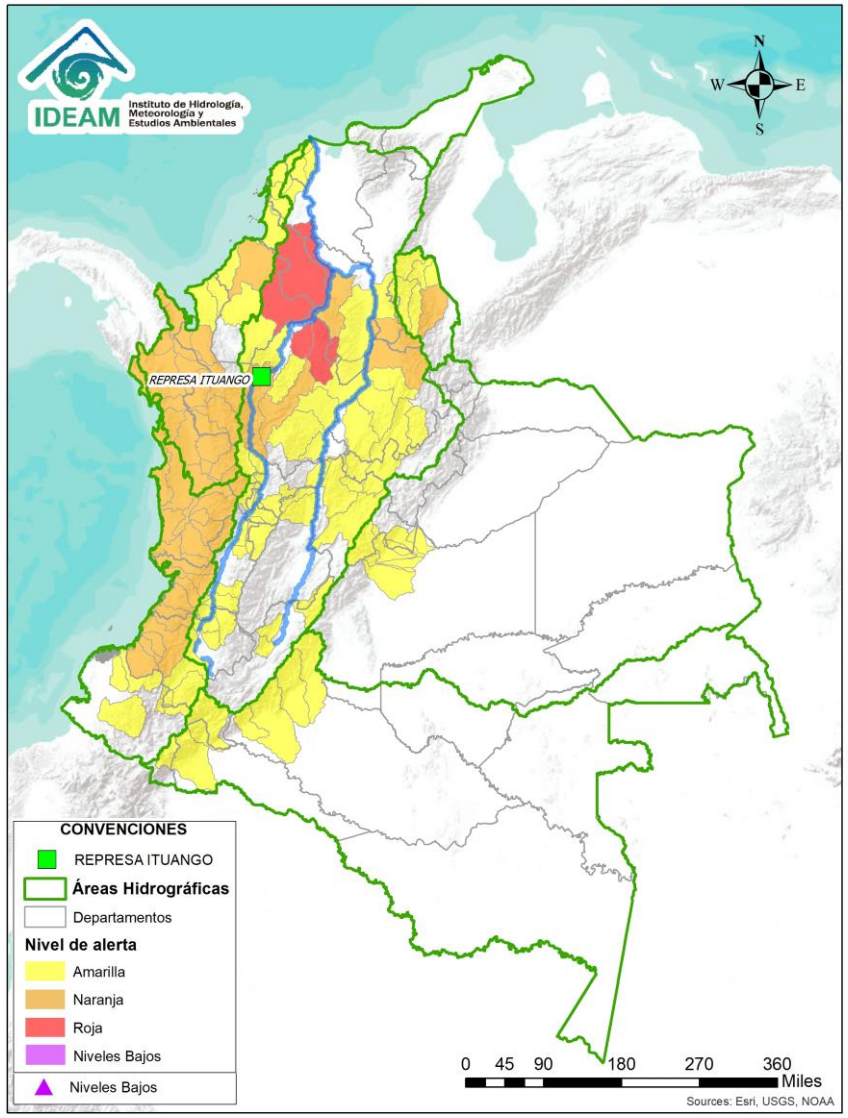
BOLETÍN DE ALERTAS HIDROLÓGICAS N° 301

Bogotá D. C, octubre 27 de 2020. 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

IDEAM



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.

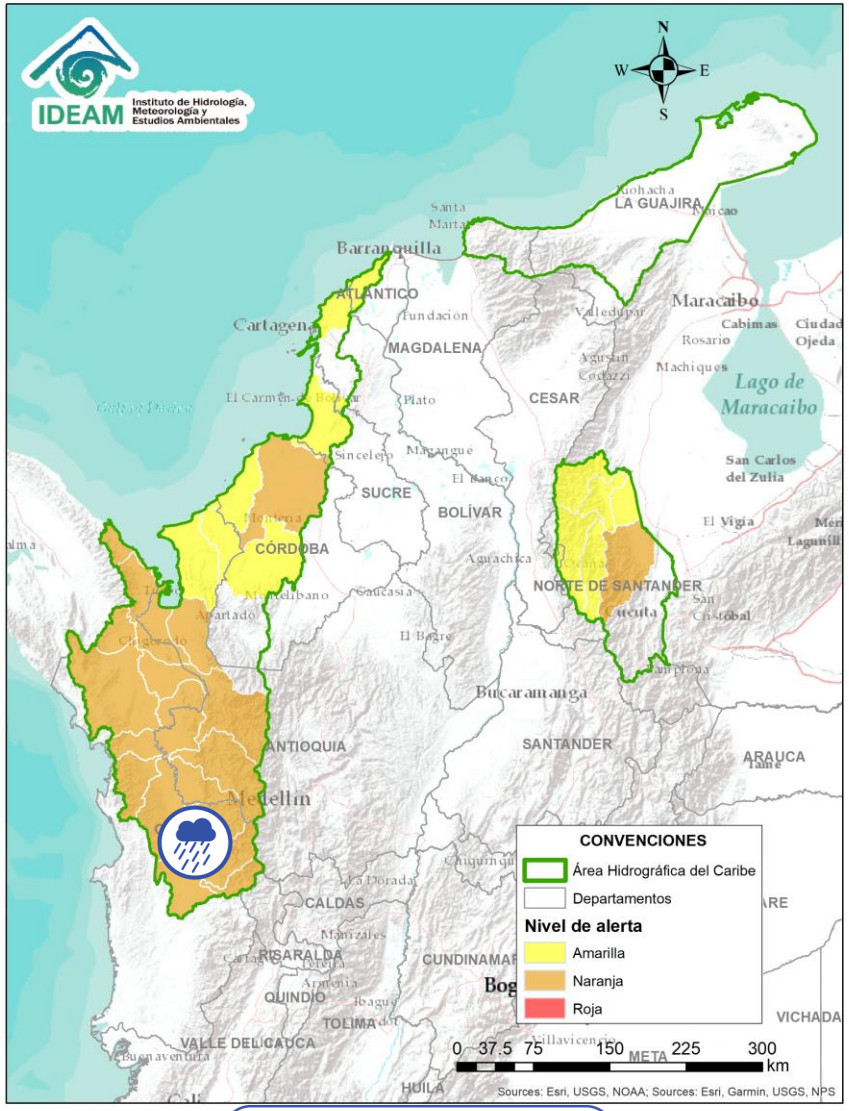
CONDICIONES NORMALES

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

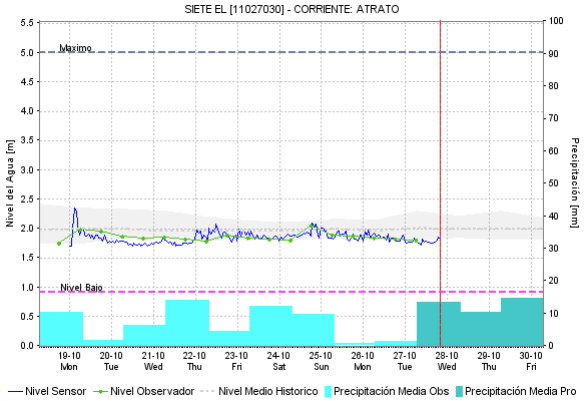
Nota 1: Es probable que los eventos hidrológicos reportados en las alertas emitidas no se estén presentando sobre los ríos principales sino sobre sus afluentes.
Nota 2: El IDEAM le recomienda a la población ribereña estar muy atentos al comportamiento de los niveles de los ríos y atender las recomendaciones 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.

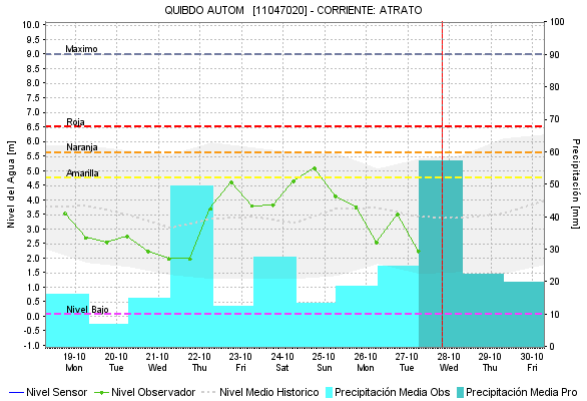
LLUVIAS
NIVELES BAJOS
NIVELES ALTOS
CRECIENTE SÚBITA
TRANSITO DE CRECIENTES
CRECIENTE POR DESEMBALSE
INUNDACIONES

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



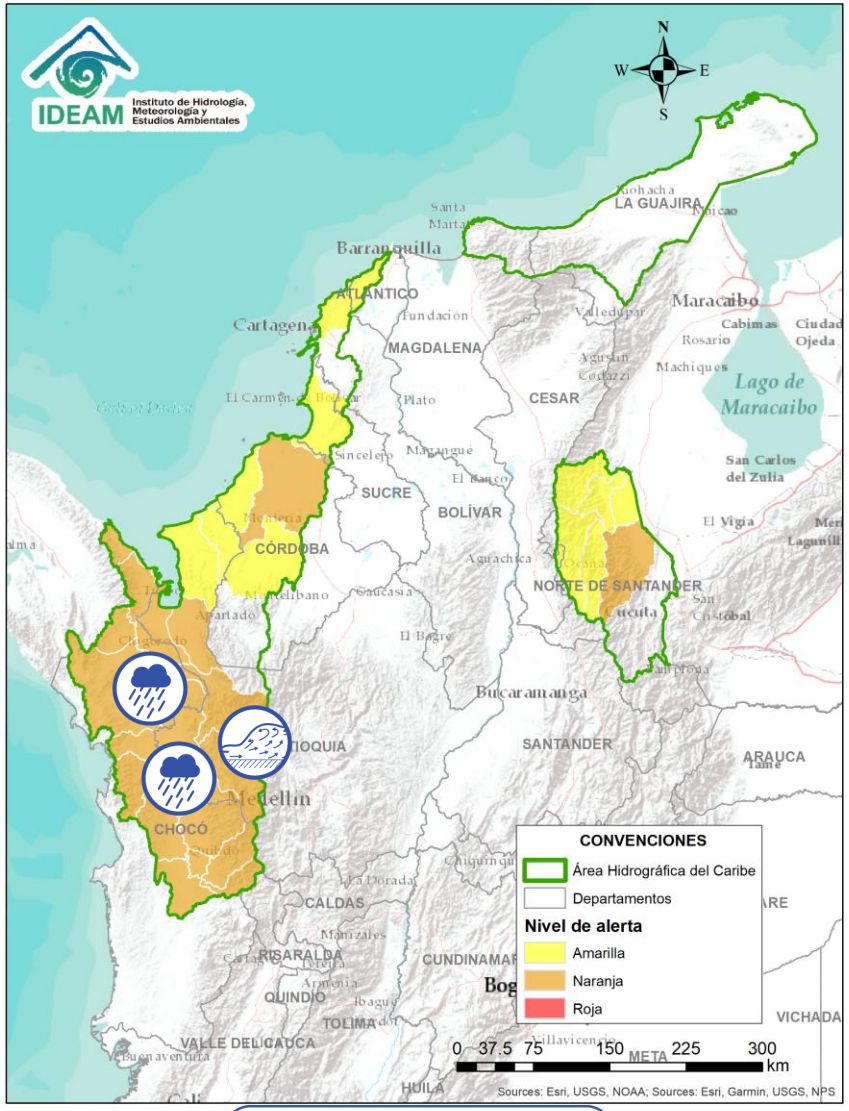
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



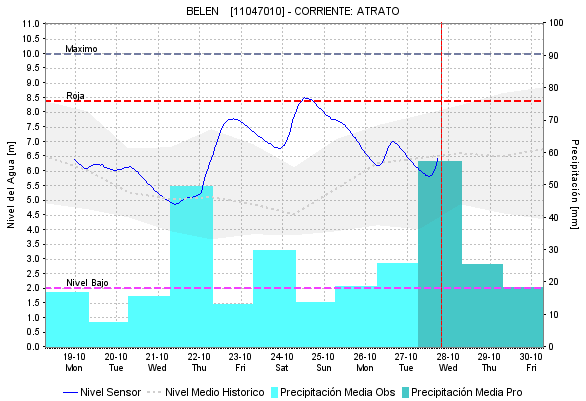


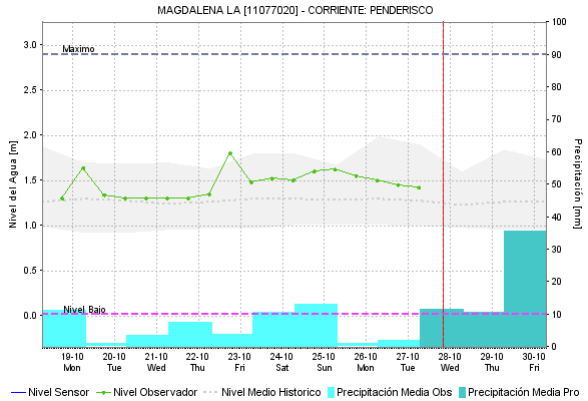
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Atrato - Darién	Cuenca alta del río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en la parte alta del río Atrato a la altura de Quibdó. Se prevé un comportamiento similar en las cuencas de los ríos Quito, Andágueda y Cabí, aportantes a la cuenca alta. Especial atención a los municipios de El Carmen de Atrato, Lloró, Unión Panamericana, Cértegui, Atrato (Yutó), El Cantón de San Pablo, Paimado y Quibdó.

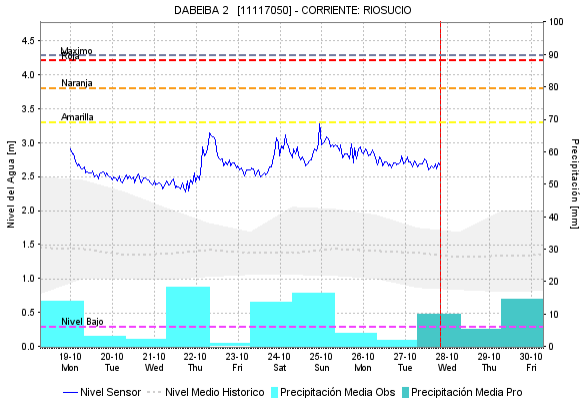
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE

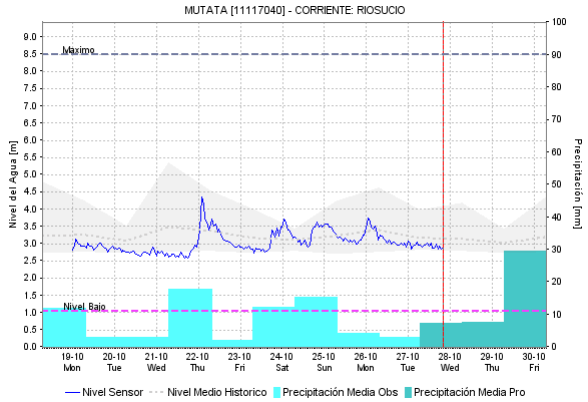


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



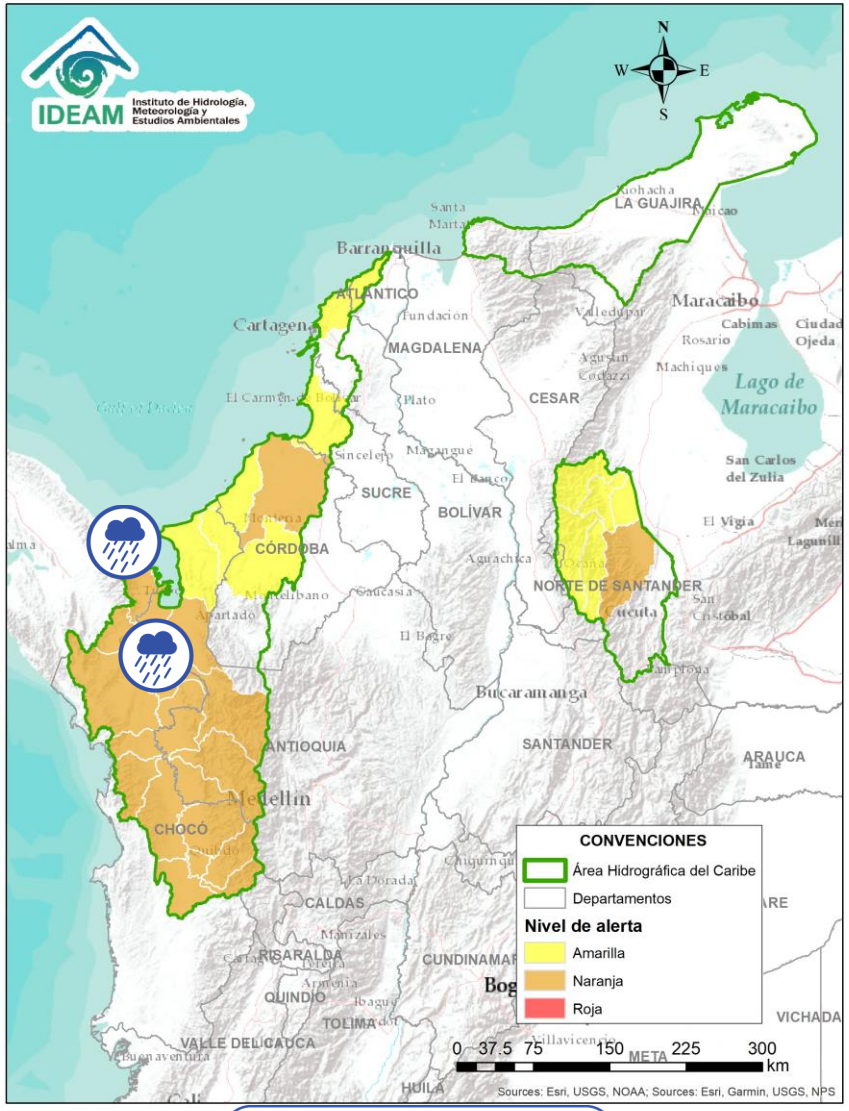






Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Atrato - Darién	Afluentes al río Atrato en la cuenca media	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Bebarama, Bojayá, Cuía, Chicué, Uva, Pogué, Napipí, Opagadó y especialmente en las cuencas de los ríos Sucio, Murrí y Murindó, entre otros aportantes a la cuenca media. Especial atención a la altura de los municipios Medio Atrato, Dabeiba, Mutatá, Uramita, Cañasgordas, Frontino, Bojayá, Murindó, Urrao y Vigía del Fuerte. **Nota:** CDGRD ANTIOQUIA reporta creciente súbita en el río Uramita, causando afectaciones a la altura del municipio de Uramita (24/10/2020). **Nota:** La UNGRD y CDGRD Antioquia informa sobre creciente súbita del río Penderisco (afluente al río Murrí) a la altura del municipio de Urrao - Antioquia (22/10/2020).

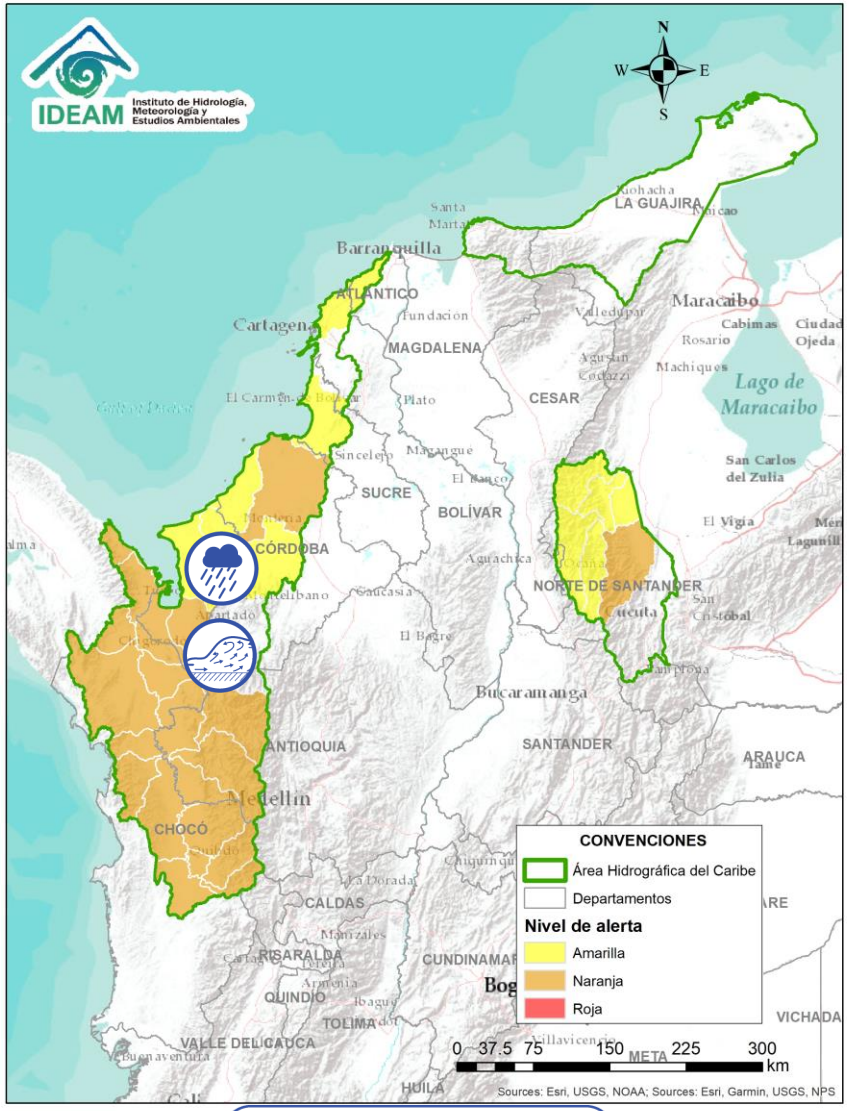
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



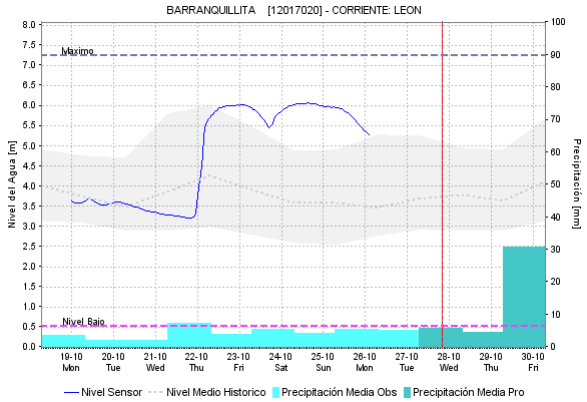
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Atrato - Darién	Cuenca 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 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

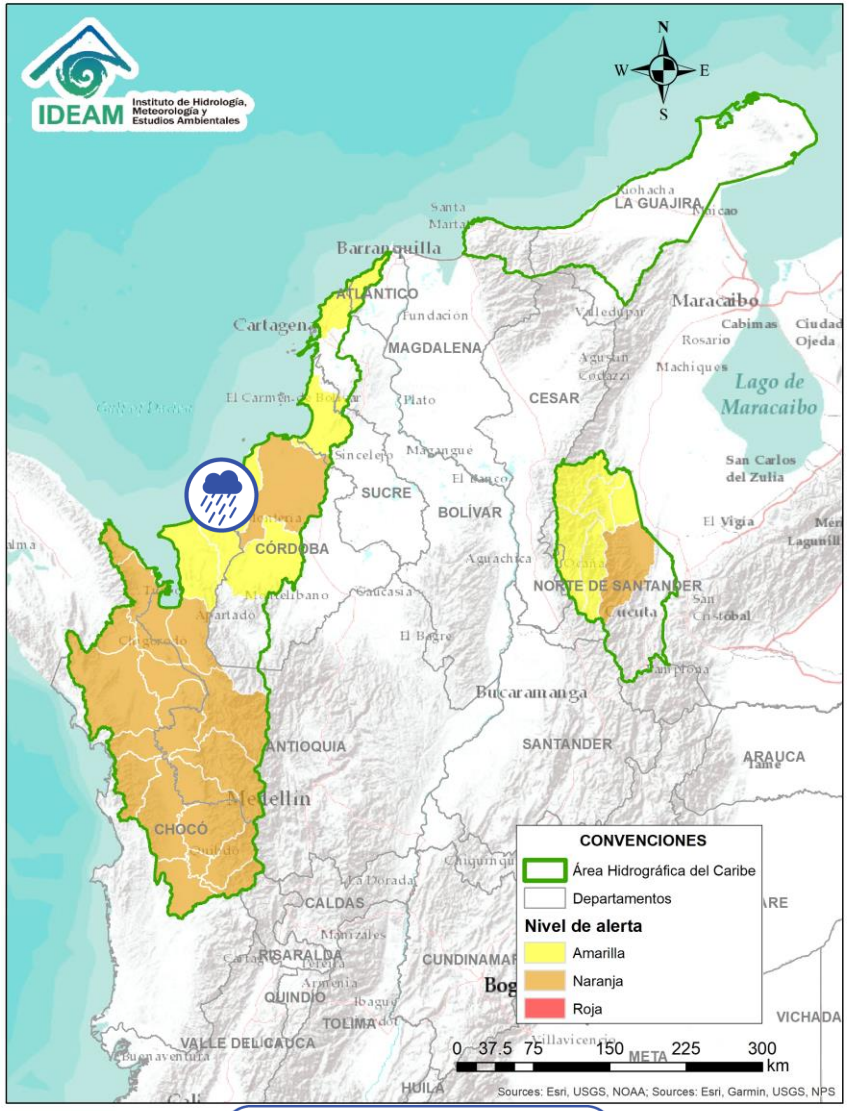


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe - Litoral	Cuenca del río León	Probabilidad de crecientes súbitas en el río León y en sus afluentes los ríos Chigorodó, Carepa y Apartadó, entre otros que desembocan al Golfo de Urabá. Se recomienda especial atención en los municipios de Chigorodó, Carepa y Apartado (Antioquia). **Nota:** La UNGRD y CDGRD Antioquia reporta inundación del río Chigorodó en el municipio de Chigorodó - Antioquia (22/10/2020).
	Caribe - Litoral	Cuenca del río Mulato	Probabilidad de crecientes súbitas en el ríos Mulato y sus afluentes en el Golfo de Urabá, se recomienda especial atención en el municipio de Turbo.

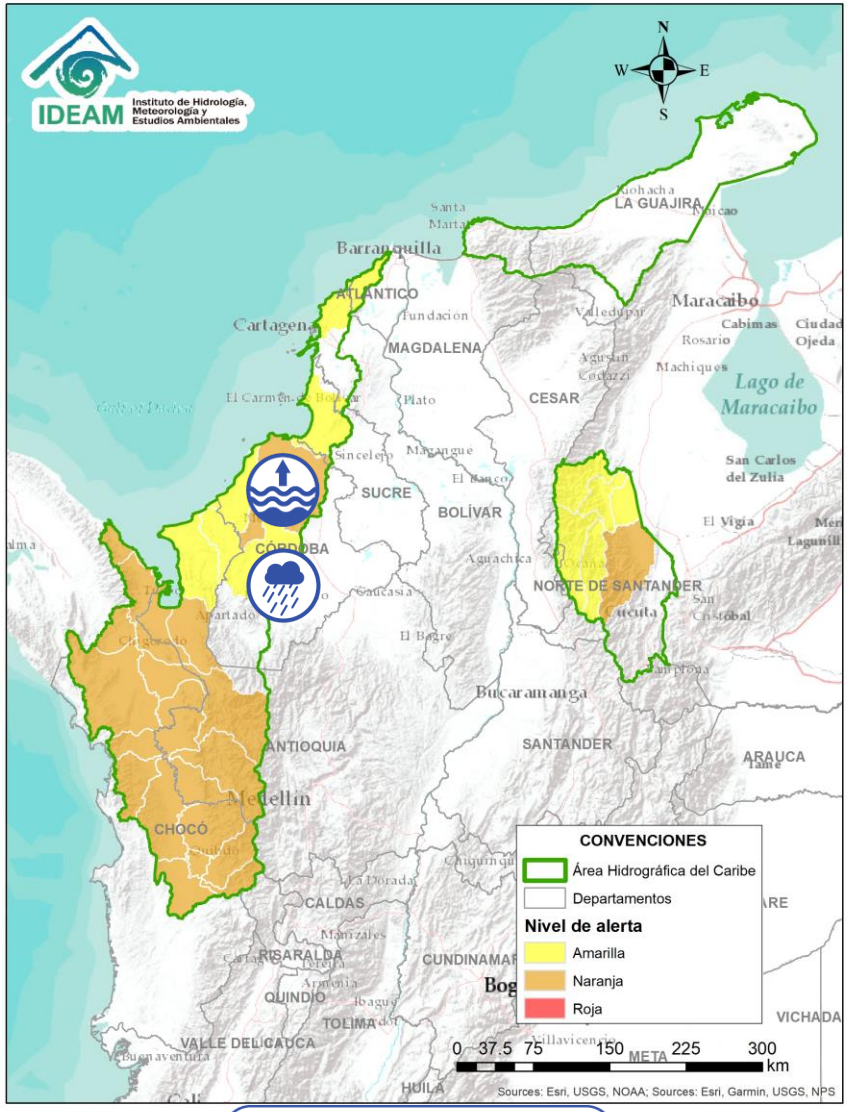
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



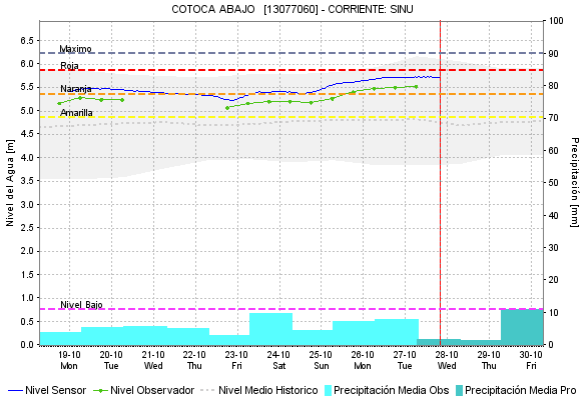
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Caribe - Litoral	Cuenca del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes directos al Caribe.
⚠	Caribe - Litoral	Cuenca del río Canalete	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Canalete y otros arroyos directos al Caribe.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE

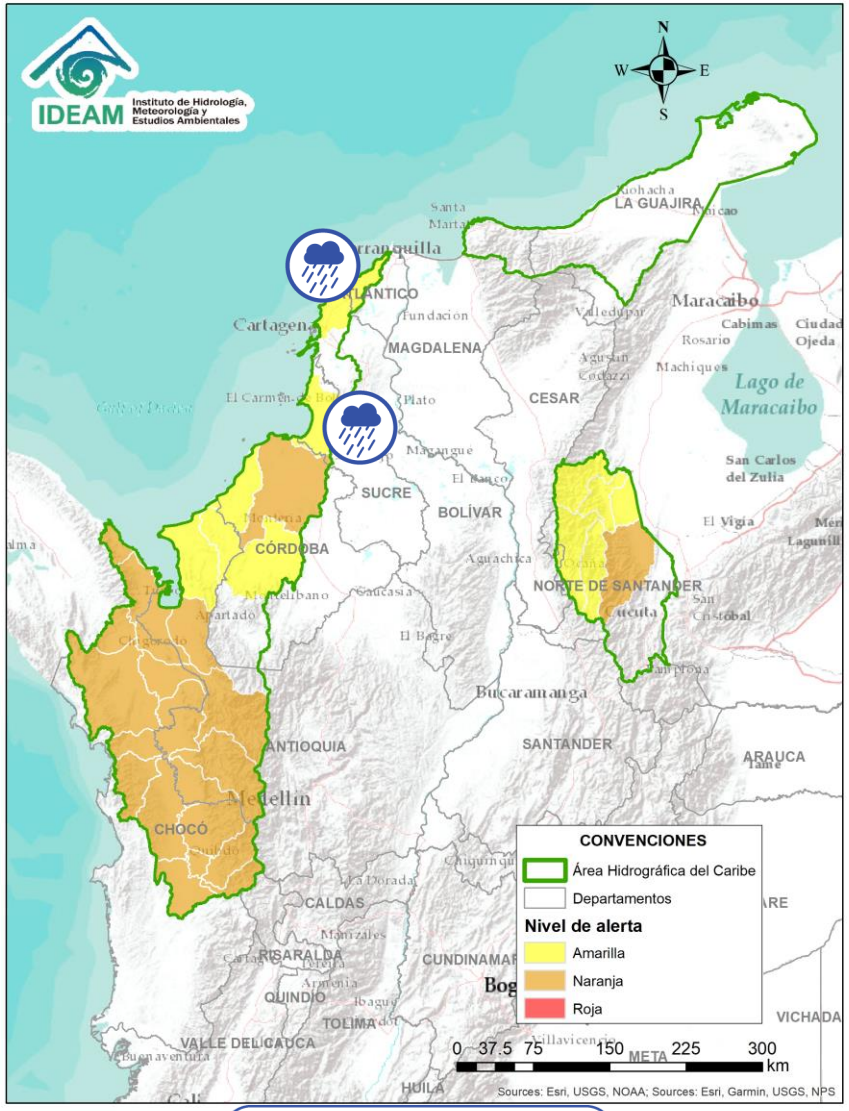


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Sinú	Cuenca media del río Sinú	Probabilidad de incrementos en los niveles del río Sinú y quebradas afluentes en la parte media (aguas abajo del Embalse de Urrá I). Se recomienda especial atención en los centros poblados de Tierralta, Valencia y Montería (Córdoba).
	Sinú	Cuenca baja del río Sinú	Niveles altos en la parte baja del río Sinú, se recomienda especial atención en los municipios de Cereté, Lorica, San Antero y San Bernardo del Viento.

