

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., 16 de marzo de 2021.
Hora de actualización 12:10 HLC

Boletín No.

075



CONTENIDO

[Lo más destacado](#)

[Precipitación](#)

[Temperaturas](#)

[Alerta por descensos significativos de las temperaturas mínimas del aire](#)

[Condiciones Hidrometeorológicas actuales](#)

[Pronóstico de precipitación de las próximas 24 horas](#)

[Pronóstico condiciones meteorológicas adicionales](#)

[Alertas Hidrológicas](#)

[Seguimiento y Pronóstico de las Amenazas por Deslizamientos](#)

[Seguimiento y Pronóstico de las Amenazas por Incendios](#)

[Alertas Meteomarinas vigentes Mar Caribe Colombiano](#)

[Alertas Meteomarinas vigentes Océano Pacífico Nacional](#)

[Alertas Meteomarinas por Ciclón Tropical Mar Caribe Colombiano](#)



Alerta
ROJA

PARA TOMAR ACCIÓN Advierte a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede ocasionar un fenómeno con efectos adversos sobre la población, el cual requiere la atención inmediata por parte de la población y de los cuerpos de atención y socorro. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la probabilidad de amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno implique la movilización de personas y equipos, interrumpiendo el normal desarrollo de sus actividades cotidianas.



Alerta
NARANJA

PARA PREPARARSE Indica la presencia de un fenómeno. No implica amenaza inmediata y como tanto es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno, sin que se requiera permanecer alerta.



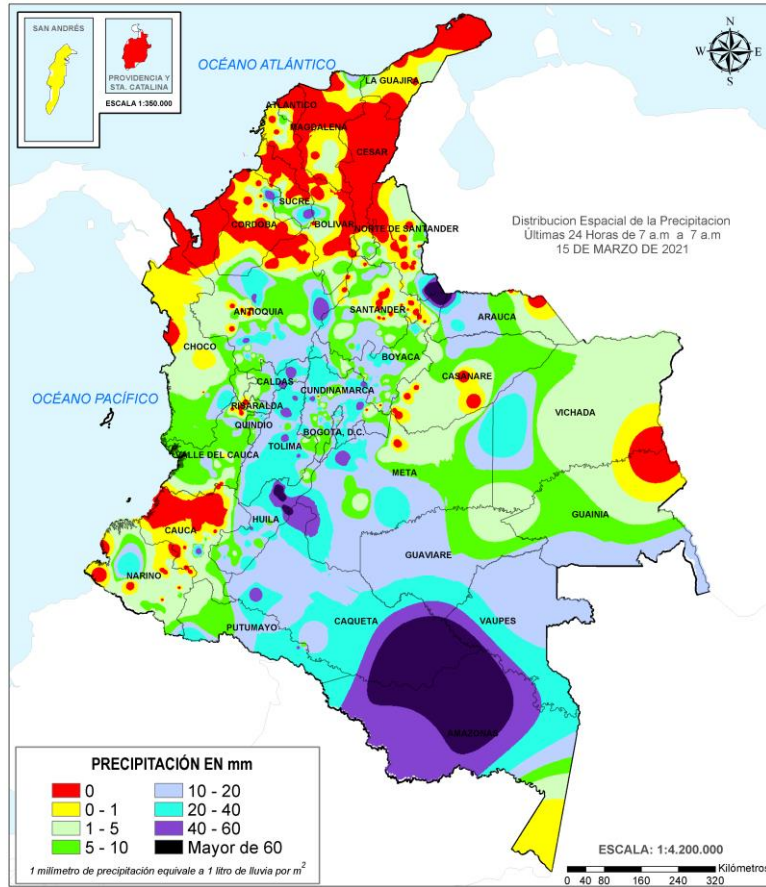
Alerta
AMARILLA

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

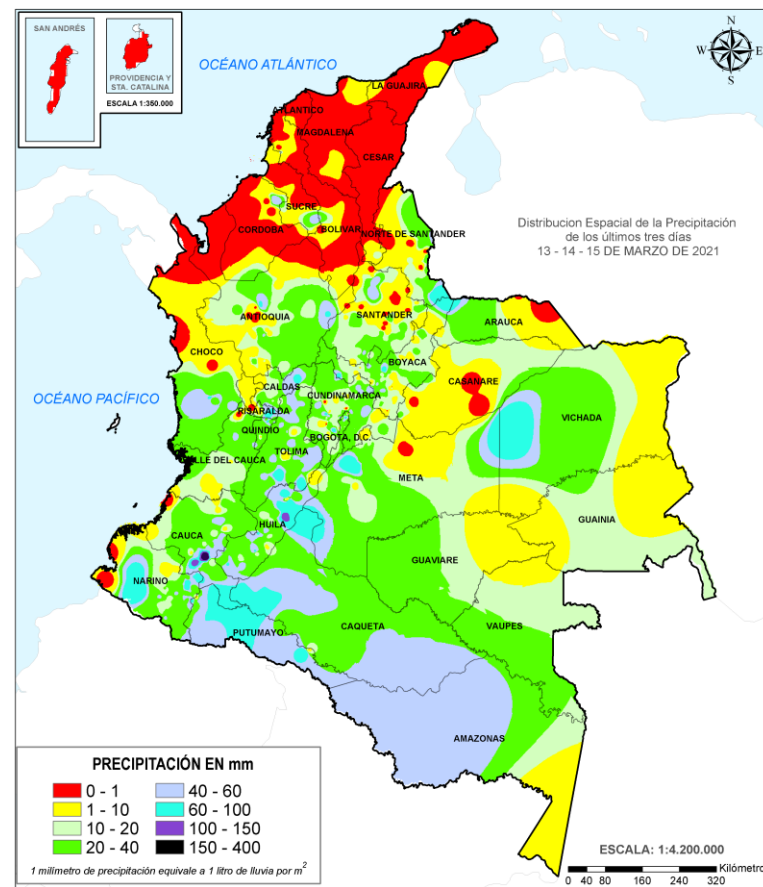
CONDICIONES NORMALES La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

Alertas vigentes hasta: 16 de marzo de 2021 - 18:00 HLC.

Mapas de precipitación



Precipitación diaria desde las 7:00 HLC del lunes 14 de marzo hasta las 7:00 HLC del martes, 16 de marzo de 2021
Fuente: IDEAM.



Precipitación últimas 72 horas desde las 7:00 HLC del sábado 13 de marzo hasta las 7:00 HLC del martes, 16 de marzo de 2021.
Fuente: IDEAM.

Lluvias registradas en las últimas 24 horas

En las últimas 24 horas se registró aumento importante de las precipitaciones, con respecto al día anterior, llegando a ser el tercer día más lluvioso hasta el momento de este mes. Los registros más importantes se concentraron en las regiones Andina, Amazonia y sectores de la Orinoquia.. El mayor registro en 24 horas se presentó en el municipio de Solano (**Caquetá**), con **100.7 mm**.



- Por alta probabilidad de deslizamientos de tierra en municipios de los departamentos de Cauca, Cundinamarca, Nariño, Risaralda, Tolima y Valle del Cauca.
- Por crecientes súbitas o niveles altos en las cuencas del Patía, Alto y Medio Magdalena, Cauca, valle del Cauca, Huila Nariño y Risaralda.
- Por alta probabilidad de incendios de la cobertura vegetal en la Guajira y Cesar y Magdalena.



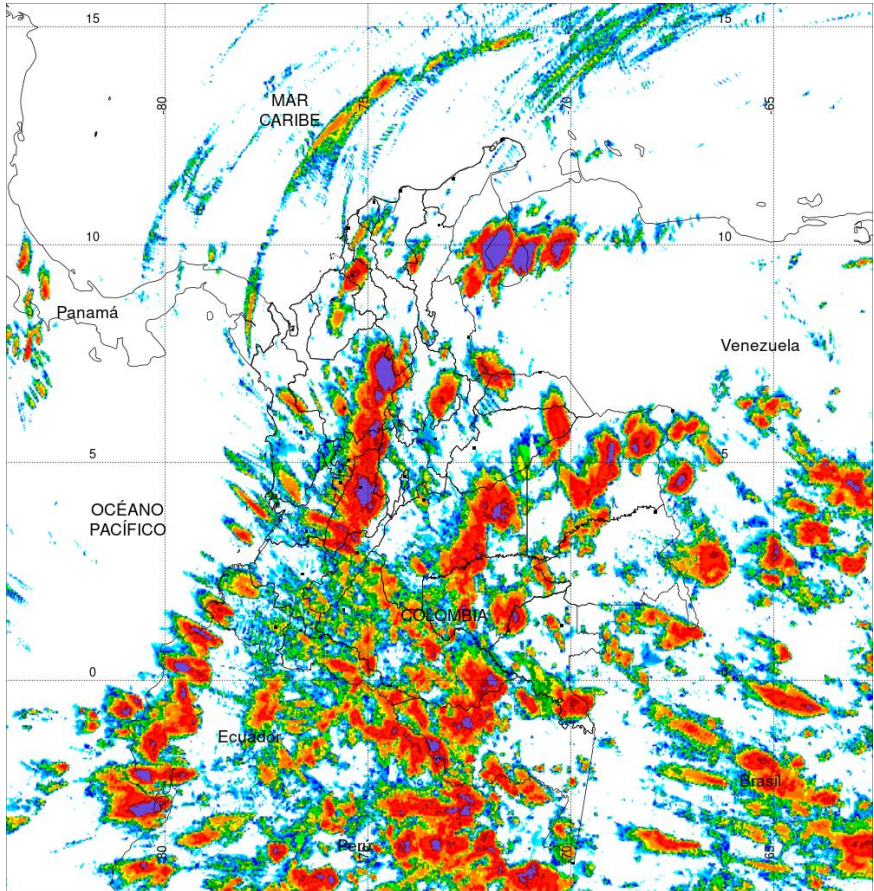
- Por moderada probabilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en municipios de los departamentos de Casanare, Cesar, La Guajira, Magdalena, Meta y Norte de Santander.
- Por moderada probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra, en municipios de las regiones Pacífica, Andina y piedemontes de la Amazonia y llanera.
- Por moderada probabilidad de crecientes súbitas en hoya hidrográficas del Caribe, Pacífico, Cauca-Magdalena, Orinoco y Amazonas.
- Por viento y oleaje fuerte en centro y occidente del mar Caribe.

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

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)

MAR 15 DE 2021 (7:00) - MAR 16 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)



Fuente:
Imágenes GOES-16
(139/144 imágenes)



Precipitaciones

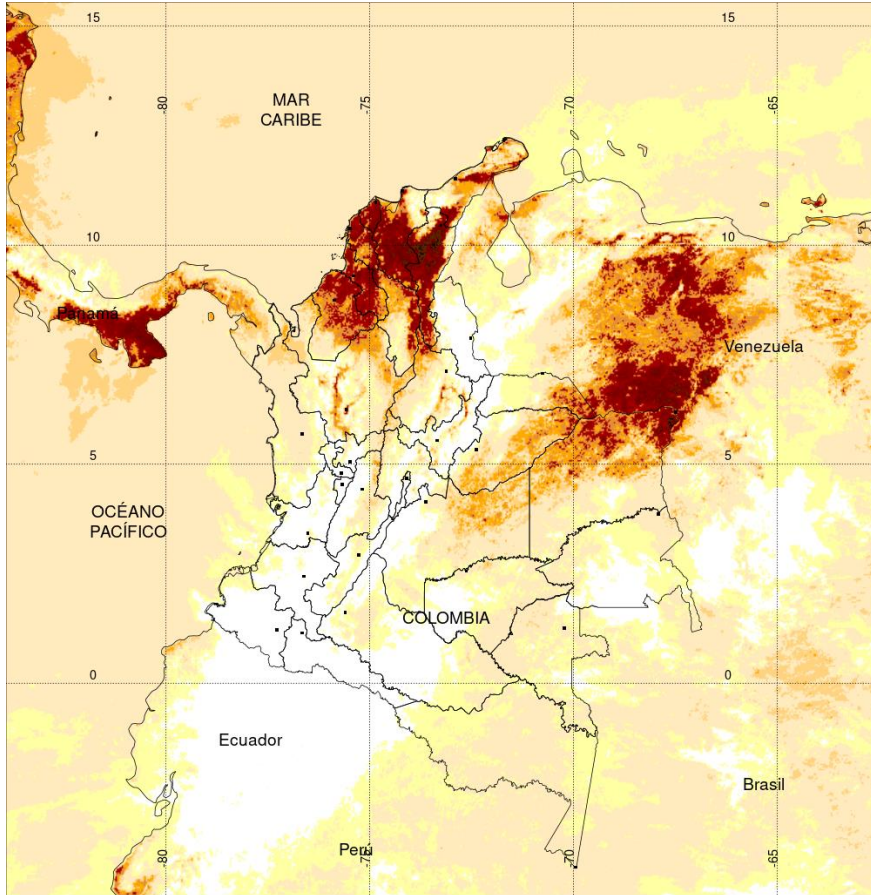
A continuación, los municipios donde se registraron precipitaciones iguales o superiores a 40.0 mm en las últimas 24 horas

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

| DEPARTAMENTO | MUNICIPIO |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AMAZONAS | La Chorrera (51,7), |
| ANTIOQUIA | Puerto Berrio (54,1), San Andres (51,4), Concordia (44), |
| BOYACA | Toledo (Cubara-Boyaca) (74,7), |
| CALDAS | Samana (55), Manzanares (45,3), |
| CAQUETA | Solano (100,7), Valparaíso (42,5), |
| CAUCA | La Vega (45,2), |
| CORDOBA | Sahagún (57), |
| CUNDINAMARCA | Chaguani (50,5), Gacheta (48), Villapinzón (46,5), Suesca (40), Neiva (25 Km en línea recta al oriente de la ciudad) (77,8), Villavieja (74), Tello (70), Tello (70), Neiva (sur de la ciudad) (52), Apto, Neiva (46,2), Paicol (43), Neiva (40 Km en línea recta oriente de la ciudad) (40), |
| HUILA | |
| META | Cubarral (14 Km línea recta piedemonte) (57), Cubarral (40), |
| NORTE DE SANTANDER | Toledo (75), |
| PUTUMAYO | Puerto Leguizamo (40,4), |
| QUINDIO | Salento (45), |
| SUCRE | Majagual (45), |
| TOLIMA | Santa Isabel (50,7), Armero (44,2), Valle De San Juan (43), Purificación (40,6), Saldaña (40), |



Estimación Satelital (24 Horas)



TEMPERATURA SUPERFICIAL MÁXIMA POR ESTIMACIÓN SATELITAL (GOES-16)
(2021-03-15 09:00:00 a 2021-03-15 18:30:00)

Elaborado por: Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas.

<15 20 24 26 28 30 32 34 36 38 >40

Temperatura (°C)

(Producto en evaluación. No son valores oficiales de temperatura)



Fuente:
Imágenes GOES-16
(57 imágenes)



Temperaturas Máximas

A continuación, los municipios donde se registraron temperaturas iguales o superiores a 35.0 °C en las últimas 24 horas

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

| DEPARTAMENTO | MUNICIPIO |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ANTIOQUIA | Valparaiso (Fredonia) (39,2), |
| BOLIVAR | Zambrano (39,4), El Carmen De Bolívar (38,3), Magangue (37,8), Pinillos (37,4), Arjona (36,9), María La Baja (36,4), |
| CESAR | Bosconia (38,8), Valledupar (37,8), Valledupar (37,8), Valledupar (37,6), Pailitas (36,6), |
| CUNDINAMARCA | Jerusalen (38,4), Puerto Salgar (37), |
| LA GUAJIRA | Maicao (37,4), |
| MAGDALENA | Pivijay (36,4), |
| NORTE DE SANTANDER | Cúcuta (37), Cúcuta (36,9), |
| SUCRE | Corozal (36,2), |
| TOLIMA | Flandes (36,8), Guamo (36,4), |

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 | Bogotá D. C. San Cayetano(4,0), Choachí(5,0) |
| CAUCA | San Sebastian(5,0) |

Altos valores de radiación ultravioleta

(Diciembre de 2020 a Marzo de 2021)



Fuente: <https://www.facebook.com/SunlightMedia/photos/a.418646038151549/2053342184481913/?type=1&theater>

Debido a los bajos valores de ozono que se presentarán durante los primeros meses del 2021, hasta el mes de marzo, sumado a la poca nubosidad que se espera para esta época, especialmente en horas de las mañanas y de las tardes, a pesar de estar bajo condiciones del fenómeno de La Niña, se incrementarán los valores de la radiación ultravioleta (UV) en la superficie del país, presentándose hacia el mediodía, valores del índice ultravioleta (IUV) superiores a 11, los cuales están categorizados como extremadamente altos. Los valores altos y peligrosos de radiación ultravioleta se presentarán en todo el territorio nacional. Vale la pena destacar que los máximos niveles se sentirán en las zonas montañosas, particularmente en Antioquia, los Santanderes, Tolima, Caldas, Risaralda, Quindío, Boyacá, Cundinamarca, Huila, Cauca y Nariño. Tenga en cuenta que la sobreexposición a los rayos ultravioleta representa implicaciones nocivas en la salud como envejecimiento prematuro, manchas en la piel, daños oculares, afectación del sistema inmunológico, e incluso, se corre el riesgo de sufrir de cáncer de piel.

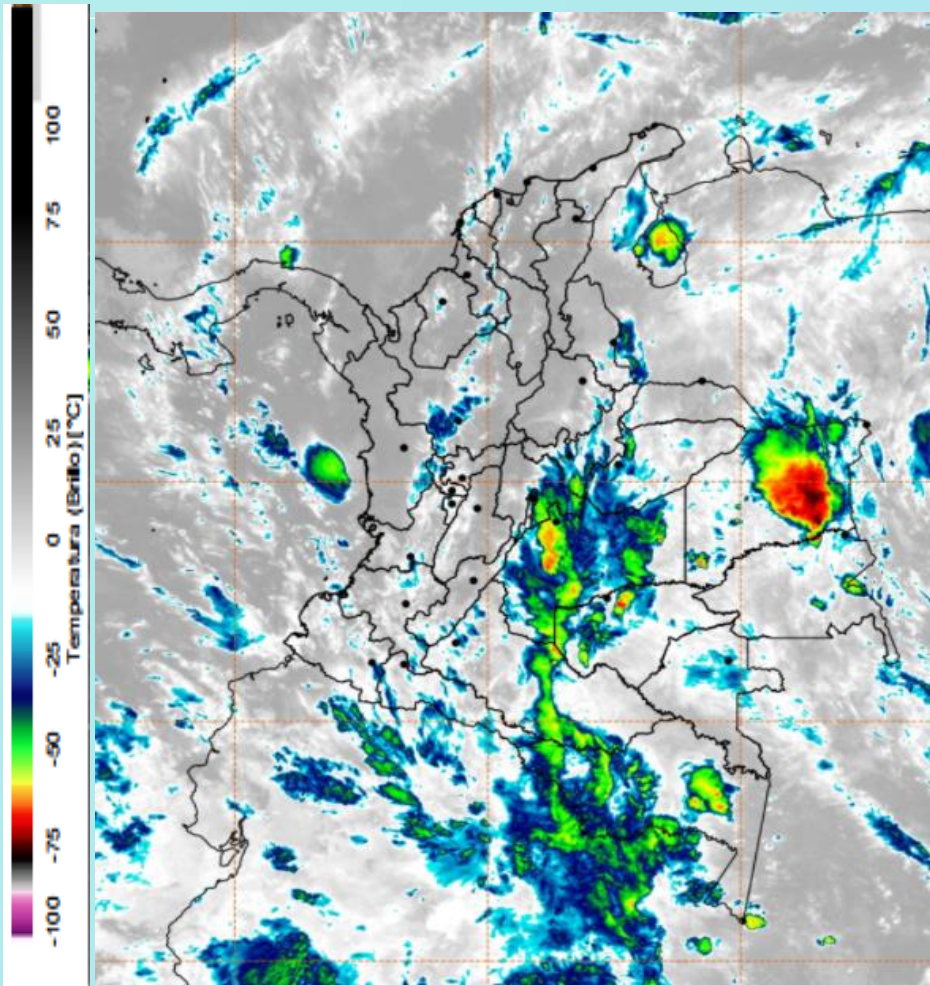


Imagen GOES East Canal Infrarrojo, 16 de marzo de 2021
Hora 10:10 HLC. Fuente: IDEAM-GOES 16

En las últimas horas se han presentado lluvias moderadas a fuertes en las regiones Orinoquia (Meta, Casanare y Vichada), Amazonia (Caquetá, Putumayo y Amazonas), Andina (oriente de Cundinamarca, suroriente de Boyacá), lluvias de carácter ligero o moderado en zonas de la región Pacífica y Caribe.

