## 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., 29 de octubre de 2021. Hora de actualización 12:10 HLC

Boletín No.

302



### **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







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.

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.

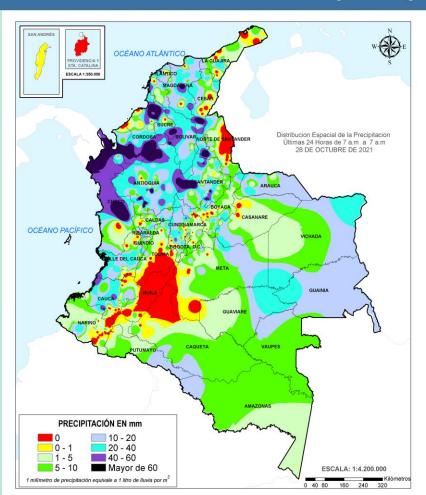
PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, registrados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino a informar.

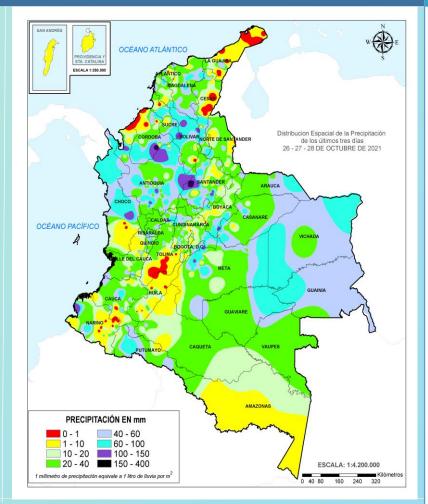
CONDICIONES NORMALES La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

### Lo más destacado



#### Mapas de precipitación





Precipitación diaria desde las 7:00 HLC del jueves 28 de octubre hasta las 07:00 HLC del viernes, 29 de octubre de 2021.

Fuente: IDEAM.

Precipitación últimas 72 horas desde las 7:00 HLC del martes 26 de octubre hasta las 7:00 HLC del viernes, 29 de octubre de 2021

Fuente: IDEAM.

Un milimetro de lluvia (1 mm) equivale a un litro (1 L) de lluvia que ha caido en un metro cuadrado (1 m²).
 La lluvia acumulada es la suma de los milimetros de aqua lluvia que se han registrado en un lapso de tiempo.

#### Lluvias registradas en las últimas 24 horas

Incremento importante de Iluvias, las cuales se concentraron principalmente en las regiones Andina, Orinoquia y Pacífico. El mayor registro en 24 horas se presentó en el municipio de **Montelíbano (Córdoba), con 138.1 mm.** 



- Por alta probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en municipios de los departamentos de Antioquia, Cundinamarca, Norte de Santander, Putumayo, Santander y Tolima.
- Por alta probabilidad de crecientes súbitas o niveles altos en las cuencas de los ríos que comprenden las áreas hidrográficas Catatumbo (Ríos Tarra, Zulia, Sardinata y Tibú), Alto Magdalena (Río Sumapaz), Medio Magdalena (Ríos Lebrija y Nare), Cauca, Nechí, Bajo Magdalena-Cuaca-San Jorge, Bajo Magdalena, Meta, Caquetá y Putumayo.



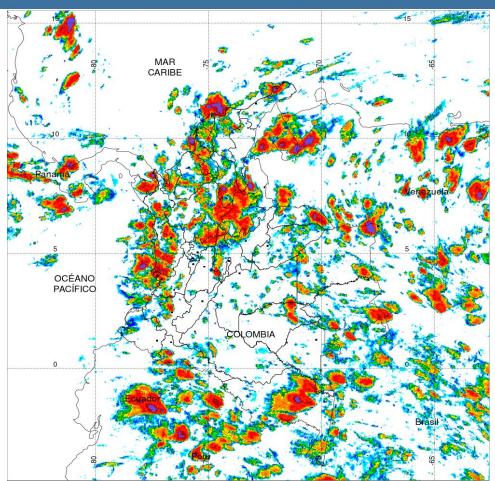
- Por moderada probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra, en municipios de las regiones Pacífica, Caribe, Amazonas, Andina y Orinoquía.
- Por moderada probabilidad de crecientes súbitas en las áreas hidrográficas del Atrato-Darién, Caribe Litoral, Sinú, Catatumbo, Baudó -Directos al Pacifico, San Juan, Tapaje-Dagua-Directos, Patía, Alto, Bajo y Medio Magdalena, Sogamoso, Cauca, Nechí, Cesar, Guaviare, Meta y Caquetá.
- Por moderada probabilidad de incendios de la cobertura vegetal en municipios de los departamentos de La Guajira, Norte de Santander y Santander.

Alertas amarillas e información más detallada para cada una de las categorías de alerta, remítase a la temática particular del informe.





#### **Estimación Satelital (24 Horas)**



### PRECIPITACIÓN TOTAL ACUMULADA POR ESTIMACIÓN SATELITAL (GOES-16) OCT 28 DE 2021 (7:00) - OCT 29 DE 2021 (7:00)

Elaborado por: Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas.

0 0.1 1 2 4 6 8 10 15 20 30 40 60 80 >100

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

IDEAM

### **Precipitaciones**

A continuación, los municipios donde se registraron precipitaciones iguales o superiores a 60.0 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.

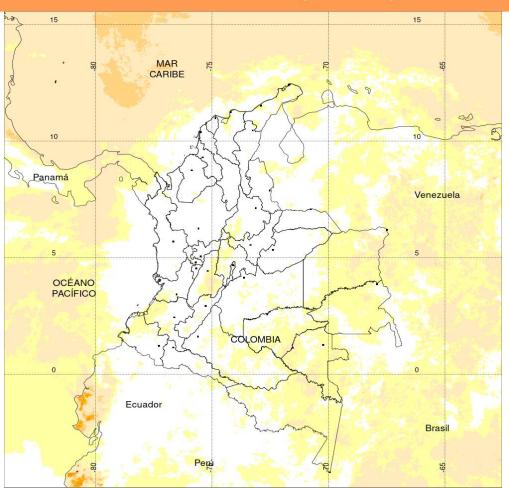
DEPARTAMENTOS	MUNICIPIO	
ANTIOQUIA	Apartadó (122.0), Turbo (101.0), Carepa (94.1), Cáceres (91.0), Jericó (89.5), Girardota (85.0), Concordia (71.0), Fredonia (69.0), Nechí (67.0), Tarazá (65.0), Puerto Berrío (61.0).	
ATLÁNTICO	Piojó (70.8).	
CAUCA	Balboa (62.0).	
CESAR	Pailitas (80.0), San Alberto (74.0).	
CÓRDOBA Montelíbano (138.1), Chinú (92.3), Tierralta (63.7).		
CHOCÓ	Lloró (98.5), Quibdó (67.2).	
MAGDALENA	Pivijay (65.0).	
SANTANDER	Puerto Parra (95.5), Suaita (71.0), Confines (63.0), Sabana de Torres (61.8).	
SUCRE	Corozal (98.2), Majagual (65.0).	

La estación en **Montelíbano (Córdoba) registra 131.8 mm**, el cual es el máximo histórico absoluto para el mes de octubre.





#### **Estimación Satelital (24 Horas)**



#### TEMPERATURA SUPERFICIAL MÁXIMA POR ESTIMACIÓN SATELITAL (GOES-16) ( 2021-10-29 02:40:00 a 2021-10-29 09:10:00 )

Elaborado por: Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas.





### Temperaturas Máximas

A continuación, los municipios donde se registraron temperaturas iguales o superiores a 36.0 °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
CESAR	Agustín Codazzi (36.2).
CUNDINAMARCA	Jerusalén (37.0).
HUILA	Villavieja (37.4).

NO SE REGISTRARON VALORES SUPERIORES A LOS HISTÓRICOS DE TEMPERATURA MÁXIMA

**Temperaturas Mínimas** 

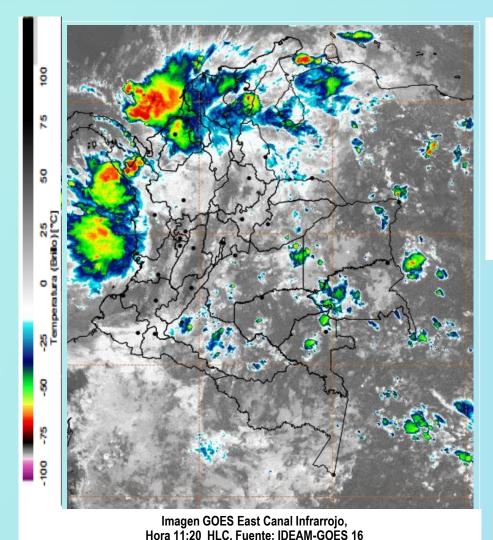
A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron temperaturas menores o iguales a 5.0°C.

DEPARTAMENTOS	MUNICIPIO	
CUNDINAMARCA	Choachí (4.8).	

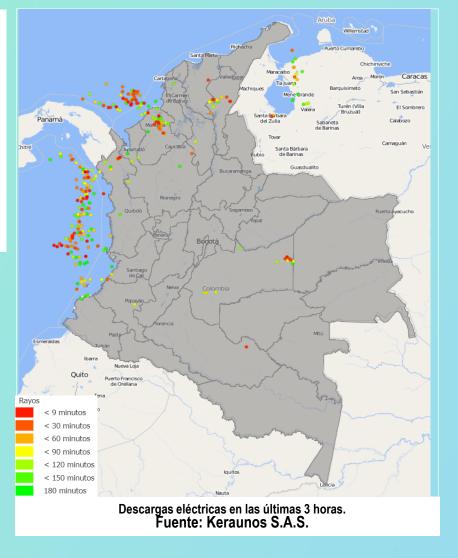


### Condiciones Hidrometeorológicas Actuales





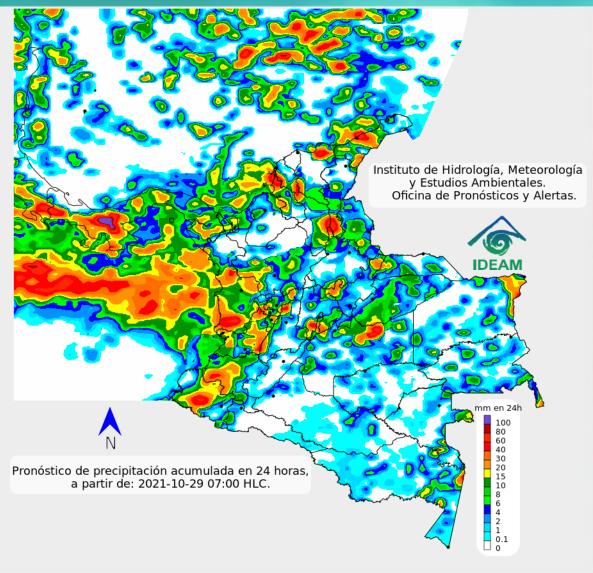
Durante la mañana las Iluvias más significativas se han registrado en Córdoba, Sucre, Bolívar, Chocó, Arauca, Casanare, meta y occidente de Putumayo. Lluvias dispersas en Cundinamarca, Boyacá y Antioquia.



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



### Pronóstico de precipitación para las próximas veinticuatro (24) horas



Para hoy se espera una disminución de lluvias con respecto al día anterior, las cuales se presentarán en sectores de La Guajira, Magdalena, Bolívar, Córdoba, Antioquia, los Santanderes, eje cafetero, Cundinamarca, occidente de Boyacá, norte de Tolima, Chocó, oriente de Valle del Cauca y Nariño, centro de Cauca, Piedemonte de las regiones Orinoquia y Amazonia y oriente de Vichada, Guainía y Vaupés.



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

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



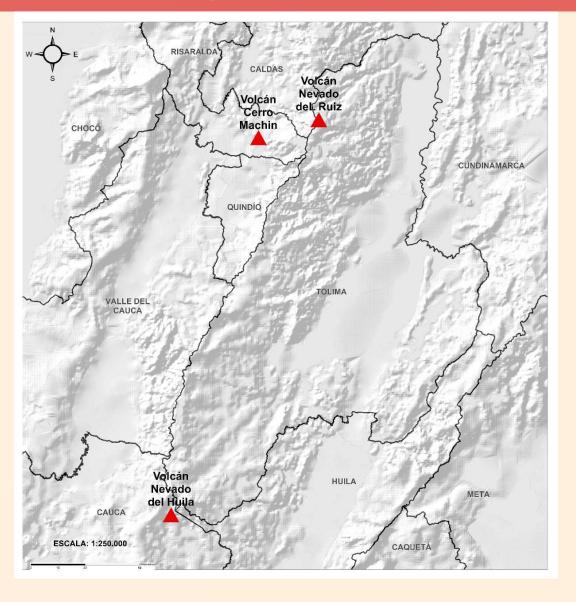
### Pronóstico condiciones meteorológicas adicionales



#### Pronóstico zonas volcánicas

	ÁREA DEL VOLCÁN	NEVADO DEL RUIZ		
	Mañana: Cielo parcialm	nente nublado - Lluvias		
	Tarde: Cielo nu	blado - Lluvias		
	Noche: Cielo nu	ıblado - Lluvias		
	Madrugada: Cielo parcialmo			
SERVICIO GEÓLOGICO COLO	MBIANO reporta en nivel AMARILLO (III):		TO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.	
	Lat 4.89	Lon: -75.32 <b>VELO</b> 0	חאחוי	
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)	
10.000	NOROESTE	0 - 5	0 - 9	
18.000	OESTE-SUROESTE	0 - 5	0 - 9	
24.000	NORTE-NOROESTE	0 - 5	0 - 9	
30.000	OESTE-NOROESTE	0 - 5	0 - 9	
00.000		NEVADO DEL HUILA		
		ite nublado - Tiempo seco		
	Tarde: Cielo parcialment			
	Noche: Cielo parcialment			
	<u> </u>	mente nublado - Lloviznas		
SERVICIO GEOLÓGICO COLO	MBIANO reporta en nivel AMARILLO (III):	CAMBIOS EN EL COMPORTAMIEN	TO DE LA ACTIVIDAD VOI CÁNICA	
		Lon:-76.05		
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD		
ELEVACION (pies)		VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)	
10.000	SUR	0 - 5	0 - 9	
18.000	SUR-SURESTE	5 - 10	9 - 18	
24.000	ESTE-NORESTE	5 - 10	9 - 18	
30.000	SUR-SUROESTE	0 - 5	0 - 9	
	ÁREA DEL VOLCÁ			
	Mañana: Cielo parcialmen	te nublado - Tiempo seco		
	Tarde: Cielo nu	blado - Lluvias		
	Noche: Cielo parcialme	nte nublado - Lloviznas		
	Madrugada: Cielo parcialmo			
SERVICIO GEOLÓGICO COLO	MBIANO reporta en nivel AMARILLO (III):		TO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.	
	Lat4.80 I	_on:-75.62 <b>VELO</b> 0	NIDAD	
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)	
10.000	SUR-SURESTE	0 - 5	0 - 9	
18.000	SUR-SURESTE	0-5	0 - 9	
24.000	NORESTE	0 - 5	0 - 9	
30.000	NORTE-NOROESTE	0 - 5	0 - 9	
OC. COLUMN TO THE MONTH TO THE TOTAL				

### Mapa de zonas volcánicas



### Pronóstico condiciones meteorológicas adicionales



#### Pronóstico zonas volcánicas

### Mapa de zonas volcánicas

ÁREA DEL	_ VOLC <i>Â</i>	ÁN GALE	RAS
/ 11 12/1 2/21		111 07 122	1416

Mañana: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco

Tarde: Cielo parcialmente nublado - Lloviznas

Noche: Cielo parcialmente nublado - Lloviznas

Madrugada: Cielo parcialmente nublado - Lloviznas

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		
ELEVACION (pies)	DIRECCION	VELOCIDAD (Nudos)	VELOCIDAD (Km/h)	
10.000	SUR-SURESTE	0 - 5	0 - 9	
18.000	SURESTE	5 - 10	9 - 18	
24.000	ESTE	5 - 10	9 - 18	
30.000	SUR-SURESTE	5 - 10	9 - 18	

#### ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

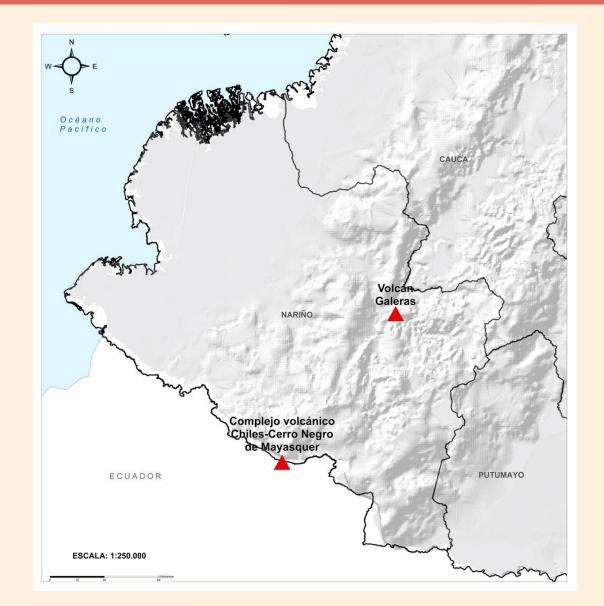
Mañana: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco

Tarde: Cielo nublado - Lluvias Noche: Cielo nublado - Lloviznas

Madrugada: Cielo nublado - Lloviznas

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





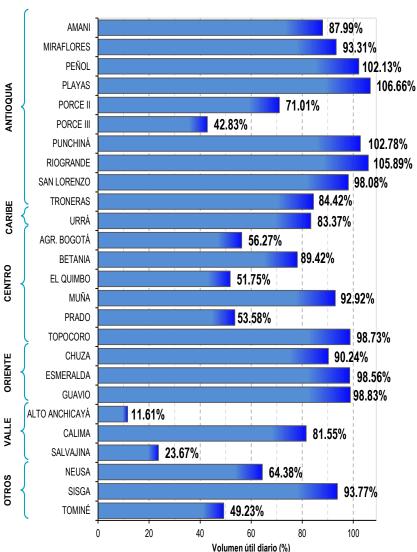
### Estado de los Embalses

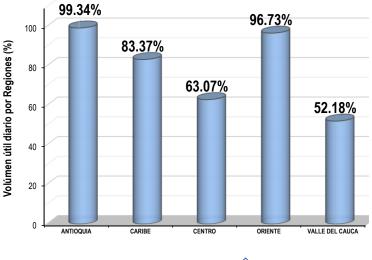




A continuación se relaciona el volumen útil diario de los principales embalses del país (expresado en porcentaje), de acuerdo con la información reportada por **XM S.A. E.S.P** en la siguiente dirección electrónica: http://ido.xm.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?g=reservas

#### VOLÚMEN ÚTIL DIARIO EN LOS PRINCIPALES EMBALSES DEL PAÍS



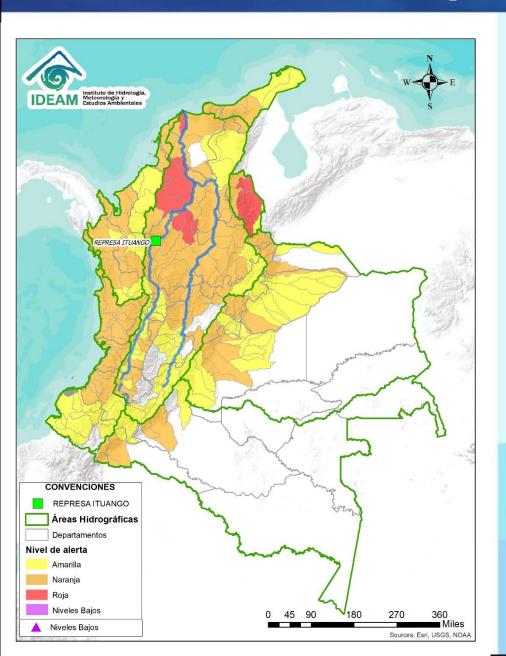






### Alertas Hidrológicas







Caño Cristales el río de los cinco colores, paraíso tropical! (Sierra de La Macarena – Meta, Colombia). – Autor: Mcleods, 19 de Febrero de 2018
Fuente: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/3e/Flashpacker Connect - Cano Cristales .webp



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

http://fews.ideam.gov.co/colombia/Map aEstacionesColombiaEstado.html



Nota 1: Las alertas hidrológicas pueden ser corregidas y/o actualizadas en el futuro. No representa una certificación oficial del IDEAM.

**Nota 2:** Es probable que los eventos hidrológicos reportados en las alertas emitidas no se estén presentando sobre los ríos principales sino sobre sus afluentes.

**Nota 3:** El IDEAM le recomienda a la población ribereña estar muy atentos al comportamiento de los niveles de los ríos y atender las recomendaciones que la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) emita para la implementación de medidas de contingencia ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.



LLUVIAS



NIVELES



NIVELES



CRECIENT



TRANSITO DI

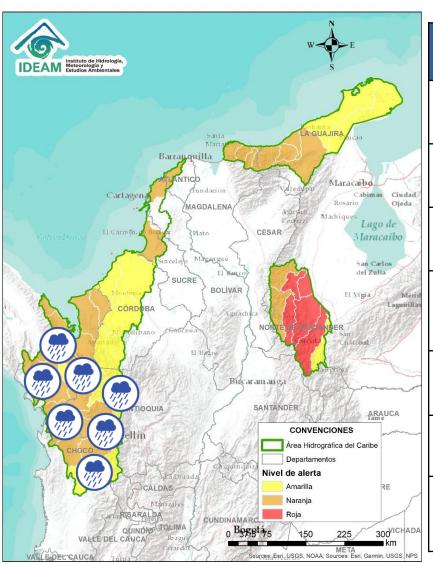


CRECIENTE



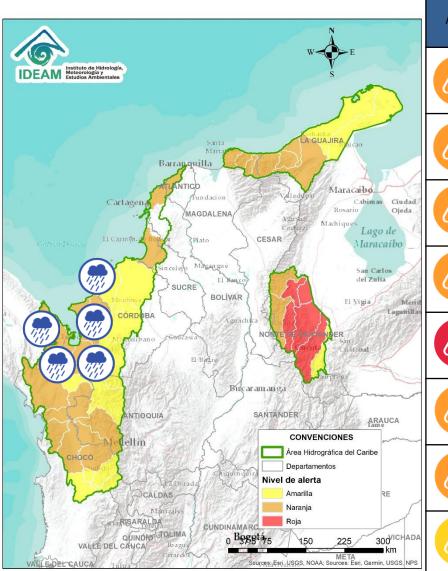
NUNDACIONES





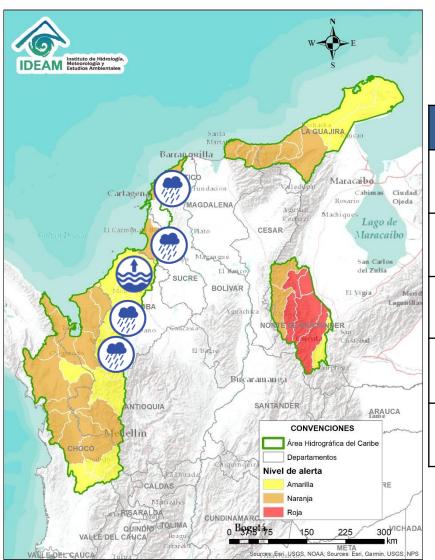
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca alta del río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Atrato, principalmente en sus afluentes como los ríos Quito, Cabí y Andágueda. Se recomienda especial atención en los municipios de El Carmen de Atrato, Lloró, Bagadó, Cértegui, Quibdó y Unión Panamericana (Animas).
	Atrato - Darién	Cuenca media río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Bebaramá, Murrí, Murindó, SZH Directos al Atrato entre los ríos Quito y Bojayá, SZH Directos al Atrato entre los ríos Bebaramá y Murrí, entre otros directos a la parte media del río Atrato.
	Atrato - Darién	Cuenca media río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Napipí, Opogadó, Bojayá y sus afluentes, entre otros directos a la parte media del río Atrato. Se recomienda especial atención en el río Atrato a la altura de Vigía de Fuerte (Antioquia).
	Atrato – Darién	Cuenca Alta- Media del río Sucio	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Sucio y sus afluentes. Se recomienda especial atención en la quebradas Cañada Seca y Desmotadora, a la altura del municipio de Dabeiba (Antioquia), aportante a la cuenca baja del río Atrato. Especial atención en los municipios Dabeiba, Uramita, Cañasgordas, Mutatá y Belén de Bajará (Chocó).
	Atrato – Darién	Cuenca Baja del río Sucio	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca baja del río Sucio, especialmente en sus aportantes. Se recomienda especial atención en los municipios Carmen del Darién y Riosucio (Chocó).
	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 Cacarica	Probabilidad de crecientes súbitas del río Cacarica y sus afluentes, especialmente en el río Domingodó, aportante a la cuenca baja del río Atrato. Especial atención en los municipios Carmen de Darién y Riosucio (Chocó).





Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato – Darién	Cuenca baja del río Atrato	Probabilidad de incrementos súbitos en la SZH Directos al Bajo Atrato entre río Sucio y Desembocadura al Mar Caribe. 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, dadas las lluvias de variada intensidad que se están registrando.
	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 del municipio de Acandí.
	Caribe - Litoral	Cuenca del río León	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles del río León y sus afluentes, los ríos Carepa, Chigorodó, Apartadó y sus afluentes, los cuales desembocan al Golfo de Urabá. Especial atención en el municipio de Carepa, Chigorodó y Apartado.
	Caribe - Litoral	Cuenca del río León	Alerta Puntual por probabilidad de crecientes súbitas en el río Apartadó y sus aportantes. Especial Atención en el municipio de Apartadó (Antioquia).
<u>(1)</u>	Caribe - Litoral	Cuenca del río Mulatos	Probabilidad de nuevas crecientes súbitas en el río Mulatos y sus afluentes, que desembocan al Mar Caribe y Golfo de Urabá. Especial atención en los municipios de Necoclí, Turbo y Currulao.
<u>(1)</u>	Caribe - Litoral	Cuenca del río San Juan	Probabilidad de crecientes en el río San Juan y sus afluentes, entre otros arroyos directos al Caribe, especial atención en el municipio de Arboletes y San Juan de Urabá (Antioquia).
	Caribe - Litoral	Cuenca del río Canalete	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Canalete y sus afluentes, entre otros arroyos directos al Caribe, especial atención en el municipio de Arboletes (Antioquia).

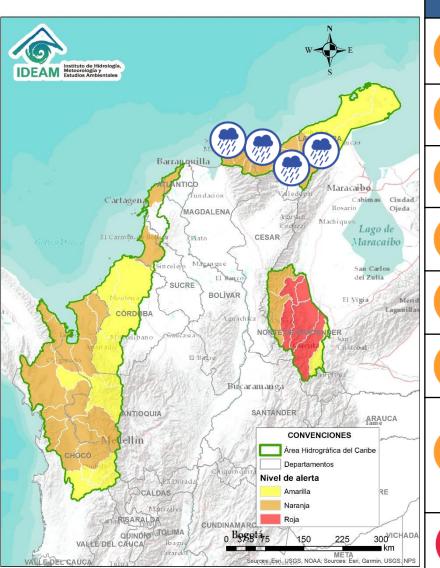




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Sinú	Cuenca alta del río Sinú	Probabilidad de incremento súbitos en los niveles del río Sinú y sus afluentes en la parte alta.
	Sinú	Cuenca media del río Sinú	Probabilidad de incremento en los niveles del río Sinú y sus afluentes (aguas abajo del Embalse de Urrá I), se recomienda especial atención en los centros poblados de Tierralta y Valencia (Córdoba).
	Sinú	Cuenca baja del río Sinú	Niveles altos en la parte baja del río Sinú, especial atención en el municipio de Lorica y San Bernardo del Viento (Córdoba).
	Caribe – Litoral	Directos al Caribe Golfo de Morrosquillo	Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al Mar Caribe en el Golfo de Morrosquillo. Especial atención en los municipios de San Onofre, Tolú, Coveñas, Palmito, Toluviejo, Chalán, Colosó, Morroa y Sincelejo.
	Caribe - Litoral	Arroyos directos al Caribe	Probabilidad de crecientes súbitas por formación de arroyos en los directos al Mar Caribe, especialmente en el corregimiento Galerazamba en el municipio de Santa Catalina, la ciudad de Cartagena (Bolívar), en los municipios Juan de Acosta, Tubará y Puerto Colombia (Atlántico).

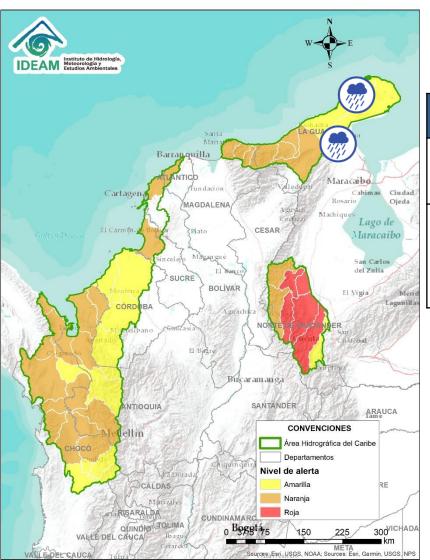






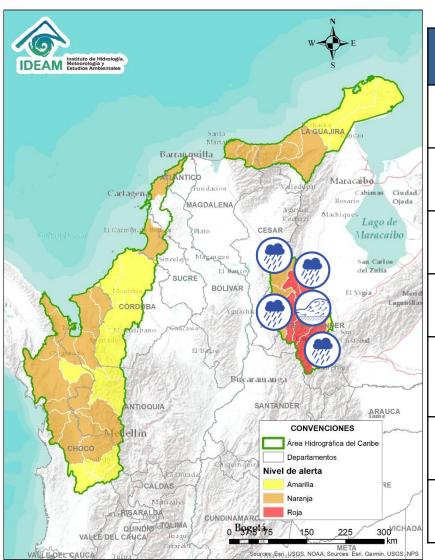
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe - Guajira	Cuencas de los ríos Piedras y Manzanares	Probabilidad de incrementos moderados en los niveles de los ríos que descargan sus aguas al Mar Caribe, tales como los ríos Piedras y Manzanares, así como en sus aportantes. Especial atención a la ciudad de Santa Marta y al corregimiento de Minca (Magdalena).
	Caribe - Guajira	Cuencas afluentes al mar Caribe	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guachaca, Mendiguaca, Buritaca, y sus aportantes directos al Mar Caribe.
(i)	Caribe - Guajira	Cuenca del río Don Diego	Probabilidad de nuevas crecientes súbitas en los niveles del río Don Diego y sus afluentes directos al Mar Caribe.
	Caribe - Guajira	Cuenca del río Ancho	Probabilidad de crecientes súbitas para el río Ancho y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipio de Dibulla (Guajira).
	Caribe - Guajira	Cuenca del río Tapias	Probabilidad de incrementos moderados en el nivel del río Tapias y sus afluentes, se recomienda especial atención en el municipios de Dibulla y Riohacha (Guajira).
	Caribe - Guajira	Cuenca del río Camarones	Probabilidad de incrementos moderados en el nivel de los ríos Camarones y sus afluentes, se recomienda especial atención en el municipios de Riohacha (Guajira).
	Caribe - Guajira	Cuenca del río Ranchería	Probabilidad de incrementos en los niveles del río Ranchería y sus afluentes. Especial atención en los municipios de 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. <b>Nota:</b> Se reportan anegamientos en el municipio de Fonseca, debido a las fuertes precipitaciones de la tarde (CMGRD La Guajira, 27/10/2021).
	Caribe - Guajira	Cuenca del río Ranchería	Alerta Puntual por desbordamiento del arroyo El Zaino sobre las 8:00 de la noche, en el municipio de Fonseca, afectando los barrios de El Retiro,7 de Mayo, Cristo Rey,12 de Octubre, 8 de Enero (28/10/2021).





