

# 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., 26 de julio de 2020. Hora de actualización 12:40 HLC

Boletín No.

208



## 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.



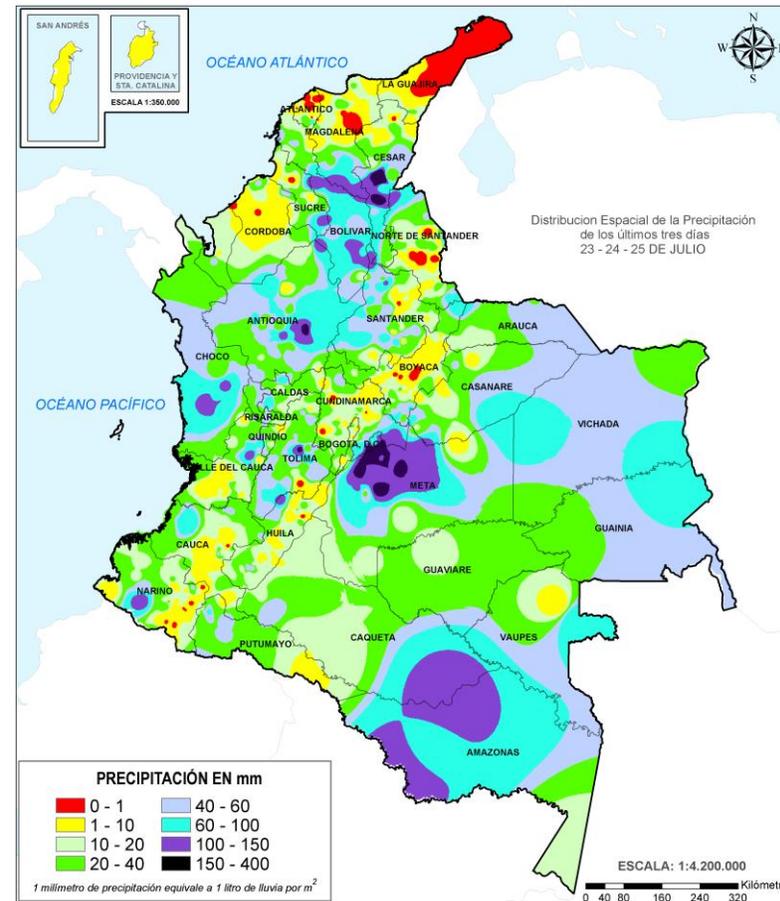
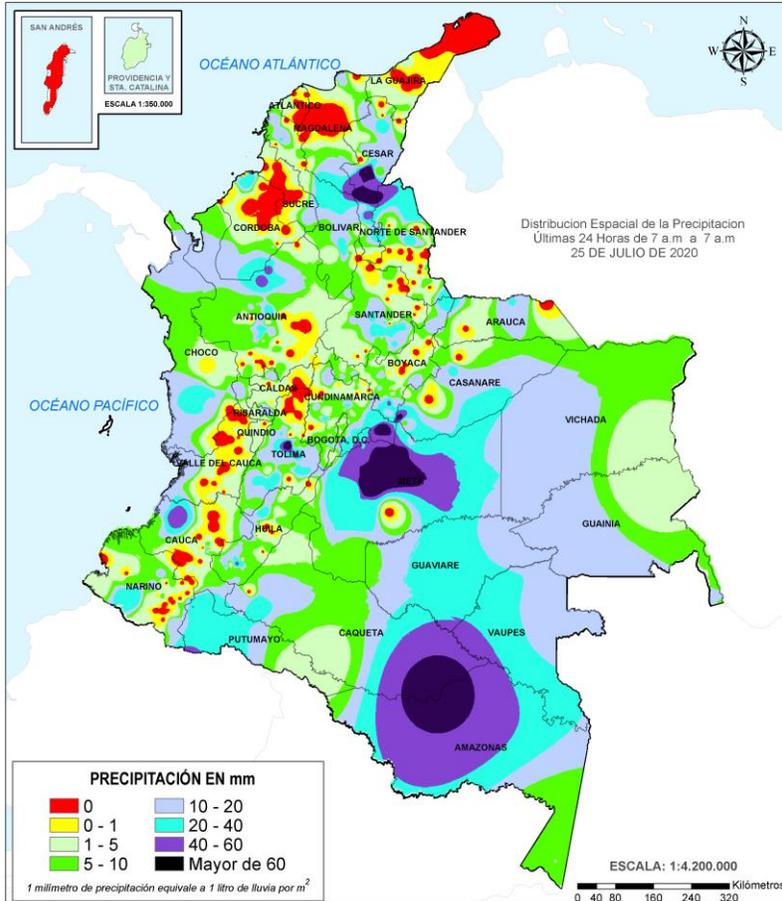
Alerta  
**AMARILLA**

**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: 26 de julio de 2020 - 18:00 HLC.

## Mapas de precipitación



Precipitación diaria desde las 7:00 HLC del sábado 25 de julio hasta las 7:00 HLC del domingo, 26 de julio de 2020. Fuente: IDEAM

Precipitación últimas 72 horas desde las 7:00 HLC del jueves 23 de julio hasta las 7:00 HLC del domingo, 26 de julio de 2020. Fuente: IDEAM

- 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.

## Lluvias registradas en las últimas 24 horas

En las últimas 24 horas las precipitaciones disminuyeron con respecto al día anterior; no obstante, hubo lluvias puntuales y significativas en sectores del sur de la región caribe, occidente de la Orinoquia y sur de la Amazonia. El mayor registro de lluvia acumulada en 24 horas se presentó en el municipio de **Chiriguana (Cesar)** con 122,0 mm.



Alerta ROJA

- Probabilidad alta de **crecientes súbitas** en algunos ríos de las regiones Andina y Orinoquia.
- Probabilidad alta de **deslizamientos de tierra** en municipios de Cesar, Antioquia, Cundinamarca y Meta.
- Probabilidad alta de **incendios de la cobertura vegetal** en el municipio de Uribia (La Guajira).



Alerta NARANJA

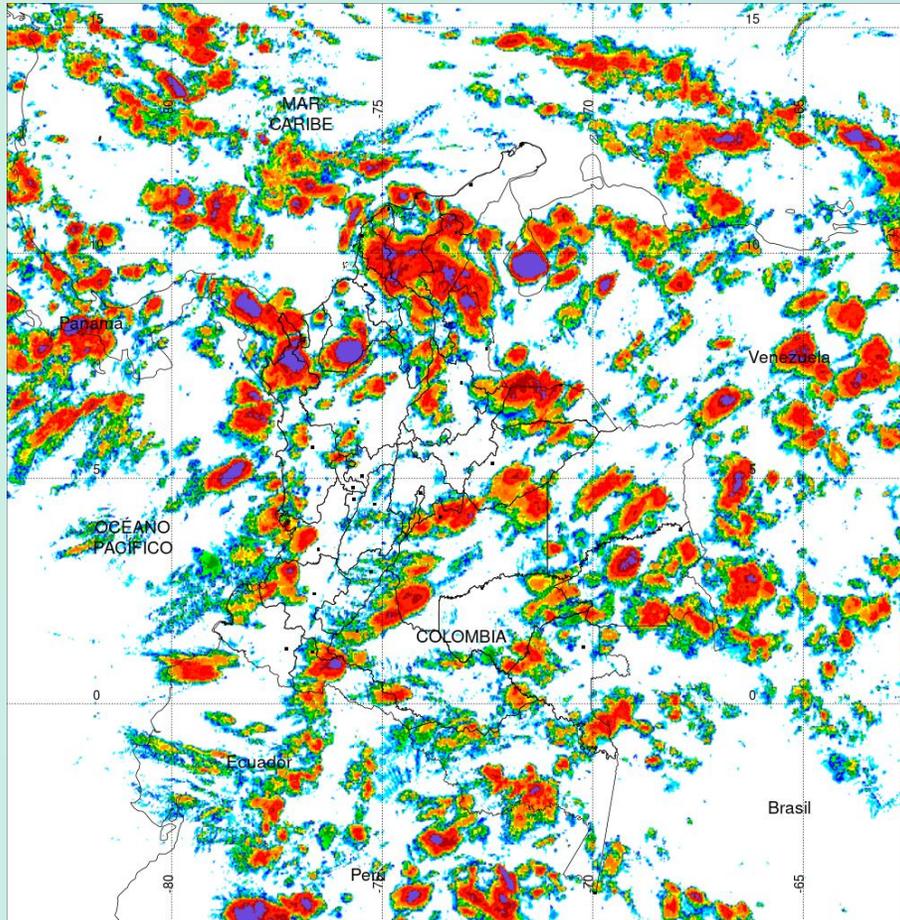
- Probabilidad moderada por **Crecientes súbitas** en las cuencas de ríos ubicados en las regiones Pacífica, Andina y Orinoquia.
- Probabilidad moderada de **deslizamientos de tierra** en algunos municipios de las regiones Caribe, Andina, Orinoquia y Pacífica.
- Por probabilidad moderada de **incendios de la cobertura vegetal** en los municipios de Manaure y Maicao (La Guajira).
- Por tiempo lluvioso en amplios sectores de las zonas marítimas del Caribe y Pacífico colombianos.

Alertas amarillas

**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)

JUL 25 DE 2020 (7:00) - JUL 26 DE 2020 (7:00)

Elaborado por: Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas.



Fuente:  
Imágenes GOES-16  
(142/144 imágenes)



## Precipitaciones

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 60.0 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.

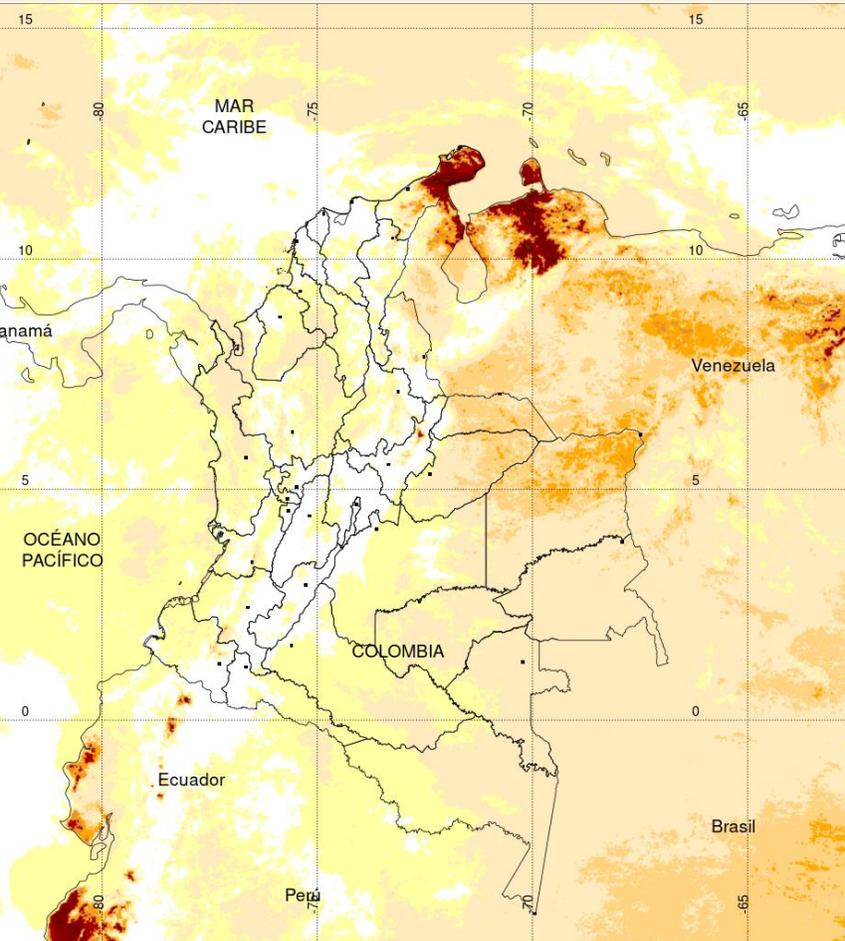
| ANTIOQUIA    | MUNICIPIO  |
|--------------|--|
| CAQUETA      | Solano (61,7),   |
| CASANARE     | Sabanalarga (63),  |
| CESAR        | Chiriguana (122), Pailitas (110),  |
| CUNDINAMARCA | Medina (80),   |
| META         | <b>San Carlos de Guaroa (126)</b> , Fuente De Oro (97), Villavicencio (28 Km en línea recta hacia el oriente de la ciudad) (88), San Martín (75), Puerto López (62), Acacias (60), |
| TOLIMA       | Valle De San Juan (74),  |

### Estaciones con precipitaciones del 2020-07-25 por encima del máximo histórico del mes

| ESTACIÓN          | MUNICIPIO  | DEPARTAMENTO | PREC mm. | MAX_HIST 24h. mm. | DIFERENCIA mm. |
|-------------------|------------|--------------|----------|-------------------|----------------|
| COL AGRO PAILITAS | PAILITAS   | CESAR        | 110      | 95.6              | 14.4           |
| CHIRIGUANÁ        | CHIRIGUANÁ | CESAR        | 122      | 111.6             | 10.4           |

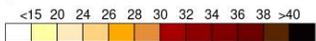


### Estimación Satelital (24 Horas)



TEMPERATURA SUPERFICIAL MÁXIMA POR ESTIMACIÓN SATELITAL (GOES-16)  
( 2020-07-25 09:00:00 a 2020-07-25 18:20:00 )

Elaborado por: Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas.



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



### Temperaturas Máximas

**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.

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

| DEPARTAMENTOS      | MUNICIPIO  |
|--------------------|--|
| CESAR              | <b>Bosconia (36,4)</b> , Agustín Codazzi (36,2), |
| LA GUAJIRA         | Urumita (35,8), Riohacha (35,1),                 |
| NORTE DE SANTANDER | Cúcuta (35,6),                                   |

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.

#### DEPARTAMENTO DE NARIÑO

| MUNICIPIO        | ESTACIÓN      | ELEVACION (msnm) | TEMPERATURA (°C) |
|------------------|---------------|------------------|------------------|
| Ipiales (Aldana) | APTO SAN LUIS | 2961             | 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 la temperatura de la superficie del país, en donde los datos de los medidores o radares no están disponibles o no son confiables.

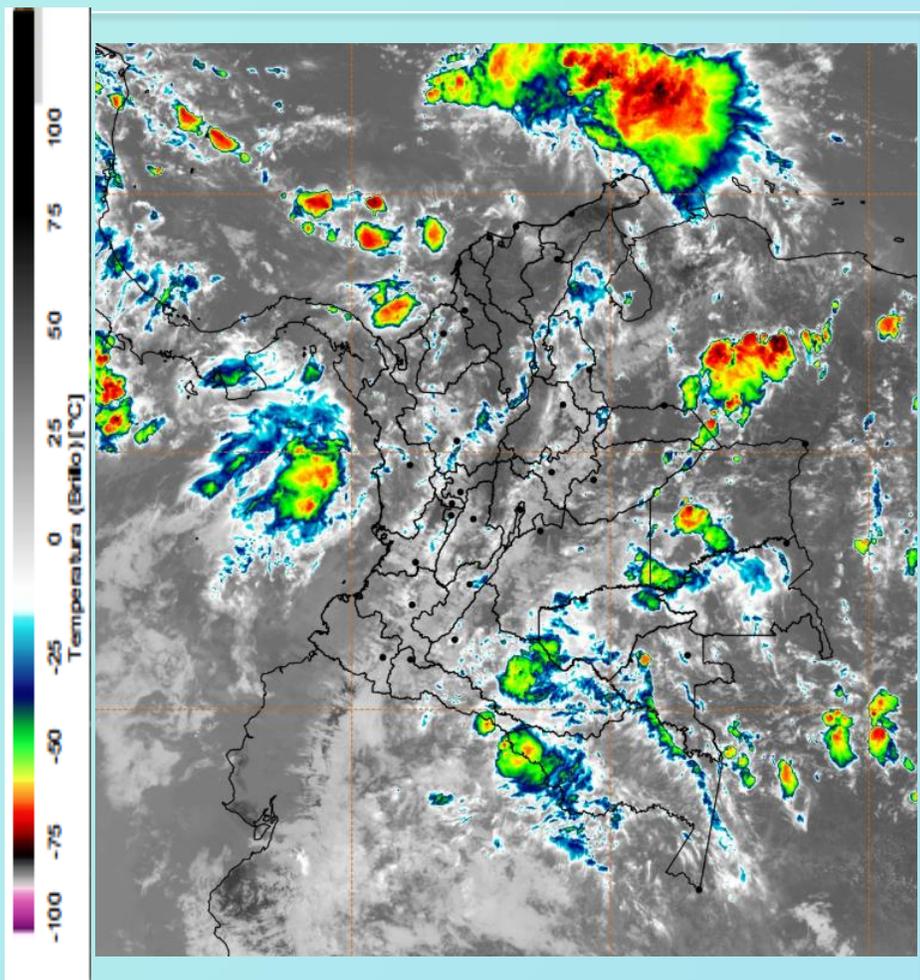
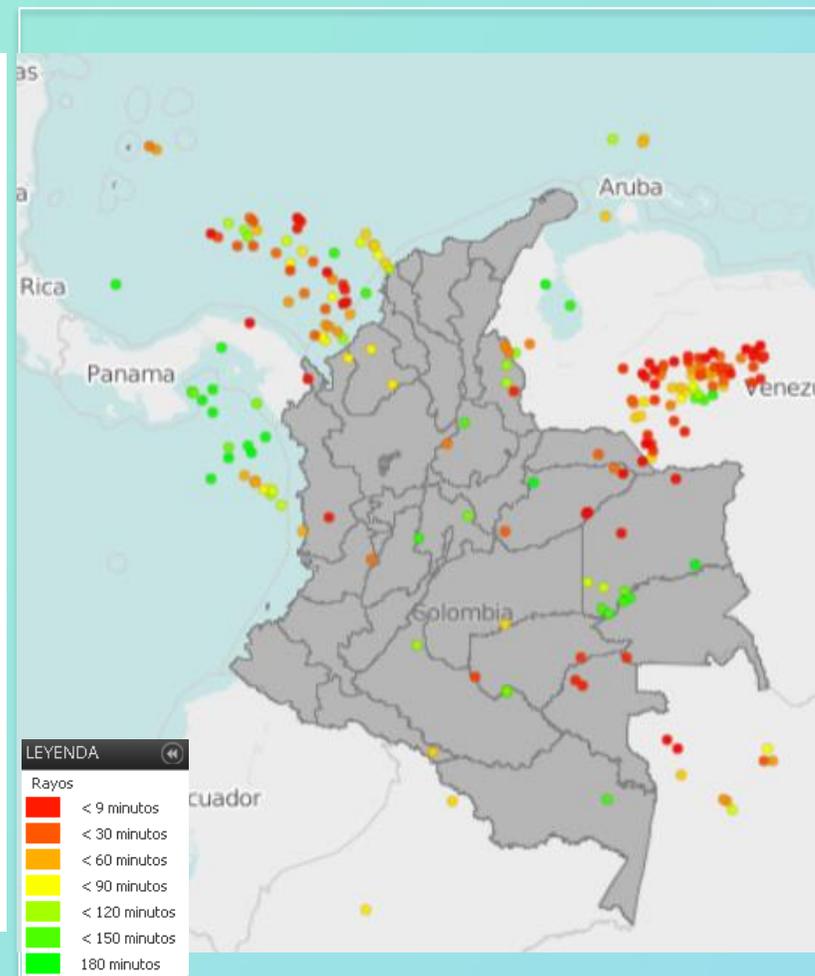


Imagen GOES East Canal Infrarrojo, 26 de julio de 2020. Hora 12:20 HLC.  
Fuente: IDEAM-GOES 167

Condiciones de cielo cubierto en gran parte del territorio nacional. Lluvias moderadas a ligeras se han registrado en sectores de las regiones Caribe, especialmente hacia el área marítima, así como en las regiones Pacífica, Amazonia y norte de la Andina.

