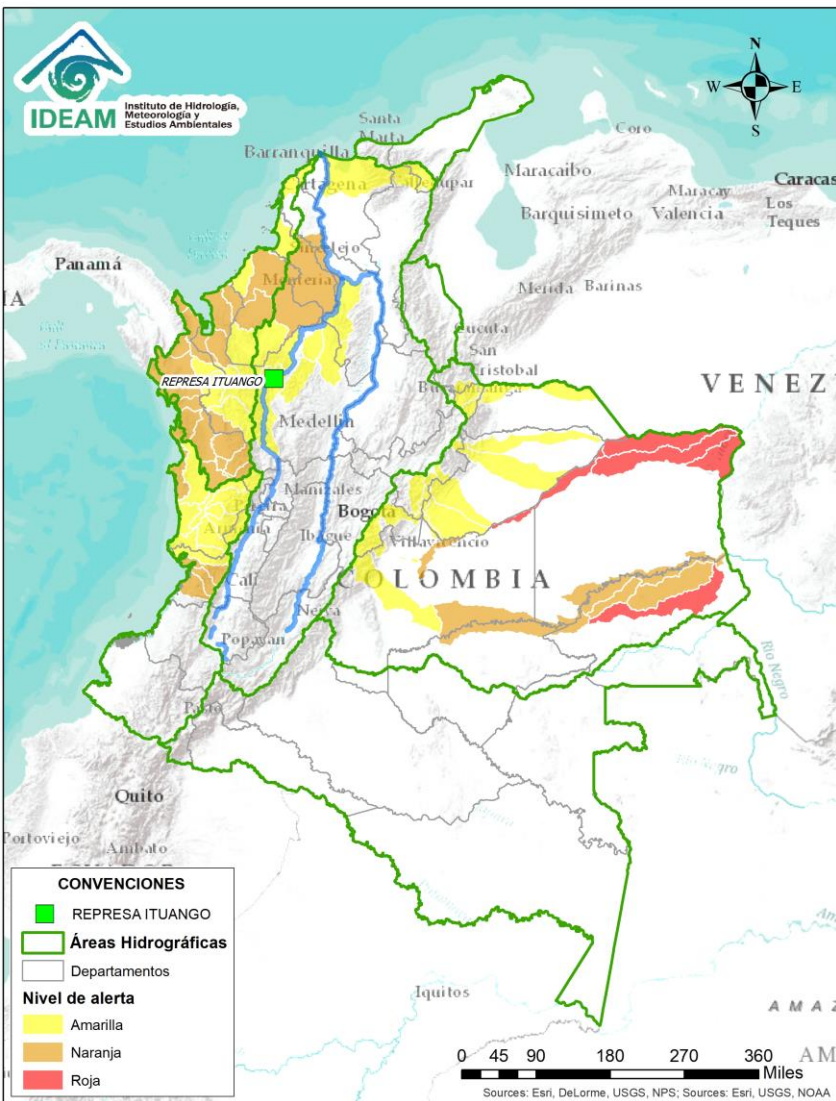




BOLETÍN DE ALERTAS HIDROLÓGICAS N° 221



Bogotá D. C., viernes 09 de agosto 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 CRECIENTES

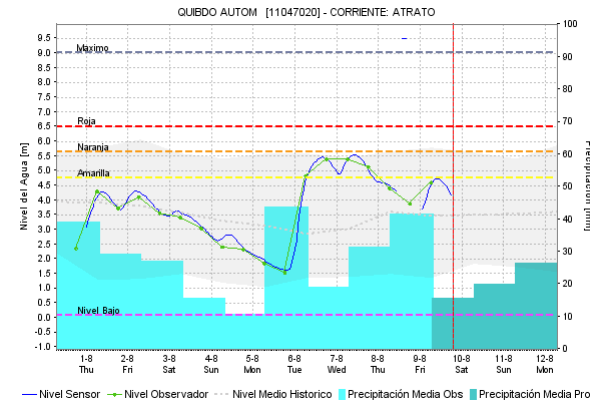
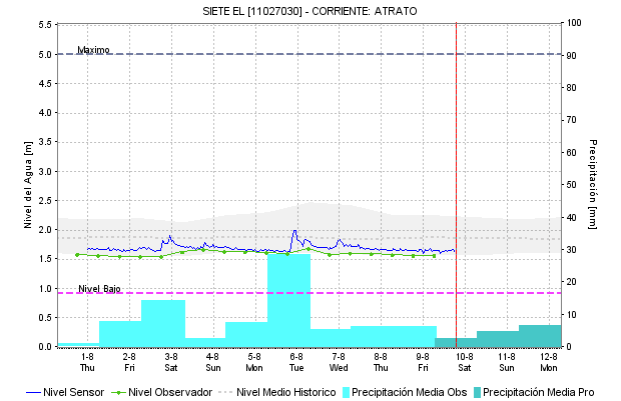
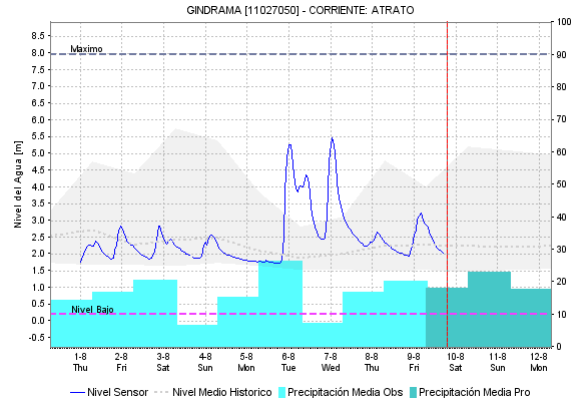
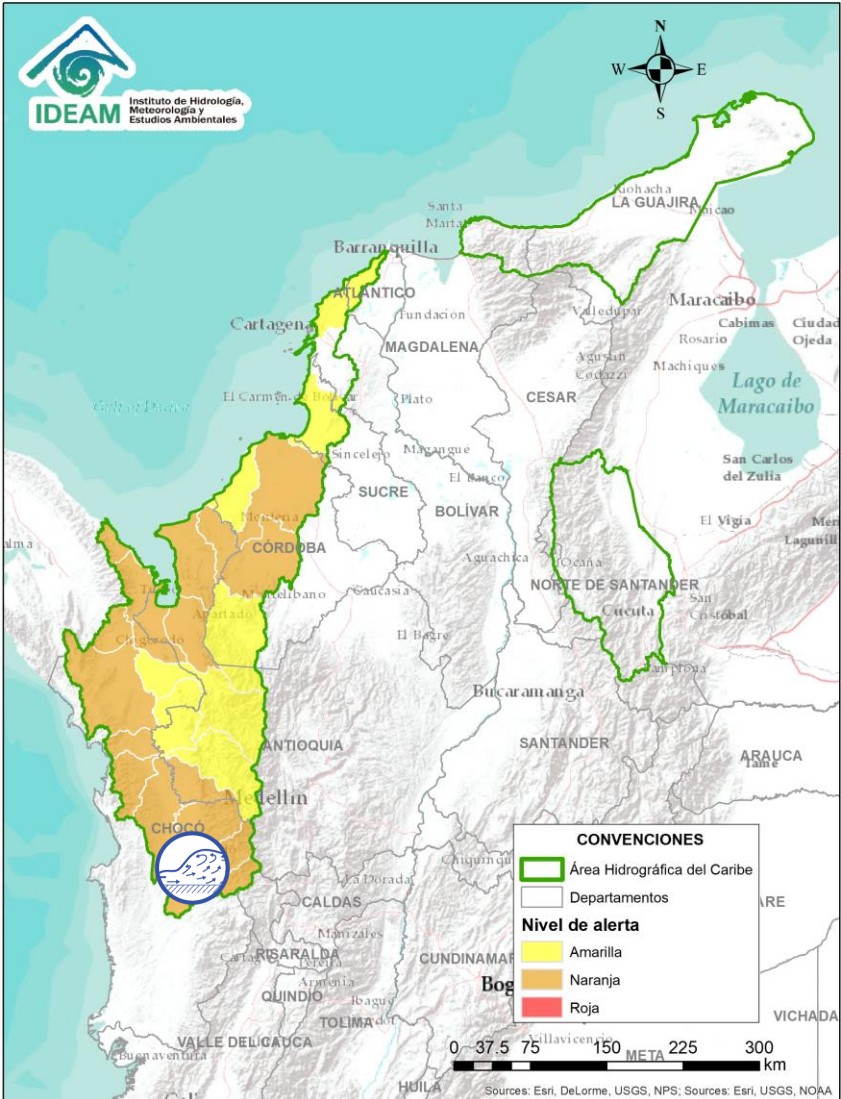


CRESCIENTE POR DESEMBLARSE



INUNDACIONES

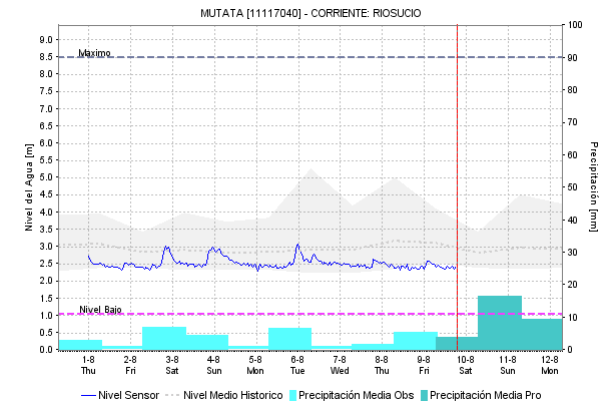
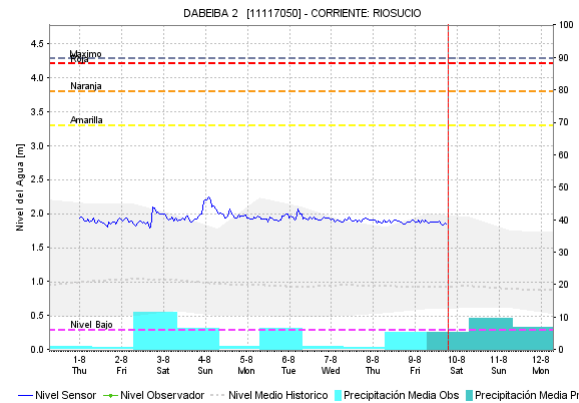
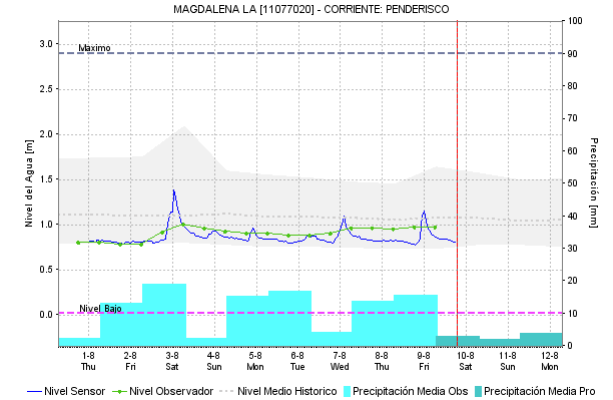
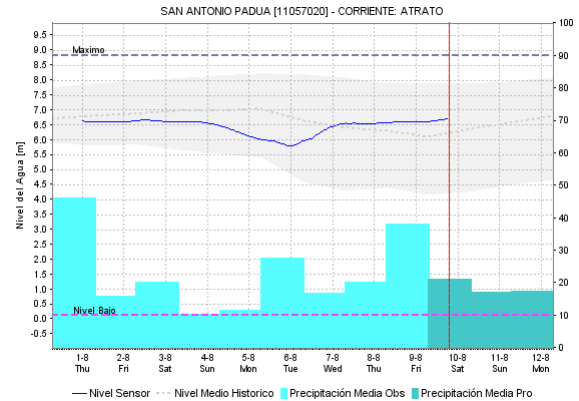
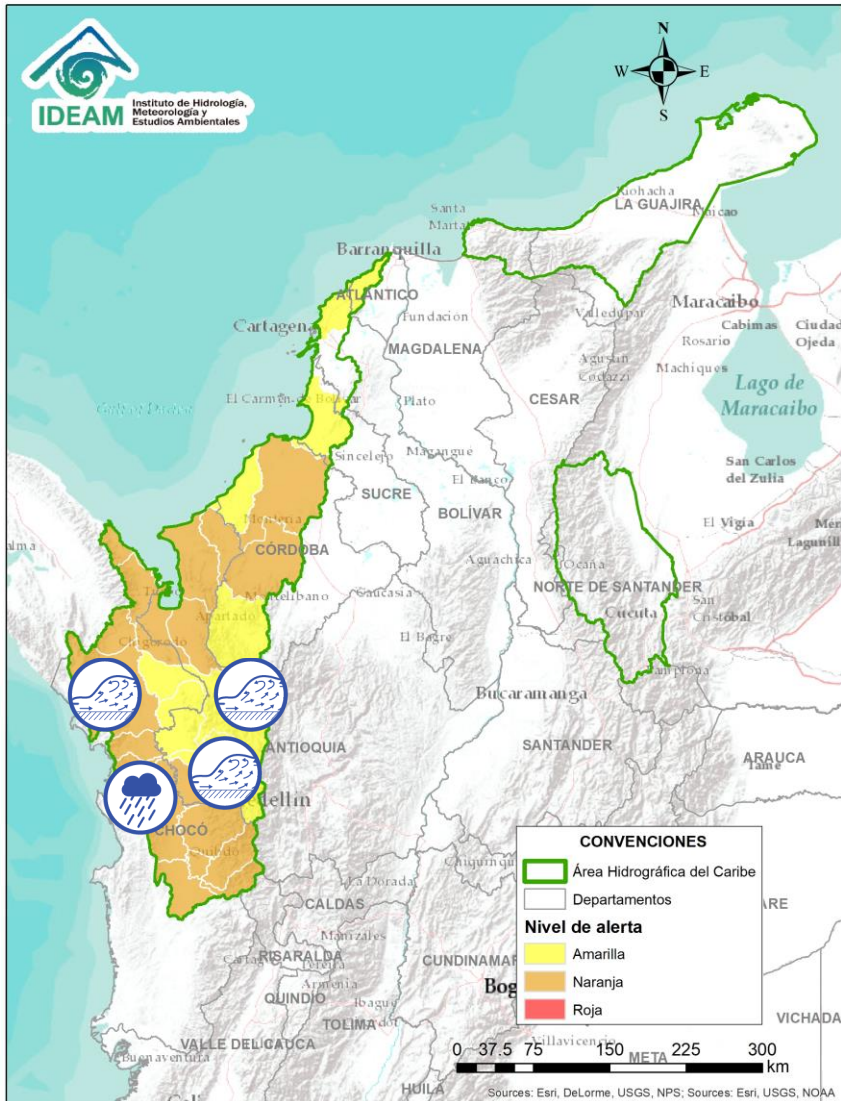
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca alta del río Atrato	Se han registrado incrementos súbitos en los niveles de la parte alta del río Atrato y sus afluentes los ríos Andágueda, Cabi y Quito. No se descartan nuevos incrementos.

