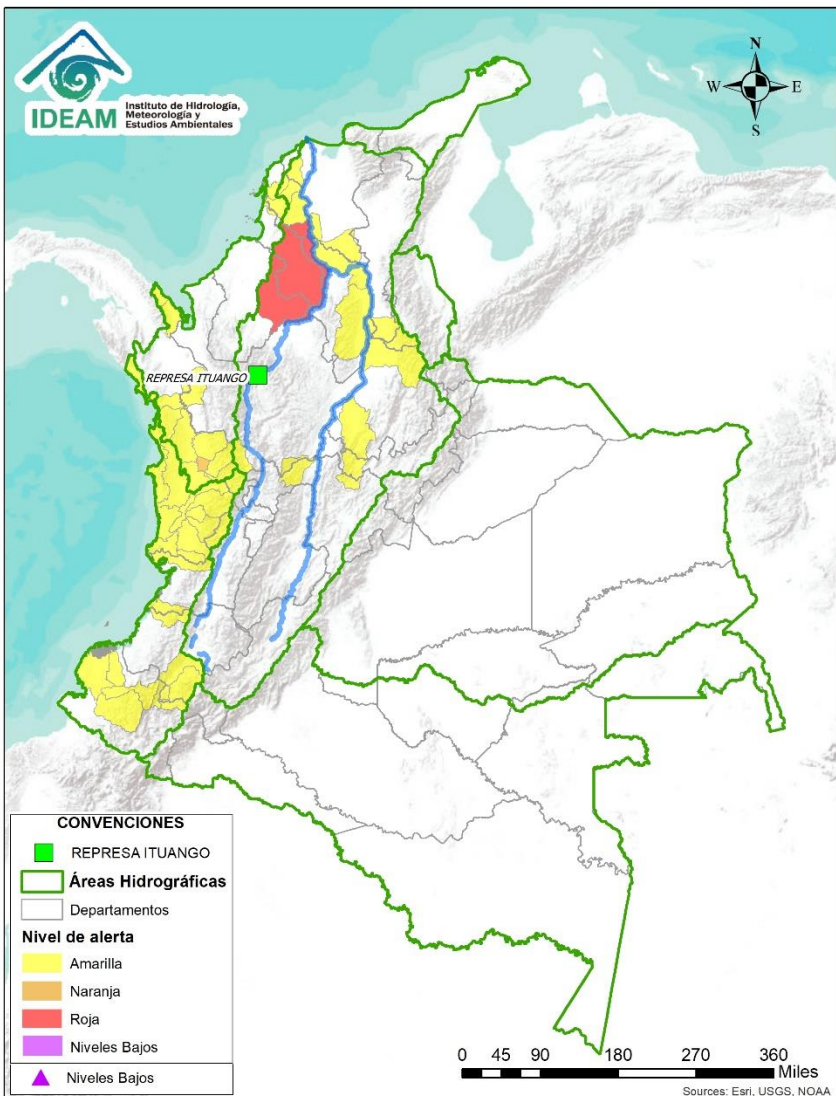




BOLETÍN DE ALERTAS HIDROLÓGICAS N° 359



Bogotá D. C., 22 de diciembre de 2021. Hora de actualización 11:55 HLC
Observación: el presente informe puede ser corregido y/o actualizado en el futuro.
No representa una certificación oficial del IDEAM55



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

- 📍 [ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE](#)
- 📍 [ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO](#)
- 📍 [ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA-CAUCA](#)
- 📍 [ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO](#)
- 📍 [ÁREA HIDROGRÁFICA DEL AMAZONAS](#)

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>



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

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 inundaciones.



LLUVIAS



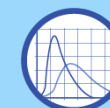
NIVELES BAJOS



NIVELES ALTOS



CRECIENTE SUBITA



TRANSITO DE CRECIENTES

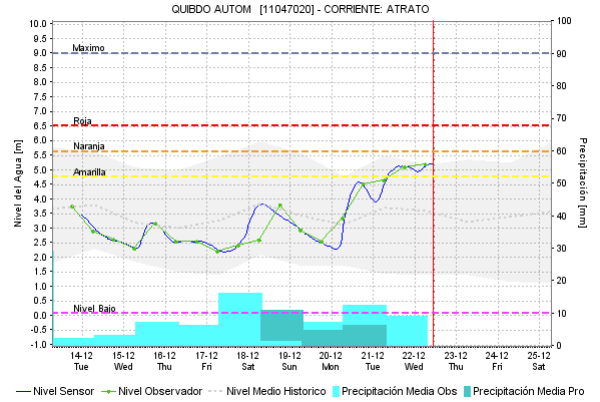
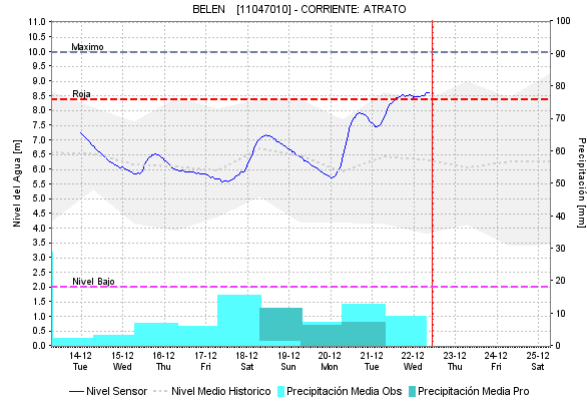
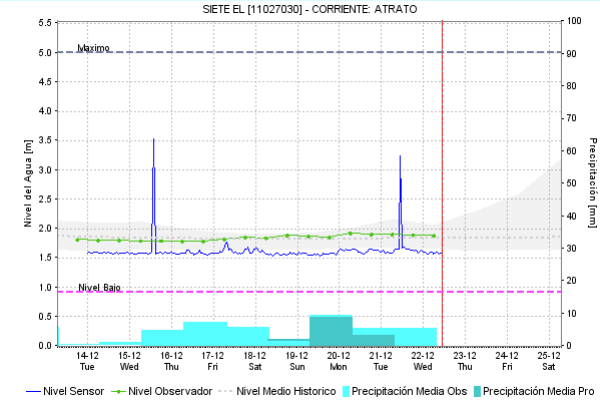
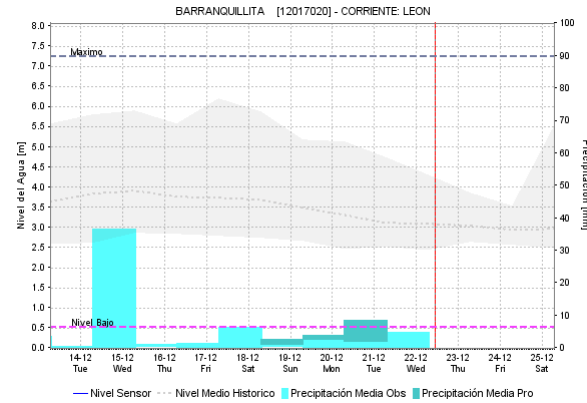
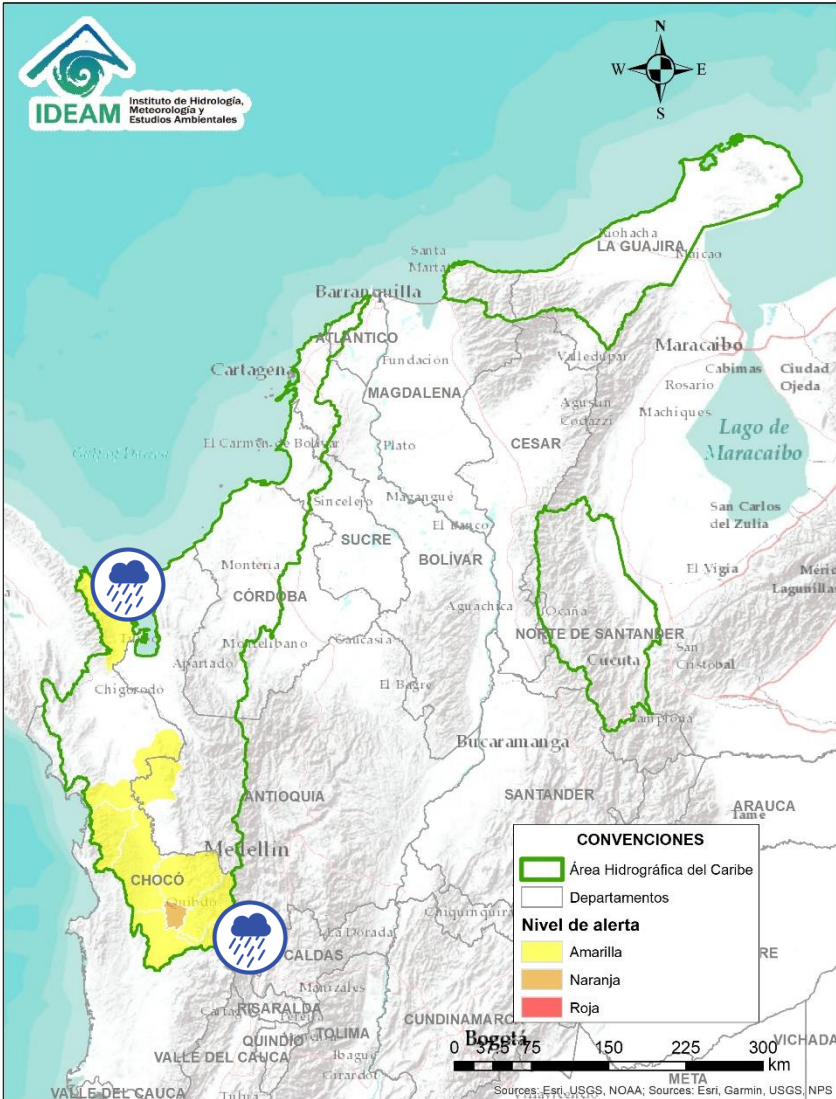


CRECIENTE POR DESEMBALSE



INUNDACIONES

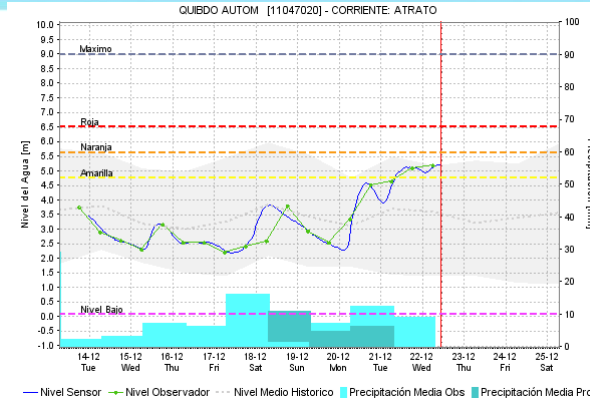
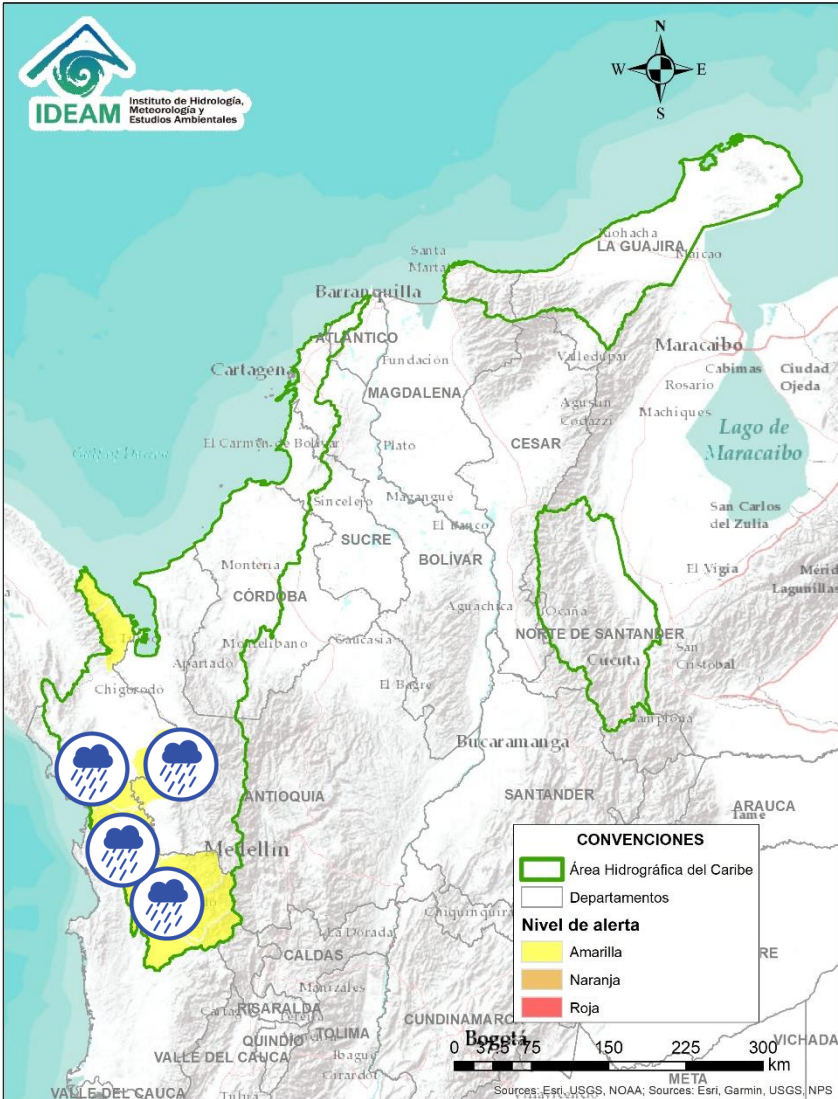
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE








| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|-------------------|-------------------------------|---|
| | Atrato – Darién | Cuenca del río Tolo | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Tolo entre otros directos al Caribe. Especial atención a la altura del municipio de Acandí. |
| | Atrato - Darién | Cuenca alta del río Atrato | Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de la cuenca alta del río Atrato, y sus afluentes como los ríos Quito, Cabí y Andágueda. Se recomienda especial atención en los municipios de El Carmen de Atrato, Lloró, Bagadó, Cértégui, Quibdó y Unión Panamericana (Animas). |

