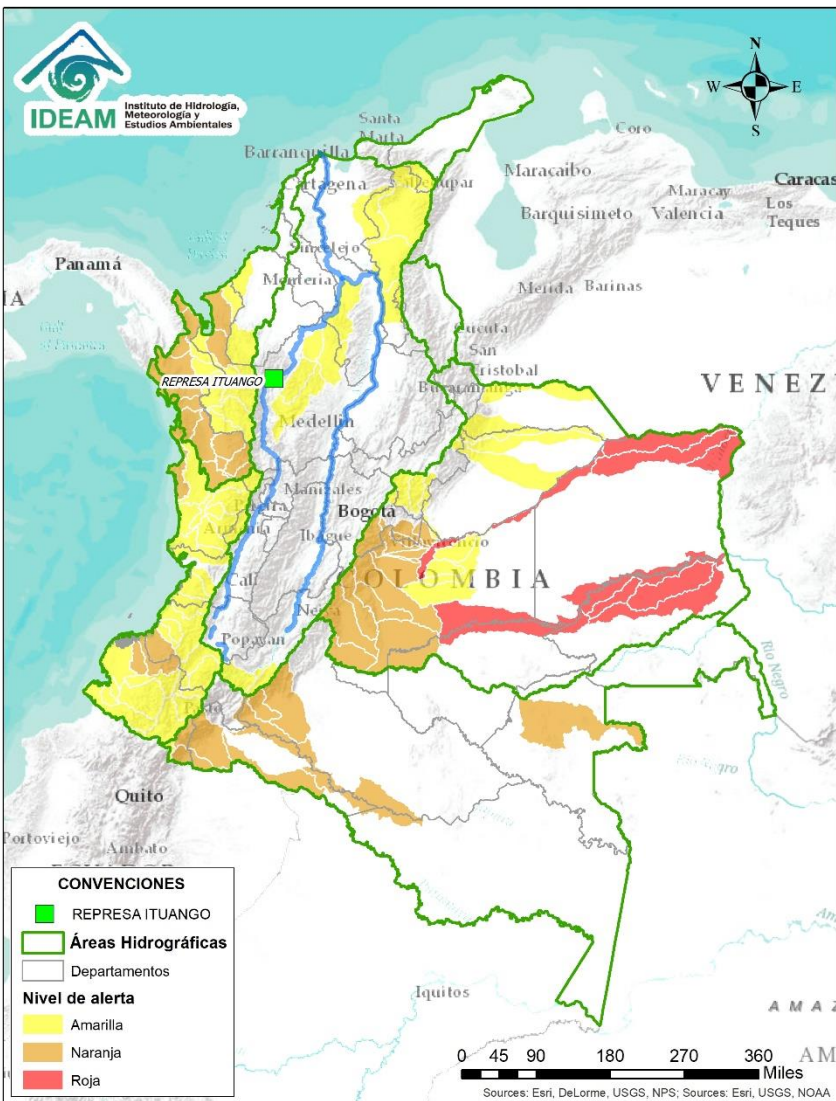




BOLETÍN DE ALERTAS HIDROLÓGICAS N° 191



Bogotá D. C., miércoles 10 de julio de 2019. Hora de actualización 21:00 HLC.
Observación: El presente informe puede ser corregido y/o actualizado en el futuro.
No representa una certificación oficial del IDEAM



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

- ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE
- ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO
- 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 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



CRESCIENTE SÚBITA



TRANSITO DE CRESCIENTES

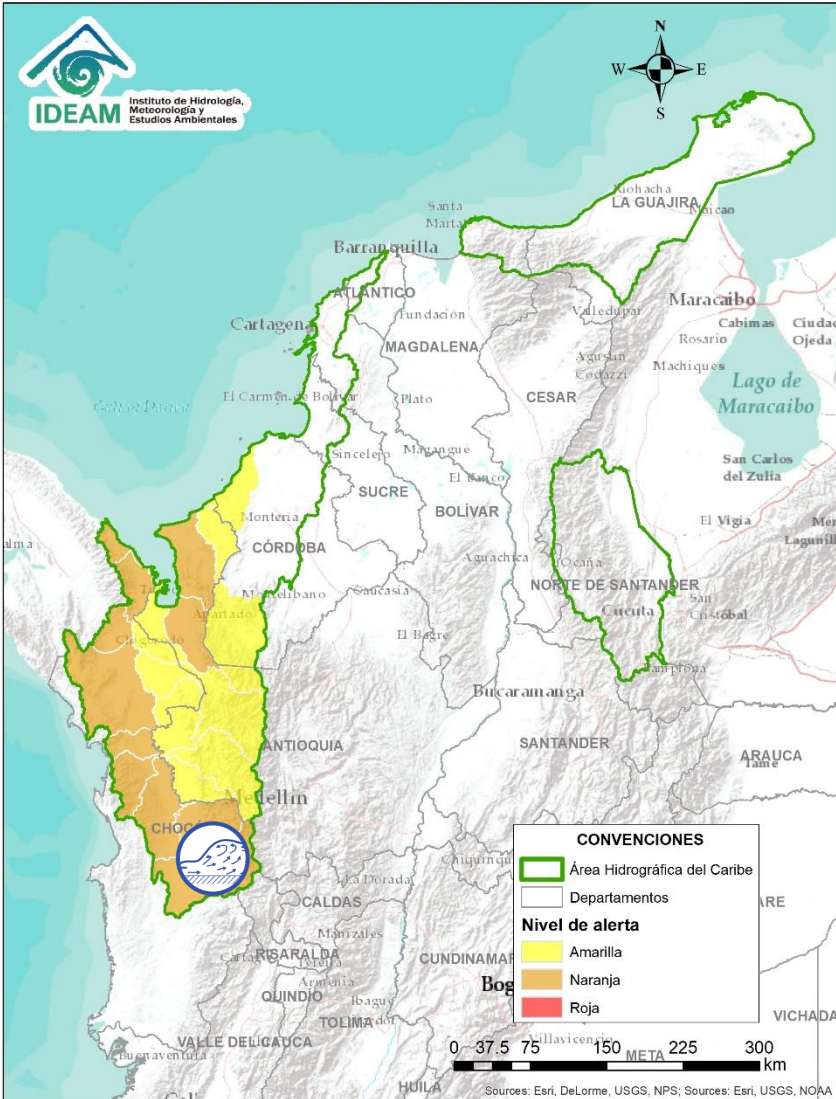


CRESCIENTE POR DESEMBLARSE

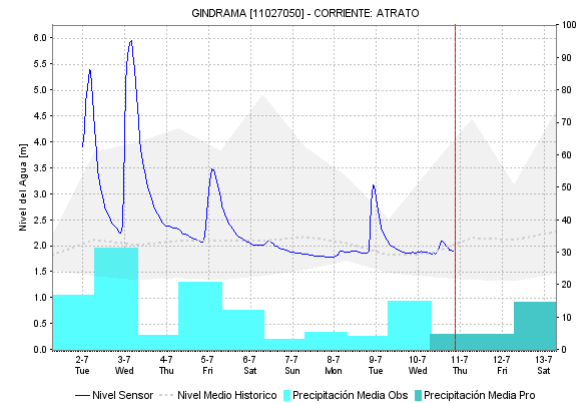
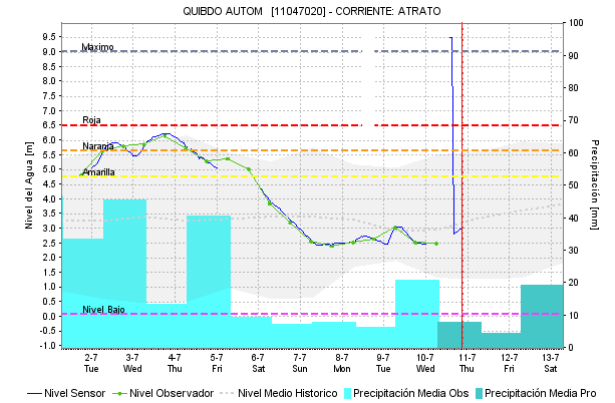
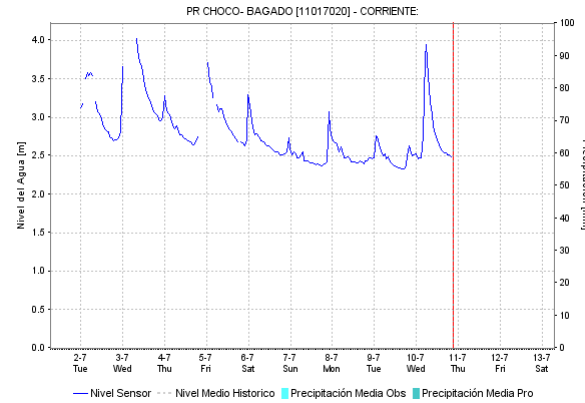


INUNDACIONES

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE

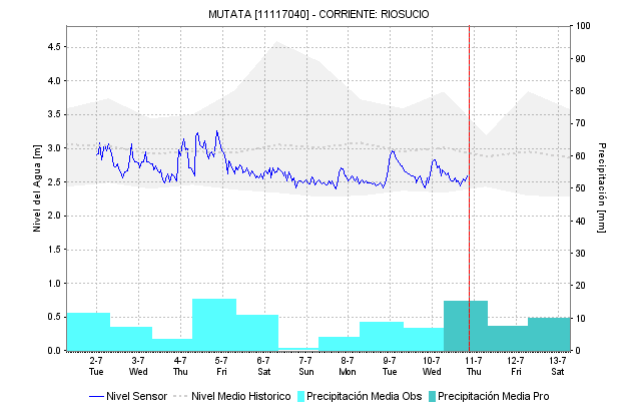
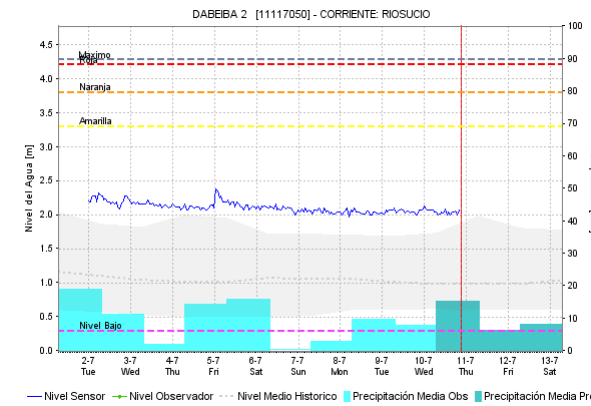
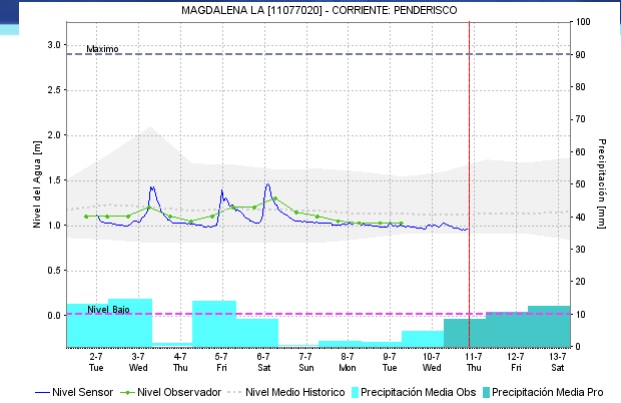
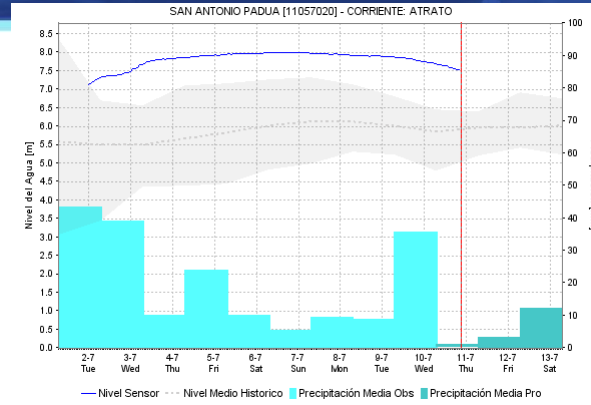
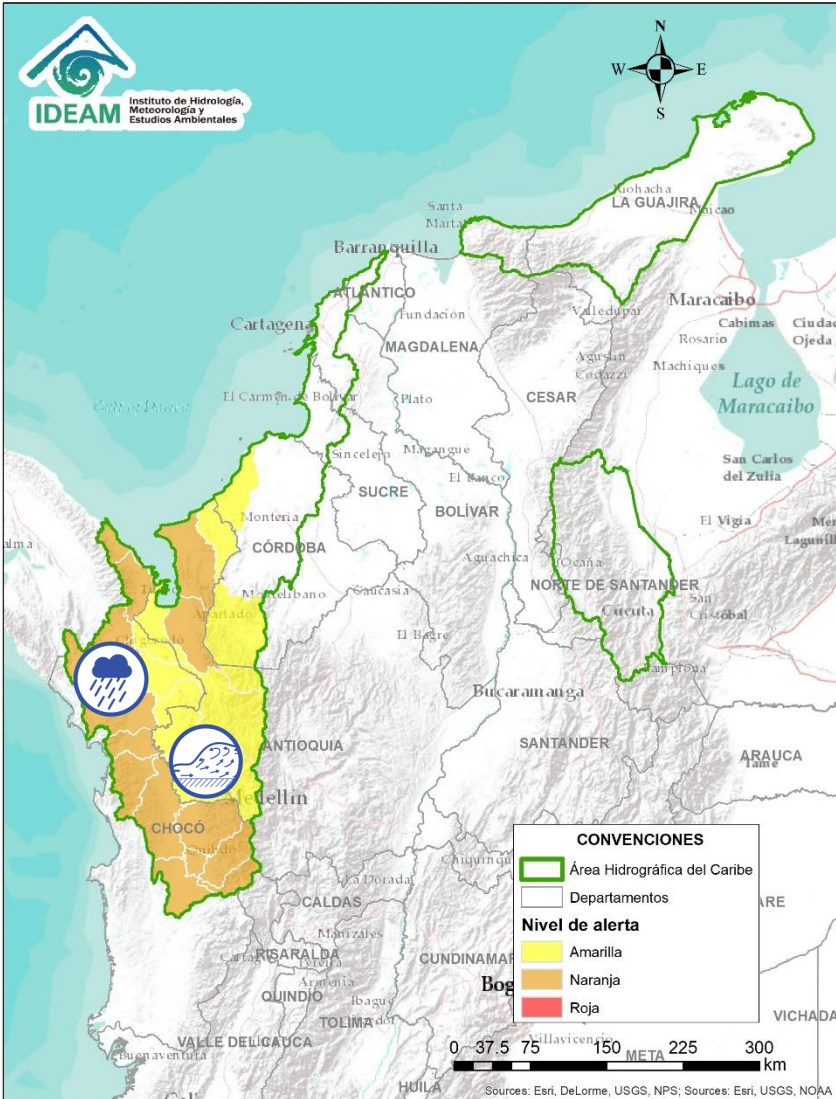


Por favor, pique aquí para ver otras alertas en esta Área Hidrográfica.



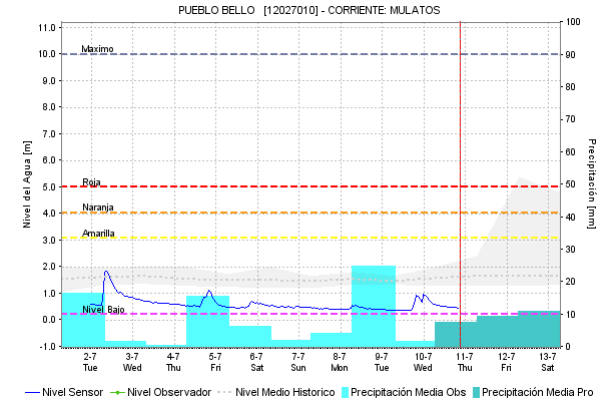
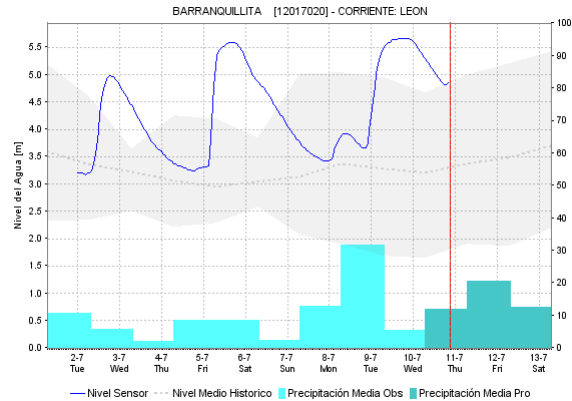
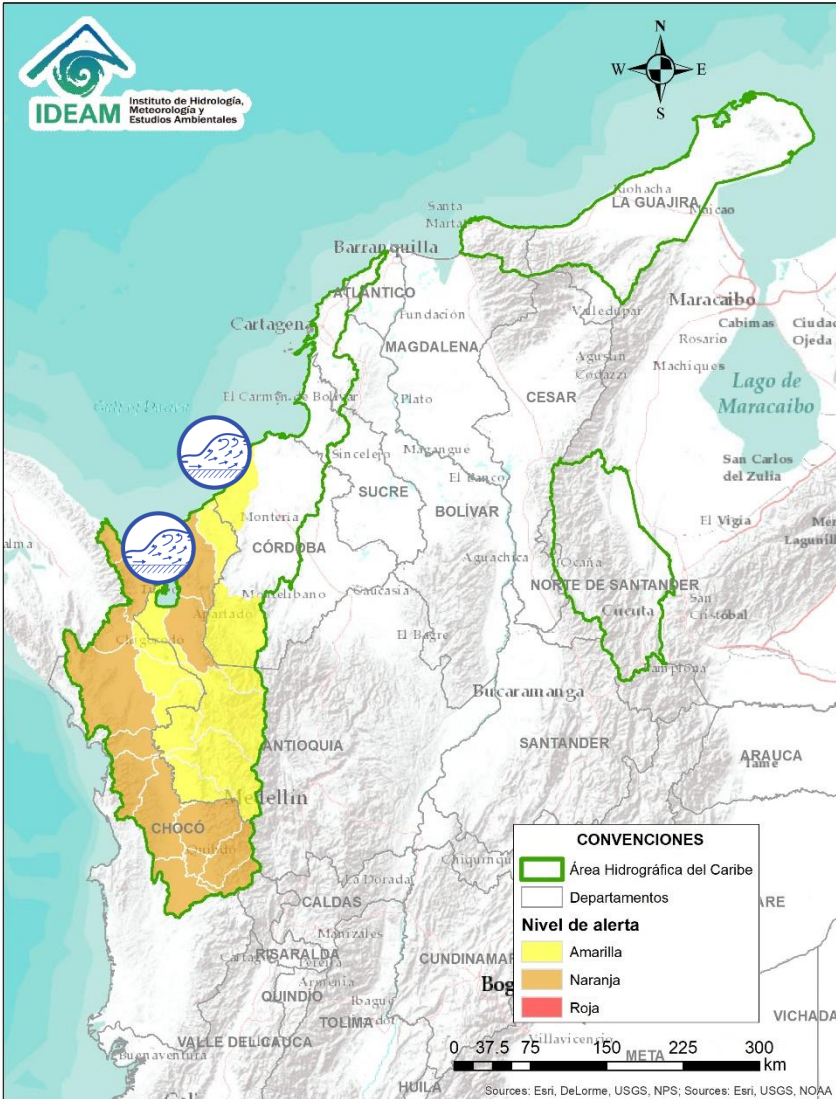
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca alta del río Atrato	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de la parte alta del río Atrato y sus afluentes los ríos Andágueda, Cabí y Quito. Igualmente para los ríos Condoto, Tamaná, San Juan y Cértégui, pues no se descartan incrementos importantes de sus niveles. Así también, se advierte sobre un ascenso significativo registrado en el nivel del río Andágueda a la altura de Bagadó (Chocó) y que esta transitando hacia el río Atrato, por lo que se esperan ascensos significativos a la altura de Boraudó y Quibdó (Chocó).

