

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. 15 de abril de 2024
Hora de actualización 12:30 HLC

Boletín No.

106



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.



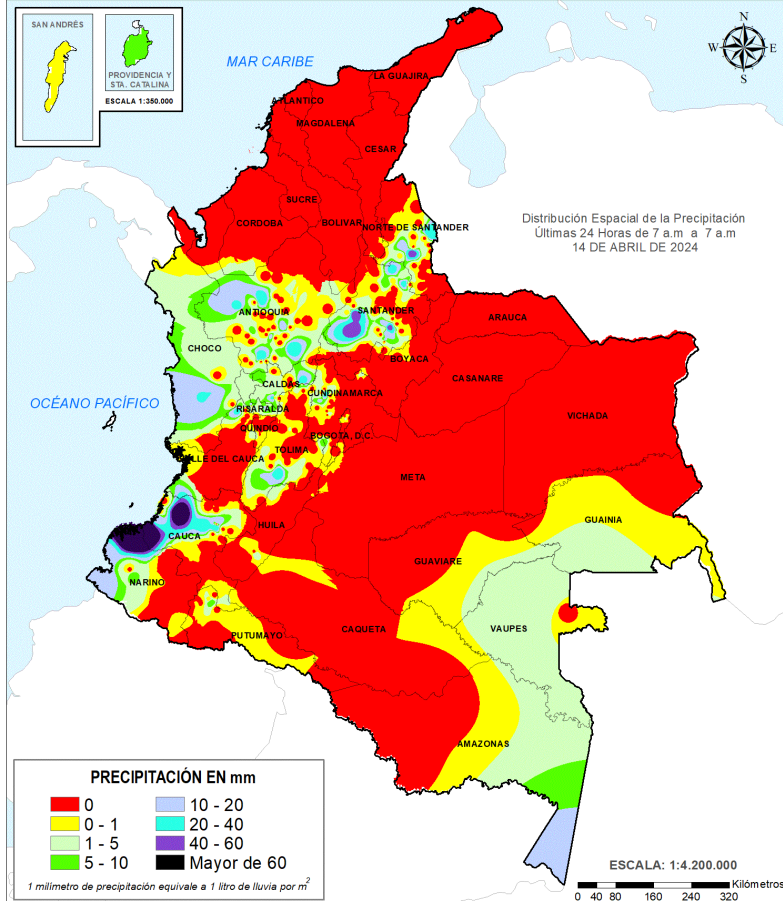
Alerta
AMARILLA

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.

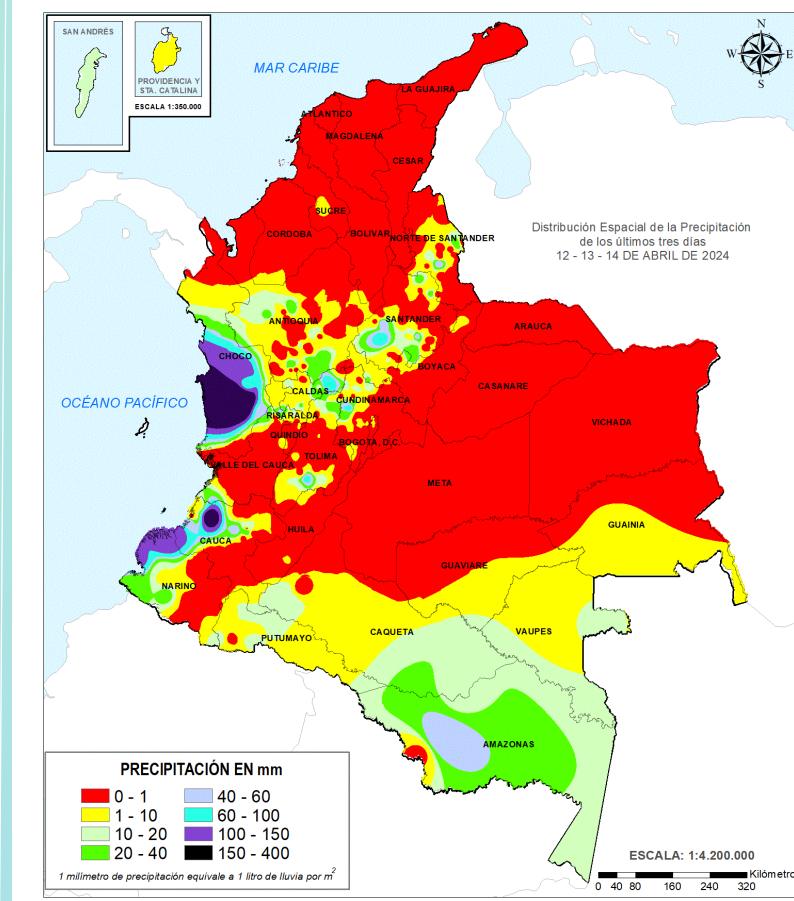
Alertas vigentes hasta 15 de abril de 2024 - 18:00 HLC.

Mapas de precipitación



Precipitación diaria desde las 07:00 HLC del domingo 14, hasta las 07:00 HLC del lunes, 15 de abril de 2024.

Fuente: IDEAM



Precipitación últimas 72 horas desde las 07:00 HLC del viernes 12, hasta las 07:00 HLC del lunes, 15 de abril 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

En las últimas 24 horas, se ha registrado un descenso en la precipitación acumulada a nivel nacional. Predominio de tiempo seco en amplias zonas de las regiones Caribe, Andina y Orinoquia. Sin embargo, las precipitaciones presentadas se registraron principalmente en occidente de Cauca, noroccidente de Nariño, suroccidente de Santander y Norte de Santander. El mayor registro en 24 horas se presentó en el municipio de El Charco (**Nariño**), con **140.0 mm**.



- Por alta probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Caldas, Cauca, Chocó, Nariño, Norte De Santander, Santander y Valle Del Cauca.
- Por alta probabilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en algunos municipios de los departamentos de los departamentos de Antioquia, Arauca, Atlántico, Bogotá, D.C., Bolívar, Boyacá, Caquetá, Casanare, Cauca, Cesar, Cundinamarca, Córdoba, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Nariño, Norte De Santander, Santander, Sucre, Tolima y Vichada.

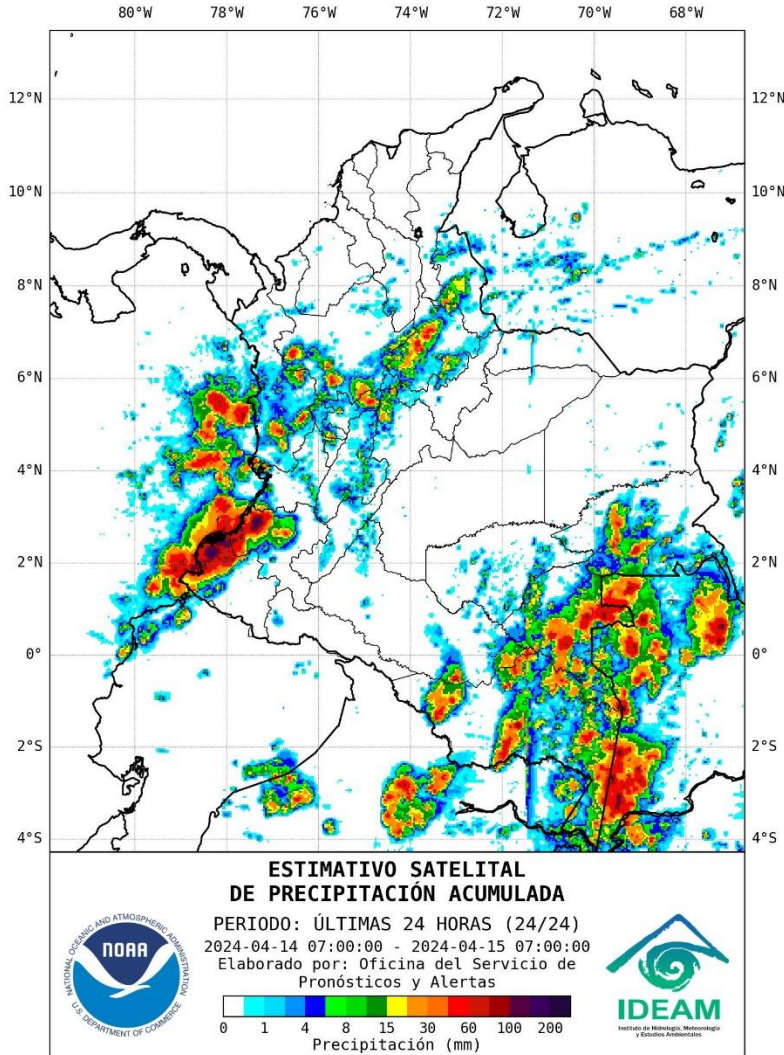


- Por moderada probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en municipios de los departamentos Antioquia, Caldas, Cauca, Chocó, Cundinamarca, Nariño, Santander, Tolima y Valle Del Cauca.
- Por moderada probabilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Arauca, Atlántico, Bolívar, Boyacá, Caquetá, Casanare, Cauca, Cesar, Cundinamarca, Córdoba, Guaviare, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Nariño, Norte De Santander, Santander, Tolima, Valle Del Cauca.
- Por moderada probabilidad de 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.



Estimación Satelital (24 Horas)



Precipitaciones

A continuación, los municipios donde se registraron precipitaciones iguales o superiores a 35.0 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
CALDAS	Victoria (38.2)
CAUCA	Cajibío (37.5), Guapi (120.0) , López De Micay (81.0)
NARIÑO	El Charco (140.0)
NORTE DE SANTANDER	Cúcuta (30 Km En línea recta al norte de la ciudad) (35.5), Salazar (48.8)
SANTANDER	Confines (46.6), Cimitarra (49.5), Puerto Parra (49.0)
CALDAS	Victoria (38.2)

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

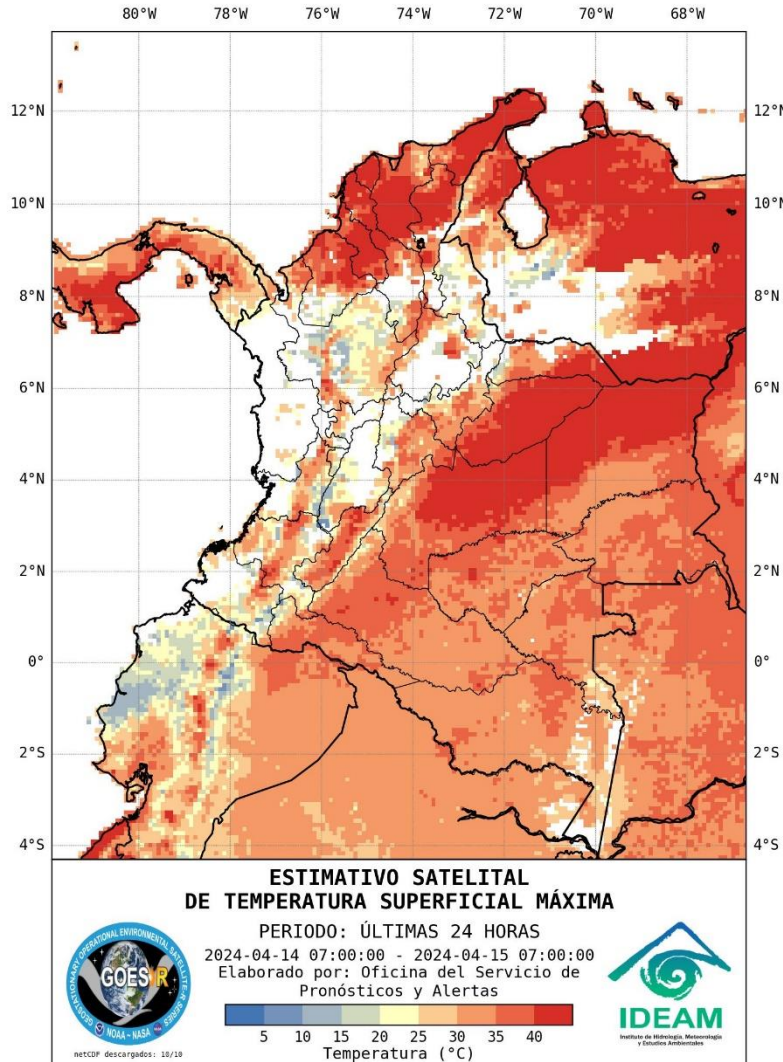


Estimativo Satelital de la Temperatura Superficial

Temperaturas Máximas

A continuación, los municipios donde se registraron temperaturas iguales o superiores a 38.0 °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
ANTIOQUIA	Valparaíso (38.2)
BOLÍVAR	El Carmen De Bolívar (38.4), María La Baja (38.6), Arjona (38.6)
CESAR	Valledupar (39.1), Valledupar (10 Km Línea recta al oriente de la ciudad) (40.0), Valledupar (57 Km Línea recta al oriente de la ciudad) (39.6)
LA GUAJIRA	Urumita (39.6)
MAGDALENA	San Sebastián (38.6)
SANTANDER	Capitanejo (38.4)

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.

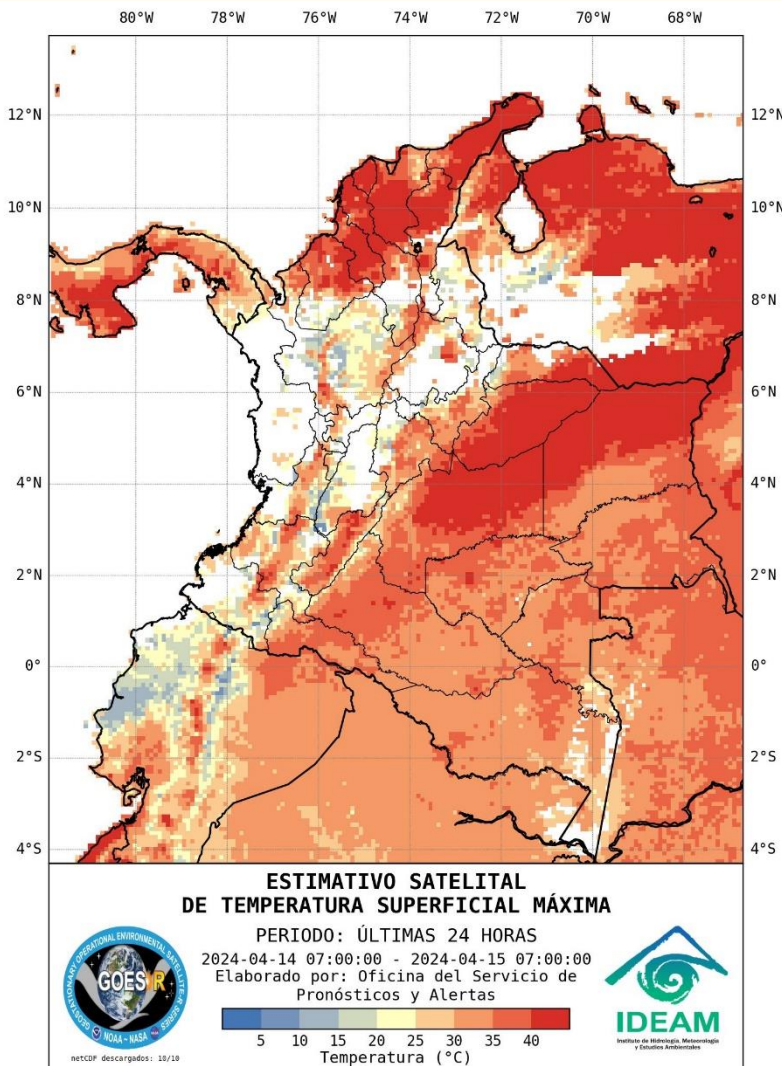


Estimativo Satelital de la Temperatura Superficial

Temperaturas Máximas

A continuación, las estaciones donde según los datos preliminares, se registraron en las últimas 24 horas. temperaturas iguales o superiores a los registros históricos del mes

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.



ESTACION	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	Maxima Ayer	Max. Historica Abril
APTO J M CORDOVA	ANTIOQUIA	RioNegro	26,3	26,0
APTO EL DORADO (OCCIDENTE)	CUNDINAMARCA	Bogotá	24,0	23,2
UNIV DE SUCRE	SUCRE	Sincelejo	37,6	37,4
TUNGUAVITA	BOYACÁ	Paipa	27,6	27,0
CAMPOHERMOSO	BOYACÁ	Campohermoso	31,2	30,2
INST AGR STA SOFIA	BOYACÁ	Santa Sofía	26,8	26,0
STA LETICIA	CAUCA	Purace	26,1	24,8
STA ANA	HUILA	Colombia	29,4	29,2
NACIONAL GJA LA	ANTIOQUIA	Támesis	34,3	34,2
PROVIDENCIA GJA	CUNDINAMARCA	Tenjo	24,6	24,0
CORP UNIV (UDCA) (CLL 222 K 55)	CUNDINAMARCA	Bogotá (UDCA) (CLL 22	26,0	23,2

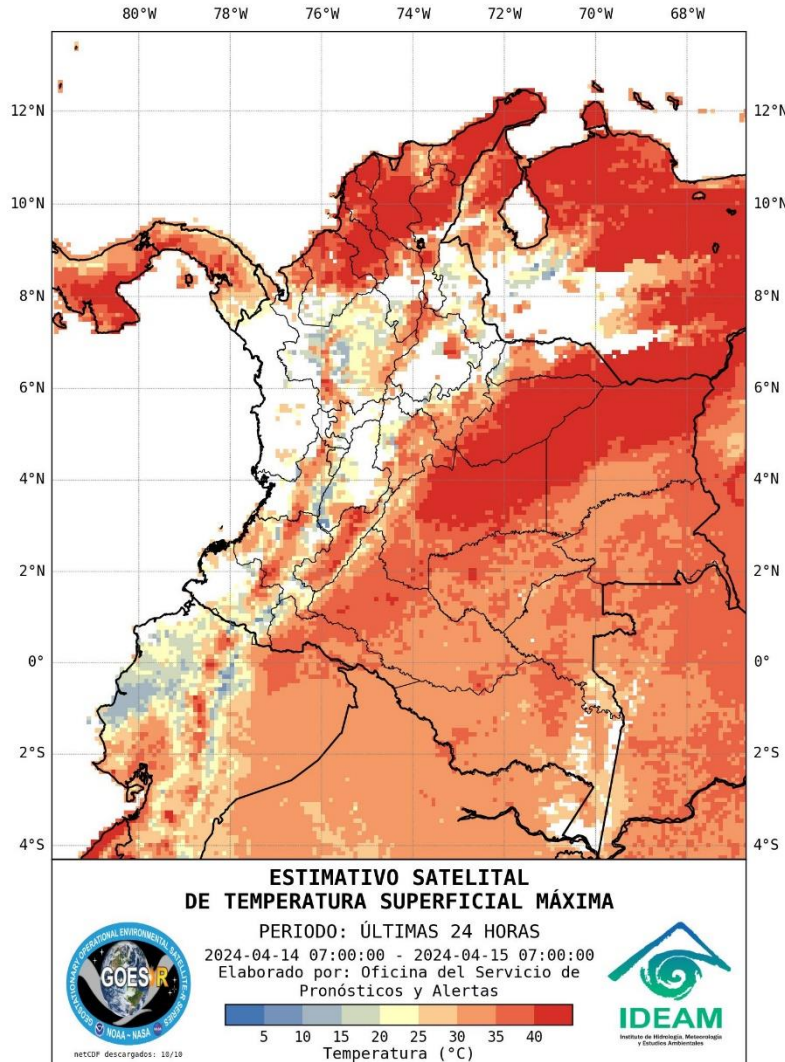
La estimación satelital de la temperatura superficial máxima en 24 horas utiliza datos de los satélites ambientales geoestacionarios operacionales (GOES) de NOAA para estimar al temperatura de la superficie del país, en donde los datos de los medidores o radares no están disponibles o no son confiables.



Estimativo Satelital de la Temperatura Superficial

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
CUNDINAMARCA	Sopo (1.8), Subachoque (4.6), Choachí (3.0), Guasca (3.8)
NARIÑO	Aldana (IpiALES) (4.8)

NO SE REGISTRARON TEMPERATURAS DEL AIRE POR DEBAJO DE LOS MÍNIMOS 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.



Actualización: 15 de abril del 2024 | 12:00 HLC



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

REGIÓN DE LA ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ALTIPLANO CUNDIBOYACENSE

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

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

TOTAL 90

Debido a que este fenómeno es local y está sujeto a cambios en variables tales como la nubosidad, la humedad, la temperatura del aire, la intensidad y dirección del viento, el IDEAM monitorea permanentemente las condiciones atmosféricas y en caso de ser necesario emitirá nuevos comunicados. Por esto, se sugiere a los agricultores, ganaderos y floricultores estar atentos a los boletines y comunicados emitidos por la entidad.