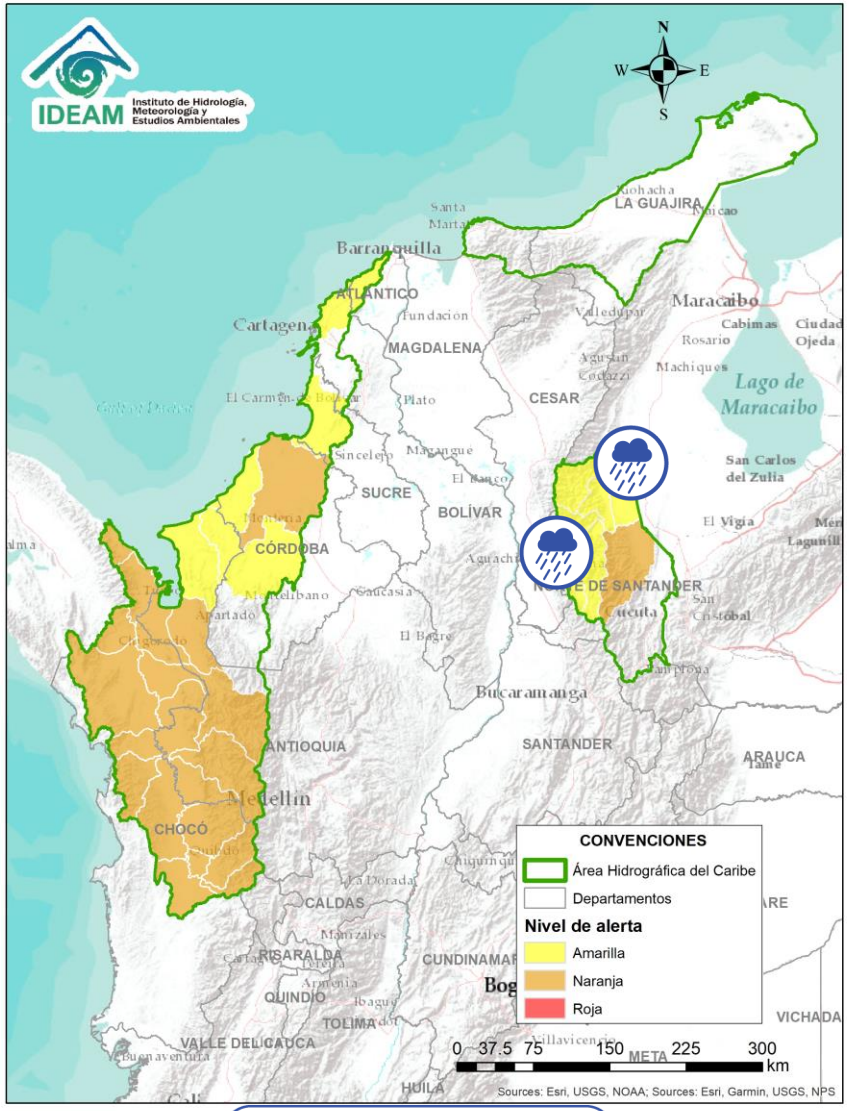
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



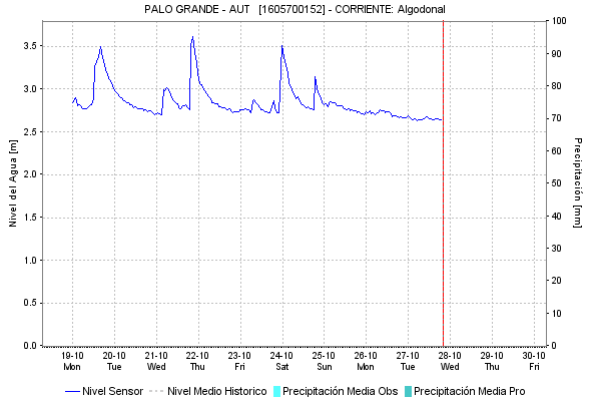
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

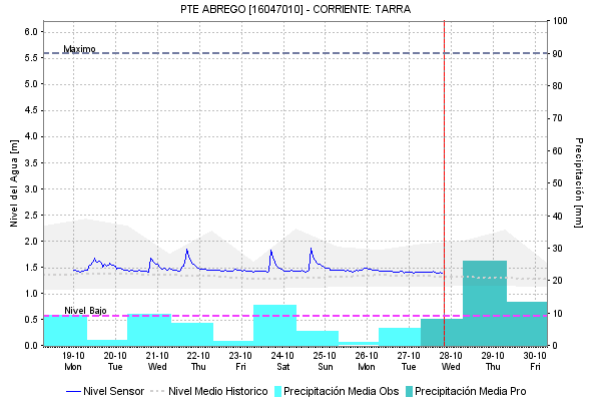
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Caribe – Litoral	Directos al Caribe Golfo de Morrosquillo	Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al Mar Caribe en el Golfo de Morrosquillo. Especial atención a los municipios de San Onofre, Tolú, Coveñas, Palmito, Toluviejo, Chalán, Colosó, Morroa y Sincelejo.
⚠	Caribe - Litoral	Arroyos directos al Caribe	Probabilidad de formación de arroyos directos al Mar Caribe, especialmente en el corregimiento Galerazamba, en el municipio de Santa Catalina (Bolívar), el municipio Juan de Acosta y en la ciudad de Cartagena.

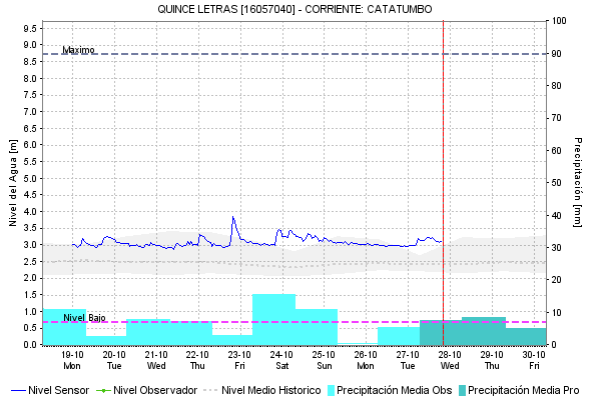
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



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

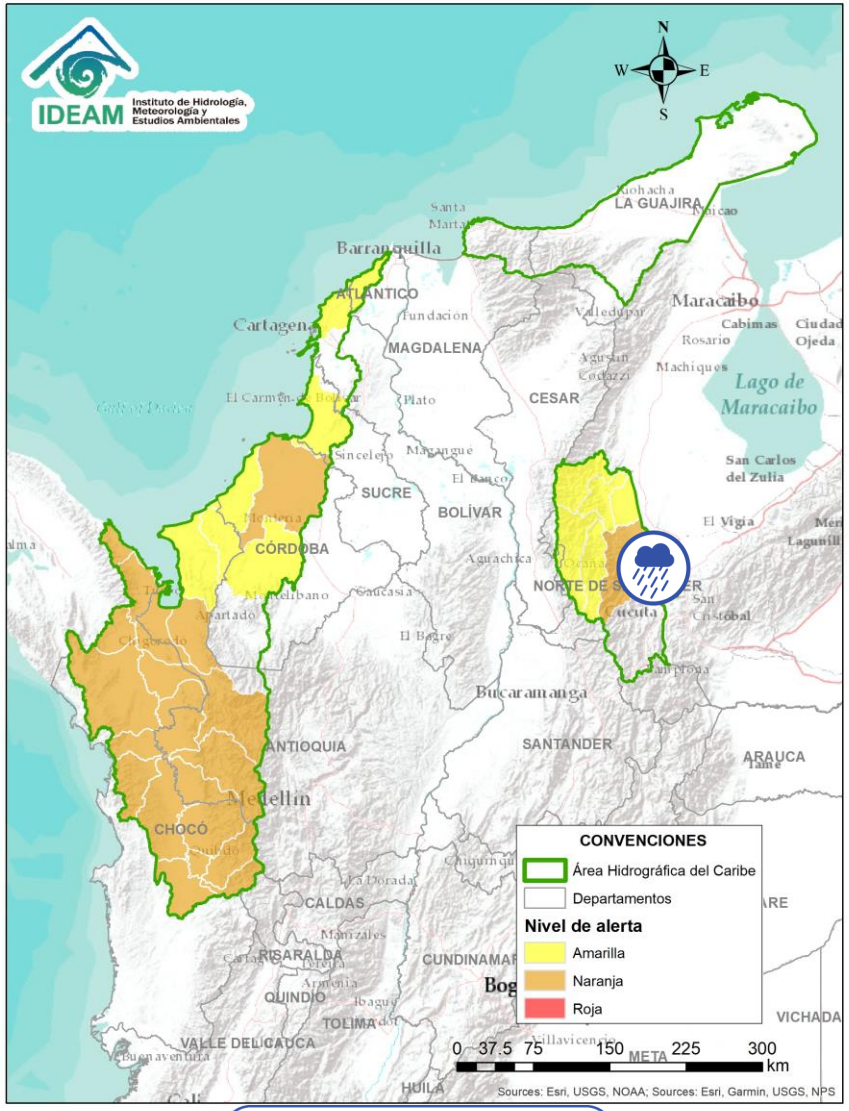




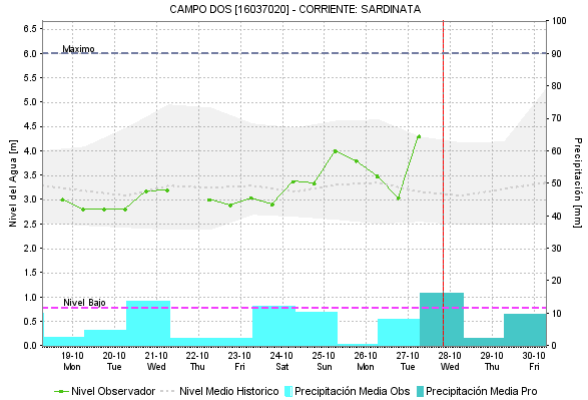


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Catatumbo	Cuencas del Catatumbo	Probabilidad de creciente súbitas en las cuencas de los ríos Algodonal, Tarra y afluentes al Catatumbo..
⚠	Catatumbo	Cuencas del Catatumbo	Probabilidad de creciente súbitas en las cuencas de los ríos Suroeste, Socuavo, Río de Oro y la SZH bajo Catatumbo.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE

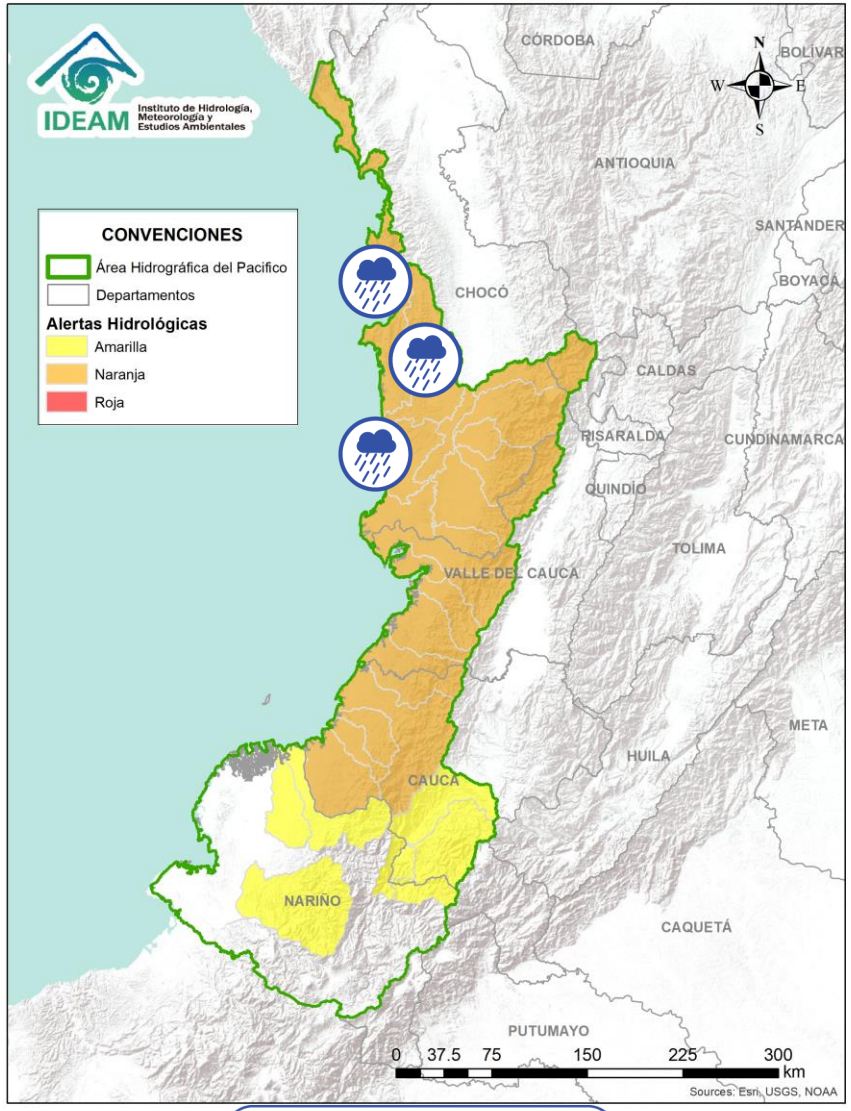


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Catatumbo	Cuencas de los ríos Presidente, Sardinata y Tibú	Probabilidad de crecientes súbita en las cuencas de los ríos Nuevo Presidente, Sardinata y Tibú; aportantes del Catatumbo. Especial atención en los municipios de Sardinata y Tibú (Norte de Santander).

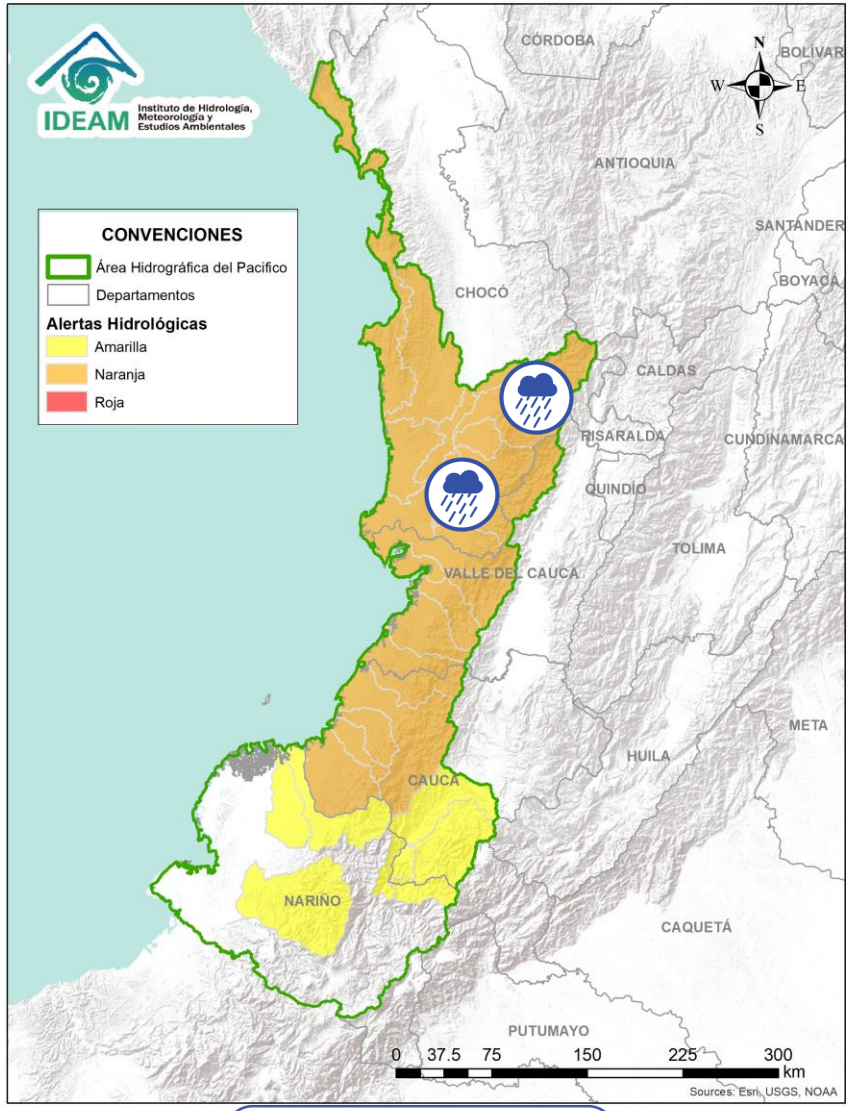
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO



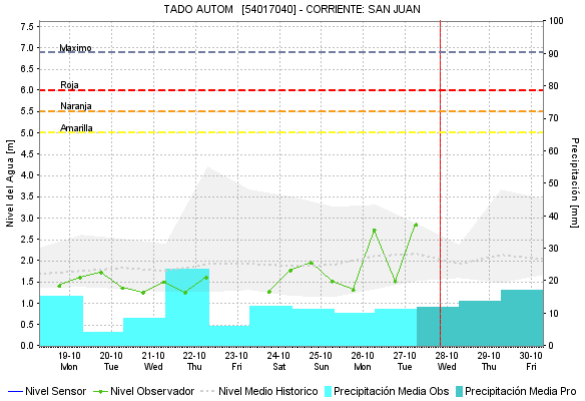
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

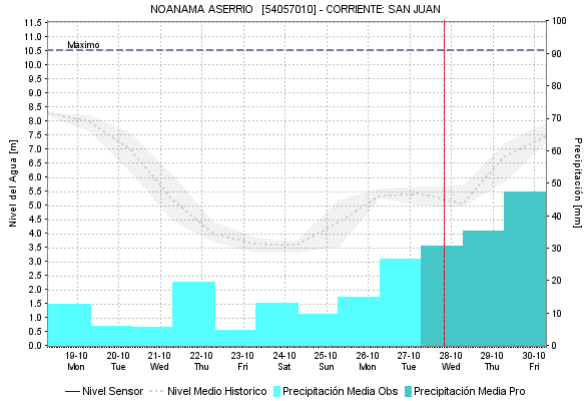
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Baudó - Directos al Pacifico	Cuenca del río Baudó	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Baudó y sus afluentes. Se recomienda especial atención para las poblaciones ribereñas, se destacan los corregimientos de Santa María, Miacorá, Divisa, Cohecho, Chachajo, Santa Rita, La Pureza y Nauca.
⚠	Baudó - Directos al Pacifico	Cuencas directas al Pacífico (Chocó)	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Chocolatal, Docampadó, Abaquía, Catripe, Evarí, Pavasá, Piliza, Purricha, Quiparado, San Juan, Virudó, Cupica, Curiche, Jampavadó, Juradó, Partadó, Arusi, Coquí, Joví, Nuquí, Panguí y sus aportantes., entre otros directos al Océano Pacifico en el departamento de Chocó, se recomienda especial atención en los municipios de Bahía Solano y Juradó.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO



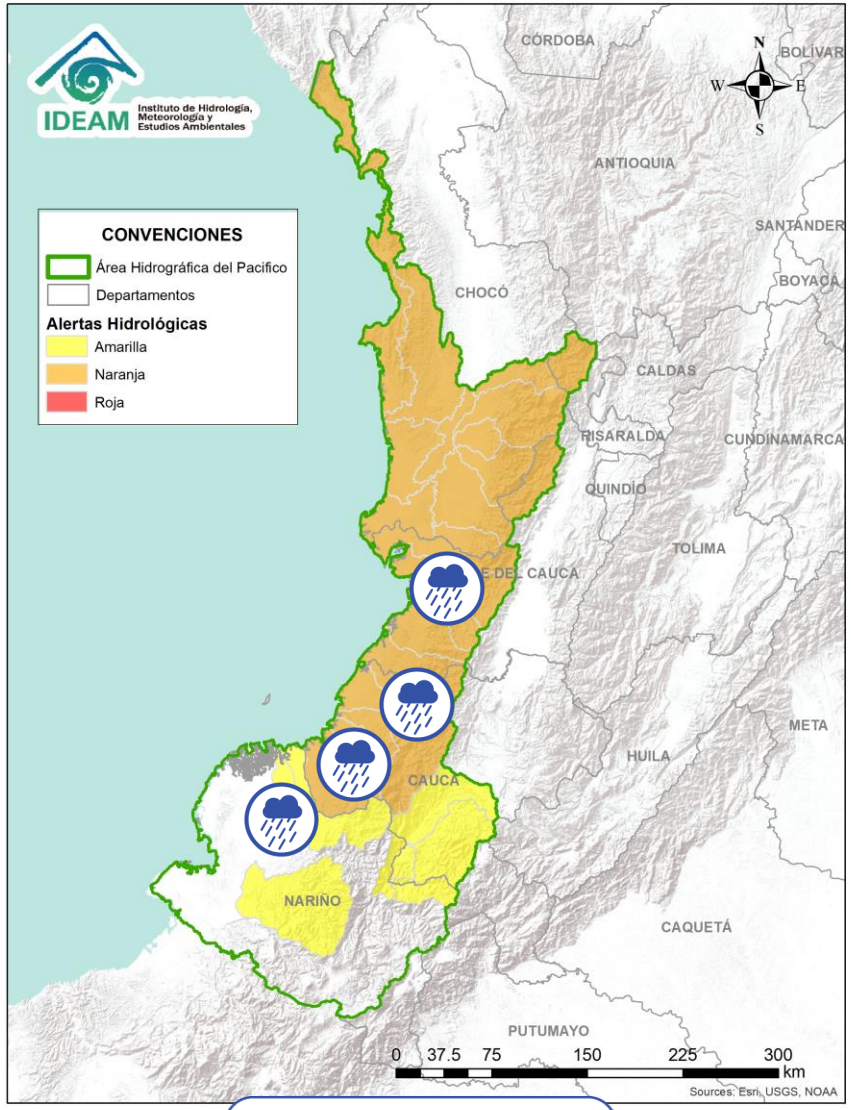
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.





Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	San Juan	Cuenca alta del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbita en la cuenca alta del río San Juan. Especial atención en el municipio de Tadó (Choco).
⚠	San Juan	Cuenca media y baja del río San Juan	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, Istmina, Medio San Juan, Condoto, Nóvita, Santa Rita, Sipí y Litoral de San Juan. **Nota**: El coordinador de Gestión del Riesgo de Sipí, reporta que el río Sipí esta aumentando su nivel de manera importante (19/10/2020).

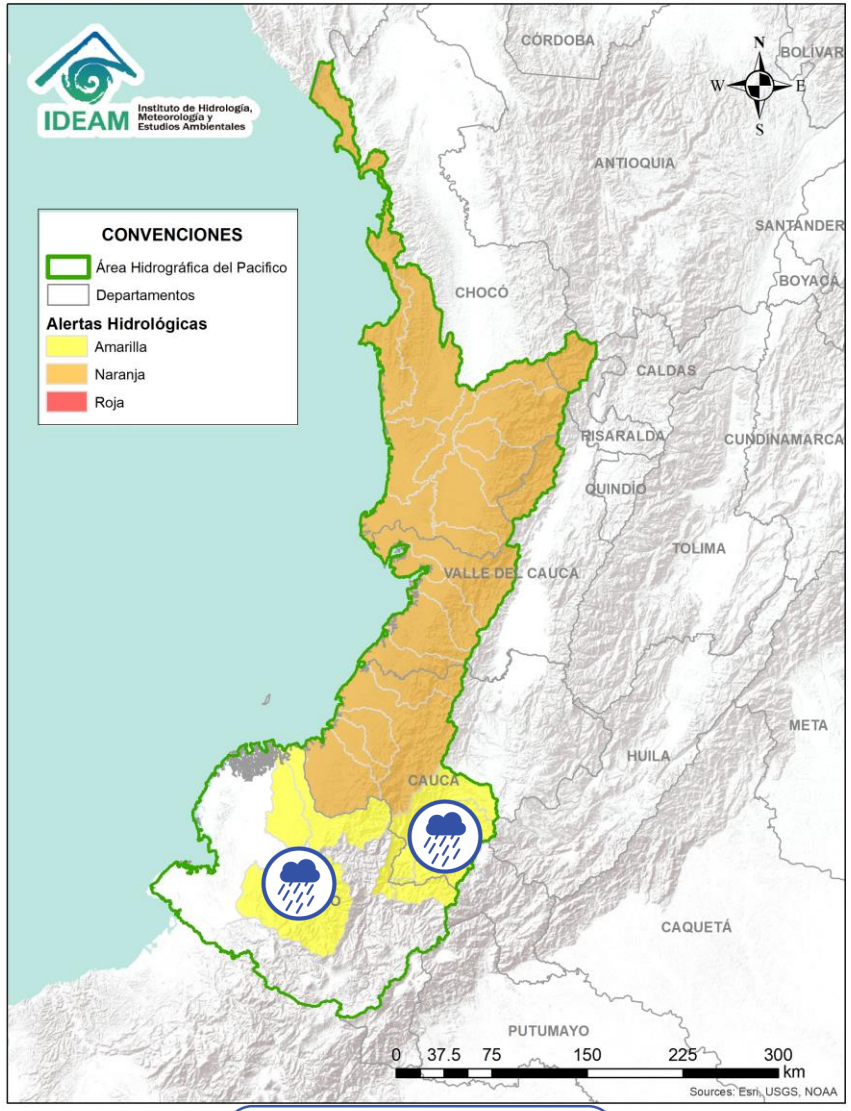
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO



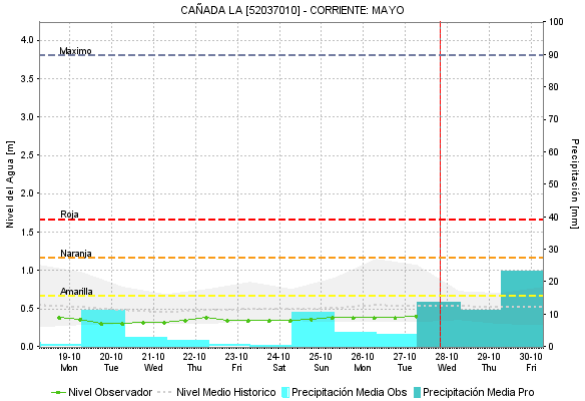
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

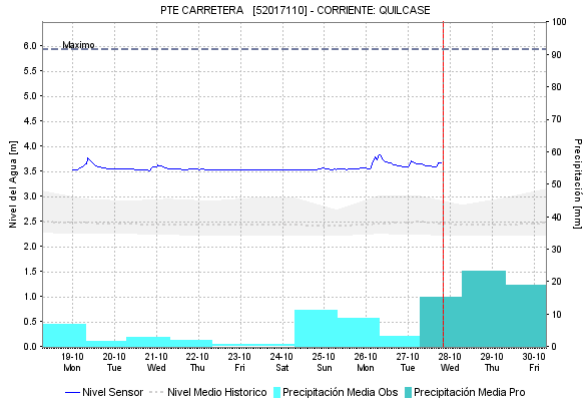
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuencas Directo Pacífico	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Dagua, Anchicayá, Cajambre, Mayorquín, Raposo y sus afluentes, directos al océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca. **Nota**: CDGRD VALLE DEL CAUCA informa en el municipio de Buenaventura resguardo indígena Eperara Siapidara comunidad de Joaquincito se registró inundación por desbordamiento río Naya – 18 de octubre deja afectadas 58 viviendas, 58 familias, 264 personas.
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuencas Directo Pacífico	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Naya, Yurumanguí, San Juan de Micay, Saija, Timbiquí, Guapi y sus afluentes, directos al océano Pacífico en el departamento de Cauca. **Nota**: UNGRD informa evento de inundación en el municipio de López de Micay, vereda Isla de Gallo (19/10/2020). Por otra parte, CDGRD Cauca reporta creciente súbita del río Naya a la altura de la Vereda Sagrada Familia, en López de Micay (24/10/2020). **Nota:** CDGRD Cauca informa avenida torrencial del río Mechengue y la quebrada Las Américas (afluentes al río San Juan de Micay) en el municipio de Tambo - Cauca (21/10/2020).
	Tapaje - Dagua - Directos	Cuencas de los ríos Iscuandé y Tapaje (Nariño)	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Iscuandé, Tapaje y sus afluentes, los cuales drenan sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO



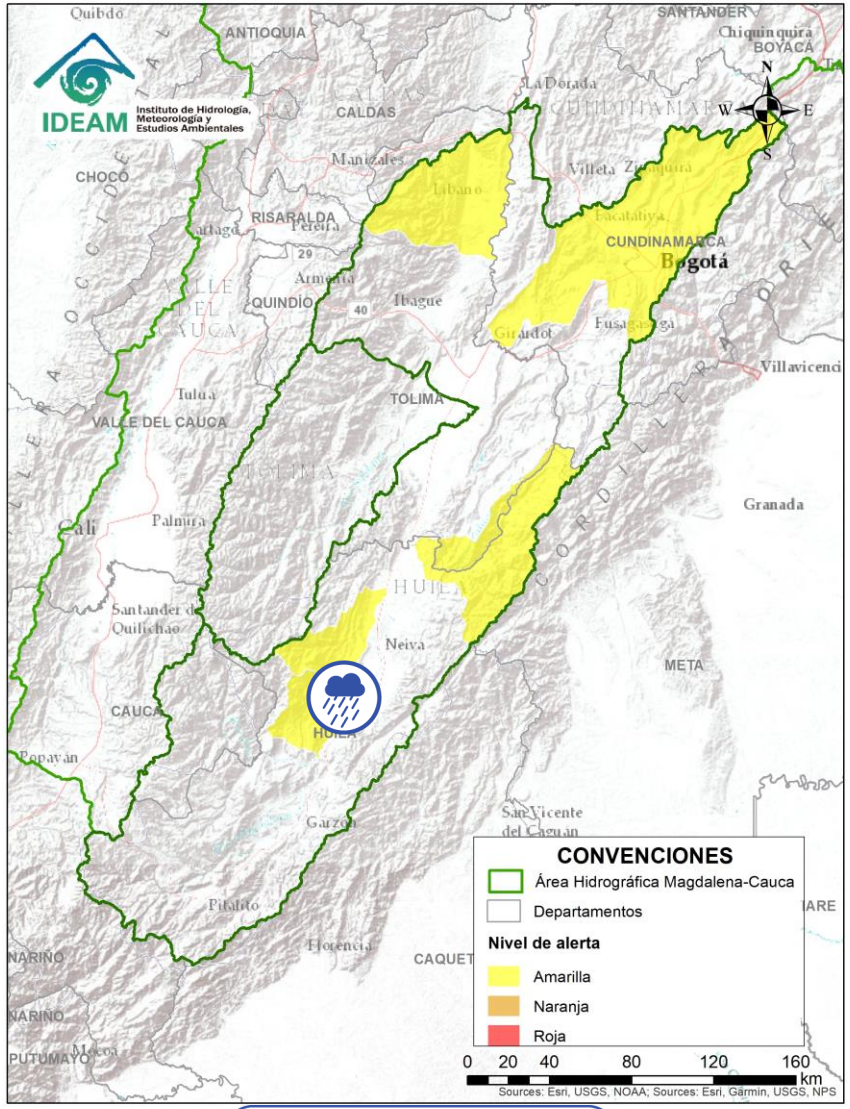
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



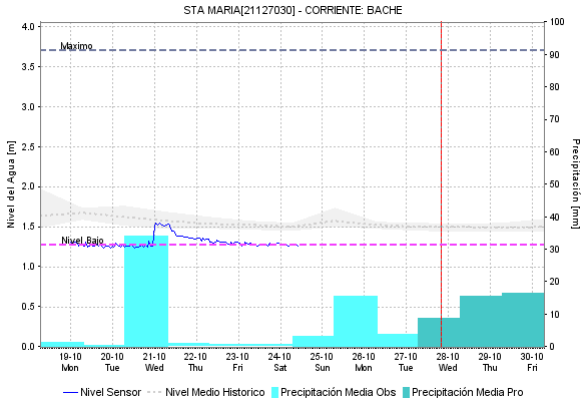


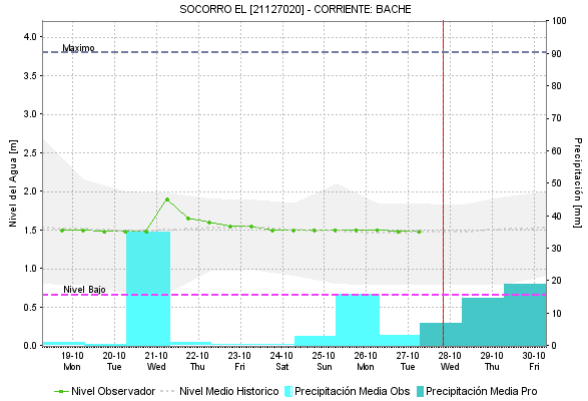
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Patía	Cuenca alta del río Patía	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Patía, especialmente en el río Guachicono, Mayo y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Balboa y Patía (Cauca).
⚠	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).

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



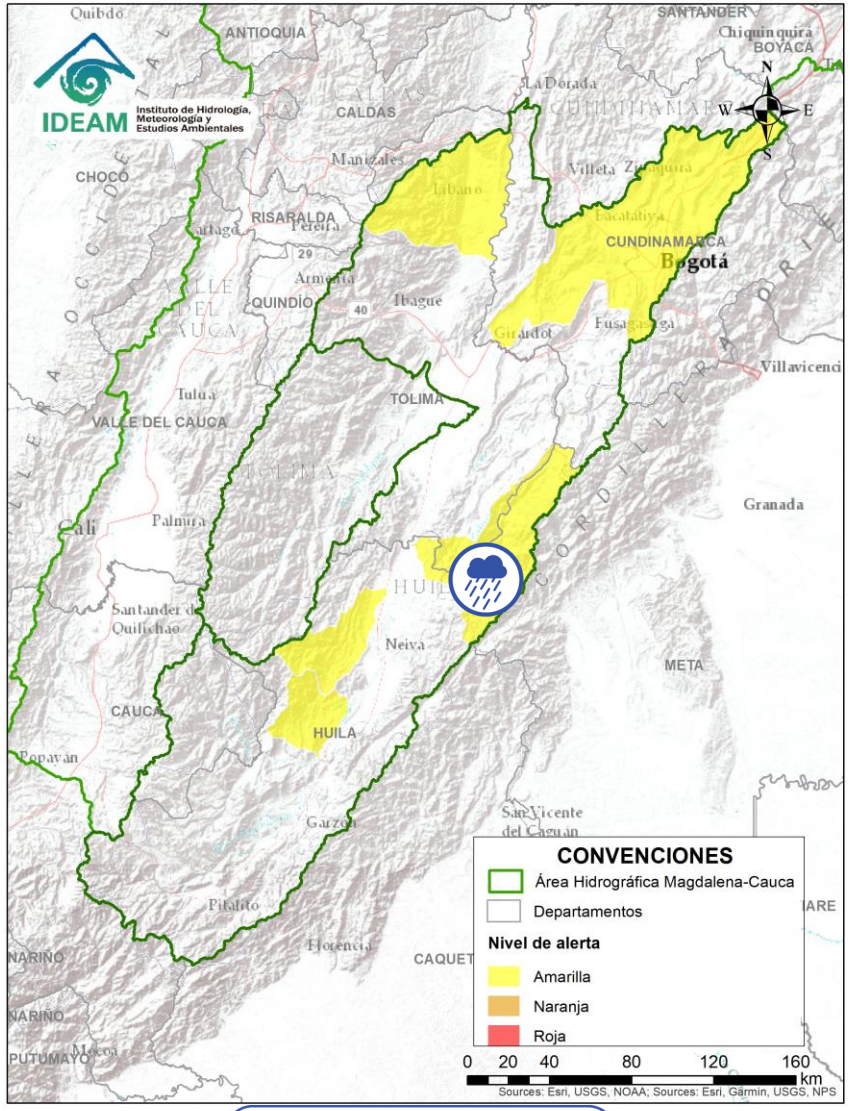
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



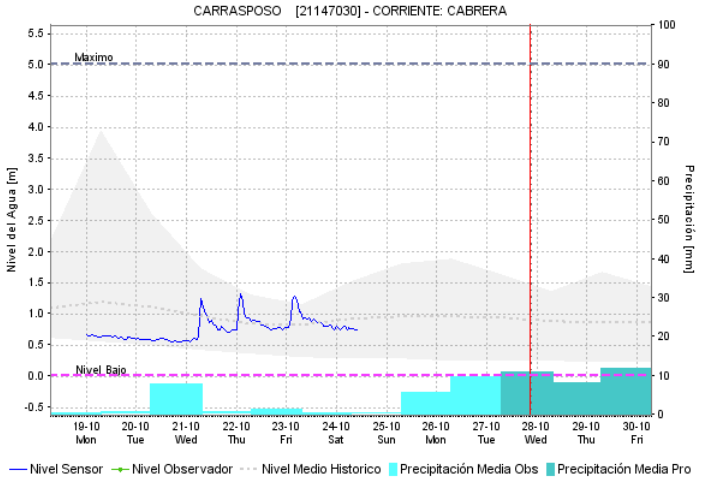


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Alto Magdalena	Cuencas de los ríos Yaguará, Íquira y Baché	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Yaguará, Íquira y Baché, aportantes al río Magdalena en su cuenca alta. Especial atención en el municipio de Yaguará y Santa Maria (Huila).