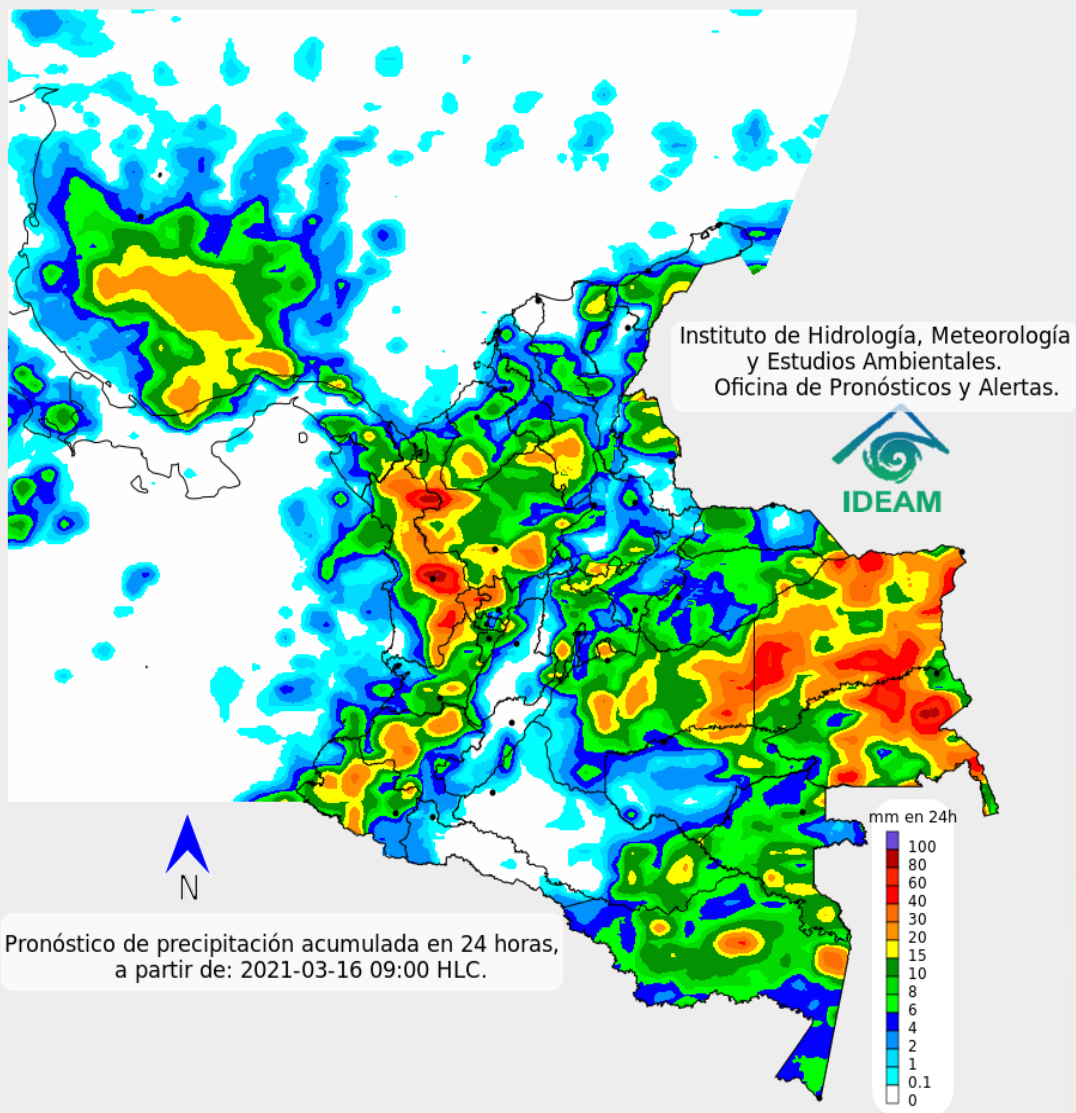


Descargas eléctricas en las última hora.
Fuente: Keraunos S.A.S.

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



Pronóstico de precipitación para las próximas veinticuatro (24) horas



Condiciones para destacar en las próximas 24 horas

Se prevé aumento significativo de la nubosidad para gran parte del territorio colombiano con lluvias fuertes en Cauca, Nariño, Caquetá y Putumayo, Guaviare, Guainía, Vaupés, también en sectores de Valle del Cauca, Tolima, Huila, centro y occidente de Antioquia, Quindío y Cundinamarca. Lluvias de menor intensidad en Boyacá, Santanderes, Caldas, Arauca, occidente de Casanare y sur de la región Caribe.



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

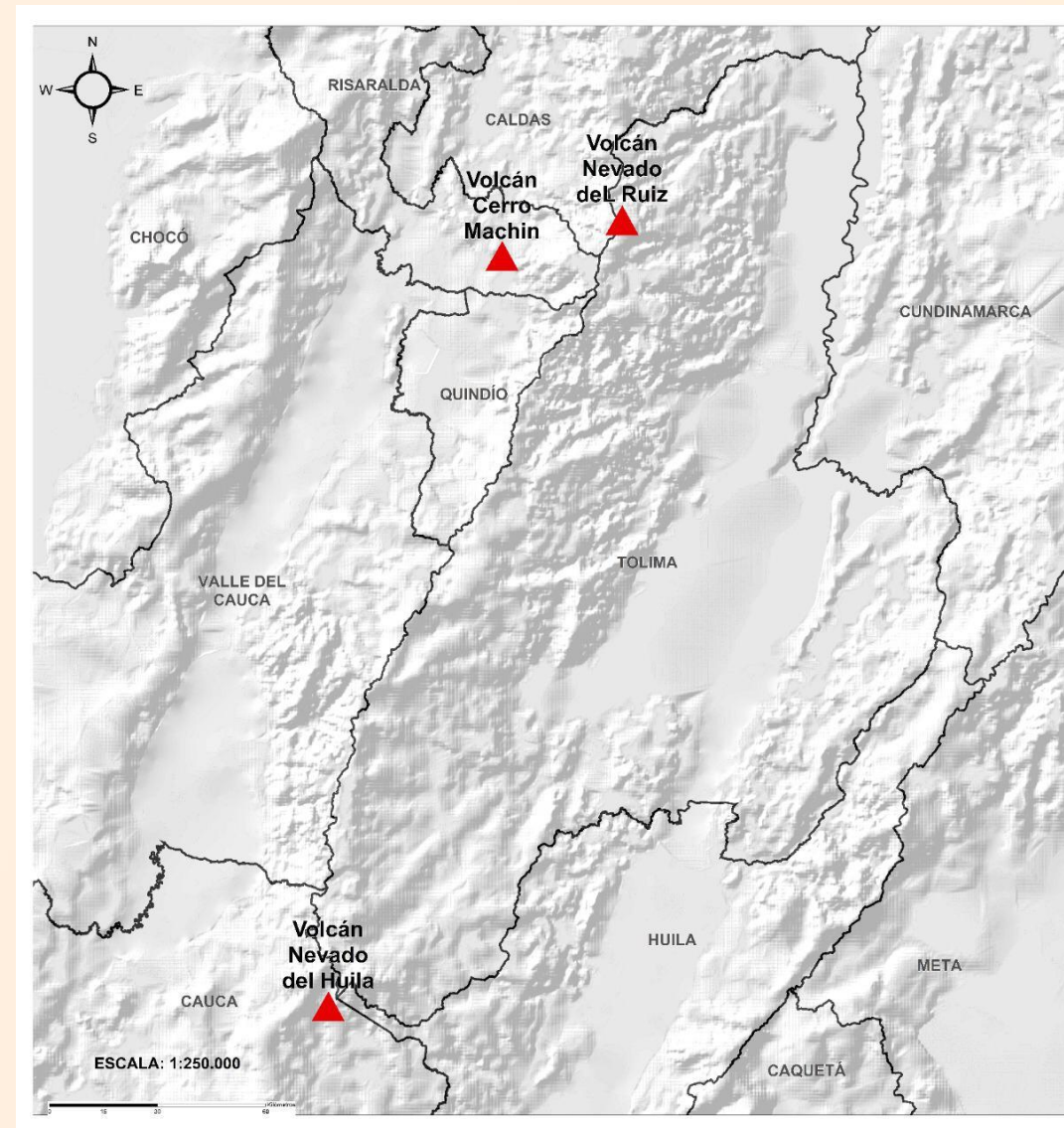
- La resolución espacial del mapa de pronóstico es de 6.5 km aproximadamente. Por lo tanto, fenómenos meteorológicos inferiores a esta escala no están considerados en esta predicción.
- La escala de colores está asociada a un rango de precipitación en el intervalo de tiempo indicado, lo que implica que 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 zonas volcánicas

Mapa de zonas volcánicas

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

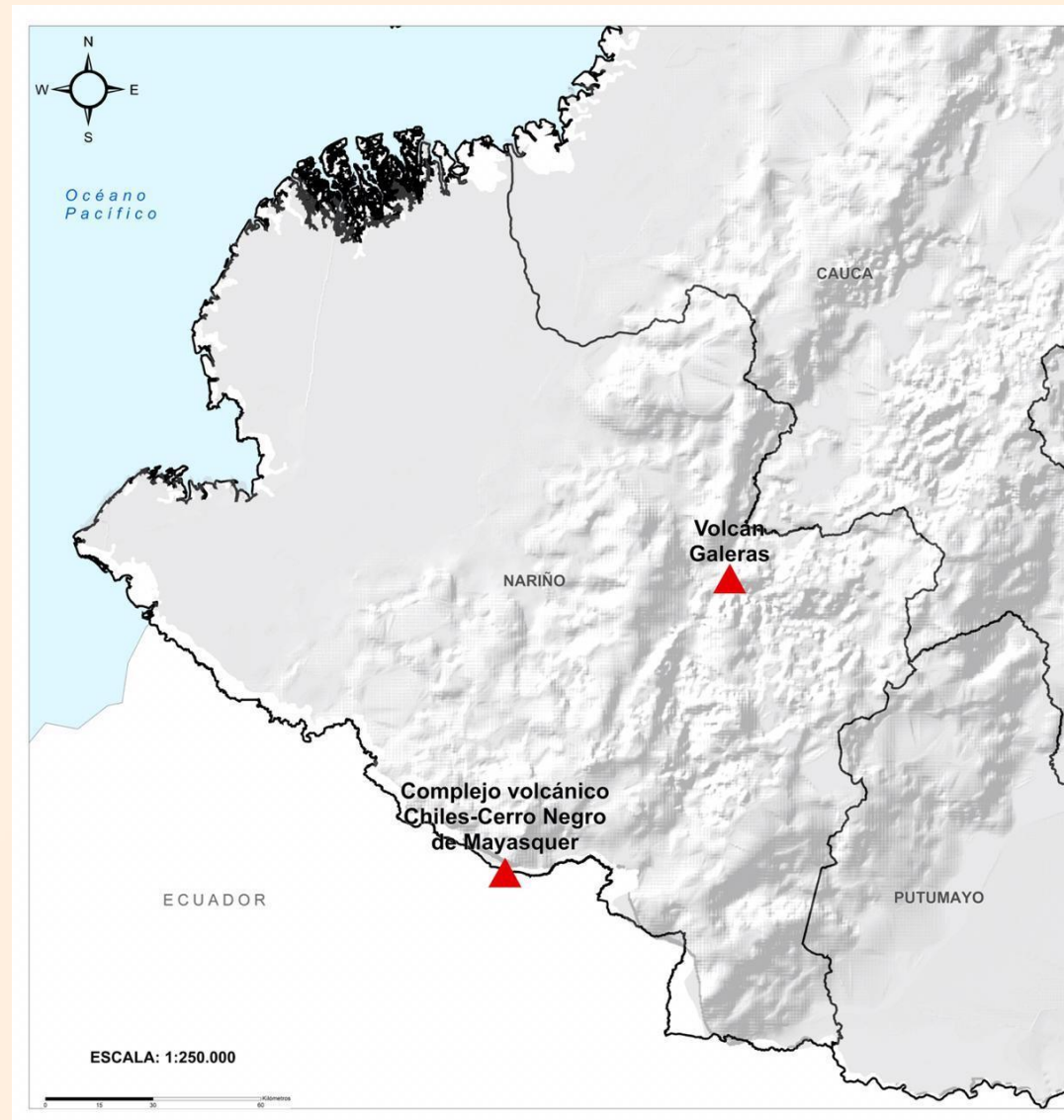




Pronóstico zonas volcánicas

Mapa de zonas volcánicas

| ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|------------------|
| Mañana: Cielo nublado - Lloviznas | | | |
| Tarde: Cielo nublado - Lloviznas | | | |
| Noche: Cielo nublado - Lluvias | | | |
| Madrugada: Cielo nublado - Lluvias | | | |
| EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 1.55 Lon: -77.37 | | | |
| ELEVACIÓN (pies) | DIRECCIÓN | VELOCIDAD | |
| | | VELOCIDAD (Nudos) | VELOCIDAD (Km/h) |
| 10.000 | SURESTE | 0 - 5 | 0 - 9 |
| 18.000 | ESTE-NORESTE | 5 - 10 | 9 - 18 |
| 24.000 | ESTE | 15 - 20 | 27 - 37 |
| 30.000 | ESTE-SURESTE | 25 - 30 | 46 - 55 |
| ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER | | | |
| Mañana: Cielo nublado - Lluvias | | | |
| Tarde: Cielo nublado - Lluvias | | | |
| Noche: Cielo nublado - Lluvias | | | |
| Madrugada: Cielo nublado - Lloviznas | | | |
| EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 0.81 -Lon:77.93 Lat: 0.76 Lon:-77.95 | | | |
| ELEVACIÓN (pies) | DIRECCIÓN | VELOCIDAD | |
| | | VELOCIDAD (Nudos) | VELOCIDAD (Km/h) |
| 10.000 | OESTE | 0 - 5 | 0 - 9 |
| 18.000 | ESTE | 5 - 10 | 9 - 18 |
| 24.000 | ESTE | 15 - 20 | 27 - 37 |
| 30.000 | ESTE | 25 - 30 | 46 - 55 |





Estado de los Embalses

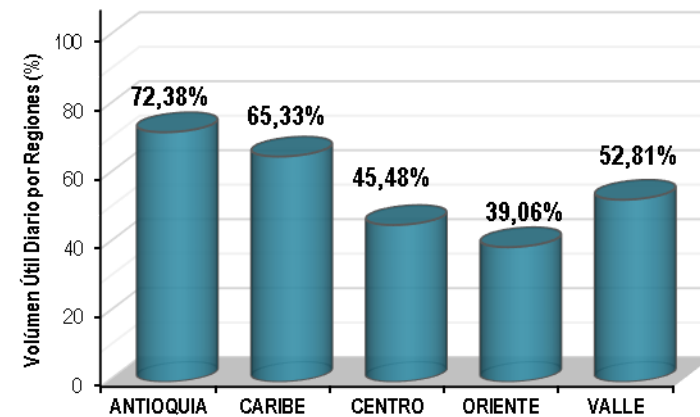
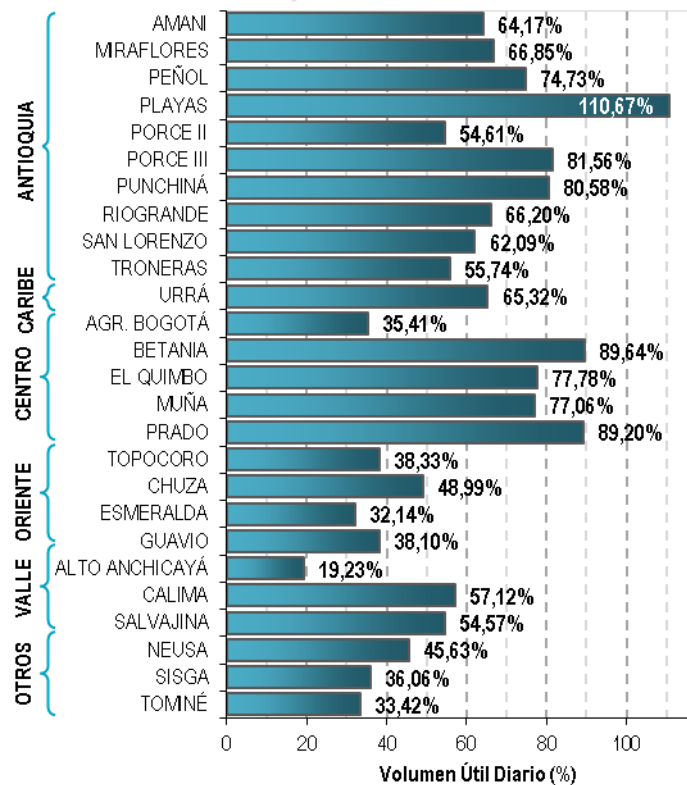


A continuación se relaciona el volumen útil diario de los principales embalses del país (expresado en porcentaje), de acuerdo con la información reportada por XM S.A. E.S.P en la siguiente dirección electrónica: <http://ido.xm.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas>



VOLÚMEN ÚTIL DIARIO EN LOS PRINCIPALES EMBALSES DEL PAÍS

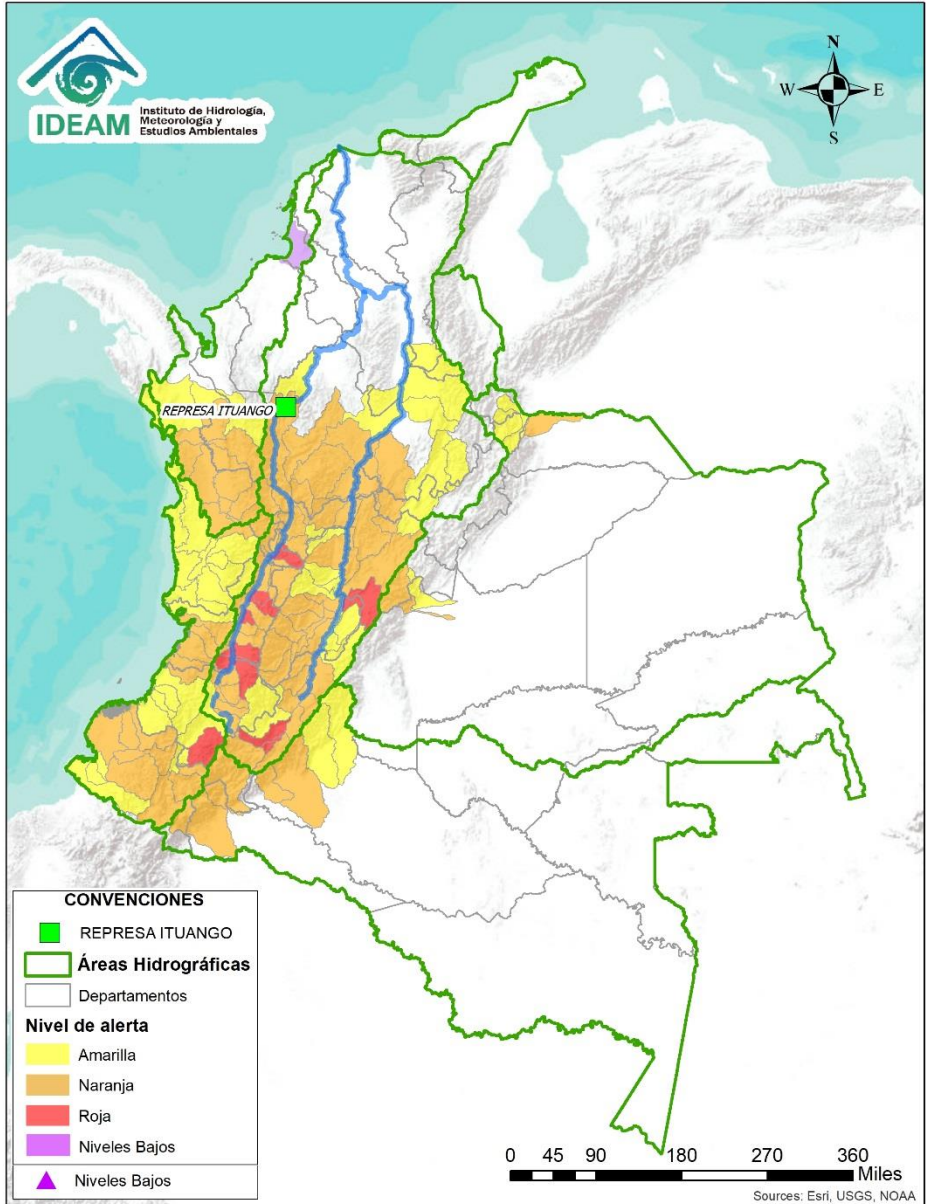
Lunes, 15 de marzo de 2021



Infografía: Fuente:



Alertas Hidrológicas



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

FEWS COLOMBIA

SISTEMA DE PRONÓSTICOS HIDROLÓGICOS Y ALERTAS TEMPRANAS

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

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



- Nota 1:** Las alertas hidrológicas pueden ser corregidas y/o actualizadas en el futuro. No representa una certificación oficial del IDEAM.
- Nota 2:** Es probable que los eventos hidrológicos reportados en las alertas emitidas no se estén presentando sobre los ríos principales sino sobre sus afluentes.
- Nota 3:** El IDEAM le recomienda a la población ribereña estar muy atentos al comportamiento de los niveles de los ríos y atender las recomendaciones que la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) emita para la implementación de medidas de contingencia ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.



