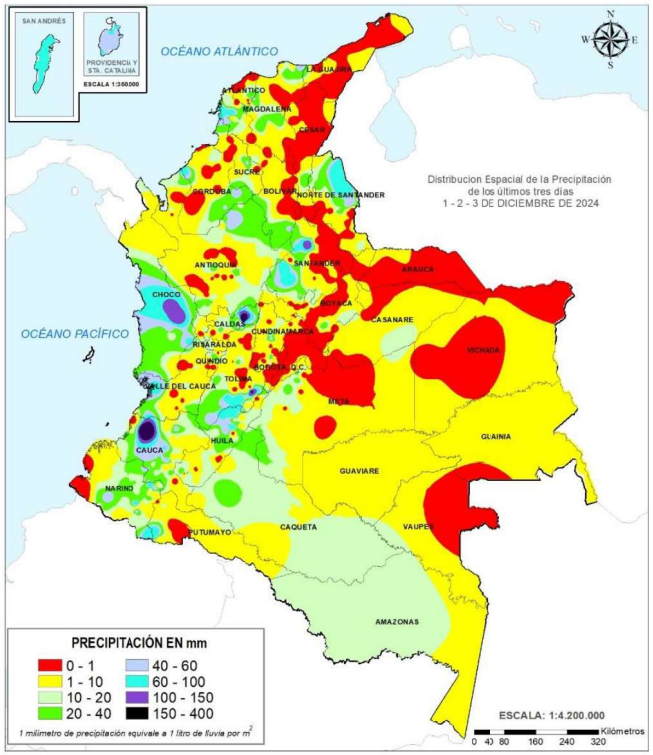
Lo más destacado

Mapas de precipitación



Precipitación diaria desde las 07:00 HLC del martes 3 hasta las 07:00 HLC del miércoles, 4 de diciembre de 2024.

Fuente: IDEAM



Precipitación últimas 72 horas desde las 07:00 HLC del domingo 1 hasta las 07:00 HLC del miércoles, 4 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.

Lluvias registradas en las últimas 24 horas

Se observó una leve disminución de las precipitaciones en comparación con el día anterior. Las zonas con mayores acumulados de precipitación se registraron en sectores aislados de los departamentos de Antioquia, Caldas, Huila, Norte de Santander, Putumayo, Santander, y en el archipiélago de San Andrés y Providencia. El mayor registro se presentó en el municipio de San Vicente de Chucurí, en el departamento de Santander, con un acumulado de 114.3 mm

Alerta ROJA

- Por alta posibilidad de crecientes súbitas y/o inundaciones en las algunas zonas hidrográficas de la áreas de Caribe, Magdalena-Cauca y Pacífico
- Por alta probabilidad de deslizamientos de tierra en zonas inestables o de ladera localizadas en Antioquia, Caldas, Cauca, Chocó, Huila, Nariño, Putumayo, Tolima y Valle Del Cauca.
- Por alta posibilidad de incendios en áreas de bosques, cultivos y pastos en algunos municipios de Arauca, Bogotá, D.C., Boyacá, Cesar, Cundinamarca, Norte De Santander, Santander, Vichada.

Alerta NARANJA

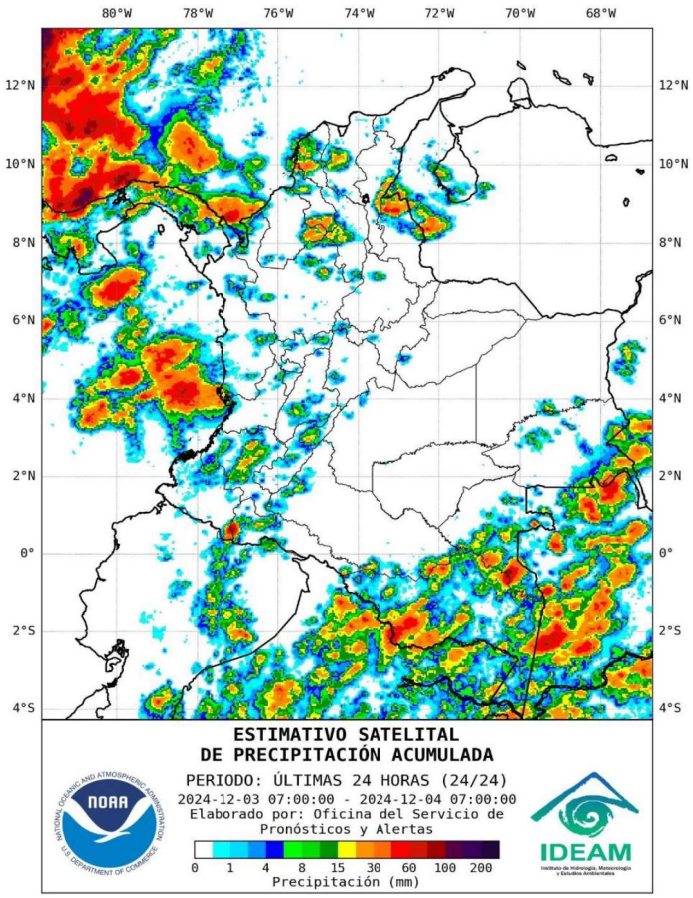
- Por moderada posibilidad de crecientes súbitas y/o inundaciones en cuencas ubicadas en las regiones Caribe (incluido San Andrés, Providencia y Santa Catalina), Andina, Pacífica y Amazonas.
- Por moderada probabilidad de deslizamientos de tierra en zonas de las regiones Caribe, Andina, Pacífica y occidente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

Precipitacion
Información Adicional

IDEAM

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
ANTIOQUIA	Arboletes (77.6).
CALDAS	Samaná (90).
CORDOBA	Ayapel (42).
HUILA	Palermo (50), Apto, Neiva (45.6).
NARIÑO	La Unión (49.1).
NORTE DE SANTANDER	Tibú (89), Sardinata (62), Cúcuta (56.2), Cúcuta (53.3).
PUTUMAYO	Valle Del Guamuez (La Hormiga) (82).
SANTANDER	**San Vicente De Chucurí (114.3).**
TOLIMA	Prado (47).

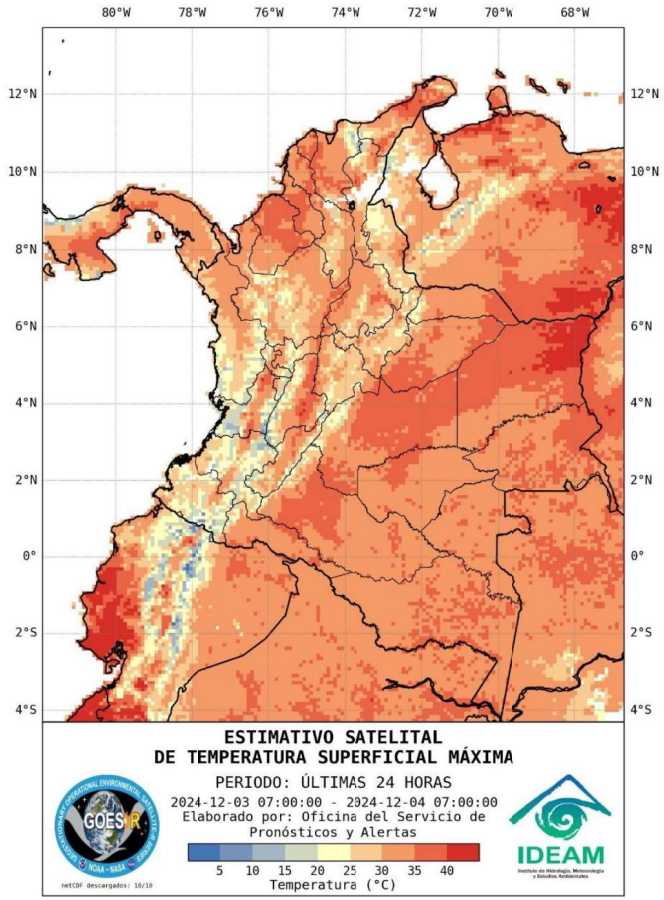
NO SE REGISTRARON VALORES DE PRECIPITACIÓN POR ENCIMA DE LOS MÁXIMOS HISTÓRICOS

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

Temperaturas
Información Adicional

IDEAM

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
CORDOBA	Montería (35.1).
CUNDINAMARCA	**Jerusalén (36.2).**
HUILA	Villavieja (35.2).
TOLIMA	Guamo (36), Prado (35), Armero (35),.

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
BOYACA	Chita (3.4).
CAUCA	San Sebastián (3.6).
SANTANDER	Tona (1893 msnm) (1.8).

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

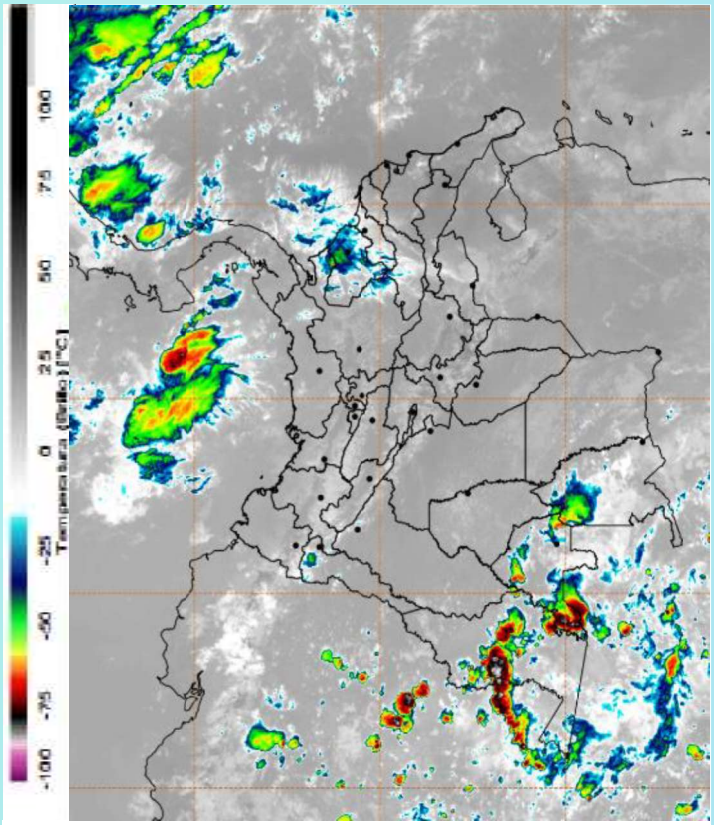
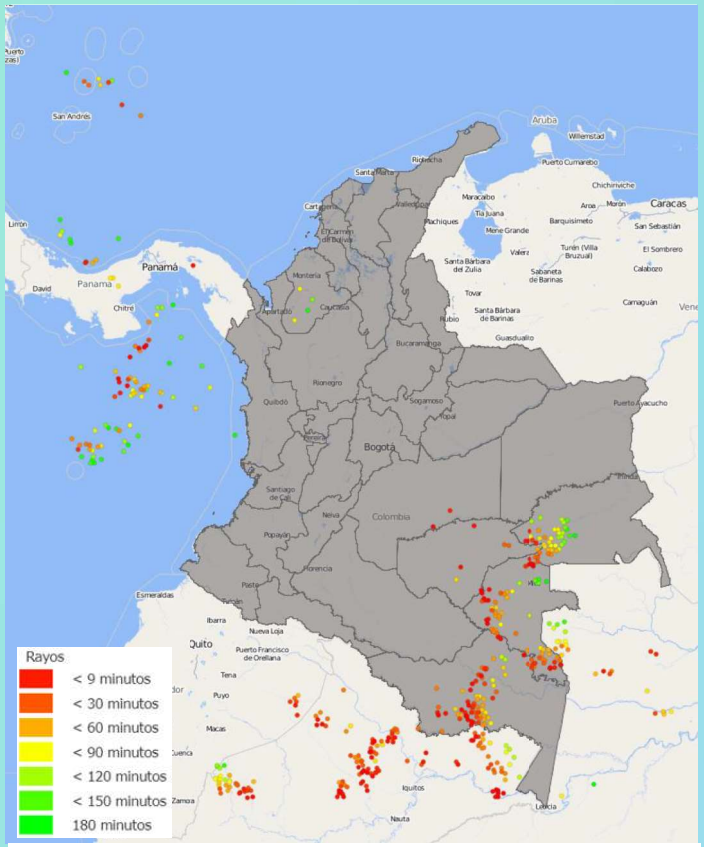


Imagen GOES East Canal Infrarrojo,
4 de diciembre de 2024 - Hora 12:00 HLC.
Fuente: GOES 16

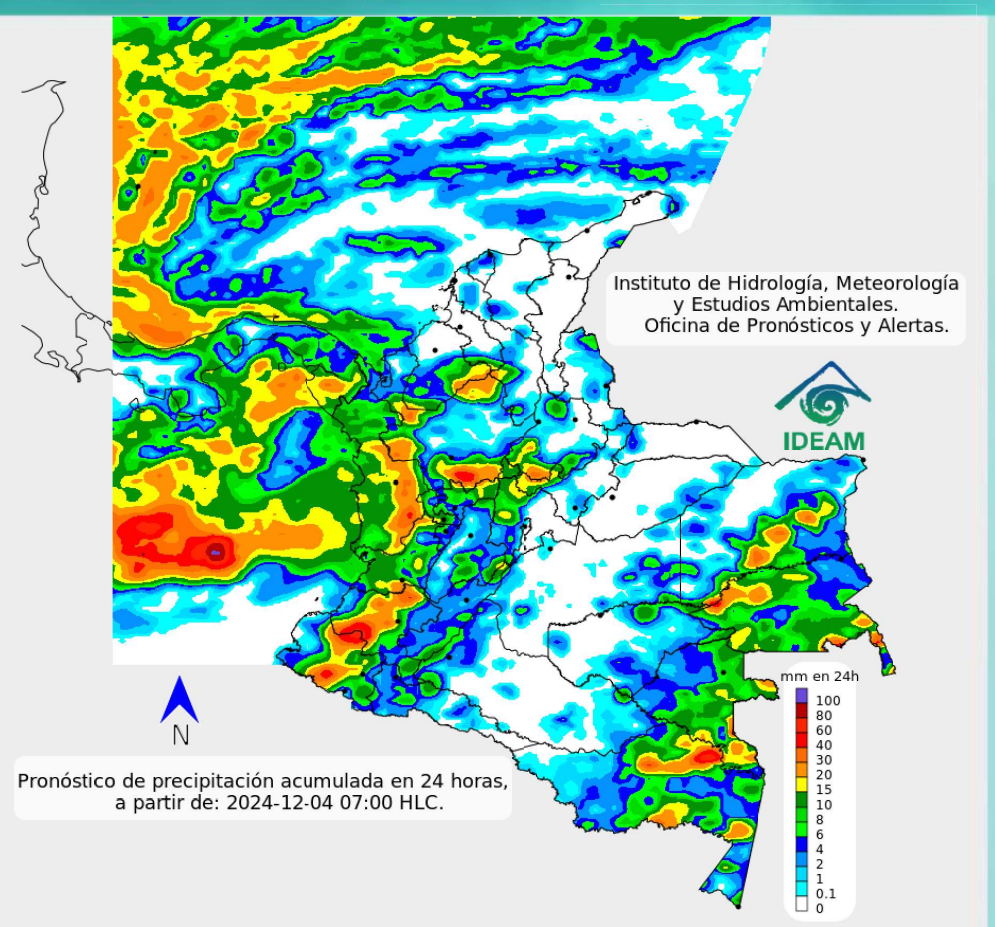
Durante las últimas horas, se has registrado condiciones mayormente secas en gran parte del territorio nacional, sin embargo, se observa persistencia de lluvias sobre el occidente del mar Caribe, afectando de manera esporádica las islas de San Andrés, Providencia y Santa Catalina. Así mismo, se observa nubosidad y precipitaciones en sectores del sur de Córdoba, centro de Huila, occidente de Putumayo, Guainía, centro y oriente de Vaupés, norte y oriente de Amazonas.



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 periodo 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



Pronóstico de precipitación acumulada en 24 horas,
a partir de: 2024-12-04 07:00 HLC.

Para hoy se prevé cielo parcialmente nublado y precipitaciones sobre las regiones Pacífica, centro y occidente de Andina, suroccidente de Caribe, suroriente de Orinoquía, sur y oriente de la Amazonía.

Las mayores acumulados de precipitación, que en algunos casos podrían estar acompañados por actividad eléctrica se pronostican para zonas de los departamentos de Guainía, Amazonas, Vaupés, sur de Vichada, sur de Córdoba y de Sucre, Chocó, Cauca, Nariño, sectores de Antioquia, sur de Santander, noroccidente de Boyacá y de Cundinamarca, así como sobre el centro de la cuenca del Pacífico colombiano y el occidente del mar Caribe, incluyendo el área del archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.