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

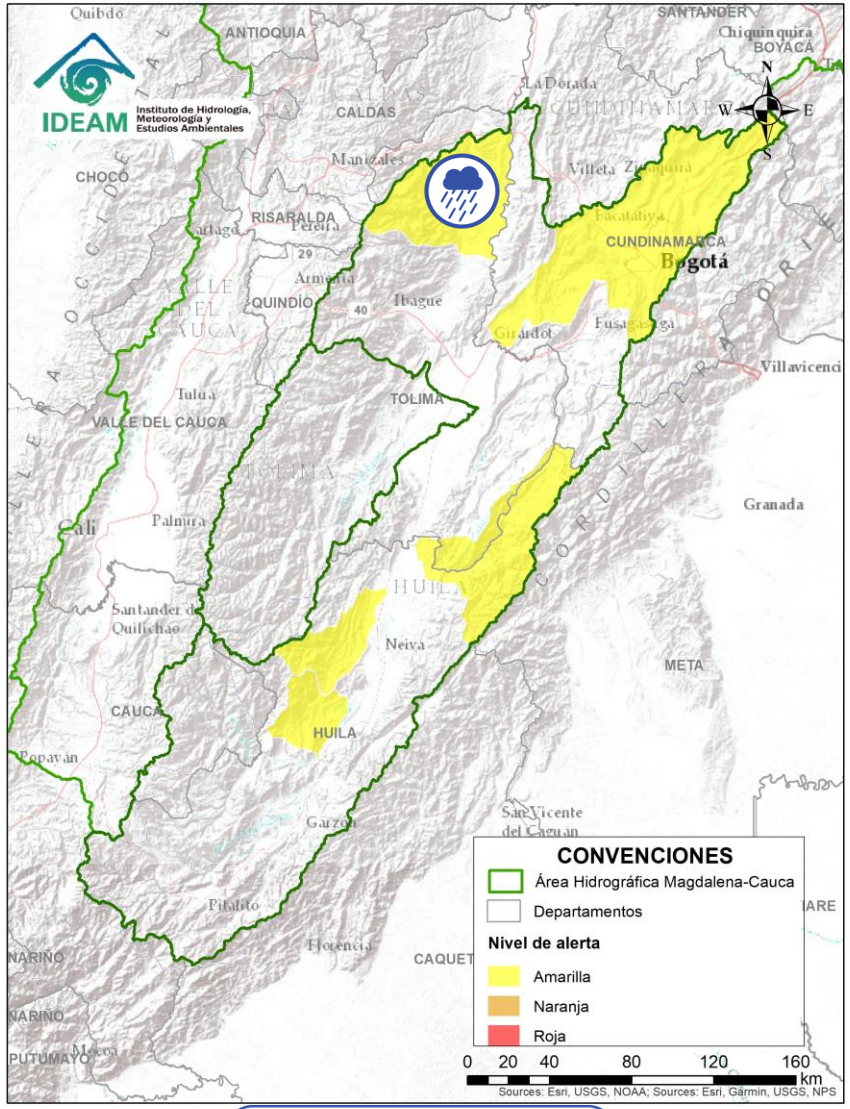


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

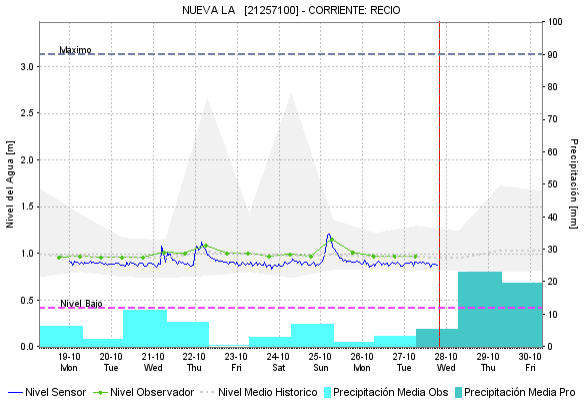


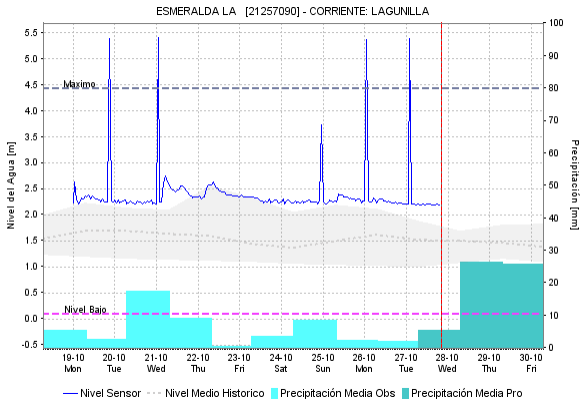
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Alto Magdalena	Cuenca del río Cabrera	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Cabrera y sus afluentes, especial atención en el municipio Colombia (Huila).

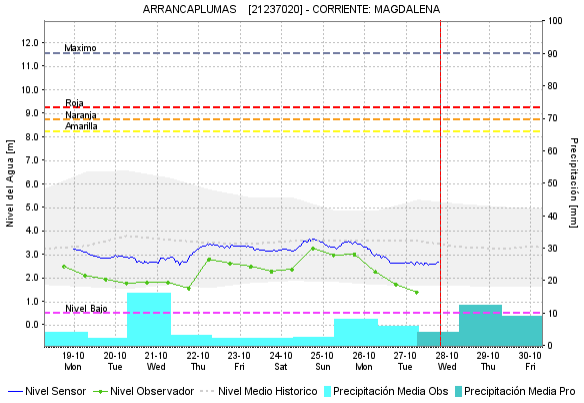
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca alta del río Magdalena)

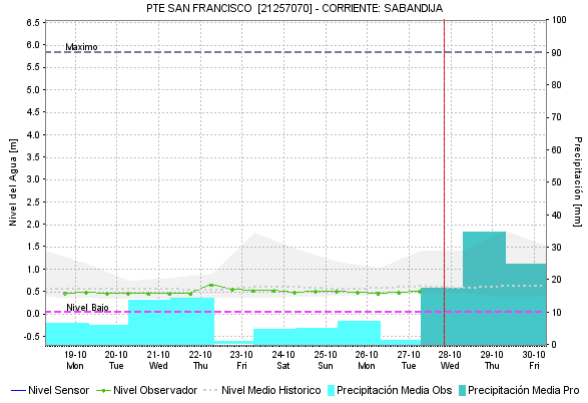


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



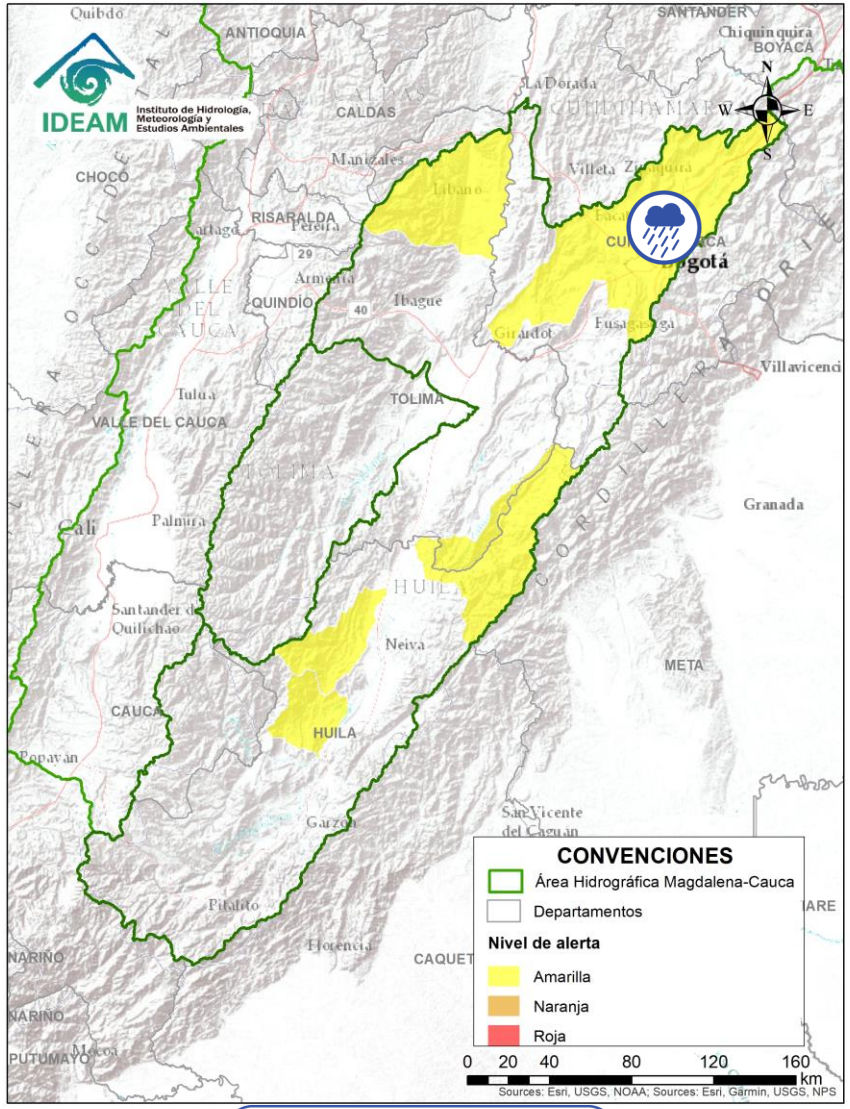




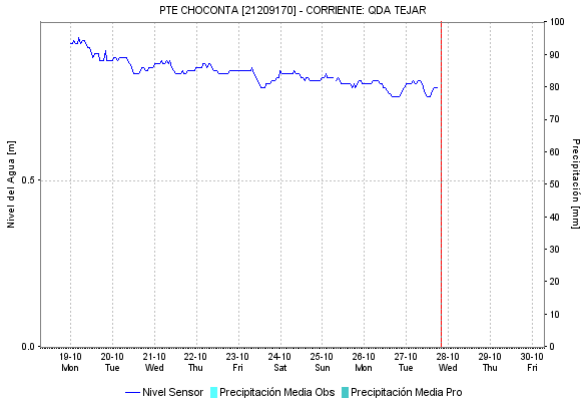


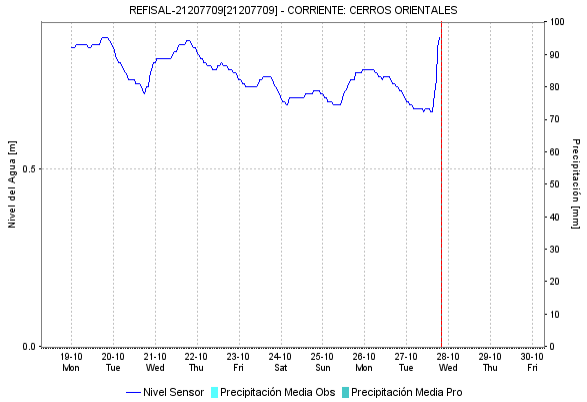
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Alto Magdalena	Cuenca del río Lagunilla	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los ríos Sabandija, Recio y Lagunilla, afluentes del alto Magdalena. Se recomienda especial atención en los municipios de Murillo, Líbano, Lérida y Armero (Tolima).

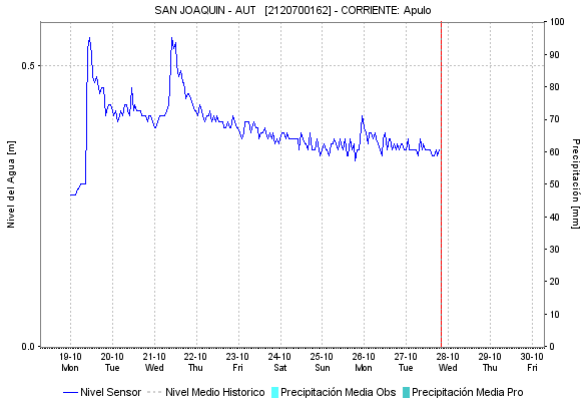
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca alta del río Magdalena)

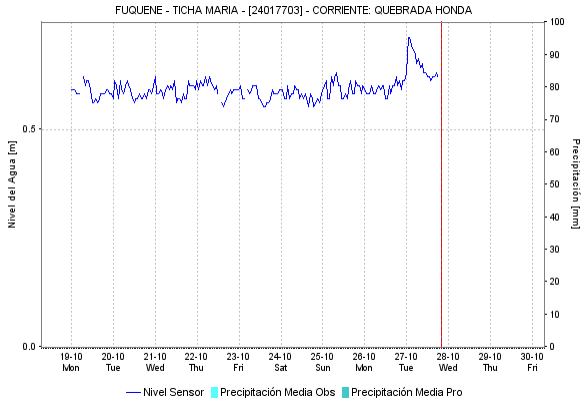


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



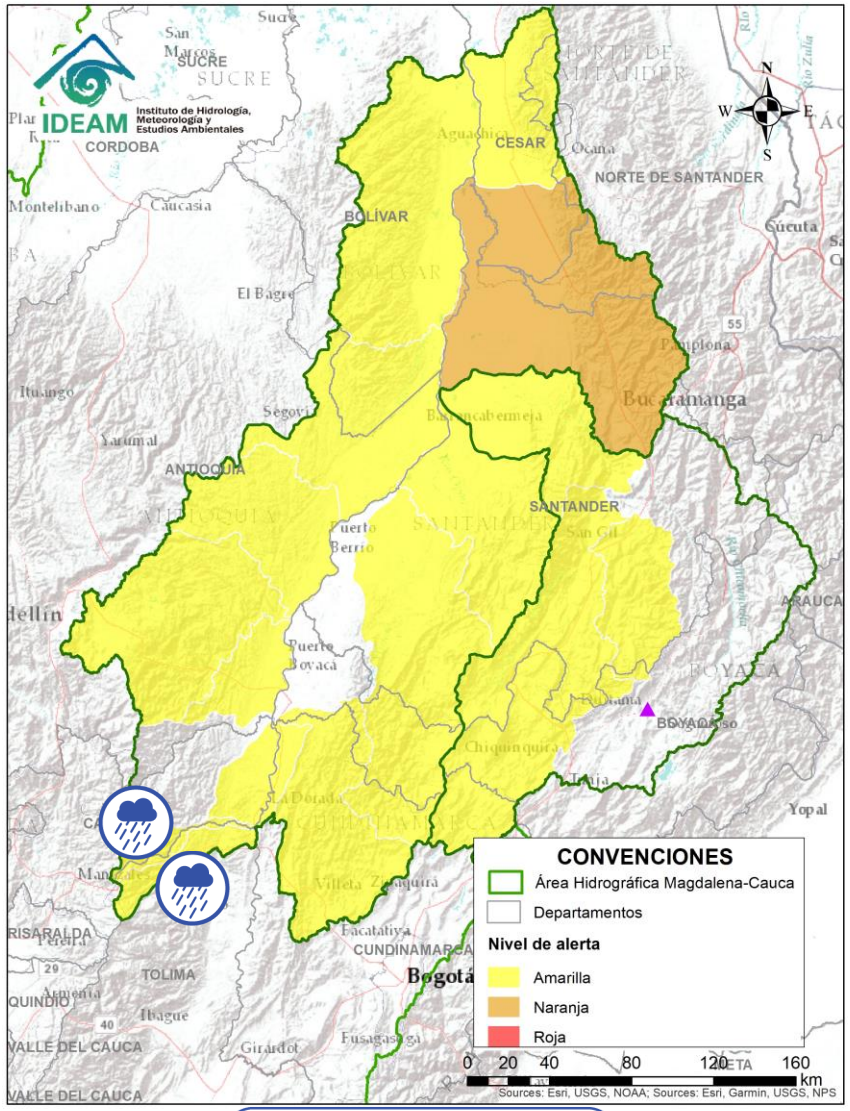




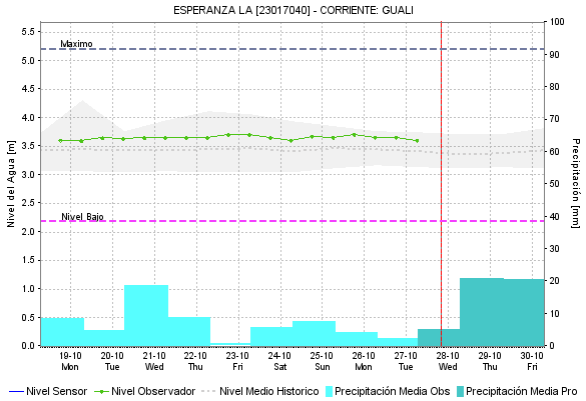


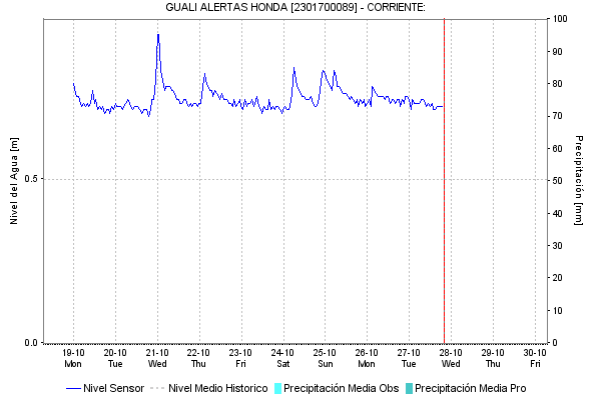
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Alto Magdalena	Cuenca del río Bogotá	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles del río Bogotá y sus afluentes los ríos Teusacá, Simaya, Tunjuelo, Canal Salitre y Cundinamarca, quebrada Yomasa y aportantes de los cerros orientales, se recomienda especial atención a la altura Usme y los municipios de Chocontá, Suesca, Gachancipá, Tocancipá, Funza, La Calera, Tocaima y Girardot entre otros (Cundinamarca).

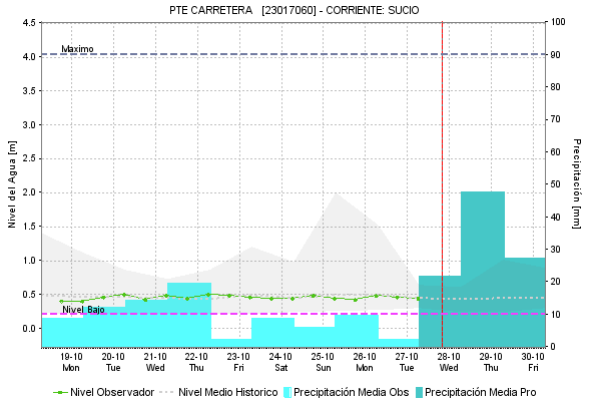
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca media del río Magdalena)



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

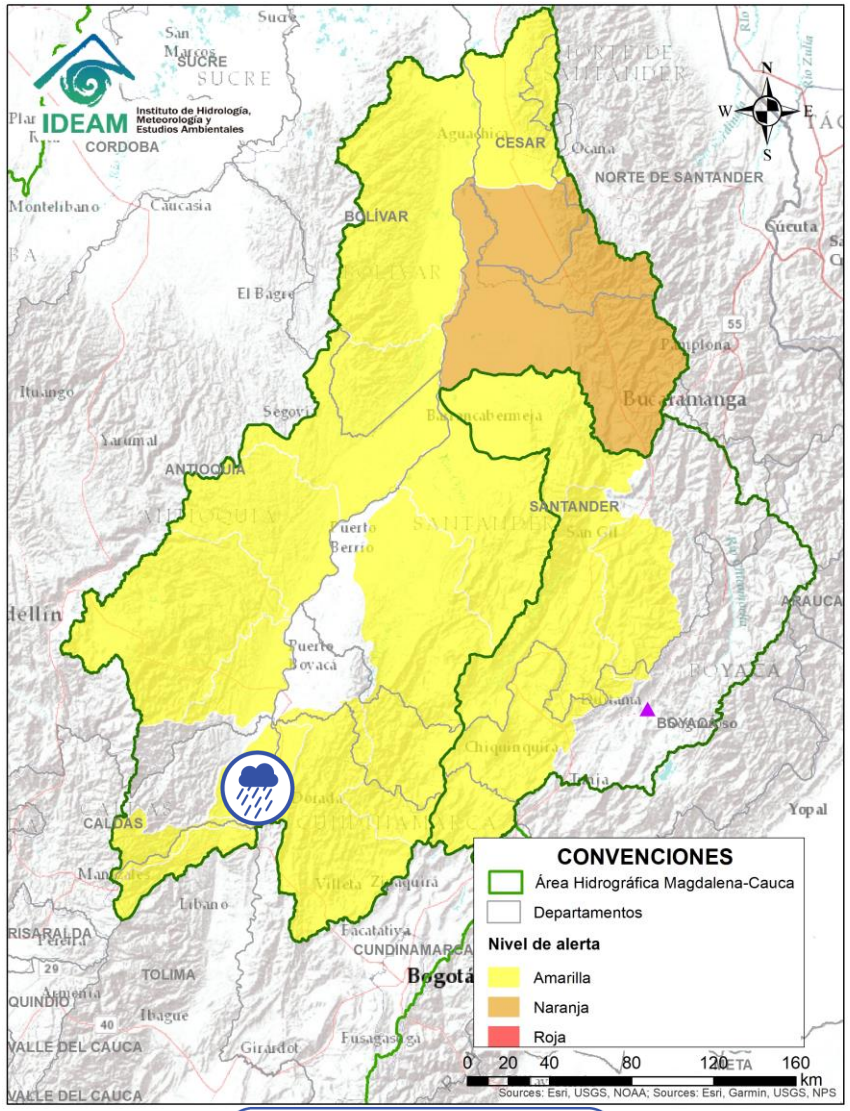




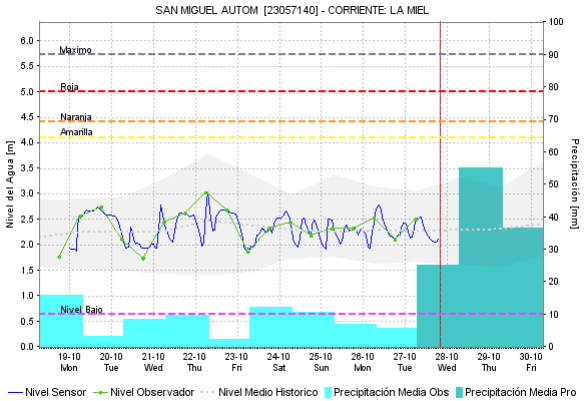


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Medio Magdalena	Cuenca del río Gualí	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Gualí y sus afluentes, especial atención en los municipios de Fresno (Tolima), Mariquita (Tolima), Pensilvania (Caldas), Casabianca (Tolima) y Samaná (Caldas).
⚠	Medio Magdalena	Cuenca del río Guarinó	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Guarinó. Especial atención en el municipio de Manzanares (Caldas).

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

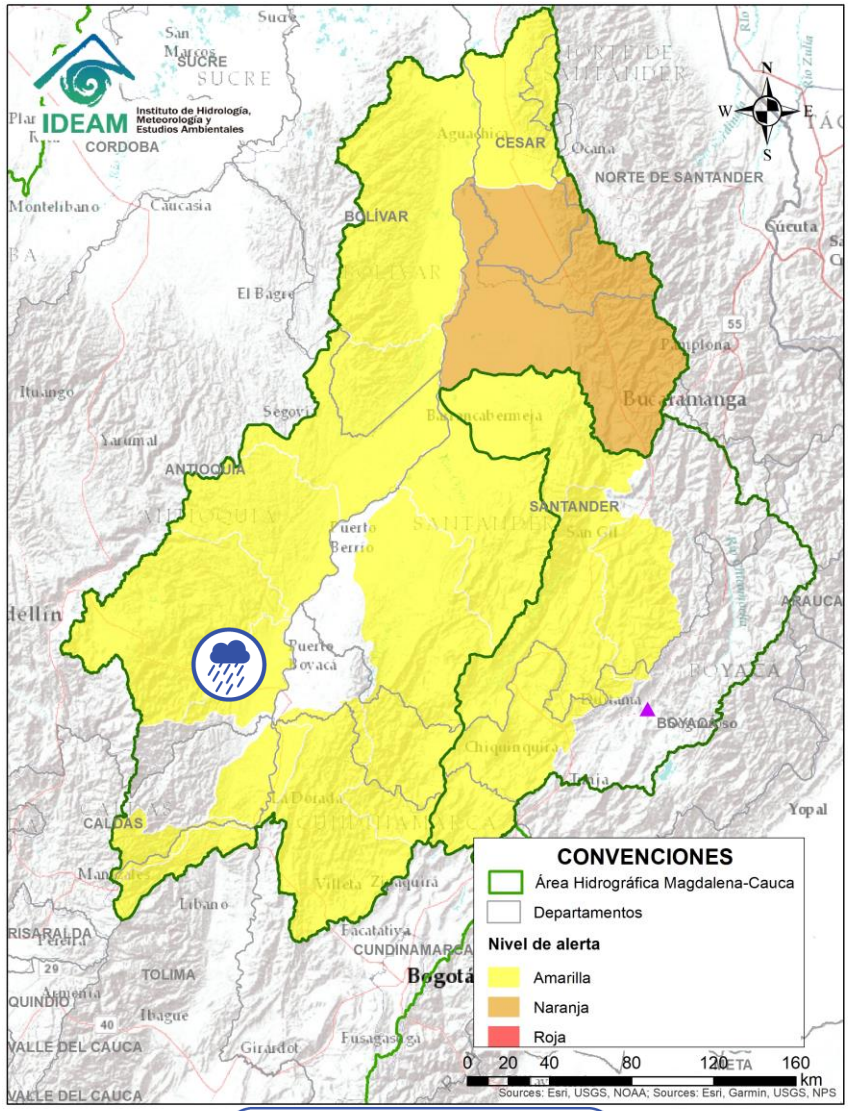


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Medio Magdalena	Directos al medio Magdalena	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos Guarinó y La Miel.

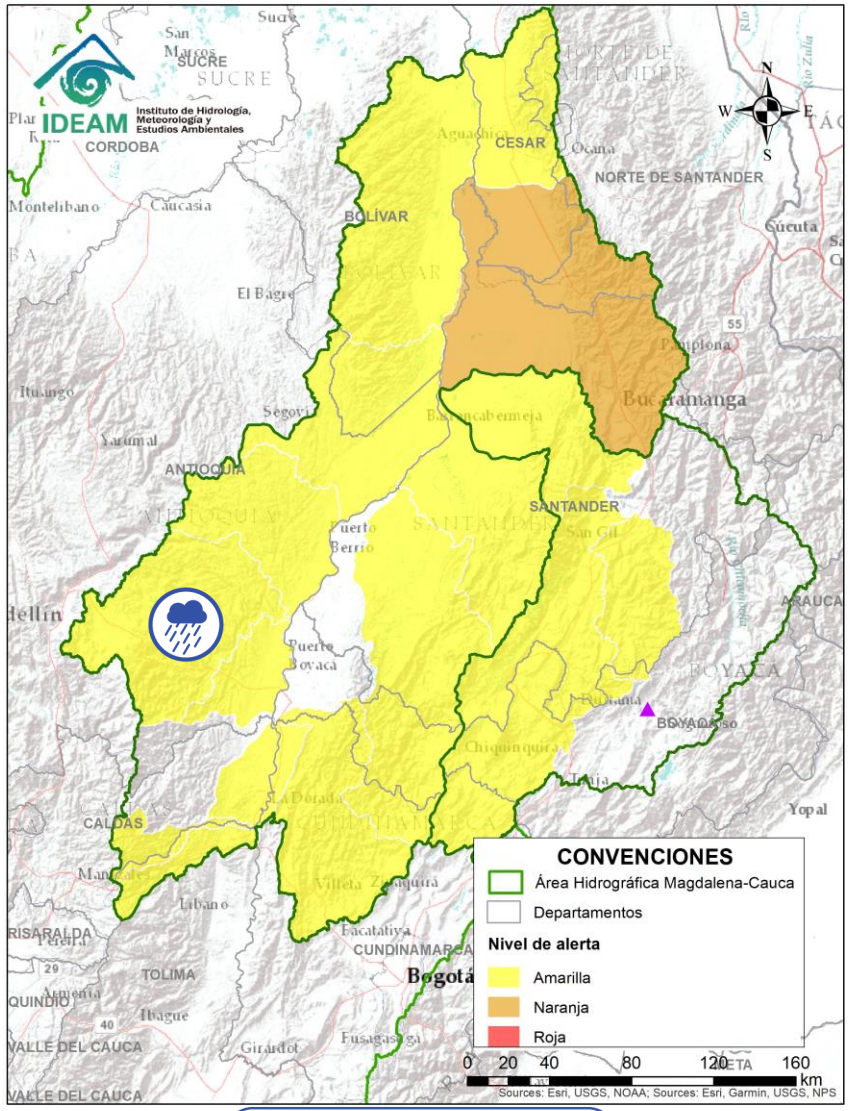
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca media del río Magdalena)



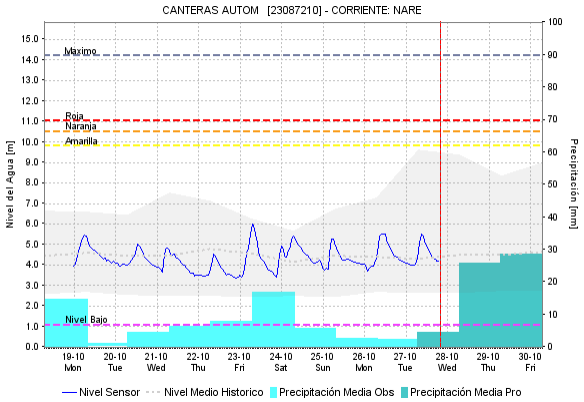
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

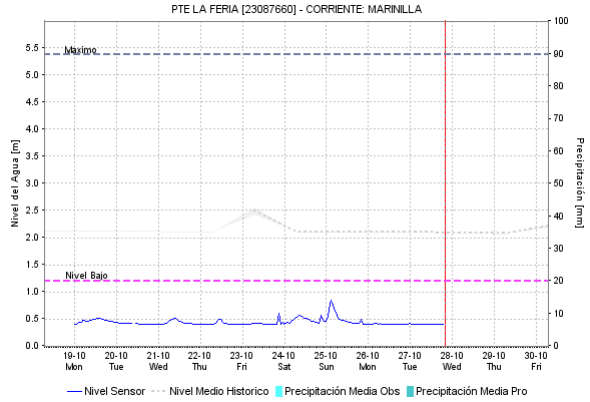
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Medio Magdalena	Directos al medio Magdalena entre los ríos Miel y Nare	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos La Miel y Nare, especialmente en el río Claro (Cocorná Sur). Especial atención a la altura de los municipios de Sonsón, Puerto Triunfo, Puerto Nare y San Francisco.