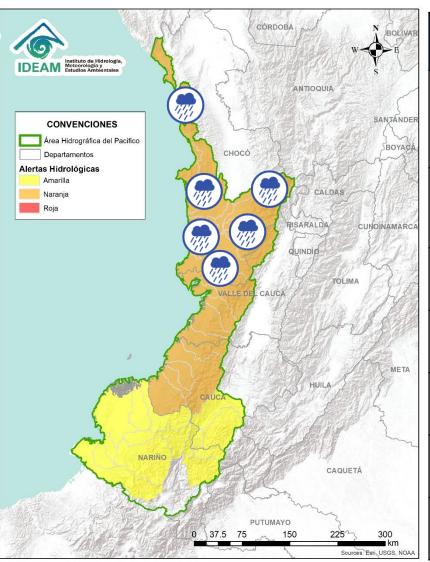
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe - Guajira	Afluentes directos al Caribe (Alta Guajira)	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los directos al Caribe en La Alta Guajira, se recomienda especial atención en los municipios de Manaure y Uribia.
	Caribe - Guajira	Afluentes de los ríos Carraipía, Paraguachon Directos al Golfo de Maracaibo.	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los afluentes a los ríos Carraipía, Paraguachon directos al Golfo de Maracaibo. Se recomienda especial atención en el municipio Maicao y Uribia (La Guajira).





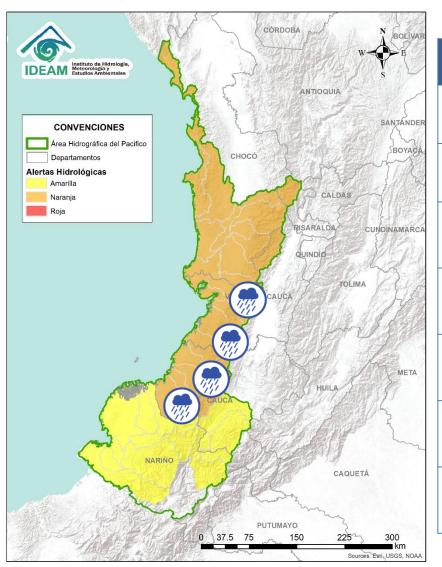
	Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
		Catatumbo	Cuenca del río Algodonal	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Algodonal y sus afluentes, se recomienda especial atención en los municipios de Ocaña y Teorama (Norte de Santander).
		Catatumbo	Cuenca del río Tarra	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Tarra y sus tributarios. Especial atención en los municipios de Hacarí y El Tarra (Norte de Santander).
		Catatumbo	Cuencas del Catatumbo	Probabilidad de creciente súbitas en las cuencas de los ríos Socuavo y en la zona del bajo Catatumbo. Especial atención en los municipios de Tibú y La Gabarra (Norte de Santander).
as	<b>(1)</b>	Catatumbo	Cuencas del Catatumbo	Probabilidad de creciente súbitas en las cuencas de los ríos Suroeste y Río de Oro.
1 1		Catatumbo	Cuencas de los ríos Sardinata y Tibú	Probabilidad de creciente súbita en los ríos Tibú, Sardinata, Nuevo Presidente y sus aportantes. Especial atención a la altura del municipio de Tibú (Norte de Santander). <b>Nota:</b> CDGRD Norte de Santander reporta avenida torrencial de La Quebrada a la altura de la vereda Romero en el municipio de Villa Caro (Norte de Santander) (26/10/2021).
}	<b>(1)</b>	Catatumbo	Cuenca del río Zulia	Probabilidad de creciente súbitas en la cuenca del río Zulia y sus afluentes, especialmente para los aportantes de la cuenca baja. Especial atención en los municipios de Arboledas, Salazar, San Cayetano, El Zulia y Cúcuta.
) A	<b>(1)</b>	Catatumbo	Cuenca del río Pamplonita	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Pamplonita y sus afluentes. Especial atención en los sectores de Aguas Claras, Puerto León y Puerto Santander en el municipio de Cúcuta. Igualmente, se recomienda estar atentos en los municipios de Herrán y Ragonvalia.





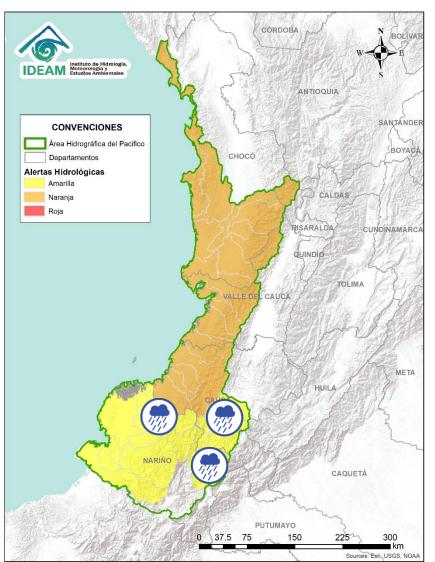
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Baudó - Directos al Pacifico	Cuencas directas al Pacífico (Chocó)	Probabilidad de crecientes súbitas en la quebrada Chocolatal, los ríos Jella, Abaquía, Catripe, Evarí, Pavasá, Piliza, Purricha, Quiparado, San Juan, Virudó, Cupica, Curiche, Jampavadó, Juradó, Partadó, Arusi, Coquí, Joví, Nuquí, Panguí y sus aportantes, entre otros directos al Océano Pacifico en el departamento de Chocó, se recomienda especial atención en los municipios de Bahía Solano y Juradó.
	Baudó - Directos al Pacifico	Cuenca del río Baudó	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Baudó y sus afluentes, especialmente los ríos Berreberre, Pepe y Torreidó. Se recomienda especial atención para las poblaciones ribereñas, donde se destacan los corregimientos de Santa María, Miacorá, Divisa, Cohecho, Chachajo, Santa Rita, La Pureza, Nauca, Almendro, Bellavista y Puerto Elacio.
	Baudó - Directos al Pacifico	Cuenca del río Docampadó	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Docampadó y sus afluentes, entre otros directos al océano Pacifico en el departamento de Chocó.
	San Juan	Cuenca alta del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de Tadó, Istmina (Chocó) y Pueblo Rico (Risaralda).
	San Juan	Cuenca media del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Tamaná, Condoto, Cajón y Sipí, entre otros aportantes a la cuenca media del río San Juan. Especial atención a la altura de los municipios Condoto, Novita, San José del Palmar, Medio San Juan, Santa Rita y Sipí.
	San Juan	Cuenca media del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en la parte media del río San Juan. Especial atención a la altura del municipio Medio San Juan.
	San Juan	Cuenca baja del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Calima, Munguidó, Bajo San Juan y Capoma, entre otros directos al bajo San Juan. Especial atención a la altura de los municipios de Calima Darién, Litoral de San Juan, Buenaventura y Bahía Málaga.





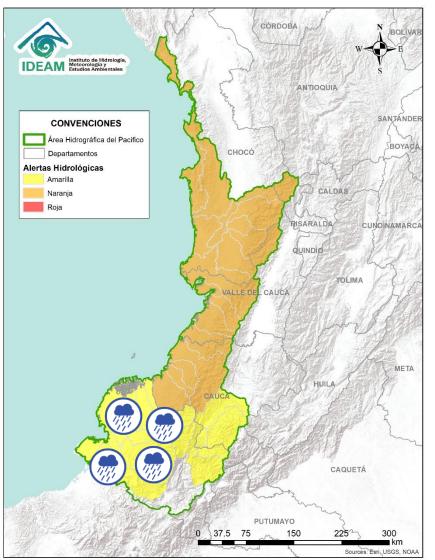
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Dagua	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Dagua y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Buenaventura.
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Anchicayá	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Anchicayá y sus afluentes que drenan sus agua al Océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca.
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuencas directas al Océano Pacífico (Valle del Cauca)	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Cajambre, Mayorquín, Raposo y sus afluentes, directos al océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca.
(I)	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca directa al Océano Pacífico (Valle del Cauca)	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Naya - Yurumanguí y sus afluentes, directos al océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca.
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río San Juan de Micay	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos San Juan de Micay y sus afluentes, directos al océano Pacífico.
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuencas directas al Océano Pacífico (Cauca)	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Saija, Timbiquí y sus afluentes, directos al océano Pacífico.
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuenca del río Guapi	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guapi y sus afluentes, directos al océano Pacífico. Especial atención en el municipio de Timbiquí.





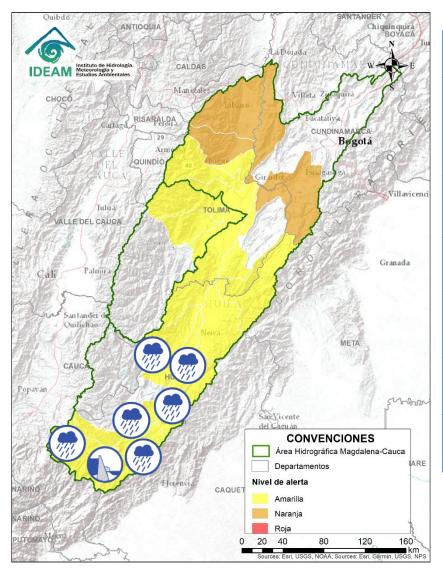
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Tapaje - Dagua - Directos	Cuenca del río Iscuandé	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Iscuandé y sus afluentes, el cual drenan sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño.
	Tapaje - Dagua - Directos	Cuenca del río Tapaje	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Tapaje y sus afluentes, el cual drenan sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño.
	Patía	Cuenca alta del río Patía	Probabilidad de crecientes súbitas en el Alto Patía en los departamentos de Cauca y Nariño.
	Patía	Cuenca del río Guachicono	Probabilidad de crecientes súbitas del río Guachicono y sus afluentes en el departamento de Cauca.
	Patía	Cuenca del río Mayo	Niveles altos en la cuenca del río Mayo, aportante al alto Patía al nororiente del departamento de Nariño.
	Patía	Cuenca río Juananbú	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Juananbú y sus afluentes, aportantes al Alto Patía (Nariño).





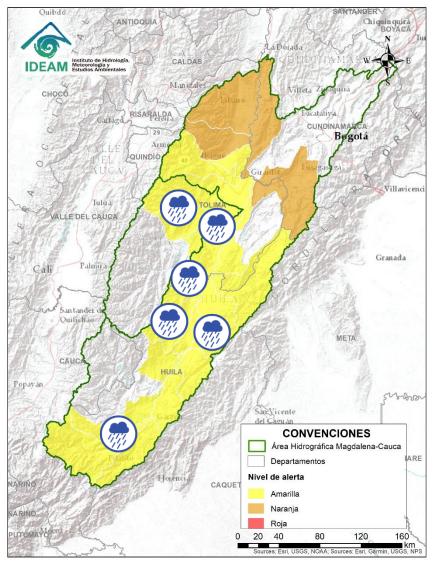
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Patía	Cuenca media del río Patía	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la parte media del río Patía y sus afluentes en el departamento de Nariño. Estar atentos en Magüí Payán.
	Patía	Cuenca del río Telembí	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Telembí, se recomienda especial atención en el municipio de Barbacoas (Nariño).
	Patía	Cuenca baja del río Patía	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la parte baja del río Patía y sus afluentes, el cual descarga sus aguas al océano Pacífico en el departamento de Nariño. Estar atentos en Bocas de Satinga.
	Mira	Cuenca del río Tola	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Tola y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipio de Tumaco (Nariño).
	Mira	Cuenca del río Rosario	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Rosario y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipio de Tumaco (Nariño).
	Mira	Cuenca del río Mira	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Mira y sus afluentes; especialmente en los ríos Guiza y San Juan. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Barbacoas, Ricaurte y Tumaco (Nariño).





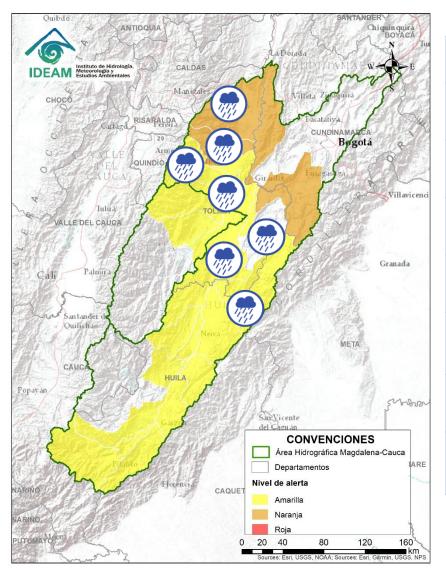
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Alto Magdalena	Alto Magdalena	Alerta puntual debido al represamiento del río Guarapas en la zona rural de Pitalito (Huila), a la altura de la vereda Cálamo. La Oficina de Ambiente y Gestión del Riesgo de la Alcaldía de Pitalito, recomienda que se esté atento a los niveles del río aguas abajo con especial atención a las veredas Cálamo, Danubio, La Paz, Aguadas, Meseta, Pedregal, Chillurco, Rincón de Contador y Llanogrande (AO Huila, 06/10/2021).
	Alto Magdalena	Alto Magdalena	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guarapas, entre otros aportantes a la SZH del Alto Magdalena. Especial atención en los municipios de San Agustín, Palestina y Pitalito (Huila).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Suaza	Probabilidad de creciente súbita en el río Suaza y sus aportantes. Especial atención en los municipios de Acevedo, Suaza y Guadalupe (Huila).
	Alto Magdalena	Aportantes directos Magdalena (md)-(mi)	Probabilidad de crecientes súbitas en las SZH Ríos Directos Magdalena (md)- (mi). Especial atención en los municipios de Garzón, Gigante, Saladoblanco, Oporapa, Targuí, y Agrado (Huila).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Neiva	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Neiva y sus afluentes, aportante al Alto Magdalena.
	Alto Magdalena	Cuencas aportantes al Alto Magdalena	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Yaguará, Íquira y sus afluentes, entre otros aportantes al Alto Magdalena.





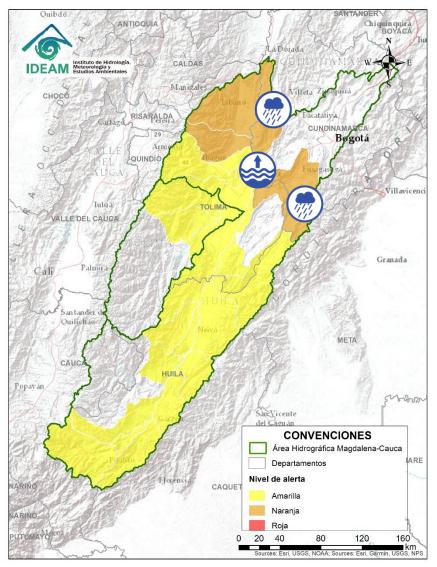
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Alto Magdalena	Cuenca del río Timaná	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas del río Timaná y sus tributarios. Especial atención en el municipio de Timaná (Huila).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Juncal	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Juncal. Especial atención en los municipios de Palermo y Neiva (Huila).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Fortalecillas	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas del río Fortalecillas y otros aportantes directos al río Magdalena en su cuenca alta.
	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), ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.
	Alto Magdalena	Cuenca del río Aipe - Chenche	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Aipe, Chenche y sus afluentes. Especial atención en los municipios Aipe (Huila) y Natagaima (Tolima).
	Saldaña	Cuencas aportantes al río Saldaña	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Tetuán y Ortega en el departamento del Tolima.
(I)	Saldaña	Cuenca baja del río Saldaña	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca baja del río Saldaña en el departamento del Tolima.
1	Saldaña	Cuenca del río Cucuana	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cucuana y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Roncesvalles, Rovira y San Luis en el departamento del Tolima.





Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Alto Magdalena	Cuenca del río Luisa	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Luisa y sus afluentes, directo al Alto Magdalena. Especial atención a la altura del municipio Valle de San Juan (Tolima).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Coello	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Coello y sus tributarios, especialmente el río Combeima. Se recomienda especial atención en la ciudad de Ibagué.
	Alto Magdalena	Cuencas del río Opia	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Opia y sus afluentes, especial atención en el municipio de Piedras (Tolima).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Toraré	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Totaré y sus afluentes, especial atención en los municipios de Anzoátegui y Alvarado (Tolima).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Lagunilla	Probabilidad de crecientes súbitas en el nivel de los ríos Sabandija, Recio y Lagunilla, afluentes del alto Magdalena. Se recomienda especial atención en los municipios de Murillo, Líbano, Lérida, Armero y Venadillo (Tolima).
	Alto Magdalena	Cuenca del río Cabrera	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cabrera y sus afluentes, 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 directos al Magdalena entre Cabrera y Sumapaz.