Las lluvias más intensas, en algunos casos con actividad eléctrica, se han registrado en zonas del mar Caribe, Chocó, sectores puntuales de Guainía, Guaviare y Amazonas; lluvias menos importantes en Valle del Cauca, Cauca, Santander, Boyacá, Córdoba y Antioquia.

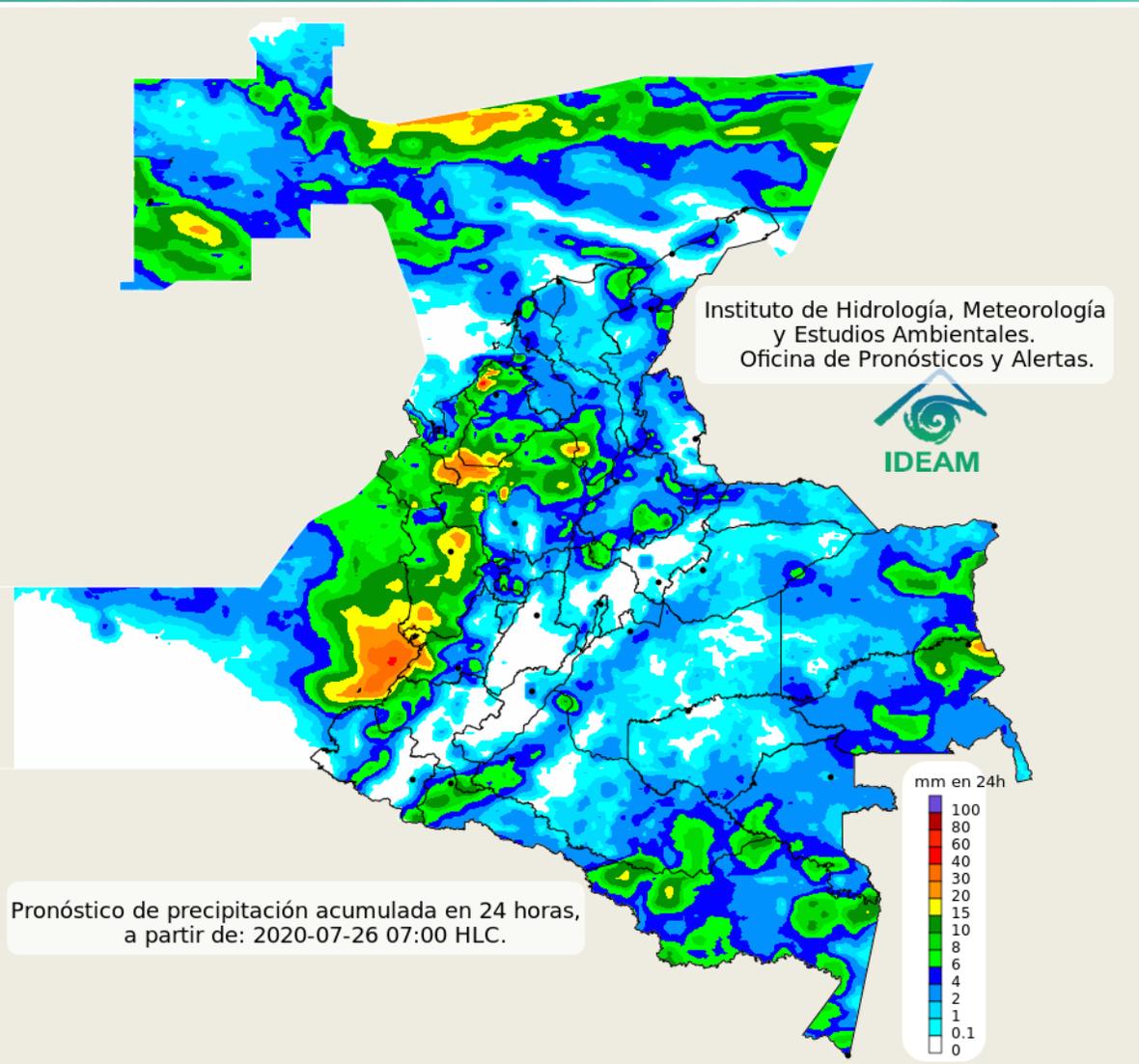


Descargas eléctricas en las últimas 3 horas.  
Fuente: Keraunos – Linetview.

- 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

Se prevé abundante nubosidad con lluvias intensas en la zona marítima nacional, Córdoba, cuenca del océano Pacífico, Chocó, Valle del Cauca, y Cauca, así como en Amazonas, Putumayo, Antioquia, Guainía y Vichada. Lluvias moderadas en sectores de Santanderes, Magdalena, Bolívar y eje cafetero.



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

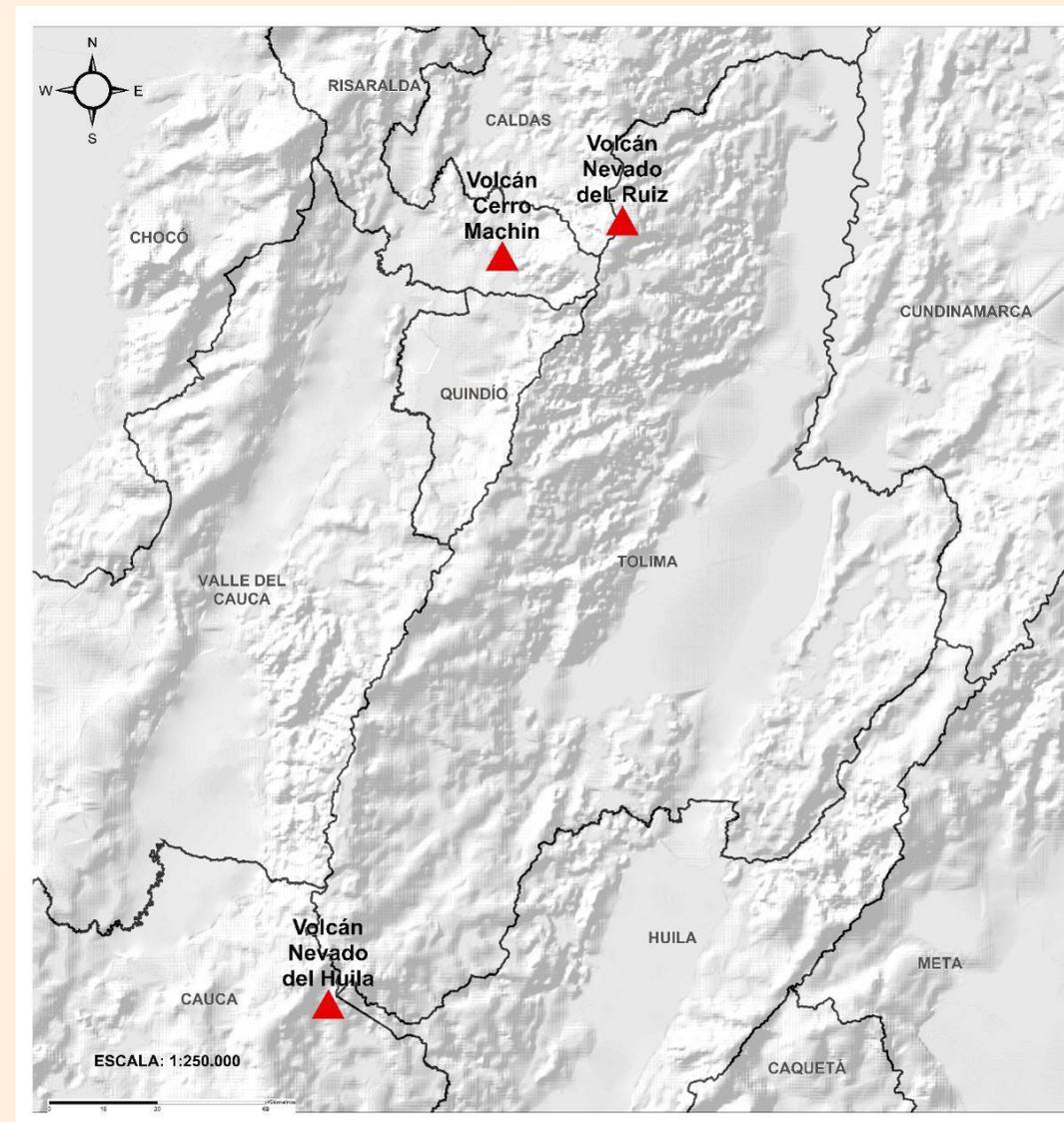
- La resolución espacial del mapa de pronóstico es de 6.5 km aproximadamente. Por lo tanto, fenómenos meteorológicos inferiores a esta escala no están considerados en esta predicción.
- La escala de colores está asociada a un rango de precipitación en el intervalo de tiempo indicado, lo que implica que 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 parcialmente nublado - Tiempo seco  |              |                   |                  |
| Tarde: Cielo nublado - Lloviznas  |              |                   |                  |
| Noche: Cielo nublado - Tiempo seco  |              |                   |                  |
| Madrugada: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco   |              |                   |                  |
| 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         |                  |
|   |              | VELOCIDAD (Nudos) | VELOCIDAD (Km/h) |
| 10.000  | NORESTE      | 0 - 5             | 0 - 9            |
| 18.000  | ESTE         | 15 - 20           | 27 - 37          |
| 24.000  | ESTE-NORESTE | 10 - 15           | 18 - 27          |
| 30.000  | NORESTE      | 15 - 20           | 27 - 37          |
| ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA  |              |                   |                  |
| Mañana: Cielo ligeramente nublado - Tiempo seco   |              |                   |                  |
| Tarde: Cielo nublado - Tiempo seco  |              |                   |                  |
| Noche: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco   |              |                   |                  |
| Madrugada: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco   |              |                   |                  |
| 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         |                  |
|   |              | VELOCIDAD (Nudos) | VELOCIDAD (Km/h) |
| 10.000  | ESTE-SURESTE | 5 - 10            | 9 - 18           |
| 18.000  | ESTE         | 20 - 25           | 37 - 46          |
| 24.000  | ESTE-NORESTE | 15 - 20           | 27 - 37          |
| 30.000  | NORESTE      | 15 - 20           | 27 - 37          |
| ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN  |              |                   |                  |
| Mañana: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco  |              |                   |                  |
| Tarde: Cielo ligeramente nublado - Tiempo seco  |              |                   |                  |
| Noche: Cielo ligeramente nublado - Tiempo seco  |              |                   |                  |
| Madrugada: Cielo parcialmente nublado - Tiempo seco   |              |                   |                  |
| 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         |                  |
|   |              | VELOCIDAD (Nudos) | VELOCIDAD (Km/h) |
| 10.000  | SUR-SURESTE  | 0 - 5             | 0 - 9            |
| 18.000  | ESTE         | 20 - 25           | 37 - 46          |
| 24.000  | ESTE-NORESTE | 10 - 15           | 18 - 27          |
| 30.000  | NORESTE      | 15 - 20           | 27 - 37          |

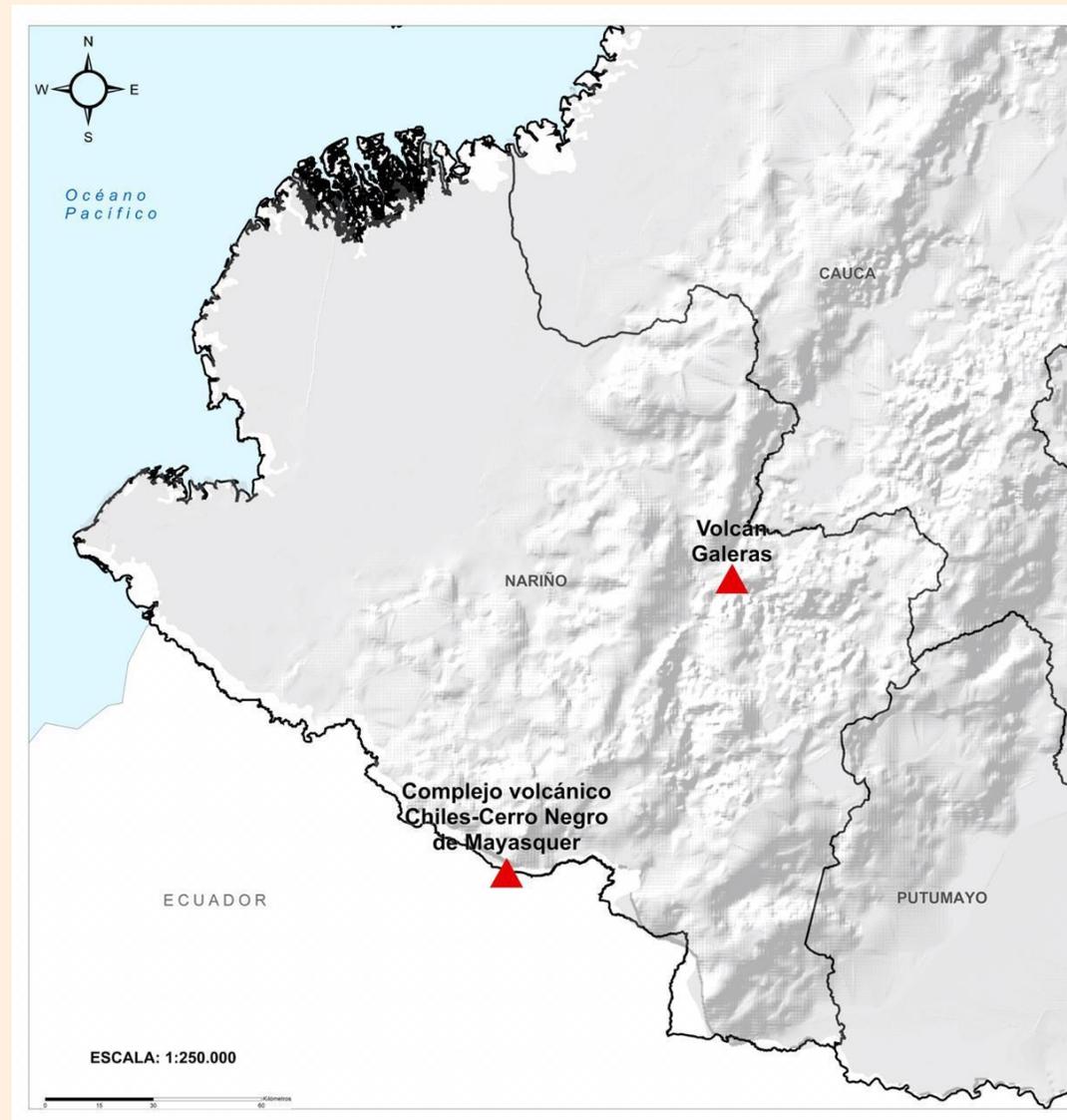




## Pronóstico zonas volcánicas

## Mapa de zonas volcánicas

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





# Estado de los Embalses

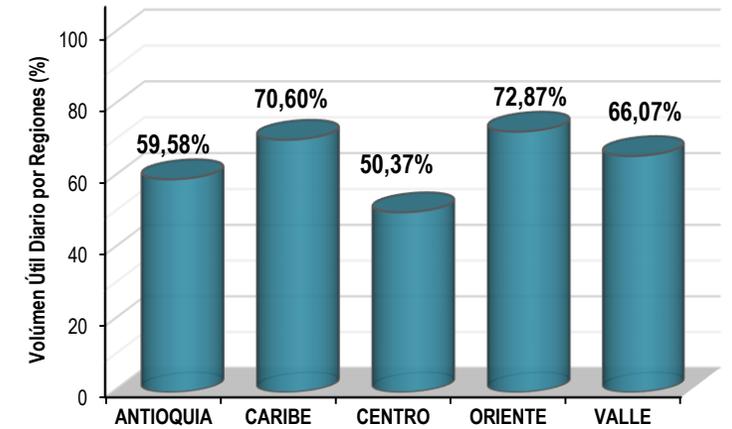
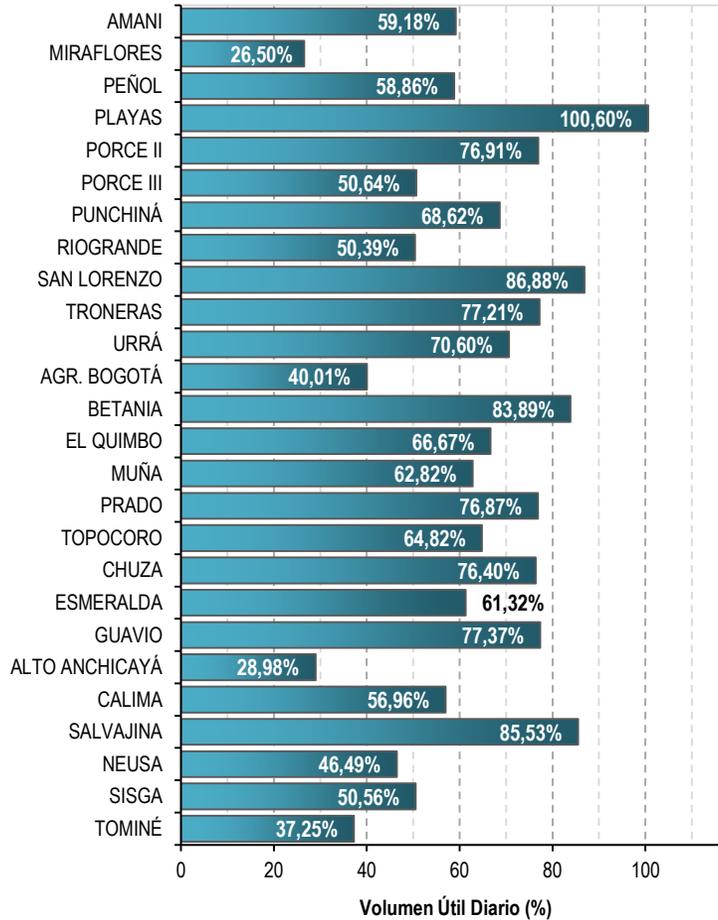


