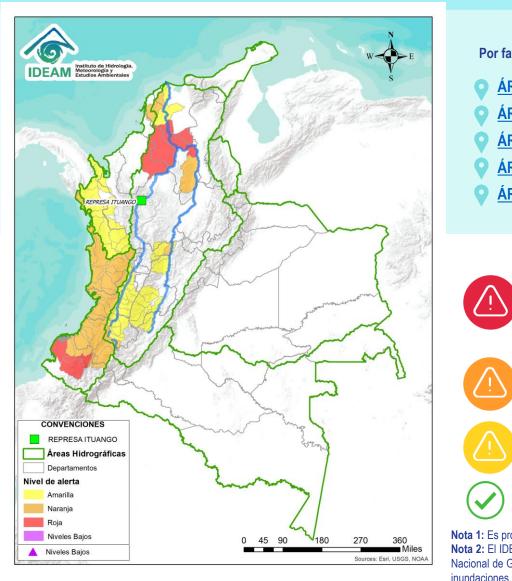


#### **BOLETÍN DE ALERTAS HIDROLÓGICAS N° 350**



Bogotá D. C, 13 de diciembre de 2021. Hora de actualización 22:00 HLC Observación: el presente informe puede ser corregido y/o actualizado en el futuro. No representa una certificación oficial del IDEAM



Por favor, haga clic sobre el Área Hidrográfica que desee consultar

- ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE
- ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO
- AREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA-CAUCA
- ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO
- ÁREA HIDROGRÁFICA DEL AMAZONAS



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

http://fews.ideam.gov.co/colombia/MapaEstaciones





NIVELES BAJOS



IIVELES



RECIENTE







A DESENDALSI

INUNDACIONES

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

**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

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

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

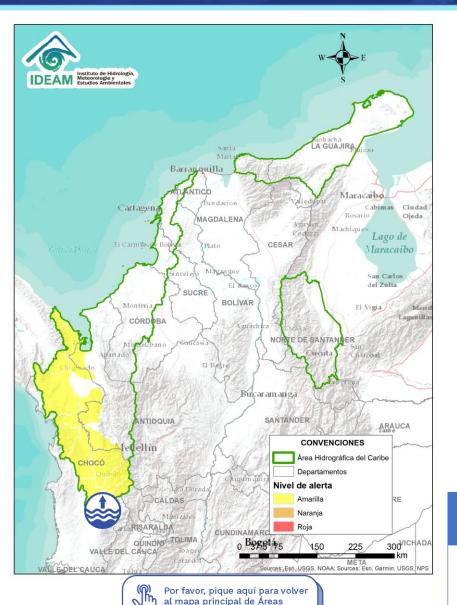
Nota 1: Es probable que los eventos hidrológicos reportados en las alertas emitidas no se estén presentando sobre los ríos principales sino sobre sus afluentes.

Nota 2: 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

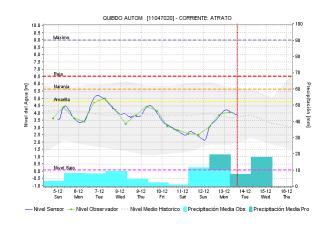
para el desarrollo de un fenómeno, sin que se requiera permanecer alerta.

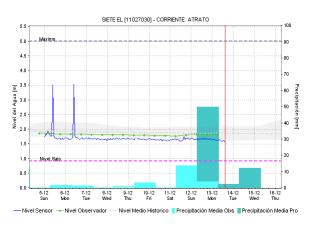


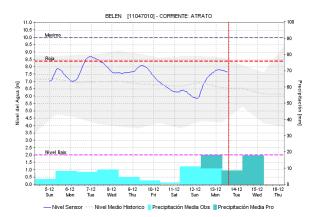
#### ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



Hidrográficas de Colombia







Zona Subzona o
Alerta Zona Cuenca
Hidrografica Hidrografica

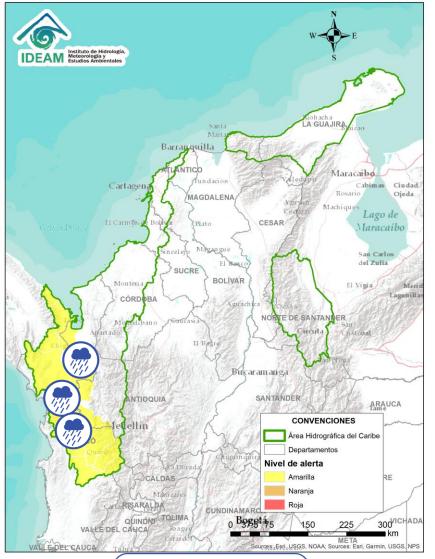
(I)

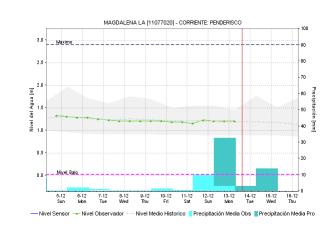
Atrato -Darién Cuenca alta del río Atrato Descripción de la alerta hidrológica

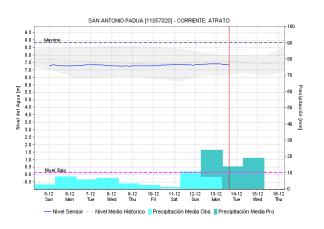
Niveles altos en la cuenca alta del río Atrato, principalmente en sus afluentes como los ríos Quito, Cabí y Andágueda. Se recomienda especial atención en los municipios de El Carmen de Atrato, Lloró, Bagadó, Cértegui, Quibdó y Unión Panamericana (Animas).



#### ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE





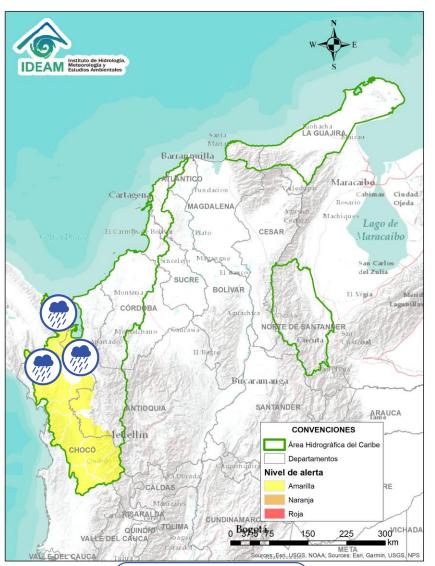


| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca<br>Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|----------------------|-------------------------------------|---|
|        | Atrato -<br>Darién   | Cuenca<br>media<br>río Atrato       | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Bebaramá, Murindó y SZH Directos al Atrato entre los ríos Bebaramá y Murrí.   |
|        | Atrato -<br>Darién   | Cuenca<br>media<br>río Atrato       | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Napipí y Opogadó.  |
| (i)    | Atrato -<br>Darién   | Cuenca<br>media<br>río Atrato       | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Bojayá y la SZH Directos al Atrato entre los ríos Quito y Bojayá. Se recomienda especial atención en el río Atrato a la altura de Vigía de Fuerte (Antioquia). |





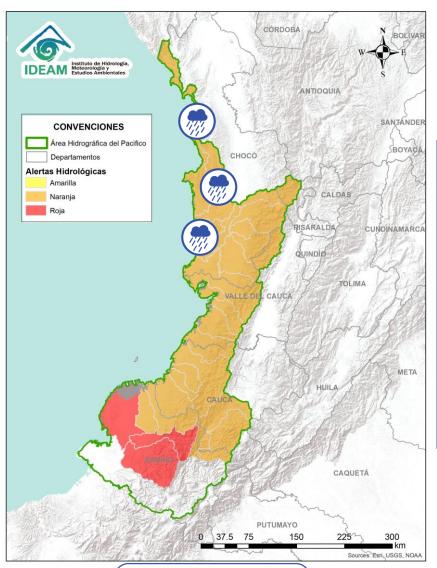
### ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca<br>Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|----------------------|-------------------------------------|---|
|        | Atrato –<br>Darién   | Cuenca del río<br>Salaquí           | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Salaquí y sus aportantes a la cuenca baja del río Atrato. Especial atención en el municipio de Riosucio (Chocó).  |
|        | Atrato –<br>Darién   | Cuenca del río<br>Cacarica          | Probabilidad de crecientes súbitas del río Cacarica y sus afluentes, especialmente en el río Domingodó, aportante a la cuenca baja del río Atrato. Especial atención en los municipios Carmen de Darién y Riosucio (Chocó). |
|        | Atrato –<br>Darién   | Cuenca baja del<br>río Atrato       | Probabilidad de incrementos súbitos en la SZH Directos al Bajo Atrato entre río Sucio y Desembocadura al Mar Caribe. Especial atención en el municipio de Riosucio (Chocó).   |
| (i)    | Atrato –<br>Darién   | Cuenca del río<br>Tanela            | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Tanela, aportante a la cuenca baja del río Atrato.  |
|        | Atrato –<br>Darién   | Cuenca del río<br>Tolo              | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Tolo entre otros directos al Caribe. Especial atención a la altura de los municipios de Acandí y Capurgana.   |

Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

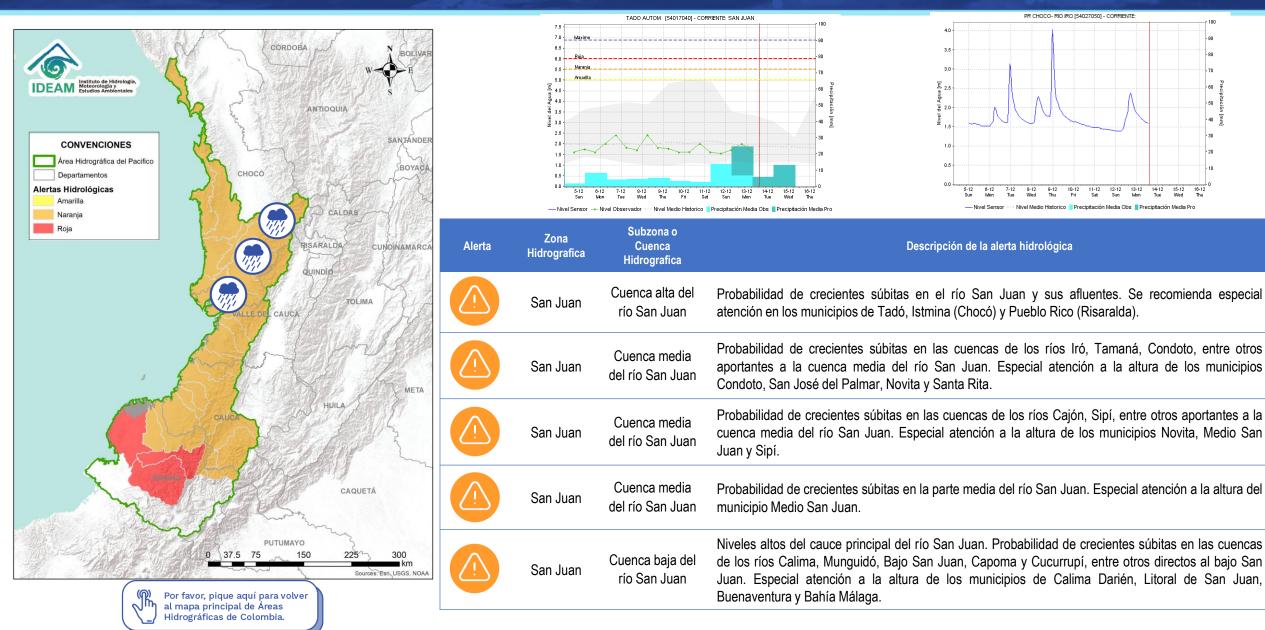




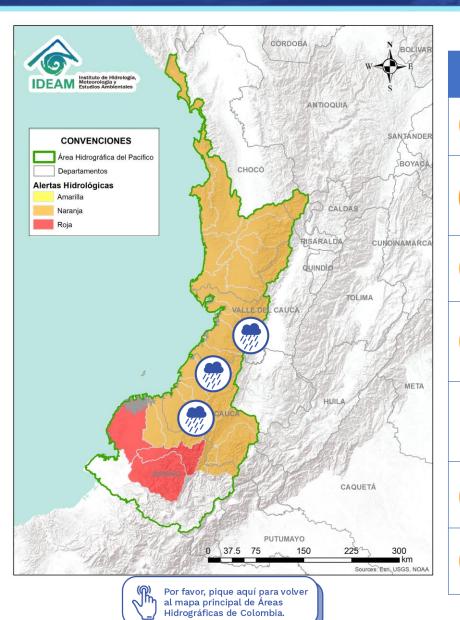
| Alerta | Zona<br>Hidrografica               | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica        | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|------------------------------------|---|---|
|        | Baudó -<br>Directos al<br>Pacifico | Cuencas directas<br>al Pacífico (Chocó) | Probabilidad de crecientes súbitas en la quebrada Chocolatal, los ríos Jella, Abaquía, Catripe, Evarí, Pavasá, Piliza, Purricha, Quiparado, San Juan, Virudó, Cupica, Curiche, Jampavadó, Juradó, Partadó, Arusi, Coquí, Joví, Nuquí, Panguí, Tribuga, Chorí, Jurubirá y sus aportantes, entre otros directos al Océano Pacifico en el departamento de Chocó Se recomienda especial atención en los municipios de Bahía Solano Nuquí y Juradó.                                  |
|        | Baudó -<br>Directos al<br>Pacifico | Cuenca del río<br>Baudó                 | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Baudó y sus afluentes, especialmente los ríos Dubaza, Catrú, Cedro, Ancosó, Cuguchó, Berreberre, Pepé, Misará, Torreidó, Pavasa, Siguirisua y Purricha. Se recomienda especial atención para las poblaciones ribereñas donde se destacan los corregimientos de Santa María, Miacorá, Divisa, Cohecho, Chachajo, Santa Rita, La Pureza, Nauca, Almendro, Bellavista y Puerto Elacio, en los municipios de Alto, Medio y Bajo Baudó. |
| (I)    | Baudó -<br>Directos al<br>Pacifico | Cuenca del río<br>Docampadó             | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Docampadó y sus afluentes, entre otros directos al océano Pacifico en el departamento de Chocó.  |

Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



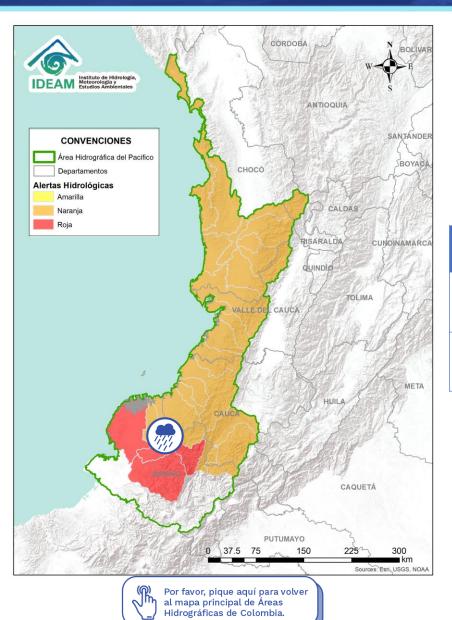






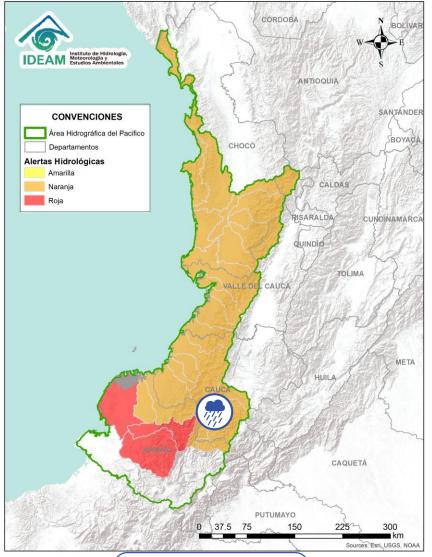
| Alerta | Zona Hidrografica            | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica                            | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|------------------------------|---|--|
| (I)    | Tapaje – Dagua<br>– Directos | Cuenca del río<br>Dagua                                     | Probabilidad de incrementos moderados en los niveles del río Dagua y sus afluentes.<br>Especial atención en el municipio de Buenaventura.  |
|        | Tapaje – Dagua<br>– Directos | Cuenca del río<br>Anchicayá                                 | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Anchicayá y sus afluentes que drena sus aguas hacia el Océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca. Se recomienda especial atención en el municipio de Dagua (Valle del Cauca) ante las afectaciones por desbordamientos e inundaciones. |
|        | Tapaje – Dagua<br>– Directos | Cuencas directas al<br>Océano Pacífico<br>(Valle del Cauca) | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Cajambre, Mayorquín, Raposo y sus afluentes, directos al océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca.  |
|        | Tapaje – Dagua<br>– Directos | Cuenca directa al<br>Océano Pacífico<br>(Valle del Cauca)   | Crecientes súbitas en el río Naya - Yurumanguí y sus afluentes, directos al océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca, se recomienda especial atención en el municipio López de Micay ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones (24/11/2021).                   |
|        | Tapaje – Dagua<br>– Directos | Cuenca del río San<br>Juan de Micay                         | Crecientes súbitas en los ríos San Juan de Micay y sus afluentes, directos al océano Pacífico. Se recomienda especial atención en los municipio de San Miguel y López de Micay (Cauca), ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones (24/11/2021).                              |
| (İ     | Tapaje – Dagua<br>– Directos | Cuencas directas al<br>Océano Pacífico<br>(Cauca)           | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Saija, Timbiquí y sus afluentes, directos al océano Pacífico. Especial atención en el municipio de Timbiquí (Cauca).  |
|        | Tapaje – Dagua<br>– Directos | Cuenca del río<br>Guapi                                     | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guapi y sus afluentes, directos al océano Pacífico. Especial atención en el municipio de Timbiquí.  |

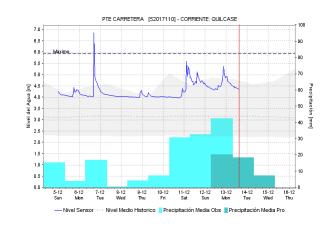




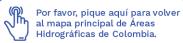
| Alerta | Zona Hidrografica            | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|------------------------------|----------------------------------|--|
| (i)    | Tapaje - Dagua<br>- Directos | Cuenca del río<br>Iscuandé       | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Iscuandé y sus afluentes, el cual drenan sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño. |
| (i)    | Tapaje - Dagua<br>- Directos | Cuenca del río<br>Tapaje         | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Tapaje y sus afluentes, el cual drenan sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño.   |



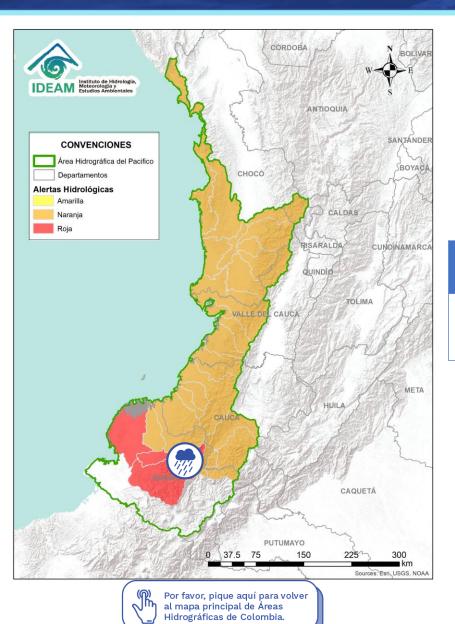




| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca<br>Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|----------------------|-------------------------------------|--|
|        | Patía                | Cuenca alta del<br>río Patía        | Probabilidad de crecientes súbitas en el Alto río Patía, y sus afluentes, especialmente los ríos Capitanes, San Gandinga y Criollo y las quebradas Las Tallas, Palo Bobo y San Gandinga, en los departamentos de Cauca y Nariño. Se recomienda especial atención en los municipios de Patia, Mercaderes y Balboa (Cauca), ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones. |

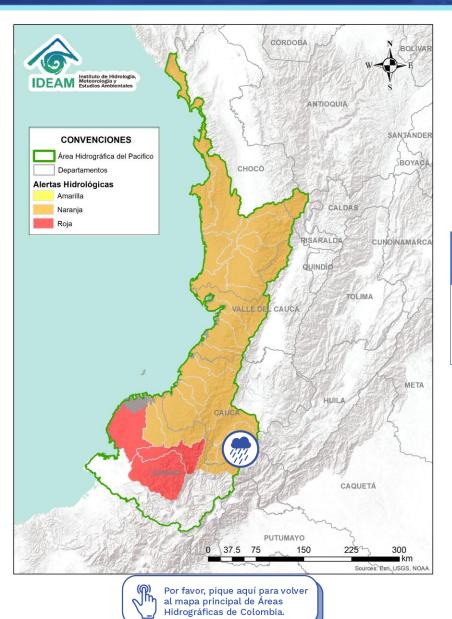






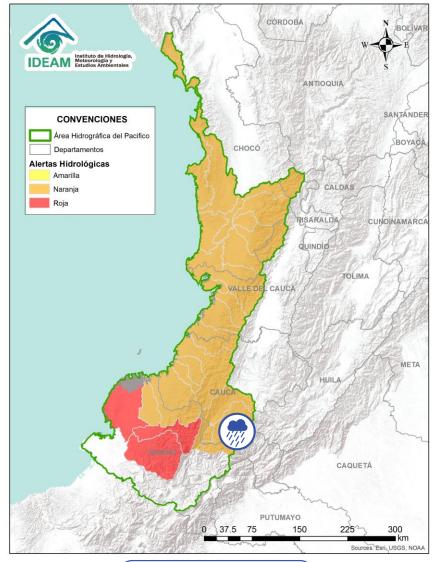
| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca<br>Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|----------------------|-------------------------------------|--|
|        | Patía                | Cuenca media<br>del río Patía       | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la parte media del río Patía y sus afluentes en el departamento de Nariño. Estar atentos en Magüí Payán. |