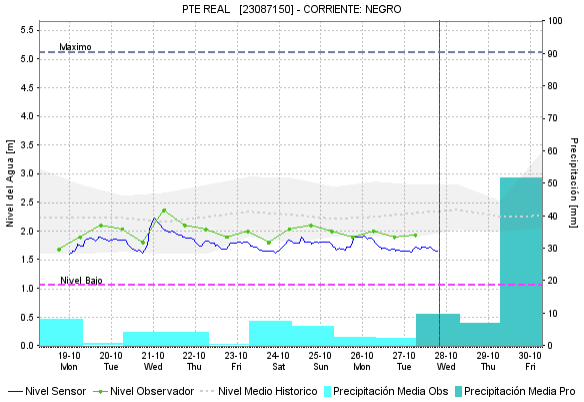
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca media del río Magdalena)

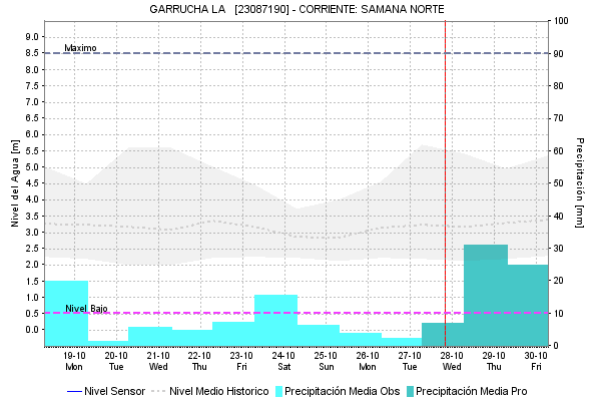


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



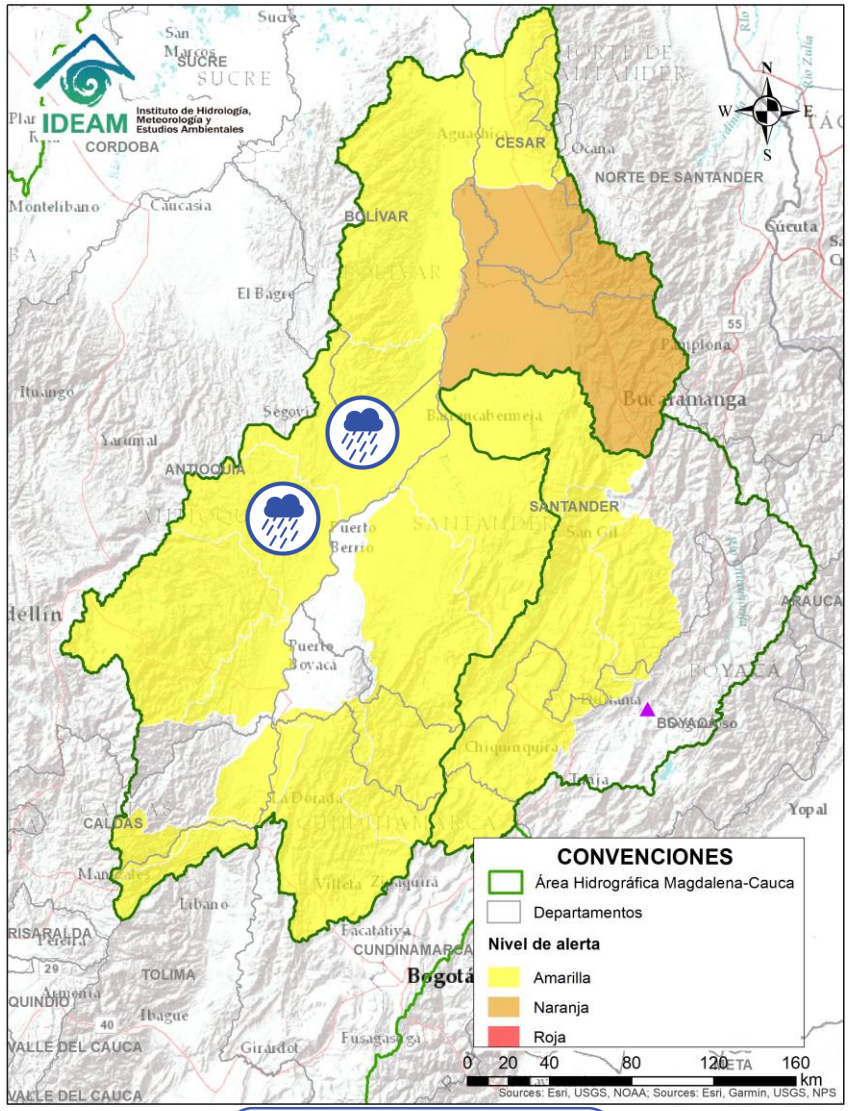




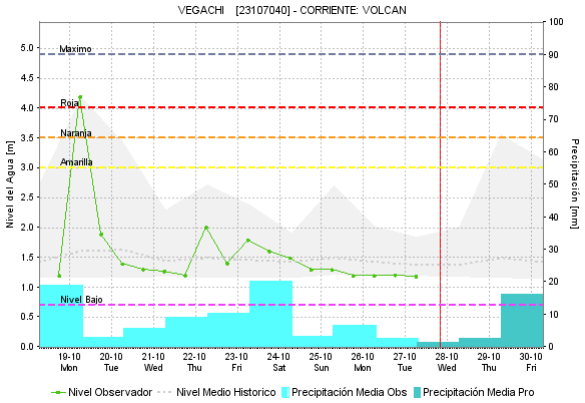


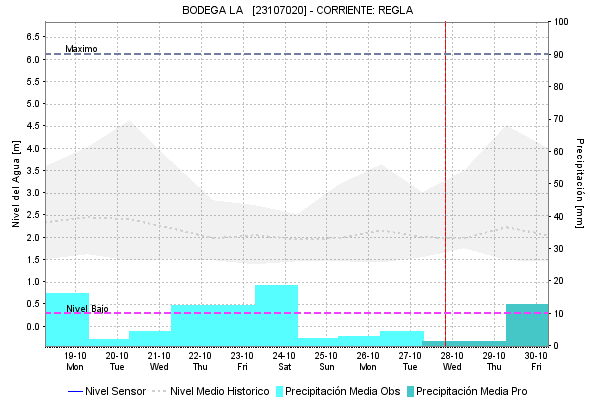
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Medio Magdalena	Cuenca del río Nare	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles del río Nare y sus afluentes. Especial atención en el río Samaná Norte, Nus, Negro y quebrada Marinilla. Se recomienda especial atención en los municipios de San Roque, Santo Domingo, Concepción, Rionegro, Santuario, Marinilla, Cocorná, San Luis y Puerto Nare.

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



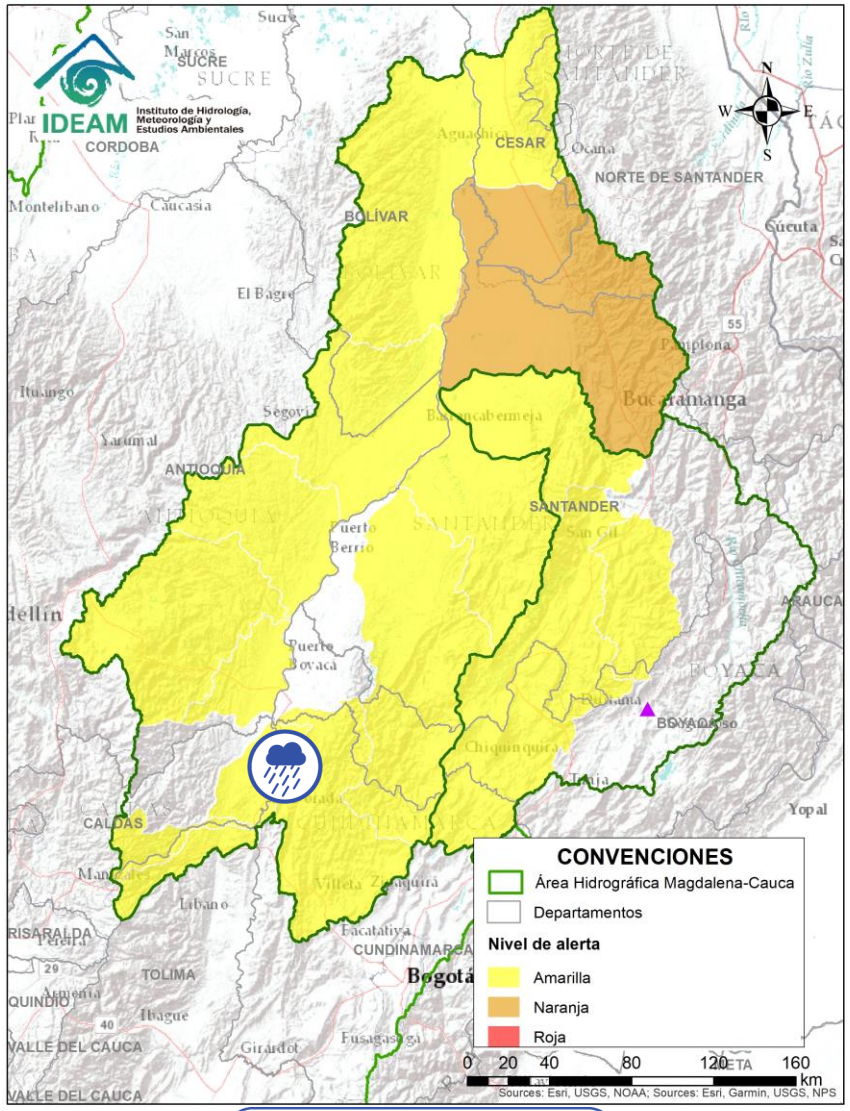
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



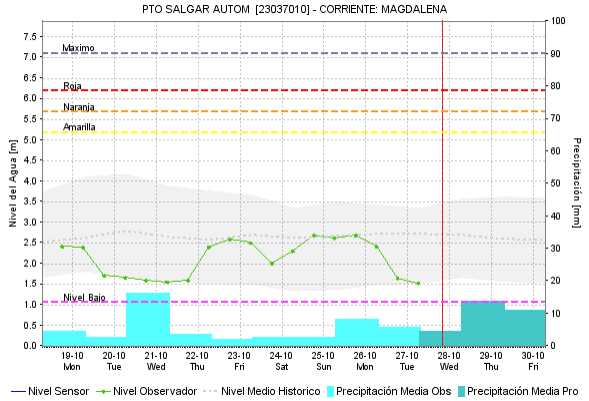


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Medio Magdalena	Cuencas del río Cimitarra	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Cimitarra y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Yondó, Remedios.
⚠	Medio Magdalena	Cuencas del río San Bartolomé	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río San Bartolomé y sus afluentes, espacialmente en el río Regla y municipio de Vegachi.

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

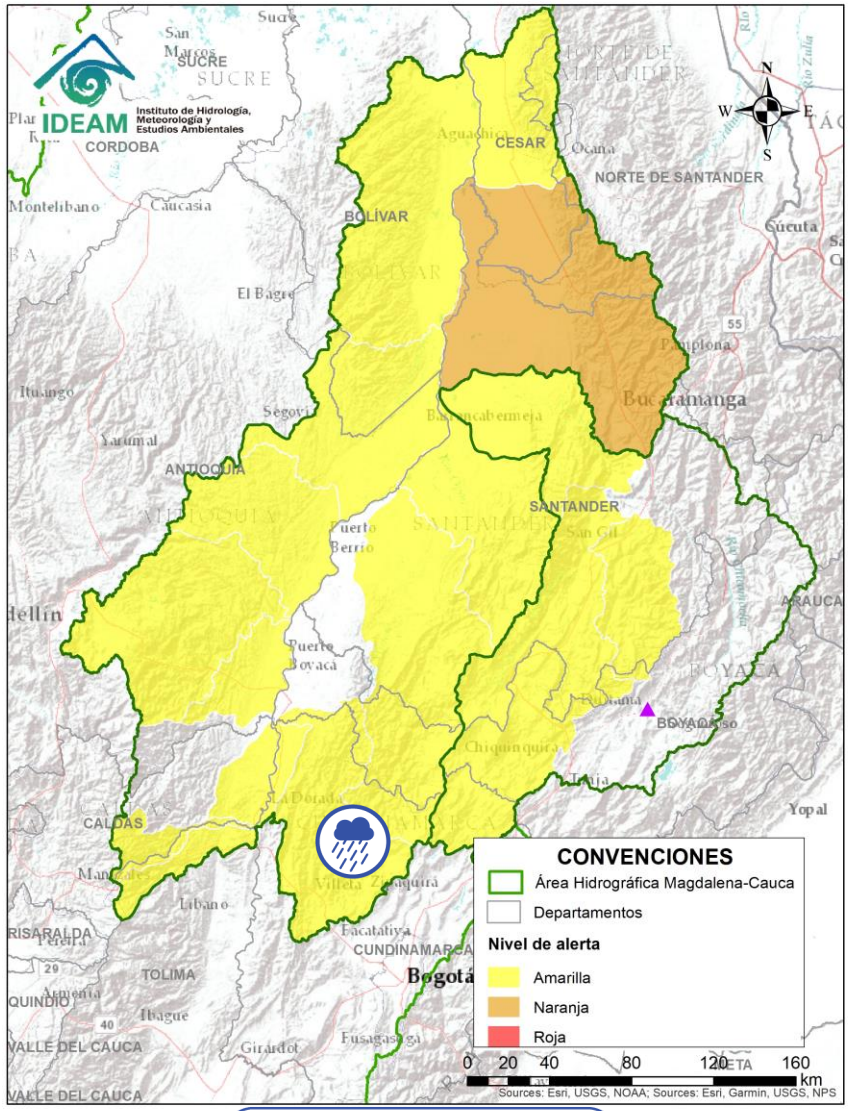


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

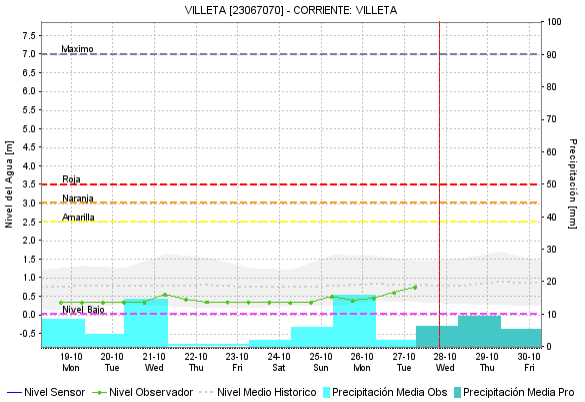


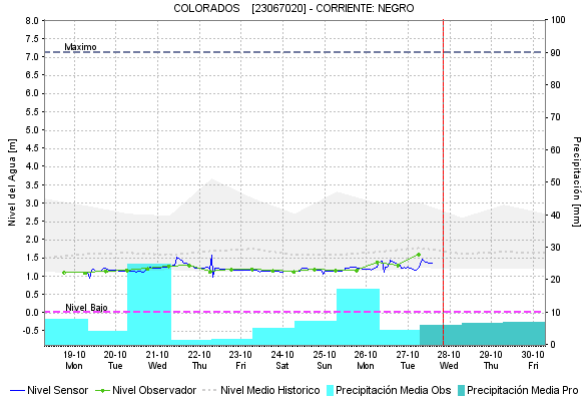
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Medio Magdalena	Directos al medio Magdalena	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los aportantes directos al Medio Magdalena entre los ríos Seco y Negro.

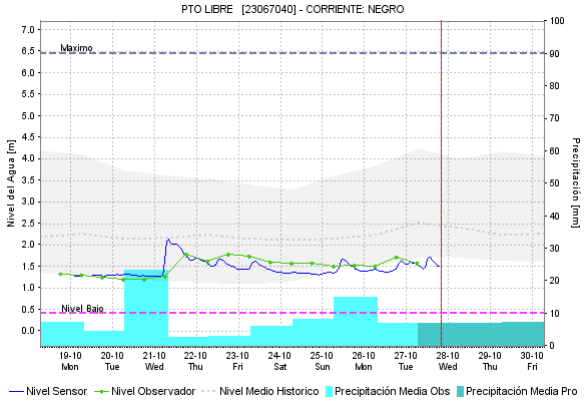
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca media del río Magdalena)

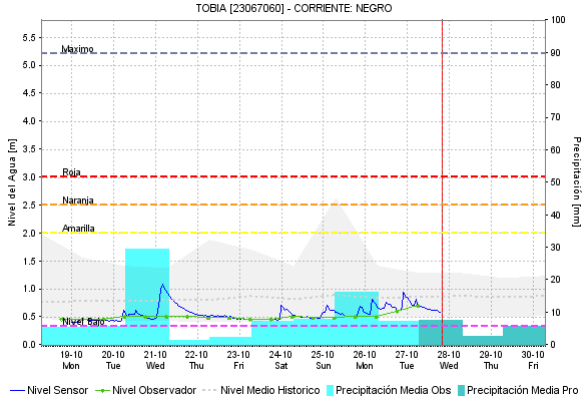


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



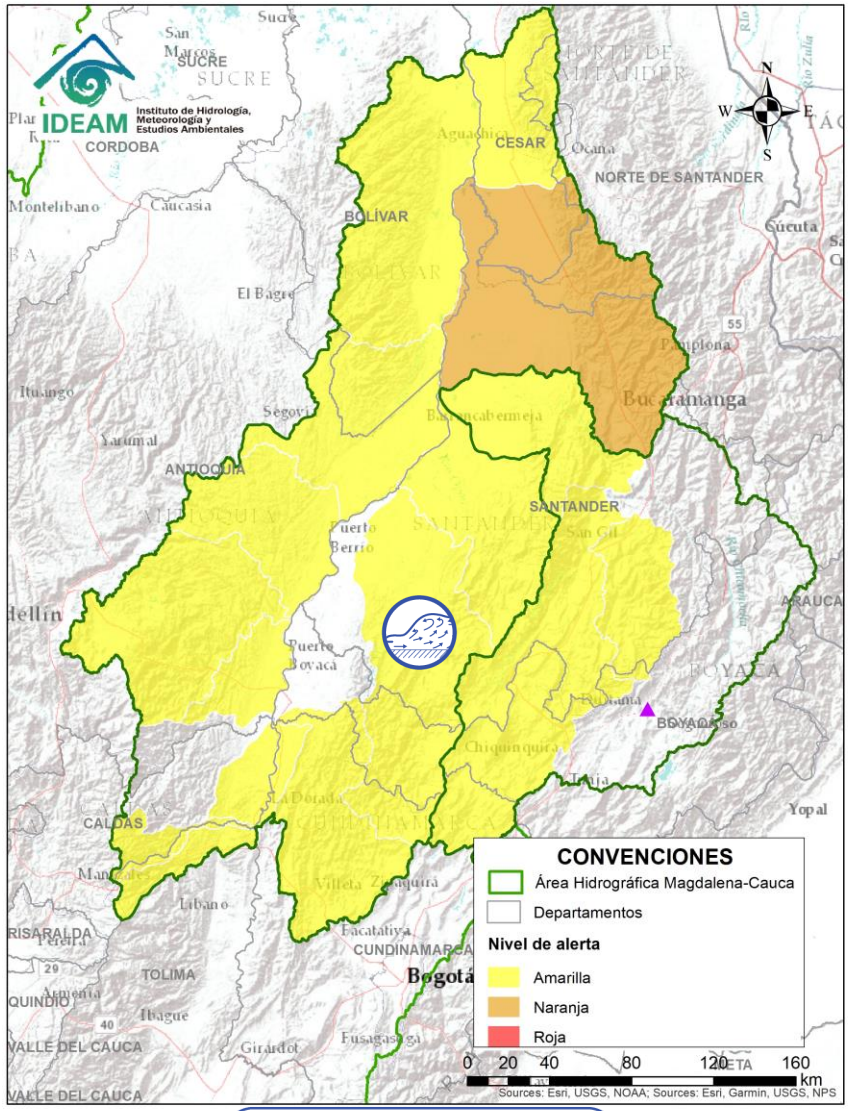




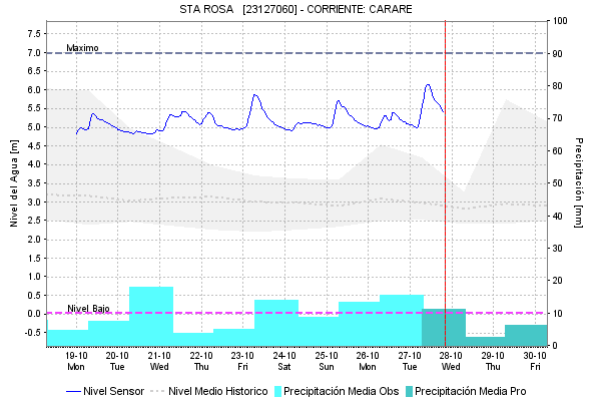


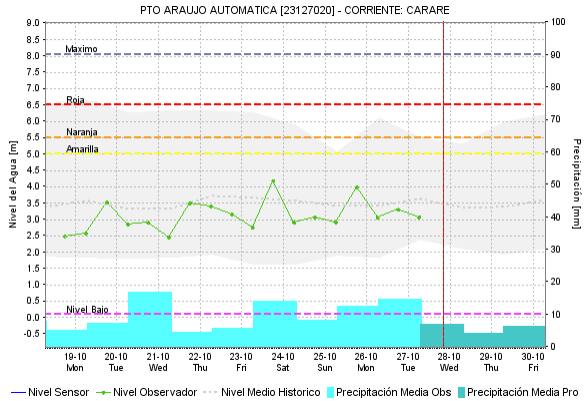
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Medio Magdalena	Cuenca del río Negro	Probabilidad de creciente súbita en la cuenca del río Negro y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Yacopí, Útica, Villeta, Sasaima y Tobia.

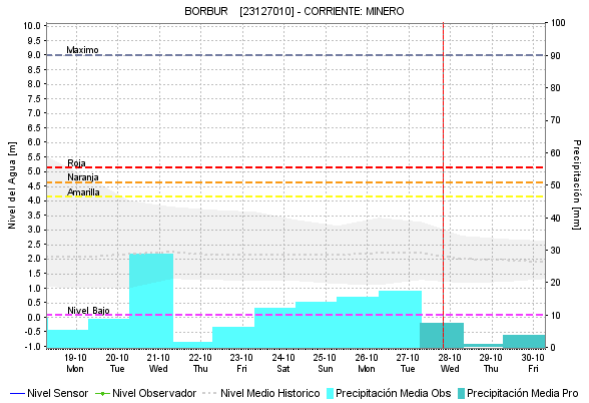
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca media del río Magdalena)

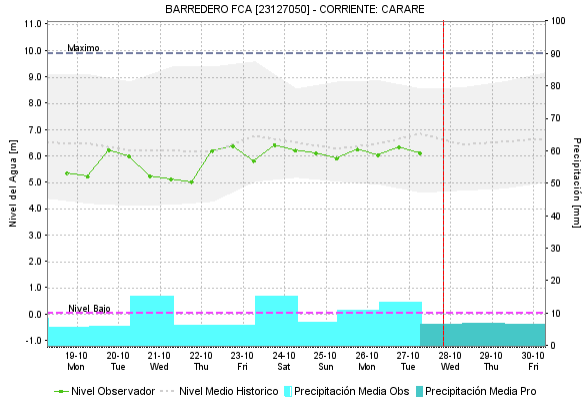


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



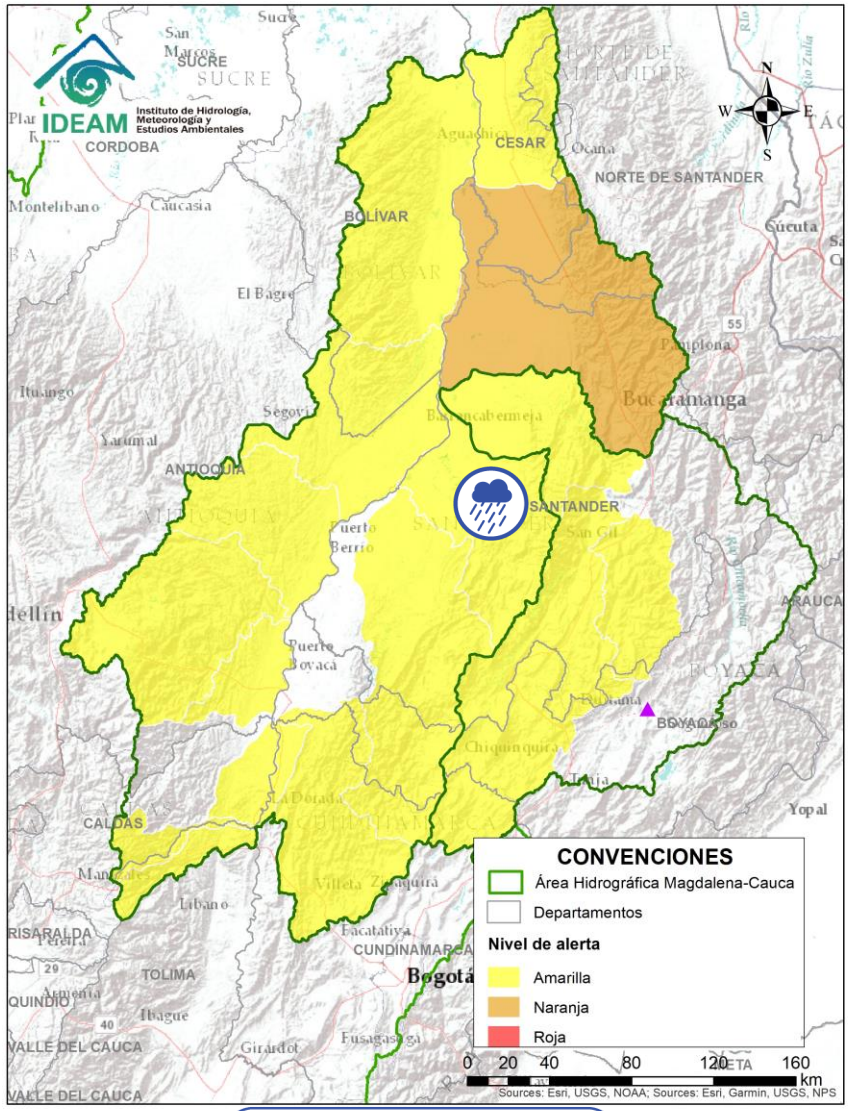




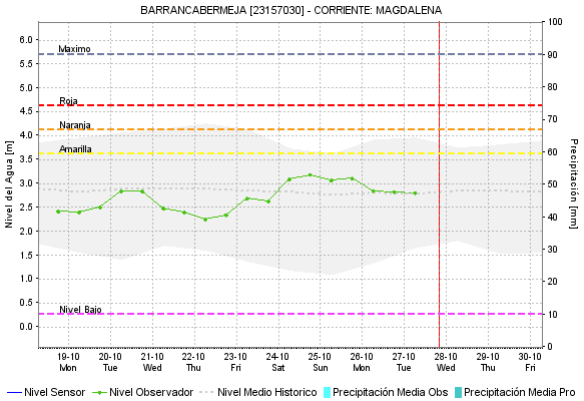


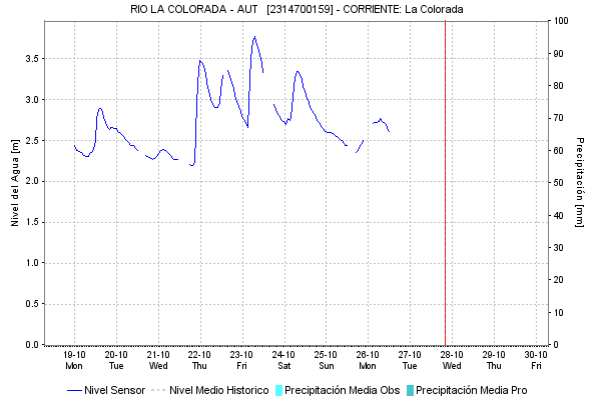
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Medio Magdalena	Cuenca del río Carare	Incrementos moderados en los niveles de los ríos Minero, Carare y sus afluentes, se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Cimitarra, Puerto Parra (Santander) y Quípama (Boyacá).

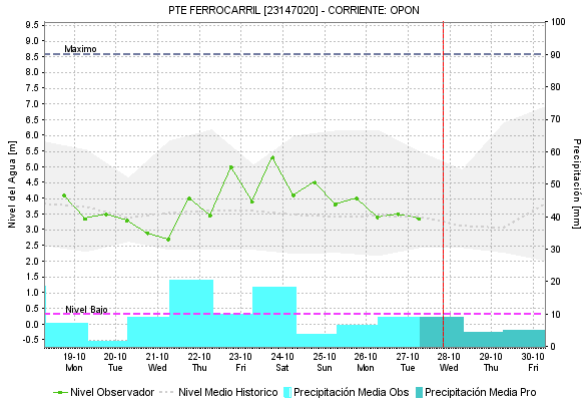
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca media del río Magdalena)



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

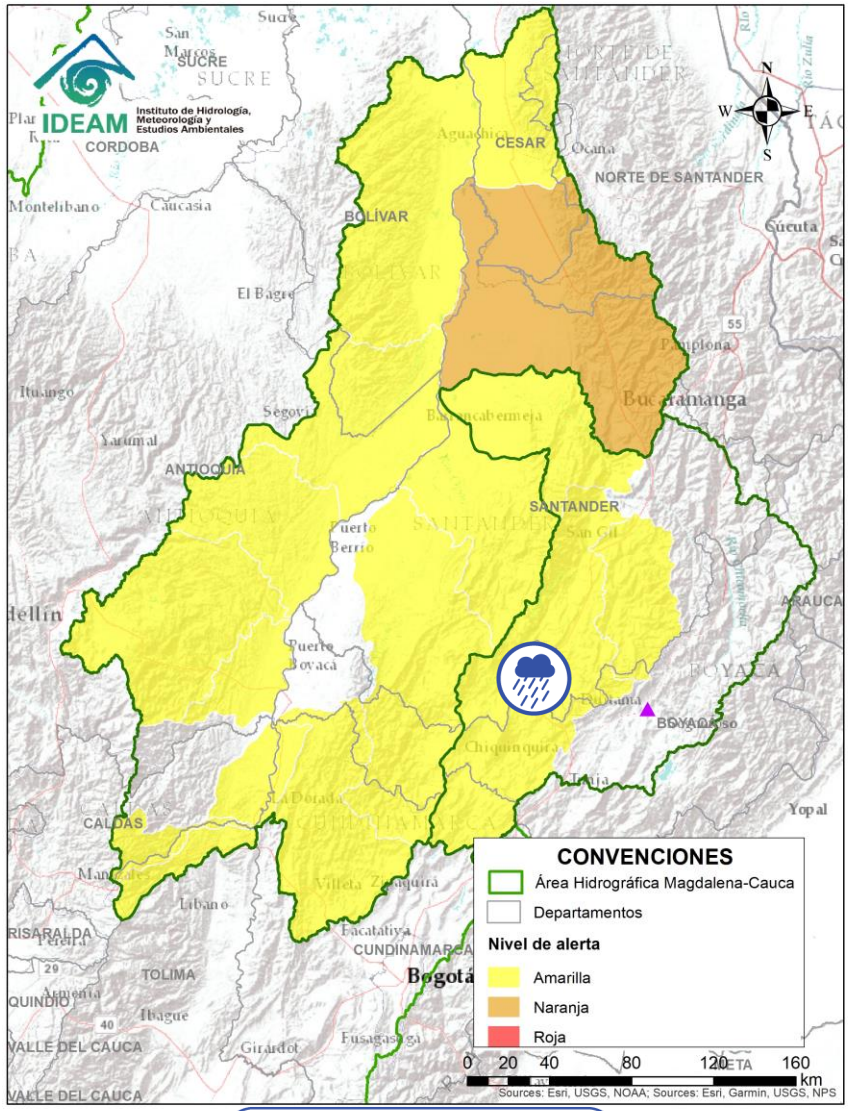




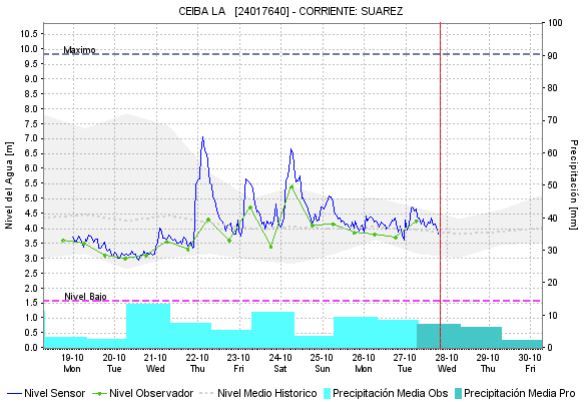


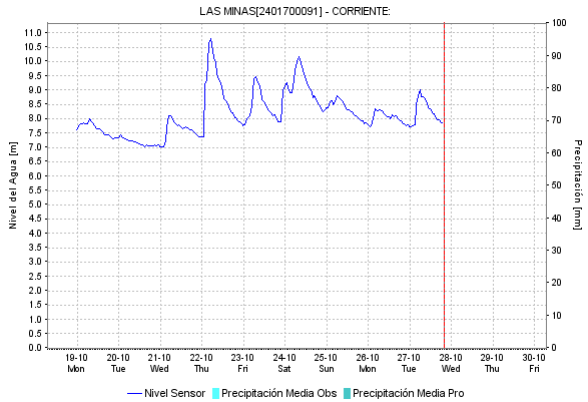
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Medio Magdalena	Cuenca del río Opón	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Opón y en su tributario el río La Colorada, a la altura del municipio de Simacota (Santander). Especial atención a la altura del municipio de Puerto Parra.

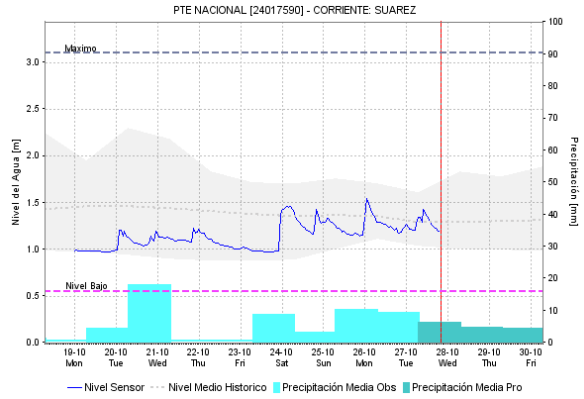
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca media del río Magdalena)

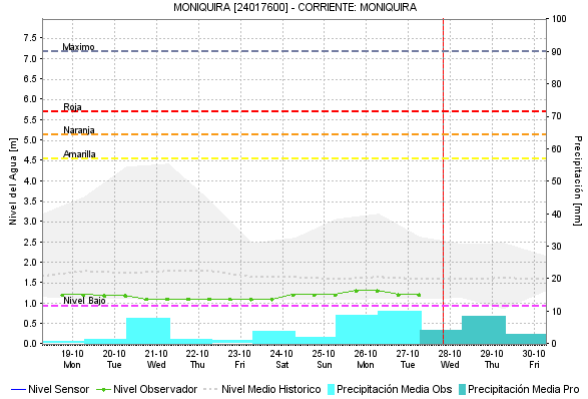


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



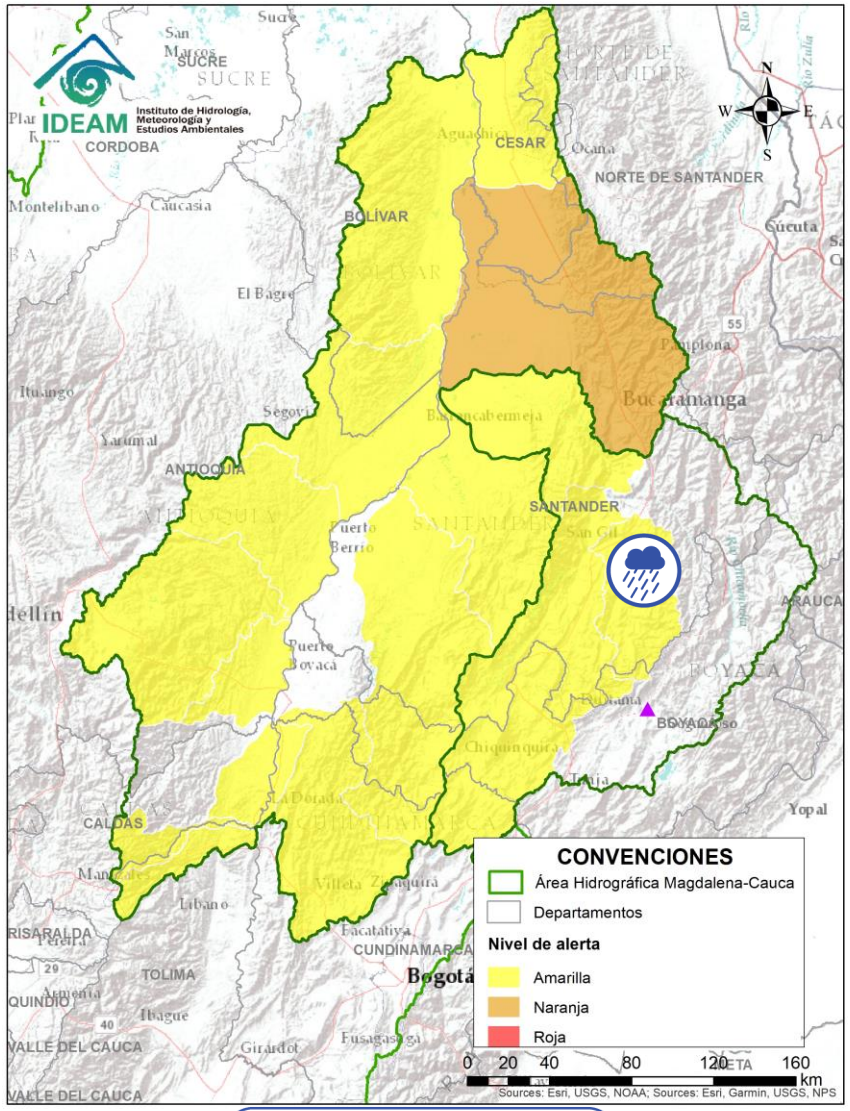




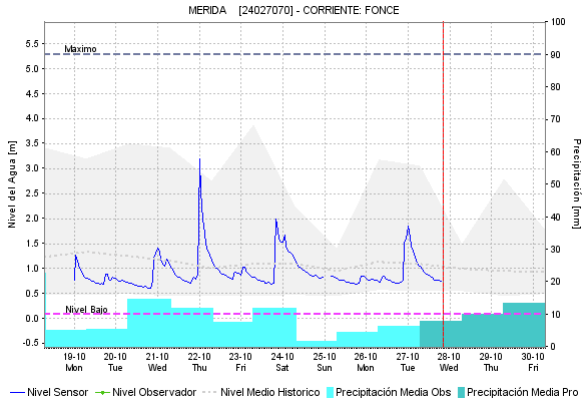


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Sogamoso	Cuenca del río Suárez	Probabilidad de creciente súbita en la cuenca del río Suárez y sus afluentes. Se recomienda especial atención en la cuenca baja, a la altura de los municipios de Simacota, Puente Nacional y Hato.

