



BOLETÍN DE ALERTAS HIDROLÓGICAS N°146



Bogotá D. C., mayo 24 de 2020. Hora de actualización 10:30 HLC
Observación: El presente informe puede ser corregido y/o actualizado en el futuro.
No representa una certificación oficial del IDEAM



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

- ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE
- ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO
- 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 inminente y como tanto es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno, sin que se requiera permanecer alerta.



Alerta **AMARILLA**

PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, registrados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino a informar.

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

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



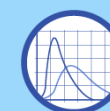
NIVELES BAJOS



NIVELES ALTOS



CRECIENTE SÚBITA



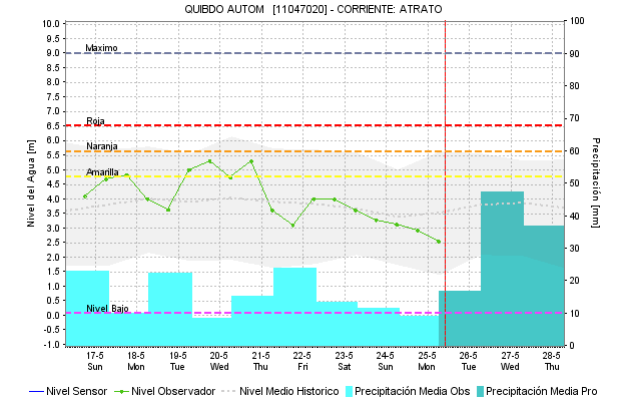
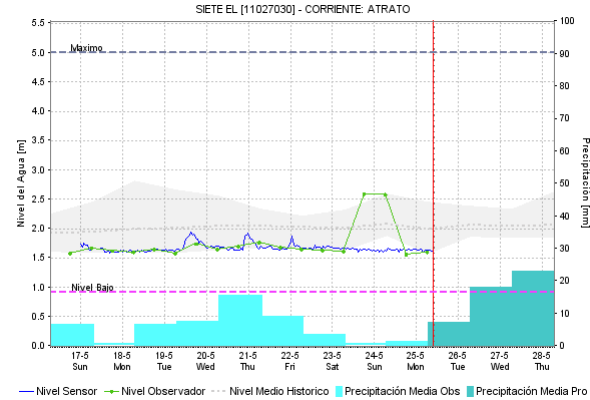
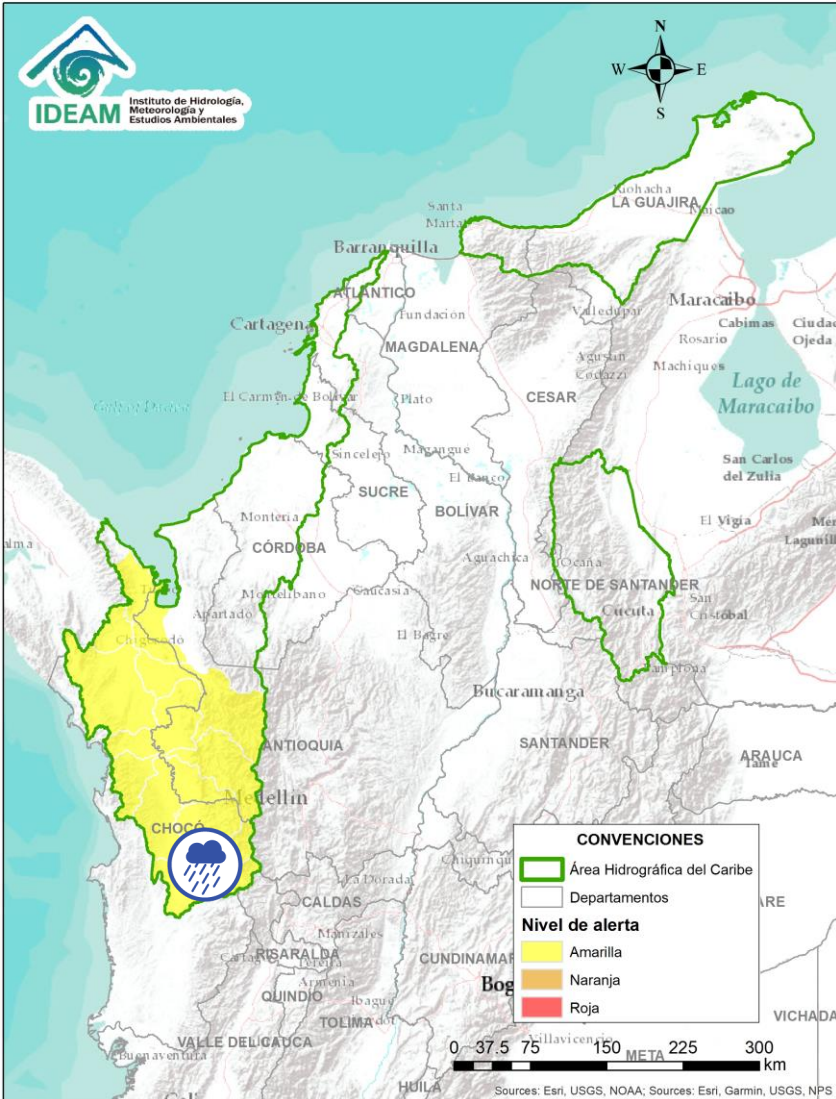
TRANSITO DE CRECIENTES




CRECIENTE POR DESEMBALSE

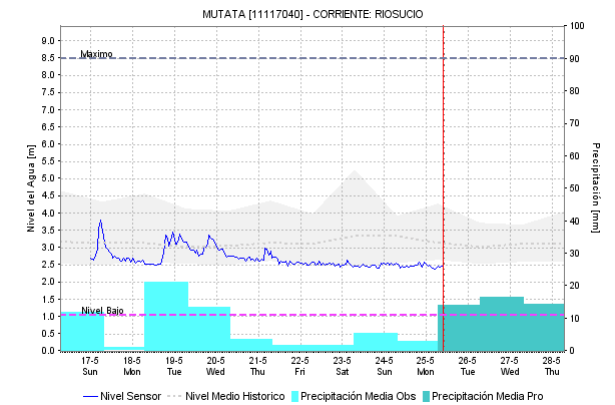
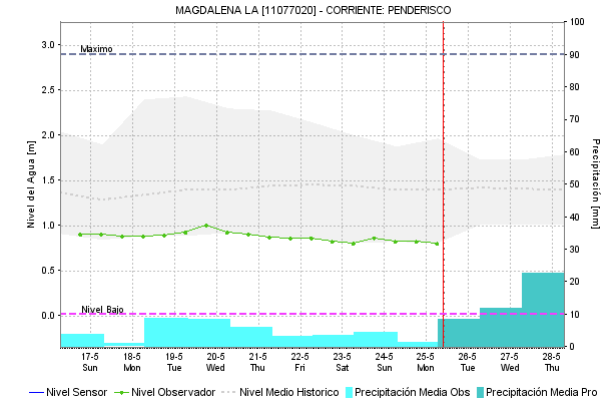
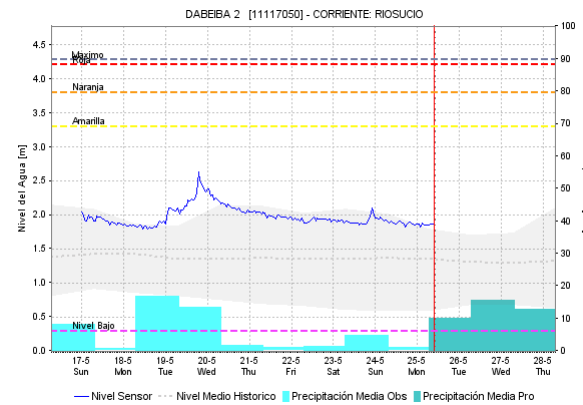
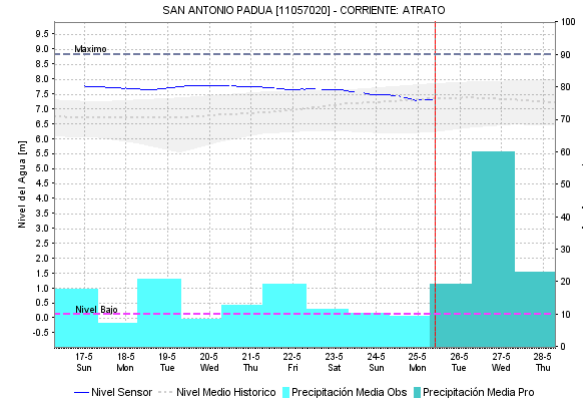
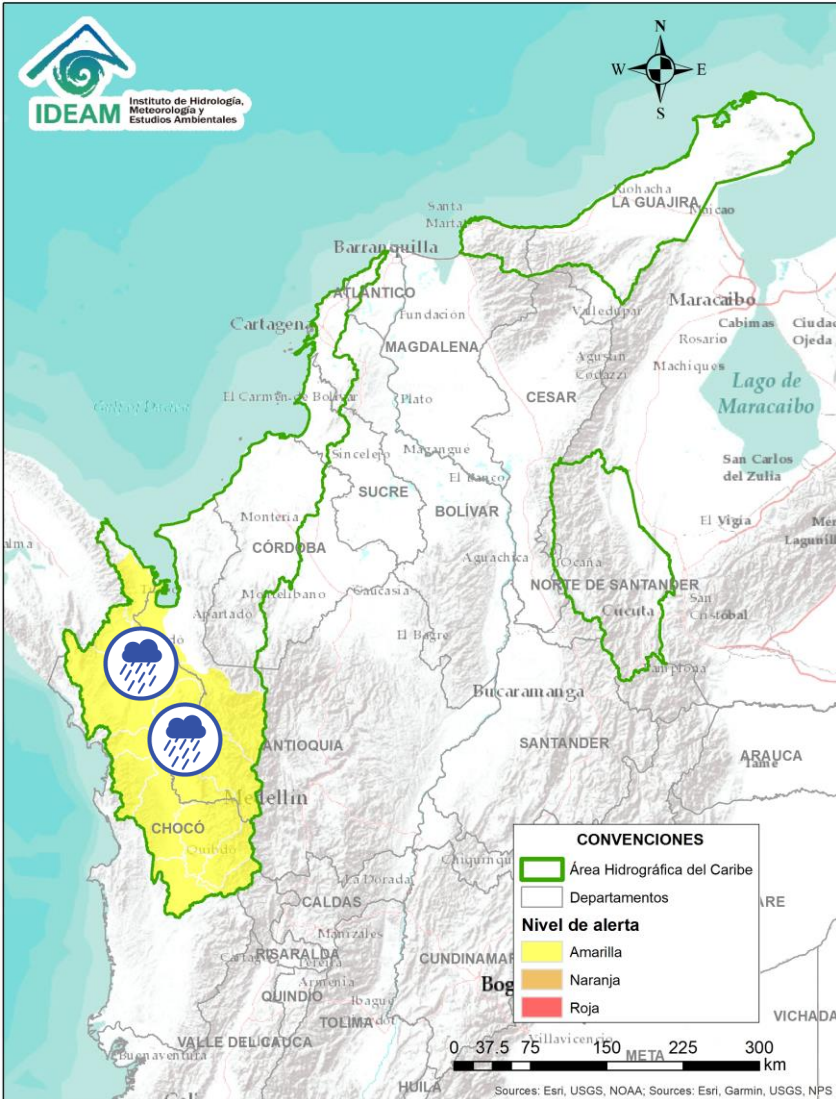


INUNDACIONES



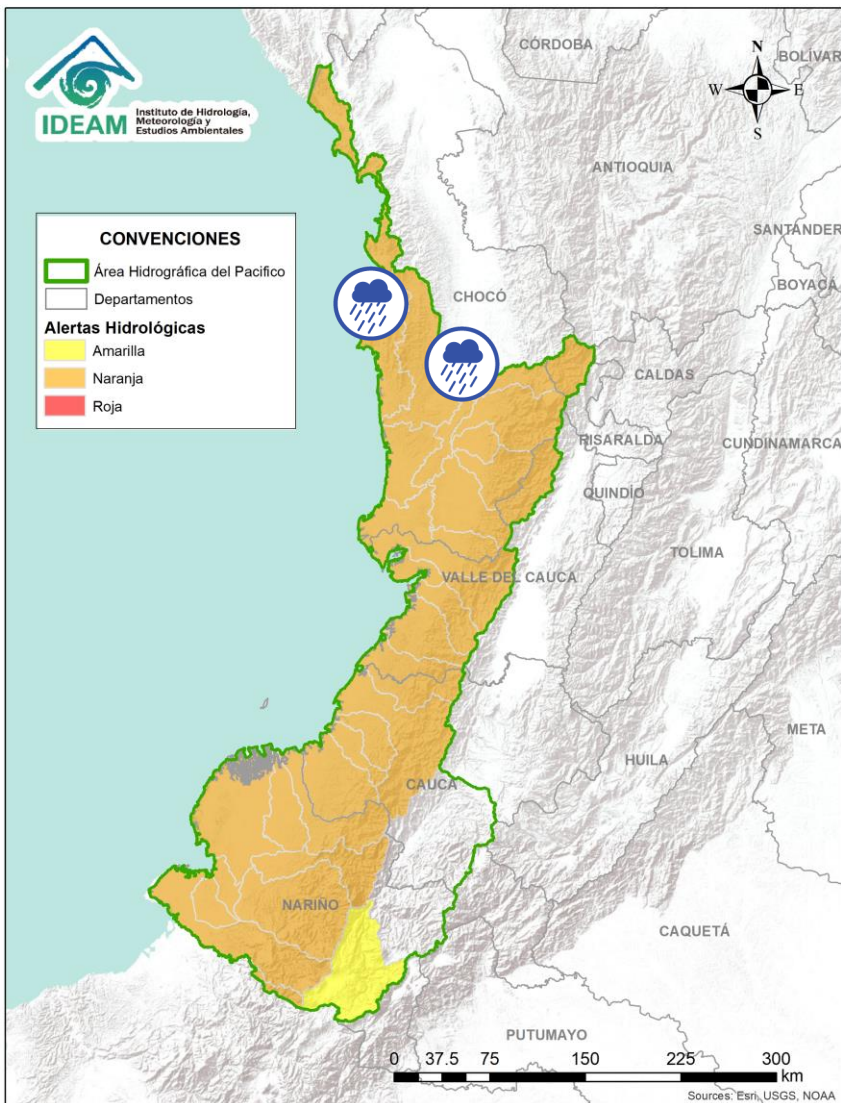
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca alta del río Atrato	Probabilidad de incrementos súbitos en la cuenca alta del río Atrato y sus aportantes los ríos Andágueda, Quito y Cabí. Especial atención a los municipios de Bagadó, Lloró y Quibdó.



ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca media del río Atrato	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Cuía, Chicué, Uva, Pogué, Bebarama, Bojayá, Napipí, Opagadó, Murindó y Murri, entre otros directos a la cuenca media del río Atrato. Nota: Especial atención al río Aquia.
	Atrato - Darién	Cuenca baja del río Atrato	Probabilidad de incrementos súbitos en los ríos Salaquí, Cacarica, Tanela y río Sucio, entre otros afluentes directos al río Atrato en la cuenca baja. Especial atención sobre el río Sucio a la altura del municipio de Mutatá.