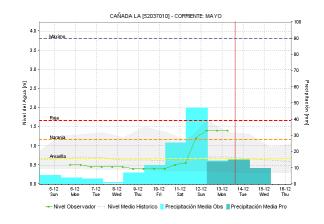




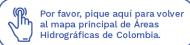
| Alerta | Zona Subzona o<br>Ierta Hidrografica Cuenca<br>Hidrografica |                              | Descripción de la alerta hidrológica   |  |
|--------|---|------------------------------|--|--|
|        | Patía   | Cuenca del río<br>Guachicono | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guachicono y sus afluentes, especialmente en los ríos San Pedro, Mazamorras y Pancitará, y las quebradas San Gandinga, Salinas, Cascadas y Buenavista. Especial atención en los municipios de Sucre, La Sierra, La Vega, Mercaderes y Bolívar (Cauca), ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones. |  |



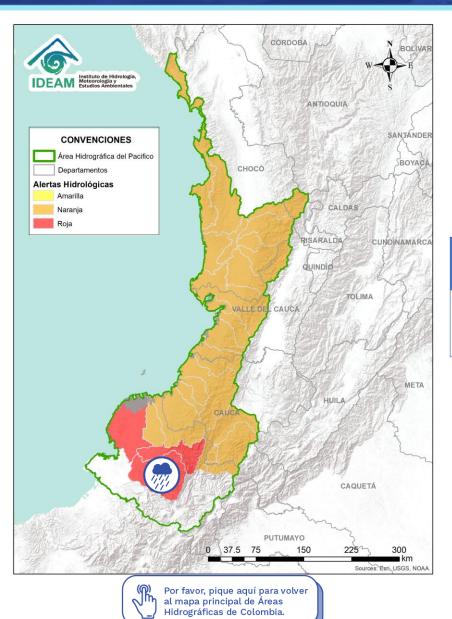




| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca<br>Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|----------------------|-------------------------------------|--|
|        | Patía                | Cuenca del río<br>Mayo              | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuenca del río Mayo, aportante al alto Patía al nororiente del departamento de Nariño. |

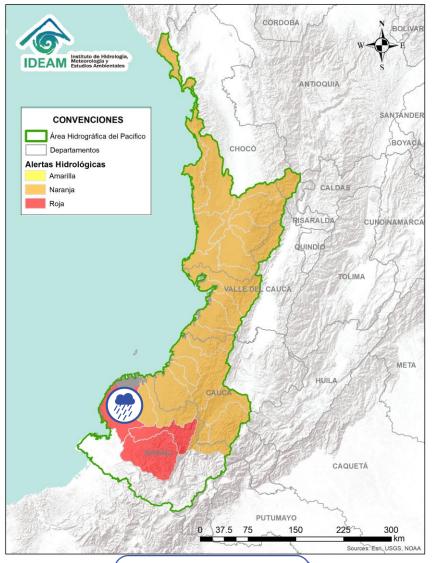


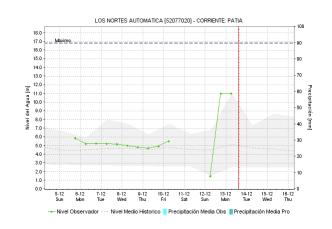




| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca<br>Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|----------------------|-------------------------------------|---|
|        | Patía                | Cuenca del río<br>Telembí           | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Telembí, se recomienda especial atención en el municipio de Barbacoas (Nariño). |



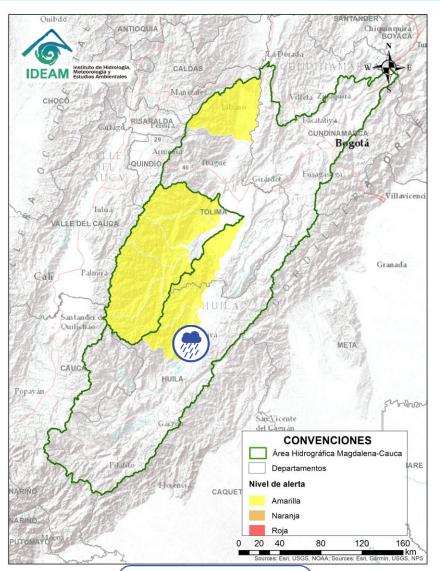


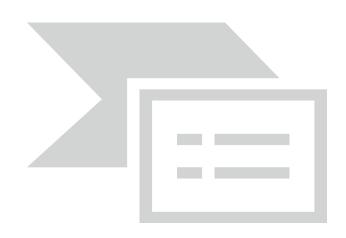


| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca<br>Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|----------------------|-------------------------------------|---|
| (I)    | Patía                | Cuenca baja del<br>río Patía        | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la parte baja del río Patía y sus afluentes, el cual descarga sus aguas al océano Pacífico en el departamento de Nariño. Estar atentos en Bocas de Satinga. |

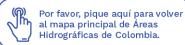




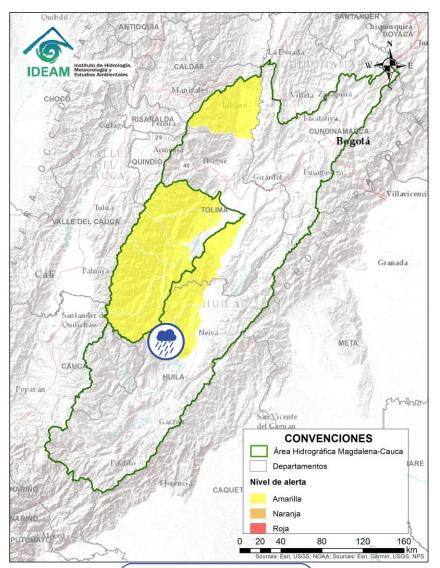


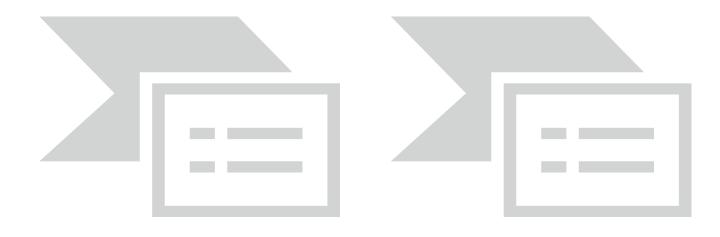


| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|----------------------|----------------------------------|---|
| (İ     | Alto<br>Magdalena    | Cuenca del río<br>Juncal         | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Juncal. Especial atención en los municipios de Palermo y Neiva (Huila). |









| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|----------------------|----------------------------------|---|
| (i)    | Alto<br>Magdalena    | Cuenca del río<br>Baché          | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Baché y sus afluentes. Especial atención las quebradas San Miguel, El Oso, El Carmen y El Chuco en el municipio de Santa Maria (Huila), ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones. |

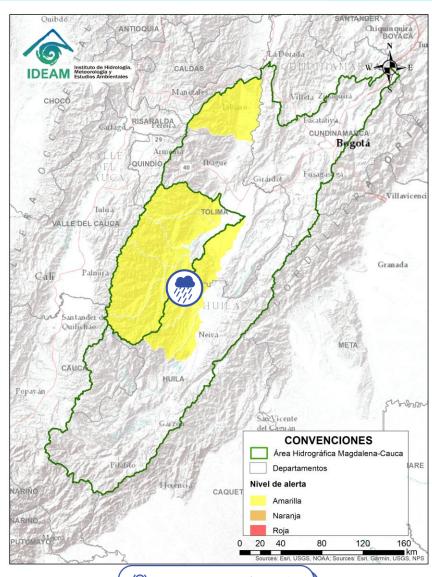


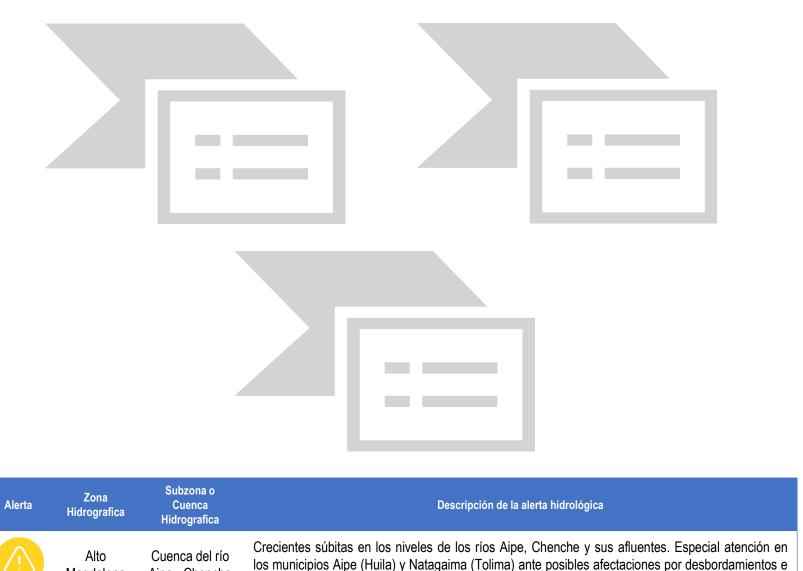


Aipe - Chenche

inundaciones.