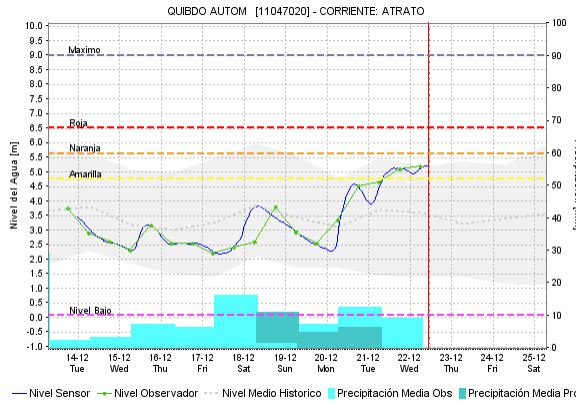
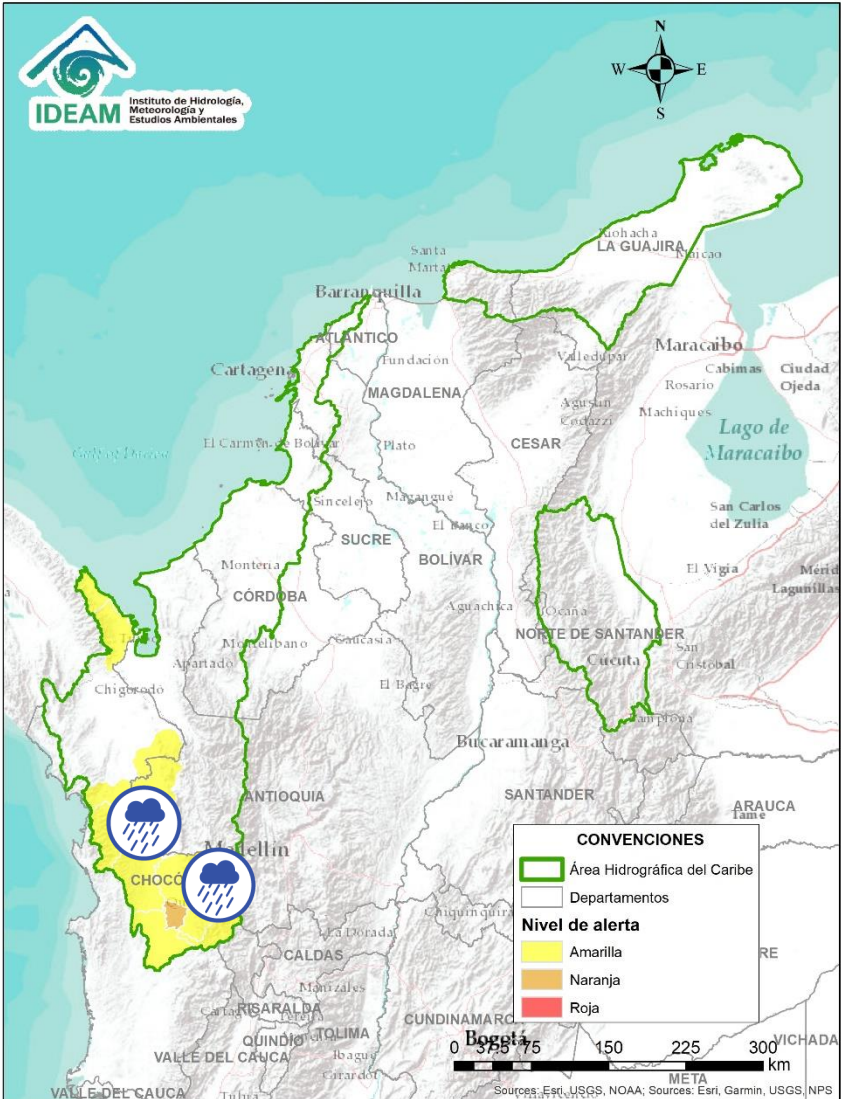
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE




| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--|-------------------|-------------------------------|---|
|  | Atrato - Darién | Cuenca media río Atrato | Probabilidad de niveles altos del río Atrato, Murindó y sus fuentes. atención a posibles inundaciones en el municipio de Murindó, Bellaluz, Campo Alegre y Opogadó. |
|  | Atrato - Darién | Cuenca del río Cabi | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Cabi y otros directos al Atrato.. |
|  | Atrato - Darién | Cuenca media río Atrato | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Napipí y Opogadó. |
|  | Atrato - Darién | Cuenca media 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). |

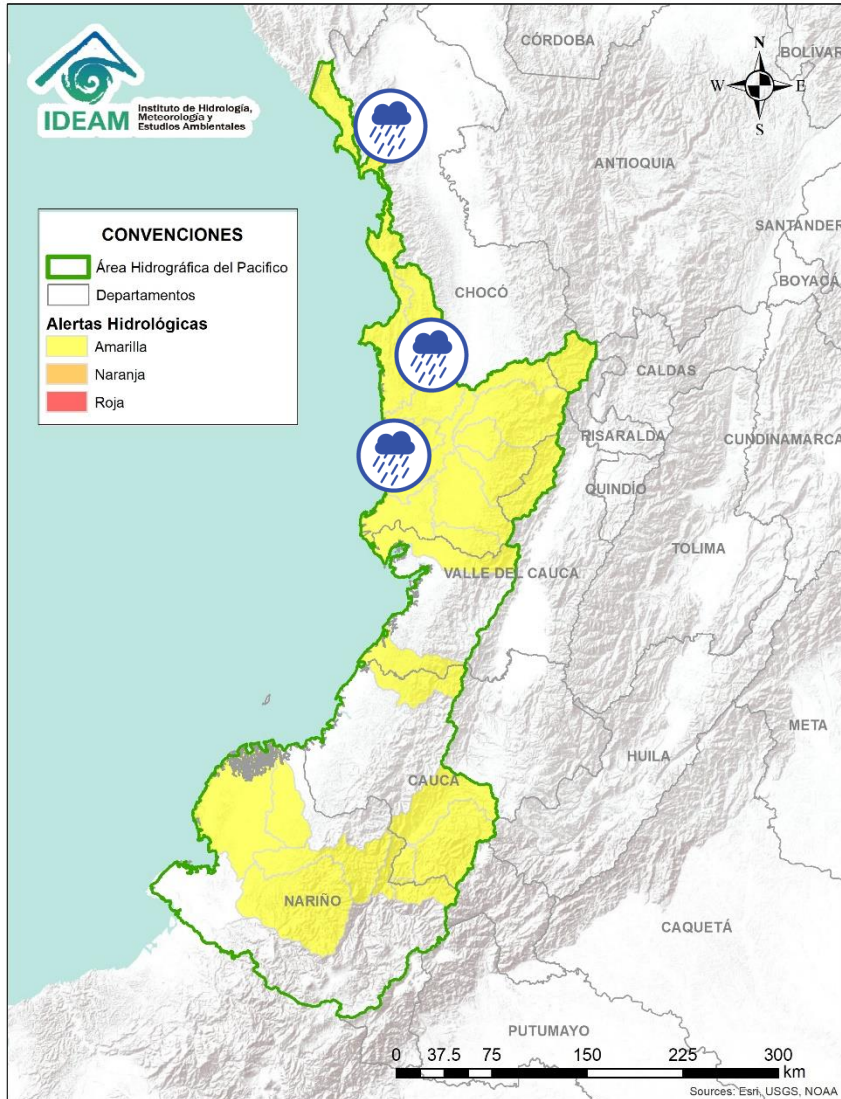
 Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.






| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--|-------------------|-------------------------------|--|
|  | Atrato - Darién | Cuenca media río Atrato | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Bebaramá y SZH Directos al Atrato entre los ríos Quito y Bojayá, entre otros directos a la parte media del río Atrato. |
|  | Atrato - Darién | Cuenca del río Quito | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Quito. Especial atención en el municipio de Cértégui (Chocó). |

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

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO

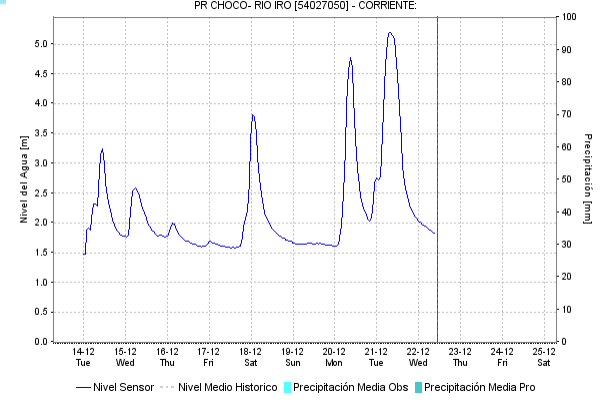
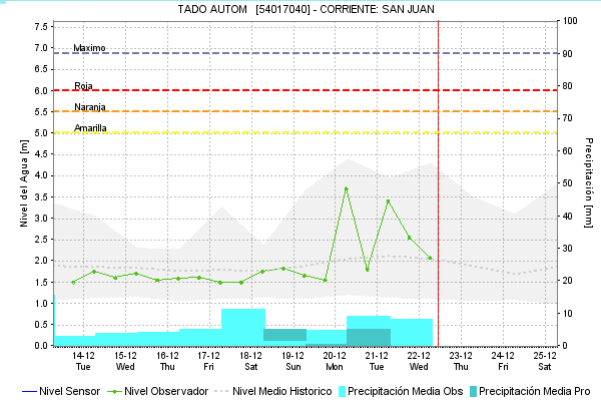
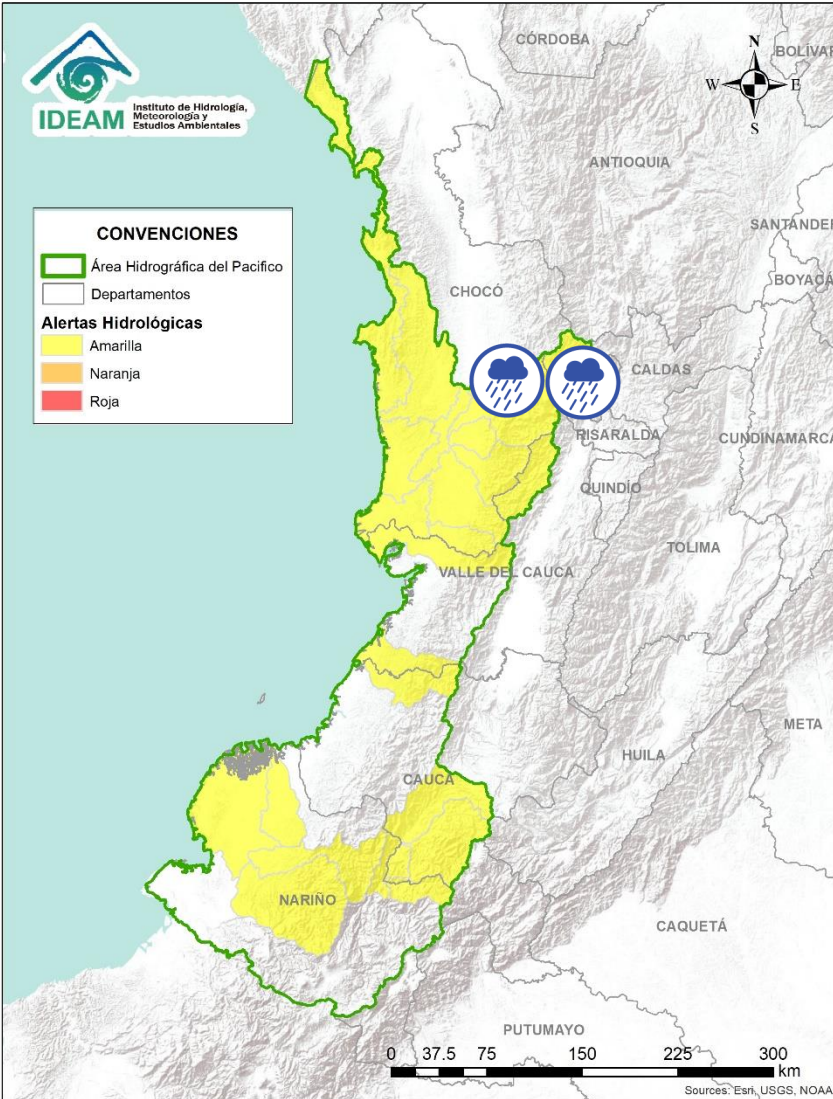


| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--|------------------------------|-------------------------------|--|
|  | Directos al Pacífico | Directos al Pacífico | Probabilidad de crecientes súbitas en los directos al Pacífico – Frontera con Panamá. |
|  | Baudó - Directos al Pacífico | Cuenca del río Baudó | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Baudó y sus afluentes, los ríos Dubaza, Catrú, Cedro, Ancosó, Cuguchó, Berreberre, Pepé, Misará, Torreidó, Pavasa, Siguirisua y Purricha. |
|  | Baudó - Directos al Pacífico | Cuenca del río Docampadó | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Docampadó y sus afluentes, entre otros directos al océano Pacífico en el departamento de Chocó. |



