

# 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., 1 de enero de 2020  
Hora de la actualización: 13:00 HLC

Boletín No.

001



## 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**

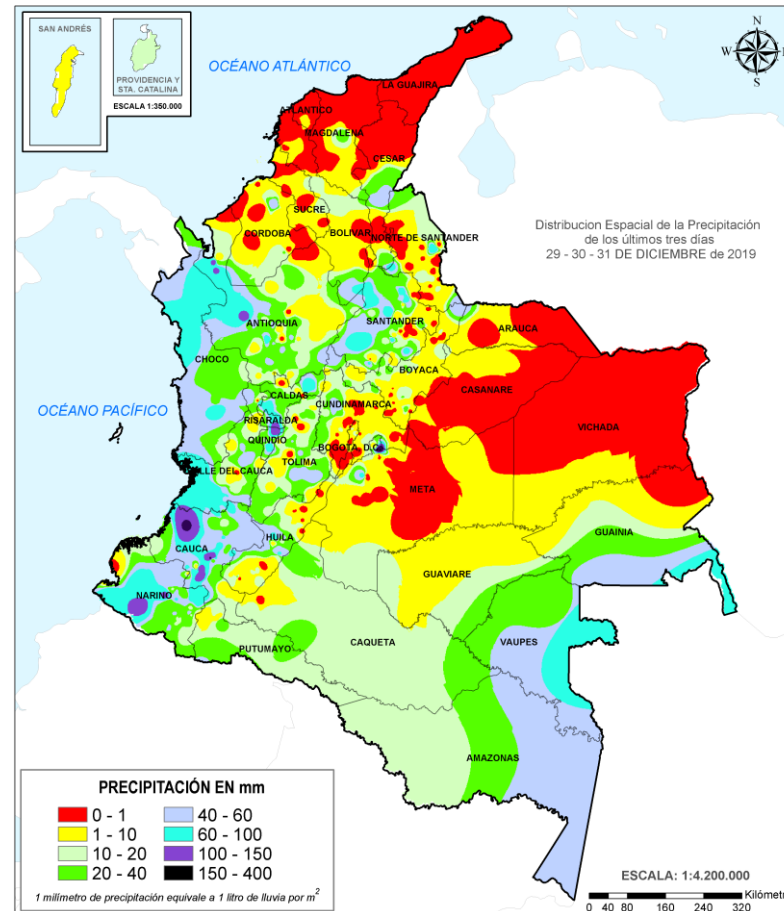
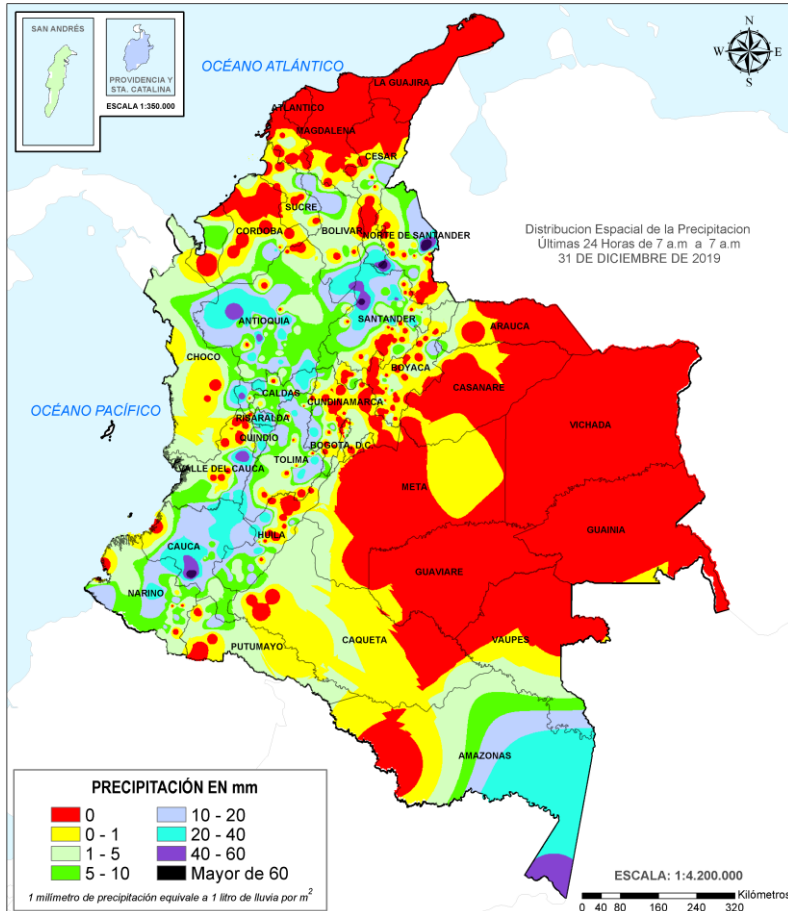
**PARA INFORMARSE** Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, registrados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, 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: 1 de enero de 2020 - 18:00 HLC.**

## Mapas de precipitación

## Lluvias registradas en las últimas 24 horas



Precipitación diaria desde las 7:00 HLC del martes 31 de diciembre de 2019 y hasta las 7:00 HLC de miércoles, 1 de enero de 2020. Fuente: IDEAM

Precipitación últimas 72 horas desde las 7:00 HLC del domingo 29 de diciembre de 2019 y hasta las 7:00 HLC del miércoles, 1 de enero de 2020. Fuente: IDEAM

A nivel nacional disminuyeron significativamente las precipitaciones con relación al día anterior. Las lluvias de mayor volumen se registraron en sectores de Antioquia, Santander, Norte de Santander, Cauca, Cesar, Amazonas, Risaralda, Valle del Cauca, Tolima y Nariño. El mayor volumen se reportó en **Cúcuta (Norte de Santander)** con **82,7 mm**.



- Por alta probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Calima, Bajo San Juan, Dagua, Anchicayá, Cajembre, Mayorquín, Raposo, Naya, San Juan de Micá, Yurumanguí y sus afluentes; igualmente, en la cuenca del río Carare y sus afluentes.
- Por alta posibilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en sectores de bosques, cultivos y pastos localizados en los departamentos de Atlántico, Bolívar, Casanare, Cesar, La Guajira y Magdalena.
- Por alta probabilidad de deslizamientos de tierra en zonas inestables o de ladera ubicados en Cauca, Meta, Putumayo y Quindío..



- Por mediana posibilidad de crecientes súbitas en quebradas y ríos ubicados en sectores de Chocó, Antioquia, Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Tolima, Cundinamarca, Santander, Risaralda, Norte de Santander y Cesar.
- Por mediana probabilidad de incendios de la cobertura vegetal en sectores de los departamentos de Huila, Norte de Santander y Tolima.
- Por mediana posibilidad de deslizamientos de tierra en zonas inestables o de alta pendiente ubicadas en los departamentos de Antioquia, Caldas, Cauca, Chocó, Cundinamarca, Meta, Nariño, Norte de Santander, Risaralda, Santander, Tolima y Valle del Cauca. .

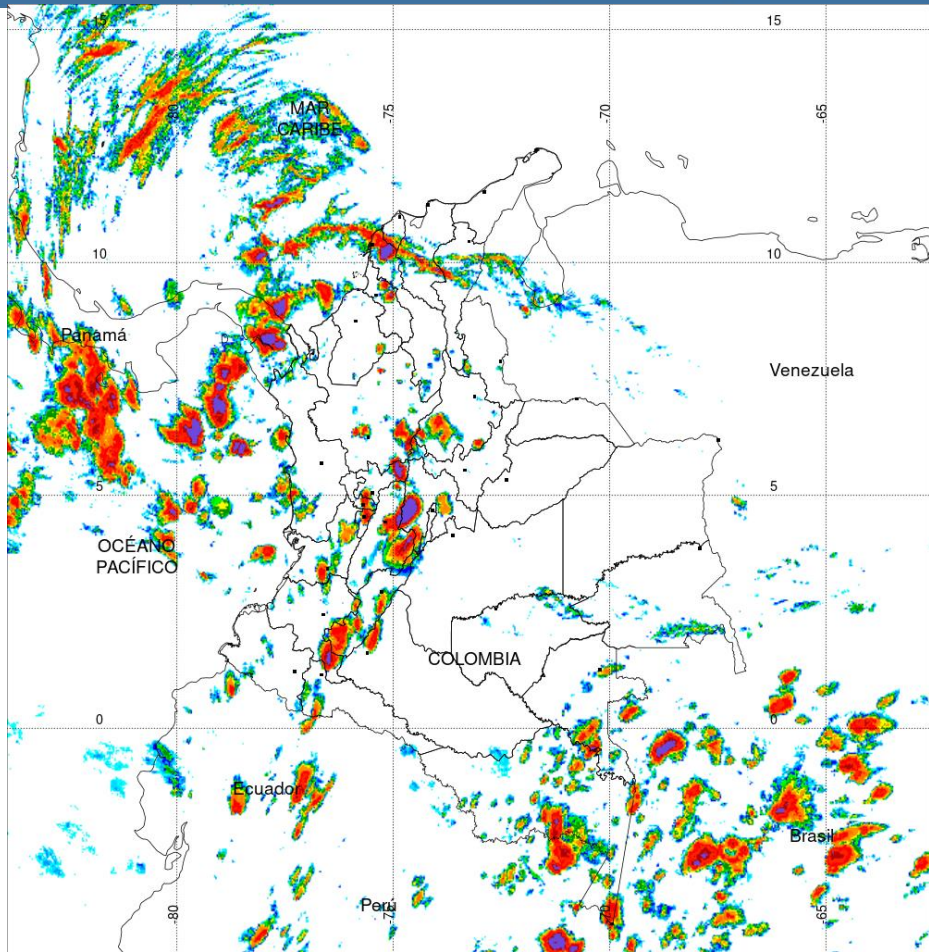
**Alertas amarillas** e información más detallada para cada una de las categorías de alerta, remítase a la temática particular del informe.

- Un milímetro de lluvia (1 mm) equivale a un litro (1 L) de lluvia que ha caído en un metro cuadrado (1 m<sup>2</sup>). La lluvia acumulada es la suma de los milímetros de agua lluvia que se han registrado en un lapso de tiempo.





### Estimación Satelital (24 Horas)



PRECIPITACIÓN TOTAL ACUMULADA POR ESTIMACIÓN SATELITAL (GOES-16)

Diciembre 31 de 2019 (7:00 a.m.) – Enero 01 de 2020 (7:00 a.m.)



Fuente:  
Imágenes GOES-16  
(71/144 imágenes)



### Precipitaciones

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

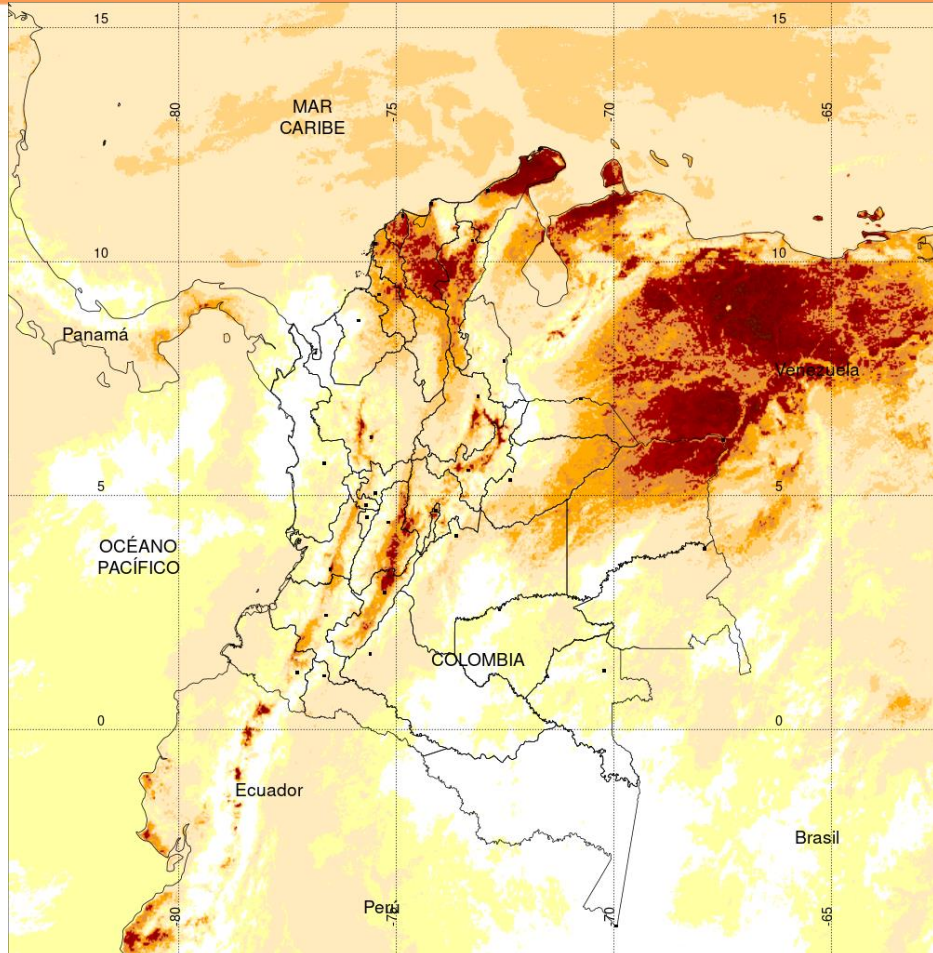
**Aclaración:** aunque los volúmenes de lluvia registrados en un municipio se relacionan con la ubicación de las estaciones de monitoreo del IDEAM, en ocasiones, dichas estaciones pueden estar distantes de los lugares en donde se concentra la mayor población o alejados de los centros municipales.

| DEPARTAMENTO       | MUNICIPIO   |
|--------------------|---|
| ANTIOQUIA          | Medellín (54,0), Frontino (53,0) y Giraldo (40,0).                    |
| AMAZONAS           | Letícia (40,5)  |
| CAUCA              | Bolívar (69,2) y Bolívar (55,0).                                      |
| CESAR              | San Alberto (70,0)  |
| NORTE DE SANTANDER | Cúcuta (82,7)   |
| SANTANDER          | Barrancabermeja (61,4), Floridablanca (53,2) y Puerto wilches (48,0). |
| RISARALDA          | Pueblo Rico (42,4).   |
| VALLE DEL CAUCA    | Bugalagrande (52,0)   |

**NO SE SUPERARON LOS VALORES HISTÓRICOS DE PRECIPITACIÓN**

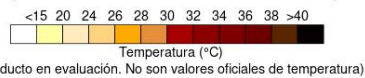


## Estimación Satelital (24 Horas)



**TEMPERATURA SUPERFICIAL MÁXIMA POR ESTIMACIÓN SATELITAL (GOES-16)**  
( 2019-12-29 09:00:00 a 2019-12-29 18:30:00 )

Elaborado por: Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas.



### Temperaturas Máximas

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron temperaturas iguales o superiores a 35,0 °C.

**Aclaración:** aunque las temperaturas registradas 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 (35,0). |
| LA GUAJIRA   | Manaure (36,4)          |
| SANTANDER    | Capitanejo (37,4).      |

**NO SE SUPERARON LOS VALORES 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.

| DEPARTAMENTO | MUNICIPIO          |
|--------------|--------------------|
| CUNDINAMARCA | Bogotá D.C. (4,8). |

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



# Altos valores de radiación ultravioleta

(Diciembre de 2019 a Marzo de 2020)



Fuente: <https://www.facebook.com/SunlightMedia/photos/a.418646038151549/2055342184481918/?type=1&theater>

Debido a los bajos valores de ozono que se presentan normalmente en el país durante gran parte del año, pero especialmente a finales y principios del mismo y a la poca nubosidad que se espera se presente en gran parte del territorio nacional desde mediados de diciembre y hasta marzo del 2020, principalmente en horas de la mañana y primeras horas de la tarde, se incrementarán los valores de radiación ultravioleta en superficie en todo el país y se recomienda: evitar la exposición directa al Sol entre las 9 de la mañana y las 4 de la tarde; usar ropa protectora cuando se está exponiendo al Sol (camisa de manga larga, sombreros de ala ancha, lentes protectores); incrementar el tiempo de estadía bajo la sombra o use sombrilla; aplicar bloqueadores solares para la piel con un factor de protección 30 o mayor y por último, deben tener especial cuidado las personas de piel blanca y los niños.

Lo anterior es porque el ozono absorbe la radiación ultravioleta procedente del Sol y si su cantidad disminuye durante el periodo mencionado anteriormente, aumentará la radiación ultravioleta en superficie, lo cual puede producir eritemas (quemaduras de la piel por exposición al Sol), acelera el envejecimiento de la piel, afecta el sistema inmunológico y puede producir daños oculares y cáncer de piel, el cual, según el Instituto Nacional de Cancerología, es el que presenta mayor cantidad de casos nuevos reportados en dicha entidad y es el tipo de cáncer con mayor crecimiento año tras año.