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

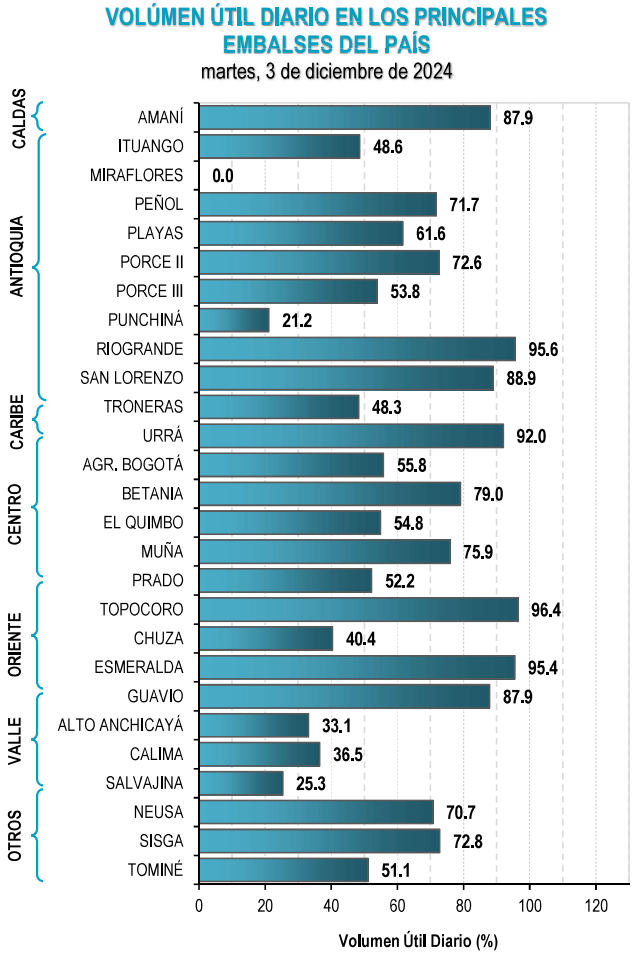
- La resolución espacial del mapa de pronóstico es de 6.5 km aproximadamente. Por lo tanto, fenómenos meteorológicos inferiores a esta escala no están considerados en esta predicción.
- La escala de colores está asociada a un rango de precipitación en el intervalo de tiempo indicado, lo que implica que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

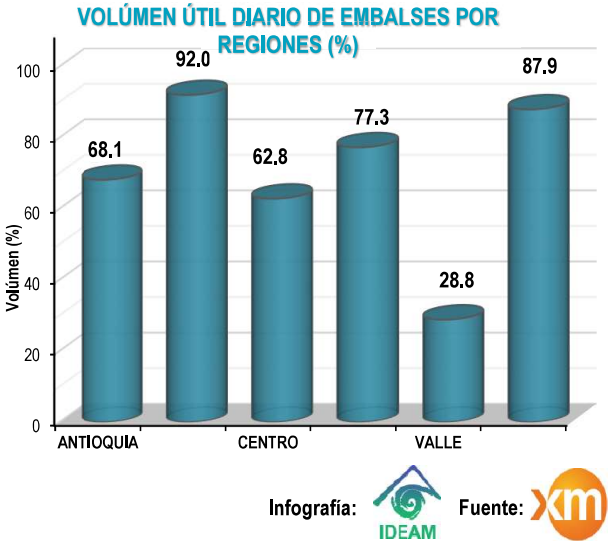
Estado de los Embalses



ID_Embalse	Nombre
0	Represa Alto Anchicaya
1	Represa de Betania
2	Embalse La Salvajina
3	Embalse de Calima (Lago Calima)
4	Embalse del Río Prado
5	Embalse Chisacá
6	Reoresa de La Regadera
7	Represa del Muña
8	Embalse de Chuza
9	Embalse San Rafael
10	Embalse Del Guavio
11	Embalse La Esmeralda (Chivor)
12	Embalse de Tomine
13	Represa de Tibito
14	Embalse Pantano de Arce
15	Emblase del Sisga
16	EMBALSE DEL NEUSA
17	Embalse el Hato
18	Embalse El Peñol (Guatape)
19	Embalse Punchina
20	Embalse Las Playas
21	Embalse San Lorenzo
22	Embalse Río Grande
23	Embalse de Miraflores
24	Embalse Troneras
25	Embalse Juan Guillermo Penagos - Porce II
26	Embalse Urra

A continuación, se relaciona el volumen útil diario de los principales embalses del país (expresado en porcentaje), de acuerdo con la información [redacted].com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas





Infografía: IDEAM Fuente: XM

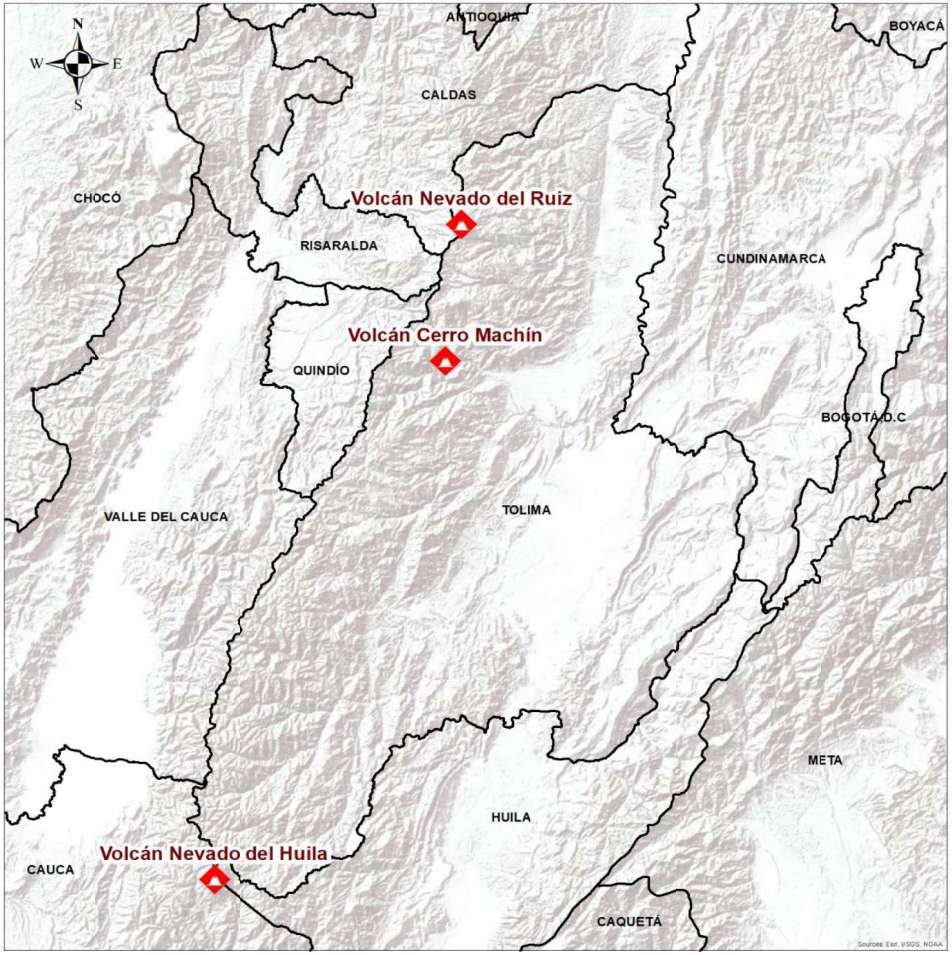
Pronóstico condiciones meteorológicas adicionales

IDEAM

Pronóstico zonas volcánicas

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ			
Mañana: Cielo nublado - Tiempo seco			
Tarde: Cielo nublado - Lluvias			
Noche: Cielo 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	10 - 15	18 - 27
30.000	NORTE-NOROESTE	5 - 10	9 - 18
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA			
Mañana: Cielo nublado - Lloviznas			
Tarde: Cielo 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:2,92 Lon:-76,05			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	ESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE-NORESTE	10 - 15	18 - 27
24.000	ESTE-NORESTE	5 - 10	9 - 18
30.000	NORTE-NOROESTE	5 - 10	9 - 18
ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN			
Mañana: Cielo nublado - Tiempo seco			
Tarde: Cielo parcialmente nublado - Lloviznas			
Noche: Cielo nublado - Tiempo seco			
Madrugada: Cielo nublado - Tiempo seco			
El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:4,80 Lon:-75,62			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE-NORESTE	10 - 15	18 - 27
24.000	ESTE	10 - 15	18 - 27
30.000	NORTE-NOROESTE	5 - 10	9 - 18

Mapa de zonas volcánicas



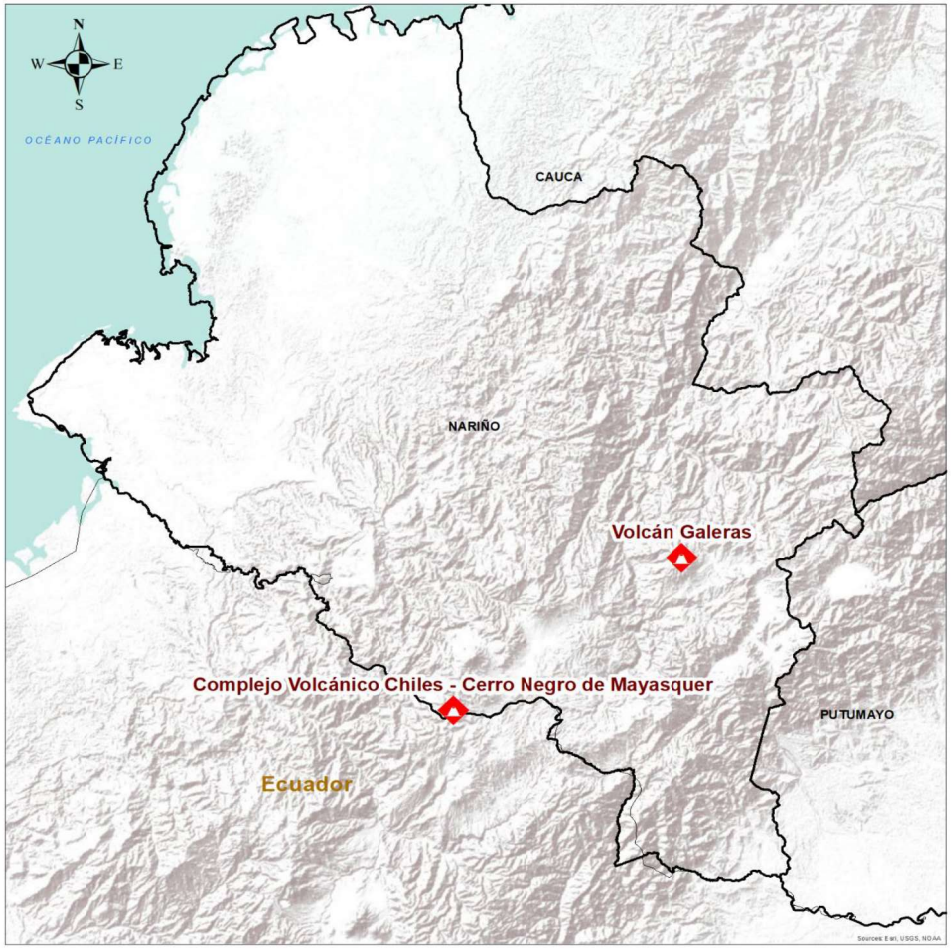
Pronóstico condiciones meteorológicas adicionales

IDEAM

Pronóstico zonas volcánicas

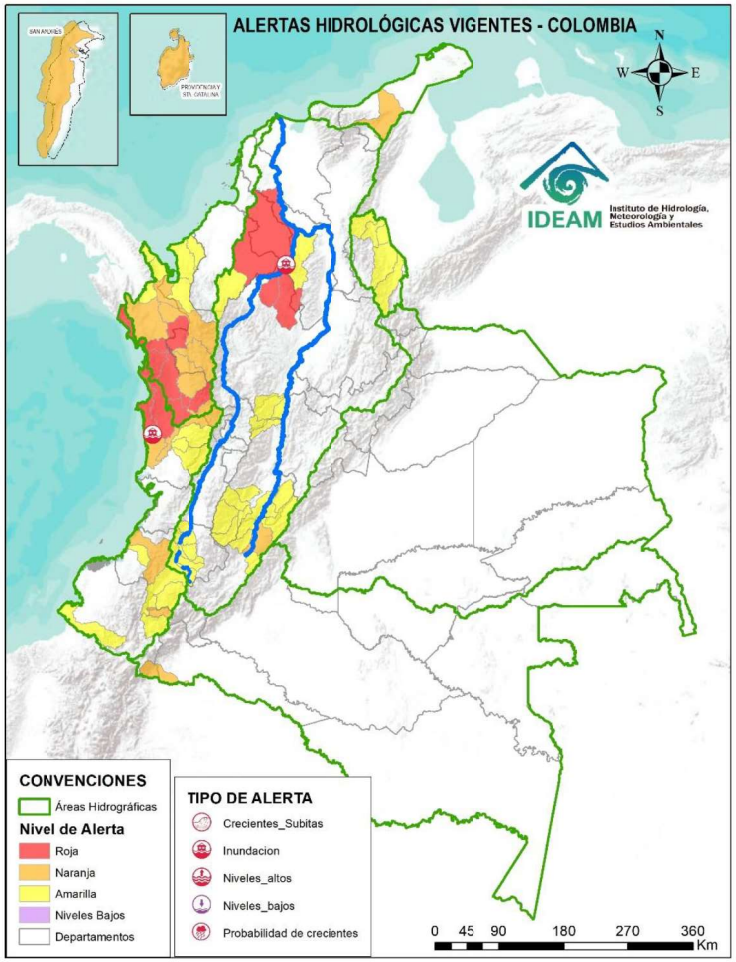
ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS			
Mañana: Cielo nublado - Lloviznas			
Tarde: Cielo nublado - Lluvias			
Noche: Cielo nublado - Lluvias			
Madrugada: Cielo nublado - Lluvias			
EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 1.55 Lon: -77.37			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	ESTE-SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE-NORESTE	10 - 15	18 - 27
24.000	ESTE-NORESTE	10 - 15	18 - 27
30.000	NORTE-NOROESTE	5 - 10	9 - 18
ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER			
Mañana: Cielo nublado - Lloviznas			
Tarde: Cielo nublado - Lluvias			
Noche: Cielo parcialmente nublado - Lloviznas			
Madrugada: Cielo nublado - Lluvias			
El SERVICIO GEÓLOGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 0.81 -Lon:77.93 Lat: 0.76 Lon:-77.95			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	NOROESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE	10 - 15	18 - 27
24.000	ESTE-NORESTE	10 - 15	18 - 27
30.000	NORTE-NOROESTE	5 - 10	9 - 18

Mapa de zonas volcánicas



Alertas Hidrológicas

Actualización: 04 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

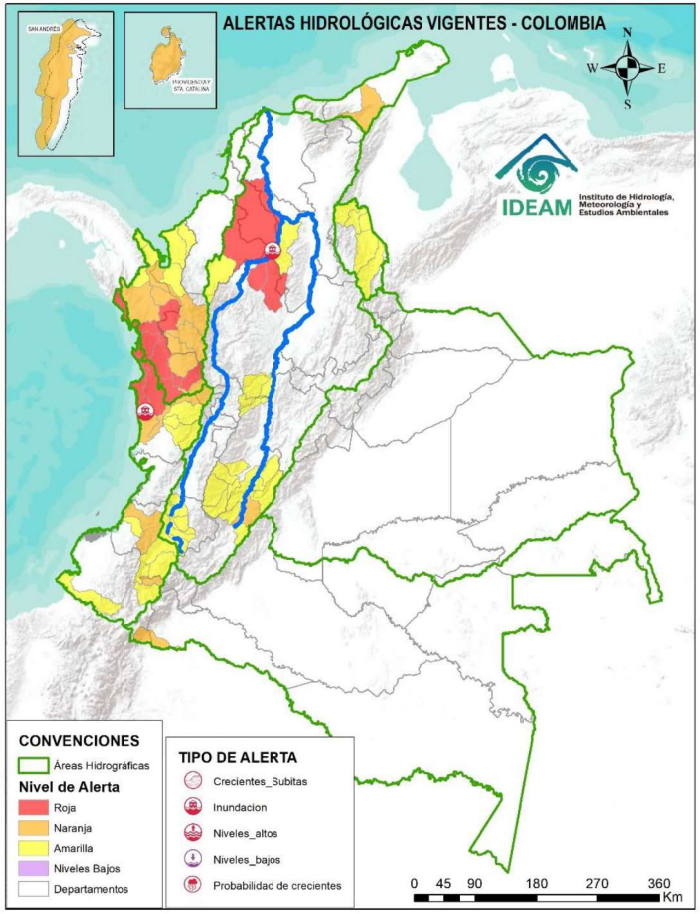
LLUVIAS
NIVELES BAJOS
NIVELES ALTOS
CRECIENTE SÚBITA
TRANSITO DE CRECIENTES
CRECIENTE POR DESEMBALSE
INUNDACIONES

Alertas Hidrológicas

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 creciente 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: 04 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
Pacifico	2
TOTAL	12

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Caribe	11
Pacifico	5
Magdalena Cauca	2
Amazonas	1
TOTAL	19

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Magdalena Cauca	25
Caribe	11
Pacifico	8
TOTAL	44

TOTAL ALERTAS HIDROLÓGICAS	75

ALERTAS PUNTUALES POR INUNDACIONES Y/O CRECIENTE SÚBITAS

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

ALERTAS PUNTUALES POR NIVELES BAJOS

Area Hidrográfica	# de Subzonas
TOTAL	0

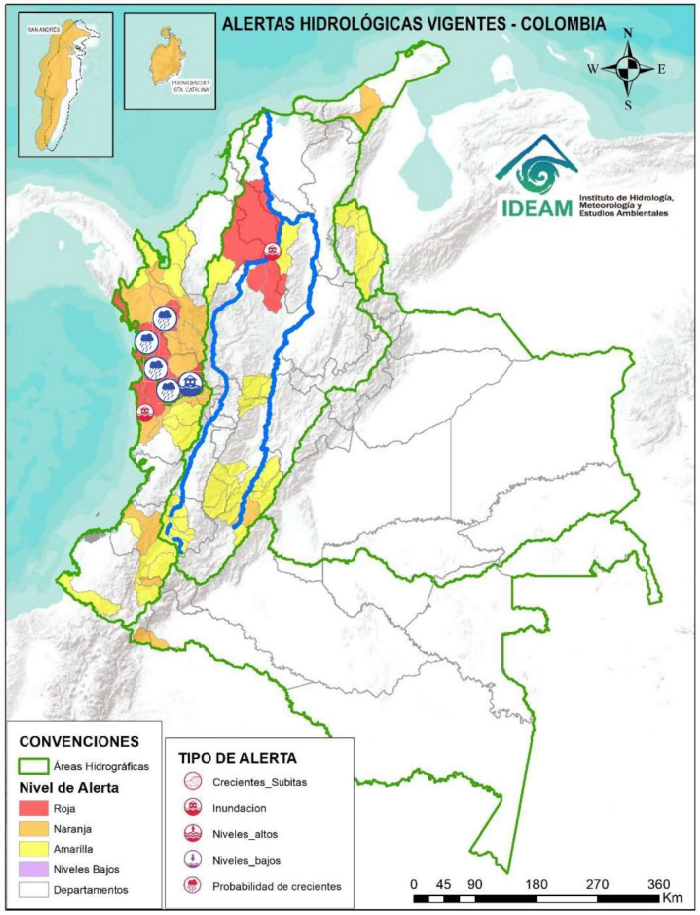
Nota 1: Las alertas hidrológicas pueden ser corregidas y/o actualizadas en el futuro. No representa una certificación oficial del IDEAM.
Nota 2: Es probable que los eventos hidrológicos reportados en las alertas emitidas no se estén presentando sobre los ríos principales sino sobre sus afluentes.
Nota 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