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

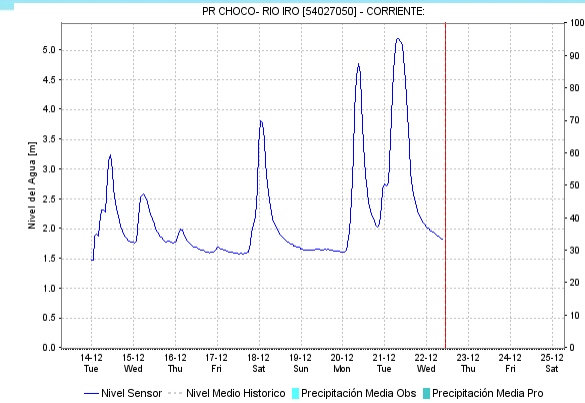
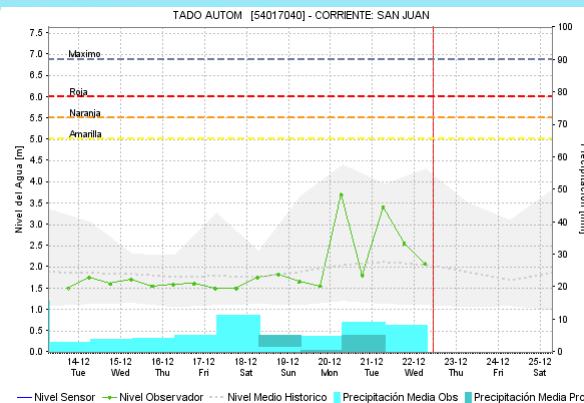
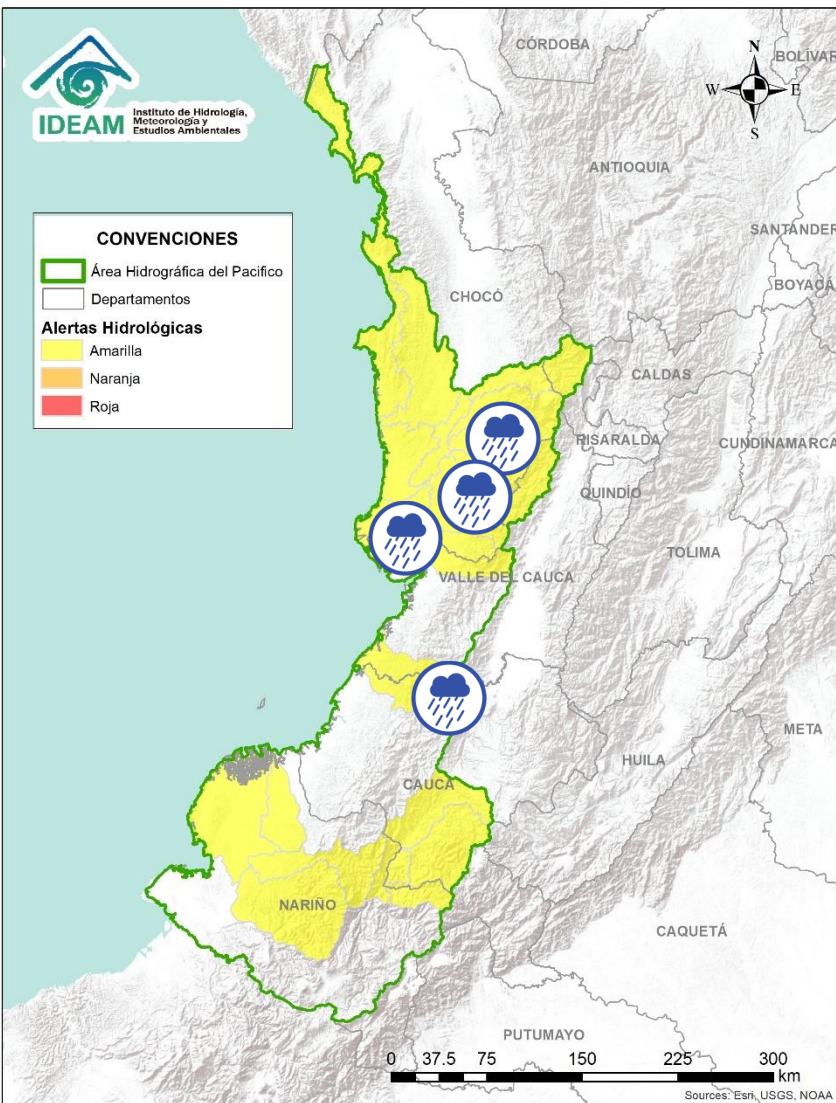
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO



| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|-------------------|-------------------------------|--|
| | San Juan | Cuenca alta del río San Juan | Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de Tadó, Istmina (Chocó) y Pueblo Rico (Risaralda). |
| | San Juan | Cuenca alta del río Andagueda | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Andagueda y sus afluentes. |

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

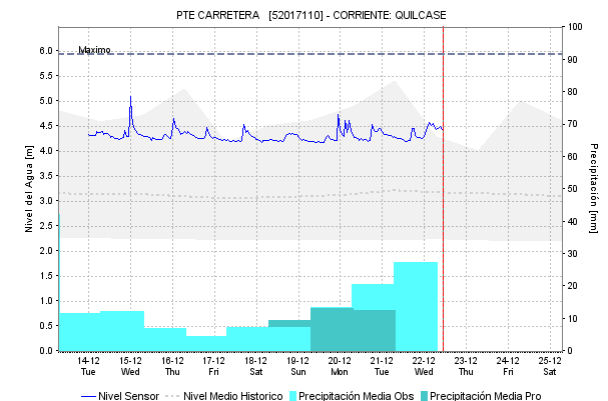
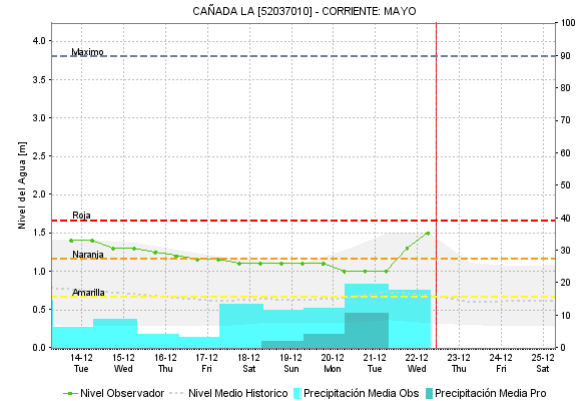
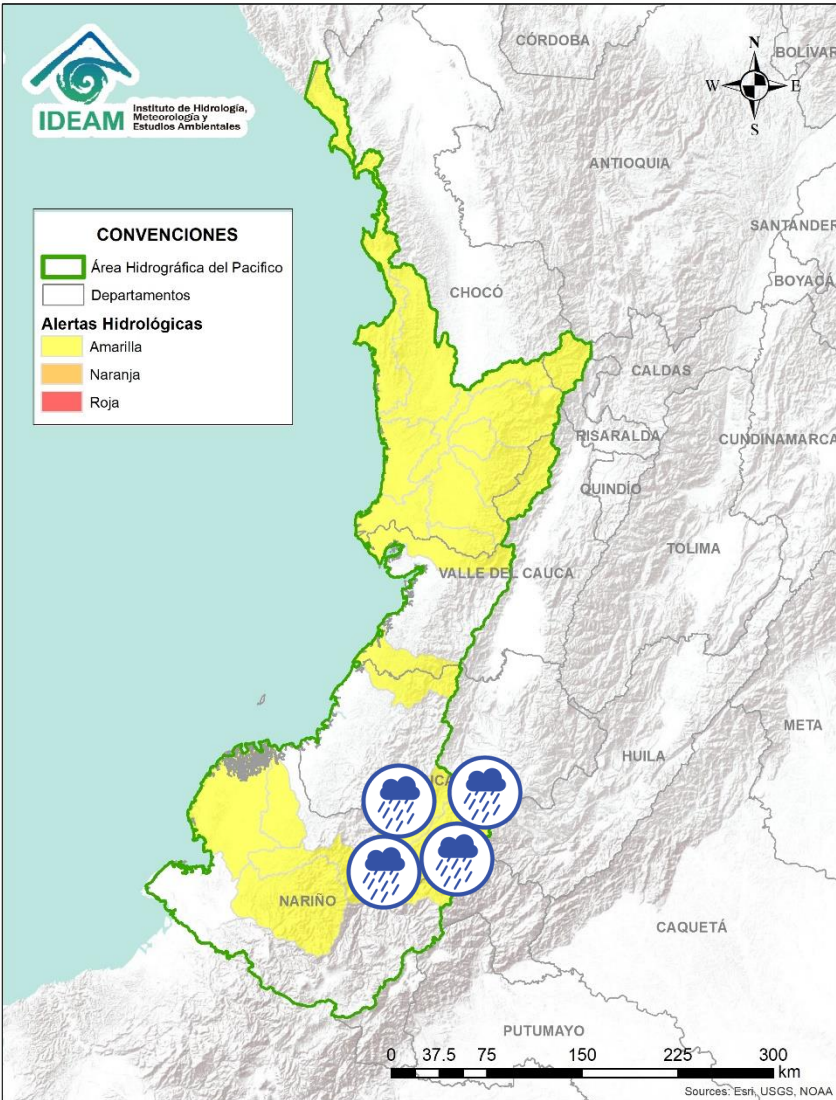
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO








| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|---------------------------|---|--|
| | San Juan | Cuenca media del río San Juan | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Iró, Tamaaná, Condoto, entre otros aportantes a la cuenca media del río San Juan. Especial atención a la altura de los municipios Condoto, San José del Palmar, Novita y Santa Rita. |
| | San Juan | Cuenca media del río San Juan | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Cajón, Sipí, entre otros aportantes a la cuenca media del río San Juan. Especial atención a la altura de los municipios Novita, Medio San Juan y Sipí. |
| | San Juan | Cuenca media del río San Juan | Probabilidad de crecientes súbitas en la parte media del río San Juan. Especial atención a la altura del municipio Medio San Juan. |
| | San Juan | Cuenca baja del río San Juan | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos San Juan, Calima, Munguidó, Bajo San Juan, Capoma y Cucurupí, entre otros directos al bajo San Juan. Municipios de Calima Darién, Litoral de San Juan, Buenaventura y Bahía Málaga. |
| | Tapaje – Dagua – Directos | Cuenca directa al Océano Pacífico (Valle del Cauca) | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Naya - Yurumanguí y sus afluentes, directos al océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca, |