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

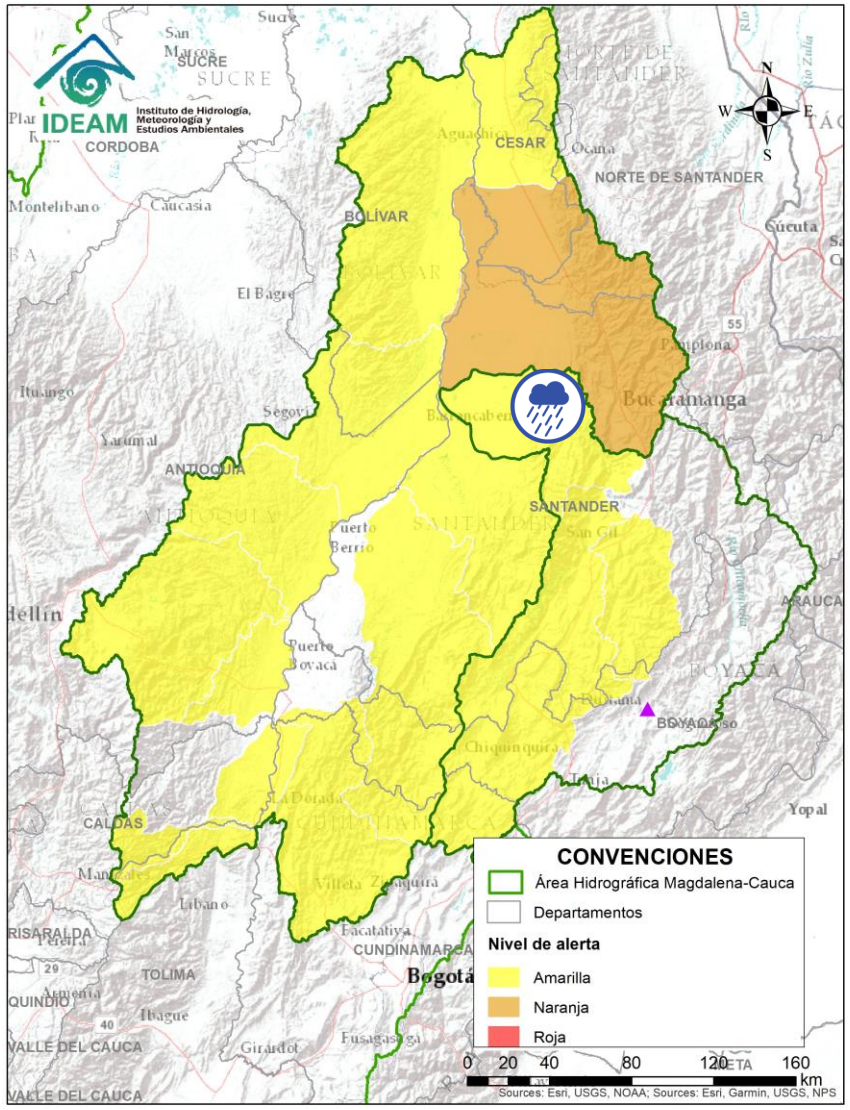


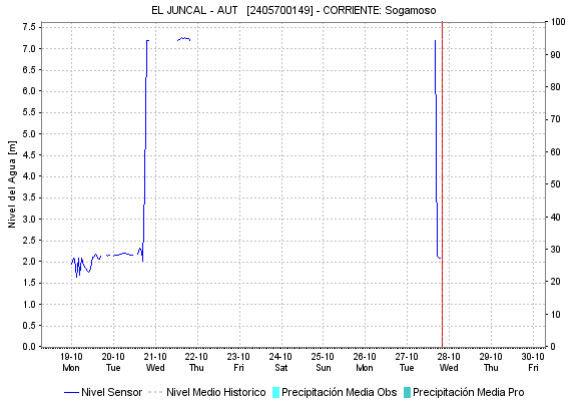
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

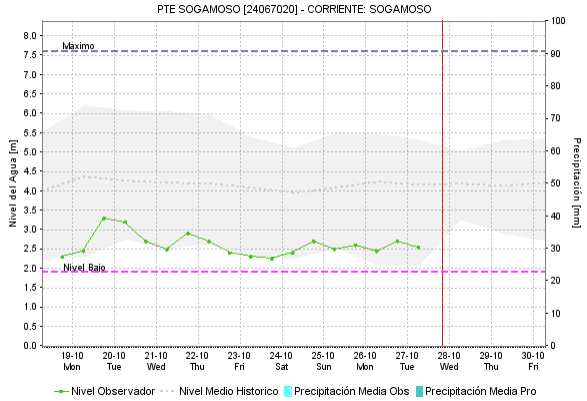


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Sogamoso	Cuenca del río Fonce	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Fonce y sus afluentes, especialmente las quebradas Curití, Pozo Azul y Las Américas y el río Mogoticos. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Mogotes, Charalá, San Gil, Curití y Paramo (Santander).

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

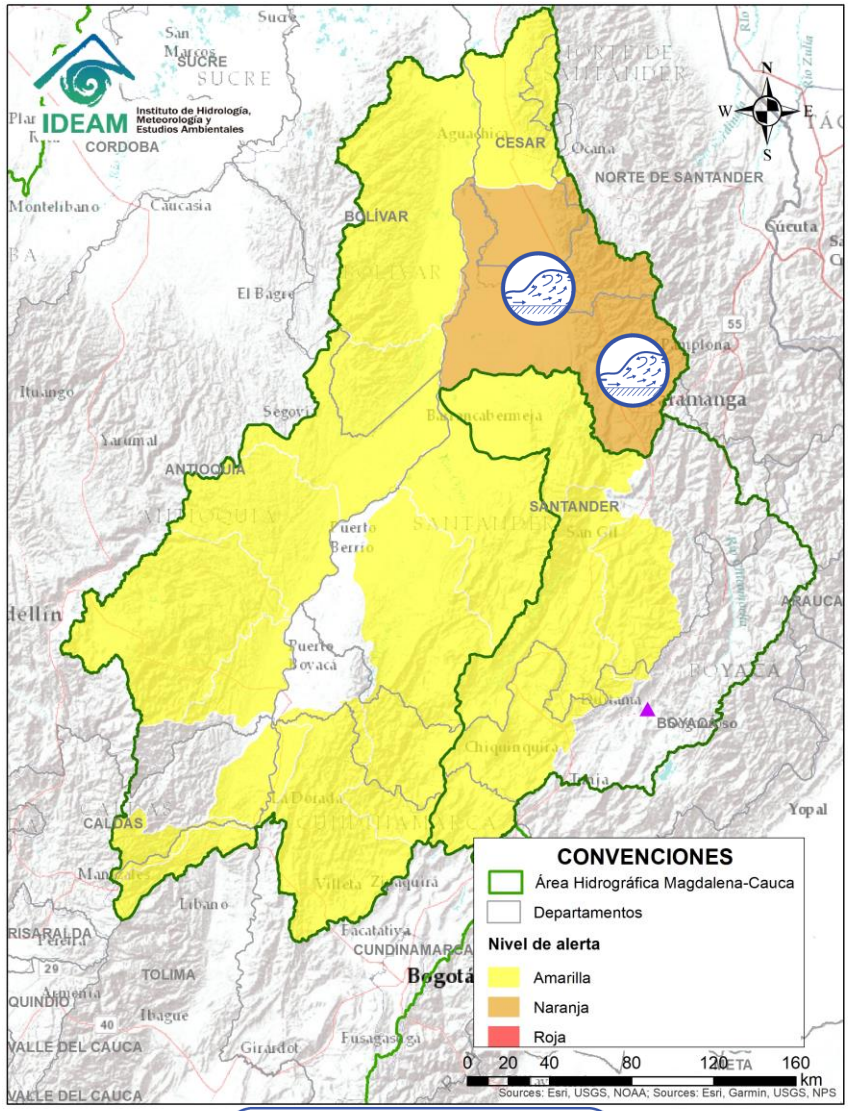




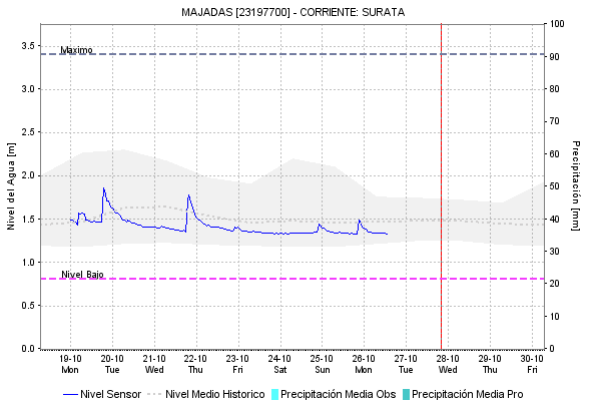


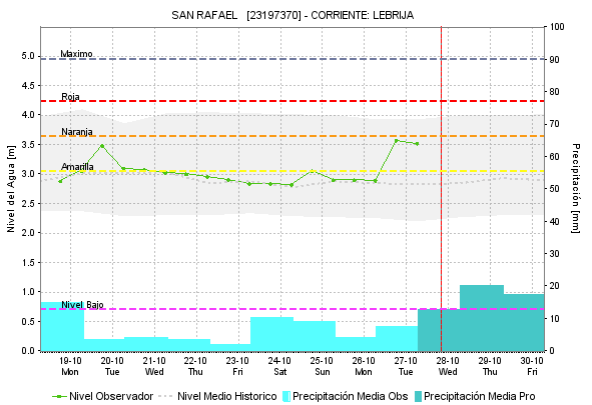
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Sogamoso	Cuenca del río Sogamoso	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Sogamoso y sus afluentes.

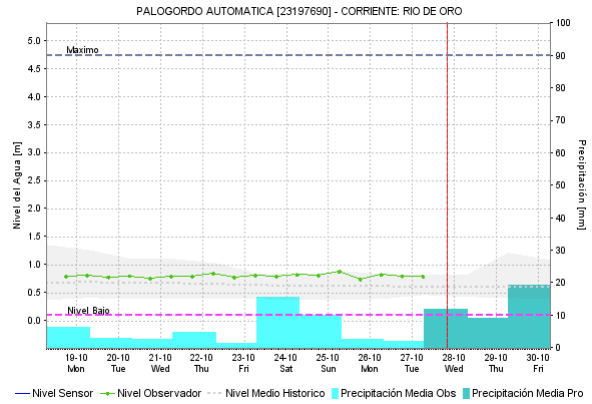
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca media del río Magdalena)

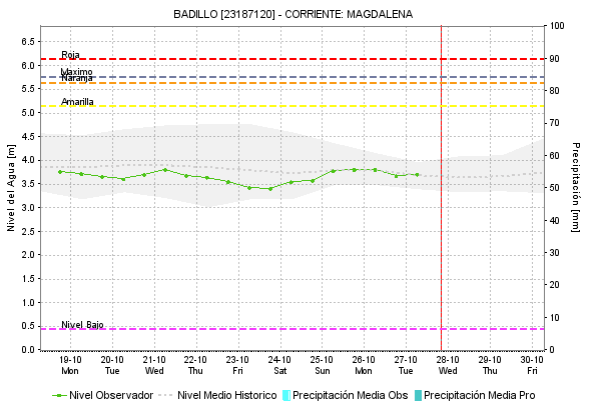


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



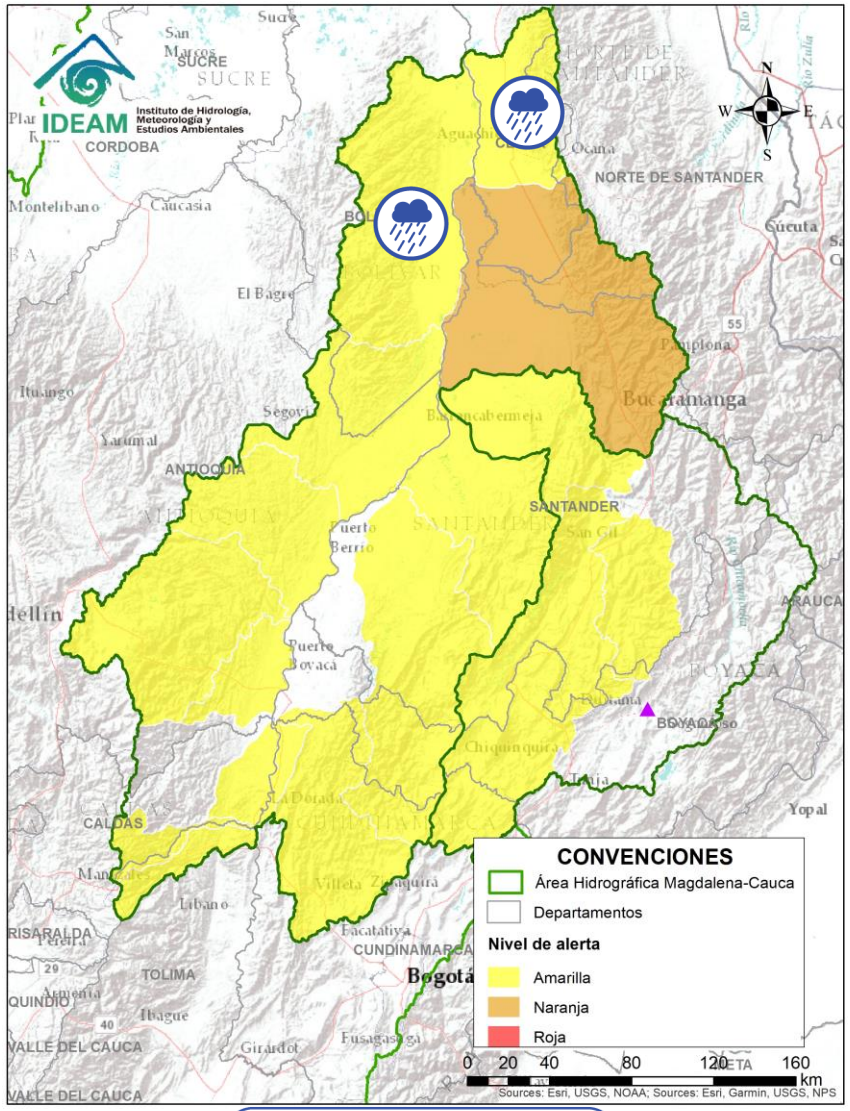




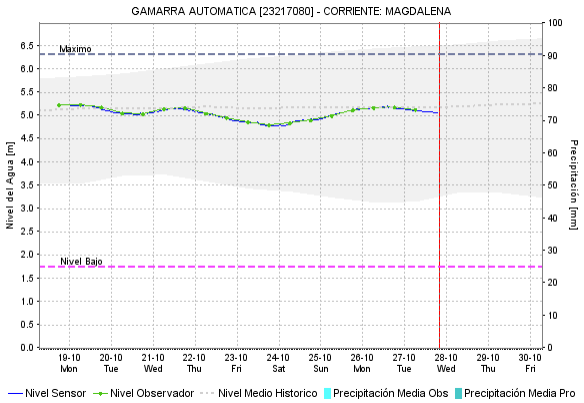


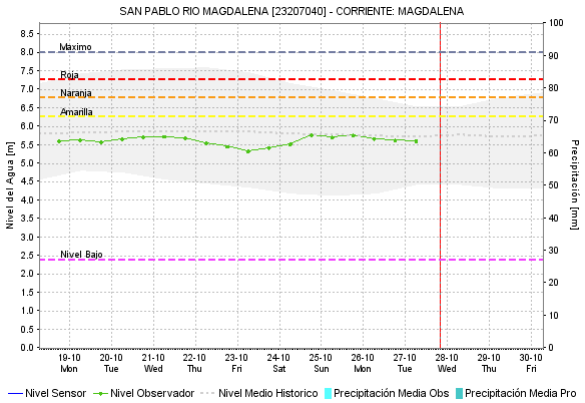
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Medio Magdalena	Cuenca del río Lebrija	Crecientes súbitas en el río Lebrija y sus afluentes, los ríos de Oro (Lebrija, Piedecuesta y Girón), Suratá (Bucaramanga), Playón (Playón), en el departamento de Santander. **Nota:** Inundación de los ríos Lebrija y Cáchira en el municipio de San Martín - Cesar (22/10/2020).

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



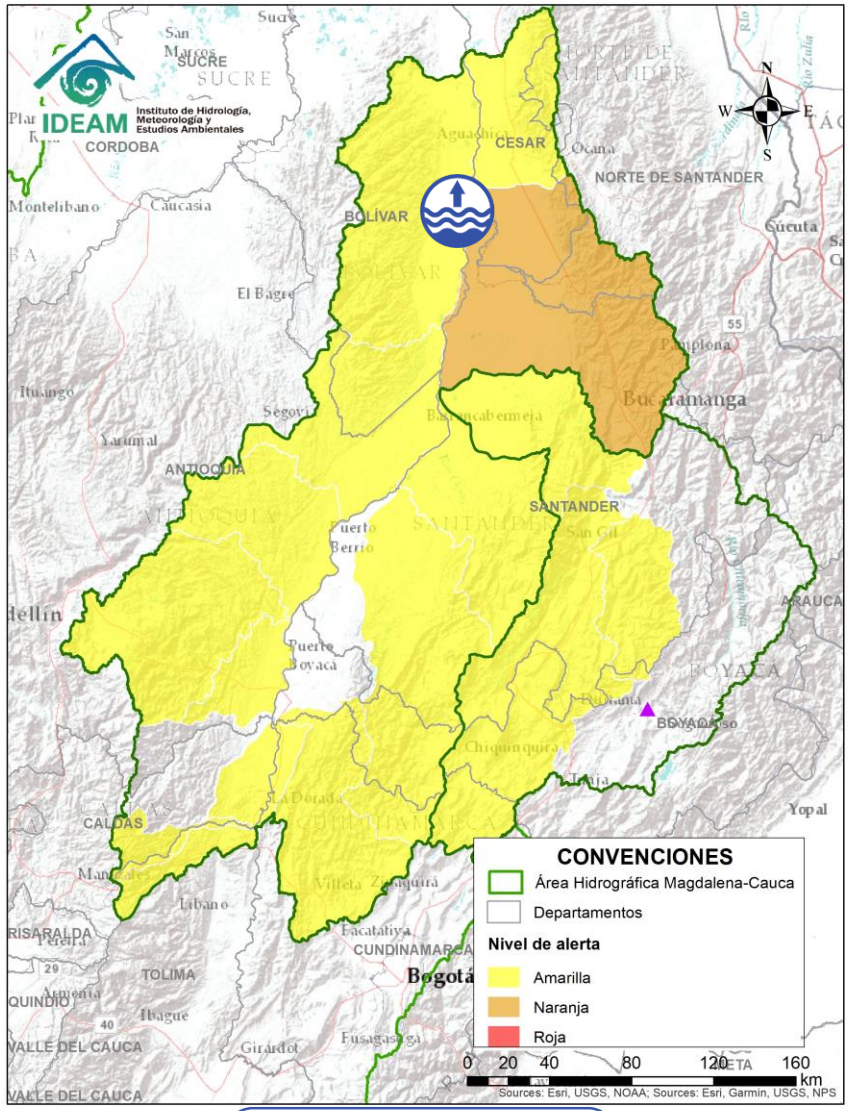
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

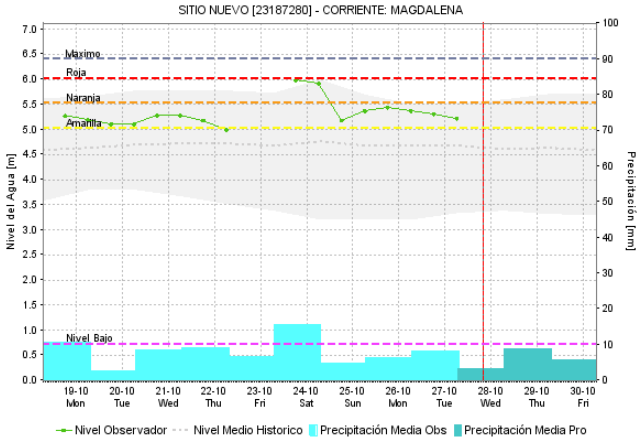




Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Medio Magdalena	Directos al Magdalena (Brazo Morales)	Probabilidad de crecientes súbitas en los tributarios directos al río Magdalena (Brazo Morales). Especial atención a las quebradas Arenal y Norosí. Igualmente, estar atentos a la altura del municipio de Santa Rosa del Sur.
⚠	Medio Magdalena	Quebrada El Carmen	Probabilidad de crecientes súbitas en la Quebrada el Carmen y otros directos al Medio Magdalena.

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

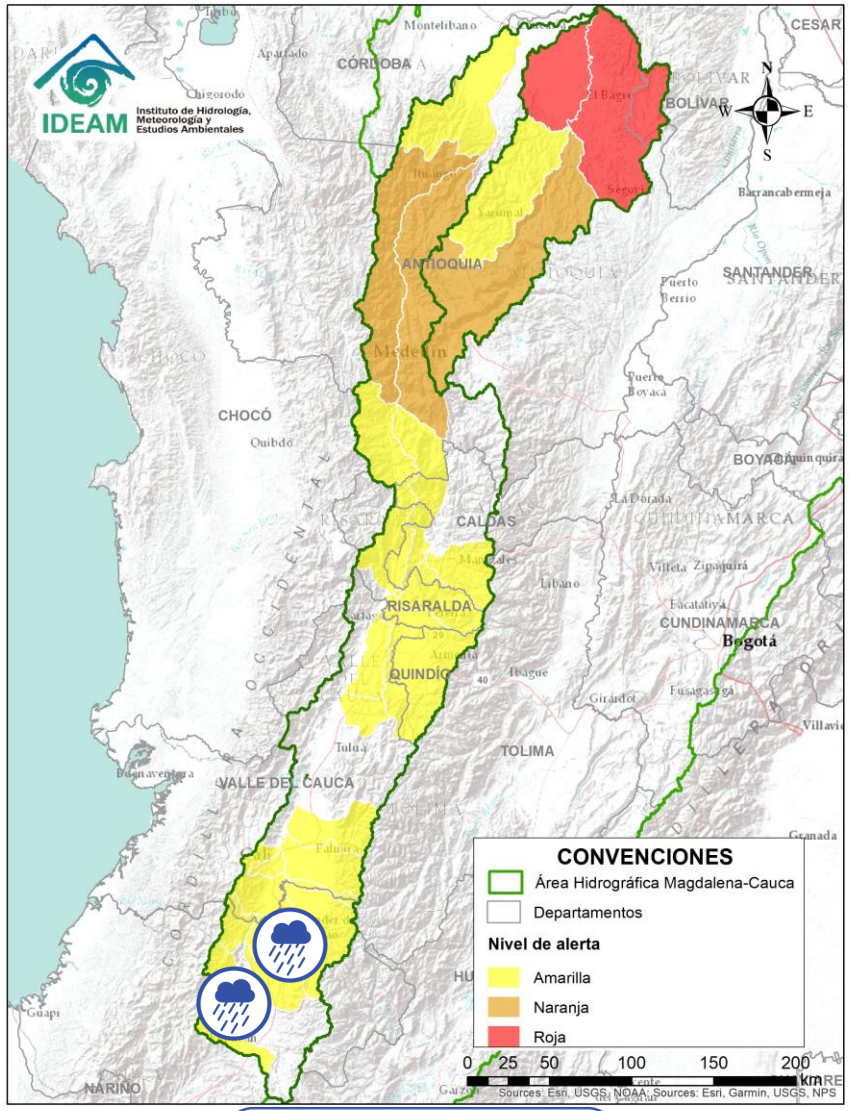




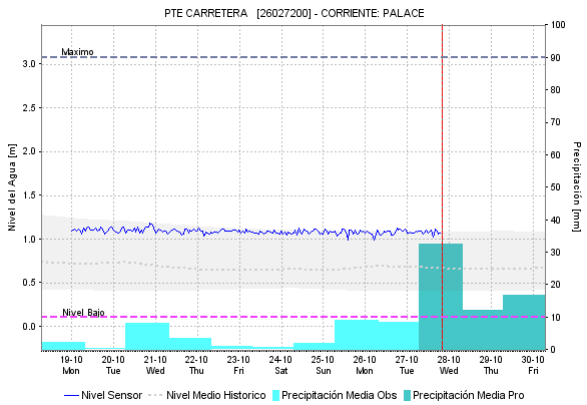
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Medio Magdalena	Parte media del río Magdalena	Niveles altos en el río Magdalena en el tramo entre Puerto Wilches (Santander) y Gamarra (Cesar).

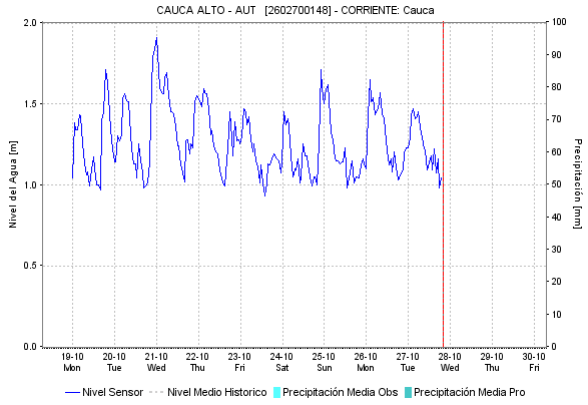
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

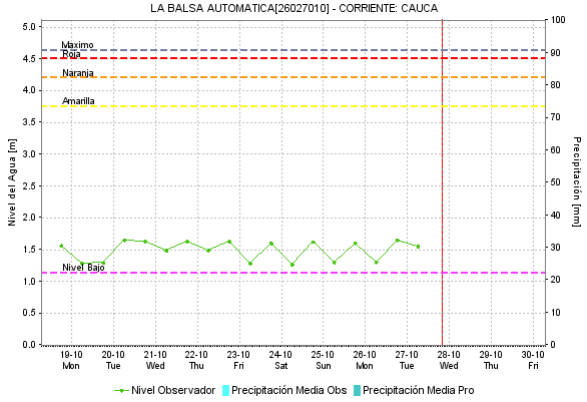
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca del río Cauca)

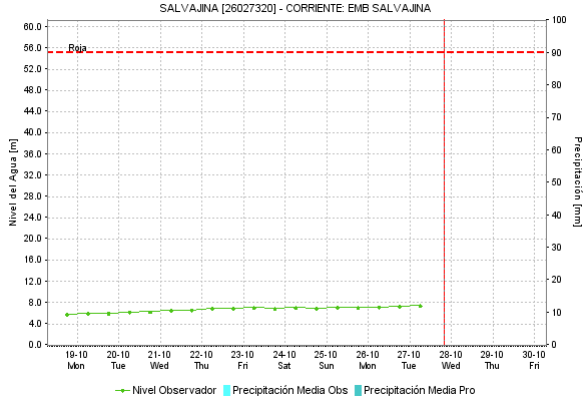


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



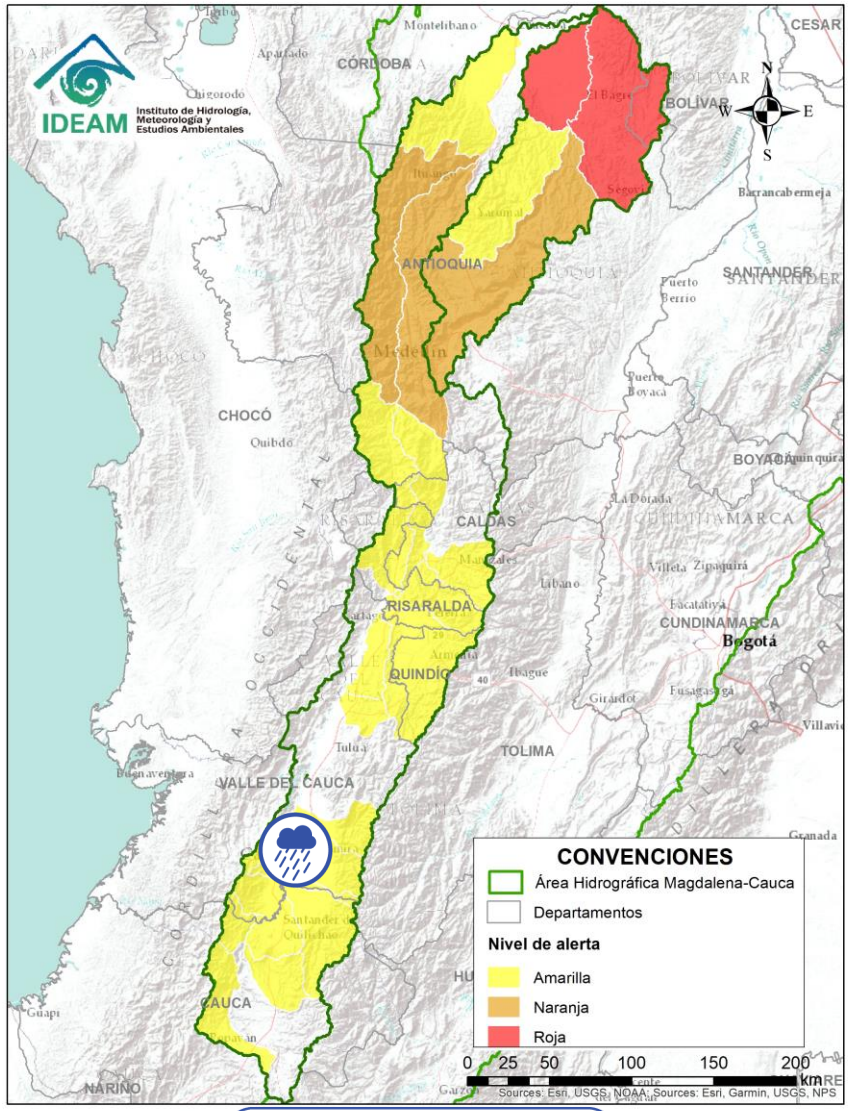




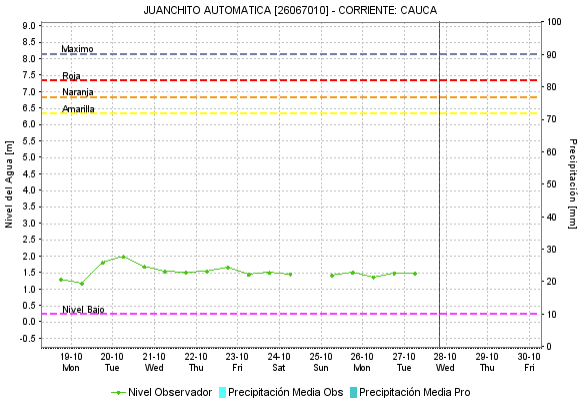


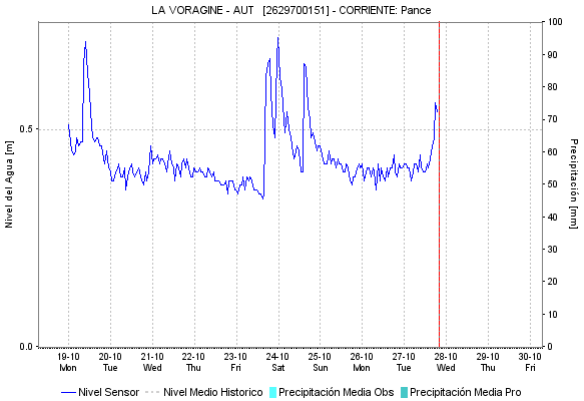
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento de Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Salado, Ovejas, Palo, Quinamayo y Timba, aportantes al río Cauca en el departamento de Cauca.