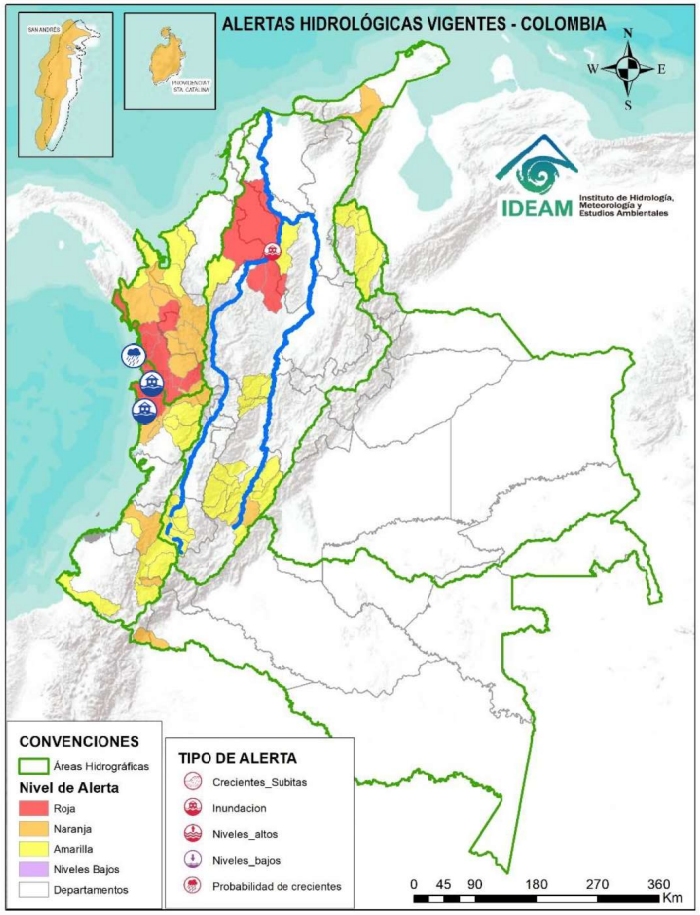
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



ÁREA HIDROGRÁFICA	SE DESTACAN LAS SIGUIENTES ALERTAS ROJAS POR NIVELES ALTOS, CRECIENTES SÚBITAS, DESBORDAMIANETOS 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 rio 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

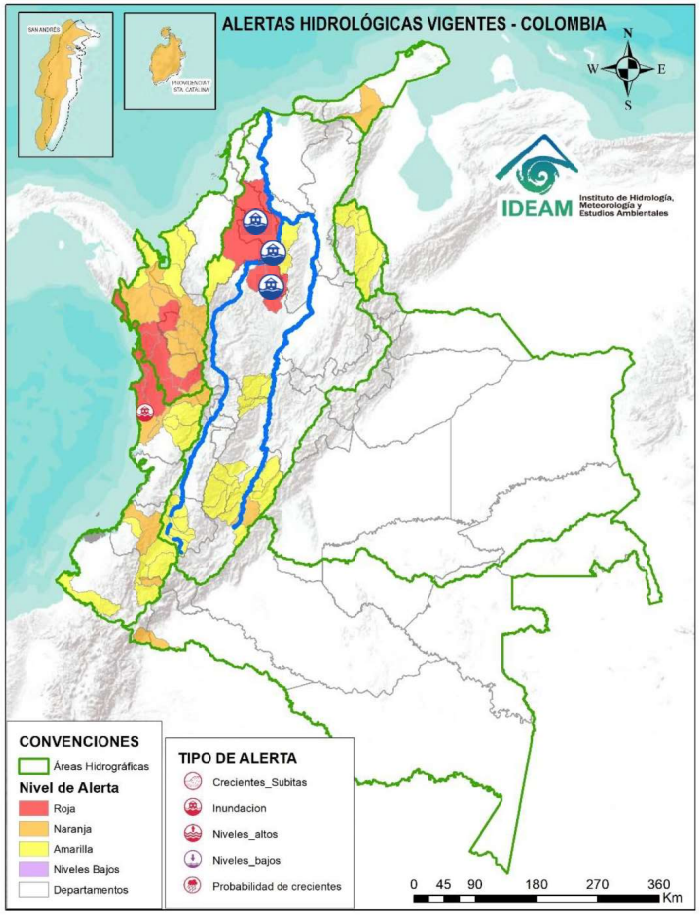
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



ÁREA HIDROGRÁFICA	
Pacifico	• 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

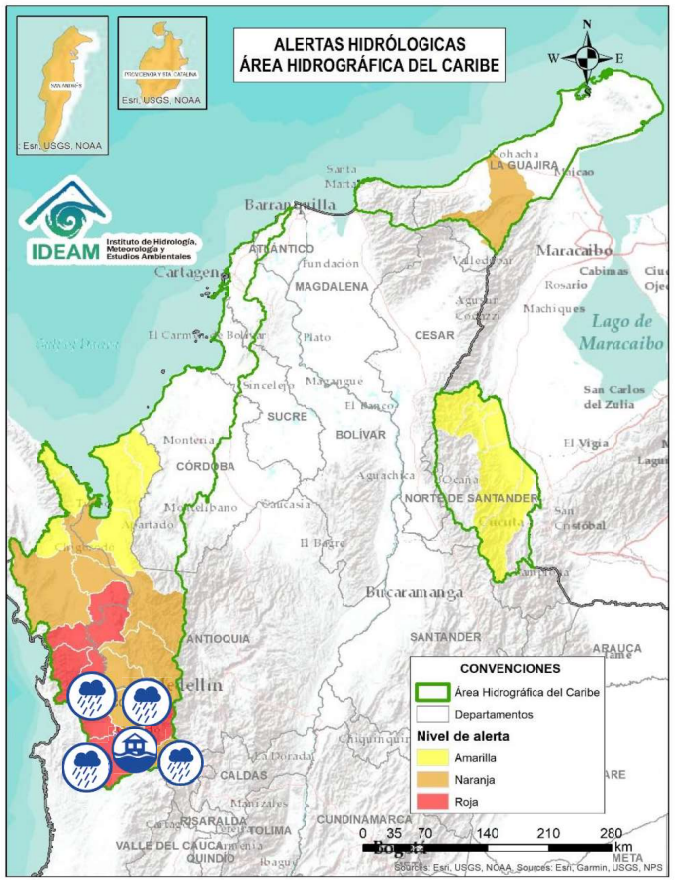
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



ÁREA HIDROGRÁFICA	
Magdalena – Cauca	• Crecientes súbitas en el río Nechí y 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: 1)** Se reportan inundaciones en el municipio de Zaragoza (Antioquia) por creciente súbita de la quebrada La Oca (03/12/2024). **2)** Se reportan inundaciones en el municipio de El Bagre (Antioquia) por creciente súbita de quebrada (04/12/2024). • **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

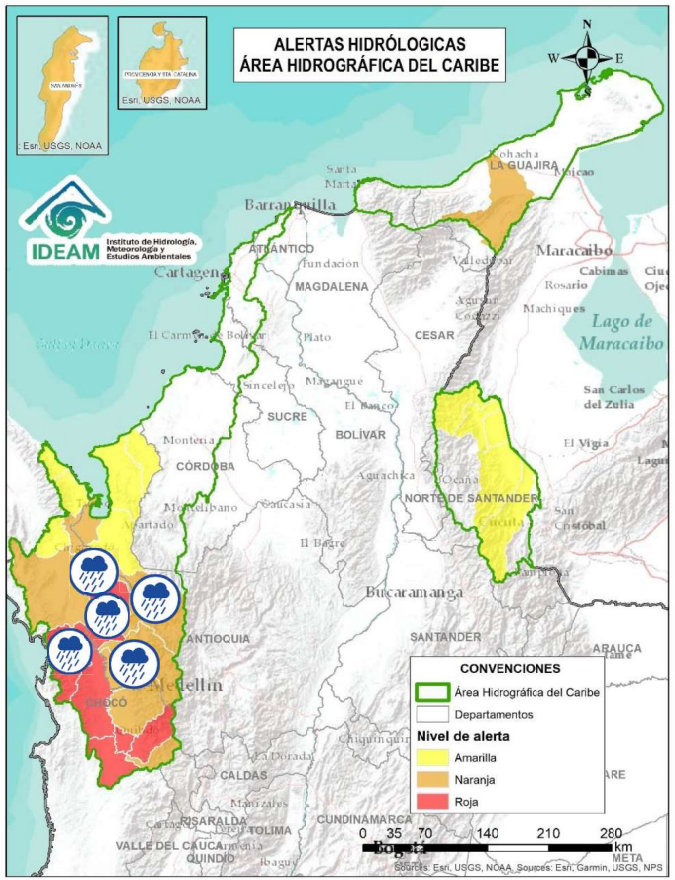
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



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 Cabí, Guayabal, Icho, Gaudalupe y Atrato en la cabecera municipal de Quibdó, Chocó. (01/12/2024)
	Atrato - Darién	Cuenca del río Bebaramá	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Bebaramá 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).

Área Hidrográfica del Caribe

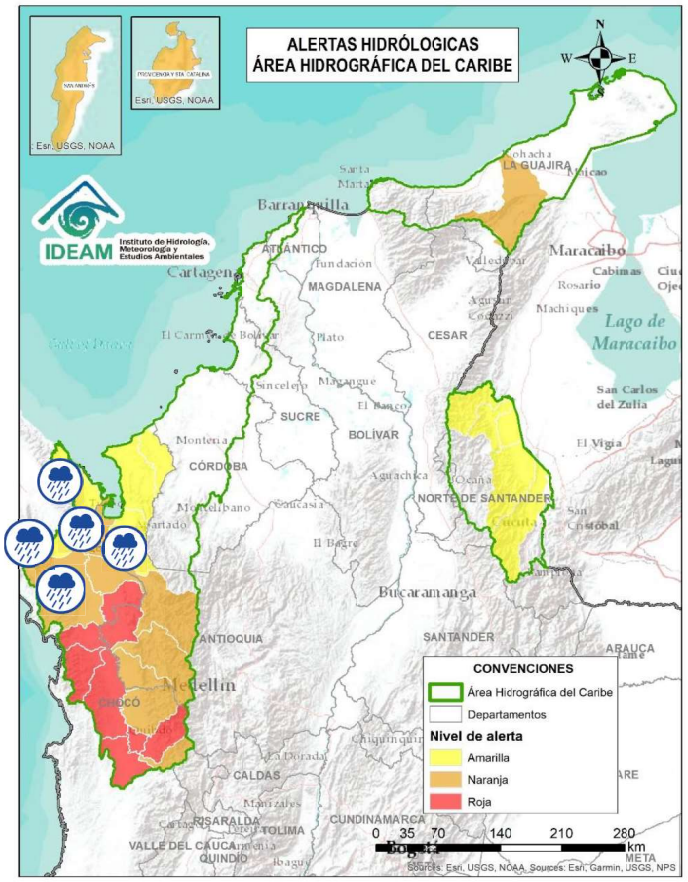
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca Media del Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH de los directos al Atrato entre Bebaramá y Murrí (md). Se recomienda especial atención en el municipio del Medio Atrato (Chocó).
	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 Potreros, 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).

Área Hidrográfica del Caribe

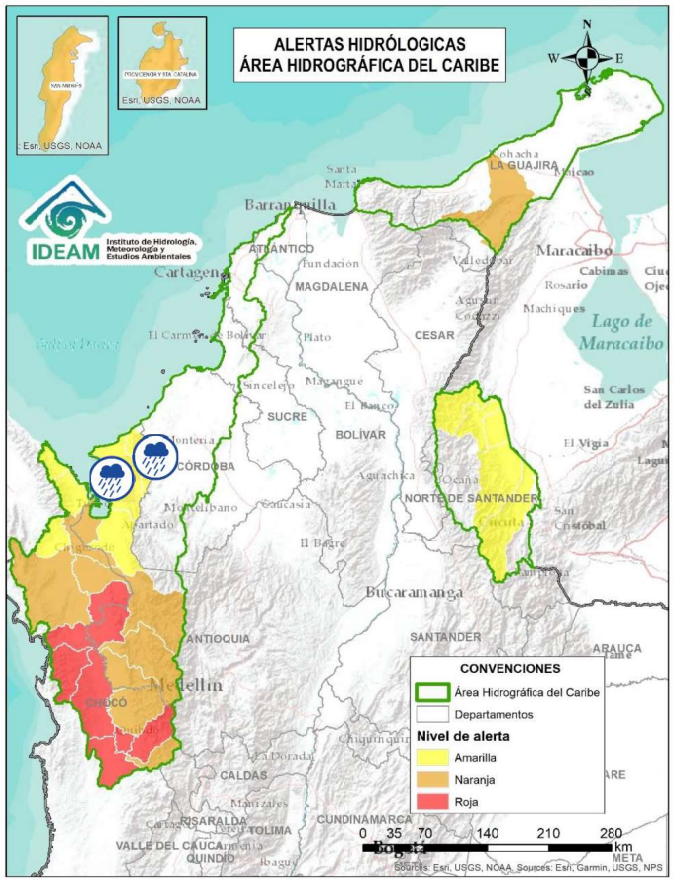
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	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).
	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).

Área Hidrográfica del Caribe

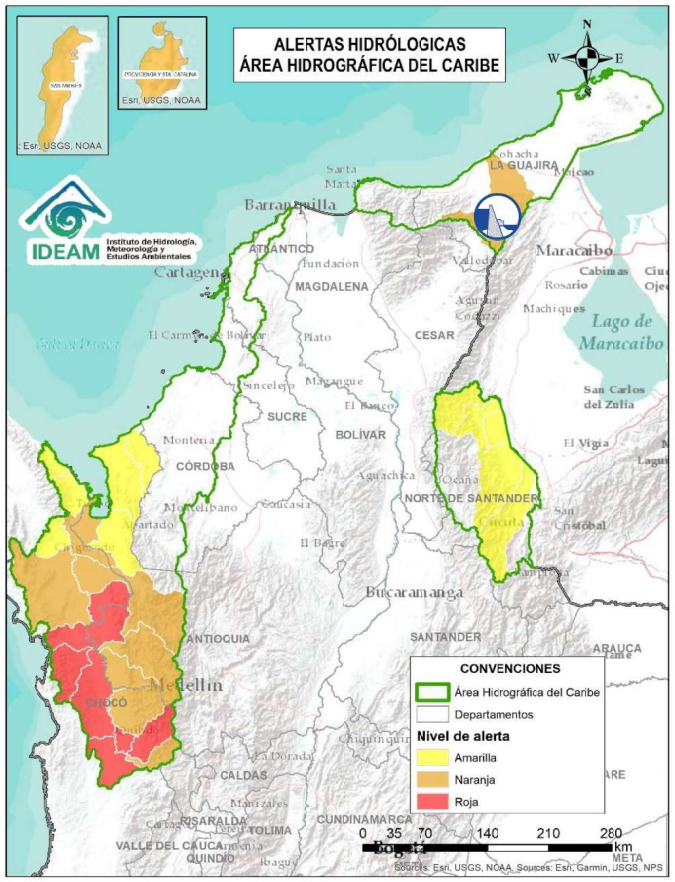
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	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

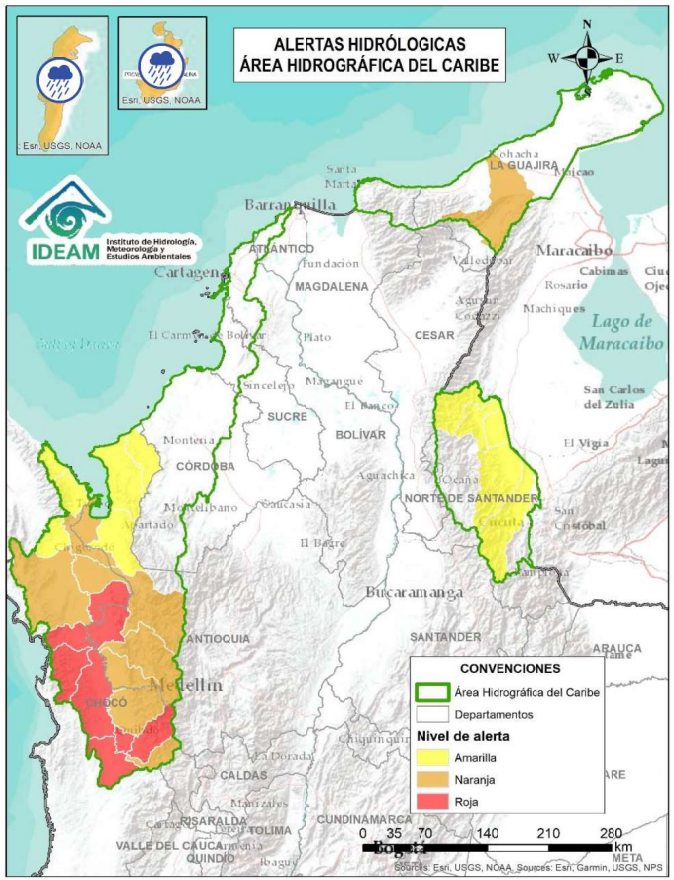
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	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

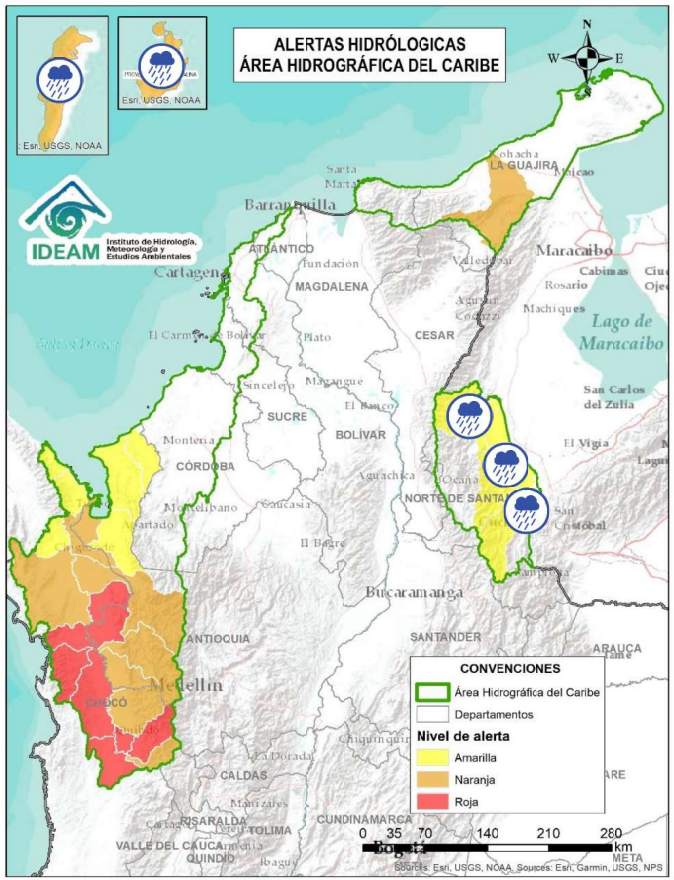
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



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

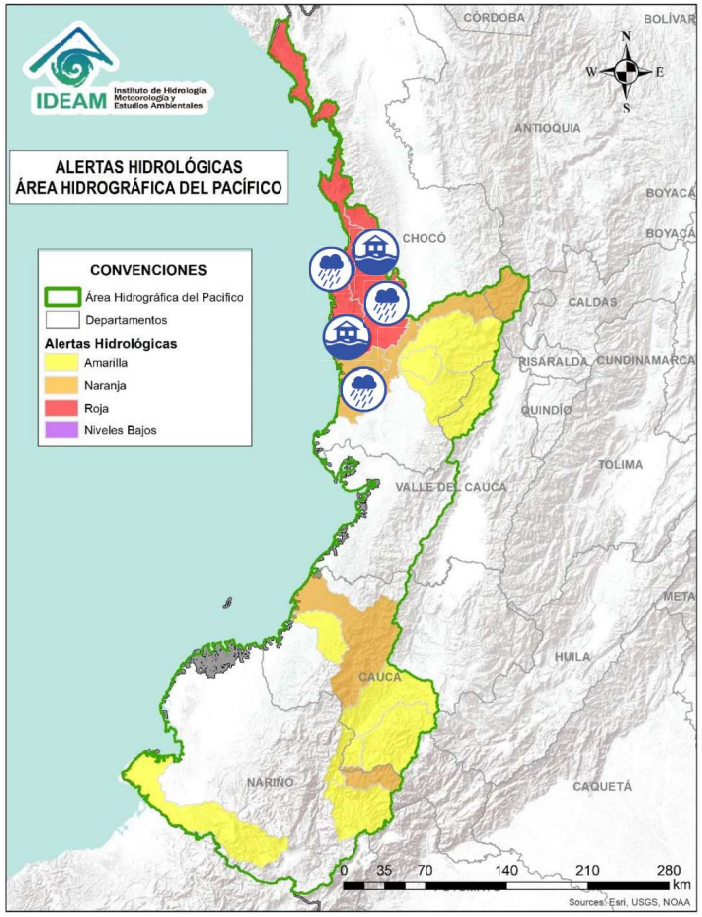
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Catatumbo	Bajo Catatumbo	Probabilidad de creciente 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 creciente súbitas en las cuencas de los ríos Suroeste y río del Oro.
⚠	Catatumbo	Cuencas de los ríos Nuevo Presidente, Sardinata y Tibú	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Tibú, Sardinata, Nuevo Presidente y sus aportantes. Especial atención a la altura de los municipios de Villa Caro, Bucarasica, Lourdes, Sardinata y Tibú (Norte de Santander).
⚠	Catatumbo	Cuenca del río Socuavo	Probabilidad de creciente súbitas en la cuenca del río Socuavo. Especial atención en el municipio de Tibú (Norte de Santander).
⚠	Catatumbo	Cuenca del río Zulia	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Zulia y sus afluentes, especialmente para las quebradas La Desplayada, Siravita y La Floresta. Especial atención en los municipios de Mutiscua, Cucutilla, Arboledas, Salazar, Gramalote, Santiago, San Cayetano, El Zulia, Cúcuta y Puerto Santander (Norte de Santander).