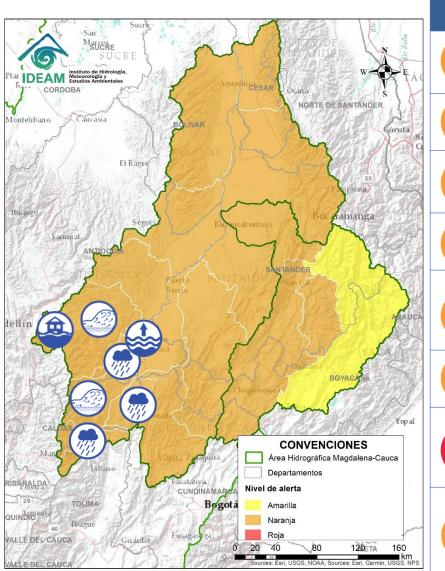




Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Alto Magdalena	Cuenca del río Sumapaz	Crecientes súbitas en el río Sumapaz y sus afluentes, se recomienda especial atención en los municipios de Ricaurte, Cabrera, Pandi, Melgar y Silvania (Cundinamarca), ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.
	Alto Magdalena	Cuenca Baja del río Bogotá	Niveles altos en la parte baja del río Bogotá, a la altura a la altura de Girardot (Cundinamarca). También, se recomienda estar atentos a los niveles del río Bogotá y afluentes, a la altura de los municipios de La Mesa, Anapoima, Tocancipá y Agua de Dios.
(i)	Alto Magdalena	Cuenca del río Seco y otros directos al Magdalena	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Seco entre otros directos al Magdalena en este sector.



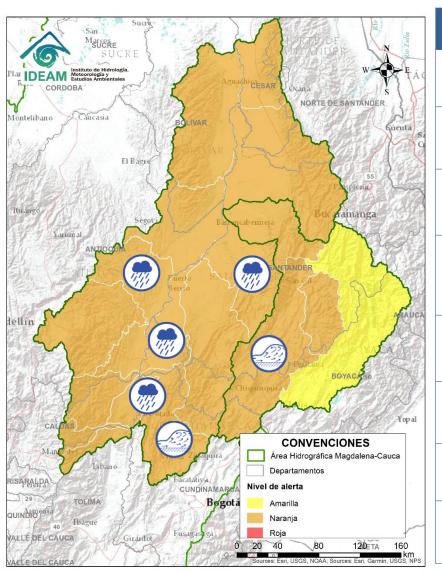




Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Gualí	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Gualí y sus afluentes, especial atención en los municipios de Fresno (Tolima), Mariquita (Tolima), Pensilvania (Caldas), Casablanca (Tolima) y Samaná (Caldas).
	Medio Magdalena	Cuenca del río Guarinó	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guarinó. 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 niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos Guarinó y La Miel. Especial atención en La Dorada - Caldas.
(I)	Medio Magdalena	Cuenca del río La Miel (Samaná)	Crecientes súbitas en el río La Miel y sus aportantes. Especial atención en los municipios de Marquetalia, Samaná, Pensilvania, Norcasia (Caldas), Argelia y Sonsón (Antioquia).
	Medio Magdalena	Directos al medio Magdalena entre los ríos La Miel y Nare	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos La Miel y Nare, especialmente en el río Claro (Cocorná Sur). Especial atención a la altura de los municipios de Sonsón, Puerto Triunfo, Puerto Nare y San Francisco.
<b>⚠</b>	Medio Magdalena	Parte media del río Magdalena	Niveles altos en el río Magdalena entre Puerto Boyacá (Boyacá) y Puerto Berrio (Antioquia).
	Medio Magdalena	Cuenca del río Nare	Alerta puntual por avenida torrencial de la quebrada Agudelo, a la altura del municipio de El Retiro (Antioquia). Nota: Se reporta inundaciones por creciente súbita de la quebrada Agudelo, afectando vías y los barrios El Pino, Acuarela, Portón Coliceo, cerca de 200 damnificados en el municipio de El Retiro (26/10/2021).
	Medio Magdalena	Cuenca del río Nare	Crecientes súbitas en el río Nare y sus afluentes, especial atención en el río Nus. No se descartan incrementos de nivel en otros afluentes como los ríos Samaná Norte, Negro y quebradas Marinilla, La Mosca y Santa Gertrudis. Se recomienda especial atención en los municipios de Guarne, El Retiro, La Ceja, Cisneros, San Roque, Santo Domingo, Concepción, Rionegro, Santuario, Marinilla, Cocorná, San Luis, Yolombó y Puerto Nare.



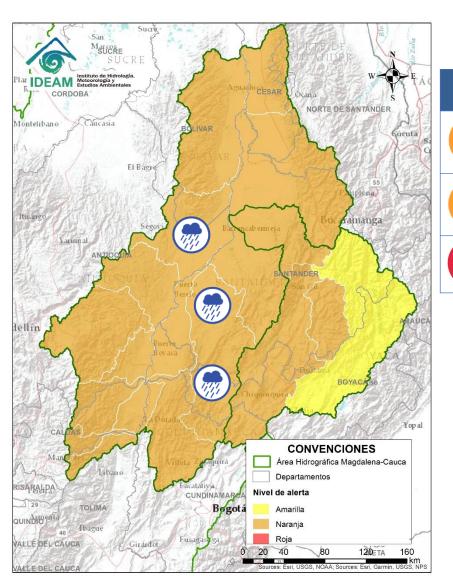




Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
(İ	Medio Magdalena	Cuenca del río San Bartolo	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Bartolo y sus afluentes, principalmente en los ríos Vegachi y Regla. Especial atención en los municipios de Yolombó, Vegachi y Yondó.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Cimitarra	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cimitarra y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Cantagallo, Yondó y Remedios, dadas las fuertes lluvias registradas en la cuenca.
	Medio Magdalena	Directos al medio Magdalena entre los ríos Seco y Negro	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos Seco y Negro. Especial atención en Puerto Salgar.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Negro	Crecientes súbitas en el río Negro y sus afluentes, tales como las quebradas La Negra, Retama, Furatena y los ríos Villeta, Tobia, Guaguaqui y Moras. Especial atención en los municipios de Villeta, Nimaima, San Francisco, Útica, La Vega, Sasaima, Tobia, Nimaima, Pacho y Yacopí. <b>Nota:</b> UNGRD informa inundación en el municipio de Villeta (27/10/2021)
	Medio Magdalena	Directos al Magdalena Medio entre ríos Negro y Carare	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los directos al Medio Magdalena entre ríos Negro y Carare. Especial atención a la altura de Puerto Boyacá (Boyacá).
	Medio Magdalena	Cuenca Alta – Media del río Carare	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca Alta-Media del río Carare, se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Quípama y San pablo de Borbur (Boyacá) y Cimitarra (Santander).
(I)	Medio Magdalena	Cuenca Baja del río Carare	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca Baja del río Carare, se recomienda especial atención a la altura de los municipios Cimitarra y Puerto Parra (Santander).
	Medio Magdalena	Cuenca Baja del río Carare	<b>Alerta Puntual</b> en Puerto Parra por posibles incrementos y desbordamiento del río Carare a esta altura, igualmente en toda la parte baja del río Carare y sus aportantes en la parte baja de la cuenca.



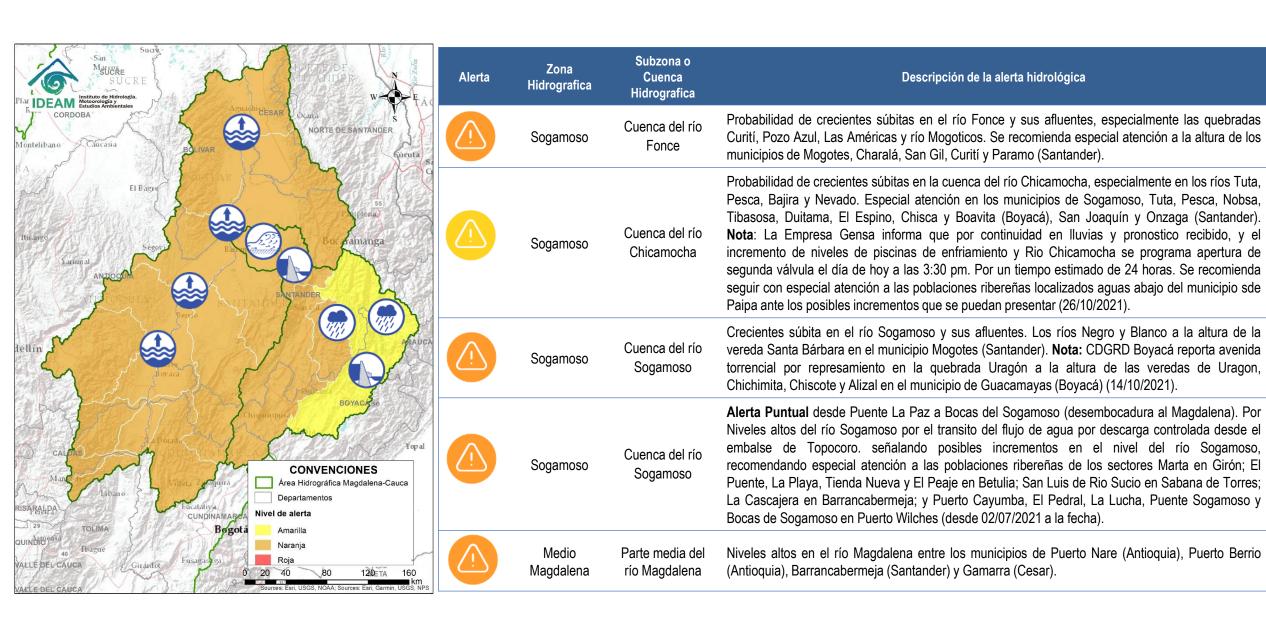




Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Opón	Probabilidad de creciente súbita en el río Opón y sus tributarios, espacialmente la quebrada Capote y el río La Colorada. Especial atención a la altura de los municipios Puerto Parra y Simacota (Santander).
(I)	Sogamoso	Cuenca del río Suárez	Incrementos súbitos en los niveles del río Suárez y aportantes, se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Arcabuco, Villa de Leyva, Moniquirá (Boyacá), Barbosa, Puente Nacional, Gámbita, Simacota y Villanueva (Santander).
	Sogamoso	Cuenca del río Suárez	Alerta puntual por creciente súbita del río del río Cane en zona de influencia del municipio de Villa de Leyva (Boyacá).

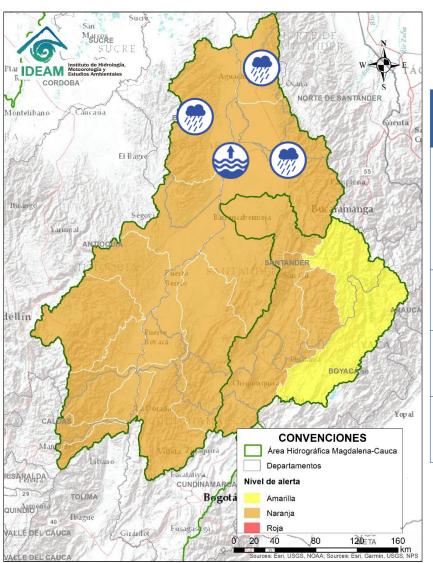








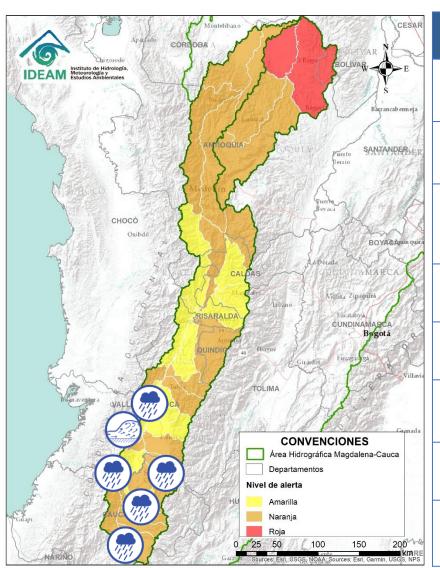




Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Lebrija	Probabilidad de crecientes súbitas del río Lebrija y sus afluentes. Especial atención en los ríos Cáchira, Oro, Charta, Florida Blanca, Suratá y Playón. Se recomienda estar atentos en los municipios de Cáchira, Bucaramanga, Sabana de Torres, Rionegro y Puerto Wilches (Santander). Se recomienda estar atentos en los municipios de Rionegro, Puerto Wilches y especialmente en Sabana de Torres (Santander), donde se han registrado fuertes lluvias las cuales pueden generar crecientes súbitas y afectaciones por inundaciones.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Lebrija	Alerta puntual en Puerto Wilches, por avance de erosión fluvial del río Magdalena sobre la banca lateral al sur del casco urbano y potencial conexión con la ciénaga de Yariri (7/10/2021).
(İ)	Medio Magdalena	Quebrada El Carmen	Probabilidad de crecientes súbitas en la Quebrada el Carmen, entre otros directos al Medio Magdalena, especialmente en los caños El Cristo y Pital. Especial atención en el municipio de Aguachica (Cesar).
	Medio Magdalena	Directos al Magdalena (Brazo Morales)	Probabilidad de crecientes súbitas en los directos al Magdalena en el Brazo Morales.



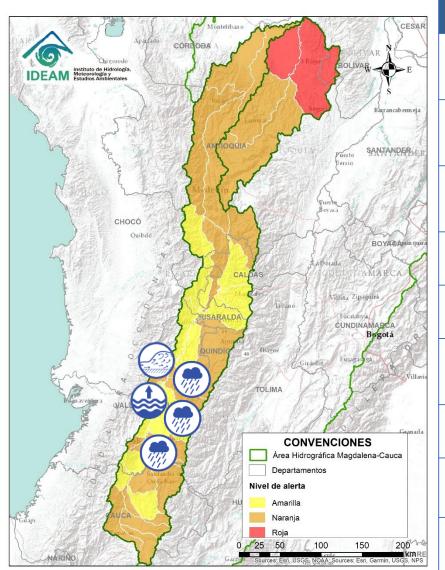




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuencas del alto Cauca (Cauca y Valle del Cauca)	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Alto Cauca, Salado, Palacé y Piendamo (departamento de Cauca). Especial atención entre los municipios de Piendamo, Popayán, Cajibío, Totoró (Cauca)
	Cauca	Cuencas del alto Cauca (Cauca)	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los río Ovejas, Timba. Especial atención entre los municipios de Morales, Caldono, Santander de Quilichao, El Ceral y Buenos Aires (Cauca).
	Cauca	Cuencas del alto Cauca (Cauca)	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Quinamayo y sus aportantes. Especial atención en el municipio de Santander de Quilichao. <b>Nota</b> : Se reporta desbordamientos del los ríos La Teta, Mandiva y Quinamayo en el municipio de Santander de Quilichao (14/10/2021).
(I)	Cauca	Cuenca del río Palo	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Palo y sus aportantes. Especial atención en los municipios de Miranda, Padilla, Puerto Tejada y Corinto.
	Cauca	Cuenca de los ríos Claro y Jamundí	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los ríos Claro, Jamundí, Pance y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Jamundí.
	Cauca	Cuencas del alto Cauca (Valle del Cauca)	Crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Lilí, Meléndez y Canaveralejo, afluentes al Alto Cauca en el departamento de Valle del Cauca. Se recomienda especial atención en la ciudad de Cali.
(i)	Cauca	Cuenca del río Cali	Crecientes súbitas en el río Cali y sus afluentes. Se recomienda especial atención en la ciudad de Cali.
	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Arroyohondo, Yumbo, Mulalo, Vijes, Yotoco Media Canoa y Pïedras entre otros aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca.



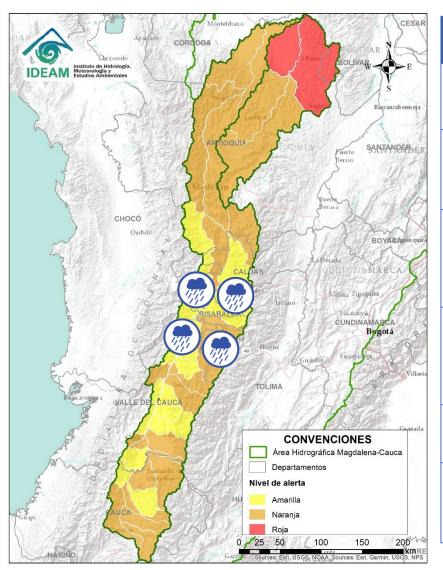




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
(İ	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Desbaratado y sus afluentes, aportantes al río Cauca en el departamento Valle del Cauca.
	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guachal, Bolo, Fraile, Párraga y sus afluentes, aportantes al río Cauca en el departamento Valle del Cauca.
	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Amaime, Cerrito, Guabas, Sabaletas, Sonso y sus afluentes.
	Cauca	Cuenca de los ríos Guadalajara y San Pedro	Crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guadalajara, San Pedro y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Guadalajara de Buga.
(I)	Cauca	Río Cauca (Valle del Cauca)	Niveles altos del río Cauca en el municipio de Yotoco (Valle del Cauca).
	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Tuluá y Morales, entre otros aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca.
<u><!--</u--></u>	Cauca	Cuencas del río Bugalagrande	Probabilidad de creciente súbita en el río Bugalagrande y sus afluentes (departamento de Valle del Cauca).
	Cauca	Cuenca río Frío	Crecientes súbitas en el río Frío y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Riofrío.
	Cauca	Cuenca del río La Paila	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Paila y sus afluentes. Especial atención en el corregimiento de la Paila, municipio de Zarzal.