A continuación se relaciona el volumen útil diario de los principales embalses del país (expresado en porcentaje), de acuerdo con la información reportada por XM S.A. E.S.P en la siguiente dirección electrónica:

<http://ido.xm.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas>

## VOLUMEN ÚTIL DIARIO EN LOS PRINCIPALES EMBALSES DEL PAÍS

Sábado, 25 de julio de 2020

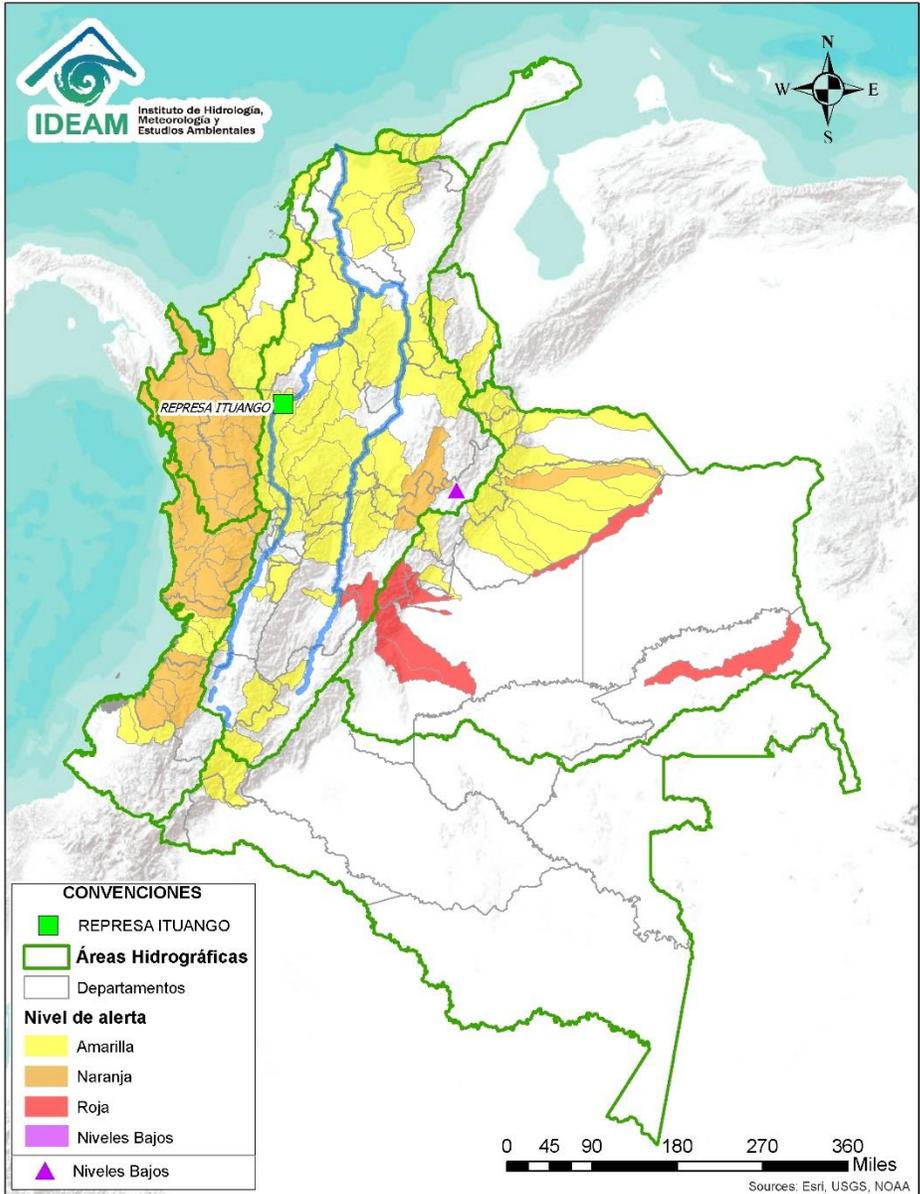


Infografía: Fuente:





# 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



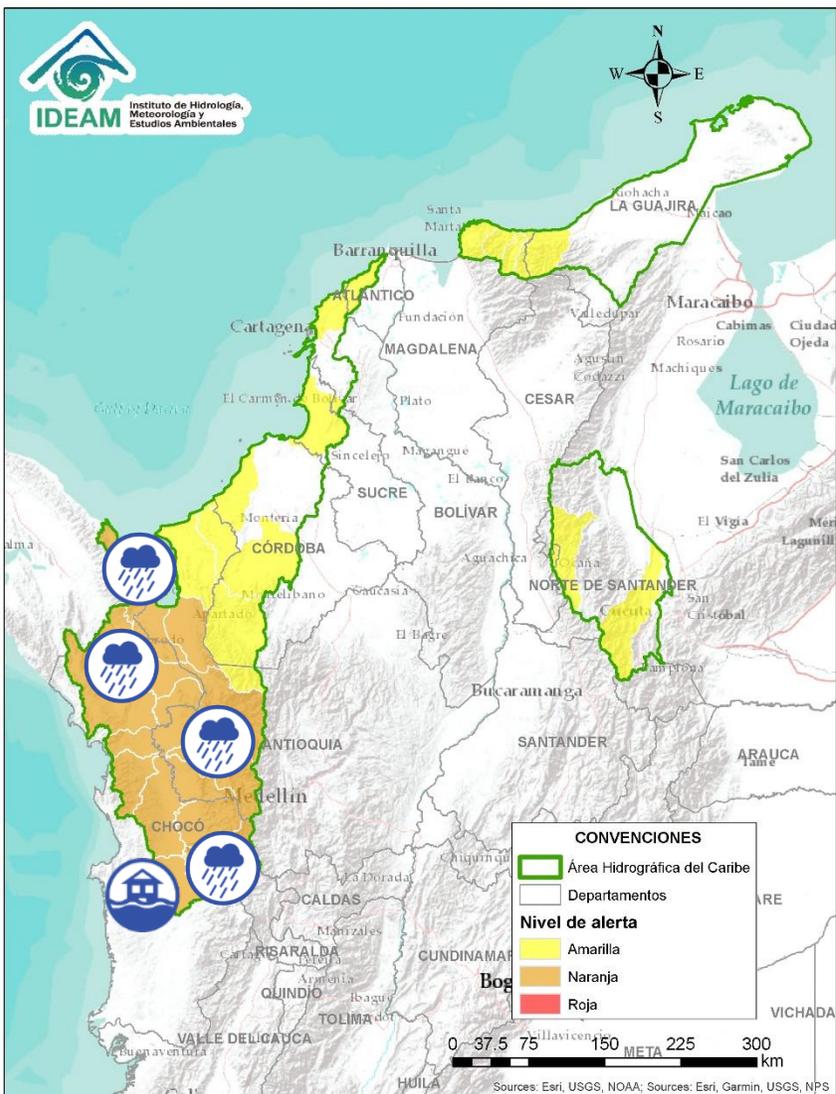
TRANSITO DE CRECIENTES



CRECIENTE POR DESEMBALSE



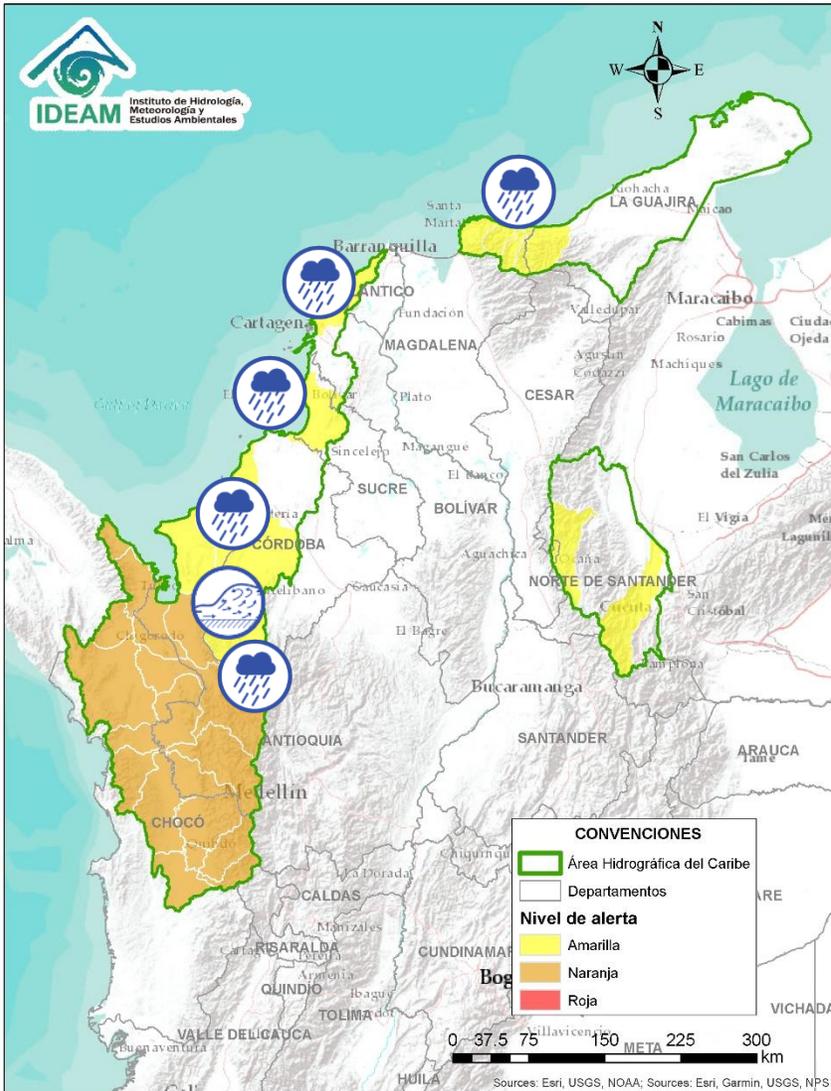
INUNDACIONES



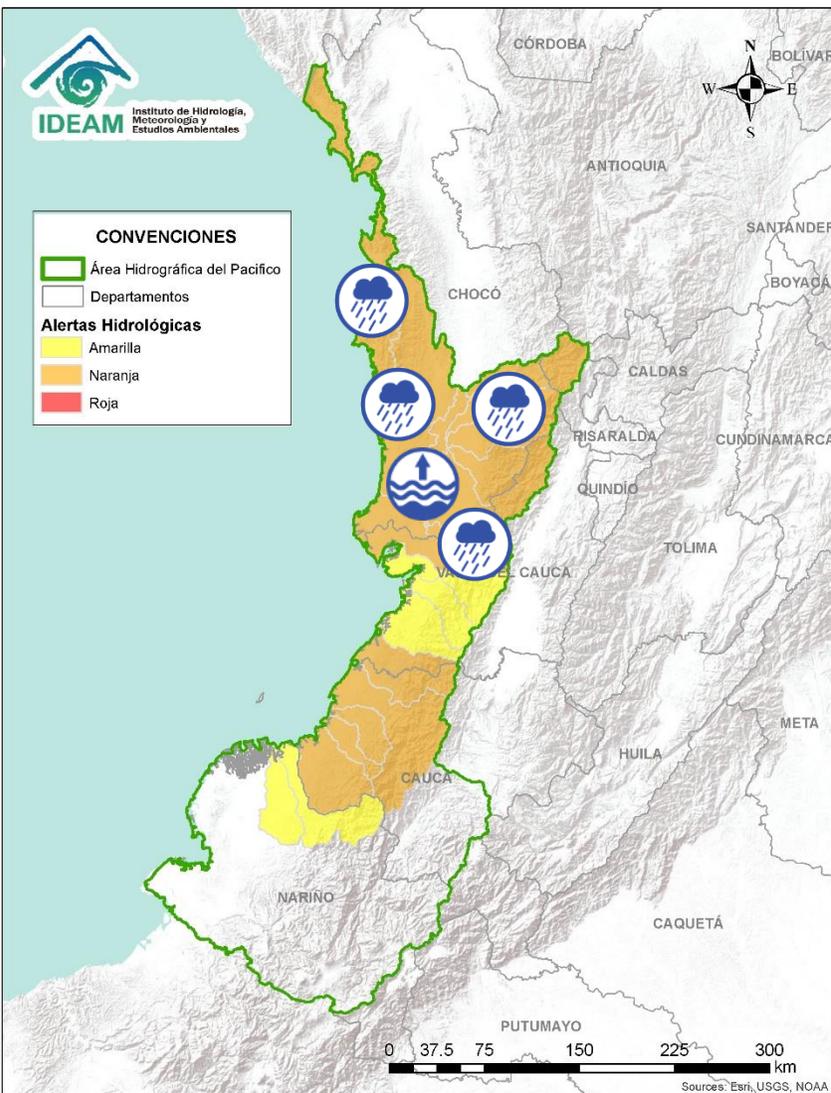
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|-------------------------------|---|
|        | Atrato - Darién   | Cuenca alta del río Atrato    | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del Alto Atrato entre los municipios de El Carmen de Atrato y Quibdó. Se prevé un comportamiento similar en las cuencas de los ríos Andágueda, Quito y Cabí, aportantes a la cuenca alta. Especial atención a los municipios de El Carmen de Atrato, Bagadó, Lloró, Unión Panamericana, Cértegui, Atrato (Yutó), El Cantón de San Pablo, Paimado y Quibdó. <b>Nota:</b> La UNGRD reporta inundaciones por desbordamiento de los ríos Quito y Tresbao afectando los municipios de Cértegui y Unión Panamericana respectivamente (30/06/2020). |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca media del río Atrato   | Niveles altos en el Medio Atrato. Así mismo, se prevé la probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Bebarama, Bojayá, Cuía, Chicué, Uva, Pogue, Napipí, Opagadó, Murri, Murindó y Sucio, entre otros aportantes a la cuenca media del río Atrato. Especial atención a la altura de los municipios de Dabeiba, Uramita, Cañasgordas, Frontino, Urrao y Vigía del Fuerte (Antioquia).  |
|        | Atrato - Darién   | Cuenca baja del río Atrato    | Probabilidad de incrementos súbitos en los ríos Salaqui, Cacarica y Tanela, entre otros afluentes al río Atrato en su cuenca baja. Especial atención en los municipios de Riosucio, Carmen del Darién, Turbo y Unguía.  |
|        | Atrato - Darién   | Cuencas directas al Caribe    | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Tolo entre otros directos al Caribe. Especial atención a la altura del municipio de Acandí.   |