Los valores altos y peligrosos de radiación ultravioleta se presentarán en todo el territorio nacional, pero los máximos se darán en las zonas montañosas, en particular al sur de Antioquia, santanderes, Tolima, Eje Cafetero, Boyacá, Cundinamarca, Huila, Cauca y Nariño.



# Alerta por descensos significativos de las temperaturas mínimas del aire



Se emite esta alerta por la probabilidad de descensos de la temperatura del aire en horas de la madrugada para zonas de altiplano (entre los 2500 y los 2900 msnm) de los siguientes municipios:

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



#### **ALTIPLANO CUNDIBOYACENSE**

**BOGOTÁ:** Área Rural y Urbana.

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

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



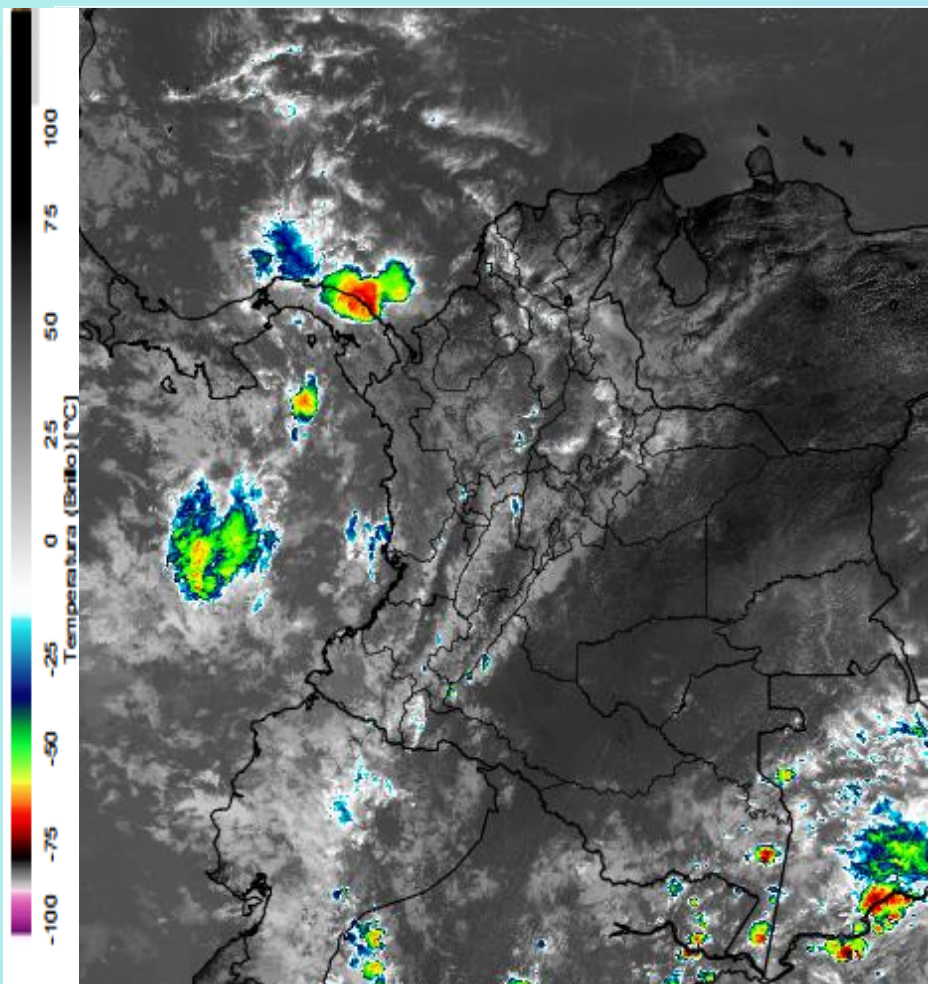
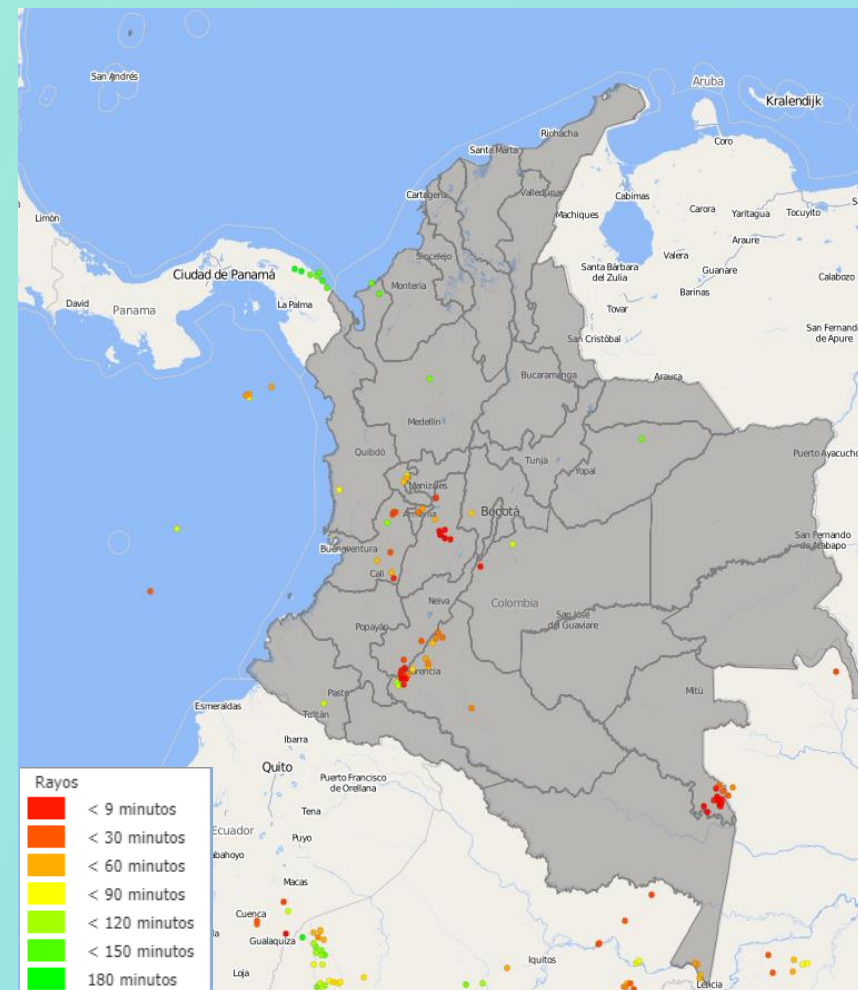


Imagen GOES East Canal Infrarrojo 1 de enero de 2020. Hora 12:20 HLC.  
Fuente: IDEAM-GOES 16

Se ha registrado cielo entre parcial y mayormente nublado con lluvias sectorizadas en Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Huila, Tolima, Caldas, piedemonte amazónico, suroccidente de Santander y noroccidente de Boyacá.

En el resto del territorio nacional se han reportado condiciones de tiempo seco.

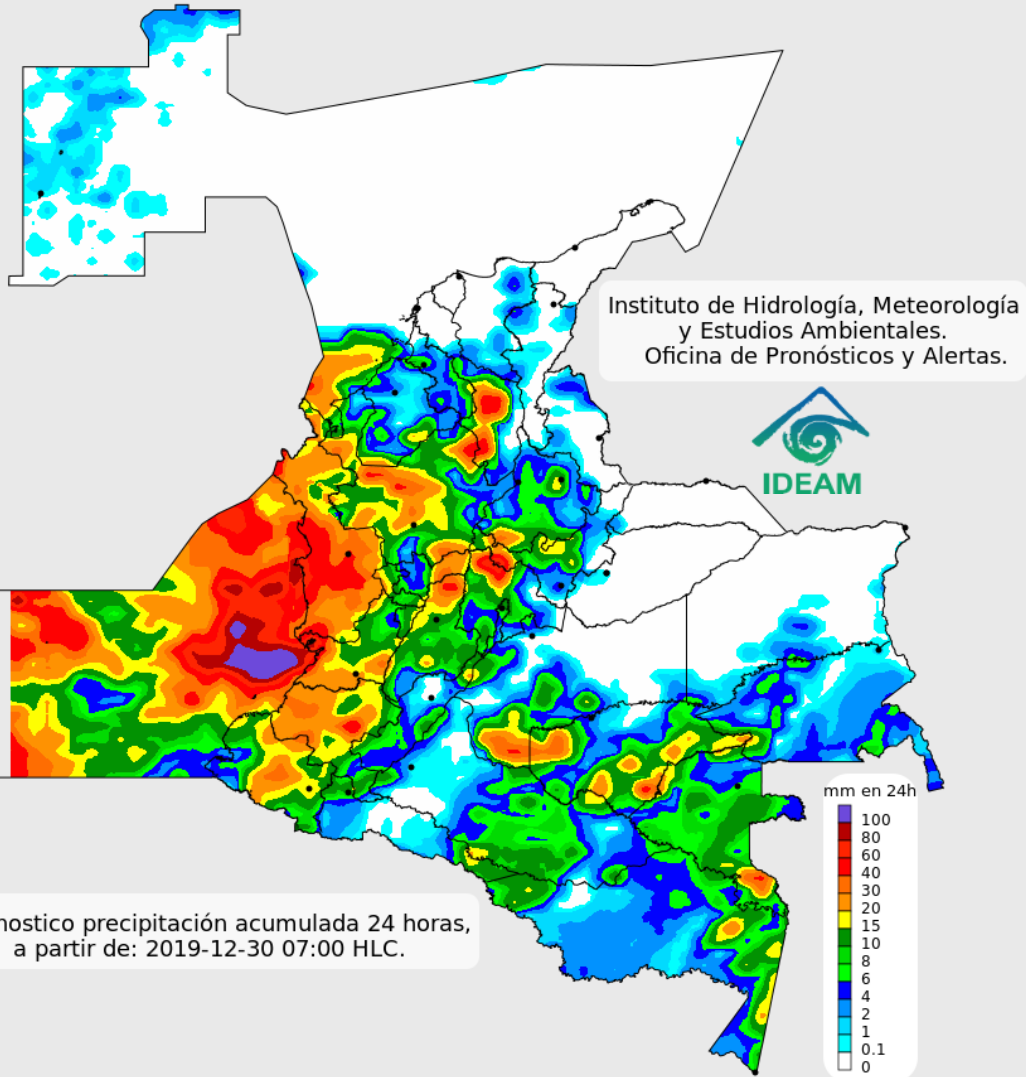


Descargas eléctricas en las últimas 4 horas.  
Fuente: Keraunos – Linetview.

- La imagen del canal infrarrojo (10.3  $\mu\text{m}$ ) 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

El pronóstico indica condiciones parcial a mayormente nubladas con precipitaciones en sectores de Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Eje cafetero, Huila, Tolima, Cundinamarca, Antioquia, Amazonas y Vaupés; así como en la zona norte de la cuenca Pacífica nacional.

Lluvias de menor intensidad son posibles en el golfo de Urabá, igualmente, en el sur de Córdoba y zonas puntuales de los santanderes, Boyacá y Guainía; no se descartan precipitaciones al occidente de Meta.

En Bogotá son posibles lluvias sectorizadas, las más persistentes al oriente, occidente y norte de la capital.



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).

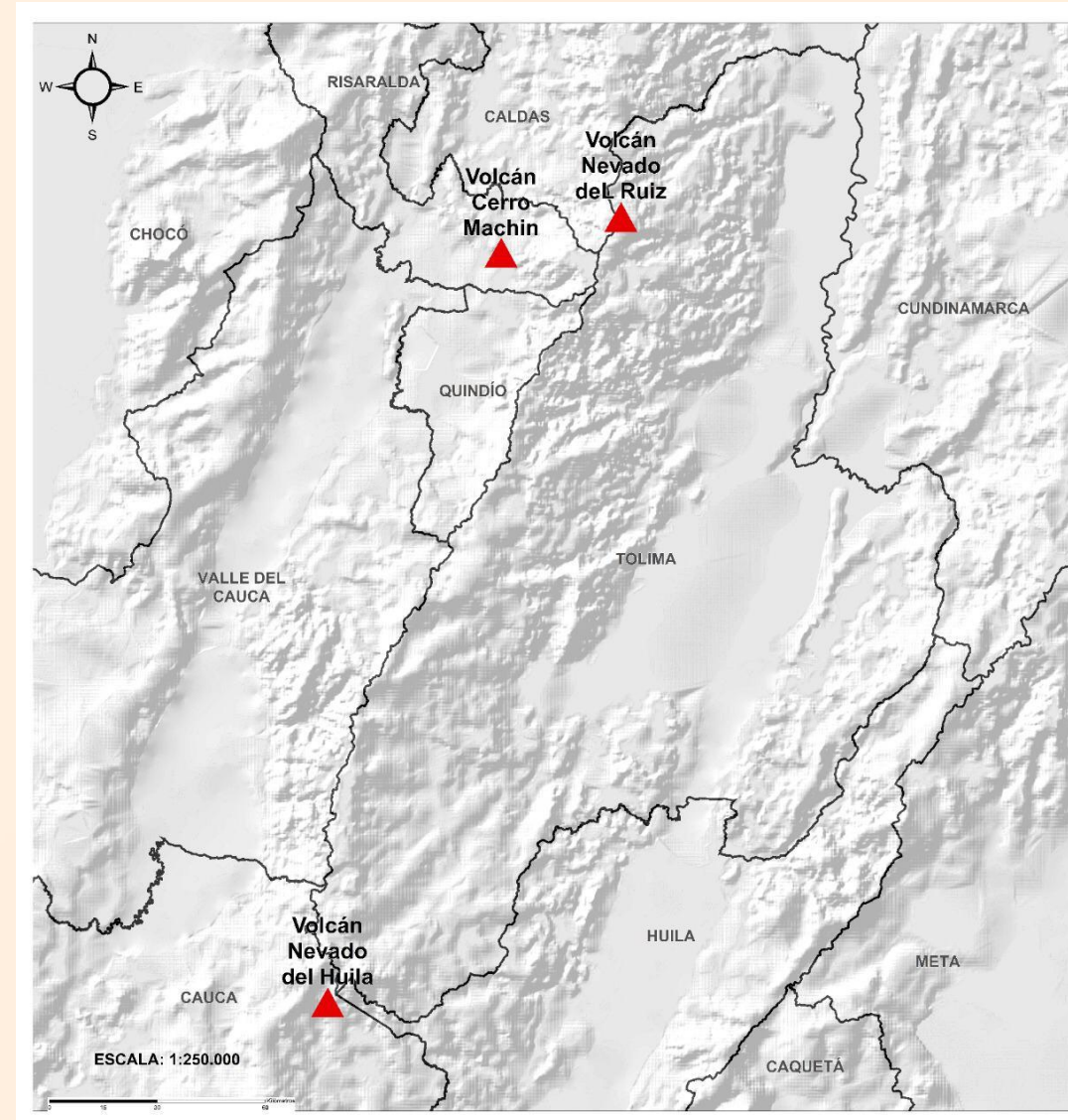




## Pronóstico zonas volcánicas

## Mapa de zonas volcánicas

| ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ   |                |           |        |
|---|----------------|-----------|--------|
| <b>Cielo entre parcialmente nublado y nublado con lluvias después del mediodía, inclusive no se descartan tormentas eléctricas.</b>             |                |           |        |
| EI 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 |        |
|   |                | NUDOS     | Km/h   |
| 10.000  | NORTE          | 0 - 5     | 0 - 9  |
| 18.000  | ESTE-NORESTE   | 0 - 5     | 0 - 9  |
| 24.000  | ESTE-NORESTE   | 0 - 5     | 0 - 9  |
| 30.000  | SUROESTE       | 0 - 5     | 0 - 9  |
| ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA  |                |           |        |
| <b>Se pronostica nubosidad densa con lluvias a diferentes horas de la tarde y noche, posibilidad de actividad eléctrica.</b>                    |                |           |        |
| EI 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 |        |
|   |                | NUDOS     | Km/h   |
| 10.000  | NOROESTE       | 0 - 5     | 0 - 9  |
| 18.000  | NORESTE        | 0 - 5     | 0 - 9  |
| 24.000  | SUR-SURESTE    | 5 - 10    | 9 - 18 |
| 30.000  | SUR-SUROESTE   | 5 - 10    | 9 - 18 |
| ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN  |                |           |        |
| <b>En las horas de la mañana se prevé tiempo seco. Después del mediodía se incrementará la nubosidad con lloviznas eventuales</b>               |                |           |        |
| EI 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 |        |
|   |                | NUDOS     | Km/h   |
| 10.000  | OESTE          | 0 - 5     | 0 - 9  |
| 18.000  | ESTE-NORESTE   | 0 - 5     | 0 - 9  |
| 24.000  | ESTE           | 0 - 5     | 0 - 9  |
| 30.000  | OESTE-SUROESTE | 0 - 5     | 0 - 9  |