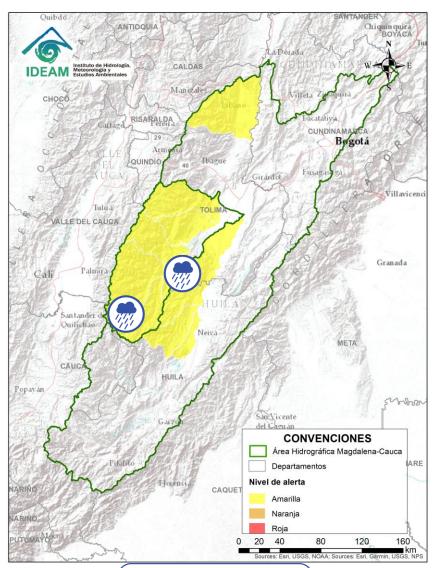
Magdalena

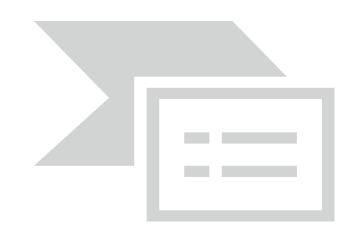








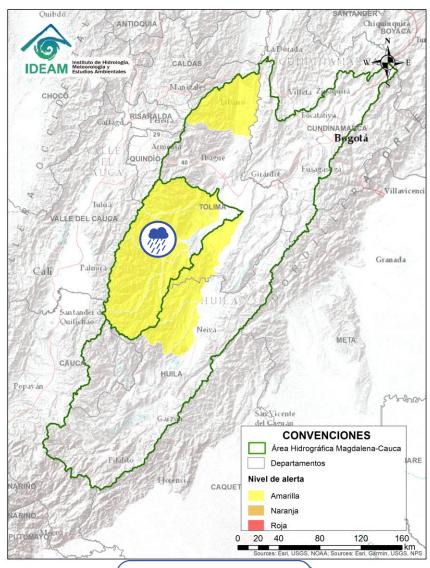




| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca<br>Hidrografica     | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|----------------------|---|--|
|        | Saldaña              | Cuencas<br>aportantes al río<br>Saldaña | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Ata y en la SZH Alto Saldaña, en el departamento del Tolima. |
|        | Saldaña              | Cuencas<br>aportantes al río<br>Saldaña | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca media del río Saldaña, en el departamento del Tolima.                      |



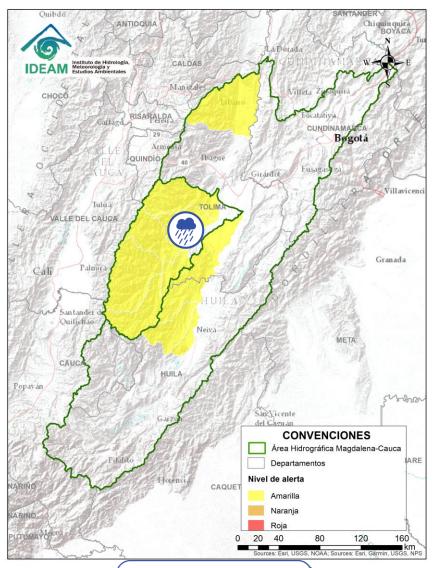


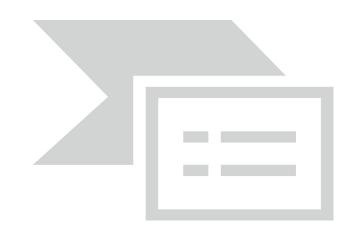


| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca<br>Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|----------------------|-------------------------------------|--|
| (i)    | Saldaña              | Cuenca del río<br>Amoyá             | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Amoyá y sus aportantes en el departamento del Tolima. Especial atención al municipio de Chaparral. |

Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



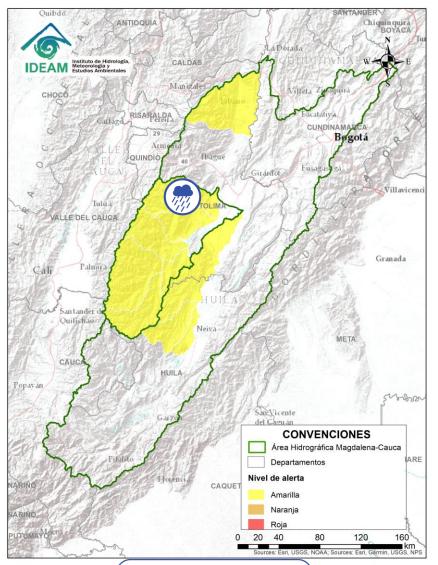


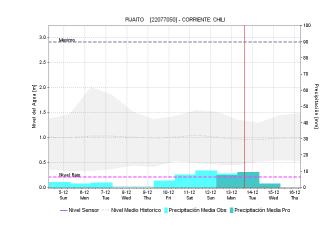


| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca<br>Hidrografica     | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|----------------------|---|--|
|        | Saldaña              | Cuencas<br>aportantes al río<br>Saldaña | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Tetuán y Ortega en el departamento del Tolima. |





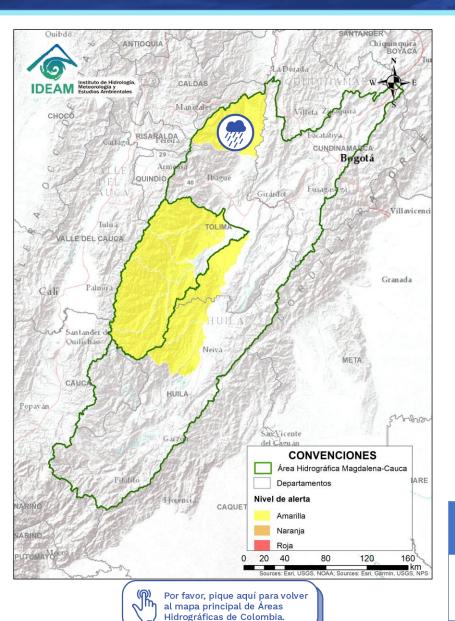


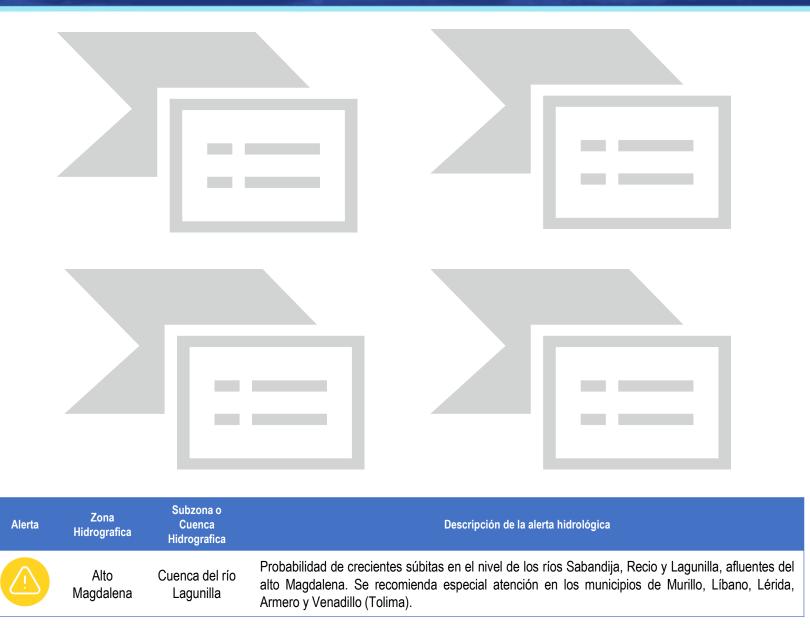


| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Cuenca<br>Hidrografica    | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|----------------------|---------------------------|---|
|        | Saldaña              | Cuenca del río<br>Cucuana | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cucuana y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Roncesvalles, Rovira y San Luis en el departamento del Tolima. |





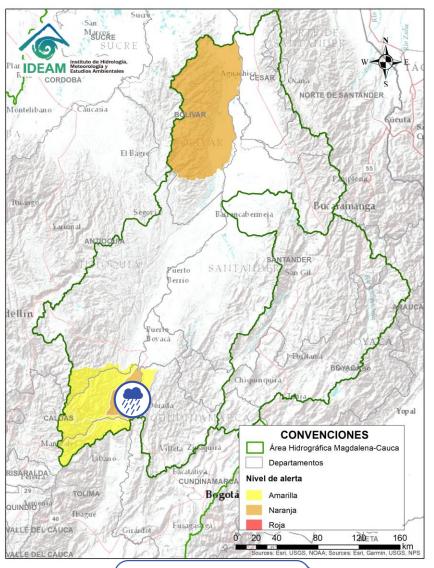


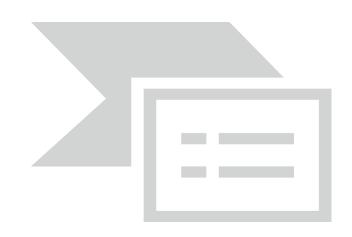








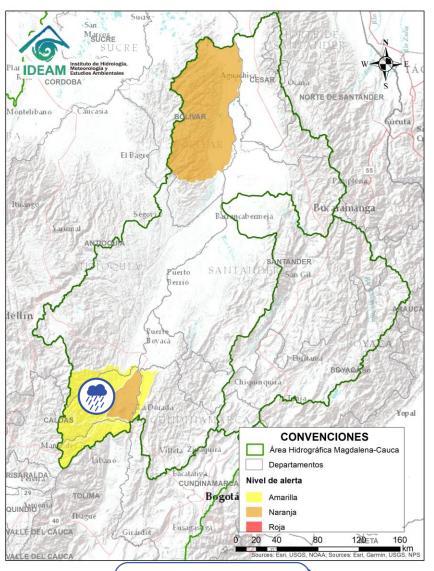


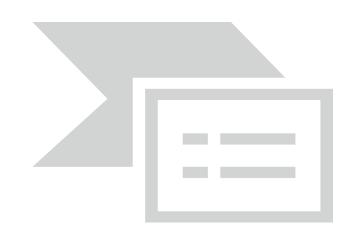


| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica                                   | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|----------------------|--|--|
| (i)    | Medio<br>Magdalena   | Directos al Medio<br>Magdalena entre los<br>ríos Guarinó y La Miel | Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos Guarinó y La Miel. Especial atención en La Dorada - Caldas.   |
|        | Medio<br>Magdalena   | Directos al Medio<br>Magdalena entre los<br>ríos Guarinó y La Miel | Alerta puntual por aumento en los niveles de la cuenca media y baja del río La Miel y sus afluentes, se recomienda especial atención en las veredas de La Habana, Buenavista y La Atarraya en el municipio de La Dorada (Caldas) |