LLUVIAS



NIVELES BAJOS



NIVELES ALTOS



CRECIENTE SÚBITA



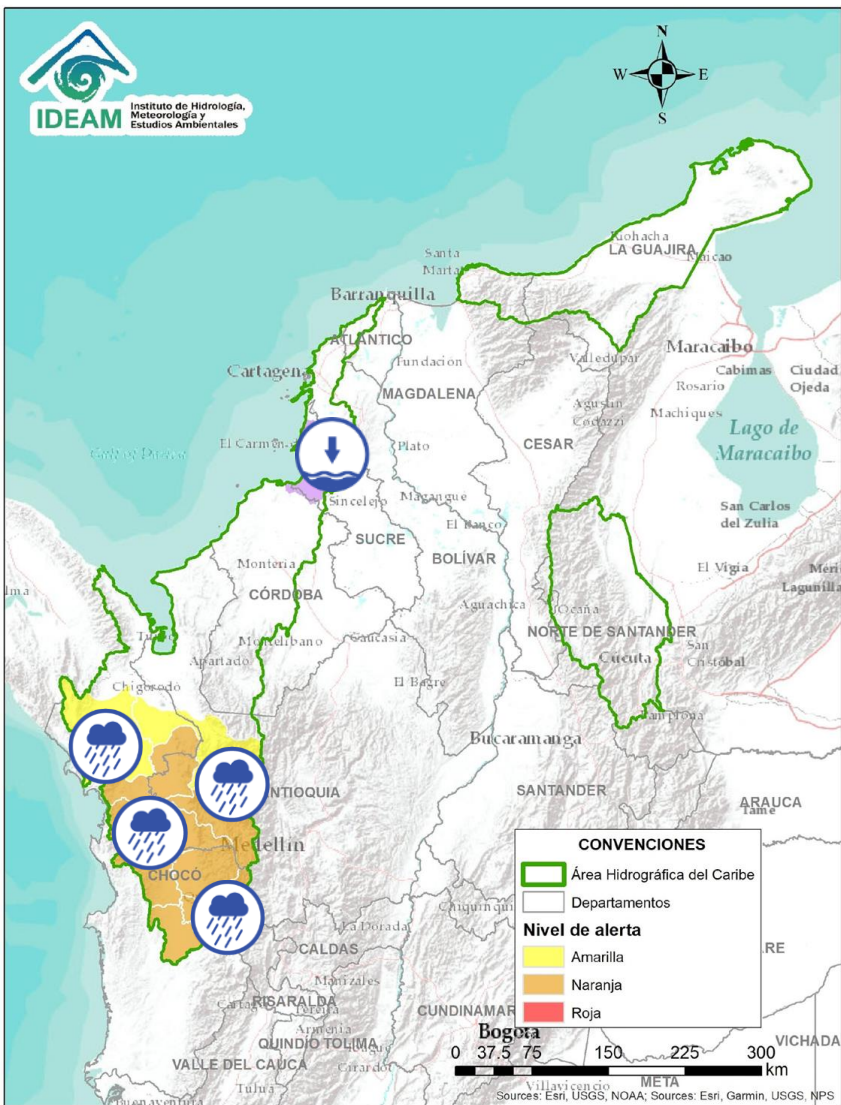
TRANSITO DE CRECIENTES



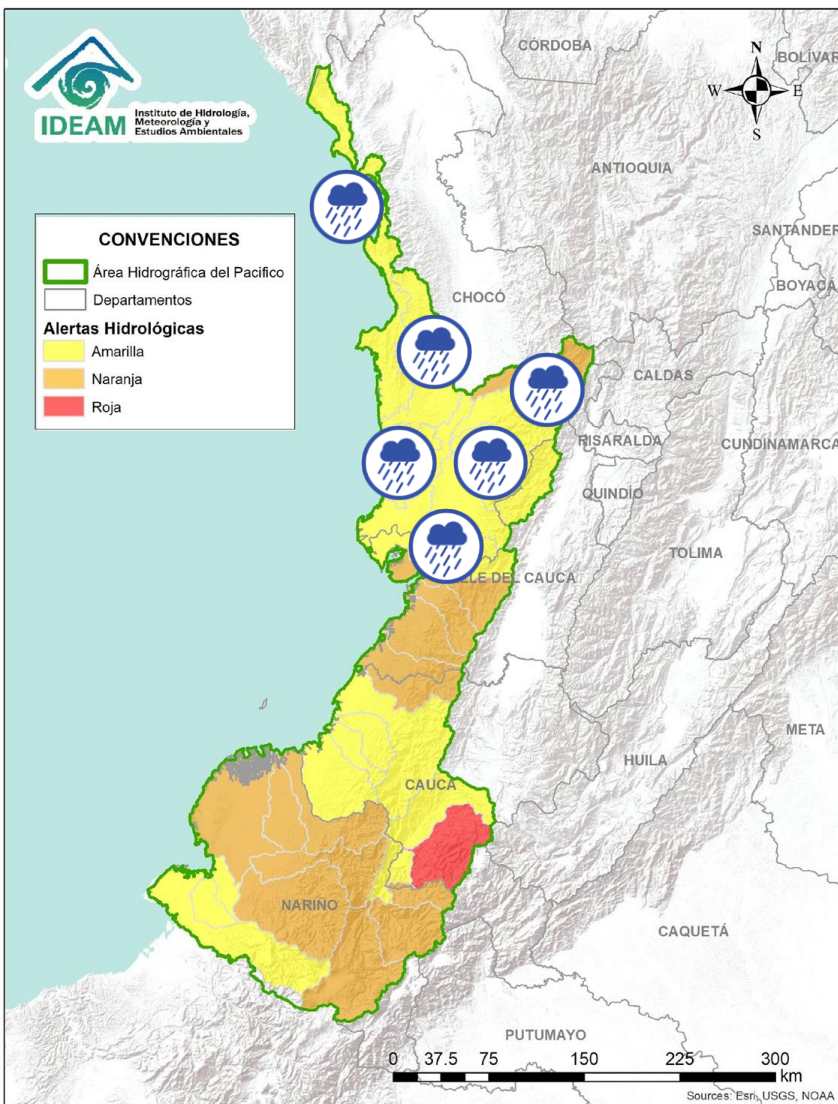
CRECIENTE POR DESEMBALSE



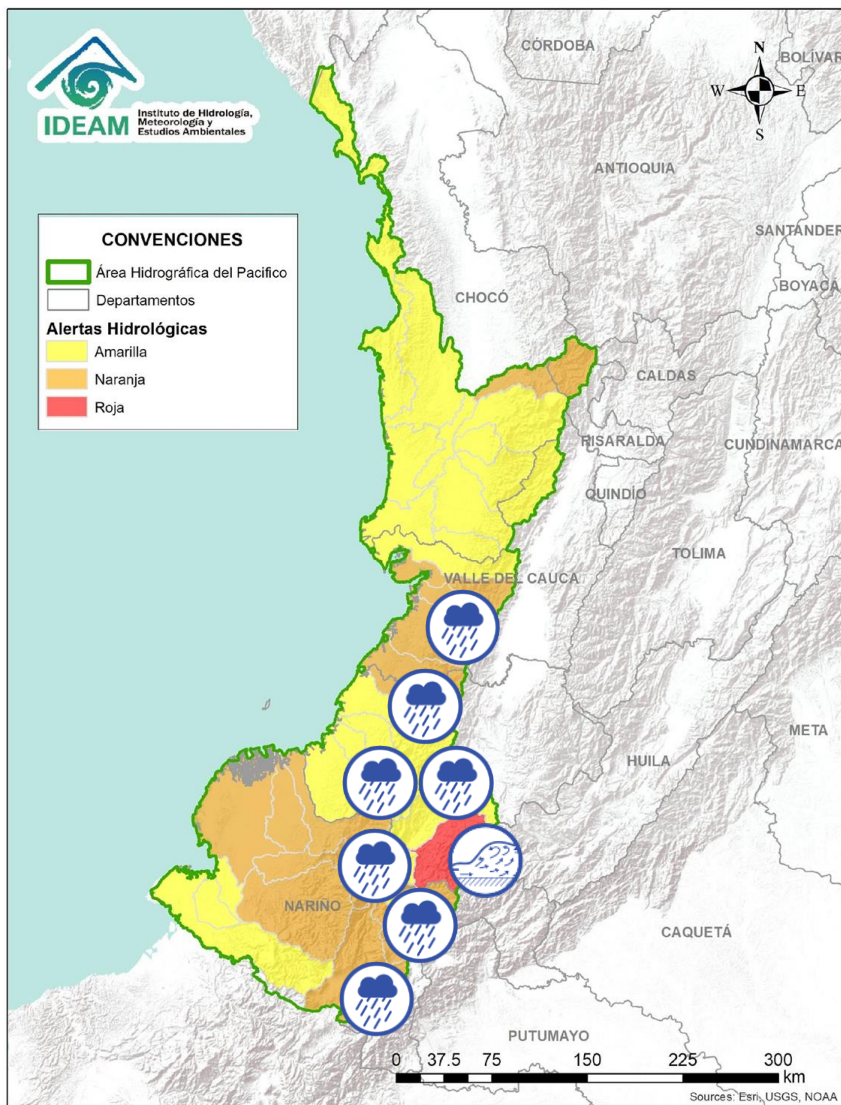
INUNDACIONES



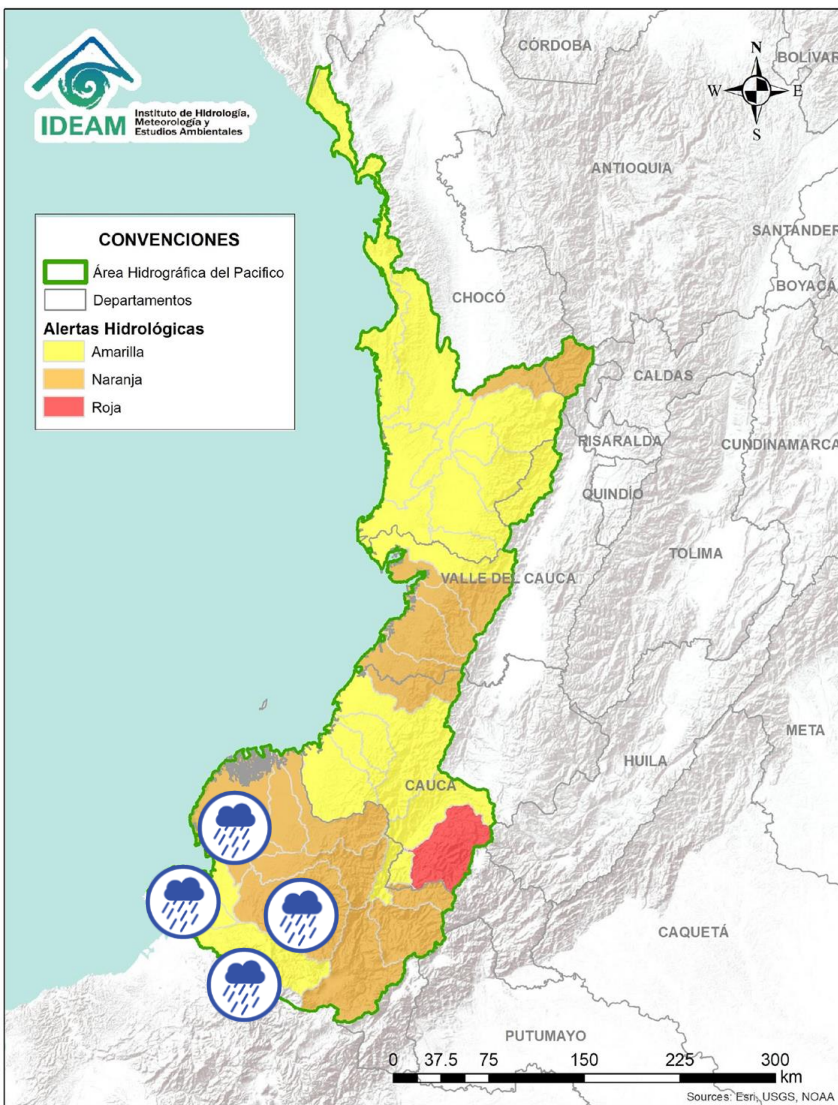
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|-------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Atrato - Darién | Cuenca alta del río Atrato | Probabilidad de incrementos en los niveles de la cuenca alta del río Atrato, principalmente en sus afluentes los ríos Cabí, Andágueda y Quito. Se recomienda especial atención en los municipios de El Carmen de Atrato, Lloró, Cértegui, Bagadó y Quibdó. |
| | Atrato - Darién | Directos al Atrato entre Bebaramá y Murri | Crecientes súbitas en los directos al Atrato entre Bebaramá y Murri. Nota: creciente súbita del río Arquida, con afectación a Puntas de Ocaidó (10/03/2021) en el municipio de Urrao. |
| | Atrato - Darién | Cuenca media río Atrato | Probabilidad de incrementos en el nivel del Bebaramá, Bojayá, Murindó, Napipí, Opogadó y sus afluentes, entre otros directos a la parte media del río Atrato. |
| | Atrato - Darién | Cuenca del río Murri | Probabilidad de incrementos en el nivel del Murri y sus afluentes. Nota: En Urrao se desbordó el río Penderisco y crecen las afectaciones en la vía principal Urrao-Betulia, se recomienda no transitar vehículos pesados. En la vía Betulia Concordia cierre total en el sector el basurero (03/08/2021). |
| | Atrato - Darién | Cuenca baja del río Atrato | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Salaquí, Sucio y sus afluentes, aportante a la cuenca baja del río Atrato. Especial atención en los municipios de El Carmen de Darién, Riosucio (Chocó), y Urrao (Antioquia). |
| | Caribe - Litoral | Directos al Caribe Golfo de Morrosquillo | Se prevé niveles bajos en los aportantes directos al Mar Caribe en el Golfo de Morrosquillo. Esta condición puede estar generando afectaciones por desabastecimiento de agua en algunos municipios de la subzona. Nota: La UNGRD y CDGRD de Sucre, reportan sequia desde el 19 de febrero en la cabecera municipal y zona rural del municipio de Chalán (Sucre). |



| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Baudó - Directos al Pacifico | Cuencas directas al Pacifico (Chocó) | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Chocolatal, 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 Berberberre, Torreidó, Pepé y Misará. 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 Choco. |
| | San Juan | Cuenca alta del río San Juan | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la cuenca alta del 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 incrementos en los niveles en las cuencas de los ríos Tamaná, Condoto, Cajón y Sipí, entre otros aportantes a la cuenca media del río San Juan. |
| | San Juan | Cuenca baja del río San Juan | Probabilidad de incrementos en los niveles en las cuencas de los ríos Capona, Munguidó, Calima, Bajo San Juan y Capoma entre otros directos al bajo San Juan. Especial atención a la altura de los municipios San José del Palmar, Medio San Juan, Santa Rita y Litoral de San Juan. |



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|---------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Tapaje – Dagua – Directos | Cuencas directas al océano Pacífico (Valle del Cauca) | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Dagua, Anchicayá, Cajambre, Mayorquín, Raposo, Naya, Yurumanguí y sus afluentes, directos al océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca. se recomienda especial atención en Buenaventura. |
| | Tapaje – Dagua – Directos | Cuencas directas al océano Pacífico (Cauca) | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos San Juan de Micay, Guapí, Timbiquí, Saija y sus afluentes, directos al océano Pacífico. |
| | Tapaje - Dagua - Directos | Cuencas de los ríos Iscuandé y Tapaje | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Iscuandé, Tapaje y sus afluentes, los cuales drenan sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño. |
| | Patía | Cuenca alta del río Patía | Probabilidad de crecientes súbitas en la SZH Alta Patía. Especial atención a la altura del municipio de Patía. |
| | Patía | Cuenca del río Guachicono | Crecientes súbitas en el río Guachicono y sus afluentes principalmente la quebrada Saladillo. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios La Sierra, La Vega, San Sebastián, Almaguer y Bolívar. |
| | Patía | Cuencas aportantes al Alto Patía | Crecientes súbitas en las cuenca de los ríos Juananbú, Mayo y sus afluentes, aportante a la parte alta del Patía. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Patía (Cauca), Colon, Pasto, Chachagüi, Imués y El Tambo (Nariño). |
| | Patía | Cuenca del río Guáitara | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guáitara y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Imués, Funes y El Tambo (Nariño). Nota 1 (13-03-2021): CDGRD de Nariño informa movimiento en masa e inundación en el municipio Funes, veredas: El Terrero, El Totoral y Téllez Alto afectación 10 viviendas averiadas, 15 familias, 1 centro de atención integral del adulto mayor, pérdida total de la vía Funes - totoral, puente del rio Téllez. Nota 2 (15/032021): La UNGRD y CMGRD de Puerres informan sobre inundaciones en vías de este municipio. |

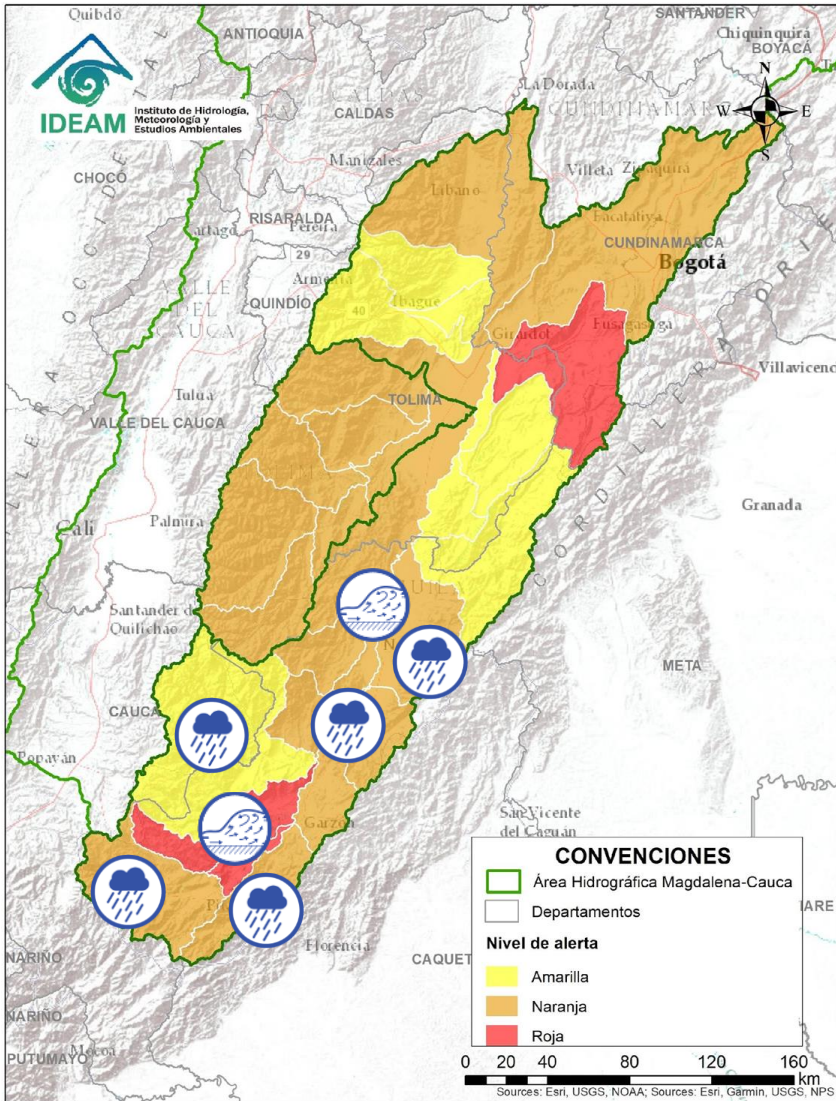


| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|-------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Patía | Cuenca media del río Patía | Probabilidad de crecientes súbitas en la parte media del río Patía y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Cumbitara (Nariño) y sectores aguas abajo. |
| | 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 | Cuencas de los ríos Tola y Rosario | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Tola, 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 Ricaurte y Tumaco (Nariño). |