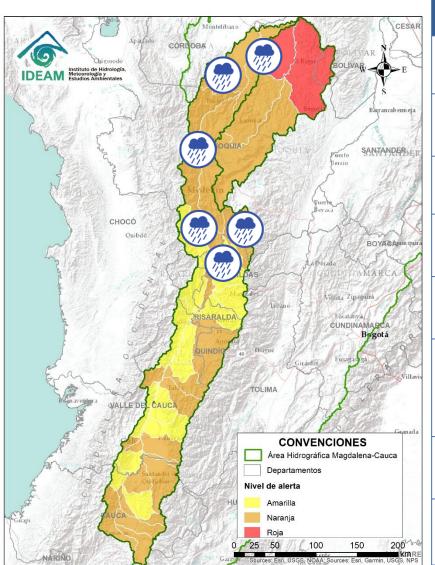




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca de los ríos Las Cañas - Los Micos y Obando, aportantes al Cauca en el departamento Valle del Cauca. Especial atención en los municipios de Cartago y La Victoria.
	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Riopaila y Zarzal, asociados con el distrito de riego del RUT (ríos Roldanillo - La Unión - Toro) y pertenecientes a la subzona hidrográfica de los ríos Pescador, Chanco, Catarina, Cañaveral (departamento de Valle del Cauca).
	Cauca	Cuenca del río La Vieja	Probabilidad de crecientes súbitas en el río La Vieja y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipios de Tebaida, Pijao, Armenia, Calarcá y Salento (Quindío). También, monitorear por posibles crecientes súbitas en los ríos Verde (municipios de Córdoba y Buenavista), Lejos (municipio de Pijao) y Quindío (municipios de Calarcá y Salento).
	Cauca	Cuenca del río Otún	Probabilidad de creciente súbita en la cuenca del río Otún y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipio de Dos Quebradas y Santa Rosa de Cabal. <b>Nota:</b> CDGRD Risaralda reporte inundación por desbordamiento de quebrada en los sectores de San Marcos, El Erazo, Comfamiliar, Llano Grande y Parque Industrial del municipio de Pereira (Risaralda) (14/10/2021).
	Cauca	Cuenca del río Chinchiná	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Chinchiná y sus afluentes en el Eje Cafetero. Especial atención en los municipios de Villamaría y Manizales (Caldas).
	Cauca	Cuenca del río Risaralda	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Risaralda y sus afluentes. Especial atención a la altura del municipio de Anserma, Riosucio Viterbo, Belalcázar (Caldas), Mistrató, Balboa y La Virginia (Risaralda). Posibles incrementos en afluentes como el río Guática.



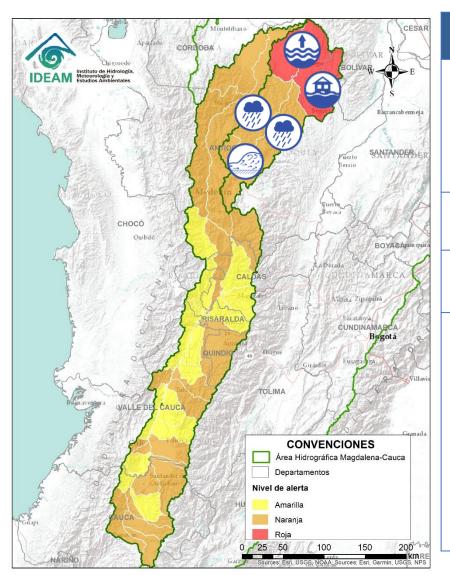




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
<u>(1)</u>	Cauca	Cuenca del río Tapias	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Tapias y sus afluentes en el Eje Cafetero.
	Cauca	Cuenca del río Frío	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Frio y sus aportantes como el río Cartama en el Eje Cafetero de Antioquia. Prestar atención a los municipios de Pueblorrico, Támesis y Valparaíso.
	Cauca	Cuenca del río Arma	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Arma y sus afluentes en el Eje Cafetero.
	Cauca	Cuenca del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes, especialmente en los ríos Taparto y Bolívar, y las quebradas La Liboriana, Los Monos y La Linda, a la altura de los municipios de Andes, Betania, Salgar, Cuidad Bolívar y Pueblorrico (Antioquia).
	Cauca	Río Cauca	Nivel alto del río Cauca entre los municipios de La Pintada, Venecia y Anzá (Antioquia). Se recomienda estar atentos en las poblaciones aguas abajo del municipio de Venecia, ante el tránsito de onda.
	Cauca	Directos al río Cauca entre San Juan - Pto Valdivia	Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al río Cauca entre el río San Juan - Pto Valdivia, especialmente el río Tonusco en el municipio de Venecia y las quebradas Sopetran y La Frisola. Especial atención en los municipios de Fredonia, Santafé de Antioquia y en Ebejico, Heliconia y Armenia. Y niveles altos en el río Cauca desde Venecia hasta Valdivia (Antioquia).
	Cauca	Cuenca del río Tarazá- Man	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Tarazá, Man y sus afluentes. Especial atención a la altura de los municipios de Tarazá y Cáceres (Antioquia), ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.
	Cauca	Directos al río Cauca entre Puerto Valdivia y Nechí	Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al río Cauca entre Puerto Valdivia y Nechí.



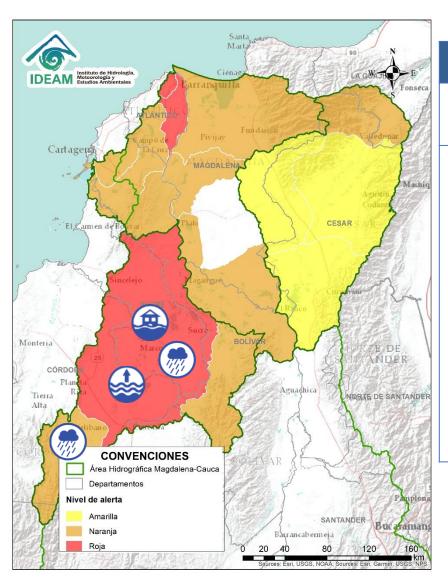




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Nechí	Cuenca Alta del río Porce	Crecientes súbitas en los ríos Medellín, Porce y sus afluentes, especialmente las quebradas La Presidenta, La Iguaná, La Chacona y La Mona en el Valle de Aburra. Se recomienda especial atención en los municipios de Medellín, Girardota, Caldas, Sabaneta, Itagüí, Barbosa, Copacabana, Bello, La Estrella, Envigado y Caldas (Antioquia). <b>Nota</b> : CMGRD Medellín informa sobre Inundación por desbordamiento de las quebradas La Piñuela y La Rosa con afectaciones de 20 familias en el municipio de Medellín (22/10/2021).
	Nechí	Cuenca Media-Baja del río Porce	Probabilidad de crecientes súbitas en la parte Media-Baja del río Porce y sus afluentes.
<u> </u>	Nechí	Cuenca alta del río Nechí	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Nechí y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Angostura, Anorí, Campamento y Yarumal (Antioquia).
	Nechí	Cuenca baja del río Nechí	Niveles altos en la cuenca baja del río Nechí y sus afluentes, se recomienda especial atención en el municipio de Nechí (Antioquia), ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones. <b>Notas</b> : 1) CDGRD de Antioquia y Enlace Territorial UNGRD reporta inundaciones en los barrios: Mojarrita, Caracolí, San Nicolás, El Centro, El Bosque, El Prado, El Belén, Chispero, Taruya, Nueva Esperanza, La Misericordia, Popular, Nuevo Centro 1, Nuevo Centro 2, Catorce De Septiembre; y Corregimientos: Bijagual, Cargueros, Las Flores, Veredas: Bella Sola, Puerto Astilla, Puerto Nuevo, Bargueri, Ciénaga Sapo, Buenos Aíres 14, La Esperanza 4, Plan Bonito, San Pablo, Flores Viejas, El 14, correspondientes en el municipio de Nechí, debido a desbordamientos de los ríos Nechí y Cauca, dejando varios afectados (21/08/2021). 2) CITEL reporta desbordamiento de las quebradas Marquetalia y Galán a la altura del municipio de Segovia, afectación a comunidad que invadió el cauce de estas quebradas (18/10/2021).







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 y sus afluentes, especialmente los ríos San Pedro y Uré. Se recomienda especial atención en los en los municipios de Puerto Libertador, Montelíbano y Buenavista (Córdoba), dadas las fuertes lluvias registradas en la cuenca.
	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Bajo San Jorge – La Mojana	Incremento de niveles en los caños y ciénagas del Bajo San Jorge, los cuales presentan altos niveles, incluso por encima de su capacidad. Altos niveles en el río San Jorge tramo Ayapel-Magangué. Especial atención a los municipios de Ayapel (Córdoba), San Marcos, Caimito, San Pedro, Galeras, Sucre, Guaranda y Majagual (Sucre). <b>Notas: 1)</b> CDGRD SUCRE informa desbordamiento del río San Jorge en el municipio de Caimito y creciente súbita en el Arroyo Grande a la altura del municipio de Corozal (16/08/2021). <b>2)</b> CDGRD de Sucre, reporta inundaciones por rompimiento del chorro El Queso, afectando las veredas El Mamón, Pumpumá, Los Osas, caño La Lata en el municipio de Caimito y en las veredas de El Limón, Guayabal, San Matías y Cuiva, en San Benito Abad (19/08/2021). <b>3)</b> CDGRD de Sucre, reporta inundaciones en la zona urbana - Subregión de La Mojana Sucreña (municipio Guaranda), debido a desbordamientos del río Cauca, sobrepasando el nivel de la muralla de contención (22/08/2021). <b>4)</b> UNGRD reporta desbordamiento del río Cauca en el municipio de San Jacinto, Sector Cara de Gato (28/08/2021). <b>5)</b> el CDGRD de Sucre reporta inundación en las poblaciones de Orejero, Galindo, Isla Grande, Fundación, Caracuchas II, Mojanita, El Cedro, Isla del

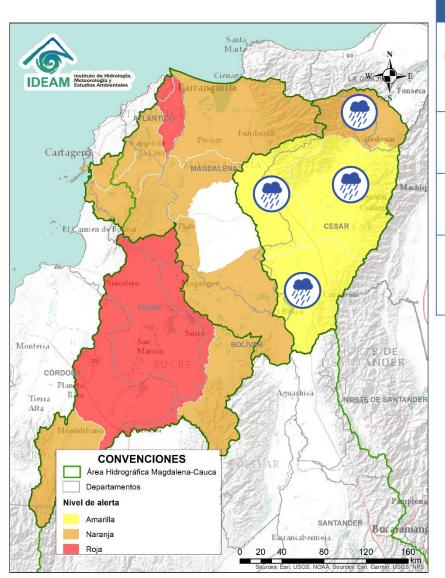
las aguas en caños y ciénagas (06/09/2021).

Coco, Congreso, El Cedro, Calzón Blanco, Solera, Nuevo Mamón, Caño Muerto, urbanización San

Carlos, ocurridas en el municipio de Sucre, por fuertes lluvias que generaron el aumento del nivel de





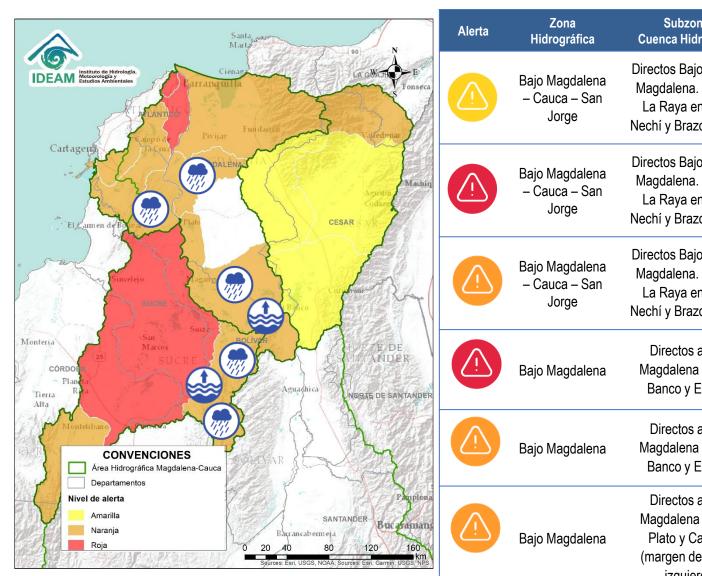


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cesar	Cuenca alta del río Cesar	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la parte alta del río Cesar y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el río Guatapurí a la altura del corregimiento de Chemesquemena (Valledupar-Cesar) y en los municipios El Molino (La Guajira) y San Juan del Cesar. <b>Nota:</b> El Sistema de Alerta Comunitaria reporta creciente del río Cesar, a la altura de la comunidad del Placer, área rural del municipio de San Juan del Cesar (CMGRD, 27/10/2021).
(I)	Cesar	Cuenca media del río Cesar	Probabilidad de creciente súbita en la parte media del río Cesar y sus aportantes. Especial atención en los municipios de Valledupar, Pueblo Bello y Agustín Codazzi (Cesar).
	Cesar	Cuenca baja del río Cesar	Probabilidad de creciente súbita en la cuenca baja del río Cesar. Especia atención a la altura de los municipios de Chiriguaná y Curumaní (Cesar).
	Cesar	Cuenca del río Ariguaní	Probabilidad de incrementos en el nivel del río Ariguaní y sus afluentes, especialmente para el río Ariguanicito entre otros aportantes a la margen izquierda del cauce principal. Se recomienda especial atención en los municipios de Pueblo Bello, El Copey, Bosconia (Cesar).



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



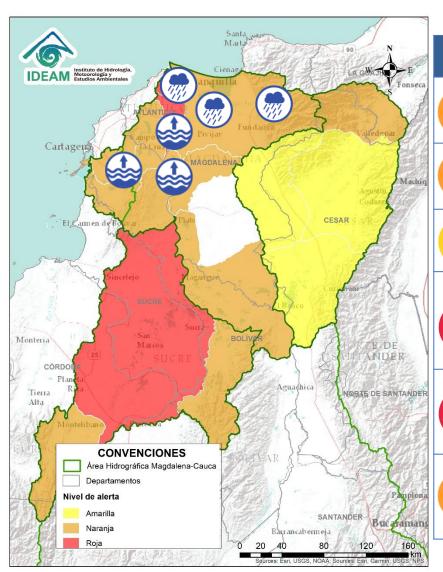


Alerta	erta Zona Subzona o Hidrográfica Cuenca Hidrográfica		Descripción de la alerta hidrológica
	Magdalena. Ciénaga La Raya entre Río Nechí y Brazo de Loba  Bajo Magdalena - Cauca – San - Cauca – San - Cauca – San Lorge  Magdalena. Ciénaga La Raya entre Río  Directos Bajo Cauca – Magdalena. Ciénaga La Raya entre Río		Niveles altos en el río Cauca desde Nechí (Antioquia) hasta Pinillos (Bolívar). Se recomienda especial atención en zonas rurales de los municipios de San Jacinto del Cauca y Achí (Bolívar), en donde persisten las afectaciones por inundación debido al rompimiento del río en el sector Cara de Gato (San Jacinto del Cauca).
			Alerta Puntual en el río Cauca a la altura de San Jacinto del Cauca (sector Cara de Gato). Persiste el transvase de caudal del río Cauca hacia el Bajo San Jorge, tras el rompimiento del dique del río Cauca en el sector de Cara de Gato (27/08/2021), en el municipio de San Jacinto del Cauca.
	Bajo Magdalena  – Cauca – San  Jorge  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 – Magdalena y Ciénaga La Raya entre Río Nechí y Brazo de Loba.
	Directos al bajo  Bajo Magdalena Magdalena entre El  Banco y El Plato		Niveles altos del río Magdalena en el municipio del Banco (Magdalena), se recomienda especial atención en los centros poblados de Real del Obispo, Pedraza, El Guamo, San Juan Nepomuceno, San Jacinto y Carmen de Bolívar, ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.
	Directos al bajo  Bajo Magdalena Magdalena entre El  Banco y El Plato		Probabilidad de crecientes súbitas en quebradas y arroyos aportantes al Magdalena en el tramo entre El Banco y Plato (Magdalena).
Direct Magdalena Bajo Magdalena Plato y (marge		Directos al bajo Magdalena entre el Plato y Calamar (margen derecha e izquierda)	Probabilidad de incrementos en los directos al bajo Magdalena entre el Plato y Calamar. Especial atención a la altura de El Guamo, San Juan Nepomuceno, San Jacinto y Carmen de Bolívar.