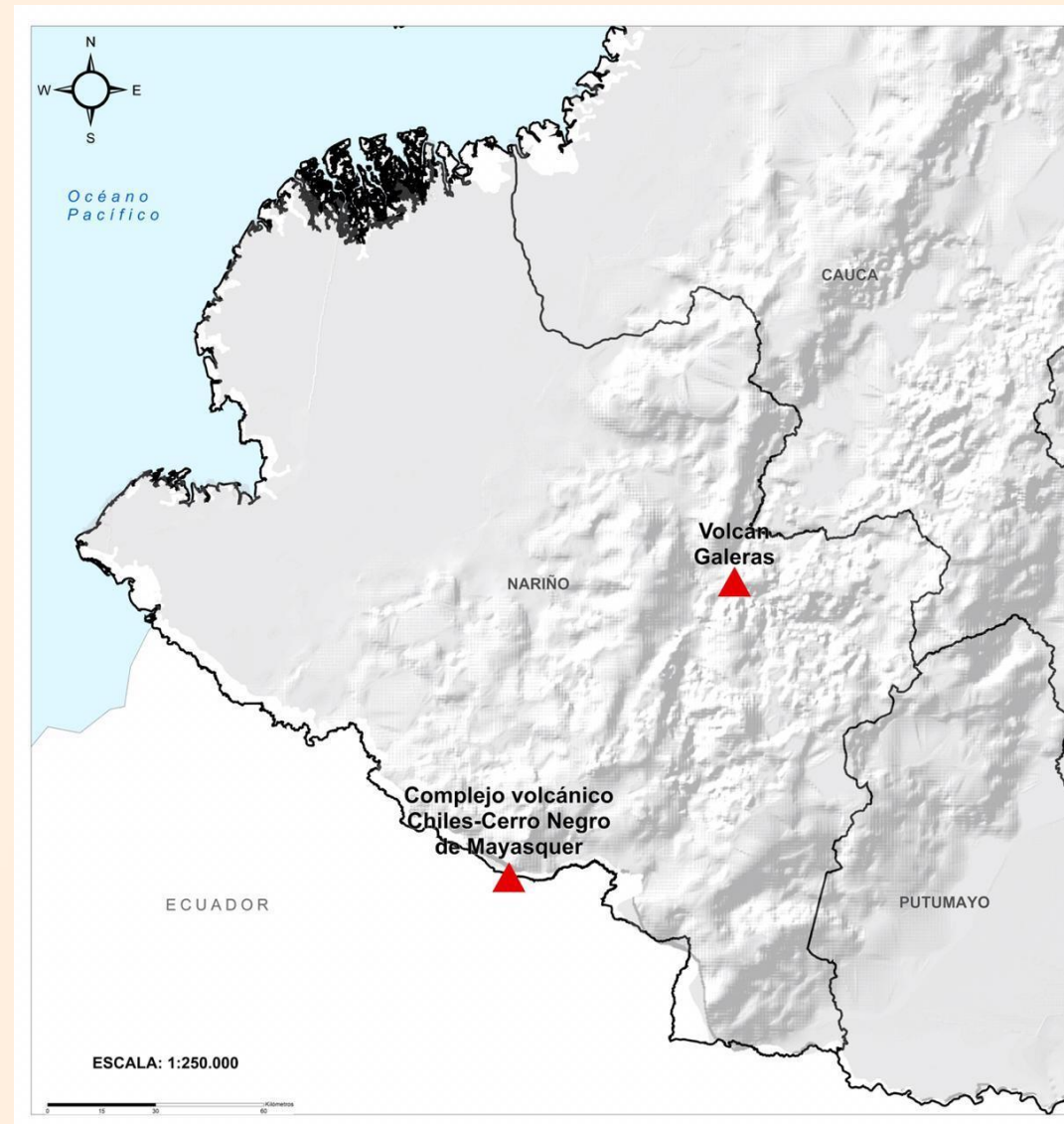




## Pronóstico zonas volcánicas

## Mapa de zonas volcánicas

| ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS  |             |           |        |
|--|-------------|-----------|--------|
| Cielo mayormente nublado con precipitaciones a diferentes horas.   |             |           |        |
| 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 |        |
|  |             | NUDOS     | Km/h   |
| 10.000   | NOROESTE    | 0 - 5     | 0 - 9  |
| 18.000   | ESTE        | 0 - 5     | 0 - 9  |
| 24.000   | SUR         | 5 - 10    | 9 - 18 |
| 30.000   | SUR         | 5 - 10    | 9 - 18 |
| ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER  |             |           |        |
| Se pronostica nubosidad densa con lluvias a diferentes horas de la tarde y noche, posibilidad de actividad eléctrica.  |             |           |        |
| 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 |        |
|  |             | NUDOS     | Km/h   |
| 10.000   | NOROESTE    | 0 - 5     | 0 - 9  |
| 18.000   | SUR-SURESTE | 0 - 5     | 0 - 9  |
| 24.000   | SUR         | 5 - 10    | 9 - 18 |
| 30.000   | SUR         | 5 - 10    | 9 - 18 |







# Estado de los Embales

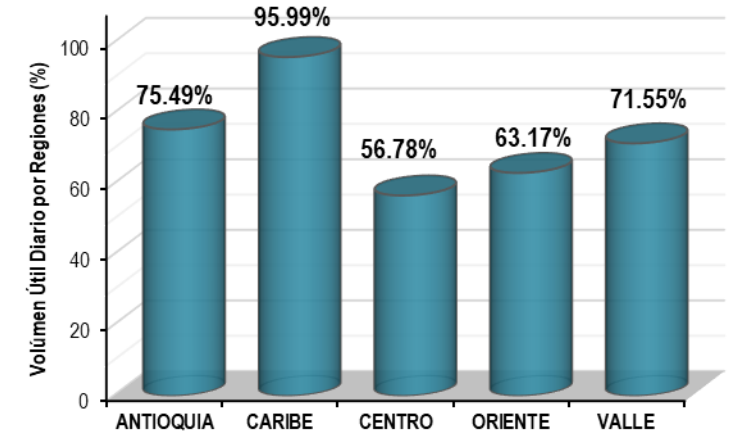
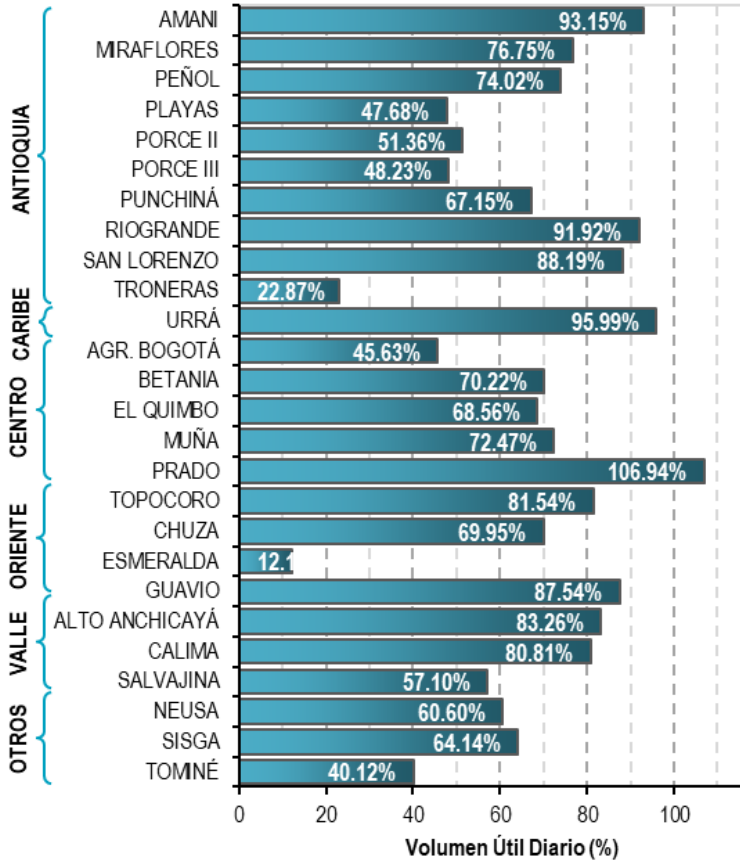


A continuación se relaciona el volumen útil diario de los principales embales del país (expresado en porcentaje), de acuerdo con la información reportada por XM S.A. E.S.P en la siguiente dirección electrónica: <http://ido.xm.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas>



## VOLUMEN ÚTIL DIARIO EN LOS PRINCIPALES EMBALSES DEL PAÍS

Martes, 31 de diciembre de 2019

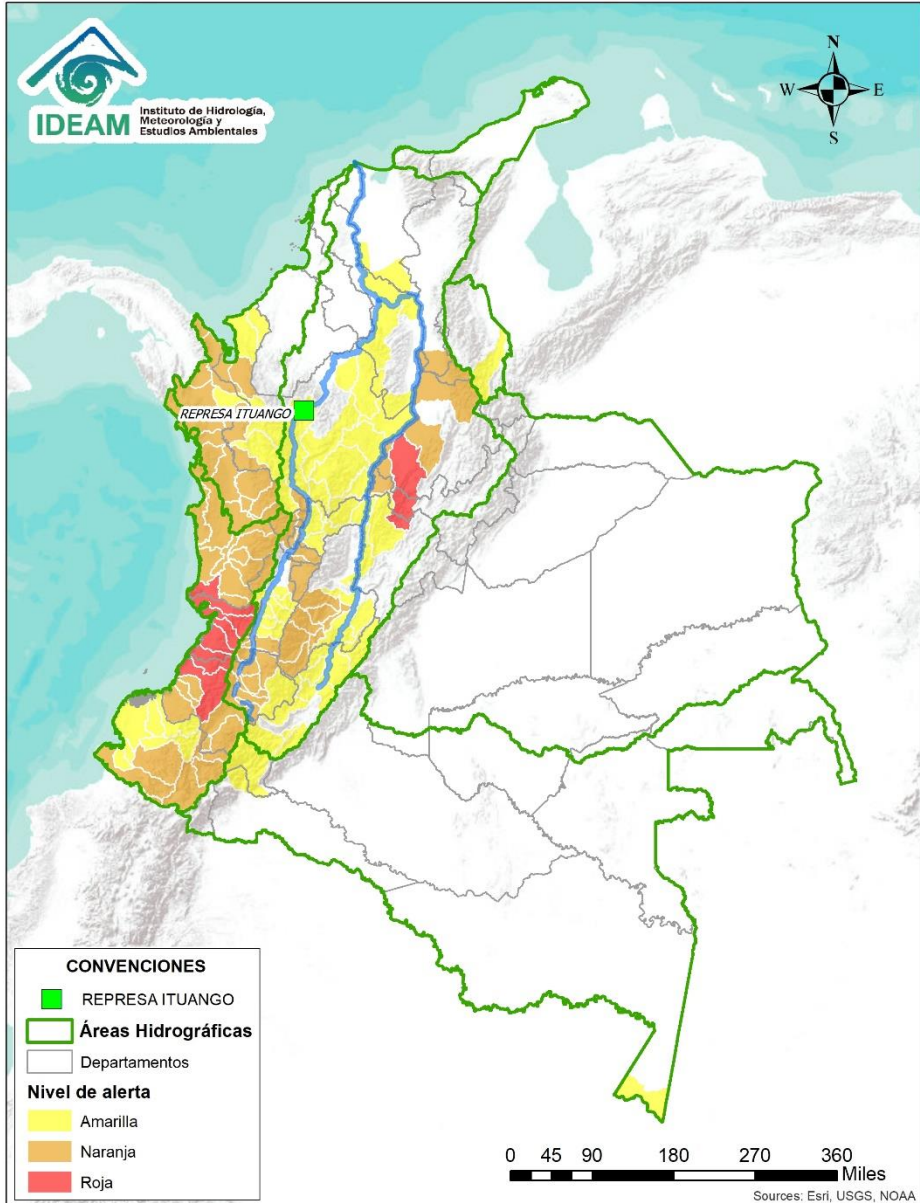


Infografía: Fuente:





# 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](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

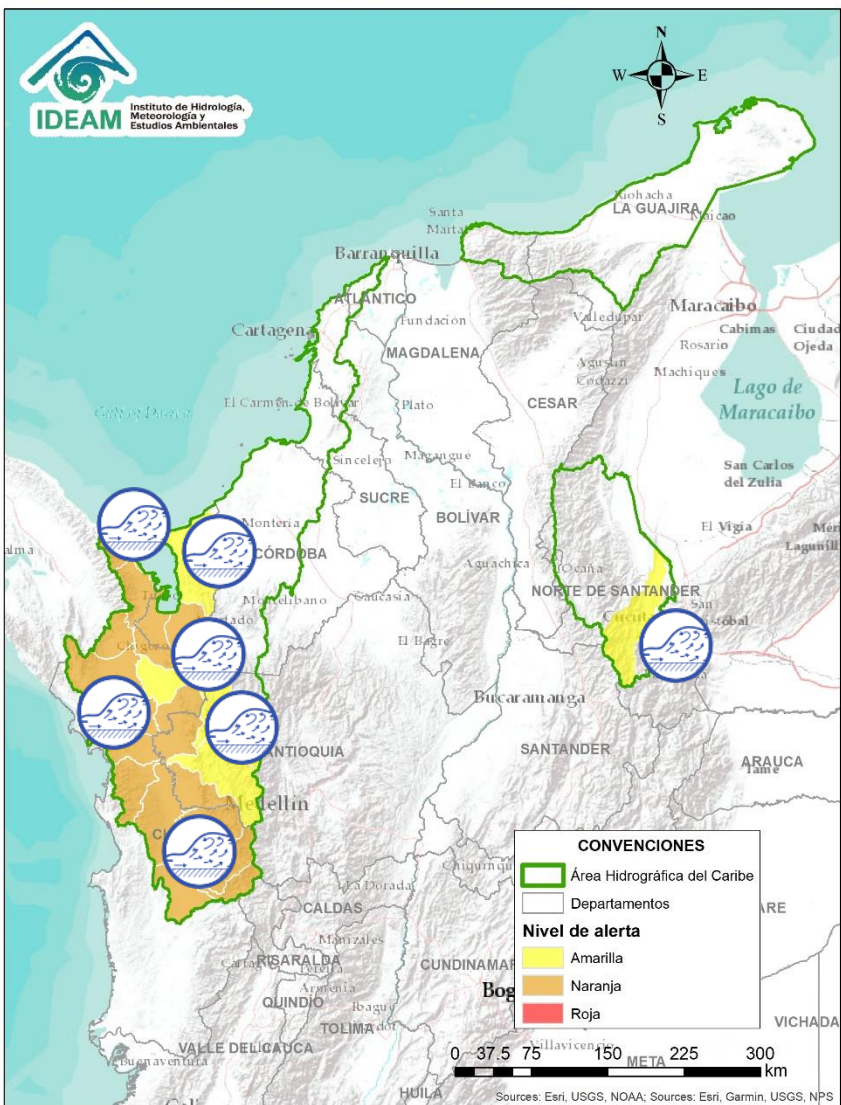


CRECIENTE POR DESEMBALSE

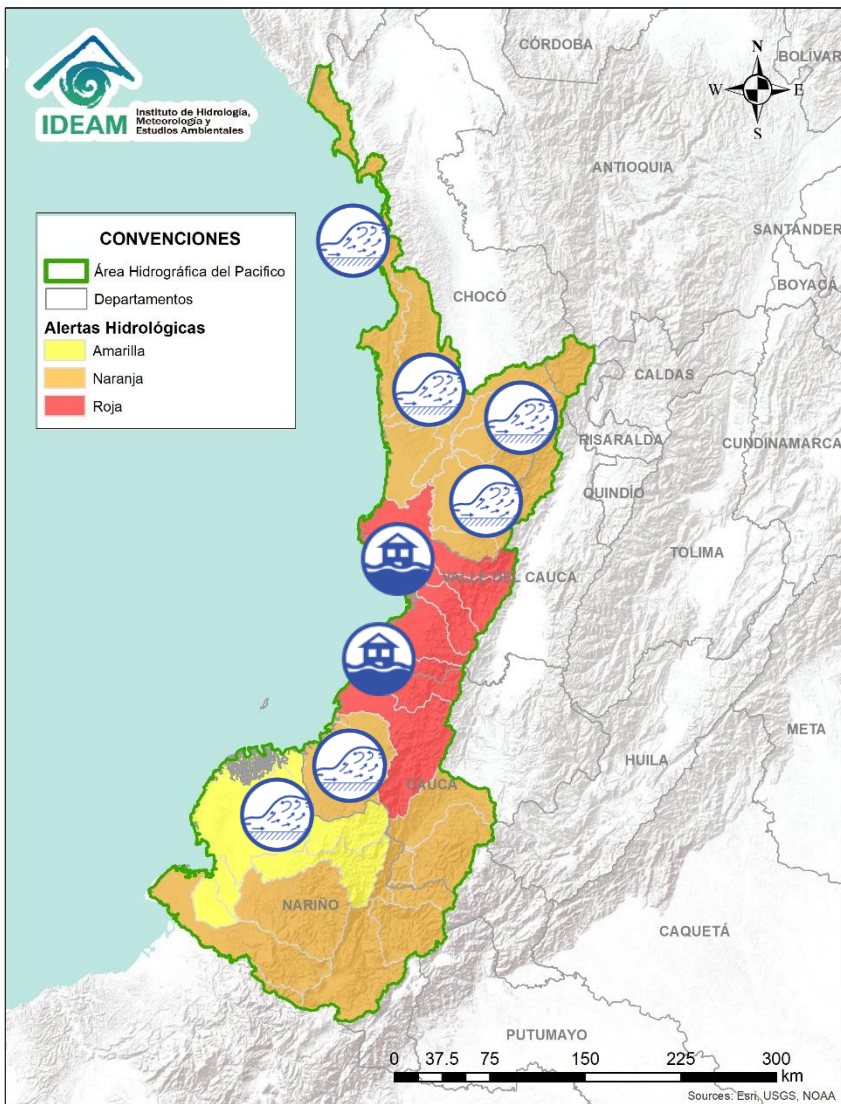


INUNDACIONES



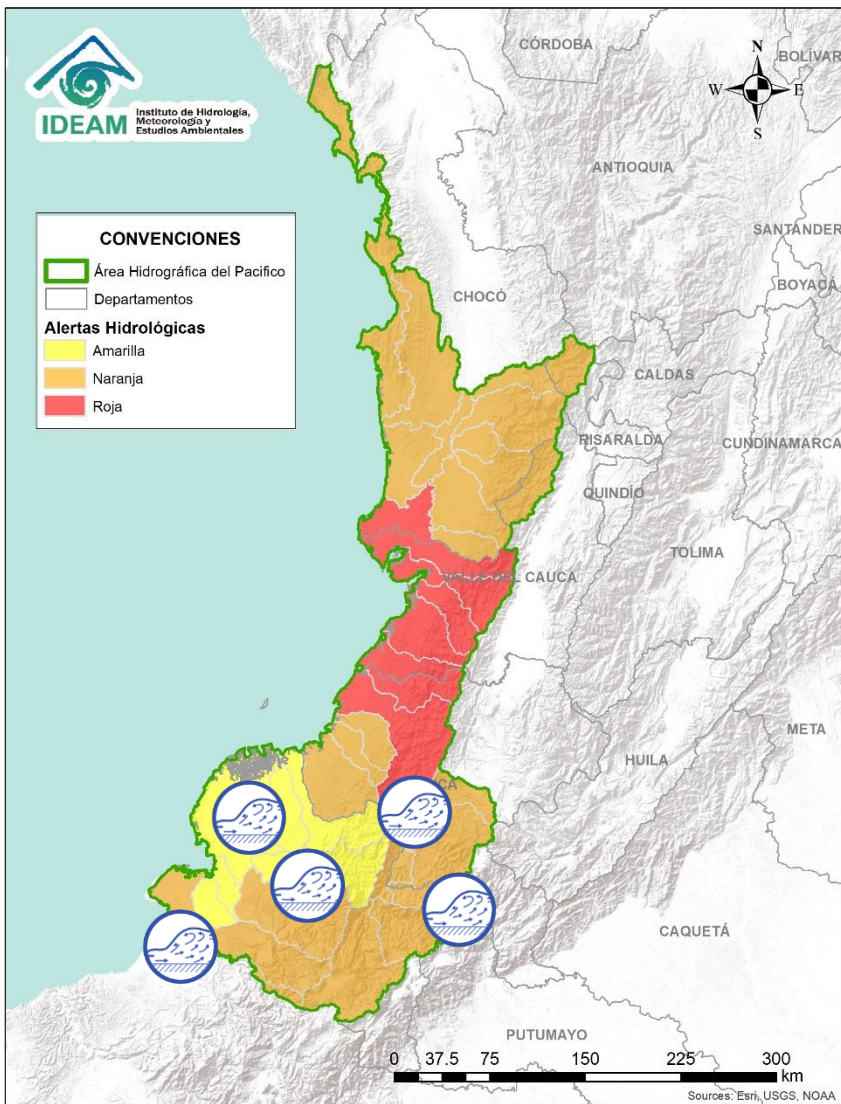


| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica      | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|------------------------------------|---|
|        | Atrato - Darién   | Cuenca alta del río Atrato         | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Atrato, especialmente en el cauce principal a la altura de Quibdó y en sus afluentes los ríos Andágueda, Cabí, Quito y Bebarama entre otros directos al alto Atrato.                     |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca media y baja del río Atrato | Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Bojayá, Murindó, Napipí, Opogadó y Salaqui entre otros directos al Atrato.  |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca media del río Atrato        | Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Murri y Sucio entre otros directos a la cuenca media del río Atrato.  |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca baja del río Atrato         | Niveles altos del río Atrato y sus aportantes Cacarica, Tanela (Unguía y Cutí) y Tolo entre otros directos a mar Caribe. <b>NOTA:</b> Se reportó por parte del CDGRD CHOCÓ, el día 29 de diciembre, desbordamiento de los ríos Unguía, Tanela y Cutí. |
|        | Caribe - Litoral  | Cuencas del Golfo de Urabá         | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos León, Carepa y Apartadó, entre otros que desembocan al Golfo de Urabá. Se recomienda especial atención en los municipios de Chigorodó, Carepa y Apartado (Antioquia).                                  |
|        | Caribe - Litoral  | Cuencas del Golfo de Urabá         | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Mulatos y sus afluentes, entre otros que desembocan al Golfo de Urabá en la zona, se recomienda especial atención en el municipio de Turbo (Antioquia).  |
|        | Caribe - Litoral  | Cuenca directas al Mar Caribe      | Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan y su afluentes, directos al Mar Caribe.   |
|        | Caribe - Litoral  | Cuenca del Catatumbo               | Probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas en la cuenca del río Zulia.  |



| Alerta | Zona Hidrografica         | Subzona o Cuenca Hidrografica         | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|---------------------------|---------------------------------------|--|
|        | San Juan                  | Cuenca alta del río San Juan          | Probabilidad de crecientes súbitas en la parte alta del río San Juan y sus afluentes, especialmente los ríos Tamaná y Condoto, se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Tadó, Istmina, Condoto, Novita, Santa Rita y San José del Palmar.                        |
|        | San Juan                  | Cuenca baja del río San Juan          | Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes, especialmente los ríos Sípi, Cajón, Capoma, Calima, y Munguidó, se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Sipí y Litoral de San Juan.  |
|        | San Juan                  | Cuenca baja del río San Juan          | Afectaciones por crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Calima y Bajo San Juan.   |
|        | Baudó                     | Cuenca del río Baudó                  | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Baudó y sus afluentes, se recomienda especial atención para las poblaciones ribereñas, se destacan los corregimientos de Santa María, Miacorá, Divisa, Cohecho, Chachajo, Santa Rita, La Pureza y Nauca.                                    |
|        | Directos al Pacífico      | Cuencas directas al Pacífico (Chocó)  | Se mantiene esta alerta ante posibles incrementos súbitos en el nivel de los ríos Jella, Chocolatal, Docampadó, Jurado y sus afluentes, entre otros directos al Océano Pacífico en el departamento de Chocó, se recomienda especial atención en los municipios de Bahía Solano y Juradó. |
|        | Tapaje - Dagua - Directos | Cuencas directas al Océano Pacífico   | Afectaciones por crecientes súbitas en la cuencas de los ríos Dagua, Anchicayá, Cajambre, Mayorquín, Raposo, Naya, San Juan de Micay, Yurumanguí y sus afluentes, entre otros directos al Océano Pacífico.   |
|        | Tapaje - Dagua - Directos | Cuencas departamento de Cauca         | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Saija, Timbiquí, Guapi y sus afluentes, entre otros directos al Océano Pacífico en el departamento de Cauca.  |
|        | 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.   |



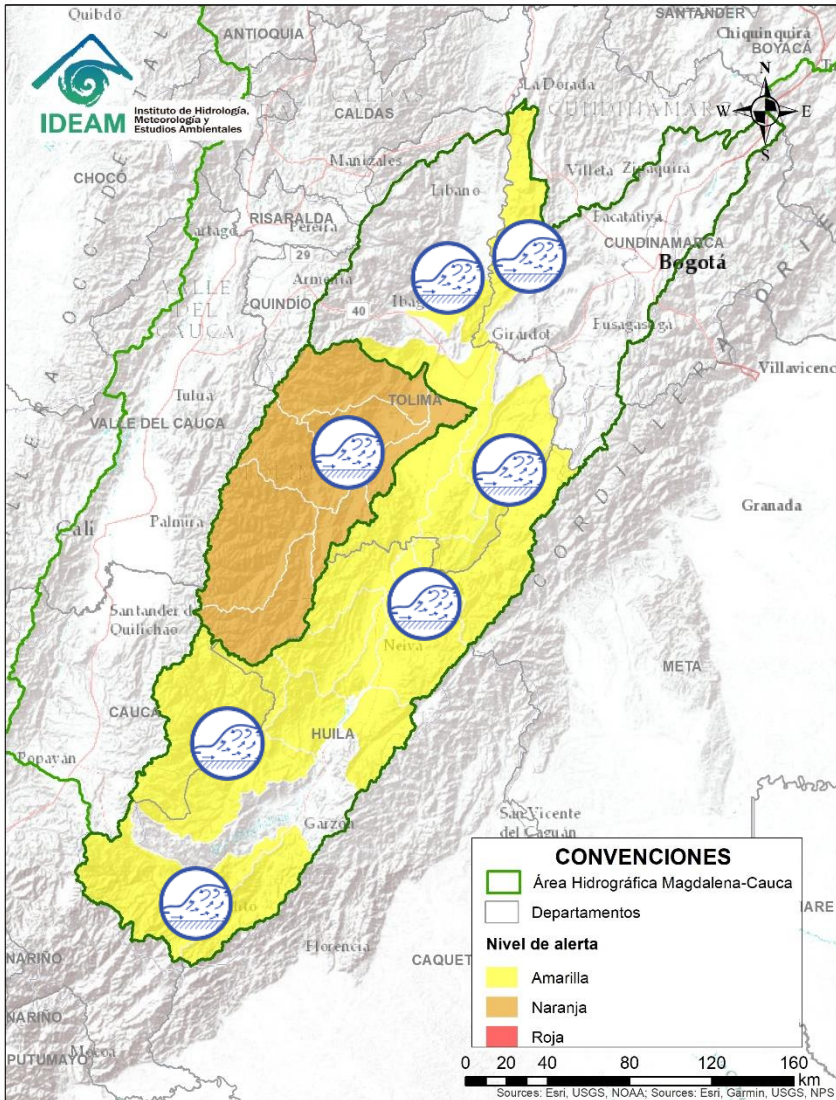


| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica      | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|------------------------------------|--|
|        | Patía             | Cuenca alta del Patía              | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guachicono, Guáitara, Mayo, Juanambú, entre otros afluentes al Alto Patía.   |
|        | Patía             | Cuenca del río Telembí             | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Telembí y sus aportantes. Se recomienda especial atención en el municipio de Barbacoas (Nariño).  |
|        | Patía             | Cuenca media y baja del Patía      | Se prevé incremento en los niveles de la parte media y baja del río Patía.   |
|        | Mira              | Cuencas de los ríos Tola y Rosario | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Tola, Rosario y sus afluentes, al sur occidente del departamento de Nariño.   |
|        | Mira              | Cuenca del río Mira                | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos San Juan, Mira y sus afluentes espacialmente el río Guiza, 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)

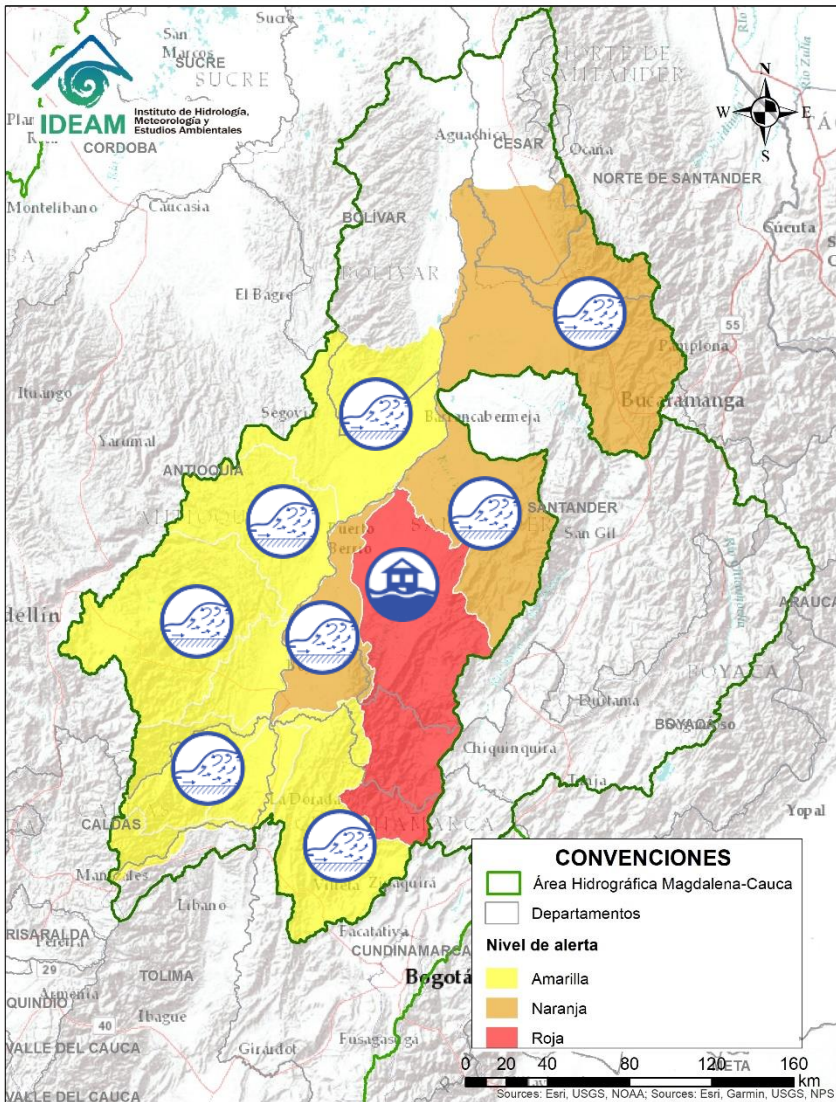


| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                     | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|---|---|
|        | Alto Magdalena    | Cuencas aportantes al alto Magdalena (Huila)      | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Alto Magdalena, Suaza, Timaná entre otros aportantes directos al alto Magdalena en el departamento del Huila.   |
|        | Saldaña           | Cuenca del río Saldaña                            | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Ata, Cucuana, Tetuán, Ortega y Amoyá, entre otros aportantes al río Saldaña.  |
|        | Alto Magdalena    | Cuenca del río Paéz                               | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Plata, Paéz y sus afluentes, a la altura de los municipios de Paéz (Cauca), La Plata y Tesalia (Huila).  |
|        | Alto Magdalena    | Cuencas afluentes al alto Magdalena               | Probabilidad de incremento súbito en los niveles de los ríos Yaguará, Íquira, Juncal, Fortalecillas, Baché, Aipe, Chenche y Cabrera, afluentes del alto Magdalena, se recomienda continuar atentos en sectores bajos del municipio de Aipe (Huila). |
|        | Alto Magdalena    | Cuenca del río Prado                              | Se prevén crecientes súbitas en los ríos Prado, Cuinde y Negro, afluentes al embalse de Prado.  |
|        | Alto Magdalena    | Cuenca del río Luisa                              | Tendencia al ascenso en los niveles del río Luisa y sus afluentes, a la altura del municipio Valle de San José (Tolima).  |
|        | Alto Magdalena    | Cuenca del río Seco                               | Se prevé incrementos súbitos en el nivel del río Seco entre otros directos al Magdalena en este sector.   |
|        | Alto Magdalena    | Cuenca del río Opia                               | Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Opia y sus afluentes, directos al Magdalena.  |
|        | Alto Magdalena    | Cuenca del río Seco y otros directos al Magdalena | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Seco y otros afluentes directos al Magdalena.  |