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca media y baja del río Atrato	Se mantiene la probabilidad de crecientes súbitas para los aportantes del río Atrato en su parte media y baja, como lo son los ríos Bebarama, Napipí, Opagadó, Salaquí, Cacarica, Tanela, Tolo, Cuía, Chicué, Uva, Pogué, Bebarama, Bojayá, Napipí y Opagadó.
	Atrato - Darién	Cuenca baja del río Atrato	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos de montaña del departamento de Antioquia que drenan al río Atrato, como son los ríos Murri, Sucio y Murindó.

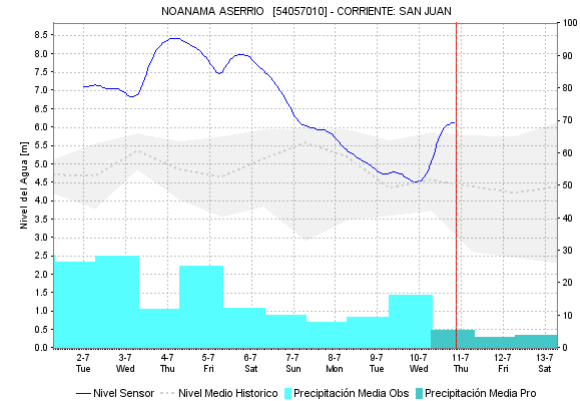
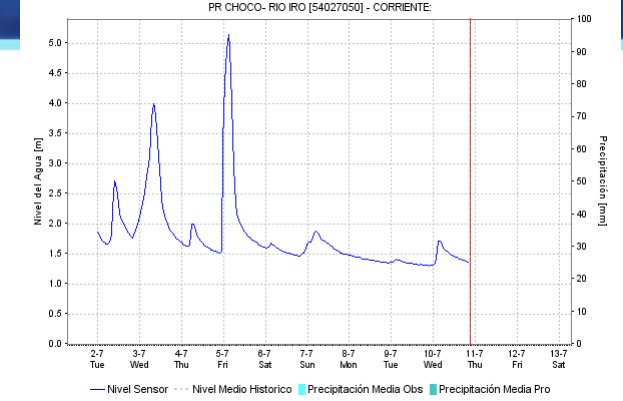
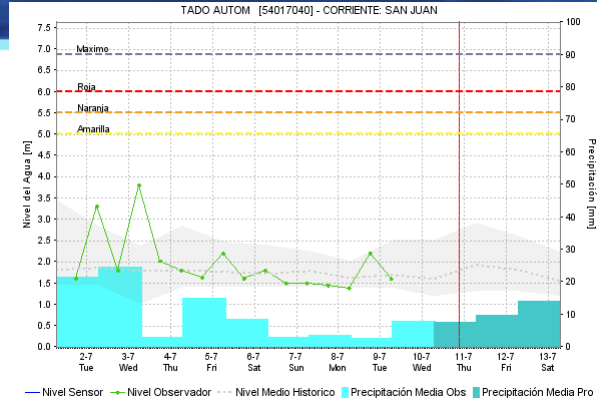
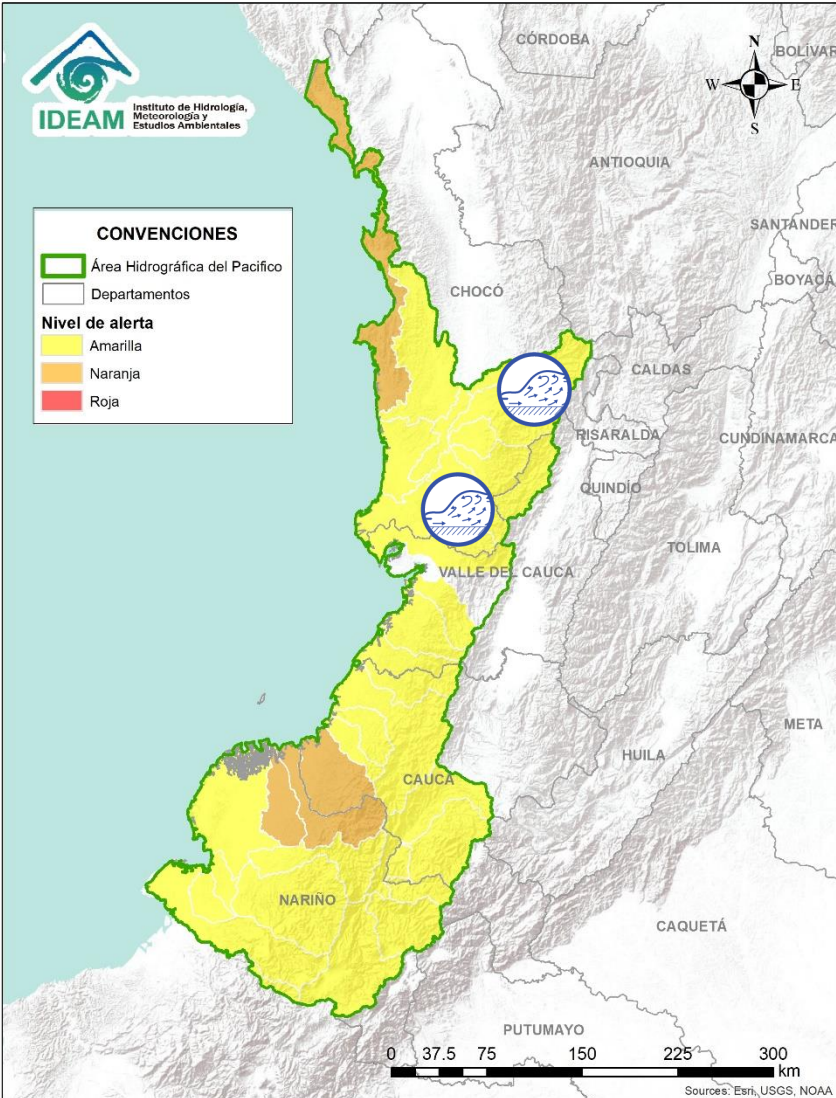
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe - Litoral	Cuencas del Golfo de Urabá	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Mulatos, Guaduas, Carepa, Apartadó, Grande, Currulao, Guadualito, Zungo, Bobal, Bijagal, León (especialmente este último) entre otros que desembocan al Golfo de Urabá, se recomienda monitoreo en los municipios de Chigorodó, Carepa, Apartado y Turbo.
	Caribe - Litoral	Cuenca directas al Mar Caribe	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos San Juan, Volcán, Canalete y otros arroyos directos al Caribe, especial atención en el municipio de Arboletes y el Corregimiento La Candelaria (Antioquia).

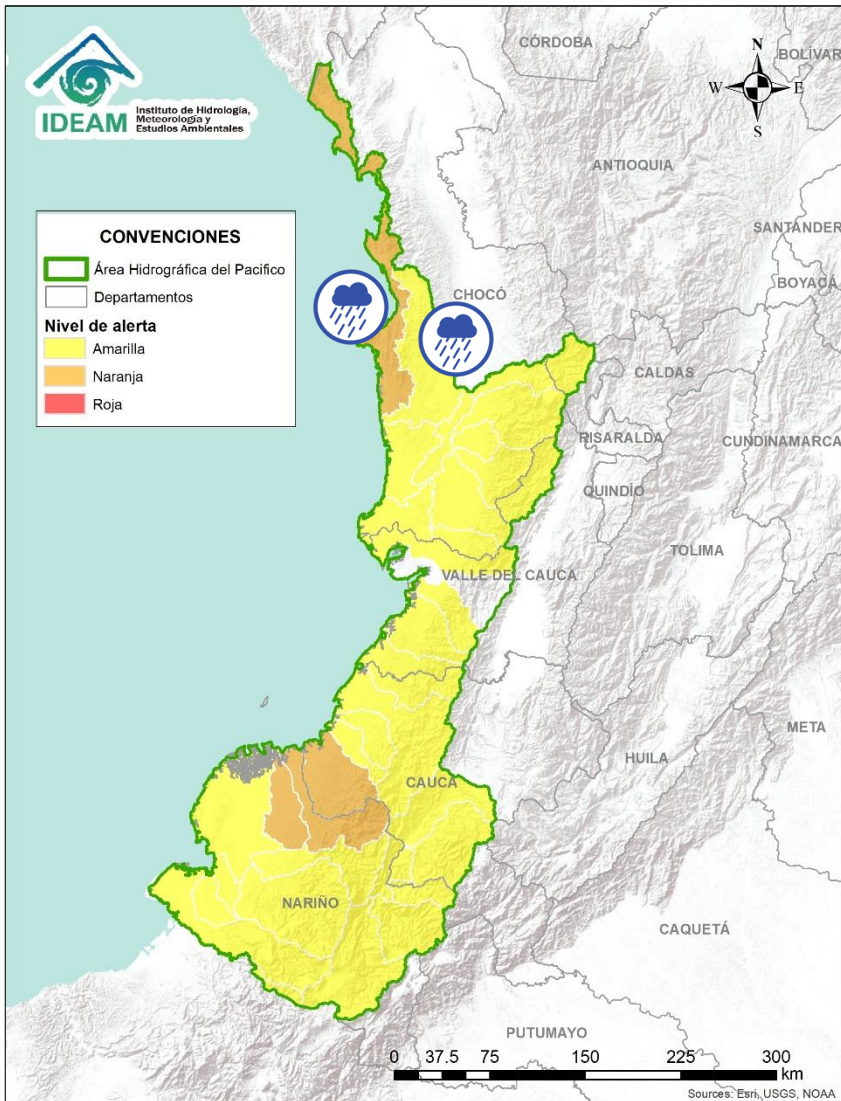




ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO



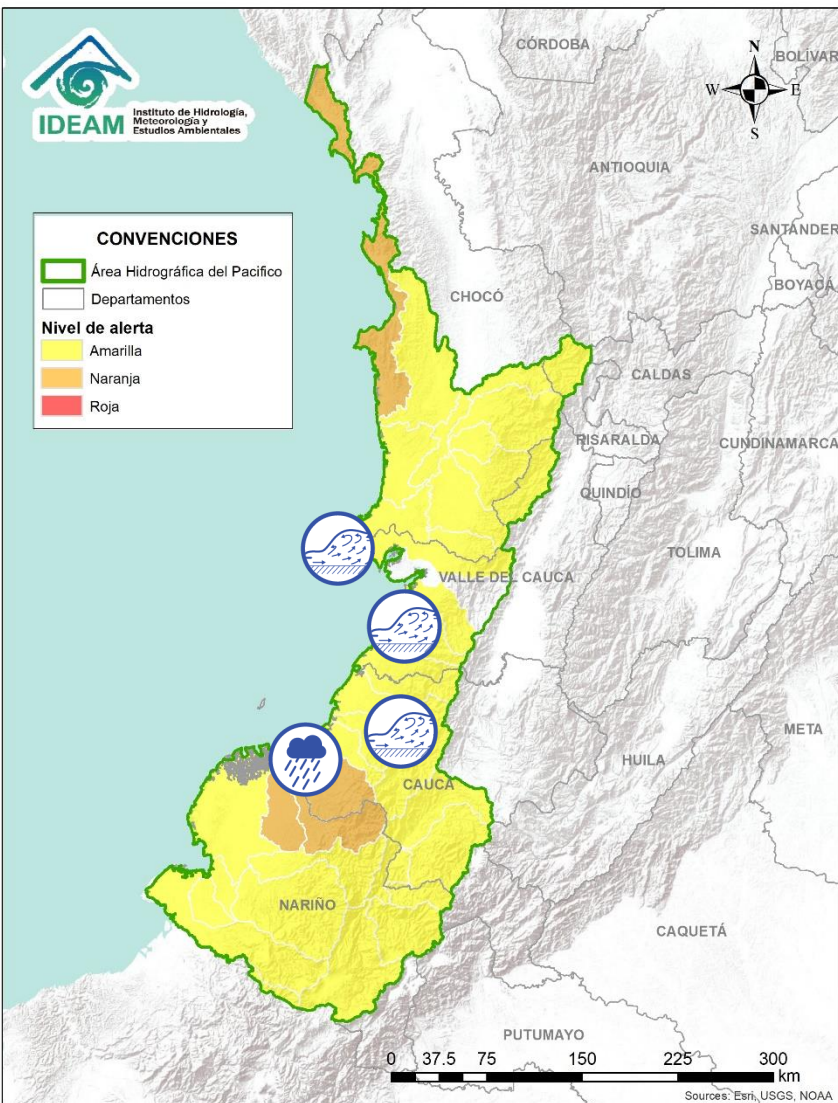
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	San Juan	Cuenca alta del río San Juan	Probabilidad moderada de crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes, especialmente los ríos Tamaña, Condoto y Cajón, se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Tadó, Santa Rita, Istmina, Andagoya, Condoto, Novita y Bebedó
	San Juan	Cuenca media y baja del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes, especialmente los ríos Sipi, Capoma, Calima y Munguidó, se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Sipi, Medio San Juan y Litoral de San Juan.




Por favor, pique aquí para ver otras alertas en esta Área Hidrográfica.



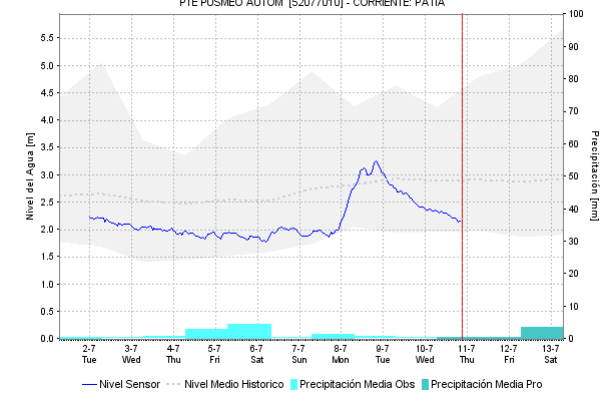
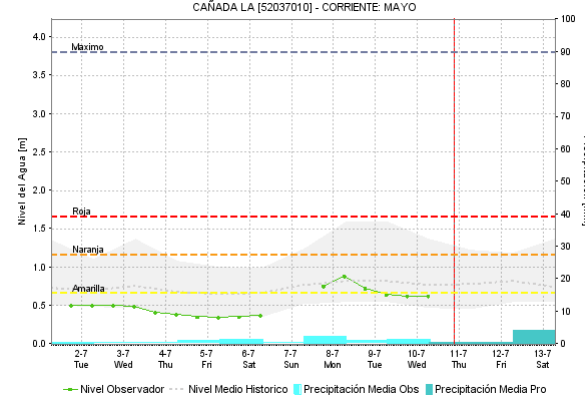
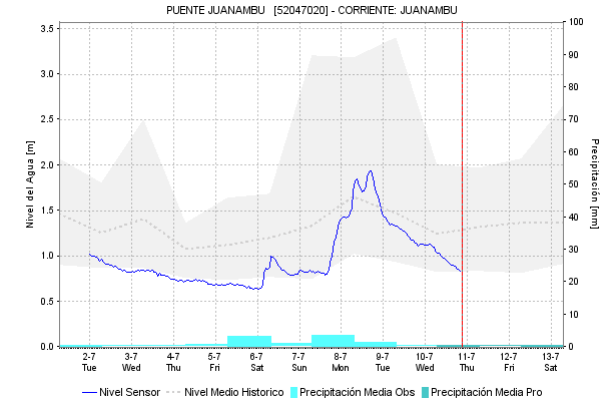
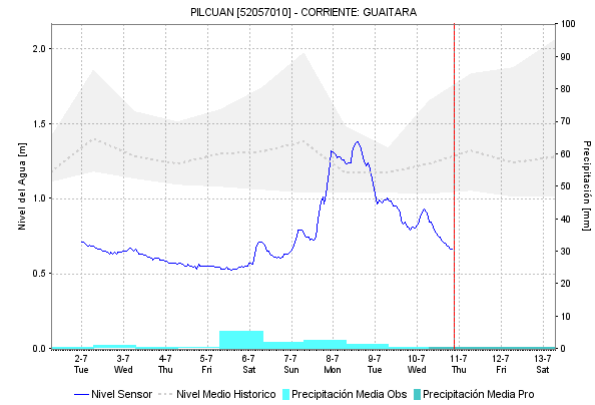
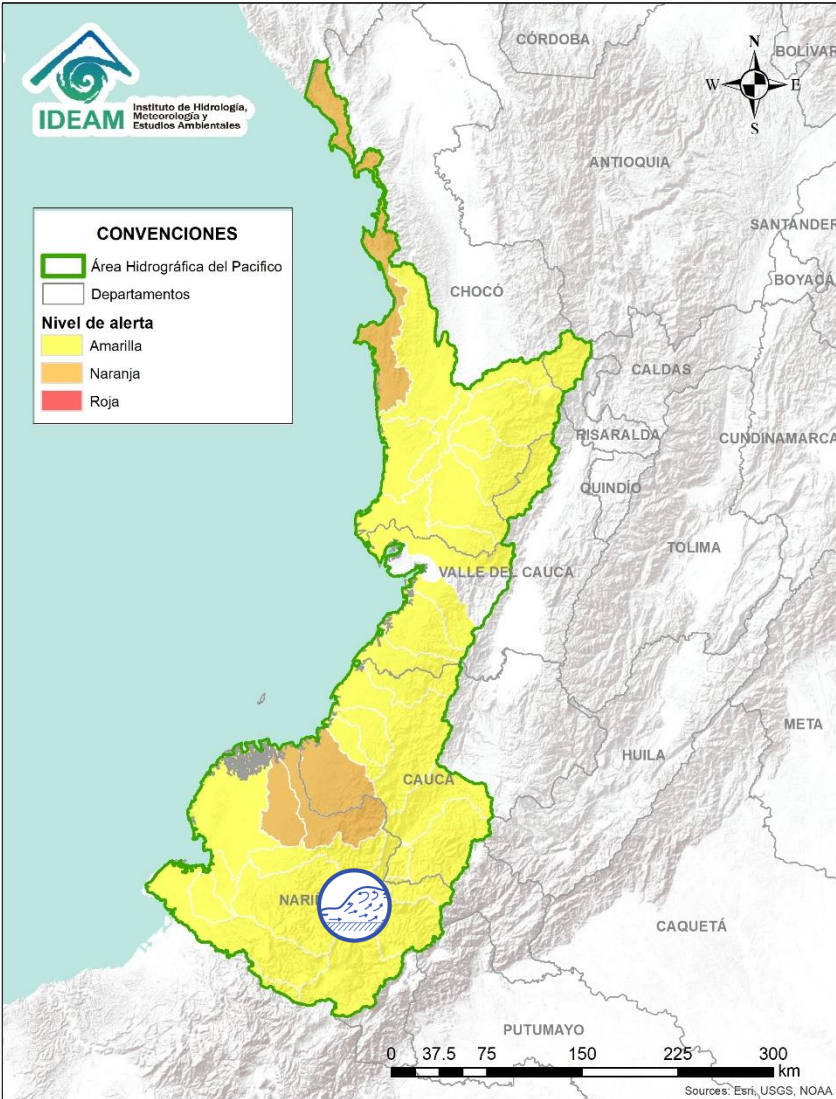
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Baudó y directos al Pacífico	Cuenca del río Baudó	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Baudó y sus afluentes, se recomienda especial atención en la cabecera municipal del municipio de Alto Baudó y para varios de sus corregimientos éntrelos cuales se destacan Santa María, Miacorá, Divisa, Cohecho, Chachajo, Santa Rita, La Pureza y Nauca.
	Baudó y directos al Pacífico	Directos al Pacífico	Se mantiene esta alerta ante los posibles incrementos súbitos en el nivel de los ríos Jella, Chocolatal y sus afluentes en Bahía Solano, entre otros directos al Océano Pacífico en el departamento de Chocó.