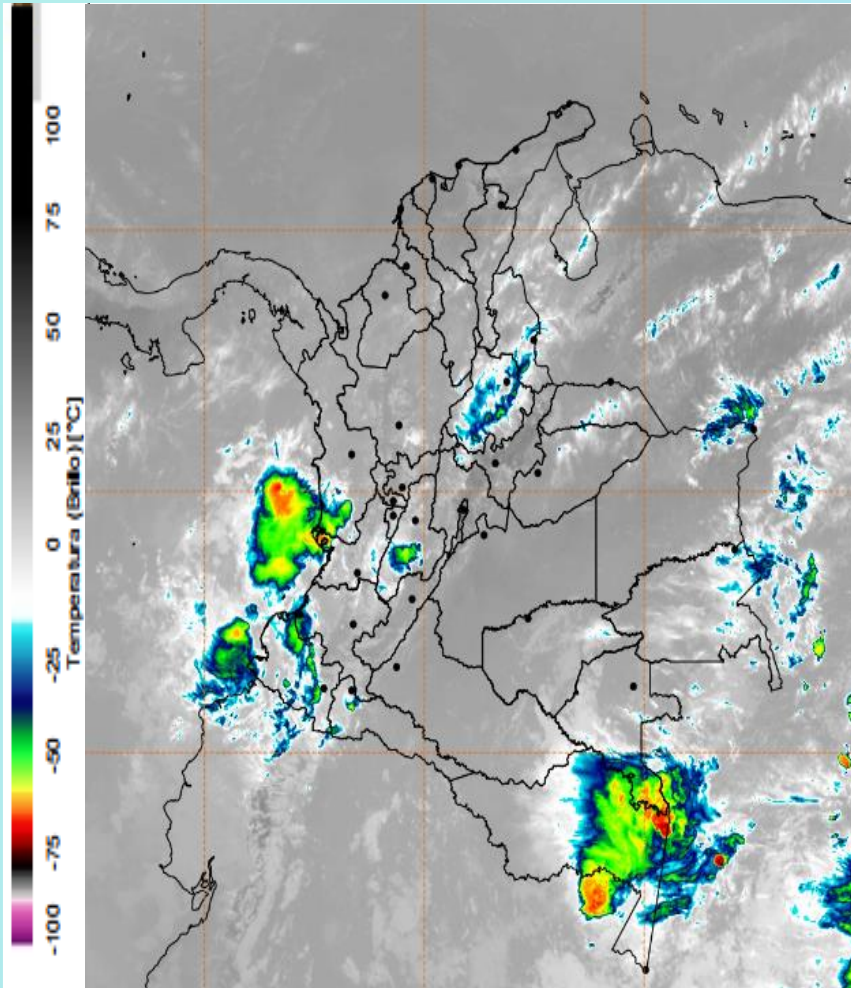
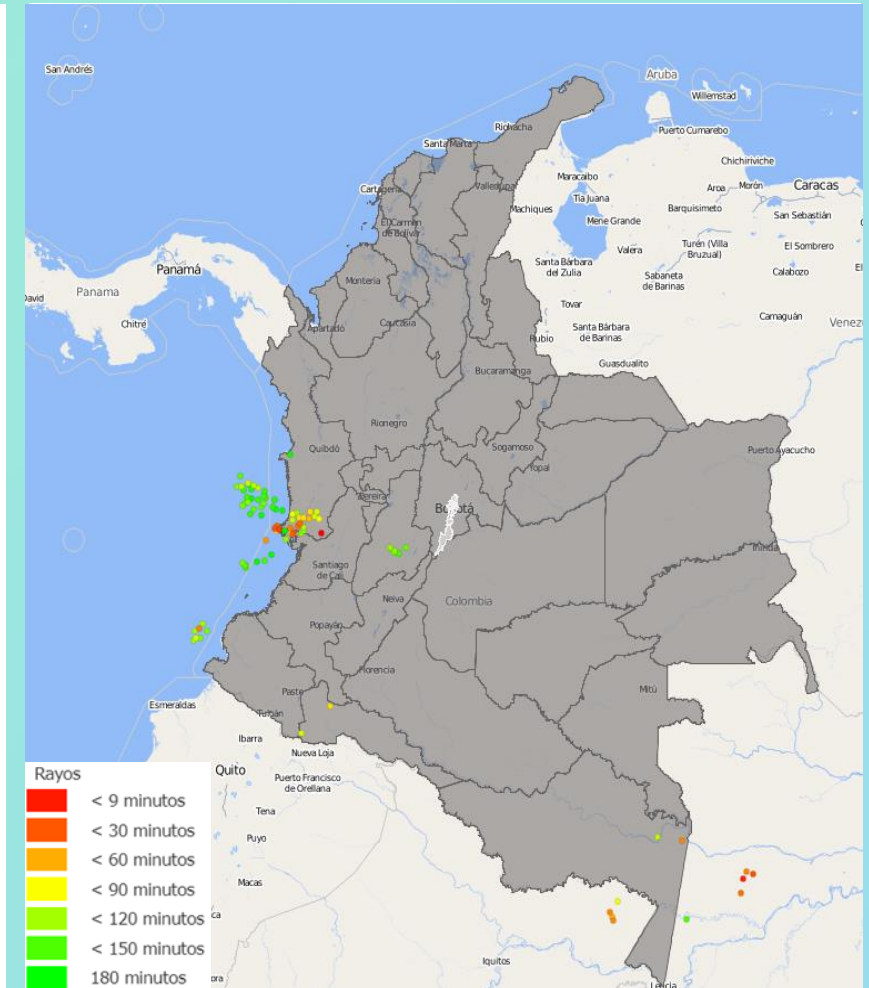


Imagen GOES East Canal Infrarrojo,
15 de abril de 2024 - Hora 11:00 HLC.
Fuente: GOES 16

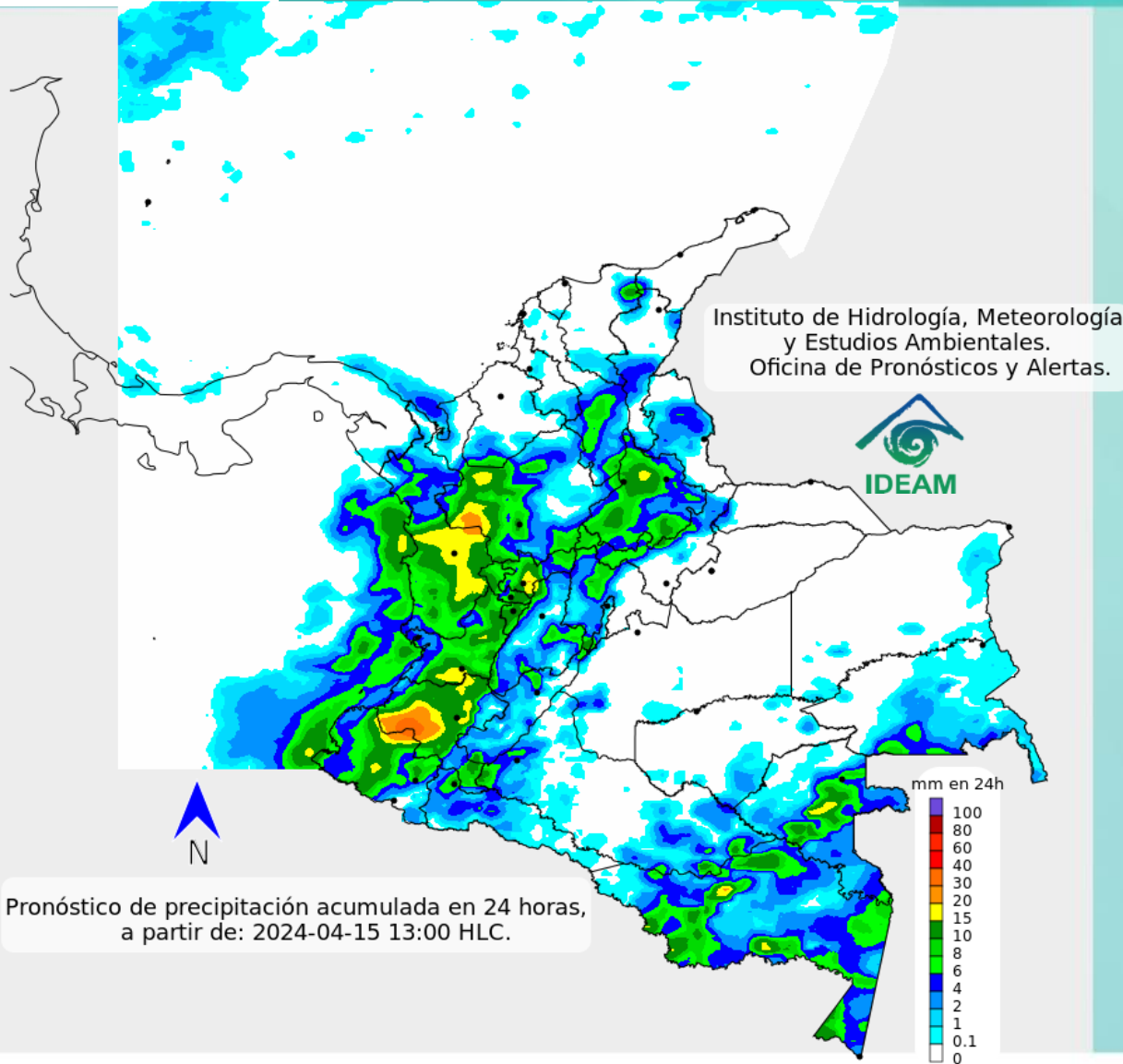
En horas de la mañana, sobre amplios sectores del Caribe y su plataforma marítima, incluyendo el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, como también en la Orinoquía, centro y norte de la Amazonía y norte del Pacífico, se mantuvieron las condiciones secas con cielo entre ligero y parcialmente nublado.

Por el contrario, prevalecieron las condiciones nubosas con precipitaciones moderadas a fuertes, en algunos casos acompañadas de tormentas eléctricas, en sectores del océano Pacífico colombiano, centro y oriente de Nariño, suroccidente de Santander, sur de Tolima y suroriente de Amazonas, así mismo, en Caldas, oriente de Antioquia, suroccidente de Cauca y de Putumayo y suroriente de Guainía.



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)



Para el día de hoy, se esperan condiciones secas con poca nubosidad en gran parte de la región Caribe y sur área marítima, así mismo, en la Orinoquía y norte y centro de la Amazonía.

En contraste, se prevé abundante nubosidad con lluvias moderadas a fuertes en sectores y zonas puntuales del Pacífico y sus aguas, como también en las regiones Andina, sur del Caribe y suroriente de la Amazonía. Los volúmenes de precipitación más significativos, se esperan áreas del sur de Córdoba, sur de Bolívar, nororiente de Magdalena, Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Nariño, sur y occidente de Antioquia, norte y occidente de Santander, Boyacá y de Cundinamarca, centro y oriente de Norte de Santander, Caldas, Risaralda, norte y centro de Tolima, norte y sur de Huila, suroccidente y oriente de Caquetá, Amazonas, Vaupés y Guainía.



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

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

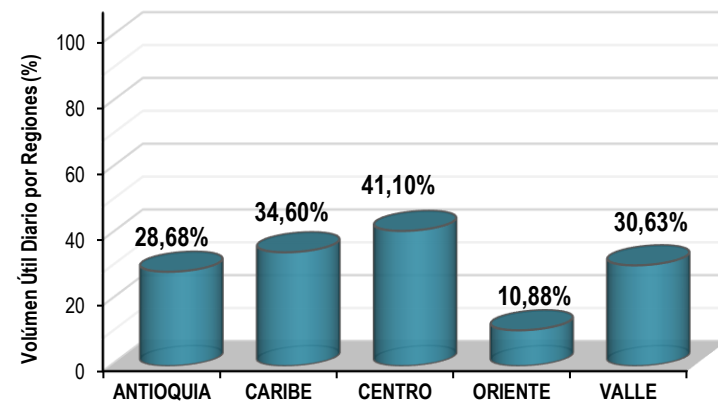
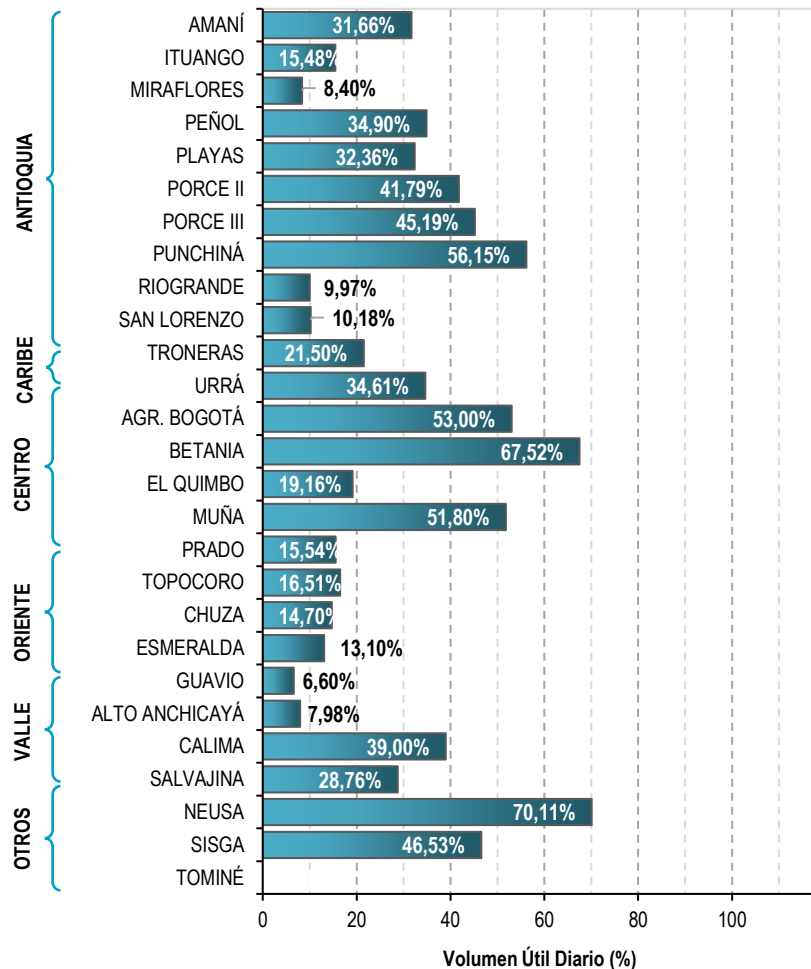


A continuación, se relaciona el volumen útil diario de los principales embalses del país (expresado en porcentaje), de acuerdo con la información reportada por XM S.A. E.S.P en la siguiente dirección electrónica: <https://ido.xm.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas>



VOLUMEN ÚTIL DIARIO EN LOS PRINCIPALES EMBALSES DEL PAÍS

domingo, 14 de abril de 2024



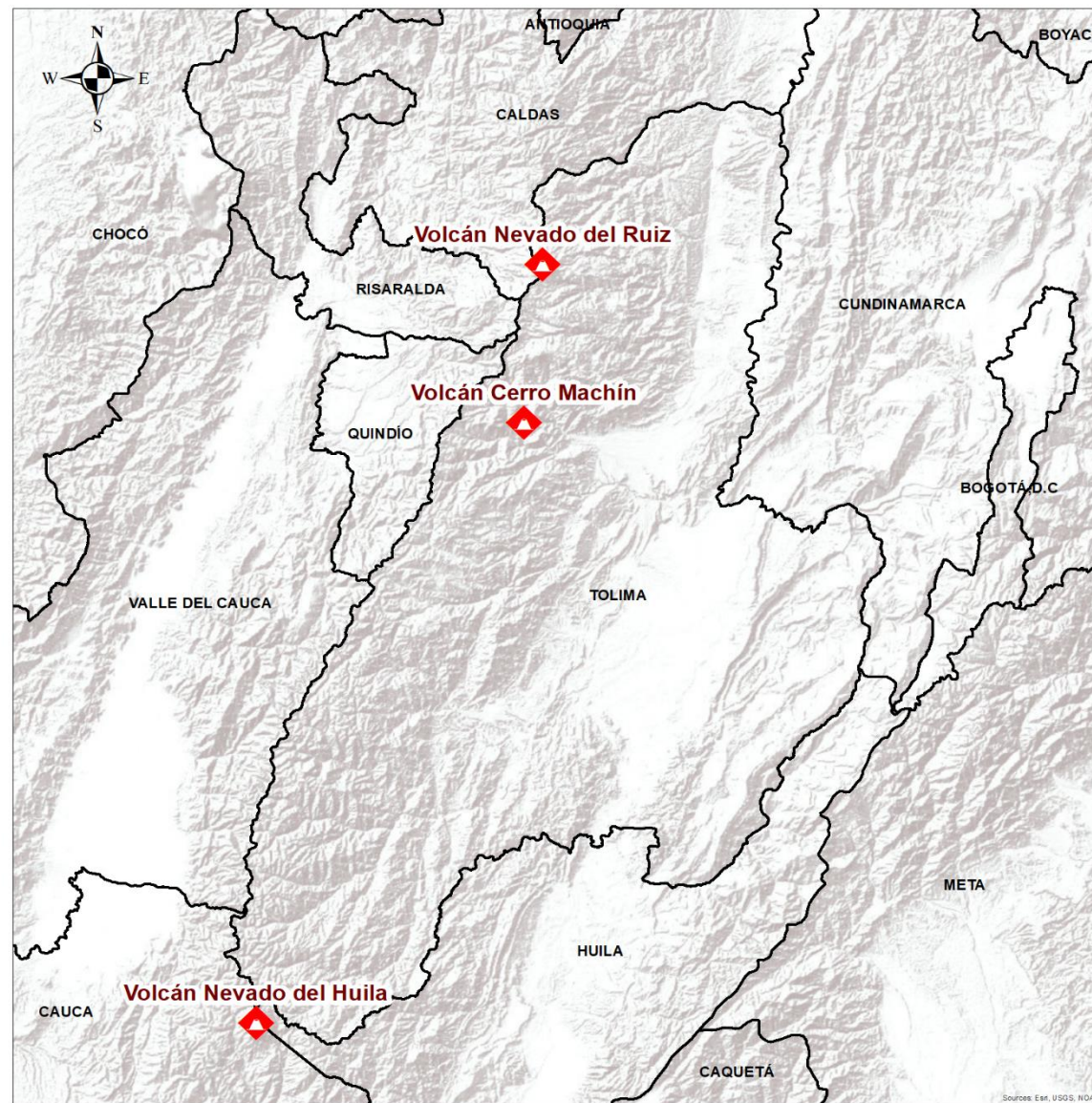
Infografía: Fuente:



Pronóstico zonas volcánicas

Mapa de zonas volcánicas

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





Pronóstico zonas volcánicas

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Mañana: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco

Tarde: Cielo parcialmente nublado - Lloviznas ligeras

Noche: Cielo mayormente nublado - Lloviznas en diferentes sectores

Madrugada: Cielo mayormente 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	5-10	9-18
18.000	SURESTE	10-15	18-27
24.000	SUROESTE	5-10	9-18
30.000	SUR	0-5	0-9

ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

Mañana: Cielo nublado - Lluvias ligeras

Tarde: Cielo nublado - Lluvias ligeras

Noche: Cielo mayormente nublado - Lloviznas

Madrugada: Cielo mayormente nublado - Lloviznas

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

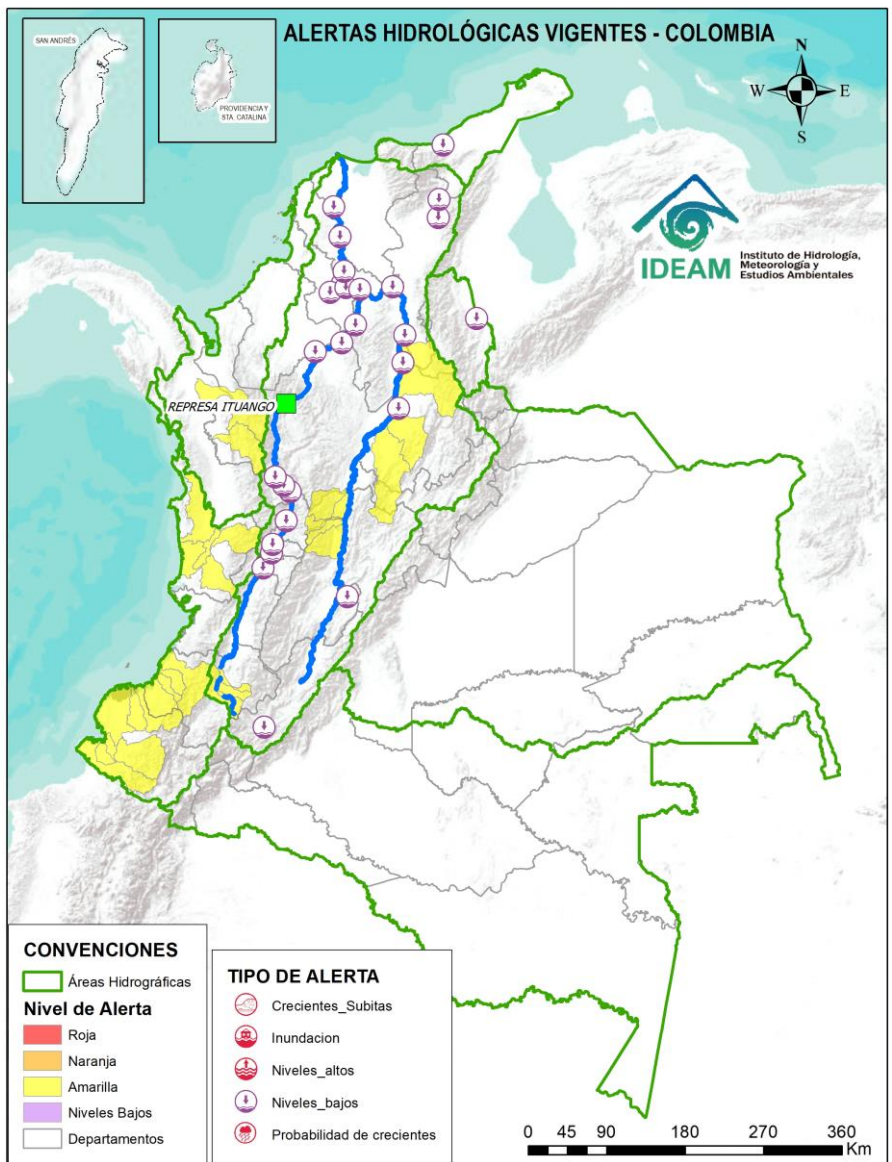
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)
10.000	ESTE	0-5	0-9
18.000	SURESTE	10-15	18-27
24.000	SUROESTE	5-10	9-18
30.000	SUROESTE	0-5	0-9

Mapa de zonas volcánicas





Actualización: 15 de abril 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 2018
Fuente: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/3e/Flashpacker_Connect_-_Cano_Cristales_.webp

FEWS COLOMBIA
SISTEMA DE PRONÓSTICOS HIDROLÓGICOS Y ALERTAS TEMPRANAS

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

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



- Nota 1:** Las alertas hidrológicas pueden ser corregidas y/o actualizadas en el futuro. No representa una certificación oficial del IDEAM.
- Nota 2:** Es probable que los eventos hidrológicos reportados en las alertas emitidas no se estén presentando sobre los ríos principales sino sobre sus afluentes.
- Nota 3:** El IDEAM le 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



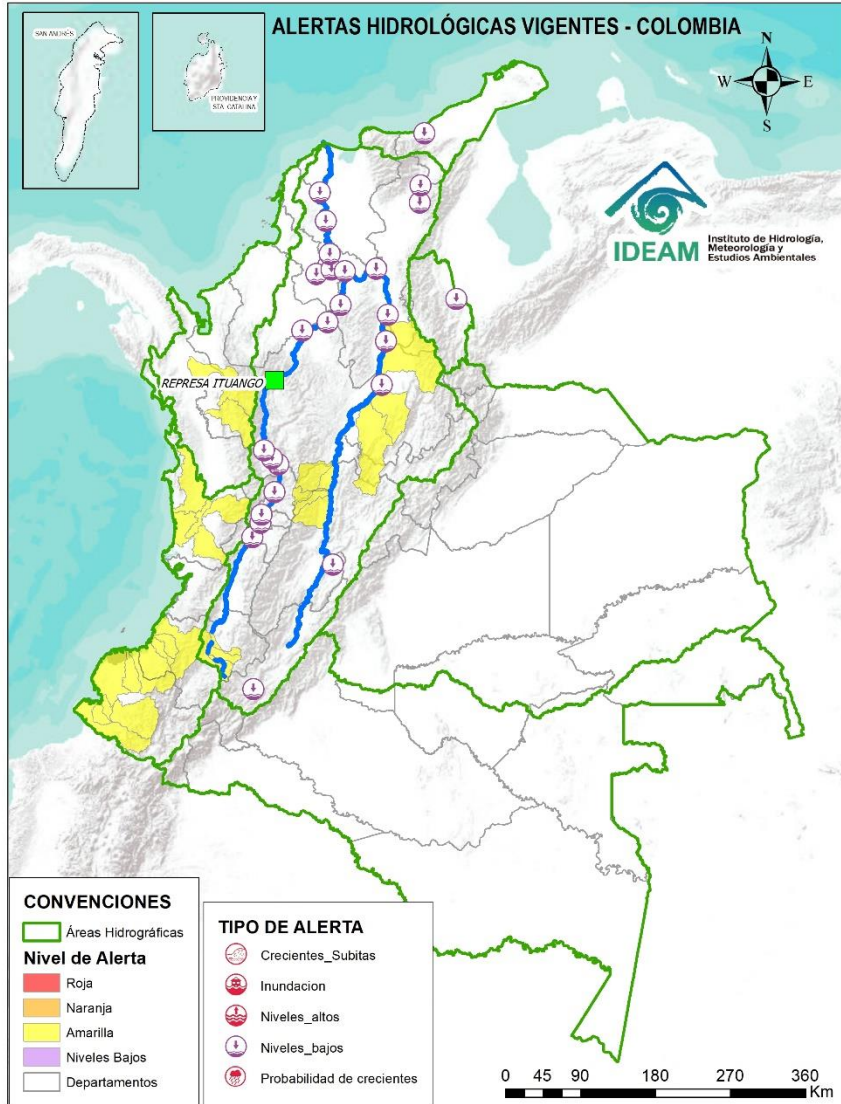
INUNDACIONES



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	Niveles que se encuentran en una condición de régimen hidrológico con valores cercanos o inferiores a los mínimos históricos, lo que podría ocasionar desabastecimiento de agua a la población u otros sectores, y/o restricciones en la navegabilidad fluvial.
	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.



