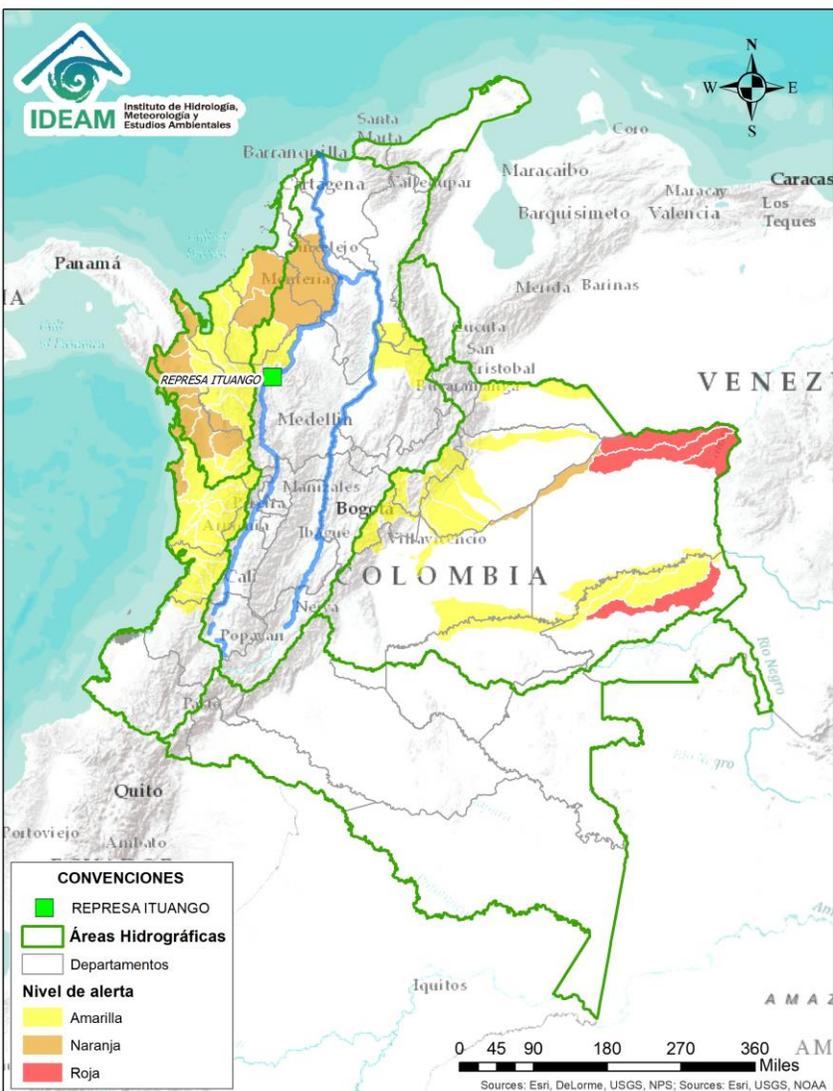




# BOLETÍN DE ALERTAS HIDROLÓGICAS N° 223



Bogotá D. C., lunes 12 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



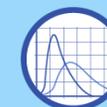
NIVELES BAJOS