Área Hidrográfica del Magdalena - Cauca

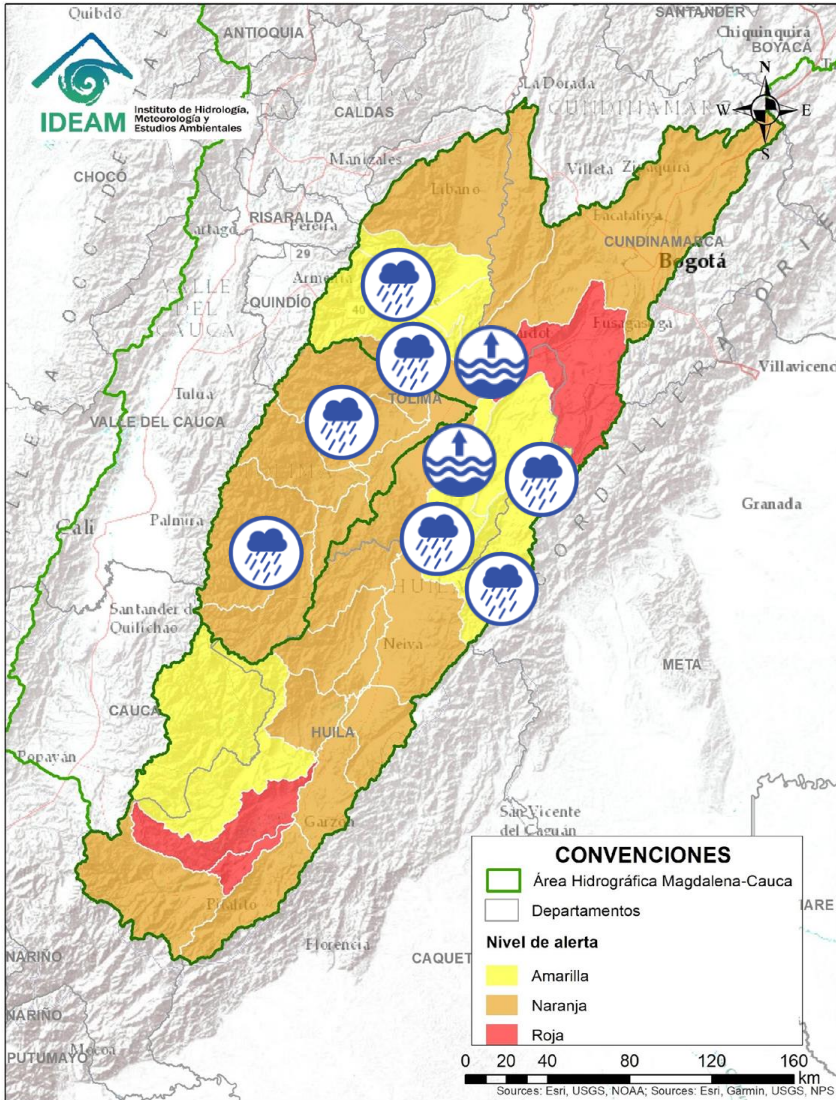
(cuenca alta del río Magdalena)



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|-------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Alto Magdalena | Alto Magdalena | Crecientes súbitas en el río Magdalena y sus afluentes, principalmente el río Guarapas, aportantes directos al Alto Magdalena. Especial atención a la altura de los municipios San Agustín y Pitalito. |
| | Alto Magdalena | Cuenca del río Timaná | Crecientes súbitas en los niveles del río Timaná y sus afluentes principalmente el río Tobo, entre otros aportantes directos al Alto Magdalena. Especial atención a la altura de los municipios Pitalito y Elías. Nota: Afectación se presenta desbordamiento del río Timaná, dejando: cierre total de la vía, no hay vía hacia el centro y norte del departamento, colapso 60 % del carril vial, muro de contención vía Timaná- Pitalito sentido sur, riesgo afectación puente sobre la ruta 45. |
| | Alto Magdalena | Cuenca del río Suaza | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Suaza y sus aportantes. Especial atención en el municipio de Acevedo (Huila). |
| | Alto Magdalena | Cuenca del río Páez | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Páez. Especial atención en los municipios de Inzá, Belalcázar, La Plata, Nátaga, Paicol y Tesalia. |
| | Alto Magdalena | Cuencas aportantes al Alto Magdalena | Crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Neiva, Juncal, Yaguará, Íquira, Bache, aportantes al Alto Magdalena. |
| | Alto Magdalena | Cuenca del río Fortalecillas | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Fortalecillas, aportante directo al Alto Magdalena. |
| | Alto Magdalena | Cuenca del río Aipe - Río Chenche | Crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Aipe, Chenche y sus afluentes. Especial atención en los municipios Aipe (Huila) y Natagaima (Tolima). |



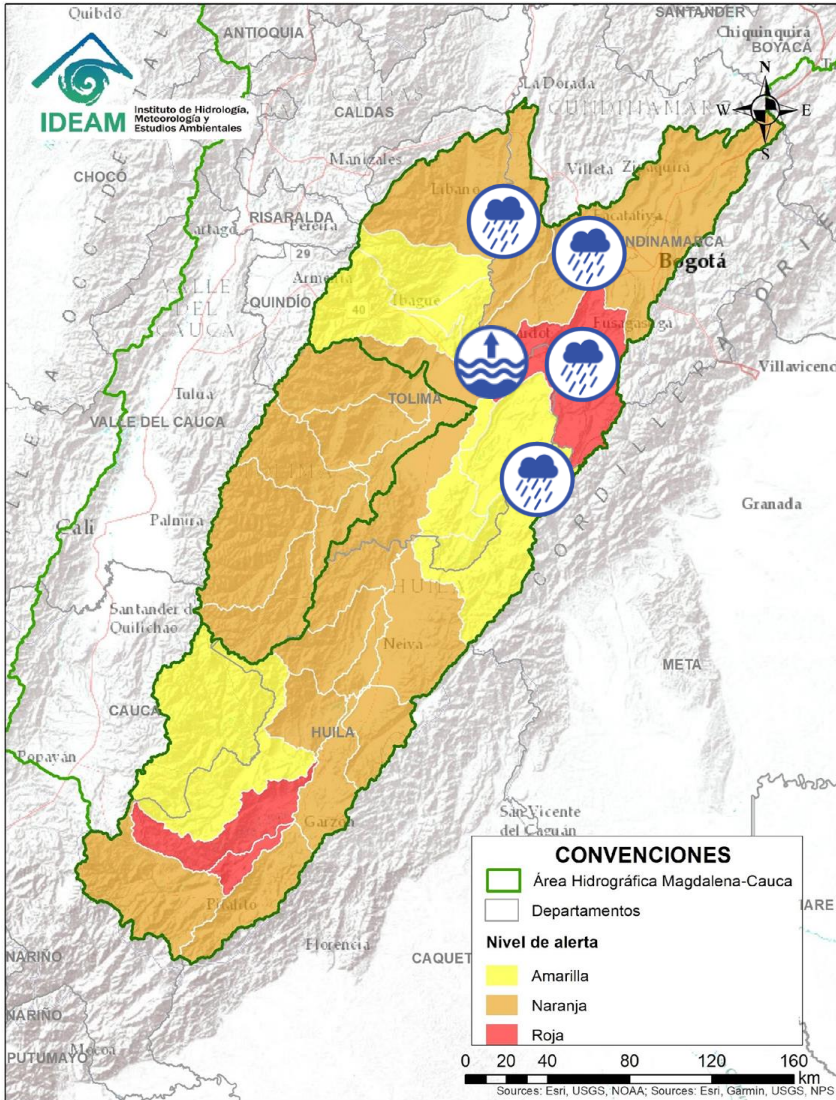
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuena alta del río Magdalena)



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuena Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|-------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Saldaña | Cuencas aportantes al río Saldaña | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Saldaña, Atá, Amoyá, Tetuán, Ortega y Cucuana, directos al Magdalena entre en el departamento del Tolima. |
| | Alto Magdalena | Cuenca del río Cabrera | Probabilidad de creciente súbita en el río Cabrera y sus afluentes, especial atención en el municipio Colombia (Huila). |
| | Alto Magdalena | Aportantes al Alto Magdalena | Probabilidad de crecientes súbitas en los directos al Magdalena entre Cabrera y Sumapaz. |
| | Alto Magdalena | Alto Magdalena | Niveles altos del río Magdalena desde Purificación (Tolima) hasta Nariño (Cundinamarca). |
| | Alto Magdalena | Cuencas aportantes al alto Magdalena | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Coello, Totare, Opía y directos al Magdalena. |
| | Alto Magdalena | Cuenca del río Luisa | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Luisa. Especial atención en los municipios de Rovira y Espinal (Tolima). |
| | Alto Magdalena | Cuenca del río Prado | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Prado, Cunde y Negro, afluentes al embalse de Prado, especial atención en el río Prado a la altura de los municipios de Villarrica, Cunday y Prado (Tolima). |
| | Alto Magdalena | Cuenca del río Lagunilla | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Sabandija, Recio y Lagunilla, afluentes del alto Magdalena. Se recomienda especial atención en los municipios de Murillo, Libano, Lérica, Armero, Venadillo (Tolima). |



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

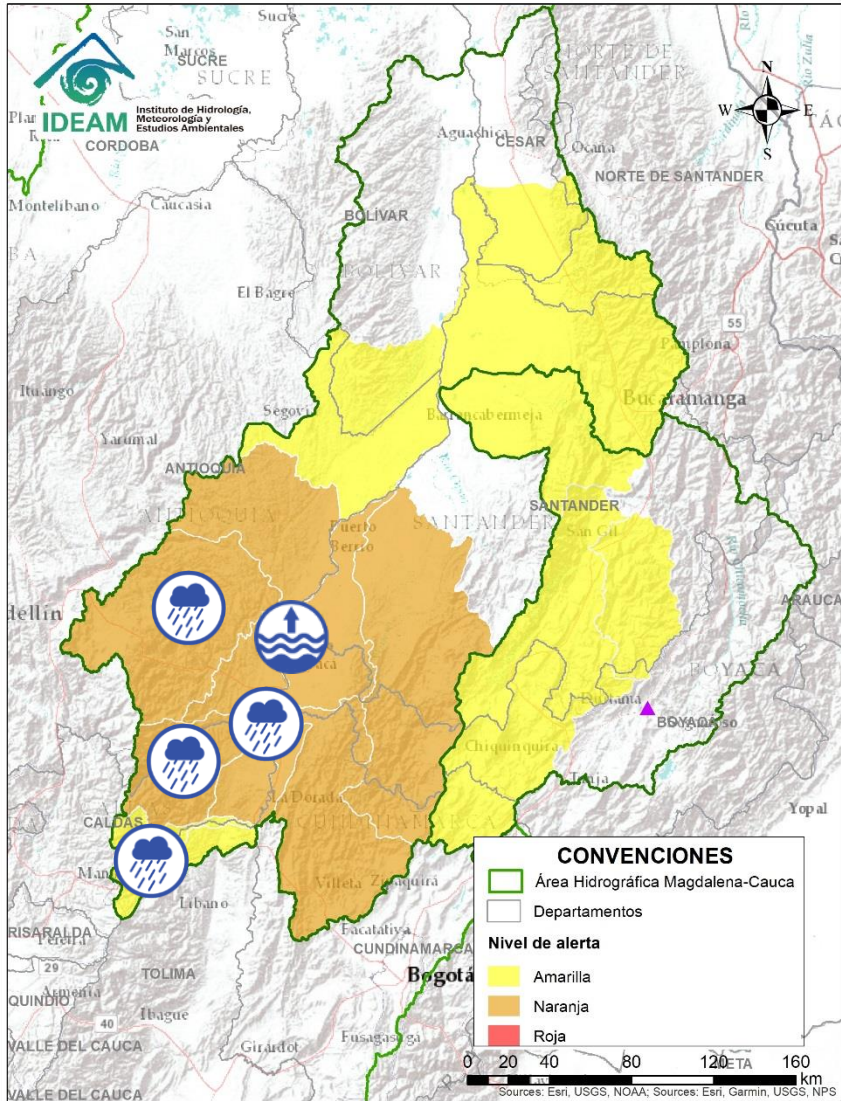


| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|-------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Alto Magdalena | Cuenca del río Sumapaz | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Sumapaz y sus afluentes, se recomienda especial atención en los municipios de Cabrera, Pandi, Melgar y Silvania (Cundinamarca), ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones. Nota (15/032021): La UNGRD y CMGRD de Cundinamarca informan sobre inundaciones, afectando varias viviendas, vías y cultivos en el municipio de Pasca. |
| | Alto Magdalena | Cuenca media y alta del río Bogotá | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Bogotá y sus afluentes a lo largo de la cuenca alta y media, especialmente los aportantes de los cerros orientales, quebrada Tejar, ríos Subachoque, Teusacá, Simaya, Tunjuelo, Canal Salitre y Cundinamarca, quebrada Yomasa entre otros, se recomienda especial atención a la altura Usme y en los municipios de Villa Pinzón, Chocontá, Suesca, Subachoque, Gachancipá, Tocancipá, Cajicá, Chía, Funza, La Calera, Zipaquirá, Guachetá, Lenguaque, El Rosal, entre otros (Cundinamarca). |
| | Alto Magdalena | Cuenca baja del río Bogotá | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Bogotá en su parte baja y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Apulo, Anolaima, Cachipay, Anapoima, La Mesa, Viotá, Tocaima y Girardot (Cundinamarca) Nota: Según reportes de la CDGRD y Delegación Bomberos Cundinamarca se presenta un evento de inundación en el municipio Cachipay, barrio Las Palmeras (12/03/2021). |
| | 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. |



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca

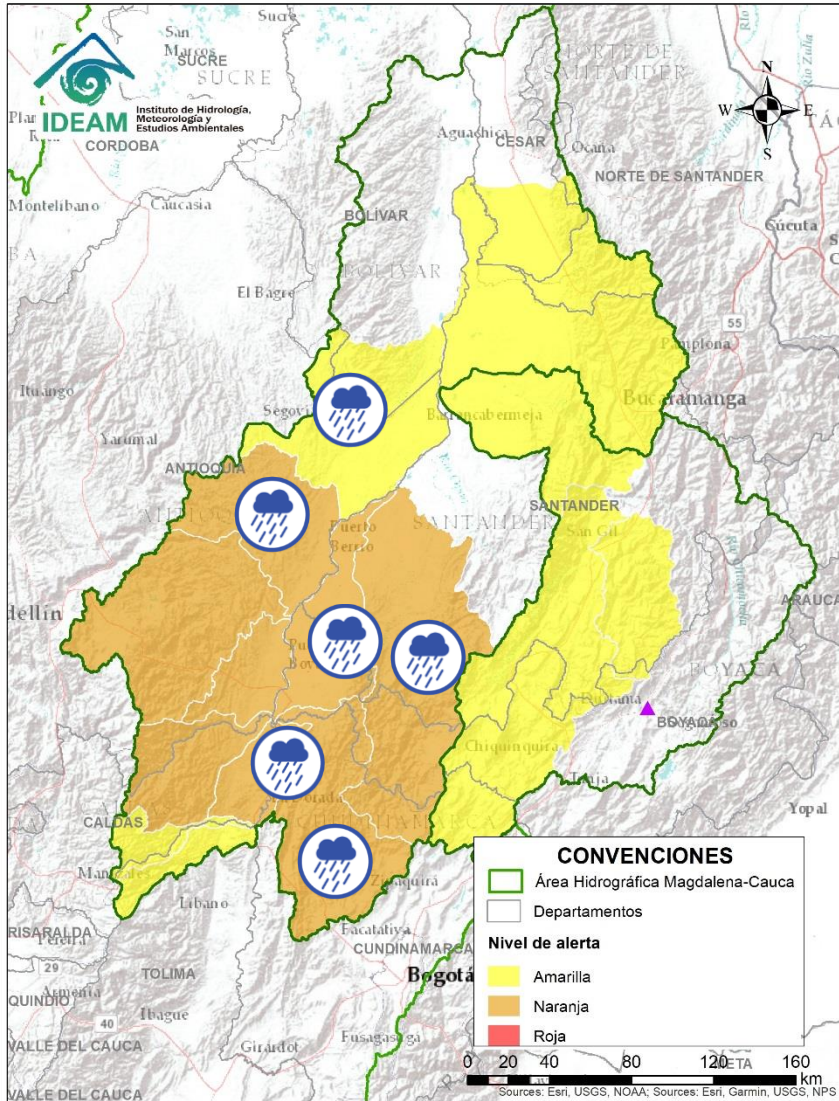
(cuenca media del río Magdalena)



| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|-------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Medio Magdalena | Cuenca del río Gualí | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Gualí y sus afluentes, 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. |
| | Medio Magdalena | Cuenca del río La Miel | Crecientes súbitas en el río La Miel y sus afluentes. 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. |
| | Medio Magdalena | Cuenca del río Nare | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Nare y sus afluentes, principalmente en los ríos Samaná Norte, Nus, Negro y quebrada Marinilla. Se recomienda especial atención en los municipios de San Roque, Santo Domingo, Concepción, Rionegro, Santuario, Marinilla, Cocorná, San Luis, Yolombó y Puerto Nare. Nota: Creciente súbita y desbordamiento de la quebrada La Pereira, en el municipio de La Ceja (Antioquia). |
| | Medio Magdalena | Medio Magdalena | Niveles altos del río Magdalena a la altura del municipio de Puerto Nare. |



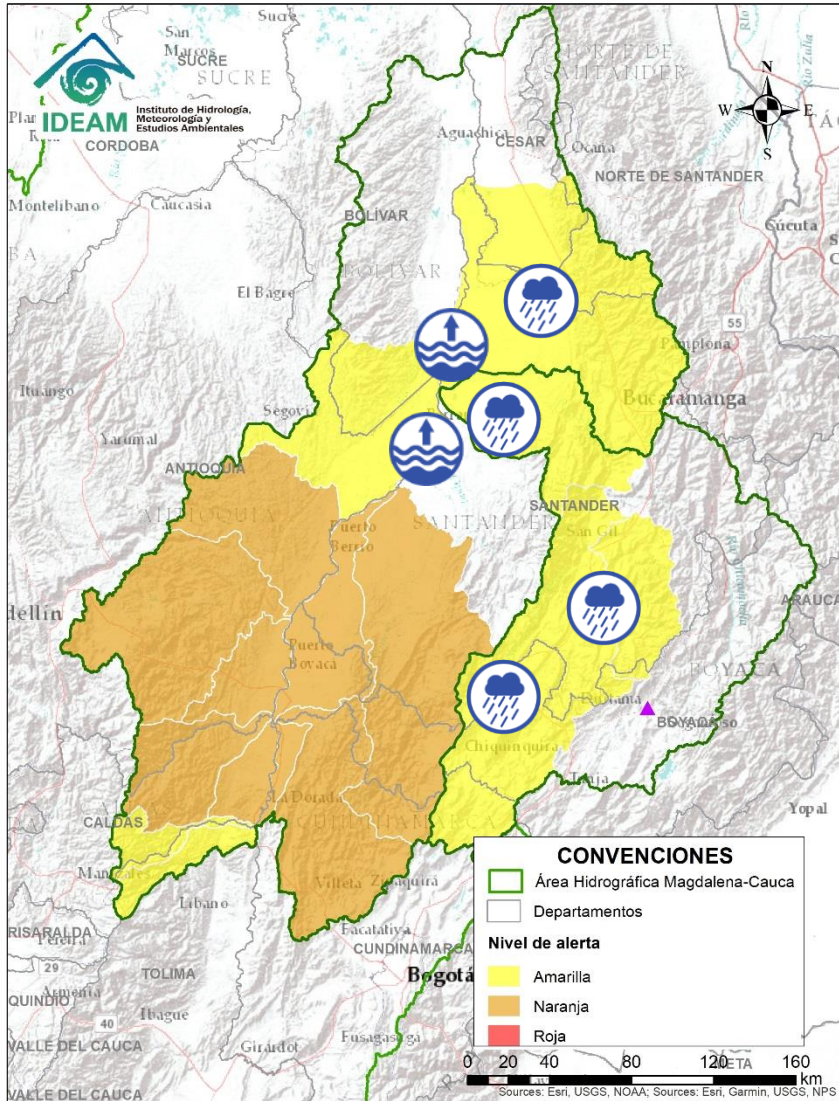
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca media del río Magdalena)



| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|-------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Medio Magdalena | Cuenca del río San Bartolo | Probabilidad de incrementos súbitos en el río San Bartolo y sus afluentes. Especial atención a los municipios de Puerto Berrio, Yolombó y Vegachí. |
| | Medio Magdalena | Cuenca del río San Bartolo | Crecientes súbitas en la quebrada Malena. Nota (15/032021): La UNGRD y CMGRD de Antioquia reporta creciente súbita de la quebrada Malena con afectación en viviendas y cultivos de las veredas de Cabaña, Palestina y Managua del municipio de Puerto Berrio. |
| | Medio Magdalena | Cuencas del río Cimitarra | Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Cimitarra y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Yondó y Remedios. |
| | 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. |
| | Medio Magdalena | Cuenca del río Negro | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Negro y sus afluentes, especialmente en la cuenca alta. Se recomienda especial atención en los municipios de La Palma, Villeta, Yacopí, Nimaima, San Francisco, Útica, La Vega, Sasaima y Tobia (Cundinamarca). |
| | Medio Magdalena | Cuenca del río Negro | Alerta puntual: por creciente súbita del río Tobia a la altura del municipio de La Vega (Cundinamarca), estar atentos al transito de onda en los municipios aguas abajo. |
| | 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. |
| | Medio Magdalena | Cuenca del río Carare | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Minero, Carare y sus afluentes, se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Quípama (Boyacá), Cimitarra y Puerto Parra (Santander). |