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

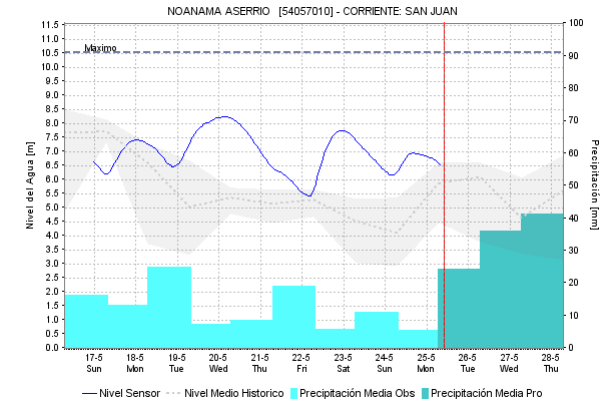
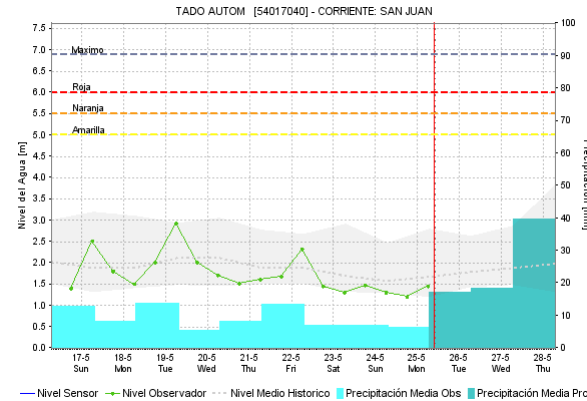
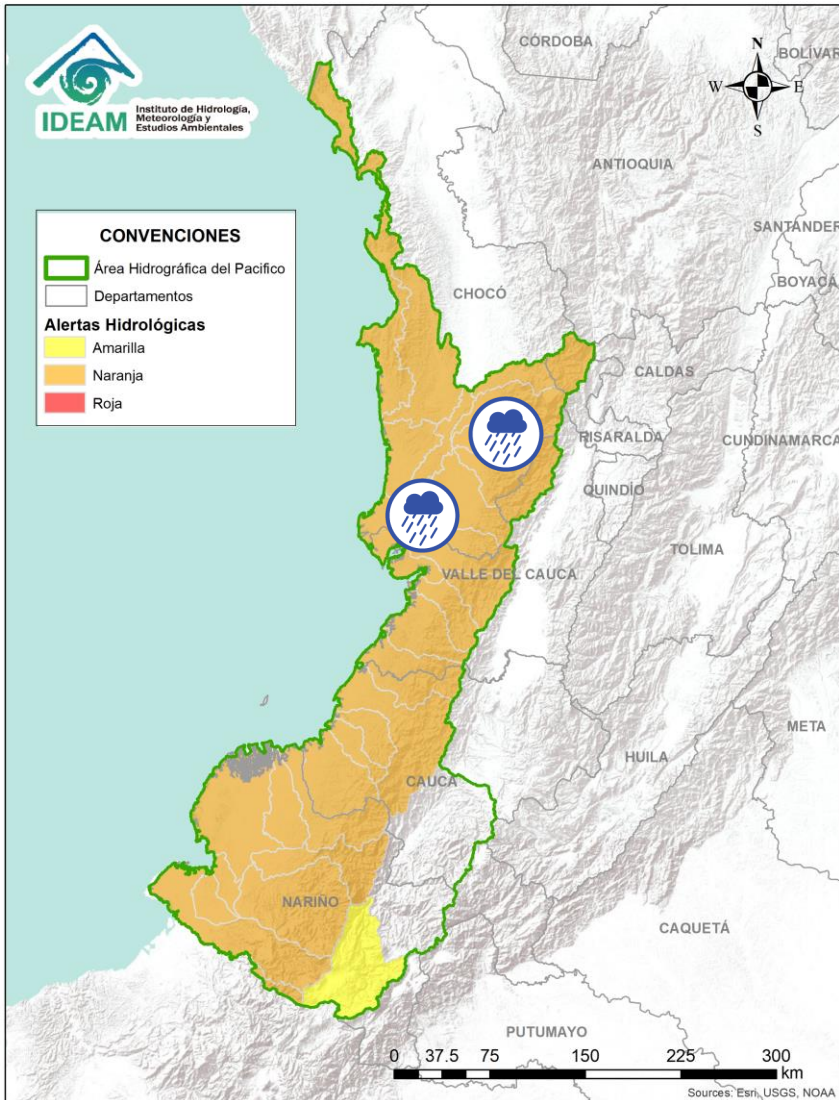





Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Baudó - Directos al Pacífico	Cuenca del río Baudó	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Baudó y sus afluentes. Se recomienda especial atención para las poblaciones ribereñas, se destacan los corregimientos de Santa María, Miacorá, Divisa, Cohecho, Chachajo, Santa Rita, La Pureza y Nauca.
	Directos al Pacífico	Cuencas directas al Pacífico (Chocó)	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Jella, Chocolatal, Docampadó, Jurado y sus afluentes, entre otros directos al Océano Pacífico en el departamento de Chocó, se recomienda especial atención en los municipios de Bahía Solano y Juradó.



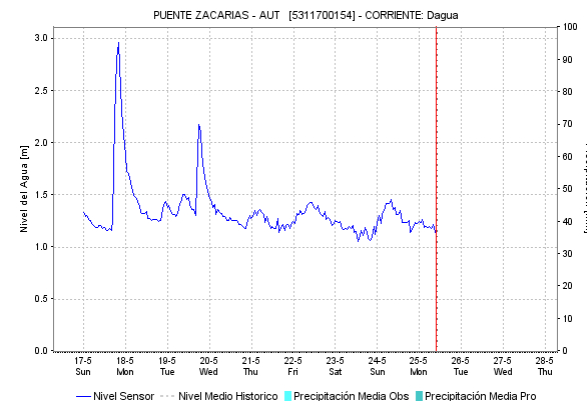
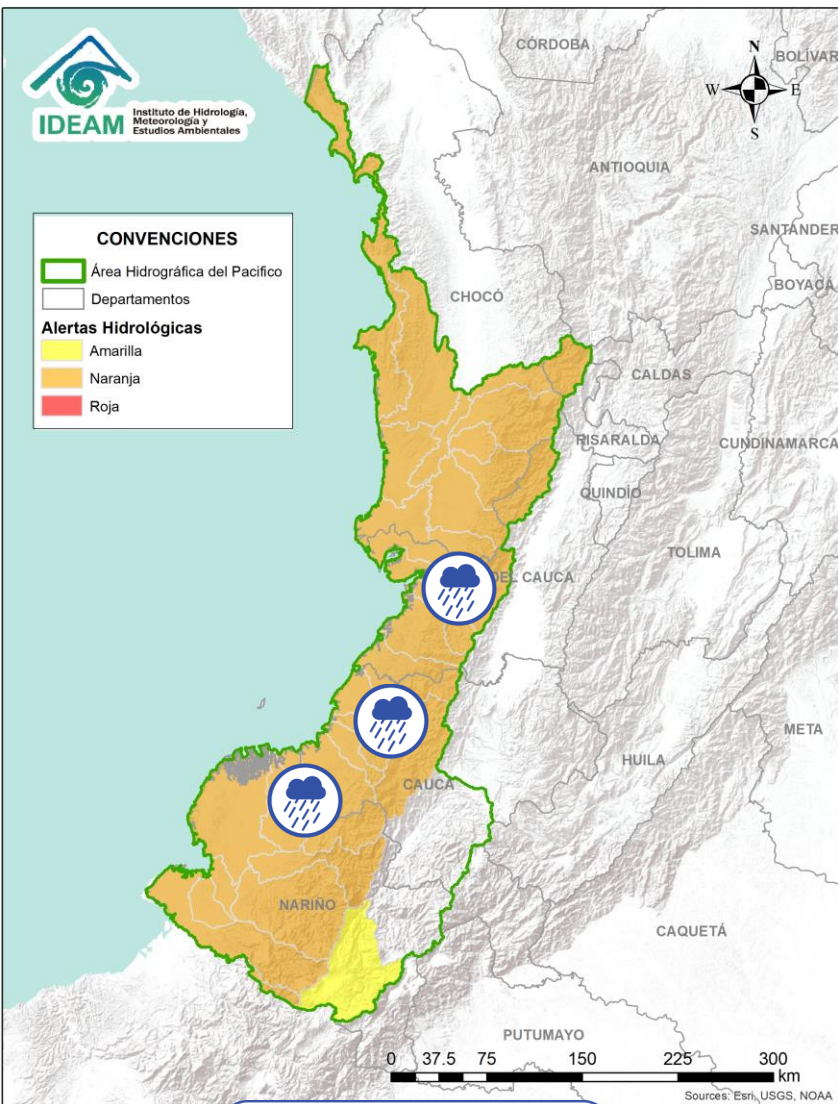
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.




ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	San Juan	Cuenca alta del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río San Juan, así como en sus aportantes.
	San Juan	Cuencas aportantes al río San Juan	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Tamaná, Condoto, Sipí, Cajón, Capoma y Calima, tributarios a la cuenca media del río San Juan. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de San José del Palmar, Paimado, Condoto, Nóvita, Santa Rita y San José del Palmar.
	San Juan	Cuenca media y baja del río San Juan	Probabilidad de incremento en los niveles del río San Juan en su parte media y baja. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Medio San Juan y Litoral de San Juan.

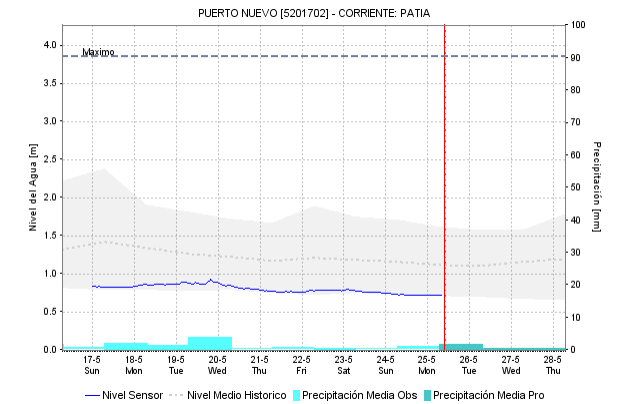
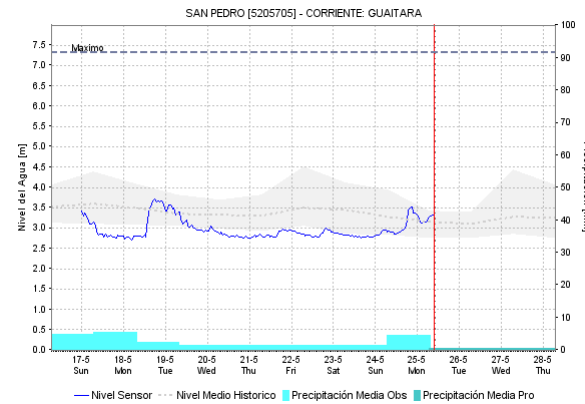
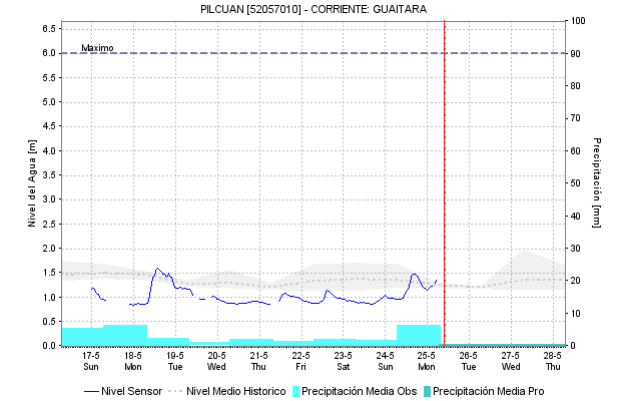
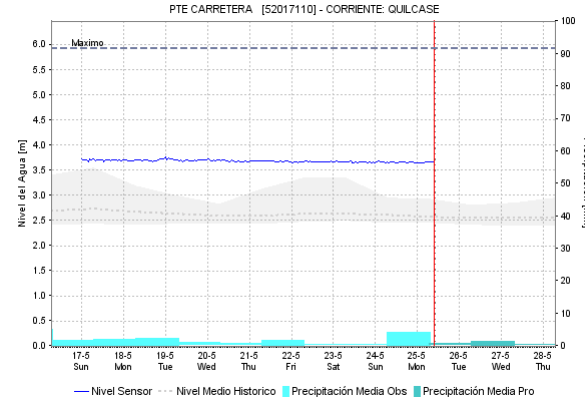
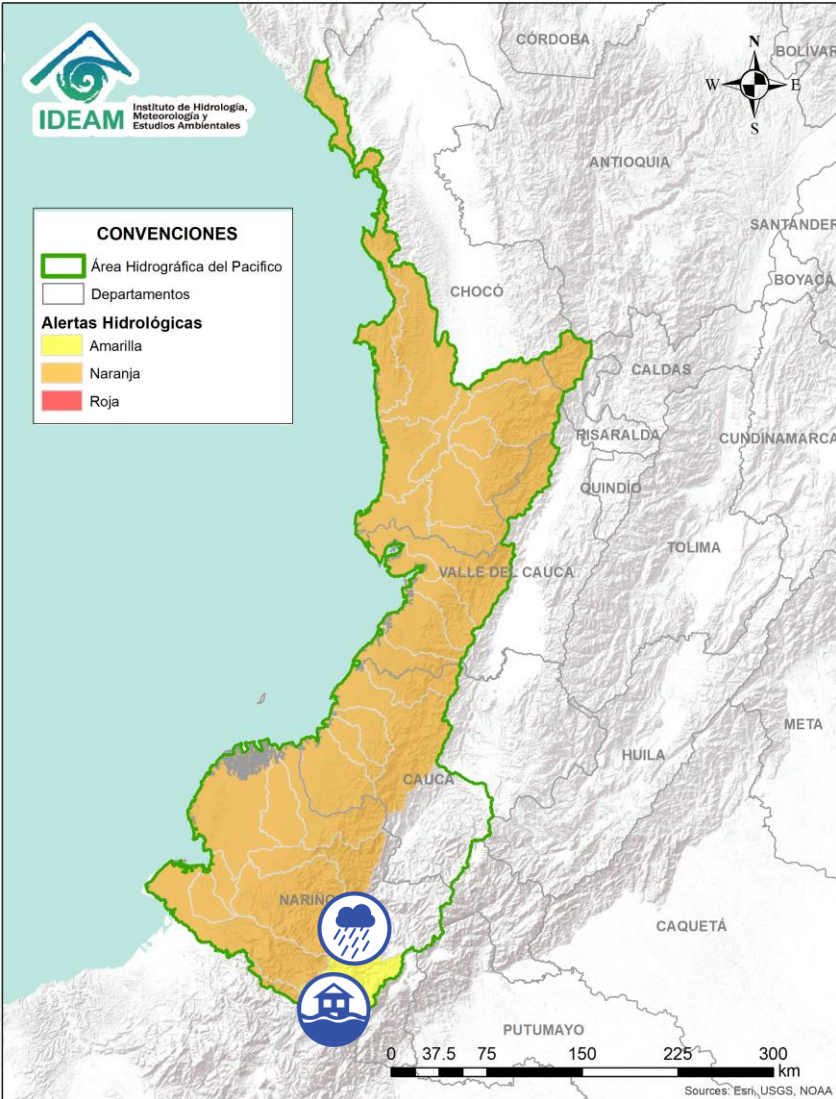
 Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.





Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Tapaje – Dagua – Directos	Cuencas Directo Pacífico (Valle del Cauca)	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Dagua, Anchicayá, Cajambre, Mayorquín, Raposo, Naya-Yurumanguí y sus afluentes, directos al océano Pacífico en el departamento del Valle del Cauca. Se recomienda especial atención a la altura de Buenaventura.
	Tapaje – Dagua - Directos	Cuencas Directo Pacífico (Cauca)	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos San Juan de Micay, Saija, Timbiquí, Guapí y sus afluentes que drenan sus aguas al océano Pacífico en el departamento del Cauca.
	Tapaje - Dagua - Directos	Cuencas de los ríos Iscuandé y Tapaje	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Iscuandé, Tapaje y sus afluentes, los cuales drenan sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño.

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

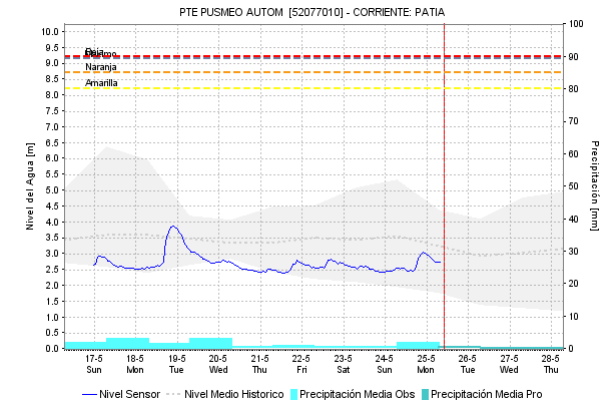
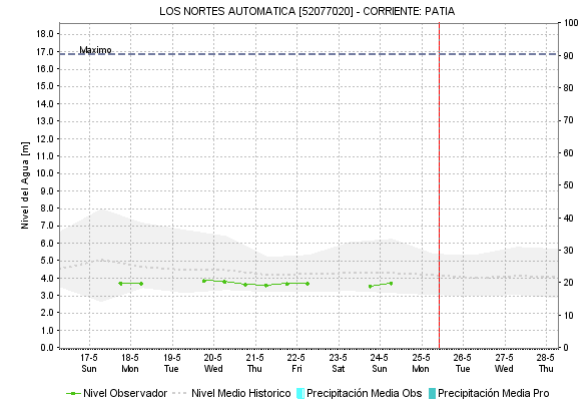
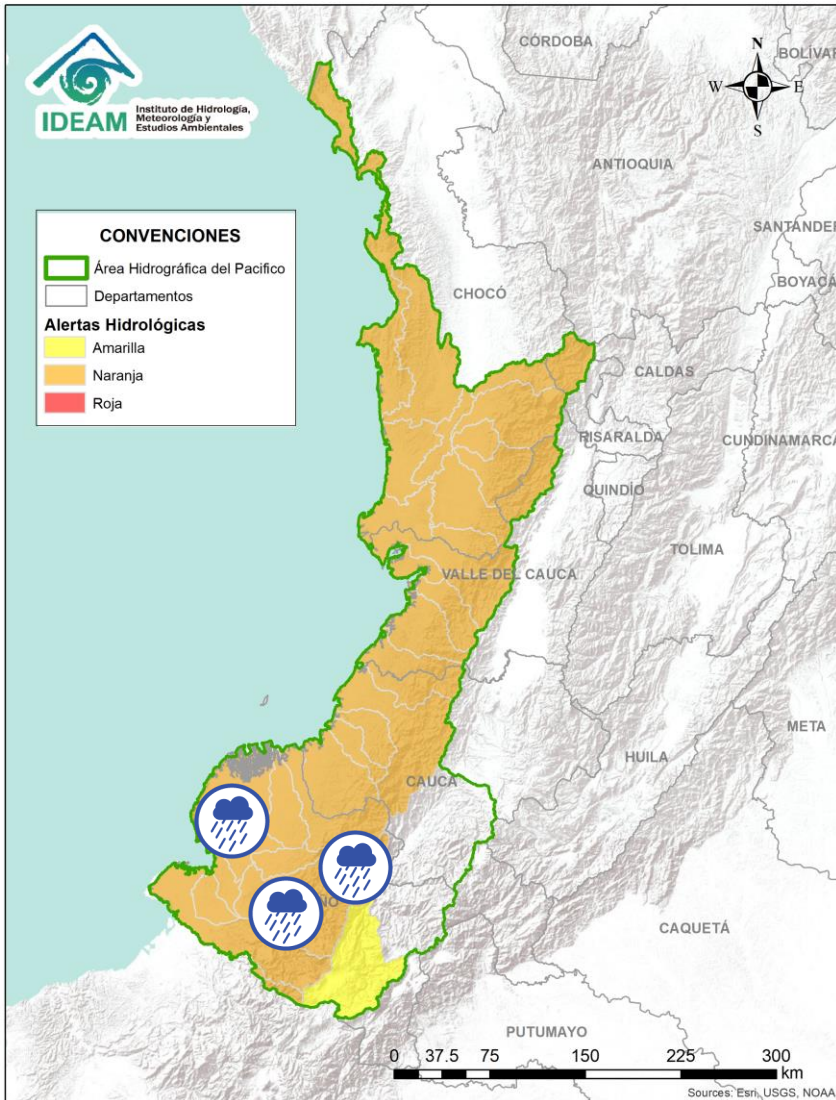
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO







Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Patía	Cuenca alta del río Patía	Probabilidad de creciente súbita en la cuenca del río Guaitara. Nota la UNGRD reporto que el 22 de mayo se presento una inundación a la altura del municipio de Olaya herrera (veredas: San Isidro y El Conejo)

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

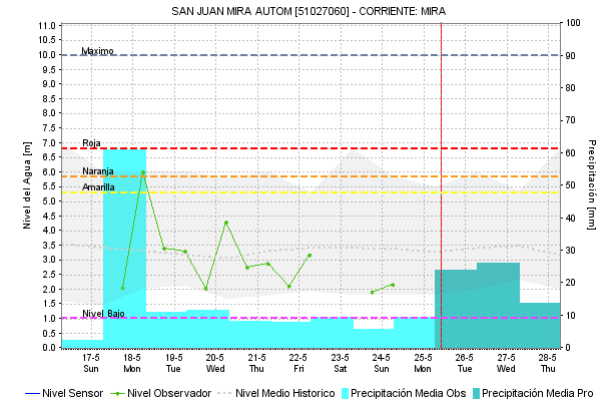
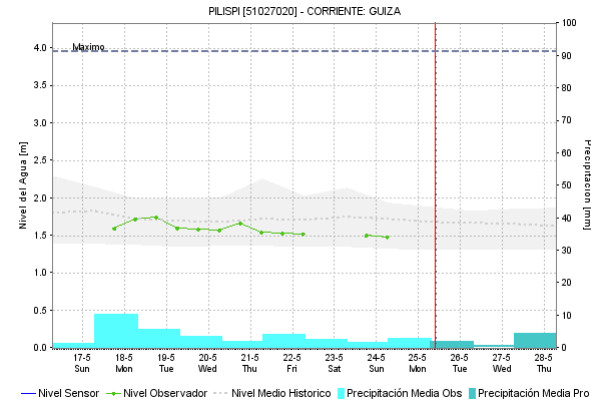
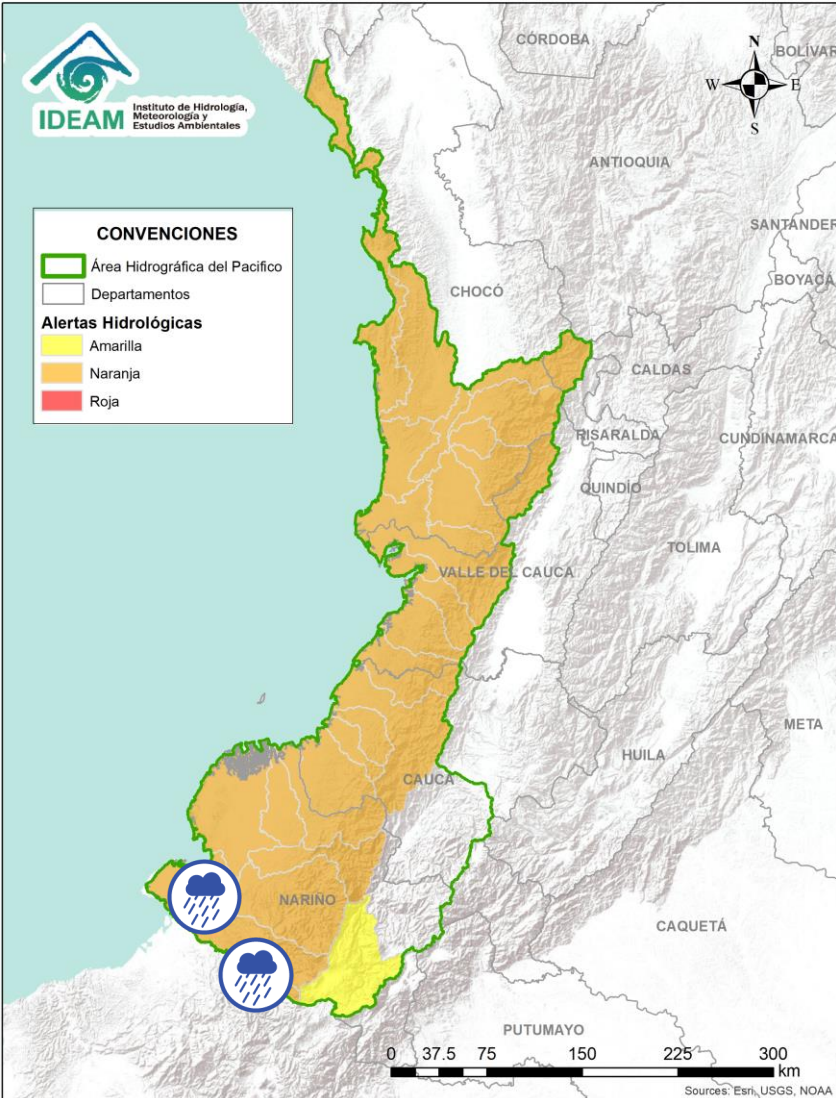
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO





Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Patía	Cuenca del río Telembí	Probabilidad de afectaciones por desbordamientos e inundaciones en la cuenca del río Telembí, se recomienda especial atención en el municipio de Barbacoas (Nariño).
	Patía	Cuenca baja del río Patía	Probabilidad de afectaciones por desbordamientos e inundaciones en la parte baja del cauce principal del río Patía.
	Patía	Cuenca media del río Patía	Probabilidad de crecientes súbitas en la parte media del cauce principal del río Patía. Especial atención en el municipios de Cumbitara (Nariño).

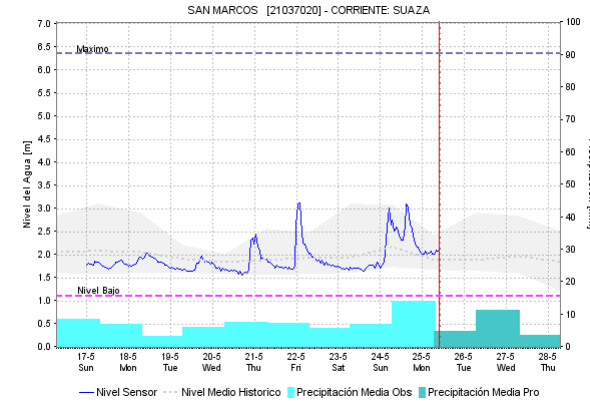
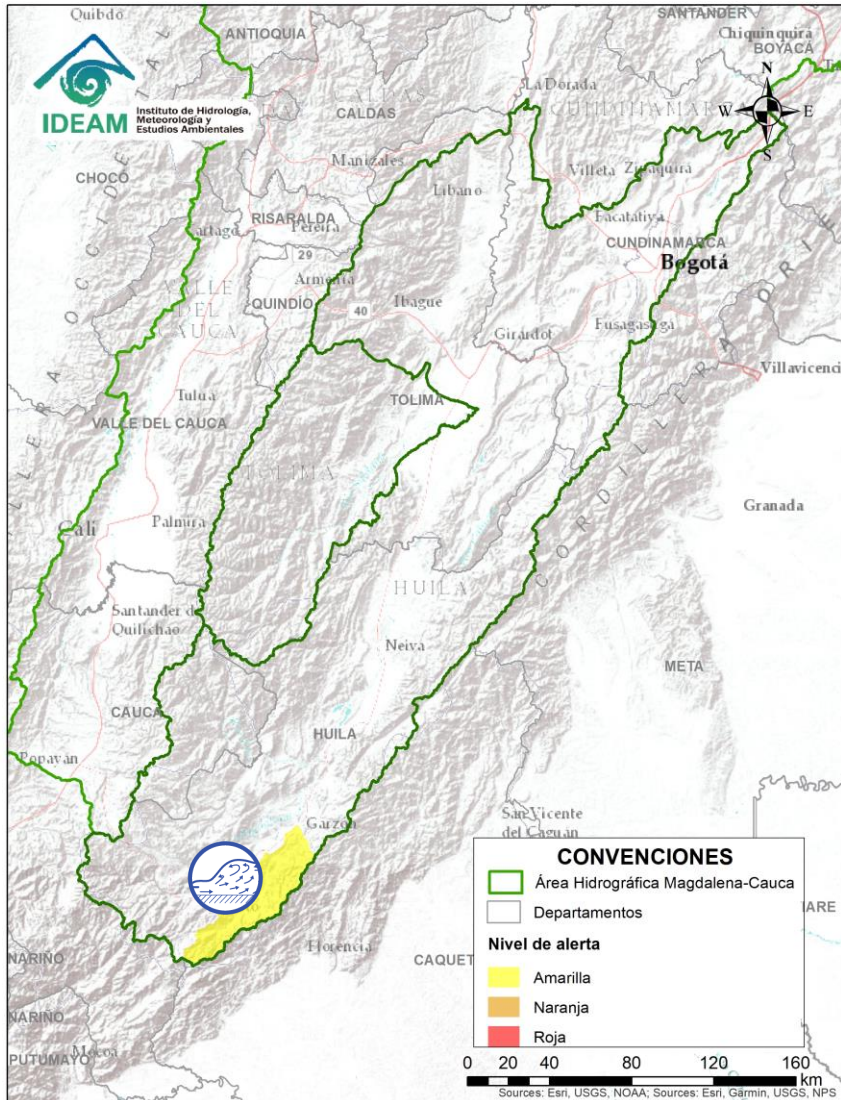
 Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.


ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO



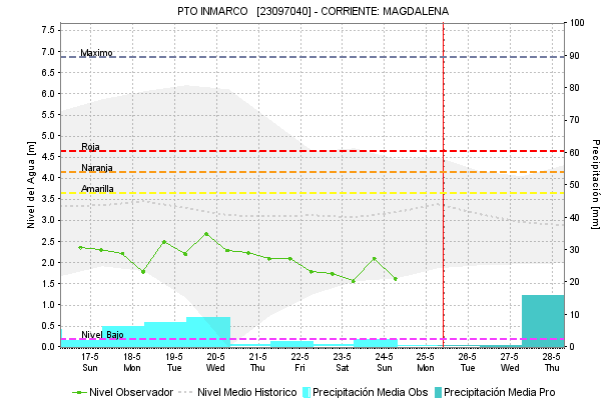
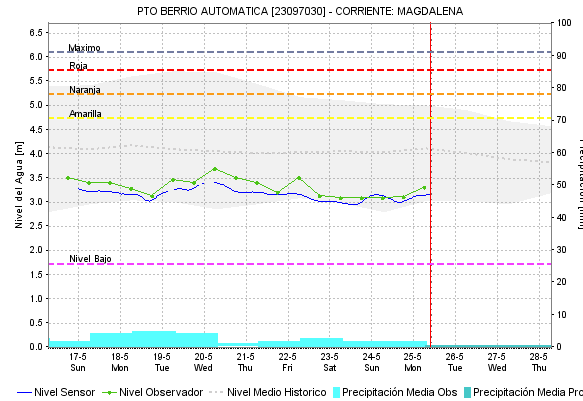
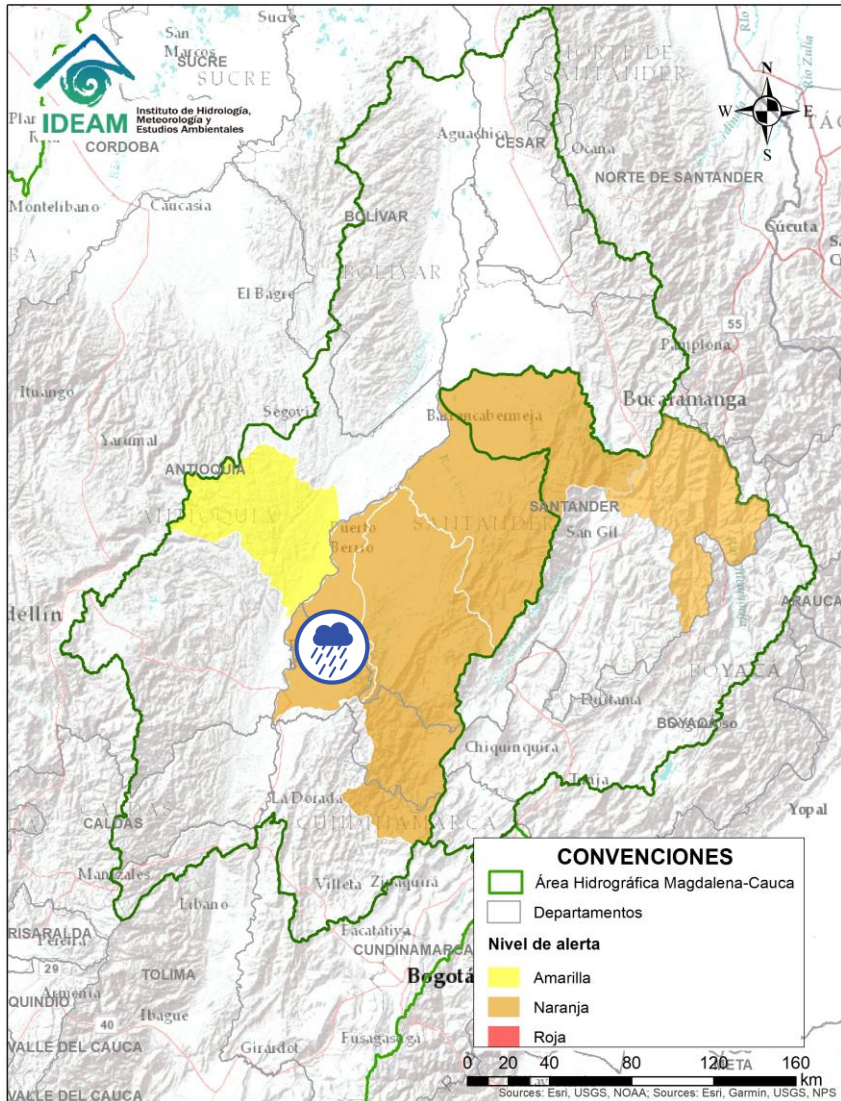
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Mira	Cuenca del río Mira	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Mira y sus afluentes; principalmente en los ríos Guiza y San Juan. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Ricaurte y Tumaco (Nariño).
	Mira	Cuencas de los ríos Tola y Rosario	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Rosario y Tola. Se recomienda especial atención en el municipio de Tumaco (Nariño).