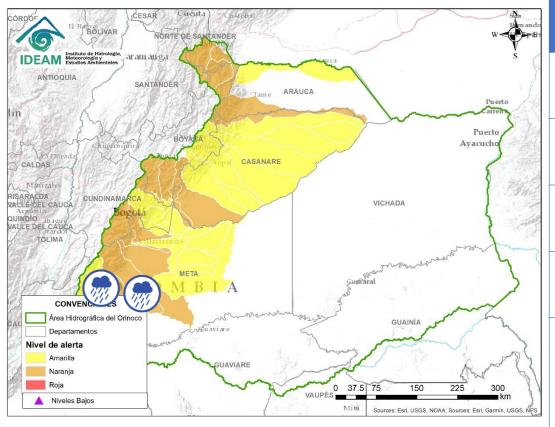
# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca baja del río Magdalena)





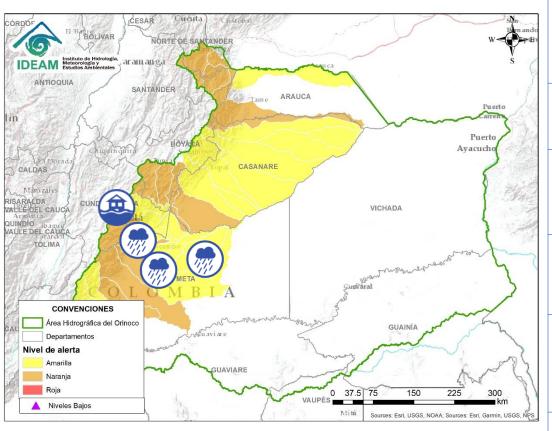
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
(İ	Bajo Magdalena	Directos al bajo Magdalena entre el Plato y Calamar	Niveles altos del río Magdalena en el tramo entre los municipios de Plato y Calamar, Especial atención a los centros poblados de Real del Obispo, Pedraza, El Guamo, San Juan Nepomuceno, San Jacinto y Carmen de Bolívar.
	Bajo Magdalena	Canal del Dique (margen derecha e izquierda)	Niveles altos en el Canal del Dique. Especial atención en los municipios de Pasacaballos, Arjona, Sabanalarga, Mahates, Arroyohondo y María La Baja.
	Bajo Magdalena	Ciénaga Grande de Santa Marta	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos que descienden de la Sierra Nevada y descargan sus aguas en la Ciénaga Grande de Santa Marta, tales como los ríos Frío, Sevilla, Tucurinca, Aracataca, Fundación y sus afluentes.
	Bajo Magdalena	Ciénaga Mallorquín	Probabilidad de crecientes súbitas en arroyos de la ciudad de Barranquilla y Soledad (Atlántico). De igual forma, se recomienda estar atentos a los niveles de los ríos de la Ciénaga Mallorquín. <b>Nota</b> : Fuertes lluvias generaron inundaciones en los sectores de Palmar de Candelaria y Pendales del municipio de Luruaco en Atlántico por desbordamiento de algunos arroyos fuente: El heraldo (23/10/2021)
	Bajo Magdalena	Directos al Magdalena entre Calamar y desembocadura al mar Caribe	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos directos al Magdalena entre Calamar y desembocadura al mar Caribe. Adicionalmente, no se descarta la formación de arroyos en la ciudad de Barranquilla.
	Bajo Magdalena	Directos al Magdalena entre Calamar y desembocadura al mar Caribe	Niveles altos del río Magdalena en el tramo entre los municipios de Calamar y Barranquilla. Especial atención a los centros poblados de Cerro de San Antonio, El Piñón, Remolino y Sitio Nuevo.





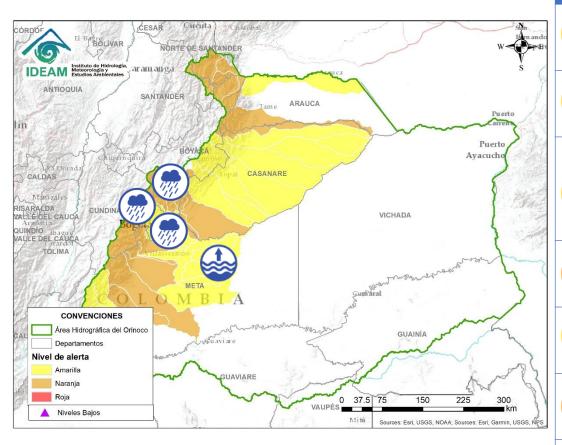
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Guaviare	Cuenca del río Losada	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Losada y sus afluentes.
	Guaviare	Cuenca del río Guayabero	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guayabero y sus afluentes.
()	Guaviare	Cuenca del río Guape	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guape y sus afluentes. Especial atención en los municipios de La Uribe y Mesetas.
(i)	Guaviare	Cuenca del río Guejar	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guejar y sus afluentes, se recomienda especial atención entre los municipios de San Juan de Arama y Vistahermosa.
<u>(1)</u>	Guaviare	Cuenca del río Ariari	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Ariari y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de Cubarral, Lejanías, El Castillo, Granada, Fuente de Oro, Puerto Lleras, Puerto Rico y Puerto Concordia, dadas las fuertes lluvias registradas. <b>Nota</b> : Enlace UNGRD informa sobre evento de inundación por aumento de niveles del río Ariari en la vereda Los Andes - municipio de Granada (Meta), afectando dos viviendas (27/10/2021).





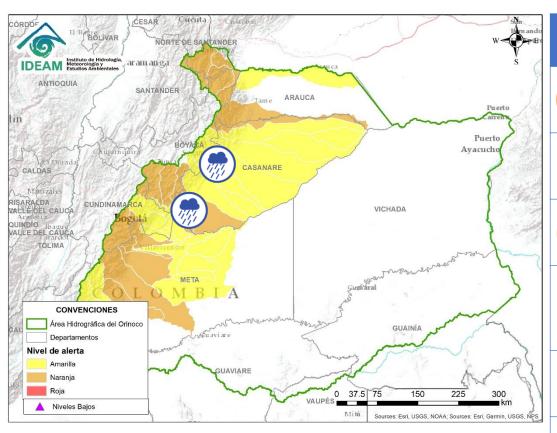
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuencas aportantes a la cuenca alta del río Meta	Probabilidad de incrementos súbitos en las cuencas de los ríos caño Cumaral, Melúa, Manacacías y sus afluentes entre otros aportantes a la cuenca alta del río Meta.
	Meta	Cuenca del río Yucao	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Yucao. Especial atención en el municipio de Puerto Gaitán (Meta).
	Meta	Cuencas de los ríos Metica, Guamal y Humadea	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Metica, Guamal y Humadea y sus afluentes, aportantes a la cuenca alta del río Meta.
	Meta	Cuenca río Guayuriba	Alerta puntual por creciente súbita en la quebrada el Chuscal, a la altura del municipio de Choachí (Cundinamarca). Nota: Bomberos de Cundinamarca reporta inundaciones por creciente súbita de la quebrada el Chuscal, dejando 2 viviendas afectadas en el municipio de Choachí (26/10/2021).
	Meta	Cuenca río Guayuriba	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guayuriba y sus afluentes, especialmente en sus aportantes como la quebrada Blanca y el río Negro a la altura de los municipios de Guayabetal (Cundinamarca), Acacias y Villavicencio (Meta).  Nota: UNGRD reporta inundaciones en el municipio de Une, Cundinamarca por aumentos en los niveles de la quebrada Puente Chulo (27/10/2021)
	Meta	Cuenca del río Negro	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Negro.
	Meta	Cuenca del río Guatiquía	Probabilidad de creciente súbita del río Guatiquía y sus afluentes. Especial atención a la altura de Villavicencio.





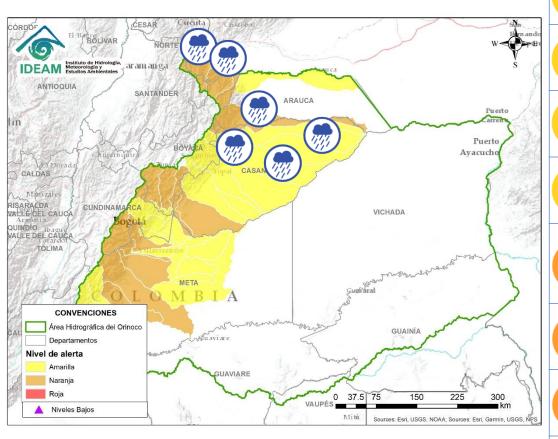
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Guacavía	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guacavía y sus afluentes, se recomienda especial atención a la altura del municipio Cumaral (Meta).
(İ	Meta	Cuenca río Humea	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Humea y sus afluentes, especialmente el río San Juanito. Especial atención en los municipios de Paratebueno y Medina (Cundinamarca).
	Meta	Directos al río Meta entre los ríos Humea y Upía	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH directos al río Meta entre los ríos Humea y Upía. Especial atención a la altura del municipio de Cabuyaro.
(i)	Meta	Cuenca del río Garagoa	Probabilidad de creciente súbitas en la cuenca del río Garagoa y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Chivor, Macanal, Somondoco, Garagoa y Almeida.
	Meta	Cuenca del río Guavio	Probabilidad de incrementos en el nivel de los río Guavio y sus afluentes.
(I)	Meta	Cuenca del río Lengupá	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Lengupá y aportantes, a la altura de los municipios de Rondón, Zetaquirá, Campohermoso y Santa María.
	Meta	Directos al Metica entre ríos Guayuriba y Yucao	Niveles altos del río Meta a la altura del municipio de Puerto López (Meta). Se recomienda especial atención en los municipios de Puerto López, Cabuyaro y Puerto Gaitán (Meta).





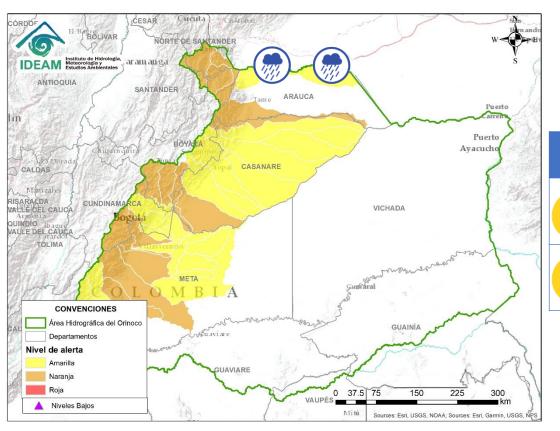
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
(i)	Meta	Cuenca del río Upía	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Upía y sus afluentes, especialmente en la quebrada La Piñalera. Especial atención en los municipios de Sabanalarga, Villanueva (Casanare), Aquitania (Boyacá), Barranca de Upía y Cabuyaro (Meta).
(I)	Meta	Cuenca del río Túa	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Túa y sus afluentes, a la altura del municipio de Monterrey, se recomienda especial atención sobre los municipios de Tauramena y Villanueva (Casanare), ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.
<u>(1</u>	Meta	Cuenca del río Cusiana	Crecientes súbitas en el río Cusiana y sus afluentes (como el río Únete, Quebrada Chichaca, Quebradanegra y Quebrada Orquídea). Especial atención en los municipios de Pajarito (Boyacá), Recetor, Chámeza, Tauramena, Aguazul y Maní (Casanare).
	Meta	Directos al Meta entre Cusiana y Cravo Sur	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos de la Subzona hidrográfica Directos al Meta entre los ríos Cusiana y Cravo Sur.
<u>(1)</u>	Meta	Cuenca del río Cravo Sur	Incrementos moderados en los niveles del río Cravo Sur y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Labranzagrande (Boyacá) y Yopal (Casanare).
	Meta	Caño Guanápalo	Probabilidad de crecientes súbitas en el caño Guanápalo. Especial atención a la altura de los municipios de San Luis de Palenque y Orocué (Casanare).





Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Pauto	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Pauto, Pore y sus aportantes. Especial atención en los municipios de Chita, Pisba, Socotá (Boyacá), Támara, Pore, San Luis de Palenque y Trinidad (Casanare).
	Meta	Directos al río Meta entre ríos Pauto y Carare	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH de los Directos al río Meta entre ríos Pauto y Carare.
<u>(1)</u>	Casanare	Caño Aguaclarita	Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH Caño Aguaclarita.
	Casanare	Cuenca del río Ariporo	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Ariporo y sus aportantes. Especial atención en el municipio de Paz de Ariporo.
	Casanare	Cuenca del río Casanare	Probabilidad de creciente súbita en la cuenca alta del río Casanare, estar atentos ante posible incremento de los niveles en los afluentes al cauce principal. Especial atención en los municipios de Chita (Boyacá), Hato Corozal, La Salina, Sácama (Casanare), Puerto Rondón, Tame, y Cravo Norte (Arauca).
(İ	Arauca	Cuenca del río Chitagá	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Chitaga y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Cácota (Norte de Santander).
	Arauca	Cuenca del río Margua	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Margua. Especial atención en el municipio de Toledo (Norte de Santander).
(İ	Arauca	Río Cobugón – Río Cobaría	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Cobugón, Cobaría y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Cubará (Boyacá).
	Arauca	Cuenca del río Bojabá	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Bojabá y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de Cubará (Boyacá) y Saravena (Arauca).

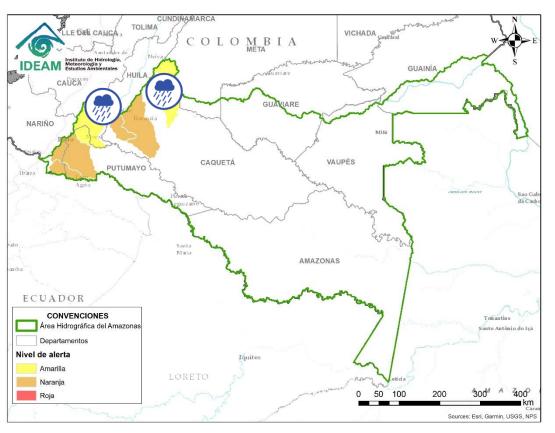




ALCOHOL: NO.	Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
TOWN THE PROPERTY OF THE PARTY	<u>(1)</u>	Arauca	Cuenca del río Banadia y otros directos al Arauca	Probabilidad de incremento en los niveles del río Arauca y en el río Banadía entre otros directos al río Arauca. Especial atención en el municipio de Arauquita, Saravena, Puerto Nariño y Fortul (Arauca).
2		Arauca	Cuenca baja del río Arauca	Probabilidad de incrementos del nivel del río Arauca. Especial atención en la ciudad de Arauca.