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

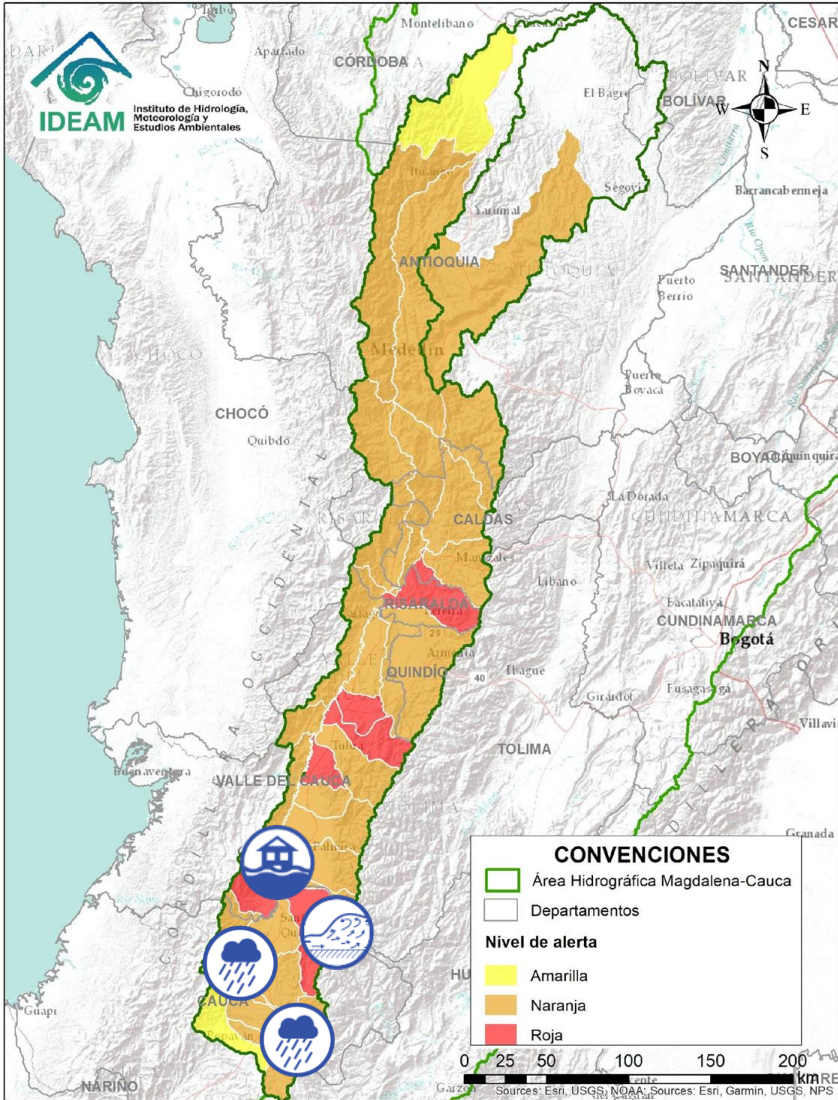


| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|-------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Medio Magdalena | Medio Magdalena | Niveles altos del río Magdalena desde Barrancabermeja hasta Puerto Wilches. |
| | Sogamoso | Cuenca del río Sogamoso | Probabilidad de crecientes súbita en el río Sogamoso y sus afluentes |
| | Medio Magdalena | Cuenca del río Lebrija | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Lebrija y sus afluentes como los ríos de Oro, Charta, Suratá y Playón, en el departamento de Santander. Nota: Especial atención en el municipio de Girón, ya que el río de Oro presenta tendencia al ascenso, a la altura del barrio Convivir. |
| | Sogamoso | Cuenca del río Suárez | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Suárez y sus afluentes. Se recomienda especial a la altura de los municipios de Cucunubá, Ubaté, Fúquene (Cundinamarca), Sutamarchán, Moniquirá (Boyacá), Puente Nacional y Güepsa (Santander). |
| | Sogamoso | Cuenca del río Fonce | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Fonce y sus afluentes, especialmente las quebradas Curití, Pozo Azul, Las Américas y río Mogoticos. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Mogotes, Charalá, San Gil, Curití y Paramo (Santander). |



Área Hidrográfica del Magdalena - Cauca

(cuenca del río Cauca)

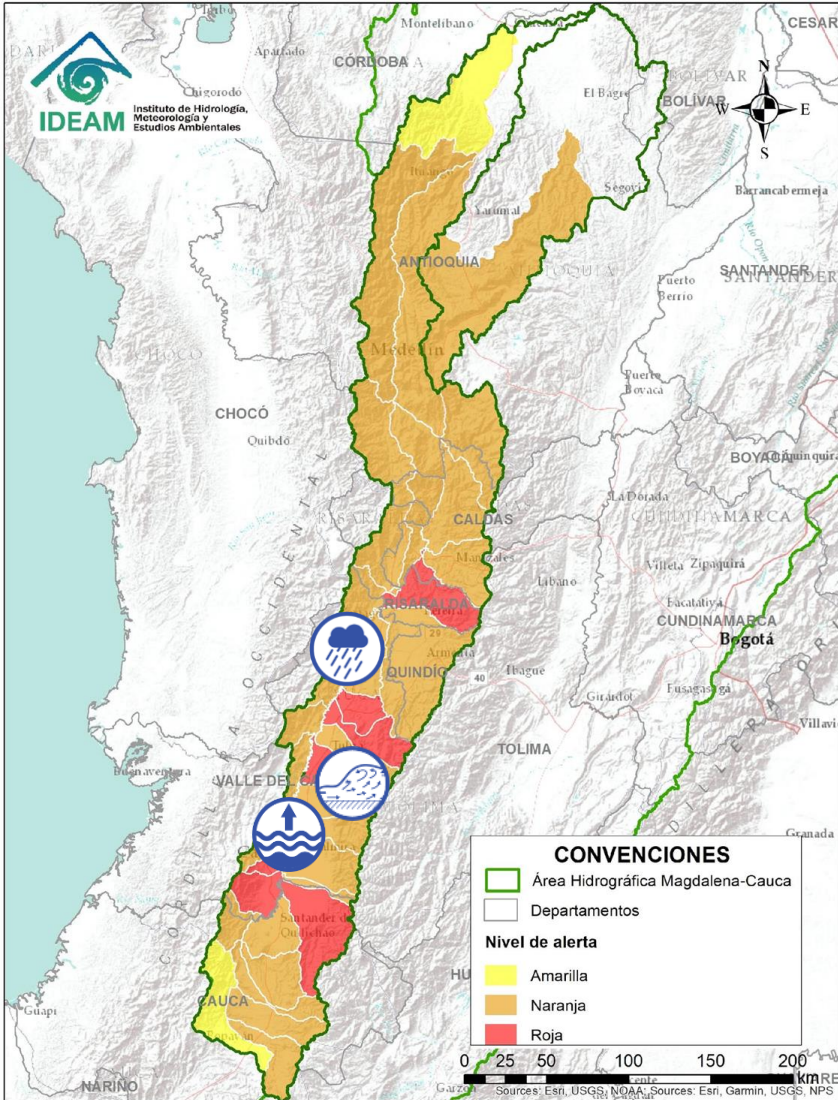


| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|-------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Cauca | Cuenca del río Salado | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Salado y sus afluentes, en la parte alta del río Cauca (Departamento de Cauca). |
| | Cauca | Cuencas del alto Cauca (Cauca) | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Palacé, Ovejas Timba, Piendamó, Quinamáyo y la SZH alto Cauca, en la parte alta del río Cauca (Departamento de Cauca). |
| | Cauca | Cuencas del alto Cauca (Cauca) | Creciente súbita en la cuenca del río Palo, parte alta del río Cauca (Departamento de Cauca). NOTA: 1) CDGRD CAUCA informa municipio: Padilla - Corregimiento: La Paila Solado, Tetillo y cosechas Se presentó una creciente súbita de los ríos La Paila, río Negro, Guengue y Hato – afectación: 5 viviendas que por fuertes lluvias resultaron con afectación en su estructura tras encontrarse a la orilla de estas fuentes hídricas, 5 familias, 20 personas acciones. 2) CDGRD CAUCA reporta afectaciones por avenida torrencial en el río Güengüe, afectando veredas Quebraditas, Las Cruces y El Barranco, en el municipio de Corinto (13/03/2021). 3) CDGRD CAUCA informa evento de avenida torrencial en el río Güengüe, causando afectaciones en las veredas Campoalegre, Guatemala, La Munda, en el municipio de Miranda. Se presentan condiciones de riesgo en el río Güengüe y quebrada las Cañas (13/03/2021). |
| | Cauca | Cuenca de los ríos Claro y Jamundí | Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los ríos Claro, Jamundí, Pance y sus afluentes. Nota: Creciente súbita del río Pance a altura de la ciudad de Cali (11/02/2021). También, la CMGRD de Jamundí reporta inundaciones, a la altura del municipio de Jamundí, afectando varias viviendas, familias y vías (11/03/2021). |
| | Cauca | Cuencas del alto Cauca (Valle del Cauca) | Incrementos súbitos en los niveles de los ríos Lili, Meléndez y Canaveralejo, afluentes al Alto Cauca en el departamento de Valle del Cauca. Especial atención en la ciudad de Cali. |



Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca

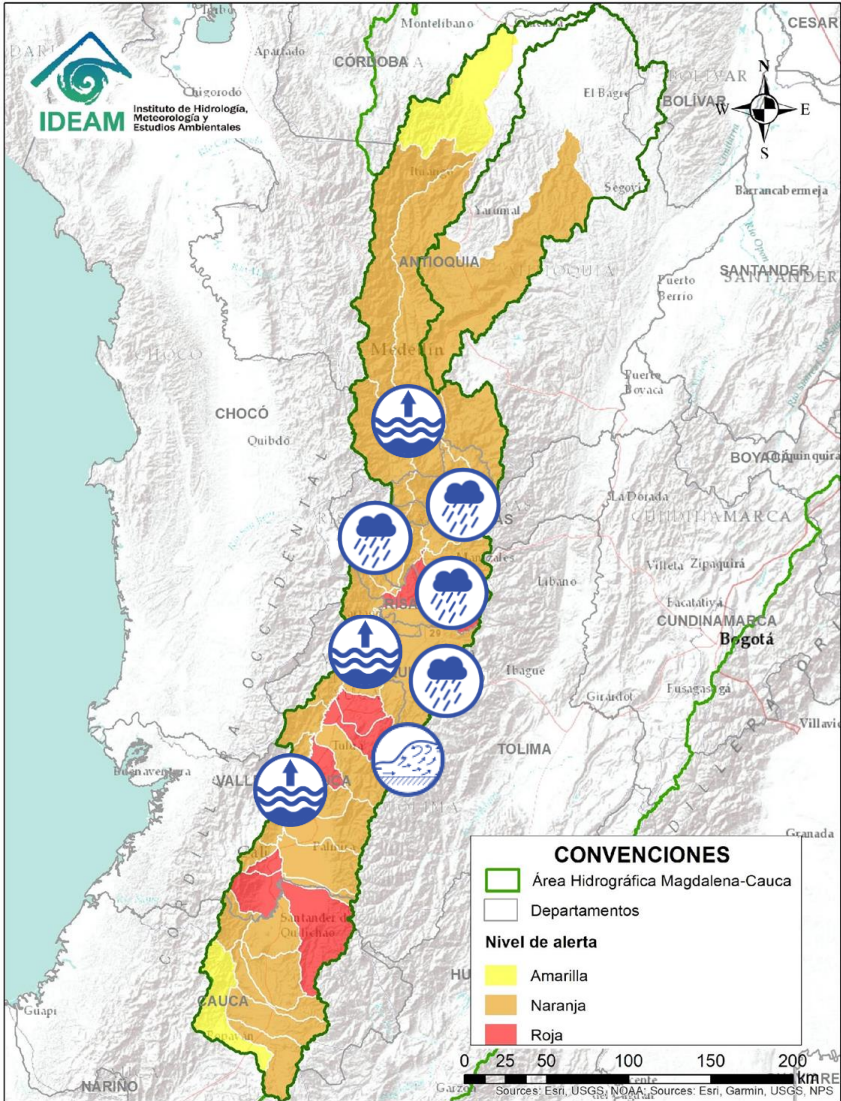
(cuenca del río Cauca)



| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|-------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Cauca | Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Desbaratado Guachal, Bolo, Fraile y Párraga y niveles altos del río Cauca a la altura de Candelaria y Palmira (estación Juanchito), debido a la posibilidad de desbordamiento. Probabilidad de avalancha en la cuenca del río Fraile por fuertes lluvias que ocasionaron derrumbe en el municipio de Florida, en inmediaciones del páramo de Las Tinajas posible represamiento del río Santa Bárbara y una posterior avalancha. |
| | Cauca | Cuencas del alto Cauca (Valle del Cauca) | Nivel alto del río Cauca con valores superiores al umbral de la alerta roja, a la altura del municipio de Yotoco (Valle del Cauca), se recomienda especial atención ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones. |
| | 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 Buga (Valle del Cauca). |
| | Cauca | Cuenca del río La Paila | Crecientes súbitas en el ríos Paila y sus afluentes. Especial atención en el corregimiento de la Paila, municipio de Zarzal |
| | Cauca | Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Arroyohondo, Yumbo, Mulalo, Vijes, Yotoco, Mediacanoa, Piedras, Desbaratado, Amaime, Cerrito, Guabas, Sabaleta, Sonso, Tuluá, Morales, Frio, Bugalagrande y sus afluentes (departamento de Valle del Cauca). Especial atención en el río Guadalajara de Buga, donde se ha incrementado su nivel. Notas: 1) CDGRD Valle del Cauca reporta creciente súbita de los ríos Amaime, Nima, Aguaclara, entre otras quebradas, afectando a varios corregimientos como Ayacucho, Calucé, Tenjo, Veredas: El Mesón, Iracales, Gualanday y El Arenillo en el municipio de Palmira (01/03/2021). 2) CDGRD Valle del Cauca reporta creciente súbita de los ríos Tuluá, Morales y las quebradas La Rivera y el Ahorcado en los corregimientos Aguas Claras y Zabaleta del municipio de Tuluá (01/03/2021). 3) La DCC reporta creciente súbita a la altura del municipio de Pradera (10/03/2021). 4) Se reportan niveles muy altos en el río Piedras (15/03/2021). |
| | Cauca | Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos RUT, Chanco, Catarina, Cañaveral (departamento de Valle del Cauca). Nota: CDGRD CAUCA informa que, en bolívar, vereda la claridad. se presentó una inundación por aumento de niveles en el río san Jorge el día 15 de marzo. dejando 7 viviendas afectadas por pérdida de enseres, 7 familias y 28 personas afectadas (15/03/2021) |
| | Cauca | Cuenca del río Pescador | Alerta puntual en el río Pescador, a la altura del municipio de Bolívar (Valle del Cauca). |



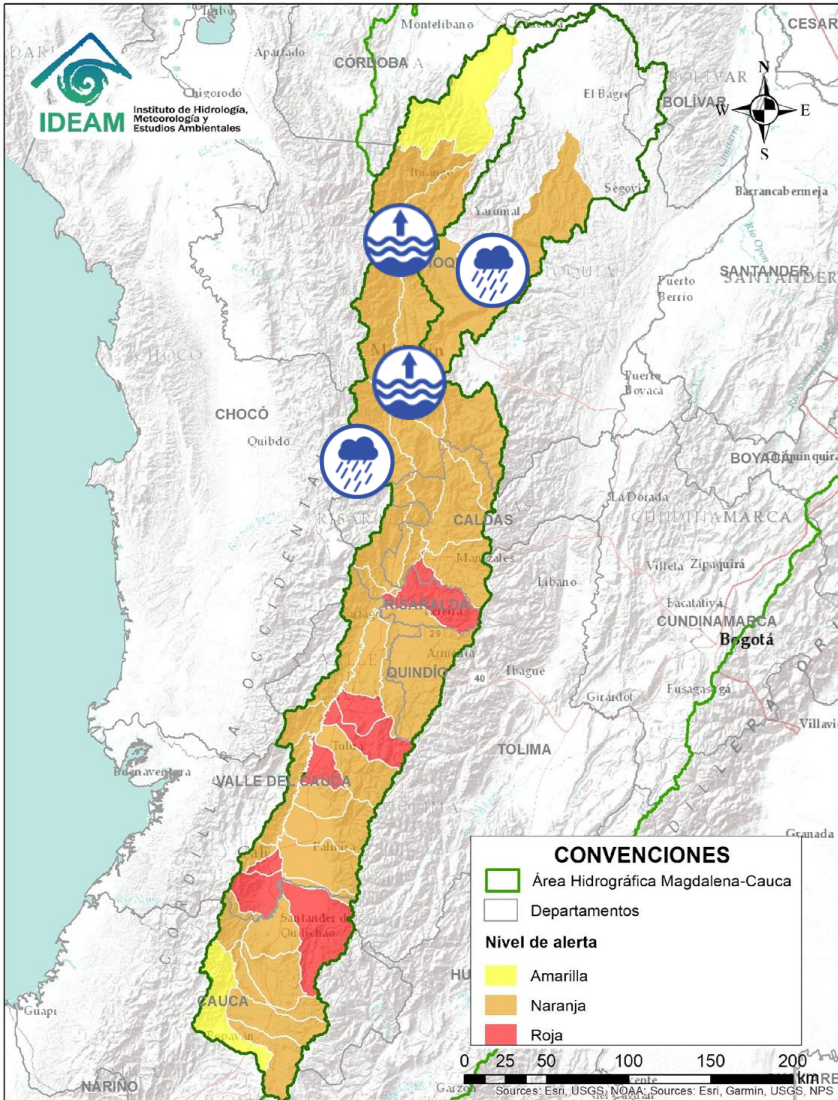
Área Hidrográfica del Magdalena - Cauca (cuenca del río Cauca)



| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|-------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Cauca | Parte alta del río Cauca | Dado el tránsito de la onda de creciente en la parte alta del río Cauca se presenta incremento en los niveles del cauce principal desde Candelaria, Palmira (estación Juanchito), pasando por Yotoco, La Victoria, La Virginia hasta La Pintada, con valores en el rango de altos históricos para la época. |
| | Cauca | Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca | Creciente súbita e inundaciones en el río Buglagrande y sus afluentes (departamento de Valle del Cauca). Notas: 1) CDGRD DEL VALLE DEL CAUCA informa creciente súbita en el río Buglagrande(13/03/2021). Se presenta un puente destruido y un sinnúmero de barrios inundados. |
| | Cauca | Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca de los ríos Las Cañas - Los Micos y Obando, aportantes al Cauca en el departamento Valle del Cauca. Especial atención en los municipios de Cartago y La Victoria. |
| | Cauca | Cuenca del río La Vieja | Probabilidad de crecientes súbitas en el río La Vieja y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipios de Tebaida, Pijao, Armenia, Calarcá y Salento (Quindío). Estar atentos 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. Nota: CDGRD Risaralda reporta inundaciones en el municipio de Santa Rosa de Cabal. |
| | 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 Riosucio Viterbo, Belalcázar (Caldas), Balboa y La Virginia (Risaralda). |
| | Cauca | Cuenca del río Tapias | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Tapias y sus afluentes, en el Eje Cafetero. |