Actualización: 15 de abril de 2024 12:00 HLC



ALERTAS POR PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS Y/O INUNDACIONES

Area Hidrográfica	# de Subzonas	Area Hidrográfica	# de Subzonas	Area Hidrográfica	# de Subzonas
TOTAL	0	TOTAL	0	Pacífico	16
				Magdalena Cauca	12
				Caribe	2
				TOTAL	30

ALERTAS PUNTUALES POR NIVELES BAJOS

Area Hidrográfica	# de Subzonas
Magdalena Cauca	17
Caribe	2
TOTAL	19

ALERTAS PUNTUALES POR INUNDACIONES Y/O CRECIENTE SÚBITAS

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>



LLUVIAS



NIVELES BAJOS



NIVELES ALTOS



CRECIENTE SÚBITA



TRANSITO DE CRECIENTES

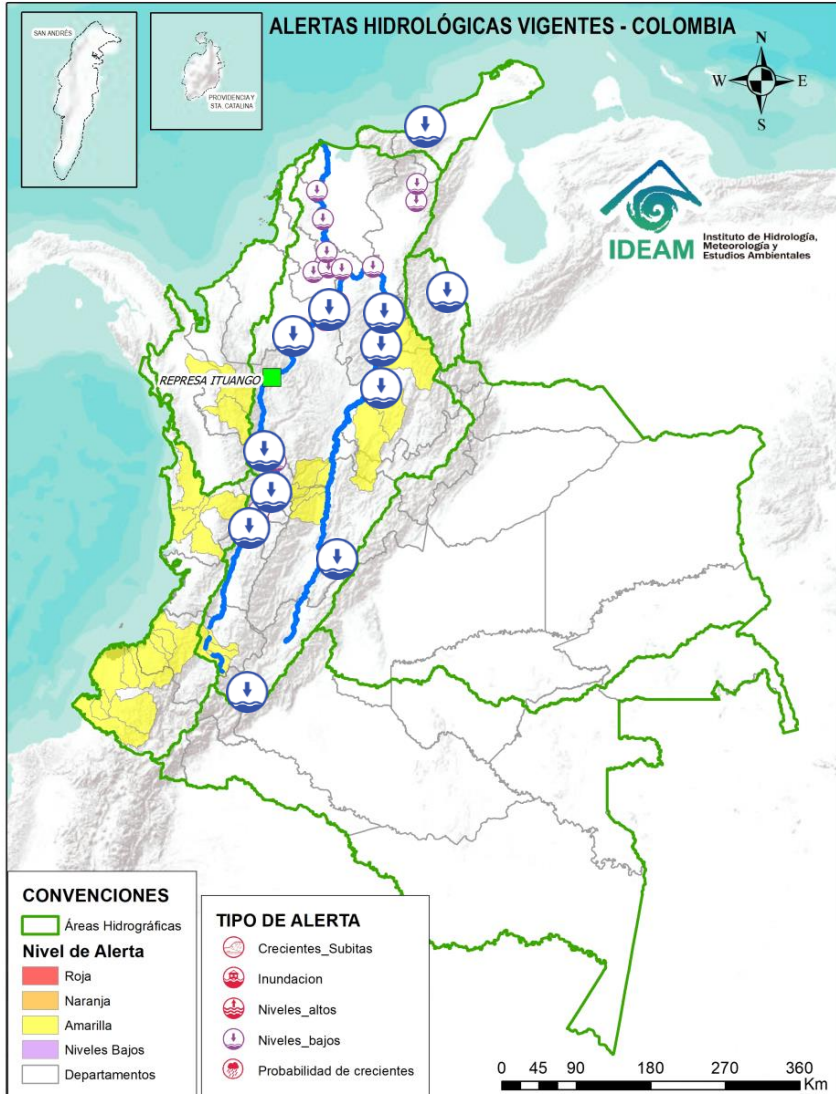


CRECIENTE POR DESEMBALSE



INUNDACIONES

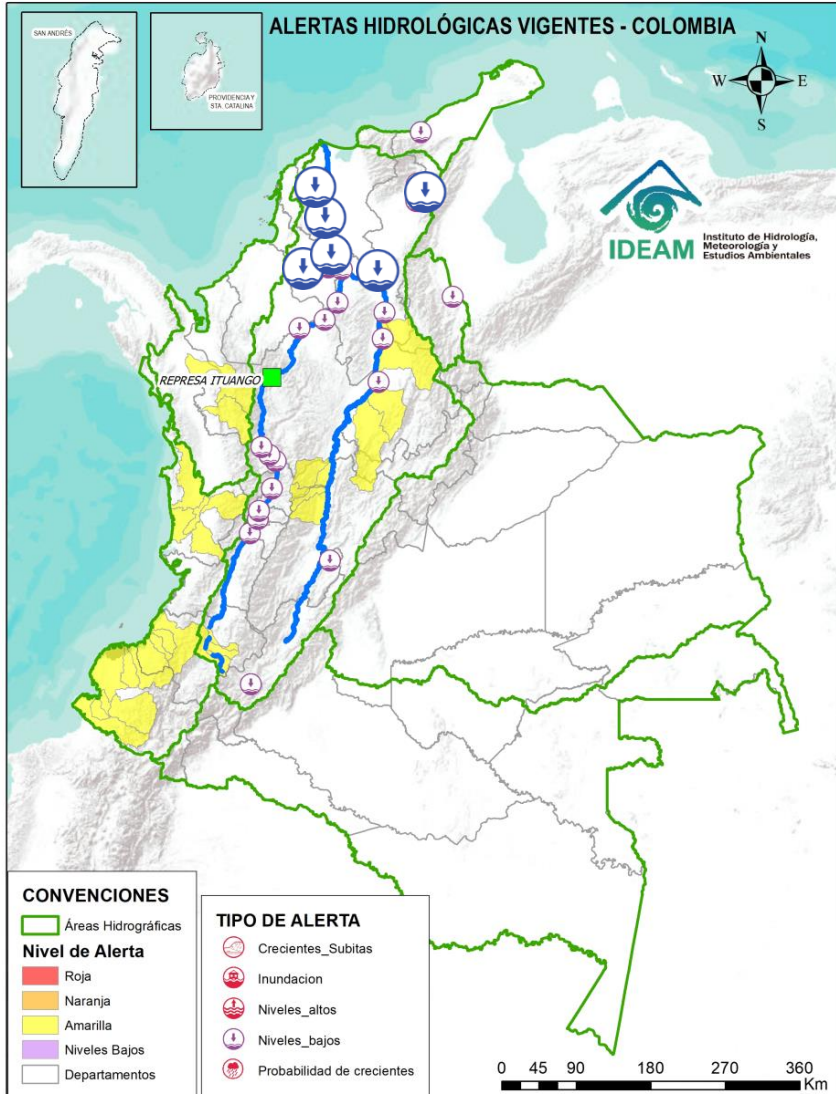
Actualización: 15 de abril de 2024 12:00 HLC



ÁREA HIDROGRÁFICA	SE DESTACAN LAS SIGUIENTES ALERTAS POR NIVELES BAJOS:
Caribe	<ul style="list-style-type: none"> Niveles bajos del río Tapias a la altura del municipio de Riohacha en el departamento de La Guajira. Niveles bajos en el río Sardinata a la altura del municipio de Tibú (Norte de Santander).
Magdalena - Cauca	<ul style="list-style-type: none"> Niveles bajos en el Alto Magdalena, en el tramo Pitalito – Elías (Huila). Niveles bajos en el río Prado afluente al embalse de Prado, así como en los ríos Negro y Cunday. Niveles bajos en el río Magdalena entre los municipios de Barrancabermeja, Puerto Wilches (Santander) y Gamarra (Cesar). Niveles bajos en el río Cauca en el tramo entre La Victoria (Valle del Cauca) y La Virginia (Risaralda). Niveles bajos del río La Vieja a la altura de los municipios de Cartago (Valle de Cauca) y Pereira (Risaralda). Niveles bajos en el río Cauca en el tramo entre Marsella (Risaralda) – Neira (Caldas) y Marmato (Caldas). Niveles bajos del río Cauca en el tramo comprendido entre los municipios de La Pintada y Fredonia, en el departamento de Antioquia. Niveles bajos del río Cauca en el tramo comprendido entre los municipios de Venencia y Anzá, en el departamento de Antioquia. Niveles bajos del río Cauca entre los municipios de Caucasia y Nechí, en el departamento de Antioquia. Niveles bajos del río Cauca en el municipio de San Jacinto del Cauca (Bolívar).

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

Actualización: 15 de abril de 2024 12:00 HLC



ÁREA HIDROGRÁFICA

SE DESTACAN LAS SIGUIENTES ALERTAS POR NIVELES BAJOS:

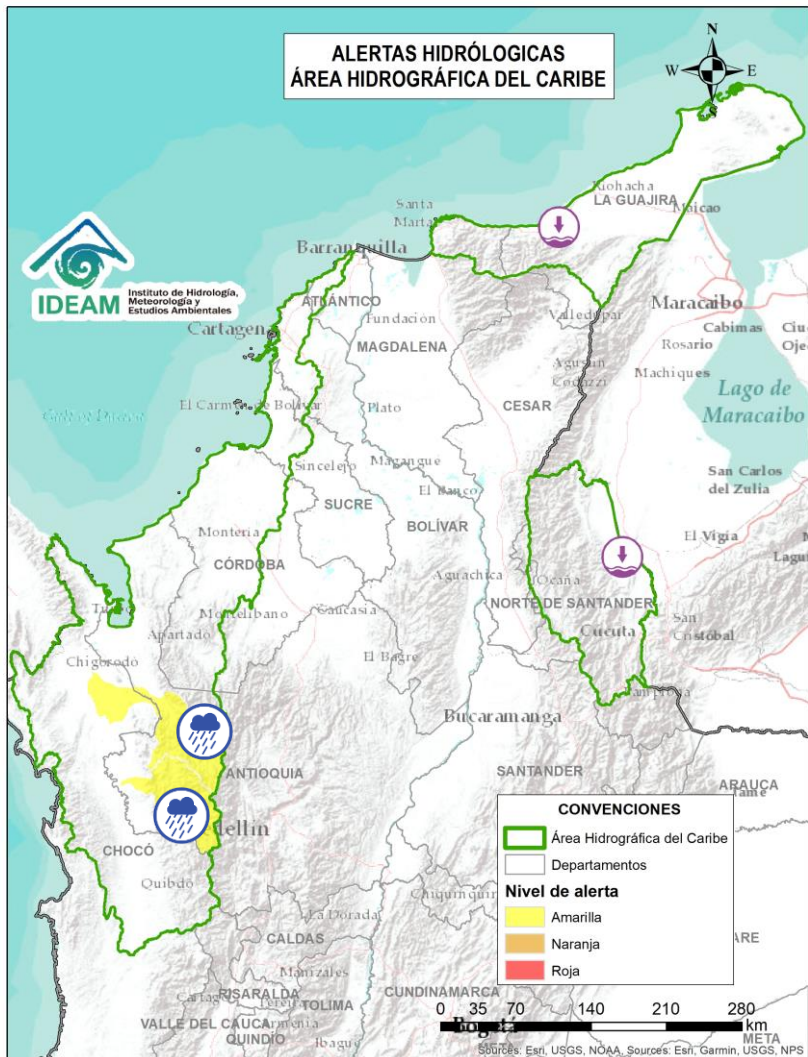
Magdalena -
Cauca

- Niveles bajos y problemas de navegabilidad en los caños Rabón, San Matías, Mojana y Pancegüita (La Mojana – Sucre).
- Niveles bajos del río Cesar a la altura del municipio de Valledupar, igual condición, se observa en el tributario río Magiriaímo a la altura del municipio Agustín Codazzi (Cesar).
- Niveles bajos en el río Magdalena en el tramo comprendido entre las poblaciones de La Gloria (Cesar) y El Banco (Magdalena). Se presentan restricciones a la navegabilidad en el río Magdalena en el municipio de El Banco (Magdalena).
- Niveles bajos del río Magdalena entre los municipios de Pinillos y El Plato, incluyendo el Brazo de Loba en su recorrido por Magangué (Bolívar).
- Niveles bajos del río Magdalena entre los municipios de Suán y Sabanagrande, y por el canal del Dique hasta Manatí (Atlántico).

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



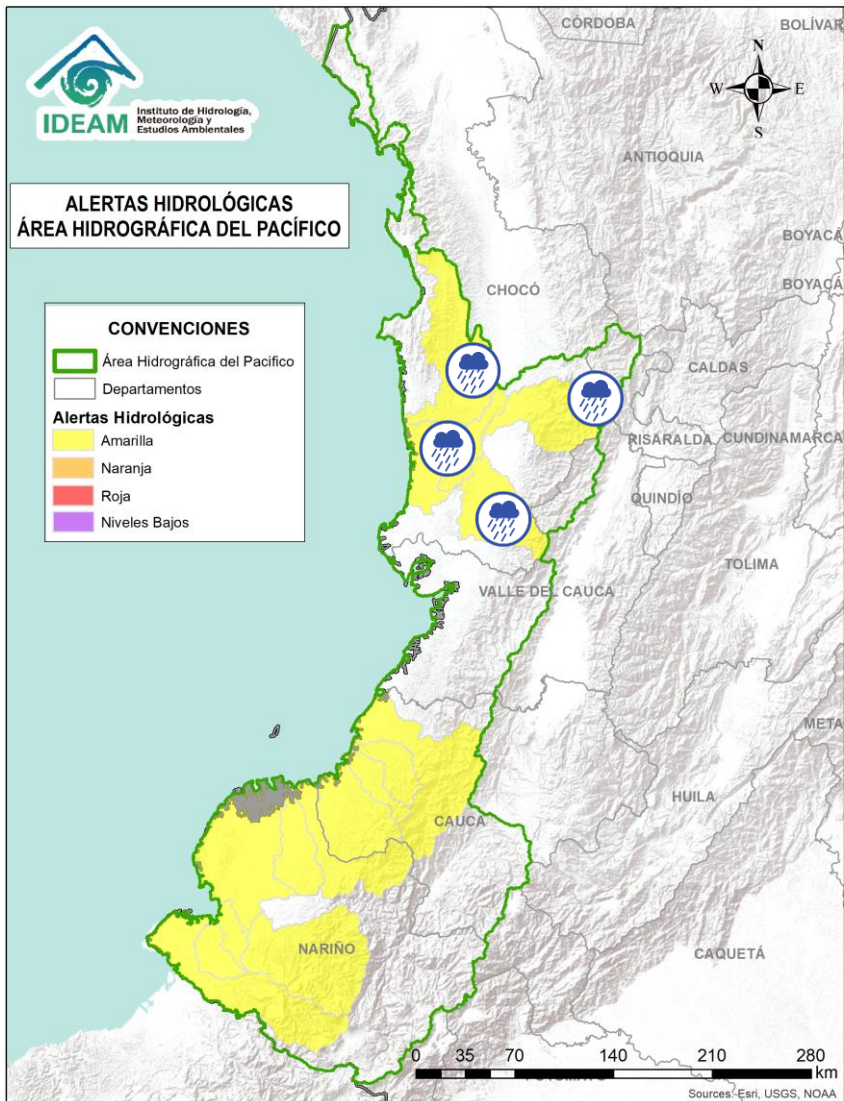
Actualización: 15 de abril de 2024 12:00 HLC



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 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 Urumita y Herradura. Especial atención en los municipios de Nuevo Belén de Bajira, Frontino, Abriaquí, Uramita, Dabeiba, Cañasgordas y Mutatá (Antioquia).
	Caribe - Guajira	Cuenca del río Tapias	Niveles bajos del río Tapias a la altura del municipio de Riohacha en el departamento de La Guajira.
	Catatumbo	Cuencas de los ríos Nuevo Presidente, Sardinata y Tibú	Niveles bajos en el río Sardinata a la altura del municipio de Tibú (Norte de Santander).



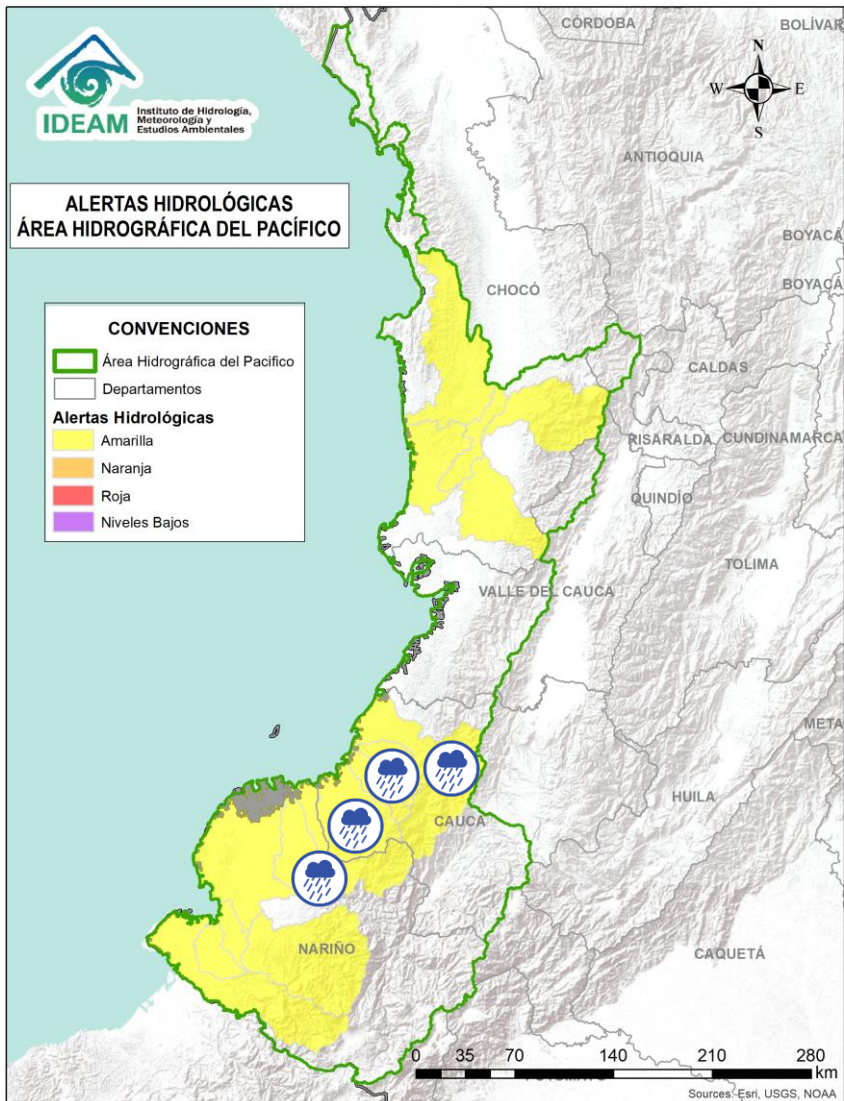
Actualización: 15 de abril de 2024 12:00 HLC



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Baudó - Directos al Pacífico	Cuenca del río Baudó	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Baudó y sus afluentes, especialmente los ríos Dubaza Catrú Cedro, Ancosó Cuguchó Berberre, Pepé, Misará, Torreidó, Pavasa Siguirisua y Purricha. Se recomienda especial atención en los corregimientos de Santa María, Miacorá, Divisa, Cohecho, Chachajo, Santa Rita, La Pureza, Nauca, Almendro, Bellavista y Puerto Elacio, en los municipios de Alto, Medio y Bajo Baudó.
	Baudó - Directos al Pacífico	Cuenca del río Docampadó	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Docampadó y sus afluentes, entre otros directos al océano Pacífico en el departamento de Chocó.
	San Juan	Cuenca del río Tamaaná	Probabilidad de incrementos en los niveles de las cuencas de los ríos Iró, Tamaaná, Condoto, entre otros aportantes a la cuenca media del río San Juan. Especial atención a la altura de los municipios Condoto, San José del Palmar, Novita y Santa Rita (Chocó).
	San Juan	Cuenca media del río San Juan	Probabilidad de incrementos en los niveles en la parte media del río San Juan. Especial atención a la altura del municipio Medio San Juan.
	San Juan	Cuenca del río Capoma	Probabilidad de incrementos en los niveles de la cuenca del río Capoma y otros directos al San Juan, tales como, el río Cucurupí y la quebrada Fujadó al igual que sus aportantes.