Área Hidrográfica del Pacífico

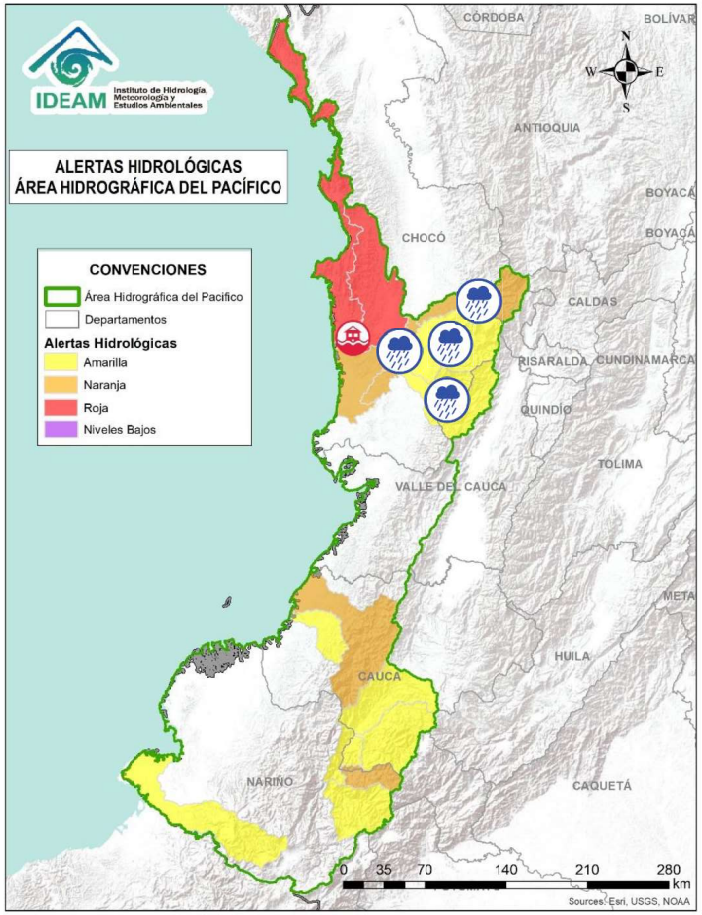
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



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 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).
	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

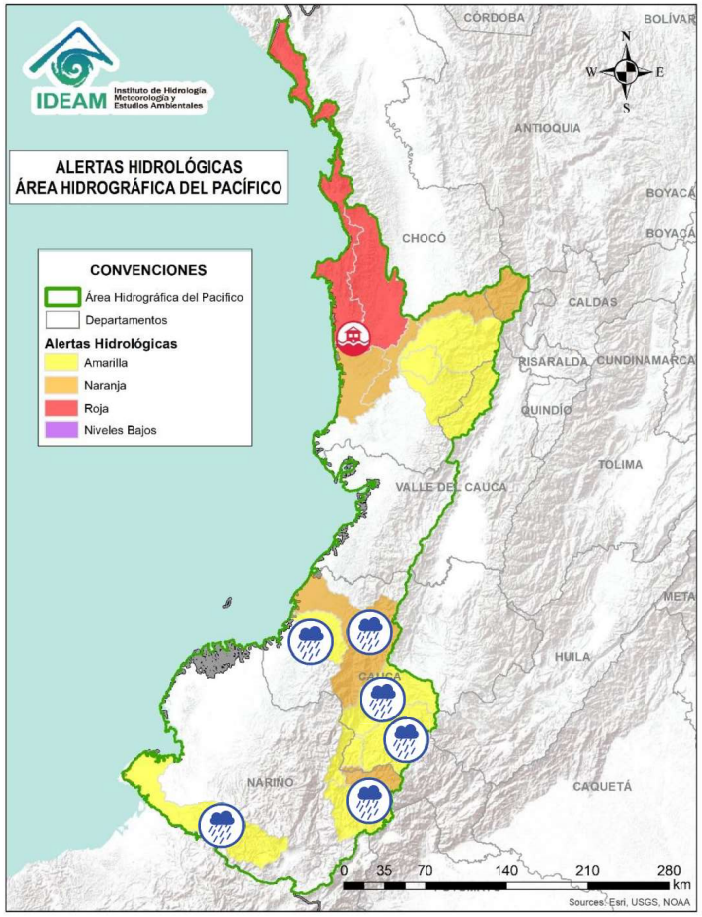
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



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

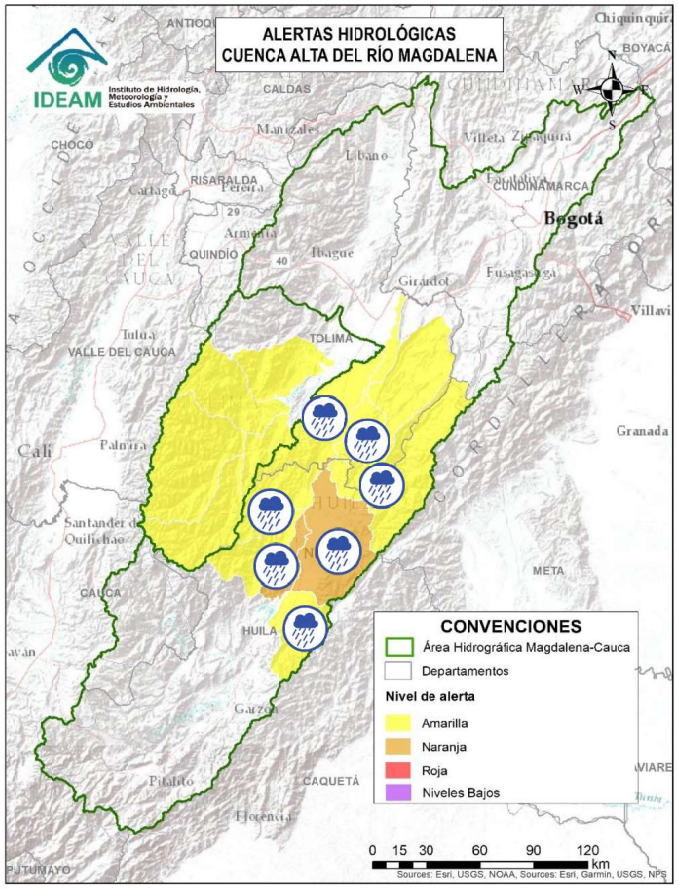
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



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).
	Patía	Cuenca río Juananbú	Probabilidad de creciente súbita en el río Juananbú y sus afluentes (aportantes al Alto Patía - Nariño), especialmente el río Pasto y la quebrada El Royo. Se recomienda especial atención en los municipios de Pasto, San Bernardo y Chachagüi (Nariño).
	Mira	Cuenca del río Mira	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Mira y sus afluentes, tales como, 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 (Cuenca alta del Río Magdalena)

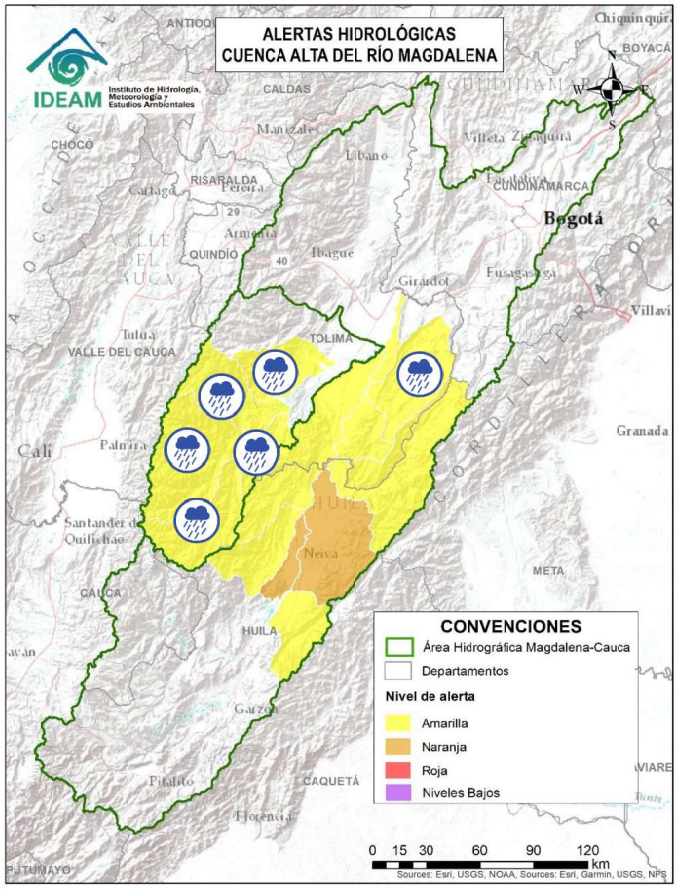
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Alto Magdalena	Cuenca del río Neiva	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Neiva y sus afluentes, especialmente las quebradas La Perdiz, Las Tapias y el río Frío. Especial atención en el municipio de Algeciras y Campoalegre (Huila).
	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 genero 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).
	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.

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

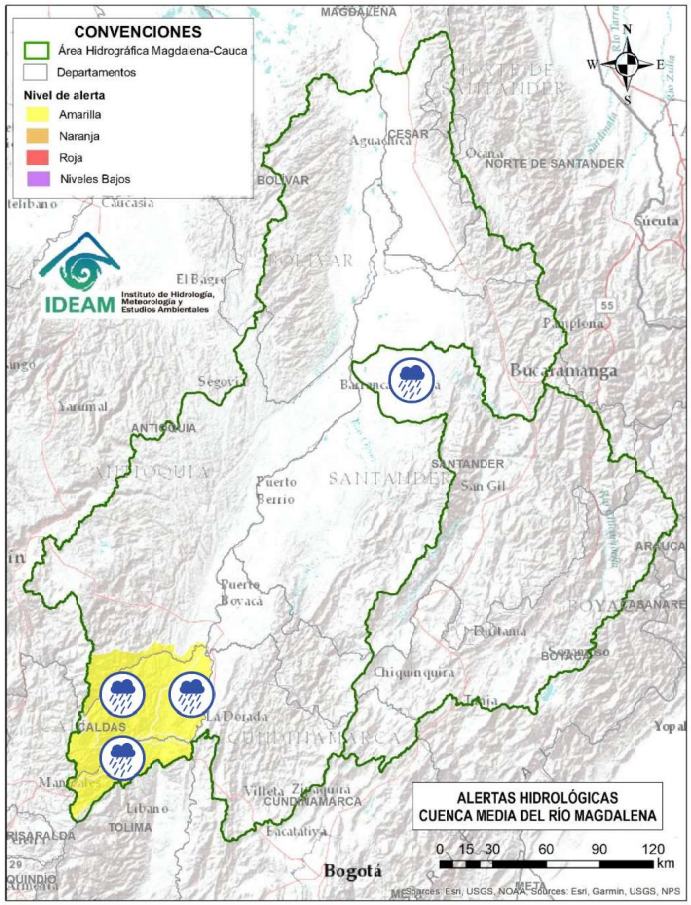
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	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).
	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.
	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.

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

Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC

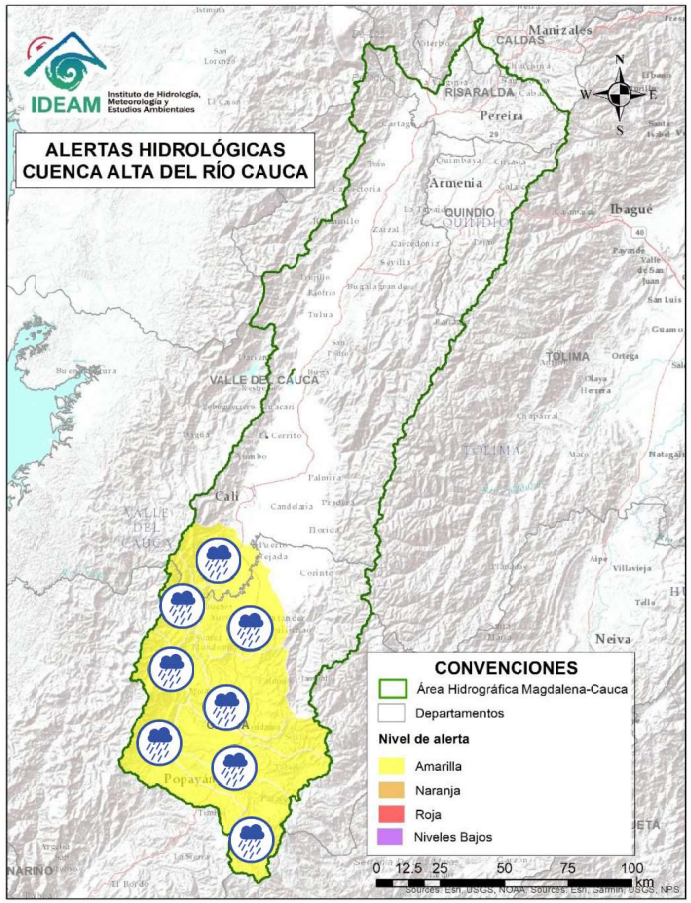


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Gualí	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Gualí y sus afluentes, especialmente en el río San Juan. Especial atención en los municipios de Fresno (Tolima), Mariquita (Tolima), 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	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)	**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).
	Sogamoso	Cuenca del río Sogamoso	**Alerta puntual:** Probabilidad de crecientes súbita en el río Sogamoso y sus afluentes especialmente en el municipio de San Vicente de Chucurí (Santander) (04/12/2024).