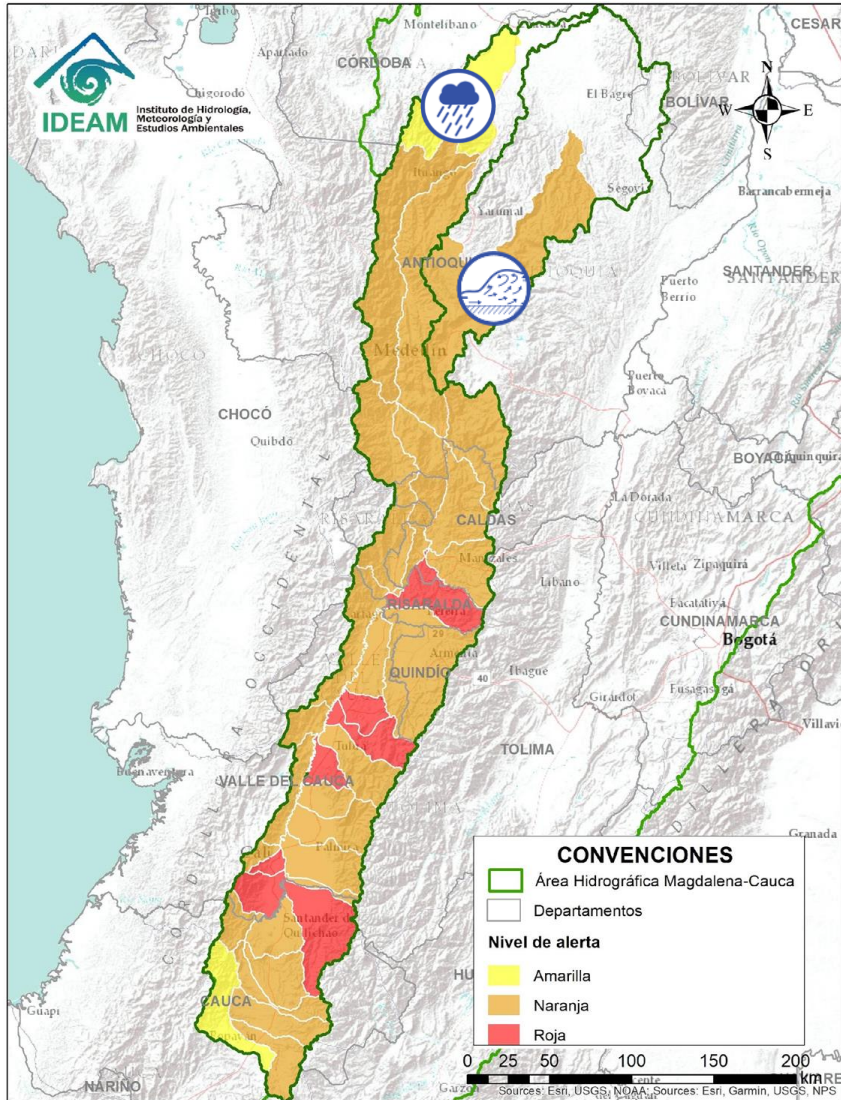
Área Hidrográfica del Magdalena - Cauca (cuenca del río Cauca)



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|-------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Cauca | Cuenca del río Frío | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Frío y sus afluentes en el Eje Cafetero. |
| | 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, Ciudad Bolívar y Pueblorrico (Antioquia). Nota: Creciente súbita en la quebrada La Liboriana y el río Barroso (10/02/2021) generando afectaciones en el municipio de Salgar (Antioquia). |
| | Cauca | Parte media del río Cauca | Niveles altos del río Cauca con valores en el rango del umbral de la alerta naranja a la altura del municipio de Venecia (Antioquia), se recomienda especial atención ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones. Igual recomendación a los pobladores ribereños (Bolombolo, San Nicolás, Olaya, y Barbacoas) ubicados aguas abajo del municipio de Venecia, por el transito de onda que aumentaría el nivel del río cauca a su paso por estos centros poblados. |
| | Cauca | Directos al río Cauca entre San Juan - Pto Valdivia (mc) | 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, Fredonia, Santafé de Antioquia y en Ebejico, Heliconia y Armenia. |
| | Cauca | Parte media del río Cauca | Dado el transito de la onda de creciente en la parte media del río Cauca se prevé incrementos en los niveles del cauce principal desde La Pintada hasta Valdivia (Antioquia), con valores en el rango de altos históricos para la época. |



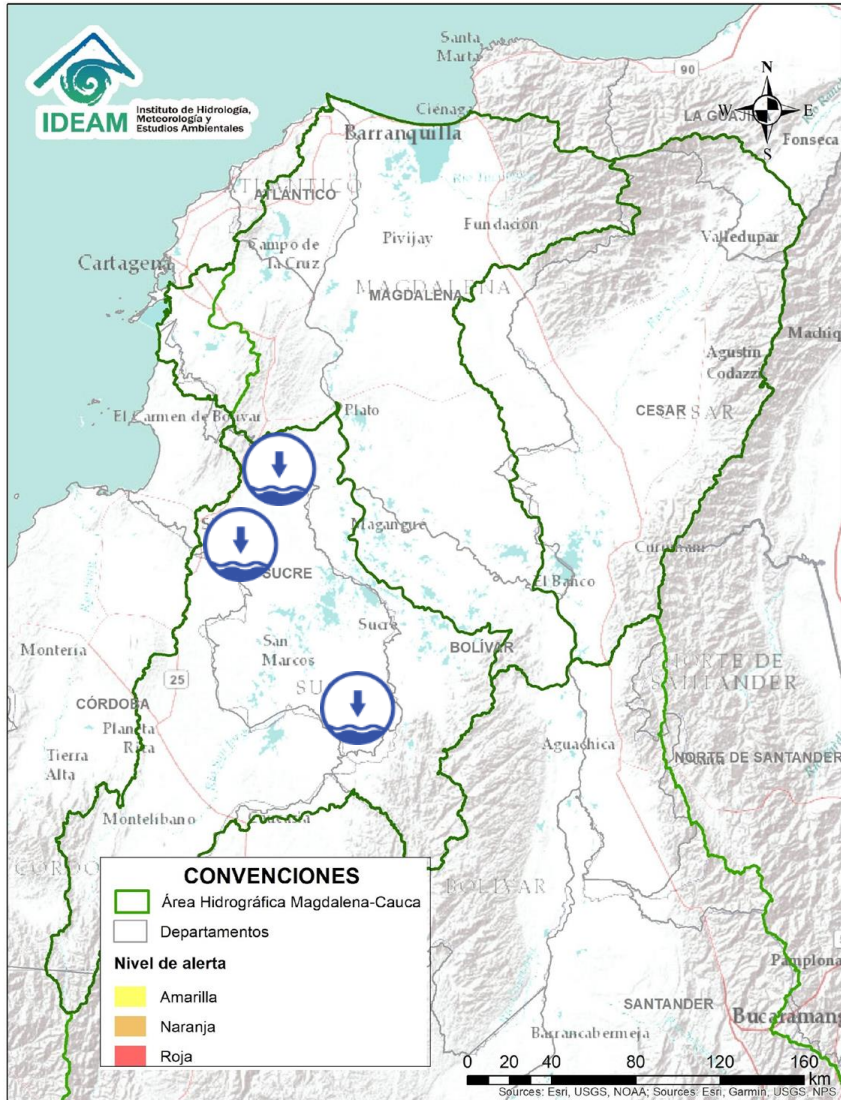
Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca del río Cauca)



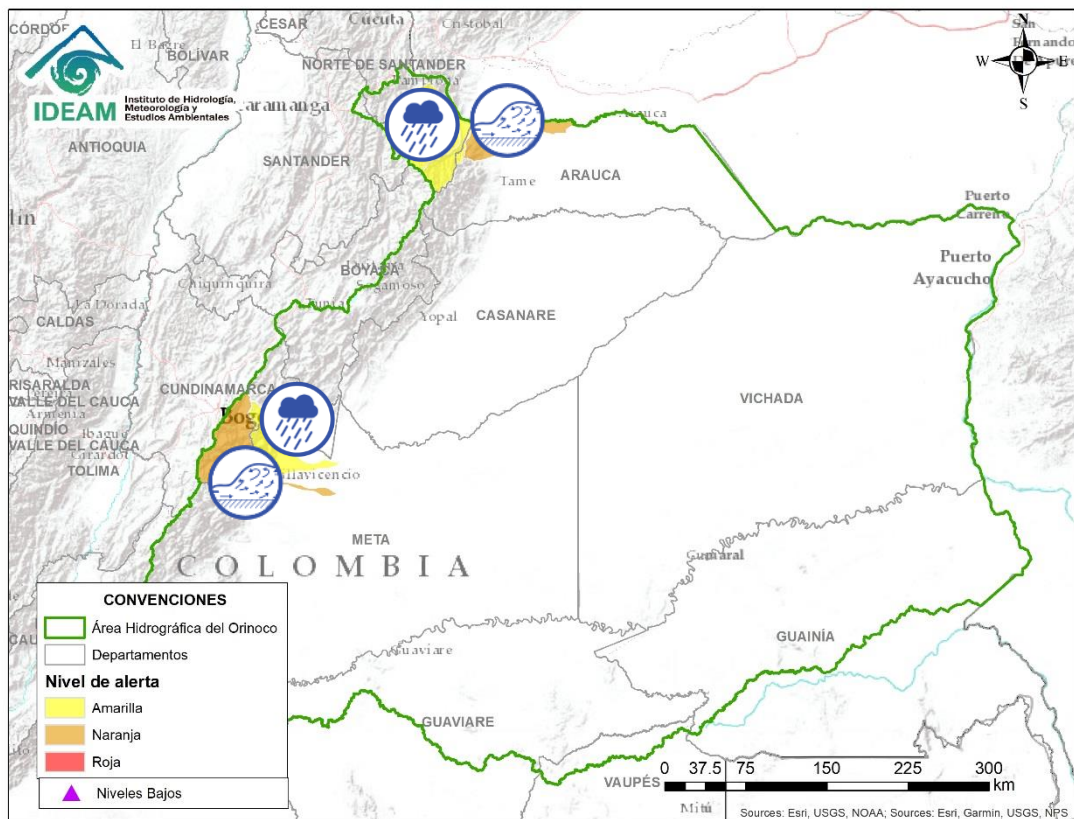
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|-------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Cauca | Cuenca del río Porce | Crecientes súbitas en el río Porce y algunas quebradas afluentes del Valle de Aburra. Especial atención a los niveles del río Medellín y sus aportantes, en los municipios de Rionegro, Caldas, Sabaneta, Itagüí, Copacabana, Bello y La Estrella, entre otros. |
| | Cauca | Cuenca del río Tarazá-Man | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Tarazá, Man y sus afluentes, a la altura de los municipios de Tarazá y Cáceres (Antioquia). |








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



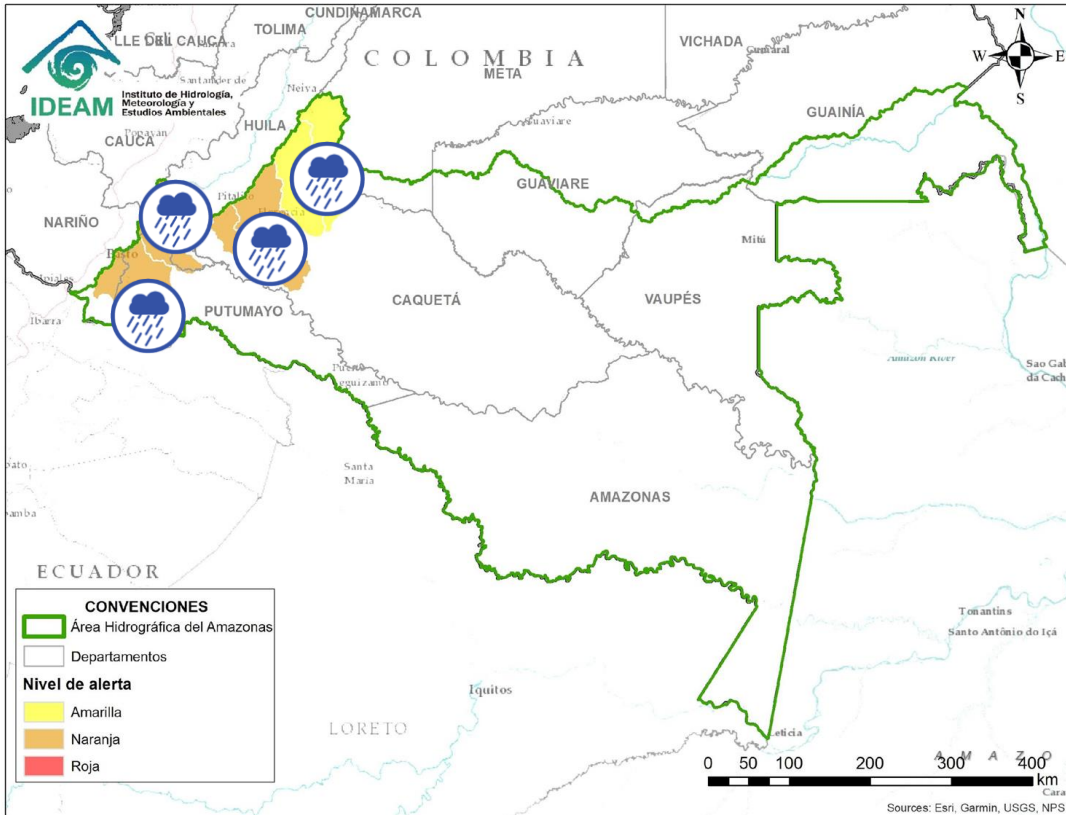
| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Bajo Magdalena | Bajo San Jorge – La Mojana | Alerta puntual por niveles bajos en el caño Mojana, en el municipio de Majagual (Sucre). Igualmente, dadas las pocas lluvias en La Región de La Mojana, se prevé niveles bajos en varios cuerpos de agua, lo cual puede ocasionar desabastecimiento de agua en algunos municipios de la cuenca Baja del río San Jorge. |



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 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). |
|  | Arauca | Cuenca de los ríos Cobugón, Cobaría y Bojabá | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Cobugón, Cobaría, Bojabá y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipio de Cubará (Boyacá). |
|  | Arauca | Cuenca del río Banadía y otros directos al Arauca | Incrementos importantes en el nivel del río Banadía y otros directos al río Arauca, como el Cusay. Especial atención en el municipio de Saravena y Fortul (Arauca). |
|  | Meta | Cuenca río Guayuriba | Crecientes súbitas en el río Guayuriba y sus afluentes, principalmente en la quebrada Blanca y el río Negro. Especial atención a la altura de los municipios de Caqueza, Guayabetal (Cundinamarca) y Villavicencio (Meta). Nota (15/032021): La UNGRD y CMGRD de Caqueza informan sobre inundaciones en dos viviendas de este municipio. |
|  | Meta | Cuenca del río Guatiquía | Probabilidad de creciente súbita del río Guatiquía y sus afluentes. Especial atención a la altura del municipio de Villavicencio |



Área Hidrográfica del Amazonas



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|-------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Caguán | Cuenca del Alto río Caguán | Probabilidad de crecientes súbitas en el Alto Caguán y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipio San Vicente del Caguán y Puerto Betania. |
| | Caguán | Cuenca del río Guayas | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guayas y sus afluentes; aportantes al río Caquetá. Se recomienda especial atención a la altura de Puerto Rico. |
| | Caquetá | Cuenca del río Orteguzaza | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Orteguzaza 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 las ciudades de Florencia, Paujil, Doncello, Albania y San José de Fragua. Nota: CDGRD Caquetá reporta creciente súbita del río Hacha, causando daños a la Bocatoma y afectando el suministro del agua, a la altura del municipio de Florencia (09/03/2021). |
| | Caquetá | Cuenca del río Pescado | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Pescado y sus afluentes en el piedemonte caqueteño. Se recomienda especial atención en los municipios de Albania y Valparaíso. |
| | Caquetá | Cuenca alta del río Caquetá | Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Mocoa y sus afluentes los ríos Rumiayaco, Tarauquita, Pepino, Sangoyaco y Mulato, entre otros aportantes a la cuenca alta del río Caquetá. Se recomienda especial atención en la ciudad de Mocoa (Putumayo) y en el municipio de Piamonte (Cauca). |
| | Putumayo | Cuenca alta del río Putumayo | Probabilidad de incrementos moderados en los niveles del río Putumayo y sus aportantes, principalmente en los ríos Guineo, Sucio, Orito, Acae, San Juan y Guamuez. Especial atención en los municipios de Sibundoy, Colón, Santiago, Puerres, San Francisco, Villa Garzón, Orito y Puerto Asís. |



RESUMEN

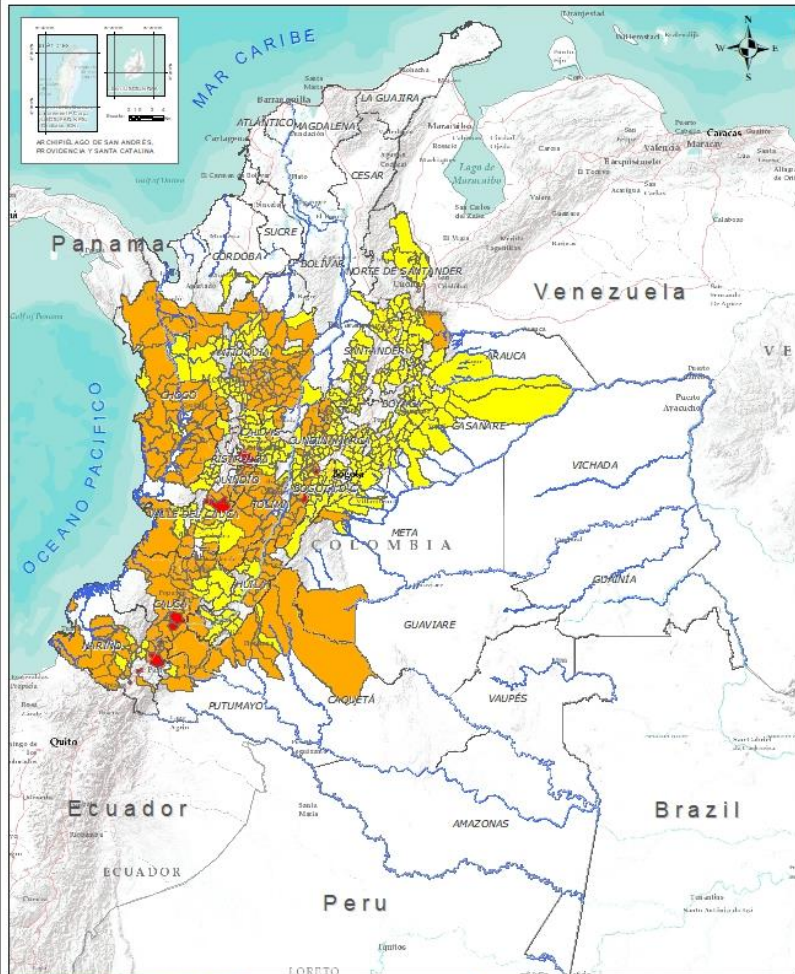
Debido a las precipitaciones de los últimos días se presenta saturación de humedad en los suelos ocasionando probabilidad alta, moderada y baja de ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas de ladera y alta pendiente en algunos municipios de los departamentos de la región Andina, Caribe, Pacífico,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



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



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

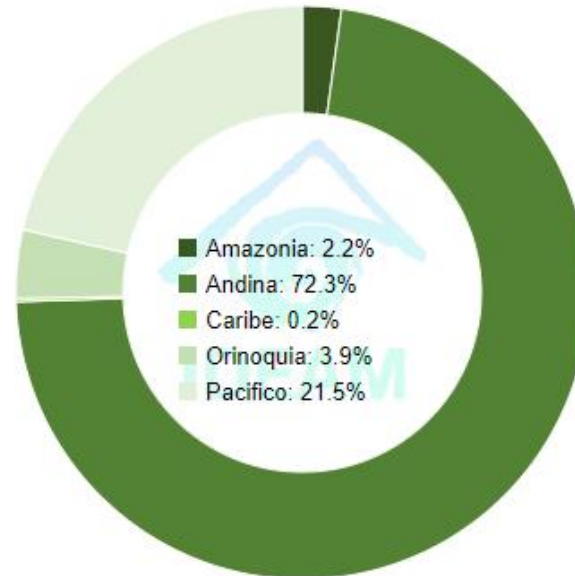


TOTAL MUNICIPIOS: 546

| DEPARTAMENTO | Nº |
|-----------------|-----------|
| CAUCA | 2 |
| CUNDINAMARCA | 1 |
| NARIÑO | 4 |
| RISARALDA | 1 |
| TOLIMA | 1 |
| VALLE DEL CAUCA | 1 |
| TOTAL | 10 |

| DEPARTAMENTO | Nº |
|--------------------|------------|
| ANTIOQUIA | 48 |
| BOYACÁ | 6 |
| CALDAS | 4 |
| CAQUETÁ | 8 |
| CAUCA | 28 |
| CHOCÓ | 21 |
| CUNDINAMARCA | 15 |
| HUILA | 10 |
| META | 3 |
| NARIÑO | 22 |
| NORTE DE SANTANDER | 1 |
| PUTUMAYO | 2 |
| QUINDÍO | 8 |
| RISARALDA | 2 |
| TOLIMA | 23 |
| VALLE DEL CAUCA | 10 |
| TOTAL | 211 |

| DEPARTAMENTO | Nº |
|--------------------|------------|
| ANTIOQUIA | 43 |
| ARAUCA | 1 |
| BOYACÁ | 54 |
| CALDAS | 12 |
| CAQUETÁ | 1 |
| CASANARE | 12 |
| CAUCA | 4 |
| CHOCÓ | 2 |
| CUNDINAMARCA | 74 |
| CÓRDOBA | 1 |
| HUILA | 16 |
| META | 6 |
| NARIÑO | 6 |
| NORTE DE SANTANDER | 13 |
| PUTUMAYO | 1 |
| QUINDÍO | 1 |
| RISARALDA | 2 |
| SANTANDER | 44 |
| TOLIMA | 15 |
| VALLE DEL CAUCA | 17 |
| TOTAL | 325 |



INSTITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM
 República de Colombia
PRONOSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS
 Oficina del servicio de pronóstico y alerta.