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

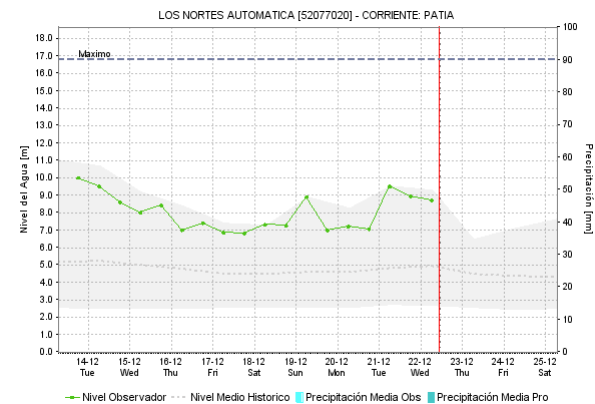
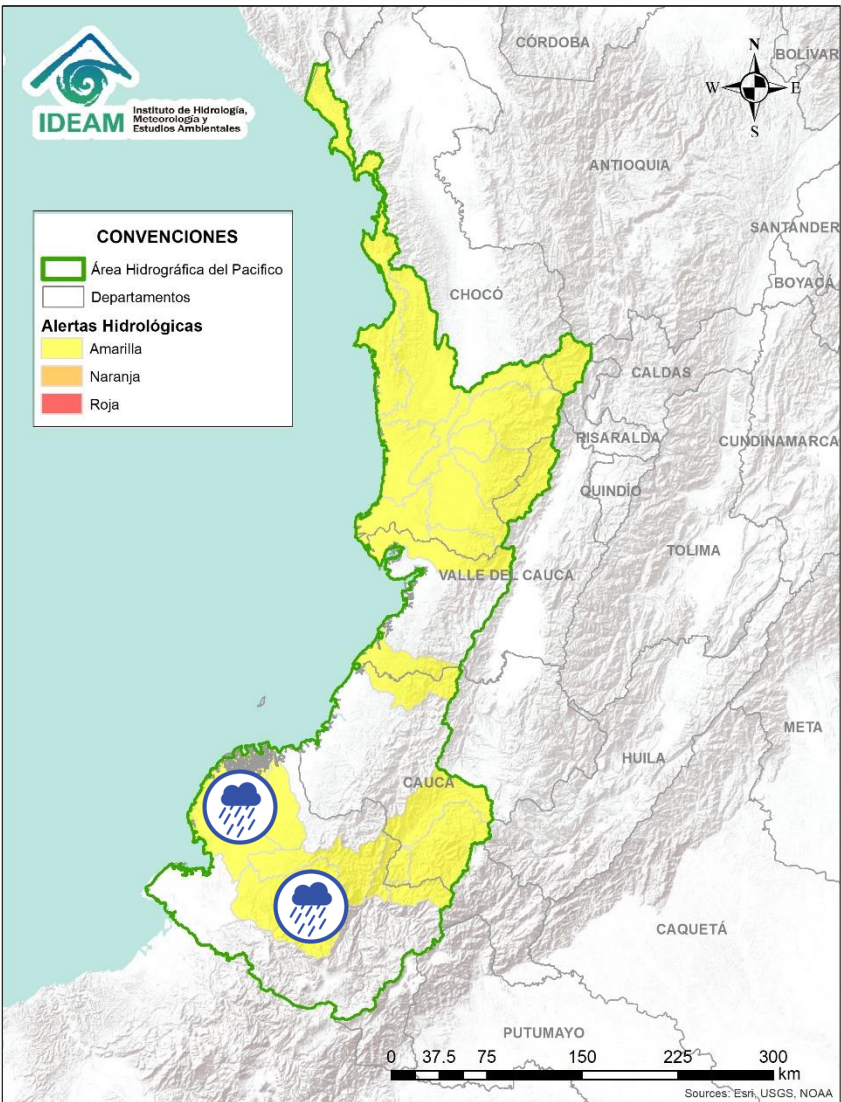
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO






| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--|-------------------|-------------------------------|--|
|  | Patía | Cuenca del río Guachicono | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guachicono y sus afluentes, especialmente en los ríos San Pedro, Mazamoras y Pancitará, y las quebradas San Gandinga, Salinas, Cascadas y Buenavista. |
|  | Patía | Cuenca alta del 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. |
|  | Patía | Cuenca del río Mayo | Probabilidad de crecientes súbitas en las cuenca del río Mayo, aportante al alto Patía al nororient del departamento de Nariño. |
|  | Patía | Cuenca media del río Patía | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la parte media del río Patía y sus afluentes en el departamento de Nariño. Estar atentos en Magüí (Payán), Policarpa y San José (Roberto Payán). |

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

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO

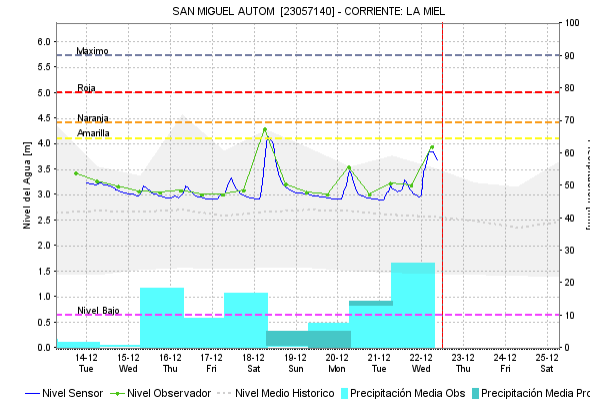
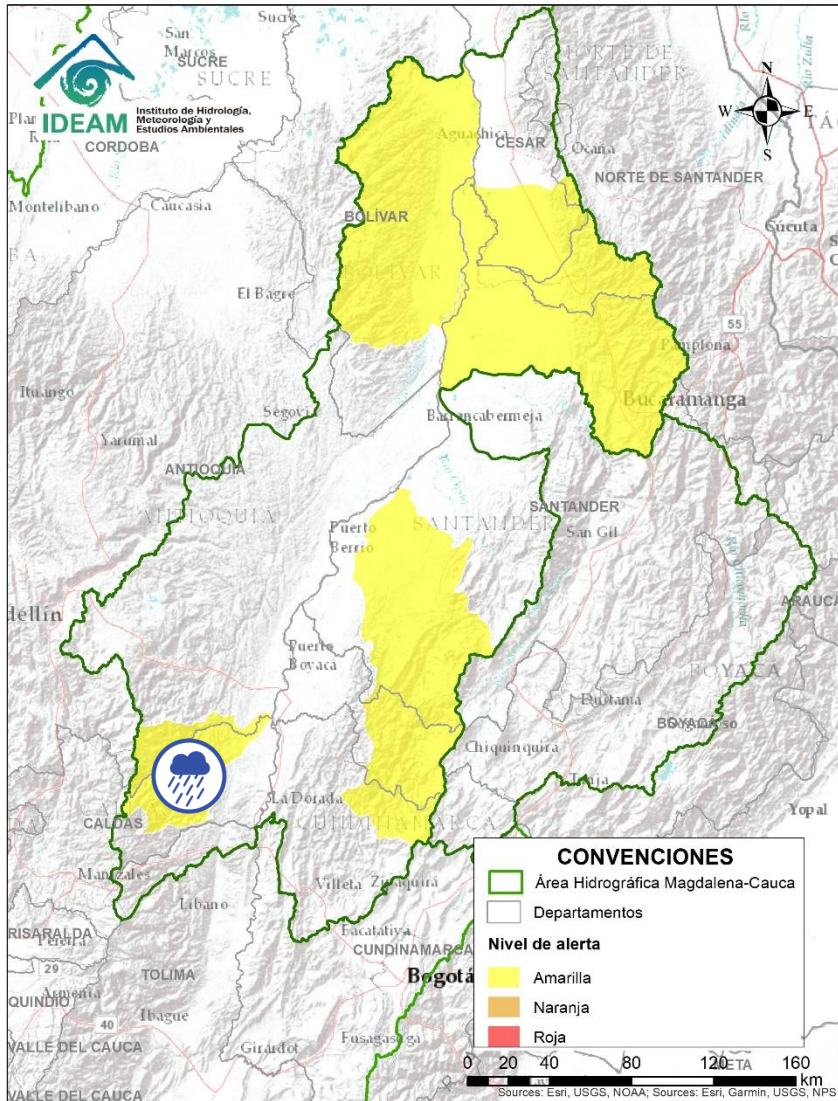



| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--|-------------------|-------------------------------|---|
|  | Patía | Cuenca del río Telembí | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Telembí, se recomienda especial atención en el municipio de Barbacoas (Nariño). |
|  | Patía | Cuenca baja del río Patía | Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la parte baja del río Patía y sus afluentes, el cual descarga sus aguas al océano Pacífico en el departamento de Nariño. Estar atentos en Bocas de Satinga. |

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

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA

(cuenca media del río Magdalena)



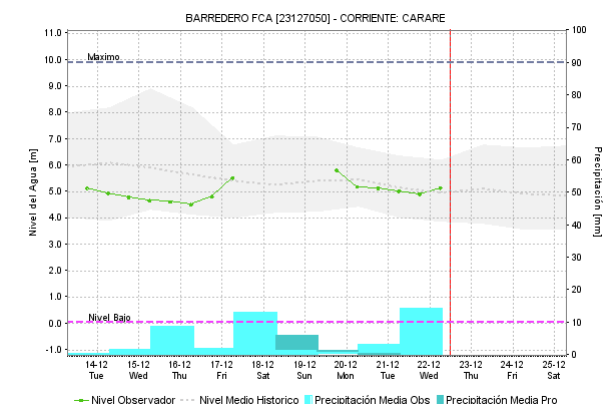
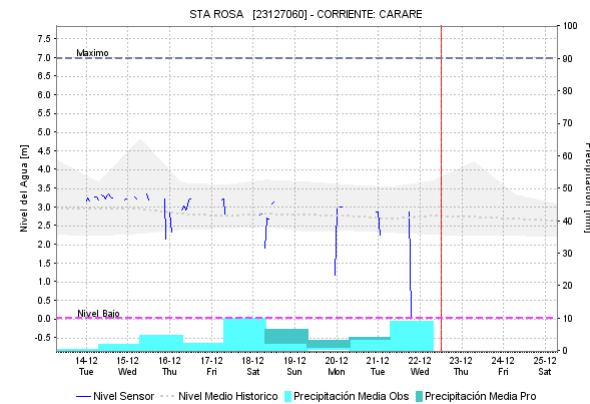
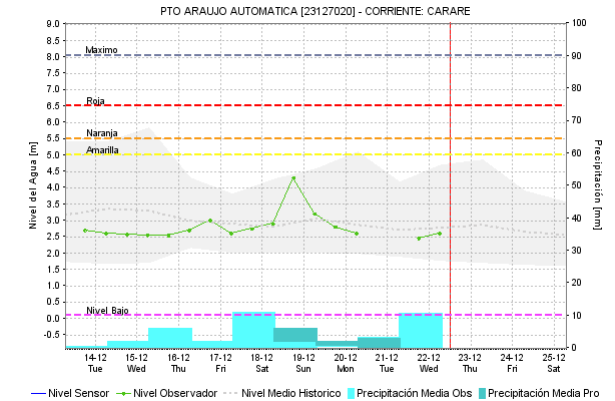
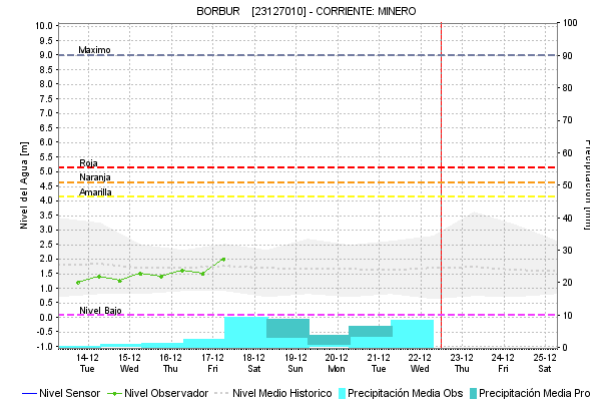
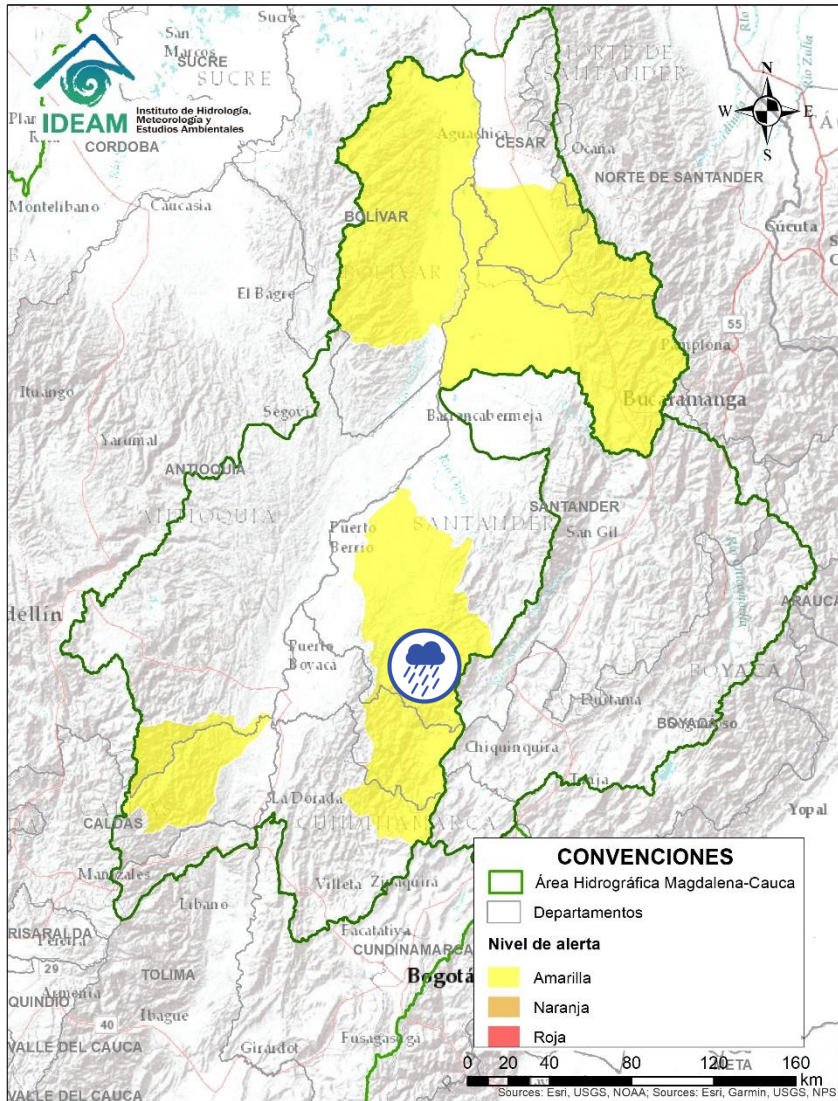
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--|-------------------|---------------------------------|--|
|  | Medio Magdalena | Cuenca del río La Miel (Samaná) | Crecientes súbitas en el río La Miel y sus aportantes. Especial atención en los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