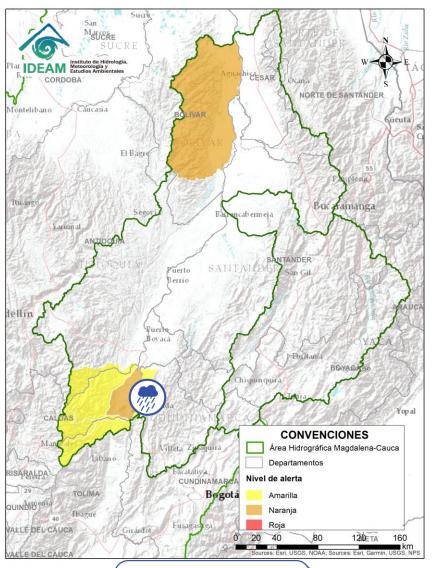


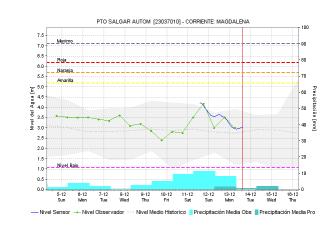


| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca<br>Hidrografica   | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|----------------------|---------------------------------------|--|
|        | Medio<br>Magdalena   | Cuenca del río<br>La Miel<br>(Samaná) | Crecientes súbitas en el río La Miel y sus aportantes. Especial atención en los municipios de Marquetalia, Samaná, Pensilvania, Norcasia (Caldas), Argelia y Sonsón (Antioquia). |

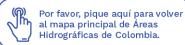
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



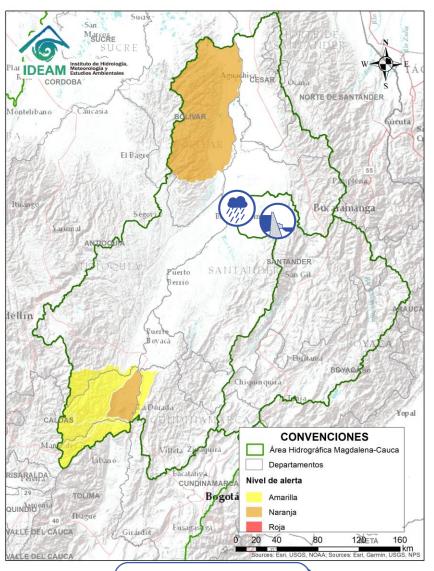


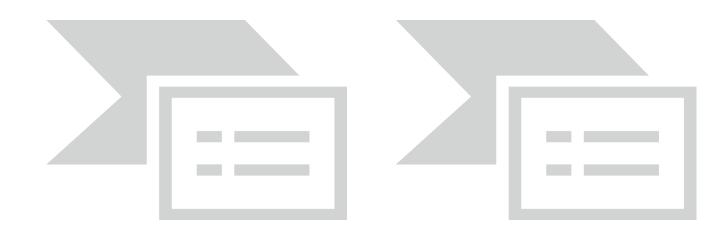


| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica                              | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|----------------------|---|---|
|        | Medio<br>Magdalena   | Directos al medio<br>Magdalena entre los<br>ríos Seco y Negro | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos Seco y Negro. Especial atención en el municipio de Puerto Salgar. |





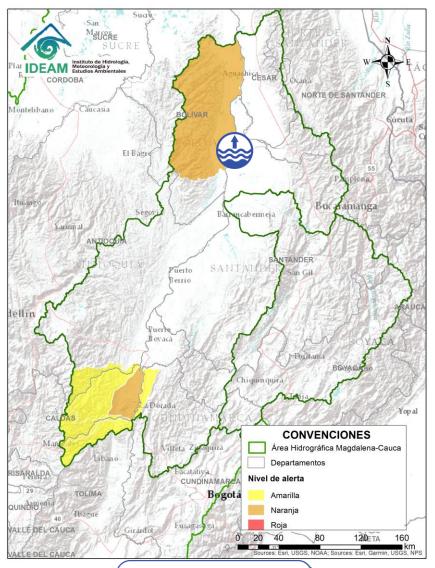




| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca<br>Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|----------------------|-------------------------------------|---|
|        | Sogamoso             | Cuenca del río<br>Sogamoso          | Alerta Puntual: para el corredor ribereño entre Puente la Paz a Bocas del Sogamoso (desembocadura al río Magdalena) por niveles altos del río Sogamoso como consecuencia del tránsito de onda por descarga controlada del embalse de Topocoro. Recomendación especial a las poblaciones ribereñas de los sectores Marta (Girón), El Puente, La Playa, Casa de Barro, Tienda Nueva, El Peaje (Betulia), San Luis de Río Sucio (Sabana de Torres), La Cascajera (Barrancabermeja), Puerto Cayumba, El Pedral, La Lucha, Puente Sogamoso y Bocas de Sogamoso (Puerto Wilches) (desde 02/07/2021 a la fecha). |

Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



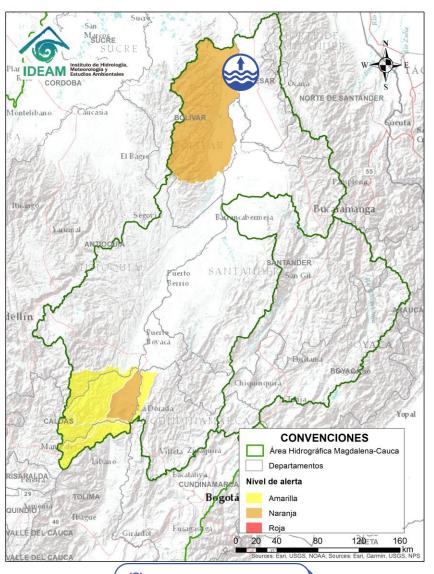


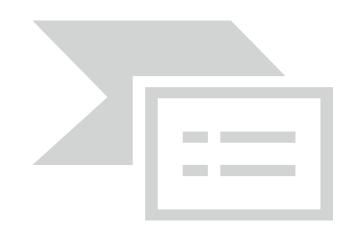


| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Cuenca<br>Hidrografica              | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|----------------------|-------------------------------------|--|
|        | Medio<br>Magdalena   | Parte media<br>del río<br>Magdalena | Alerta puntual: en Puerto Wilches por avance de erosión fluvial del río Magdalena sobre la banca lateral al sur del casco urbano, dados los altos niveles que mantiene el Magdalena en el sector de Puerto Perico y posible conexión con la ciénaga de Yariri. |

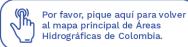
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



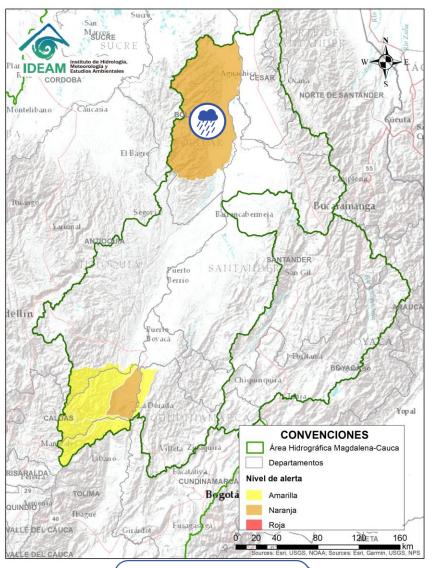


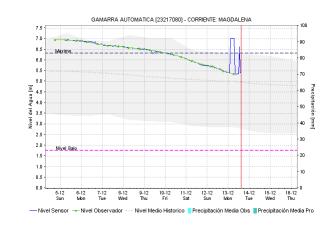


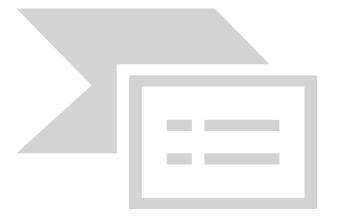
| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca<br>Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|----------------------|-------------------------------------|---|
| (i)    | Medio<br>Magdalena   | Parte media del<br>río Magdalena    | Niveles altos del río Magdalena a la altura de Gamarra (Cesar), con valores cercanos a la cota de afectación. |







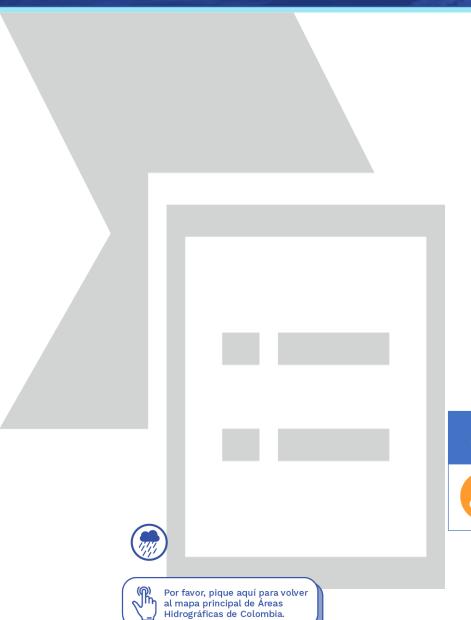


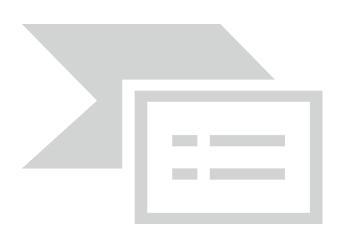


| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca<br>Hidrografica         | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|----------------------|---|--|
|        | Medio<br>Magdalena   | Directos al<br>Magdalena<br>(Brazo Morales) | Probabilidad de crecientes súbitas en los directos al Magdalena en el Brazo Morales. |





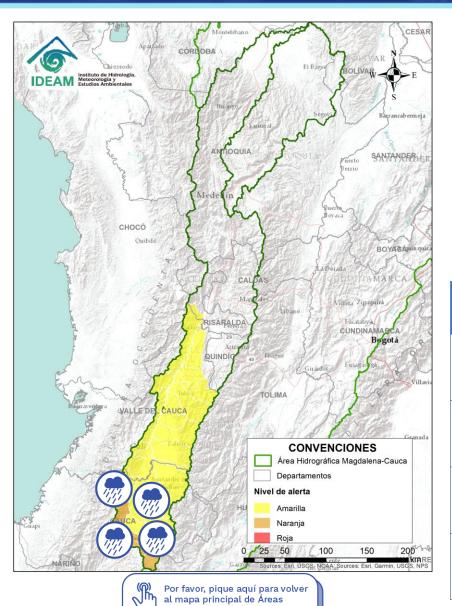




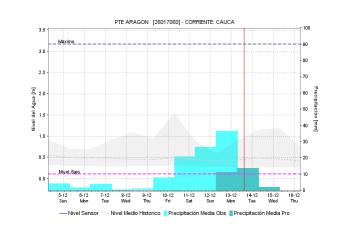
| Alerta | Zona Subzona o<br>a Cuenca<br>Hidrografica Hidrografica |                | Descripción de la alerta hidrológica  |  |
|--------|---|----------------|---|--|
|        | Cauca   | Alto Río Cauca | Probabilidad de incremento súbito en los niveles del río Cauca en la SZH Alto Cauca y Salado, estar atentos en el municipio de Popayán y Puracé, debido a posibles aumentos en el nivel del río Piedras y el río Cauca. |  |