Legenda

Amenaza

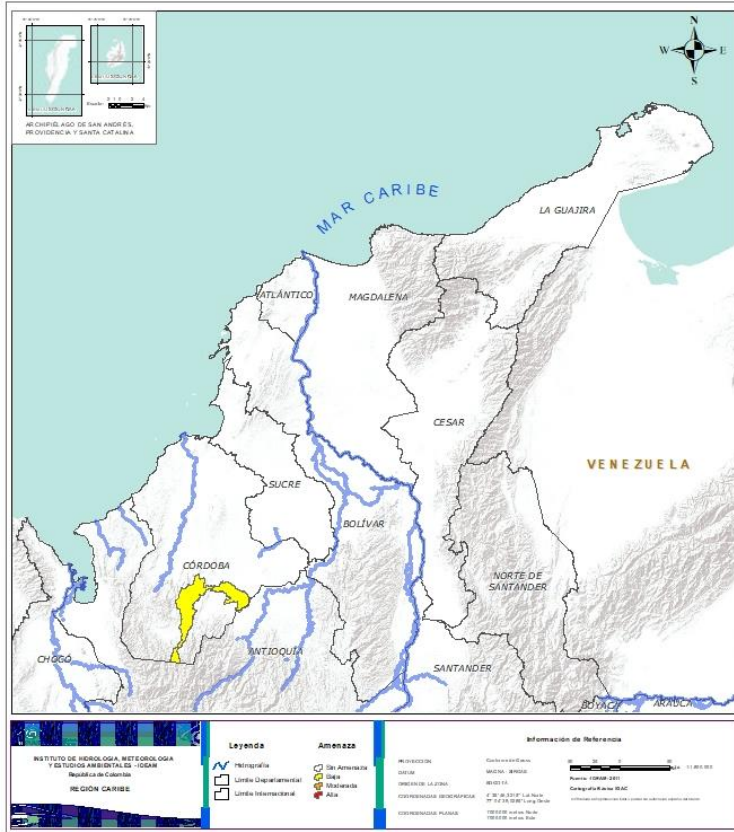
- Sin Amenaza
- Baja
- Moderada
- Alta


Mapa de Colombia con un punto rojo en el departamento de Cauca.

INFORMACIÓN TÉCNICA
 ESCALA: 1:100,000
 FECHA: 15/03/2021
 PROYECTO: PRONOSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS



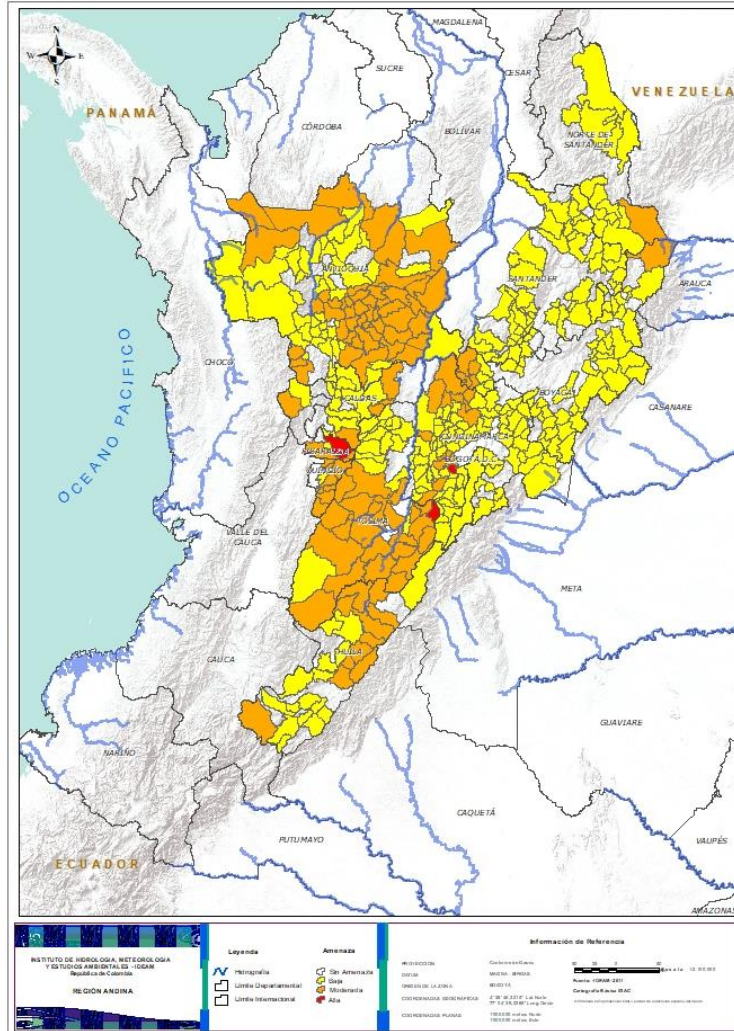
REGIÓN CARIBE



| Alerta | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|  | CÓRDOBA: Montelíbano. |



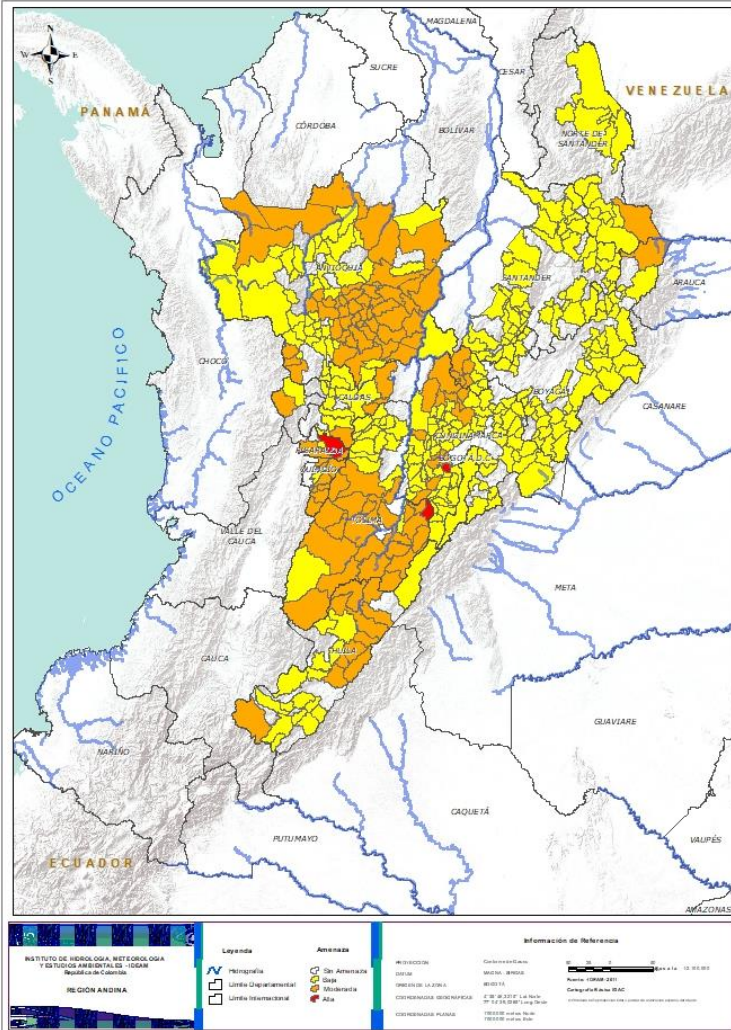
REGIÓN ANDINA



| Alerta | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <p>CUNDINAMARCA: San Antonio De Tequendama. RISARALDA: Santa Rosa De Cabal. TOLIMA: Icononzo.</p> |
| | <p>ANTIOQUIA: Abejorral, Alejandría, Amalfi, Andes, Anorí, Barbosa, Bello, Betania, Caracolí, Carmen De Viboral, Cisneros, Ciudad Bolívar, Cocorná, Concepción, Copacabana, Dabeiba, Don Matías, Ebéjico, Girardota, Granada, Guarne, Guatapé, Ituango, La Ceja, La Unión, Maceo, Marinilla, Medellín, Mutatá, Peñol, Puerto Berrio, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Retiro, Rionegro, San Carlos, San Francisco, San Jerónimo, San Luis, San Rafael, San Roque, San Vicente, Santo Domingo, Santuario, Sonsón, Tarazá, Yolombó. BOYACÁ: La Victoria, Muzo, Otanche, Quípama, San Pablo De Borbur, Toledo (Cubara-Boyaca). CALDAS: Manzanares, Marquetalia, Samaná, Villamaria. CUNDINAMARCA: Bojacá, Cachipay, Caparrapí, Chaguaní, La Mesa, La Palma, Nilo, Pacho, Paima, Tena, Topaipí, Villagómez, Viotá, Yacopí, Zipacón.. HUILA: Aipe, Algeciras, Campoalegre, Gigante, Hobo, Neiva, Rivera, San Agustín, Tello, Villavieja. NORTE DE SANTANDER: Toledo. QUINDÍO: Buenavista, Calarcá, Circasia, Córdoba, Filandia, Génova, Pijao, Salento. RISARALDA: Pereira, Pueblo Rico. TOLIMA: Alpujarra, Ataco, Cajamarca, Carmen De Apicalá, Chaparral, Coello, Coyaima, Cunday, Dolores, Guamo, Ibagué, Melgar, Natagaima, Ortega, Planadas, Prado, Purificación, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, San Luis, Valle De San Juan, Villarrica.</p> |
| | <p>ANTIOQUIA: Amagá, Angelópolis, Argelia, Armenia, Belmira, Betulia, Briceño, Buriticá, Caicedo, Caldas, Campamento, Cañasgordas, Caramanta, Concordia, Envigado, Fredonia, Frontino, Giraldo, Gómez Plata, Heliconia, Hispania, Montebello, Murindó, Nariño, Olaya, Sabanalarga, Salgar, San Andres, San Pedro De Los Milagros, Santa Bárbara, Santa Rosa De Osos, Segovia, Sopetrán, Titiribí, Toledo, Uramita, Uraao, Valdivia, Valparaíso, Venecia, Vigía Del Fuerte, Yalí, Yarumal. BOYACÁ: Almeida, Aquitania, Betétiva, Boavita, Buenavista, Campohermoso, Chinavita, Chita, Chivor, Coper, Corrales, Covarachía, El Espino, Gámeza, Garagoa, Guicán, La Uvita, Labranzagrande, Macanal, Maripí, Miraflores, Mongua, Monquirá, Pachavita, Páez, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paya, Paz De Rio, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Rondón, Saboyá, San Eduardo, San José De Pare, San Luis De Gaceno, San Mateo, Santa María, Santa Sofía, Santana, Soatá, Socha, Socotá, Sogamoso, Susacón, Sutamarchán, Tasco, Tibaná, Tópaga, Turmequé, Úmbita, Ventaquemada.</p> |



REGIÓN ANDINA



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

CALDAS: Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Pensilvania, Salamina, Supia.

CUNDINAMARCA: Agua De Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bogotá, D.c., Cabrera, Cáqueza, Carmen De Carupa, Chipaque, Choachí, Chocontá, Cogua, Cucunubá, El Colegio, El Peñón, El Rosal, Facatativá, Fusagasugá, Gachalá, Gachetá, Gama, Granada, Guaduas, Guatavita, Guayabal De Siquima, Guayabetal, Gutiérrez, Jerusalén, Junín, La Calera, La Peña, La Vega, Lenguazaque, Machetá, Manta, Medina, Nimaíma, Nocaima, Pandi, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quetame, Quipile, Ricaurte, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan De Rioseco, Sasaima, Sesquilé, Sibaté, Sylvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tibacuy, Tocaima, Ubalá, Útica, Venecia, Vergara, Vianí, Villapinzón, Villeta, Zipaquirá.

HUILA: Altamira, Colombia, Guadalupe, La Plata, Oporapa, Paicol, Palermo, Palestina, Pitalito, Saladoblanco, Santa María, Suaza, Tarqui, Tesalia, Timaná, Yaguará.

NORTE DE SANTANDER: Arboledas, Cácuta, Chitagá, Cúcuta, Cucutilla, El Zulia, Hacarí, Labateca, Mutiscua, Pamplona, Sardinata, Silos, Tibú.

QUINDÍO: Armenia.

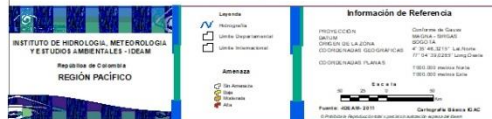
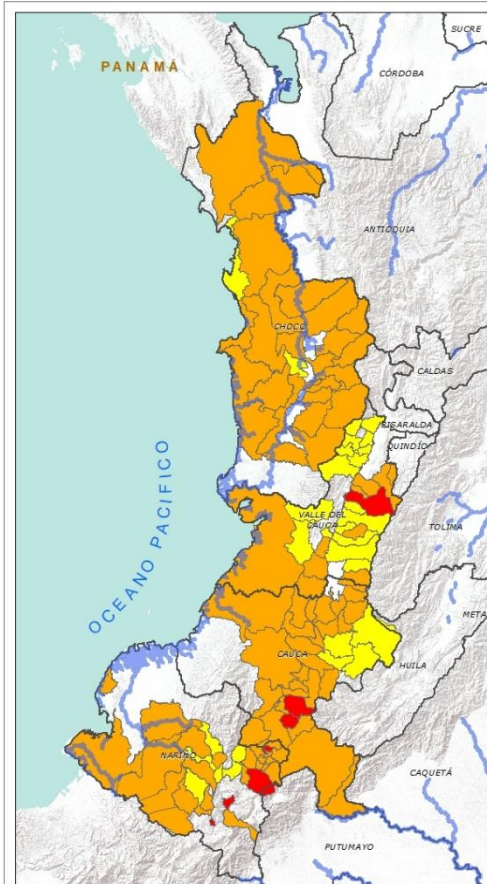
RISARALDA: Dosquebradas, Mistrato.

SANTANDER: Aguada, Albania, Barbosa, Bucaramanga, Carcasí, Cerrito, Charalá, Charta, Chipatá, Concepción, Confines, Contratación, Coromoro, El Carmen, El Guacamayo, Florián, Floridablanca, Girón, Guaca, Guavatá, Güepa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Lebrija, Macaravita, Málaga, Matanza, Mogotes, Oiba, Onzaga, Piedecuesta, Puente Nacional, Rionegro, San Andrés, San Benito, San Miguel, San Vicente De Chucurí, Santa Helena Del Opón, Sucre, Suratá, Tona, Valle De San José, Vélez.

TOLIMA: Anzoátegui, Armero (Guayabal), Casabianca, Falan, Fresno, Herveo, Lérida, Líbano, Murillo, Palocabildo, Piedras, Rioblanco, Santa Isabel, Suárez, Villahermosa.



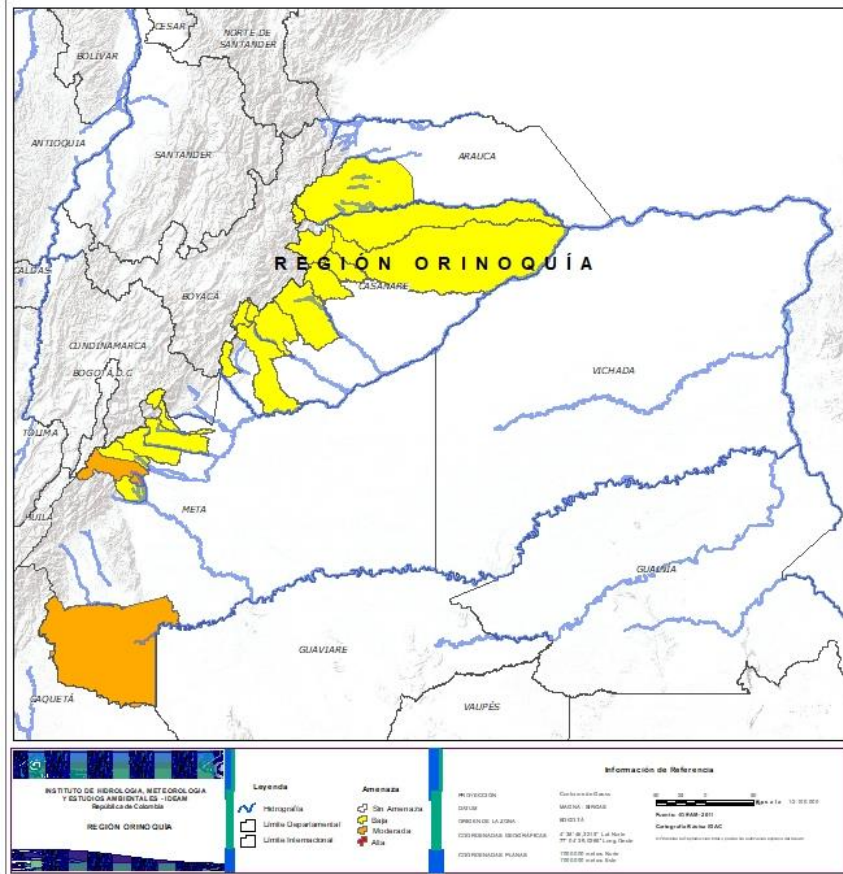
REGIÓN PACÍFICO



| Alerta | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <p>CAUCA: Almaguer, La Vega.</p> <p>NARIÑO: Buesaco, Colón (Génova), Gualmatán, Yacuanquer.</p> <p>VALLE DEL CAUCA: Tuluá.</p> |
| | <p>CAUCA: Bolívar, Buenos Aires, Cajibío, Caldono, Caloto, Corinto, El Tambo, Florencia, Jambaló, La Sierra, López, Mercaderes, Miranda, Morales, Patía (El Bordo), Piamonte, Piendamó, Popayán, Puracé (Coconuco), Rosas, San Sebastián, Santa Rosa, Santander De Quilichao, Sotaró (Paispamba), Suárez, Sucre, Timbío, Toribío.</p> <p>CHOCÓ: Alto Baudó (Pie De Pato), Bagadó, Bajo Baudó (Pizarro), Bojayá (Bellavista), Carmen Del Darién (Curbaradó), Cértegui, Condoto, El Carmen, Istmina, Lloró, Medio Atrato (Beté), Medio Baudó (Boca De Pepé), Nóvita, Nuquí, Quibdó, Rio Iró (Santa Rita), Rio Quito (Paimadó), Riosucio, San José Del Palmar, Sipí, Tadó.</p> <p>NARIÑO: Albán (San José), Arboleda (Berruecos), Barbacoas, Belén, Chachagüí, Cumbal, El Tablón, Funes, La Cruz, La Unión, Los Andes (Sotomayor), Magüí (Payán), Mallama (Piedrancha), Ricaurte, Samaniego, San Bernardo, San Lorenzo, San Pablo, San Pedro De Cartago (Cartago), Sapuyes, Tumaco, Tuquerres.</p> <p>VALLE DEL CAUCA: Andalucía, Buenaventura, Bugalagrande, Caicedonia, Cali, Florida, Ginebra, Jamundí, Sevilla, Yumbo.</p> |
| | <p>CAUCA: Inzá, Páez (Belalcázar), Silvia, Totoró.</p> <p>CHOCÓ: Bahía Solano (Mutis), El Cantón Del San Pablo (Managrú).</p> <p>NARIÑO: Cumbitara, El Tambo, La Llanada, Linares, Santa Cruz (Guachavés), Taminango.</p> <p>VALLE DEL CAUCA: Ansermanuevo, Bolívar, Buga, Calima (El Darién), Dagua, El Cairo, El Cerrito, El Dovio, Guacarí, La Unión, Palmira, Pradera, Roldanillo, San Pedro, Toro, Versailles, Vijes.</p> |