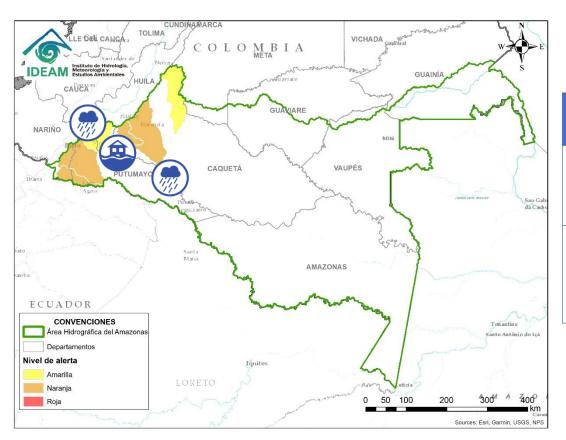
### ÁREA HIDROGRÁFICA DEL AMAZONAS



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caguán	Cuenca del Alto Caguán	Probabilidad de crecientes súbitas en el Alto Caguán y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipio San Vicente del Caguán y Puerto Betania.
	Caquetá	Cuenca del río Orteguaza	Alerta puntual por creciente súbita en la quebrada Tambo, a la altura del municipio de La Montañita (Caquetá). Nota: CDGRD de Caquetá reporta inundaciones por creciente súbita de la quebrada Tambo en el municipio de La Montañita (26/10/2021).
	Caquetá	Cuenca del río Orteguaza	Probabilidad de creciente súbitas en el río Orteguaza y sus afluentes, los ríos Caraño y Hacha en el piedemonte caqueteño, a la altura del municipio de Florencia (Caquetá). Se recomienda especial atención en los municipios de Florencia, Paujil, Doncello.
	Caquetá	Cuenca del río Pescado	Crecientes súbitas en el río Pescado y sus afluentes en el piedemonte caqueteño. Se recomienda especial atención en los municipios de Albania, Valparaíso y Belén de los Andaquíes. <b>Nota:</b> CDGRD de Caquetá reporta inundaciones por creciente súbita del río Pescado en el municipio de Belén de los Andaquíes (26/10/2021).



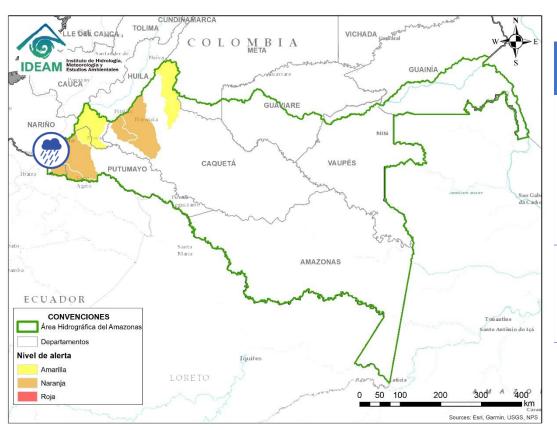
### ÁREA HIDROGRÁFICA DEL AMAZONAS



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caquetá	Cuenca alta del río Caquetá	<b>Alerta puntual</b> por creciente súbita de la quebrada San Pedro, a la altura del municipio de Puerto Guzmán. <b>Nota:</b> CDGRD Putumayo y DNBC reporta inundación en el municipio de Puerto Guzmán por desbordamiento de la quebrada San Pedro, afectando a 115 familias (26/10/2021).
	Caquetá	Cuenca alta del río Caquetá	Probabilidad de incrementos en los niveles de la cuenca alta del río Caquetá, se recomienda especial atención en el río Mocoa y sus afluentes los ríos Rumiyaco, Tarauquita, Pepino, Sangoyaco y Mulato, entre otros aportantes a la cuenca alta del río Caquetá. Se recomienda estar atentos en la ciudad de Mocoa (Putumayo) y en el municipio de Piamonte (Cauca).



### ÁREA HIDROGRÁFICA DEL AMAZONAS



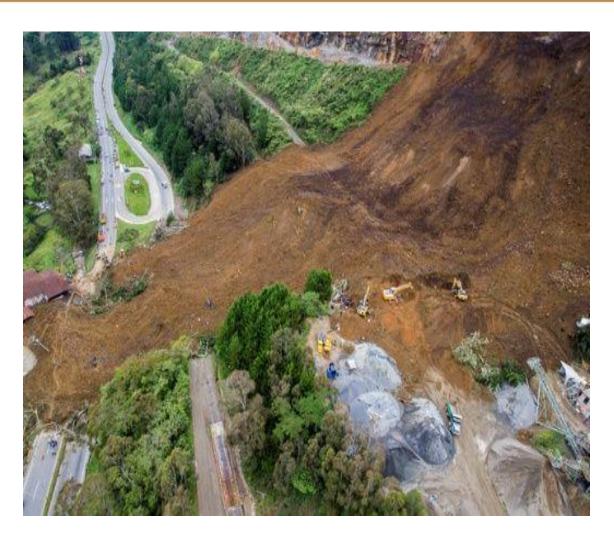
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
<u>(1)</u>	Putumayo	Cuenca alta del río Putumayo	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Putumayo y sus aportantes, principalmente en los ríos Guamuez (municipio de Orito) y Sucio (municipio de Puerres). Especial atención en los municipios de Sibundoy, Colón, Santiago, Puerres, San Francisco, Villa Garzón, Orito y Puerto Asís. <b>Nota</b> : 1) AO reporta desbordamiento a la altura del municipio de Orito Putumayo (26/10/2021) 2). CDGRD Putumayo y DNBC reporta inundación a la altura de las veredas La Goya y Oroyaco a la altura del municipio de Villagarzón por desbordamiento del río Guineo (26/10/2021).
	Putumayo	Cuenca del río San Miguel	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río San Miguel y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Ipiales, Valle de Guamuez y San Miguel. <b>Nota:</b> CDGRD Putumayo y DNBC reporta inundación a la altura de los municipios de Valle del Guamuez por desbordamiento de las quebradas El Varadero y La Hormiga (26/10/2021).





#### **RESUMEN**

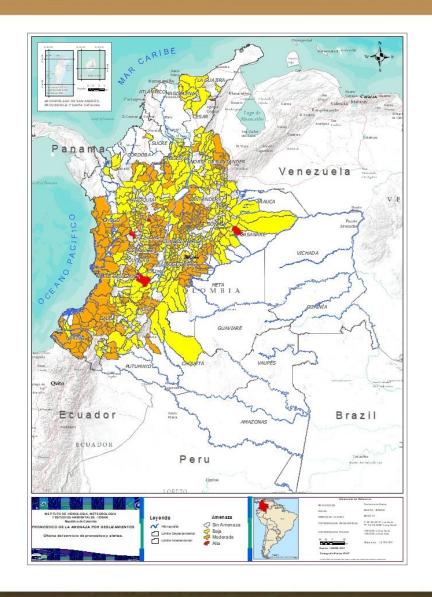
Debido a las precipitaciones de los últimos días se presenta saturación de humedad en los suelos ocasionando probabilidad alta, moderada y baja de ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas de ladera y alta pendiente en algunos municipios de los departamentos de la región Caribe, Andina, Pacífico, Orinoquía y Amazonía.



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





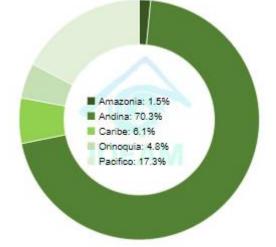


DEPARTAMENTO	N°
ANTIOQUIA	1
CASANARE	1
CESAR	1
CUNDINAMARCA	1
RISARALDA	1
TOLIMA	1
TOTAL	6

DEPARTAMENTO	N°
ANTIOQUIA	26
BOYACÁ	23
CALDAS	7
CAQUETÁ	1
CASANARE	1
CAUCA	19
CESAR	1
CHOCÓ	18
CUNDINAMARCA	22
CÓRDOBA	1
HUILA	11
META	10
NARIÑO	15
NORTE DE SANTANDER	9
PUTUMAYO	2
QUINDÍO	4
RISARALDA	4
SANTANDER	32
TOLIMA	12
VALLE DEL CAUCA	8
TOTAL	226

DEPARTAMENTO	N°
ANTIOQUIA	53
ARAUCA	1
ATLÁNTICO	1
BOLIVAR	1
BOLÍVAR	14
BOYACÁ	46
CALDAS	11
CAQUETÁ	5
CASANARE	12
CAUCA	16
CESAR	6
CHOCÓ	4
CORDOBA	1
CUNDINAMARCA	69
CÓRDOBA	2
HUILA	10
LA GUAJIRA	3
MAGDALENA	5
META	3
NARIÑO	8
NORTE DE SANTANDER	20
PUTUMAYO	1
QUINDÍO	2
RISARALDA	4
SANTANDER	25
TOLIMA	20
VALLE DEL CAUCA	14
TOTAL	357

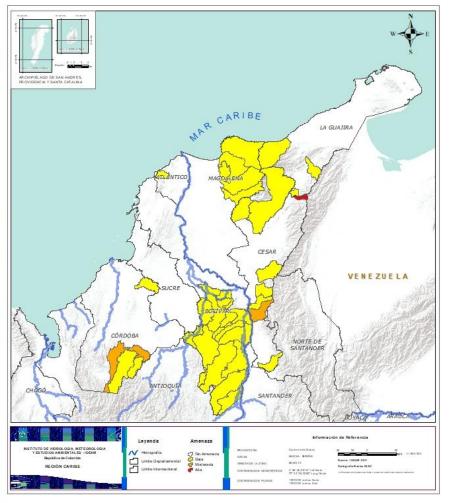
#### **TOTAL MUNICIPIOS: 589**







### **REGIÓN CARIBE**

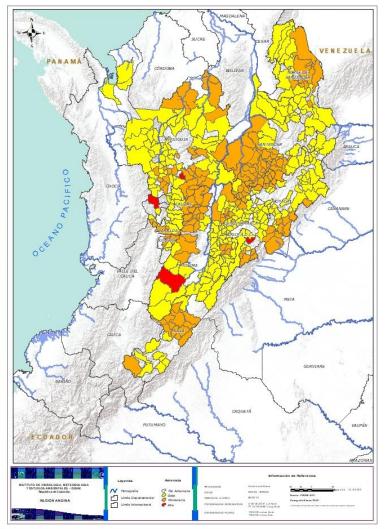


Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
	CESAR: Manaure Balcón Del Cesar.	
	CESAR: La Gloria. CÓRDOBA: Montelíbano.	
	ATLÁNTICO: Piojó. BOLÍVAR: Achí, Altos Del Rosario, Arenal, Barranco De Loba, Cantagallo, Montecristo, Morales, Norosi, Pinillos, Rioviejo, San Jacinto Del Cauca, San Pablo, Santa Rosa Del Sur, Simití, Tiquisio (Puerto Rico). CESAR: Curumaní, El Copey, Pailitas, Pelaya, San Alberto, Valledupar. CÓRDOBA: Chinu, Puerto Libertador, San Jose De Ure. LA GUAJIRA: Dibulla, Fonseca, La Jagua Del Pilar. MAGDALENA: Aracataca, Ciénaga, Fundación, Santa Marta, Zona Bananera.	





### **REGIÓN ANDINA**

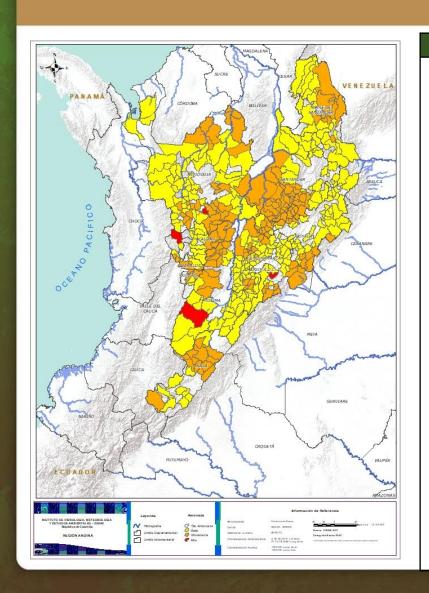


Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA		
	ANTIOQUIA: La Unión. CUNDINAMARCA: Choachí. RISARALDA: Mistrato. TOLIMA: Chaparral.		
	ANTIOQUIA: Alejandría, Angelópolis, Argelia, Cáceres, Caldas, Carmen De Viboral, Cocorná, Concordia, El Bagre, Fredonia, Girardota, Granada, Jericó, Nariño, Nechí, Puerto Berrío, Retiro, San Francisco, San Luis, San Roque, Santo Domingo, Segovia, Sonsón, Támesis, Tarazá, Tarso.  BOYACÁ: Arcabuco, Briceño, Campohermoso, Chitaraque, Coper, Gachantivá, Macanal, Maripí, Moniquirá, Muzo, Páez, Pajarito, Pauna, Quípama, Saboyá, San José De Pare, San Luis De Gaceno, San Pablo De Borbur, Santa María, Santa Sofía, Santana, Togüí, Tununguá.  CALDAS: Manzanares, Marquetalia, Marulanda, Norcasia, Pensilvania, Samaná, Victoria.  CUNDINAMARCA: Fusagasugá, Gachalá, Guaduas, Guayabetal, Gutiérrez, La Peña, Medina, Nimaima, Nocaima, Paime, Quebradanegra, Quetame, San Cayetano, San Francisco, Silvania, Tibacuy, Ubalá, Une, Vergara, Villeta, Viotá, Yacopí.  HUILA: Algeciras, Campoalegre, Hobo, Íquira, Neiva, Palermo, Rivera, San Agustín, Santa María, Teruel, Yaguará.  NORTE DE SANTANDER: Cúcuta, El Zulia, Gramalote, Lourdes, Pamplonita, Santiago, Sardinata, Tibú, Villa Caro.  QUINDÍO: Armenia, Circasia, Filandia, Salento.  RISARALDA: Balboa, Dosquebradas, La Celia, Pereira.  SANTANDER: Aguada, Albania, Barbosa, Barrancabermeja, Bolivar, Charalá, Chima, Chipatá, Cimitarra, Confines, Contratación, El Guacamayo, El Peñón, Florián, Gámbita, Guadalupe, Guapotá, Guavatá, Güepsa, Jesús María, La Belleza, La Paz, Landázuri, Oiba, Puente Nacional, Puerto Parra, San Benito, Santa Helena Del Opón, Simacota, Suaita, Sucre, Vélez.  TOLIMA: Anzoátegui, Casabianca, Falan, Fresno, Herveo, Ibagué, Líbano, Mariquita, Murillo, Palocabildo, Rovira, Villahermosa.		





### **REGIÓN ANDINA**

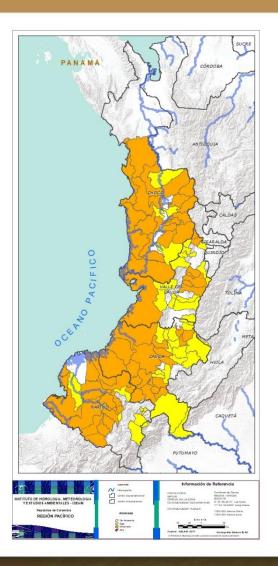


Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	ANTIOQUIA: Abejorral, Abriaquí, Amagá, Amalfi, Andes, Anorí, Apartado, Armenia, Bello, Belmira, Betania, Betulia, Briceño, Buriticá, Caicedo, Campamento, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, Dabeiba, Ebéjico, Frontino, Giraldo, Heliconia, Ituango, Maceo, Medellín, Montebello, Olaya, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Rionegro, Sabanalarga, Salgar, San Carlos, San Jerónimo, San Pedro De Los Milagros, Santa Bárbara, Santa Fe De Antioquia, Sopetrán, Titiribí, Toledo, Turbo, Uramita, Urrao, Valdivia, Venecia, Yalí, Yarumal, Yolombó, Zaragoza.  BOYACÁ: Almeida, Aquitania, Betéitiva, Boavita, Buenavista, Chinavita, Chiquirquirá, Chiquiza, Chiscas, Chita, Chivor, Corrales, Covarachía, El Espino, Gámeza, Garagoa, Guicán, La Uvita, La Victoria, Labranzagrande, Miraflores, Mongua, Otanche, Pachavita, Panqueba, Paya, Paz De Rio, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Rondón, San Eduardo, San Mateo, Soatá, Socha, Socotá, Sogamoso, Sotaquirá, Susacón, Tasco, Tibaná, Tópaga, Turmequé, Úmbita, Ventaquemada, Villa De Leiva.  CALDAS: Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Marmato, Neira, Pácora, Salamina, Supia, Villamaria.  CUNDINAMARCA: Agua De Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bittuima, Bogotá, D.c., Bogiacá, Cabrera, Cachipay, Caparrapí, Cáqueza, Carmen De Carupa, Chaguaní, Chipaque, Chocontá, Cogua, Cucunubá, El Colegio, El Peñón, El Rosal, Facatativá, Fúquene, Gachetá, Gama, Granada, Guatavita, Guayabal De Síquima, Jerusalén, Junín, La Calera, La Mesa, La Palma, La Vega, Lenguazaque, Machetá, Manta, Nilo, Pacho, Pandi, Pasca, Pulí, Quipile, Ricaurte, San Antonio De Tequendama, San Bernardo, San Juan De Rioseco, Sasaima, Sesquilé, Sibaté, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tocaima, Topaipí, Útica, Venecia, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Zipacón, Zipaquirá.  HUILa: Ajpe, Altamira, Colombia, La Virginia, Santa Rosa De Cabal, Santuario.  SANTANDER: Bucaramanga, Carcasí, Cerrito, Charta, Coromoro, El Carmen, El Playón, Encino, Girón, Lebrija, Macar