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



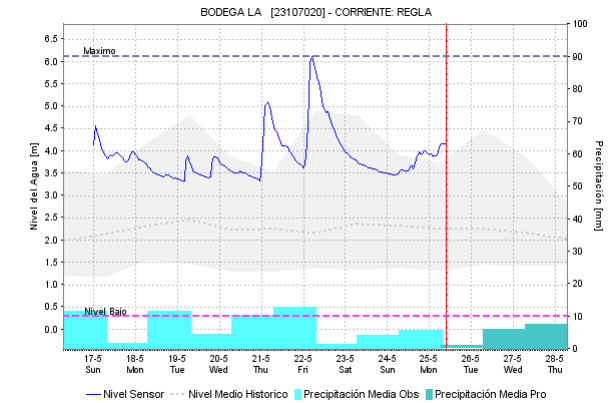
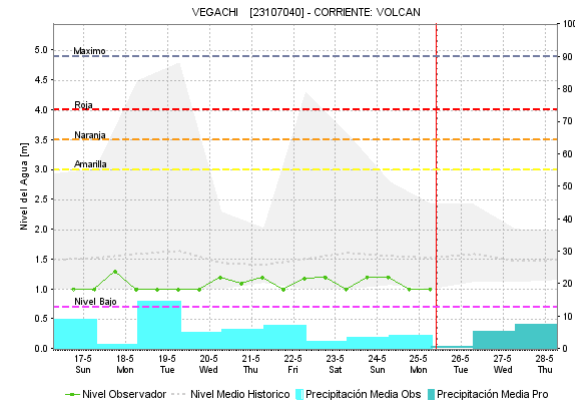
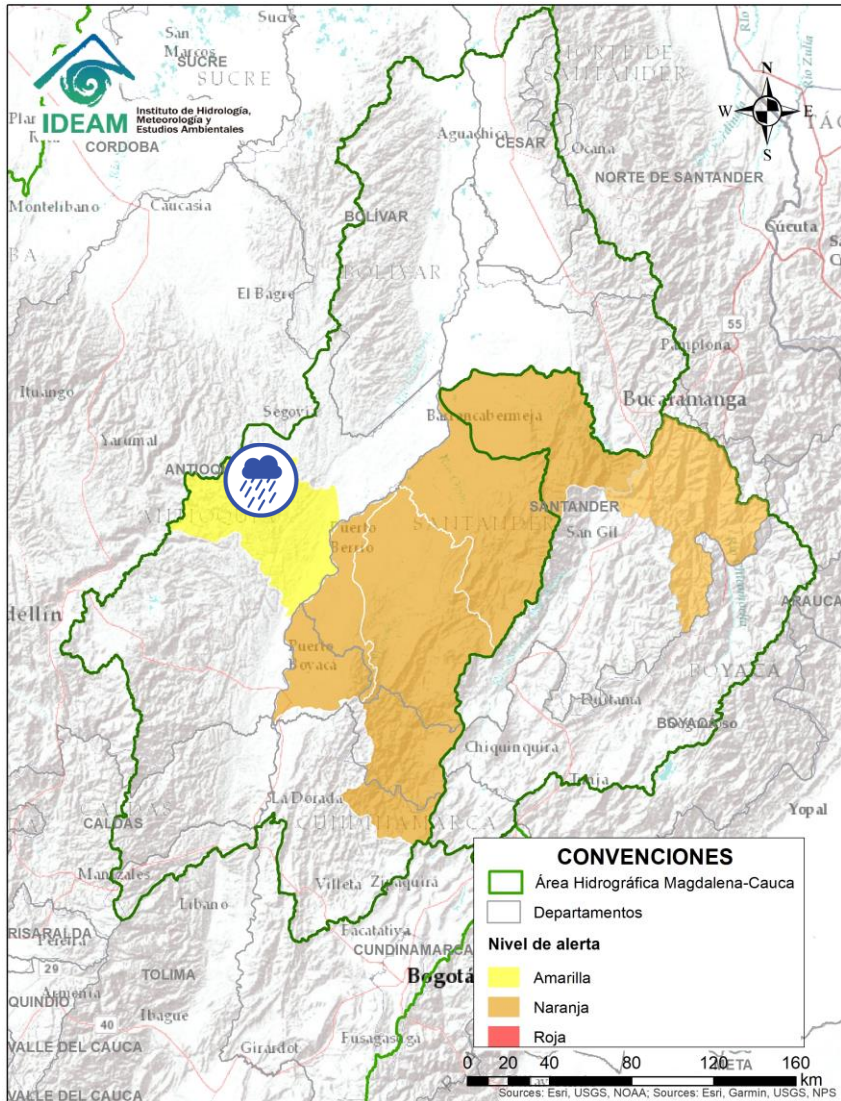
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Alto Magdalena	Cuenca del río Suaza	Incrementos súbitos registrados sobre el río Suaza a la altura del municipio de Acevedo.


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



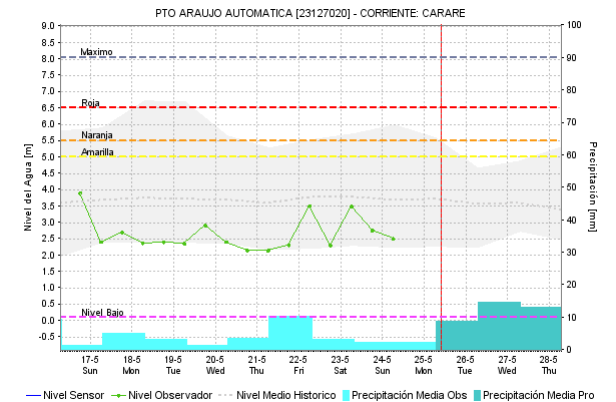
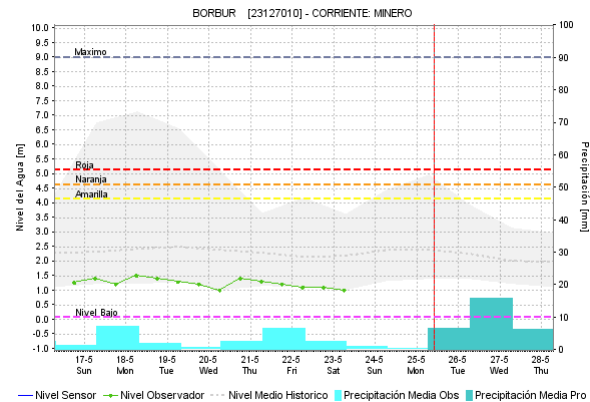
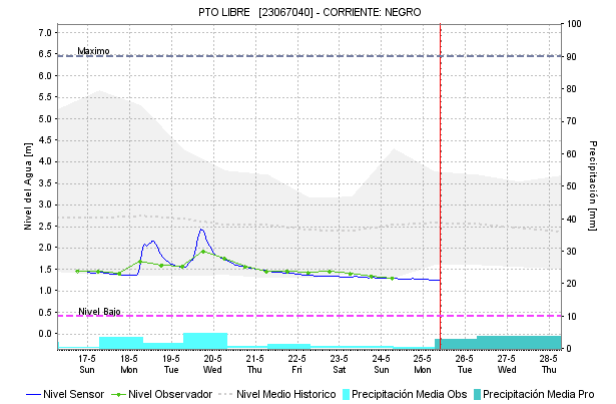
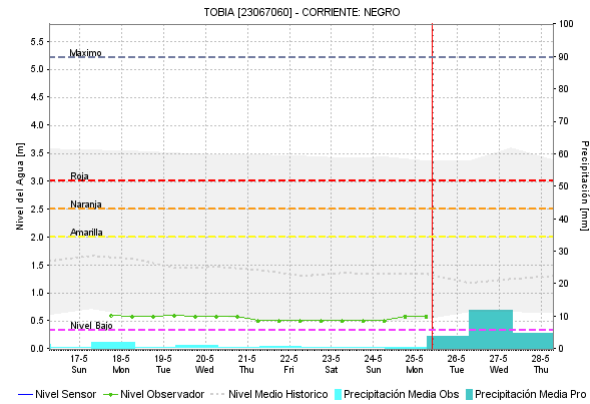
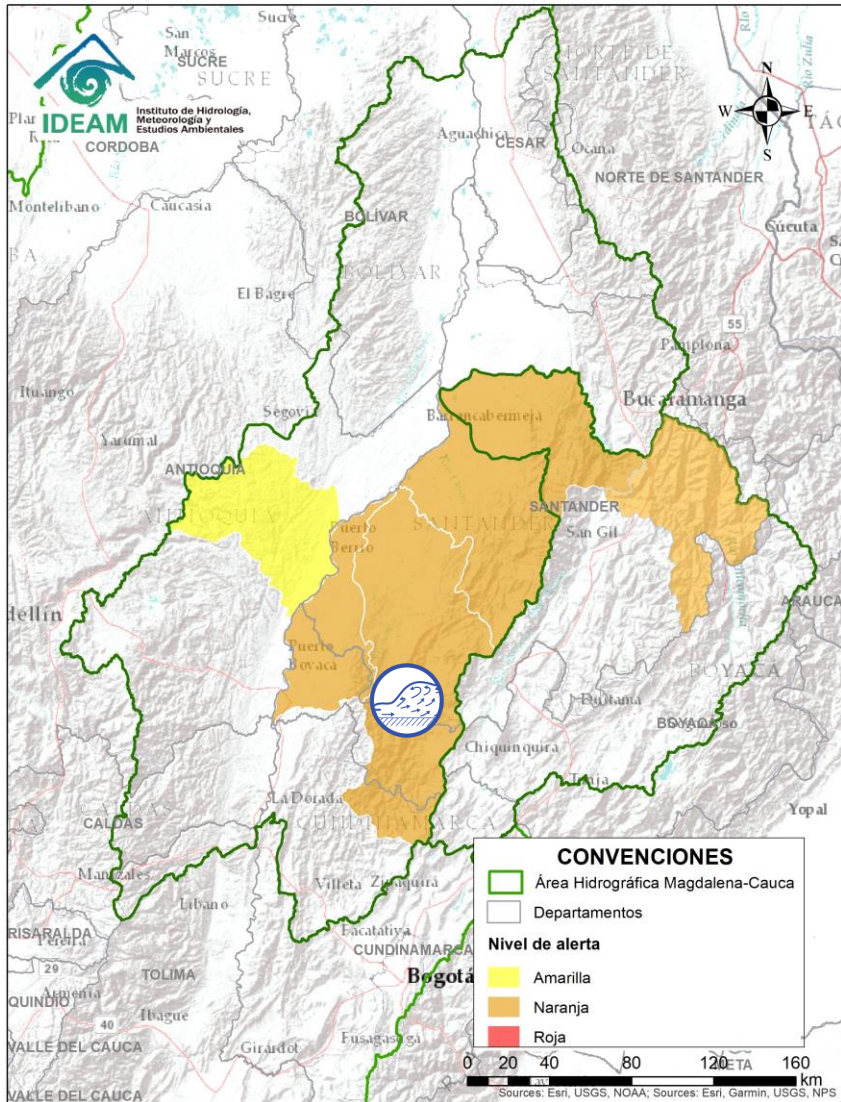
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Directos a la cuenca media del Magdalena	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los aportantes directos al Magdalena entre los ríos Negro y Carare, a la altura del municipio de Puerto Boyacá.

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



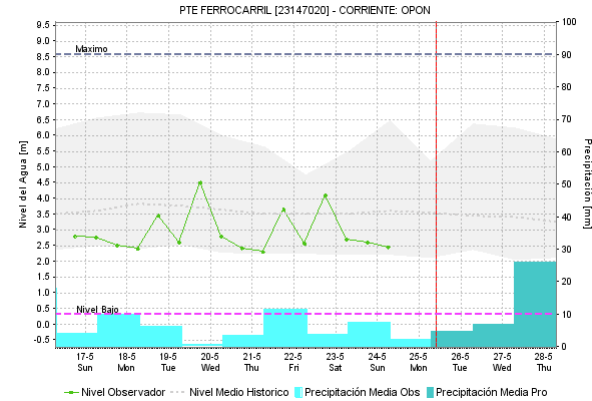
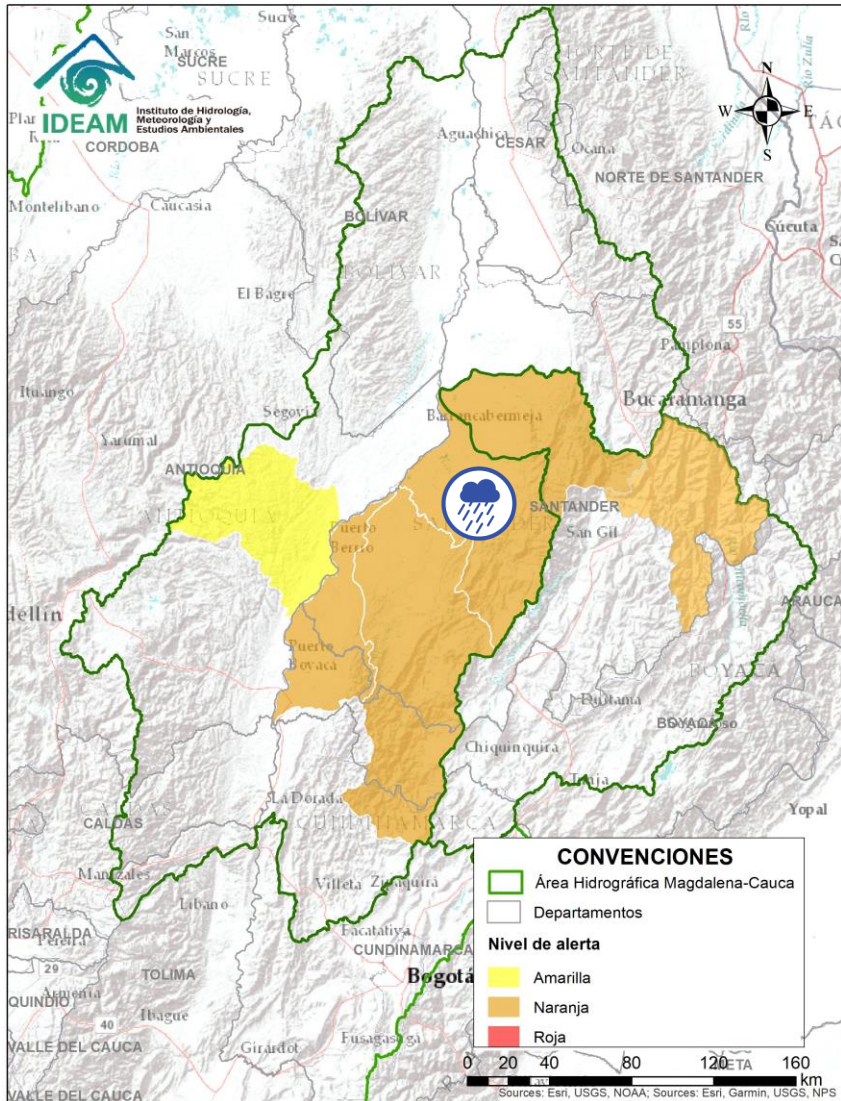
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuencas de los ríos San Bartolomé y Cimitarra	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos San Bartolomé, Cimitarra y sus afluentes; especialmente los ríos Volcán y Regla (municipio de Yondó).


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



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Carare	Incrementos súbitos en los niveles de los ríos Minero, Carare y sus afluentes, se recomienda especial atención la altura de los municipios de San Pablo de Borbur (Boyacá) y Cimitarra (Santander).

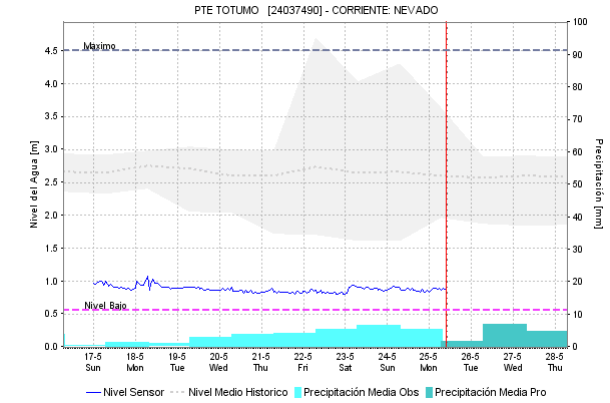
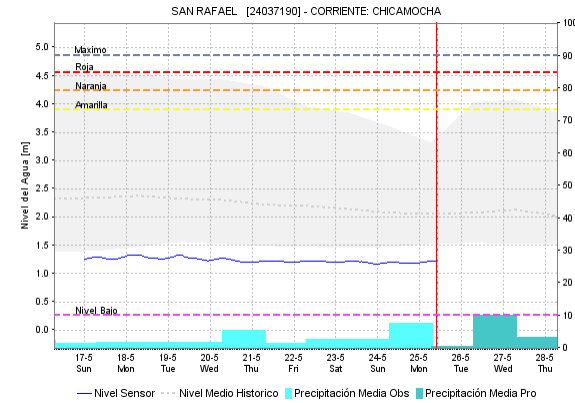
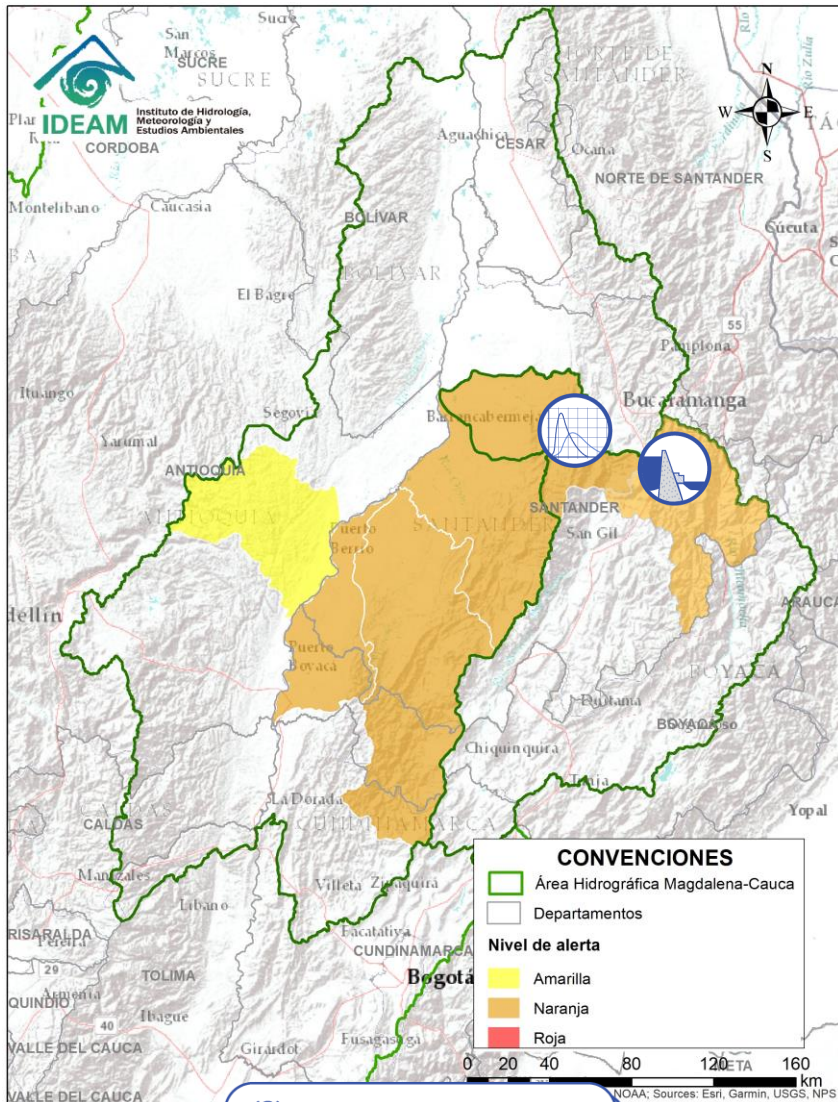
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.





Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Opón	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Opón y sus afluentes, especialmente el río La Colorada a la altura del municipio de Simacota (Santander).



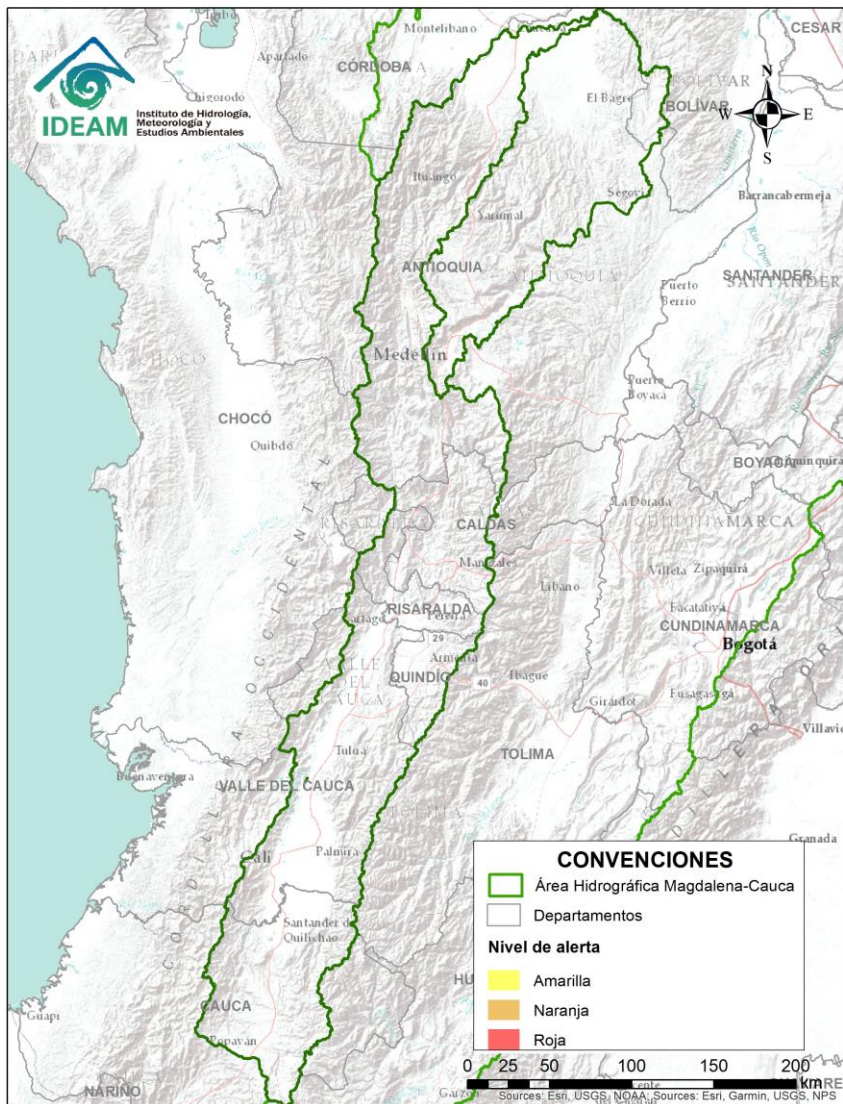
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Sogamoso	Cuenca baja del río Chicamocha	Probabilidad de avenida torrencial en la cuenca baja del río Chicamocha, debido al represamiento generado en el cauce principal del río Chicamocha a la altura de la vereda San Miguel en el municipio de Cepitá (Santander). Se han realizado acciones para la remoción del material del represamiento, pero se pueden presentar nuevos aportes con crecientes súbitas de otros afluentes y deslizamiento del material de las laderas. Las principales obras de remoción se han realizado en los siguientes sectores: aguas abajo del Puente de Pescadero (sobre el río Chicamocha) y en zonas de confluencias (donde se destacan las de las quebradas Seca, Perchiquez, Antoñera, Talarcuta y Volcanera).
	Sogamoso	Cuenca del río Sogamoso	Probabilidad de avenida torrencial en la cuenca del río Sogamoso entre los municipios de Los Santos y Puerto Wilches, debido al represamiento generado en la parte baja de la cuenca del río Chicamocha.

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

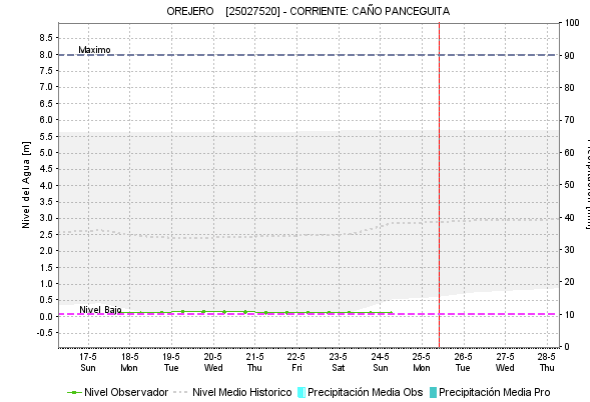
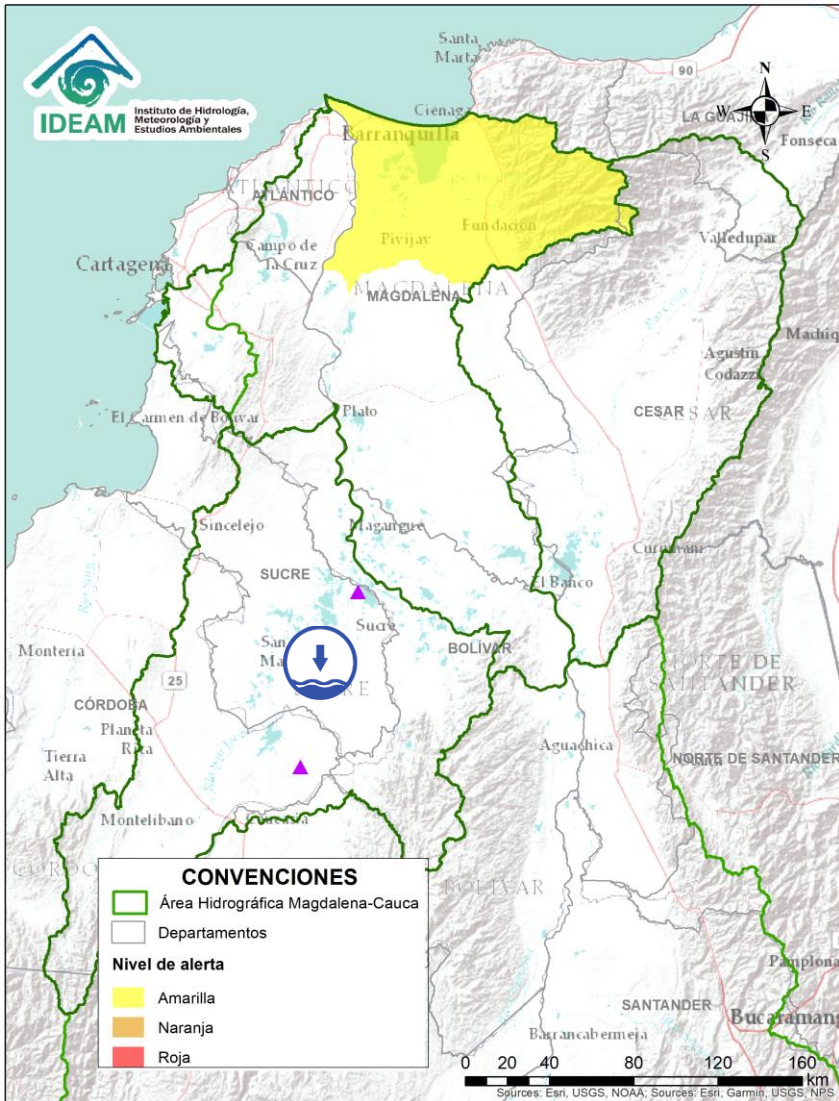
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuena del río Cauca)




**CONDICIONES
NORMALES**



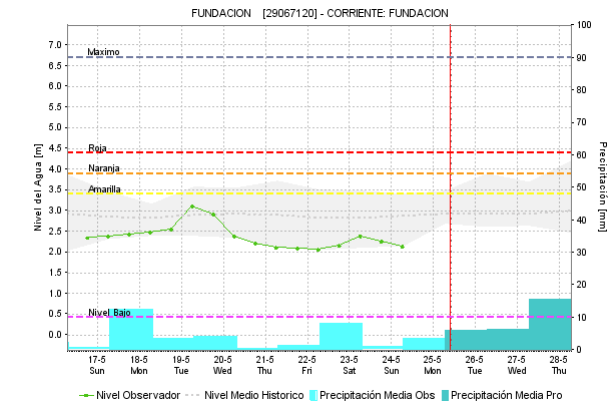
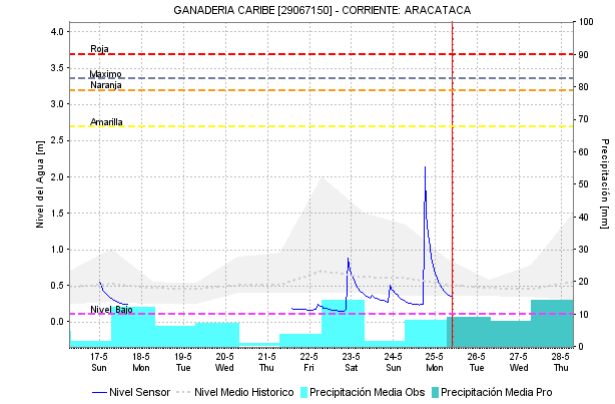
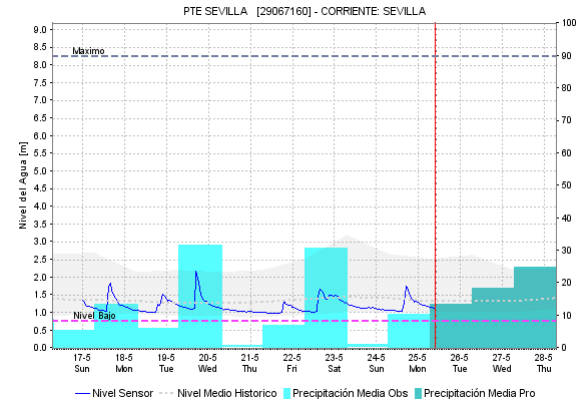
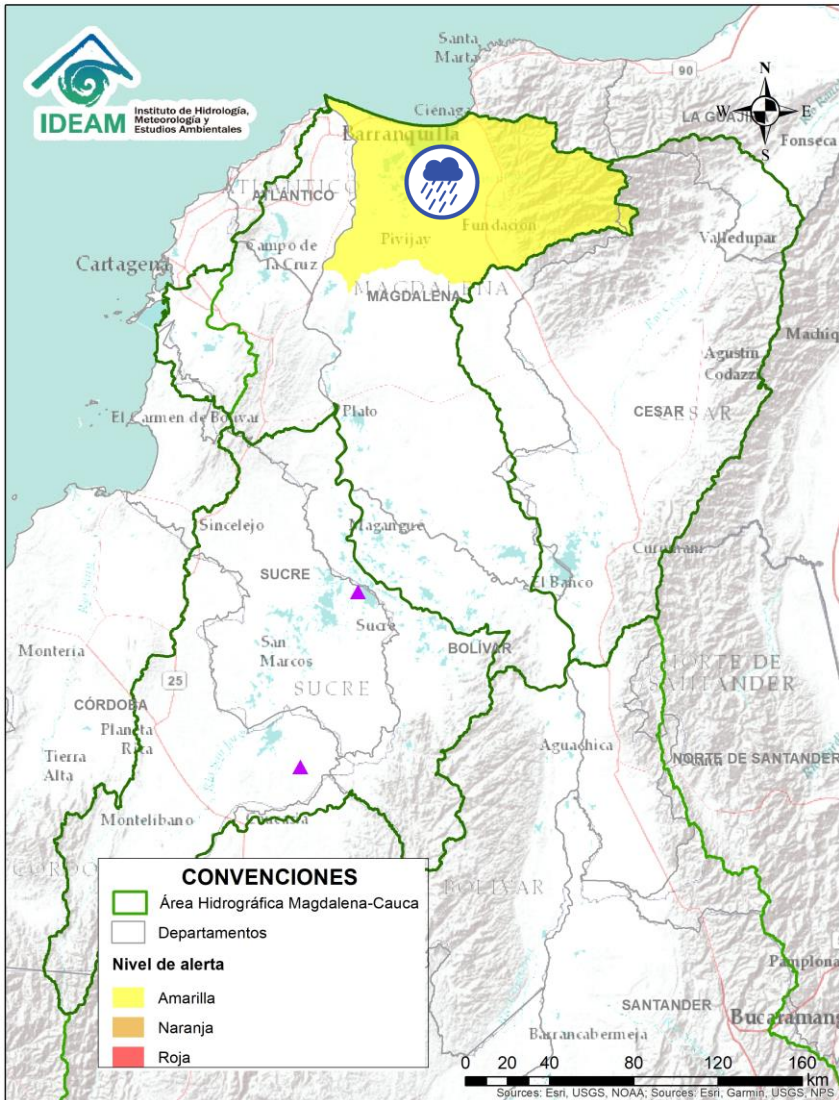
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Magdalena -Cauca	Bajo San Jorge – La Mojana	Niveles bajos en el sistema de ciénagas y caños asociados al río San Jorge, particularmente en los caños Pasifueres (San Benito Abad) y Pancegüita (Sucre), y las ciénagas Pital, Cuenca y Las Flores.