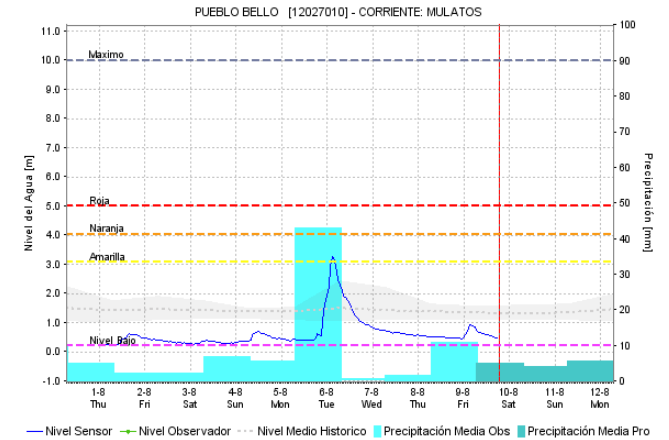
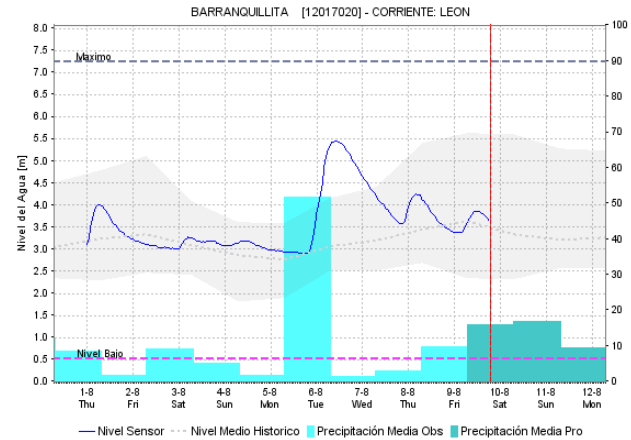
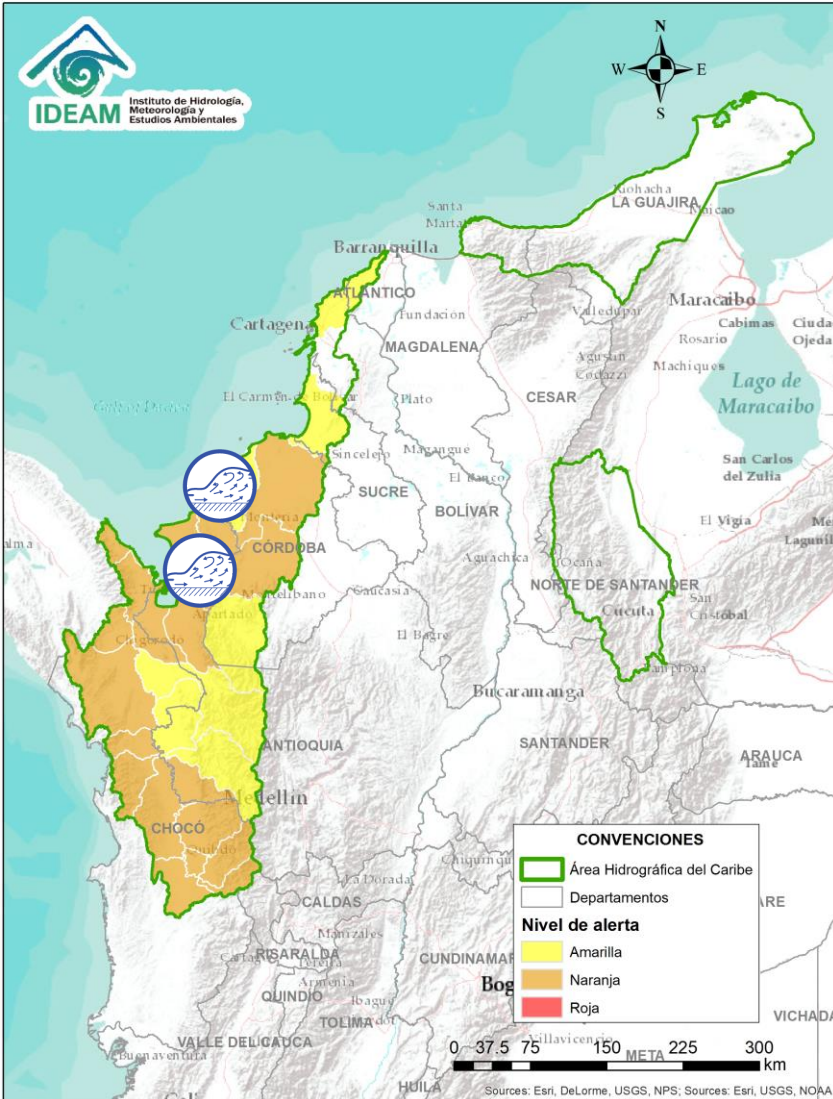
Por favor, pique aquí para ver otras alertas en esta Área Hidrográfica.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



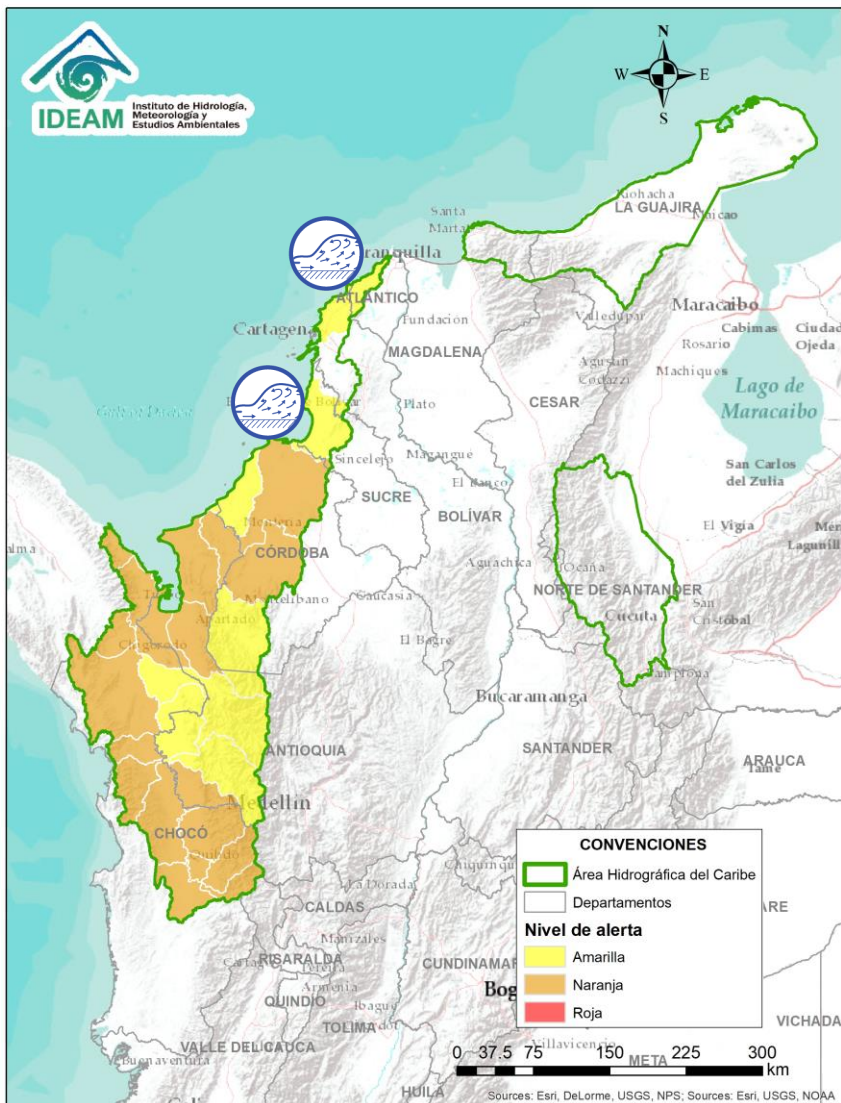
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca media y baja del río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas para los aportantes del río Atrato en su parte media y baja, entre ellos los ríos Bebarama, Napipí, Opagadó, Salaqui, Cacarica, Tanela, Tolo, Cuía, Chicué, Uva, Pogué, Bebarama, Bojayá, Napipí y Opagadó.
	Atrato - Darién	Cuenca baja del río Atrato	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Murri, Murindó y Sucio entre otros directos a la cuenca media del río Atrato, se recomienda especial atención en los municipios de Vigía de Fuerte, Urrao, Frontino, Murindó, Dabeiba y Mutatá.



ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



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

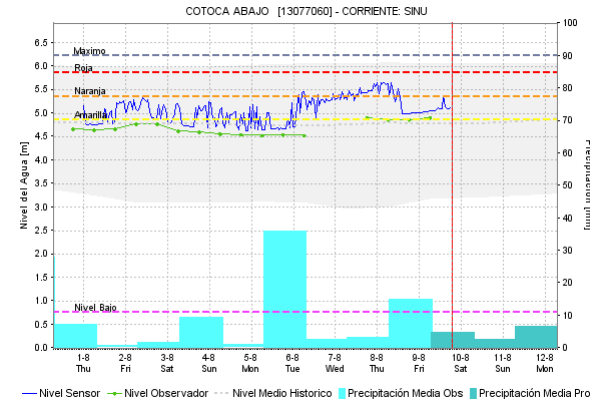
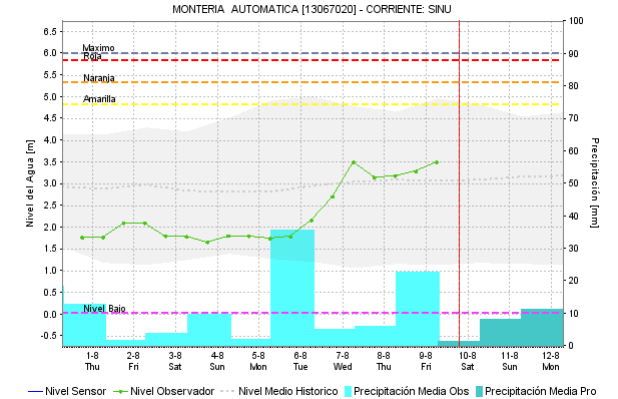
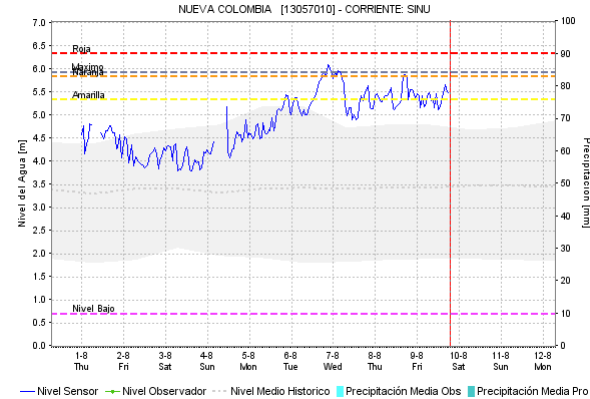
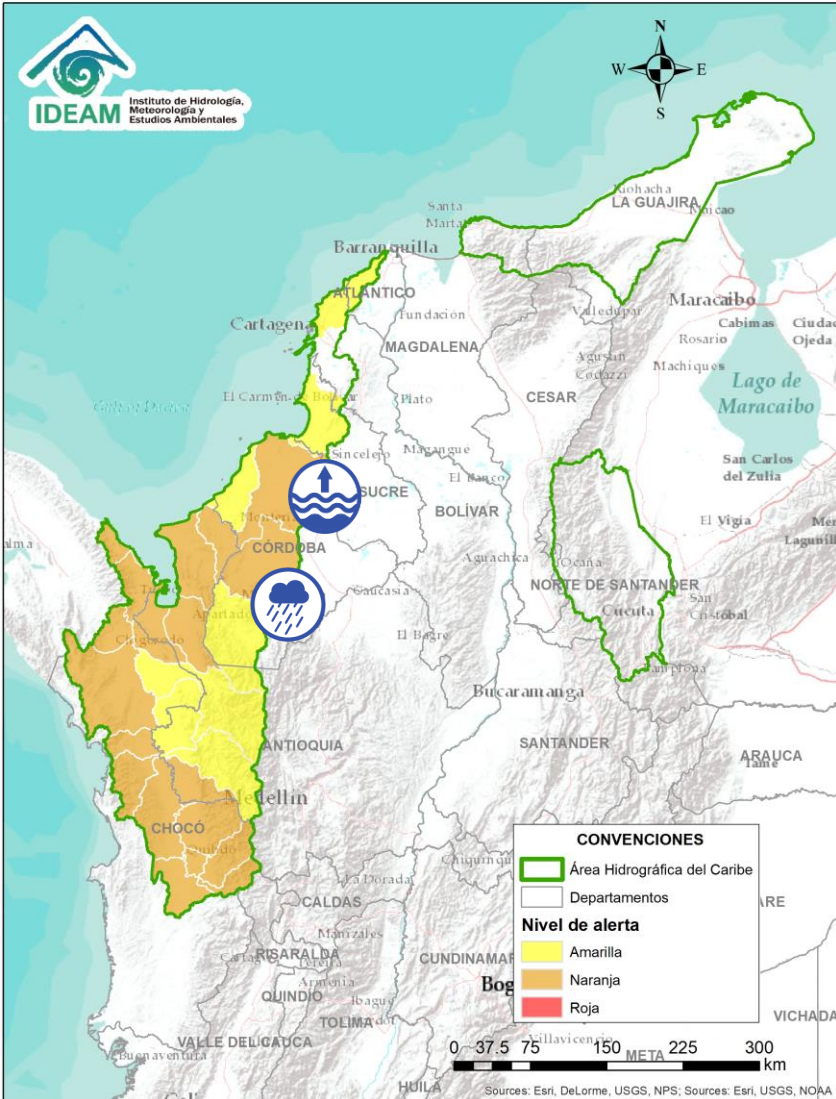
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



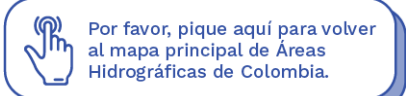
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe - Litoral	Cuenca directas al Mar Caribe (Golfo de Morrosquillo)	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos y arroyos directos al Caribe en el Golfo de Morrosquillo.
	Caribe - Litoral	Cuenca directas al Mar Caribe (Arroyos de Cartagena)	Probabilidad de crecientes súbitas en los arroyos y quebradas de la ciudad de Cartagena.