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

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA

(cuenca media del río Magdalena)

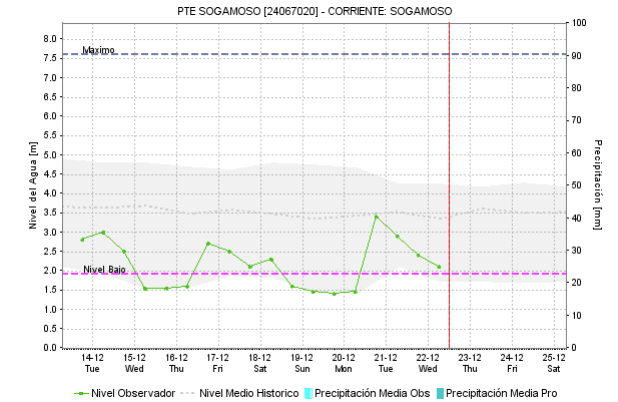
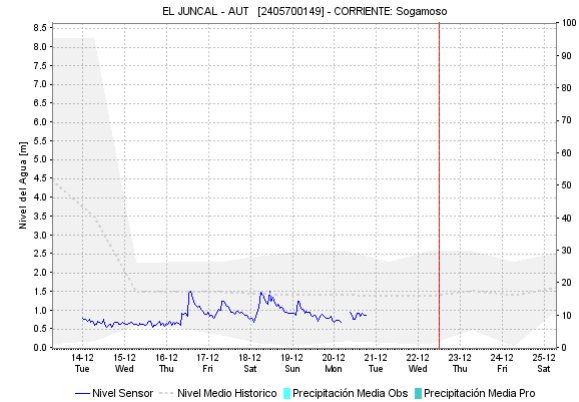
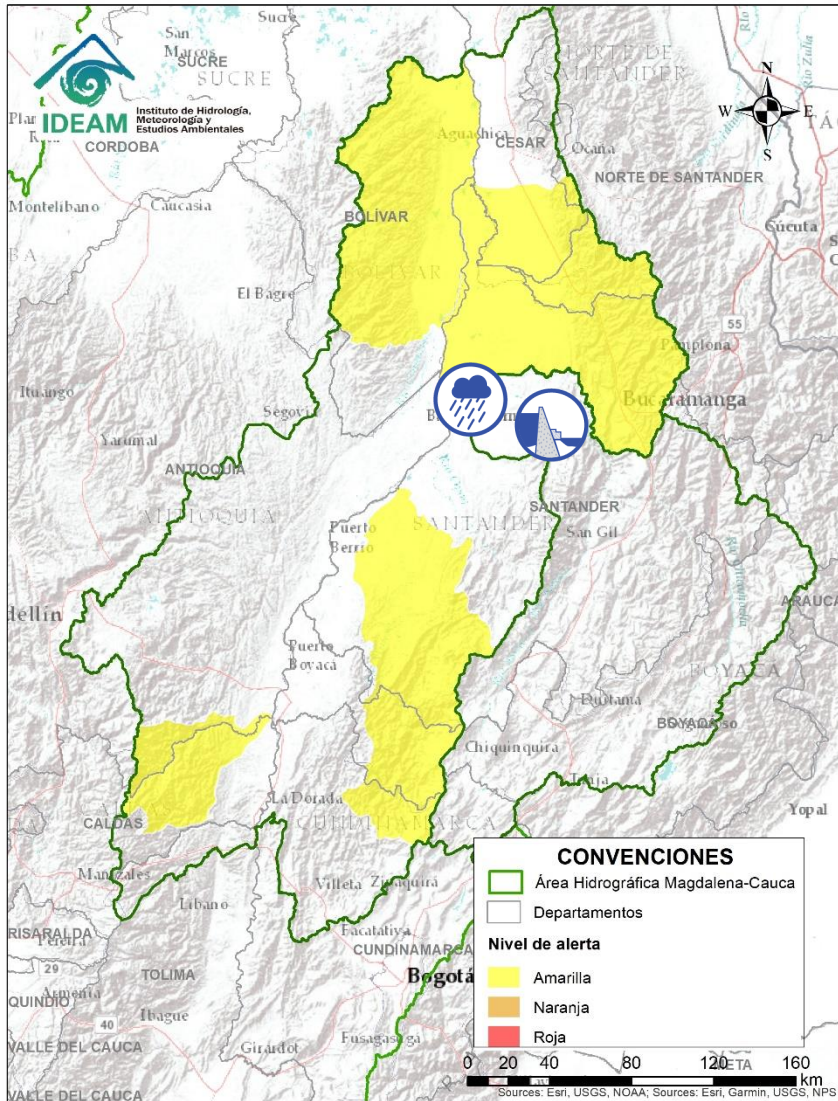



| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|-------------------|-------------------------------|---|
| | Medio Magdalena | Cuenca del río Carare | Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los ríos Carare, Minero. Se recomienda especial atención a los aportantes del río Minero (cuenca alta del Carare), municipios de Otanche, Buenavista, San Pablo de Borbur y Quípama. |


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

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA

(cuena media del río Magdalena)

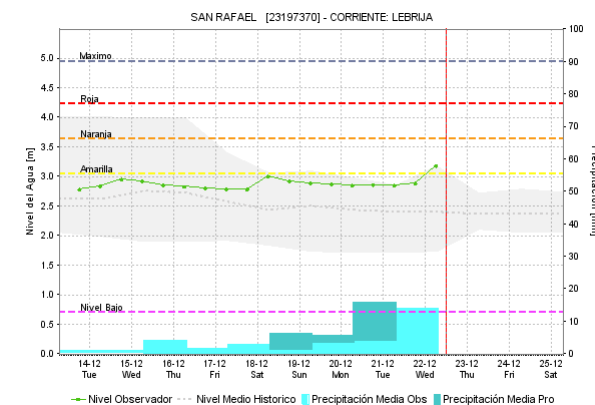
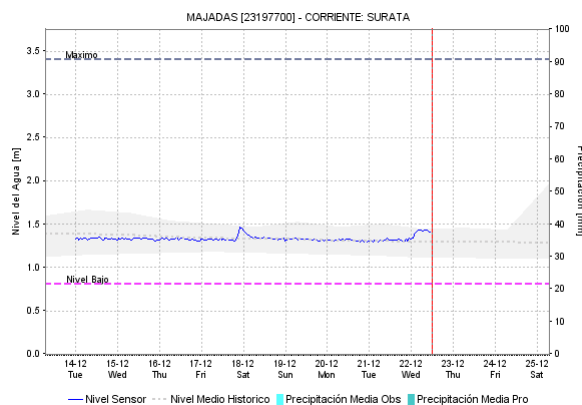
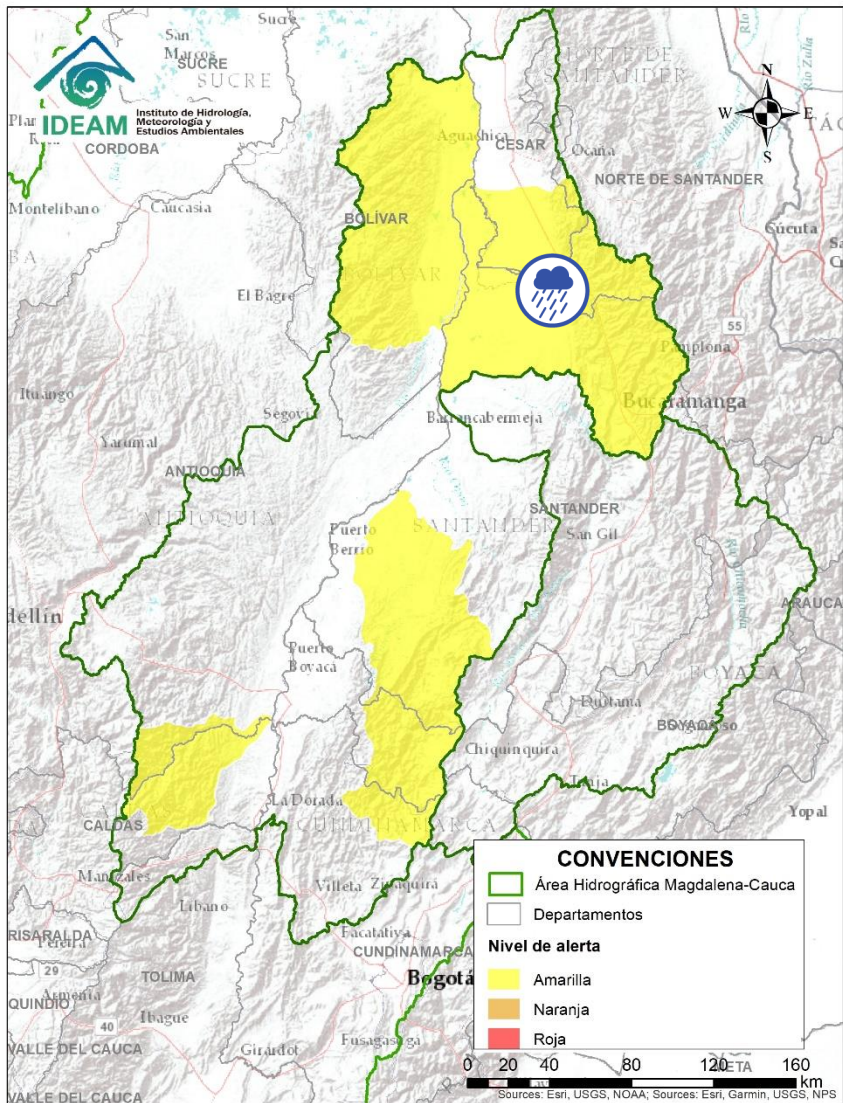



| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica |
|---|-------------------|-------------------------------|--|
|  | Sogamoso | Cuenca del río Sogamoso | Alerta Puntual: para el corredor ribereño entre Puente la Paz a Bocas del Sogamoso (desembocadura 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.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA

(cuenca media del río Magdalena)