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

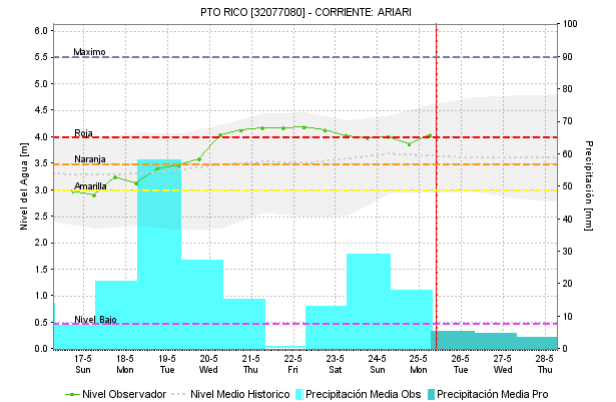
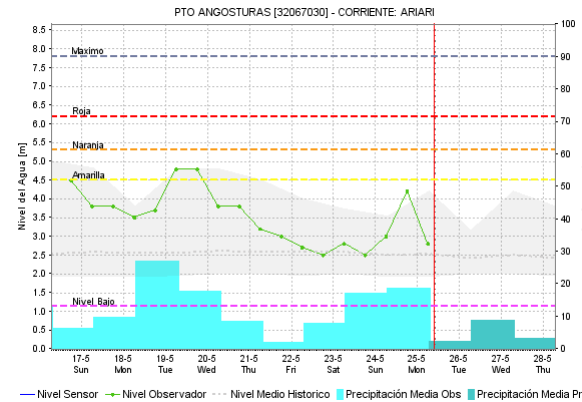
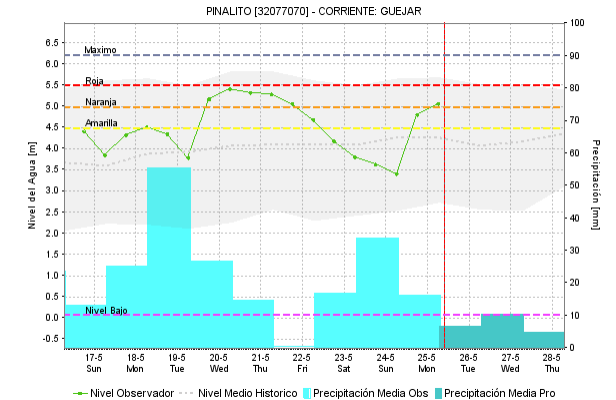
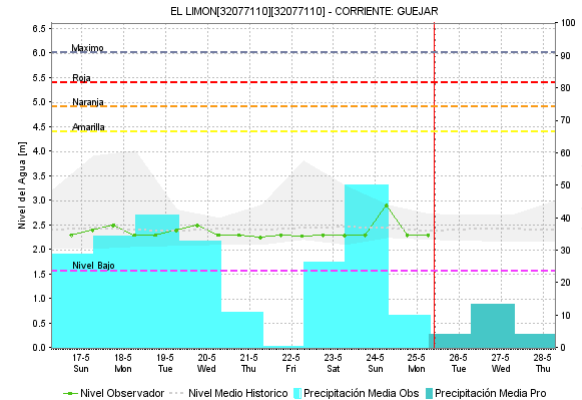
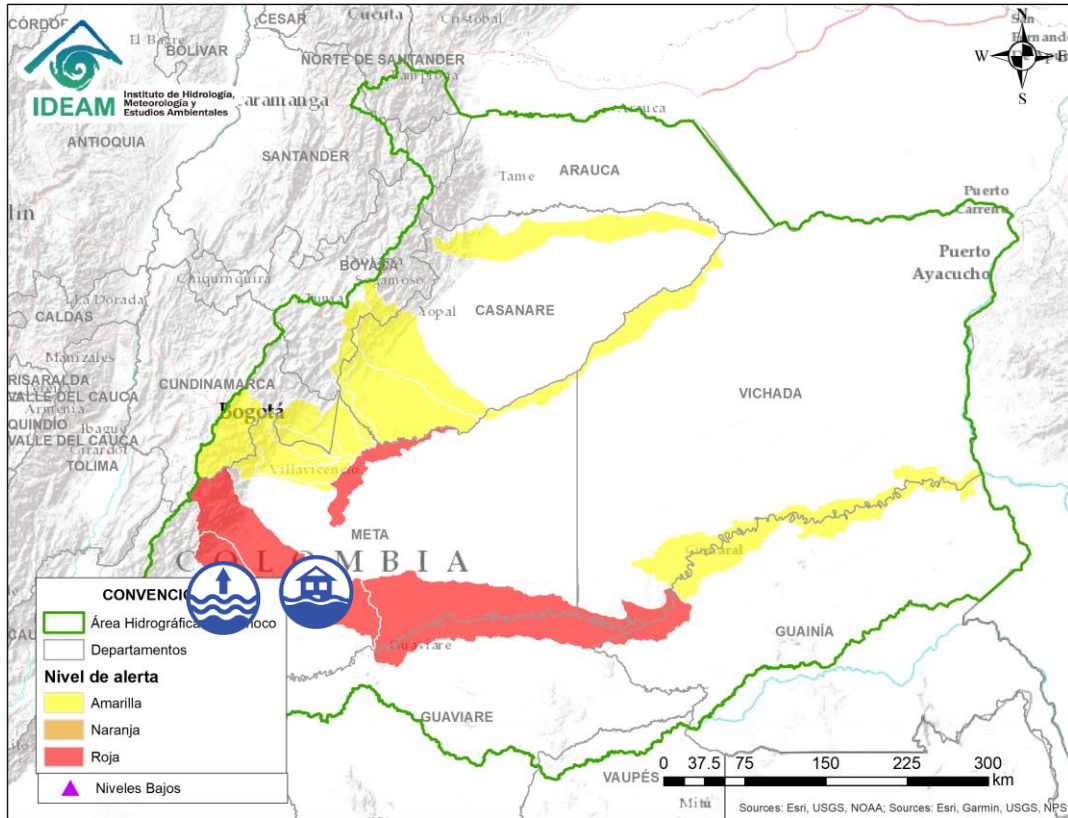
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca baja del río Magdalena)



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Cuenca Ciénaga Grande de Santa Marta	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos que descienden de la Sierra Nevada y descargan sus aguas en la Ciénaga Grande de Santa Marta, tales como los ríos Frío, Sevilla, Tucurínca, Aracataca, Fundación y sus afluentes. Se recomienda especial atención en los municipios de Ciénaga, Zona Bananera, Aracataca, Fundación y Pivijay.

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

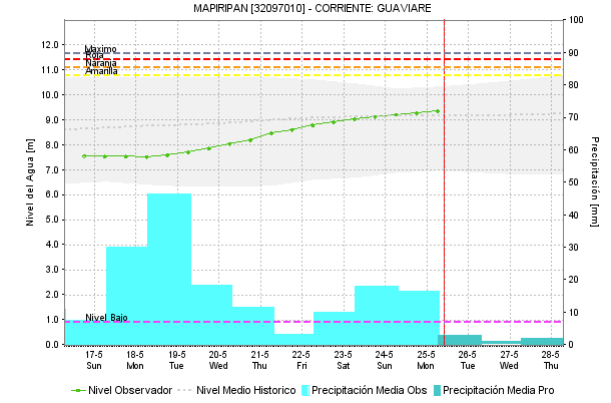
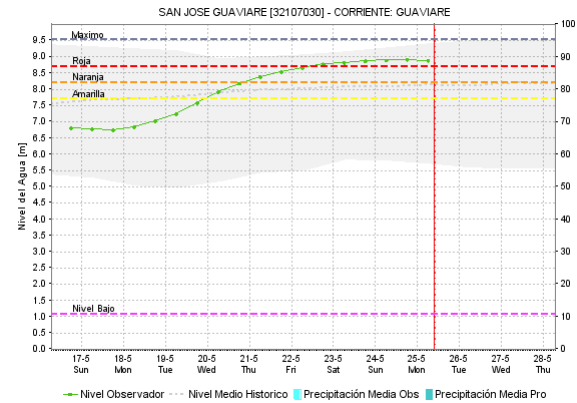
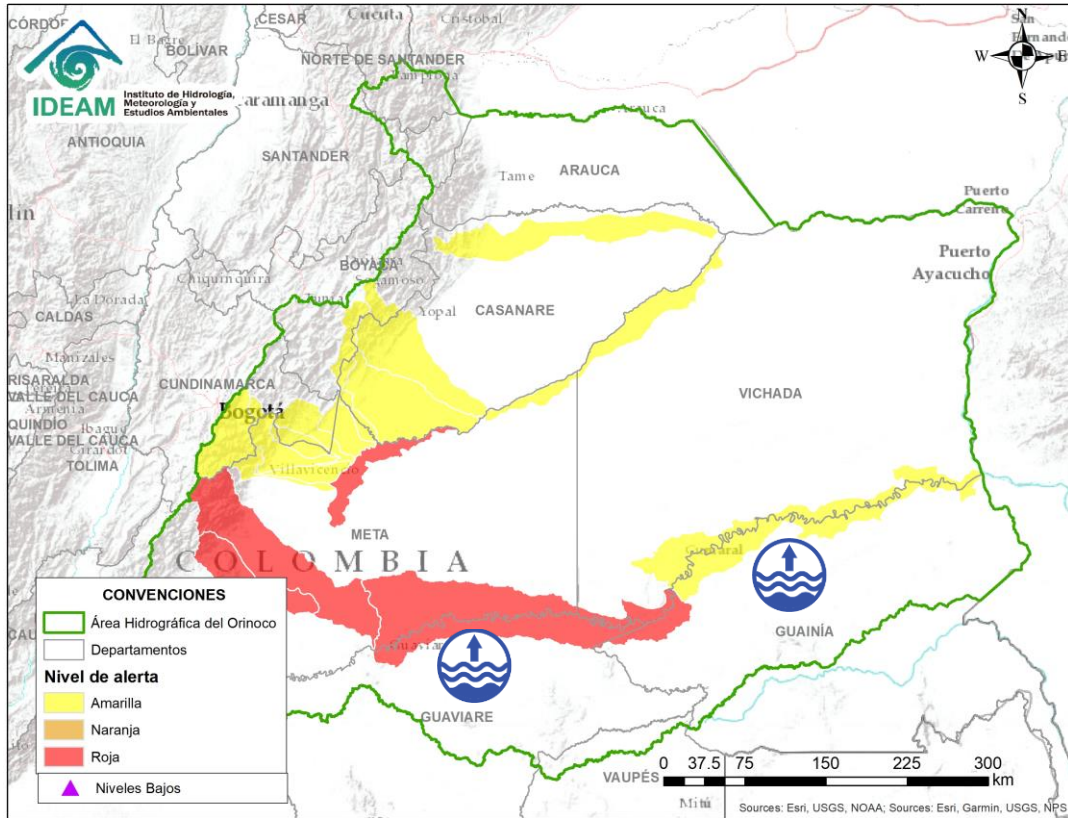
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO





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

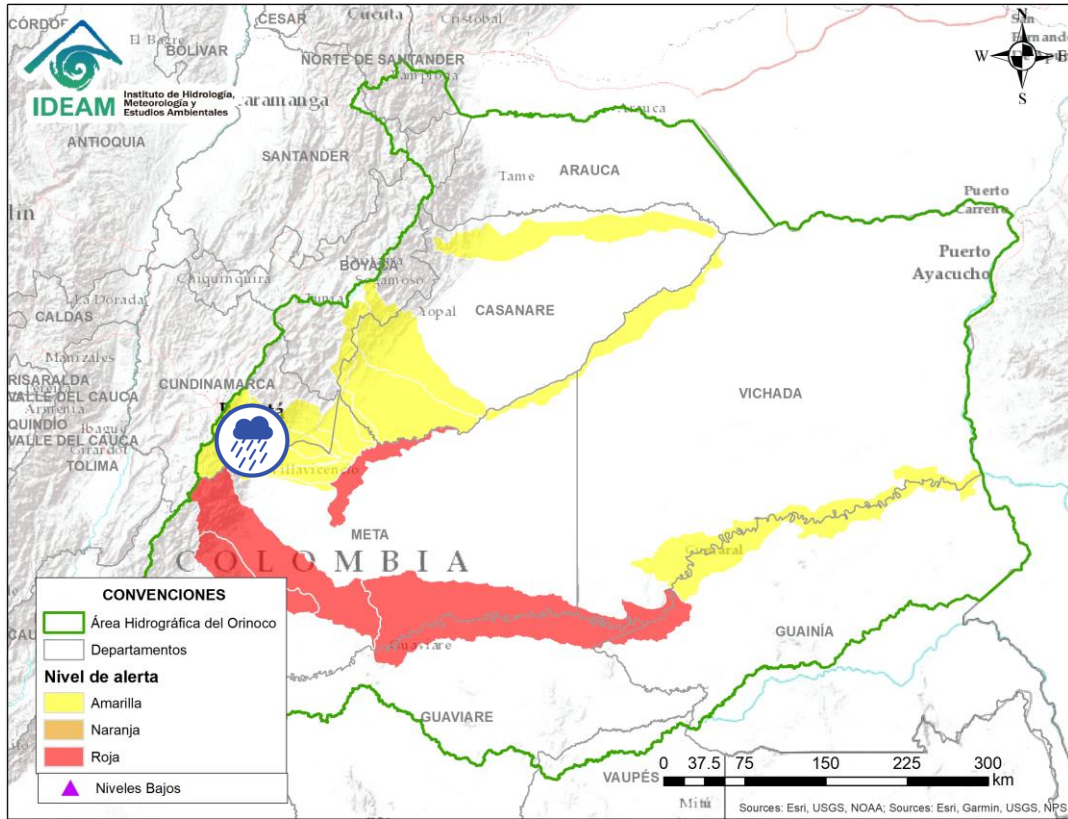
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Guaviare	Cuenca del río Guejar	Niveles altos del río Guejar y sus afluentes. Nota: Estar atentos en inmediaciones de Vistahermosa, particularmente en las inspecciones veredas Puerto Lucas y Piñalito, y en las veredas Balastrea, Puerto Alonso, Puerto Gabriel y Puerto Igua.
	Guaviare	Cuenca del río Ariari	Niveles altos en la parte media y baja del río Ariari, especialmente en el tramo comprendido entre los municipios de Puerto Rico y Puerto Concordia. Nota: La UNGRD reporta crecientes súbitas en el río Ariari, afectando la Vereda Yamus (municipio Puerto Rico). Igualmente, en el sector Puerto Limón (municipio Fuente de Oro), Vereda El Delirio (municipio El Castillo) y Vereda Cubillera (municipio Granada).

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO

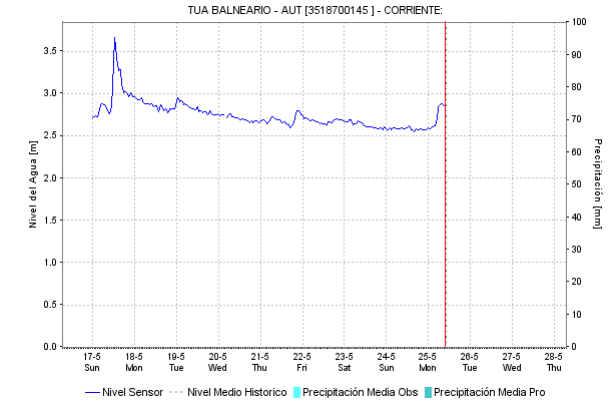
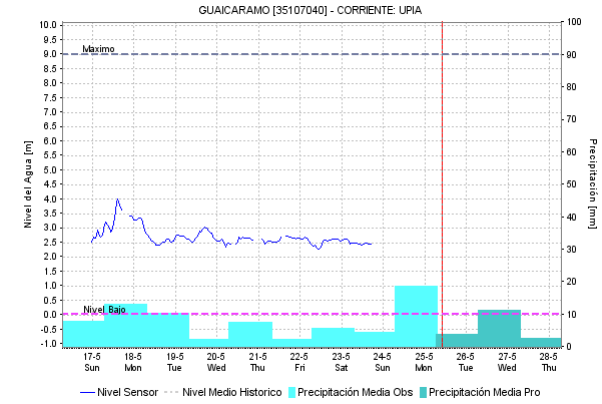
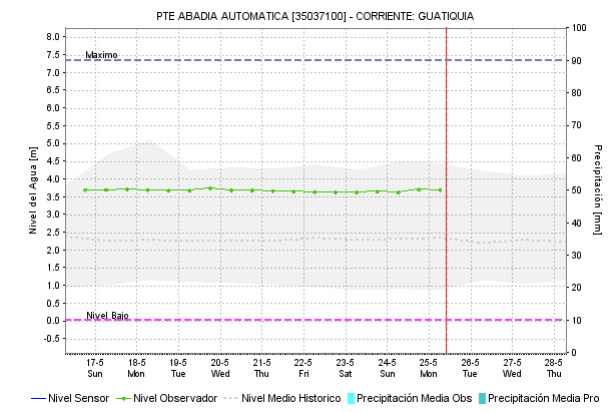
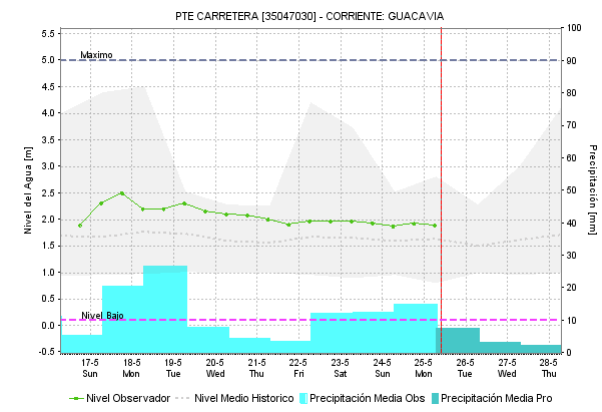



Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Guaviare	Cuenca media del río Guaviare	Niveles altos en condición de ascenso en la cuenca media del río Guaviare, especialmente en el tramo entre San José del Guaviare y Mapiripán (Meta).
	Guaviare	Cuenca baja del río Guaviare	Niveles altos en la cuenca baja del río Guaviare.