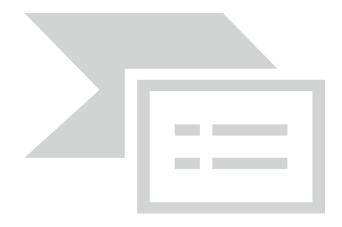






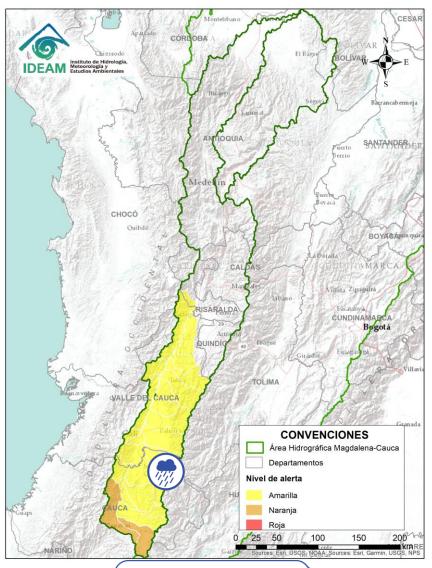
Hidrográficas de Colombia.





| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca<br>Hidrografica  | Descripción de la alerta hidrológica   |  |
|--------|----------------------|--|--|--|
| (İ     | Cauca                | Cuencas del<br>alto Cauca<br>(Cauca)   | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Palacé, Piendamo y la SZH Alto Cauca. Especial atención entre los municipios de El Tambo, Totoró, Popayán, Cajibío y Piendamo (Cauca).                            |  |
|        | Cauca                | Cuenca del río Probabilidad de crecientes súbitas en el río Ovejas y sus aportantes. Especial ater Ovejas municipios de Morales y Caldono. |  |  |
|        | Cauca                | 1  | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Quinamayo y sus aportantes. Especial atención en los municipios de Caloto y Santander de Quilichao.   |  |
| (I)    | Cauca                | Cuenca del río<br>Timba  | Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del los río Timba y sus afluentes. Especial atención entre los municipios de El Cedral y Buenos Aires (Cauca). Se reportan inundaciones en el corregimiento de la Balsa (Cauca). |  |

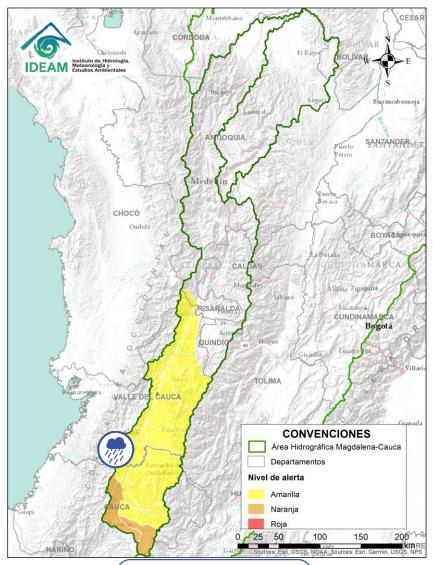


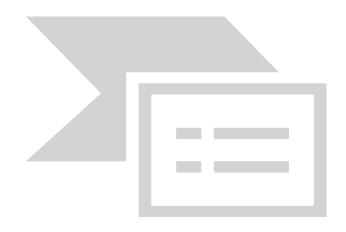


| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|----------------------|----------------------------------|---|
|        | Cauca                | Cuenca del río Palo              | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Palo y sus aportantes. Especial atención en los municipios de Miranda, Toribio, Caloto, Padilla, Puerto Tejada y Corinto. |

Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



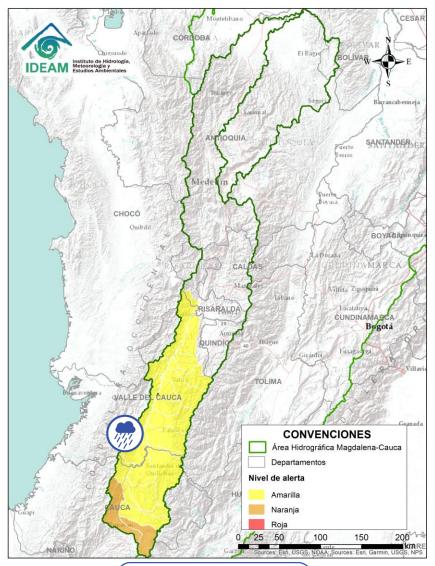


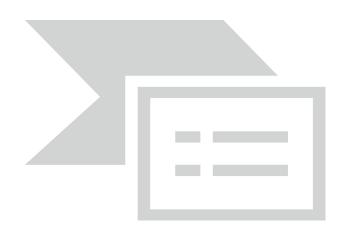


| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica         | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|----------------------|--|--|
| (i)    | Cauca                | Cuenca de los<br>ríos Claro y<br>Jamundí | Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los ríos Claro, Jamundí, Pance y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Jamundí. |

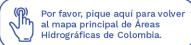
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



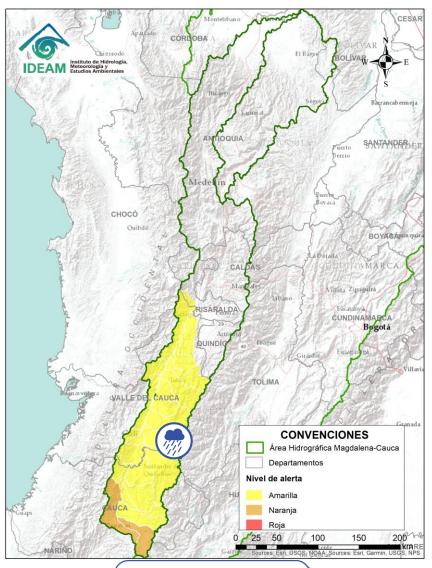




| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica               | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|----------------------|--|---|
|        | Cauca                | Cuencas del alto<br>Cauca (Valle del<br>Cauca) | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Lilí, Meléndez y Canaveralejo, afluentes al Alto Cauca en el departamento de Valle del Cauca. Se recomienda especial atención en la ciudad de Cali. |
|        | Cauca                | Cuenca del río Cali                            | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cali y sus afluentes. Se recomienda especial atención en la ciudad de Cali.  |



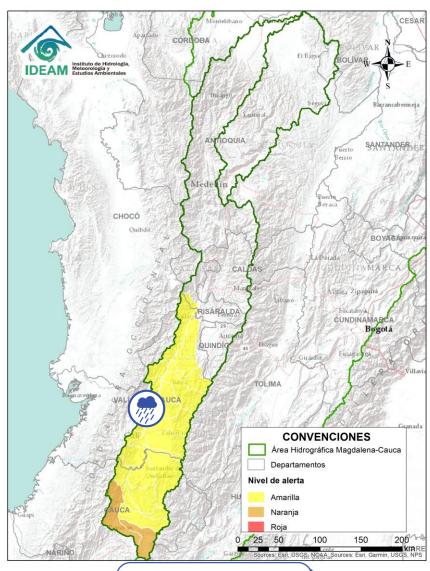




| Alerta | Hidrografica | Cuenca Hidrografica  | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|--------------|--|---|
|        | Cauca        | Cuenca del río Desbaratado   | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Desbaratado y sus afluentes, aportantes al río Cauca en el departamento Valle del Cauca.                          |
|        | Cauca        | Cuencas aportantes al río<br>Cauca en el departamento<br>del Valle del Cauca | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guachal, Bolo, Fraile, Párraga y sus afluentes, aportantes al río Cauca en el departamento Valle del Cauca. |

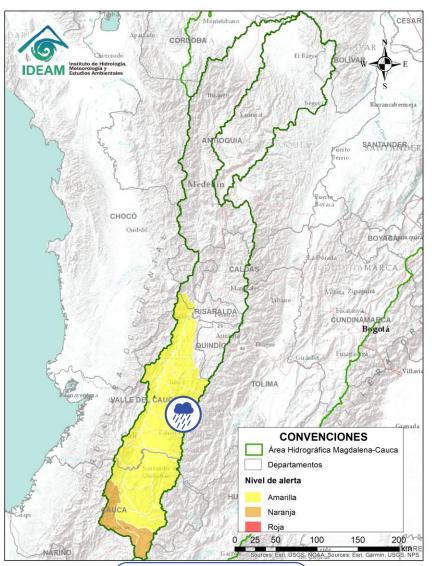
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.





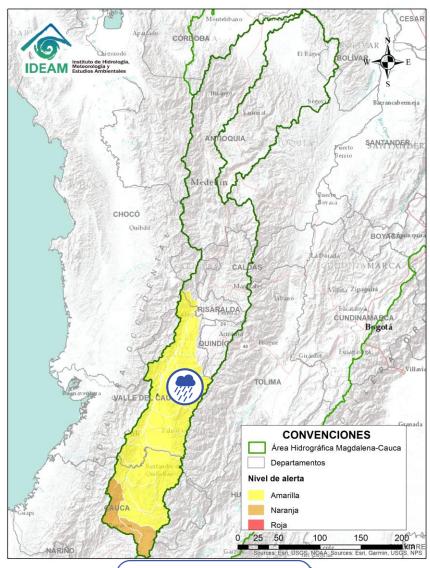
| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica  | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|----------------------|---|--|
|        | Cauca                | Cuencas aportantes al<br>río Cauca en el<br>departamento del Valle<br>del Cauca | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Arroyohondo, Yumbo, Mulalo, Vijes, Yotoco, Mediacanoa, Piedras y sus afluentes (departamento de Valle del Cauca). |