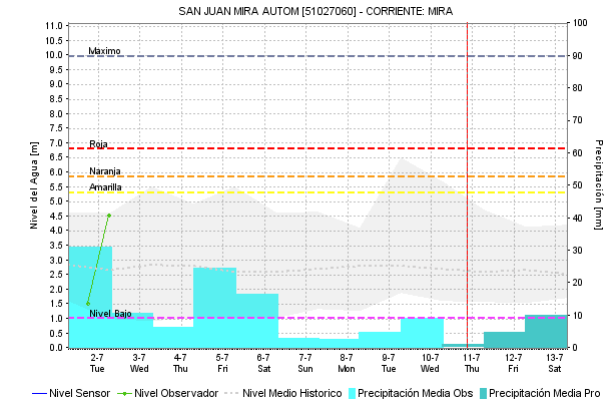
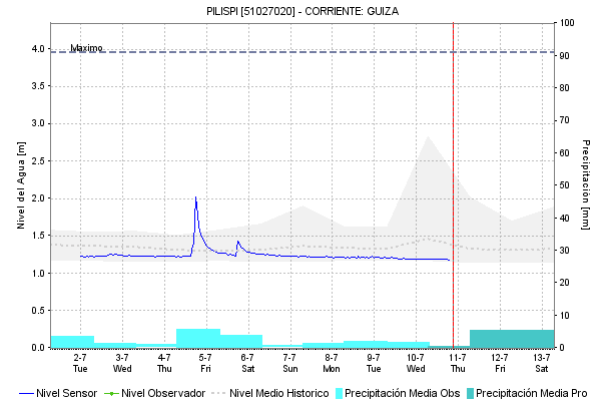
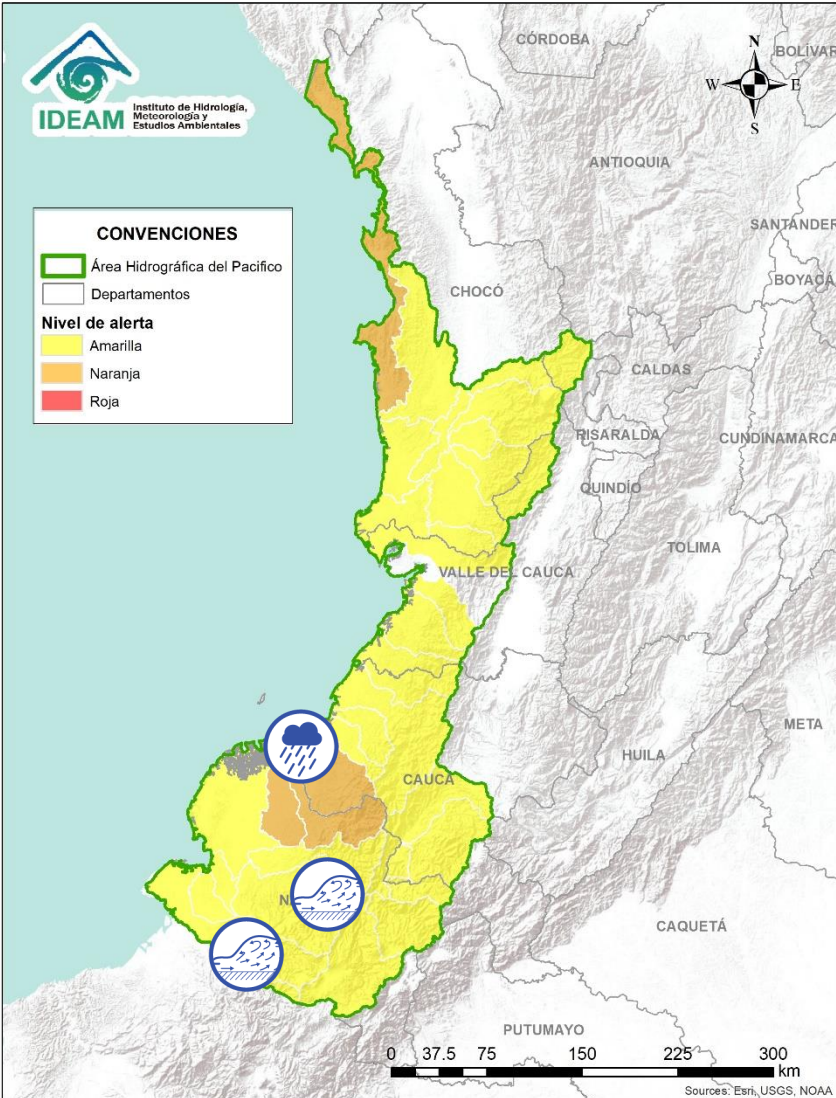


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Directos al Océano Pacífico	Cuencas departamento Valle del Cauca	No se descartan incrementos súbitos en los niveles de los ríos Escalereite, Anchicayá, Cajambre, Mayorquín, Raposo y sus afluentes, directos al Océano Pacífico en el departamento de Valle del Cauca.
	Directos al Océano Pacífico	Cuencas departamento de Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Timbiquí, Saija, Micay, Naya y sus afluentes, directos al Océano Pacífico en el departamento de Cauca. Se recomienda especial atención en el municipio de Timbiquí, particularmente en sectores como Francia, Buenos Aires, Unión de Vivienda, Bella Vista, entre otros, y en el sector rural Coteje y Cupí, localizados en la ribera de los ríos Timbiquí y Saija.
	Directos al Océano Pacífico	Cuenca del río Guapi	Probabilidad de crecientes súbitas en el nivel de lo río Guapi, el cual drenan sus aguas al Océano Pacífico al sur de Cauca.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO



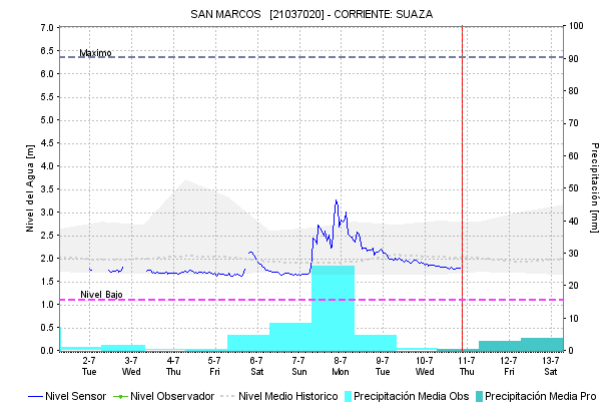
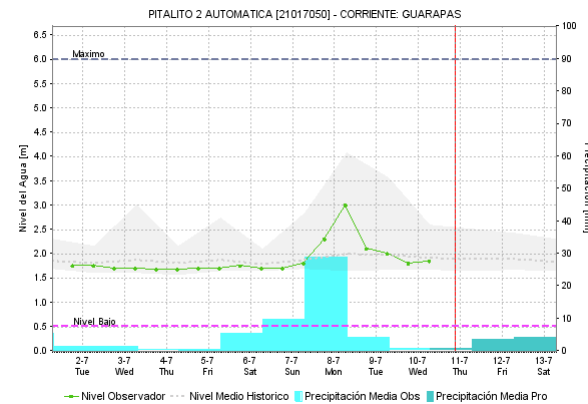
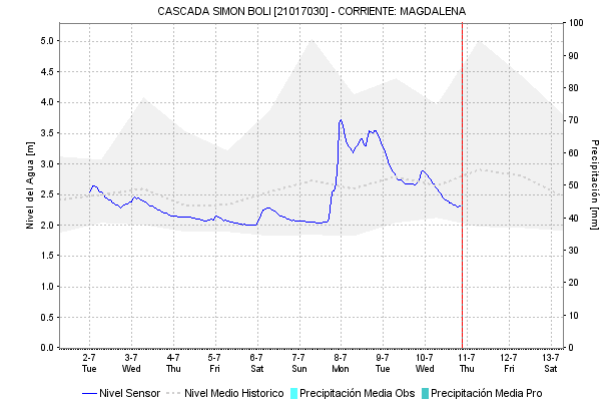
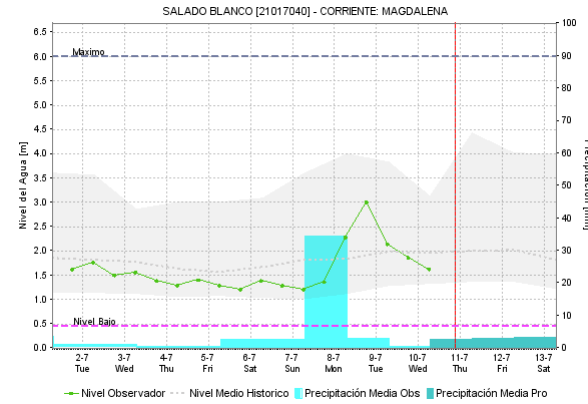
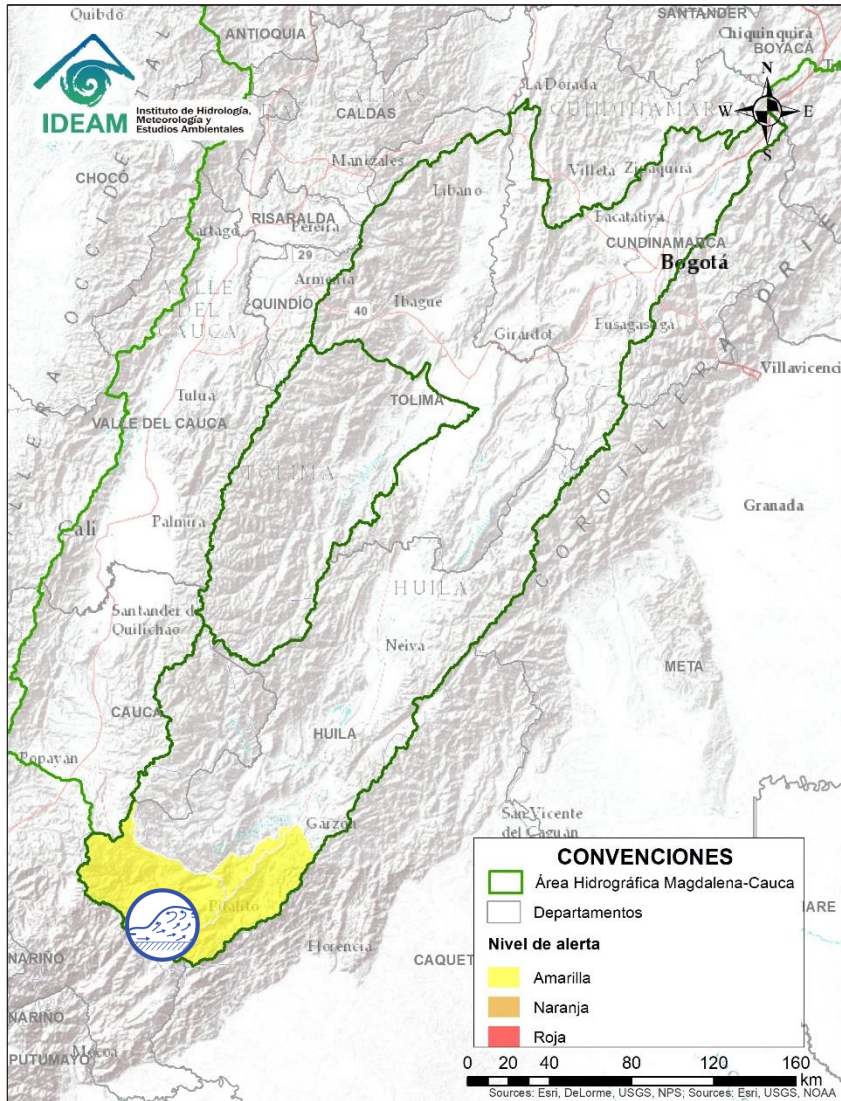
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Patía	Cuenca del río Patía	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Patía y sus afluentes, especialmente los ríos Guachicono (Cauca), Guaitara, Juananbú, Mayo, y Telembí (Nariño).



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Directos al Océano Pacífico	Cuencas departamento de Nariño	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los ríos Tola y Rosario, los cuales drenan sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño.
	Directos al Océano Pacífico	Cuenca del Río Mira	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Mira y sus afluentes, se recomienda especial atención a la altura de los municipio de Tumaco (Nariño). Durante la tarde se registró incremento del río Guiza a la altura del municipio de Ricaurte, por lo que se espera transito de la onda de creciente hacia Tumaco (Nariño).
	Directos al Océano Pacífico	Cuencas departamento de Nariño	Probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los ríos Iscuandé y Tapaje los cuales drenan sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño



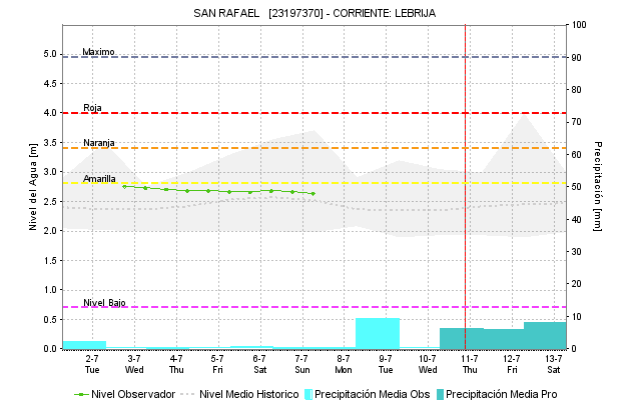
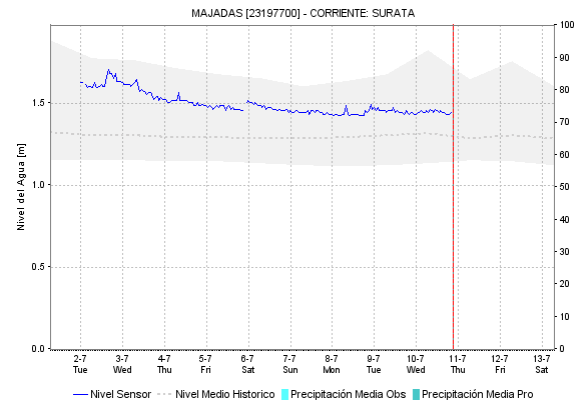
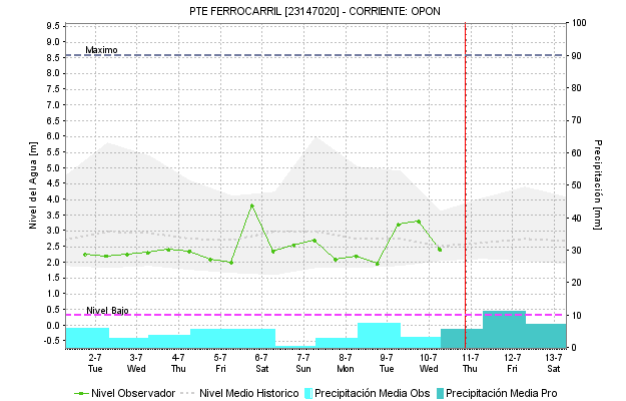
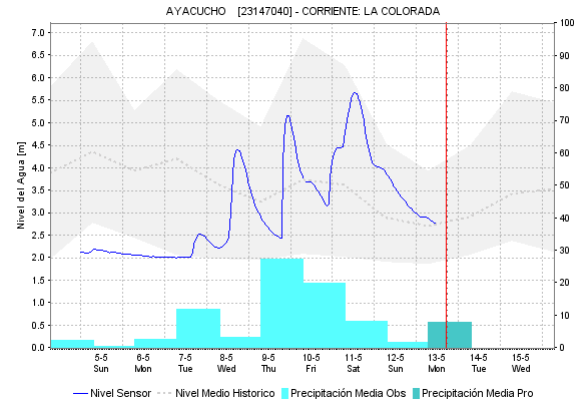
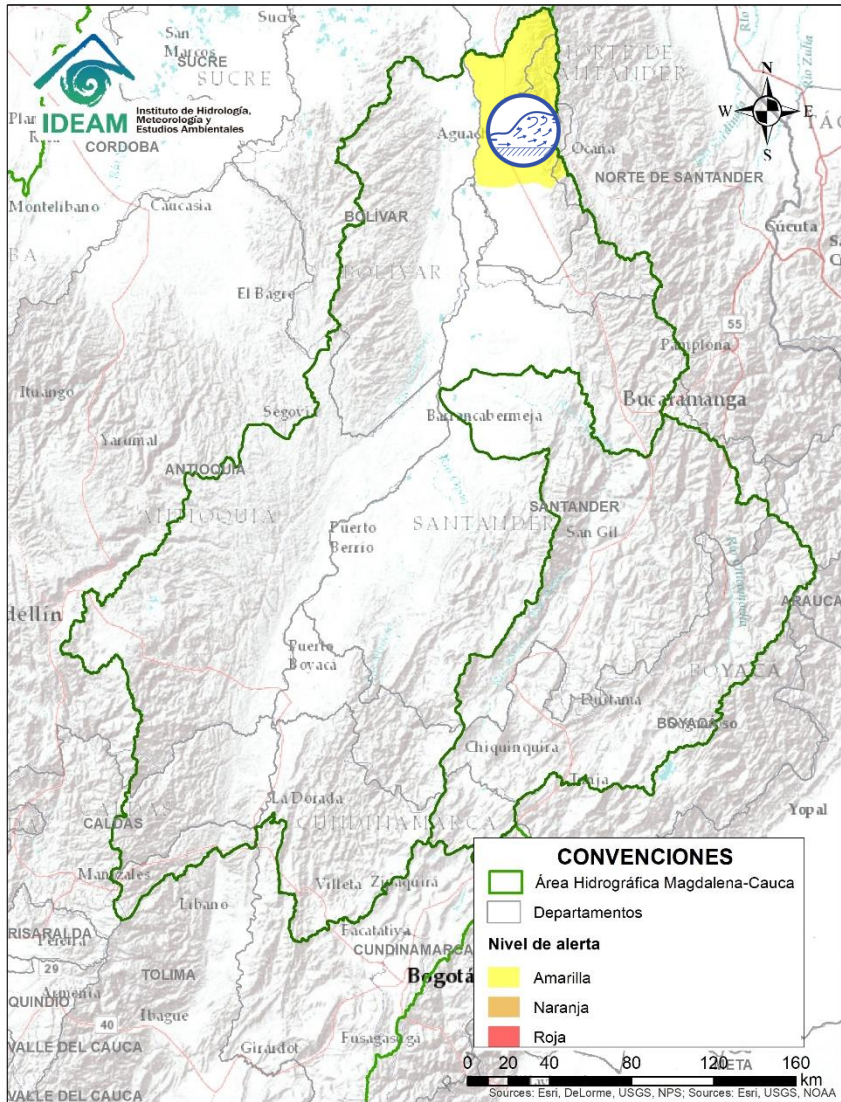
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Alto Magdalena Alto Magdalena	Alto Magdalena	Crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guarapas, Suaza, Timaná, entre otros aportantes directos al alto Magdalena en el departamento del Huila. Se recomienda especial atención a la altura de los municipios de San Agustín, Pitalito, Elías y Acevedo (Huila).
		Río Suaza	
		Río Timaná y otros directos al Magdalena	