REGIÓN ORINOQUÍA



| Alerta | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | META: Cubarral, El Dorado, La Macarena. |
| | ARAUCA: Tame. CASANARE: Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Nunchía, Paz De Ariporo, Pore, Recetor, Sabanalarga, Támara, Tauramena, Yopal. META: Acacias, El Castillo, Guamal, Restrepo, San Juanito, Villavicencio. |



REGIÓN AMAZONIA



| Alerta | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | CAQUETÁ: Belén De Los Andaquies, El Paujil, Florencia, Montañita, Morelia, Puerto Rico, San José Del Fragua, San Vicente Del Caguán. PUTUMAYO: Mocoa, Villagarzón. |
| | CAQUETÁ: El Doncello. PUTUMAYO: San Francisco. |



SECTORES VIALES



SECTORES VIALES REPORTADOS CON AFECTACIÓN VIAL POR DESLIZAMIENTOS

DEPARTAMENTO

SECTOR VIAL

ANTIOQUIA

Medellín – Cañasgordas km 67
Santuario – Caño Alegre Km 45 + 125
San Jerónimo – San Pedro
Uramita – Dabeiba Km 26
Mutatá - Dabeiba Km 105 + 100

ANTIOQUIA - CHOCÓ

Ciudad Bolívar (Sector la Mansa) – Quibdó

BOYACÁ

Dos y Medio –Otanche Km 76+800, Km 84+700 y Km 86+050

BOYACÁ - CASANARE

Sogamoso – El Crucero – Aguazul
Sogamoso – Aguazul Km 117. Sector las Lajas

CAUCA

Mojarras – Popayán Km 82
Mocoa –Pitalito Km 80 + 500
Popayán – Cali Km 21 y 25

CAUCA - NARIÑO

Popayán – Pasto Km 83

CAQUETÁ

Depresión el Vergel – Florencia Km 45+500

CHOCÓ

Quibdó – Medellín Km 35

CUNDINAMARCA

El colegio – San Antonio de Tequendama Km 4+150

CUNDINAMARCA - META

Bogotá – Villavicencio



SECTORES VIALES



SECTORES VIALES REPORTADOS CON AFECTACIÓN VIAL POR DESLIZAMIENTOS

DEPARTAMENTO

SECTOR VIAL

HUILA

Altamira – Gabinete
Candelaria – Laberinto Km 6+720 y Km 22
Neiva – Balsillas Km 34+300 y Km 40
Pitalito – Garzón Km 25+900

NARIÑO

Túquerres – Samaniego Km 28+50
Cebadal – Santa Bárbara Km 7 +100
Junín – Pedregal Km 110+500
Pasto – Mojarras Km 8+500

PUTUMAYO

Pasto – Puente Pepino Km 85+500
Mocoa – Pitalito

RISARALDA

Santa Cecilia – Asia Km12+160 y Km 21+100



RESUMEN

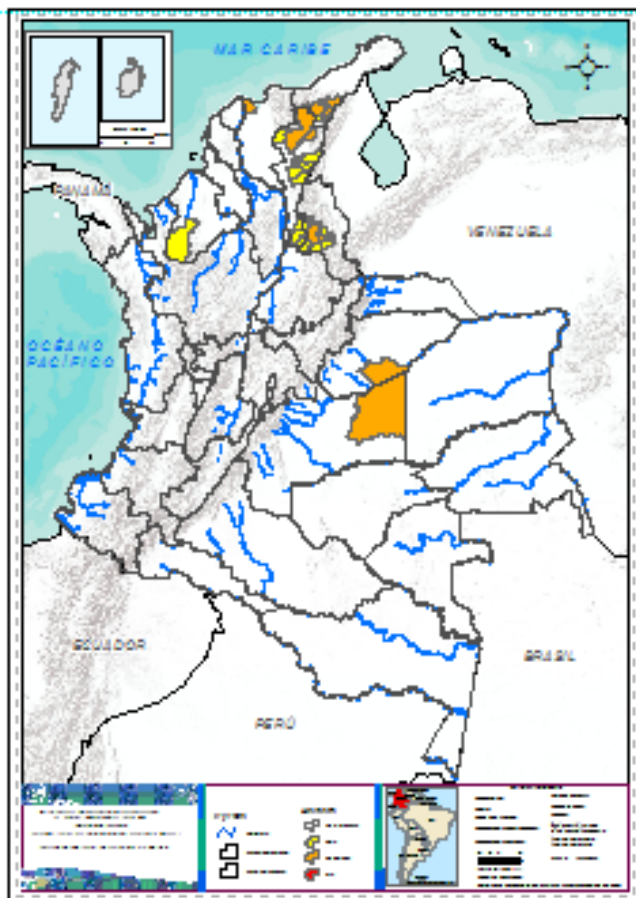
Debido a la precipitación y temperatura máxima que se han dado en los últimos días, se presentan condiciones de alerta alta, moderada y baja por incendios de la cobertura vegetal, en varios sectores de las regiones Caribe, Andina y Orinoquia por este tipo de eventos



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

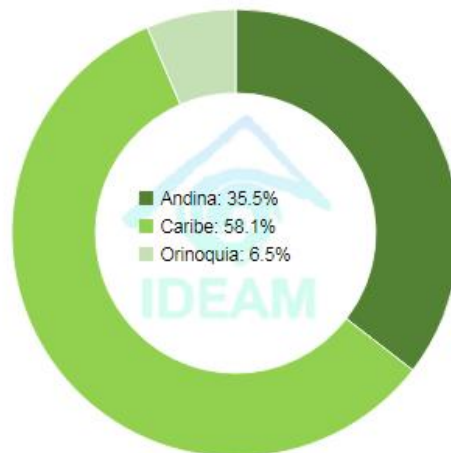


Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



TOTAL MUNICIPIOS: 31

Municipios por región

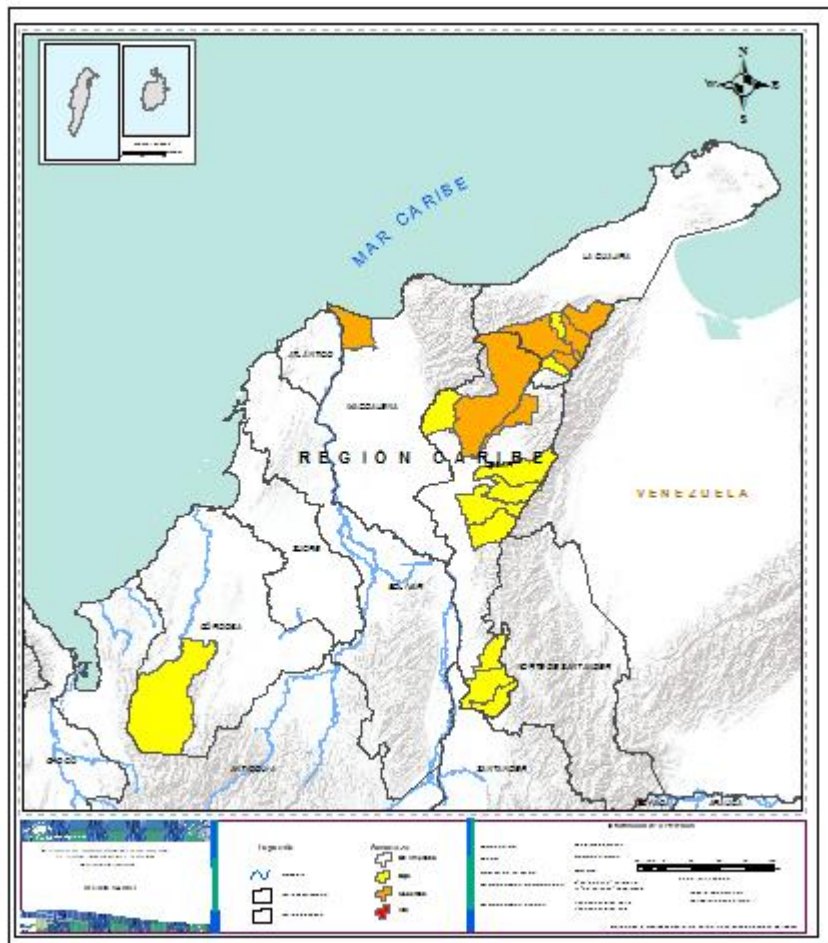


| DEPARTAMENTO | Nº |
|--------------------|-----------|
| CASANARE | 1 |
| CESAR | 2 |
| LA GUAJIRA | 4 |
| MAGDALENA | 1 |
| META | 1 |
| NORTE DE SANTANDER | 2 |
| TOTAL | 11 |

| DEPARTAMENTO | Nº |
|--------------------|-----------|
| CESAR | 8 |
| CORDOBA | 1 |
| LA GUAJIRA | 2 |
| NORTE DE SANTANDER | 9 |
| TOTAL | 20 |



REGIÓN CARIBE



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



CESAR : San Diego, Valledupar
LA GUAJIRA : Barrancas, El Molino, Fonseca, San Juan Del Cesar.
MAGDALENA : Sitionuevo



CESAR : Becerrill, Chiriguaná, Curumaní, El Copey, La Jagua De Ibirico, Rio De Oro, San Alberto, San Martín.
CORDOBA : Tierralta
LA GUAJIRA : Distraccion, Villanueva



REGIÓN ANDINA



Alerta SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



NORTE DE SANTANDER : .Ábrego, Villa Caro=

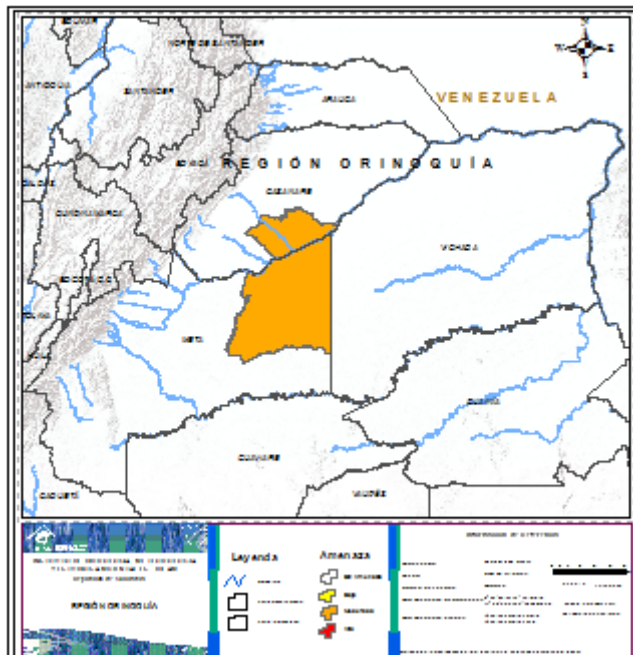
Alerta SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



NORTE DE SANTANDER: Bucarasica, Cáchira, Gramalote, La Esperanza, La Playa, Lourdes, Ocaña, Salazar, Santiago...



REGIÓN ORINOQUÍA



| Alerta | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA |
|--------|--------------------------------------------|
| | .META : Puerto Gaitan CASANARE : Orocué |

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



**CONDICIONES
NORMALES**

**REGION AMAZONICA
REGION PACIFICA**



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



ALERTAS METEOMARINAS VIGENTES

Mar Caribe colombiano

ABREVIATURAS

VV

Velocidad del viento máxima probable

AO

Altura significativa de la ola

DV

Dirección predominante del viento

CONVENCIONES



Tiempo lluvioso

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



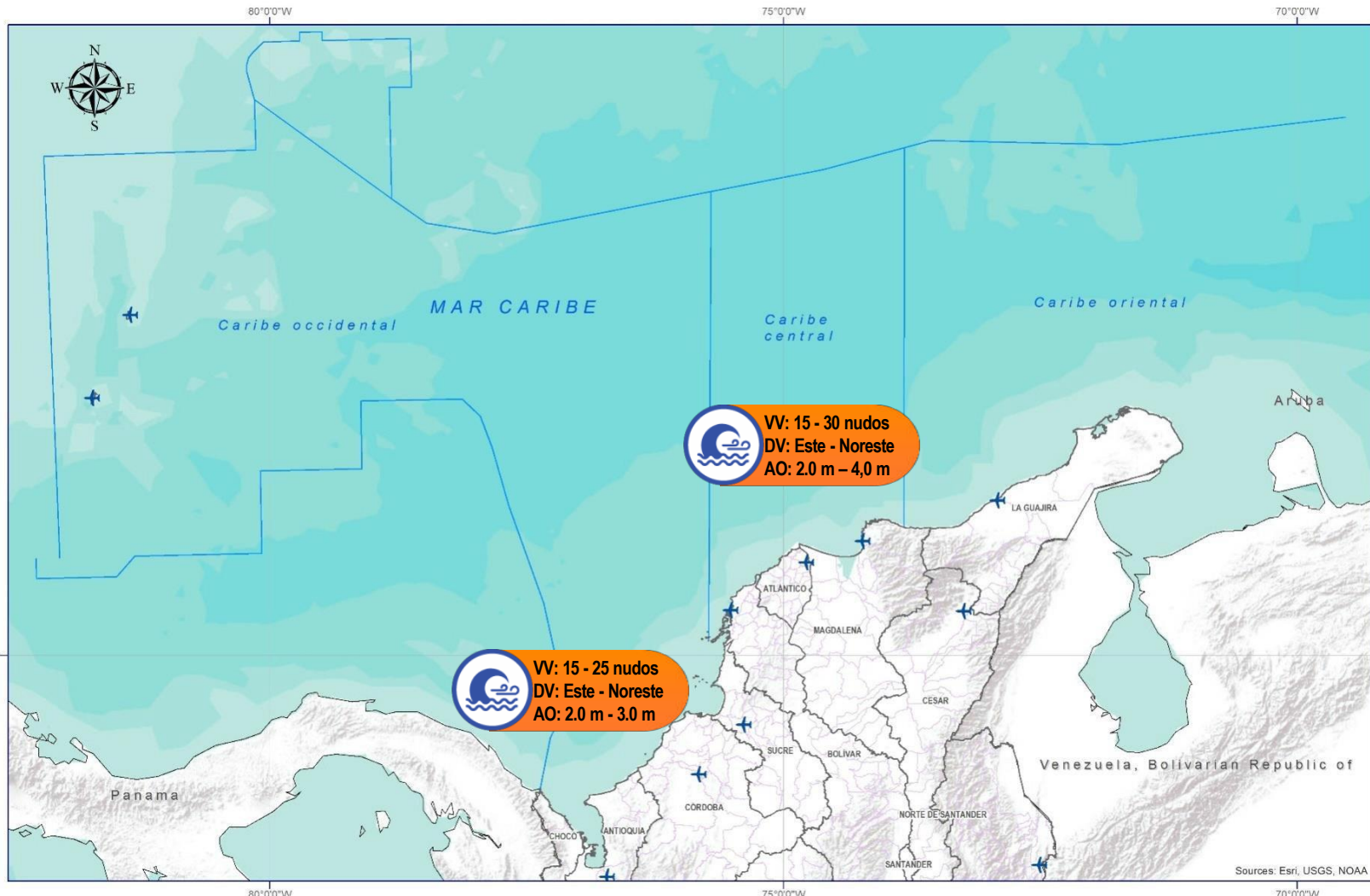
Pleamar

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



Viento y oleaje

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



CONVENCIONES

SUGERENCIAS O RECOMENDACIONES



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



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



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

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



ALERTAS METEOMARINAS VIGENTES

Océano Pacífico Nacional

ABREVIATURAS

VV

Velocidad del viento máxima probable

DV

Dirección predominante del viento

AO

Altura significativa de la ola

CONVENCIONES



Tiempo lluvioso

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



Pleamar

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

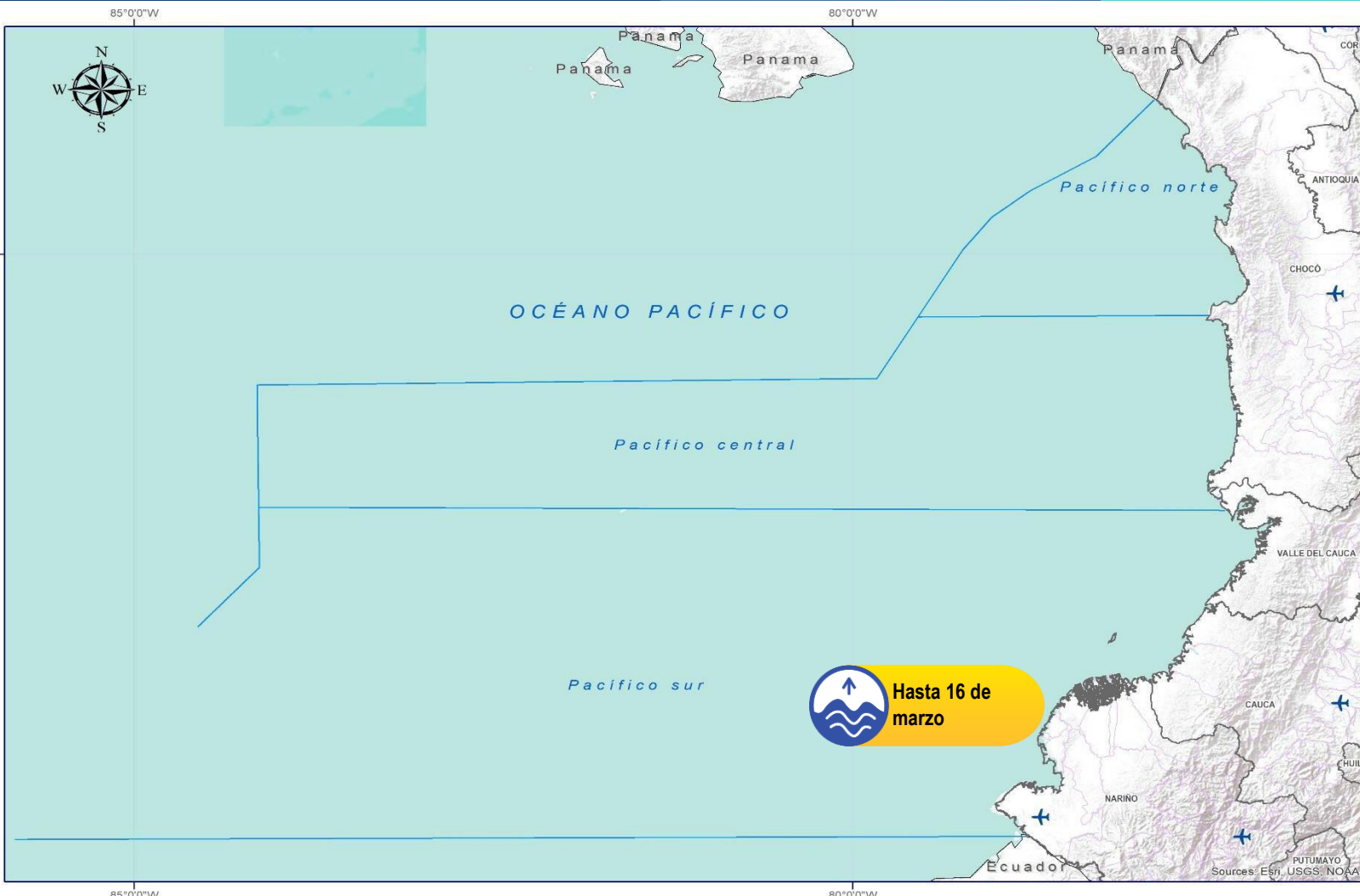


Viento y oleaje

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



IDEAM



CONVENCIONES

SUGERENCIAS O RECOMENDACIONES



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



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



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

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



CONVENCIONES

SUGERENCIAS O RECOMENDACIONES



Tiempo lluvioso

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

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



Pleamar

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

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



Viento y oleaje

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

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

INFORME TÉCNICO DIARIO

EQUIPO DE TRABAJO IDEAM

Yolanda GONZÁLEZ H. - Directora General

Daniel USECHE S. - Jefe Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

OFICINA DEL SERVICIO DE PRONÓSTICO Y ALERTAS

Elaboró:

Yira FONSECA – Rodney POVEDA (Meteorología)

Carlos MERCHAN (Hidrología)

Sergio ROJAS (Deslizamientos de Tierra)

Gloria ARANGO (Incendios de la Cobertura Vegetal)

German SOPÓ (Análisis de Datos)

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



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



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



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