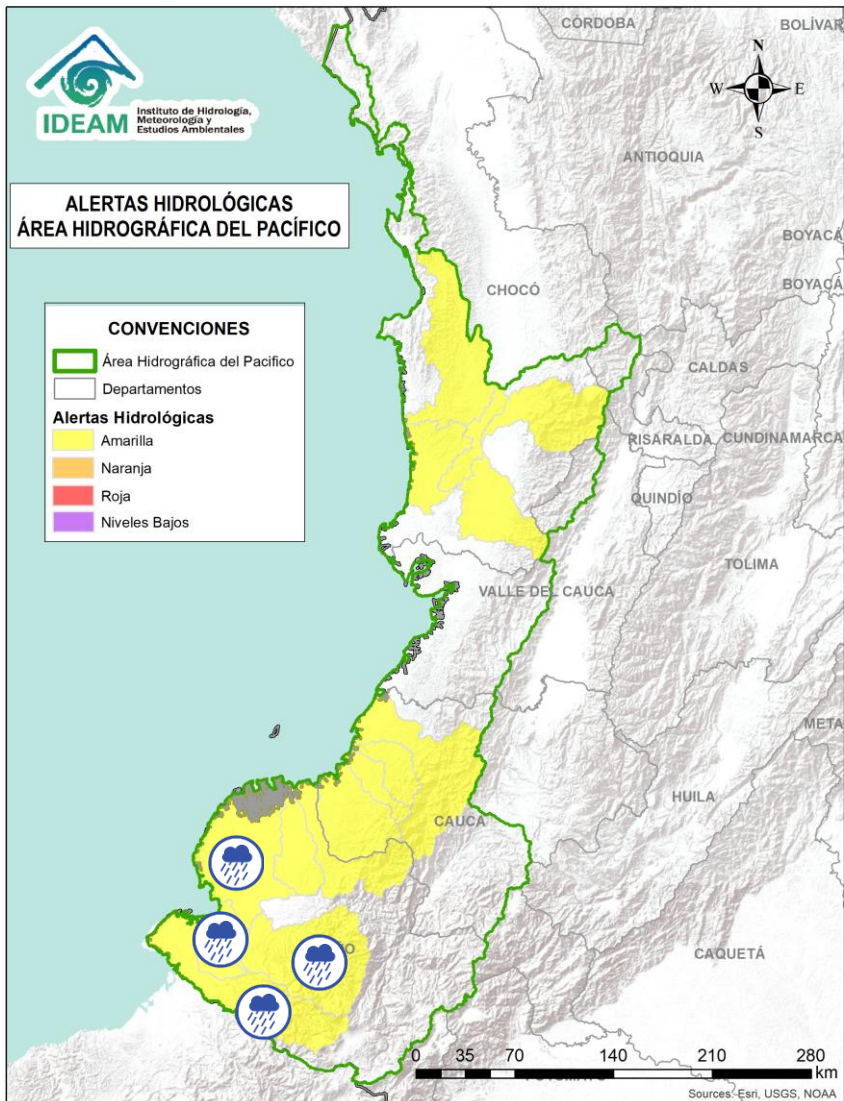
Actualización: 15 de abril de 2024 12:00 HLC



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.
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Timbiquí	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Timbiquí y sus afluentes, aportante directo al Océano Pacífico. Especial atención en el municipio de Timbiquí (Cauca)
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Guapi	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guapi y sus afluentes, aportante directo al Océano Pacífico. Especial atención en el municipio de Guapi (Cauca).
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Iscuandé	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Iscuandé y sus afluentes, aportante directo al Océano Pacífico. Especial atención en el municipio de Santa Bárbara Iscuandé (Nariño).
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Tapaje	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Tapaje y sus afluentes, el cual drena sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño.



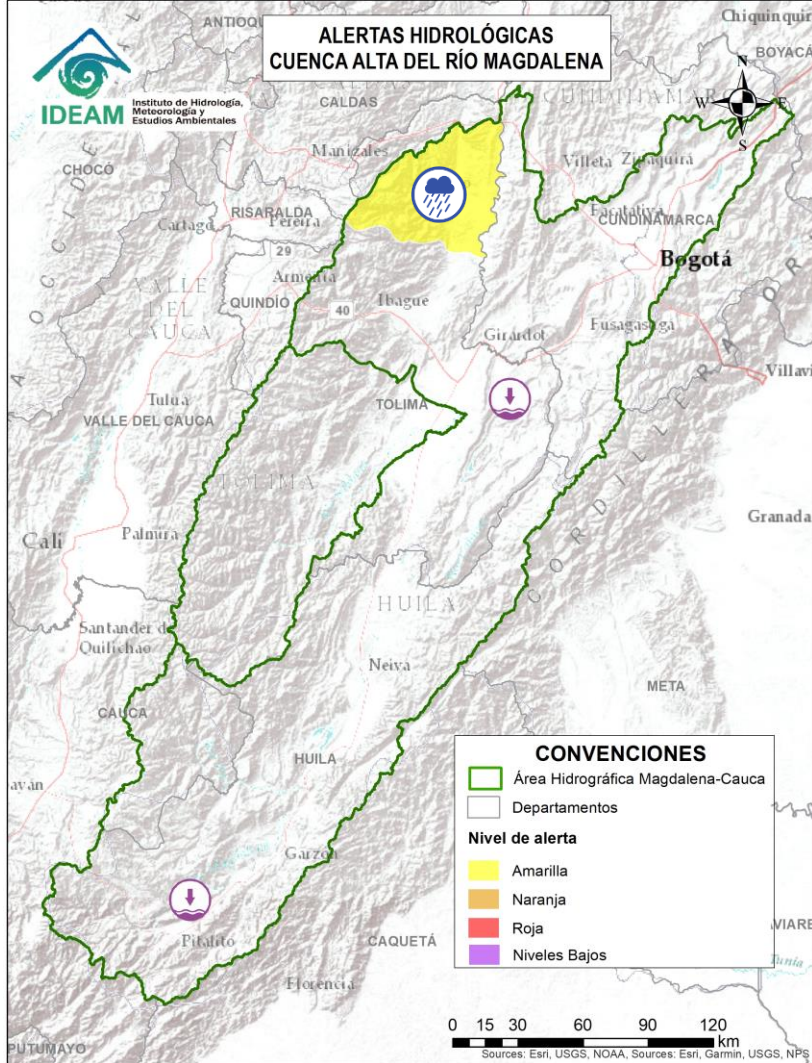
Actualización: 15 de abril de 2024 12:00 HLC



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Patía	Cuenca del río Telembí	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Telembí y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de Barbacoas y Mallama (Nariño).
	Patía	Cuenca baja del río Patía	Probabilidad de incrementos en los niveles de la parte baja del río Patía y sus afluentes, el cual descarga sus aguas al océano Pacífico en el departamento de Nariño. Estar atentos en Bocas de Satinga.
	Mira	Cuenca del río Tola	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Tola y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipio de Tumaco (Nariño).
	Mira	Cuenca del río Rosario	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Rosario y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipio de Tumaco (Nariño).
	Mira	Cuenca del río Mira	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Mira y sus afluentes, 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).



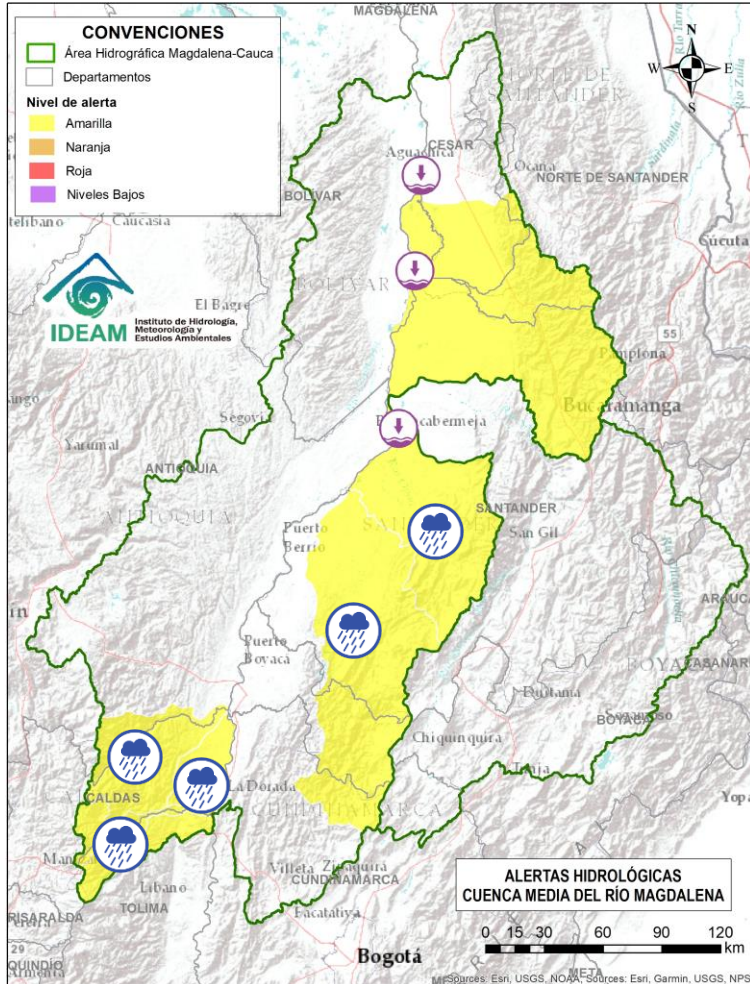
Actualización: 15 de abril de 2024 12:00 HLC









Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Alto Magdalena	Cuenca alta del río Magdalena	Niveles bajos en el Alto Magdalena, en el tramo Pitalito – Elías (Huila).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Prado	Niveles bajos en el río Prado afluente al embalse de Prado, así como en los ríos Negro y Cunday. Especial atención en los municipios de Prado y Cunday (Tolima).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Lagunilla	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Lagunilla, Sabandija y Recio, afluentes del alto Magdalena. Se recomienda especial atención en los municipios de Ambalema, Murillo, Líbano, Lérída, Armero y Venadillo (Tolima).



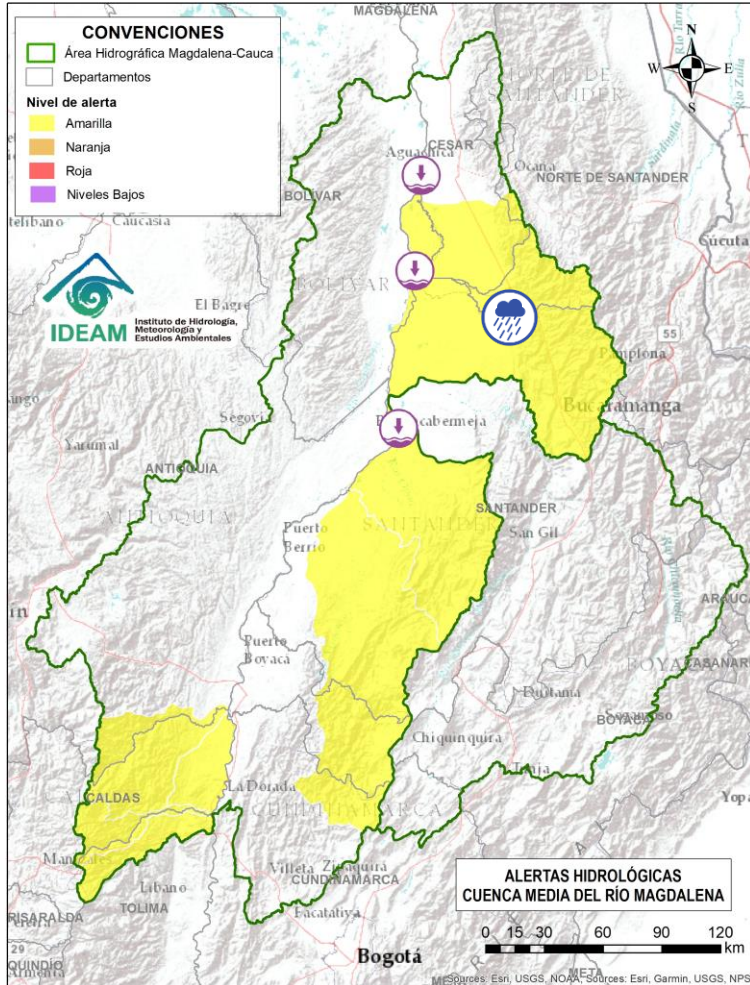
Actualización: 15 de abril de 2024 12:00 HLC



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)	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 del río Carare	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Carare, especial atención a sus tributarios como el río Minero y la quebrada Guayabito. Estar atentos en los municipios de Pauna, Muzo, Otanche, Buenavista, San Pablo de Borbur, Quípama (Boyacá), así como Cimitarra y Puerto Parra (Santander).
	Medio Magdalena	Cuenca del río Opón	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Opón y sus tributarios, especialmente en la quebrada Capote y en los ríos Cascajales, Honduras, Bermelanola y La Colorada. Especial atención a la altura de los municipios Santa Helena, Puerto Parra y El Carmen del Chucuri (Santander).



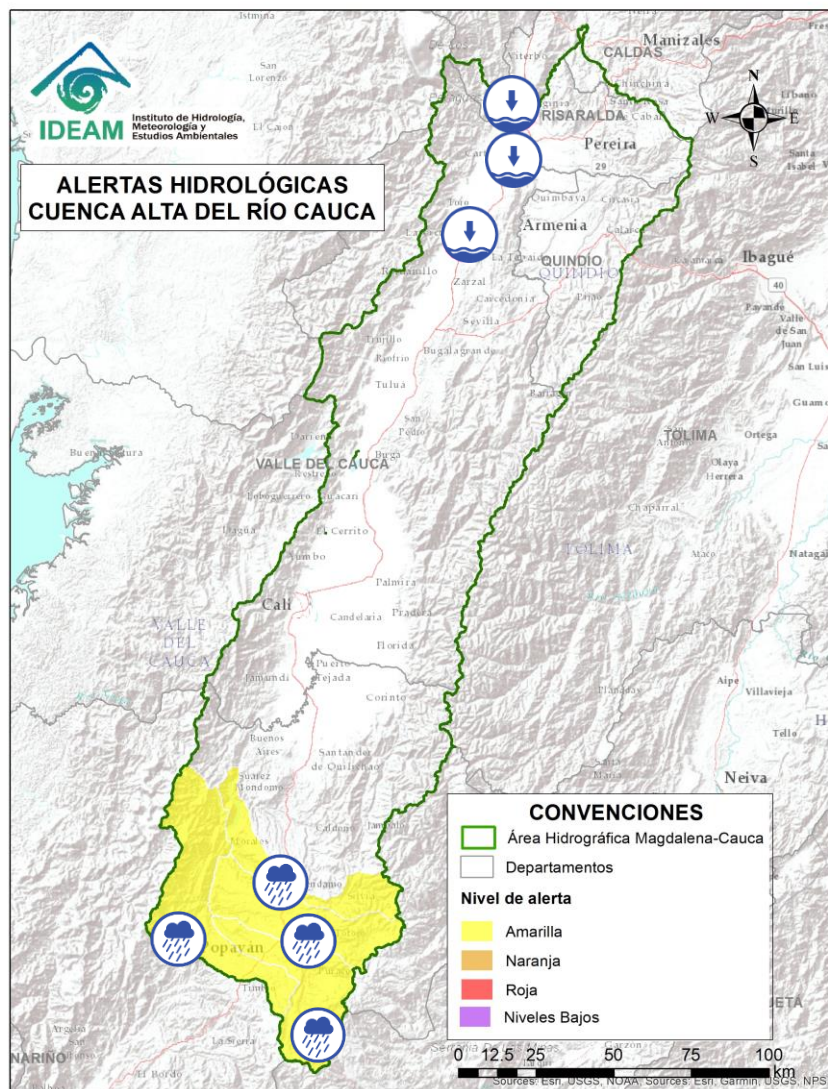
Actualización: 15 de abril de 2024 12:00 HLC



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Lebrija	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Lebrija y sus aportantes. Especial atención en los ríos Cáchira, Oro, Charta, Florida Blanca, San Pablo, El Playón, Hato y quebrada San Alberto a la altura de los municipios de Sabana de Torres, Bucaramanga, Floridablanca, Piedecuesta, Girón y Rionegro (Santander).
	Medio Magdalena	Directos al Magdalena (Brazo Morales)	Niveles bajos en el río Magdalena entre los municipios de Barrancabermeja, Puerto Wilches (Santander) y Gamarra (Cesar).



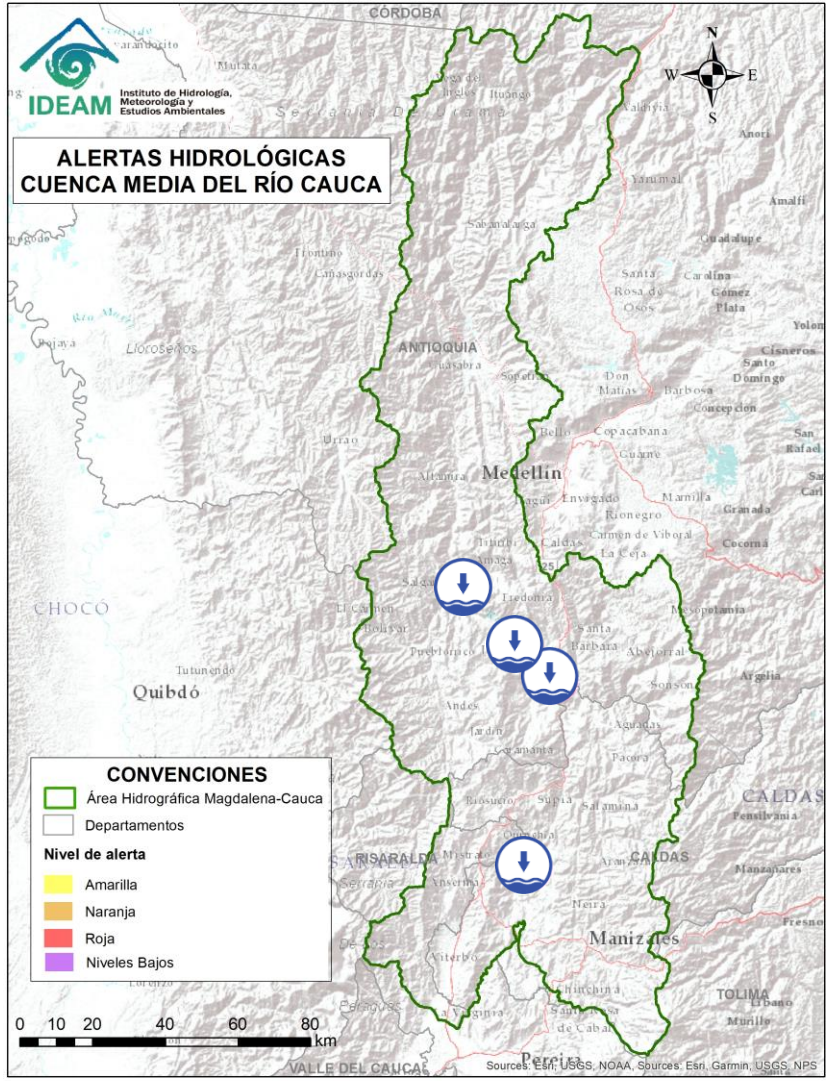
Actualización: 15 de abril de 2024 12:00 HLC



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, Piendamó, Morales y Suárez (Cauca).
	Cauca	Río Cauca	Niveles bajos en el río Cauca en el tramo entre La Victoria (Valle del Cauca) y La Virginia (Risaralda).
	Cauca	Cuenca del río La Vieja	Niveles bajos del río La Vieja a la altura de los municipios de Cartago (Valle de Cauca) y Pereira (Risaralda).



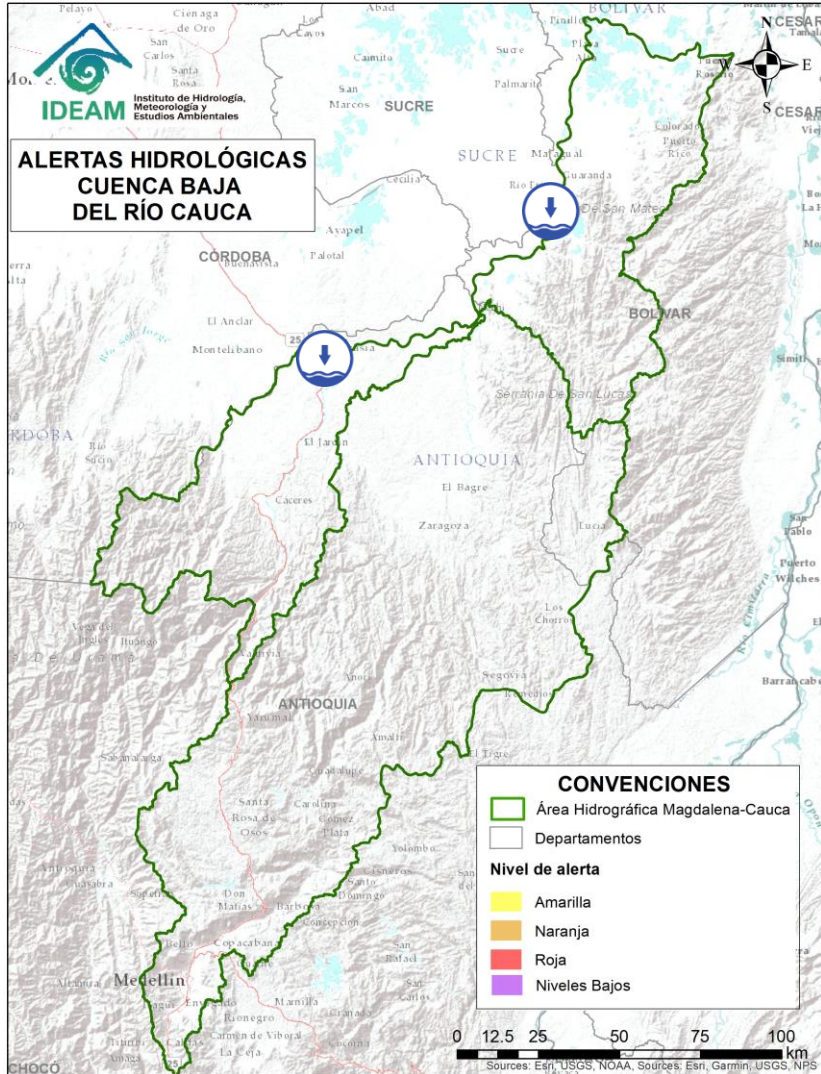
Actualización: 15 de abril de 2024 12:00 HLC



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Río Cauca	Niveles bajos en el río Cauca en el tramo entre Marsella (Risaralda) – Neira (Caldas) y Marmato (Caldas).
	Cauca	Medio río Cauca	Niveles bajos del río Cauca en el tramo comprendido entre los municipios de La Pintada y Fredonia, en el departamento de Antioquia.
	Cauca	Medio río Cauca	Niveles bajos del río Cauca en el tramo comprendido entre los municipios de Venencia y Anzá, en el departamento de Antioquia.