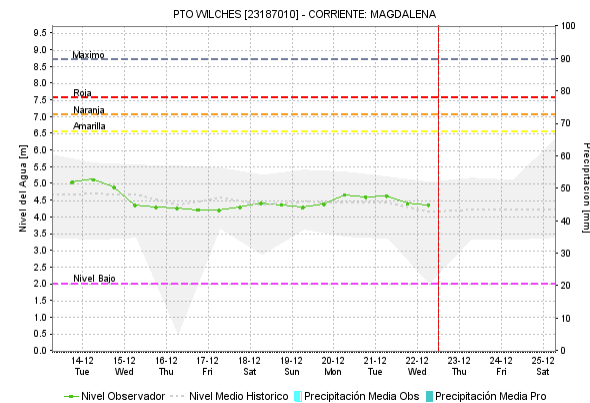
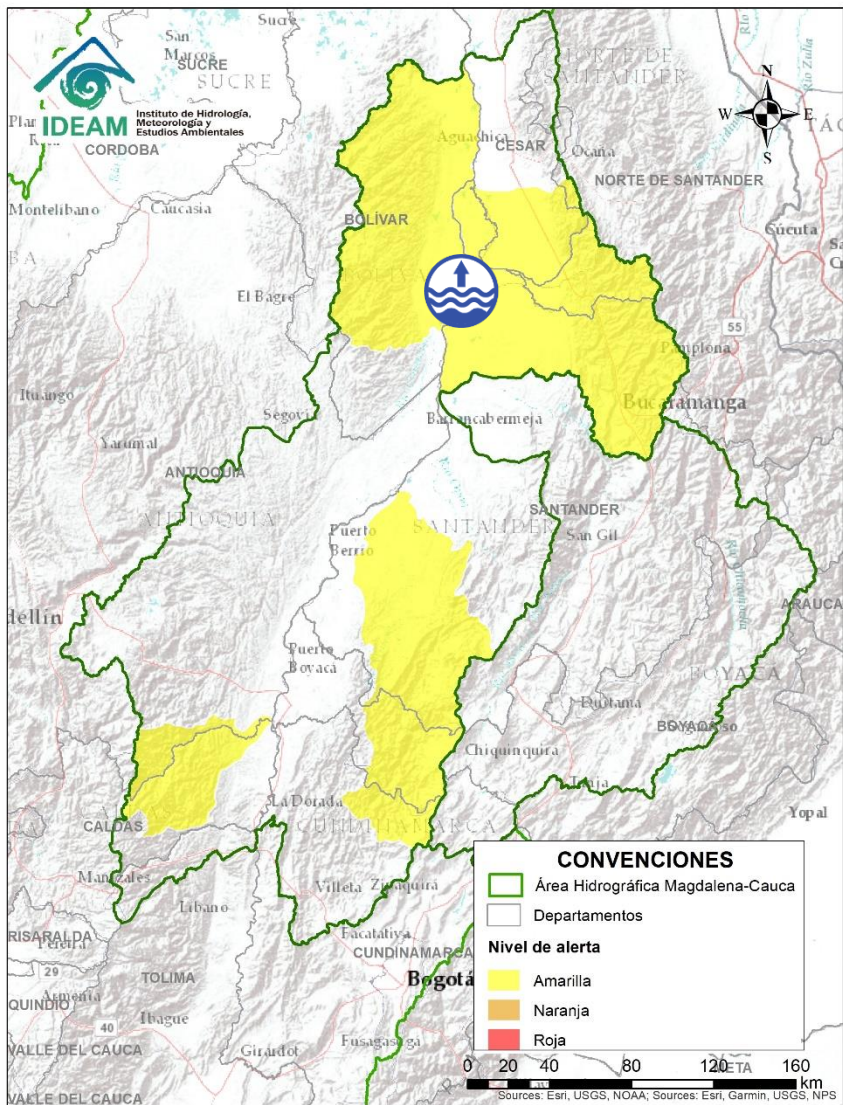



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--|-------------------|-------------------------------|---|
|  | Medio Magdalena | Cuenca del río Lebrija | Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles del río Lebrija y sus afluentes los ríos Cáchira, Oro, Charta, Florida Blanca, Suratá y Playón. |

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

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA

(cuenca media del río Magdalena)

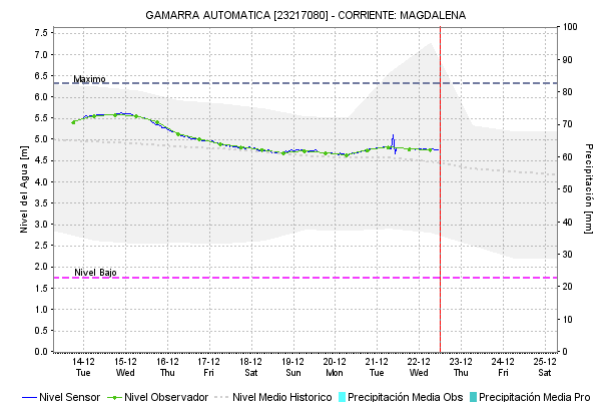
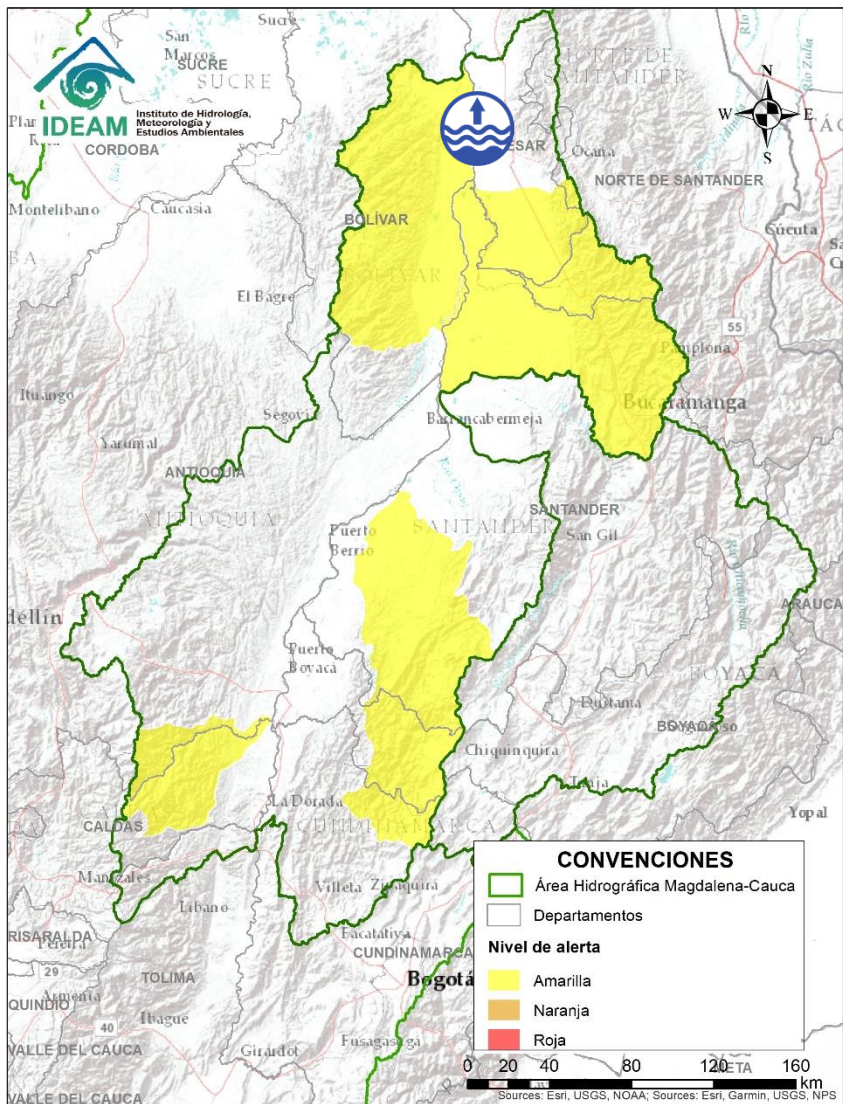



| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--|-------------------|-------------------------------|---|
|  | Medio Magdalena | Parte media del río Magdalena | Alerta puntual: en Puerto Wilches por avance de erosión fluvial del río Magdalena sobre 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.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA

(cuenca media del río Magdalena)



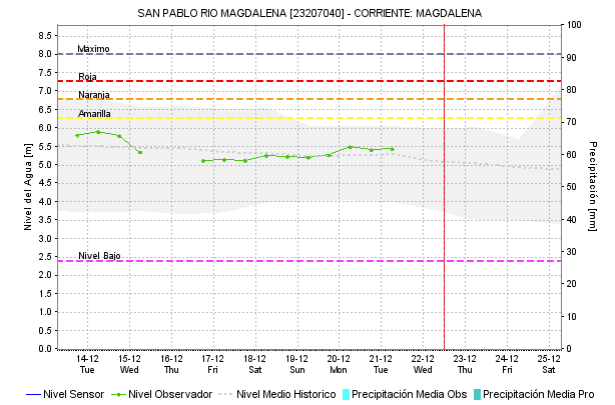
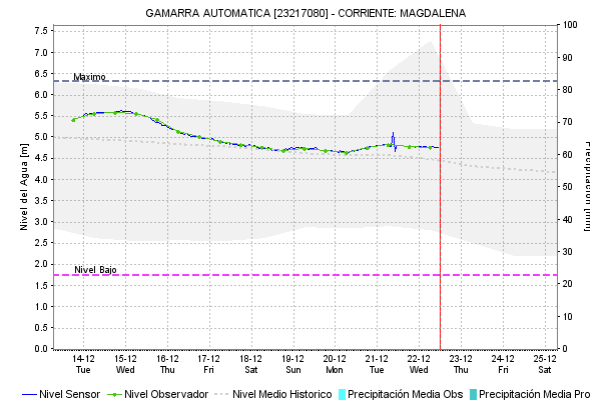
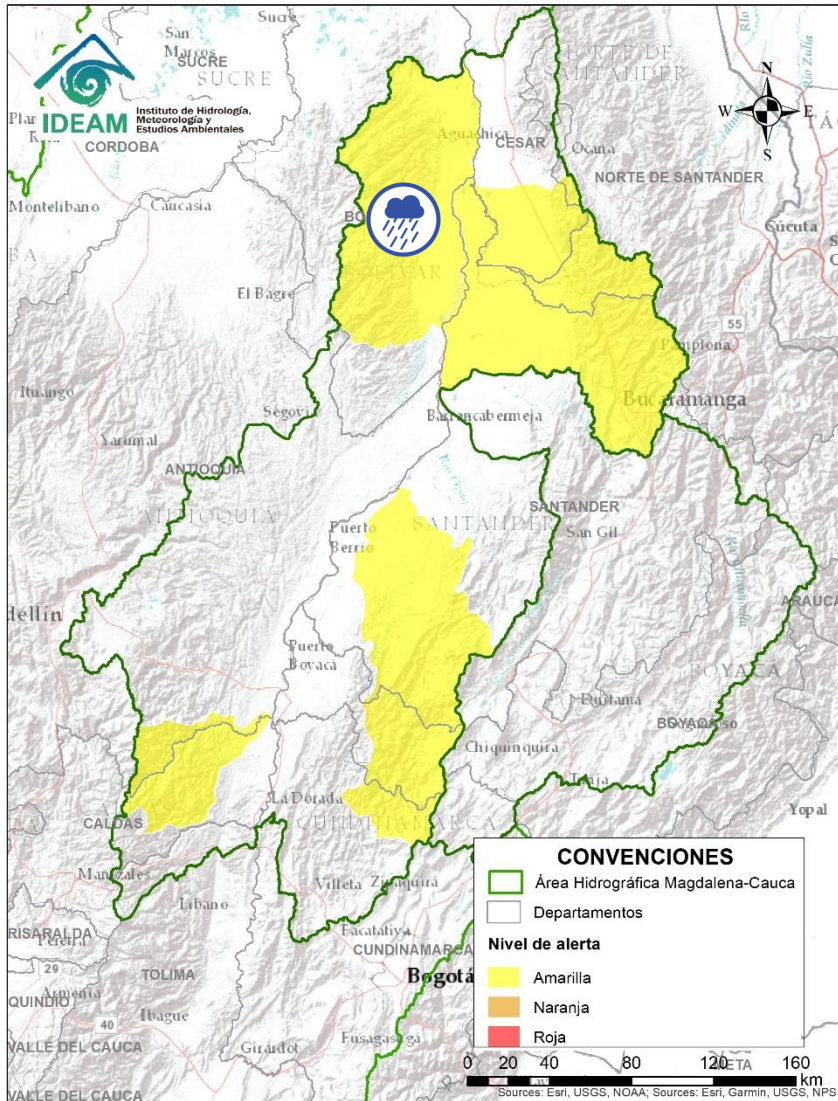
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|---|-------------------|-------------------------------|--|
|  | Medio Magdalena | Parte media del río Magdalena | Alerta de tramo por niveles altos en el río Magdalena entre Gamarra y Tamalameque (Cesar), con valores por encima de la cota de afectación. |