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

IDEAM

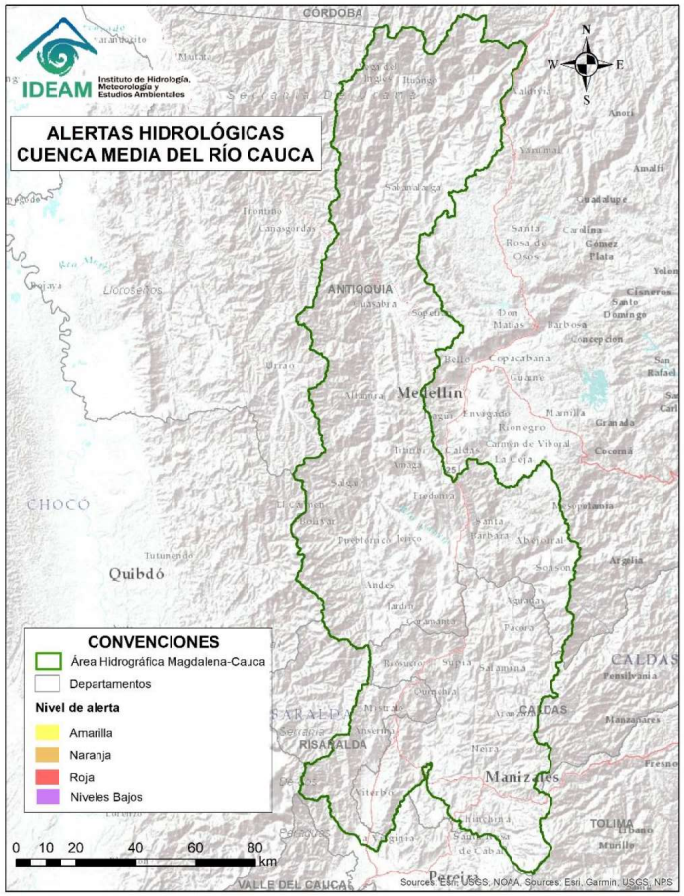
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Cauca	Alto Río Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH del Alto Cauca, especialmente en el río San Francisco en el municipio de Puracé (Cauca), también en el río Piedras y la quebrada Pubus en el municipio de Popayán (Cauca).
⚠	Cauca	Cuenca del río Salado	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Salado y sus afluentes como el río Negro (Cauca). Especial atención entre los municipios de El Tambo, Sotará y Puracé (Cauca).
⚠	Cauca	Cuenca del río Palacé	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Palace y sus afluentes (aportante al Alto Cauca). Especial atención en los municipios de Totoró, Popayán y Cajibío (Cauca).
⚠	Cauca	Cuenca del río Piendamó	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Piendamó, especialmente en la quebrada Manchay. Se recomienda especial atención en los municipios de Silvia, Piendamo, Morales y Suárez (Cauca).
⚠	Cauca	Cuenca del río Ovejas	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Ovejas, especialmente en los municipios de Caldono y Piendamó (Cauca).
⚠	Cauca	Cuenca del río Quinamayo	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Quinamayo, Quilichao y aportantes. Especial atención en los municipios de Caloto y Santander de Quilichao (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. Se recomienda especial atención al municipio de Jamundí, Valle del Cauca

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

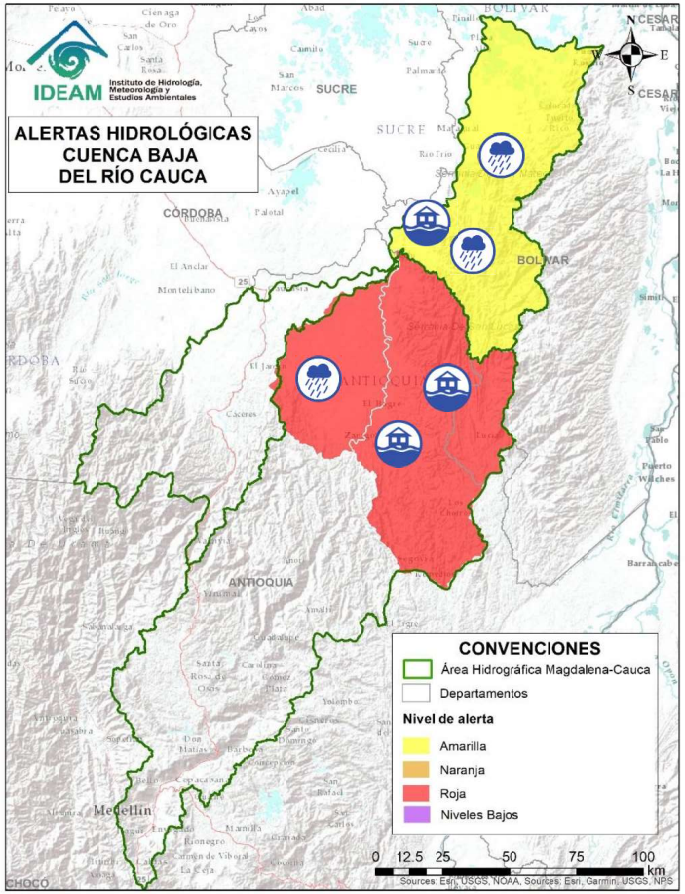
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



CONDICIONES NORMALES

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

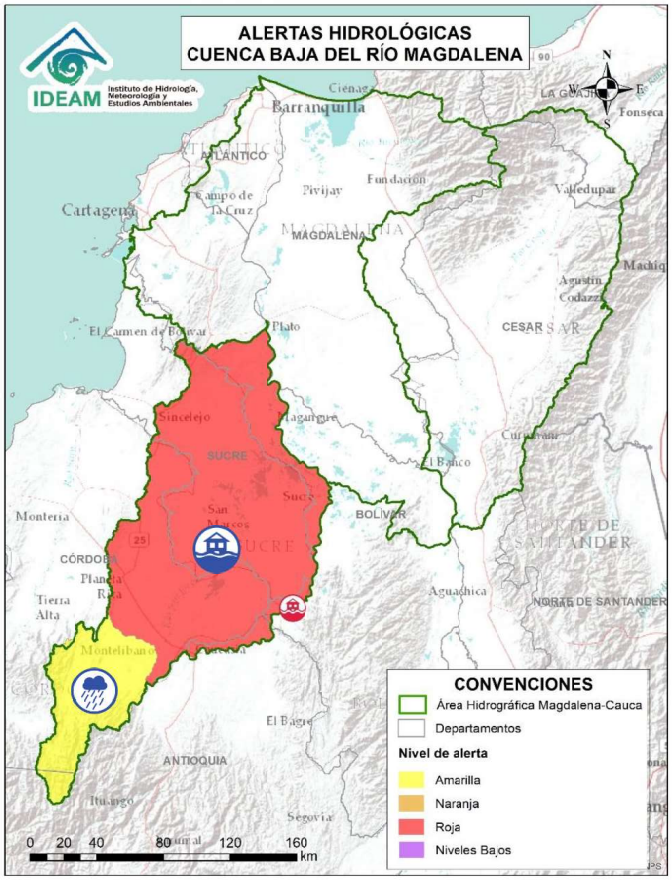
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Nechí	Cuenca baja del río Nechí y sus aportantes	Crecientes súbitas en el río Nechí y 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: 1)** Se reportan inundaciones en el municipio de Zaragoza (Antioquia) por creciente súbita de la quebrada La Oca (03/12/2024). **2)** Se reportan inundaciones en el municipio de El Bagre (Antioquia) por creciente súbita de quebrada (04/12/2024)
	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).
	Cauca	Directos Bajo Cauca – Magdalena. Ciénaga La Raya entre Río Nechí y Brazo de Loba	Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al Bajo Cauca – Ciénaga La Raya entre río Nechí y Brazo de Loba, con especial atención en las quebradas San Mateo, Claras, Montecristo, Bocachica y Manzanares; y los ríos Ariza y Caribona en el municipio de Montecristo (Bolívar).

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

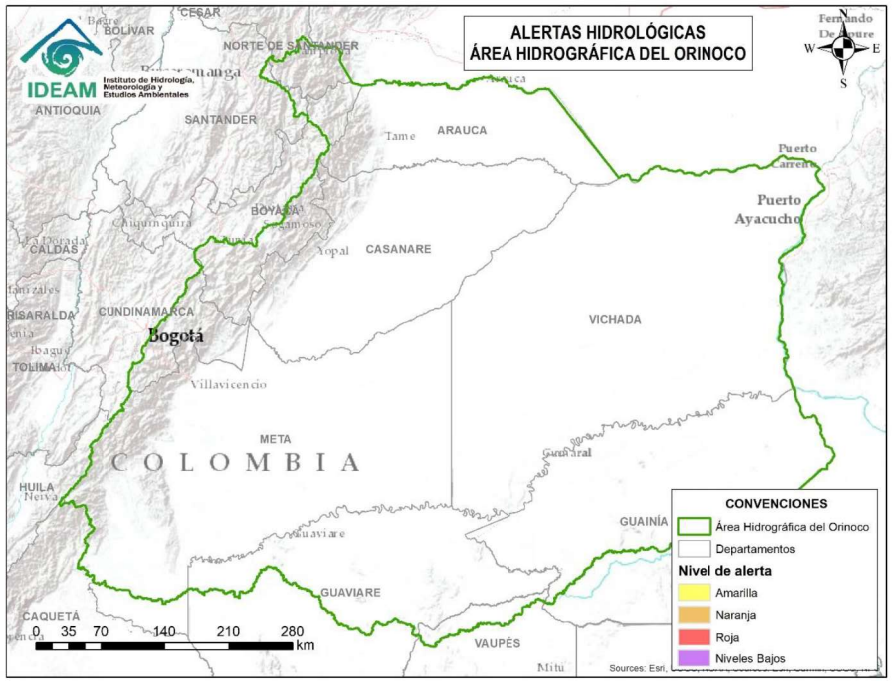
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



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, se recomienda especial atención en sus afluentes, los ríos San Pedro y Uré, y la quebrada La Manuela, así como en los municipios de Puerto Libertador y Montelíbano (Córdoba).
	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.

Área Hidrográfica del Orinoco

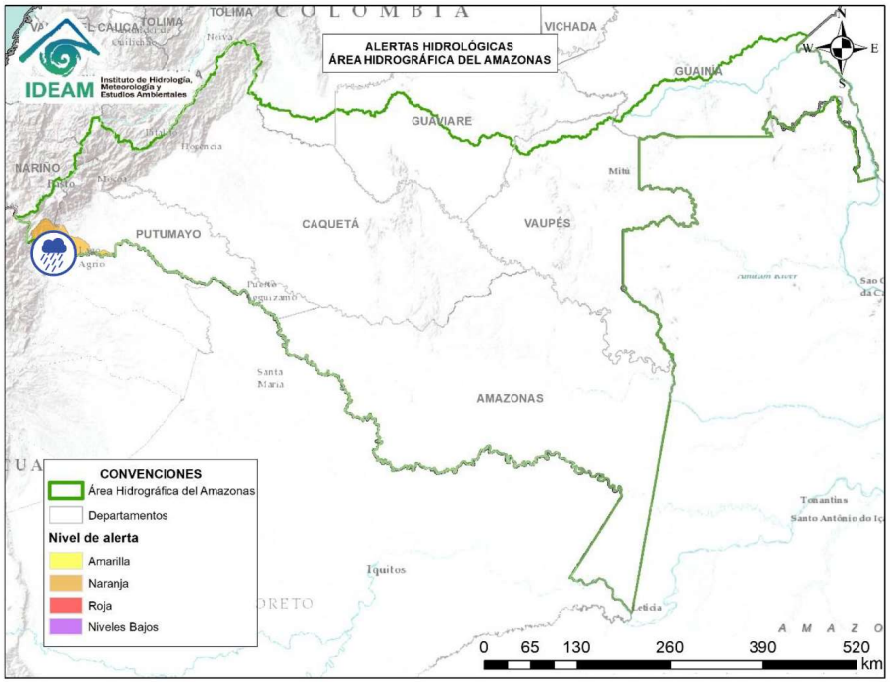
Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



CONDICIONES NORMALES

Área Hidrográfica del Amazonas

Actualización: 04 de diciembre de 2024 12:00 HLC



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Putumayo	Cuenca del río San Miguel	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Miguel y sus afluentes como la quebrada La Hormiga. Especial atención en los municipios de Ipiales (Nariño), Valle de Guamuez y San Miguel.

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:

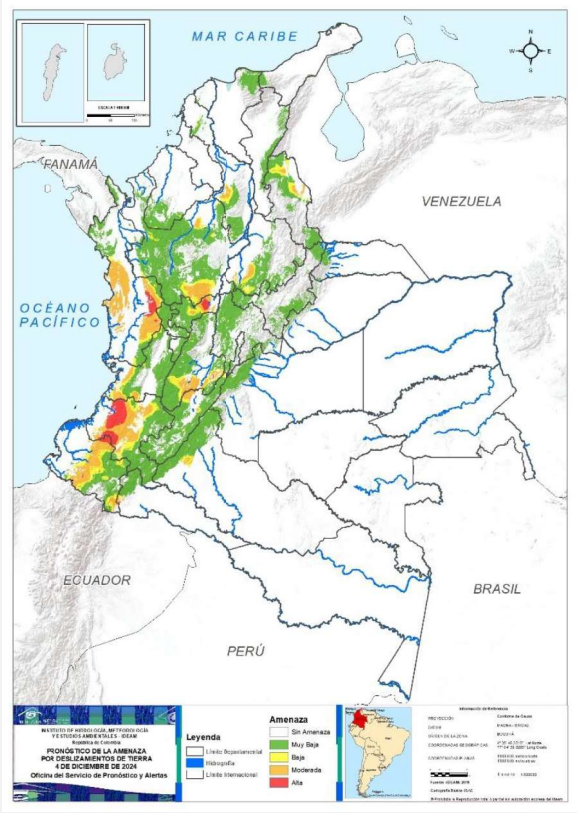
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Caldas, Cauca, Chocó, Huila, Nariño, Putumayo, Tolima y Valle Del Cauca.

Moderada: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Arauca, Bolívar, Boyacá, Caldas, Caquetá, Cauca, Chocó, Cundinamarca, Córdoba, Huila, Nariño, Norte De Santander, Risaralda, Santander, Tolima, Valle Del Cauca.

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

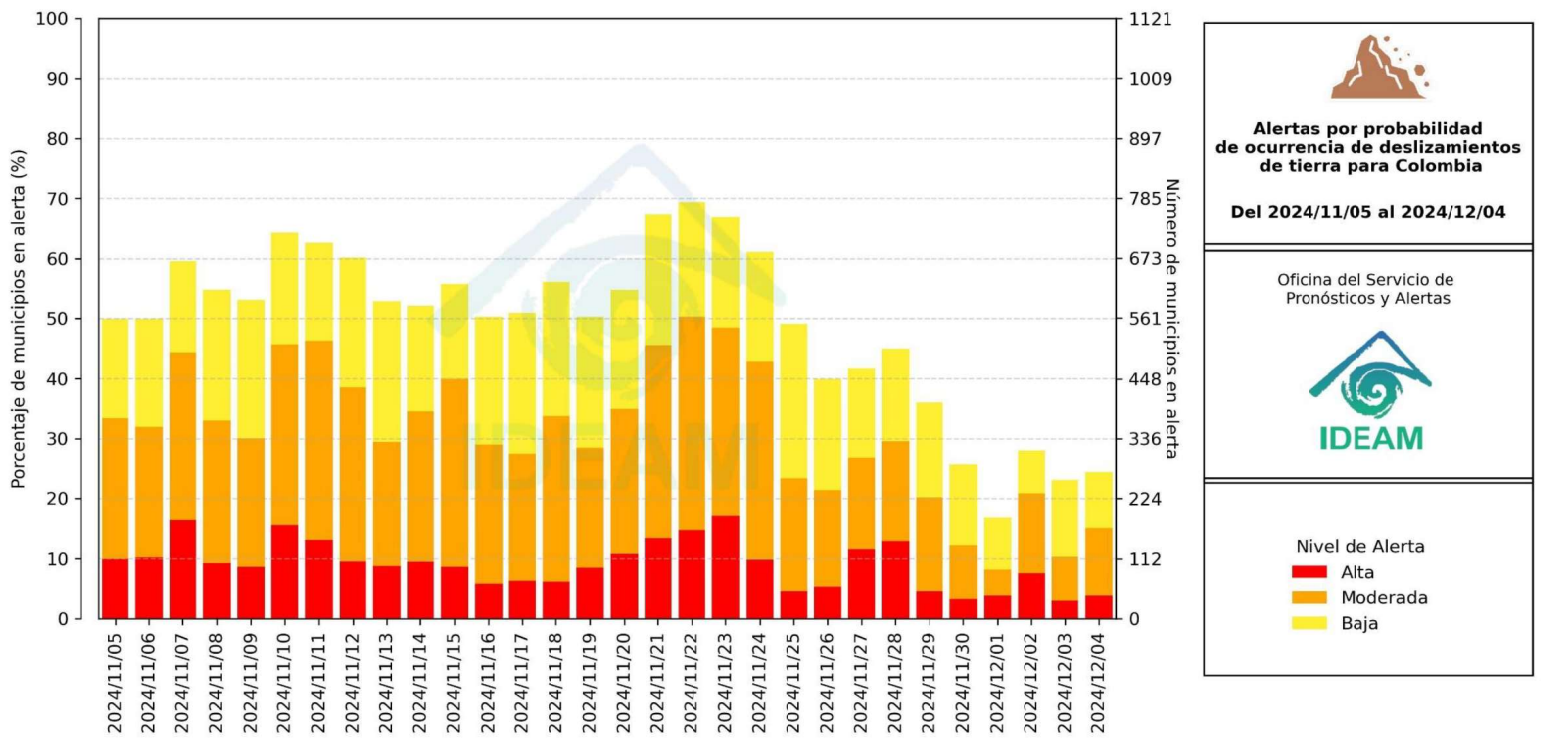
En el apartado específico de este informe para cada región, se encuentra información detallada de los niveles de alerta en cada municipio.

Mapa de Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



IDEAM

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



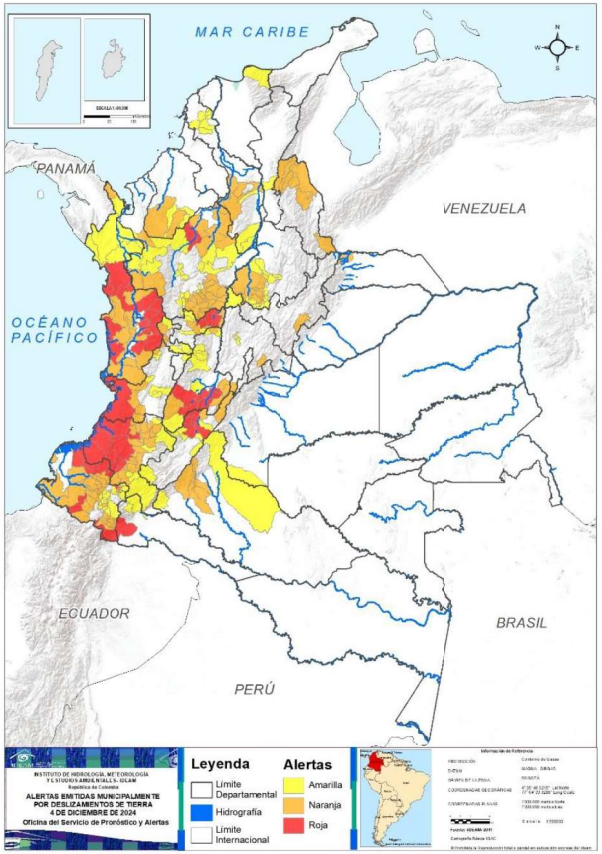
El eje horizontal presenta la fecha de evaluación de las alertas, el eje vertical izquierdo el porcentaje de municipios* en alerta y el eje vertical derecho el número total de éstos; categorizando las alertas en una barra apilada según su nivel de amenaza: alta (rojo), moderada (naranja) y baja (amarillo).