Actualización: 15 de abril de 2024 12:00 HLC

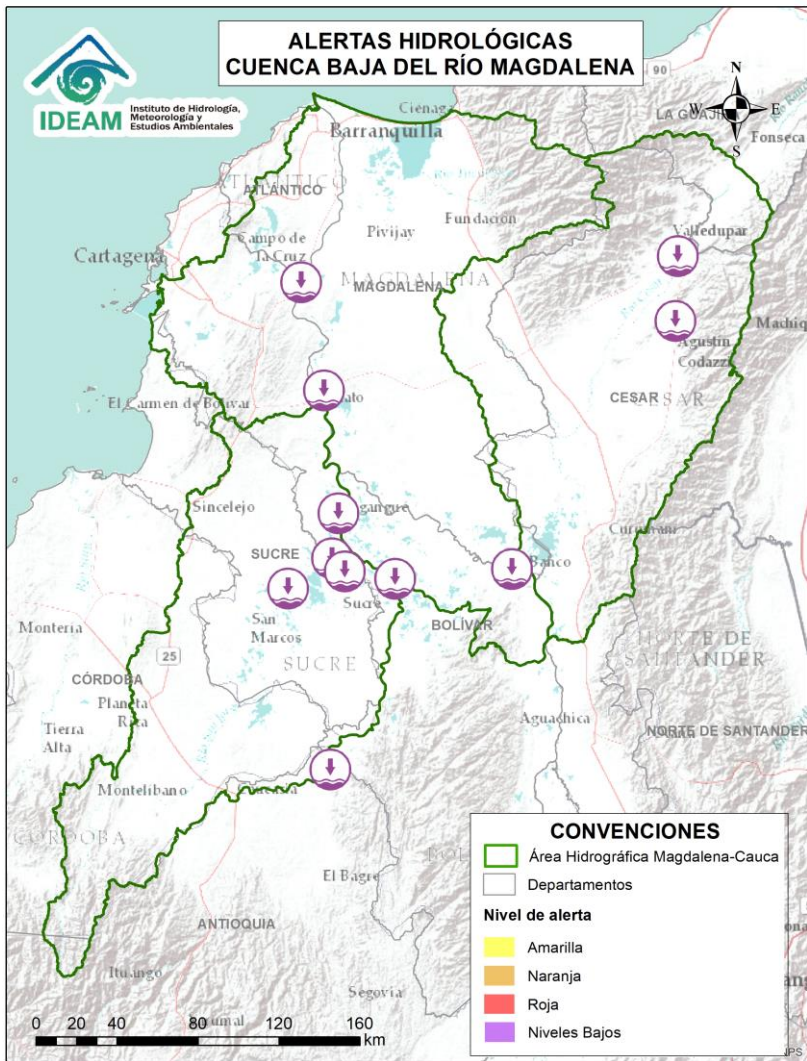







**ALERTAS HIDROLÓGICAS
CUENCA BAJA
DEL RÍO CAUCA**

Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Bajo río Cauca	Niveles bajos del río Cauca entre los municipios de Caucasia y Nechí, en el departamento de Antioquia.
	Cauca	Bajo río Cauca	Niveles bajos del río Cauca en el municipio de San Jacinto del Cauca (Bolívar).



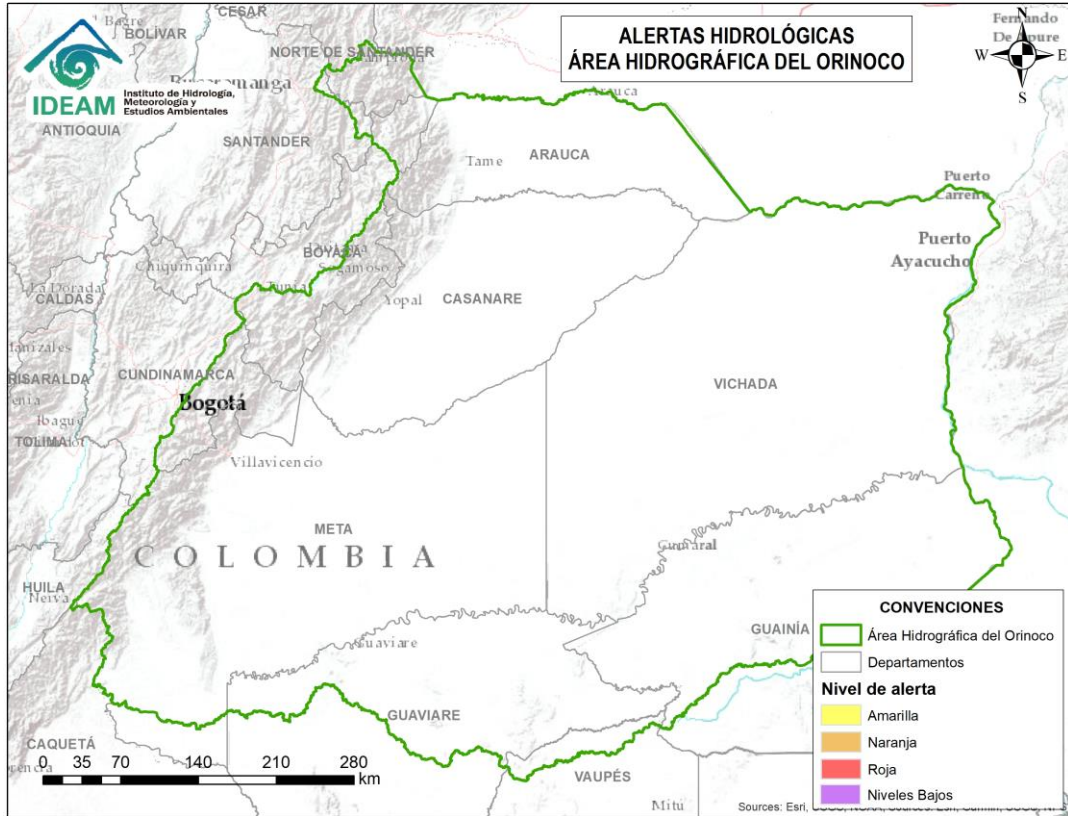
Actualización: 15 de abril de 2024 12:00 HLC



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Bajo San Jorge – La Mojana	Niveles bajos y problemas de navegabilidad en los caños Rabón, San Matías, Mojana y Pancegüita (La Mojana – Sucre).
	Bajo Magdalena	Cuenca media del río Cesar	Niveles bajos del río Cesar a la altura del municipio de Valledupar, igual condición, se observa en el tributario río Magiriáimo a la altura del municipio Agustín Codazzi (Cesar).
	Bajo Magdalena	Parte baja del río Magdalena	Niveles bajos en el río Magdalena en el tramo comprendido entre las poblaciones de La Gloria (Cesar) y El Banco (Magdalena). Se presentan restricciones a la navegabilidad en el río Magdalena en el municipio de El Banco (Magdalena).
	Bajo Magdalena	Directos Bajo Magdalena entre El Banco y Plato (md)	Niveles bajos del río Magdalena entre los municipios de Pinillos y El Banco (Bolívar), incluyendo el Brazo de Loba en su recorrido por Mompós.
	Bajo Magdalena	Directos Bajo Magdalena entre Calamar y desembocadura al mar Caribe (mi)	Niveles bajos del río Magdalena entre los municipios de Suán y Sabanagrande, y por el canal del Dique hasta Manatí (Atlántico).



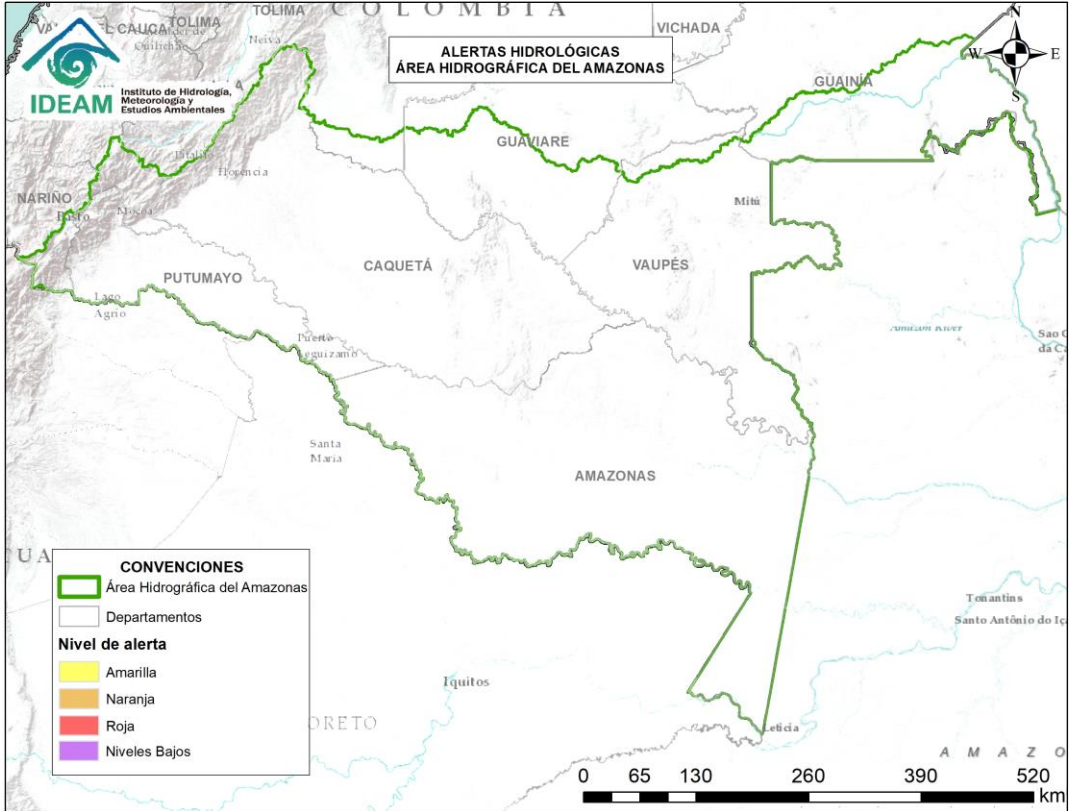
Actualización: 15 de abril de 2024 12:00 HLC



**CONDICIONES
NORMALES**



Actualización: 15 de abril de 2024 12:00 HLC



**CONDICIONES
NORMALES**



RESUMEN

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

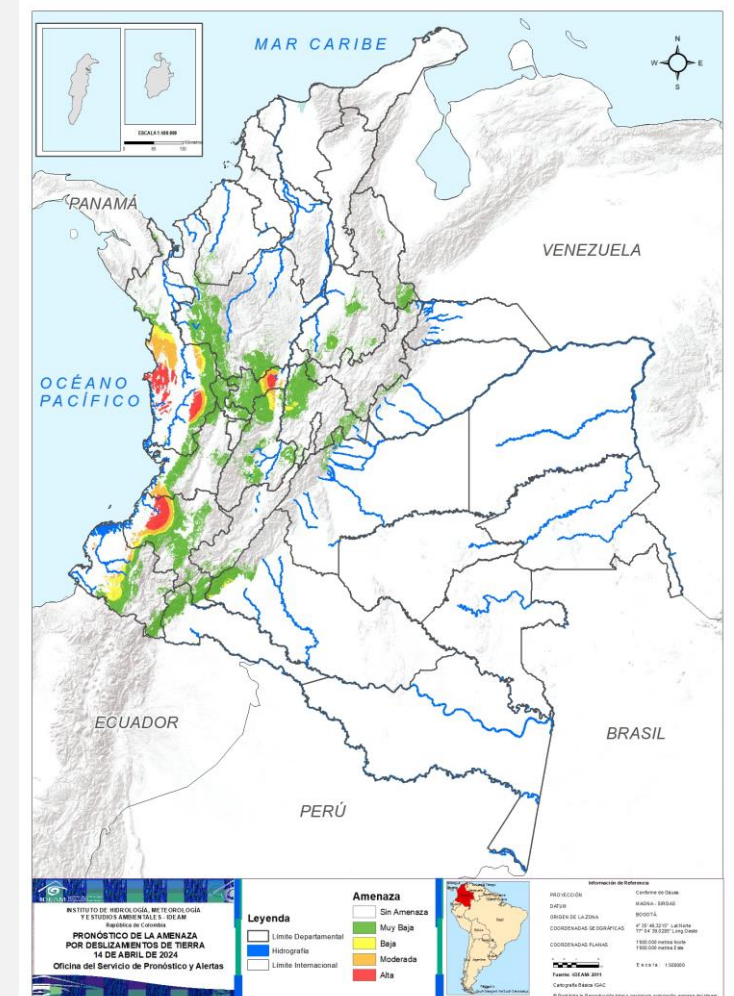
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Caldas, Cauca, Chocó, Nariño, Norte De Santander, Santander y Valle Del Cauca.

Moderada: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Caldas, Cauca, Chocó, Cundinamarca, Nariño, Santander, Tolima y Valle Del Cauca.

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

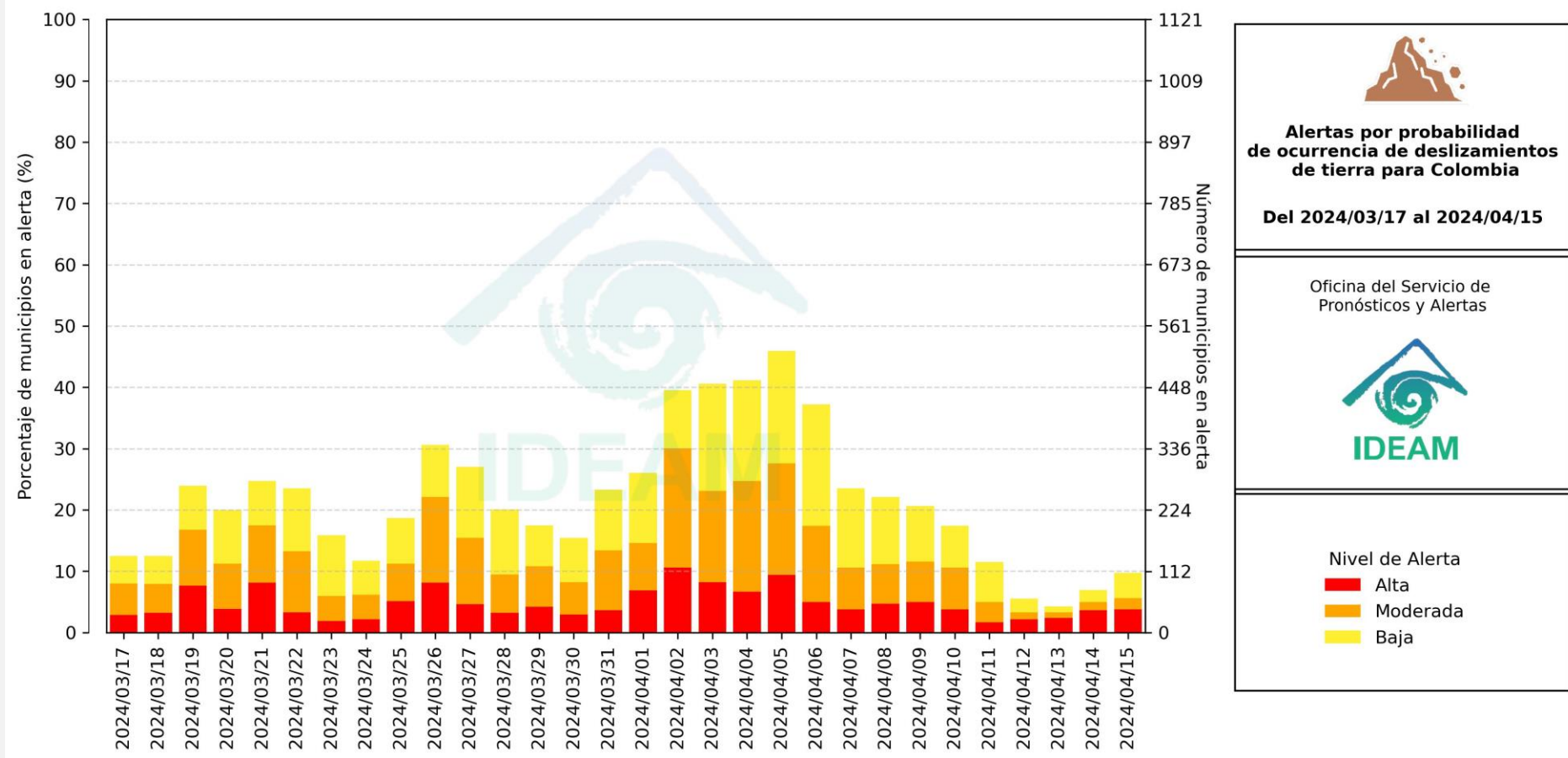
En el apartado específico de este informe para cada región, se encuentra información detallada de los niveles de alerta en cada municipio.

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

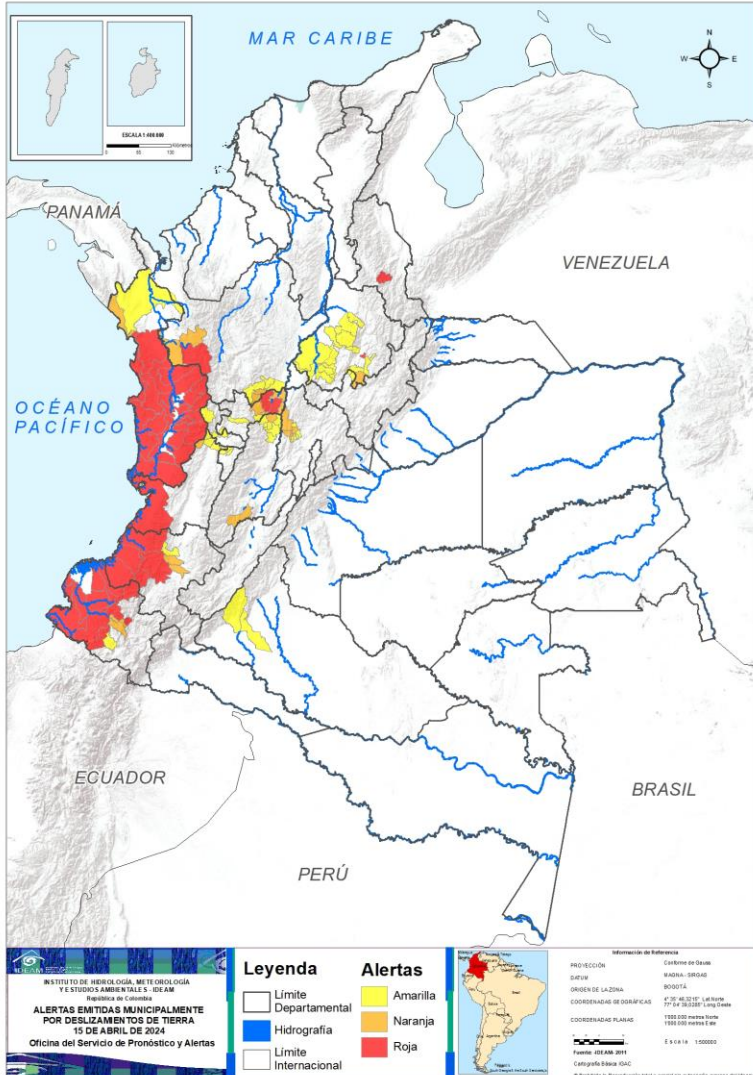


El eje horizontal presenta la fecha de evaluación de las alertas, el eje vertical izquierdo el porcentaje de municipios* en alerta y el eje vertical derecho el número total de éstos; categorizando las alertas en una barra apilada según su nivel de amenaza: alta (rojo), moderada (naranja) y baja (amarillo).

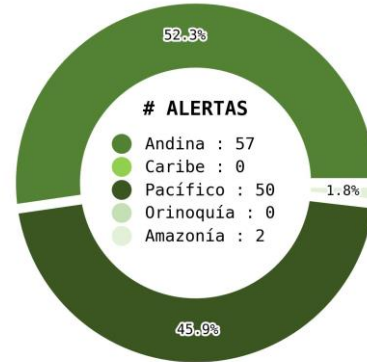
* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



Actualización: 15 de abril de 2024 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 109
FECHA : 2024-04-15

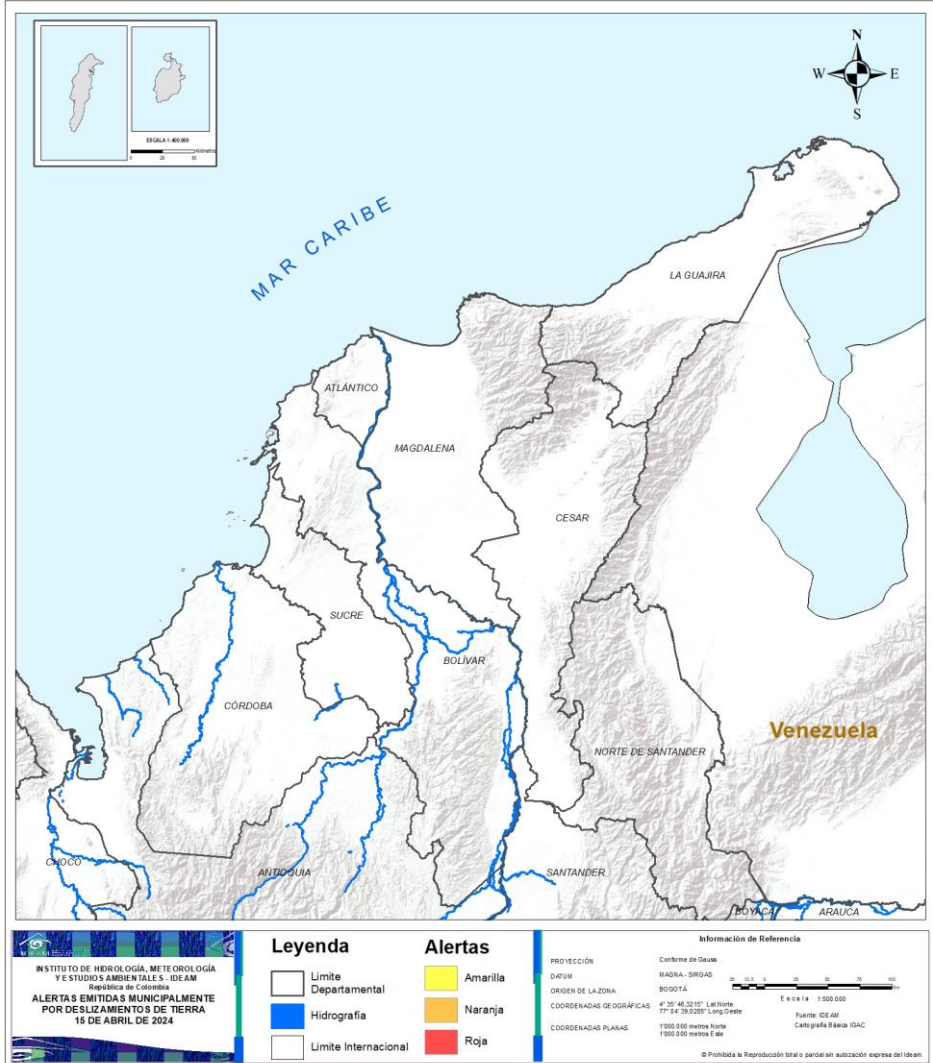
DEPARTAMENTO	#
CHOCÓ	22
NARIÑO	9
CAUCA	5
CALDAS	2
ANTIOQUIA	1
NORTE DE SANTANDER	1
SANTANDER	1
VALLE DEL CAUCA	1
TOTAL	42

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	4
CALDAS	4
CUNDINAMARCA	4
CAUCA	2
NARIÑO	2
TOLIMA	2
CHOCÓ	1
SANTANDER	1
VALLE DEL CAUCA	1
TOTAL	21

DEPARTAMENTO	#
SANTANDER	12
TOLIMA	6
CUNDINAMARCA	5
VALLE DEL CAUCA	4
RISARALDA	4
CALDAS	3
QUINDÍO	3
ANTIOQUIA	2
BOYACÁ	2
CAQUETÁ	2
CAUCA	1
CHOCÓ	1
NARIÑO	1
TOTAL	46