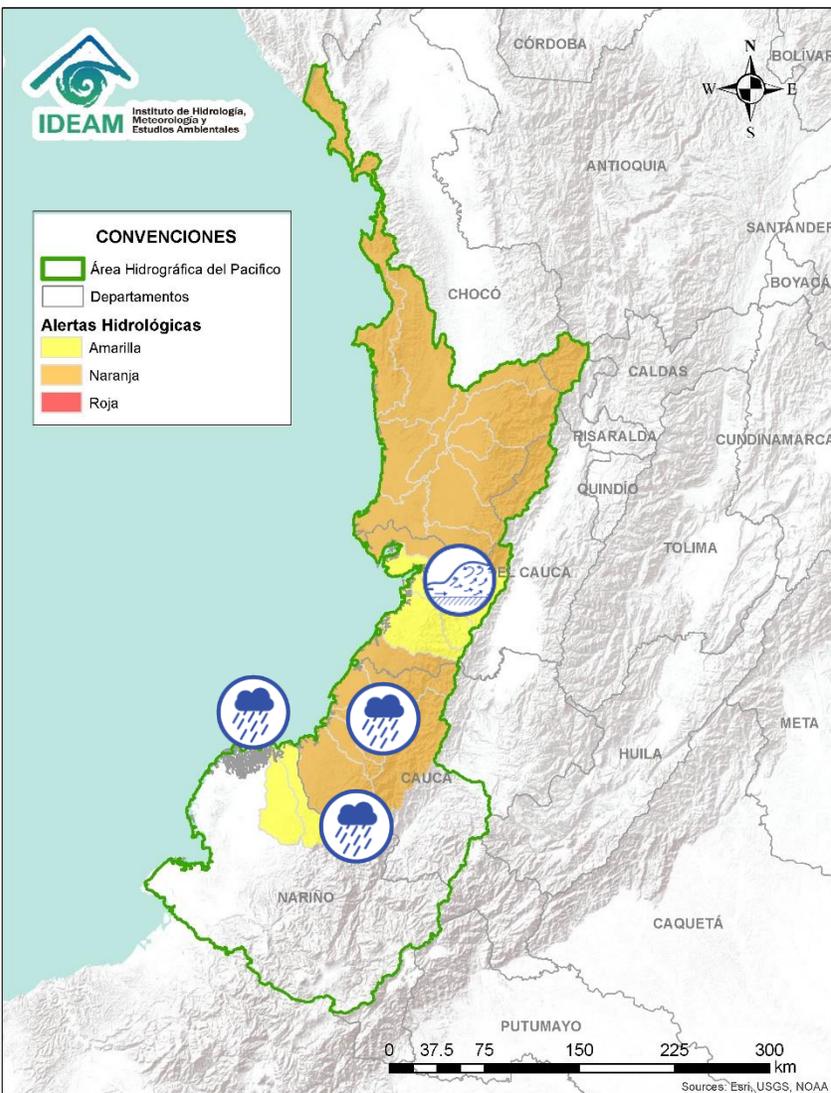
# Área Hidrográfica del Caribe



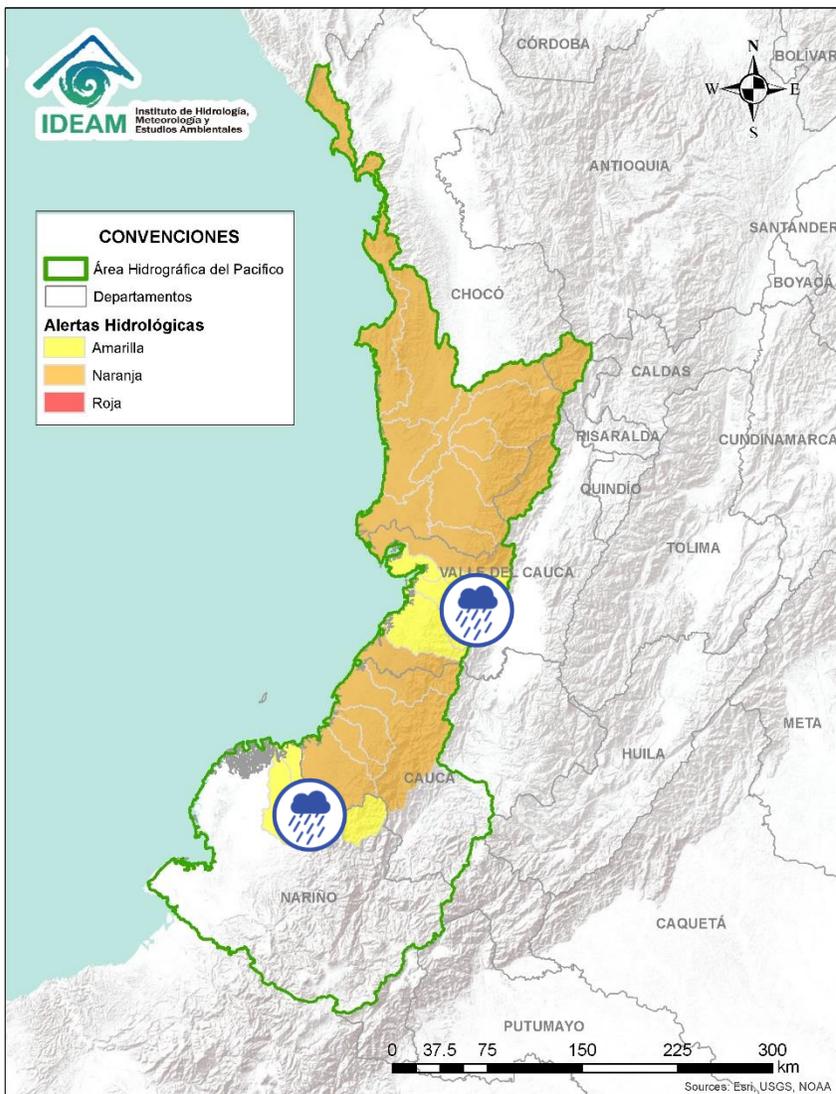
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica                     | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|---|---|
|        | Caribe - Litoral  | Cuenca del río León                               | Incrementos súbitos en los niveles del río León, así como en sus afluentes los ríos 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  | Directos al Caribe                                | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles en la cuenca del río Mulatos y San Juan, entre otros directos al mar Caribe (noroccidente del Departamento de Antioquia).  |
|        | Caribe - Litoral  | Directos al Caribe                                | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles en la cuenca del río Canalete (Córdoba).   |
|        | Caribe - Litoral  | Cuenca del río Sinú                               | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Sinú en el Nudo de Paramillo (sur del Departamento de Córdoba y norte de Antioquia). Especial atención a la altura de los municipios de Ituango (Antioquia) y Tierralta (Córdoba).       |
|        | Caribe - Litoral  | Directos al Caribe Golfo de Morrosquillo          | Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al Mar Caribe en el Gofu de Morrosquillo. Especial atención a los municipios de San Onofre, Tolú, Coveñas, Palmito, Tolviejo, Chalán, Colosó, Morroa y Sincelejo.                     |
|        | Caribe - Litoral  | Arroyos directos al Caribe                        | Probabilidad de formación de arroyos directos al Mar Caribe, especialmente en la ciudad de Cartagena.   |
|        | Caribe - Guajira  | Cuencas de los afluentes al mar Caribe (Madalena) | Probabilidad de incrementos súbitos en los ríos que descargan sus aguas al Mar Caribe, especialmente los ríos Piedras, Manzanares, Guachaca, Mendiguaca, Buriticá, Don Diego y Ancho, entre otros directos al Caribe.                               |



| Alerta | Zona Hidrografica            | Subzona o Cuenca Hidrografica        | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|------------------------------|--------------------------------------|---|
|        | Baudó - Directos al Pacífico | 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) | Probabilidad de 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.  |
|        | San Juan                     | Cuenca alta del río San Juan         | Probabilidad de crecientes súbita en la cuenca alta del río San Juan. Especial atención a la altura de Mistrató, Pueblo Rico y Tadó.  |
|        | San Juan                     | Cuenca media y baja del río San Juan | Niveles altos en la cuenca media del río San Juan a la altura del municipio de Medio San Juan. Así mismo, se prevé la probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Sipí, Capoma, Munguidó, Calima, Tamaná, Cajón y otros aportantes a la cuenca media y baja. Especial atención a la altura de los municipios de San José del Palmar, Paimado, Itsmina, Medio San Juan, Condoto, Nóvita, Santa Rita, Sipí y Litoral de San Juan. |



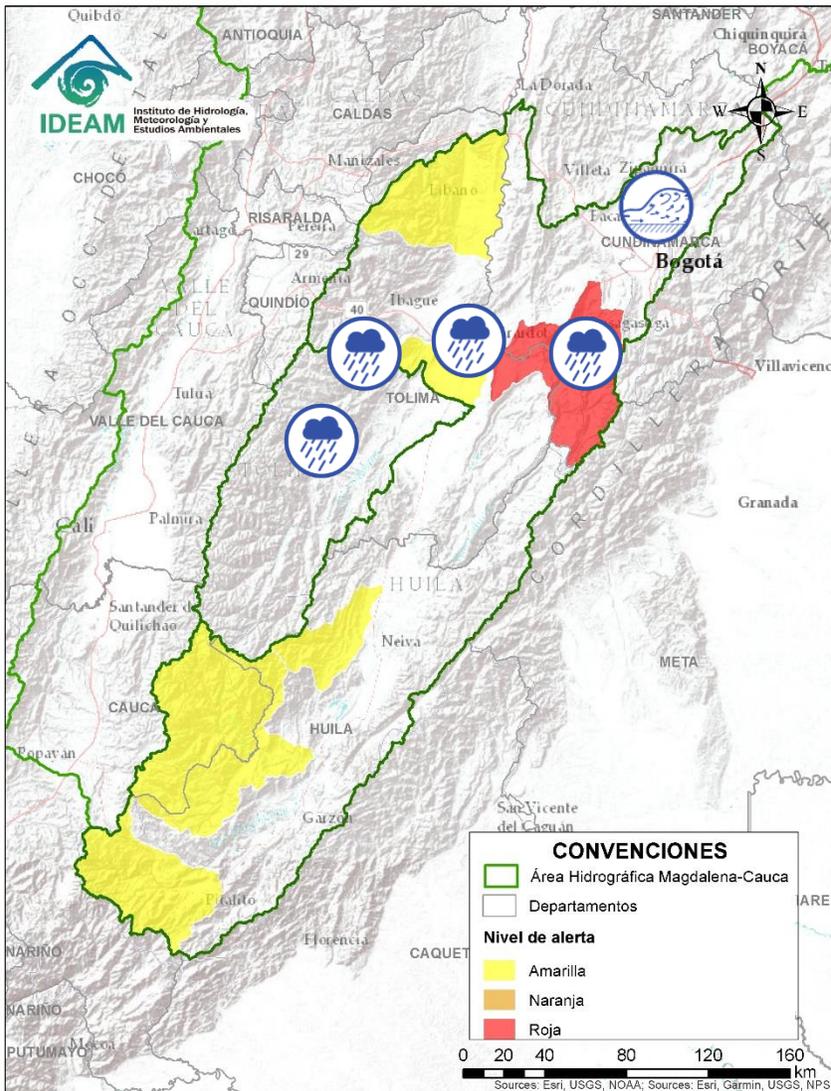
| Alerta | Zona Hidrográfica         | Subzona o Cuenca Hidrográfica              | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|---------------------------|--|---|
|        | Tapaje – Dagua – Directos | Cuencas Directo Pacífico (Valle del Cauca) | Crecientes súbitas en los ríos Dagua, Anchicayá, Cajambre, Mayorquín, Raposo, Naya-Yurumanguí y sus afluentes, directos al océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca. Se recomienda especial atención a la altura de Buenaventura.   |
|        | Tapaje – Dagua - Directos | Cuencas Directo Pacífico (Cauca)           | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos San Juan de Micay, Saija, Timbiquí, Guapi y sus afluentes, los cuales drenan sus aguas al océano Pacífico en el departamento del Cauca.  |
|        | Tapaje - Dagua - Directos | Cuenca del río Iscuandé                    | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Iscuandé y sus afluentes, los cuales drenan sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño.   |
|        | Tapaje - Dagua - Directos | Cuenca del río Tapaje                      | Probabilidad de nuevos incrementos en los niveles del río Tapaje y sus tributarios, los cuales drenan sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño. <b>Nota:</b> El 28/06/2020 la UNGRD reportó crecientes súbitas en los ríos Pulboza, Taija y Tapaje, afectando 25 veredas en el municipio El Charco (Nariño). |



| 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 cauce principal del río Patía. Especial atención en el municipio de Cumbitara (Nariño).  |
|        | Patía             | Cuenca del río Telembí             | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Telembí, se recomienda especial atención en el municipio de Barbaocoas (Nariño).  |
|        | Patía             | Cuenca baja del río Patía          | Probabilidad de crecientes súbitas en la parte baja del cauce principal del río Patía.  |
|        | Mira              | Cuenca del río Mira                | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Mira y sus afluentes; principalmente en los ríos Guiza y San Juan. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Ricaurte y Tumaco (Nariño). <b>Nota:</b> El nivel del río mira podría incrementarse en su parte baja por efectos de un remanso hidráulico dada la marea alta hacia el litoral pacífico en zona de influencia del municipio de Tumaco (Nariño). |
|        | Mira              | Cuencas de los ríos Tola y Rosario | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Rosario y Tola. Se recomienda especial atención en el municipio de Tumaco (Nariño).   |



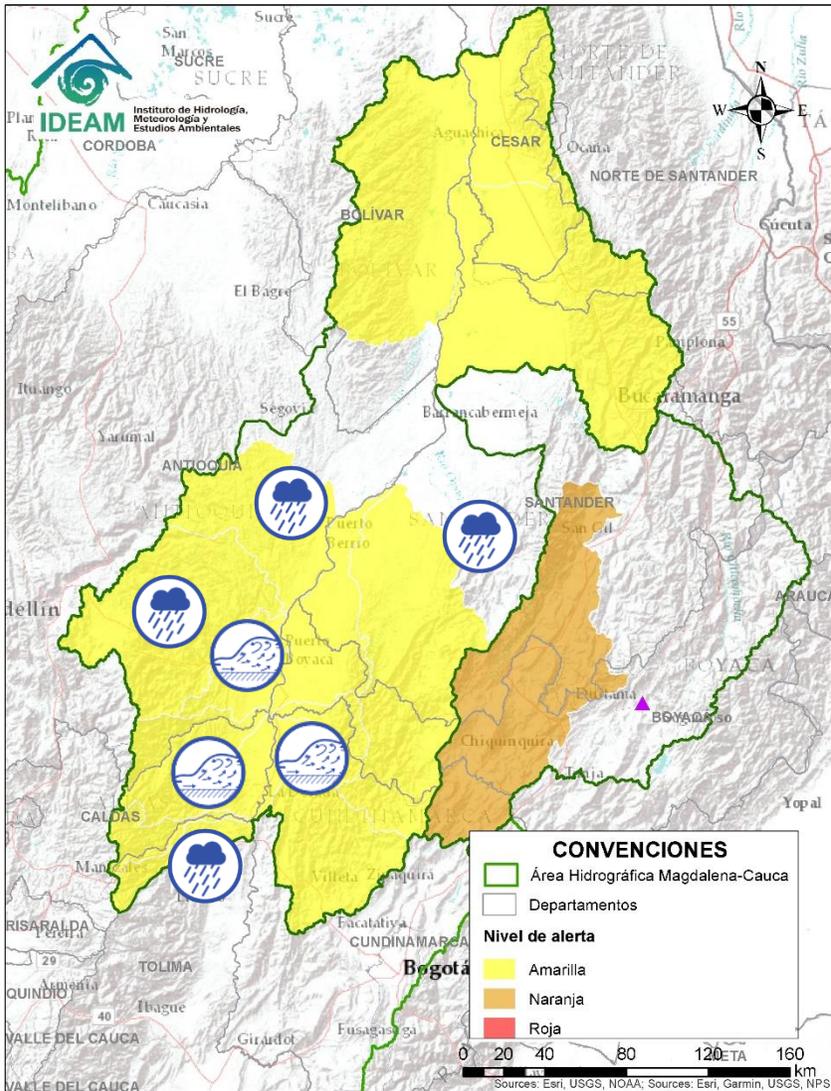
# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuena alta del río Magdalena)



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuena Hidrográfica         | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|--------------------------------------|--|
|        | Alto Magdalena    | Cuena del río Cucuana                | Probabilidad de nuevas crecientes súbitas en el río Cucuana y sus aportantes. Especial atención a los municipios de Roncesvalles, Rovira, Valle de San Juan y San Luis (Tolima). <b>Nota:</b> Se reportan afectaciones en la Vereda Tuamo (Rovira), debido a creciente súbita del río Tuamo (CDGRD de Tolima, 02/07/2020).                         |
|        | Alto Magdalena    | Cuencas aportantes al Alto Magdalena | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Luisa, Amoyá, Tetuán y Ortega, afluentes al Alto Magdalena en el departamento del Tolima.  |
|        | Alto Magdalena    | Cuena del río Sumapaz                | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Sumapaz y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Pandi y Cabrera (Cundinamarca).   |
|        | Alto Magdalena    | Cuena del río Bogotá                 | Crecientes súbitas en el río Bogotá y sus afluentes los ríos Barandillas, Teusacá, quebrada Honda y Canal Salitre, entre otros directos al cauce principal del río Bogotá. Se recomienda especial atención a la altura de la zona urbana de Bogotá y los municipios de Zipaquirá, Tocancipá, Cajicá, Chía, Cota, Funza entre otros (Cundinamarca). |

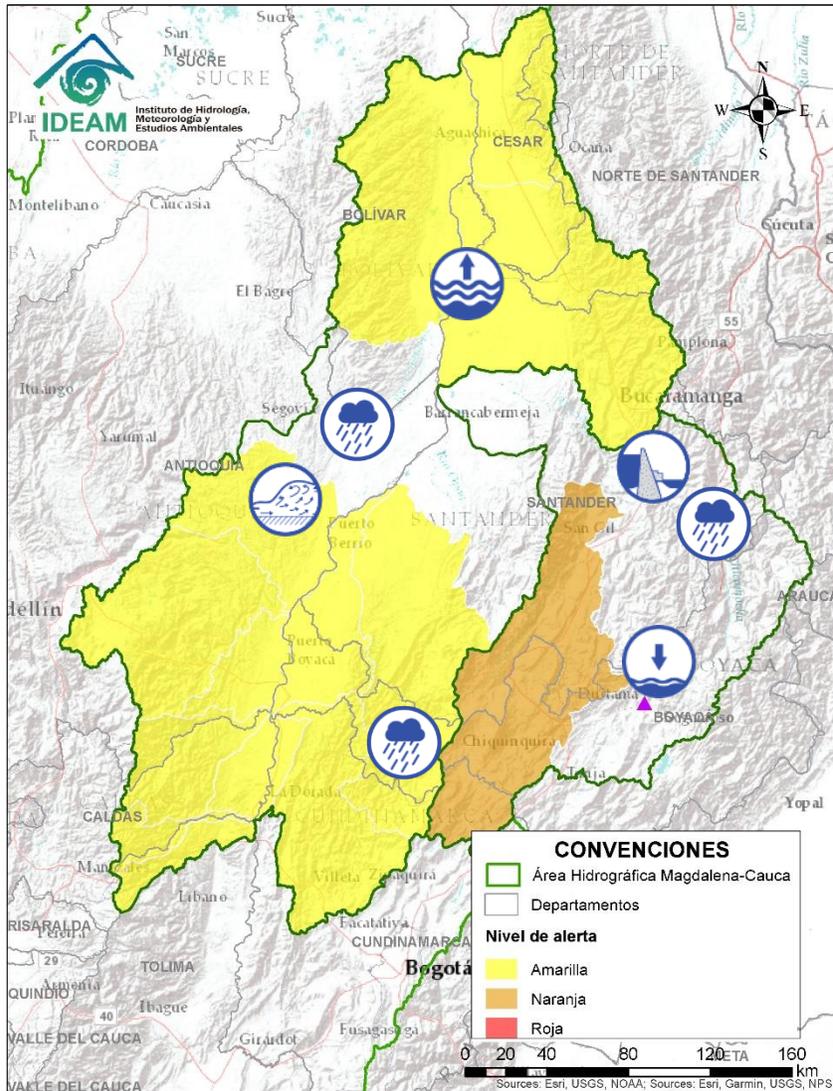


# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca media del río Magdalena)