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

Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

IDEAM

Actualización: 04 de diciembre de 2024 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 274
FECHA : 2024-12-04

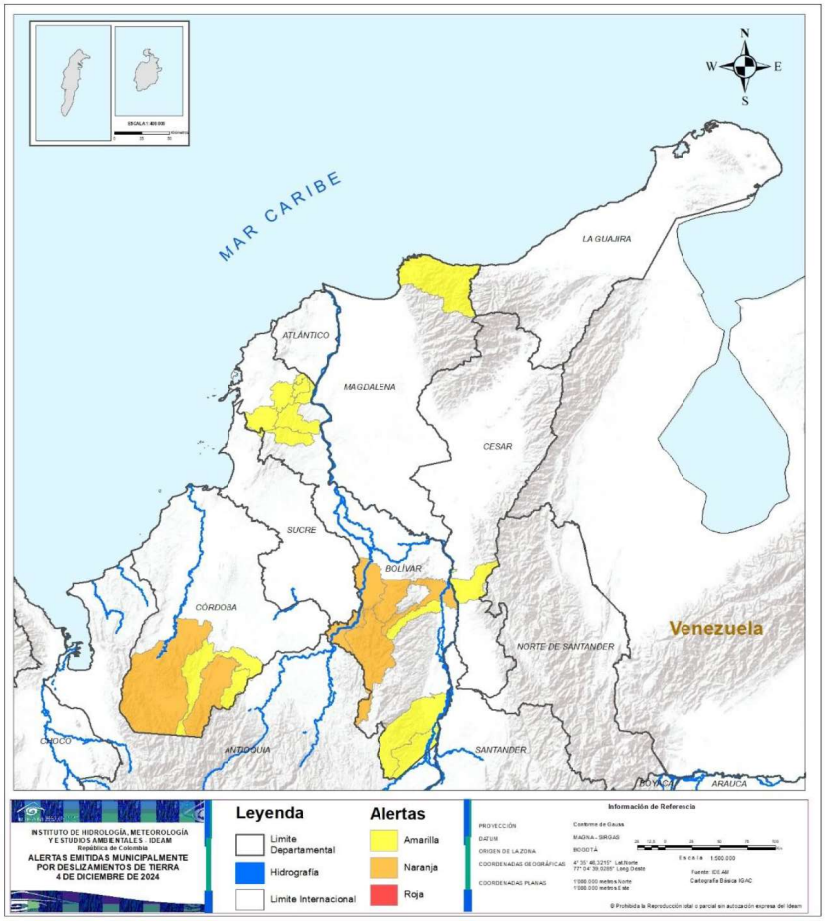
DEPARTAMENTO	#
CHOCÓ	12
CAUCA	8
NARIÑO	6
TOLIMA	6
CALDAS	4
HUILA	3
ANTIOQUIA	2
PUTUMAYO	1
VALLE DEL CAUCA	1
TOTAL	43

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	27
NARIÑO	21
CAUCA	20
CHOCÓ	11
NORTE DE SANTANDER	7
VALLE DEL CAUCA	6
TOLIMA	5
BOLÍVAR	5
SANTANDER	5
CALDAS	4
CAQUETÁ	4
RISARALDA	3
HUILA	2
CUNDINAMARCA	2
CÓRDOBA	2
BOYACÁ	1
ARAUCA	1
TOTAL	126

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	19
NARIÑO	17
SANTANDER	10
BOLÍVAR	9
TOLIMA	8
CAUCA	6
HUILA	6
VALLE DEL CAUCA	6
CALDAS	4
CHOCÓ	4
CUNDINAMARCA	3
RISARALDA	3
PUTUMAYO	2
CAQUETÁ	2
CÓRDOBA	2
BOYACÁ	1
CESAR	1
MAGDALENA	1
QUINDÍO	1
TOTAL	105

Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

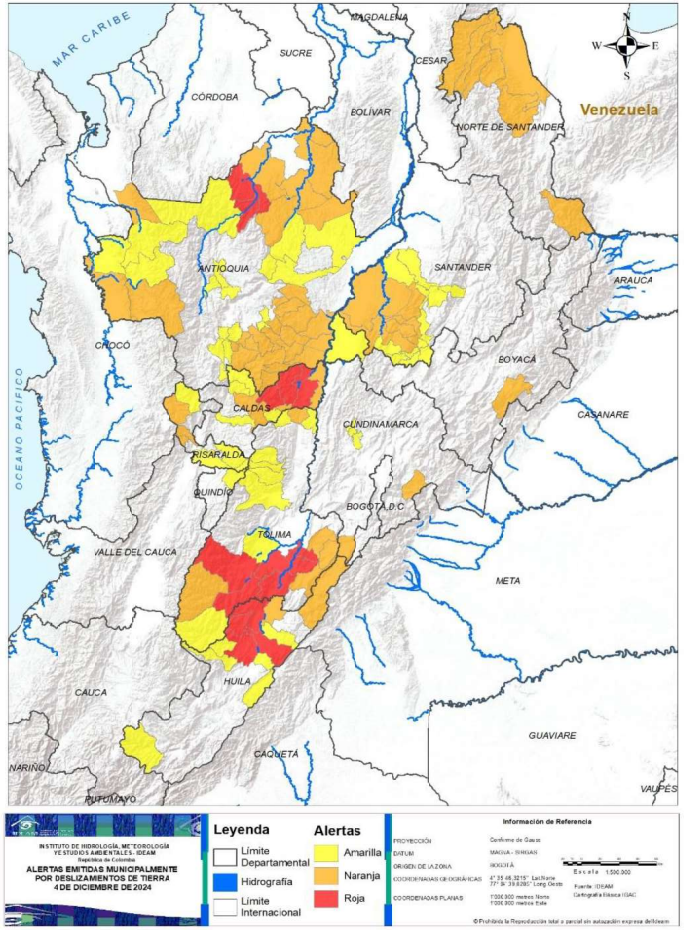
REGIÓN CARIBE



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	BOLÍVAR : Achí, Montecristo, Río Viejo, San Jacinto Del Cauca, Tiquisio. CÓRDOBA : Puerto Libertador, Tierralta.
	BOLÍVAR : Arenal, Arroyohondo, Calamar, Cantagallo, Mahates, María La Baja, San Jacinto, San Juan Nepomuceno, San Pablo. CESAR : La Gloria. CÓRDOBA : Montelíbano, San José De Uré. MAGDALENA : Santa Marta.

Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

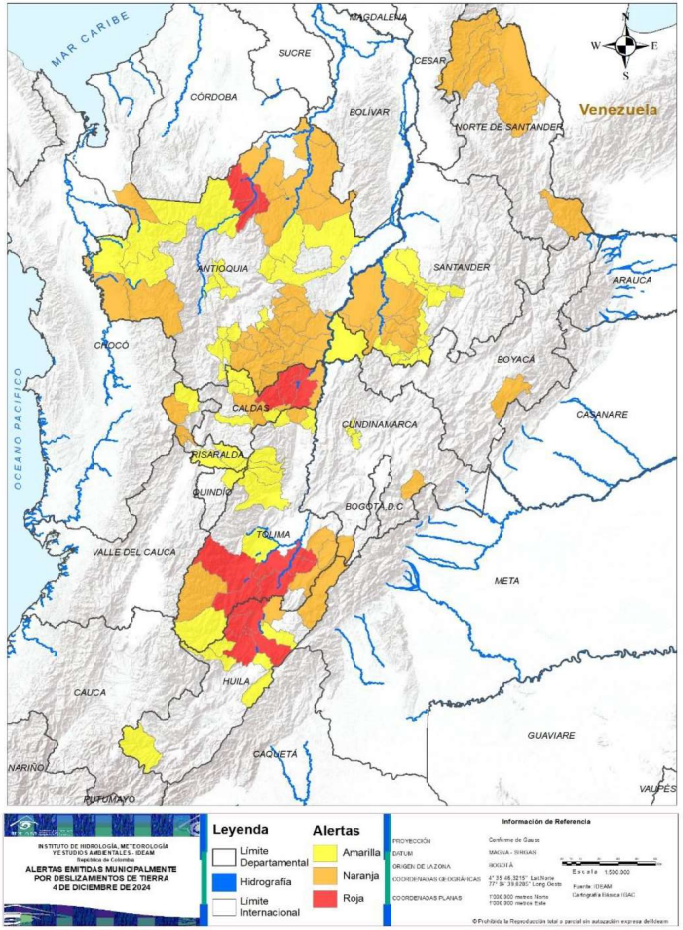
REGIÓN ANDINA



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	ANTIOQUIA : Tarazá, Valdivia. CALDAS : Norcasia, Pensilvania, Samaná, Victoria. HUILA : Aipe, Neiva, Palermo. TOLIMA : Ataco, Chaparral, Coyaima, Natagaima, Prado, Purificación.
	ANTIOQUIA : Abejorral, Alejandría, Anorí, Argelia, Cocorná, Cáceres, El Bagre, El Carmen De Viboral, Granada, La Ceja, La Unión, Montebello, Mutatá, Nariño, Nechí, Puerto Nare, Puerto Triunfo, San Carlos, San Francisco, San Luis, San Rafael, San Roque, Segovia, Sonsón, Urrao, Vigía Del Fuerte, Zaragoza. BOYACÁ : Aquitania. CALDAS : La Dorada, Marquetalia, Marulanda, Salamina. CUNDINAMARCA : Cabrera, Fómeque. HUILA : Colombia, Villavieja. NORTE DE SANTANDER : Convención, El Carmen, El Tarra, Sardinata, Teorama, Tibú, Toledo. RISARALDA : La Celia, Pueblo Rico, Santuario. SANTANDER : Bolívar, Cimitarra, El Peñón, Landázuri, Sucre. TOLIMA : Cunday, Dolores, Rioblanco, San Sebastián De Mariquita, Villarrica.

Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN ANDINA

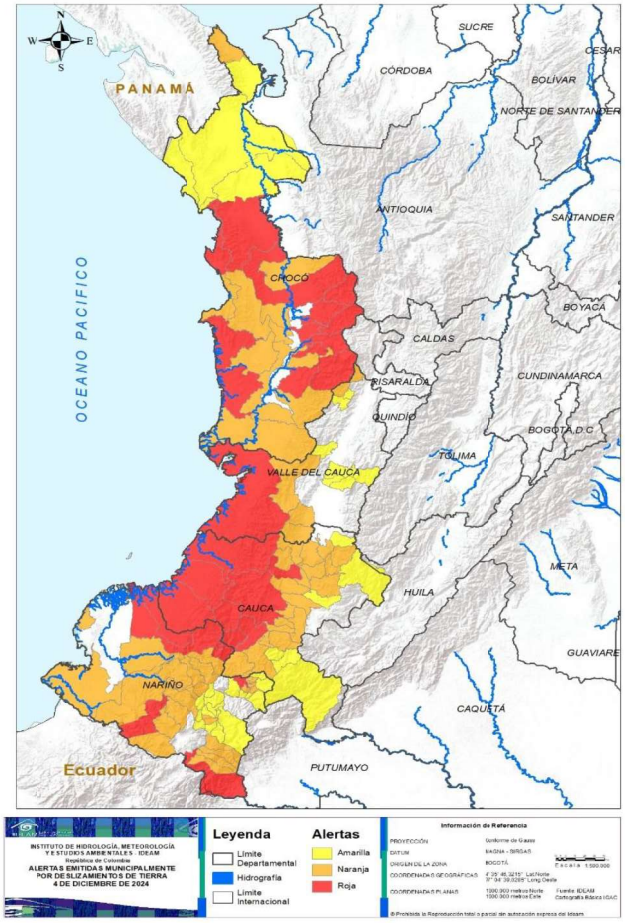


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	ANTIOQUIA : Amalfi, Belmira, Briceño, Caldas, Dabeiba, El Santuario, Fredonia, Frontino, Gómez Plata, Ituango, Murindó, Peñol, Remedios, Retiro, San Pedro De Los Milagros, Santa Bárbara, Sopetrán, Valparaíso, Yolombó. BOYACÁ : Puerto Boyacá. CALDAS : Aguadas, Manzanares, Neira, Pácora. CUNDINAMARCA : La Vega, Nimaima, Nocaima. HUILA : Algeciras, Rivera, San Agustín, Santa María, Tello, Teruel. QUINDÍO : Salento. RISARALDA : Mistrató, Pereira, Santa Rosa De Cabal. SANTANDER : Albania, Florián, Guavatá, Jesús María, La Belleza, Puente Nacional, Puerto Parra, Santa Helena Del Opón, Simacota, Vélez. TOLIMA : Anzoátegui, Fresno, Honda, Ibagué, Murillo, Ortega, Planadas, Santa Isabel.

Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN PACÍFICO

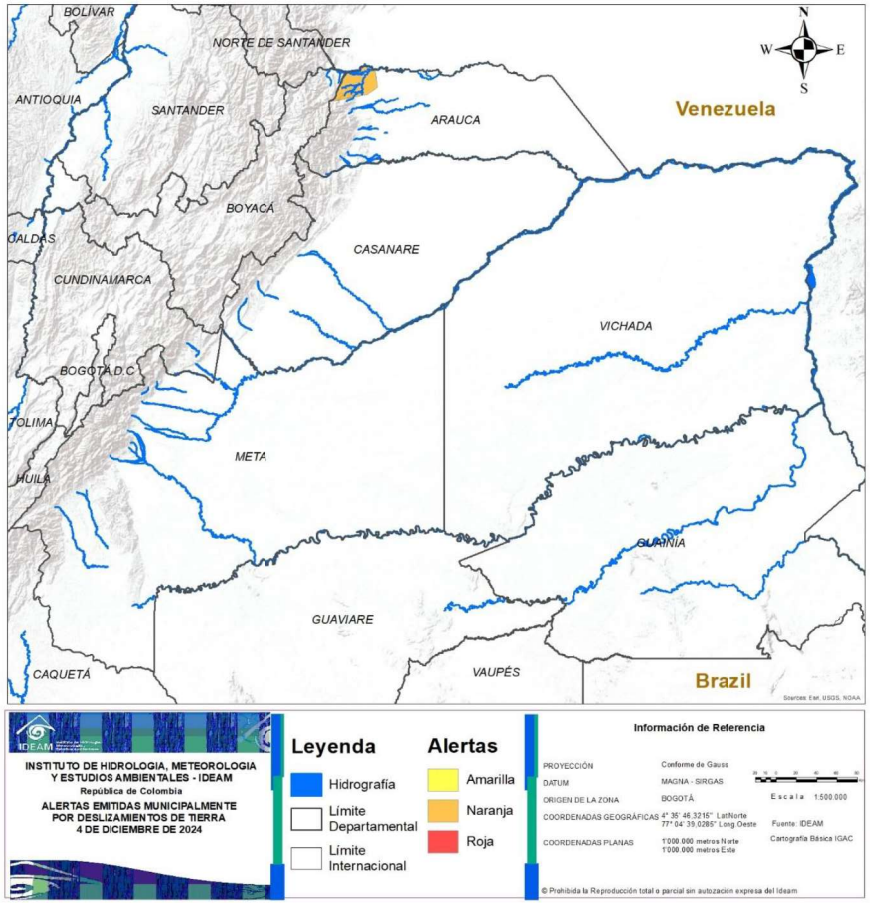
IDEAM



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAUCA : Argelia, Balboa, El Tambo, Guapi, López De Micay, Morales, Patía, Timbiquí. CHOCÓ : Bagadó, Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, Cértegui, El Carmen De Atrato, Lloró, Nóvita, Quibdó, Río Iró, San José Del Palmar, Tadó. NARIÑO : El Charco, Ipiales, La Unión, Leiva, Ricaurte, Santa Bárbara. VALLE DEL CAUCA : Buenaventura.
	CAUCA : Bolívar, Buenos Aires, Cajibío, Caldono, Caloto, Florencia, Jambaló, La Sierra, La Vega, Mercaderes, Piendamó - Tunía, Popayán, Rosas, Santander De Quilichao, Silvia, Sotará Paispamba, Sucre, Suárez, Timbío, Toribío. CHOCÓ : Acandí, Alto Baudó, Condoto, El Cantón Del San Pablo, El Litoral Del San Juan, Istmina, Medio Atrato, Medio Baudó, Nuquí, Río Quito, Sipí. NARIÑO : Barbacoas, Belén, Colón, Consacá, Cumbal, Cumbitara, Córdoba, El Rosario, Funes, La Llanada, Los Andes, Magüí, Mallama, Policarpa, Potosí, Puerres, Samaniego, San Andrés De Tumaco, San Bernardo, San Pedro De Cartago, Santacruz. VALLE DEL CAUCA : Cali, Calima, Dagua, El Cairo, El Águila, Jamundí.
	CAUCA : Almaguer, Corinto, Páez, San Sebastián, Santa Rosa, Totoró. CHOCÓ : Carmen Del Darién, Juradó, Riosucio, Unguía. NARIÑO : Albán, Ancuya, Arboleda, El Peñol, El Tablón De Gómez, El Tambo, Guaitarilla, La Cruz, La Florida, Linares, Nariño, Pasto, San Lorenzo, San Pablo, Sandoná, Tangua, Yacuanquer. VALLE DEL CAUCA : Argelia, Ginebra, Guacarí, Guadalajara De Buga, Riofrío, Versalles.

Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

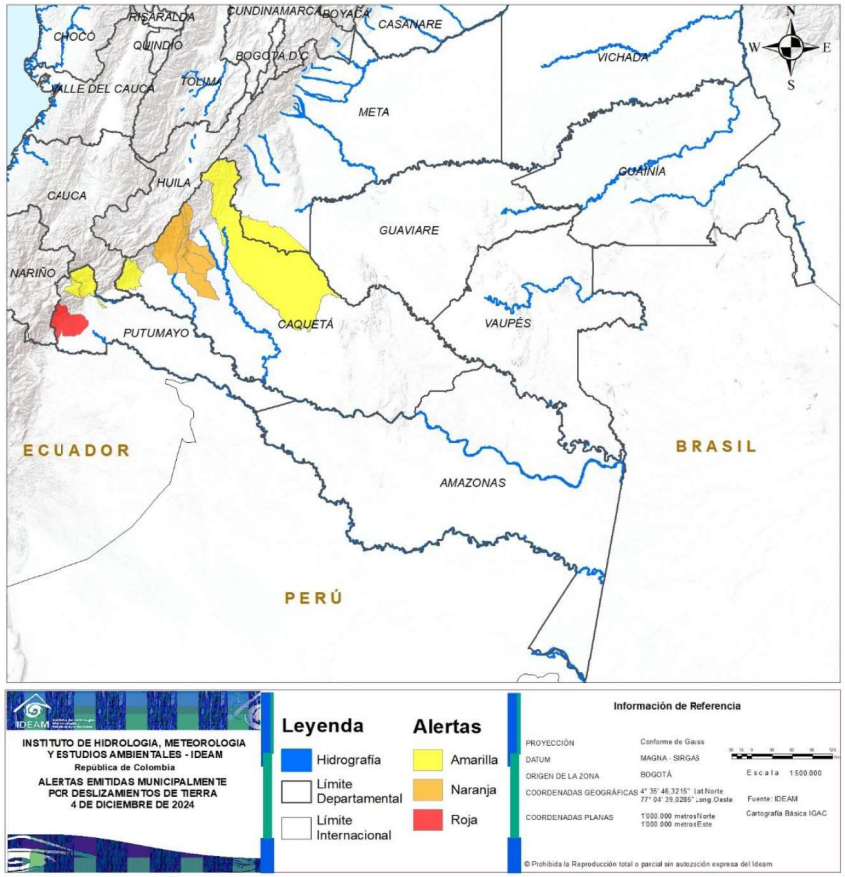
REGIÓN ORINOQUÍA



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	ARAUCA : Saravena.