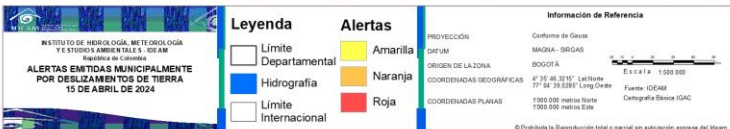
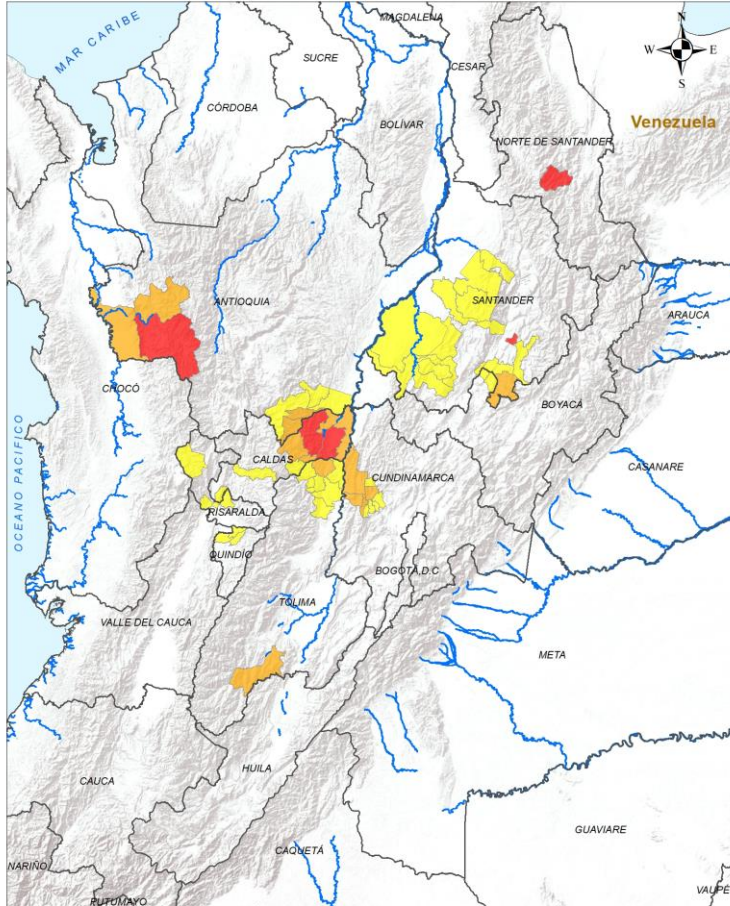
REGIÓN CARIBE



**CONDICIONES
NORMALES**



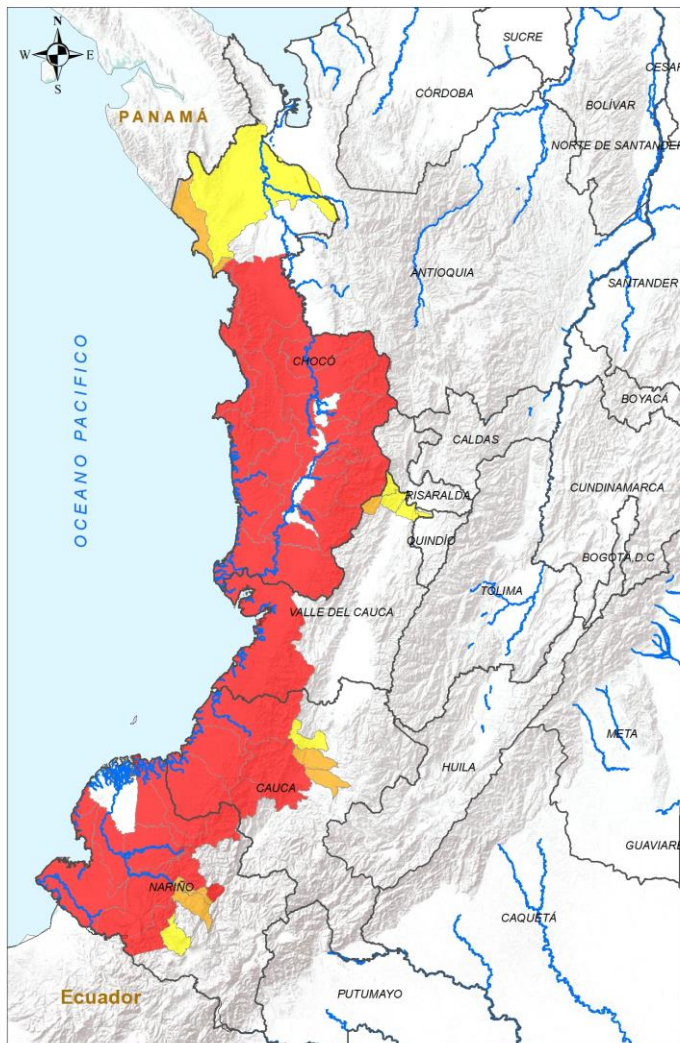
REGIÓN ANDINA



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p>ANTIOQUIA : Urrao. CALDAS : Samaná, Victoria. NORTE DE SANTANDER : Salazar. SANTANDER : Confines.</p>
	<p>ANTIOQUIA : Argelia, Frontino, Nariño, Vigía Del Fuerte. CALDAS : La Dorada, Marquetalia, Norcasia, Pensilvania. CUNDINAMARCA : Chaguaní, Guaduas, Vianí, Villeta. SANTANDER : Gámbita. TOLIMA : Ataco, San Sebastián De Mariquita.</p>
	<p>ANTIOQUIA : San Francisco, Sonsón. BOYACÁ : Chitaraque, Santana. CALDAS : Belalcázar, Manzanares, Neira. CUNDINAMARCA : Albán, Bituima, Guayabal De Síquima, Quebradanegra, Sasaima. QUINDÍO : Circasia, Filandia, Quimbaya. RISARALDA : Balboa, La Virginia, Marsella, Pueblo Rico. SANTANDER : Betulia, Bolívar, Charalá, Cimitarra, El Carmen De Chucurí, El Peñón, Landázuri, San Benito, San Vicente De Chucurí, Simacota, Suaita, Sucre. TOLIMA : Armero, Falan, Fresno, Honda, Lérica, Palocabildo.</p>



REGIÓN PACÍFICO



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
--------	--

	<p>CAUCA : Argelia, El Tambo, Guapi, López De Micay, Timbiquí. CHOCÓ : Alto Baudó, Bagadó, Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, Condoto, Cértegui, El Cantón Del San Pablo, El Carmen De Atrato, El Litoral Del San Juan, Istmina, Lloró, Medio Atrato, Medio Baudó, Nuquí, Nóvita, Quibdó, Río Iró, Río Quito, San José Del Palmar, Sipí, Tadó. NARIÑO : Barbacoas, El Charco, Francisco Pizarro, Los Andes, Magüí, Ricaurte, Roberto Payán, San Andrés De Tumaco, Santa Bárbara. VALLE DEL CAUCA : Buenaventura.</p>
	<p>CAUCA : Cajibío, Popayán. CHOCÓ : Juradó. NARIÑO : La Llanada, Samaniego. VALLE DEL CAUCA : El Cairo.</p>
	<p>CAUCA : Morales. CHOCÓ : Riosucio. NARIÑO : Mallama. VALLE DEL CAUCA : Alcalá, Ansermanuevo, Cartago, El Águila.</p>

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

ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA
15 DE ABRIL DE 2024

Leyenda

- Limite Departamental
- Hidrografía
- Limite Internacional

Alertas

- Amarilla
- Naranja
- Roja

Información de Referencia

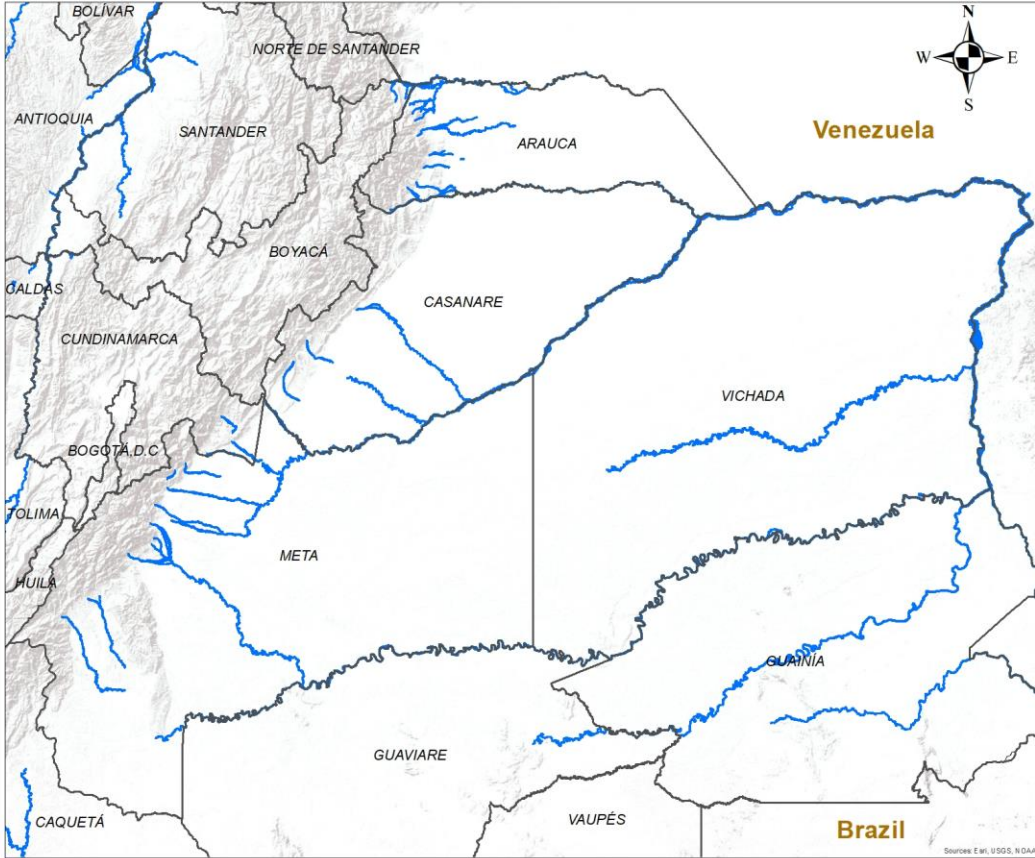
PROYECCIÓN: Conforme de Gauss
 DATUM: MAGNÁ - SIRGAS
 ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ
 COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 20' 46,207" Lat Norte, 77° 04' 38,028" Long Oeste
 COORDENADAS PLANAS: 1500.000 metros Norte, 1500.000 metros Este

Fuente: IDEAM
 Cartografía: Base de Datos

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



REGIÓN ORINOQUÍA



**CONDICIONES
NORMALES**

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

**ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE
POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA
15 DE ABRIL DE 2024**

Leyenda

- Hidrografía
- Limite Departamental
- Limite Internacional

Alertas

- Amarilla
- Naranja
- Roja

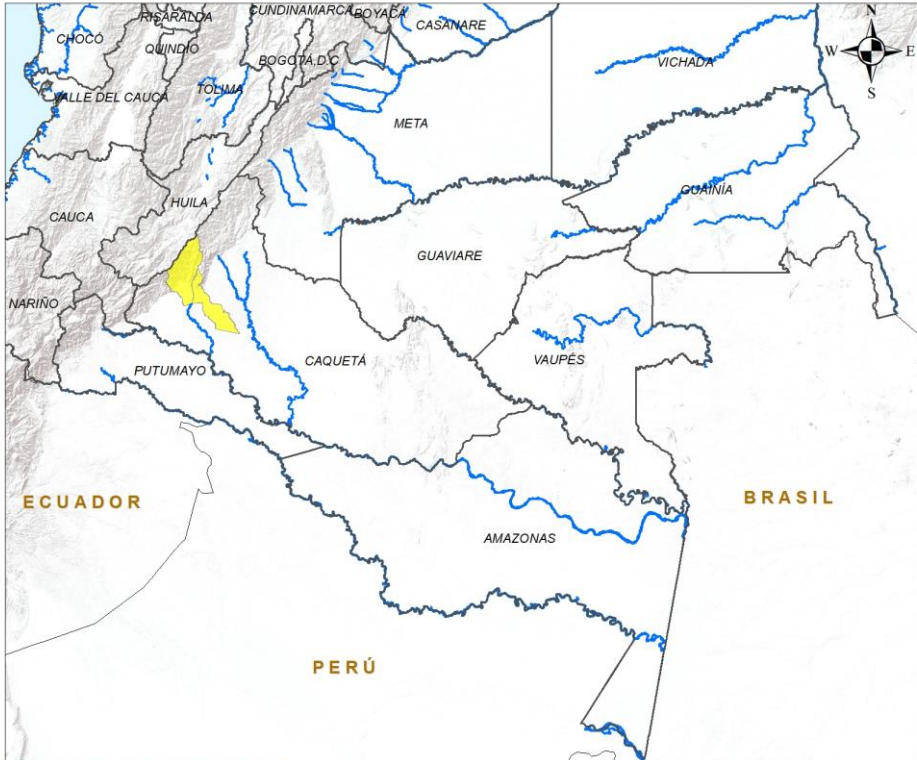
Información de Referencia

PROYECCIÓN	Conforme de Gauss	
DIATUM	MAGNA - SIRGAS	
ORIGEN DE LA ZONA	BOGOTÁ	Escala: 1:500 000
COORDENADAS GEOGRÁFICAS	4° 35' 46.3215" Lat. Norte 77° 04' 39.0285" Long. Oeste	Fuente: IDEAM
COORDENADAS PLANAS	1000 000 metros Norte 1000 000 metros Este	Cartografía Básica IGAC

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



REGIÓN AMAZONÍA



ALERTA SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

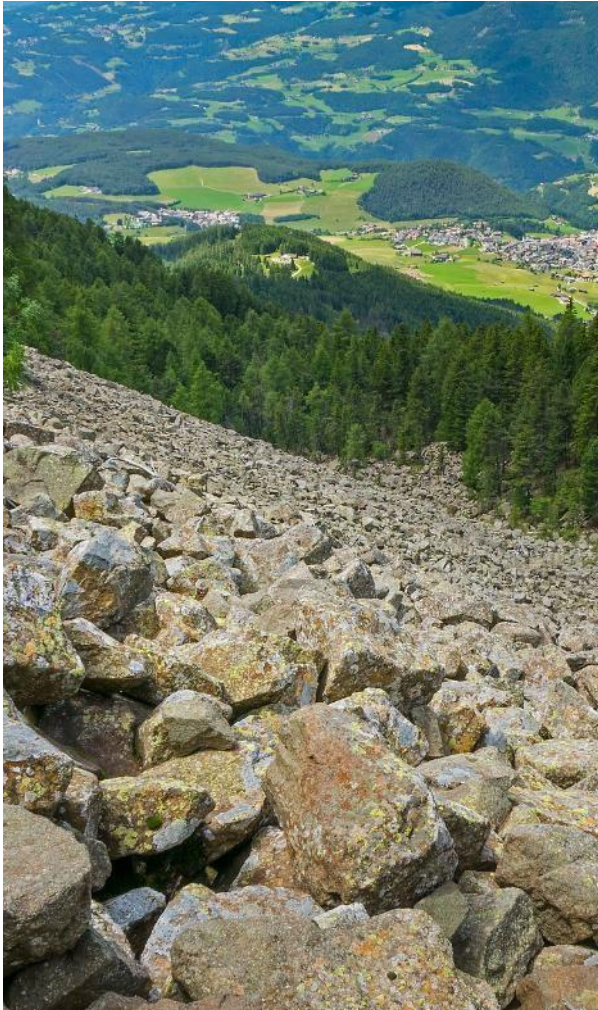


CAQUETÁ : Florencia, La Montañita.

<p>INSTITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM República de Colombia ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA 15 DE ABRIL DE 2024</p>		<p>Leyenda</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Hidrografía Límite Departamental Límite Internacional 	<p>Alertas</p> <ul style="list-style-type: none"> Amarilla Naranja Roja 	<p>Información de Referencia</p> <p>PROYECCIÓN: Conforme de Gauss DATUM: MAGNA - SIRGAS ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 35' 46.3215" Lat. Norte, 77° 04' 39.0285" Long. Oeste COORDENADAS PLANAS: 1'000 000 metros Norte, 1'000 000 metros Este</p> <p>Escala: 1:500 000 Fuente: IDEAM Cartografía Básica IGAC</p> <p><small>© Prohibida la Reproducción total o parcial sin autorización expresa del Ideam</small></p>
--	--	---	--	--



DEFINICIONES Y RECOMENDACIONES



DEFINICIONES	RECOMENDACIONES
<p>DERRUMBE: Término común para referirse a diversos tipos de movimientos en masa, particularmente caídas y deslizamientos.</p> <p>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.</p> <p>TIPOS DE DESLIZAMIENTOS:</p> <p>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.</p> <p>Caídas: Incluye movimientos tipo caída en suelos o rocas. Se pueden incluir también en este tipo los movimientos tipo volcamiento.</p> <p>Flujos: En este tipo se incluyen los procesos tipo flujo de detritos, flujo de lodos o avenida torrencial (Ver numeral 1.2).</p> <p>Reptación: Término utilizado para describir movimientos lentos Y extremadamente lentos (Hungry et al., 2014).</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 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

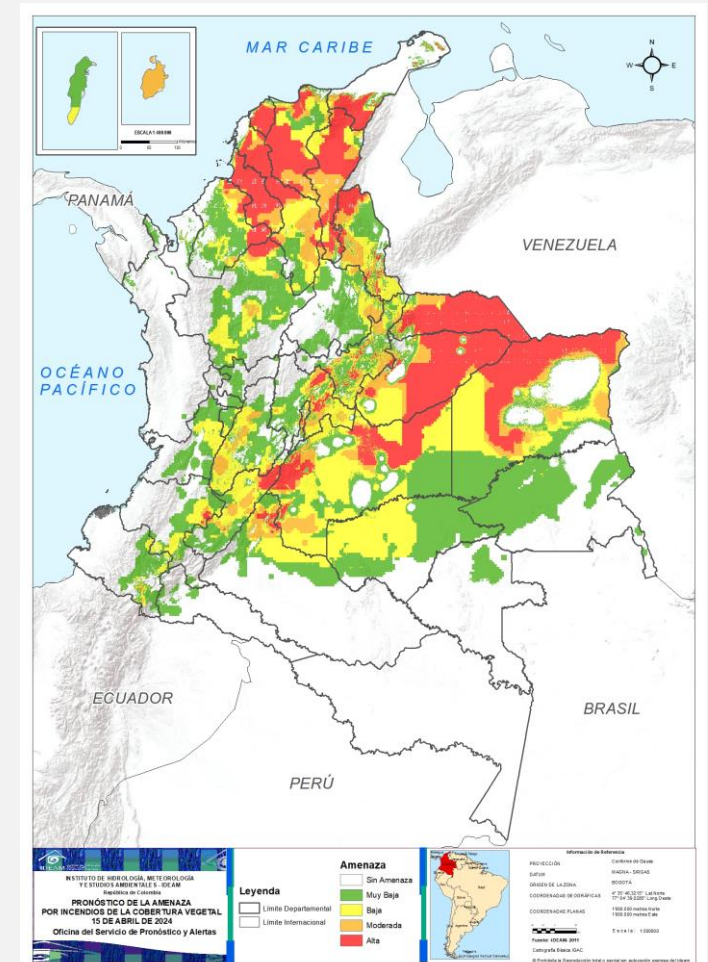
Debido a los valores de precipitación y temperatura máxima que se han dado en los últimos días, se presentan condiciones de:

Alerta Roja: en algunos municipios de los departamentos de los departamentos de Antioquia, Arauca, Atlántico, Bogotá, D.C., Bolívar, Boyacá, Caquetá, Casanare, Cauca, Cesar, Cundinamarca, Córdoba, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Nariño, Norte De Santander, Santander, Sucre, Tolima y Vichada.

Alerta Naranja: en algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Arauca, Atlántico, Bolívar, Boyacá, Caquetá, Casanare, Cauca, Cesar, Cundinamarca, Córdoba, Guaviare, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Nariño, Norte De Santander, Santander, Tolima, Valle Del Cauca.

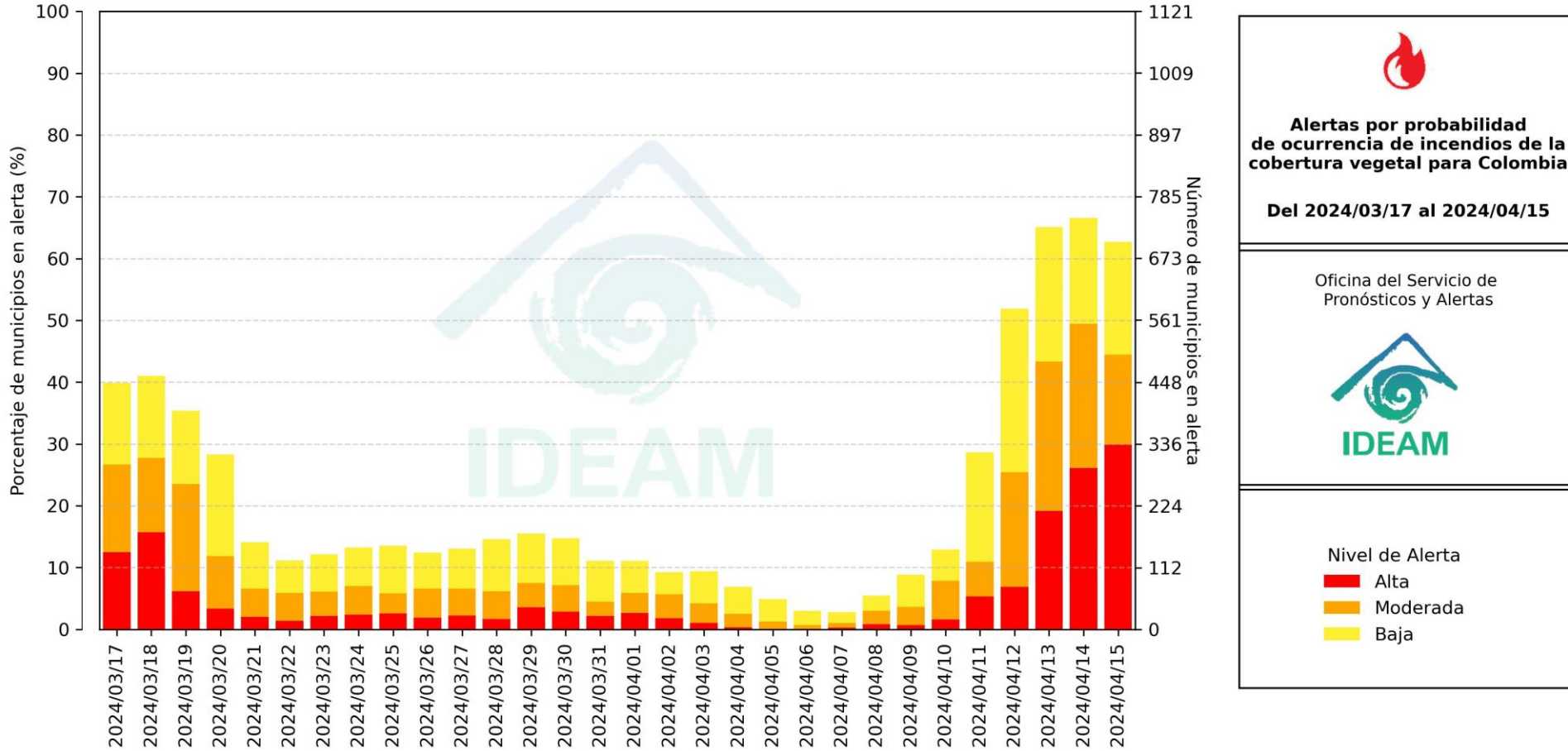
Alerta Amarilla: en algunos municipios de las regiones Caribe, Andina, Pacífico, Orinoquia y Amazonía.