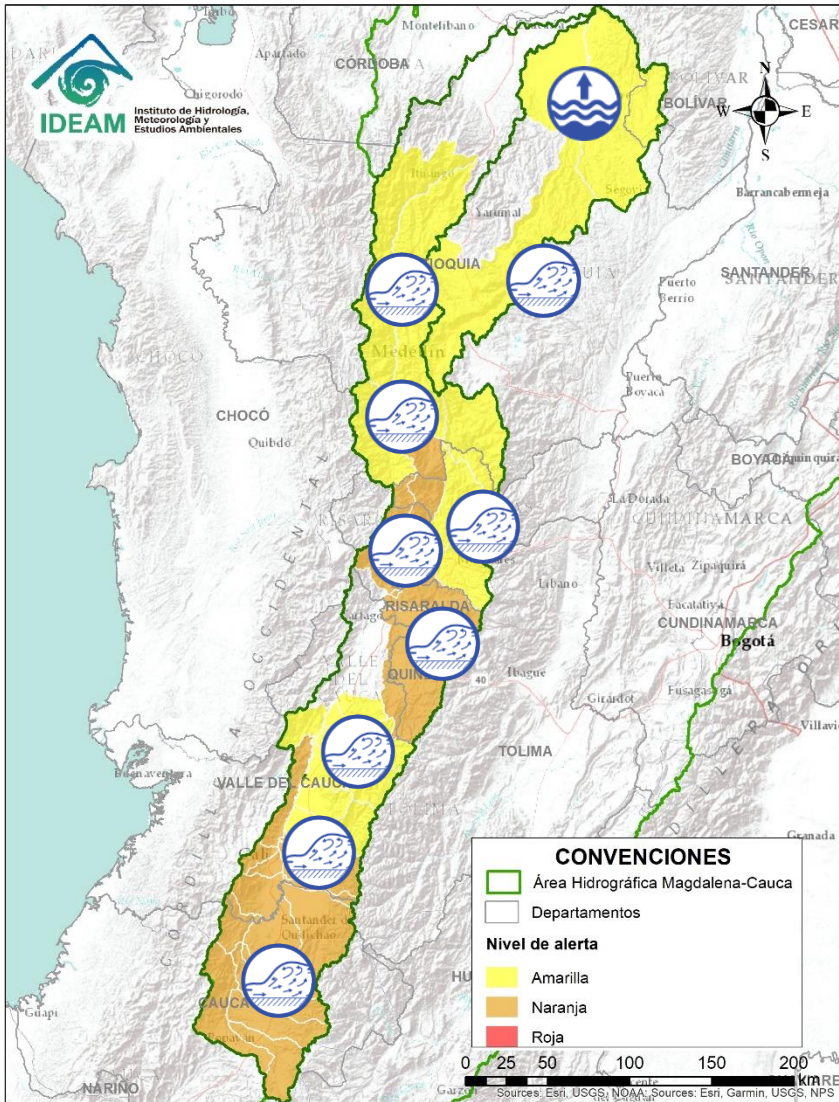
# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca media del río Magdalena)



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                                      | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|--|---|
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Negro   | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Negro y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de Útica, Villeta, La Vega, San Francisco y Guaduas (Cundinamarca).                               |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Carare  | Crecientes súbitas en el río Carare y sus afluentes, con posibles afectaciones a la altura del municipio de Cimitarra y Puerto Parra (Santander).   |
|        | Medio Magdalena   | Cuencas de los ríos directos al Magdalena entre río Negro y Carare | Probabilidad de incrementos en los niveles de los ríos directos al Magdalena entre río Negro y Carare   |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Opón  | Incrementos súbitos en el nivel del río La Colorada entre otros afluentes al río Opón a la altura del municipio de Simacota (Santander).  |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Lebrija   | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los afluentes a la cuenca del río Lebrija. Especial atención en el nivel del río, a la altura de los municipios de Puerto Wilches y Sabana de Torres (Santander). |
|        | Medio Magdalena   | Cuencas de los ríos Guarinó y La Miel                              | Probabilidad de incrementos en los niveles de los ríos La Miel, Guarinó y sus afluentes, especial recomendación en los municipios de Manzanares, La Victoria (Caldas) y Sansón (Antioquia).                             |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Nare  | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Nare y sus afluentes. Especial atención en el nivel del río, a la altura de los municipios de Rionegro, Marinilla y Puerto Nare.                             |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río San Bartolomé y Cimitarra                           | Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Cimitarra, San Bartolomé y sus afluentes, especialmente en el río Regla.  |



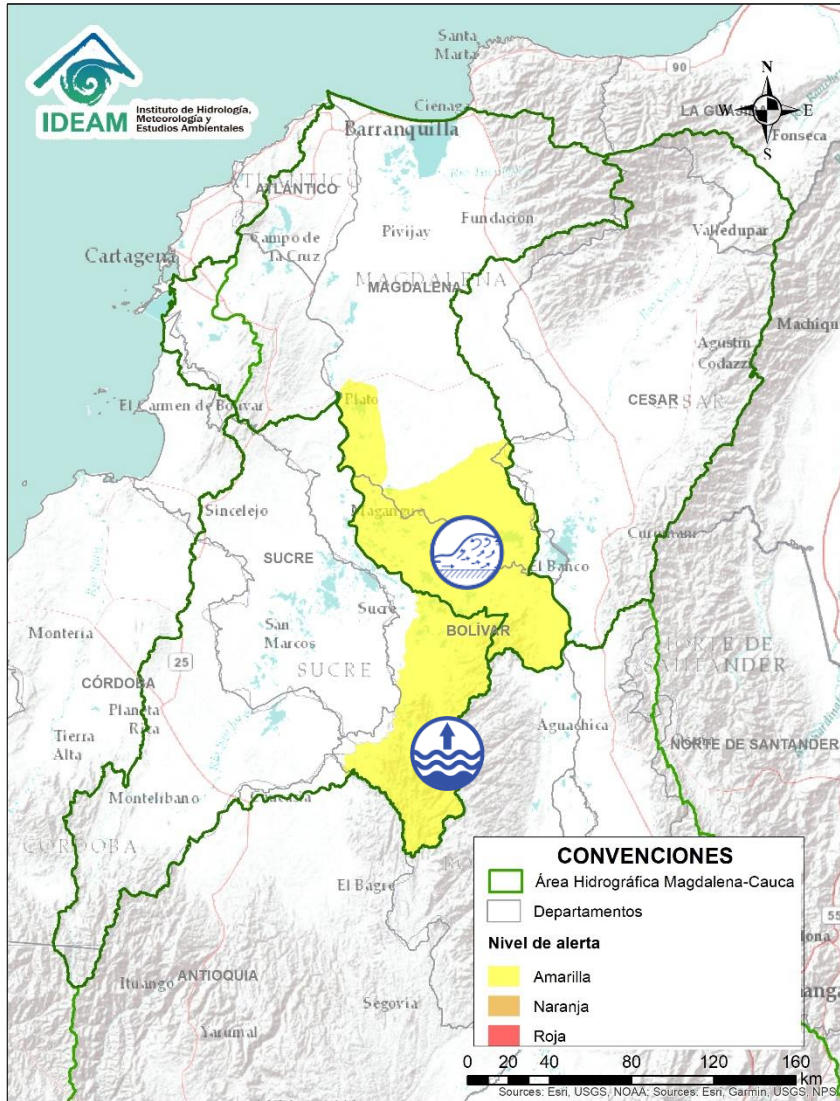
# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca del río Cauca)





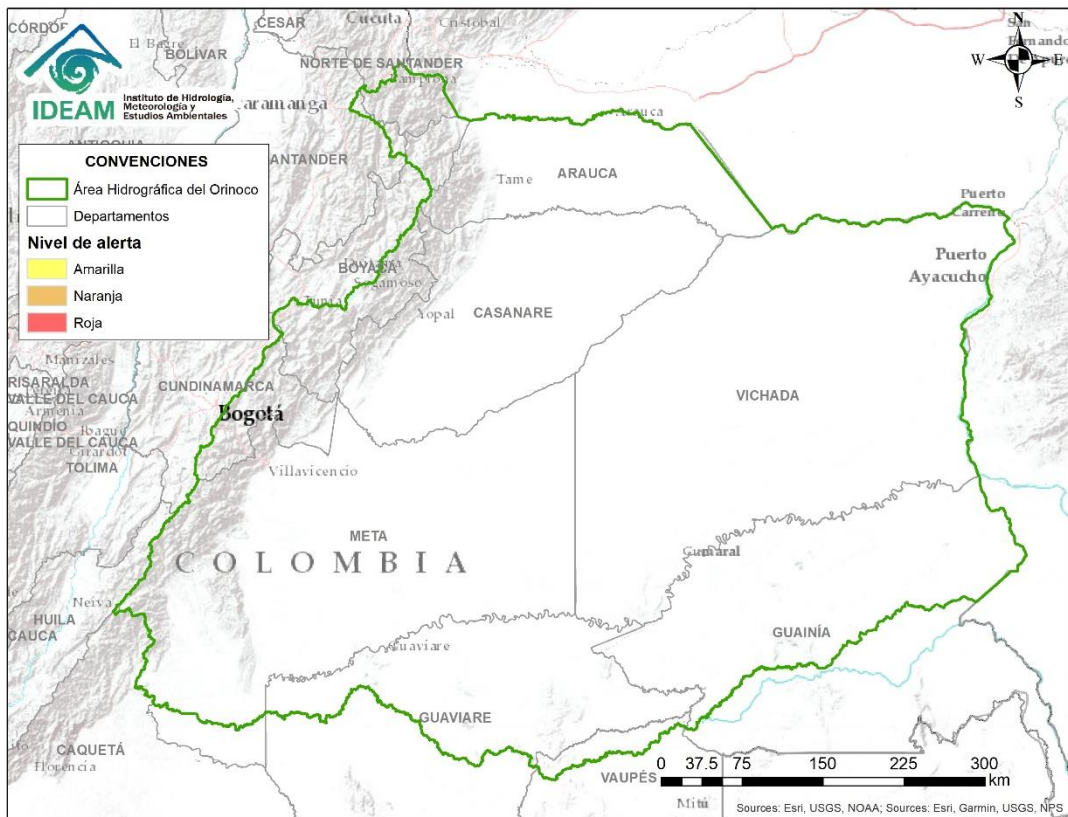
| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica                    | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|--|--|
|        | Cauca             | Cuencas afluentes al río Cauca en su parte alta  | Probabilidad de incrementos en los afluentes de la cuenca alta del río Cauca como son Salado, Palace, Piendamó, Ovejas, Palo, Quinamáyo, Timba, en el departamento del Cauca. Y niveles altos del río Cauca en la parte alta.  |
|        | Cauca             | Cuencas afluentes al río Cauca en su parte media | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de algunos afluentes de la cuenca media del río Cauca como son los ríos Claro, Jamundí, Pance, Desbaratado, Guachal, Bolo, Fraile, Párraga, Lili, Meléndez, Cañaveralejo, Cali, Arroyohondo, Yumbo, Mulalo, Yotoco, Mediacaño, Piedras y Vijes en el departamento del Valle del Cauca. Se recomienda especial atención a la cuenca del río Pance. |
|        | Cauca             | Cuencas afluentes al río Cauca en su parte media | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de algunos afluentes de la cuenca media del río Cauca como son los ríos Amaime, Cerrito, Guabas, Sabaletas, Sonso, Frío, Tuluá, Morales, Bugalagrande, Guadalajara, San Pedro, Paila y sus cauces tributarios.  |
|        | Cauca             | Cuencas de los ríos del Eje Cafetero             | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos La Vieja, Frío, Risaralda, Otún y sus afluentes.  |
|        | Cauca             | Cuencas de los ríos del Eje Cafetero             | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Arma, Tapias y Chinchiná.  |
|        | Cauca             | Cuenca del río San Juan                          | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río San Juan y sus afluentes como las quebradas La Linda, Los Monos, El Empuje y El Manzanillo entre otros aportantes.   |
|        | Cauca             | Directos al río Cauca entre San Juan y Valdivia  | Probabilidad de crecientes súbitas diferentes corrientes que atraviesan los municipios de Concordia, La Liborina y Santa Fé de Antioquia, especialmente en la quebrada Sinifaná, el río Tonusco y Juan García.   |
|        | Nechí             | Cuenca del río Porce                             | Probabilidad de crecientes súbitas en las quebradas y ríos del Valle de Aburra, aportantes de la cuenca del río Porce. Especial atención a los niveles del río Medellín y sus aportantes.  |
|        | Nechí             | Cuenca baja del río Nechí                        | Niveles altos en la cuenca baja del río Nechí, especialmente a la altura del municipio de Nechí (Antioquia).   |



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

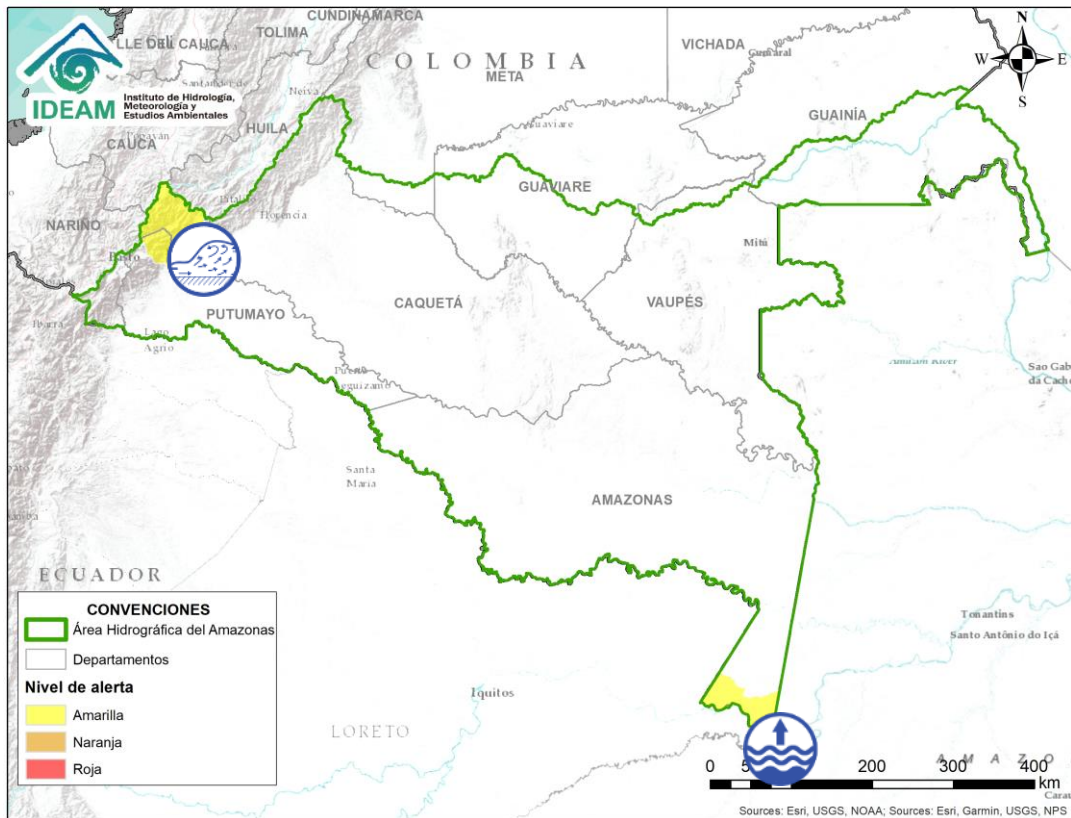




| Alerta  | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica   |
|---|-------------------|-------------------------------|--|
|   | Bajo Magdalena    | Parte baja del río Cauca      | Niveles altos en el río Cauca entre los municipios de Nechí (Antioquia), San Jacinto del Cauca (Bolívar), Guaranda y Majagual (Sucre), Achí y Pinillos (Bolívar) y en el sector La Raya - Brazo de Loba. |
|  | Bajo Magdalena    | Parte baja del río Cauca      | Probabilidad de incrementos súbitos en los ríos directos al Magdalena entre el Banco y el Plato.   |



**CONDICIONES  
NORMALES**





| Alerta  | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|---|-------------------|-------------------------------|---|
|  | Caquetá           | Cuenca del río Mocoa          | Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Mocoa y en sus afluentes, especialmente en los ríos Sangoyaco y Mulato, los cuales atraviesan la ciudad de Mocoa.   |
|  | Amazonas          | Cuenca del río Amazonas       | Incrementos en los niveles de los ríos y quebradas aportantes al río Amazonas a la altura del municipio de Puerto Nariño. Igualmente, se prevé continúe la tendencia al ascenso en el nivel del cauce principal del río Amazonas a la altura de Leticia (Amazonas). |



## RESUMEN

Se mantiene saturación de humedad en los suelos ocasionando probabilidad alta y moderada de ocurrencia de deslizamientos de tierra en algunos municipios de los departamentos de la región Andina, Pacífico, Orinoquía y Amazonía.