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

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA

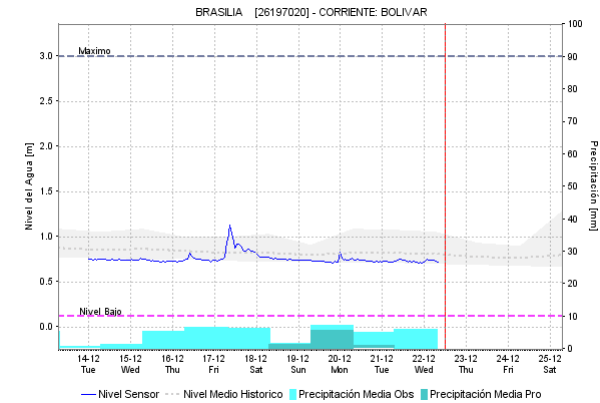
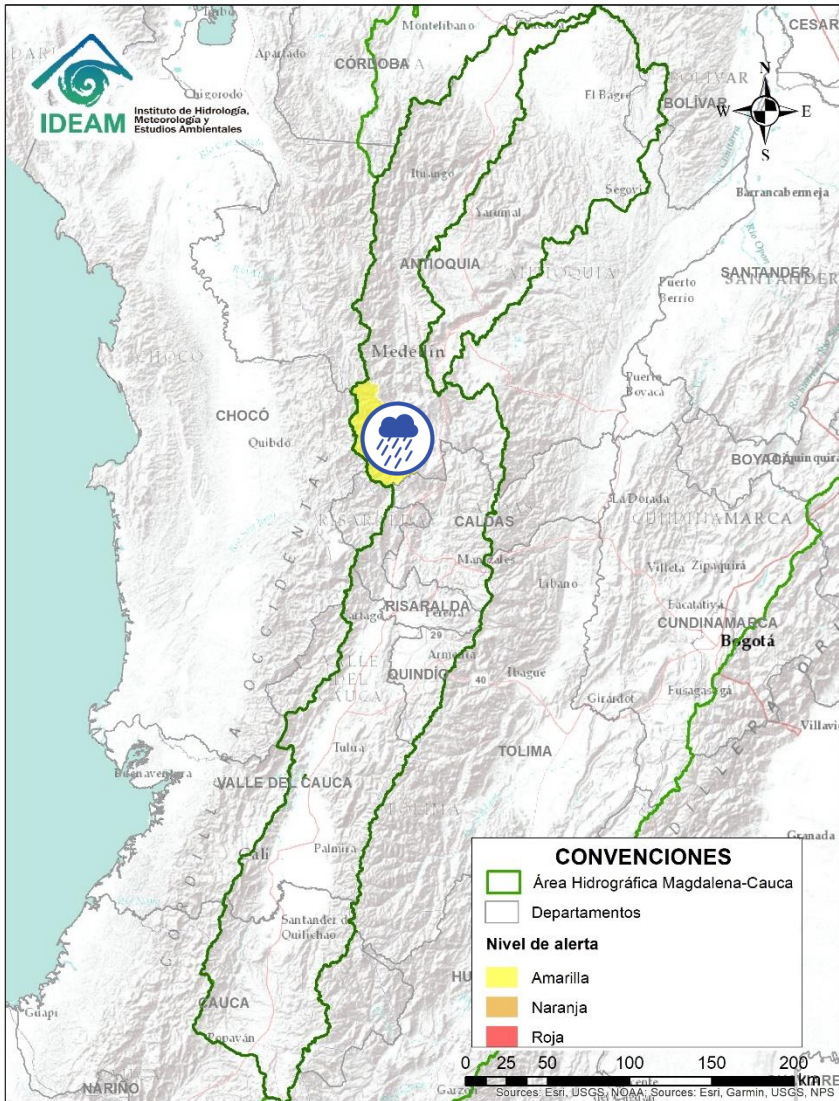
(cuenca media del río Magdalena)




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

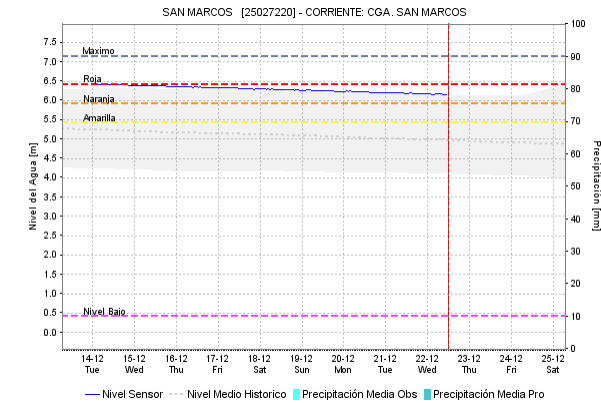
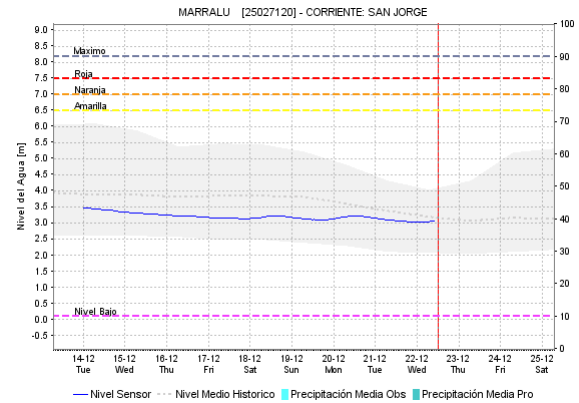
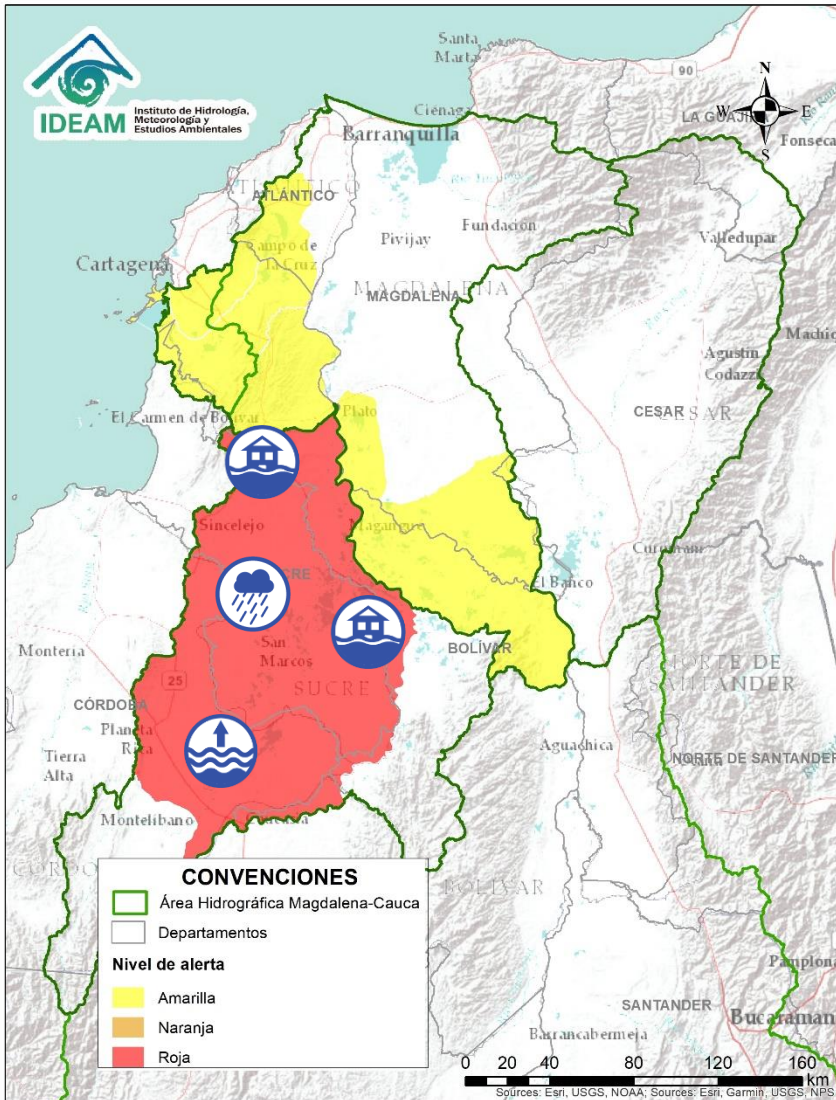
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.


ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca del río Cauca)



| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--|-------------------|-------------------------------|--|
|  | Cauca | Cuenca del río San Juan | Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes, especialmente en los ríos Taparto y Bolívar, y las quebradas La Liboriana, Los Monos y La Linda, a la altura de los municipios de Andes, Betania, Salgar, Ciudad Bolívar y Pueblorrico (Antioquia). |

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca baja del río Magdalena)

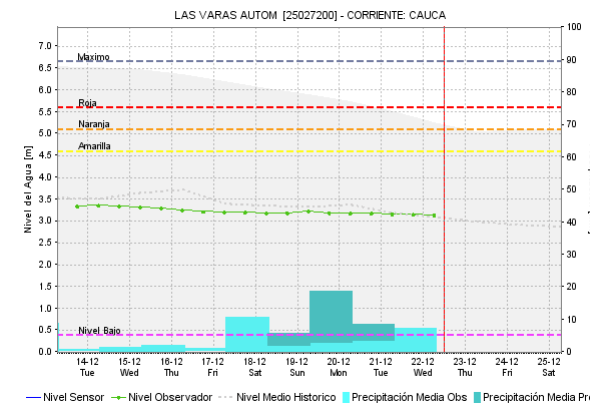
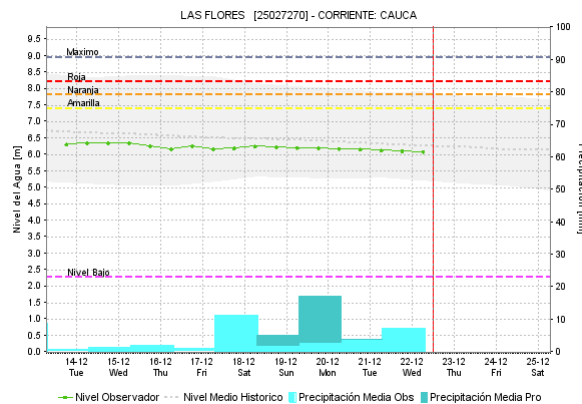
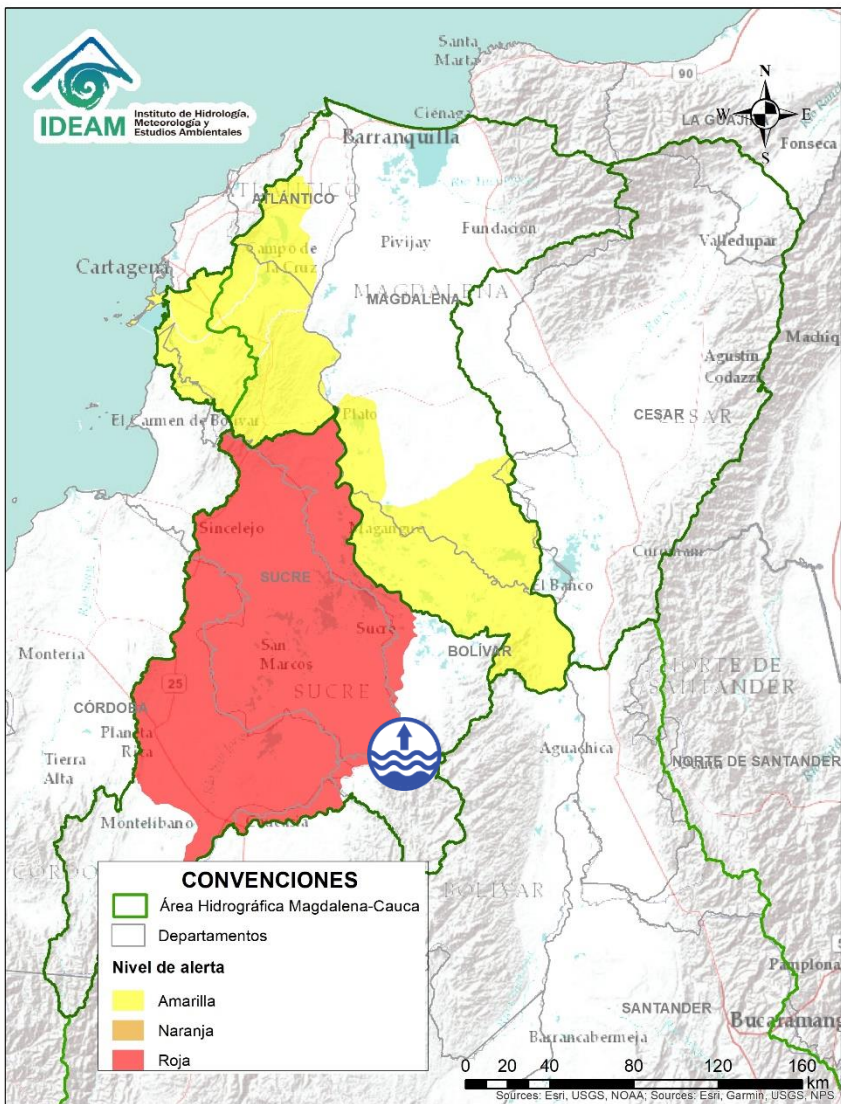


| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|---|------------------------------------|-------------------------------|---|
|  | Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge | Bajo San Jorge – La Mojana | Se destaca la persistencia de inundaciones en amplias zonas de la cuenca baja debido a altos niveles en el sistema de ciénagas y caños, y el ingreso continuo de aguas del río Cauca a través del sector Cara de Gato en el municipio de San Jacinto del Cauca, generando inundación en los municipios de Guaranda, Ayapel, Majagual y San Benito Abad. |