Mapa de 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

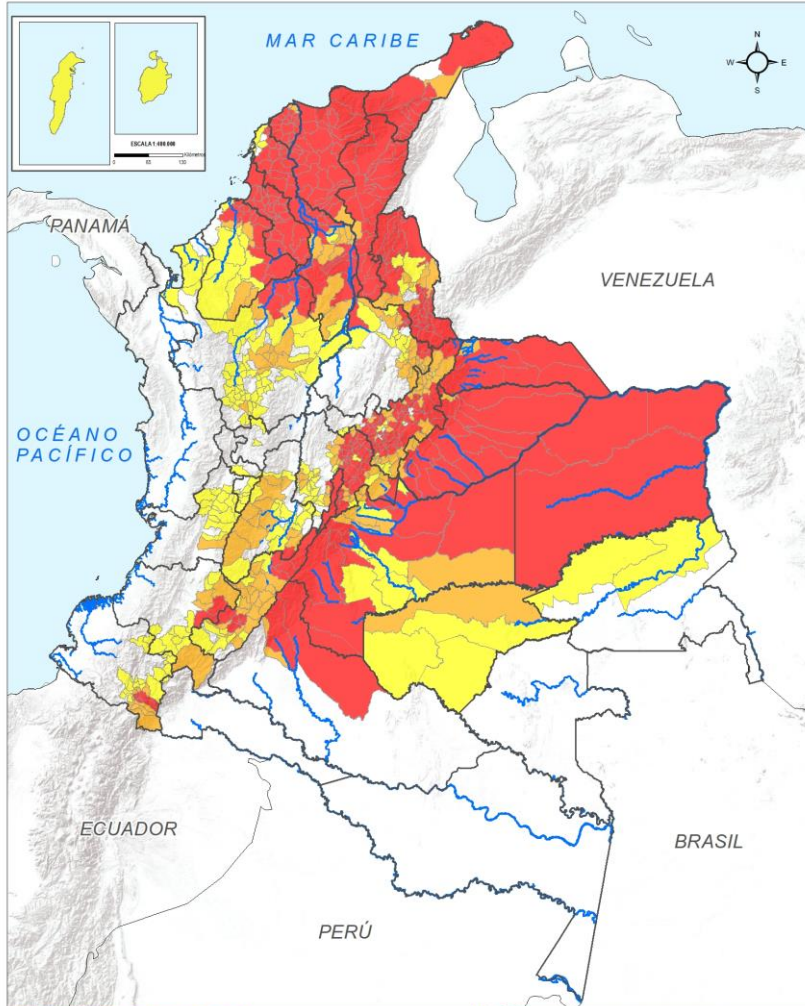


El eje horizontal presenta la fecha de evaluación de las alertas, el eje vertical izquierdo el porcentaje de municipios* en alerta y el eje vertical derecho el número total de éstos; categorizando las alertas en una barra apilada según su nivel de amenaza: alta (rojo), moderada (naranja) y baja (amarillo).

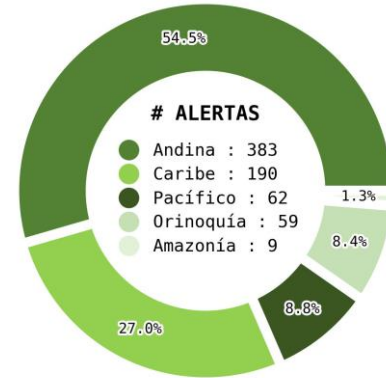
* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



Actualización | 15 de abril de 2024 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 703
FECHA : 2024-04-15

DEPARTAMENTO	#
BOYACÁ	51
CUNDINAMARCA	33
BOLÍVAR	31
MAGDALENA	29
NORTE DE SANTANDER	27
SUCRE	26
CESAR	24
ATLÁNTICO	20
CASANARE	15
CÓRDOBA	14
LA GUAJIRA	13
META	13
HUILA	8
SANTANDER	7
ARAUCA	6
ANTIOQUIA	4
NARIÑO	4
VICHADA	4
CAQUETÁ	2
CAUCA	2
BOGOTÁ, D.C.	1
TOLIMA	1
TOTAL	335

DEPARTAMENTO	#
BOYACÁ	36
CUNDINAMARCA	20
HUILA	17
SANTANDER	16
ANTIOQUIA	11
TOLIMA	11
BOLÍVAR	9
META	7
NARIÑO	7
NORTE DE SANTANDER	7
CASANARE	4
CAUCA	4
CÓRDOBA	4
ATLÁNTICO	3
ARAUCA	1
CAQUETÁ	1
CESAR	1
LA GUAJIRA	1
MAGDALENA	1
GUAVIARE	1
VALLE DEL CAUCA	1
TOTAL	163

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	56
CUNDINAMARCA	20
NARIÑO	19
TOLIMA	14
VALLE DEL CAUCA	14
CAUCA	11
SANTANDER	11
BOYACÁ	9
HUILA	9
META	9
CÓRDOBA	8
QUINDÍO	7
BOLÍVAR	4
NORTE DE SANTANDER	4
GUAVIARE	3
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	2
CALDAS	2
GUAINÍA	2
RISARALDA	1
TOTAL	205

LEYENDA

- Límite Departamental
- Hidrografía
- Límite Internacional

Alertas

- Amarilla
- Naranja
- Roja

INFORMACIÓN DE ESTABLECIMIENTO

PREVENCIÓN: Confianza de Salud

DATUM: WAGDA, SIRGAS

GRUPO DE LA ZONA: 800015

COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 4° 20' 48.2020" Lat Norte, 77° 04' 38.8280" Long Oeste

COORDENADAS PLANAS: 1100 000 metros sobre 1100 000 metros E 60

Escala: 1:500000

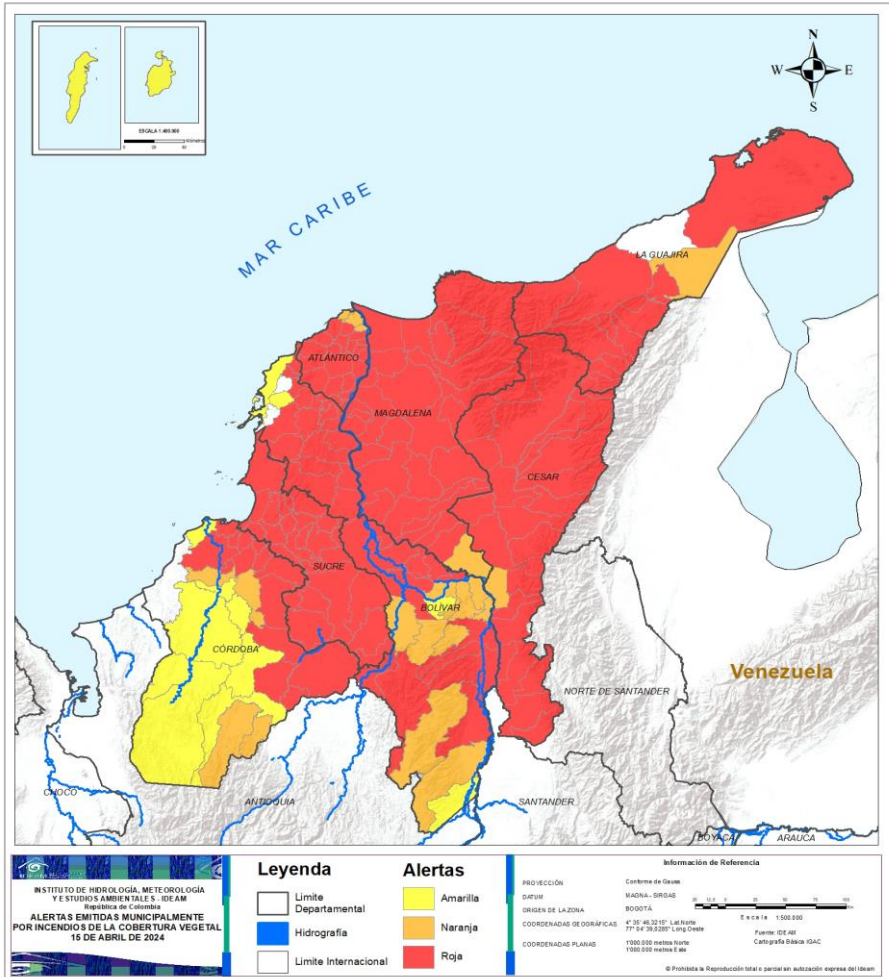
Fuente: IDEAM 2011

Catálogo Base: GNC

© Propiedad de la República de Colombia. Prohibida la explotación económica sin autorización expresa del IDEAM.



REGIÓN CARIBE



ALERTA SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ATLÁNTICO : Baranoa, Campo De La Cruz, Candelaria, Galapa, Juan De Acosta, Luruaco, Malambo, Manatí, Palmar De Varela, Piojó, Polonuevo, Ponedera, Repelón, Sabanagrande, Sabanalarga, Santa Lucía, Santo Tomás, Suan, Tubará, Usiacurí.

BOLÍVAR : Arenal, Arjona, Arroyohondo, Calamar, Cicuco, Clemencia, Córdoba, El Carmen De Bolívar, El Guamo, Hatillo De Loba, Magangué, Mahates, Margarita, María La Baja, Montecristo, Morales, Pinillos, Río Viejo, San Cristóbal, San Estanislao, San Fernando, San Jacinto, San Jacinto Del Cauca, San Juan Nepomuceno, Santa Catalina, Santa Cruz De Mompo, Simití, Soplaviento, Talaigua Nuevo, Villanueva, Zambrano.

CESAR : Aguachica, Agustín Codazzi, Astrea, Becerril, Bosconia, Chimichagua, Chiriguaná, Curumaní, El Copey, El Paso, Gamarra, González, La Gloria, La Jagua De Ibirico, La Paz, Manaure Balcón Del Cesar, Pailitas, Pelaya, Pueblo Bello, Río De Oro, San Alberto, San Diego, San Martín, Valledupar.

CÓRDOBA : Ayapel, Buenavista, Chimá, Chinú, Cotorra, La Apartada, Loricá, Momil, Pueblo Nuevo, Purísima De La Concepción, Sahagún, San Andrés De Sotavento, San Antero, Tuchín.

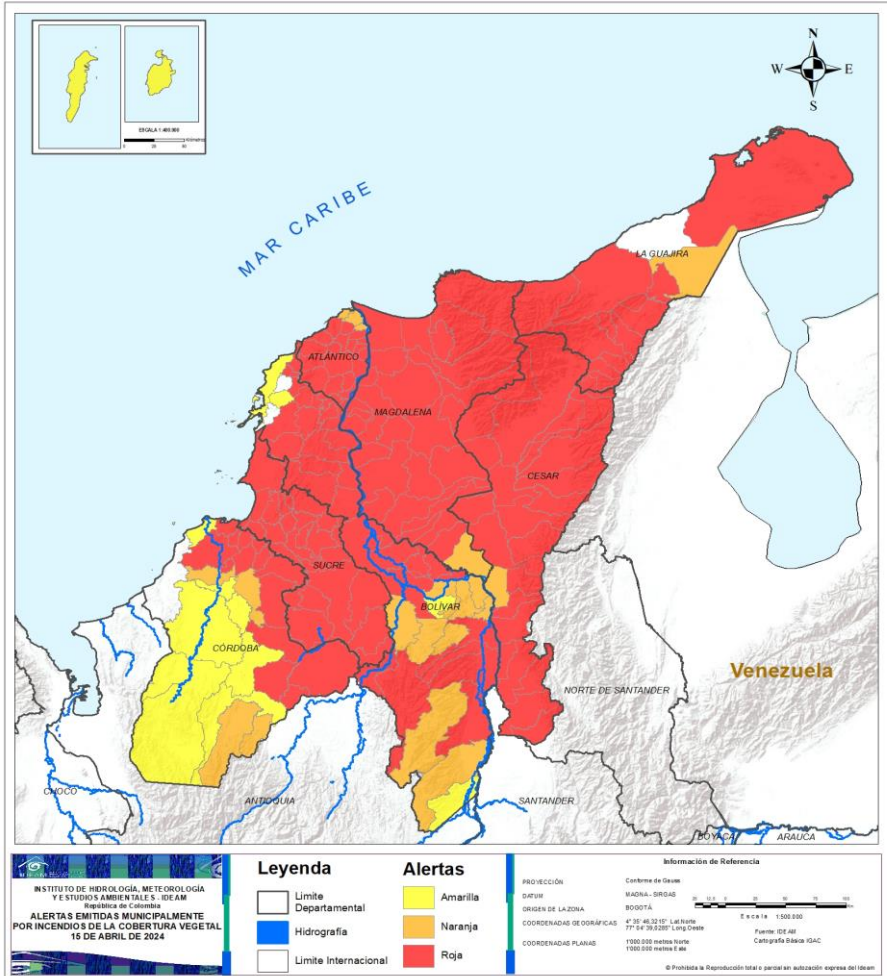
LA GUAJIRA : Albania, Barrancas, Dibulla, Distracción, El Molino, Fonseca, Hatonuevo, La Jagua Del Pilar, Riohacha, San Juan Del Cesar, Uribe, Urumita, Villanueva.

MAGDALENA : Algarrobo, Aracataca, Ariguaní, Cerro De San Antonio, Chivolo, Ciénaga, Concordia, El Piñón, El Retén, Fundación, Guamal, Nueva Granada, Pedraza, Pijiño Del Carmen, Pivijay, Plato, Puebloviejo, Remolino, Sabanas De San Ángel, Salamina, San Sebastián De Buenavista, San Zenón, Santa Ana, Santa Bárbara De Pinto, Santa Marta, Sitionuevo, Tenerife, Zapayán, Zona Bananera.

SUCRE : Buenavista, Caimito, Chalán, Colosó, Corozal, Coveñas, El Roble, Galeras, Guaranda, La Unión, Los Palmitos, Majagual, Morroa, Ovejas, Palmito, Sampués, San Benito Abad, San José De Toluviejo, San Juan De Betulia, San Luis De Sincé, San Marcos, San Onofre, San Pedro, Santiago De Tolú, Sincelejo, Sucre



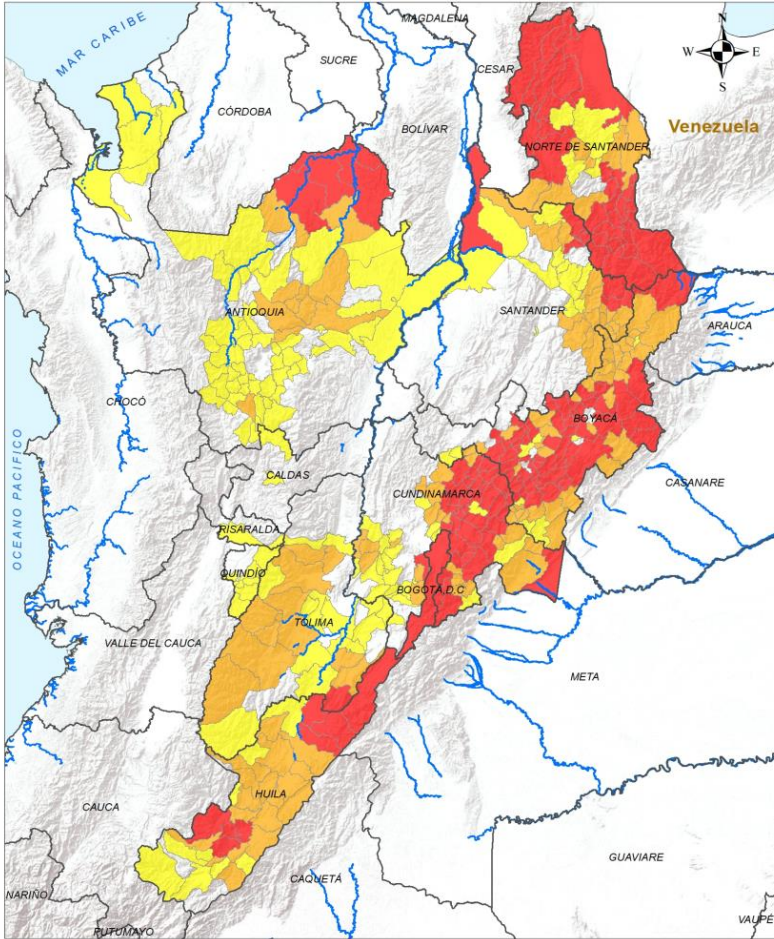
REGIÓN CARIBE



ALERTA		SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
	<p>ALERTA ROJA</p>	<p>ATLÁNTICO : Barranquilla, Puerto Colombia, Soledad. BOLÍVAR : Achí, Barranco De Loba, El Peñón, Norosí, Regidor, San Martín De Loba, San Pablo, Santa Rosa Del Sur, Tiquisio. CESAR : Tamalameque. CÓRDOBA : Ciénaga De Oro, Puerto Libertador, San José De Uré, San Pelayo. LA GUAJIRA : Maicao. MAGDALENA : El Banco.</p>	
	<p>ALERTA NARANJA</p>	<p>ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA : Providencia, San Andrés. BOLÍVAR : Altos Del Rosario, Cantagallo, Cartagena De Indias, Turbaco. CÓRDOBA : Cereté, Montelíbano, Montería, Planeta Rica, San Bernardo Del Viento, San Carlos, Tierralta, Valencia.</p>	



REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Caucasia, Cáceres, El Bagre, Nechí.

BOGOTÁ, D.C. : Bogotá, D.C..

BOYACÁ : Aquitania, Arcabuco, Belén, Berbeo, Betétiva, Boyacá, Chinavita, Chita, Chíquiza, Ciénega, Cubará, Cucaita, Cómbita, Duitama, Firavitoba, Floresta, Garagoa, Gámeza, La Capilla, Miraflores, Mongua, Motavita, Nobsa, Pachavita, Paipa, Paya, Paz De Río, Pesca, Pisba, Ramiriquí, Rondón, Ráquira, Samacá, San Eduardo, Santa Rosa De Viterbo, Sativasur, Socotá, Sogamoso, Sora, Sutamarchán, Sáchica, Tasco, Tibaná, Tibasosa, Toca, Tota, Turmequé, Ventaquemada, Viracachá, Zetaquirá, Úmbita.

CUNDINAMARCA : Carmen De Carupa, Chipaque, Choachí, Chocontá, Chía, Cogua, Cucunubá, Fómeque, Fúquene, Gachancipá, Gachetá, Guachetá, Guasca, Guatavita, Gutiérrez, Junín, La Calera, Lenguaque, Machetá, Manta, Nemocón, Paratebueno, Soacha, Sopó, Suesca, Sutatausa, Tausa, Tibirita, Tocancipá, Une, Villa De San Diego De Ubaté, Villapinzón, Zipaquirá.

HUILA : Agrado, Baraya, Colombia, La Plata, Pital, Tarqui, Tello, Villavieja.

NORTE DE SANTANDER : Bochalema, Chinácota, Chitagá, Convención, Cucutilla, Cócota, Durania, El Carmen, El Tarra, Herrán, La Playa, Labateca, Los Patios, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Pamplonita, Ragonvalia, San Calixto, San Cayetano, Santiago, Silos, Teorama, Tibú, Toledo, Villa Del Rosario, Ábrego.

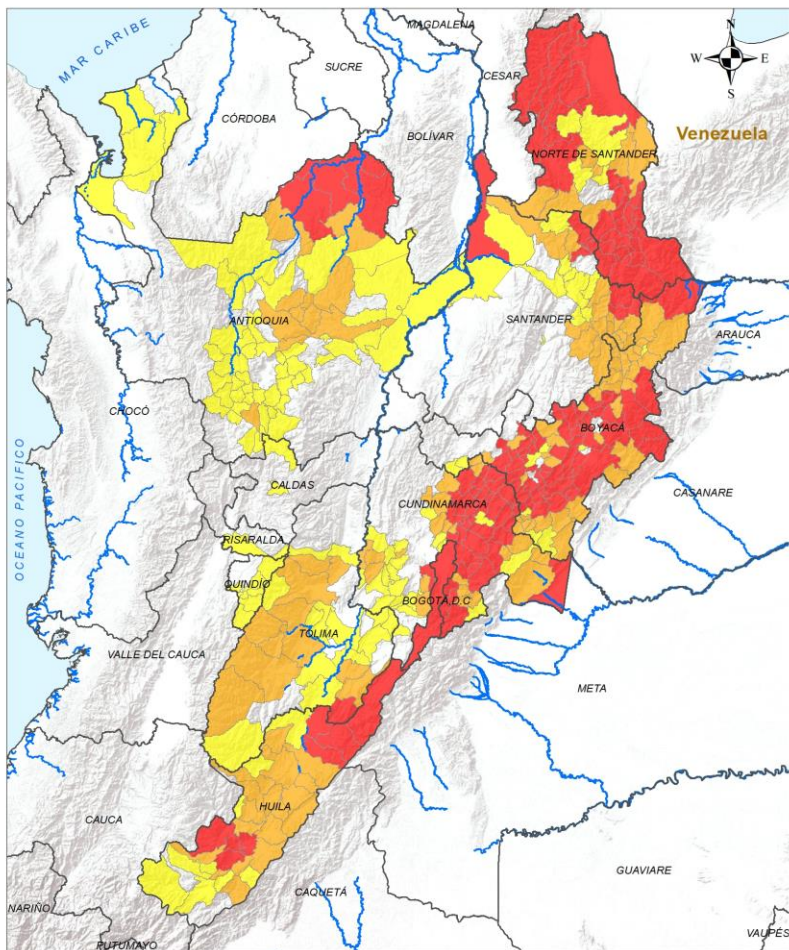
SANTANDER : California, Cerrito, Charta, Concepción, Puerto Wilches, Suratá, Vetas.

TOLIMA : Alpujarra.





REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Amalfi, Angostura, Carolina, Donmatías, Fredonia, Guadalupe, Gómez Plata, Santa Rosa De Osos, Tarazá, Yolombó, Zaragoza.

BOYACÁ : Almeida, Boavita, Campohermoso, Cerinza, Chiscas, Chivatá, Covarachía, El Cocuy, El Espino, Guacamayas, Guateque, Guayatá, Güicán De La Sierra, Jericó, La Uvita, Labranzagrande, Macanal, Monguí, Nuevo Colón, Pajarito, Páez, San Luis De Gaceno, San Mateo, San Miguel De Sema, Sativanorte, Siachoque, Soatá, Socha, Somondoco, Sotaquirá, Susacón, Sutatenza, Tipacoque, Tuta, Tutazá, Villa De Leyva.