NIVELES ALTOS



CRECIENTE SÚBITA



TRANSITO DE CRECIENTES

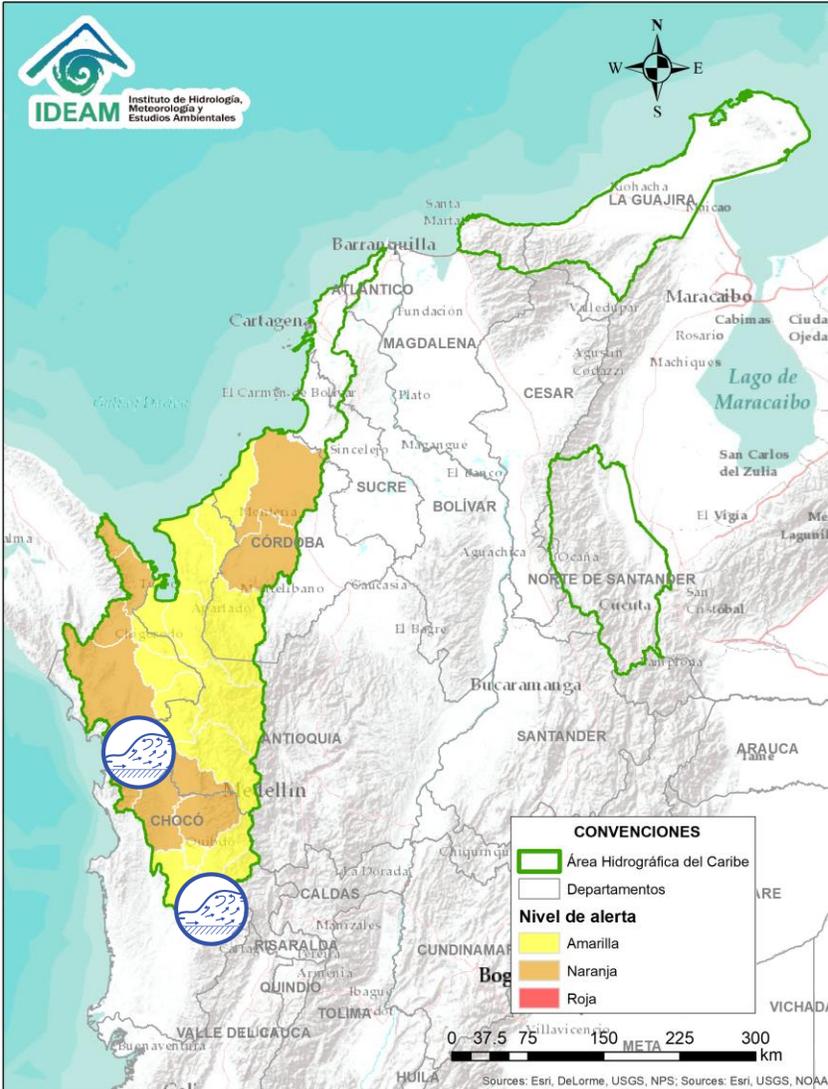


CRECIENTE POR DESEMBLARSE

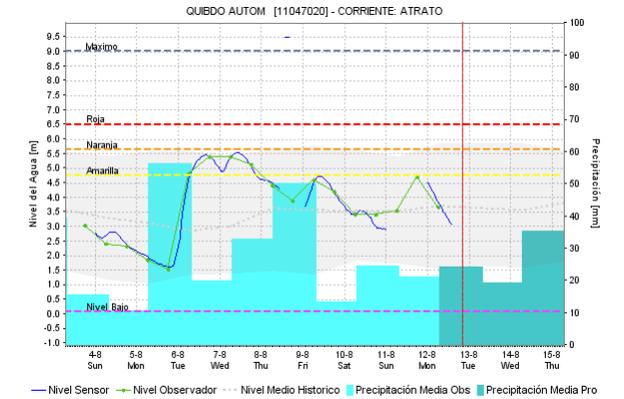
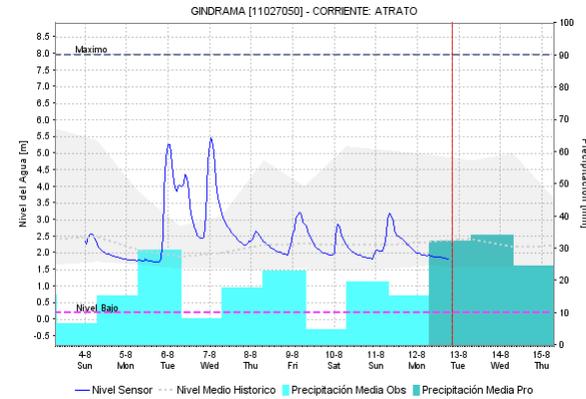