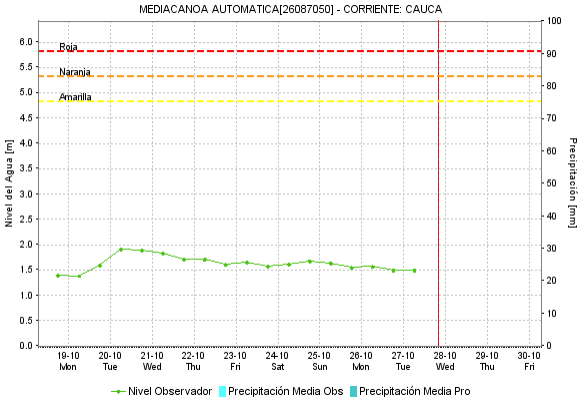
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca del río Cauca)

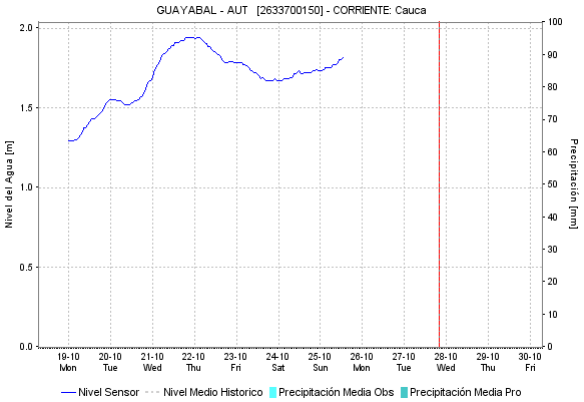


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



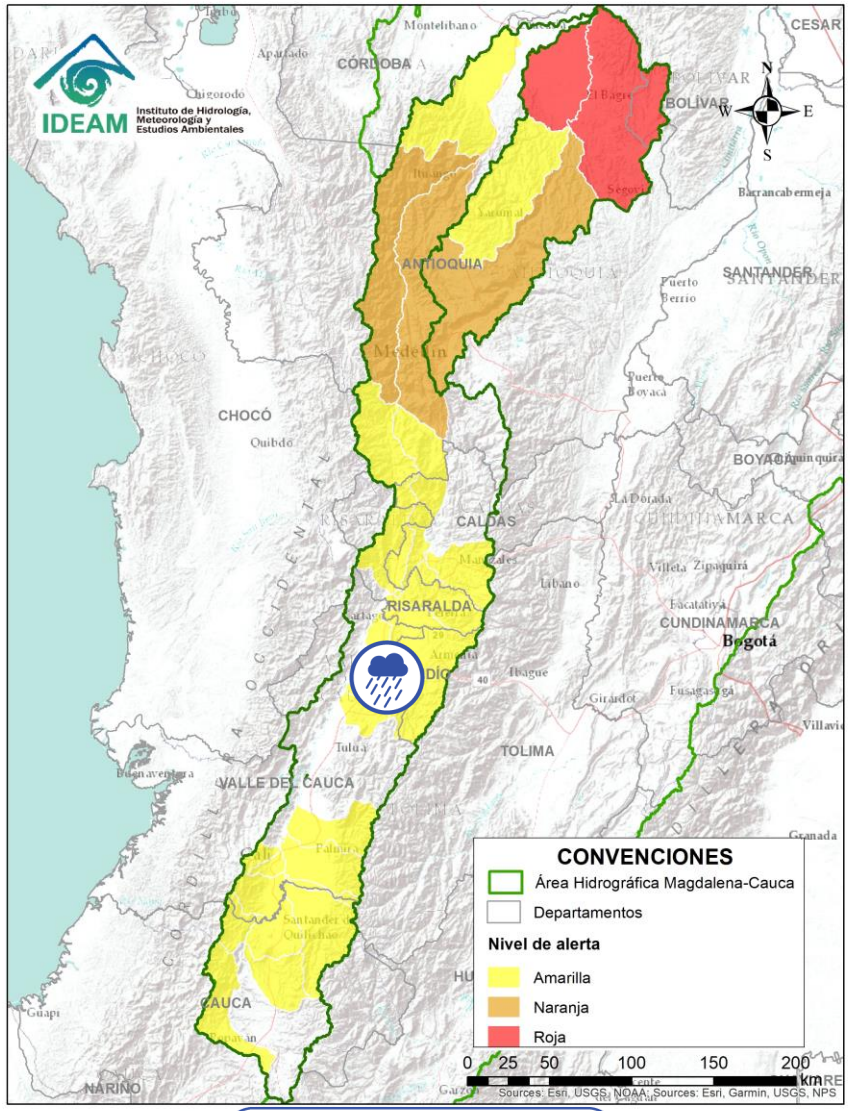




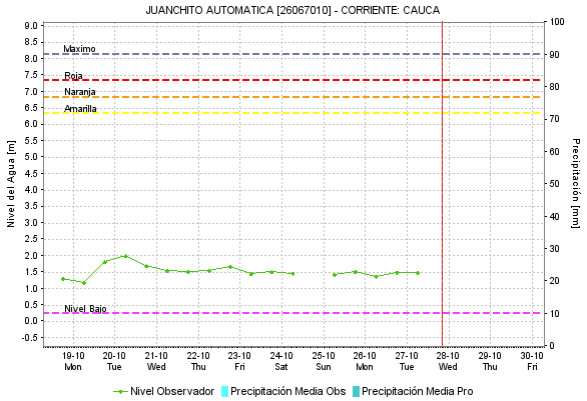


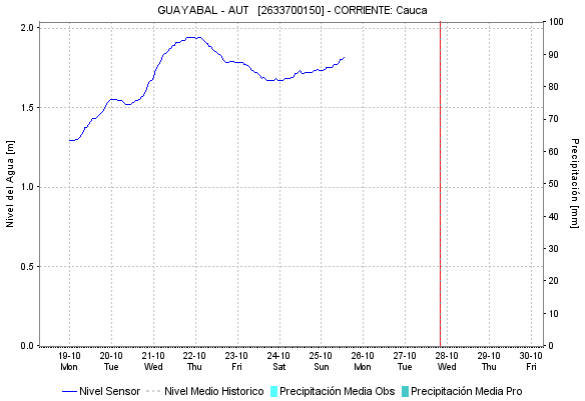
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento de Valle del Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Desbaratado, Guachal, Amaime, Cerrito, Cali, Claro, Jamundí, Sonso, Lilí, Meléndez y Cañaveralejo, aportantes al río Cauca en el departamento de Valle del Cauca.

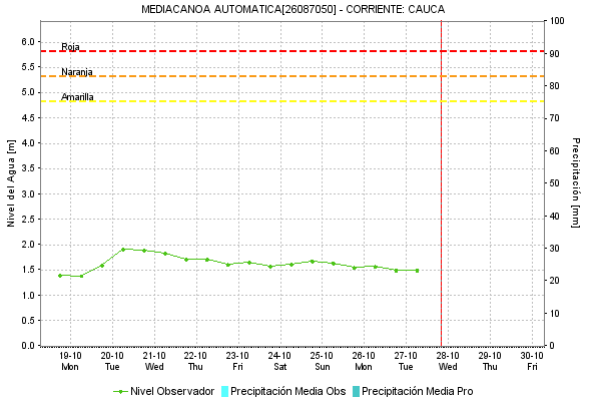
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca del río Cauca)



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

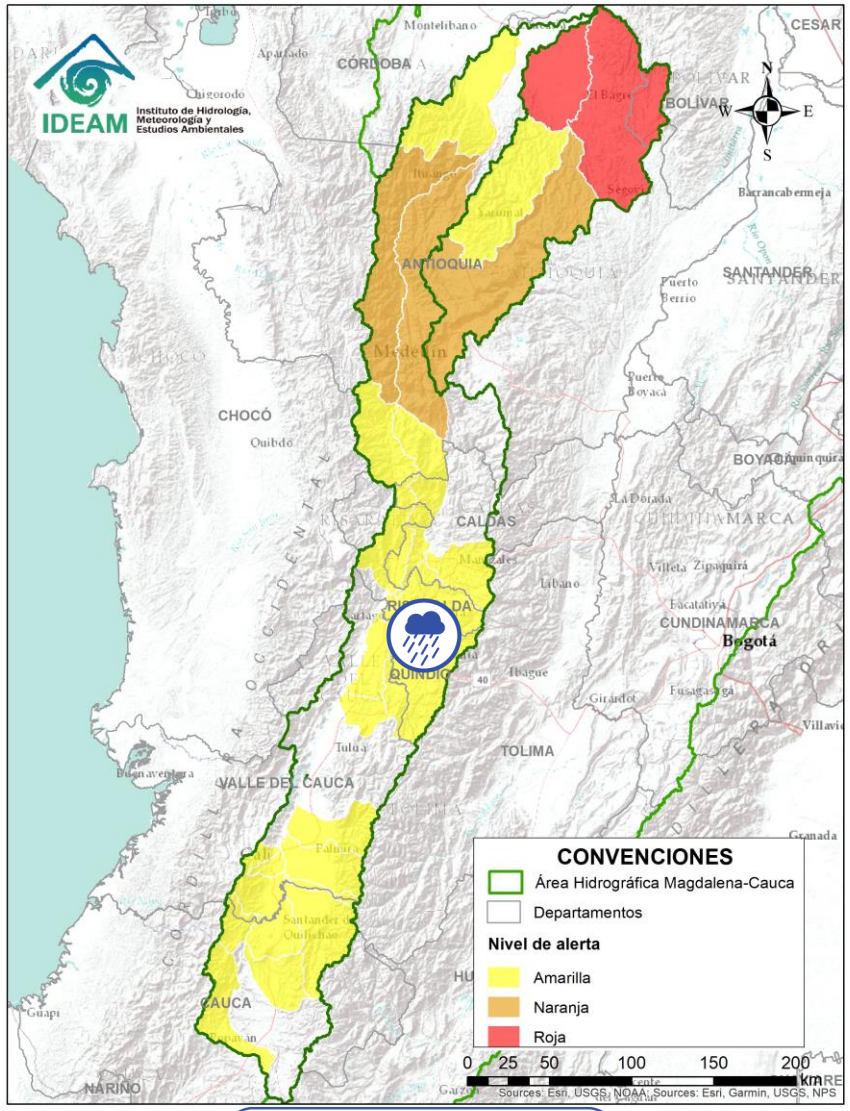




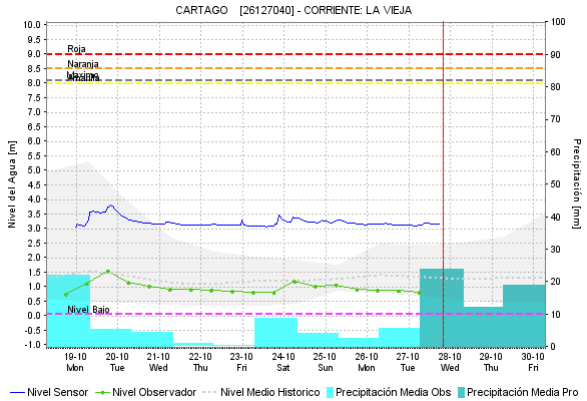


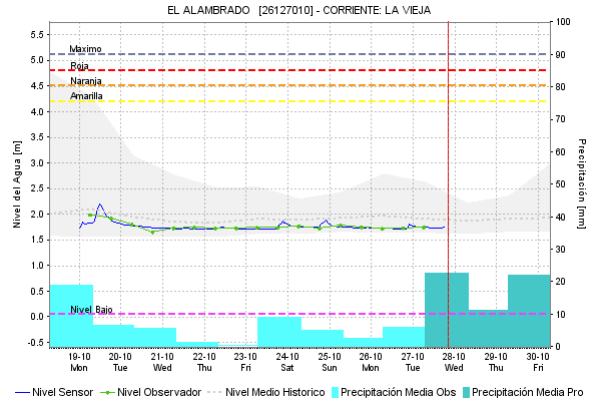
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Cauca	Cuenca río Paila	Posibles incrementos importantes en los niveles del río Paila y sus afluentes, aportante al Cauca en el departamento de Valle del Cauca.
⚠	Cauca	Cuencas aportantes al río Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Cañas, los Micos, Obando y sus afluentes, aportantes al río Cauca en el departamento de Valle del Cauca.

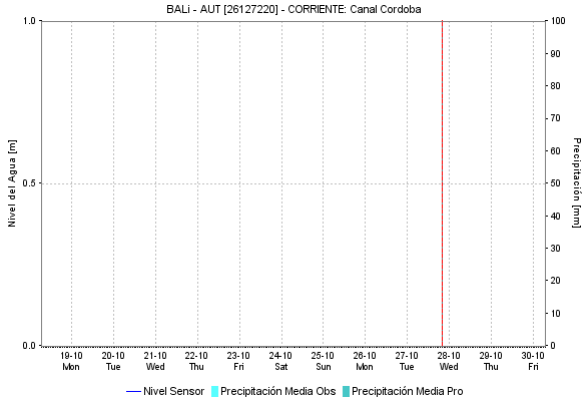
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca del río Cauca)

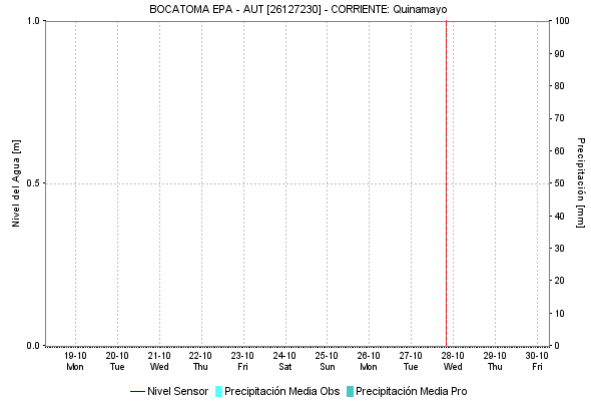


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



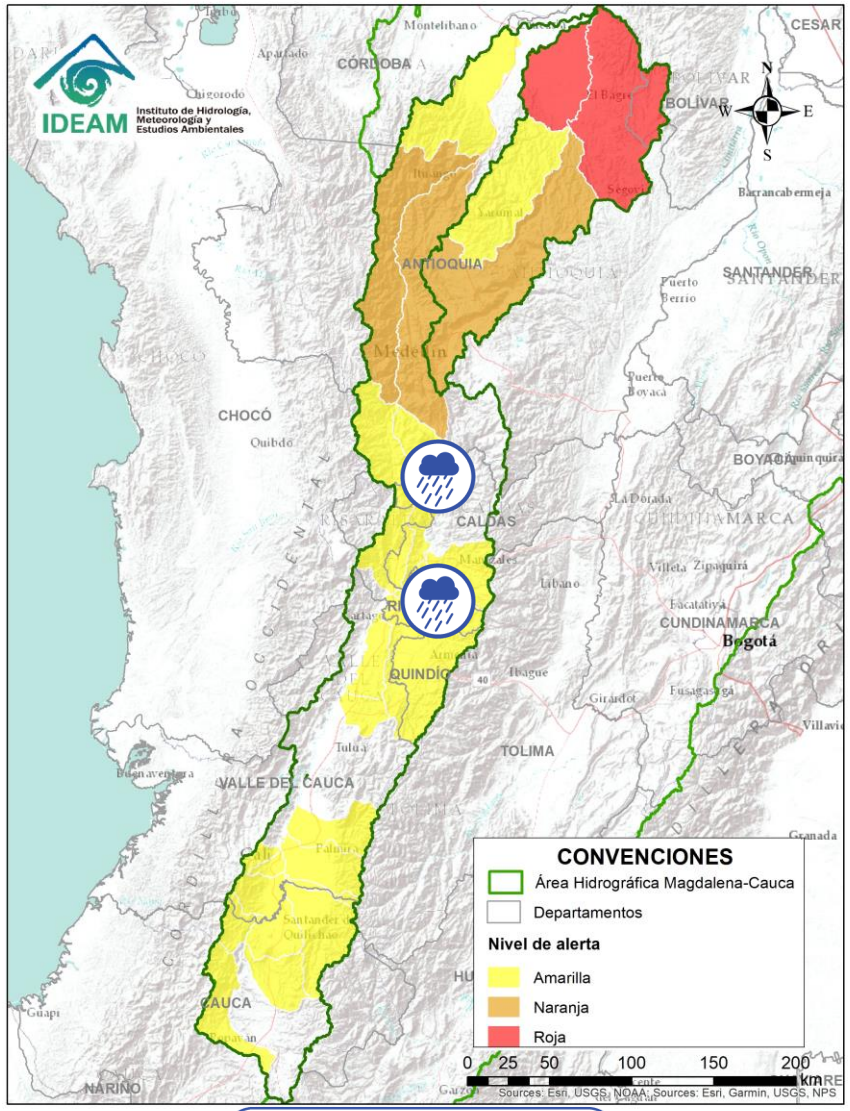




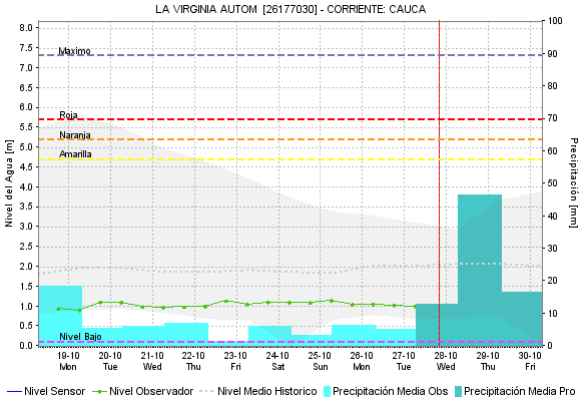


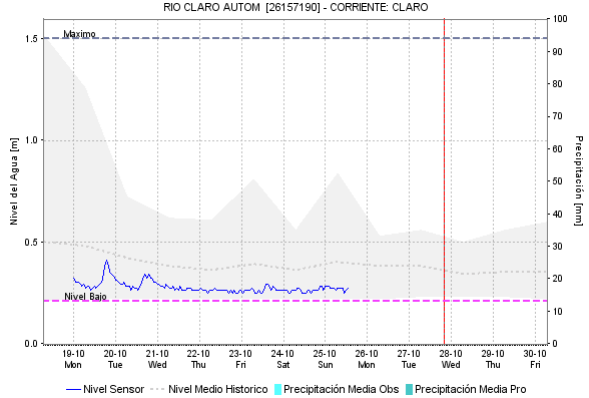
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Cauca	Cuenca del río La Vieja	Probabilidad de crecientes súbitas en el río La Vieja y sus afluentes. Especial atención en el municipios de Armenia, Calarcá y Salento (Quindío).

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



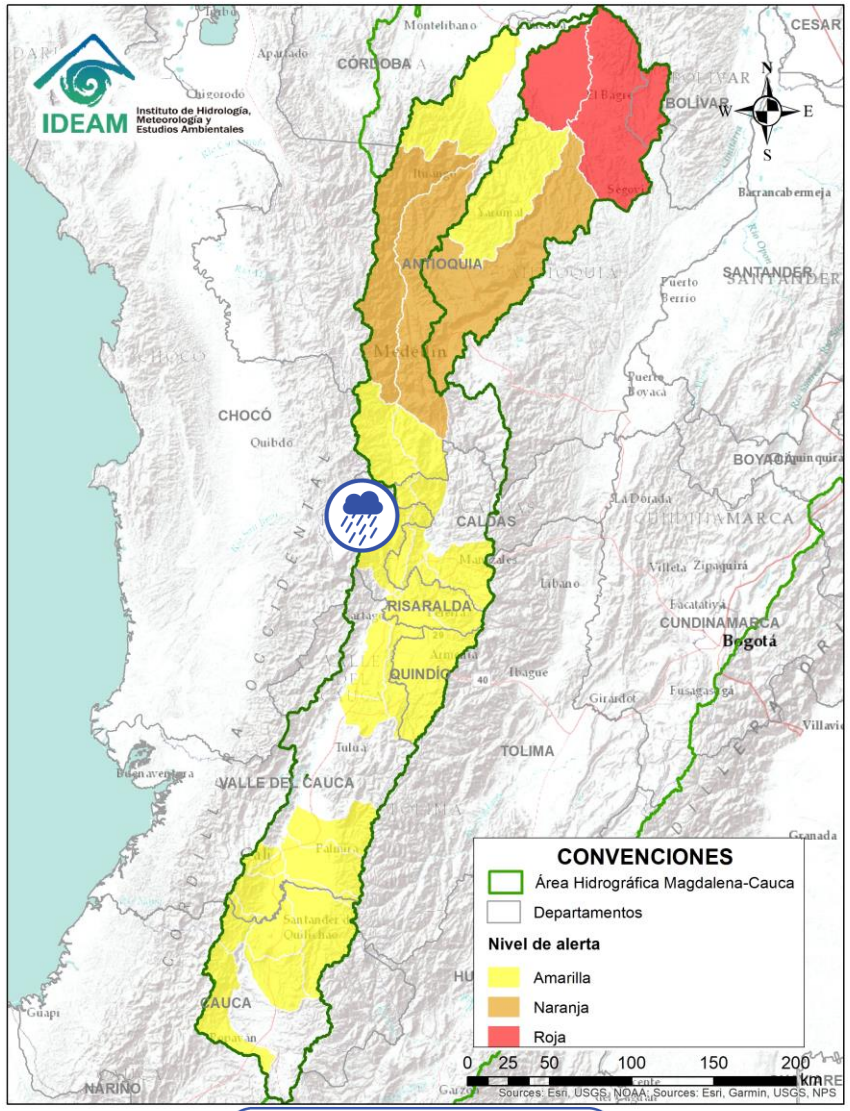
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



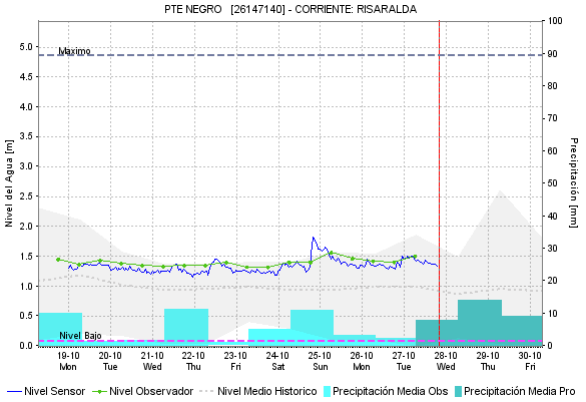


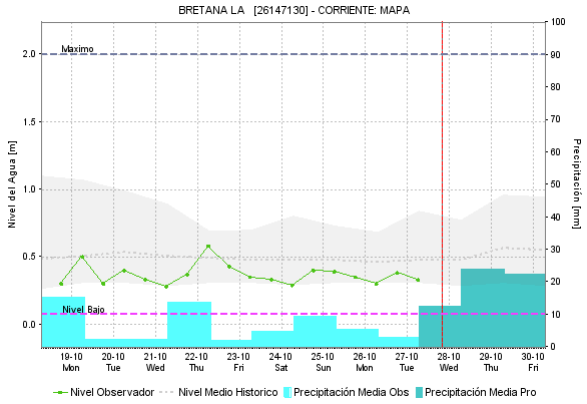
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Cauca	Ríos que drenan al Cauca en el eje Cafetero	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Frio, Otún, Chichina y sus afluentes en el Eje Cafetero.

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



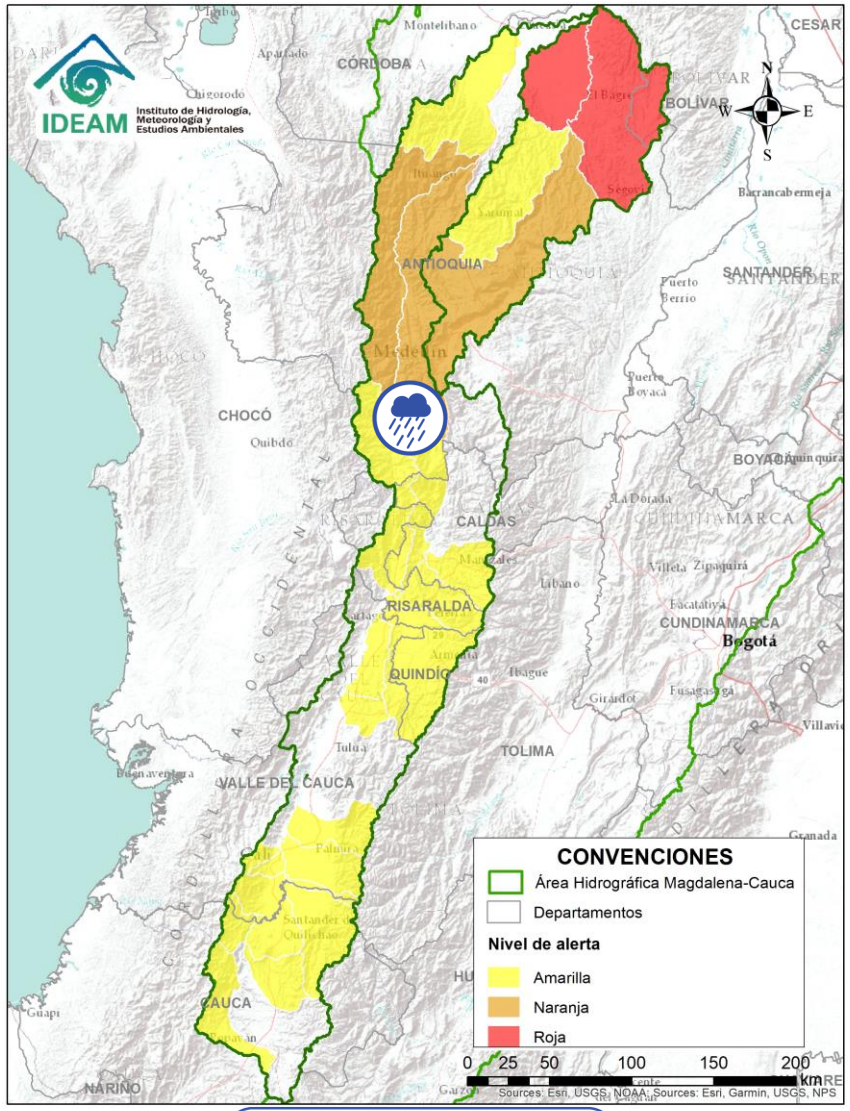
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



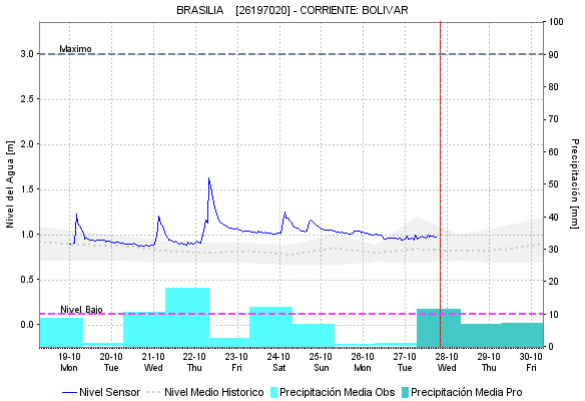


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Cauca	Cuenca del río Risaralda	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Risaralda y sus afluentes. Especial atención a la altura del municipio de Riosucio (Caldas).

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

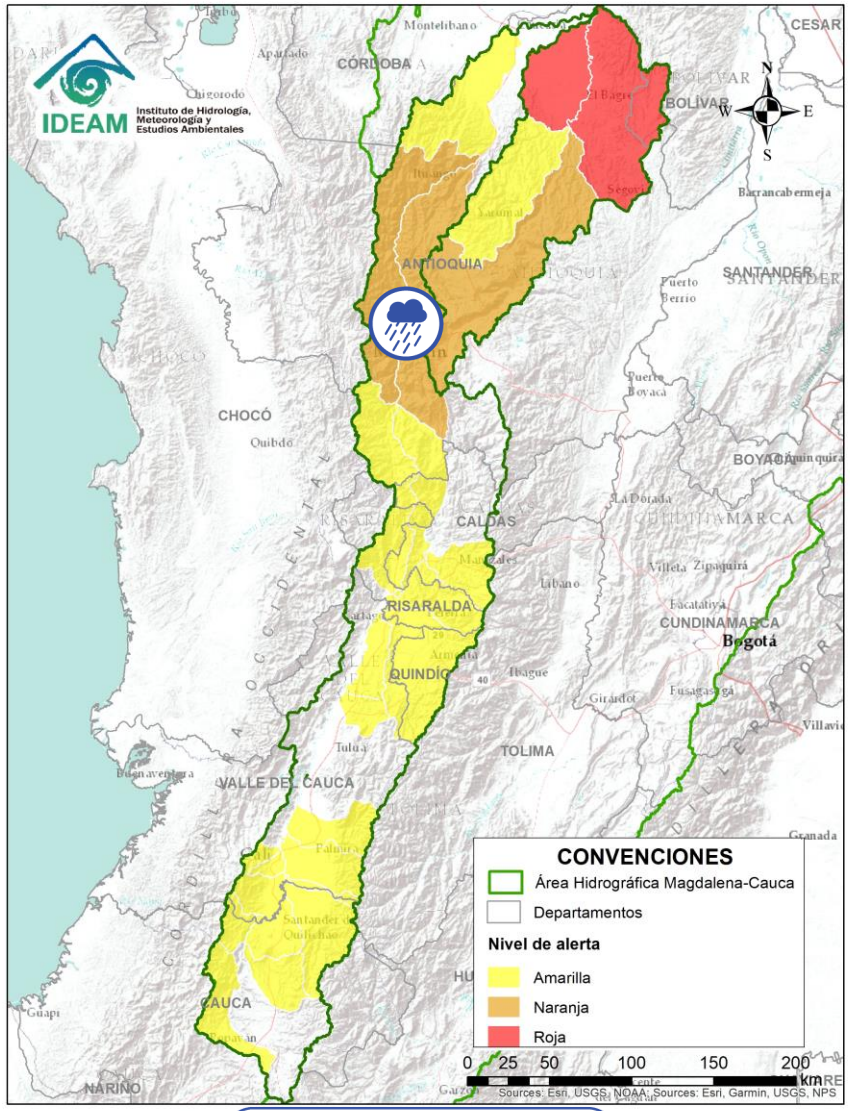


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

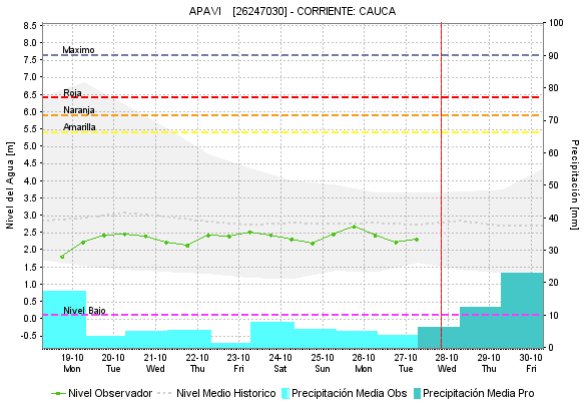


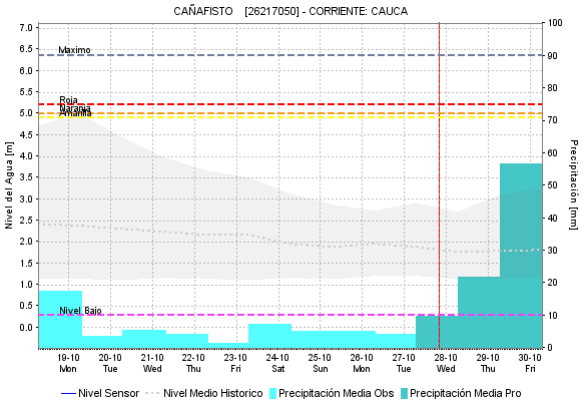
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Cauca	Cuenca del río San Juan	Probabilidad de incrementos súbitos en el río San Juan (que drena hacia el río Cauca) entre los municipios de Salgar y Pueblorrico, así como en sus afluentes. Especial atención a los niveles de las Quebradas los Monos y La Linda, a la altura del municipio de Cuidad Bolívar (Antioquia).

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



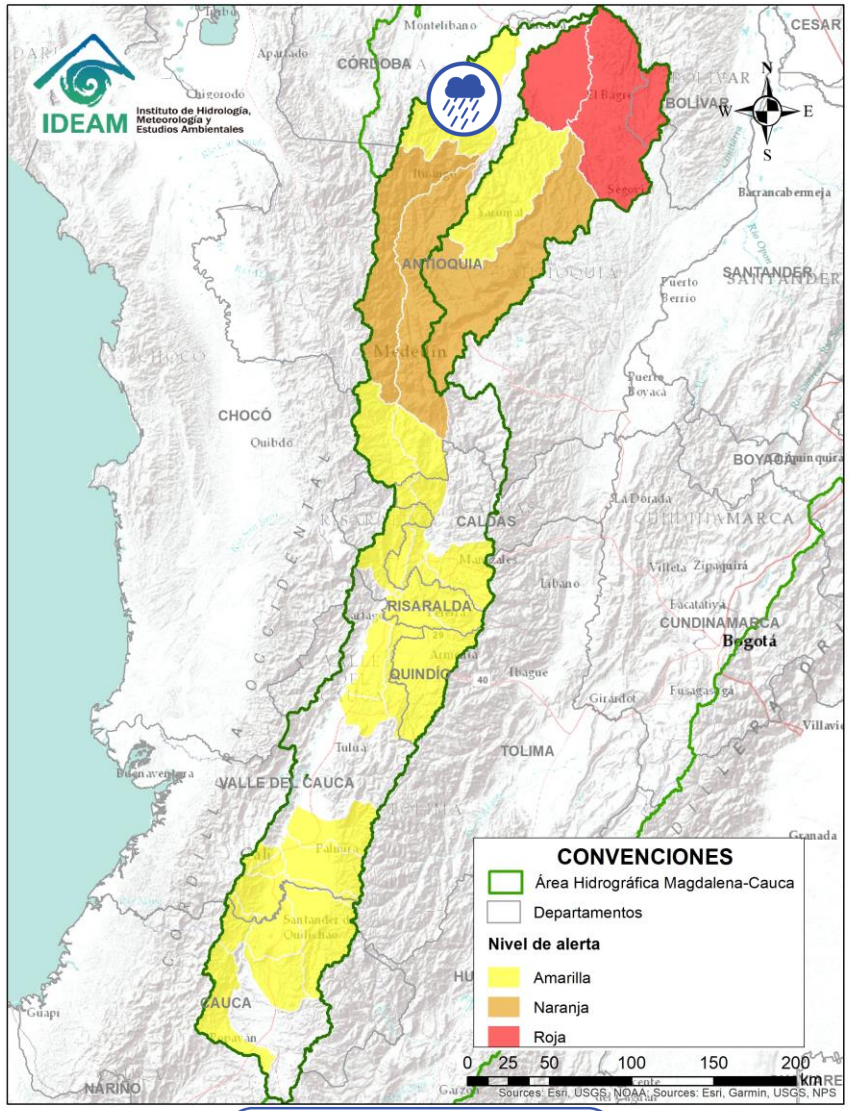
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



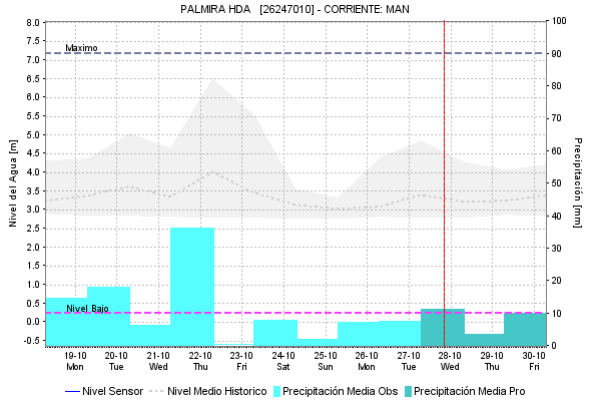


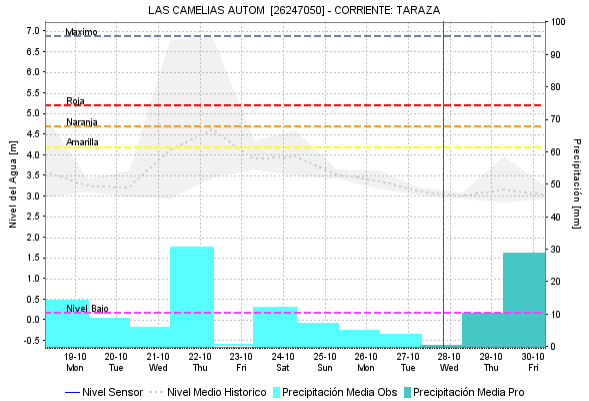
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Cauca	Directos al río Cauca entre San Juan - Pto Valdivia	Probabilidad de crecientes súbitas en los aportantes directos al río Cauca entre el río San Juan - Pto Valdivia, especialmente el río Tonusco en el municipio de Santafé de Antioquia y en los municipios de Ebejico, Heliconia, y Armenia

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



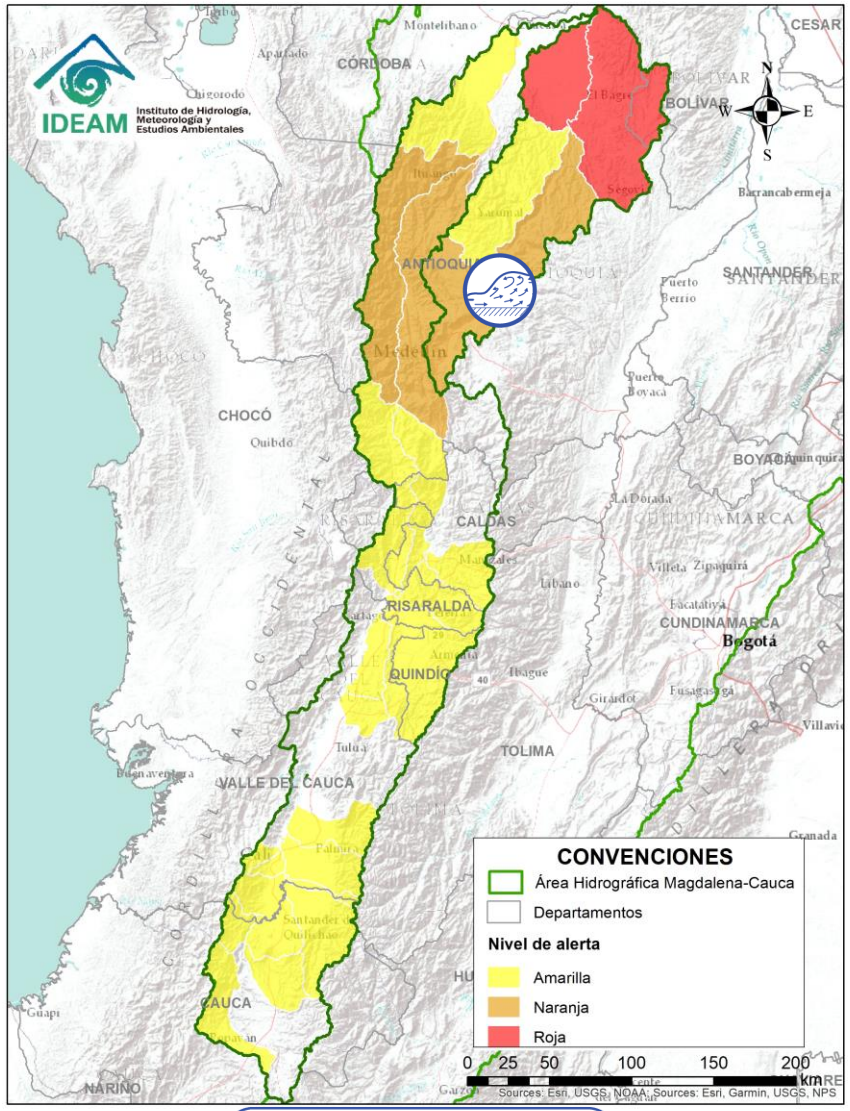
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.





Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Cauca	Cuenca del río Taraza-Man	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Tarazá, Man y sus afluentes, a la altura de los municipios de Tarazá y Cáceres (Antioquia). **Nota:** La UNGRD y CDGRD Antioquia reporta inundación por el río Taraza en el municipio de Tarazá - Antioquia (22/10/2020).

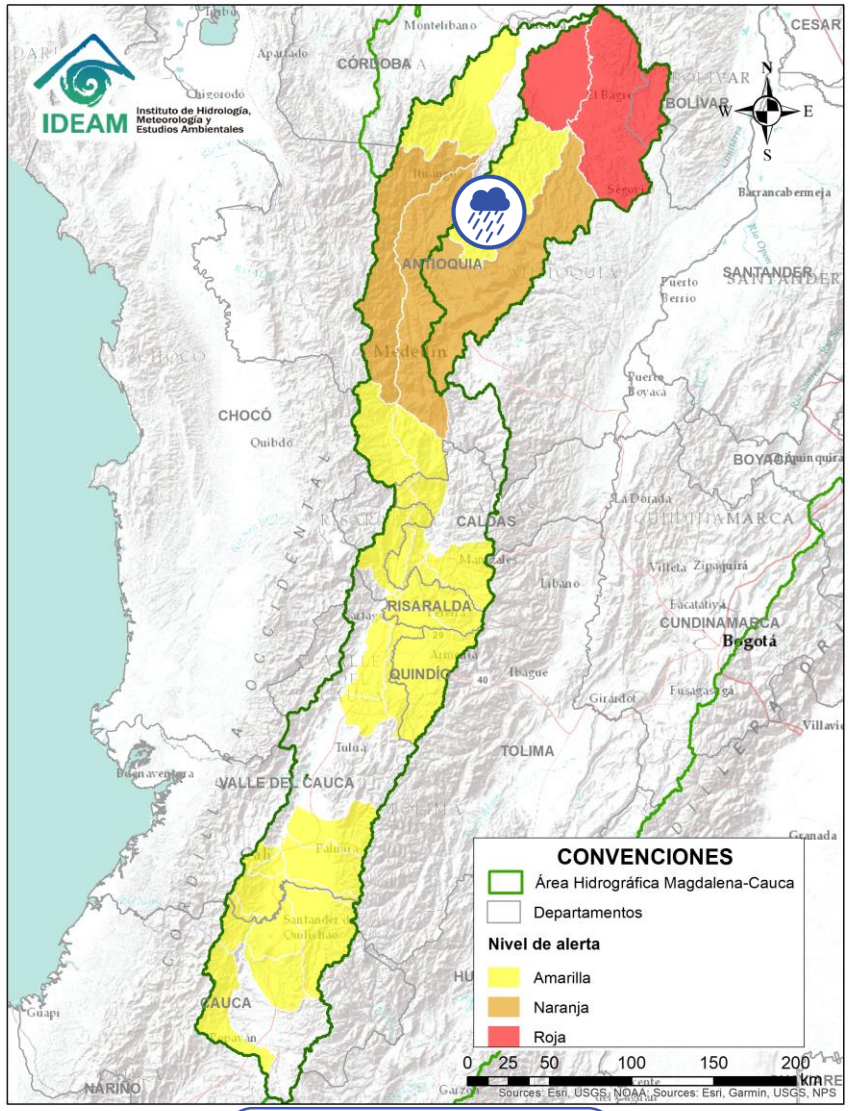
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca del río Cauca)



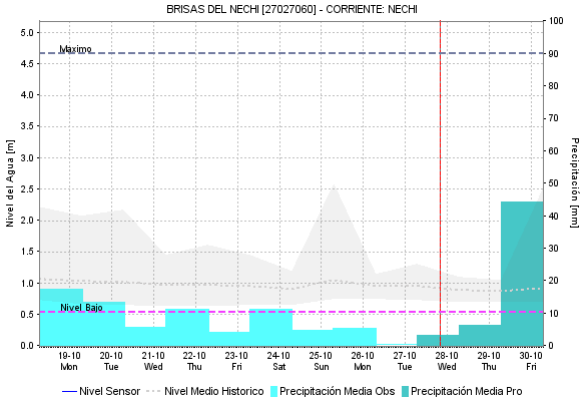
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Nechí	Cuenca del río Porce	Crecientes súbitas en el río Porce y las quebradas afluentes del Valle de Aburra. Especial atención a los niveles del río Medellín y sus aportantes, en los municipios de Rionegro, Caldas, Sabaneta, Itagüí, Copacabana, Bello y La Estrella, entre otros.

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

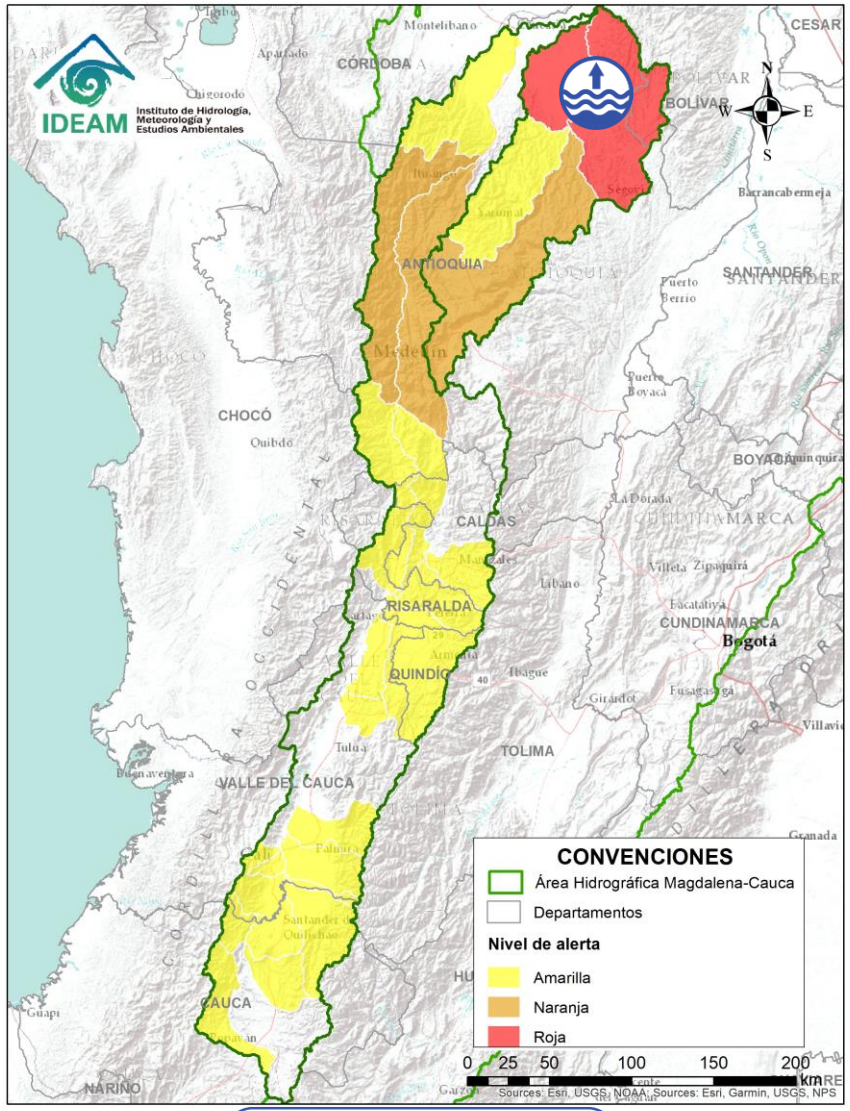


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

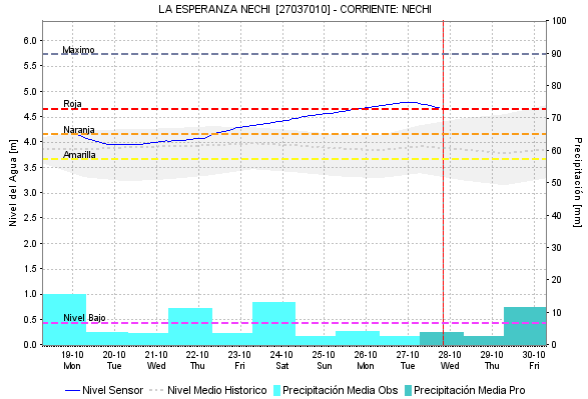


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Nechí	Cuenca alta del río Nechí	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Nechí y sus afluentes. Especial atención en los municipios de Angostura, Anorí, Campamento y Yarumal (Antioquia).

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

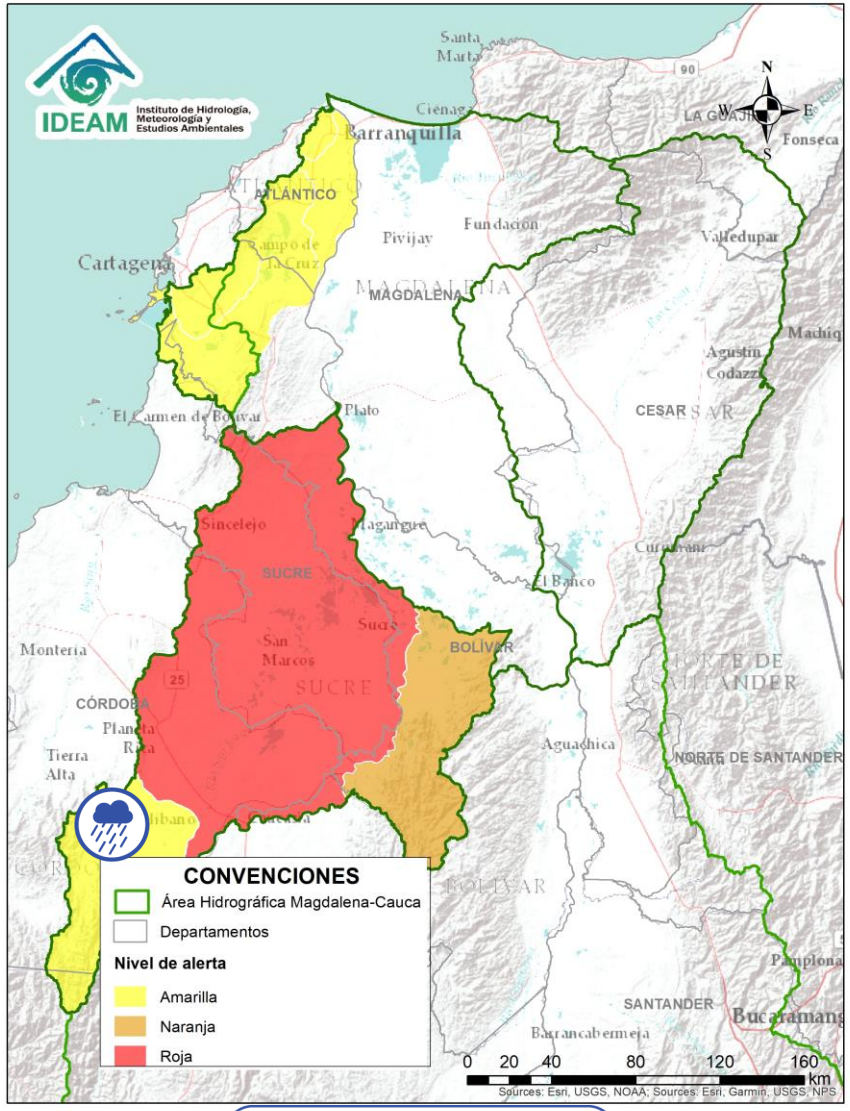


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

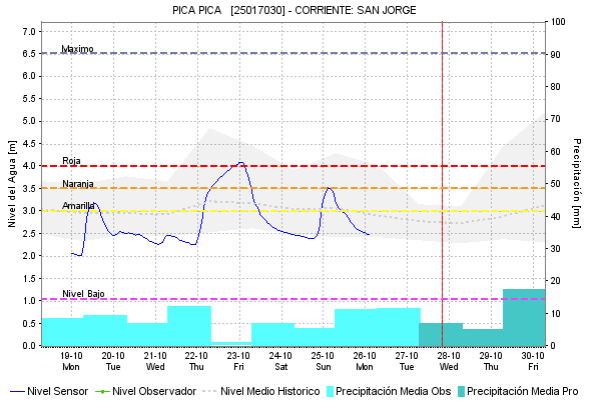


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Nechí	Cuenca baja del río Nechí	Niveles altos en la parte baja del río Nechí superando el umbral de alerta roja. Se recomienda especial atención a la altura del municipio de Nechí. **Nota:** CDGRD Antioquía reporta inundación en el municipio de Zaragoza - Antioquía.(24/10/2020)

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

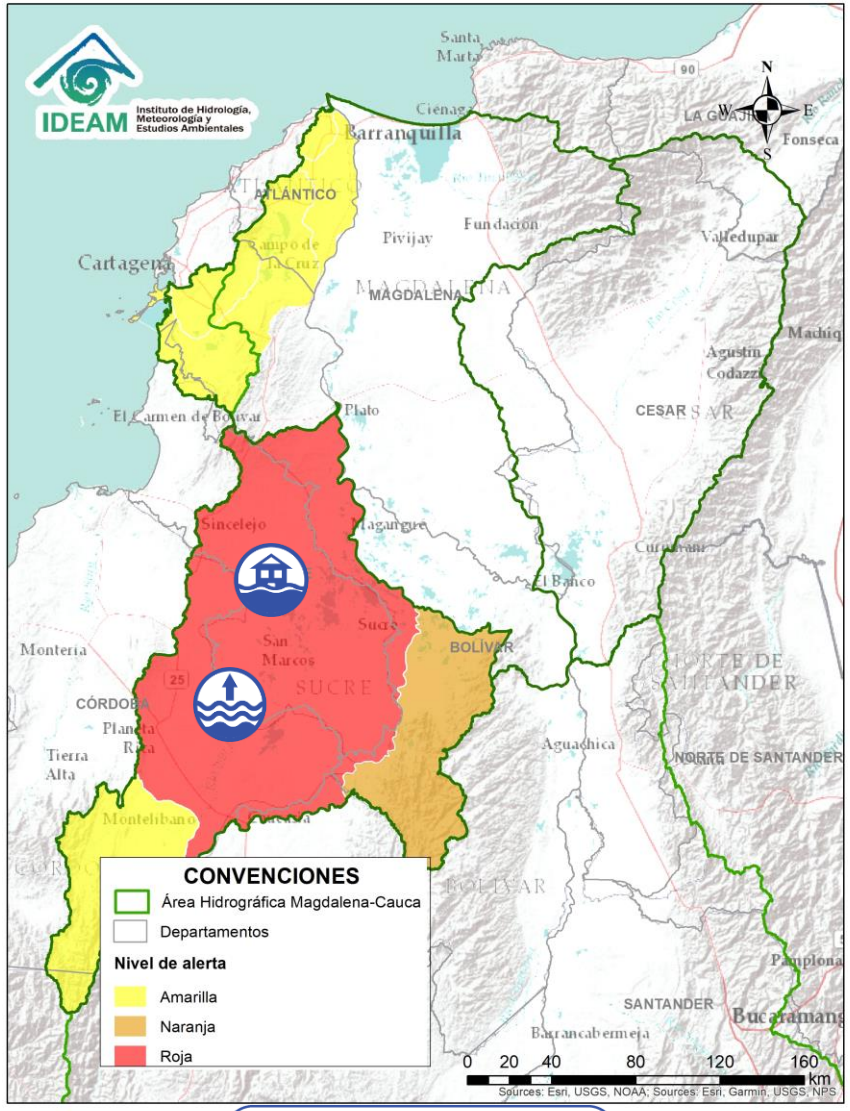


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

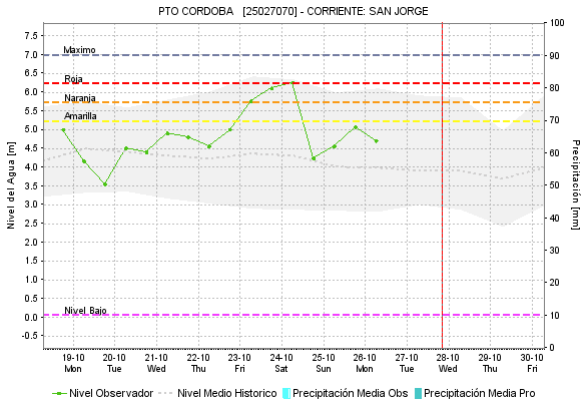


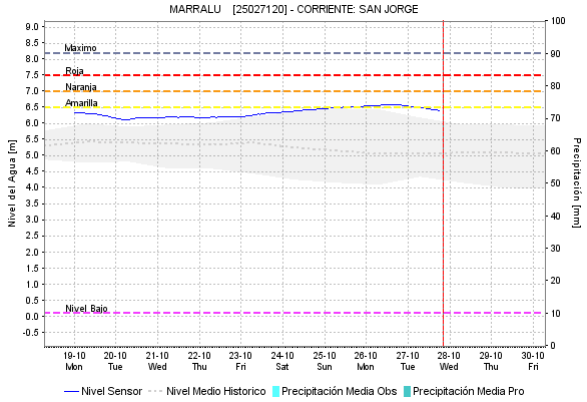
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Cuenca alta del río San Jorge	Probabilidad de creciente súbita en la parte alta del río San Jorge y sus afluentes, especialmente los ríos San Pedro y Uré. Se recomienda especial atención en los municipios de Puerto Libertador, Montelíbano y Buenavista (Córdoba).

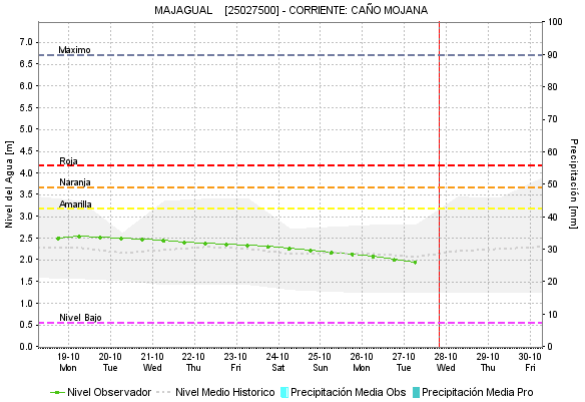
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA
(Cuenca baja del río Magdalena)

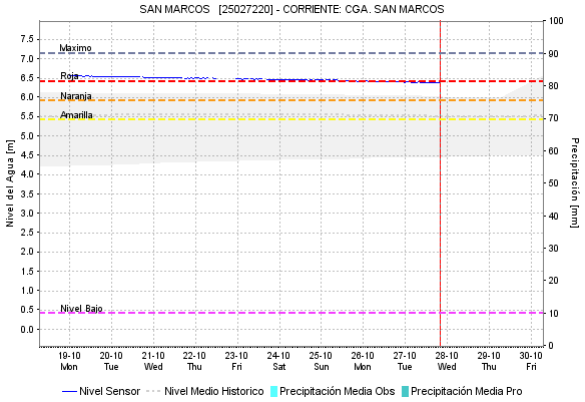


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



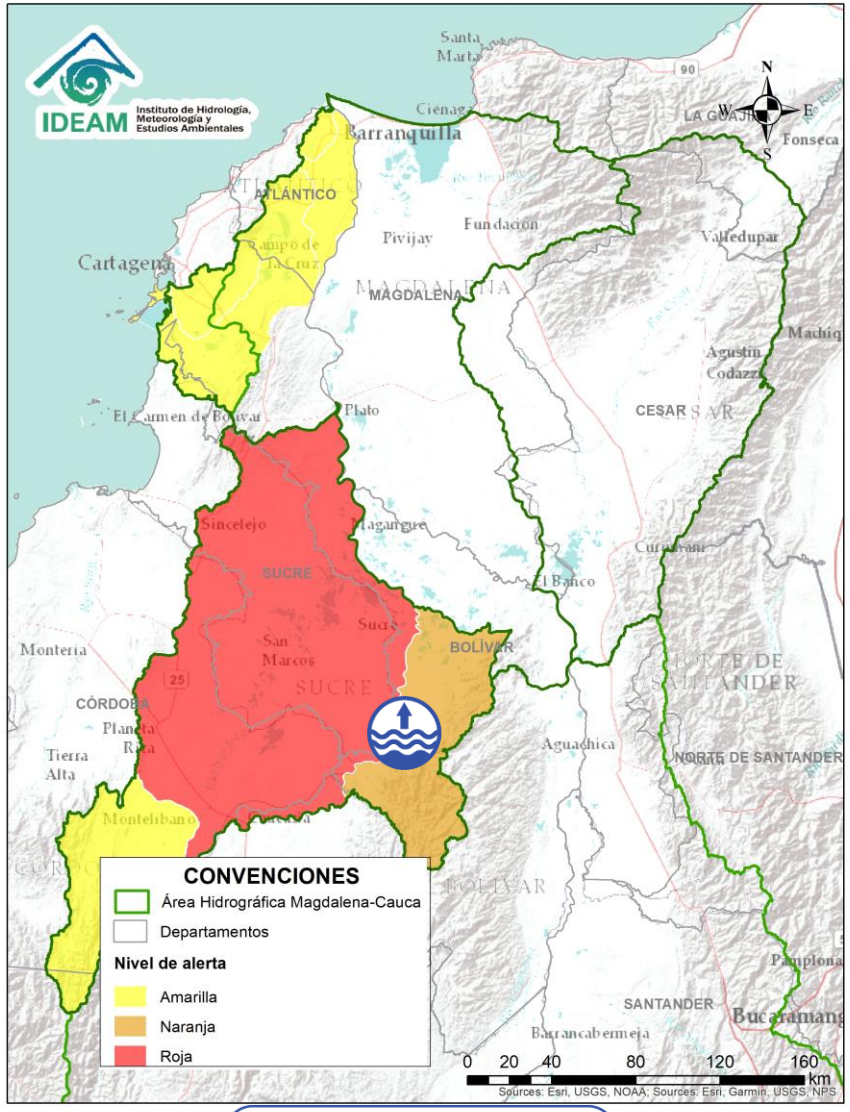




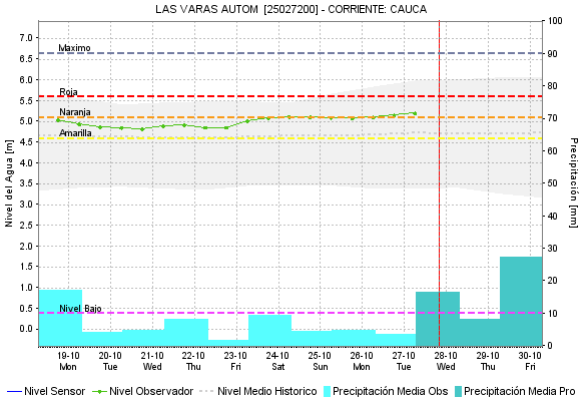


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Bajo Magdalena – Cauca – San Jorge	Bajo San Jorge – La Mojana	Niveles altos en el río San Jorge en su cuenca baja y en el sistema de ciénagas de Ayapel y san Marcos. Se reportan afectaciones en algunos sectores de los municipios de Ayapel (Córdoba), Caimito, San Pedro, Galeras y San Luis de Sincé (Sucre). **Nota:** CDGRD SUCRE reporta creciente súbita en un arroyo, a la altura del corregimiento Bossa Navarro (Sampués).

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

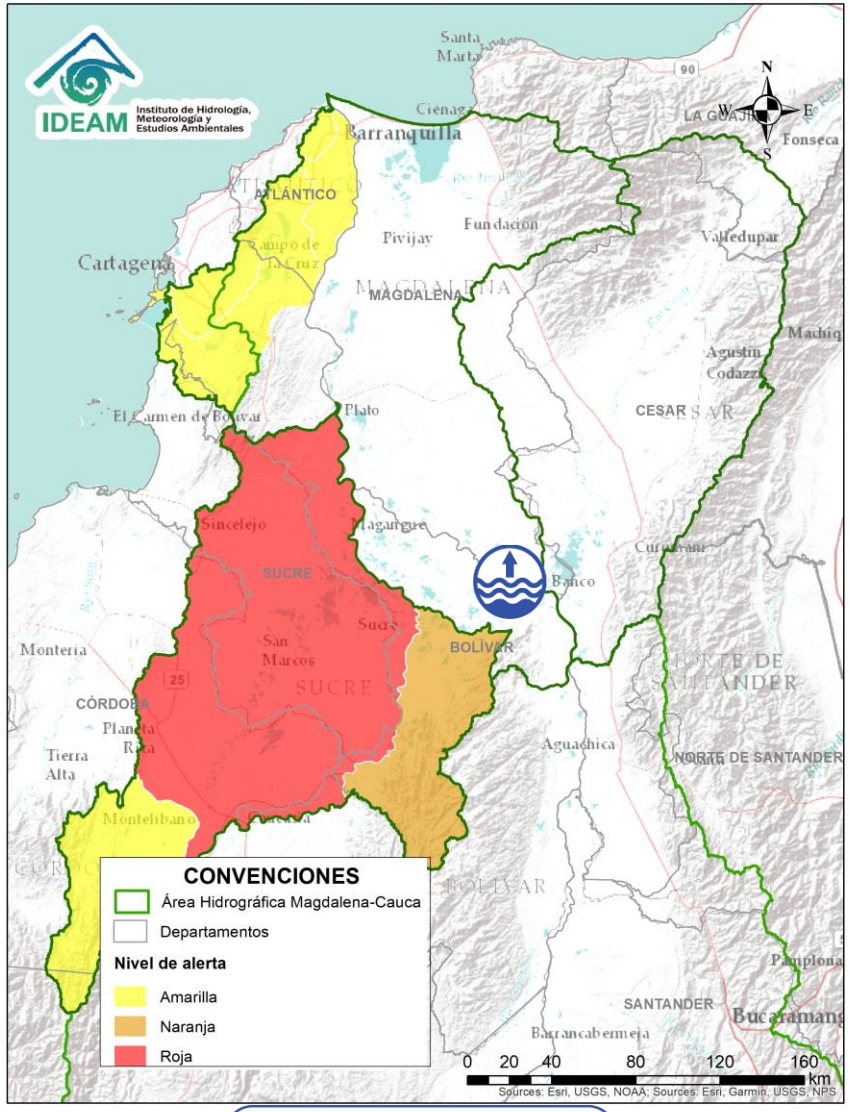


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

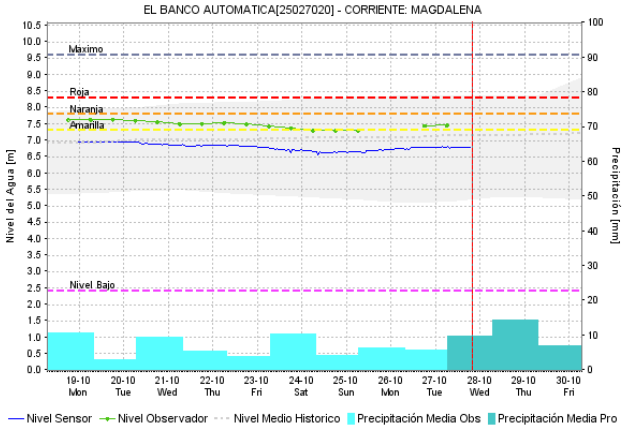


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Cauca	Directos Bajo Cauca – Magdalena. Ciénaga La Raya entre río Nechí y Brazo de Loba	Niveles altos en el río Cauca entre los municipios de Nechí y Guaranda. Especial atención en los municipios de San Jacinto de Cauca, Montecristo y en las poblaciones de Puerto Guamo, Villa Uribe y Puerto Regencia.

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

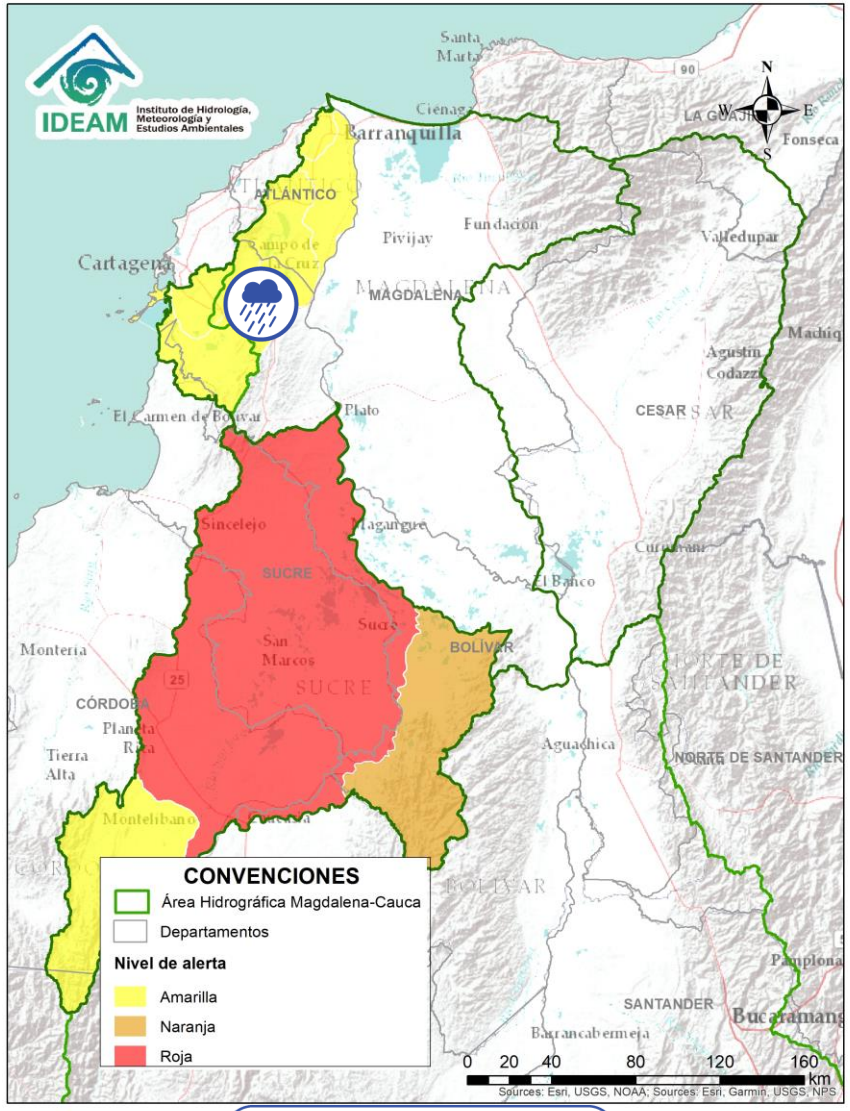


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

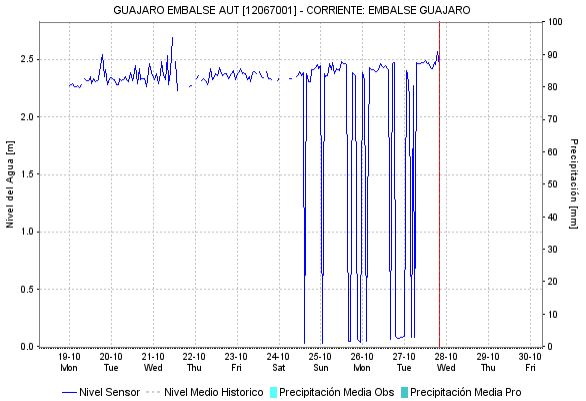


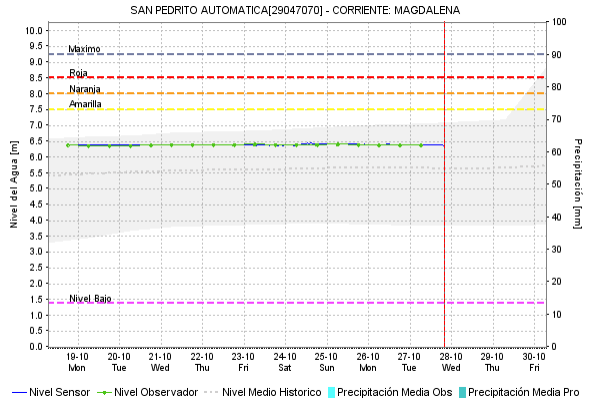
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Bajo Magdalena	Directos al bajo Magdalena entre El Banco y El Plato	Niveles altos del río Magdalena a la altura de El Banco (Magdalena).