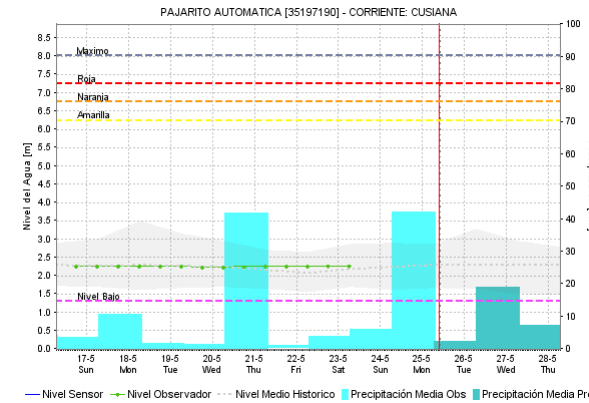
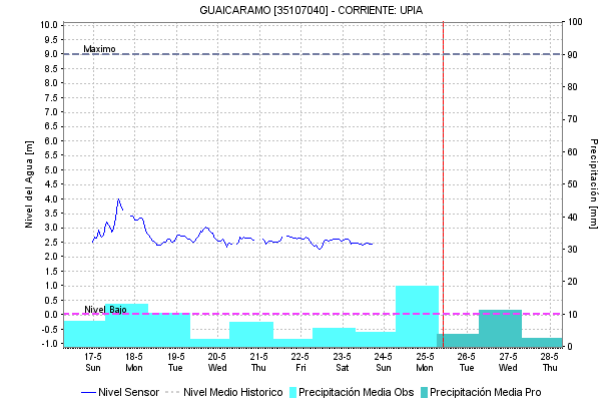
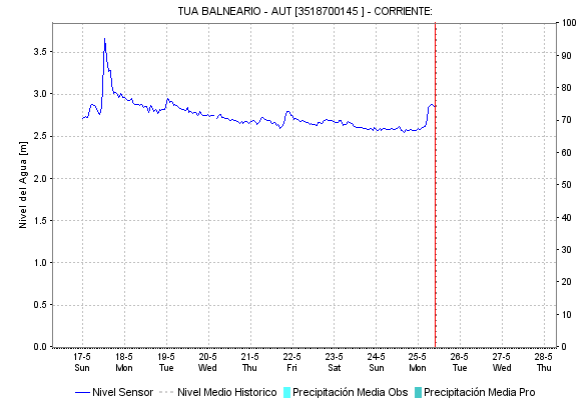
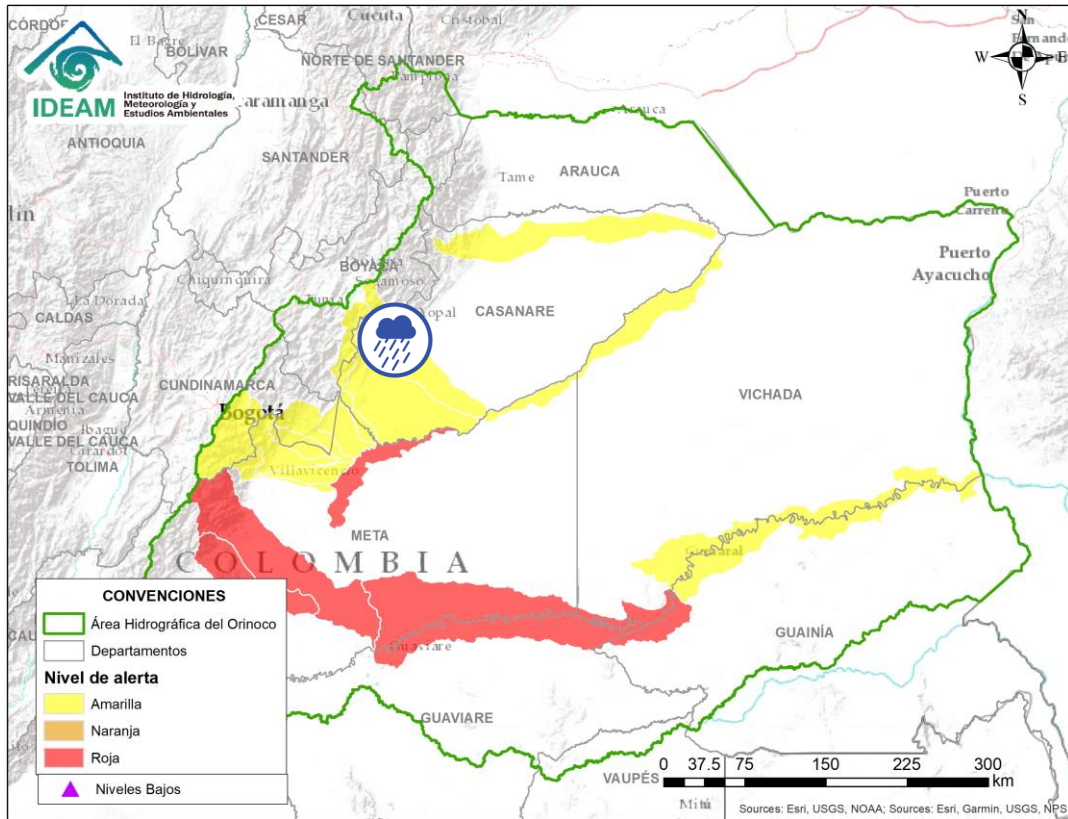



Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuencas de la parte alta del río Meta	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guayuriba, Guatiquía, Negro, Guacavía y Humea, así como en sus tributarios y otros aportantes directos al río Meta entre las cuencas de los ríos Humea y Upía.

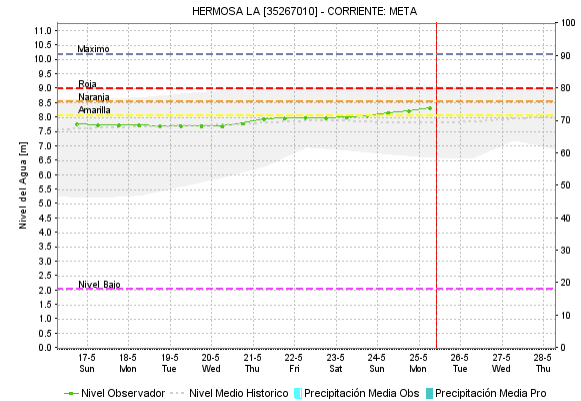
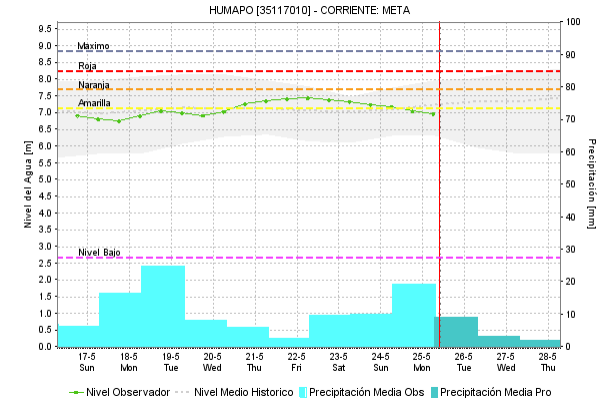
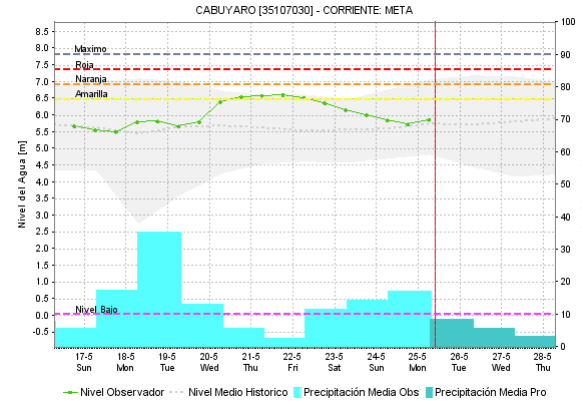
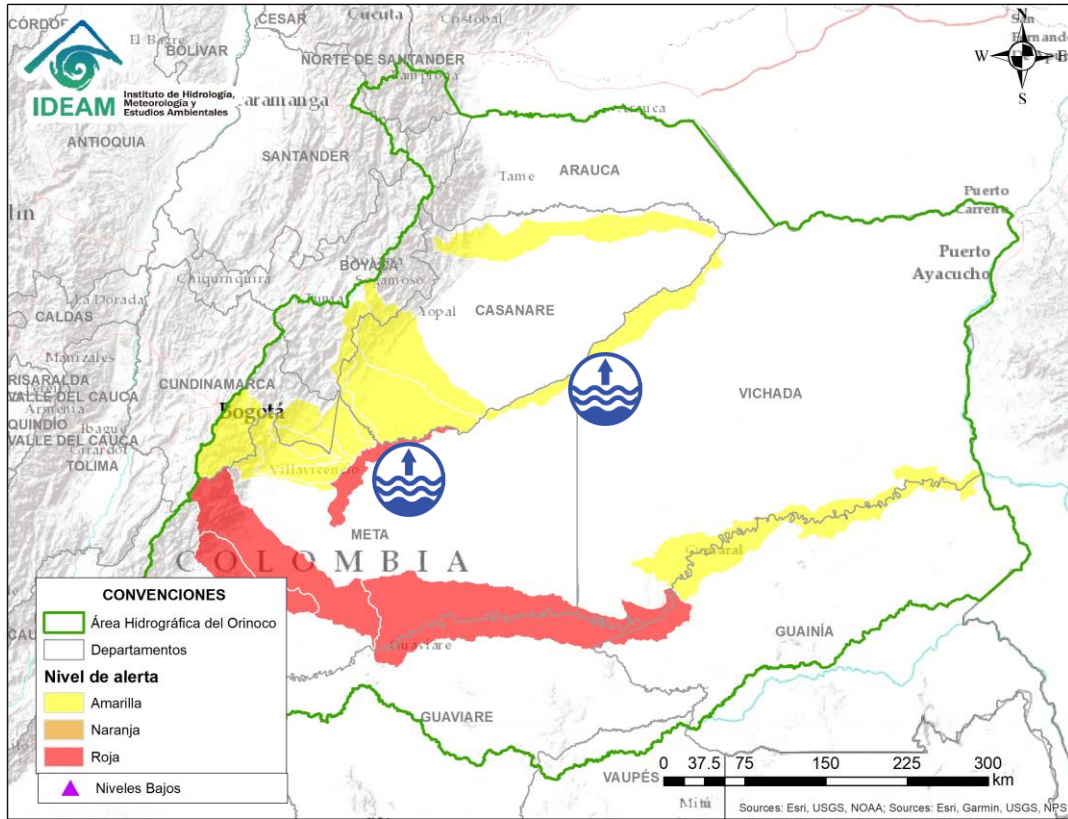
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO



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

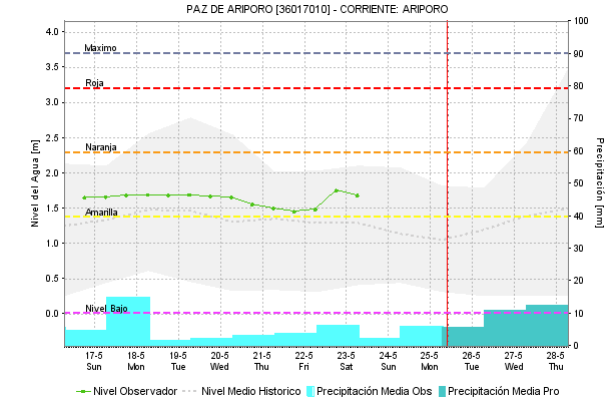
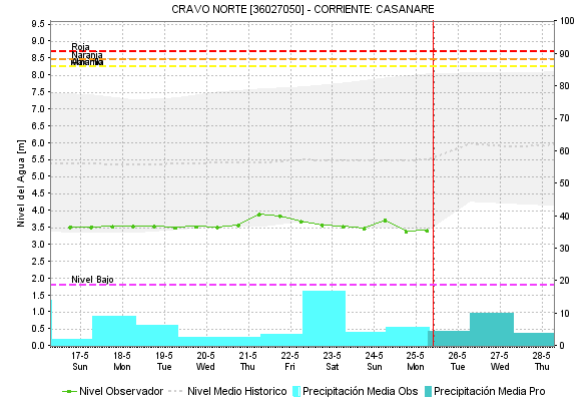
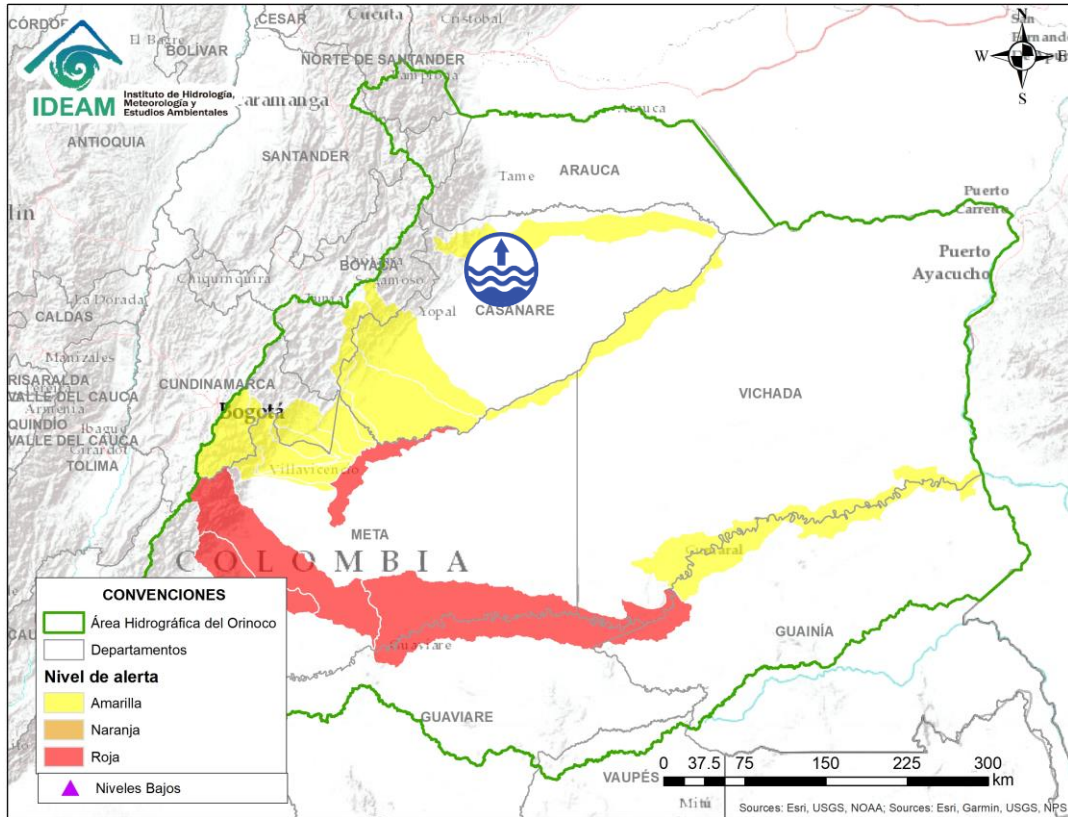
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuencas de la parte media del río Meta	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Upiá, Tua , Cusiana, y los directos al río Meta entre los ríos Humea y Upiá, aportantes al río Meta en su parte media.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO




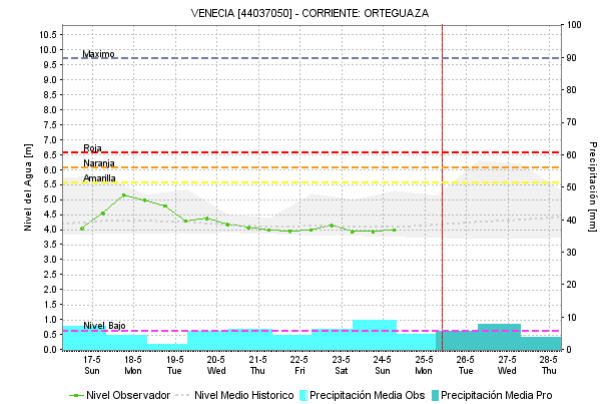
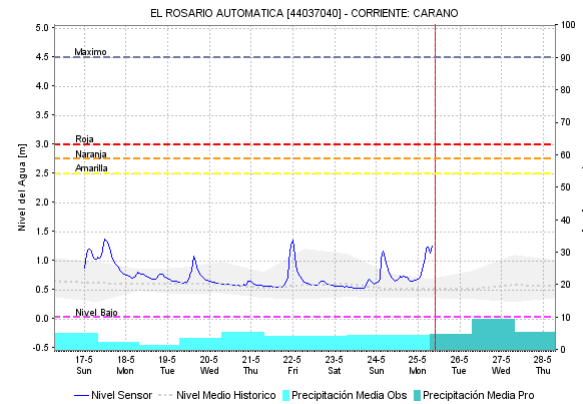
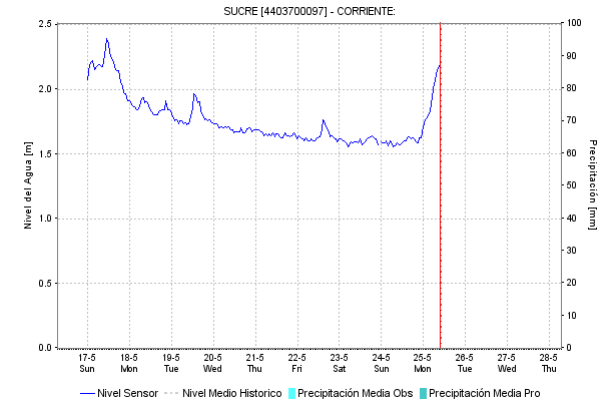
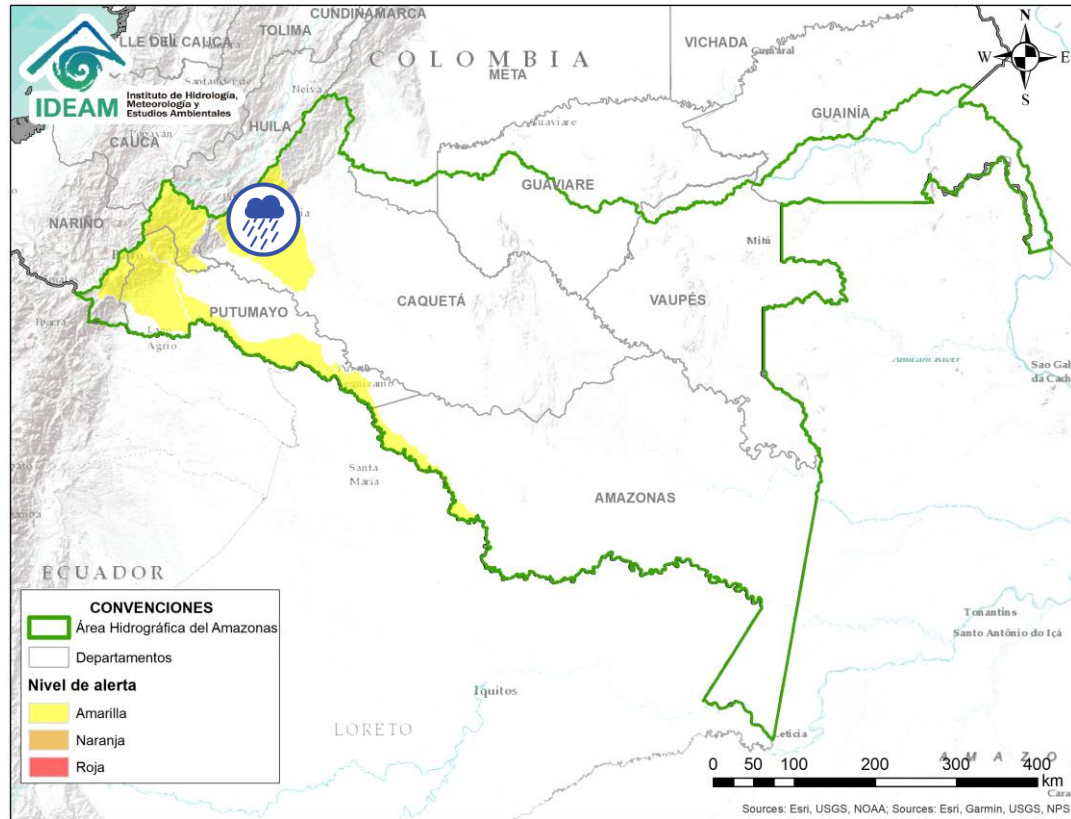
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca alta del río Meta	Niveles altos en la cuenca alta del río Meta, entre los municipios de Puerto López y Cabuyaro. Especial atención a la altura de la zona urbana de Cabuyaro. Nota: El Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Puerto López informa que se realiza monitoreo a los puntos vulnerables a inundación como son: Policarpa, Malecón y Salinas. En los puntos de referencia se observa que el río presenta desbordamiento sobre la carretera vía salinas, por el momento no hay viviendas afectadas por inundación.
	Meta	Cuenca media del río Meta	Ascenso del río Meta entre los municipios de Orocué (Meta), Santa Rosalía y La Primavera (Vichada).