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica   | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|---------------------------------|---|
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Gualí            | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Gualí y sus afluentes, especial recomendación en los municipios de Fresno (Tolima), Mariquita (Tolima), Pensilvania (Caldas), Samaná (Caldas).   |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Guarínó          | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guarínó. Especial atención en el municipio de Manzanares (Caldas).  |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río La Miel (Samaná) | Crecientes súbitas en el río La Miel, así como en sus afluentes. Especial atención en los municipios de Norcasia, Samaná y Argelia.   |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Nare             | Probabilidad de crecientes súbitas en el nivel del río Nare y sus afluentes, los ríos Negro, Nus y Samaná Norte, así como en sus aportantes; principalmente en la quebrada Marinilla. Se recomienda especial atención en los municipios de Santuario, Marinilla, Cocorná, San Francisco, San Luis, San Carlos y Caracolí. |
|        | Medio Magdalena   | Directos al medio Magdalena     | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos Negro y Carare, entre los ríos Seco y Negro, y entre los ríos Guarínó y Miel.   |
|        | Medio Magdalena   | Directos al medio Magdalena     | Incrementos súbitos en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos La Miel y Nare, principalmente en el río Cocorná Sur. Especial atención a la altura de los municipios de Sonsón, Puerto Triunfo, Puerto Nare y San Francisco.   |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Negro            | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Negro, principalmente sobre el río Guaguaqui. Especial atención a la altura de los municipios de Yacopí y Caparrapí.  |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Opón             | Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Opón y sus afluentes, especialmente el río La Colorada a la altura del municipio de Simacota (Santander).   |

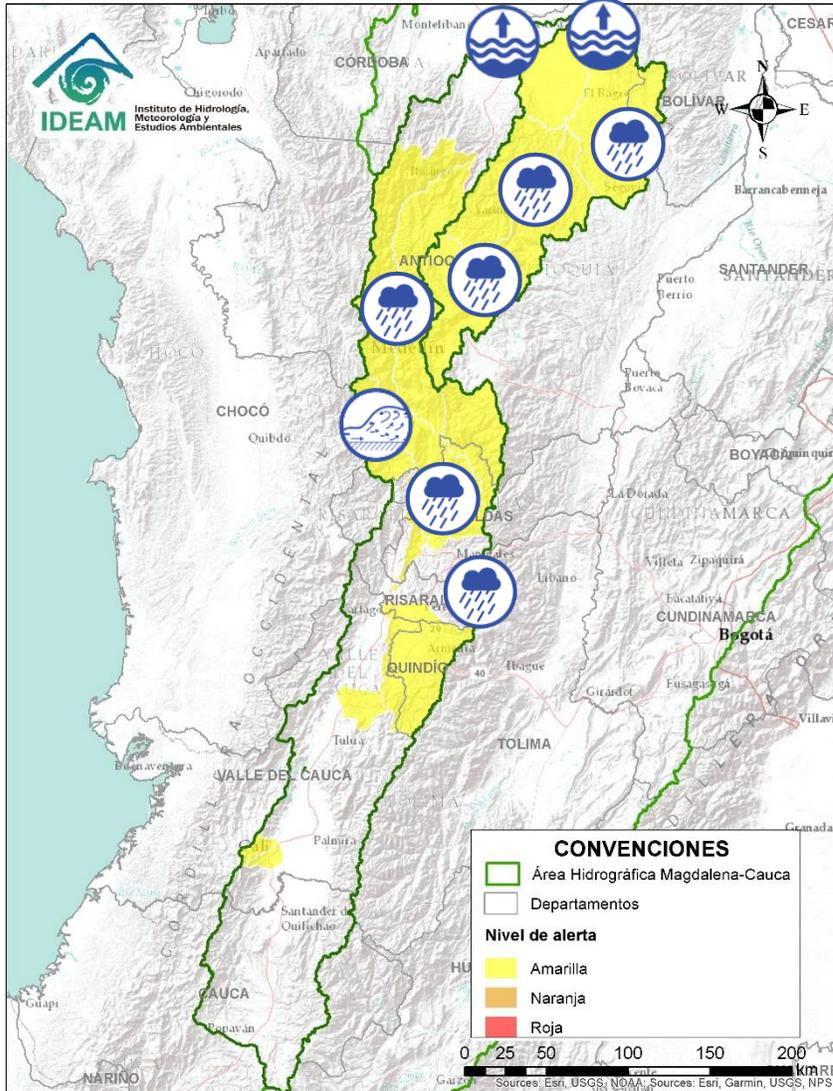
# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca media del río Magdalena)



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica             | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|---|--|
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río San Bartolomé              | Crecientes súbitas en el río San Bartolomé y sus afluentes, especialmente el río Volcán y Regla en el municipio de Vegachí y Yondó (Antioquia), respectivamente.   |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Cimitarra                  | Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de del río Cimitarra y sus afluentes.  |
|        | Sogamoso          | Cuenca alta del río Chicamocha            | Niveles bajos en la cuenca alta del río Chicamocha, entre los municipios de Sotaquirá y Paz del Río (Boyacá). <b>Nota:</b> Por medio de la circular externa 04042 del 04/06/2020, Corpoboyacá establece acciones de prevención ante posibles eventos de desabastecimiento de agua, causados por reducción de niveles en ríos y embalses, déficit de lluvias y desarrollo de la segunda temporada seca del 2020, en los municipios localizados en las cuencas alta del Río Chicamocha y Lago de Tota.                                 |
|        | Sogamoso          | Cuenca baja del río Chicamocha            | Probabilidad de avenida torrencial en la cuenca baja del río Chicamocha, debido al represamiento generado en el cauce principal del río Chicamocha a la altura de la vereda San Miguel en el municipio de Cepitá (Santander). Se han realizado acciones para la remoción del material del represamiento, pero se pueden presentar nuevos aportes con crecientes súbitas de otros afluentes y deslizamiento del material de las laderas. Probabilidad de incrementos moderados en el nivel del río Nevado en el municipio de Boavita. |
|        | Sogamoso          | Cuenca del río Sogamoso                   | Probabilidad de avenida torrencial en la cuenca del río Sogamoso entre los municipios de Los Santos y Puerto Wilches, debido al represamiento generado en la parte baja de la cuenca del río Chicamocha.   |
|        | Medio Magdalena   | Río Lebrija y otros directos al Magdalena | Nivel alto del río Magdalena a la altura del municipio de Puerto Wilches.  |
|        | Medio Magdalena   | Cuenca del río Carare                     | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Minero, Carare y sus afluentes, entre otros directos al Magdalena, se recomienda especial atención la altura de los municipios de San Pablo de Borbur (Boyacá) y Cimitarra (Santander).   |

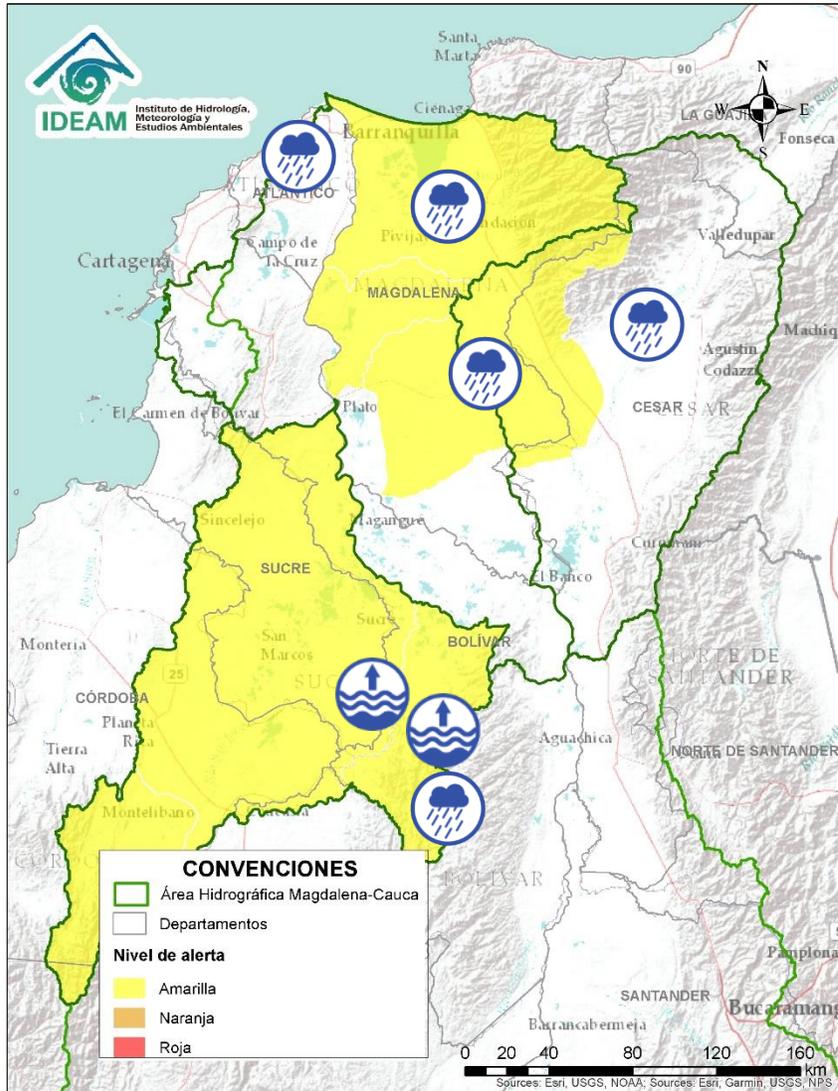


# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca del río Cauca)



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica               | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|---|---|
|        | Cauca             | Ríos que drenan al Cauca en el eje Cafetero | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca de los ríos Tapias y Chinchiná. Especial atención en la ciudad de Manizales (Caldas).   |
|        | Medio Cauca       | Cuenca del río Frío                         | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Frío y sus afluentes.  |
|        | Medio Cauca       | Cuenca del río San Juan                     | Incrementos súbitos en el río San Juan (que drena hacia el río Cauca) entre los municipios de Salgar y Pueblorrico, así como en sus afluentes. Especial atención a los niveles de las Quebradas los Monos y La Linda, a la altura del municipio de Ciudad Bolívar (Antioquia).                              |
|        | Cauca             | Cuenca del río Porce                        | Probabilidad de crecientes súbitas en las quebradas y ríos aportantes a la cuenca alta del río Porce. Especial atención a los municipios de Amalfi, Gómez Plata, Santa Rosa de Osos, Don Matías, Barbosa y Girardota.   |
|        | Nechí             | Cuenca alta del río Nechí                   | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Nechí y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Angostura, Anorí, Campamento y Yarumal.  |
|        | Nechí             | Cuenca baja del río Nechí y sus aportantes  | Niveles altos y en condición de ascenso en el río Nechí a la altura del municipio de Nechí. Igualmente, se prevé la probabilidad de crecientes súbitas sobre los tributarios de la cuenca baja. Especial atención a la altura de los municipios de Remedios, Segovia, Zaragoza, El Bagre, Caucasia y Nechí. |
|        | Cauca             | Cuenca baja del río Cauca                   | Alerta puntual por ascenso de niveles en el río Cauca a la altura del municipio de Caucasia.  |

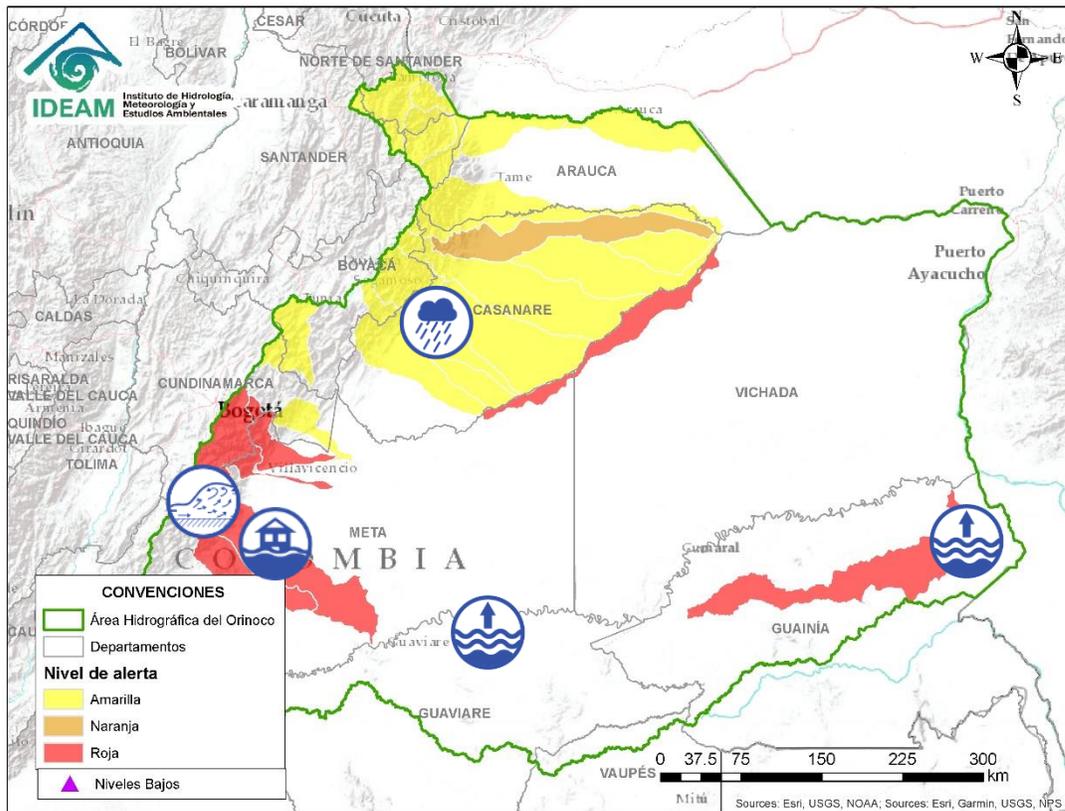
# Área Hidrográfica del Magdalena – Cauca (cuenca baja del río Magdalena)



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica  | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|--|---|
|        | Bajo Magdalena    | Cuenca baja del río San Jorge  | Niveles altos en condición estable en el caño Mojana entre los municipios de Majagual y Sucre.  |
|        | Bajo Magdalena    | Directos Bajo Cauca – Magdalena. Ciénaga La Raya entre río Nechí y Brazo de Loba | Niveles altos del río Cauca, cercanos al umbral de alerta amarilla a la altura del municipio de San Jacinto del Cauca. Así mismo, se prevé la probabilidad de crecientes súbitas en sus aportantes. Especial atención a los municipios de Montecristo y Tiquisio.     |
|        | Bajo Magdalena    | Cuenca del río de la Ciénaga Mallorquín y afluentes Mar Caribe                   | Probabilidad de formación de arroyos en la ciudad de Barranquilla y Soledad (Atlántico). De igual forma, se recomienda estar atentos a los niveles de los ríos de la Ciénaga Mallorquín y los directos al río Magdalena entre Calamar y desembocadura del mar Caribe. |
|        | Bajo Magdalena    | Ciénaga Grande de Santa Marta  | Probabilidad de incrementos súbitos de nivel en los ríos que descienden de la Sierra Nevada y descargan sus aguas en la Ciénaga Grande de Santa Marta, tales como los ríos Frío, Sevilla, Tucurínca, Aracataca, Fundación y sus afluentes.                            |
|        | Cesar             | Cuenca media del río Cesar   | Probabilidad de Incrementos súbitos en los niveles de la cuenca media del río Cesar. Se recomienda especial atención en el municipio de Valledupar.   |
|        | Cesar             | Cuenca del río Ariguani  | Probabilidad de incrementos súbitos río Ariguani y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Pueblo Bello, El Copey y Ariguani.   |



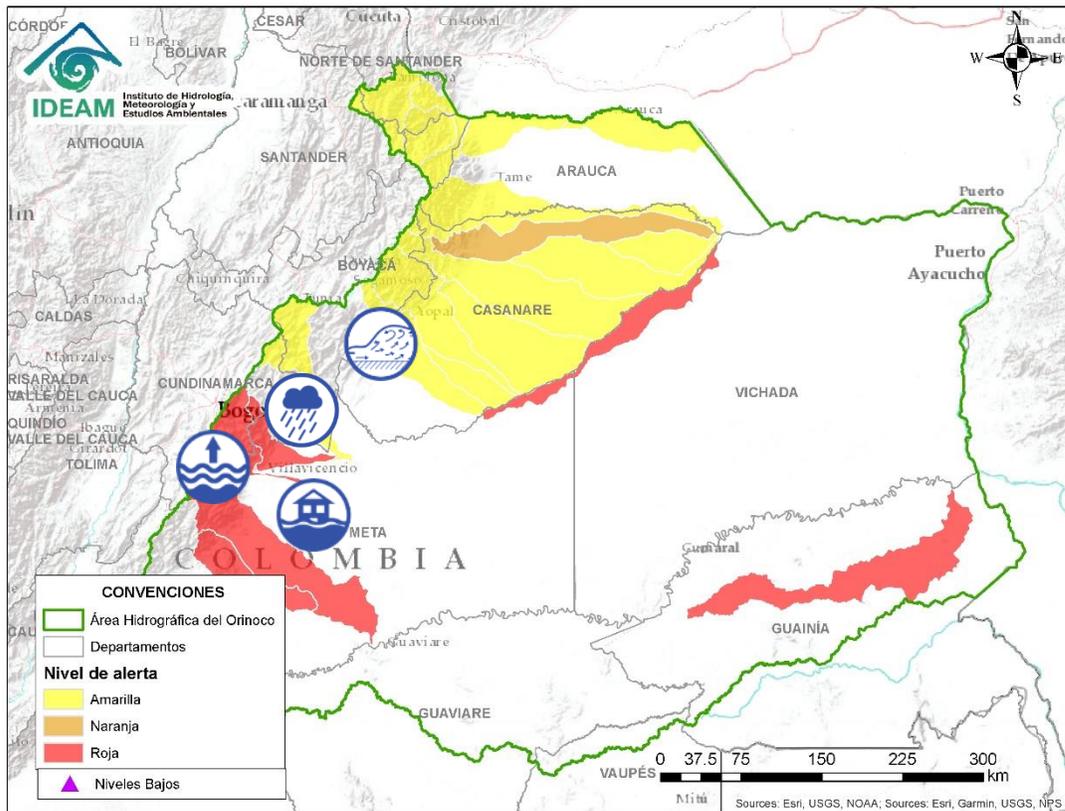
# Área Hidrográfica del Orinoco



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|-------------------------------|---|
|        | Guaviare          | Cuenca del río Guayabero      | Probabilidad de nuevas crecientes súbitas en el río Guayabero y algunos de sus afluentes.   |
|        | Guaviare          | Cuenca del río Guape          | Probabilidad de nuevas crecientes súbitas en el río Guape y algunos de sus afluentes.   |
|        | Guaviare          | Cuenca del río Ariari         | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Ariari. Especial atención en los municipios de Cubarral, El Castillo, Granada, Fuente de Oro, Puerto Lleras, Puerto Rico y Puerto Concordia. <b>Nota:</b> La UNGRD reporta afectaciones en vereda La Palma en el municipio de Fuente de Oro (Meta) por creciente del río Ariari (27/06/2020). |
|        | Guaviare          | Cuenca del río Guejar         | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guejar, especial atención en el municipio de Vistahermosa (Meta)  |
|        | Guaviare          | Cuenca media del río Guaviare | Niveles altos y en condición de ascenso en la cuenca media del río Guaviare, especialmente a la altura de San José del Guaviare.  |
|        | Inírida           | Cuenca baja del río Inírida   | Niveles altos en la parte baja del río Inírida a la altura del municipio de Inírida. Los niveles se encuentran en condición de ascenso y se espera que esta condición persista durante los siguientes días.   |
|        | Guaviare          | Cuenca baja del río Guaviare  | Niveles altos del río Guaviare en su parte baja.  |