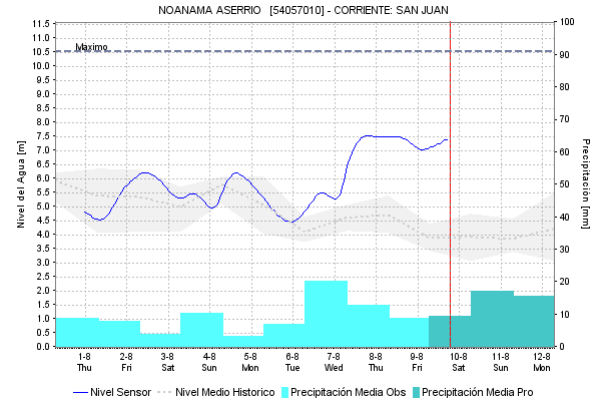
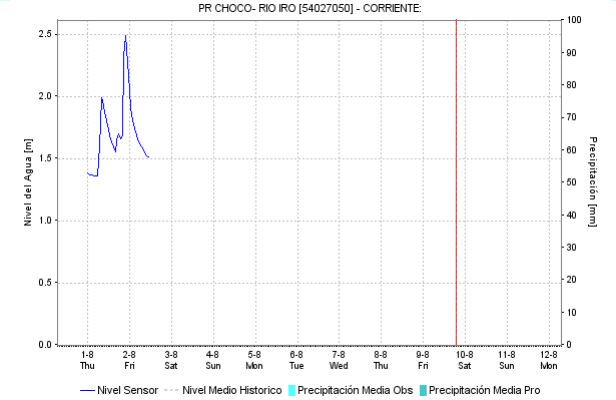
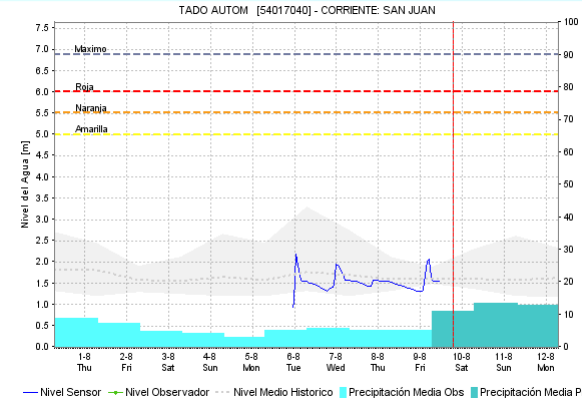
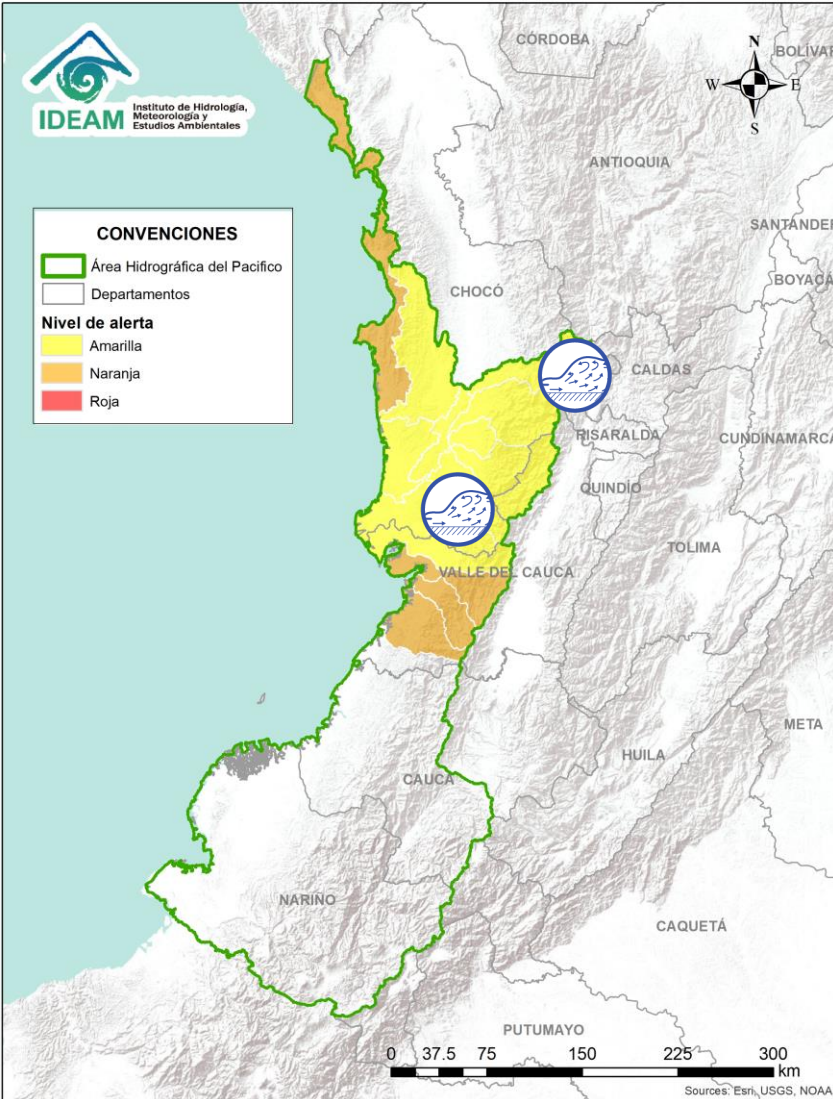
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE






Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Sinú	Cuenca alta del río Sinú	Probabilidad de incrementos en los niveles del río Sinú y quebradas afluentes en la parte alta, se recomienda especial atención en los centros poblados de Tierralta y Valencia (Córdoba).
	Sinú	Cuenca media y baja del río Sinú	Se mantienen los niveles altos en el río Sinú en la parte media y baja de la cuenca, se recomienda especial atención en los centros poblados de Montería, Cereté, San Pelayo, Cotorra, Lorica, Carrillo, Morales y San Bernardo del Viento, así como en la Ciénaga de Momil.

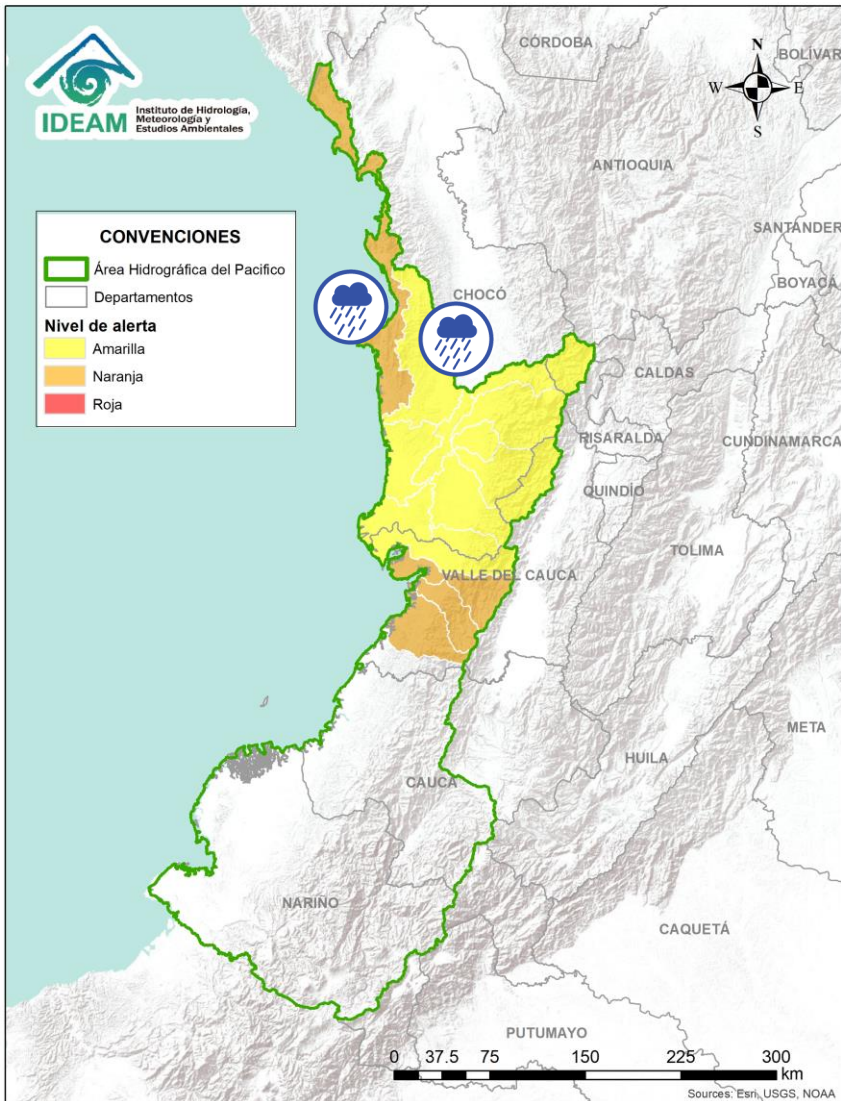




ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO



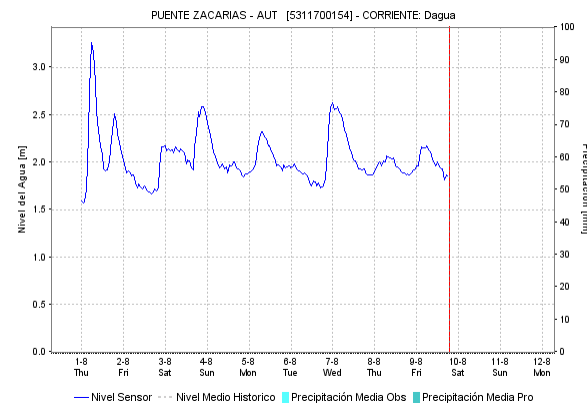
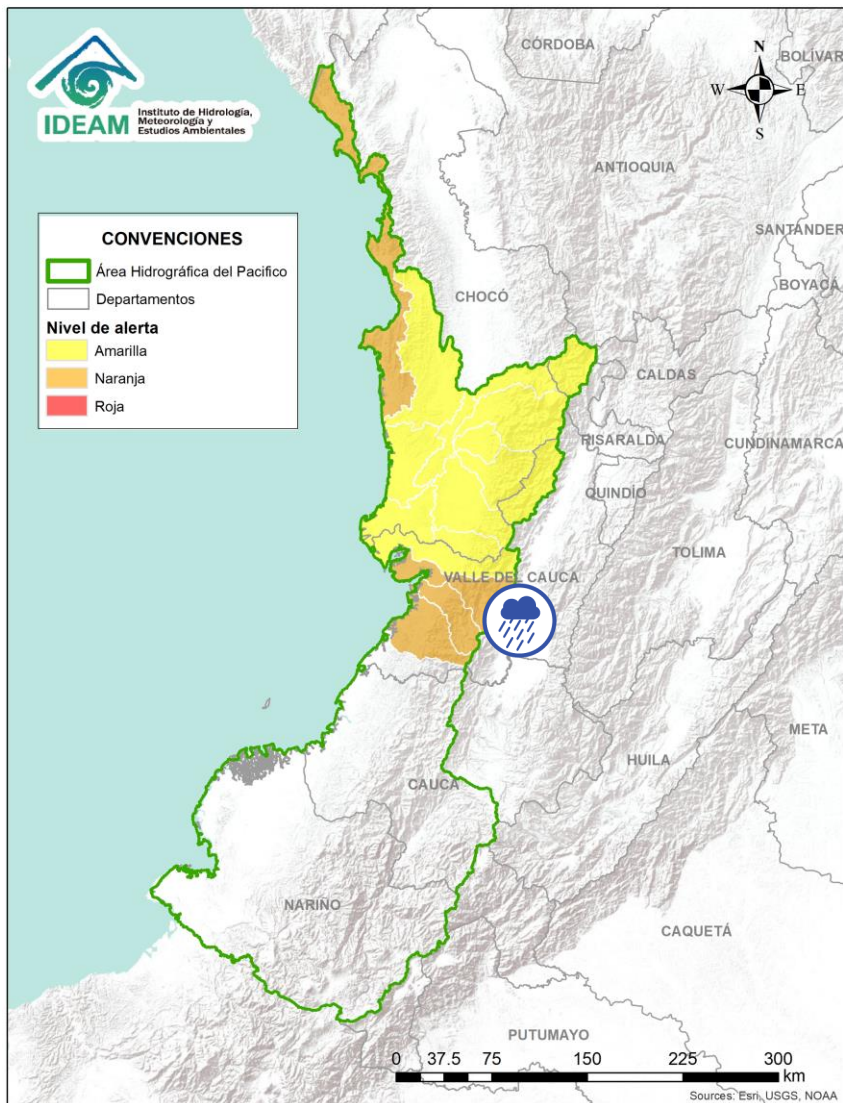
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	San Juan	Cuenca alta del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes, especialmente los ríos Tamaná, Condoto y Cajón, se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Tadó, Istmina, Condoto, Novita, Santa Rita y San José del Palmar.
	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 Sípi, Cajón, Capoma, Calima y Munguidó, se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Lloró, Sípi, Medio San Juan y Litoral de San Juan.


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

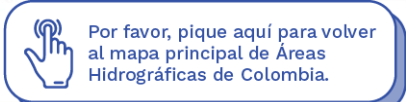


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Baudó y directos al Pacífico	Cuenca del río Baudó	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Baudó y sus afluentes, se recomienda especial atención en la cabecera municipal del municipio de Alto Baudó y para varios de sus corregimientos (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.

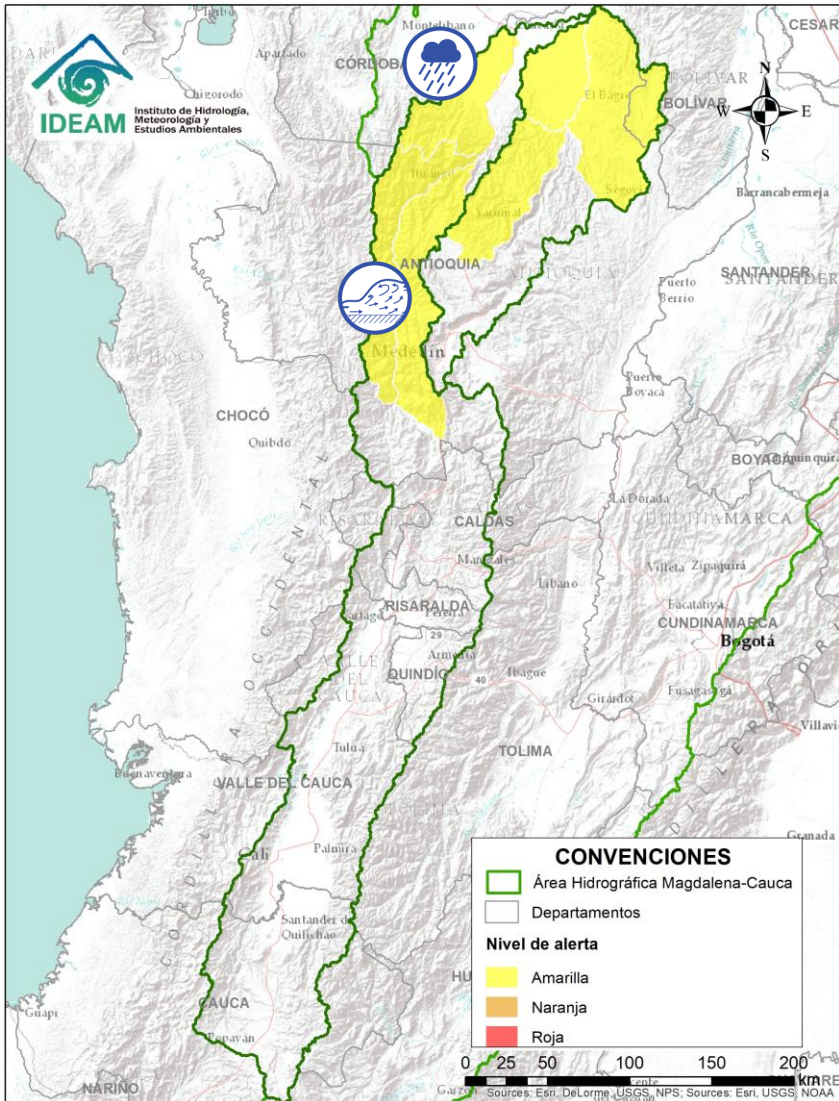




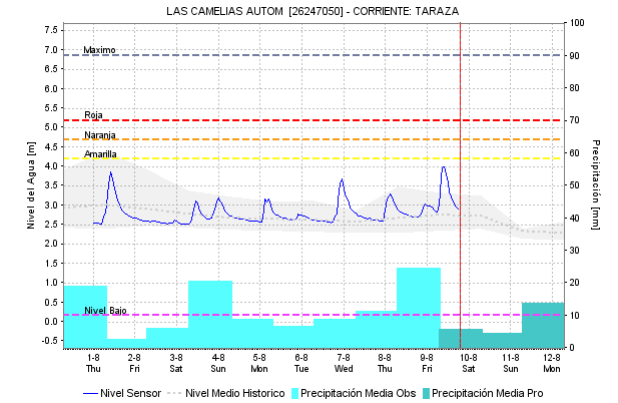
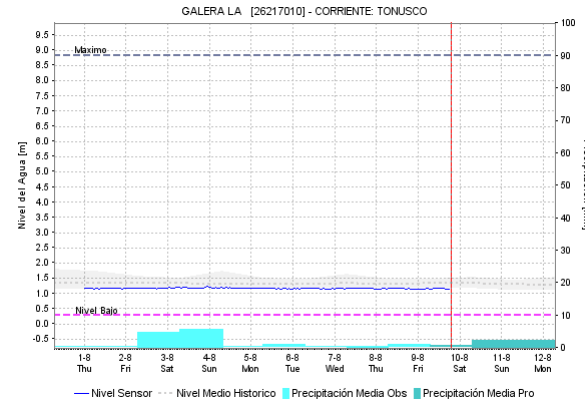
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Directos al Océano Pacífico	Cuencas departamento Valle del Cauca	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Escalerete, Anchicayá, Dagua, Cajambre, Mayorquín, Raposo y sus afluentes, directos al Océano Pacífico en el departamento de Valle del Cauca.