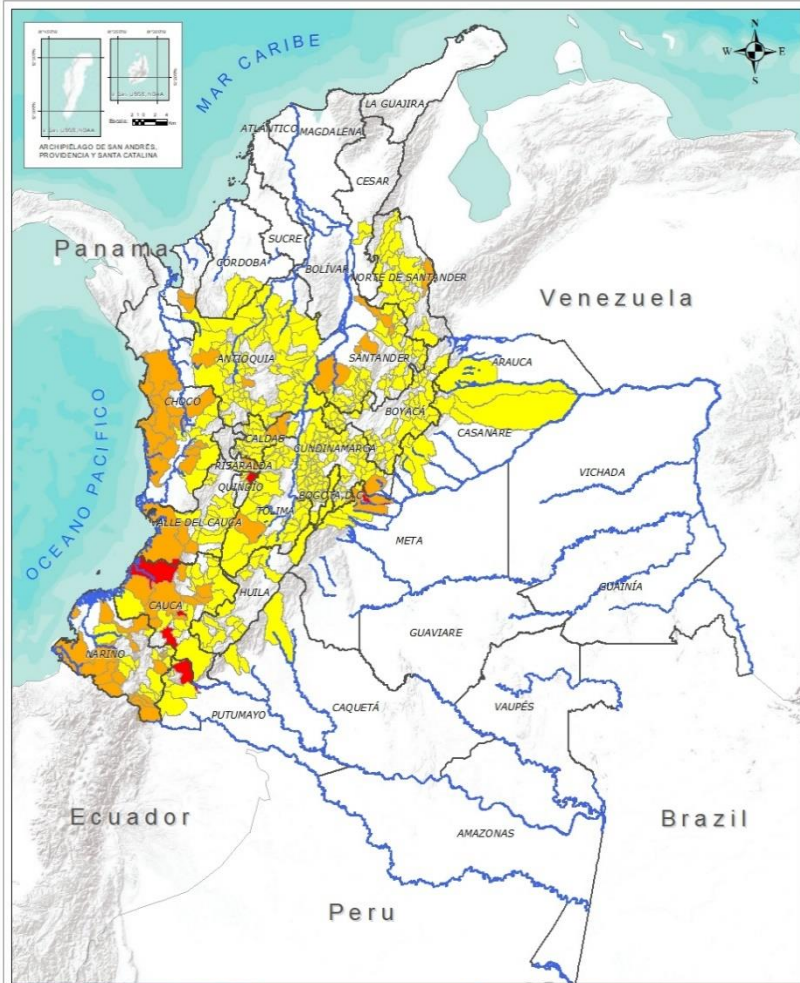


Fuente: <https://www.telesurtv.net/>





# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra

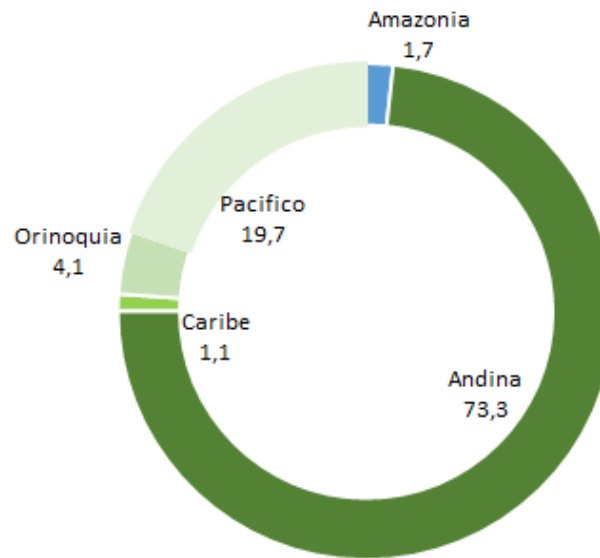


| DEPARTAMENTO | Nº       |
|--------------|----------|
| CAUCA        | 3        |
| META         | 1        |
| PUTUMAYO     | 1        |
| QUINDÍO      | 1        |
| <b>TOTAL</b> | <b>6</b> |

**TOTAL DEPARTAMENTOS: 4**

**TOTAL MUNICIPIOS: 461**

## Alertas por Región



■ Amazonia ■ Andina ■ Caribe ■ Orinoquia ■ Pacifico

| DEPARTAMENTO       | Nº        |
|--------------------|-----------|
| ANTIOQUIA          | 4         |
| CALDAS             | 3         |
| CAUCA              | 9         |
| CHOCÓ              | 11        |
| CUNDINAMARCA       | 2         |
| META               | 3         |
| NARIÑO             | 14        |
| NORTE DE SANTANDER | 1         |
| RISARALDA          | 1         |
| SANTANDER          | 4         |
| TOLIMA             | 1         |
| VALLE DEL CAUCA    | 3         |
| <b>TOTAL</b>       | <b>56</b> |

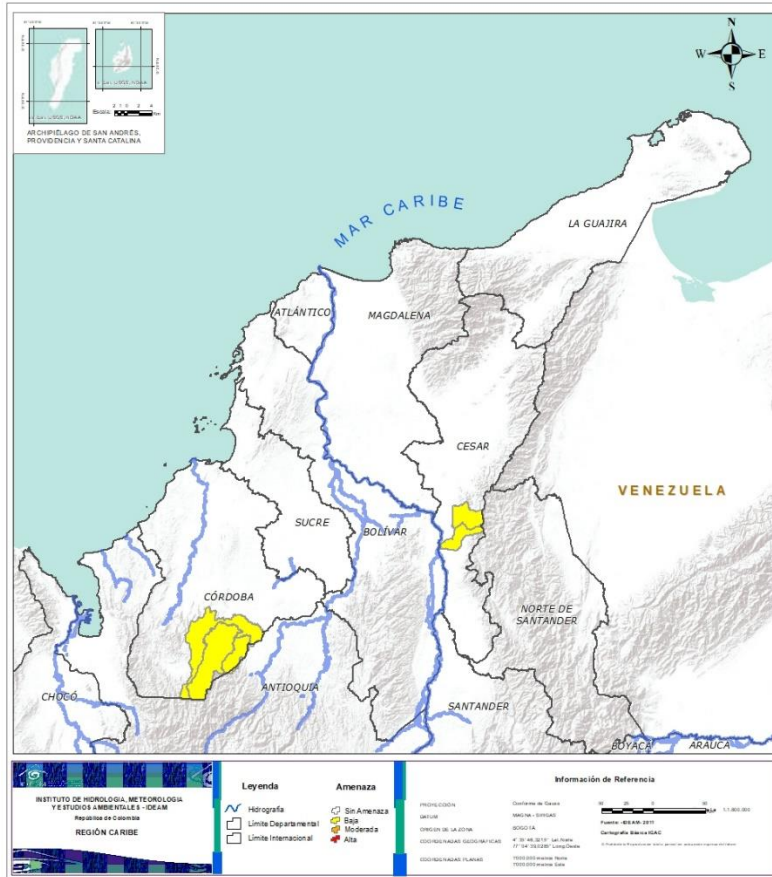
**TOTAL DEPARTAMENTOS: 12**

| DEPARTAMENTO       | Nº         |
|--------------------|------------|
| ANTIOQUIA          | 62         |
| ARAUCA             | 1          |
| BOYACÁ             | 55         |
| CALDAS             | 18         |
| CAQUETÁ            | 3          |
| CASANARE           | 10         |
| CAUCA              | 17         |
| CESAR              | 2          |
| CHOCÓ              | 7          |
| CÓRDOBA            | 3          |
| CUNDINAMARCA       | 81         |
| HUILA              | 12         |
| META               | 4          |
| NARIÑO             | 14         |
| NORTE DE SANTANDER | 18         |
| PUTUMAYO           | 4          |
| QUINDÍO            | 3          |
| RISARALDA          | 1          |
| SANTANDER          | 42         |
| TOLIMA             | 29         |
| VALLE DEL CAUCA    | 13         |
| <b>TOTAL</b>       | <b>399</b> |

**TOTAL DEPARTAMENTOS: 21**



## REGIÓN CARIBE



### Alerta

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



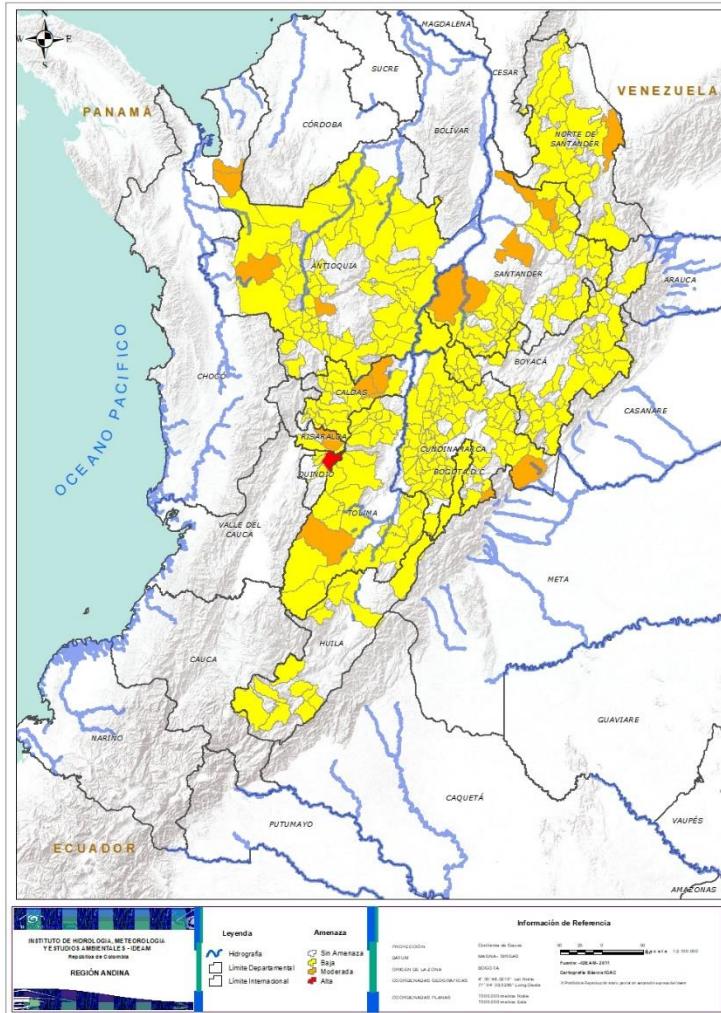
**CESAR:** Pailitas, Pelaya.

**CÓRDOBA:** Montelibano, Puerto Libertador, San Jose De Ure.





## REGIÓN ANDINA



### Alerta

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



**QUINDÍO:** Salento.



**ANTIOQUIA:** Carepa, Chigorodó, Frontino, Medellín.

**CALDAS:** Marquetalia, Pensilvania, Samaná.

**CUNDINAMARCA:** Guayabetal, Medina.

**NORTE DE SANTANDER:** Cúcuta.

**RISARALDA:** Santa Rosa De Cabal.

**SANTANDER:** Bucaramanga, Cimitarra, Rionegro, San Vicente De Chucurí.

**TOLIMA:** Chaparral.



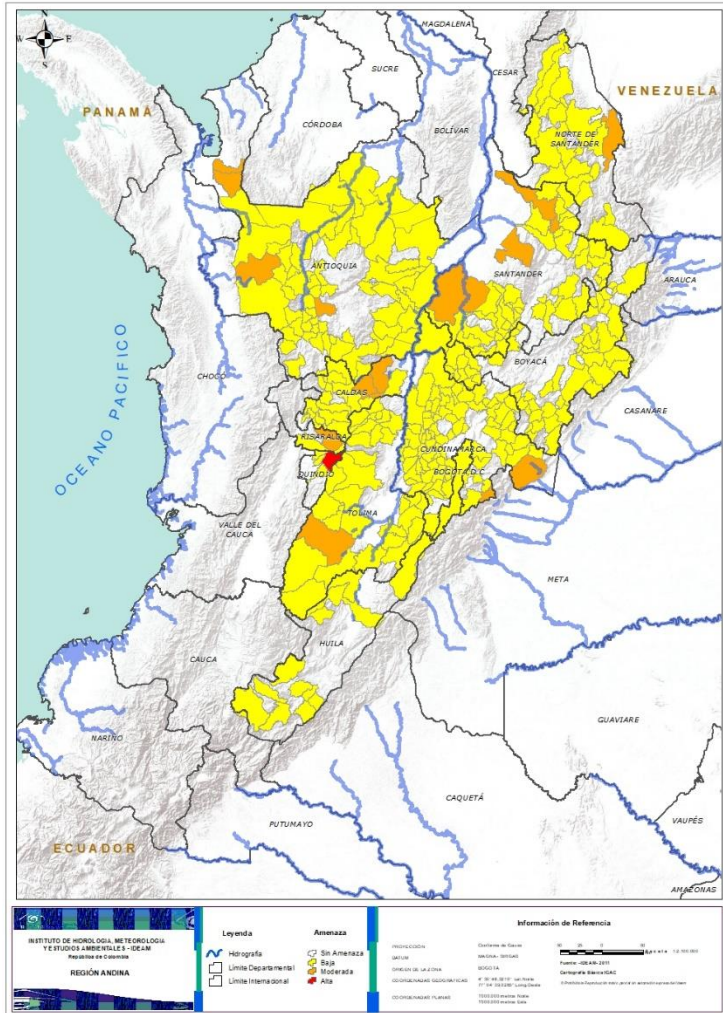
**ANTIOQUIA:** Abejorral, Abriaquí, Amagá, Amalfi, Andes, Angelópolis, Anorí, Armenia, Belmira, Betulia, Briceño, Buriticá, Cáceres, Caicedo, Caldas, Campamento, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Dabeiba, Ebéjico, Fredonia, Giraldo, Heliconia, Ituango, La Unión, Maceo, Montebello, Mutatá, Nariño, Olaya, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Sabanalarga, Salgar, San Carlos, San Francisco, San Jerónimo, San Luis, San Pedro De Los Milagros, San Roque, Santa Bárbara, Santa Fe De Antioquia, Santo Domingo, Segovia, Sonsón, Sopetrán, Tarazá, Titiribí, Toledo, Uramita, Urao, Valdivia, Venecia, Yalí, Yarumal, Yolombó, Zaragoza.

**BOYACÁ:** Almeida, Aquitania, Betétiva, Boavita, Buenavista, Campohermoso, Chinavita, Chita, Chivor, Coper, Corrales, El Espino, Gámeza, Garagoa, Guicán, La Uvita, La Victoria, Labranzagrande, Macanal, Maripí, Miraflores, Mongua, Moniquirá, Muzo, Otanche, Pachavita, Páez, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paya, Paz De Rio, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Quípama, Rondón, Saboyá, San Eduardo, San José De Pare, San Luis De Gaceno, San Mateo, San Pablo De Borbur, Santana, Soatá, Socha, Socotá, Sogamoso, Susacón, Tasco, Tibaná, Tópaga, Turmequé, Úmbita, Ventaquemada.

**CALDAS:** Aguadas, Anserma, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Palestina, Risaralda, Salamina, San José, Supia, Victoria, Villamaria.



## REGIÓN ANDINA



### Alerta

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



**CUNDINAMARCA:** Agua De Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bogotá, D.c., Bojacá, Cabrera, Cachipay, Caparrapí, Cáqueza, Carmen De Carupa, Chaguani, Chipaque, Choachí, Chocontá, Cucunubá, El Colegio, El Peñón, El Rosal, Facatativá, Fusagasugá, Gachalá, Gachetá, Gama, Granada, Guaduas, Guatavita, Guayabal De Síquima, Gutiérrez, Jerusalén, Junín, La Calera, La Mesa, La Palma, La Peña, Lenguazaque, Machetá, Manta, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paima, Pandi, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quetame, Quipile, San Antonio De Tequendama, San Cayetano, San Juan De Rioseco, Sasaima, Sesquillé, Sibaté, Sylvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tibacuy, Tocaima, Topaipí, Ubalá, Útica, Vergara, Viani, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón.

**HUILA:** Aipe, Altamira, Colombia, Guadalupe, La Plata, Neiva, Pitalito, Saladoblanco, San Agustín, Santa María, Suaza, Tarqui.

**NORTE DE SANTANDER:** Ábrego, Arboledas, Cáchira, Chitagá, Convención, Cucutilla, Durania, El Tarra, El Zulia, Hacari, Labateca, Lourdes, Ocaña, Salazar, San Calixto, Sardinata, Teorama, Villa Caro.