INUNDACIONES

# ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE

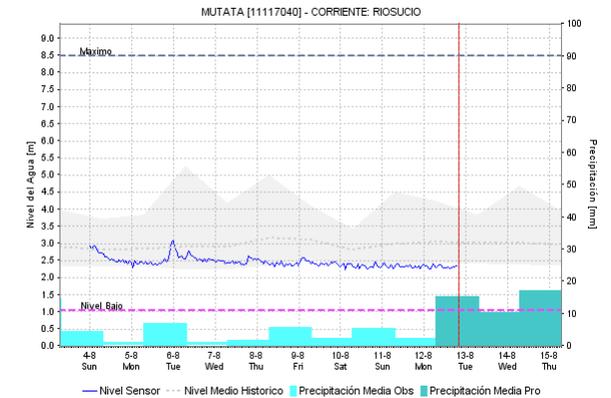
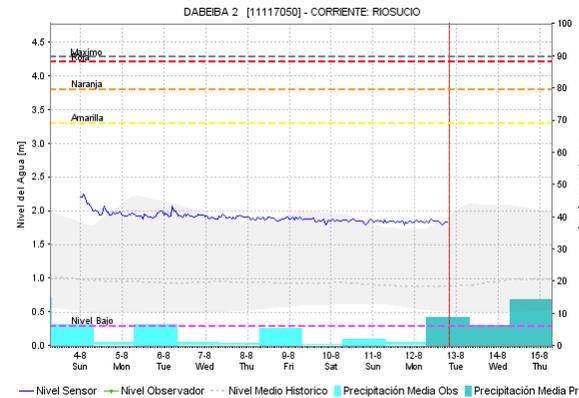