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

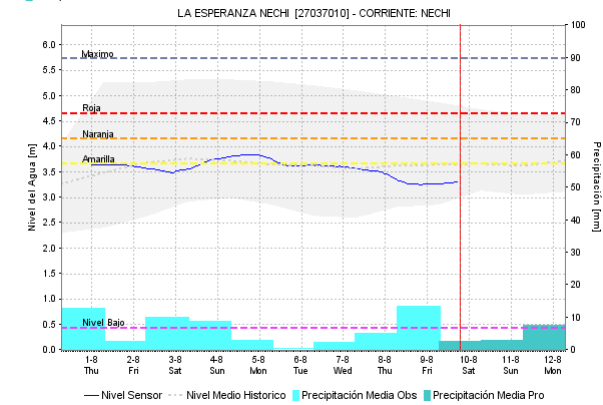
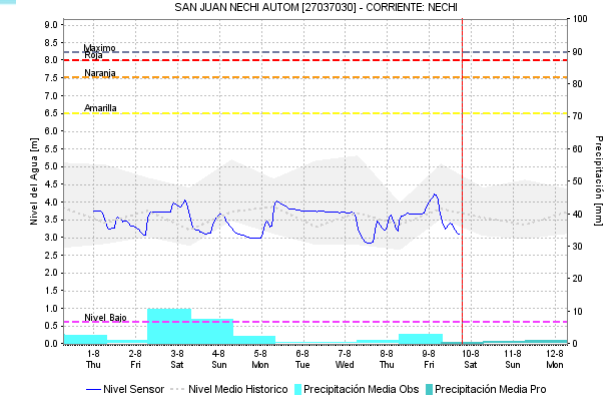
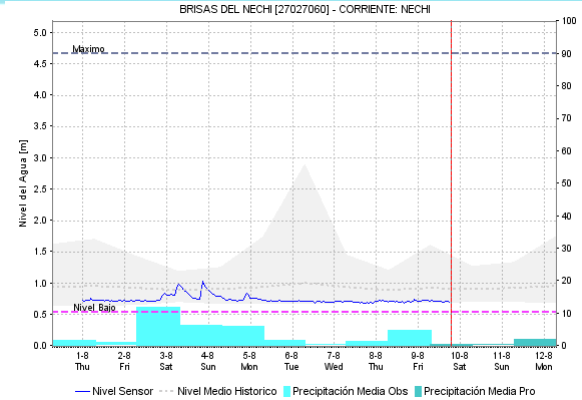
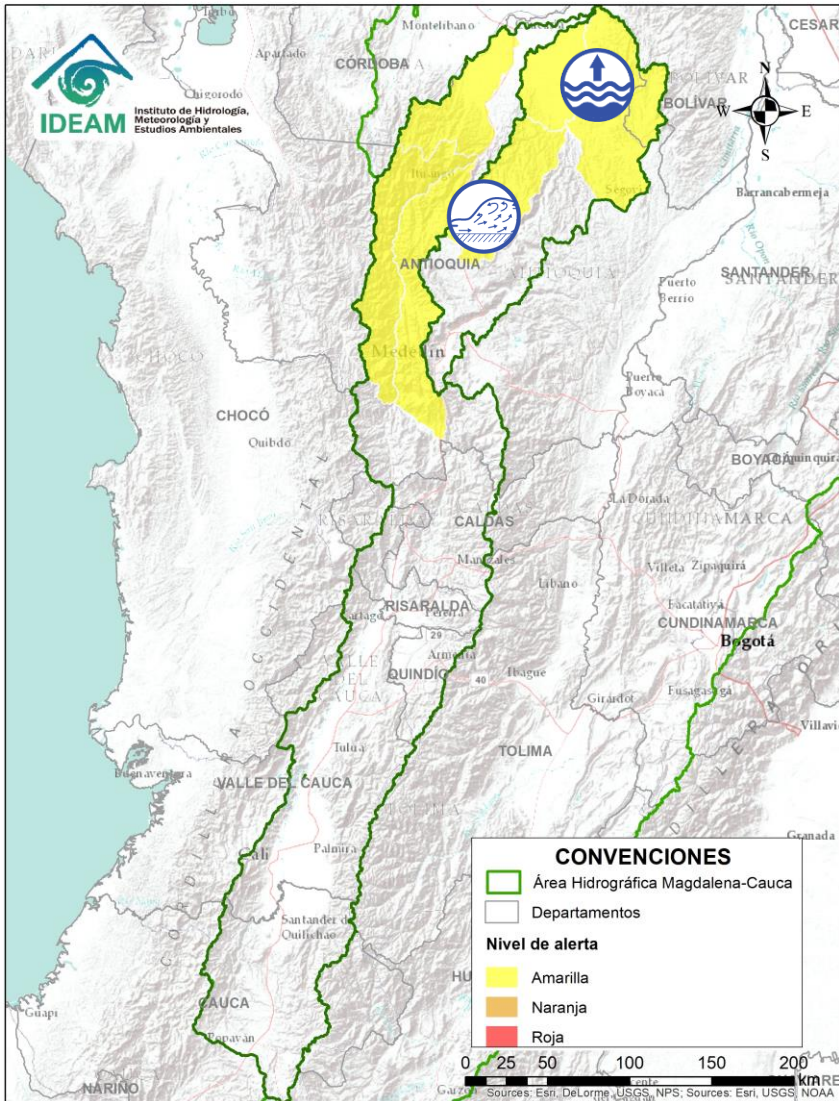


Por favor, pique aquí para ver otras alertas en esta Área Hidrográfica.

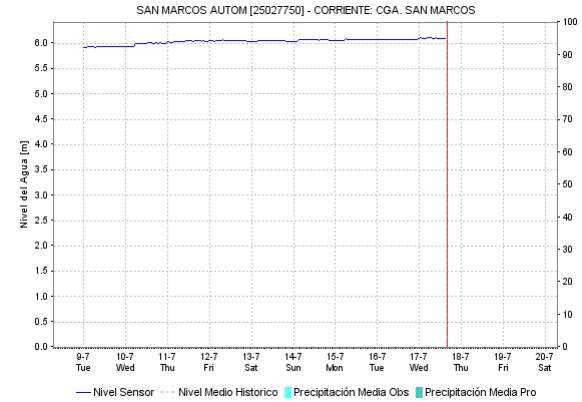
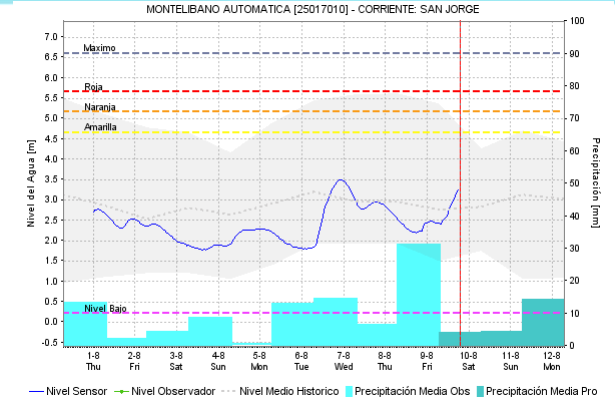
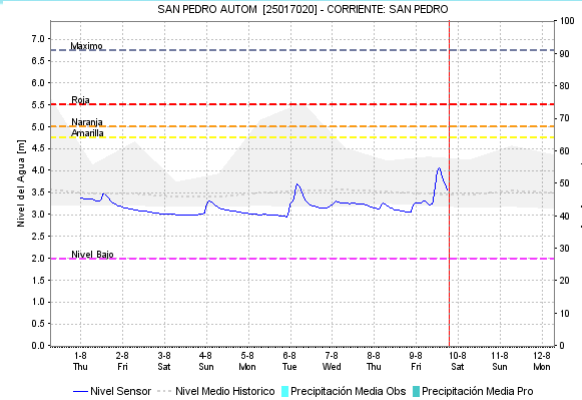
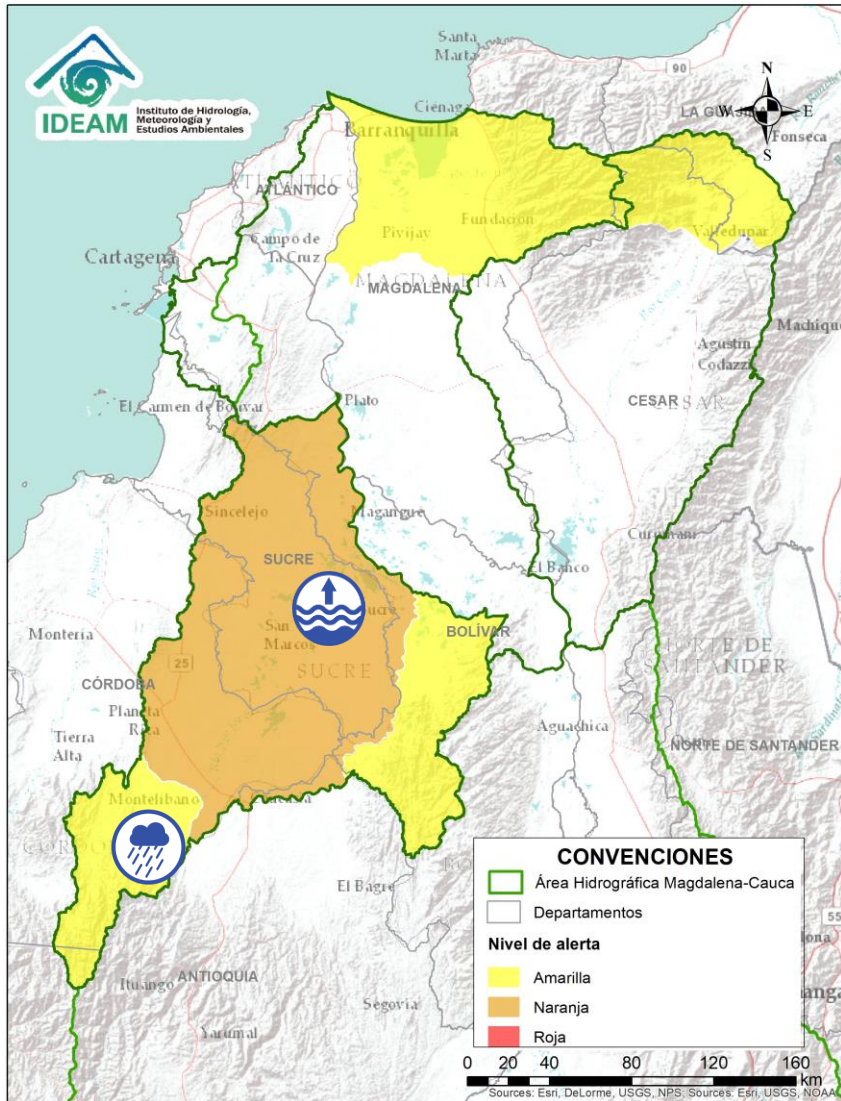


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuenca del río Tarazá-Man	Posibles incrementos súbitos en el río Tarazá-Man y sus afluentes, a la altura del municipio de Cáceres (Antioquia).
	Cauca	Cuenca del río Cauca entre San Juan y Pto. Valdivia	Probabilidad de crecientes súbitas diferentes corrientes que atraviesan los municipios de Concordia, La Laborina y Santa Fé de Antioquia, especialmente en la quebrada Sinifaná, el río Tonusco y Juan García.

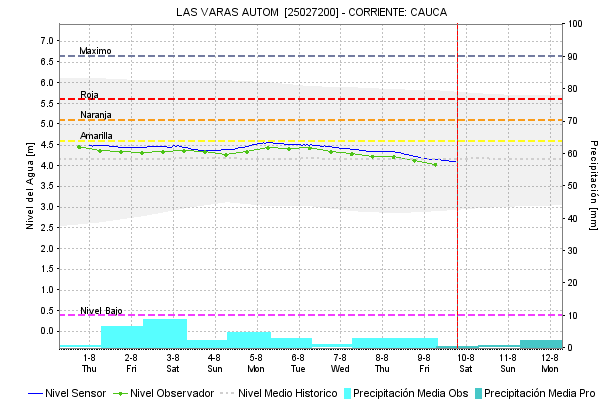
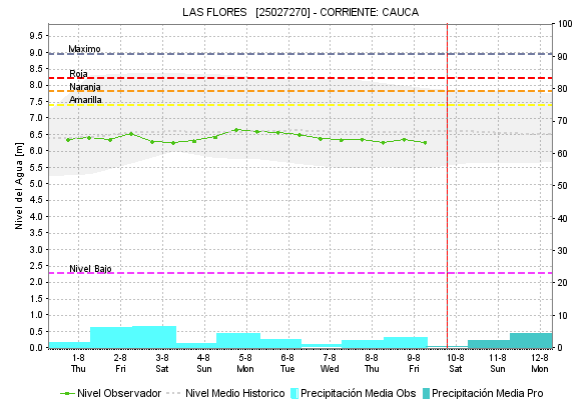
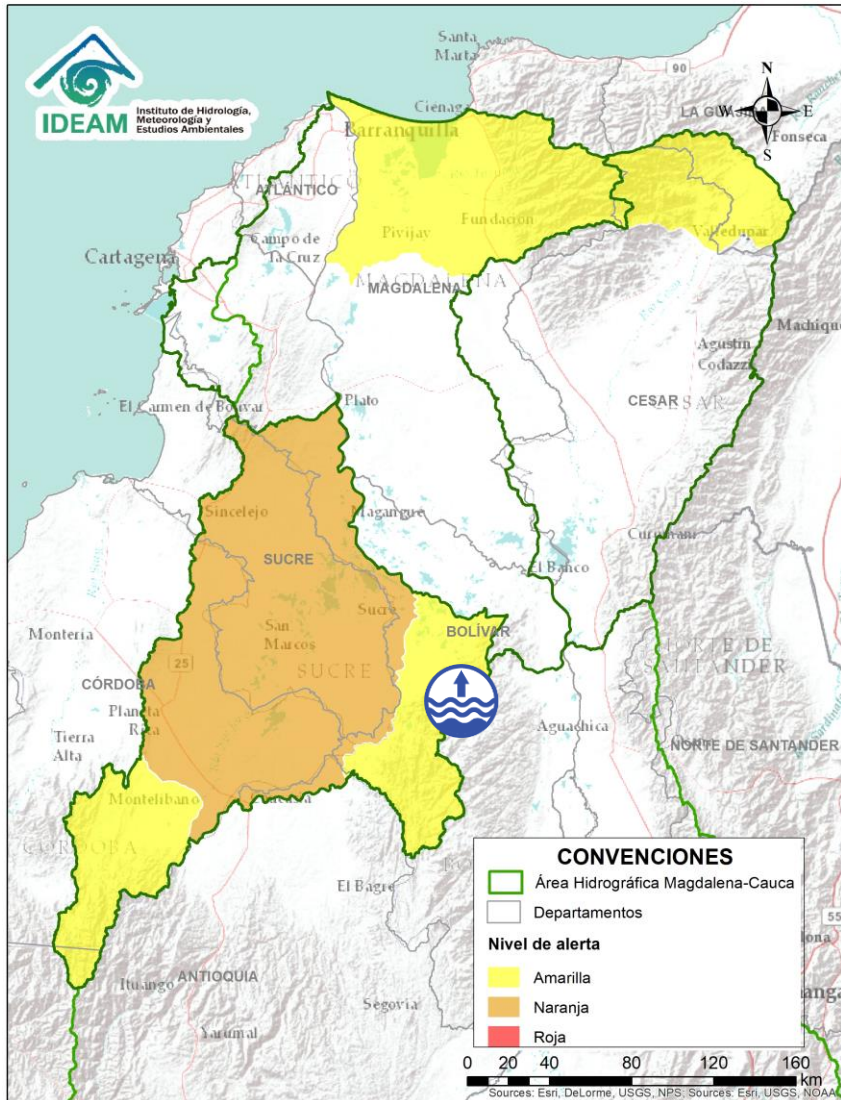
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca del río Cauca)




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Nechí	Cuenca alta del río Nechí y Porce	Se prevén incrementos súbitos en los niveles del río Nechí y sus afluentes, especialmente en los municipios de Yarumal y Zaragoza (Antioquia).
	Nechí	Cuenca baja del río Nechí	Se mantienen altos los niveles del río Nechí, especialmente en el municipio Nechí (Antioquia).