**QUINDÍO:** Calarcá, Circasia, Filandia.

**RISARALDA:** Pereira.

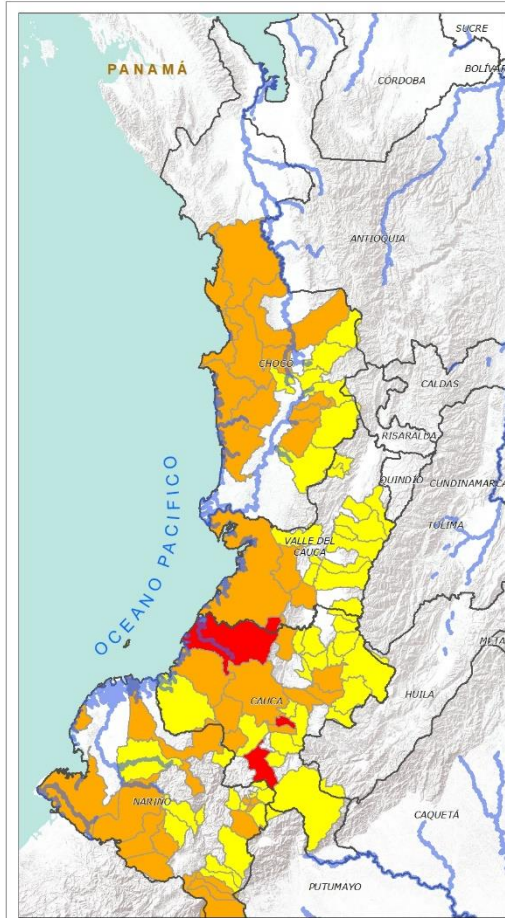
**SANTANDER:** Aguada, Albania, Barbosa, Bolivar, Carcasí, Cerrito, Charalá, Charta, Chipatá, Concepción, Confines, Contratación, Coromoro, El Guacamayo, El Playón, Florián, Floridablanca, Girón, Guaca, Guavatá, Güepsa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Lebrija, Macaravita, Málaga, Matanza, Mogotes, Oiba,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




**TOLIMA:** Anzoátegui, Armero (Guayabal), Ataco, Cajamarca, Carmen De Apicalá, Casabianca, Cunday, Dolores, Falan, Fresno, Herveo, Ibagué, Icononzo, Lérida, Libano, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, Villahermosa, Villarrica.





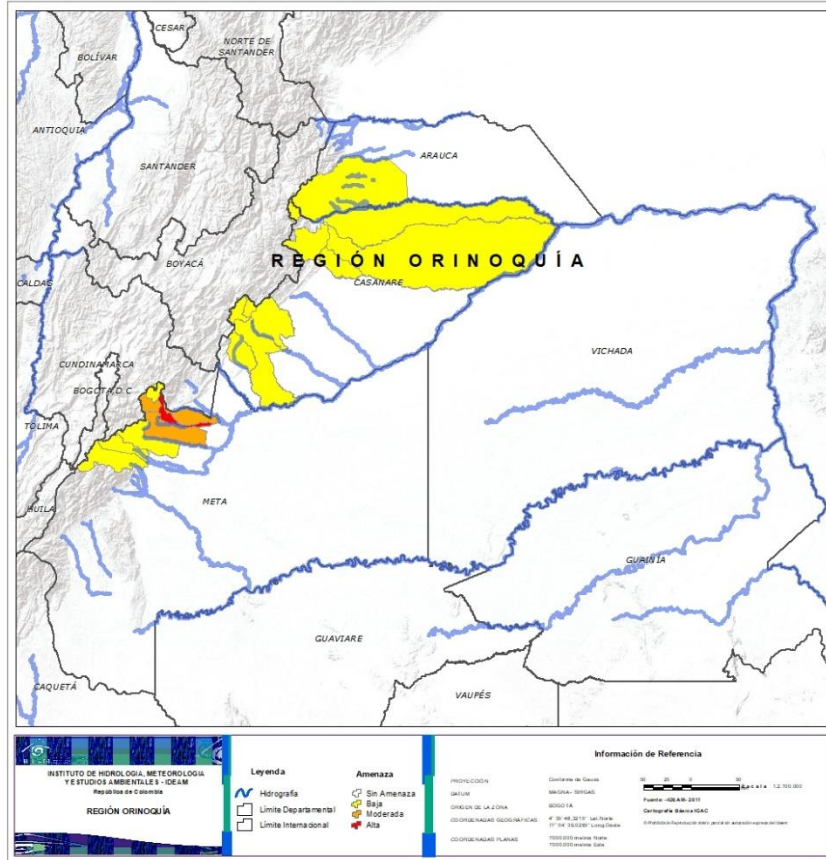
## REGIÓN PACÍFICO



| Alerta   | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA  |
|--|---|
|  | <p><b>CAUCA:</b> Bolívar, López, Rosas.</p>   |
|  | <p><b>CAUCA:</b> Argelia, Balboa, El Tambo, La Sierra, Popayán, Silvia, Suárez, Timbiquí, Totoró.<br/> <b>CHOCÓ:</b> Alto Baudó (Pie De Pato), Bahía Solano (Mutis), Bajo Baudó (Pizarro), Bojayá (Bellavista), Condoto, Medio Baudó (Boca De Pepé), Nóvita, Nuquí, Quibdó, Río Iró (Santa Rita), Río Quito (Paimadó).<br/> <b>NARIÑO:</b> Albán (San José), Barbacoas, Buesaco, Córdoba, Cumbal, Cumbitara, El Charco, Ipiales, Mallama (Piedrancha), Potosí, Ricaurte, San Bernardo, San Pedro De Cartago (Cartago), Tumaco.<br/> <b>VALLE DEL CAUCA:</b> Buenaventura, Cali, Dagua.</p>  |
|  | <p><b>CAUCA:</b> Almaguer, Buenos Aires, Caldono, Corinto, Guapi, Inzá, Jambaló, La Vega, Miranda, Páez (Belalcázar), Patía (El Bordo), Piendamó, Santa Rosa, Santander De Quilichao, Sotará (Paispamba), Timbío, Toribío.<br/> <b>CHOCÓ:</b> Cértegui, El Cantón Del San Pablo (Managrú), El Carmen, Lloró, San José Del Palmar, Sipí, Tadó.<br/> <b>NARIÑO:</b> Arboleda (Berruecos), Belén, El Tablón, Funes, La Cruz, Leiva, Linares, Magüí (Payán), Pasto, Puerres, Samaniego, San Lorenzo, San Pablo, Santa Cruz (Guachavés).<br/> <b>VALLE DEL CAUCA:</b> Buga, Bugalagrande, Calima (El Darién), El Cerrito, El Dovio, Florida, Palmira, San Pedro, Sevilla, Tuluá, Versailles, Vijes, Yumbo.</p> |



## REGIÓN ORINOQUÍA



| Alerta | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA   |
|--------|--|
|        | <b>META:</b> Restrepo.   |
|        | <b>META:</b> Cumaral, El Calvario, Villavicencio.  |
|        | <b>ARAUCA:</b> Tame.<br><b>CASANARE:</b> Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Monterrey, Paz De Ariporo, Pore, Recetor, Támara, Tauramena.<br><b>META:</b> Acacías, Cubarral, Guamal, San Juanito. |





## REGIÓN AMAZONIA



### Alerta

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



**PUTUMAYO:** Mocoa.



**CAQUETÁ:** Belén De Los Andaquíes, Morelia, Puerto Rico.  
**PUTUMAYO:** Orito, Santiago, Sibundoy, Villagarzón.



## SECTORES VIALES



### SECTORES VIALES REPORTADOS CON AFECTACIÓN VIAL POR DESLIZAMIENTOS

| DEPARTAMENTO     | SECTOR VIAL  |
|------------------|--|
| ANTIOQUIA        | Medellín – Manizales<br>Jericó – Jamica – Jericó<br>Autopista – San Luis<br>San Luis – San Carlos<br>Bogotá – Medellín<br>Medellín - Doradal |
| CHOCO            | Quibdó – Medellín  |
| CUNDINAMARCA     | Bogotá – Villavicencio<br>Ubalá - Gachetá  |
| META             | Bogotá – Villavicencio   |
| NARIÑO           | Tuquerres – Samaniego<br>Rumichaca - Pasto   |
| PUTUMAYO         | Mocoa - Pitalito   |
| TOLIMA - QUÍNDIO | Alto de la Línea   |





## RESUMEN

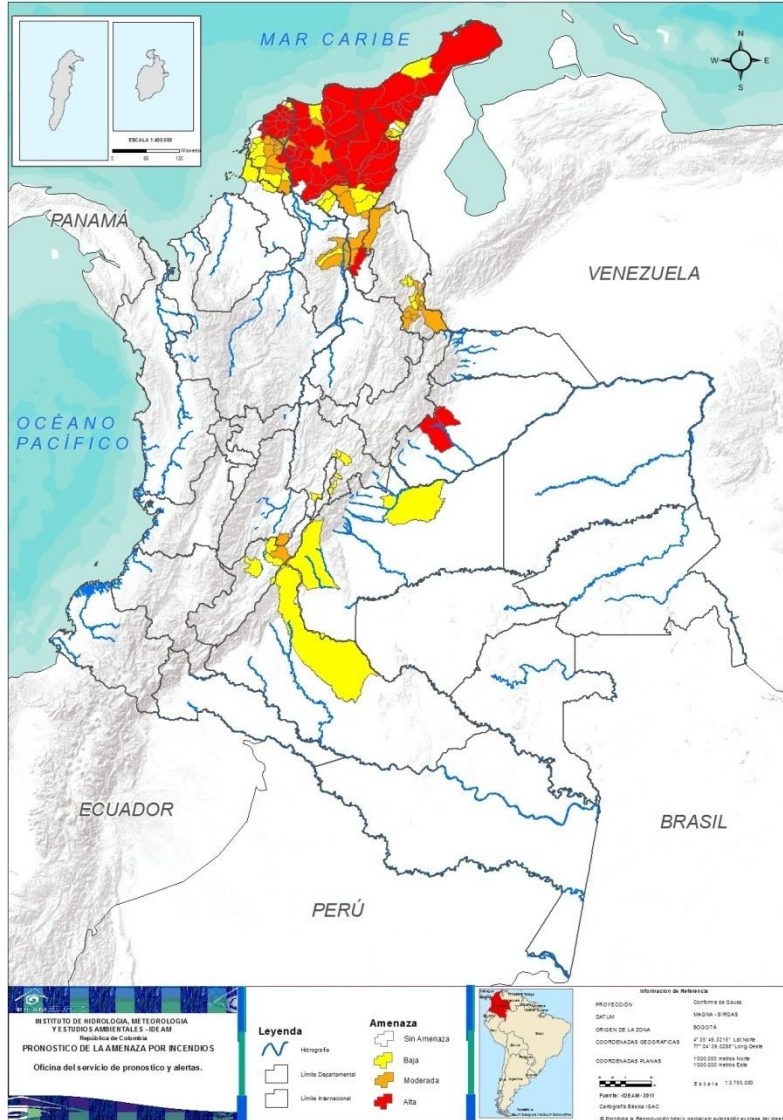
Con el aumento de la precipitación en amplias zonas del país, aun persisten condiciones de alerta por incendios de la cobertura vegetal en algunas áreas de las regiones Caribe, Andina, Orinoquia y Amazonia por este tipo de eventos.



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

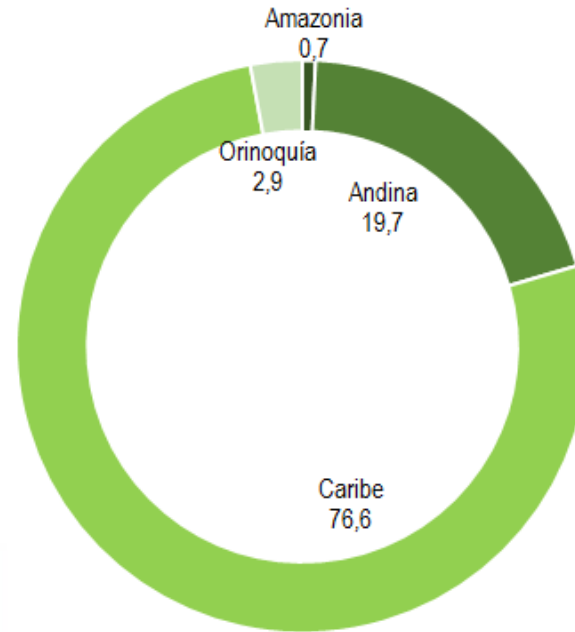


# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



**TOTAL MUNICIPIOS: 137**

## Alertas por Región



■ Amazonia ■ Andina ■ Caribe ■ Orinoquia ■ Pacifico

| DEPARTAMENTO | Nº        |
|--------------|-----------|
| ATLÁNTICO    | 17        |
| BOLÍVAR      | 4         |
| CASANARE     | 2         |
| CESAR        | 11        |
| LA GUAJIRA   | 10        |
| MAGDALENA    | 21        |
| <b>TOTAL</b> | <b>65</b> |

**TOTAL DEPARTAMENTOS: 6**

| DEPARTAMENTO      | Nº        |
|-------------------|-----------|
| ATLÁNTICO         | 4         |
| BOLÍVAR           | 11        |
| CESAR             | 4         |
| HUILA             | 1         |
| LA GUAJIRA        | 1         |
| MAGDALENA         | 3         |
| NORTE DE SANTADER | 11        |
| TOLIMA            | 1         |
| <b>TOTAL</b>      | <b>36</b> |

**TOTAL DEPARTAMENTOS: 8**

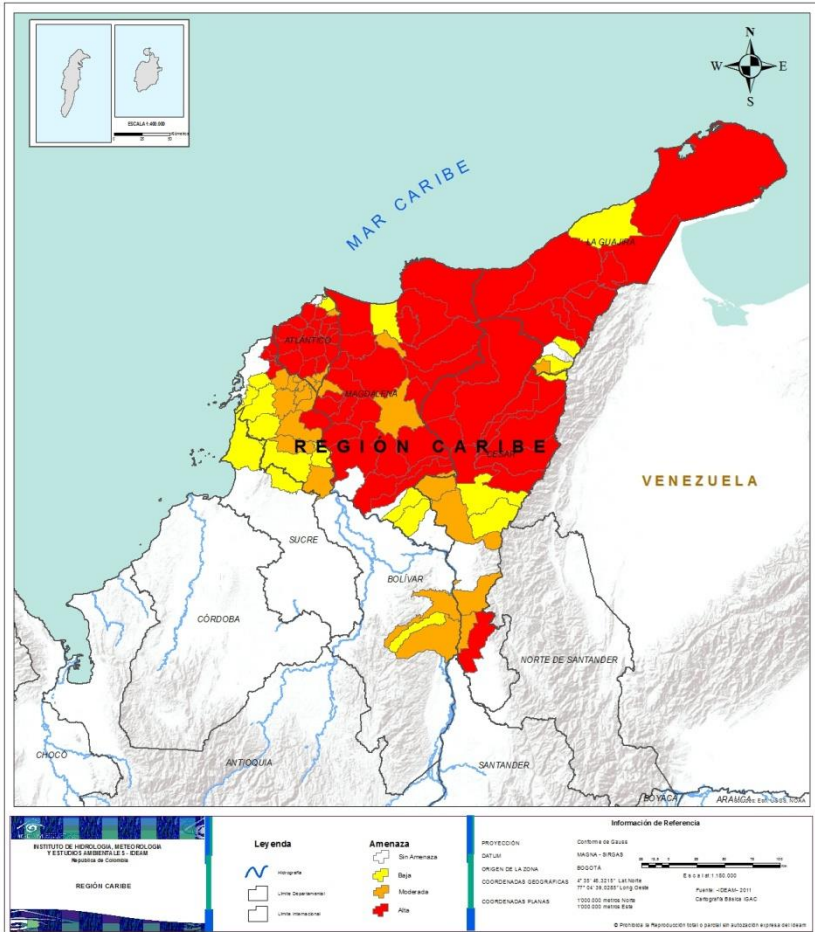
| DEPARTAMENTO      | Nº        |
|-------------------|-----------|
| ATLÁNTICO         | 1         |
| BOLÍVAR           | 7         |
| CAQUETÁ           | 1         |
| CESAR             | 3         |
| CUNDINAMARCA      | 6         |
| HUILA             | 3         |
| LA GUAJIRA        | 3         |
| MAGDALENA         | 3         |
| META              | 2         |
| NORTE DE SANTADER | 5         |
| SUCRE             | 2         |
| <b>TOTAL</b>      | <b>36</b> |

**TOTAL DEPARTAMENTOS: 11**





## REGIÓN CARIBE



### Alerta

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



**ATLÁNTICO:** Baranoa, Candelaria, Galapa, Juan De Acosta, Luruaco, Malambo, Manatí, Palmar De Varela, Piojó, Polonuevo, Ponedera, Repelón, Sabanagrande, Sabanalarga, Santo Tomás, Tubará, Usiacurí.