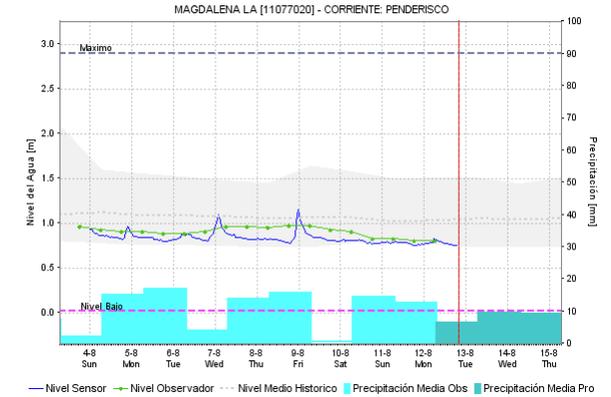
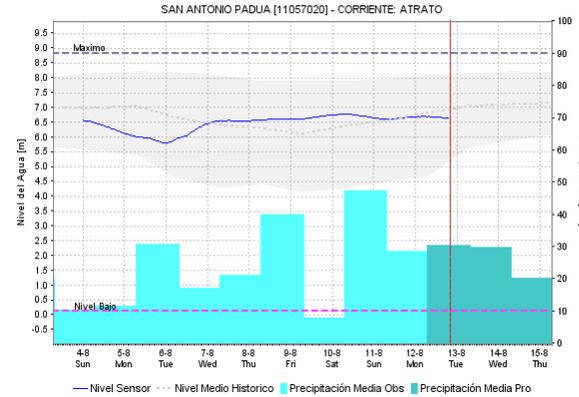
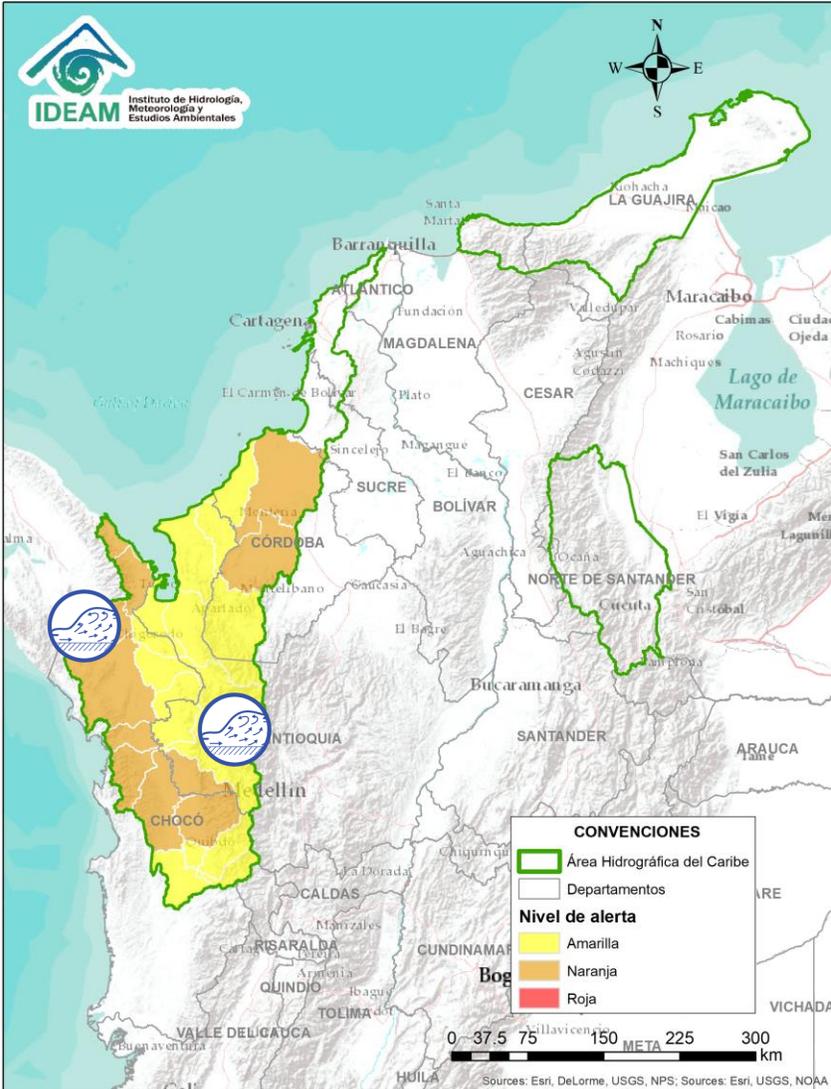