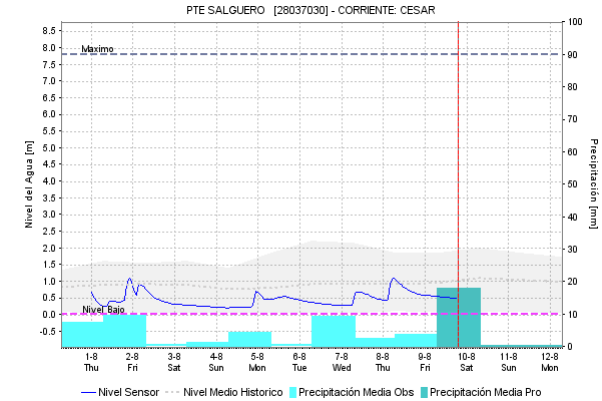
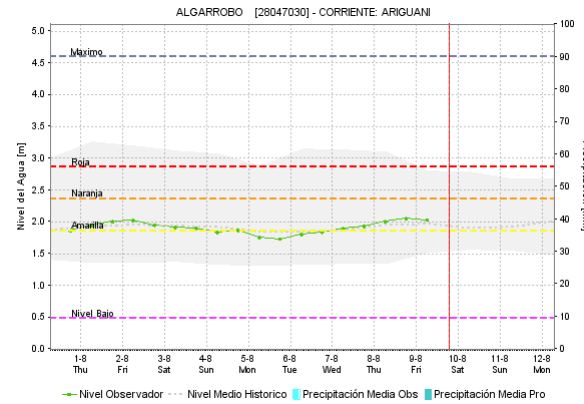
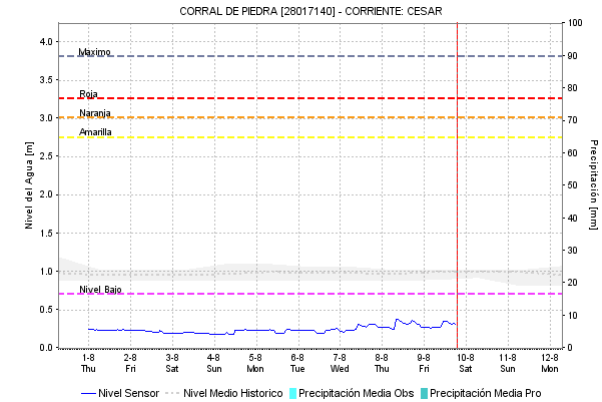
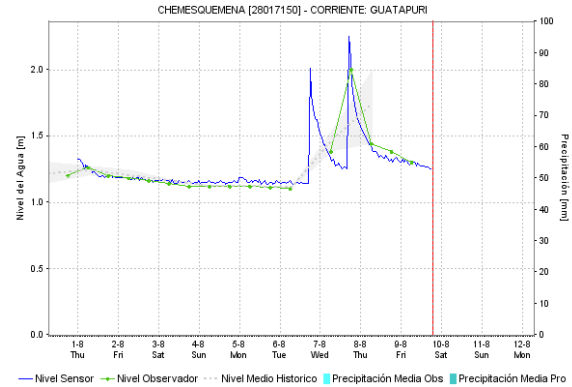
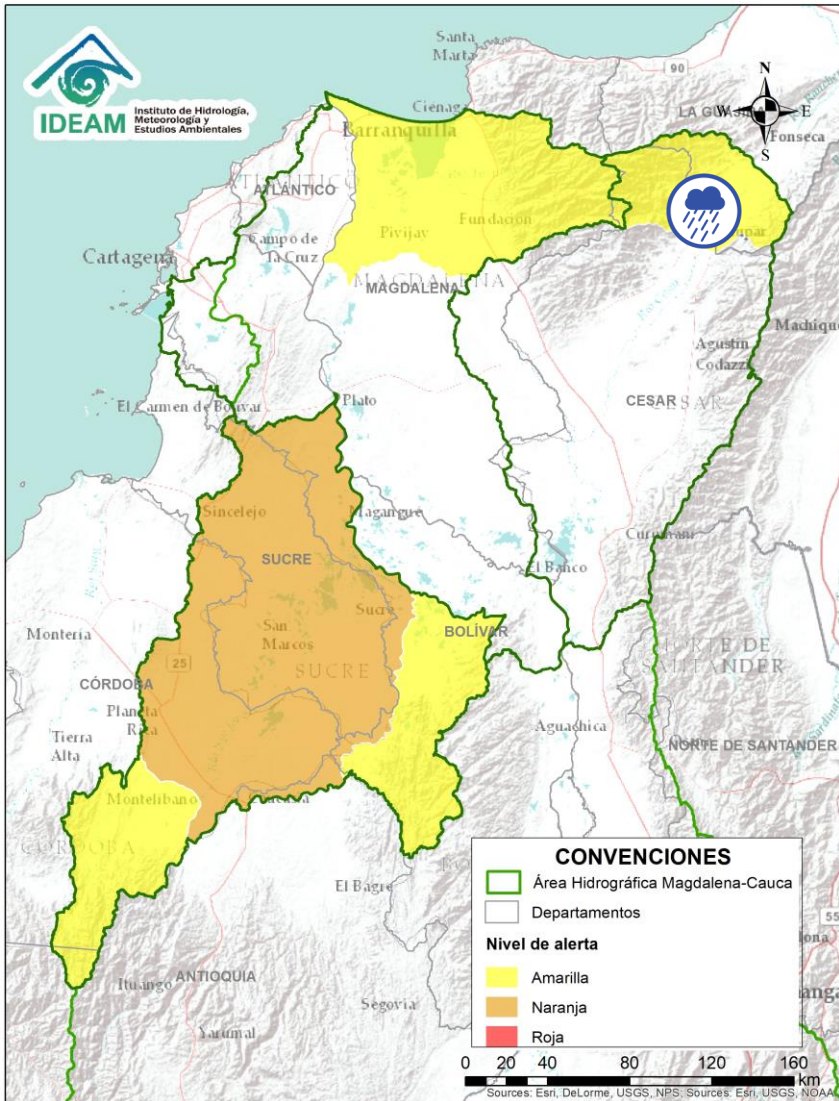


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Cuenca baja del río San Jorge (la Mojana)	Niveles altos en la Ciénaga de San Marcos en el departamento de Sucre. No se descarta que esta situación afecte otras ciénagas de la región de la Mojana en los departamentos de Córdoba, Sucre y Bolívar, especialmente en los municipios de Ayapel, Caimito, San Benito Abad y Majagual.
	Bajo Magdalena	Cuenca alta y media del río San Jorge	Probabilidad de crecientes súbitas en la parte alta y media del río San Jorge y sus afluentes, especial atención a su afluente el río San Pedro, se recomienda monitoreo en los municipios de Puerto Libertador, Montelíbano, La Apartada y Buenavista en Córdoba.

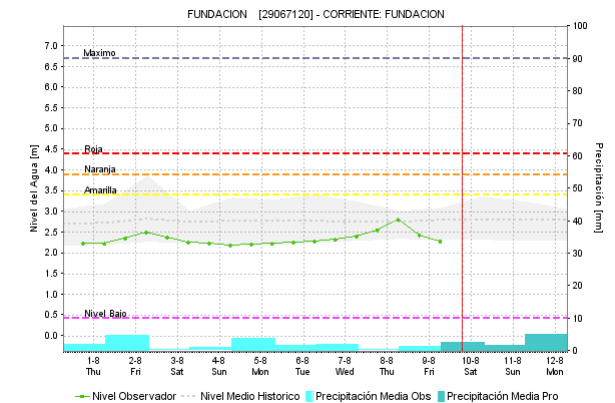
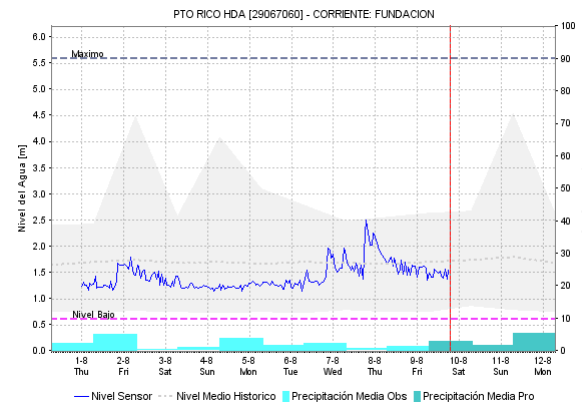
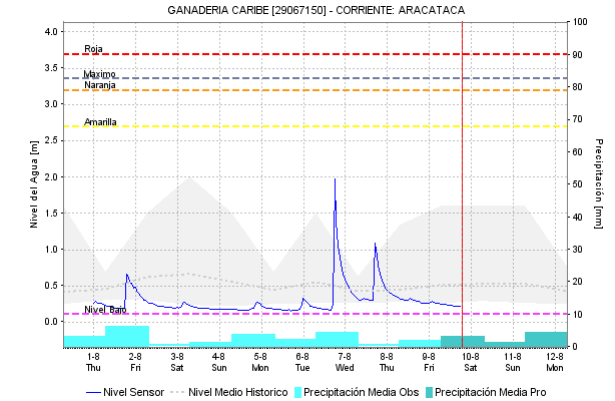
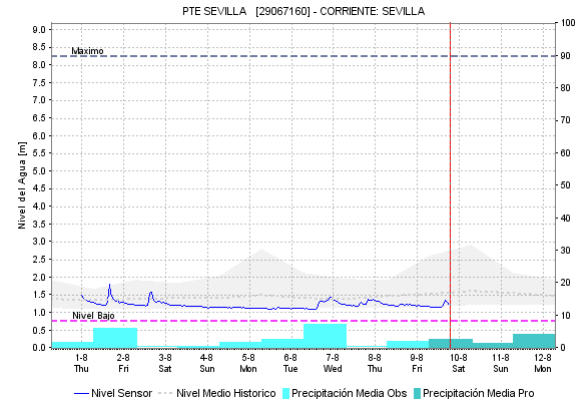
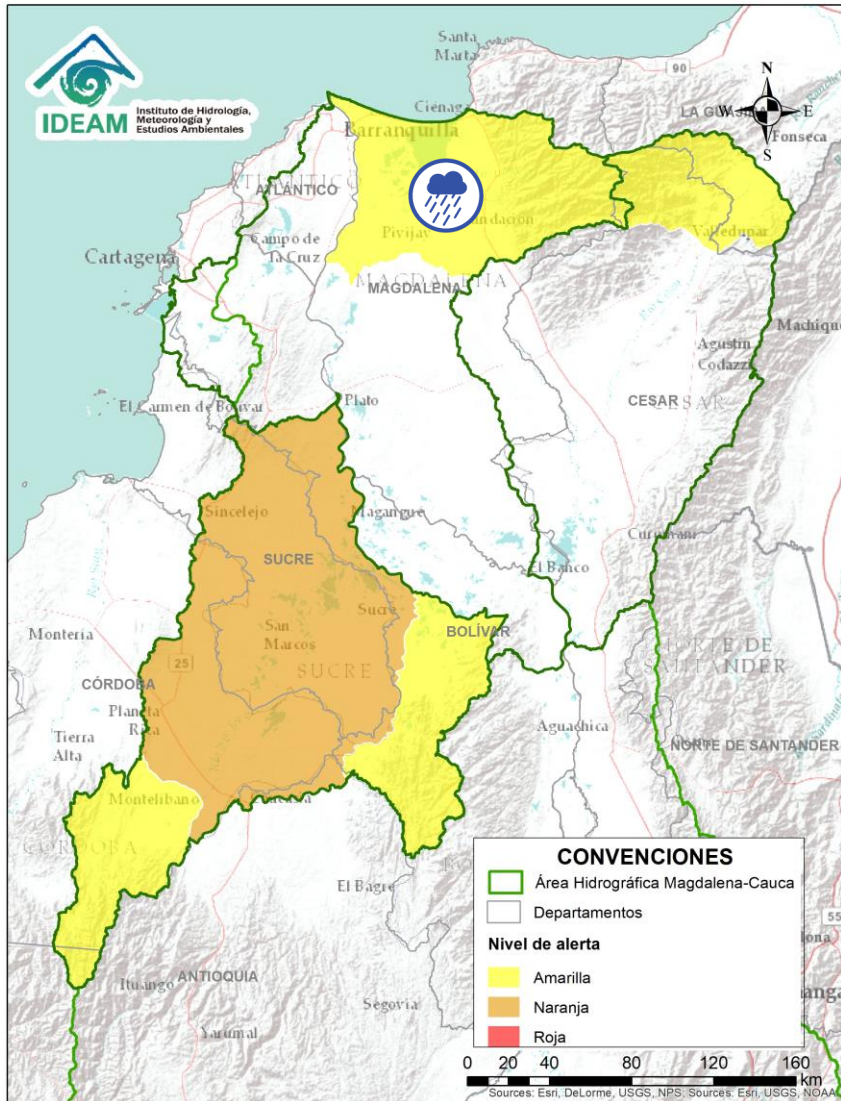


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Parte baja del río Cauca	Niveles altos en el río Cauca entre los municipios de San Jacinto del Cauca (Bolívar), Guaranda (Sucre), Achí y Pinillos (Bolívar).





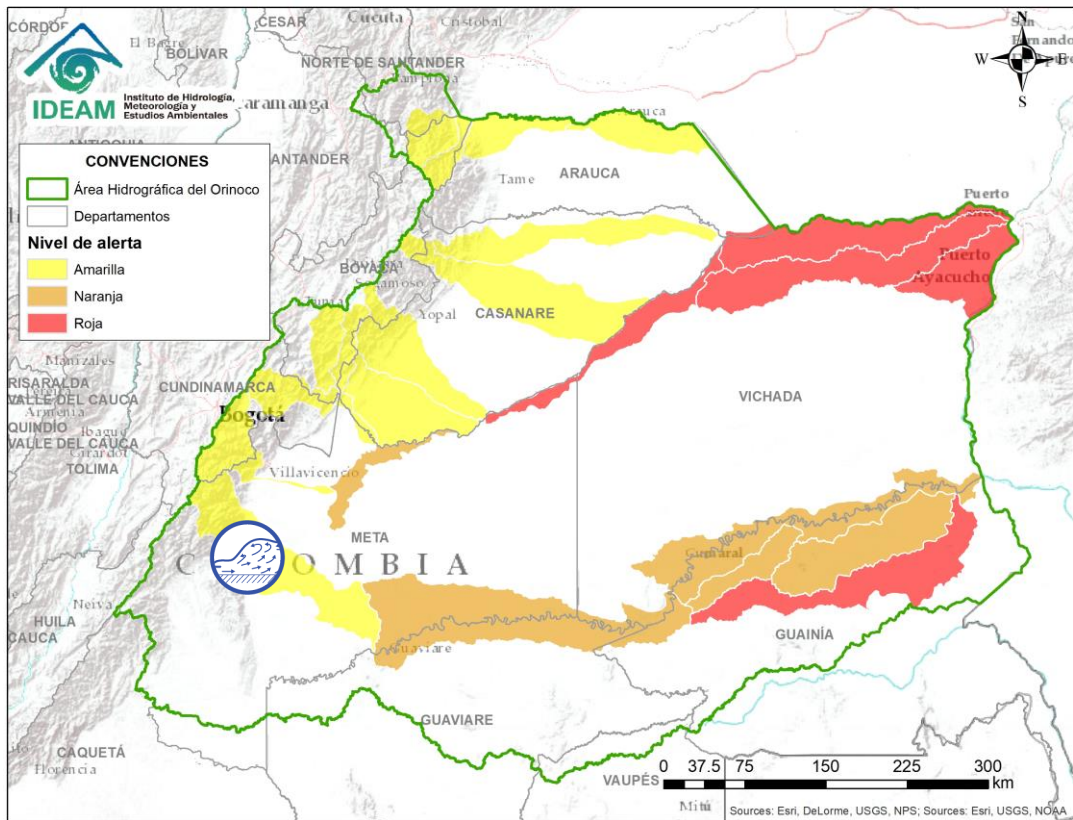
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Cuenca alta del río Cesar	Se registra incremento súbito en el río Guatapuri (Valledupar), afluente al río Cesar en su cuenca alta.





Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Cuencas ríos Ciénaga Grande de Santa Marta	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos que descienden a la Ciénaga Grande de Santa Marta, especialmente los ríos Fundación, Aracataca. No se descarta comportamiento similar en los ríos Tucurín, Sevilla, Frío, entre otros afluentes.



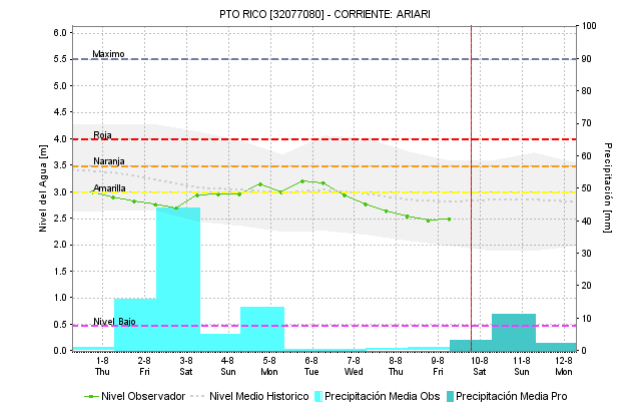
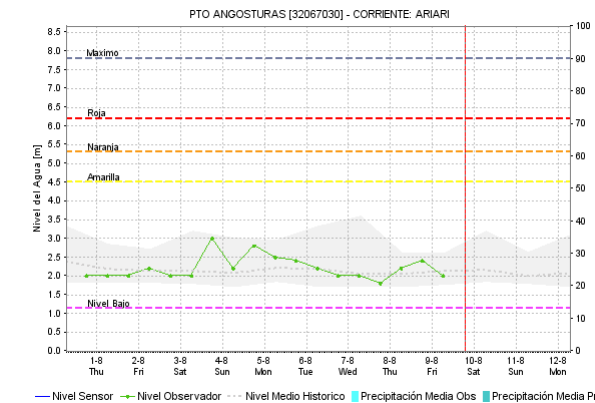
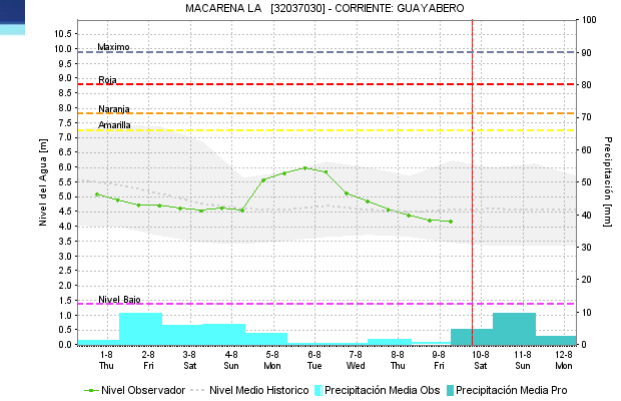
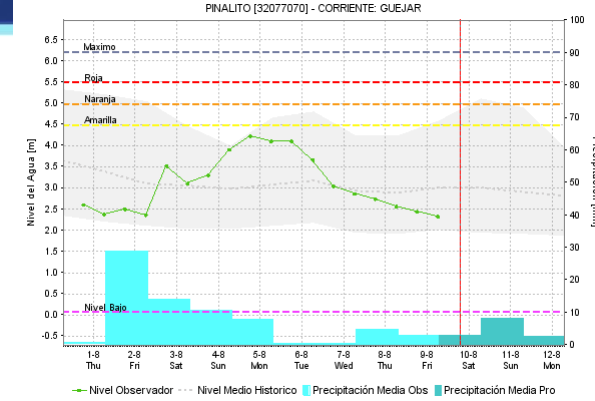
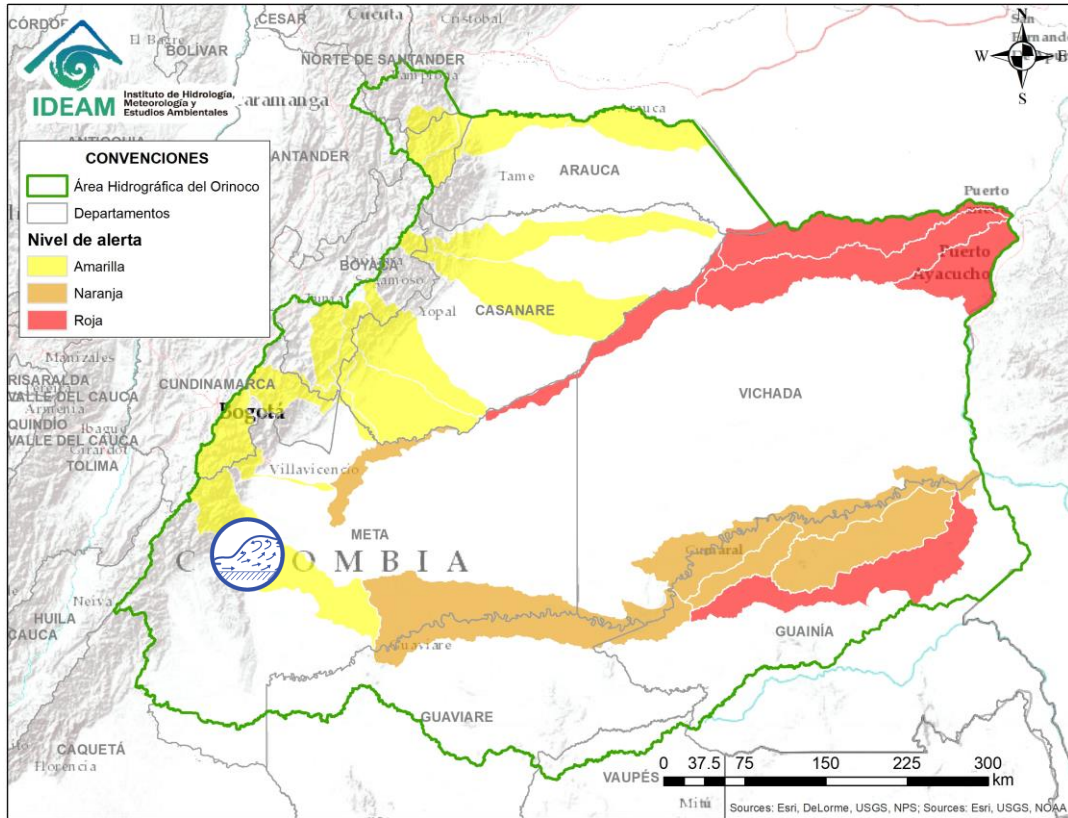
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuencas de la parte alta de los ríos Guavio y Upía.	<p>POR NIVELES ALTOS DEL EMBALSE DE EL GUAVIO.</p> <p>EMGESA informa que debido a la temporada invernal que se presenta en la zona de la cuenca del embalse de Guavio, se iniciaron descargas controladas de agua del embalse de la central hidroeléctrica a partir del día 02/07/2019, situación que se puede seguir presentando hasta finales del mes de agosto. EMGESA recomienda a las comunidades y especialmente a los habitantes de las zonas ribereñas de los ríos Guavio y Upía, localizados aguas abajo del embalse de la central hidroeléctrica de El Guavio que no hagan uso de las zonas riverieñas de los causes ni permitan que personas o semovientes transiten por dichas áreas. Es importante recordarles a los habitantes de la zona que desde el año 1974 está prohibido por la ley la ocupación y uso particular del suelo para cultivos y otros usos de áreas ubicadas en la zona de ronda de los ríos que para el caso de los ríos Guavio y Upía consiste en una franja de 30 metros de ancho contados desde su orilla. La cota de registro actual es de 1,629.95 m. s.n. m equivalente al 98.24% del embalse útil. Es importante resaltar que ésta condición hidrológica se verá reflejada en el río Meta.</p>

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

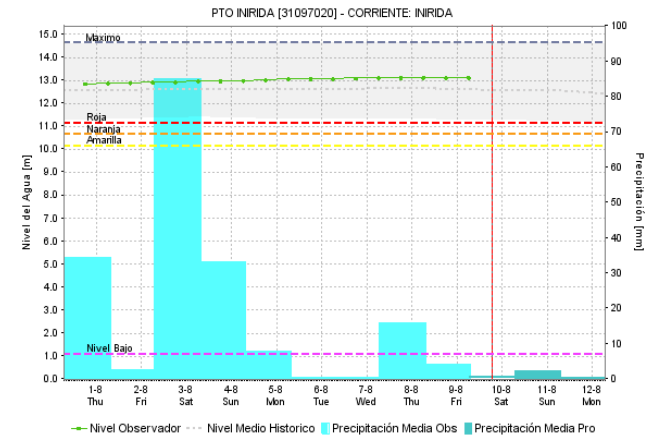
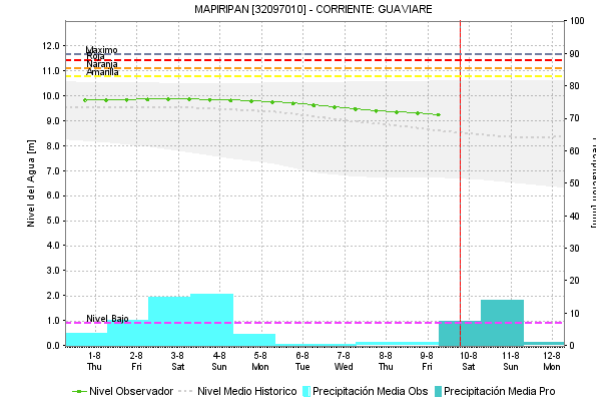
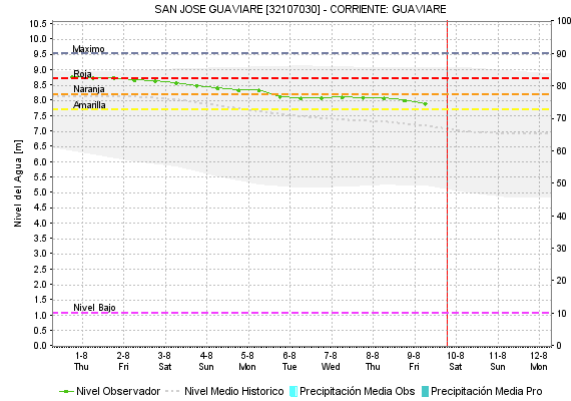
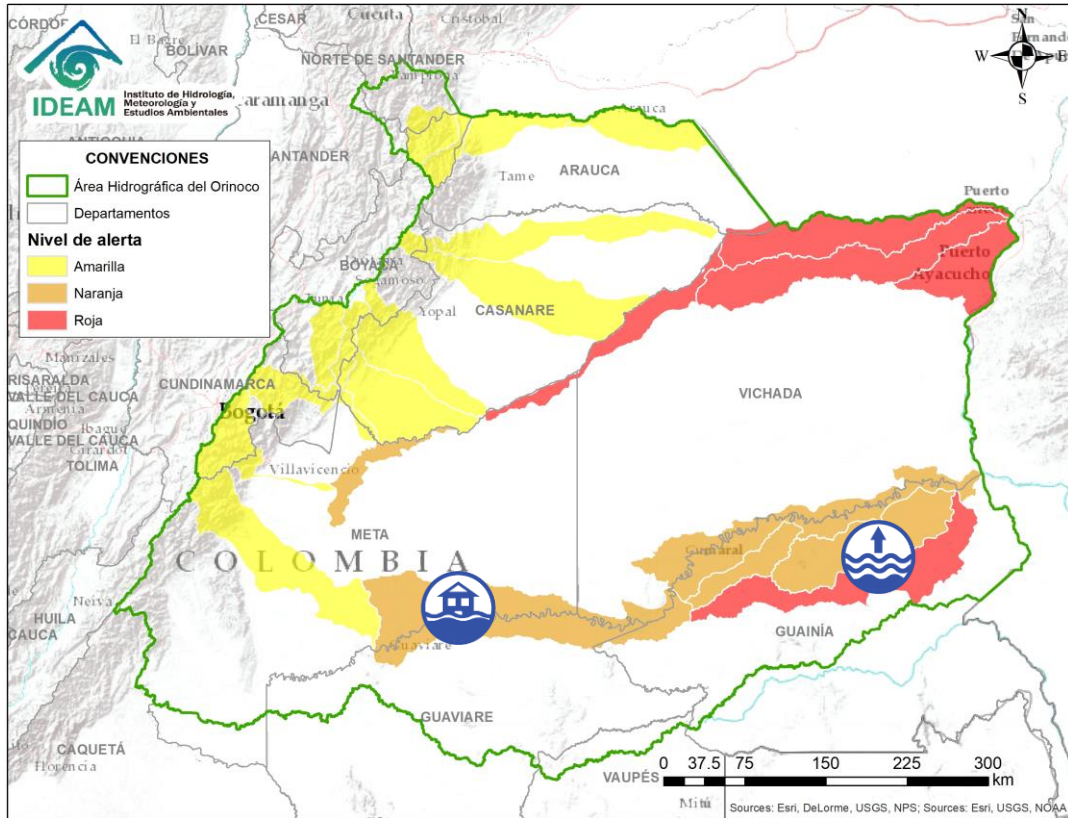
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO



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

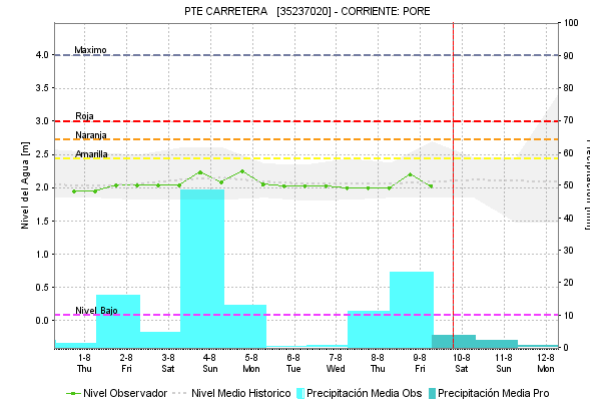
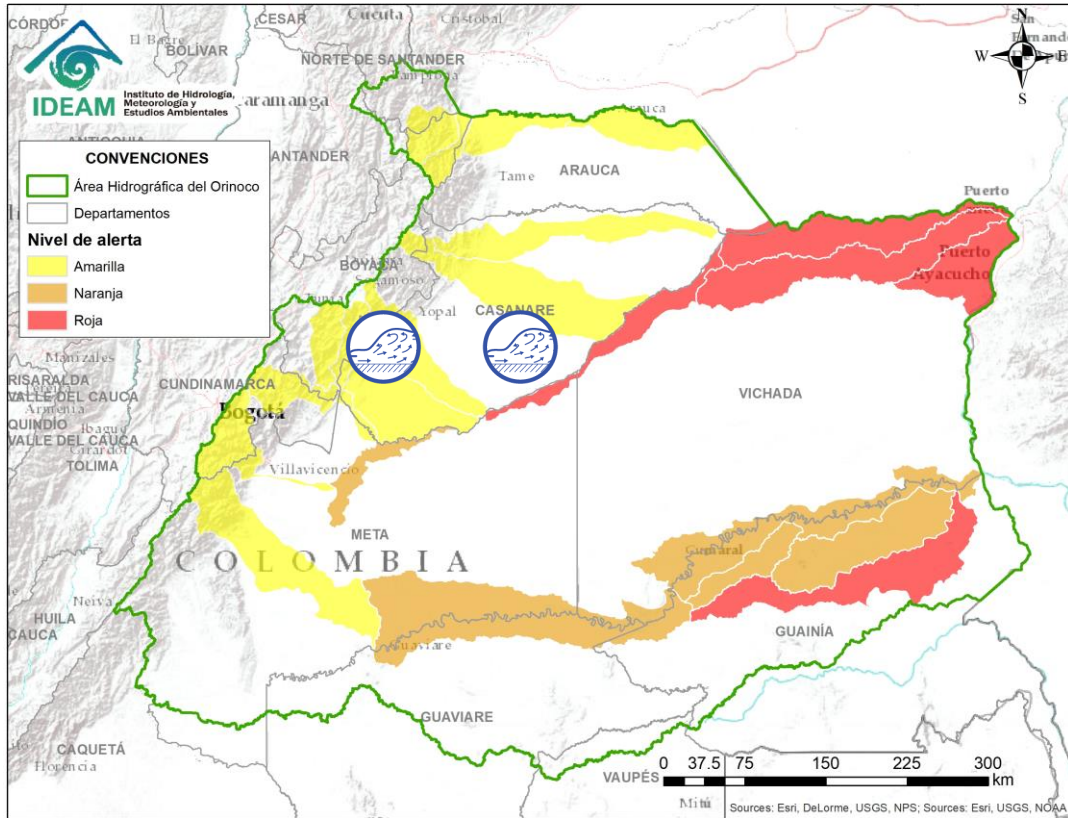
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Guaviare	Cuencas de la parte alta del río Guaviare	Niveles altos en el río Ariari y en sus afluentes (aportante del río Guaviare), se recomienda especial atención en los municipios de Cubarral y Puerto Rico.


ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO



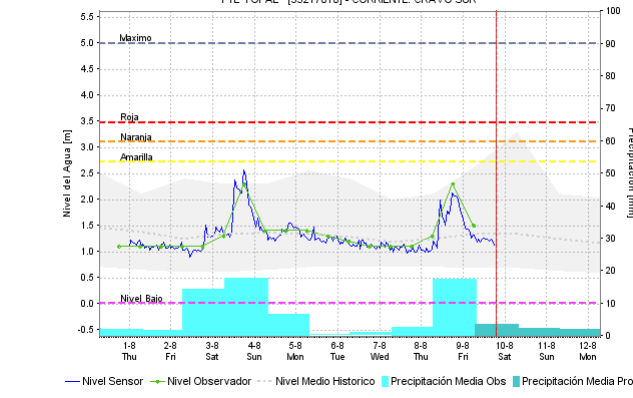
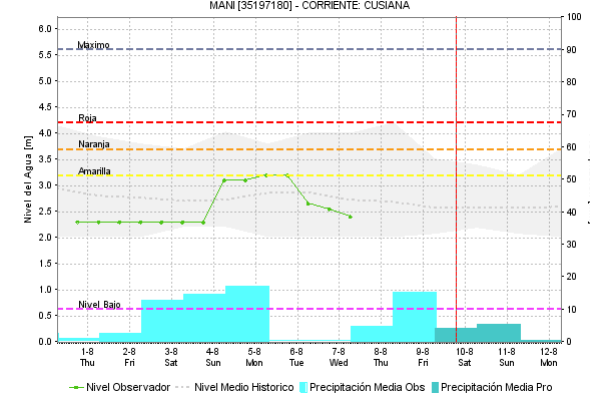
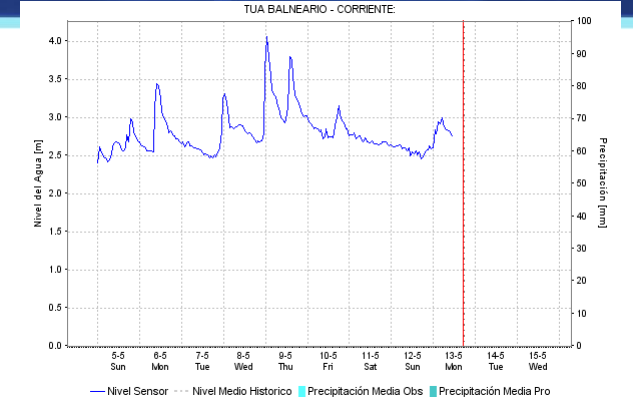
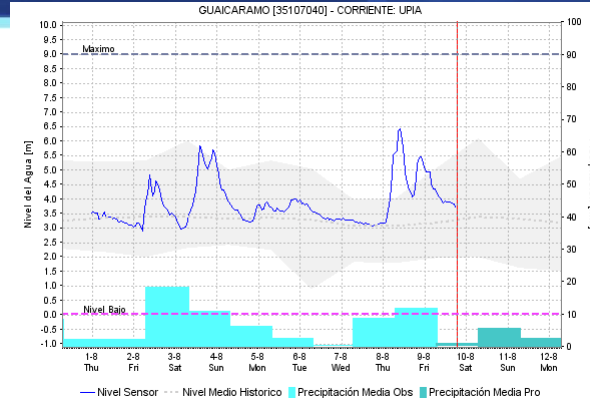
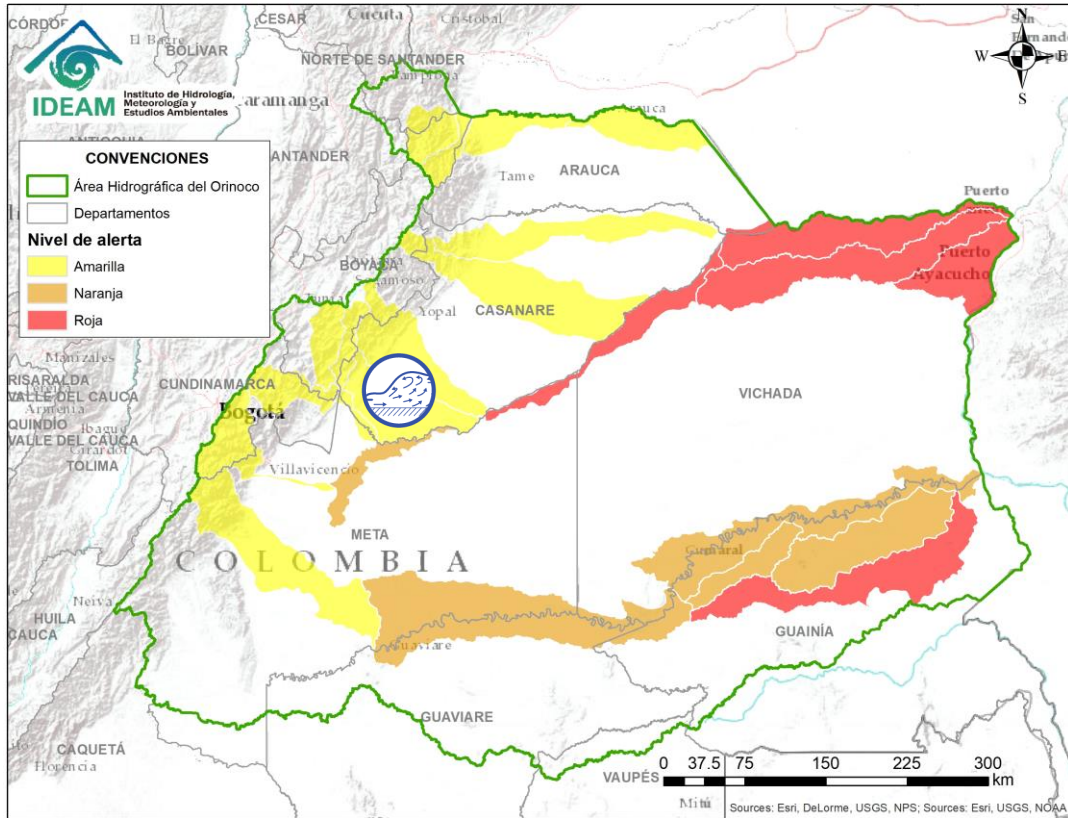
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Guaviare	Cuencas Media y Baja Guaviare	Se mantiene esta alerta dados los niveles altos del río Guaviare, con valores por debajo de la cota de afectación a la altura de San José del Guaviare y Mapiripán (Meta). Especial atención en inmediaciones de San José del Guaviare, especialmente en la Inspección de la Carpa y la vereda Los Cámbulos.
	Inírida	Río Inírida	Continúan las inundaciones debido a los niveles altos que persisten en la parte baja del río Inírida a la altura del municipio de Inírida. Los niveles se encuentran en condición de ascenso y se espera que esta situación continúe durante los siguientes días.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO



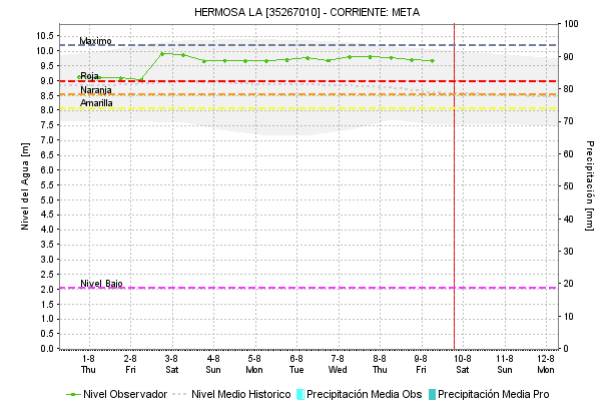
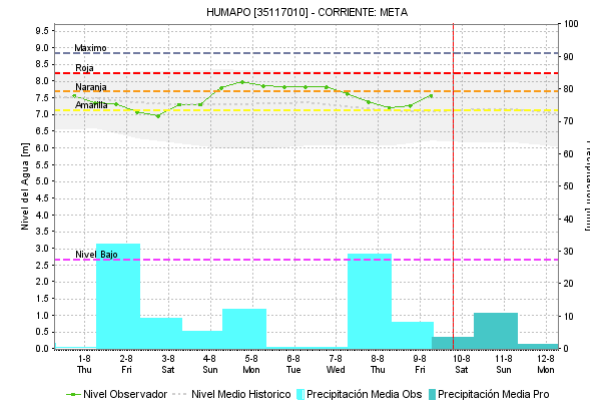
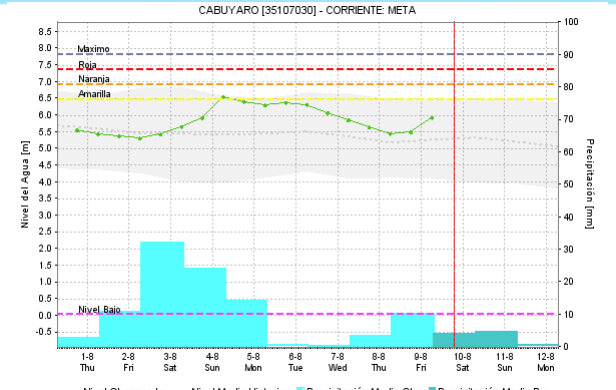
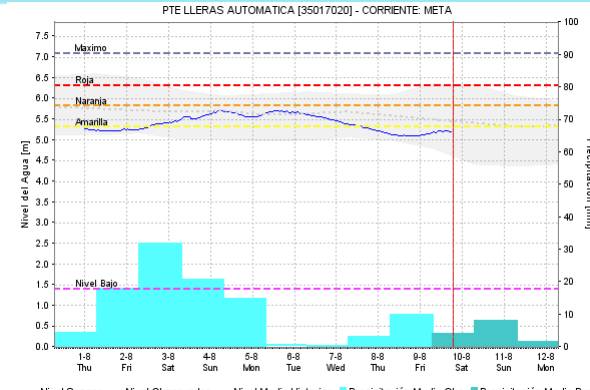
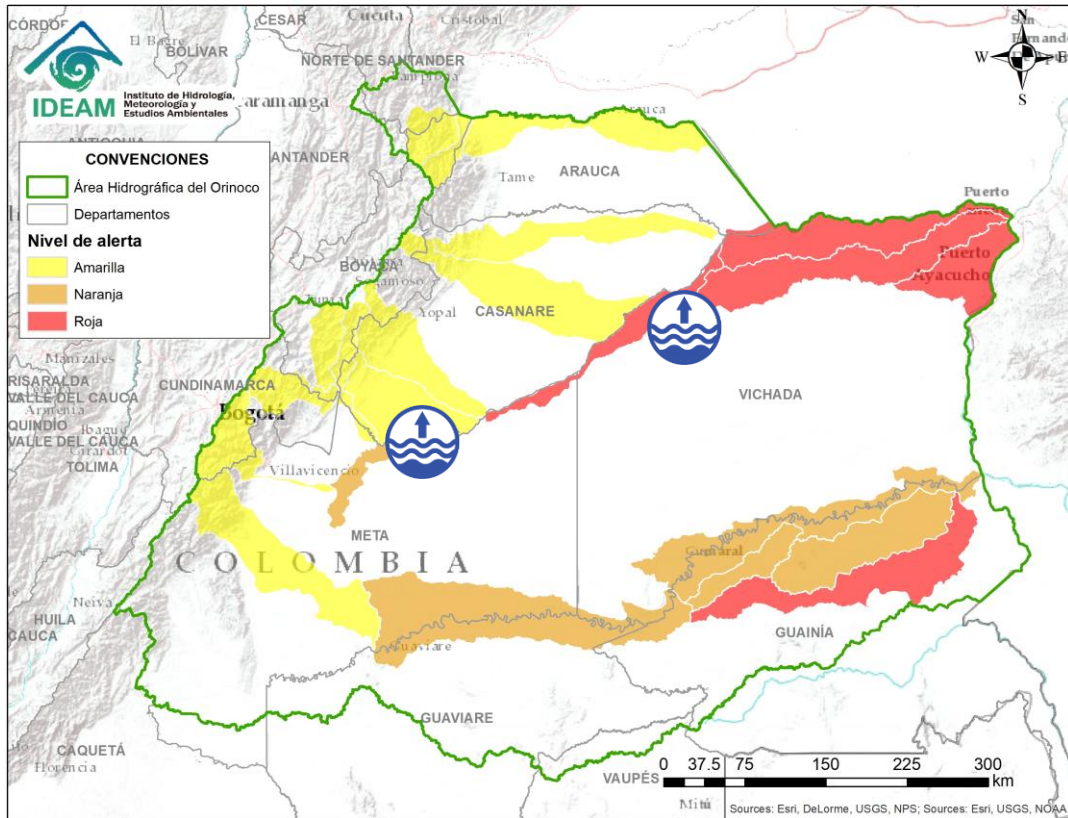
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Pauto y Cusiana	Se emite esta alerta ante los incrementos súbitos que se registraron desde el día de ayer en los niveles de los ríos Cusiana y Pauto, a la altura de los municipios de Maní y Trinidad. Se sugiere estar atentos a los niveles del río Pauto y aportantes, a la altura del municipio de Tamara Casanare.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO