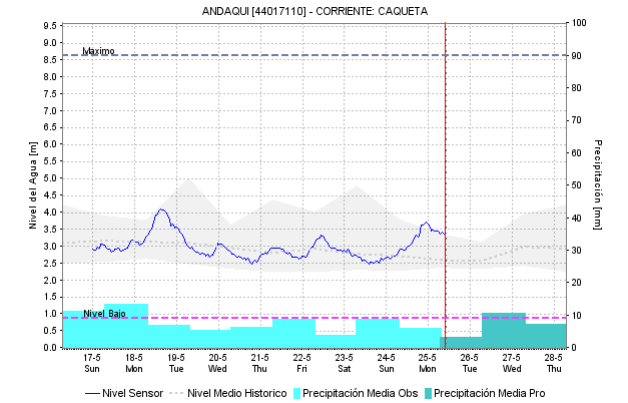
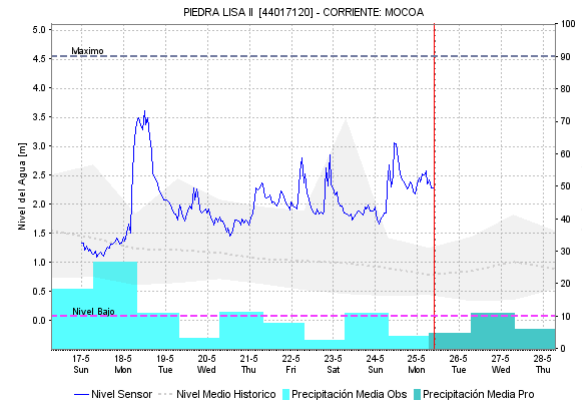
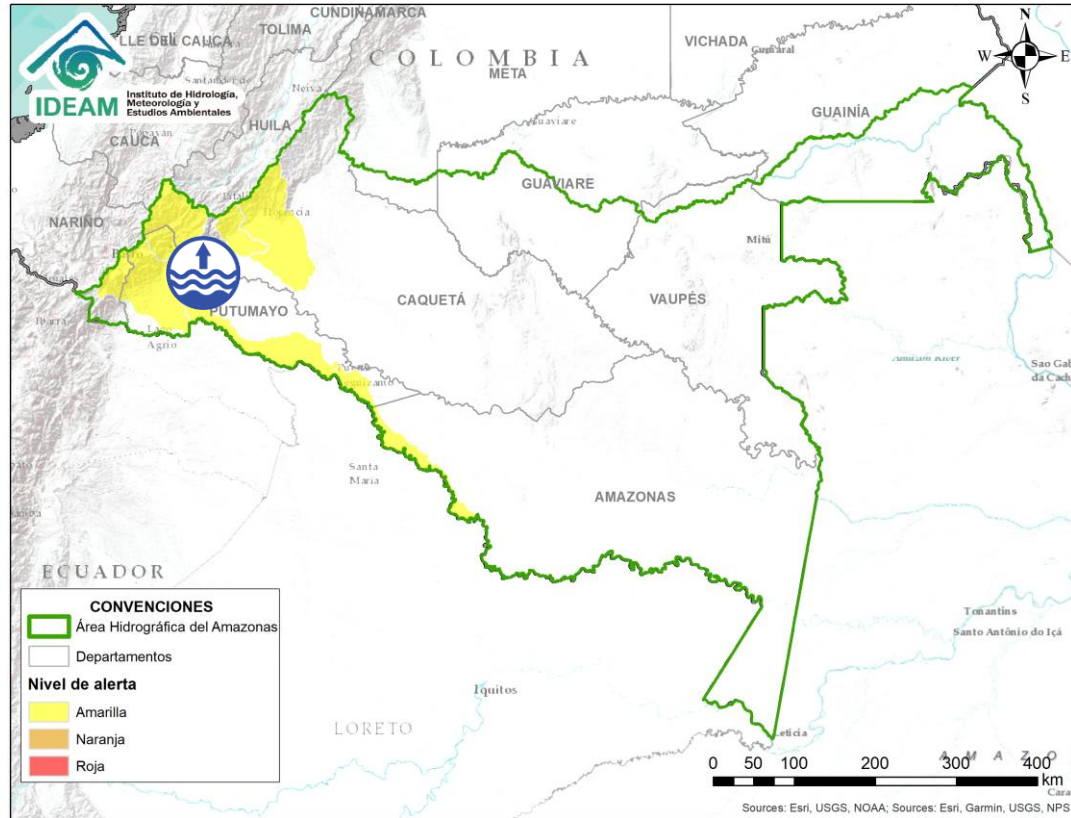
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caquetá	Cuenca del río Ariporo	Se mantienen niveles altos en el río Ariporo. Especial atención en el municipio de Paz de Ariporo.




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

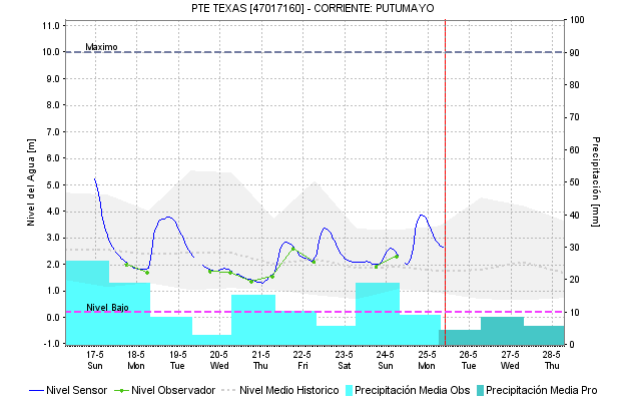
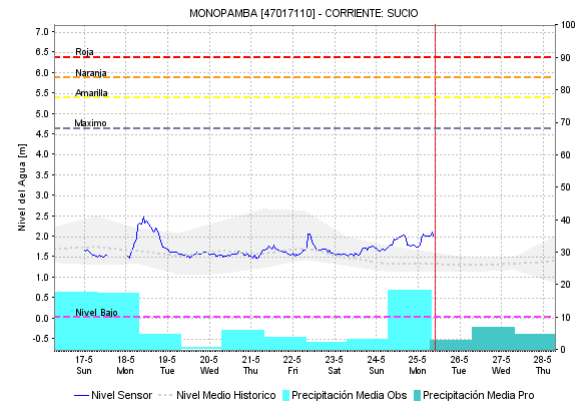
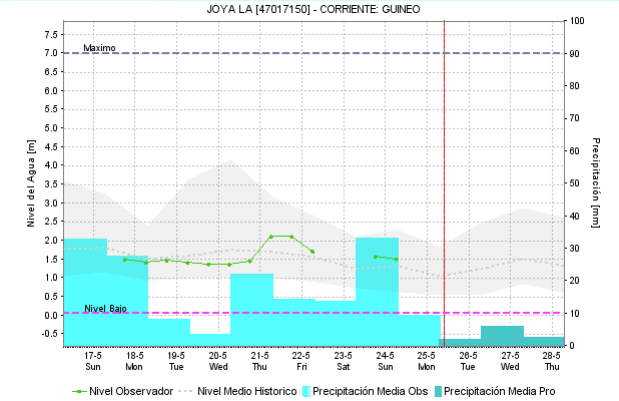
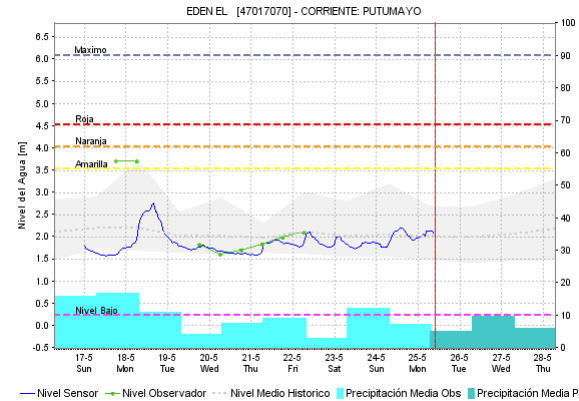
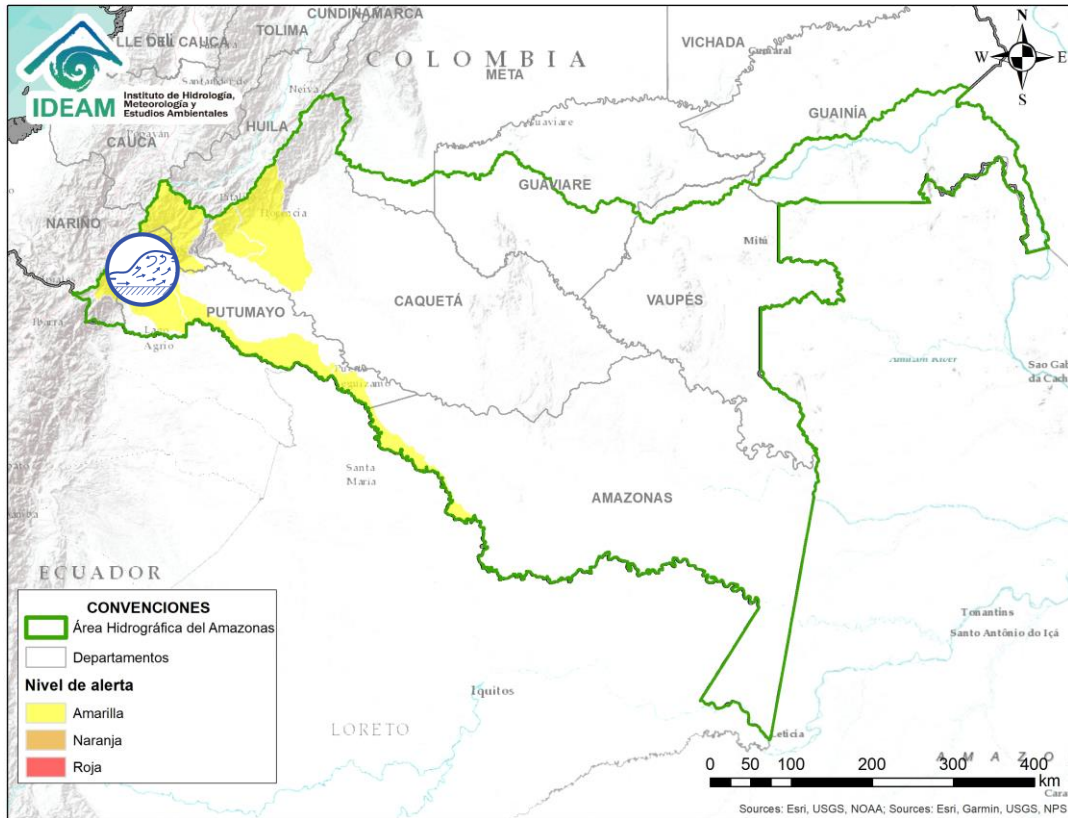
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caquetá	Cuencas de los ríos Orteguaza y Pescado	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del río Orteguaza y Pescador. Especial atención al río Bodoquero tributario del río Orteguaza y a los municipios de Florencia y Morelia (Caquetá).




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

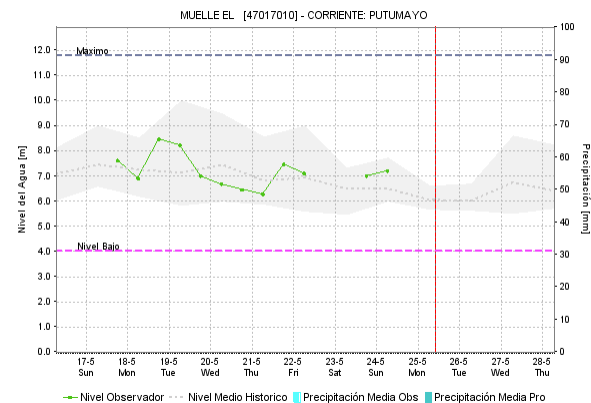
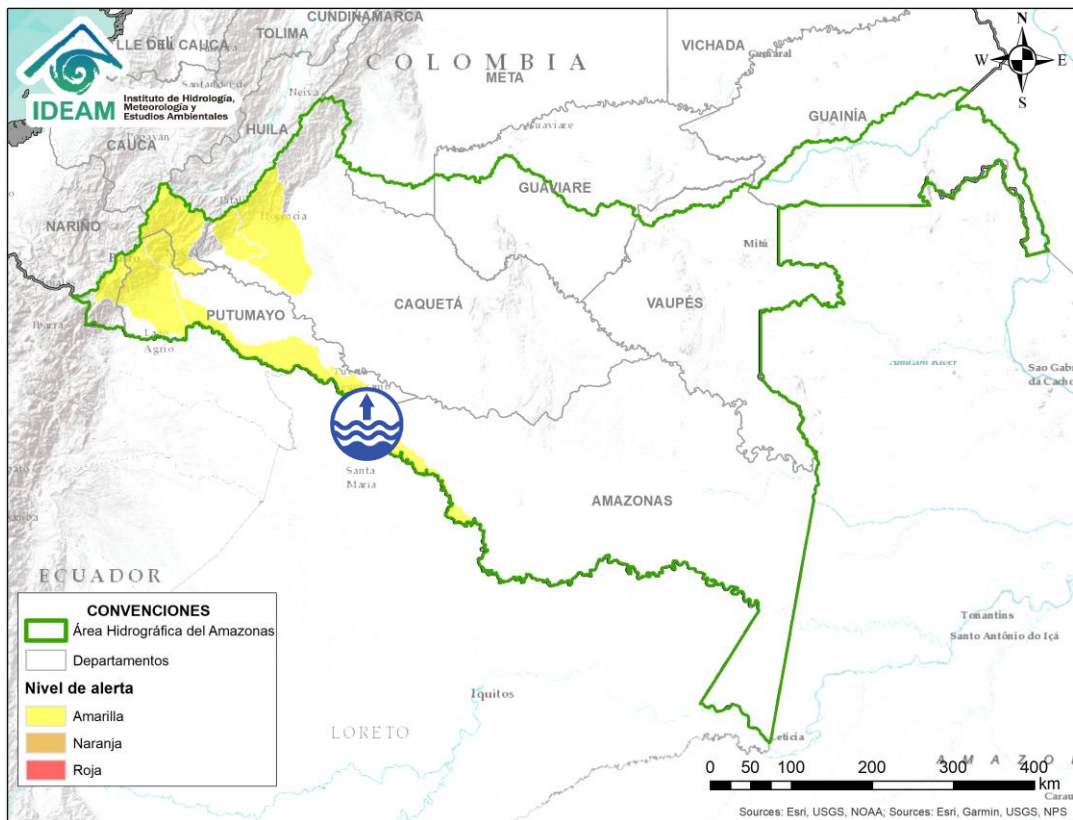
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caquetá	Cuenca alta del río Caquetá	Niveles altos en el río Mocoa aportante a la cuenca alta del río Caquetá. Especial atención en el municipio de Mocoa (Putumayo).

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	Crecientes súbitas en el río Putumayo (cuenca alta). Especial atención en los municipios de Santiago y Puerto Asís.










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

Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Putumayo	Cuenca media del río Putumayo	Niveles altos en la cuenca media del río Putumayo. Nota: El 11/05/2020 se reportó inundación en la zona urbana del municipio Puerto Leguizamo.

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:

CHRISTIAN CAMILO ROMERO ROJAS

Correo electrónico: alertasideam@gmail.com

Calle 25 D N° 96 B - 70. Bogotá D. C.

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