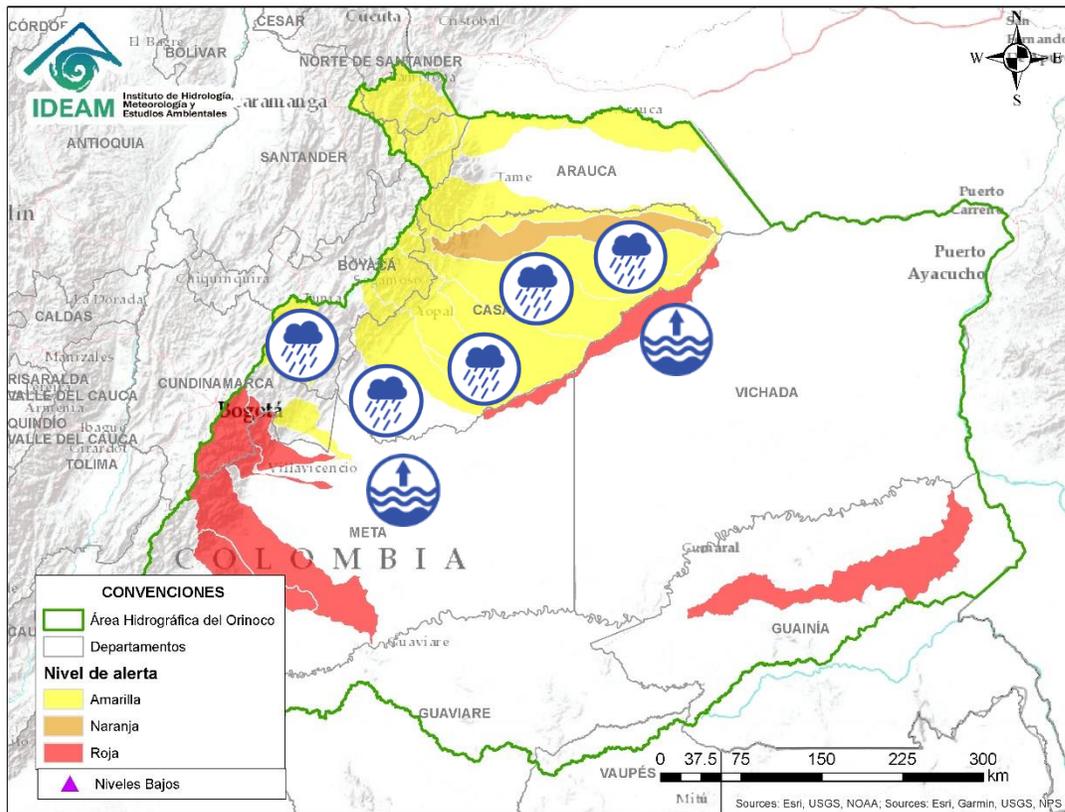
# Área Hidrográfica del Orinoco



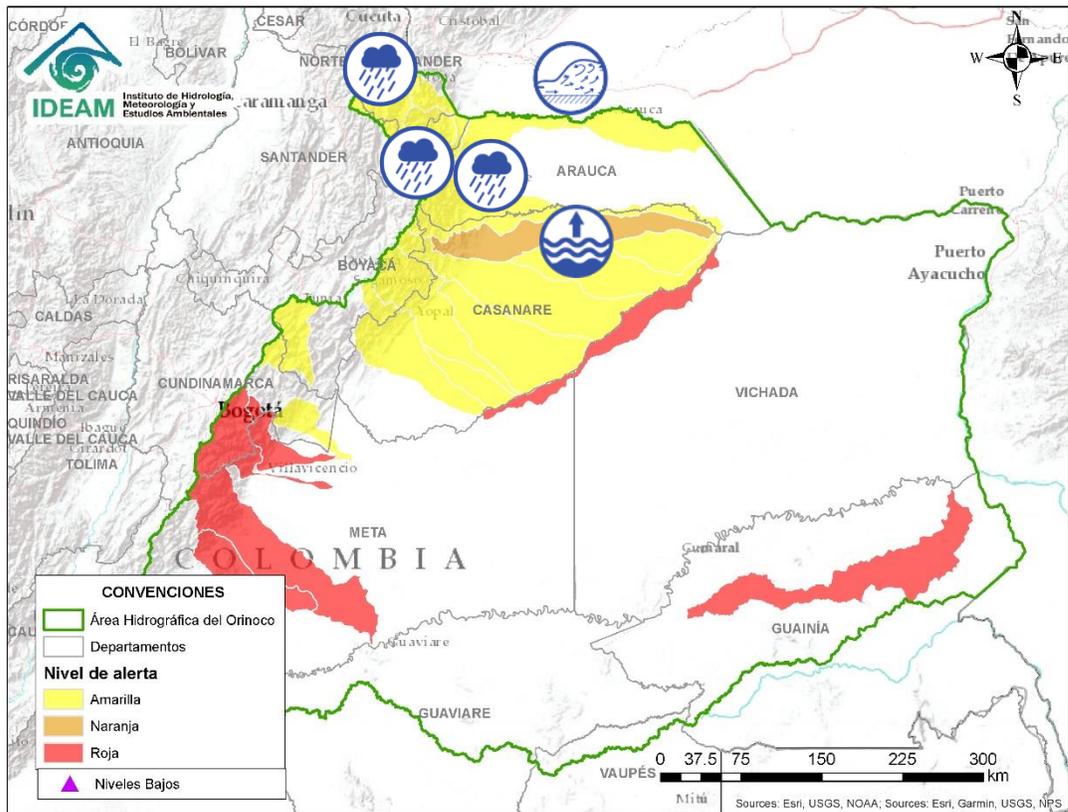
| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica                    | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|--|---|
|        | Meta              | Cuenca río Guayuriba                             | Niveles altos en el río Guayuriba a la altura del municipio de Villavicencio, con valores en el rango de los máximos históricos para la época, pero sin causar afectaciones. Especial atención en los municipios de Guayabetal (Cundinamarca) y Villavicencio (Meta)  |
|        | Meta              | Cuenca del río Guatiquía                         | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guacavía y sus afluentes. Especial atención a la altura del municipio de Cumaral, ya que se reportó una creciete súbita el 01 de julio, dejando afectación en los trabajos de reducción del riesgo que se adelantaron con ocasión a la calamidad pública decretada por el municipio de Cumaral el 19/06/20, colapsando parcialmente el dique estructural construido en el año 2013-2014 (CDGRD de Meta) |
|        | Meta              | Cuencas de los ríos Metica, Guamal y Humadea     | Probabilidad de nuevos súbitos en las cuencas de los ríos Metica, Guamal y Humadea aportantes a la cuenca alta del río Meta. <b>Nota:</b> La UNGRD reporta afectaciones en varias veredas del municipio Guamal (Meta) por creciete del río Guamal (27/06/2020).   |
|        | Meta              | Aportantes a la cuenca alta del río Meta         | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guatiquía y Humea.  |
|        | Meta              | Cuencas aportantes a la cuenca alta del río Meta | Probabilidad de incrementos súbitos en las cuencas de los ríos Caño Cumaral, Manacacías, Melúa y Yucao, aportantes a la cuenca alta del río Meta.   |
|        | Meta              | Aportantes a la cuenca alta del río Meta         | Probabilidad de nuevas creciete súbitas en las cuenca del río Negro y directos al Meta entre ríos Humea y Upía.   |
|        | Meta              | Cuencas de los ríos Túa y Upía                   | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Túa y Upía, así como sus afluentes, entre otros aportantes directos al río Meta.  |
|        | Meta              | Cuenca del río Cusiana                           | Crecientes súbitas en la cuenca del río Cusiana y otros directos al río Meta. Especial atención a la altura del municipio de Maní.  |



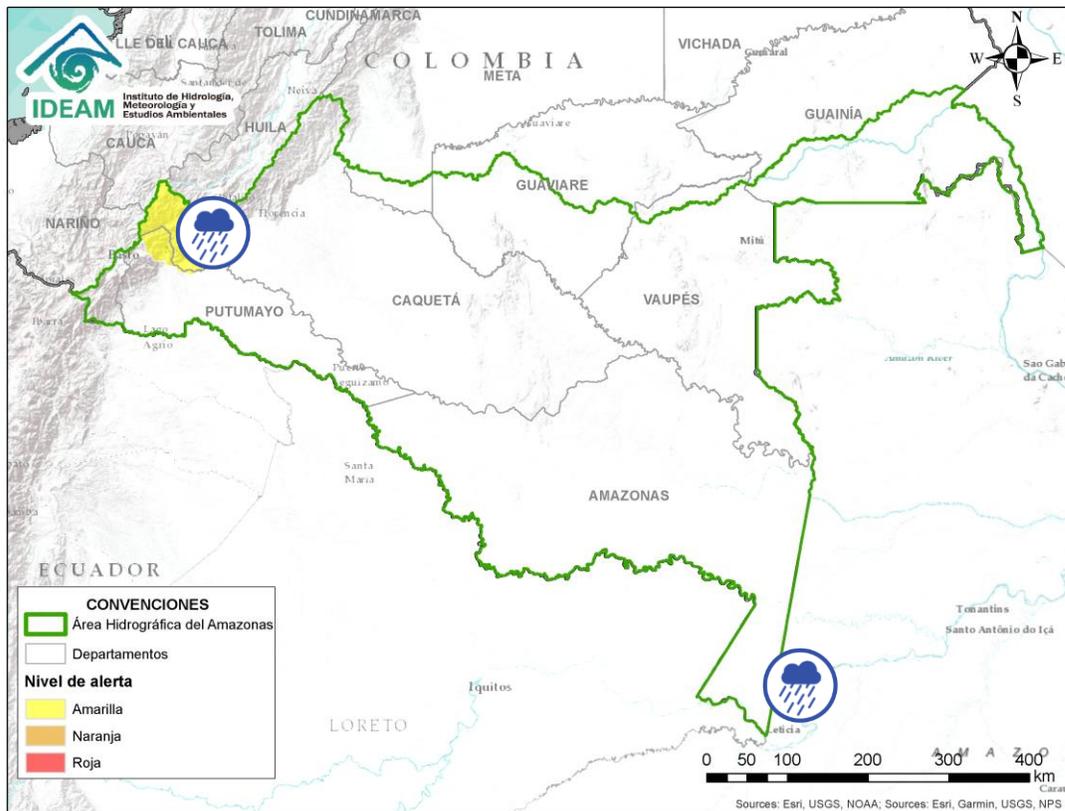
# Área Hidrográfica del Orinoco



| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica     | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|-----------------------------------|---|
|        | Meta              | Cuenca del río Cravo Sur          | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Cravo Sur, afluente al río Meta. Especial atención a la altura de Yopal (Casanare) y en las comunidades aledañas de los ríos Tocaría, Nunchía, y Payero.  |
|        | Meta              | Caño Guanápalo                    | Probabilidad de incrementos súbitos en el Caño Guanápalo entre otros directos al Meta   |
|        | Meta              | Cuenca del río Garagoa            | Probabilidad de crecienter súbitas en la cuenca del río Garagoa y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Chivor, Macanal, Somondoco, Garagoa, Almeida.   |
|        | Meta              | Aportantes al río Meta            | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas del río Lengupá y Guavio.   |
|        | Meta              | Cuenca alta del río Meta          | Niveles altos en condición de ascenso en la cuenca alta del río Meta a la altura del municipio de Puerto López.   |
|        | Meta              | Cuencas media y baja del río Meta | Niveles altos en condición de ascenso en la parte media y baja del río Meta; en el tramo comprendido entre los municipios de Puerto Gaitán y La Primavera (Casanare). Se recomienda especial atención a la altura de vereda La Hermosa (Paz de Ariporo) y sobre el municipio de La Primavera. |
|        | Meta              | Cuencas del río Pauto             | Probabilidad de incrementos súbitos en los ríos Pauto y sus afluentes.  |
|        | Meta              | Cuencas directas al bajo Meta     | Probabilidad de incrementos súbitos en la subzona hidrográfica Caño Aguaclarita y los directos al Meta entre Pauto y Casanare.  |



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|-------------------------------|--|
|        | Casanare          | Río Ariporo                   | Niveles altos en condición estable en el río Ariporo; igual comportamiento se espera en sus aportantes. Especial atención en el municipio de Paz de Ariporo.   |
|        | Casanare          | Río Casanare                  | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Casanare. Especial atención en sus afluentes sobre los municipios Tame, Chita, Hato Corozal, La Salina, Sácama, Puerto Rondón y Cravo Norte. |
|        | Arauca            | Río Cobugón –río Cobaría      | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cobugón, Cobaría y sus afluentes. Especial atención a la altura del municipio de Cubará (Boyacá).   |
|        | Arauca            | Río Bojabá                    | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Bojabá y sus afluentes.   |
|        | Arauca            | Río Margua                    | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Margua especial atención en el municipio de Toledo.   |
|        | Arauca            | Río Chitaga                   | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Chitaga especial atención en los municipios de Cacota, Labateca y en la zona sur del municipio de Norte de Santander.                        |
|        | Arauca            | Río Arauca                    | Probabilidad de incrementos en los niveles del río Banadia y del río Arauca en el tramo comprendido entre los municipios de Arauca y Arauquita.  |



| Alerta  | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|---|-------------------|-------------------------------|---|
|  | Caquetá           | Cuenca alta del río Caquetá   | Incrementos moderados en los niveles del río Mocoa y sus afluentes, especialmente en los ríos Sangoyaco y Mulato, los cuales atraviesan el municipio de Mocoa (Putumayo). |



## RESUMEN

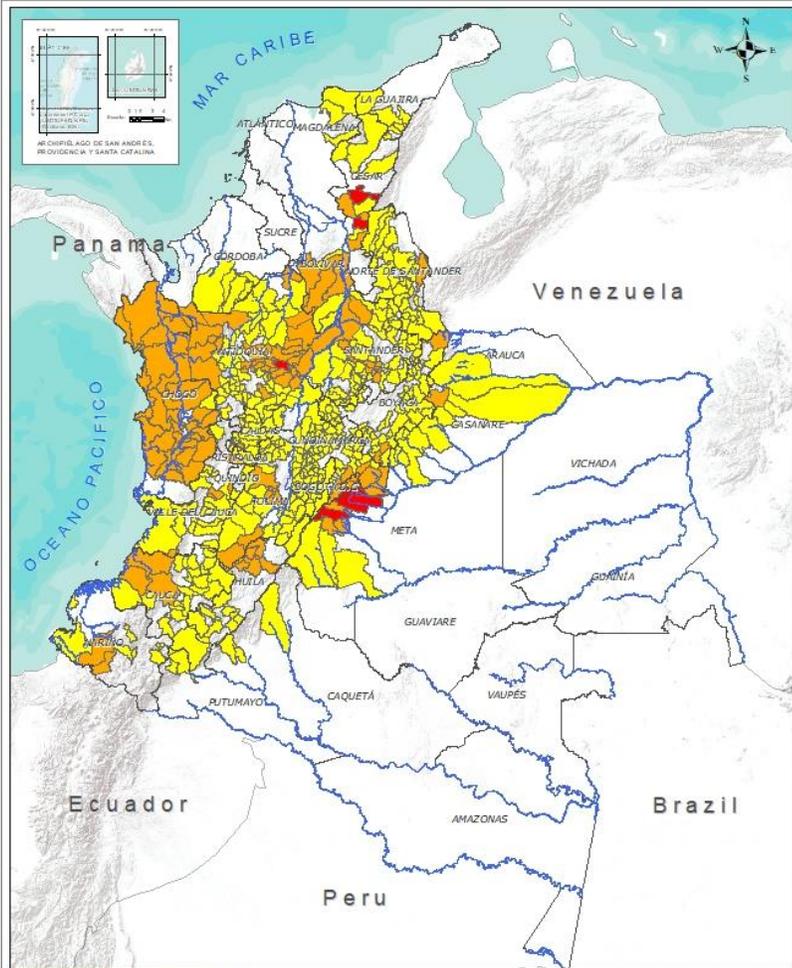
Debido al aumento de las precipitaciones en los últimos días se presenta saturación de humedad en los suelos ocasionando probabilidad alta, moderada y baja de ocurrencia de deslizamientos de tierra en algunos municipios de los departamentos de la región Andina, Amazonía, Caribe, Orinoquía y Pacífico.