CUNDINAMARCA : Beltrán, Cachipay, Cajicá, Cáqueza, Fosca, Gama, Jerusalén, Medina, Pacho, Pasca, Pulí, Quetame, San Cayetano, Sibaté, Simijaca, Subachoque, Susa, Tabio, Ubalá, Ubaque.

HUILA : Algeciras, Altamira, Campoalegre, Elías, Garzón, Gigante, Hobo, La Argentina, Neiva, Paicol, Palermo, Rivera, Teruel, Tesalia, Yaguará, Íquira, Suaza.

NORTE DE SANTANDER : Arboledas, Bucarasica, Cáchira, El Zulia, La Esperanza, Lourdes, San José De Cúcuta.

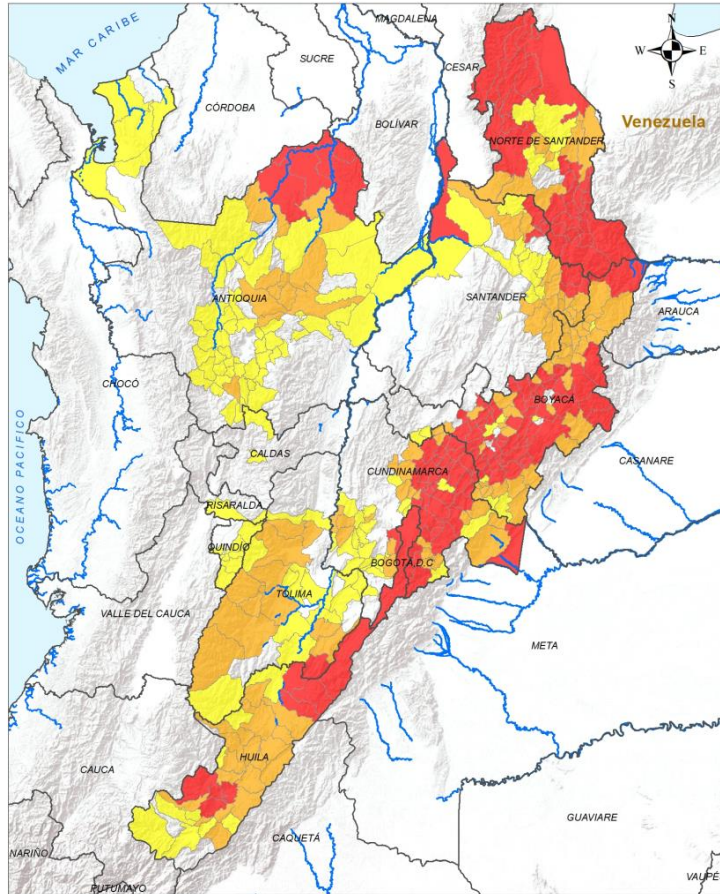
SANTANDER : Capitanejo, Carcasí, Curití, Enciso, Guaca, Macaravita, Matanza, Mogotes, Molagavita, Málaga, Onzaga, Rionegro, San Andrés, San Joaquín, San José De Miranda, San Miguel.

TOLIMA : Alvarado, Anzoátegui, Chaparral, Dolores, Ibagué, Ortega, Prado, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio.





REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Abejorral, Alejandría, Amagá, Angelópolis, Anorí, Anzá, Apartadó, Armenia, Barbosa, Belmira, Betulia, Briceño, Caicedo, Caldas, Cisneros, Concordia, Ebéjico, Girardota, Guarne, Heliconia, Ituango, La Ceja, La Estrella, La Pintada, Maceo, Marinilla, Montebello, Necoclí, Olaya, Peque, Peñol, Puerto Berrío, Remedios, Retiro, Rionegro, Sabanalarga, Salgar, San Jerónimo, San Pedro De Los Milagros, San Pedro De Urabá, San Roque, San Vicente Ferrer, Santa Bárbara, Santa Fé De Antioquia, Segovia, Sopetrán, Tarso, Titiribí, Toledo, Turbo, Támesis, Valparaíso, Venecia, Yalí, Yarumal, Yondó.

BOYACÁ : Buenavista, Chivor, Coper, Iza, Oicatá, Panqueba, Santa María, Tenza, Tunja.

CALDAS : Aguadas, Aranzazu.

CUNDINAMARCA : Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Cota, Fusagasugá, Gachalá, Guataquí, Guayabetal, La Mesa, Nilo, Quipile, San Juan De Rioseco, Sesquilé, Supatá, Tenjo, Tibacuy, Tocaima, Venecia, Viotá.

HUILA : Aipe, Guadalupe, Nátaga, Oporapa, Pitalito, Saladoblanco, San Agustín, Santa María, Timaná.

NORTE DE SANTANDER : Gramalote, Hacarí, Sardinata, Villa Caro.

QUINDÍO : Buenavista, Calarcá, Córdoba, Génova, La Tebaida, Pijao, Salento.

RISARALDA : Pereira.

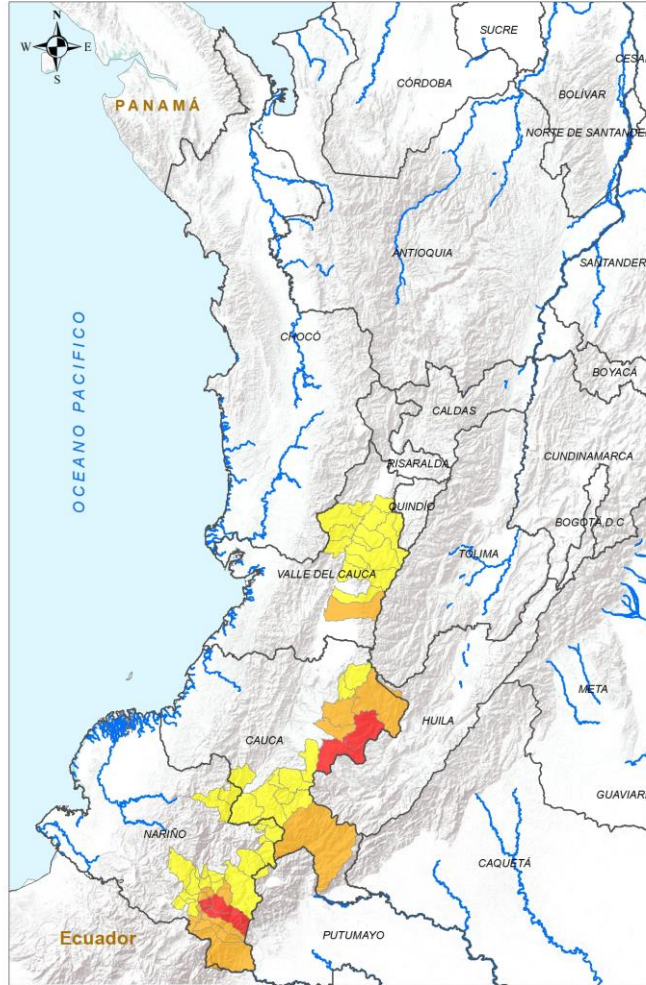
SANTANDER : Aratoca, Barrancabermeja, Bucaramanga, Cepitá, El Playón, Floridablanca, Girón, Palmar, Piedecuesta, Sabana De Torres, Santa Bárbara.

TOLIMA : Cajamarca, Coyaima, Cunday, Guamo, Icononzo, Melgar, Natagaima, Planadas, Purificación, San Luis, Santa Isabel, Suárez, Valle De San Juan, Venadillo.





REGIÓN PACÍFICO



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

Leyenda		Alertas	
	Límite Departamental		Amarilla
	Hidrografía		Naranja
	Límite Internacional		Roja

Información de Referencia

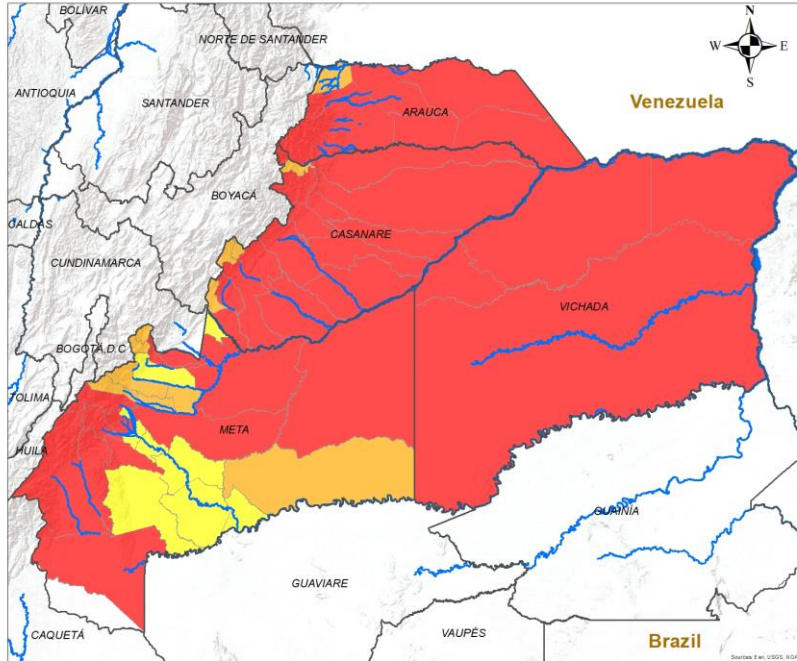
PROYECCIÓN: Conforme de Gauss
DATUM: MADRID - SIRGAS
ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ
COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 77° 04' 39,226" Long Oeste
7° 31' 46,321" Lat Norte
COORDENADAS PLANAS: 1500 000 metros norte Fuente: IDEAM
1500 000 metros este Fuente: IDEAM
Cartografía: Balsa/IDEAM

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

ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAUCA : Inzá, Puracé. NARIÑO : Contadero, Funes, Iles, Puerres.
	CAUCA : Páez, Santa Rosa, Silvia, Totoró. NARIÑO : Córdoba, Gualmatán, Imués, Ipiales, Ospina, Potosí, Tangua. VALLE DEL CAUCA : Palmira.
	CAUCA : Almaguer, Balboa, Bolívar, Florencia, Jambaló, La Vega, Mercaderes, San Sebastián, Sotaró Paispamba, Sucre, Toribío. NARIÑO : Ancuya, Buesaco, Colón, Consacá, El Rosario, El Tablón De Gómez, Guachucal, Guaitarilla, La Cruz, Leiva, Pasto, Providencia, Pupiales, San Bernardo, San Pablo, Santacruz, Sapuyes, Túquerres, Yacuanquer. VALLE DEL CAUCA : Andalucía, Bolívar, Bugalagrande, Caicedonia, El Cerrito, Guadalajara De Buga, La Victoria, Riofrío, Roldanillo, San Pedro, Sevilla, Trujillo, Tuluá, Zarzal.



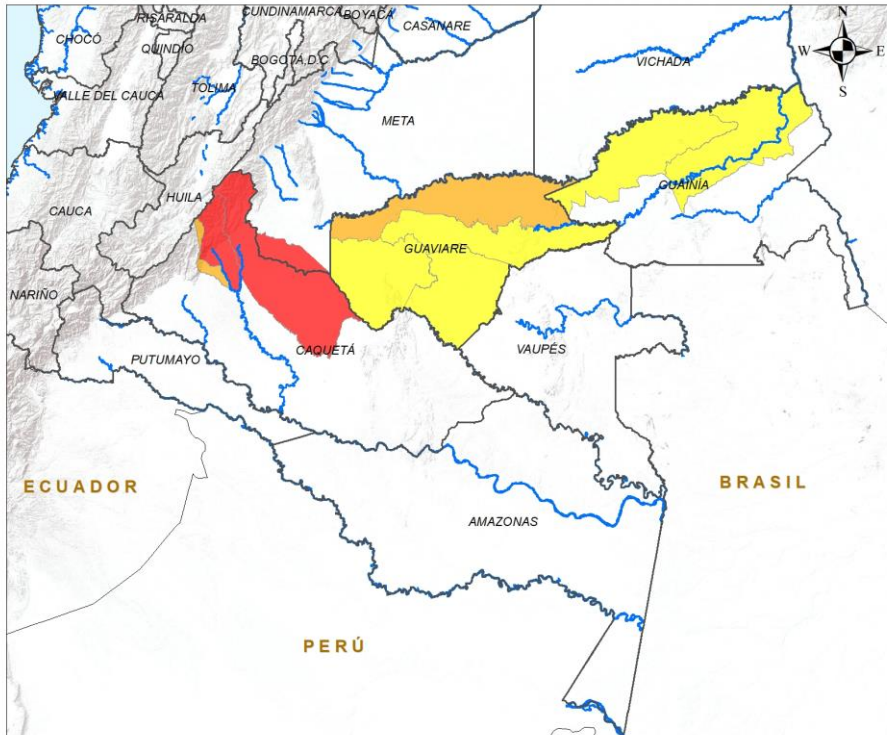
REGIÓN ORINOQUÍA



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	ARAUCA : Arauca, Arauquita, Cravo Norte, Fortul, Puerto Rondón, Tame. CASANARE : Aguazul, Hato Corozal, La Salina, Maní, Monterrey, Nunchía, Orocué, Paz De Ariporo, Pore, San Luis De Palenque, Tauramena, Trinidad, Támara, Villanueva, Yopal. META : Cabuyaro, Cubarral, Cumaral, El Castillo, La Macarena, Lejanías, Mesetas, Puerto Gaitán, Puerto López, Restrepo, San Juan De Arama, San Martín, Uribe. VICHADA : Cumaribo, La Primavera, Puerto Carreño, Santa Rosalía.
	ARAUCA : Saravena. CASANARE : Chámeza, Recetor, Sabanalarga, Sácama. META : Acacías, Castilla La Nueva, El Calvario, Guamal, Mapiripán, San Carlos De Guaroa, San Juanito.
	META : Barranca De Upía, El Dorado, Fuente De Oro, Granada, Puerto Concordia, Puerto Lleras, Puerto Rico, Villavicencio, Vistahermosa.



REGIÓN AMAZONIA



INSTITUTO DE HIDROLOGIA, METEOROLOGIA Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM
República de Colombia

ALERTAS EMITIDAS MUNICIPALMENTE POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL 15 DE ABRIL DE 2024

Leyenda

Hidrografia

- Límite Departamental
- Límite Internacional

Alertas

- Amarilla
- Naranja
- Roja

Información de Referencia

PROYECCIÓN: Conforme de Gauss
DATUM: MAGNA - SIRGAS
ORIGEN DE LA ZONA: BOGOTÁ
COORDENADAS GEOGRAFICAS: 4° 30' 35.3215" Lat Norte, 77° 04' 39.8285" 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

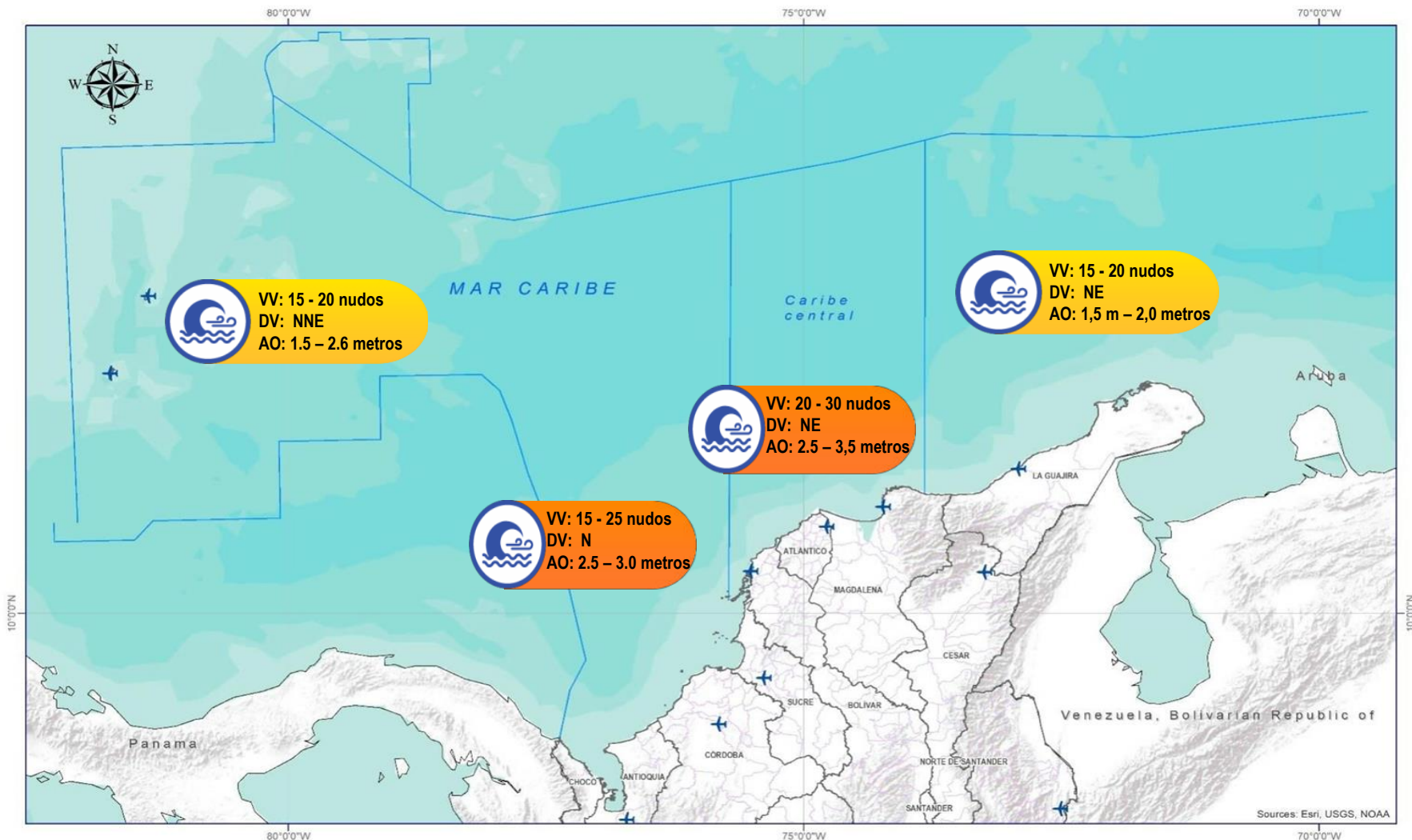
ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAQUETÁ : Puerto Rico, San Vicente Del Caguán.
	CAQUETÁ : El Doncello. GUAVIARE : San José Del Guaviare.
	GUAINÍA : Barrancominas, Inírida. GUAVIARE : Calamar, El Retorno, Miraflores.



DEFINICIONES Y RECOMENDACIONES



DEFINICIONES	RECOMENDACIONES
<p>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).</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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)</p>	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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</p>



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.



Viento y oleaje

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

Sugerencia o recomendación

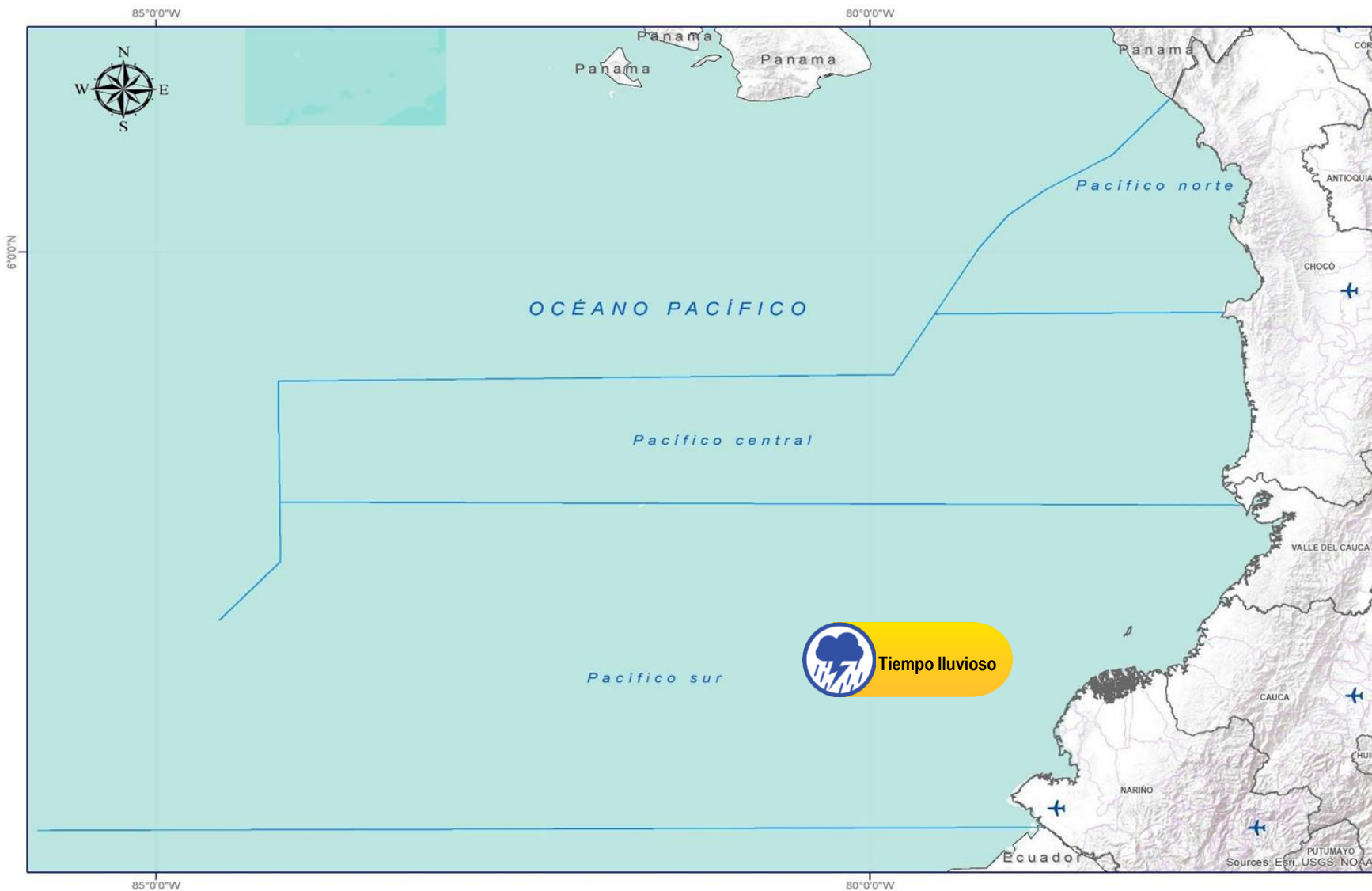
A los bañistas y habitantes costeros, estar atentos a la evolución del fenómeno y a las indicaciones de las autoridades locales.

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.



Actualización: 15 de abril de 2024 | 12:00 HLC



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.



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
Ingrid Tatiana Sierra Giraldo | Jefe Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

Elaboró:

Mirovan Sverko – Alexander Martínez (Meteorología).
Ana Milena Rincón – Alexander Villamizar (Hidrología).
Yira Natalie Fonseca (Deslizamientos de Tierra).
Jhon Bermúdez (Incendios de la Cobertura Vegetal).
Mauricio Torres (Datos Hidrometeorológicos)
Carolina Valencia (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