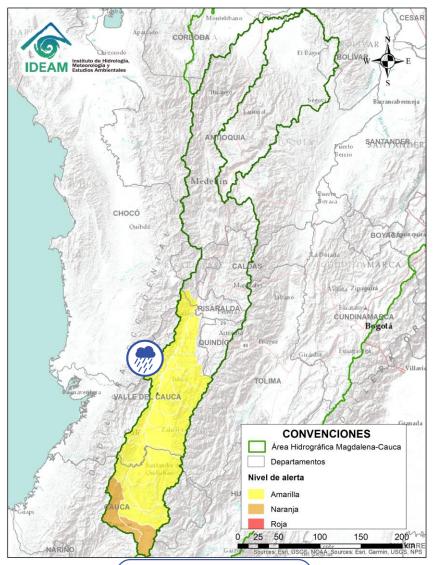
| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica                    | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|----------------------|---|--|
|        | Cauca                | Cuencas de los ríos<br>Amaime y Cerrito             | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Amaime, Cerrito y sus afluentes como el río Nima (departamento de Valle del Cauca). Especial atención en el municipio de Palmira (departamento de Valle del Cauca). |
|        | Cauca                | Cuencas de los ríos<br>Guabas, Sabaletas y<br>Sonso | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guabas, Sabaletas, Sonso y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Ginebra y Guacarí (departamento de Valle del Cauca).                |
|        | Cauca                | Cuenca de los ríos<br>Guadalajara y San<br>Pedro    | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guadalajara, San Pedro y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Guadalajara de Buga y San Pedro (departamento de Valle del Cauca).    |

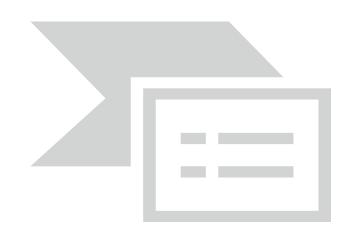




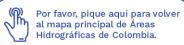
| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica  | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|----------------------|---|--|
|        | Cauca                | Cuencas aportantes<br>al río Cauca en el<br>departamento del<br>Valle del Cauca | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Tuluá y Morales, entre otros aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca. |



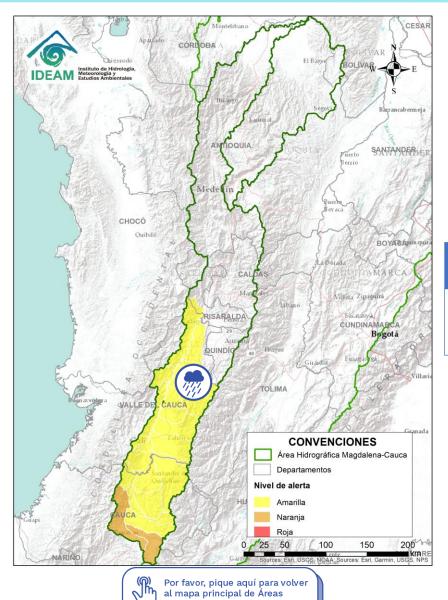




| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|----------------------|----------------------------------|--|
| (İ     | Cauca                | Cuenca río Frío                  | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Frío y sus afluentes. Especial atención en el municipio de Riofrío. |



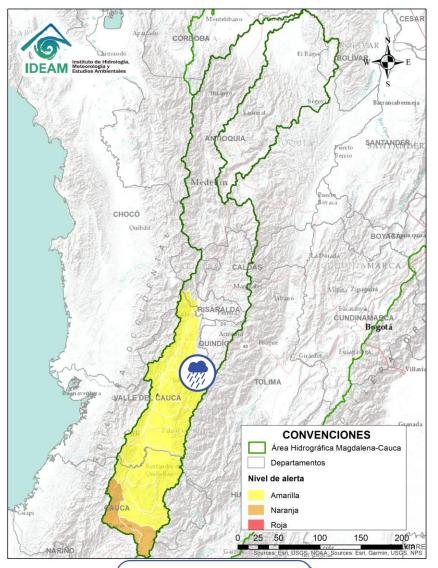


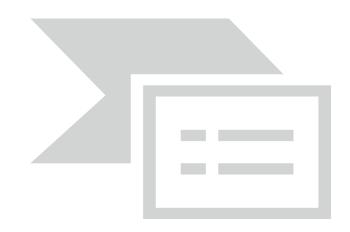


Hidrográficas de Colombia.

| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|----------------------|----------------------------------|--|
|        | Cauca                | Cuencas del río<br>Bugalagrande  | Probabilidad de creciente súbita en el río Bugalagrande y sus afluentes (departamento de Valle del Cauca). |

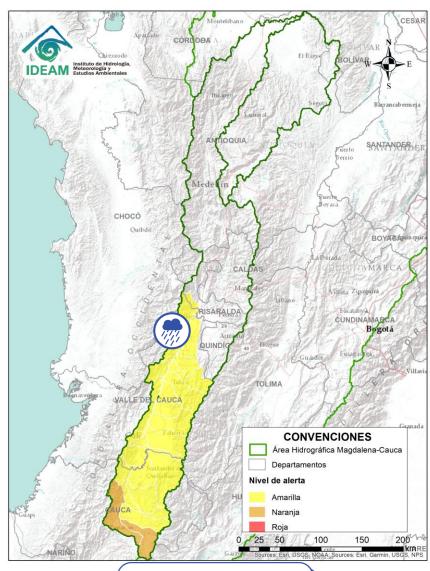






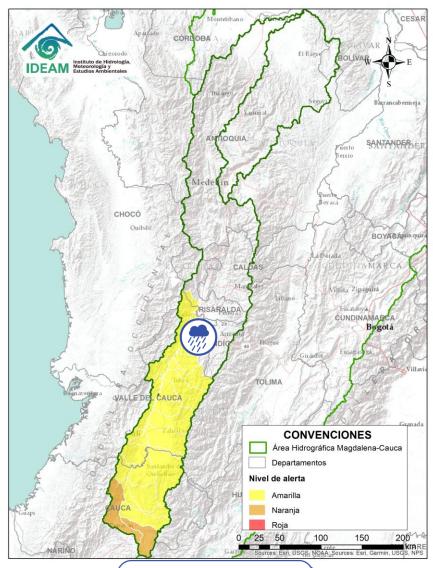
| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|----------------------|----------------------------------|---|
| (İ     | Cauca                | Cuenca del río La<br>Paila       | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Paila y sus afluentes. Especial atención en el corregimiento de la Paila, municipio de Zarzal. |





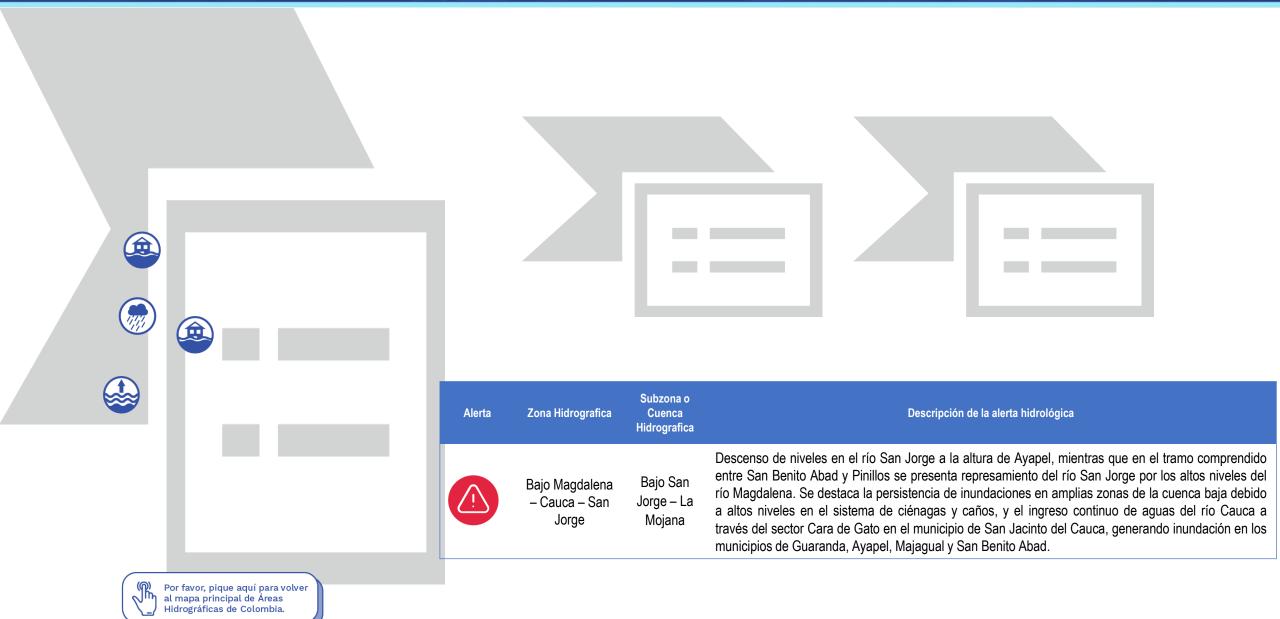
| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica  | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|----------------------|---|--|
|        | Cauca                | Cuencas aportantes al<br>río Cauca en el<br>departamento del<br>Valle del Cauca | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Riopaila y Zarzal, asociados con el distrito de riego del RUT (ríos Roldanillo - La Unión - Toro) y pertenecientes a la subzona hidrográfica de los ríos Pescador, Chanco, Catarina, Cañaveral (departamento de Valle del Cauca). |



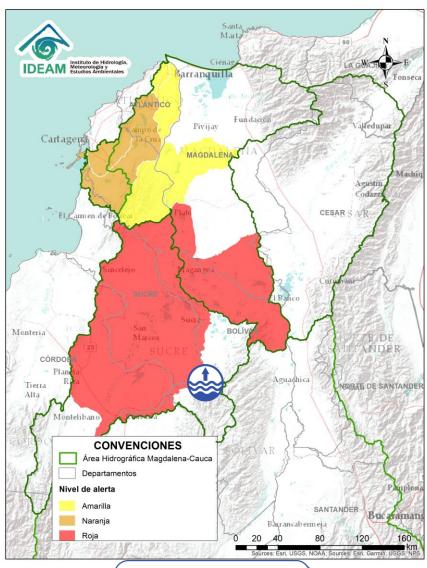


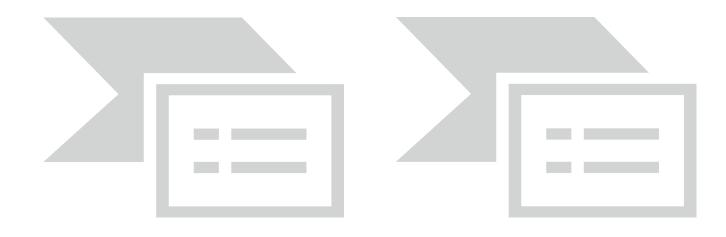
| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica  | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|----------------------|---|---|
| (I)    | Cauca                | Cuencas aportantes<br>al río Cauca en el<br>departamento del<br>Valle del Cauca | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca de los ríos Las Cañas - Los Micos y Obando, aportantes al Cauca en el departamento Valle del Cauca. Especial atención en los municipios de Cartago y La Victoria. |