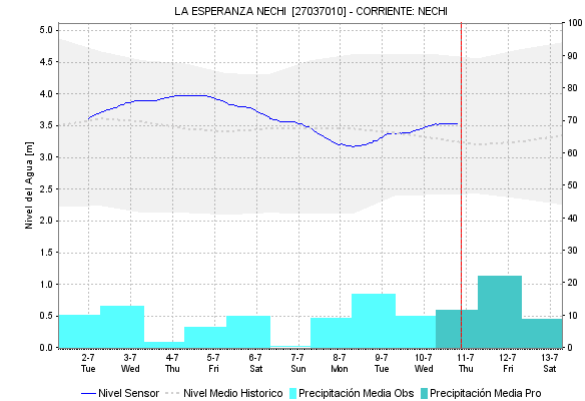
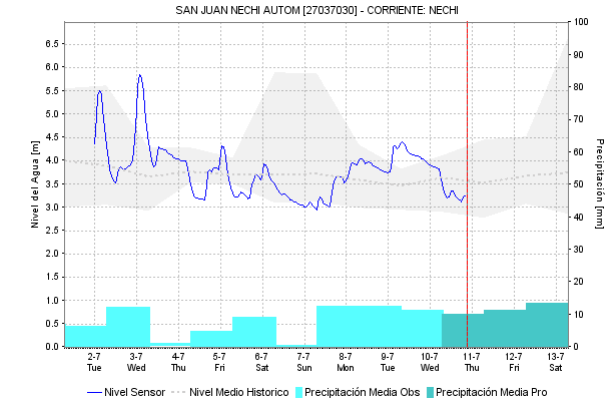
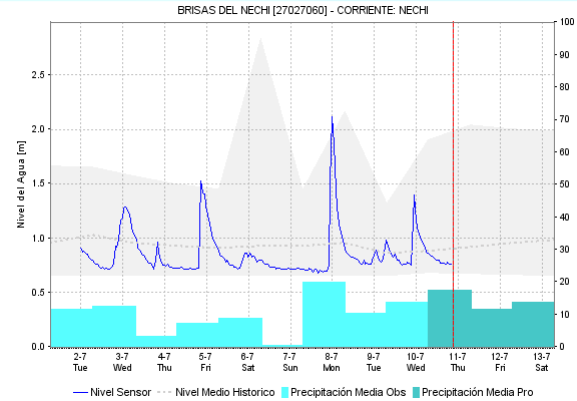
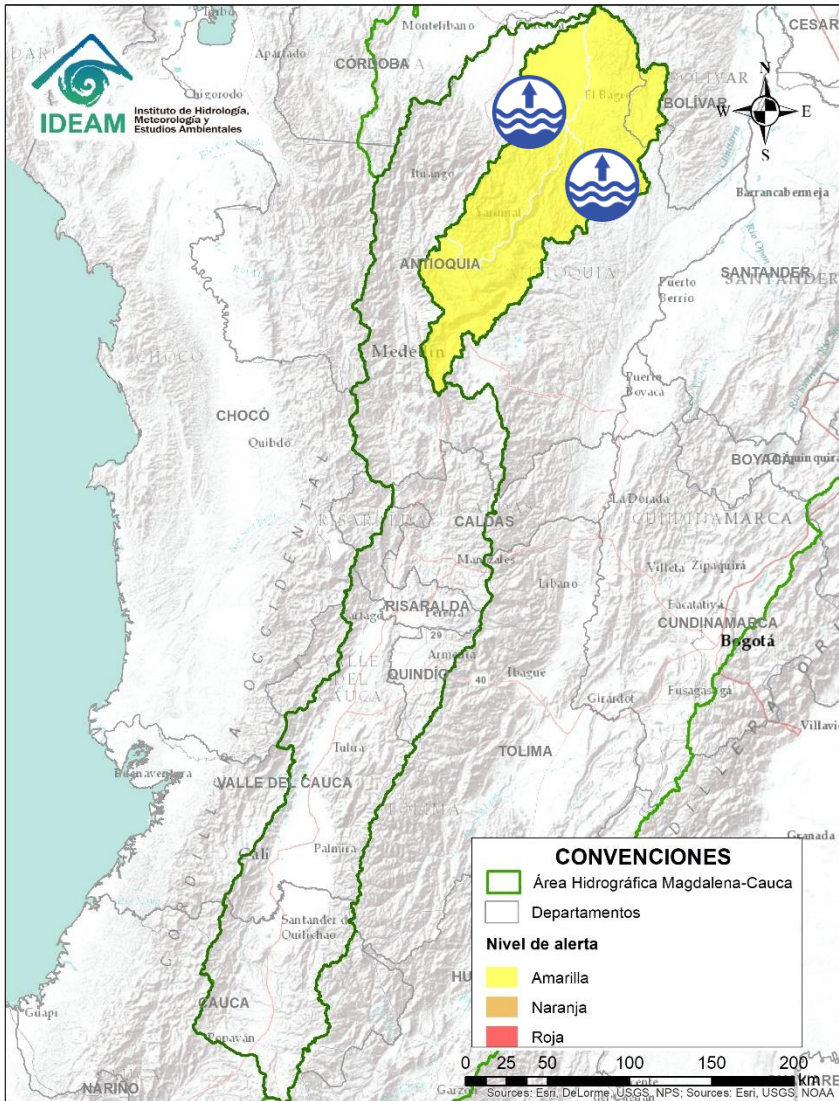
Por favor, pique aquí para ver otras alertas en esta Área Hidrográfica.

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

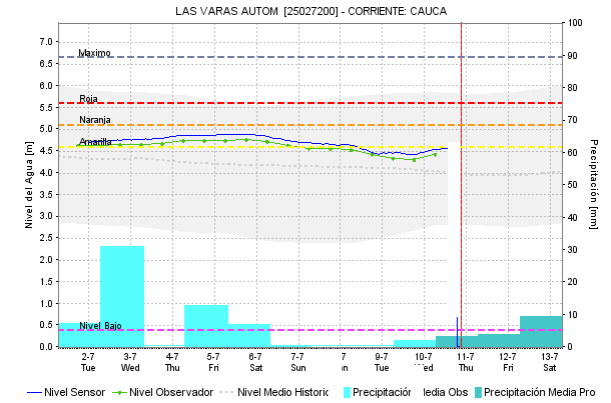
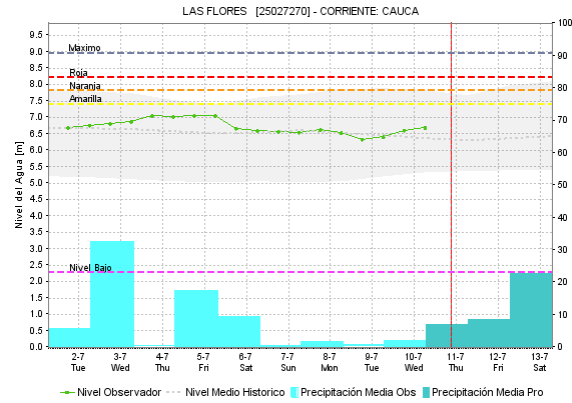
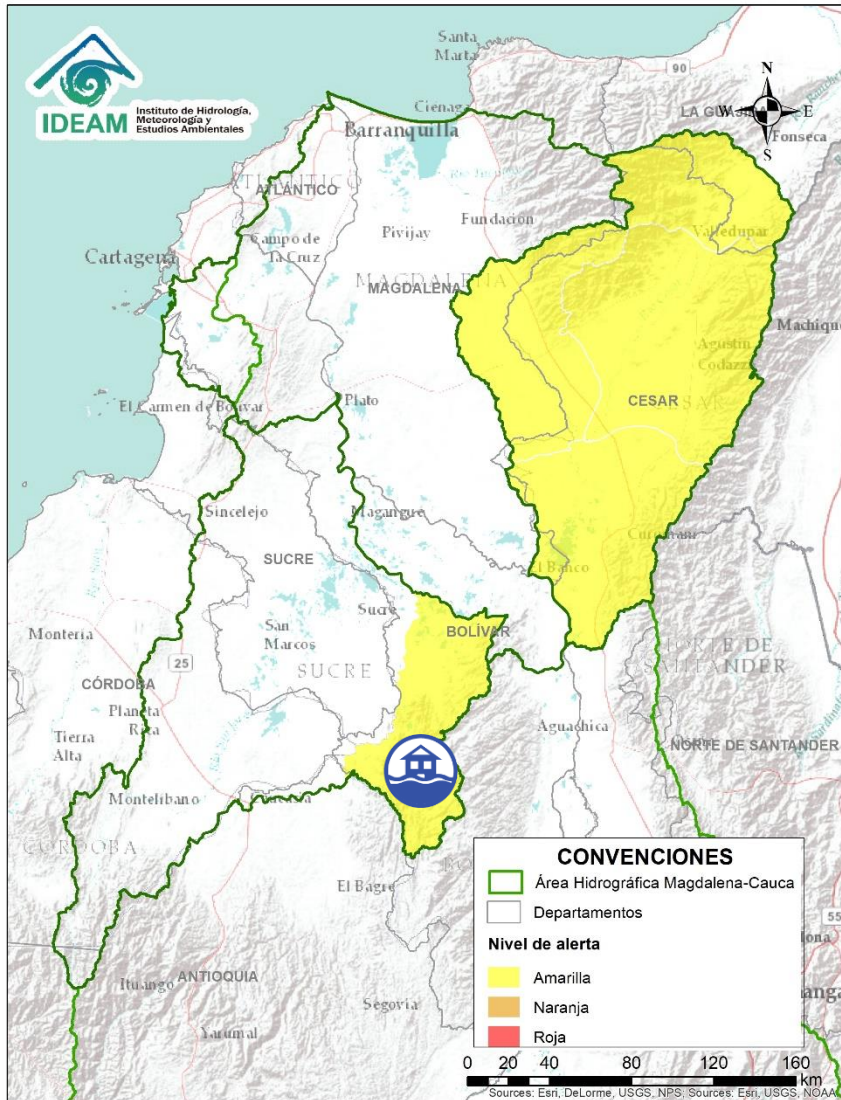



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Quebrada El Carmen	Probabilidad de crecientes súbitas en la quebrada el Carmen entre otros aportantes directos al río Magdalena.

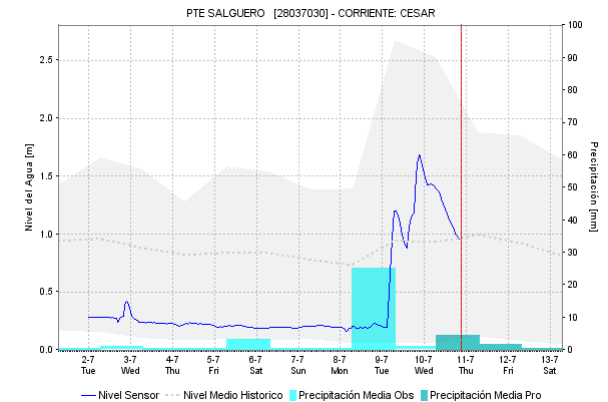
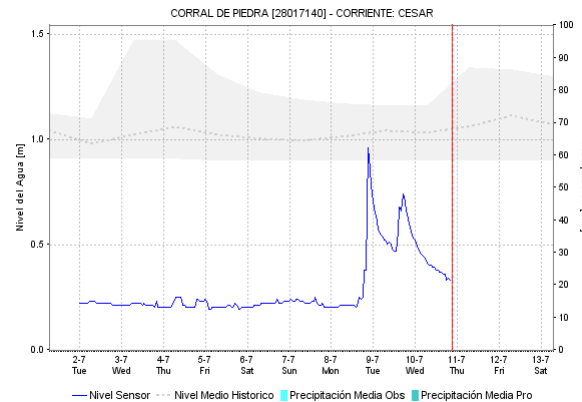
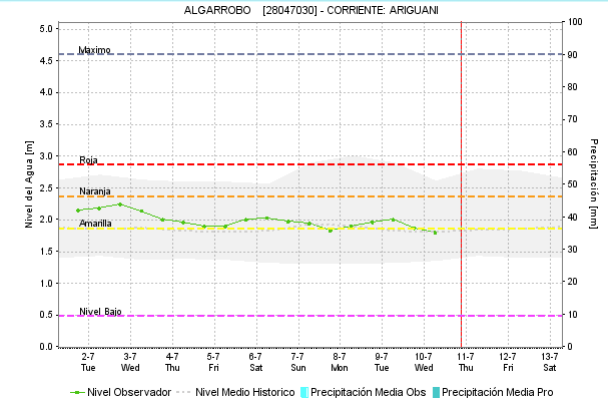
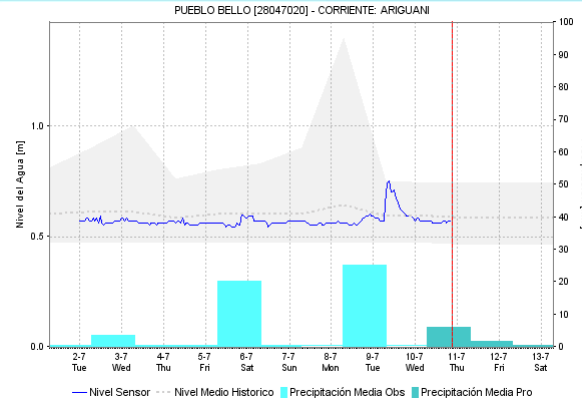
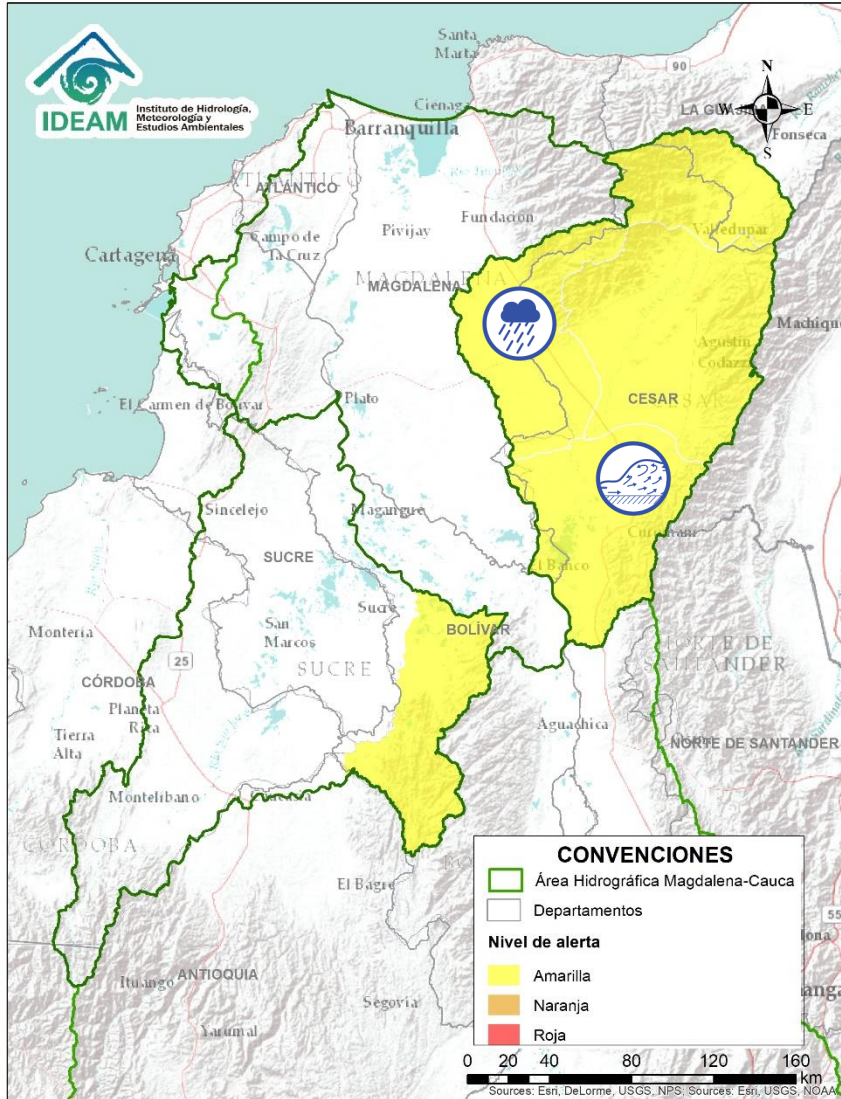
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca del río Cauca)