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



# Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



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

**PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS**  
Oficina del servicio de pronóstico y alerta.

**Leyenda**

**Amenaza**

- Sin Amenaza
- Baja
- Moderada
- Alta

**Proyección**

- Límite Chique territorial
- Límite Interdepartamental

**Proyección de Referencia**

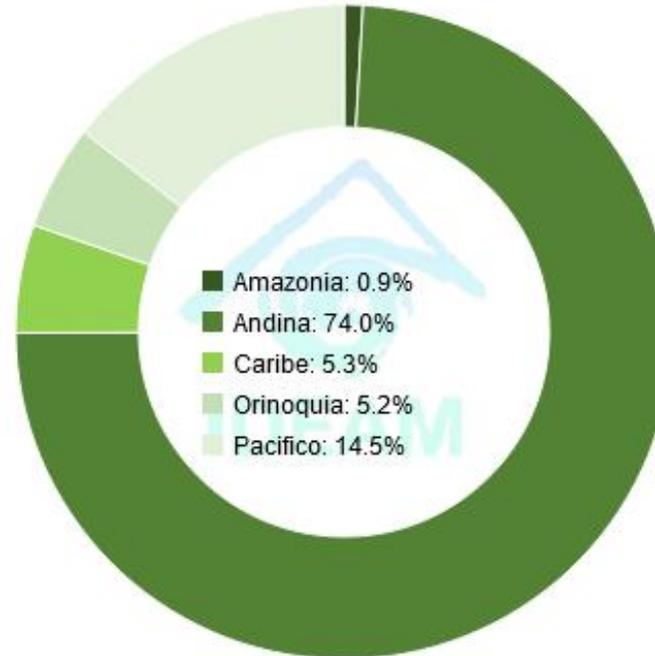
- Cartografía de Base
- WGS 84 - UTM
- ESCALA: 1:100,000
- PROYECTO: PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS
- FECHA: 10 MAR 2011
- COORDINADOR: J. A. GARCÍA
- ELABORADOR: J. A. GARCÍA

| DEPARTAMENTO | N°       |
|--------------|----------|
| ANTIOQUIA    | 1        |
| CESAR        | 2        |
| CUNDINAMARCA | 1        |
| META         | 4        |
| <b>TOTAL</b> | <b>8</b> |

| DEPARTAMENTO       | N°         |
|--------------------|------------|
| ANTIOQUIA          | 37         |
| BOLÍVAR            | 4          |
| BOYACÁ             | 3          |
| CALDAS             | 1          |
| CASANARE           | 1          |
| CAUCA              | 3          |
| CESAR              | 2          |
| CHOCÓ              | 24         |
| CUNDINAMARCA       | 8          |
| HUILA              | 4          |
| META               | 7          |
| NARIÑO             | 2          |
| NORTE DE SANTANDER | 1          |
| RISARALDA          | 1          |
| SANTANDER          | 10         |
| TOLIMA             | 6          |
| VALLE DEL CAUCA    | 3          |
| <b>TOTAL</b>       | <b>117</b> |

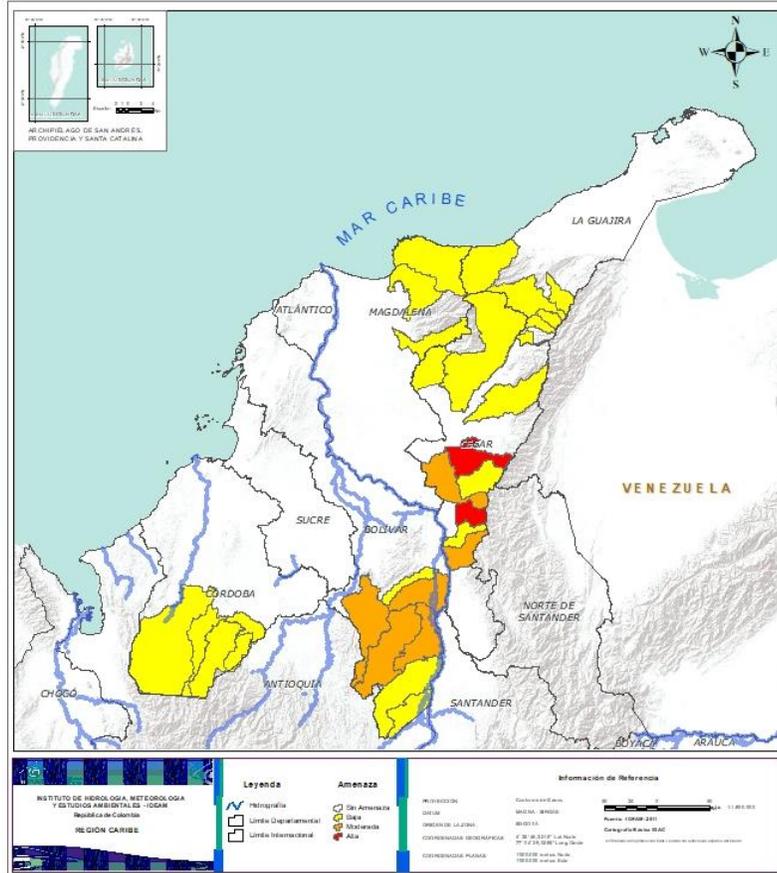
| DEPARTAMENTO       | N°         |
|--------------------|------------|
| ANTIOQUIA          | 51         |
| ARAUCA             | 1          |
| BOLÍVAR            | 3          |
| BOYACÁ             | 54         |
| CALDAS             | 19         |
| CAQUETÁ            | 3          |
| CASANARE           | 12         |
| CAUCA              | 22         |
| CESAR              | 5          |
| CHOCÓ              | 1          |
| CUNDINAMARCA       | 83         |
| CÓRDOBA            | 4          |
| HUILA              | 9          |
| LA GUAJIRA         | 6          |
| MAGDALENA          | 3          |
| META               | 3          |
| NARIÑO             | 8          |
| NORTE DE SANTANDER | 27         |
| PUTUMAYO           | 2          |
| QUINDÍO            | 4          |
| RISARALDA          | 3          |
| SANTANDER          | 50         |
| TOLIMA             | 29         |
| VALLE DEL CAUCA    | 16         |
| <b>TOTAL</b>       | <b>418</b> |

TOTAL MUNICIPIOS: 543





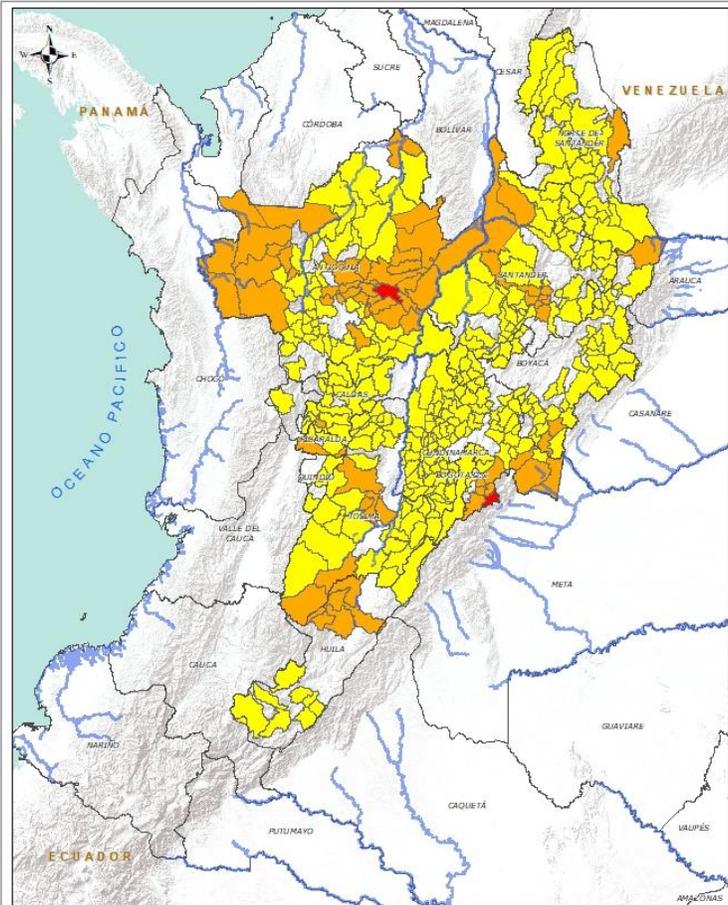
## REGIÓN CARIBE



| Alerta | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA   |
|--------|--|
|        | <b>CESAR:</b> Chiriguaná, Pailitas.  |
|        | <b>BOLÍVAR:</b> Montecristo, Morales, Santa Rosa Del Sur, Simití.<br><b>CESAR:</b> Chimichagua, La Gloria.   |
|        | <b>BOLÍVAR:</b> Arenal, Cantagallo, San Pablo.<br><b>CESAR:</b> Agustín Codazzi, Curumani, El Copey, Pelaya, Valledupar.<br><b>CÓRDOBA:</b> Montelíbano, Puerto Libertador, San Jose De Ure, Tierralta.<br><b>LA GUAJIRA:</b> Dibulla, El Molino, Fonseca, La Jagua Del Pilar, San Juan Del Cesar, Villanueva.<br><b>MAGDALENA:</b> Ciénaga, Fundación, Santa Marta. |



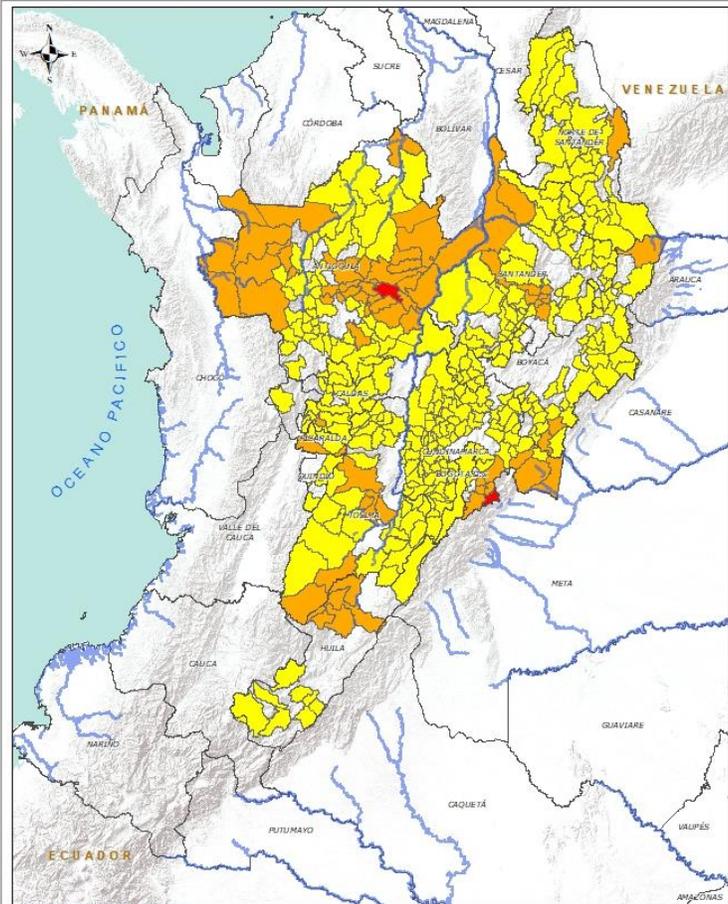
## REGIÓN ANDINA



| Alerta   | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA  |
|--|---|
|    | <p><b>ANTIOQUIA:</b> San Roque.<br/> <b>CUNDINAMARCA:</b> Guayabetal.</p>   |
|    | <p><b>ANTIOQUIA:</b> Alejandría, Barbosa, Bello, Cañasgordas, Caracolí, Carmen De Viboral, Carolina, Cisneros, Concepción, Dabeiba, Don Matías, Frontino, Giraldo, Girardota, Gómez Plata, Guatapé, Ituango, Maceo, Murindó, Mutatá, Nechí, Puerto Berrío, Puerto Nare, Remedios, San Carlos, San Pedro De Los Milagros, San Rafael, Santa Rosa De Osos, Santo Domingo, Segovia, Uramita, Urao, Vegachí, Vigía Del Fuerte, Yalí, Yolombó, Yondó (Casabe).<br/> <b>BOYACÁ:</b> Campohermoso, Cubará, Santa María.<br/> <b>CALDAS:</b> Palestina.<br/> <b>CUNDINAMARCA:</b> Cáqueza, Fómeque, Fosca, Gachalá, Gutiérrez, Medina, Paratebueno, Quetame.<br/> <b>HUILA:</b> Aipe, Neiva, Palermo, Santa María.<br/> <b>NORTE DE SANTANDER:</b> Cúcuta.<br/> <b>RISARALDA:</b> Pereira.<br/> <b>SANTANDER:</b> Barrancabermeja, Chima, Confines, Guapotá, Oiba, Palmas Del Socorro, Puerto Wilches, Sabana De Torres, Simacota, Socorro.<br/> <b>TOLIMA:</b> Ataco, Guamo, Ibagué, Planadas, San Luis, Valle De San Juan.</p>  |
|  | <p><b>ANTIOQUIA:</b> Abejorral, Abriaquí, Amagá, Amalfi, Andes, Angelópolis, Anorí, Argelia, Armenia, Belmira, Betulia, Briceño, Buriticá, Cáceres, Caicedo, Caldas, Campamento, Caramanta, Ciudad Bolívar, Cocorná, Concordia, Ebéjico, El Bague, Fredonia, Granada, Guadalupe, Heliconia, La Unión, Medellín, Montebello, Nariño, Olaya, Peñol, Puerto Triunfo, Sabanalarga, Salgar, San Francisco, San Jerónimo, San Luis, San Vicente, Santa Bárbara, Santa Fe De Antioquia, Sonsón, Sopetrán, Tarazá, Titiribí, Toledo, Valdivia, Venecia, Yarumal, Zaragoza.<br/> <b>BOYACÁ:</b> Almeida, Aquitania, Betéitiva, Boavita, Buenavista, Chinavita, Chita, Chivor, Coper, Corrales, Covarachía, 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, Turmequé, Úmbita, Ventaquemada.</p> |



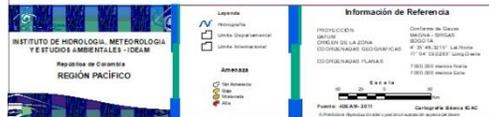
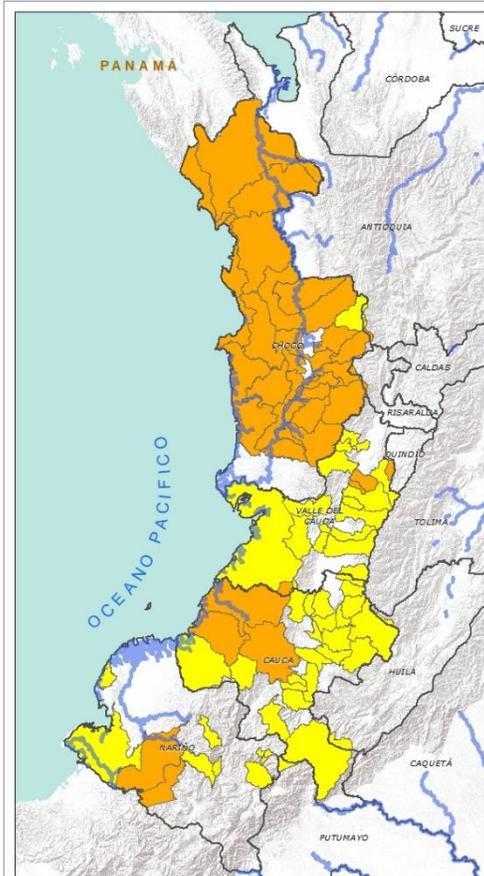
## REGIÓN ANDINA



| Alerta   | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA  |
|--|---|
|  | <p><b>CALDAS:</b> Aguadas, Anserma, Belalcazar, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Pensilvania, Risaralda, Salamina, Samaná, San José, Supia, Villamaria.</p> <p><b>CUNDINAMARCA:</b> Agua De Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bogotá, D.c., Bojacá, Cabrera, Cachipay, Caparrapí, Carmen De Carupa, Chaguaní, Chipaque, Choachí, Chocontá, Cogua, El Colegio, El Peñón, El Rosal, Facatativá, Fusagasugá, Gachetá, Gama, Granada, Guaduas, Guatavita, Guayabal De Síquima, Jerusalén, Junín, La Calera, La Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguazaque, Machetá, Manta, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paime, Pandi, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quipile, Ricaurte, San Antonio De Tequendama, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan De Rioseco, Sasaima, Sesquilé, Sibaté, Sylvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tibacuy, Tocaima, Topaipí, Ubalá, Útica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón, Zipaquirá.</p> <p><b>HUILA:</b> Altamira, Colombia, Guadalupe, La Plata, Pitalito, Saladoblanco, San Agustín, Suaza, Tarqui.</p> <p><b>NORTE DE SANTANDER:</b> Ábrego, Arboledas, Cáchira, Cágota, Chinácota, Chitagá, Convención, Cucutilla, Durania, El Carmen, El Tarra, El Zulia, Gramalote, Hacarí, Labateca, Lourdes, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Salazar, San Calixto, Santiago, Sardinata, Silos, Teorama, Toledo, Villa Caro.</p> <p><b>QUINDÍO:</b> Calarcá, Córdoba, Génova, Salento.</p> <p><b>RISARALDA:</b> Marsella, Pueblo Rico, Santa Rosa De Cabal.</p> <p><b>SANTANDER:</b> Aguada, Albania, Barbosa, Bucaramanga, Cabrera, Carcasí, Cepita, Cerrito, Charalá, Charta, Chipatá, Cimitarra, Concepción, Contratación, Coromoro, El Carmen, El Guacamayo, El Playón, Florián, Floridablanca, Girón, Guaca, Guadalupe, Guavatá, Güepsa, Hato, La Belleza, La Paz, Landázuri, Lebrija, Macaravita, Málaga, Matanza, Mogotes, Onzaga, Palmar, Piedecuesta, Puente Nacional, Puerto Parra, Rionegro, San Andrés, San Benito, San Miguel, San Vicente De Chucurí, Santa Helena Del Opón, Sucre, Suratá, Tona, Valle De San José, Vélez.</p> <p><b>TOLIMA:</b> Alpujarra, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Cajamarca, Carmen De Apicalá, Casabianca, Chaparral, Cunday, Dolores, Falan, Fresno, Herveo, Icononzo, Lérida, Líbano, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, Suárez, Villahermosa, Villarrica.</p> |