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

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca baja del río Magdalena)

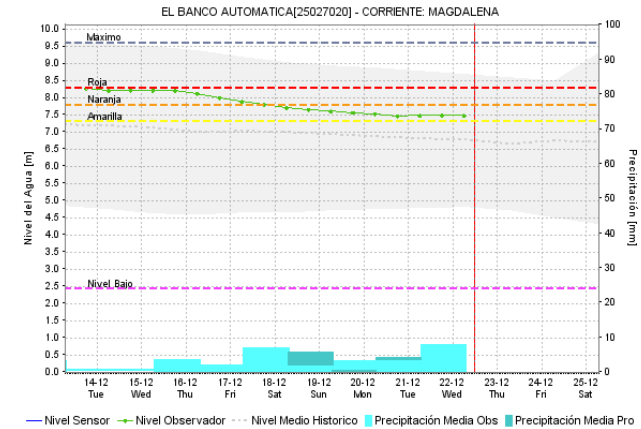
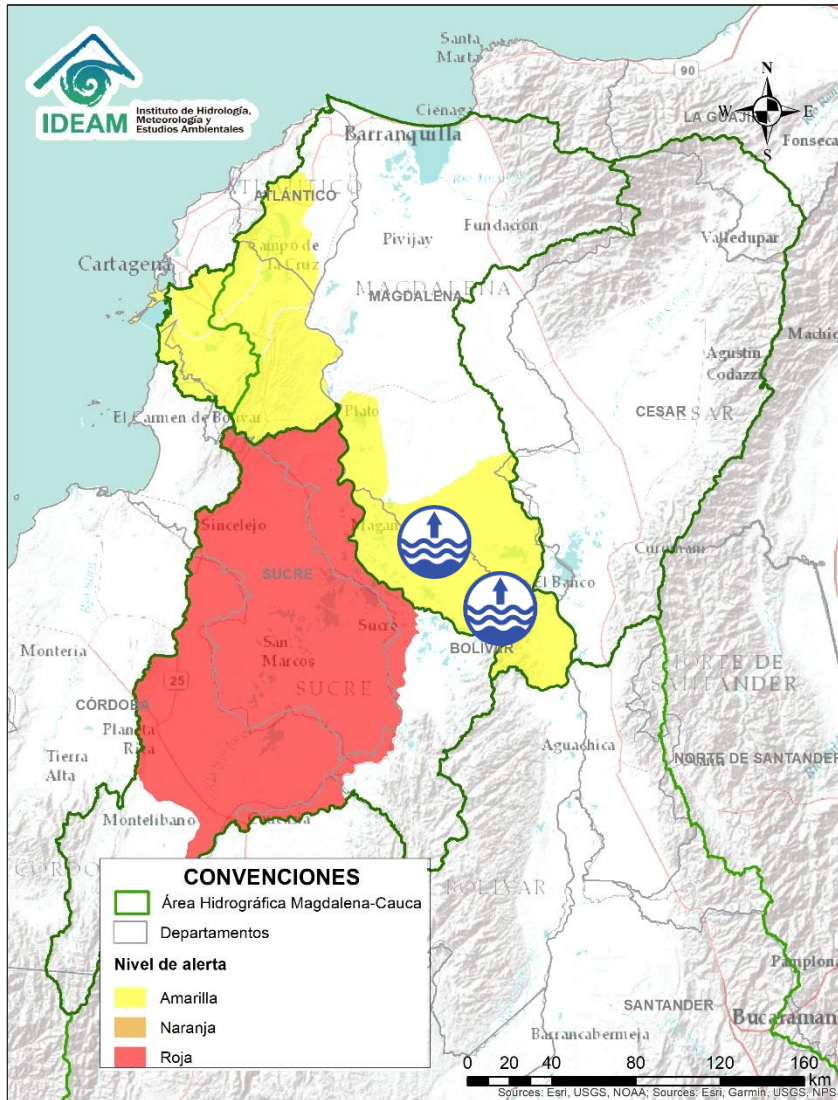



| Alerta | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|------------------------------------|--|--|
| | Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge | Directos Bajo Cauca – Magdalena. Ciénaga La Raya entre Río Nechí y Brazo de Loba | Alerta puntual por inundación 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). |

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

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA

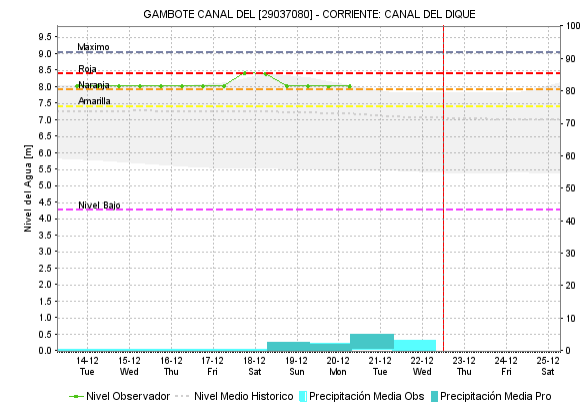
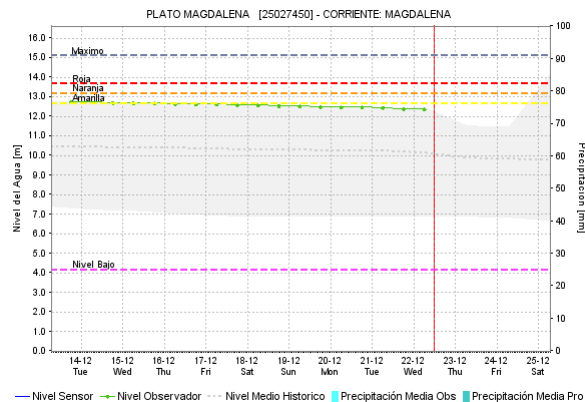
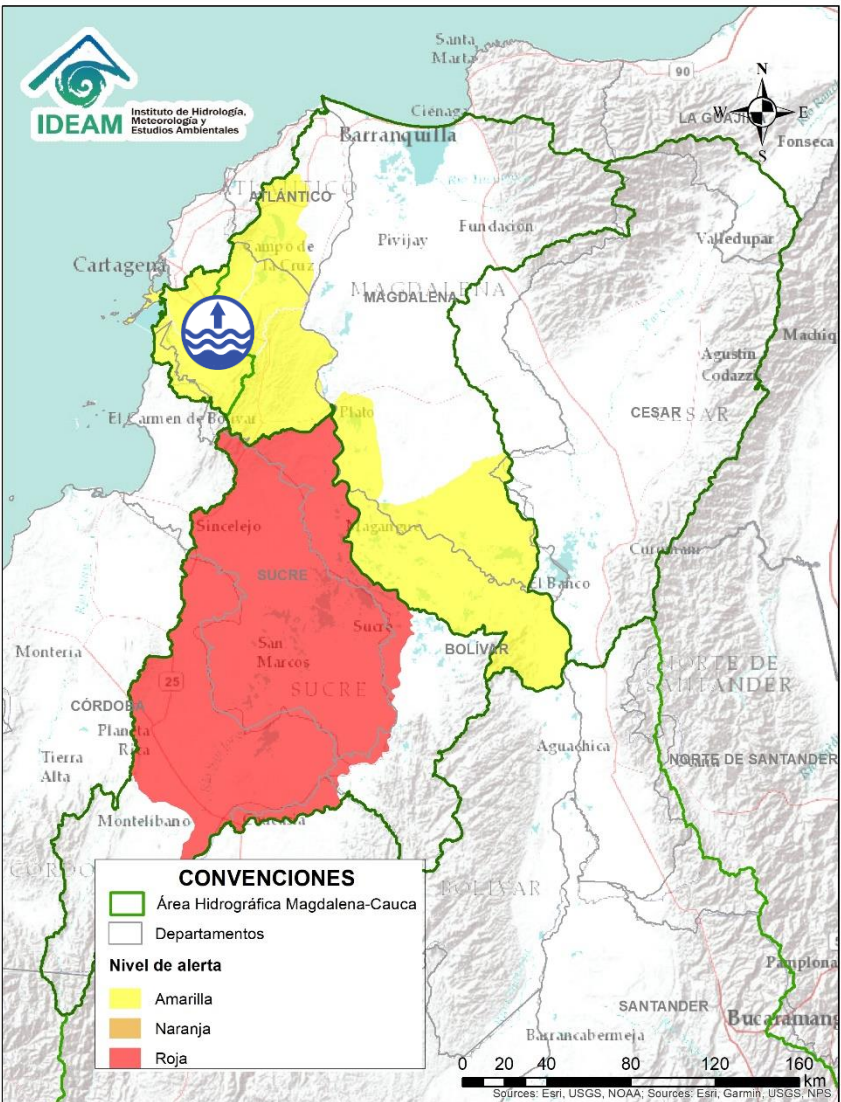
(cuenca baja del río Magdalena)





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

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA

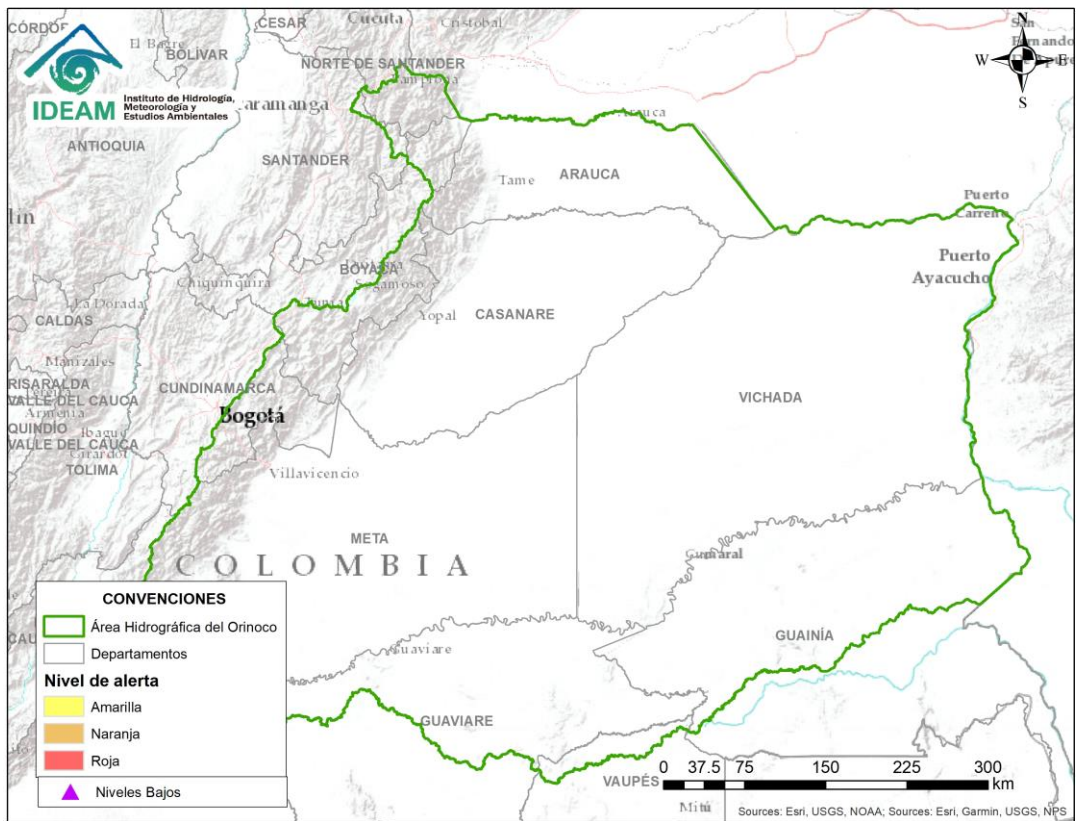
(cuena baja del río Magdalena)



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



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










**CONDICIONES
NORMALES**



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

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. |
|  | 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 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:

CAMILO ALEJANDRO PEDRAZA PÉREZ

correo electrónico: alertasideam@gmail.com

Calle 25 D N° 96 B - 70. Bogotá D. C.

Teléfono: 3527160 - Ext. 1330 -1334 -1335 -1336