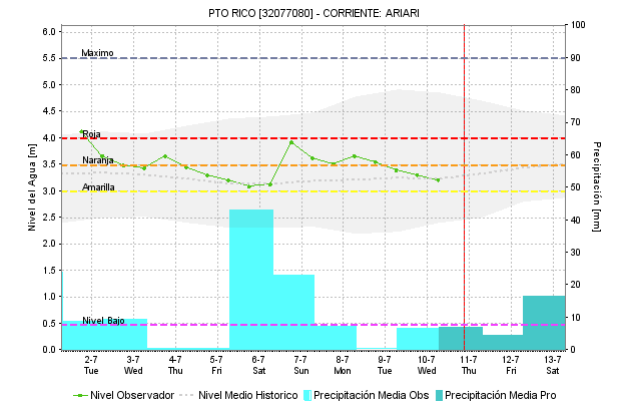
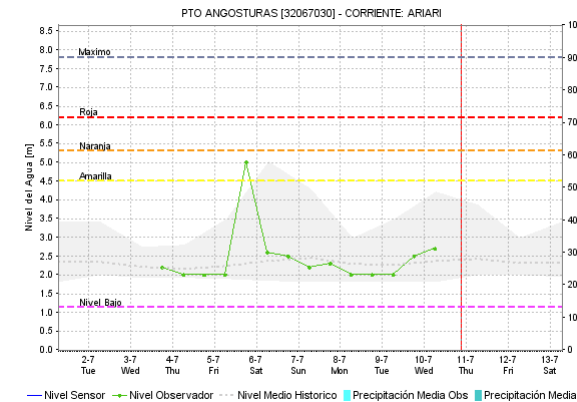
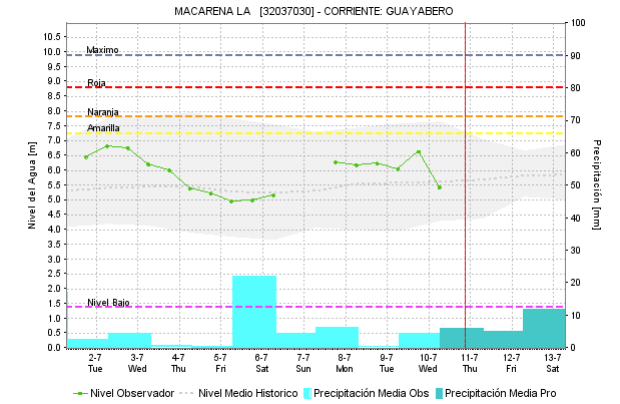
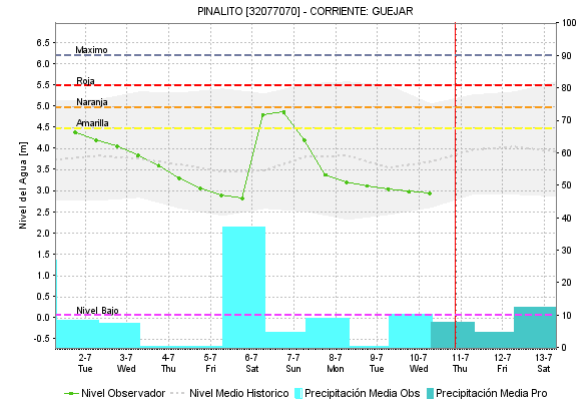
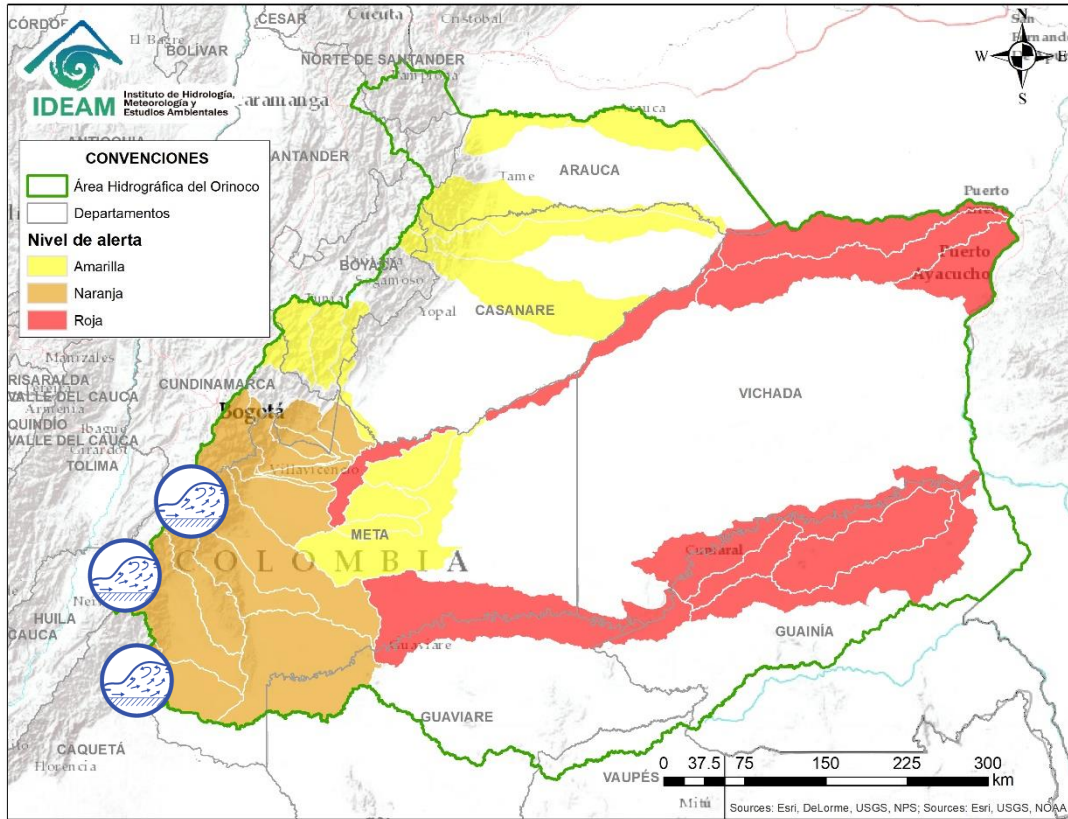
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Nequí	Cuenca del río Nequí	Se registra incremento súbito en el nivel de la parte alta del río Nequí a la altura del municipio de Yarumal, dado el transito de la onda de creciente se prevé incremento moderado en la cuenca media y baja, espacialmente a la altura de los municipios de Zaragoza y Nequí.
	Nequí	Cuenca del río Porce	Probabilidad de incrementos súbitos en la cuenca baja del río Porce (Antioquia).



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Parte baja del río Cauca	Se mantiene esta alerta dado que continúan altos los niveles del río Cauca entre los municipios de San Jacinto del Cauca (Bolívar), Guaranda (Sucre), Achí y Pinillos (Bolívar). Se recomienda a las autoridades hacer seguimiento al estado de los jarillones que encauzan protegen las poblaciones ribereñas.



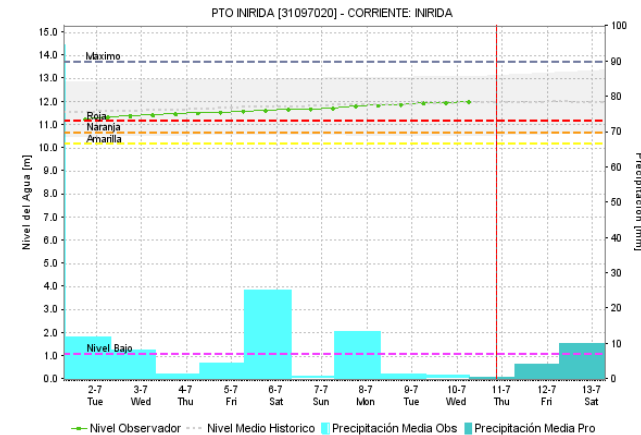
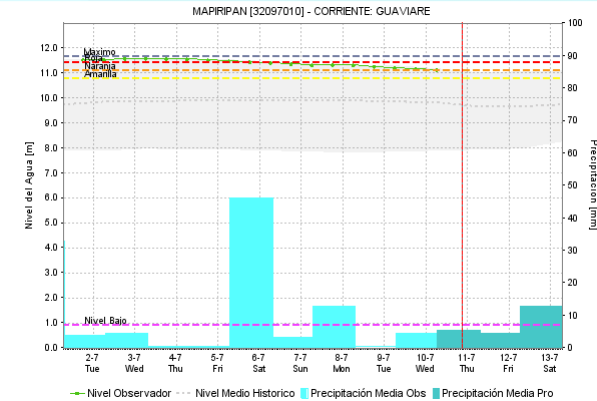
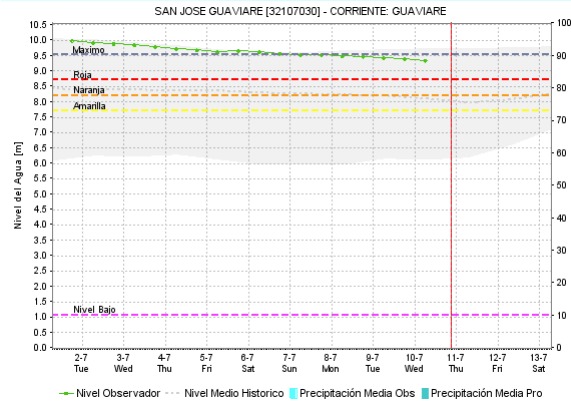
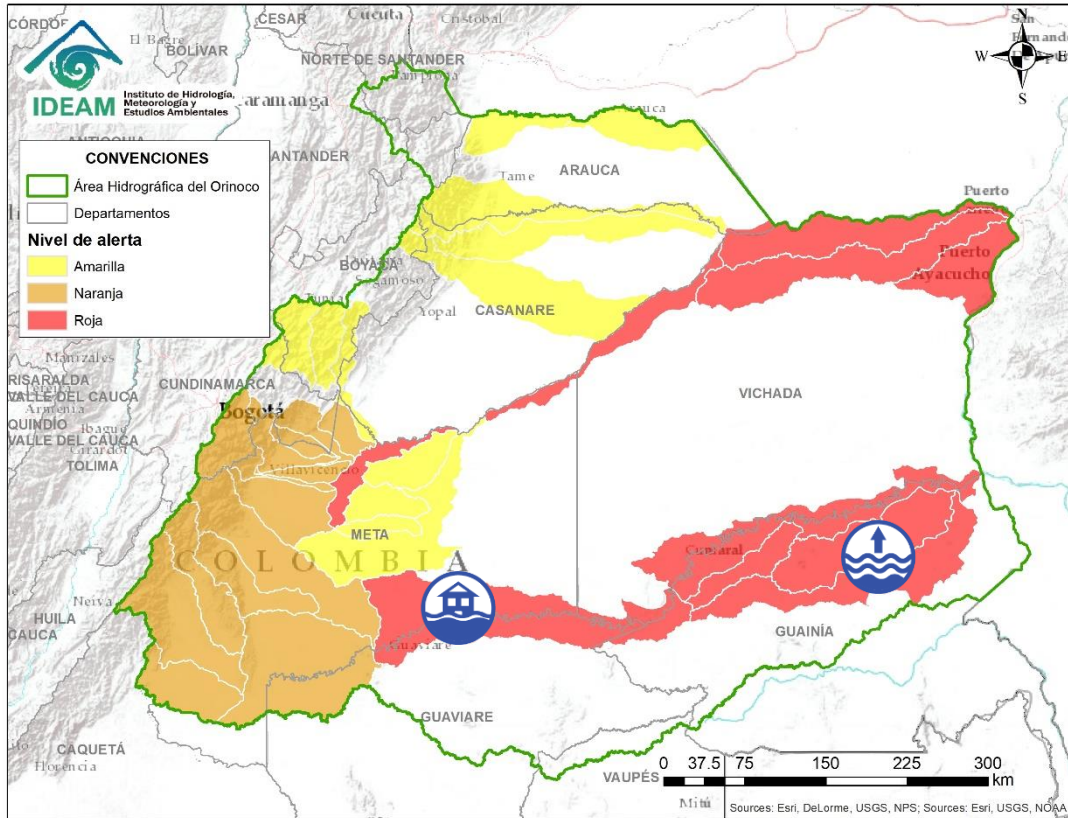
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Cuenca del río Cesar	Condición de descenso, sin embargo el nivel se encuentra altos en el río Cesar y sus afluentes a lo largo de la cuenca, se recomienda especial atención al río Guatapurí (afluente de la parte alta del río Cesar), en el área de influencia del municipio de Valledupar.



Por favor, pique aquí para ver otras alertas en esta Área Hidrográfica.

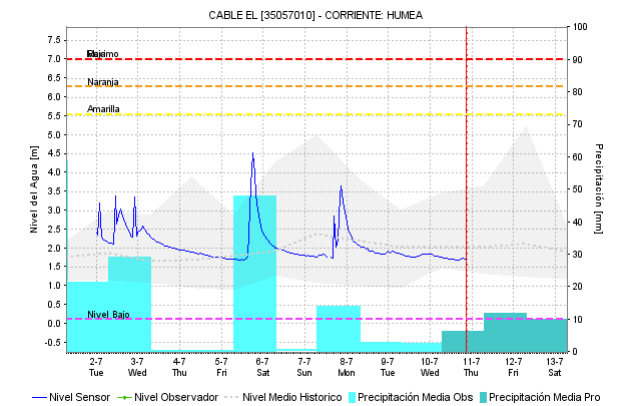
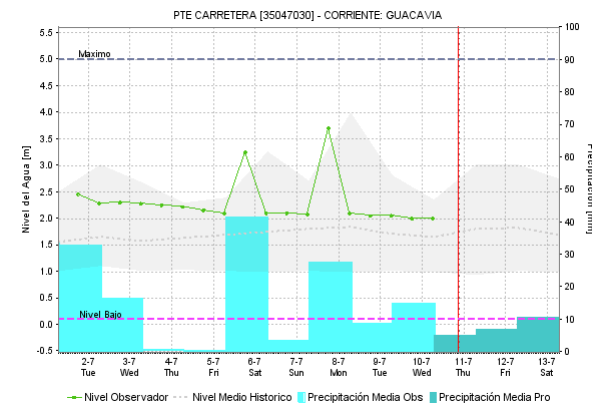
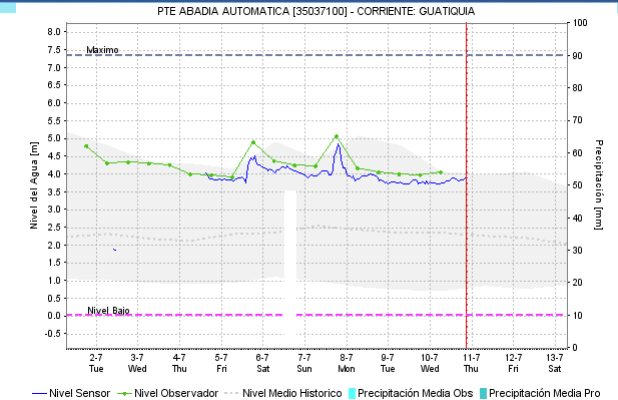
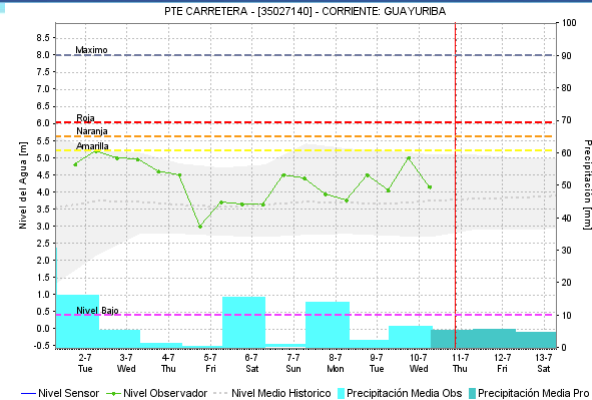
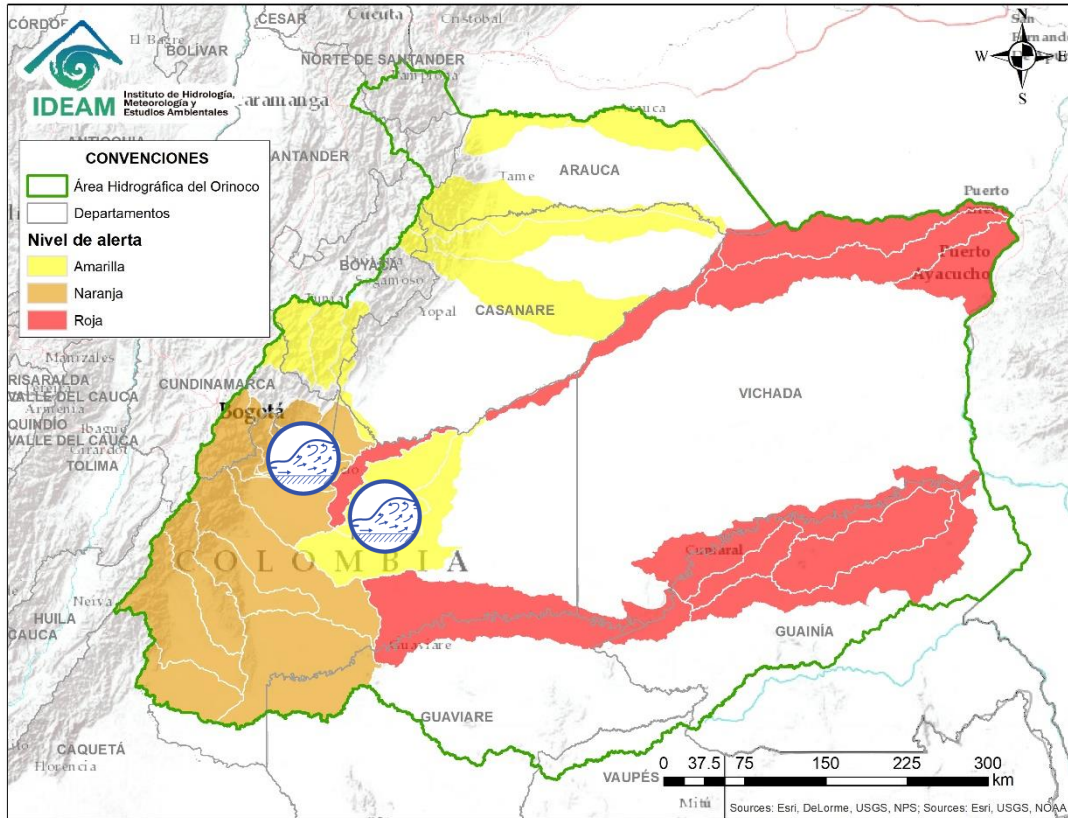
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Guaviare	Cuencas de la parte alta del río Guaviare	Aunque se presenta condición de descenso en el nivel, los valores son altos para la época en los ríos Ariari, Guejar, Guape, La Cubillera, Guayabero y Losada, aportantes en la cuenca alta del río Guaviare. Se recomienda especial atención en los municipios de La Macarena, San Juan de Arama, Vista Hermosa, Cubarral y Puerto Rico. Especial atención para los municipios de Granada, Guamal y El Castillo, entre otros, donde se presentan niveles altos del río Ariari.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO