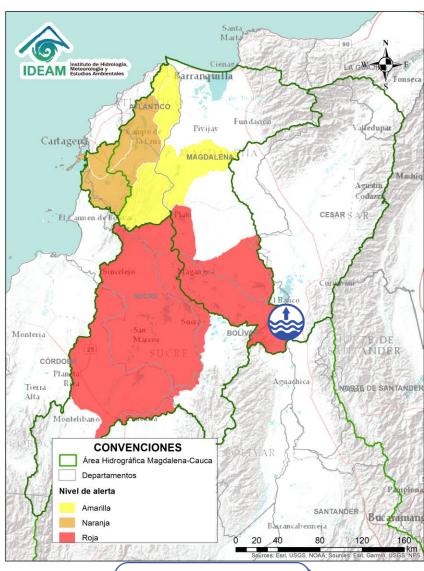






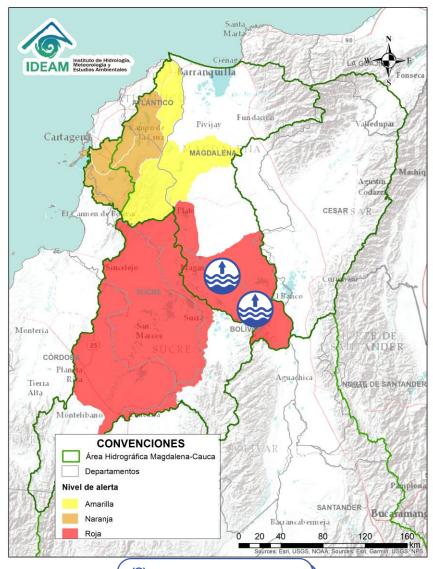
| A | Alerta | Zona<br>Hidrografica                        | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica  | Descripción de la alerta hidrológica  |
|---|--------|---|---|---|
|   | Ţ)     | Bajo<br>Magdalena –<br>Cauca – San<br>Jorge | Directos Bajo Cauca –<br>Magdalena. Ciénaga La<br>Raya entre Río Nechí y<br>Brazo de Loba | Alerta puntual por inundación tras el rompimiento del dique de protección del río Caribona a la altura de la vereda Papayal (corregimiento de San Agustín, Montecristo-Bolívar) (24/11/2021). |

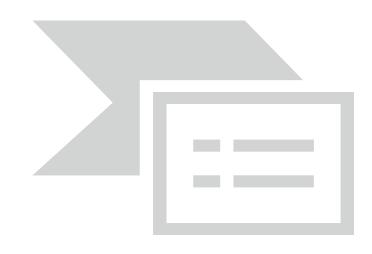




| Alerta | Zona Subzona o<br>Uuenca Cuenca<br>Hidrografica Hidrografica |                              | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|--|------------------------------|---|
|        | Cesar  | Cuenca baja del<br>río Cesar | Alerta puntual: por niveles altos del río Magdalena a la altura del municipio de Tamalameque (Cesar). |

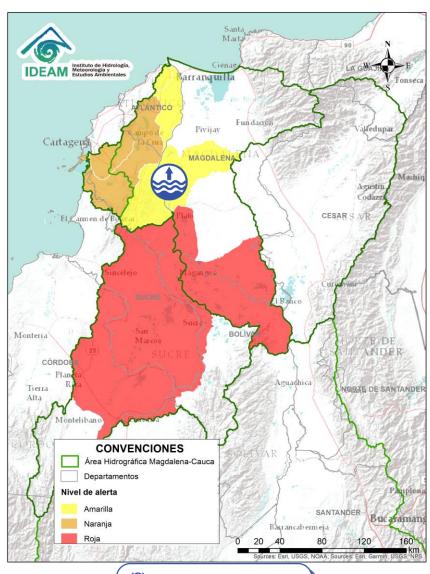






| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca<br>Hidrografica                           | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|----------------------|---|---|
|        | Bajo<br>Magdalena    | Directos al bajo<br>Magdalena<br>entre El Banco<br>y El Plato | Niveles altos del río Magdalena en el municipio del Banco (Magdalena), se recomienda especial atención en los centros poblados de Real del Obispo, Pedraza, El Guamo, San Juan Nepomuceno, San Jacinto y Carmen de Bolívar, ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones. Así como en el municipio del Peñón, en el municipio de Hatillo de Loba, corregimiento La Victoria. |







Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia. Zona Hidrografica

Subzona o Cuenca Hidrografica

Descripción de la alerta hidrológica

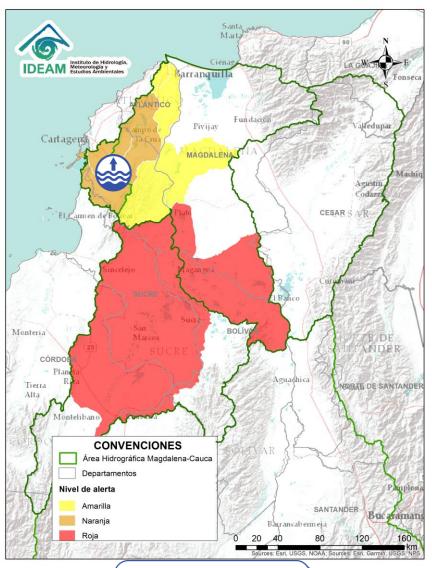
(I)

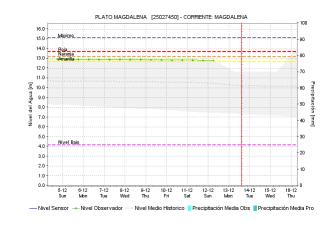
Alerta

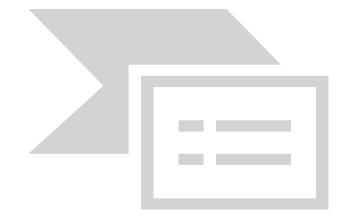
Bajo Magdalena Directos al bajo Magdalena entre el Plato y Calamar (margen derecha e izquierda)

Niveles altos del río Magdalena en el tramo entre los municipios de Tenerife, Plato y Calamar, Especial atención a los centros poblados de Real del Obispo, Pedraza, El Guamo, San Juan Nepomuceno, San Jacinto y Carmen de Bolívar.

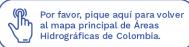




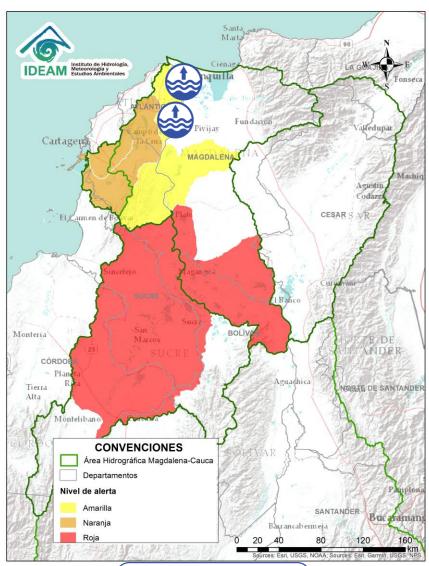




| Alerta | Zona Hidrografica  Bajo Magdalena  Canal del Dique (margen derecha)  Bajo Canal del Dique (margen derecha) |  | Descripción de la alerta hidrológica   |  |  |
|--------|--|--|--|--|--|
| (İ)    |  |  | Niveles altos en el Canal del Dique (margen derecha). Especial atención en los municipios de Pasacaballos, Arjona y Sabanalarga.     |  |  |
|        |  |  | Niveles altos en el Canal del Dique (margen izquierda). Especial atención en los municipios de Mahates, Arroyohondo y María La Baja. |  |  |







| Alerta | Zona<br>Hidrografica | Subzona o<br>Cuenca Hidrografica   | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|----------------------|--|--|
| (İ)    | Bajo<br>Magdalena    | Ciénaga Mallorquín   | Probabilidad de crecientes súbitas en arroyos de la ciudad de Barranquilla y Soledad (Atlántico). De igual forma, se recomienda estar atentos a los niveles de los ríos de la Ciénaga Mallorquín.  |
| (I)    | Bajo<br>Magdalena    | Directos al Magdalena<br>entre Calamar y<br>desembocadura al mar<br>Caribe | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos directos al Magdalena entre Calamar y desembocadura al mar Caribe. Especial atención por la posible formación de arroyos en Barranquilla y Soledad (Atlántico), así como posibles crecientes súbitas en Campo de la Cruz, Puerto Giraldo y Santo Tomas (Atlántico). |
|        | Bajo<br>Magdalena    | Directos al Magdalena<br>entre Calamar y<br>desembocadura al mar<br>Caribe | Niveles altos del río Magdalena en el tramo entre los municipios de Calamar y Barranquilla. Especial atención a los centros poblados de Cerro de San Antonio, El Piñón, Remolino y Sitio Nuevo.  |



#### ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO









#### ICONOGRAFÍA DE TÉRMINOS HIDROLÓGICOS

| CONVENCIONES |                          |   |  |
|--------------|--------------------------|---|--|
|              | Lluvias                  | Lluvias antecedentes intensas o continuas y/o pronostico de las mismas, las cuales pueden generar crecientes súbitas en los ríos principales y sus afluentes.   |  |
| 1            | Niveles bajos            | Nivel de referencia del río cuyos valores iguales o inferiores pueden generar restricciones para navegabilidad, captación de agua para acueductos, actividades de pesca entre otros sectores que pudieran verse afectados por la disminución de los caudales. |  |
|              | Niveles altos            | Nivel de referencia del río cuyos valores iguales o superiores pueden generar afectaciones en las zonas ribereñas.  |  |
|              | Creciente<br>súbita      | Fenómeno natural que se presenta en los ríos de montaña como consecuencia de la ocurrencia de lluvias intensas o torrenciales en zonas de alta pendiente del cauce principal y sus afluentes.   |  |
|              | Transito de crecientes   | Es el desplazamiento de una onda de creciente de aguas arriba hacia aguas abajo de la corriente.  |  |
|              | Creciente por desembalse | Proceso de transito del flujo de agua por descarga controlada desde un embalse.   |  |
|              | Inundación               | Aumento en los niveles y/o caudales de los ríos que superan la capacidad máxima de transporte o modificación de la sección transversal que la reduce, ocasionando el desbordamiento e inundación en zonas aledañas al cauce principal.                        |  |

#### EQUIPO DE TRABAJO IDEAM

Directora General
YOLANDA GONZÁLEZ HERNÁNDEZ

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas **DANIEL USECHE SAMUDIO** 

Hidrólogo de turno: **ALBEIRO FIGUEROA** 

correo electrónico: alertasideam@gmail.com Calle 25 D N° 96 B - 70. Bogotá D. C. Teléfono: 3527160 - Ext. 1330 -1334 -1335 -1336