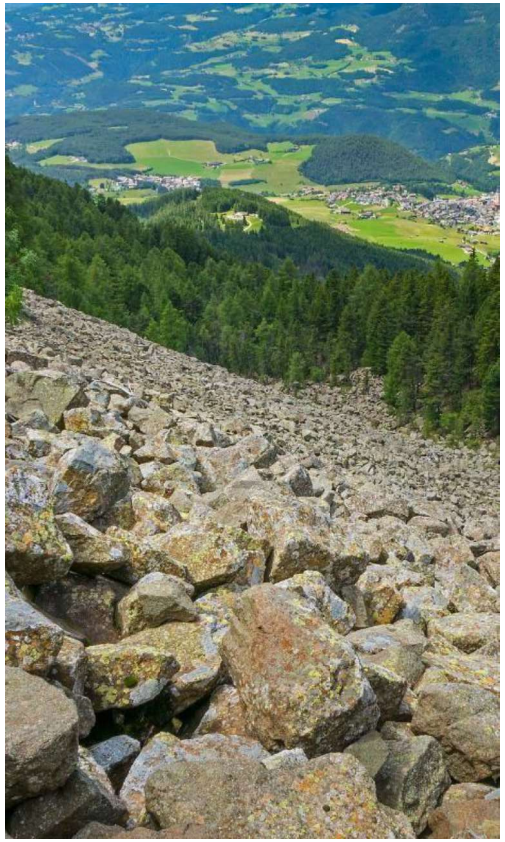
Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

REGIÓN AMAZONÍA



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	PUTUMAYO : Orito.
	CAQUETÁ : El Doncello, El Paujíl, Florencia, La Montañita.
	CAQUETÁ : San José Del Fragua, San Vicente Del Caguán. PUTUMAYO : Mocoa, San Francisco.

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 (Hungr 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.

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

RESUMEN

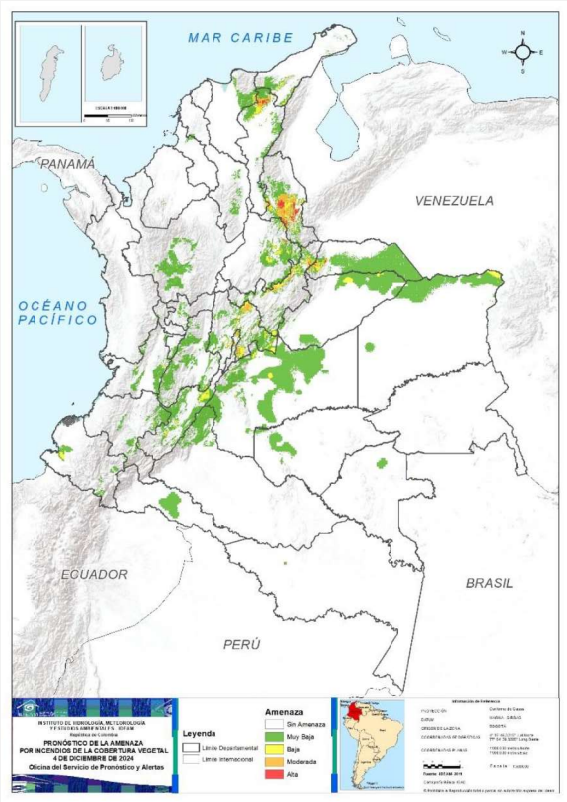
Debido a la precipitación y temperatura máxima que se han dado en los últimos días, se presentan condiciones de:

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

Alerta Moderada: en algunos municipios, localizados en los departamentos de Arauca, Boyacá, Cauca, Cesar, Cundinamarca, Huila, La Guajira, Magdalena, Norte De Santander, Santander.

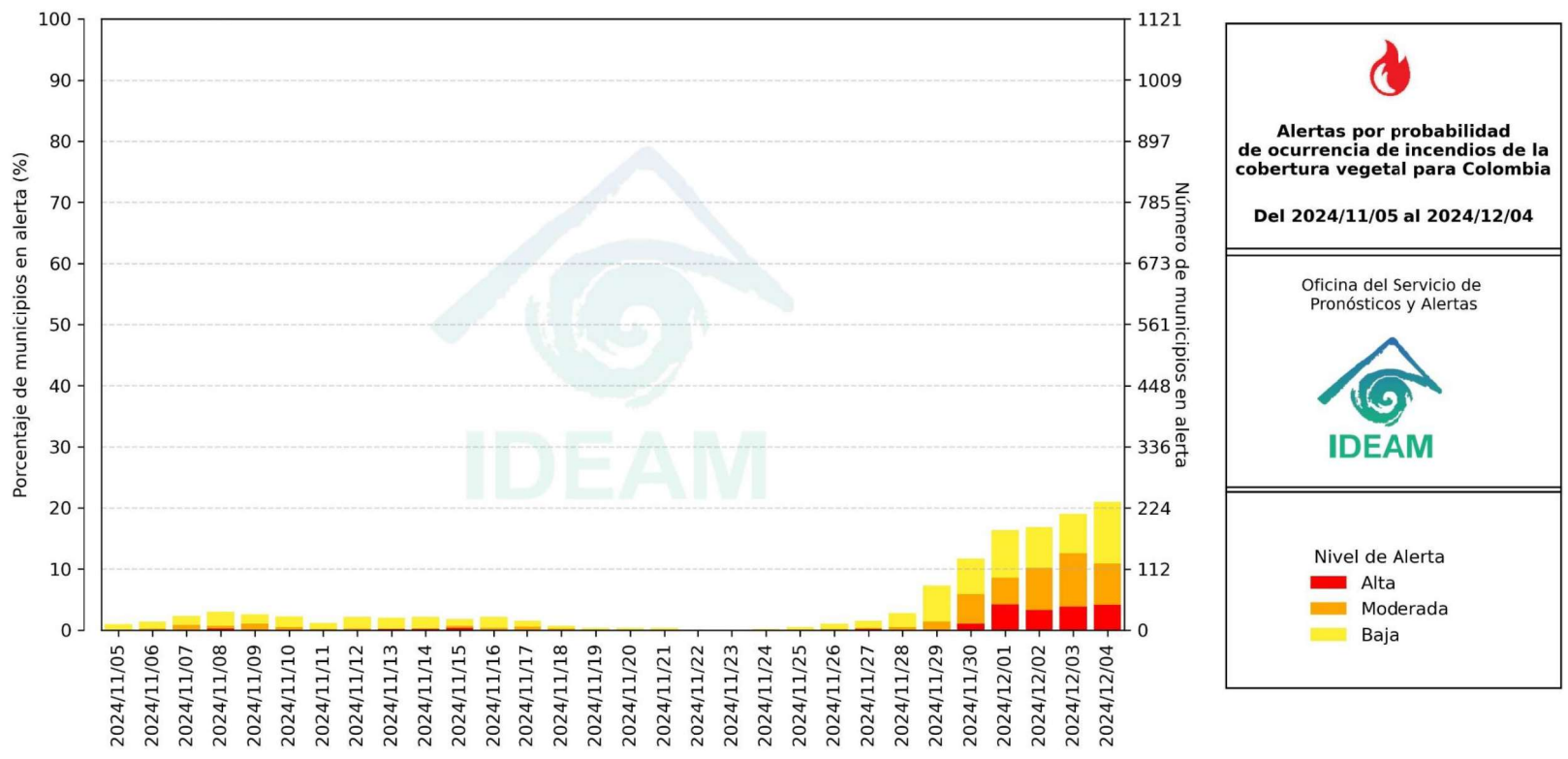
Alerta Baja: en algunos municipios de las regiones Caribe, Pacífico, Andina, Orinoquía y Amazonía.

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

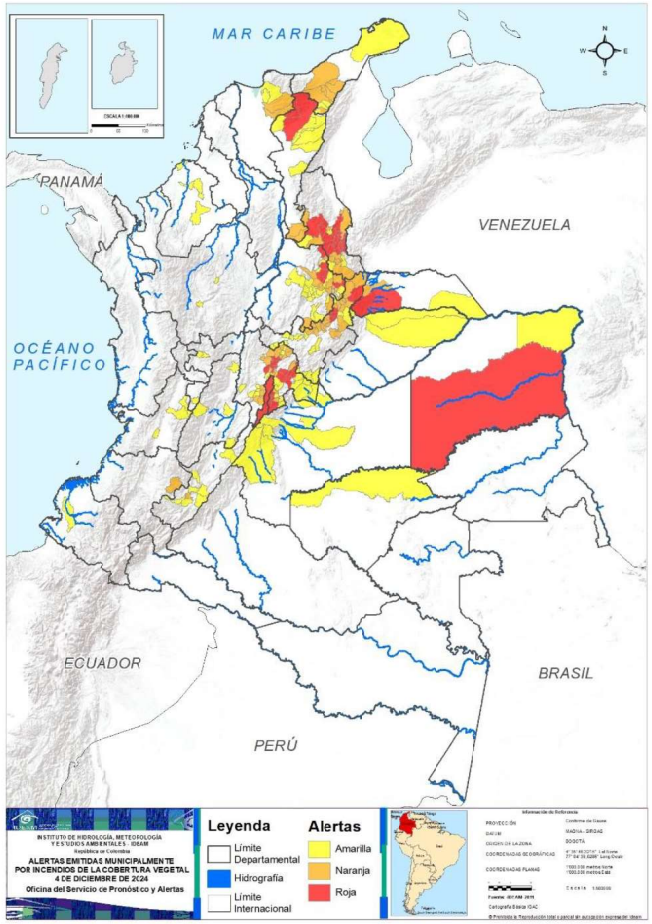


El eje horizontal presenta la fecha de evaluación de las alertas, el eje vertical izquierdo el porcentaje de municipios* en alerta y el eje vertical derecho el número total de éstos; categorizando las alertas en una barra apilada según su nivel de amenaza: alta (rojo), moderada (naranja) y baja (amarillo).

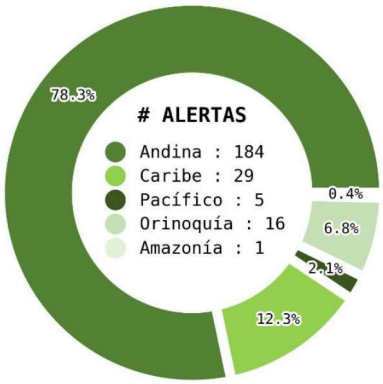
** Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.*

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

Actualización: 04 de diciembre de 2024 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 235

FECHA : 2024-12-04

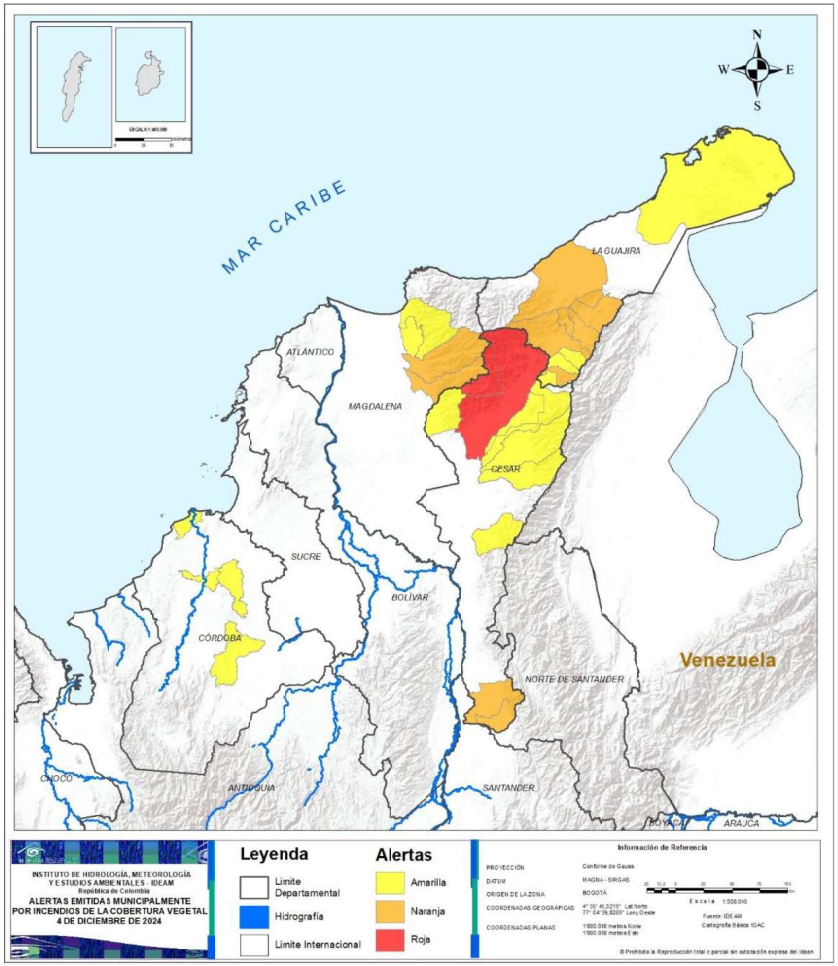
DEPARTAMENTO	#
NORTE DE SANTANDER	17
CUNDINAMARCA	14
BOYACÁ	5
SANTANDER	5
CESAR	2
ARAUCA	1
BOGOTÁ, D.C.	1
VICHADA	1
TOTAL	46

DEPARTAMENTO	#
BOYACÁ	23
CUNDINAMARCA	18
SANTANDER	13
NORTE DE SANTANDER	8
LA GUAJIRA	7
CESAR	2
MAGDALENA	2
ARAUCA	1
HUILA	1
CAUCA	1
TOTAL	76

DEPARTAMENTO	#
SANTANDER	22
CUNDINAMARCA	19
BOYACÁ	18
META	8
HUILA	7
CESAR	6
NORTE DE SANTANDER	4
CÓRDOBA	4
LA GUAJIRA	4
TOLIMA	4
CASANARE	3
VALLE DEL CAUCA	3
ANTIOQUIA	2
CALDAS	2
MAGDALENA	2
ARAUCA	1
GUAVIARE	1
NARIÑO	1
QUINDÍO	1
VICHADA	1
TOTAL	113

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

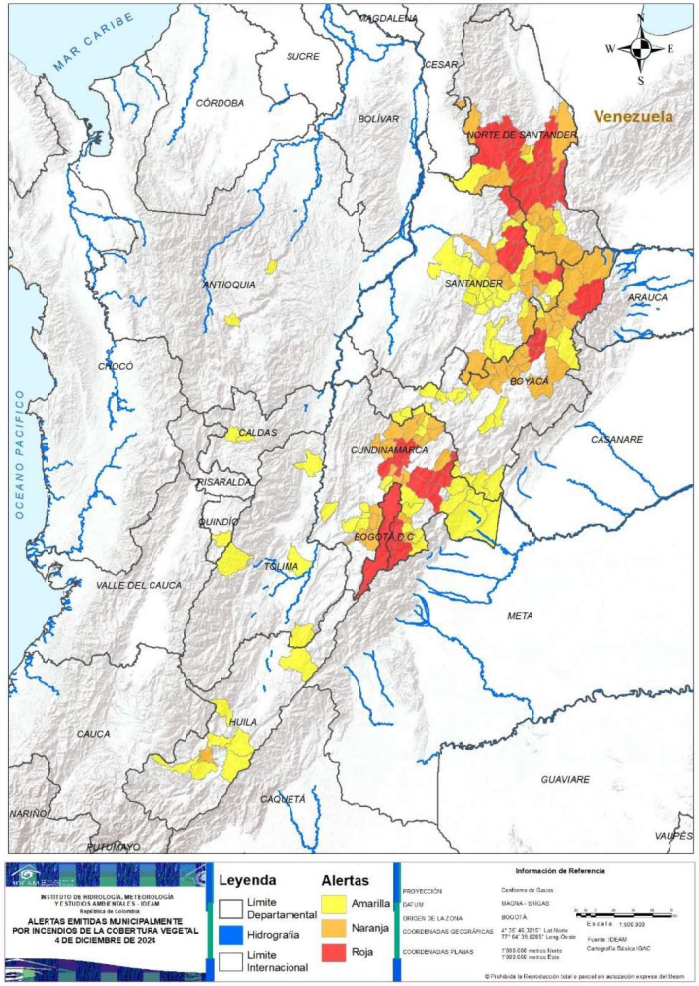
REGIÓN CARIBE



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CESAR : Pueblo Bello, Valledupar.
	CESAR : San Alberto, San Martín. LA GUAJIRA : Barrancas, Distracción, Fonseca, Hatonuevo, Riohacha, San Juan Del Cesar, Urumita. MAGDALENA : Aracataca, Fundación.
	CESAR : Agustín Codazzi, Becerril, Curumaní, El Copey, La Paz, San Diego. CÓRDOBA : Cereté, Ciénaga De Oro, Planeta Rica, San Bernardo Del Viento. LA GUAJIRA : El Molino, La Jagua Del Pilar, Uribia, Villanueva. MAGDALENA : Ciénaga, Zona Bananera.