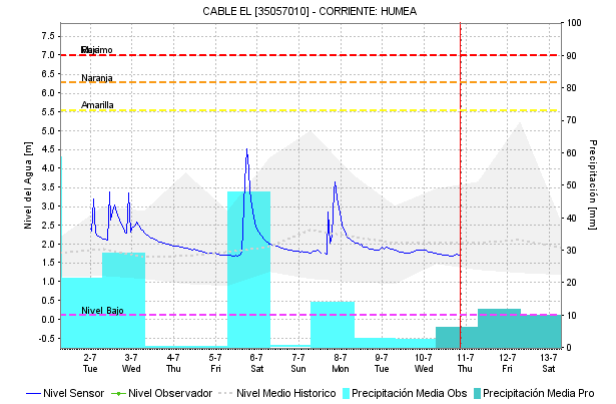
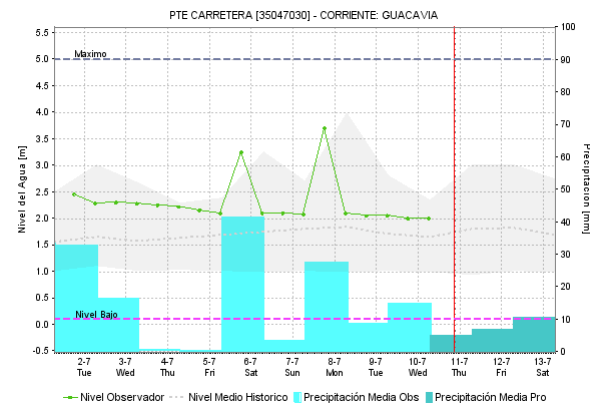
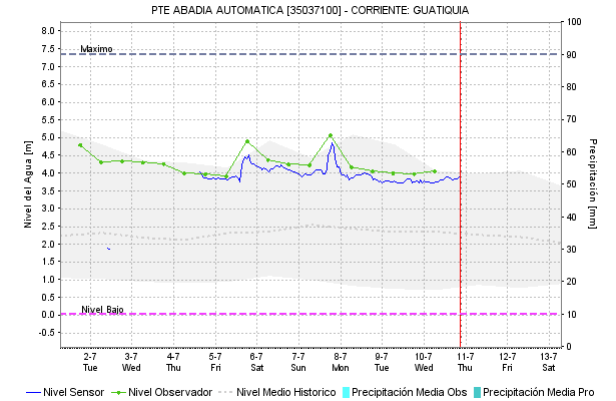
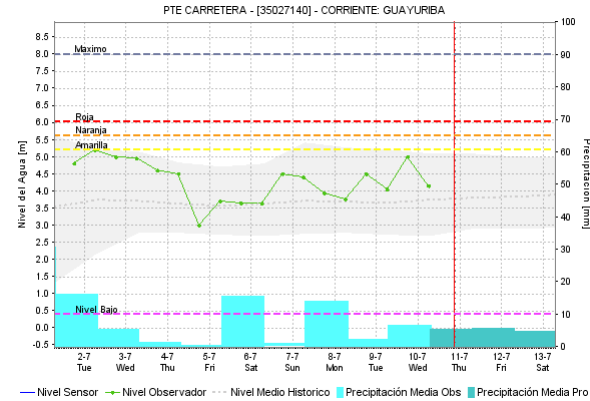
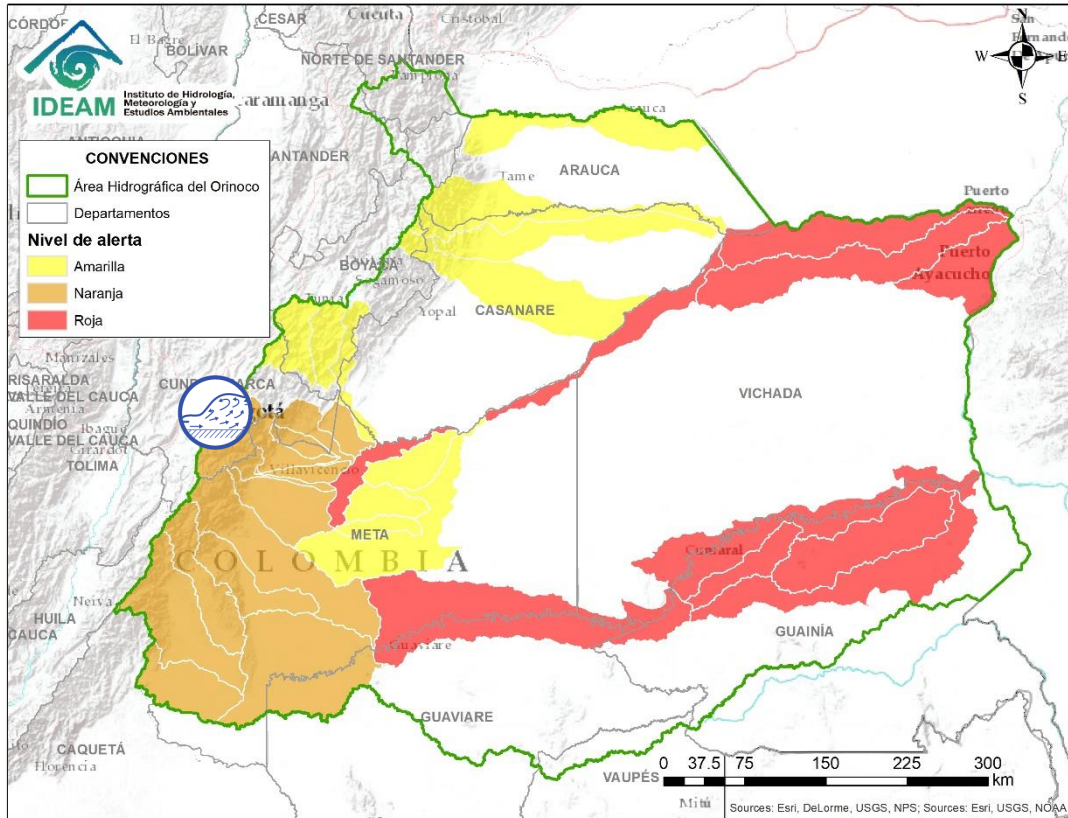


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Guaviare	Cuencas Media y Baja Guaviare	Se mantiene esta alerta dados los niveles altos del río Guaviare, con valores por encima de la cota de afectación a la altura de San José del Guaviare y Mapiripán (Meta). Especial atención en inmediaciones de San José del Guaviare. Se espera que los niveles mantengan condición de descenso durante el día de hoy.
	Inírida	Río Inírida	Niveles altos en la parte baja del río Inírida a la altura del municipio de Inírida, en donde se prevén inundaciones debido al incremento de niveles de varias corrientes afluentes al río Inírida. Los niveles se encuentran en condición de ascenso y se espera que esta situación continúe durante los siguientes días.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO

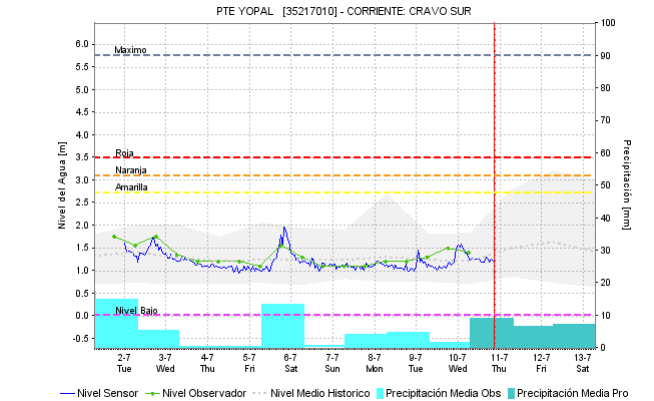
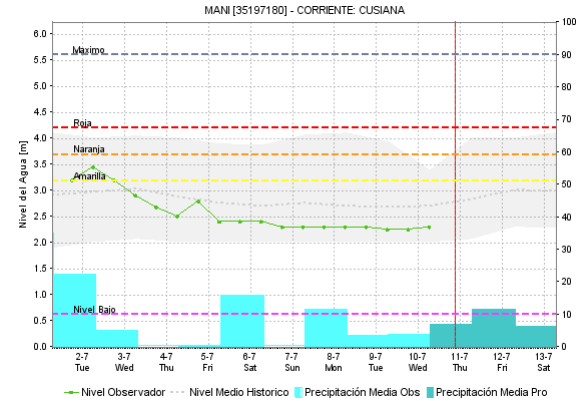
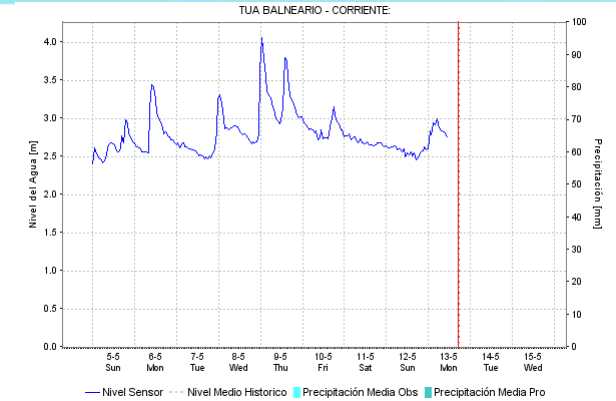
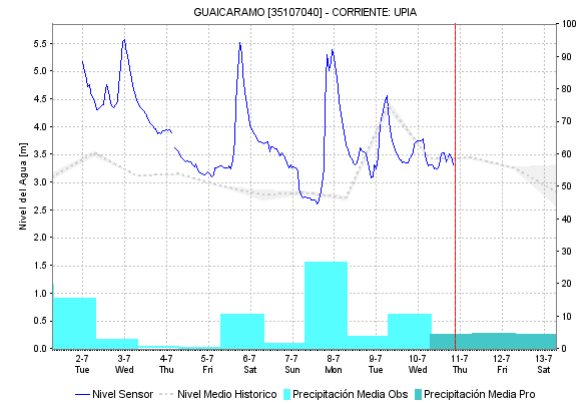
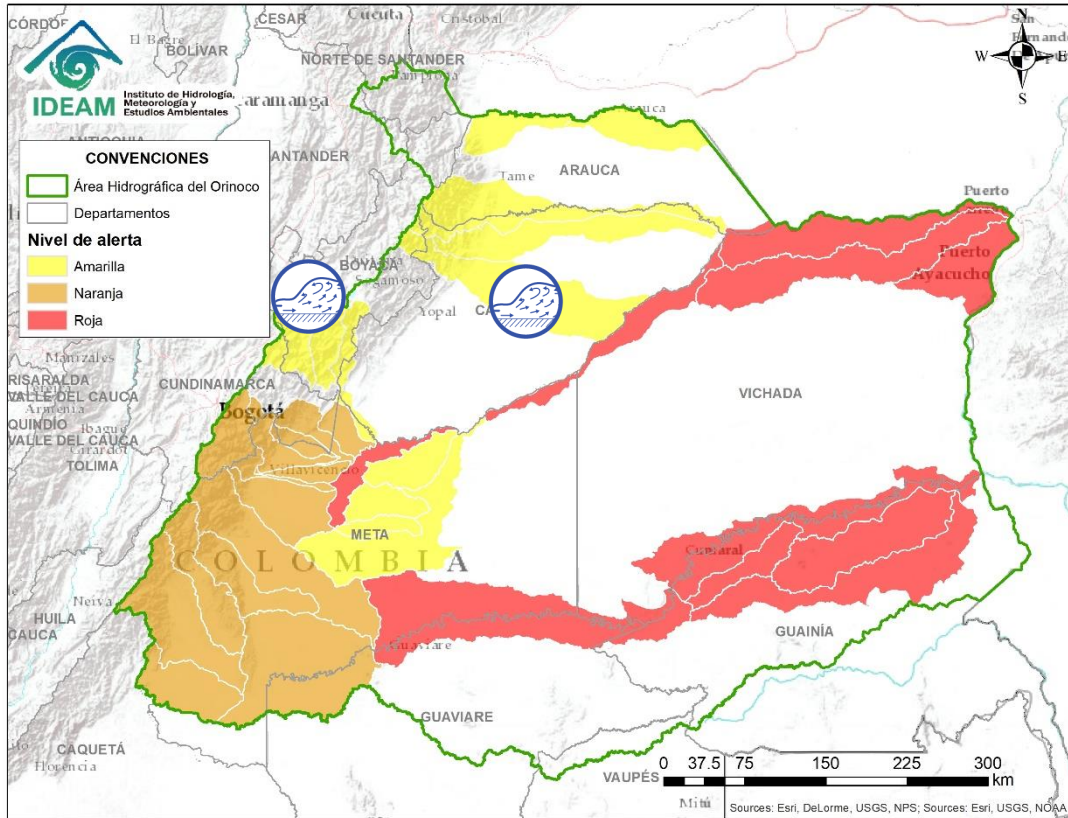


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuencas de la parte alta del río Meta	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos que descienden del piedemonte llanero, especialmente para los ríos Metica, Guamal, Humadea, Negro, Guacavía, Humea y Upía, entre otros afluentes de la cuenca alta del río Meta.
	Meta	Cuencas de la parte alta del río Meta	Probabilidad de crecientes súbitas en Yucao, Melúa, Manacacías, Guavio y caño Cumaral.



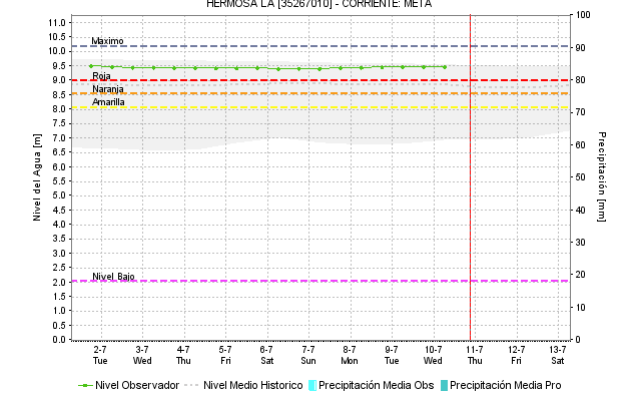
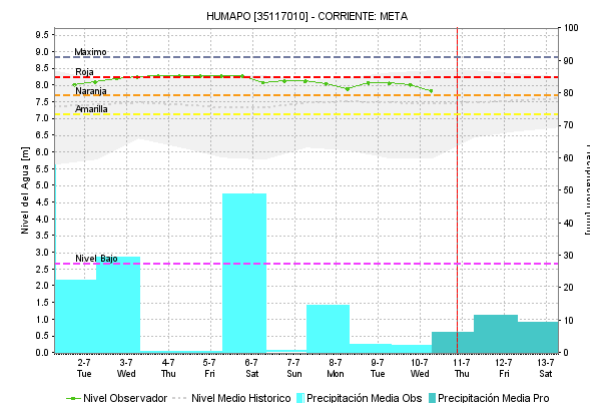
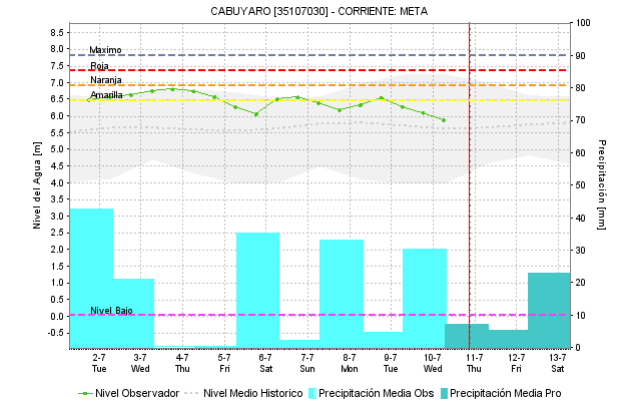
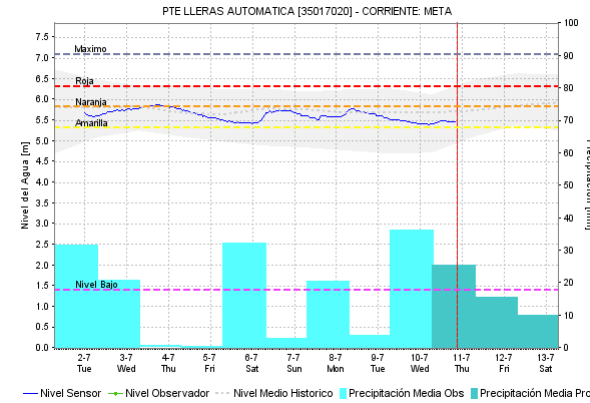
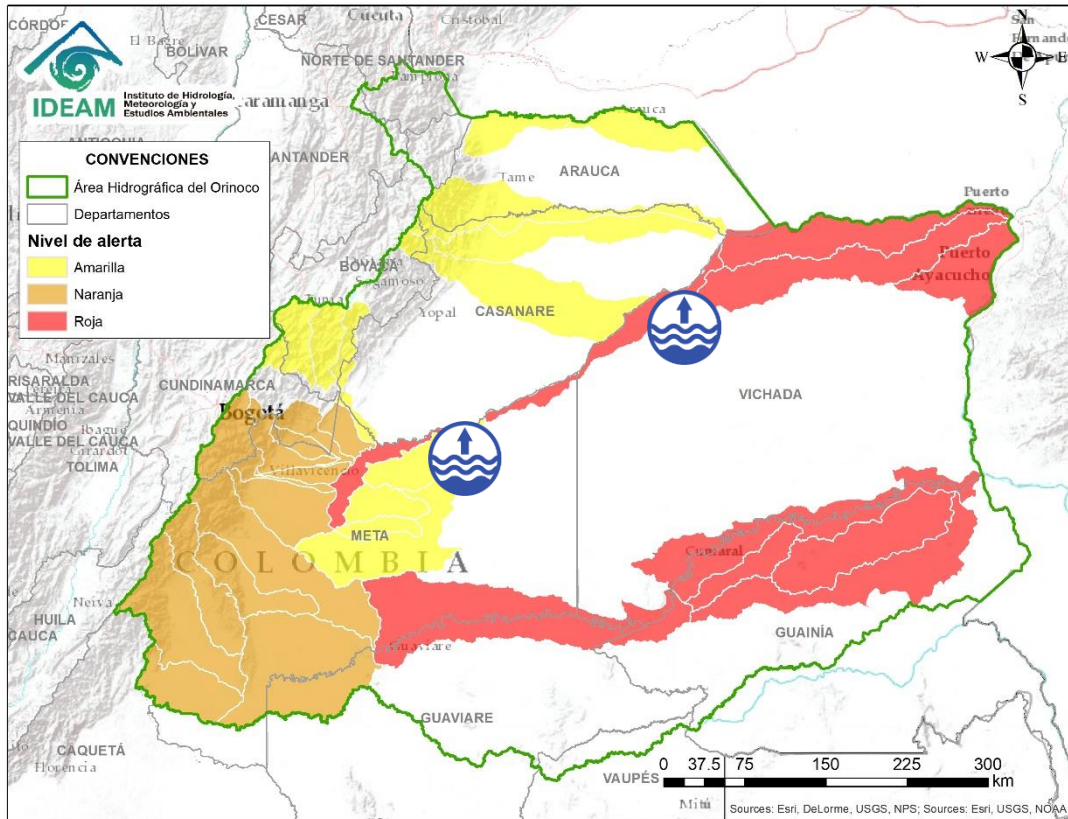
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuencas de la parte alta del río Meta	La magnitud de los ascenso del nivel a disminuido, sin embargo no se descartan nuevos ascenso de carácter moderado en el rango de los valores altos en los afluentes de los ríos Guatiquía y Guayuriba que descienden del piedemonte llanero. Similar comportamiento se registra en los niveles de la quebrada Rincón (afluente al río Blanco, a la altura del municipio de La Calera).


ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO

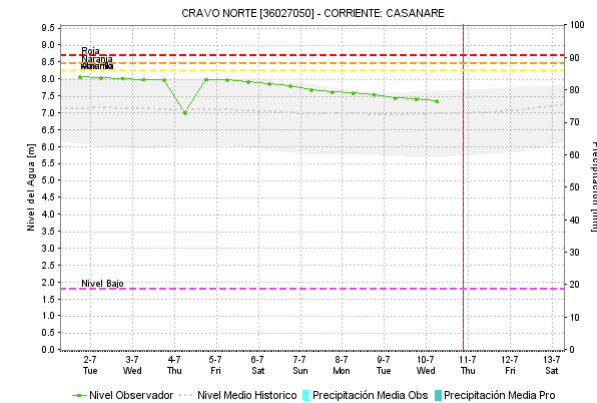
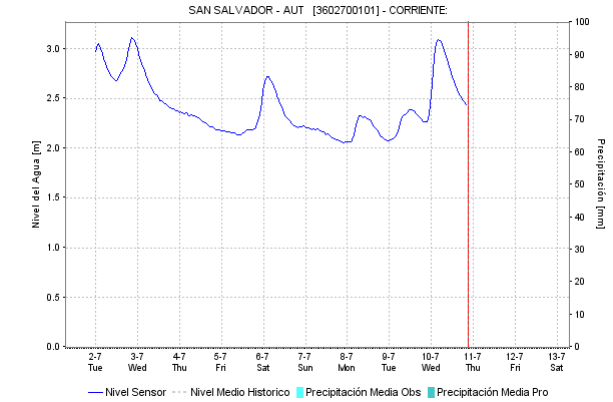
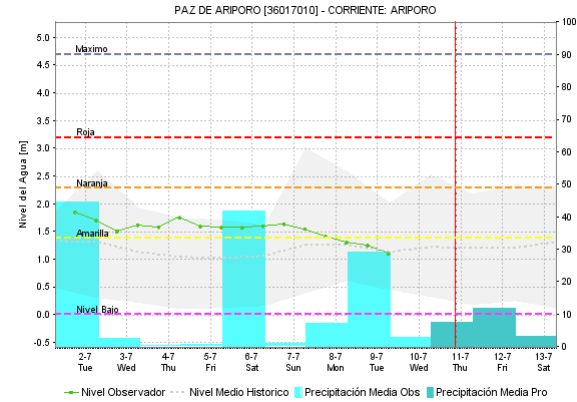
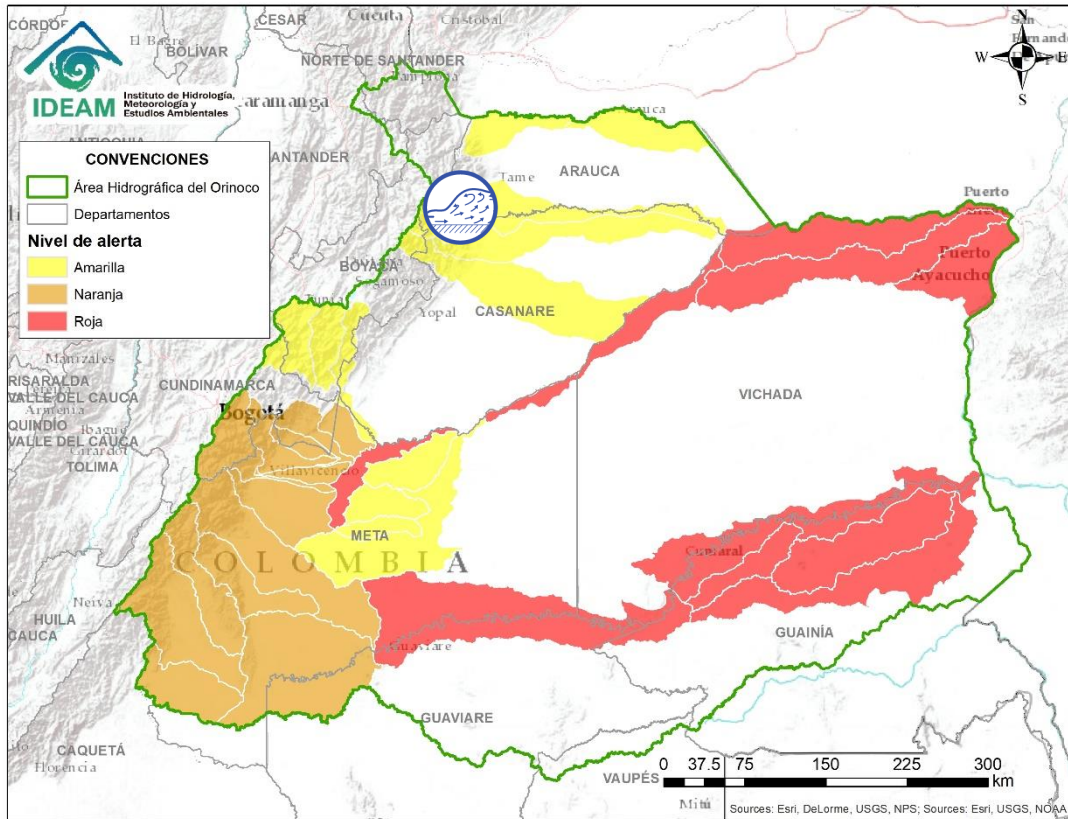


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuencas de la parte media del río Meta	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos que descienden del piedemonte llanero, especialmente para los ríos Garagoa, Lengupá, Tua y Pauto, entre otros directos al río Meta.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO

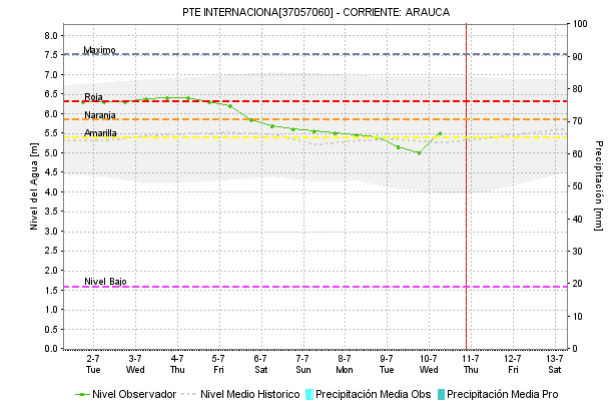
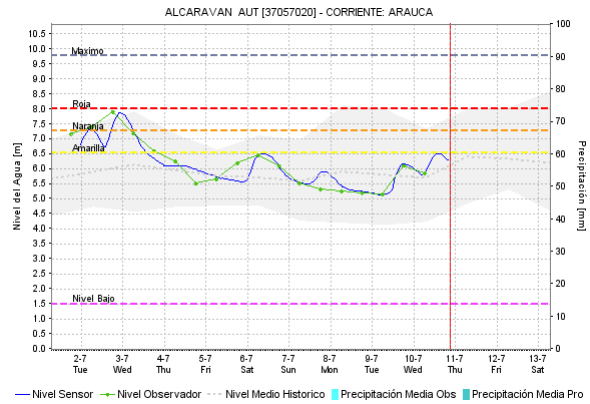
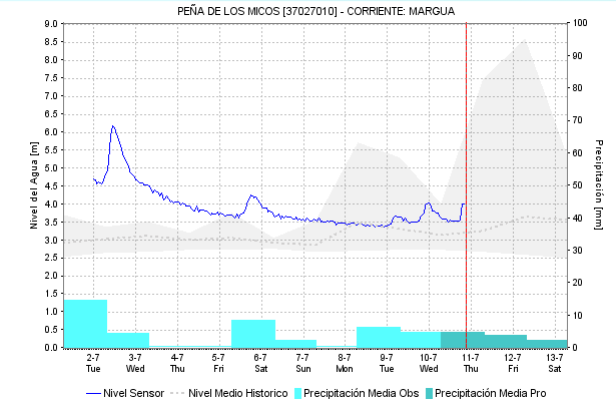
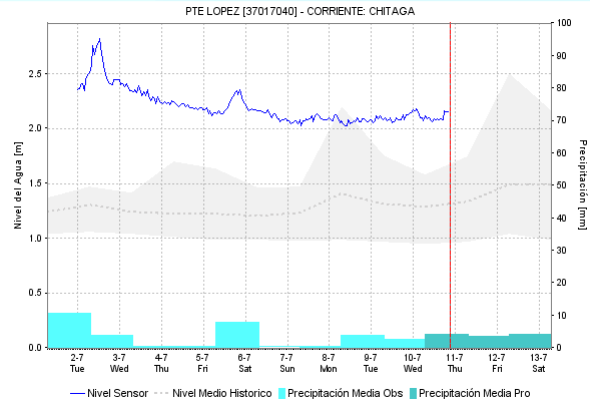
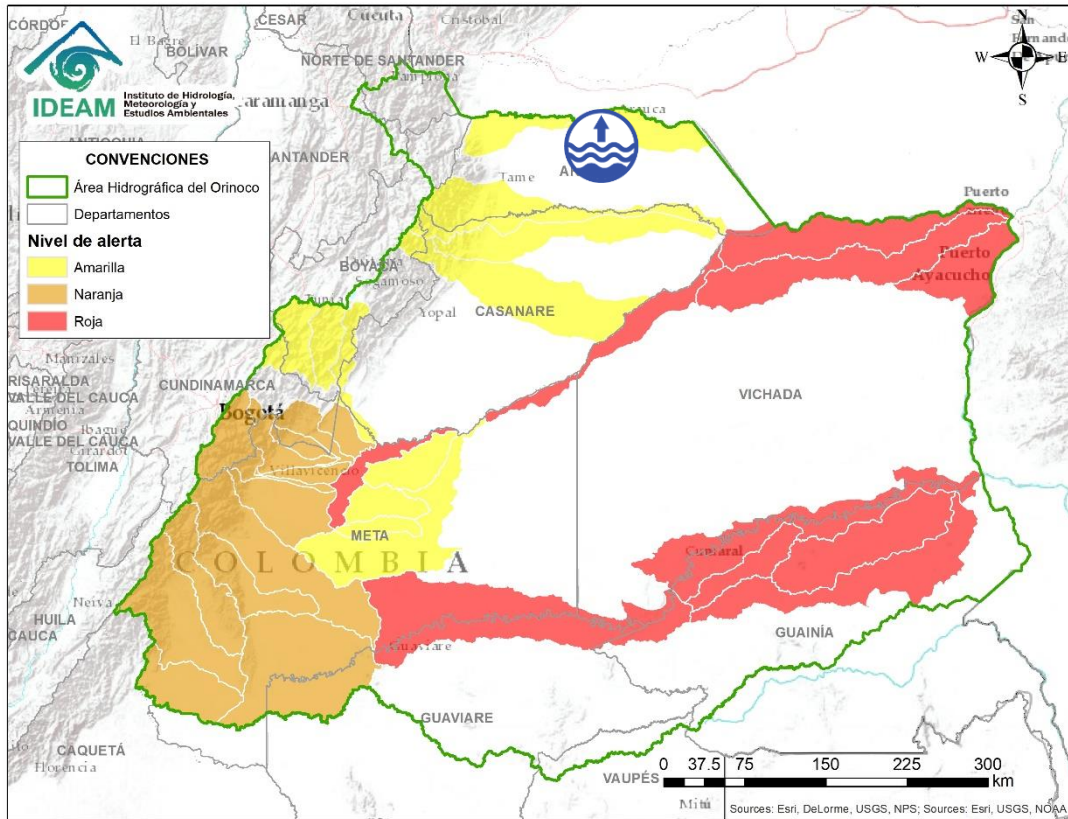


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Meta	Niveles altos en el río Meta en el tramo comprendido entre los municipios de Puerto López (Meta) y Paz de Ariporo (Casanare).



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Casanare	Cuencas del río Casanare	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca de río Casanare y afluentes como el río Ariporo, a la altura de San Salvador. Especial atención para sectores bajos y rurales en el municipio de Puerto Rondón, e igualmente para las veredas de Puerto Colombia, El Cájaro en jurisdicción de Hato Corozal.

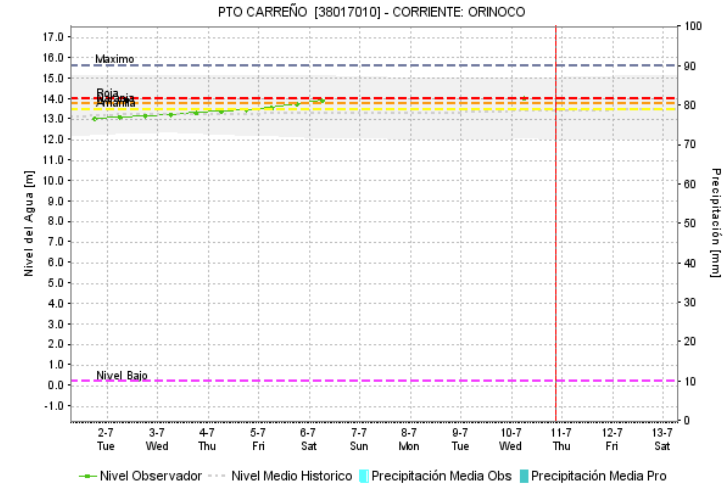
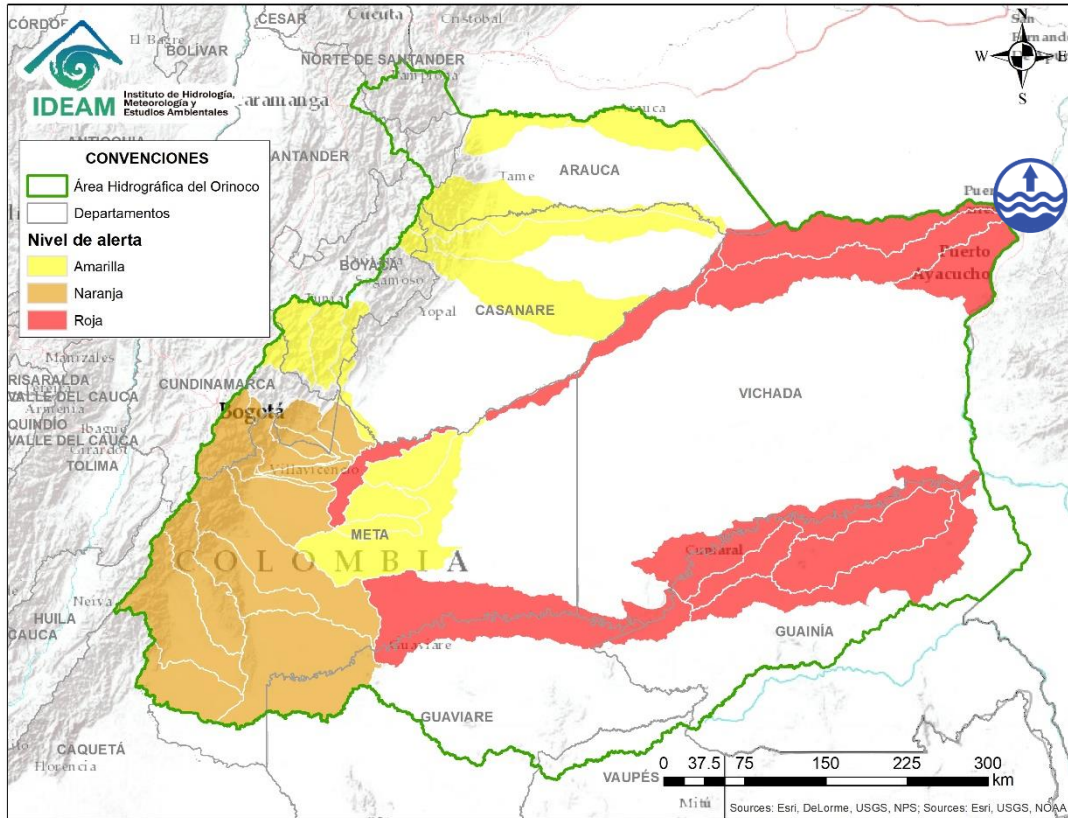
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO




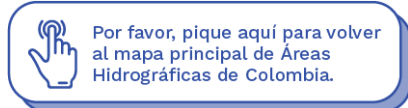
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Arauca	Río Arauca	Se mantienen altos los niveles en el río Arauca a la altura de los municipios de Arauquita y Arauca. Especial recomendación para el municipio de Arauquita ya que varias corrientes en inmediaciones del centro poblado y en zonas rurales, tales como los caños La Colorada y Totomal también presentan niveles muy altos.