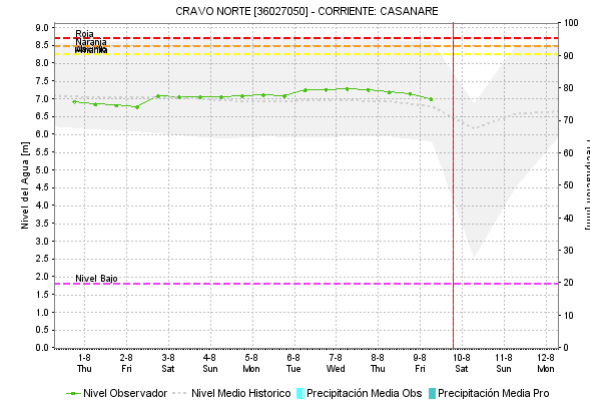
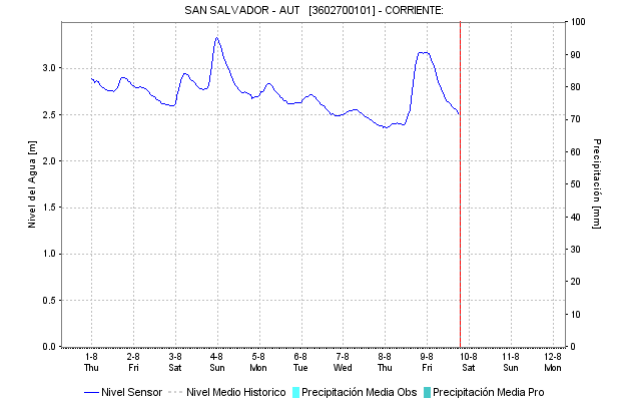
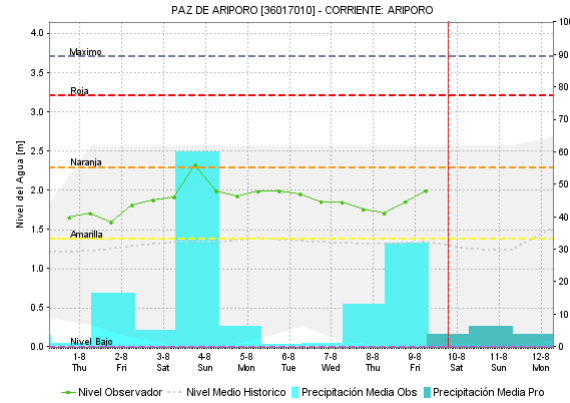
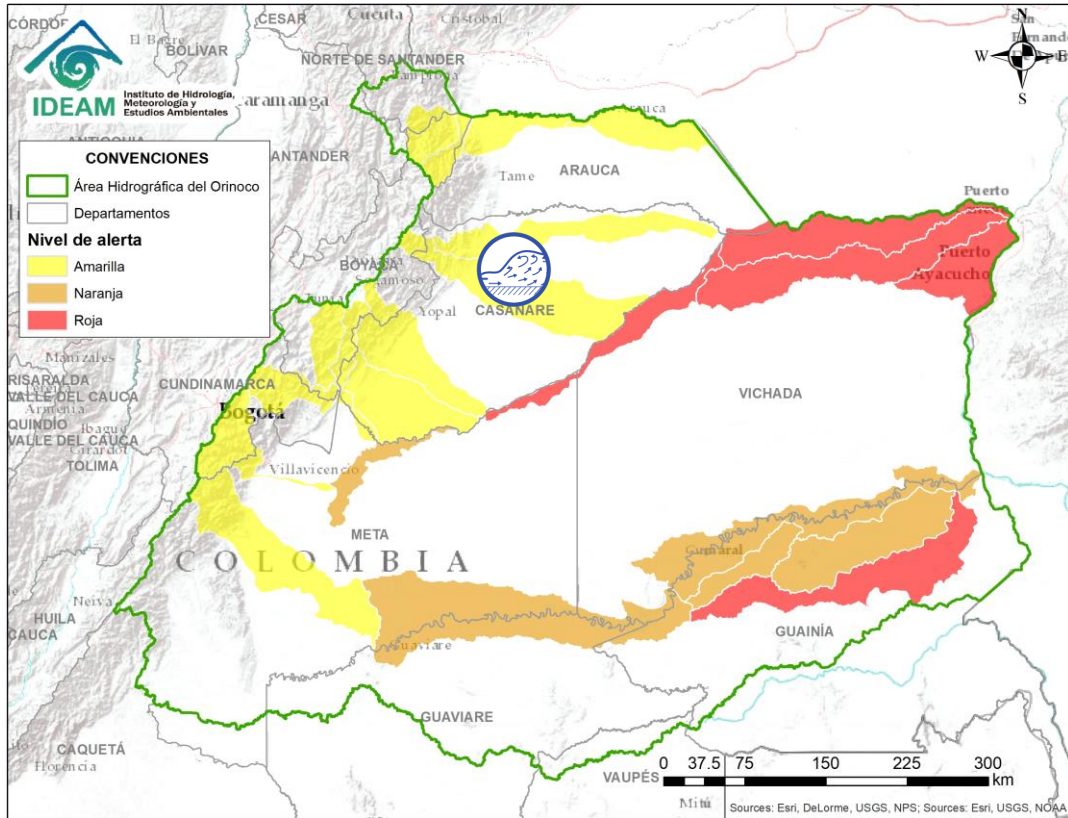
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Túa y Upía	No se descartan nuevos incrementos súbitos en las cuencas de los ríos Túa y Upía al igual que sus afluentes, dado las precipitaciones que persisten en el piedemonte, por tal razón se recomienda monitoreo a la altura de Monterrey, Sabanalarga, Villanueva y Tauramena (Casanare).


ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO



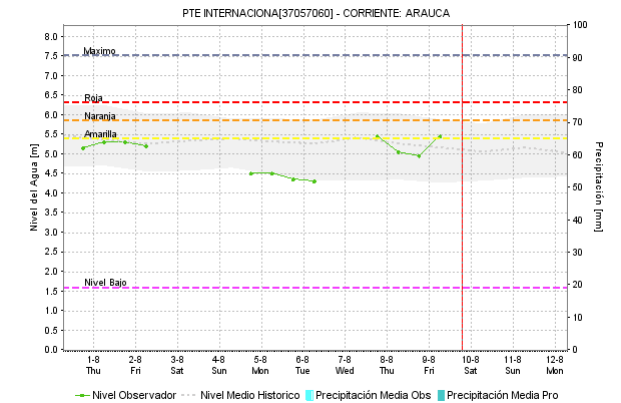
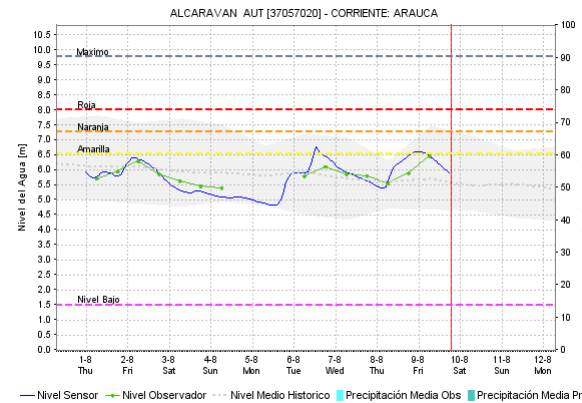
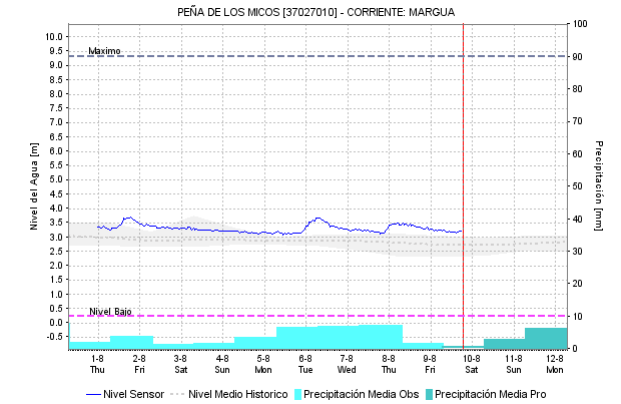
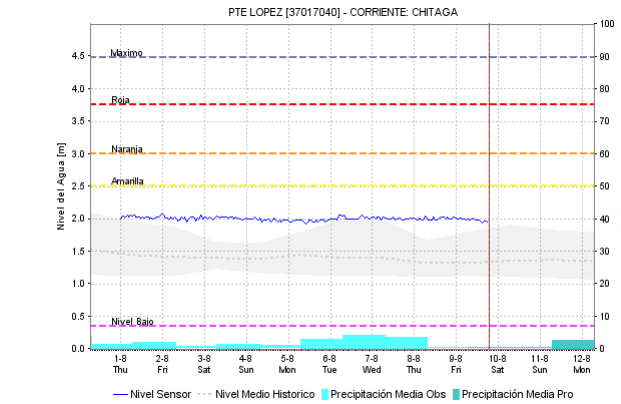
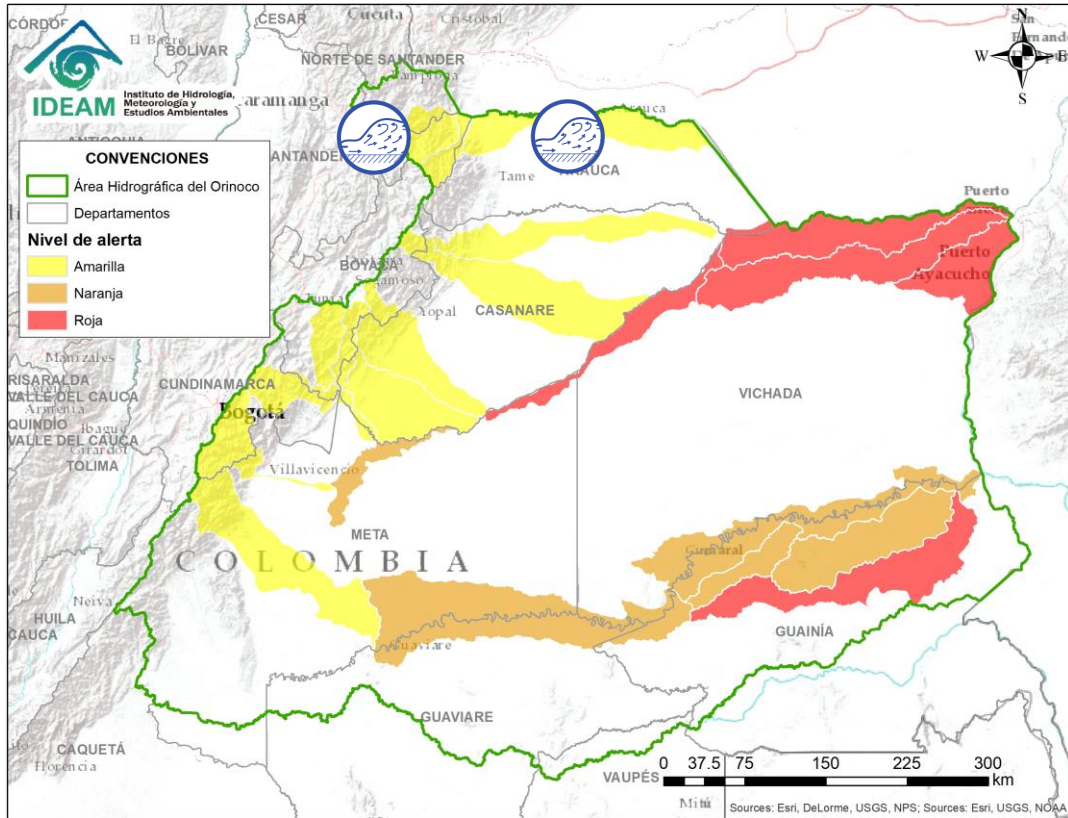
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Meta (cuenca media - baja)	Niveles altos en la parte media y baja del río Meta, especialmente en el tramo comprendido entre los municipios de Orocué y Paz de Ariporo (Casanare), actualmente los niveles del río Meta en este sector se encuentran por encima del umbral de afectación.
	Meta	Cuenca alta - media del río Meta	Niveles altos en el río Meta en el tramo comprendido entre los municipios de Puerto López (Meta) y San Miguel Pescadero.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Casanare	Cuenca del río Ariporo	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Ariporo y sus afluentes, a la altura de Hato Corozal (Casanare).

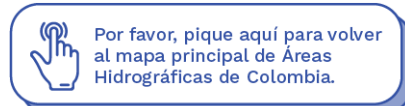
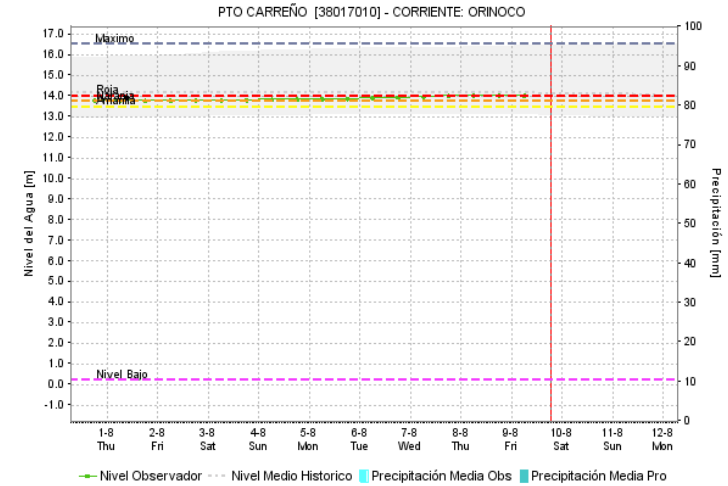
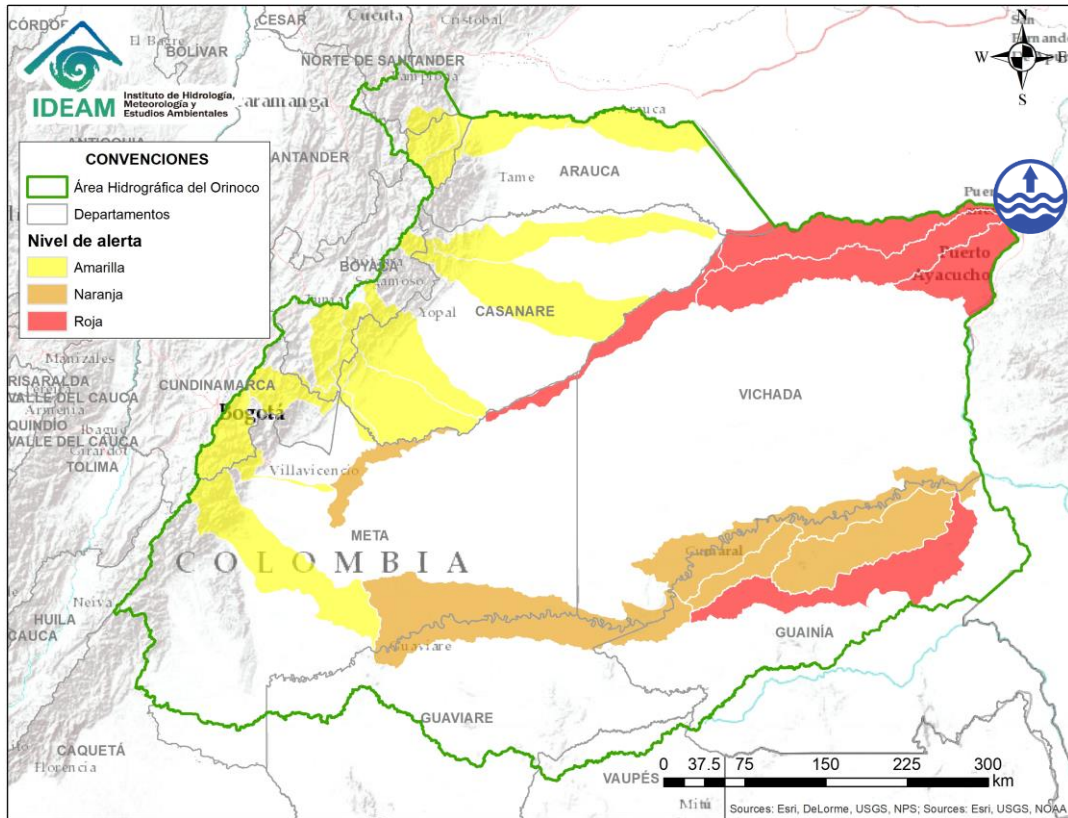
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO




Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Arauca	Cuenca media del río Arauca	Fluctuaciones en los niveles del río Arauca a la altura de los municipios de Arauquita y Arauca, con valores en el rango de altos para la época. En las ultimas hora se presenta condición de descenso.
	Arauca	Cuenca alta del río Arauca	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Cobugón, Cobaría, Bojabá y Banadía, afluentes de la cuenca alta del río Arauca.



ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Río Orinoco	Directos entre el río Meta y río Orinoco	Persisten niveles altos en el río Orinoco a la altura del municipio de Puerto Carreño (Vichada). Se reportan afectaciones en diversos sectores del municipio.

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:

ENRIQUE RODRÍGUEZ AMAYA.

correo electrónico: alertasideam@gmail.com

Calle 25 D No. 96 B-70. Bogotá D. C.

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