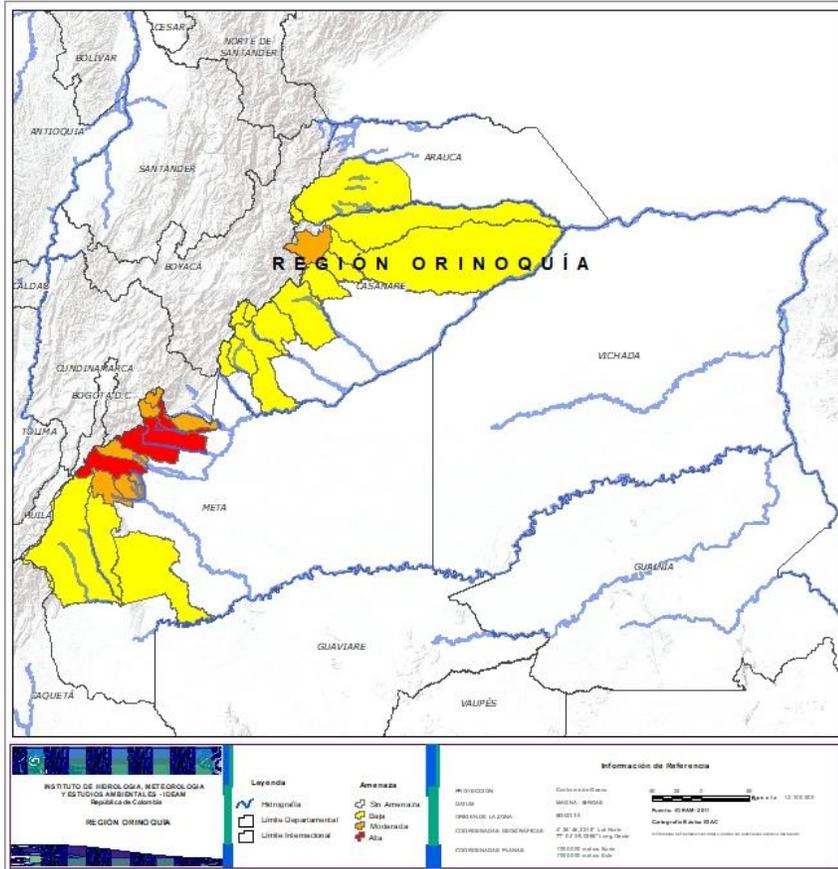
## REGIÓN PACÍFICO



| Alerta | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA  |
|--------|---|
|        | <p><b>CAUCA:</b> El Tambo, López, Timbiquí.</p> <p><b>CHOCÓ:</b> Alto Baudó (Pie De Pato), Bagadó, Bahía Solano (Mutis), Bajo Baudó (Pizarro), Bojayá (Bellavista), Carmen Del Darién (Curbaradó), Cértegui, Condoto, El Cantón Del San Pablo (Managrú), Istmina, Juradó, Lloró, Medio Atrato (Beté), Medio Baudó(Boca De Pepé), Medio San Juan (Andagoya), Nóvita, Nuquí, Quibdó, Rio Iró (Santa Rita), Rio Quito (Paimadó), Riosucio, San José Del Palmar, Sipí, Tadó.</p> <p><b>NARIÑO:</b> Barbacoas, Ricaurte.</p> <p><b>VALLE DEL CAUCA:</b> Andalucía, Bugalagrande, Caicedonia.</p>   |
|        | <p><b>CAUCA:</b> Argelia, Bolívar, Buenos Aires, Caldono, Corinto, Guapi, Inzá, Jambaló, La Sierra, La Vega, Miranda, Páez (Belalcázar), Piendamó, Popayán, Rosas, Santa Rosa, Santander De Quilichao, Silvia, Sotará (Paispamba), Suárez, Toribío, Totoró.</p> <p><b>CHOCÓ:</b> El Carmen.</p> <p><b>NARIÑO:</b> Albán (San José), Buesaco, Cumbitara, Linares, Samaniego, San Bernardo, San Pedro De Cartago (Cartago), Tumaco.</p> <p><b>VALLE DEL CAUCA:</b> Bolívar, Buenaventura, Buga, Calima (El Darién), Dagua, El Cerrito, El Dovio, Florida, La Unión, Palmira, San Pedro, Sevilla, Tuluá, Versailles, Vijes, Yumbo.</p> |



## REGIÓN ORINOQUÍA



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



## REGIÓN AMAZONIA



| Alerta | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA  |
|--------|---|
|        | <b>CAQUETÁ:</b> Belén De Los Andaquíes, Morelia, Puerto Rico.<br><b>PUTUMAYO:</b> Mocoa, San Francisco. |



## SECTORES VIALES



### SECTORES VIALES REPORTADOS CON AFECTACIÓN VIAL POR DESLIZAMIENTOS

#### DEPARTAMENTO

#### SECTOR VIAL

**ANTIOQUIA**

Aleandría - Santo Domingo  
Sonsón - Nariño  
Sonsón - Argelia  
La Unión - Sonsón  
Medellín - Buriticá  
Puerto Nare - San Carlos  
Manda - Primavera Km 6 + 800  
Cisnero - Puerto Berrio  
Urrao - Carmen de Atrato  
Medellín - Yolombo  
Bogotá - Medellín  
Vegachí - Yalí  
Medellín - Anorí  
Barroso - Salgar a la altura de la Manuela  
La Pintada - Primavera

**BOYACÁ**

Macanal - Chivor  
Sogamoso - Aguazul  
Tunja - Páez - km 103+300

**CAQUETÁ**

Puerto Rico - San Vicente del Cagúan  
Florencia - San Vicente del Cagúan  
Orrapihuasi - Depresión El Vergel - Florencia

**CALDAS**

Belalcázar - El cruce y Belalcázar - El Cairo

**CHOCO**

Quibdó - La Mansa

**CAUCA**

Santiago - Santa Rosa  
Inzá - Popayán



## SECTORES VIALES



### SECTORES VIALES REPORTADOS CON AFECTACIÓN VIAL POR DESLIZAMIENTOS

| DEPARTAMENTO        | SECTOR VIAL   |
|---------------------|---|
| PUTUMAYO - HUILA    | Mocoa - Pitalito  |
| PUTUMAYO - NARIÑO   | Pasto – Mocoa   |
| HUILA               | Neiva – Suaza<br>La Plata – Valencia<br>Balsillas – Santo Domingo |
| SANTANDER           | San Gil – Puente Nacional   |
| NORTE DE SANTANDER  | Km 97 + 700 Vía la Soberanía                                      |
| CUNDINAMARCA - META | Bogotá – Villavicencio<br>Bogotá – Macheta - Guateque             |
| BOYACÁ - META       | Santa Maria – Villavicencio                                       |
| BOYACÁ - CASANARE   | Sogamoso - Aguazul  |



## RESUMEN

Pese al aumento de las precipitaciones en amplias zonas del país, aún se presentan condiciones de alerta alta, moderada y baja por incendios de la cobertura vegetal, en varios sectores de las regiones Caribe y Andina por este tipo de eventos.



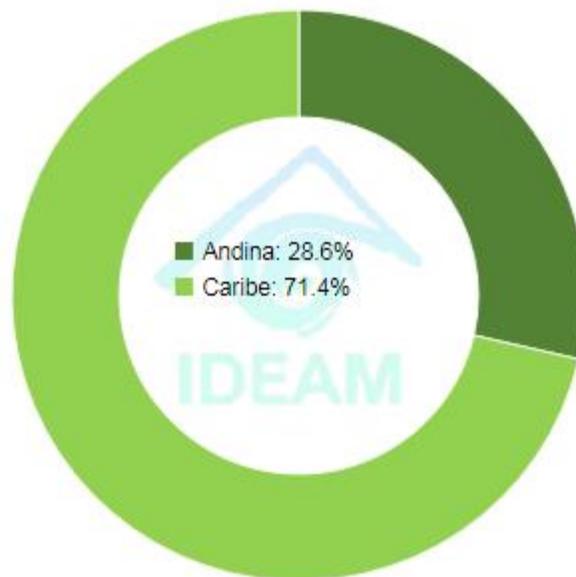
<https://diarioroatan.com/colombia-incendio-forestal-consume-50-hectareas-de-bosque/>



# Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal



TOTAL MUNICIPIOS: 07



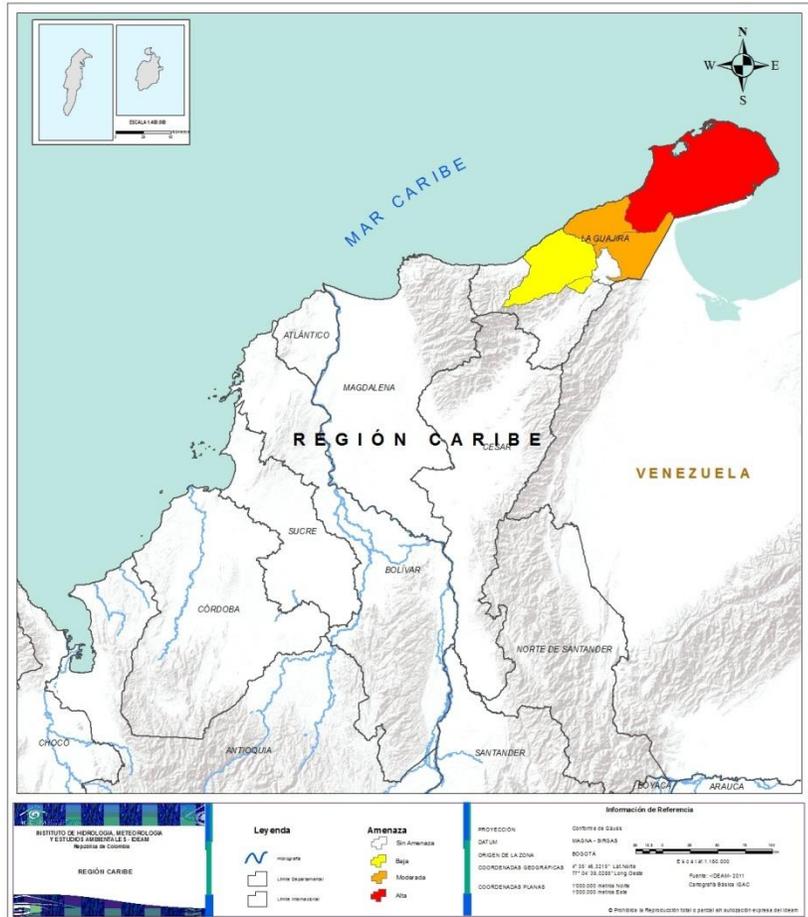
| DEPARTAMENTO | N°       |
|--------------|----------|
| LA GUAJIRA   | 1        |
| <b>TOTAL</b> | <b>1</b> |

| DEPARTAMENTO | N°       |
|--------------|----------|
| BOYACA       | 1        |
| LA GUAJIRA   | 2        |
| <b>TOTAL</b> | <b>3</b> |

| DEPARTAMENTO       | N°       |
|--------------------|----------|
| LA GUAJIRA         | 2        |
| NORTE DE SANTANDER | 1        |
| <b>TOTAL</b>       | <b>3</b> |



## REGIÓN CARIBE



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



LA GUAJIRA: Uribia.



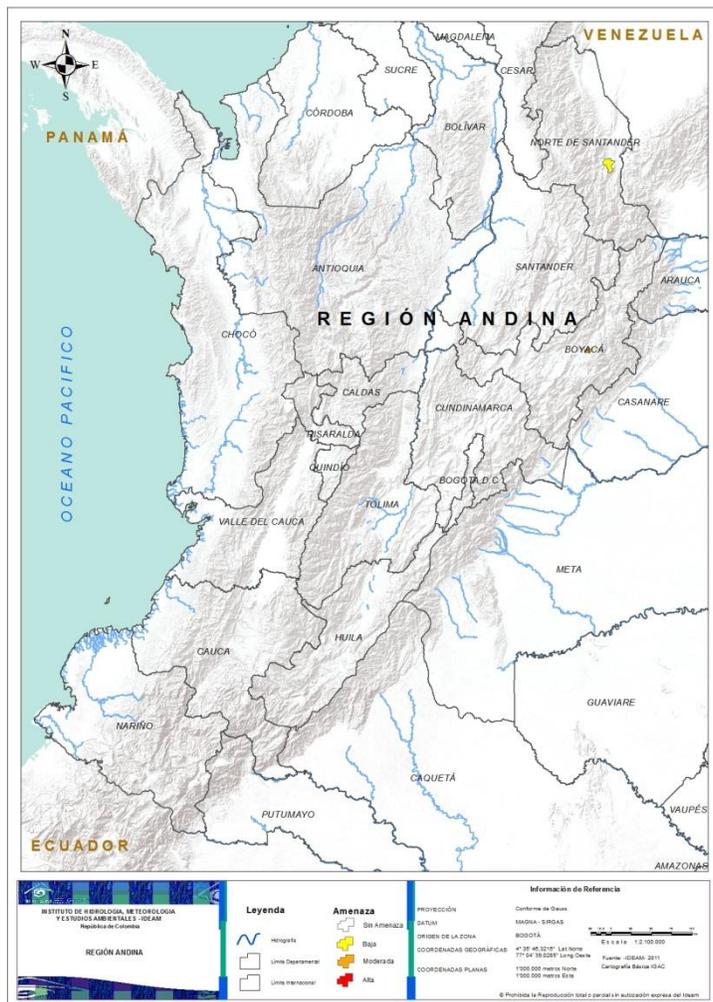
LA GUAJIRA: Maicao, Manaure.



LA GUAJIRA: Hato Nuevo, Riohacha.



## REGIÓN ANDINA



Alerta

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



**BOYACA:** Topaga.



**NORTE DE SANTANDER:** San Cayetano.



## CONDICIONES NORMALES

- **REGIÓN ORINOQUÍA**
- **REGIÓN PACÍFICA**
- **REGIÓN AMAZONIA**



# ALERTAS METEOMARINAS VIGENTES

## Mar Caribe colombiano

### ABREVIATURAS

**VV**

Velocidad del viento máxima probable

**DV**

Dirección predominante del viento

**AO**

Altura significativa de la ola

### CONVENCIONES



#### Tiempo lluvioso

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



#### 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.

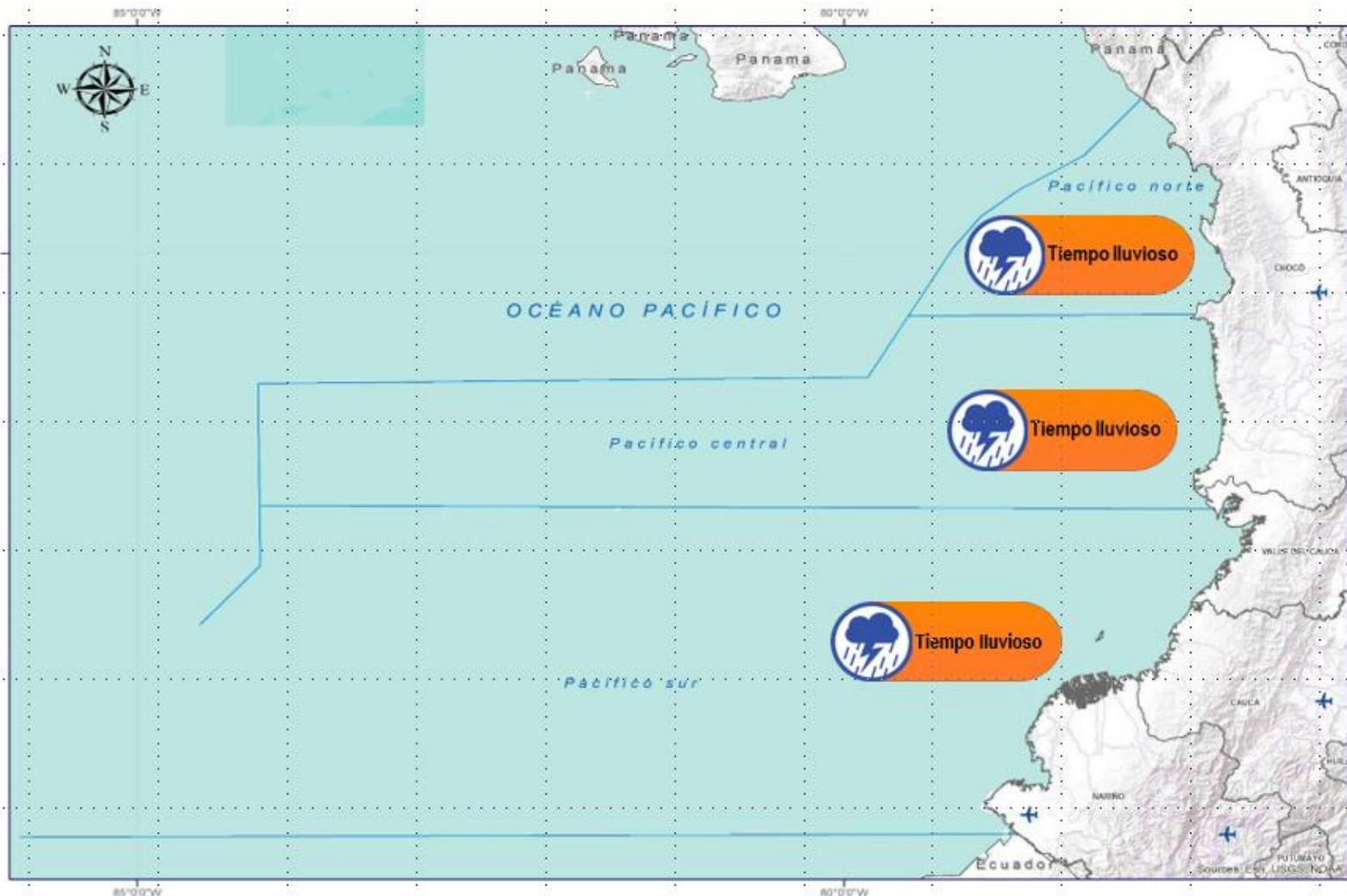


#### Viento y oleaje

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 (E) Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

Elaboró:

## OFICINA DEL SERVICIO DE PRONÓSTICO Y ALERTAS

Yira FONSECA – Cristian ARANGO (Meteorología)

Camilo PEDRAZA (Hidrología)

Felipe ESPEJO (Deslizamientos de Tierra)

Sergio ROJAS (Incendios de la Cobertura Vegetal)

Mauricio TORRES (Datos)

Luis Alfonso LOPEZ A. (Coordinación de Alertas Hidrometeorológicas y Ambientales)

<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



Instituto IDEAM



@IDEAMColombia



ideamcolombia