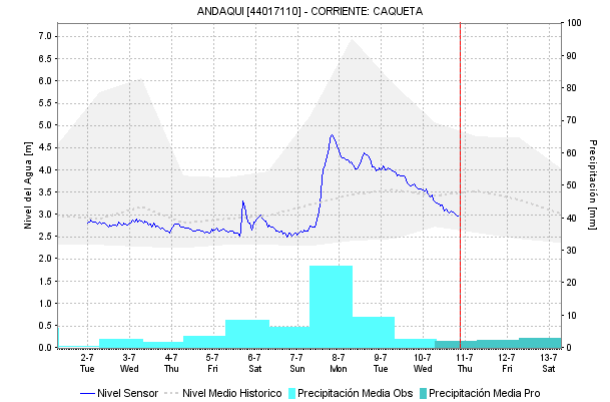
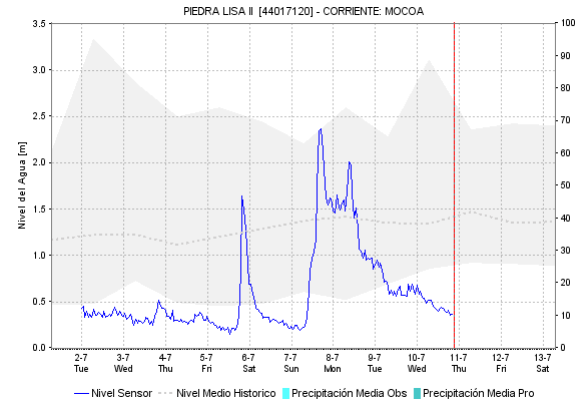
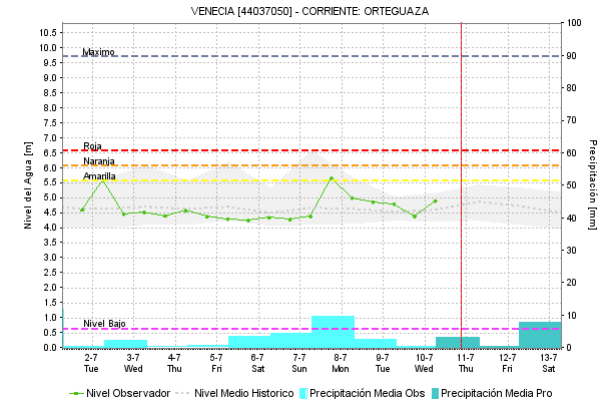
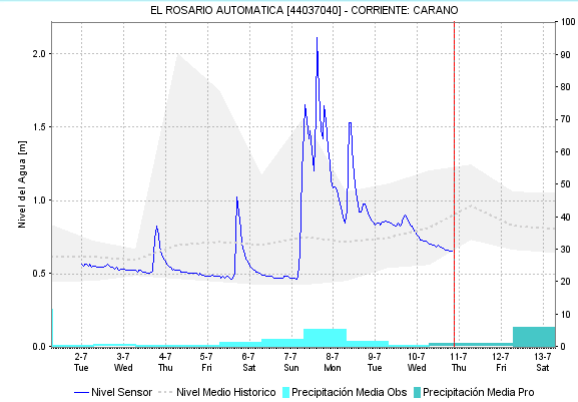
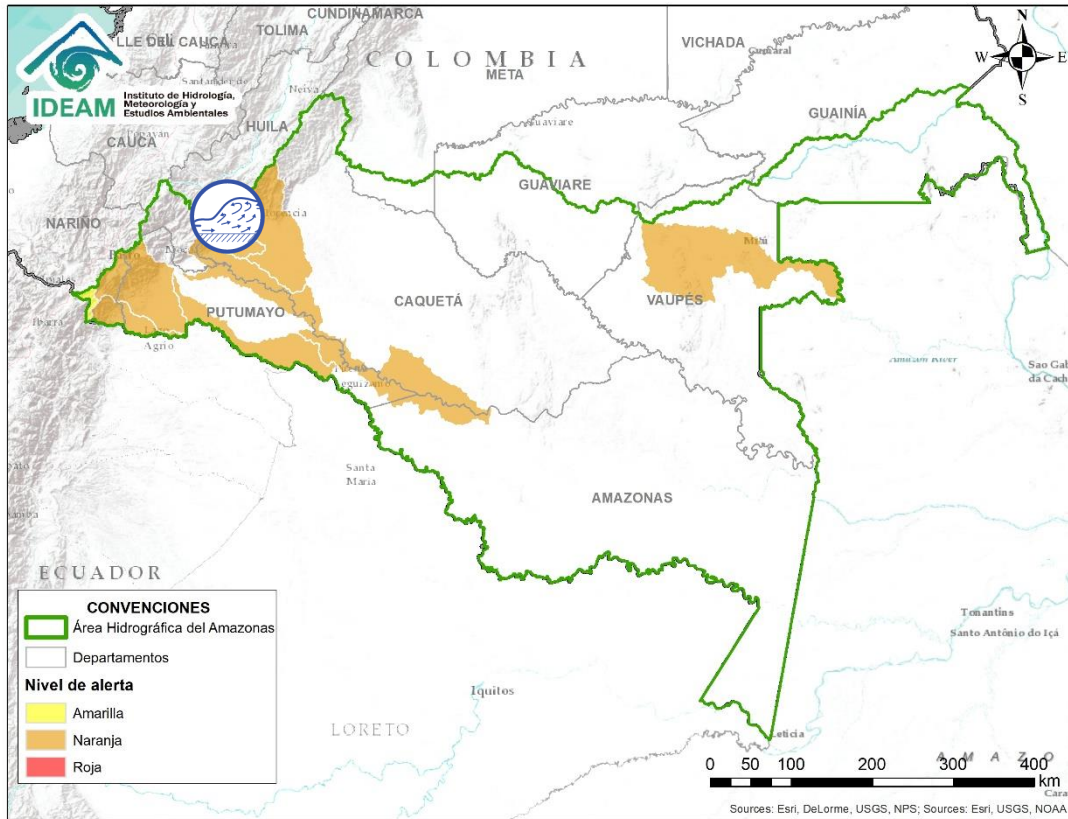
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Río Orinoco	Directos entre el río Meta y río Orinoco	Continúa la tendencia al ascenso en el nivel del río Orinoco con valores muy cercanos a la cota de afectación, por lo que no se descarta la posibilidad inundaciones, a la altura del municipio de Puerto Carreño.



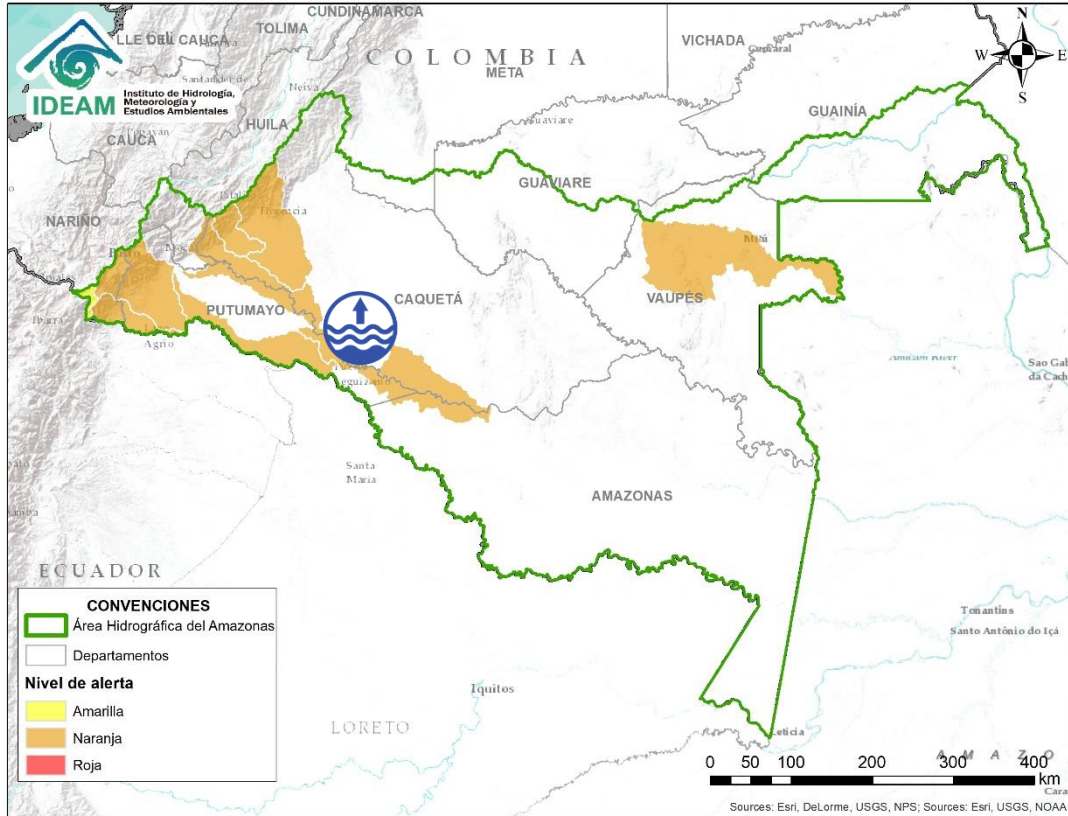
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL AMAZONAS




Por favor, pique aquí para ver otras alertas en esta Área Hidrográfica.

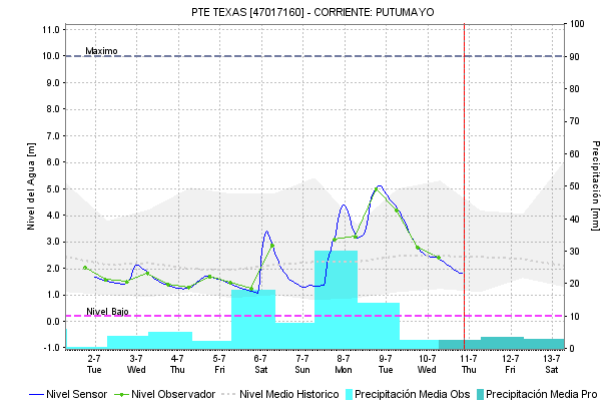
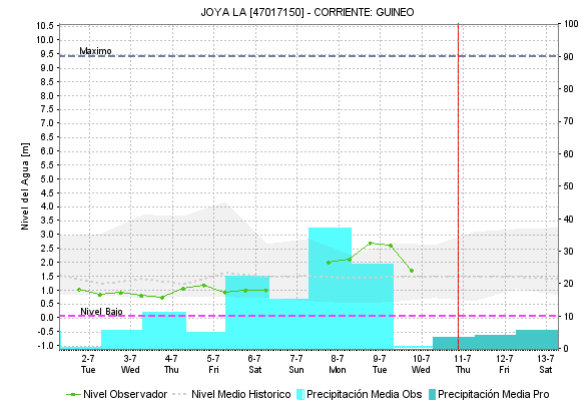
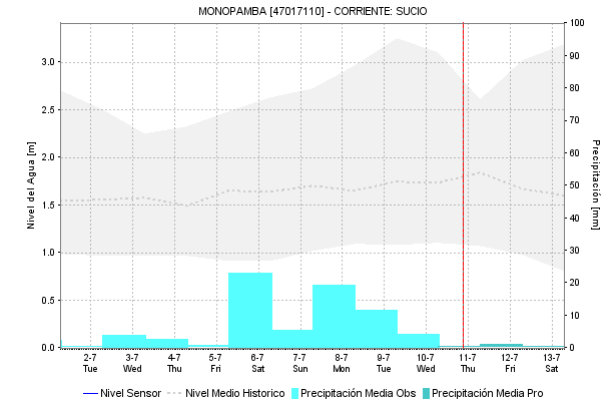
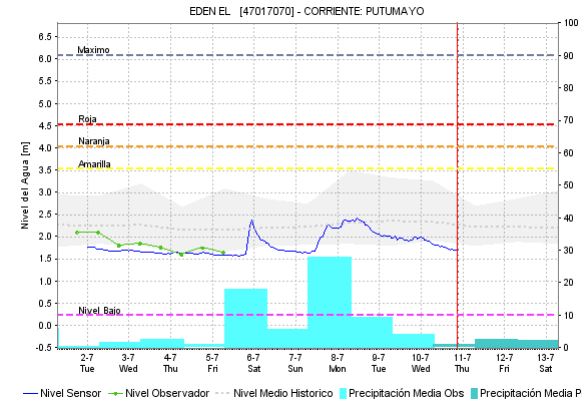
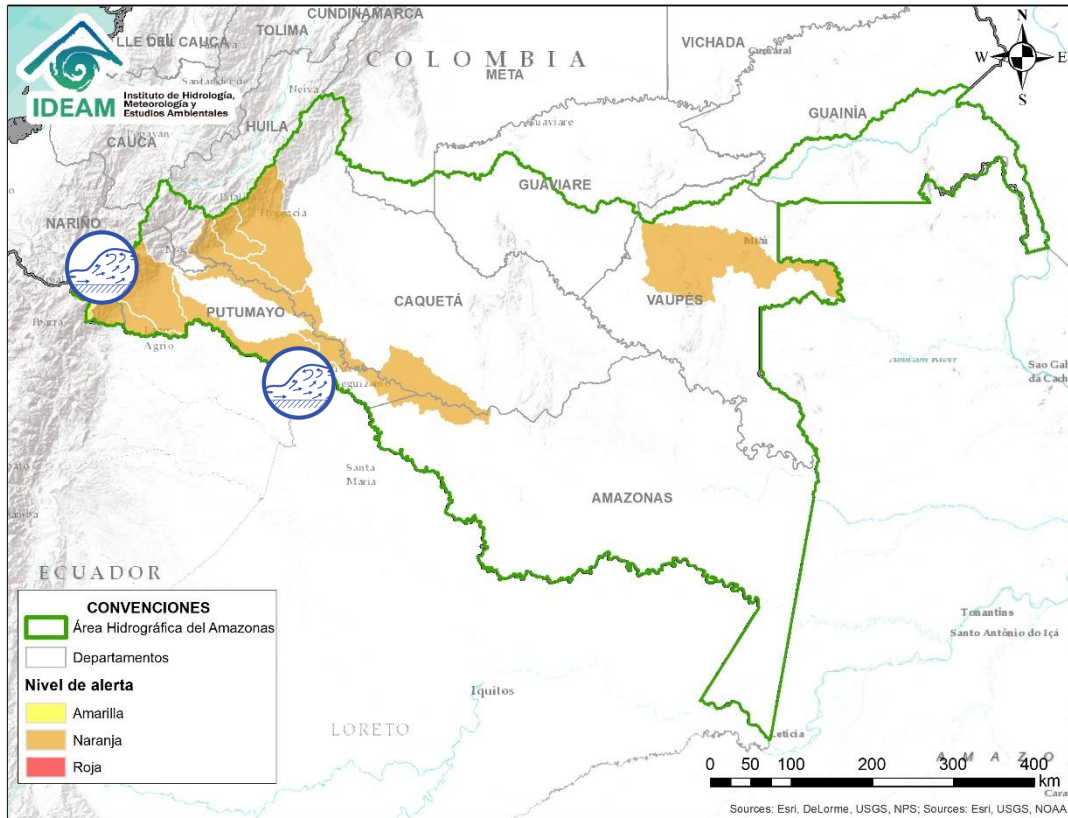
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caquetá	Cuenca del río Orteguaza y Pescado	Probabilidad de incrementos en los niveles del río Orteguaza y sus afluentes los ríos Caraño y Hacha en el piedemonte caqueteño, a la altura del municipio de Florencia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

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL AMAZONAS

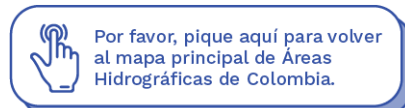
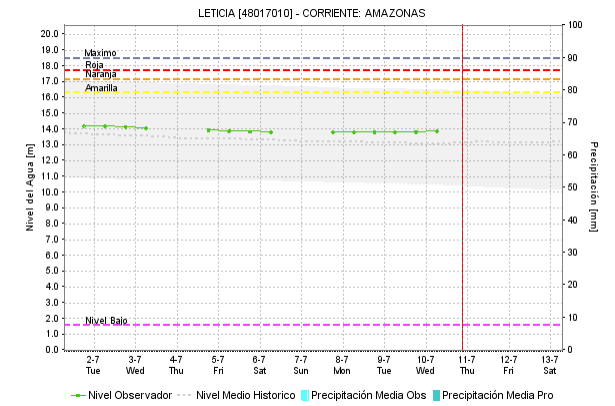
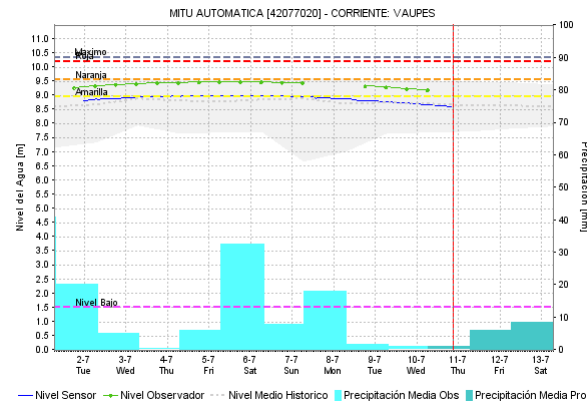
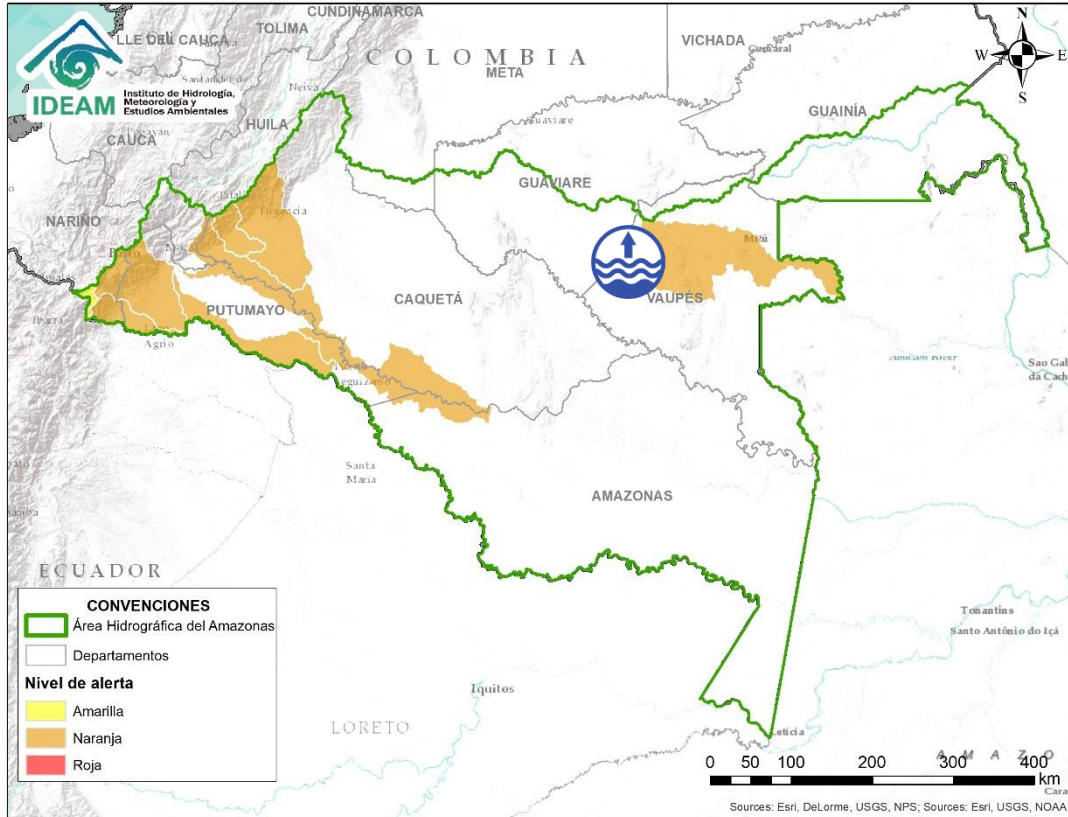


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caquetá	Cuenca media del río Caquetá	Se mantiene esta alerta dado que se esta registrando un incremento súbito en el nivel del río Caquetá, con valores en el rango de altos históricos para la época a la altura del municipio de Santa Rosa (Cauca). Se recomienda especial atención en los municipios de Puerto Guzmán, Solita, Curillo y Solano en el departamento de Caquetá.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL AMAZONAS



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Putumayo	Cuenca alta del río Putumayo	Incrementos súbitos en los niveles de la parte alta del río Putumayo y sus afluentes, especialmente los ríos San Miguel, Sucio, Guineo y Guamuéz, se recomienda especial atención en los municipios de Puerres (Nariño), Santiago, Villagarzón, Orito y Puerto Asís (Putumayo).
	Putumayo	Cuenca media del río Putumayo	Niveles altos en la parte media del río Putumayo a la altura de Puerto Leguizamo. Especial atención para las poblaciones de Puerto Vega, La Esmeralda, Canacas, Ancura, Playa Rica, Calmaron, Tres Bocanas y Peña Sora, las cuales son aledañas a Puerto Asís.



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Vaupés	Cuenca baja del río Vaupés	Niveles altos en la parte baja del río Vaupés a la altura del municipio de Mitú. Especial atención para zonas bajas y rurales particularmente para las comunidades indígenas en Mitú, Pedreras y Taraira.

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

Director General

YOLANDA GONZÁLEZ HERNÁNDEZ

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

MERY ESPERANZA FERNÁNDEZ PORRAS

Hidrólogo de turno:

CARLOS ALBEIRO FIGUEROA ORTIZ

correo electrónico: alertasideam@gmail.com

Calle 25 D No. 96 B-70. Bogotá D. C.

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