**BOLÍVAR:** Clemencia, El Guamo, Santa Catalina, Villanueva.

**CESAR:** Aguachica, Agustín Codazzi, Becerrill, Bosconia, El Copey, El Paso, La Jagua De Ibirico, La Paz, Pueblo Bello, San Diego, Valledupar.

**LA GUAJIRA:** Albania, Barrancas, Dibulla, Distracción, Fonseca, Hato Nuevo, Maicao, Riohacha, San Juan Del Cesar, Uribia.

**MAGDALENA:** Algarrobo, Aracataca, Ariguani (El Difícil), Chivolo, Ciénaga, Concordia, El Piñón, Fundación, Nueva Granada, Pedraza, Pijiño Del Carmen, Pivijay, Plato, Remolino, Salamina, Santa Ana, Santa Marta, Sitionuevo, Tenerife, Zapayán, Zona Bananera.



**ATLÁNTICO:** Campo De La Cruz, Santa Lucía, Soledad, Suan.

**BOLÍVAR:** Arroyohondo, Calamar, Córdoba, Mahates, Morales, Rioviejo, San Cristobal, San Estanislao, San Jacinto, San Juan Nepomuceno, Soplaviento.

**CESAR:** Astrea, Chimichagua, Gamarra, La Gloria.

**LA GUAJIRA:** La Jagua Del Pilar.

**MAGDALENA:** Cerro De San Antonio, El Retén, Sabanas De San Angel.



**ATLÁNTICO:** Barranquilla.

**BOLÍVAR:** Arenal, Arjona, El Carmen De Bolívar, María La Baja, Turbaco, Turbana, Zambrano.

**CESAR:** Chiriguaná, Curumani, Manaure Balcón Del Cesar.

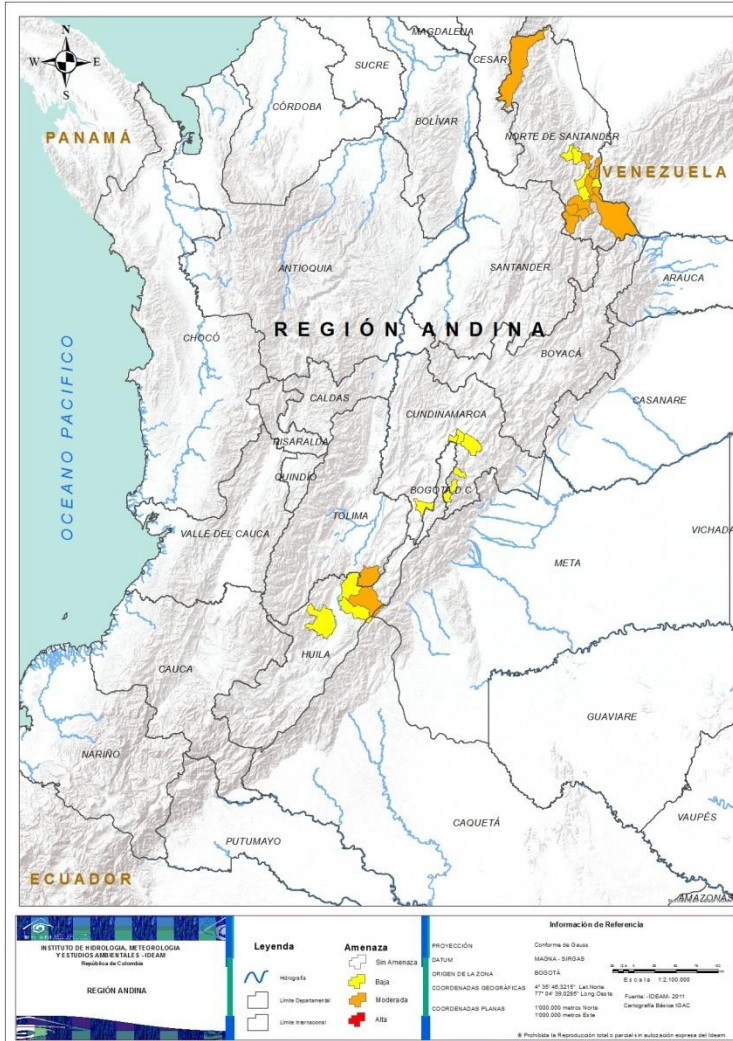
**LA GUAJIRA:** El Molino, Manaure, Urumita.

**MAGDALENA:** Guamal, Puebloviejo, San Sebastián De Buenavista.

**SUCRE:** Ovejas, San Onofre.



## REGIÓN ANDINA



### Alerta

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



**HUILA:** Baraya.

**NORTE DE SANTADER:** Cúcota, Chinácota, El Carmen, Herrán, Los Patios, Mutiscua, Pamplona, San Cayetano, Silos, Toledo, Villa Del Rosario.

**TOLIMA:** Alpujarra.



**CUNDINAMARCA:** Chía, Guasca, San Bernardo, Sopó, Ubaque, Uñe.

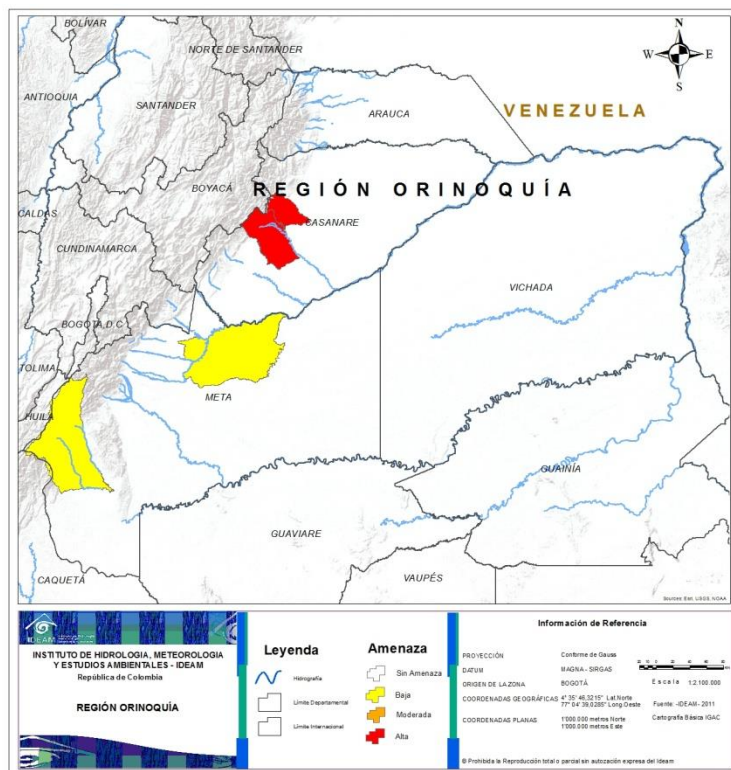
**HUILA:** Palermo, Tello, Villavieja.

**NORTE DE SANTADER:** Bochalema, Gramalote, Pamplonita, Ragonvalia, Santiago.





## REGIÓN ORINOQUÍA



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



**CASANARE:** Nunchía, Yopal.



**META:** Puerto López, Uribe.



## REGIÓN AMAZONIA



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



**CAQUETÁ:** San Vicente Del Caguán.

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

**REGIÓN AMAZONIA**

**Leyenda**

- Hidrografía
- Limite Departamental
- Limite Internacional

**Amenaza**

- Sin Amenaza
- Baja
- Moderada
- Alta

**Información de Referencia**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| PROYECCIÓN              | Contorno de Geosus                                       |
| DAFUM                   | MAGNA - SIRGAS   |
| ORIGEN DE LA ZONA       | BOGOTÁ   |
| COORDENADAS GEODRÁFICAS | 4° 35' 48,3210" Lat Norte<br>77° 54' 38,0280" Long Oeste |
| COORDENADAS PLANAS      | 1000.000 metros Norte<br>1000.000 metros Este            |

Escala 1:3.100.000

Fonte: IDEAM, 2011

Cartografía Básica IGAC

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





**CONDICIONES  
NORMALES**

➤ **REGIÓN PACÍFICA**



# ALERTAS METEOMARINAS VIGENTES

## Mar Caribe colombiano

### ABREVIATURAS

**VV**

Velocidad del viento máxima probable

**AO**  
Altura de la ola máxima posible

**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.



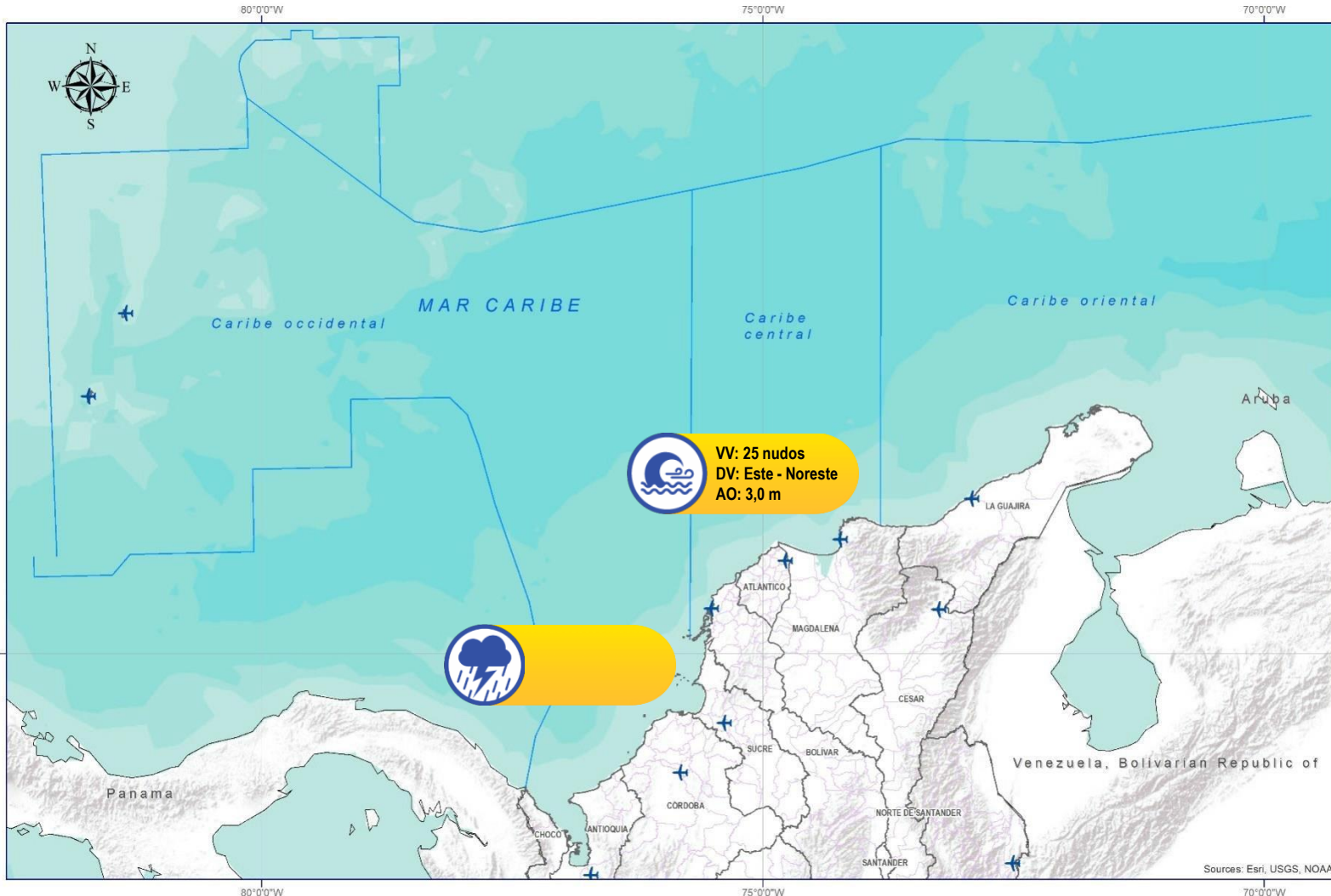
#### Pleamar

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.





# ALERTAS METEOMARINAS VIGENTES

## Océano Pacífico Nacional

### ABREVIATURAS

**VV**

Velocidad del viento máxima probable

**AO**

Altura de la ola máxima posible

**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.

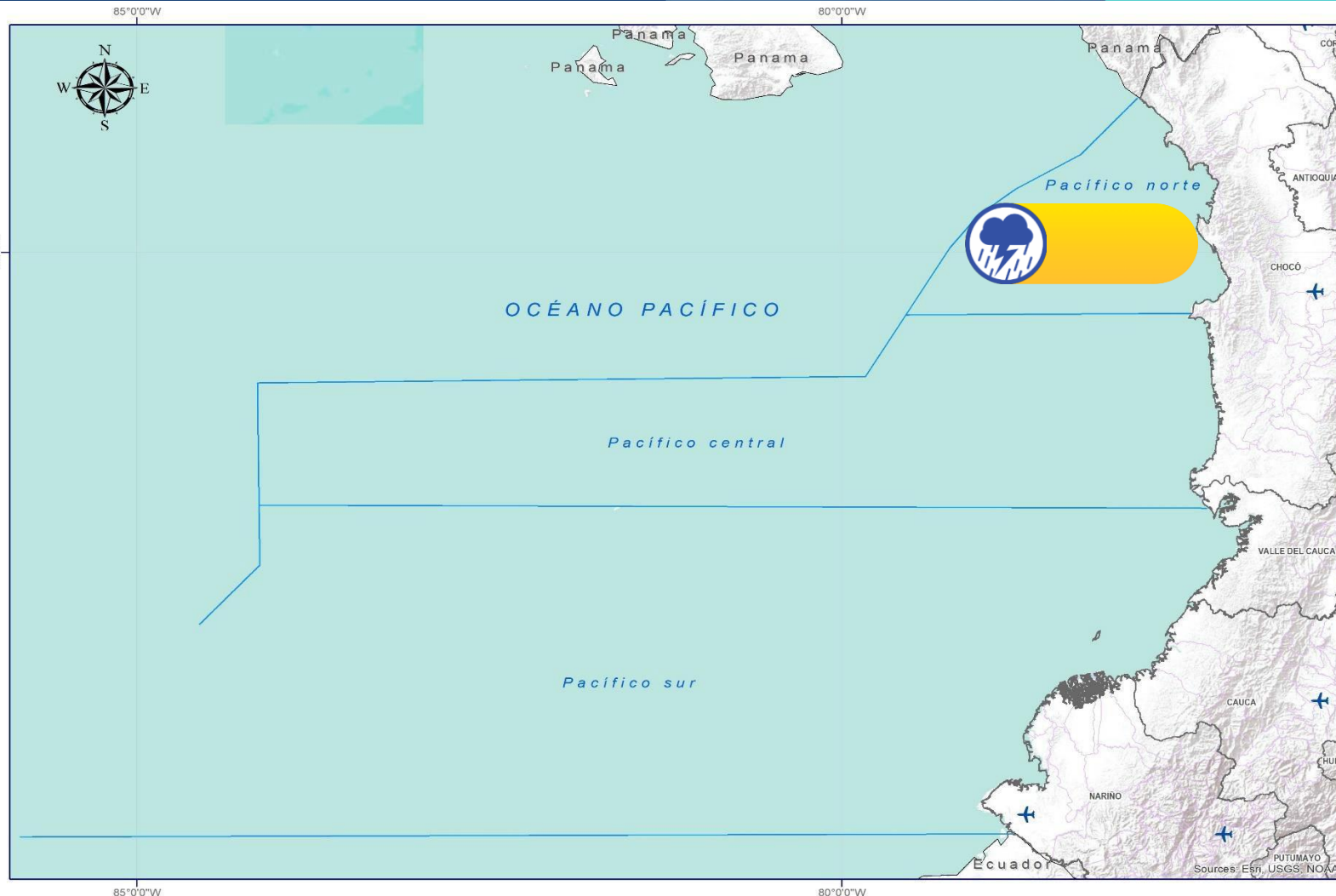


#### Viento y oleaje

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



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.



## 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 - Directora General |  
Daniel Useche - Jefe (E) Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

Elaboró:  
OFICINA DEL SERVICIO DE PRONÓSTICO Y ALERTAS:

Alexander MARTÍNEZ – Rodney POVEDA (Meteorólogos)  
Juan Pablo URREGO (Hidrólogo)  
Felipe ESPEJO (Deslizamientos de Tierra)  
Felipe ESPEJO (Incendios de la Cobertura Vegetal)  
Anita VEGA (Datos)  
Alexander MARTÍNEZ (Coordinador de alertas)

<http://www.ideam.gov.co>  
Correos electrónicos: [servicio@ideam.gov.co](mailto:servicio@ideam.gov.co), [alertas@ideam.gov.co](mailto: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



ideamcolombia