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

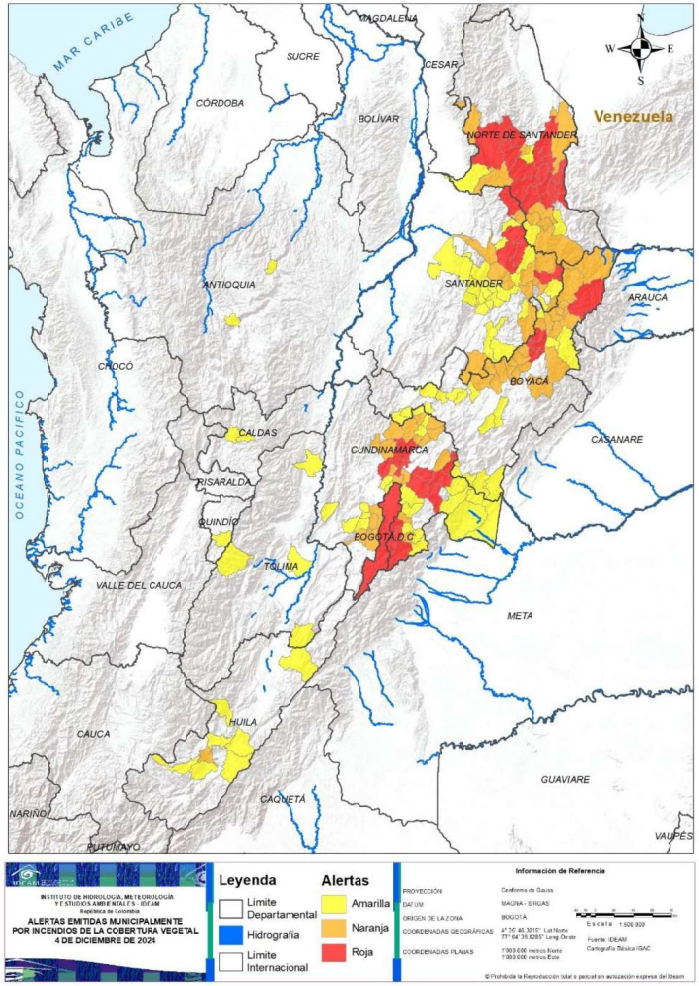
REGIÓN ANDINA



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	BOGOTÁ, D.C. : Bogotá, D.C.. BOYACÁ : Güicán De La Sierra, Paz De Río, Sativanorte, Sativasur, Susacón. CUNDINAMARCA : Cajicá, Chipaque, Cogua, Gachetá, Guasca, Guatavita, Gutiérrez, Junín, Manta, Subachoque, Tausa, Tibirita, Une, Zipaquirá. NORTE DE SANTANDER : Arboledas, Bochalema, Bucarasica, Chinácota, Cucutilla, Durania, El Zulia, Herrán, Los Patios, Pamplonita, Ragonvalia, Salazar, San Cayetano, Santiago, Villa Caro, Villa Del Rosario, Ábrego. SANTANDER : Concepción, Piedecuesta, Santa Bárbara, Suratá, Tona.
	BOYACÁ : Belén, Betéitiva, Boavita, Cerinza, Chiscas, Cubará, Duitama, El Cocuy, El Espino, Floresta, Guacamayas, Gámeza, La Uvita, Mongua, Nobsa, Paipa, Panqueba, San Mateo, Santa Rosa De Viterbo, Soatá, Socotá, Sotaquirá, Tutazá. CUNDINAMARCA : Carmen De Carupa, Chía, Cucunubá, Fosca, Fusagasugá, Guachetá, Lenguazaque, Machetá, Pacho, Pasca, San Cayetano, Sibaté, Soacha, Sopó, Susa, Sutatausa, Tabio, Ubaque. HUILA : Pital. NORTE DE SANTANDER : Chitagá, Cáchira, Cácota, Lourdes, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, San José De Cúcuta. SANTANDER : Aratoca, California, Cerrito, Enciso, Girón, Gámbita, Los Santos, Macaravita, Molagavita, Málaga, Onzaga, San Andrés, Vetas.

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

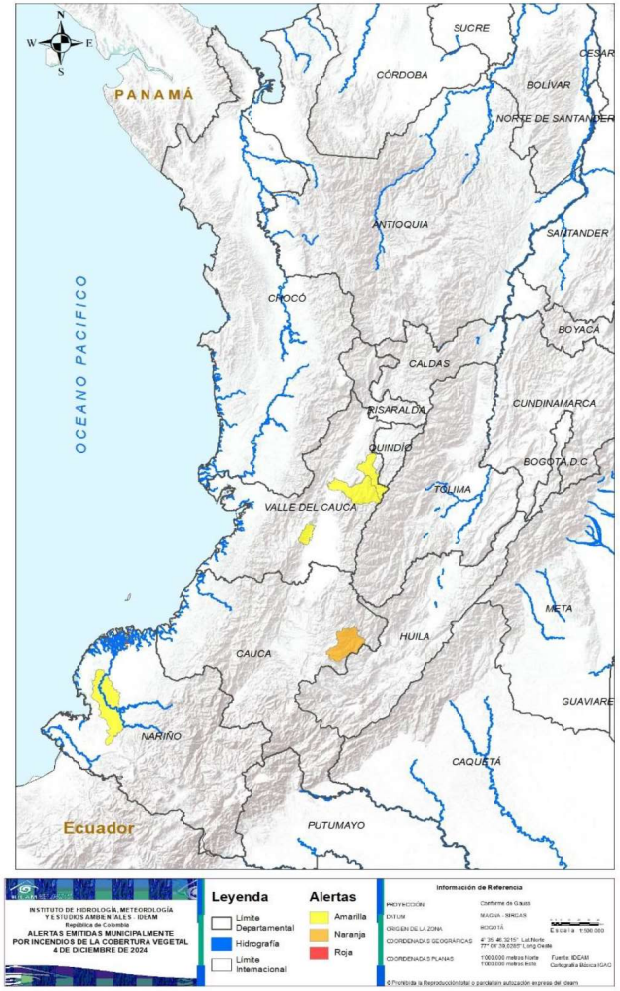
REGIÓN ANDINA



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	ANTIOQUIA : Bello, Guadalupe. BOYACÁ : Buenavista, Chita, Chivor, Chíquiza, Coper, Cómbita, Guateque, Guayatá, Jericó, Pesca, Rondón, Saboyá, San Luis De Gaceno, San Miguel De Sema, Santa María, Sutamarchán, Tipacoque, Villa De Leyva. CALDAS : Aranzazu, Filadelfia. CUNDINAMARCA : Choachí, Cota, Cáqueza, Fúquene, Gachalá, Granada, Guayabetal, Jerusalén, La Calera, Medina, Paratebueno, Quetame, San Antonio Del Tequendama, Silvania, Simijaca, Tenjo, Ubalá, Villa De San Diego De Ubaté, Viotá. HUILA : Baraya, Garzón, Gigante, La Argentina, Paicol, Tarqui, Íquira. NORTE DE SANTANDER : Gramalote, La Esperanza, Labateca, Silos. QUINDÍO : Pijao. SANTANDER : Barichara, Cabrera, Capitanejo, Carcasí, Cepitá, Charalá, Charta, Curití, Encino, Floridablanca, Galán, Guaca, Hato, Jordán, Palmar, Pinchote, San Gil, San Joaquín, San Vicente De Chucurí, Socorro, Villanueva, Zapatoca. TOLIMA : Alpujarra, Armero, Guamo, Roncesvalles.

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

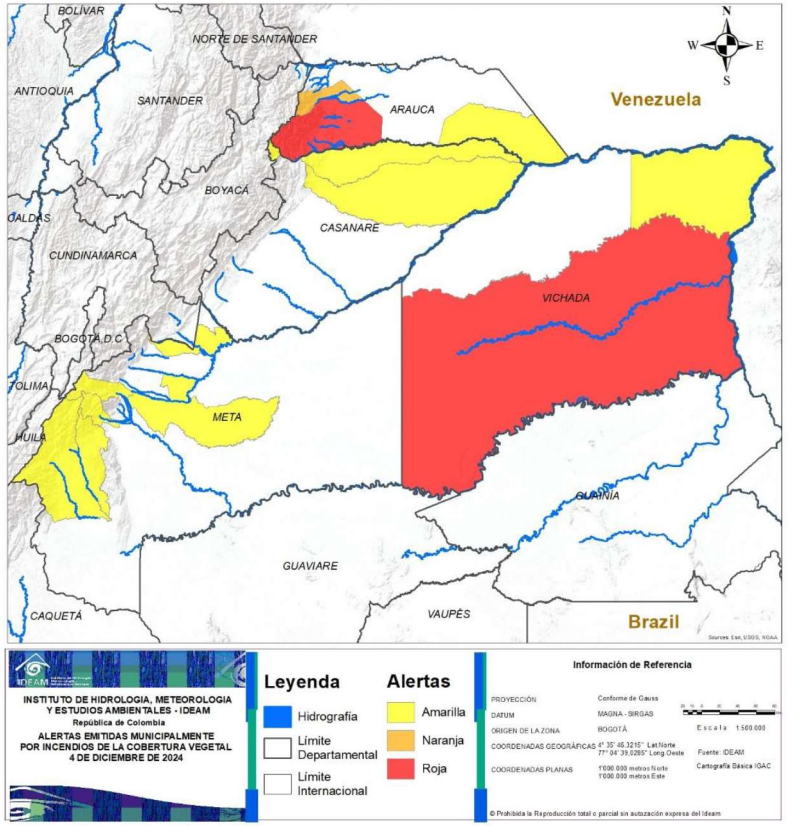
REGIÓN PACÍFICO



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAUCA : Inzá.
	NARIÑO : Roberto Payán. VALLE DEL CAUCA : Sevilla, Tuluá, Yumbo.

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

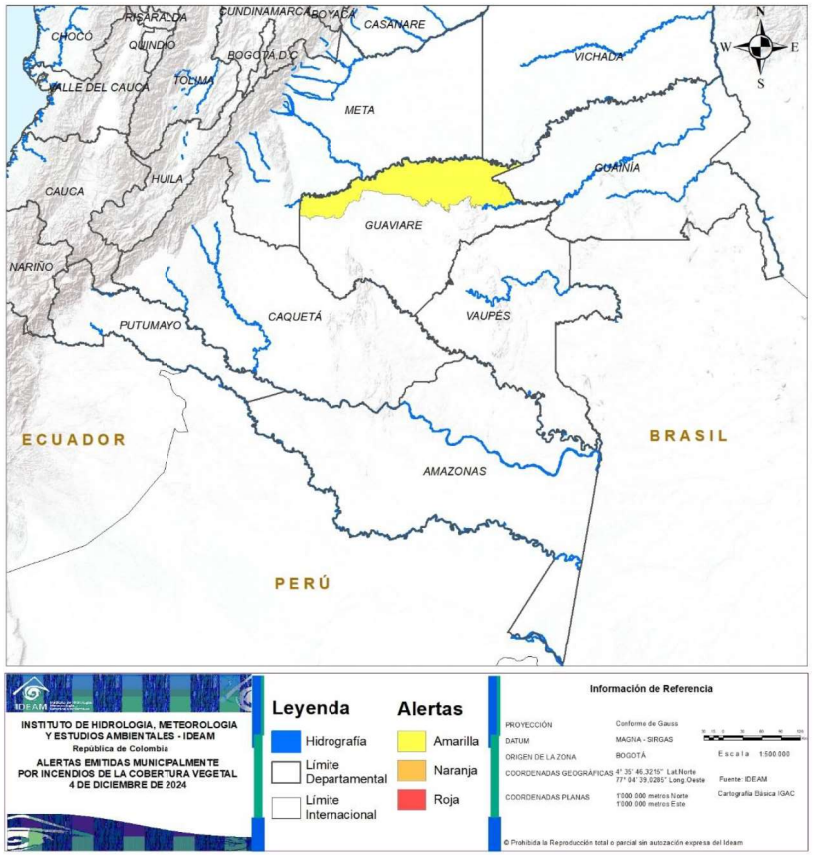
REGIÓN ORINOQUÍA



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	ARAUCA : Tame. VICHADA : Cumaribo.
	ARAUCA : Fortul.
	ARAUCA : Cravo Norte. CASANARE : Hato Corozal, La Salina, Paz De Ariporo. META : Cabuyaro, Cubarral, Cumaral, Lejanías, Mesetas, San Carlos De Guaroa, San Martín, Uribe. VICHADA : Puerto Carreño.

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN AMAZONIA



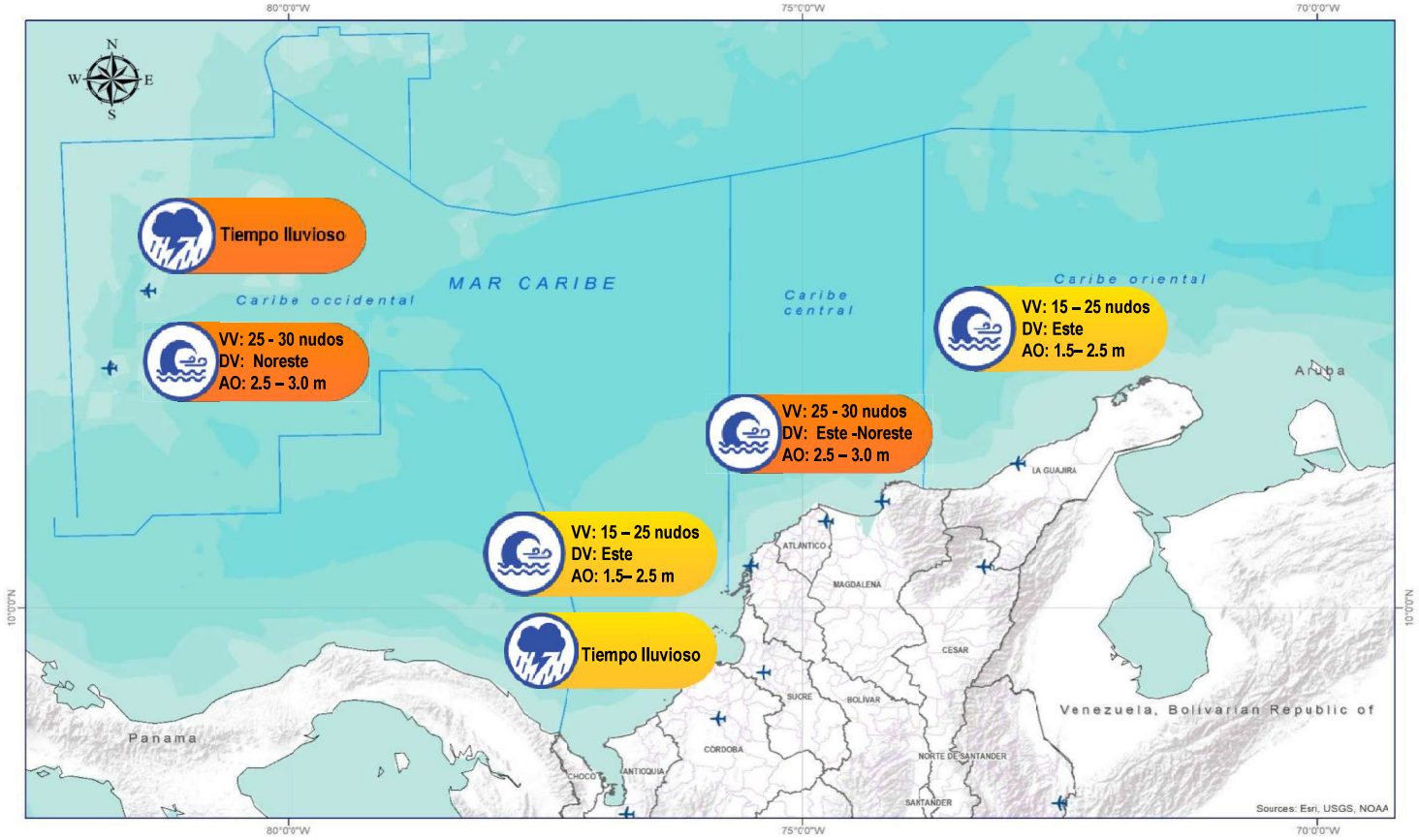
ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
⚠	GUAVIARE : San José Del Guaviare.

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.

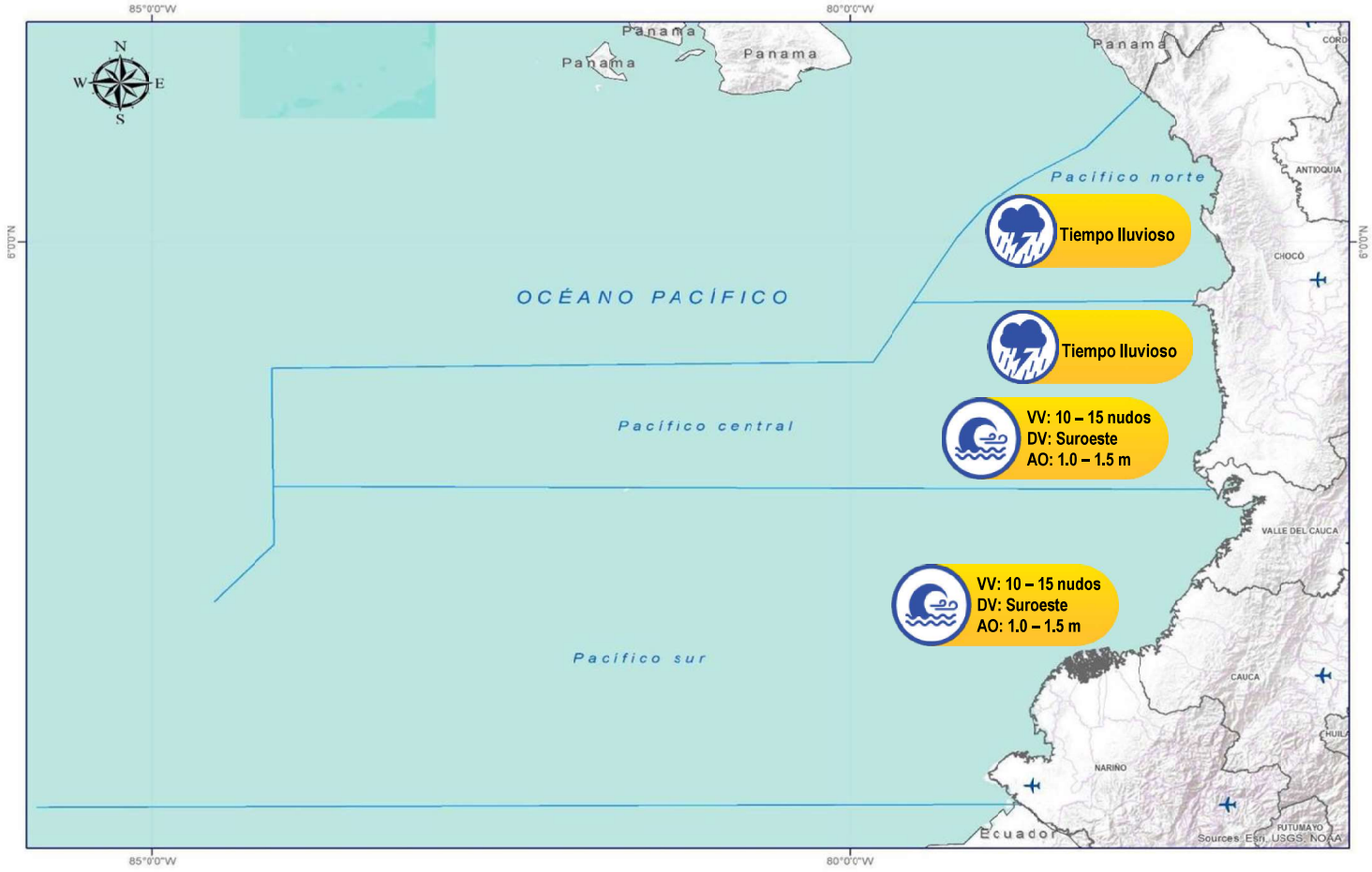
Sugerencia o recomendación
A los bañistas y habitantes costeros, estar atentos a la evolución del fenómeno y a las indicaciones de las autoridades locales.

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 Pacifico Nacional

IDEAM



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:
Maria del Mar Vasquez – Luis Alfonso Lopez Alvarez (Meteorología)
Carlos Mauricio Merchán Olaya – Jhon Bermudez (Hidrología)
Yira Nathalie Fonseca Parga (Deslizamientos de Tierra)
Lina Pinto (Incendios de la Cobertura Vegetal)
Araminta Vega (Datos Hidrometeorológicos)
Sergio Ruiz Castro (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