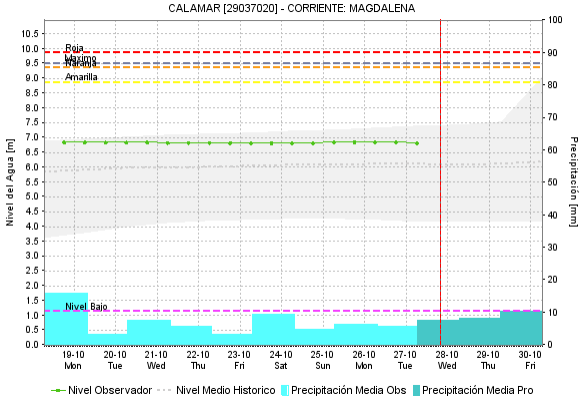
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA
(Cuenca baja del río Magdalena)

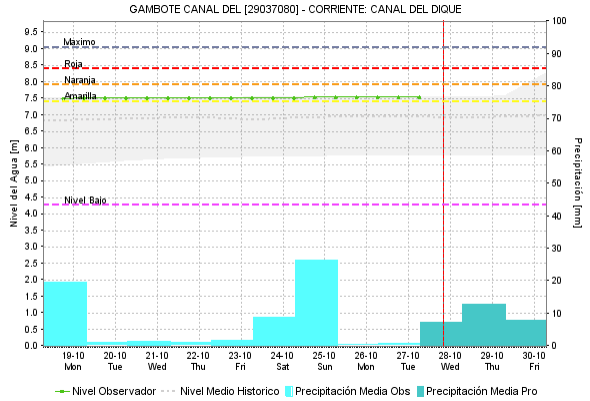


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



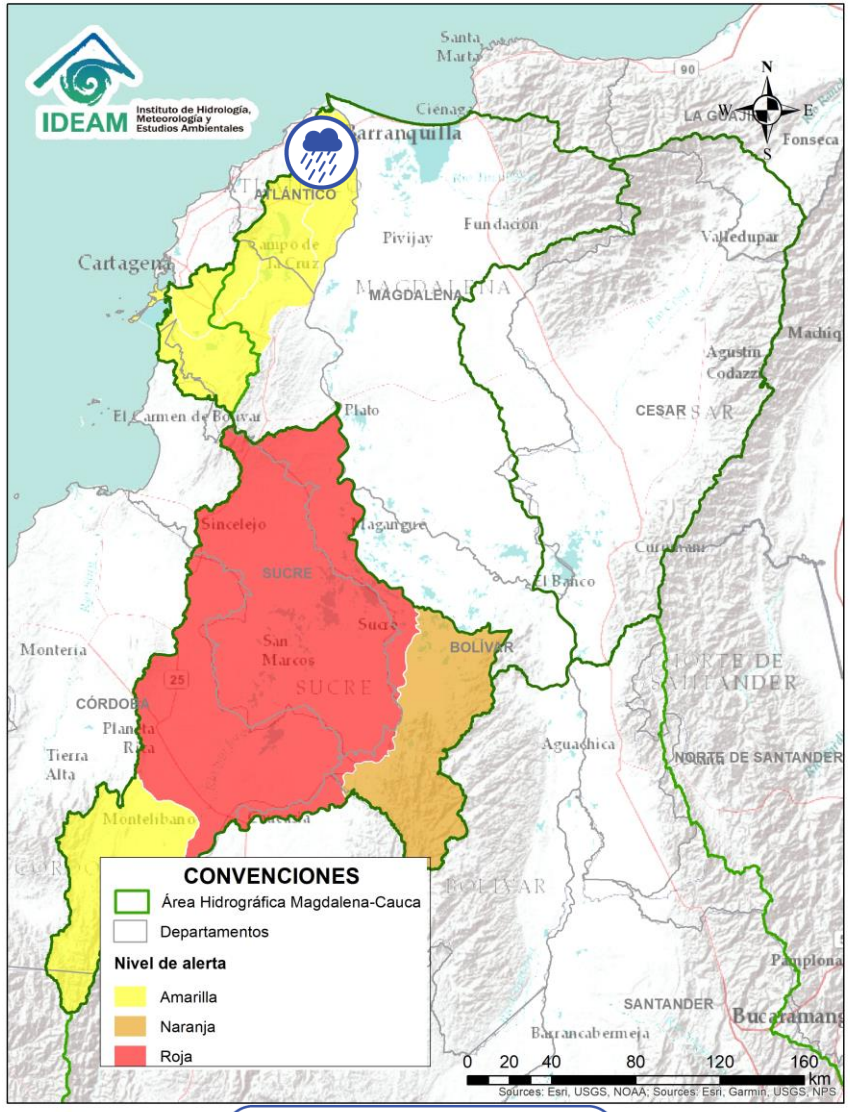




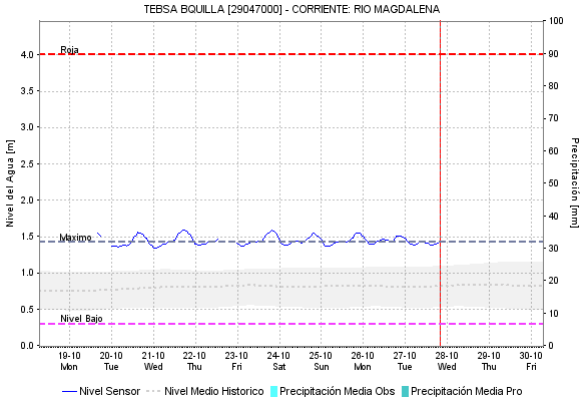


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Bajo Magdalena	Canal del Dique	Niveles altos en el Canal del Dique, especial atención en los municipios de Mahates, Arjona, Arroyohondo, Sabanalarga y María La Baja.

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

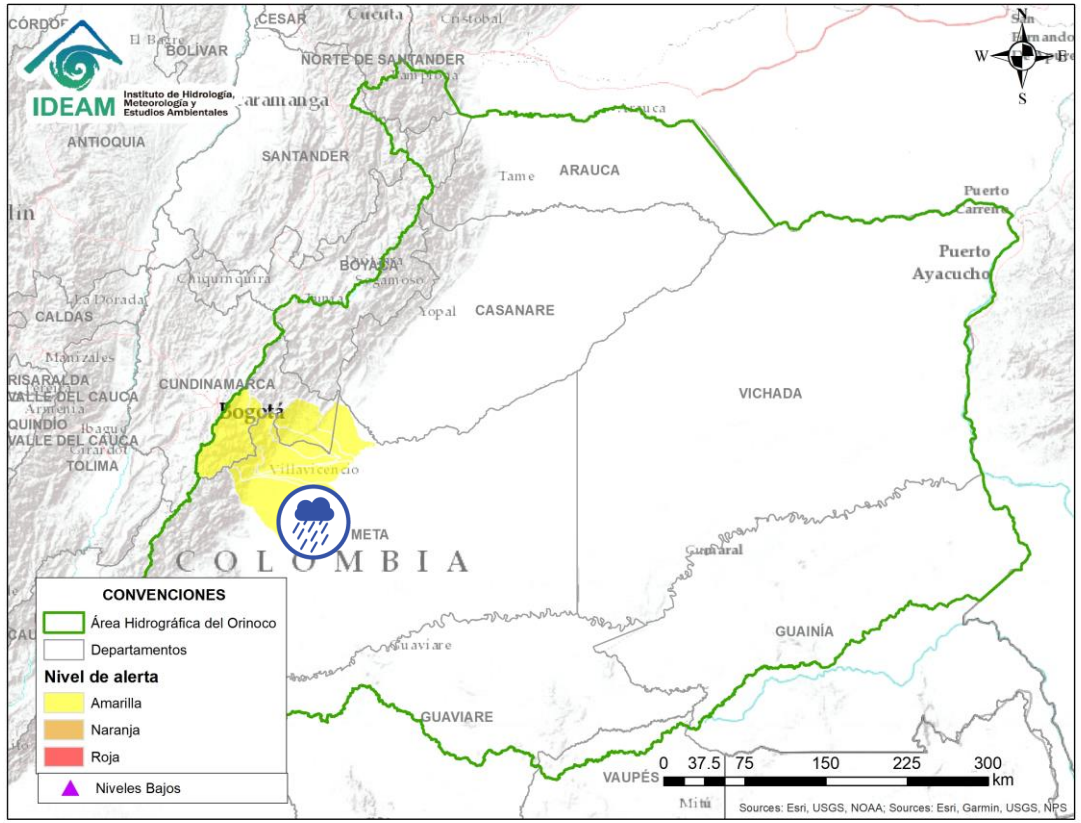


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Bajo Magdalena	Cuenca del río de la Ciénaga Mallorquín y afluentes Mar Caribe	Probabilidad de incrementos súbitos de arroyos en la cuidad 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.

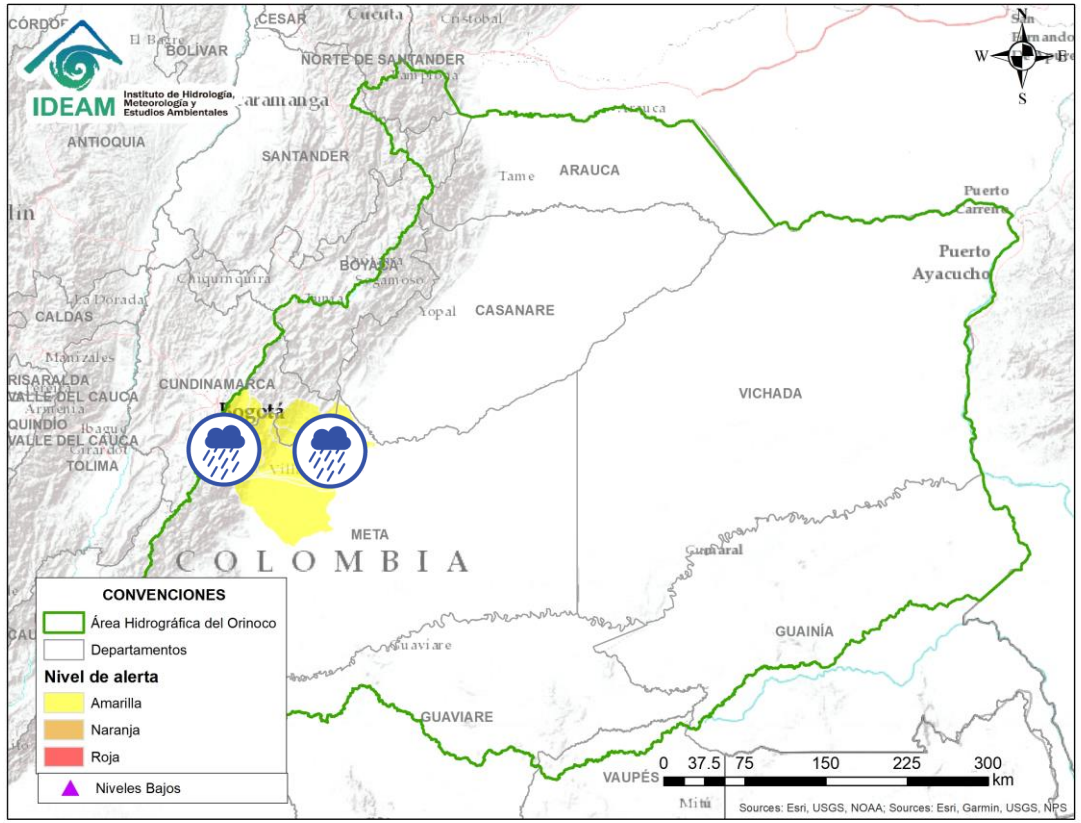
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO

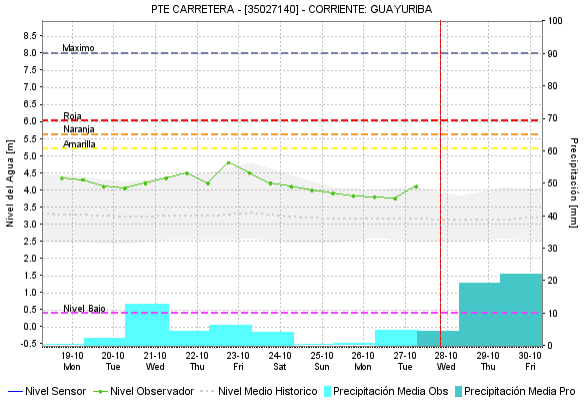


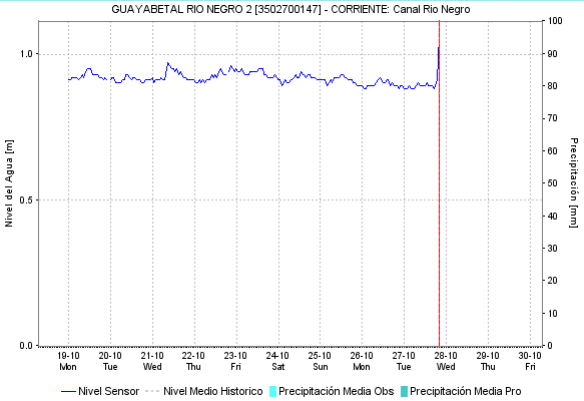
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Meta	Cuencas de los ríos Metica, Guamal y Humadea	Probabilidad de incrementos súbitos en las cuencas de los ríos Metica, Guamal y Humadea, aportantes a la cuenca alta del río Meta.

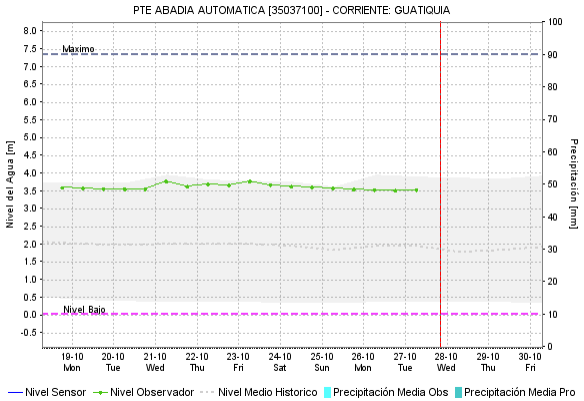
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

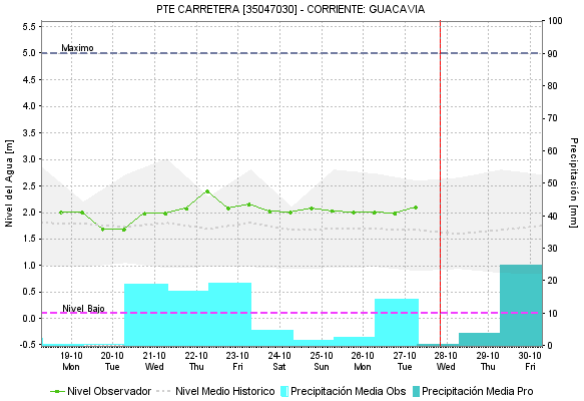
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO







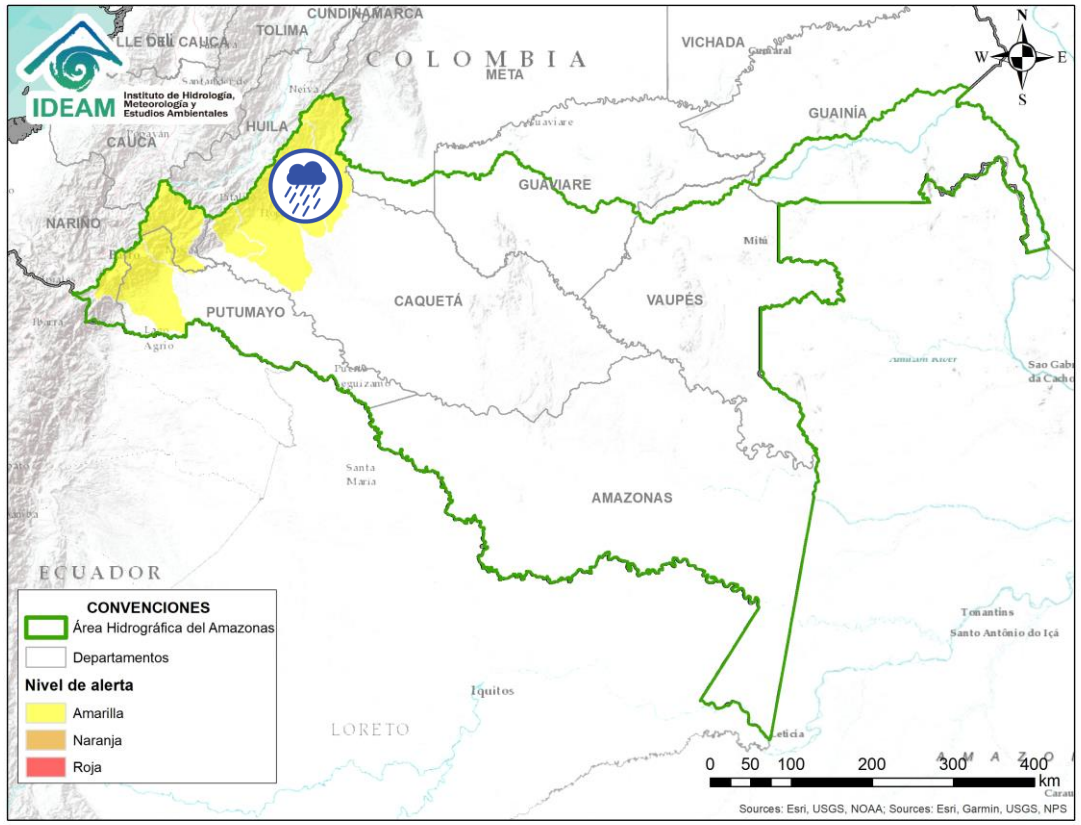




Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Meta	Aportantes al río Meta	Probabilidad de incrementos moderados en los niveles de los ríos Guayuriba, Guatiquía, Negro y sus afluentes; aportantes a la cuenca alta del río Meta. Especial atención a la altura del municipio de Villavicencio. **Nota:** CMGRD VILLAVICENCIO reporta creciente súbita en la Quebrada Colorada, a la altura de la Vereda Pipira – Villavicencio (25/10/2020)
⚠	Meta	Aportantes al río Meta	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Guacavía, Humea y sus afluentes. Similar comportamiento se prevé en los ríos directos al Meta entre Humea y Upía.

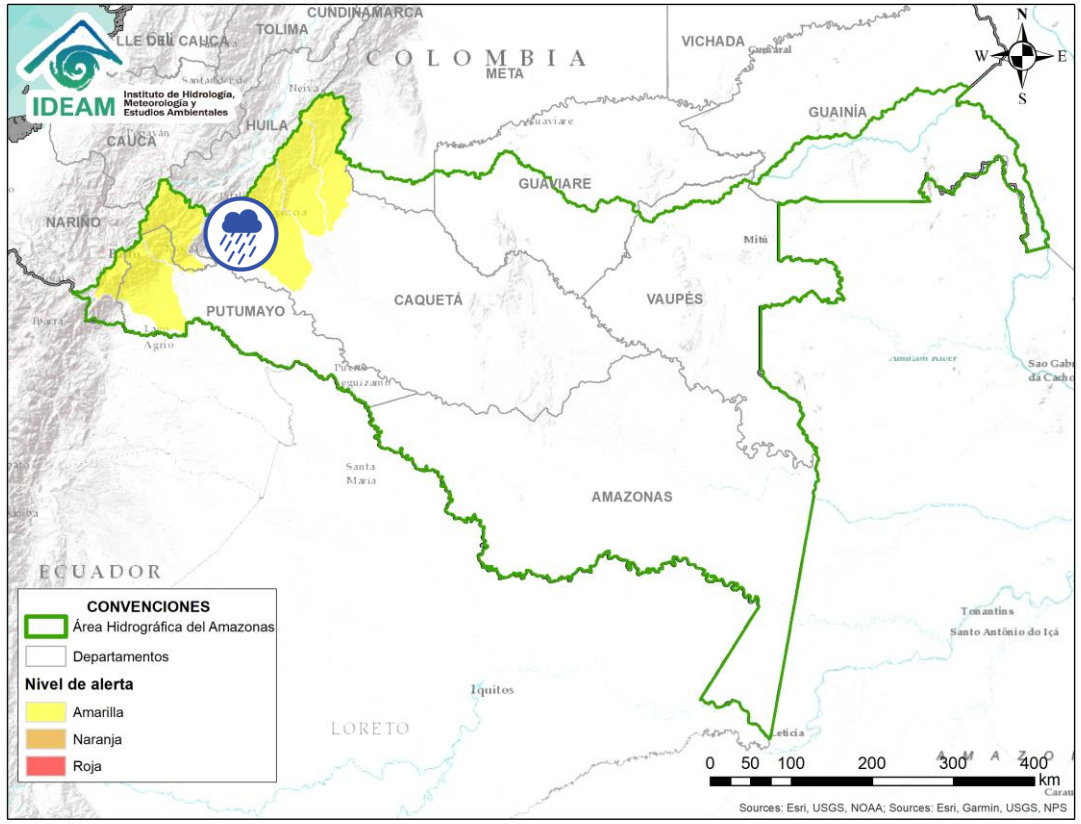
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL AMAZONAS

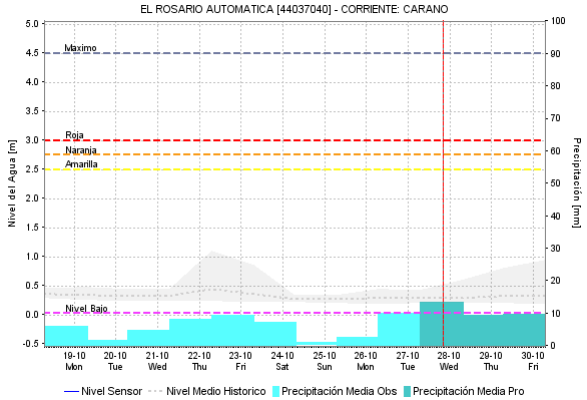


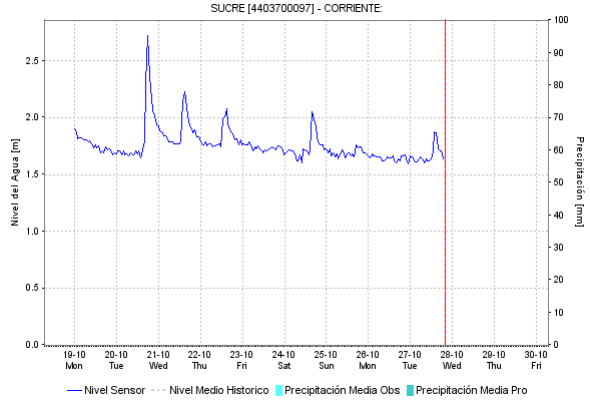
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Caquetá	Cuenca del río Caguán	Probabilidad de crecientes súbitas en el Alto Caguán y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipio San Vicente del Caguana.
⚠	Caquetá	Cuenca del río Guayas	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guayas y sus afluentes; aportantes al río Caquetá. Se recomienda especial atención a la altura de Puerto Rico.

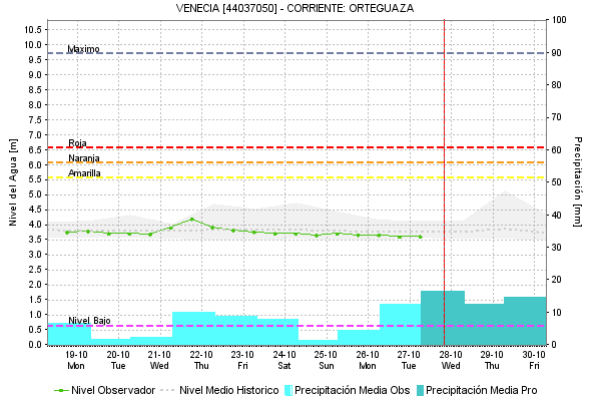
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL AMAZONAS





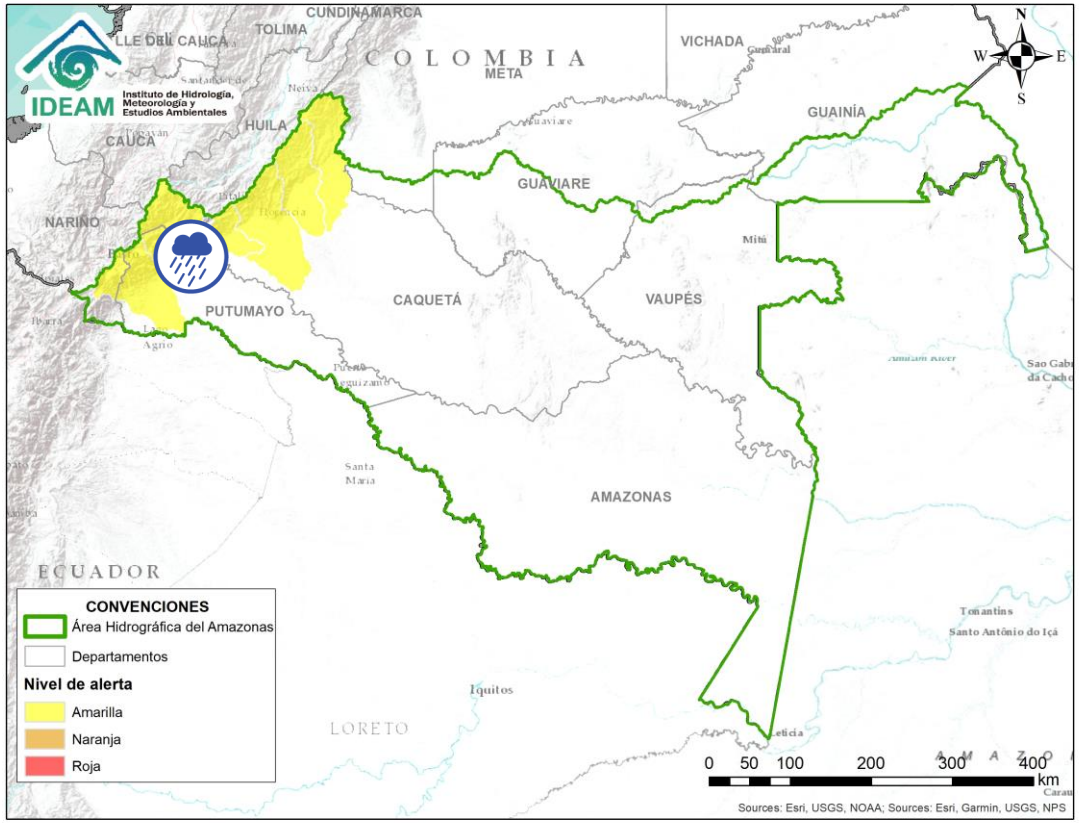


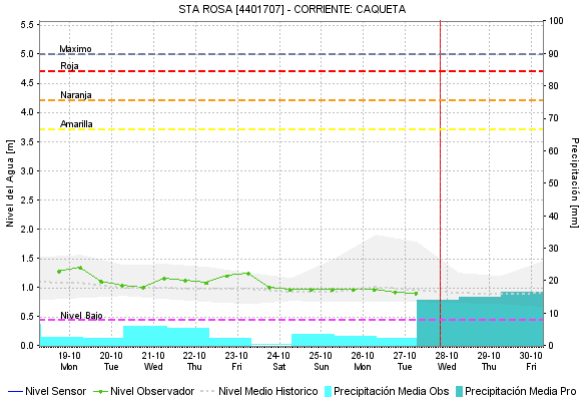


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Caquetá	Cuenca del río Orteguaza y Pescado	Probabilidad de crecientes súbita en los niveles de los ríos Orteguaza, Pescado y sus afluentes, los ríos Caraño y Hacha en el piedemonte caqueteño, a la altura del municipio de Florencia (Caquetá). Se recomienda especial atención en las ciudades de Florencia, Paujil, Doncello, Albania y San José de Fragua

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL AMAZONAS

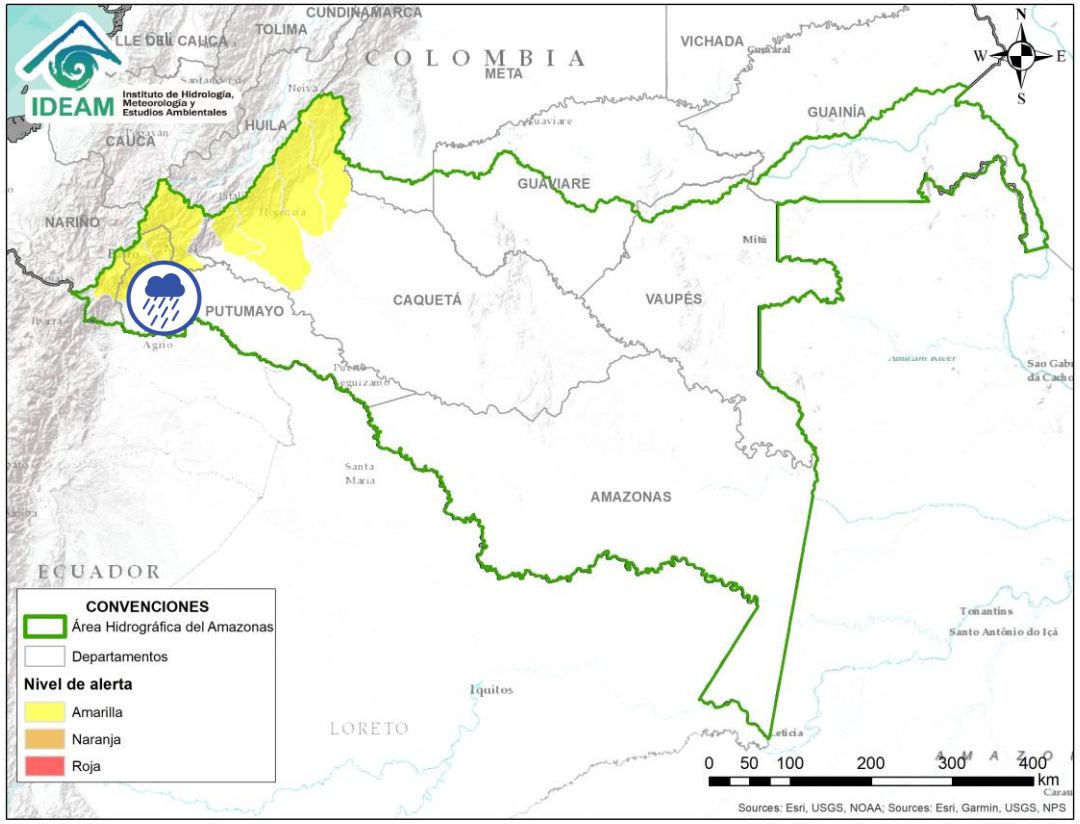


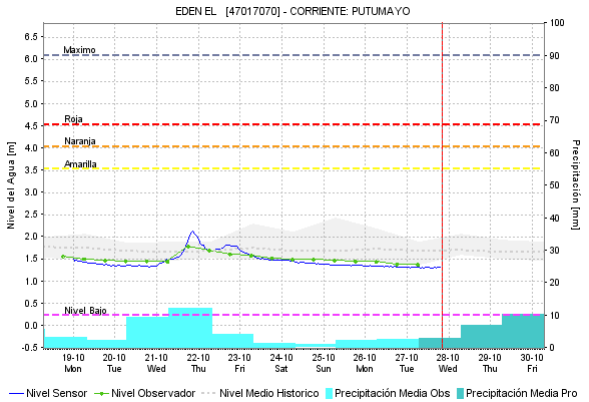


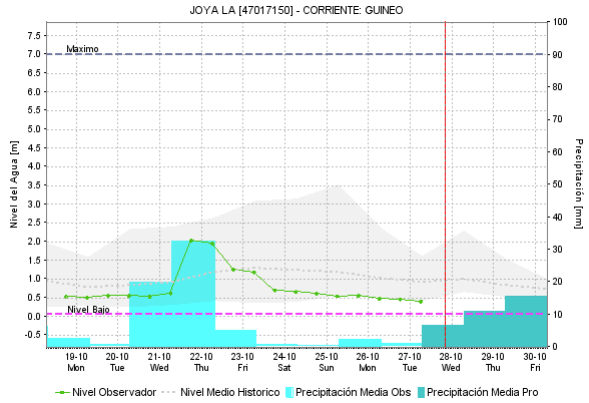
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

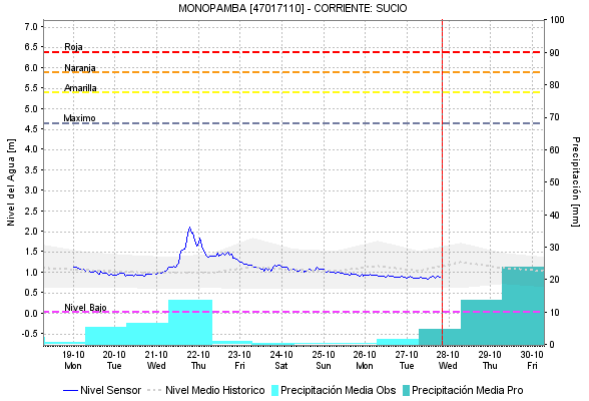
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Caquetá	Cuenca alta del río Caquetá	Probabilidad de incrementos moderados en los niveles del río Mocoa. Similar comportamiento se prevé en sus afluentes, especialmente en los ríos Rumiyaco, Tarauquita, Pepino, Sangoyaco y Mulato, los cuales atraviesan el municipio de Mocoa.

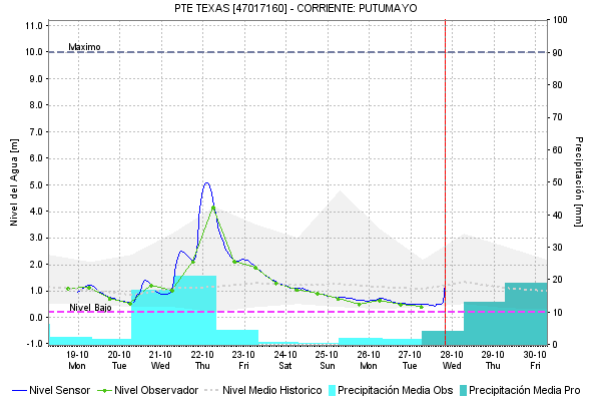
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL AMAZONAS











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
⚠	Putumayo	Cuenca alta del río Putumayo	Probabilidad de incrementos súbitos en la parte alta del río Putumayo y sus afluentes, especialmente los ríos Sucio, Guineo y Guamuéz, se recomienda especial atención en los municipios de Monopamba, El Tigre, Líbano, Villagarzón, Orito y Puerto Asís (Putumayo).

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 (E) Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
DANIEL USECHE

Hidrólogo de turno:
CARLOS MAURICIO MERCHÁN OLAYA

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

IDEAM