### **REGIÓN PACÍFICO**

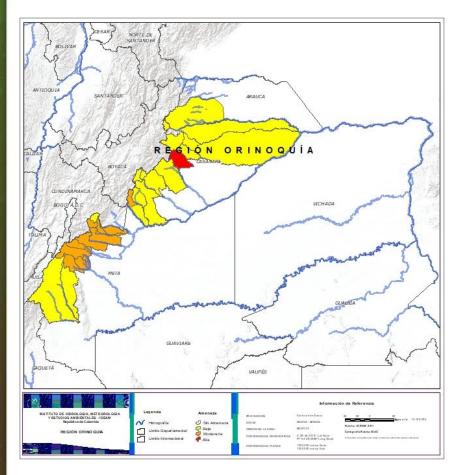


Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA		
	CAUCA: Almaguer, Argelia, Balboa, Bolívar, Cajibío, Caloto, El Tambo, Guapi, Jambaló, La Vega, López, Mercaderes, Morales, Patía (El Bordo), Popayán, San Sebastián, Sucre, Timbiquí, Toribío.  CHOCÓ: Alto Baudó (Pie De Pato), Bagadó, Bahía Solano (Mutis), Bajo Baudó (Pizarro), Bojayá (Bellavista), Condoto, El Carmen, El Litoral Del San Juán (Docordó), Istmina, Lloró, Medio Baudó(Boca De Pepé), Nóvita, Nuquí, Quibdó, Rio Iró (Santa Rita), Rio Quito (Paimadó), San José Del Palmar, Tadó.  NARIÑO: Barbacoas, Cumbal, Cumbitara, El Charco, Francisco Pizarro (Salahonda), La Llanada, Leiva, Los Andes (Sotomayor), Magüí (Payán), Mallama (Piedrancha), Ricaurte, Samaniego, Santa Bárbara (Iscuandé), Santa Cruz (Guachavés), Tumaco.  VALLE DEL CAUCA: Andalucía, Ansermanuevo, Buenaventura, Buga, Bugalagrande, El Águila, San Pedro, Tuluá.		
	CAUCA: Buenos Aires, Caldono, Corinto, Inzá, La Sierra, Miranda, Páez (Belalcázar), Piamonte, Piendamó, Rosas, Santa Rosa, Santander De Quilichao, Silvia, Sotará (Paispamba), Suárez, Totoró.  CHOCÓ: Cértegui, El Cantón Del San Pablo (Managrú), Medio Atrato (Beté), Sipí.  NARIÑO: Albán (San José), Buesaco, El Rosario, Linares, Pasto, Roberto Payán (San José), San Bernardo, San Pedro De Cartago (Cartago).  VALLE DEL CAUCA: Bolívar, Calima (El Darién), Cartago, Dagua, El Cairo, El Cerrito, El Dovio, Florida, La Unión, Palmira, Sevilla, Versalles, Vijes, Yumbo.		





### **REGIÓN ORINOQUÍA**

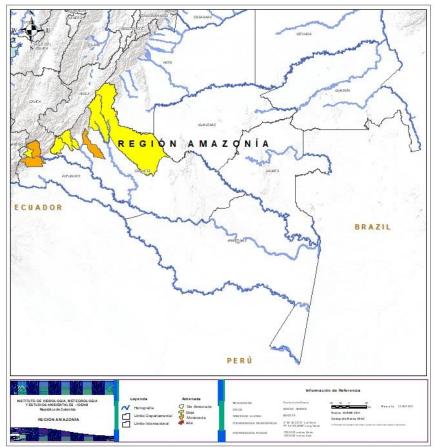


Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA		
	CASANARE: Nunchía.		
	CASANARE: Sabanalarga.  META: Acacías, Cubarral, Cumaral, El Calvario, El Castillo, El Dorado, Guamal, Lejanías, Restrepo, Villavicencio.		
	ARAUCA: Tame. CASANARE: Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Monterrey, Paz De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





### **REGIÓN AMAZONÍA**



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAQUETÁ: Montañita. PUTUMAYO: Mocoa, Villagarzón.
	CAQUETÁ: Belén De Los Andaquíes, Morelia, Puerto Rico, San José Del Fragua, San Vicente Del Caguán. PUTUMAYO: San Francisco.





#### **SECTORES VIALES**

**ANTIOQUIA** 



## SECTORES VIALES REPORTADOS CON AFECTACIÓN VIAL POR DESLIZAMIENTOS DEPARTAMENTO SECTOR VIAL

Chigorodó – El Tigre Km 7+825
Los Llanos – Tarazá Km 98+00 Y Km 67+600
Los Llanos – Tarazá Km 67+600
Hoyo Rico – Caucasia Km 67+600
Cañasgordas – Dabeiba Km 30+365
Dabeiba – Santa Fé de Antioquia Km 70
Barbosa – Cisneros Km 50+100
Cisneros-La Quiebra

La Mansa – Primavera Km 58+120 Santa Fé de Antioquia – Dabeiba Km 30+00 Betulia – Urrao a la altura de la cañada Chorro blanco

ARAUCA – NORTE DE SANTANDER Vía La Lejía – Saravena Km 83, Km 107

Sogamoso – Aguazul Km 78+900

BOYACÁ Chiquinquirá – Tunja Km 50+300

Santa Maria – San Luis de Gaceno Km 49+100

CALDAS

Vía Puente Libertad – Fresno Km 26+200

Manizales – Fresno Km 8

CASANARE Tauramena – Monterrey Km 8

CAQUETÁ Suaza – Florencia Km 42+800, Km 44+880, Km 46+200, Km 46+580, Km 53+450, Km 75+120, Km 80+100, Km 72+00

CAUCA Mocoa – Pitalito Km 88+200





#### **SECTORES VIALES**



## SECTORES VIALES REPORTADOS CON AFECTACIÓN VIAL POR DESLIZAMIENTOS DEPARTAMENTO SECTOR VIAL

**CUNDINAMARCA** 

MAGDALENA

NARIÑO

**NORTE DE SANTANDER** 

**PUTUMAYO** 

SANTANDER

VALLE DEL CAUCA

**TOLIMA** 

La Mesa – Anapoima Km 58+00
El Sisga – Guateque Km 23+750, Km 26+700, Km 36+300
El Sisga –Tibititá Km 23+700, Km 26+700
Sasaima – La Vega Km3

Pasto – Higuerones Km 45+300 Pasto – Mojarras Km 64

Santa Marta – Palomino Km 65

Pamplona – Saravena Km 27+800 y Km 114+800 Bucaramanga – Pamplona 105+300 Pamplona – Cúcuta Km 116+800

Mocoa – Pitalito Km 60+300 Pasto – Puente Pepino Km 103+000, Km 72+900, km 87+900, Km 117+400, Km 119+00, Km 42+500, Km 76+300 Vía La Soberanía Km 67 y Km 41

> Bucaramanga – San Alberto Km 41+600 Mogotes – San Joaquín Km 46+314 Los Curos – Málaga Km 82+52

Buenaventura – Buga Km 72+200

Calarcá – Ibagué Km 65+700 Manizales – Fresno Km 61+00





#### **RESUMEN**

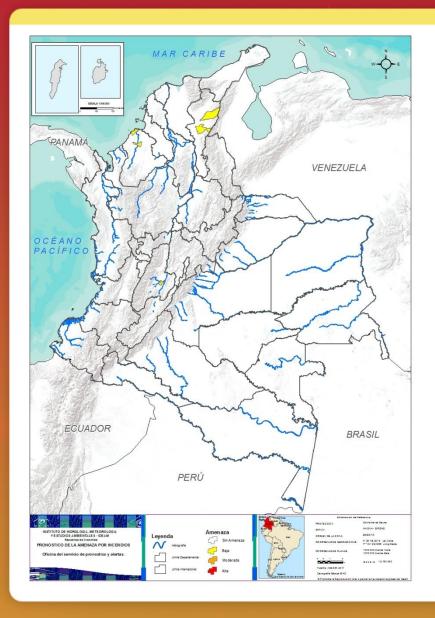
Debido a la precipitación y temperatura máxima que se han dado en los últimos días, se presentan condiciones de alerta baja por incendios de la cobertura vegetal, en varios sectores de las regiones Caribe y Andina por este tipo de eventos



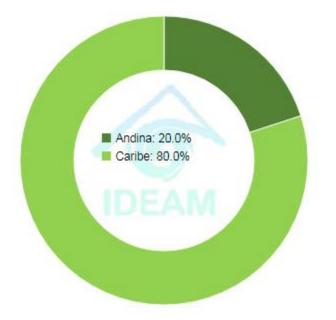
https://diarioroatan.com/colombia-incendio-forestal-consume-50-hectareas-de-bosque/







#### **TOTAL MUNICIPIOS: 5**

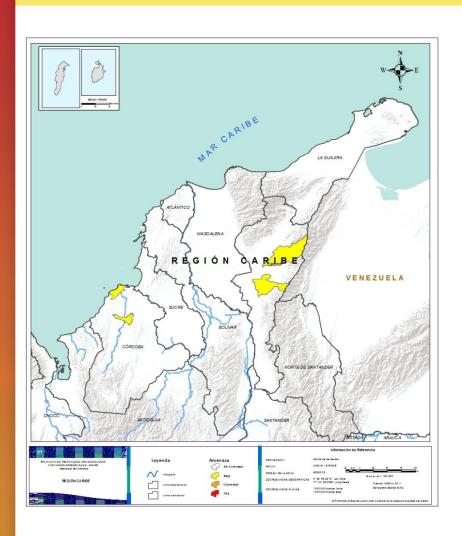


DEPARTAMENTO	N°
CESAR	2
CÓRDOBA	2
TOLIMA	1
TOTAL	5





#### **REGIÓN CARIBE**



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



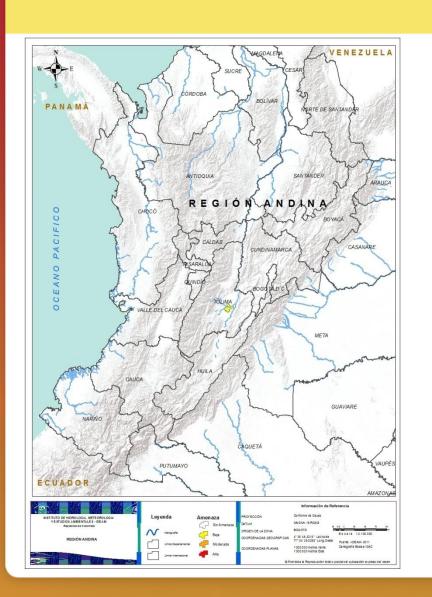
CESAR: Agustín Codazzi, Chiriguaná.

CÓRDOBA: Cereté, San Bernardo del Viento.





### **REGIÓN ANDINA**



ta SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



TOLIMA: Saldaña.





- >REGIÓN AMAZONÍA
- >REGION ORINOQUÍA
  - > REGION PACÍFICO





#### **DEFINICIONES Y RECOMENDACIONES**



#### DEFINICIONES

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)

#### RECOMENDACIONES

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



Mar Caribe colombiano

#### **ABREVIATURAS**

VV

Velocidad del viento máxima probable

DV

Dirección predominante del viento AO

Altura significativa de la ola

#### **CONVENCIONES**



#### **Tiempo Iluvioso**

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



#### **Pleamar**

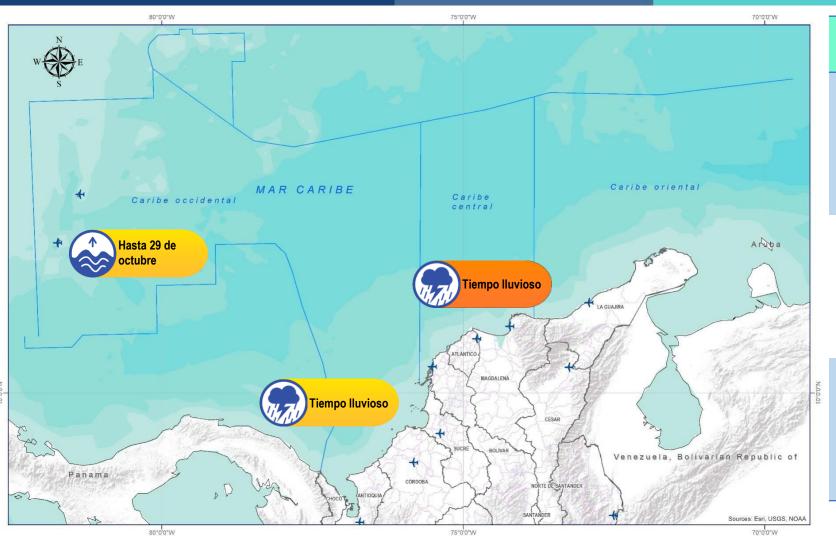
La marea alcanzará su máximo nivel en el intervalo de tiempo establecido.



#### Viento y oleaje

y oleaje
Velocidad del viento y
altura del oleaje con
valores por encima de lo

normal para la época.



#### **CONVENCIONES**

### SUGERENCIAS O RECOMENDACIONES



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



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



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

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



#### ALERTAS METEOMARINAS VIGENTES

Océano Pacífico Nacional

#### **ABREVIATURAS**

#### VV

Velocidad del viento máxima probable

#### DV

Dirección predominante del viento

#### AO

Altura significativa de la ola

#### CONVENCIONES



#### **Tiempo Iluvioso**

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



#### Viento y oleaje

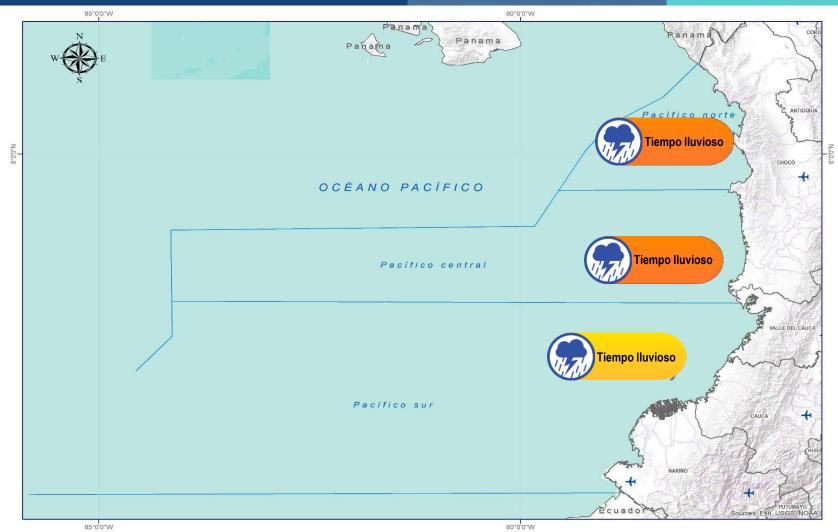
Velocidad del viento y altura del oleaje con valores por encima de lo normal para la época.

IDEAM



#### Pleamar

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



#### **CONVENCIONES**

### SUGERENCIAS O RECOMENDACIONES



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



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



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

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



## ALERTAS METEOMARINAS VIGENTES



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



# INFORME TÉCNICO DIARIO

EQUIPO DE TRABAJO IDEAM Yolanda GONZÁLEZ H. - Directora General Daniel USECHE S. - Jefe Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

#### OFICINA DEL SERVICIO DE PRONÓSTICO Y ALERTAS

#### **Elaboraron:**

Christian Arango y Camilo Pérez (Meteorología). Juan Pablo Urrego (Hidrología). Sergio Rojas (Deslizamientos de Tierra). Sebastián Herrera (Incendios de la Cobertura Vegetal).

Jimena Villanueva (Datos).

Alberto Pardo O. (Coordinación Alertas Hidrometeorológicas y Ambientales).

#### http://www.ideam.gov.co

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

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

Teléfono: 3075625 ext. 1334 -1336.

#### **VISITA NUESTRAS REDES SOCIALES**



ideam.instituto



InstitutoIDEAM





ideamcolombia