Por favor, pique aquí para ver otras alertas en esta Área Hidrográfica.



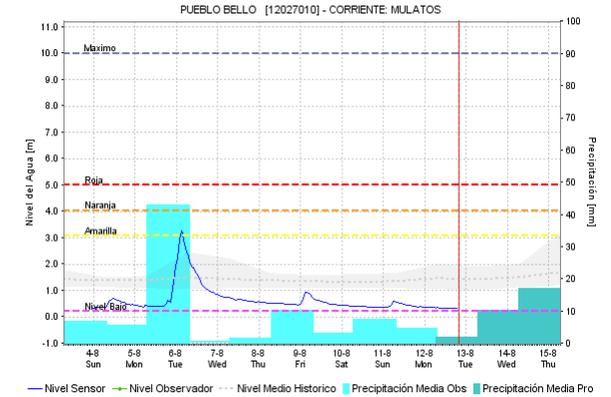
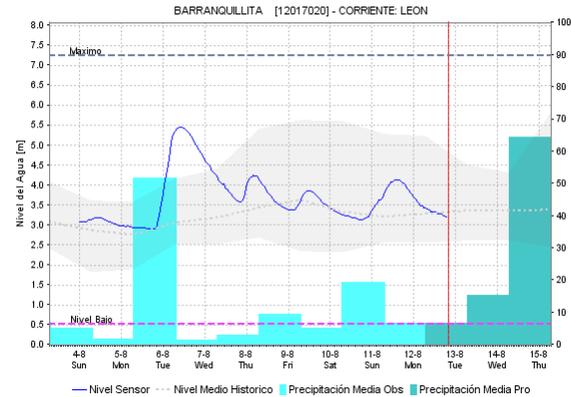
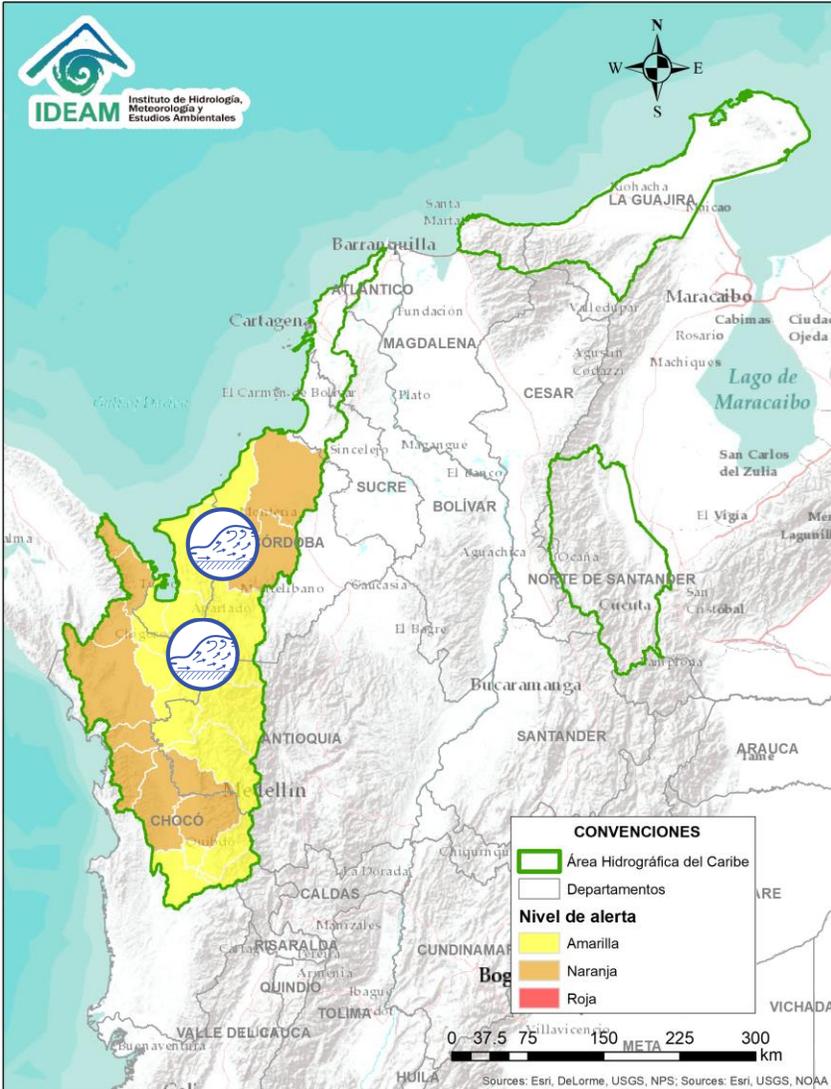
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca alta del río Atrato	Probabilidad de nuevos incrementos súbitos en los niveles de la parte alta del río Atrato y sus afluentes los ríos Andágueda, Cabí y Quito.
	Atrato - Darién	Cuenca media del río Atrato	Probabilidad de incrementos en el nivel de los ríos Cúa, Chicué, Uva, Pogué, Bebarama, Bojayá, Napipí, Opagadó, Salaquí, entre otros directos a la cuenca media del río Atrato, se recomienda especial atención en el nivel del río Atrato a la altura de los municipios de Vigía de Fuerte.

# ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



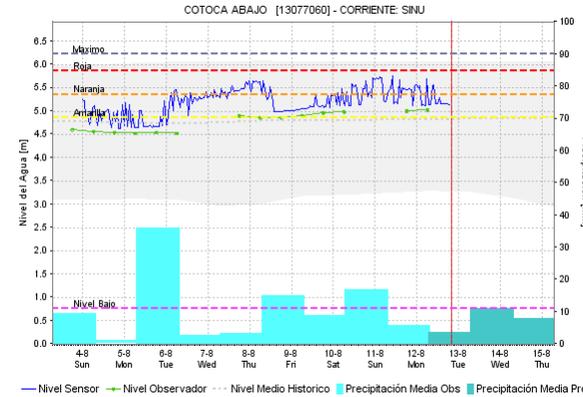
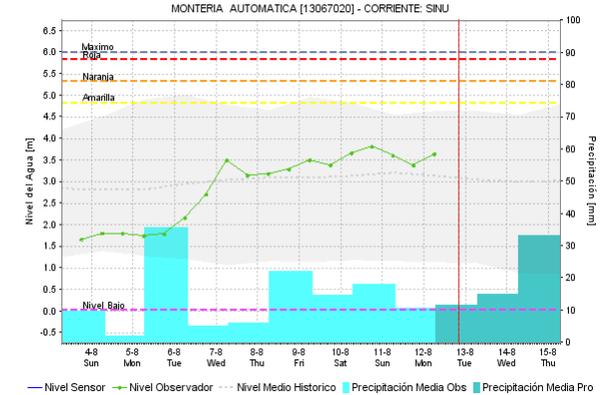
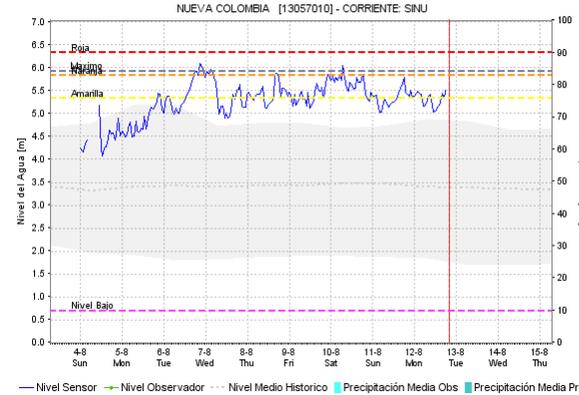
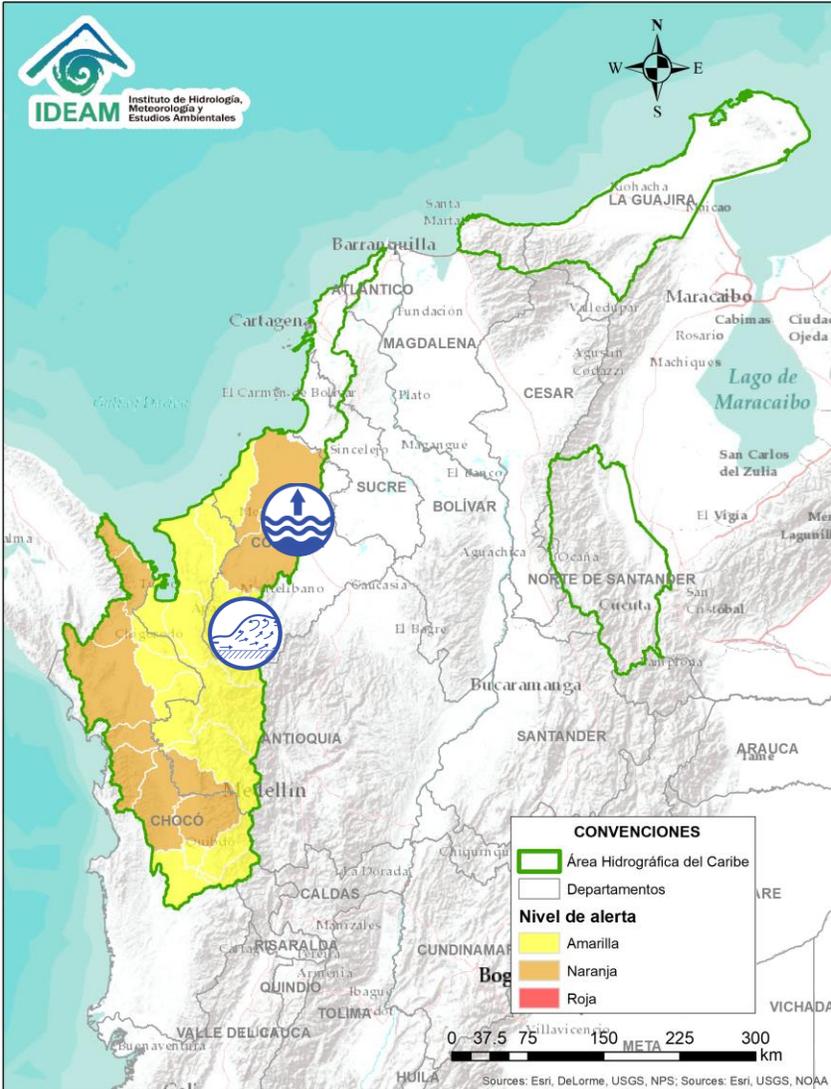
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca media del río Atrato	Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Murrí, Murindó y Sucio entre otros directos a la cuenca media del río Atrato, se recomienda especial atención en los municipios de Vigía de Fuerte, Urrao, Frontino, Murindó, Dabeiba y Mutatá.
	Atrato - Darién	Cuenca baja del río Atrato	Se prevé crecientes súbitas en los ríos Cacarica, Tanela entre otros afluentes directos al río Atrato en la cuenca baja.

# ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE

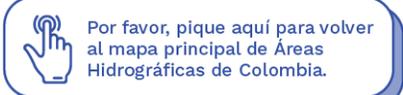


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe - Litoral	Cuencas del Gofo de Urabá	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos León, Mulatos, Guaduas, Carepa, Apartadó, Grande, Currulao, Guadualito, Zungo, Bobal y Bijagal, entre otros que desembocan al Golfo de Urabá, se recomienda especial atención 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).

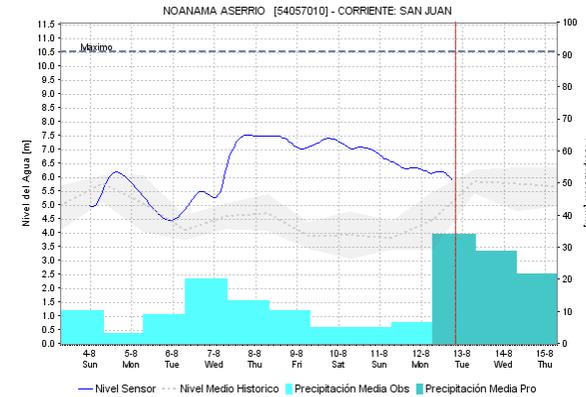
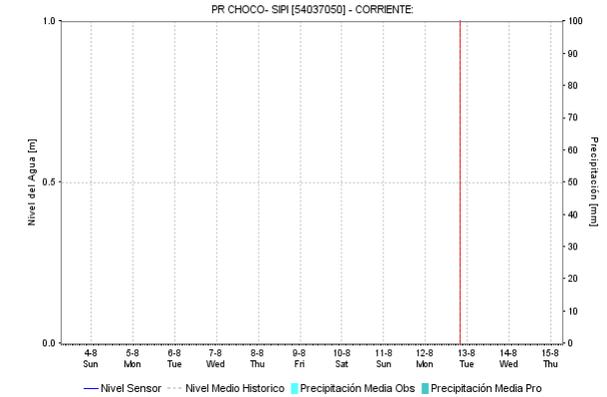
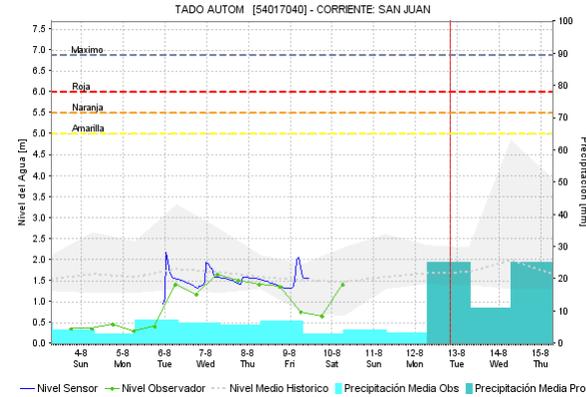
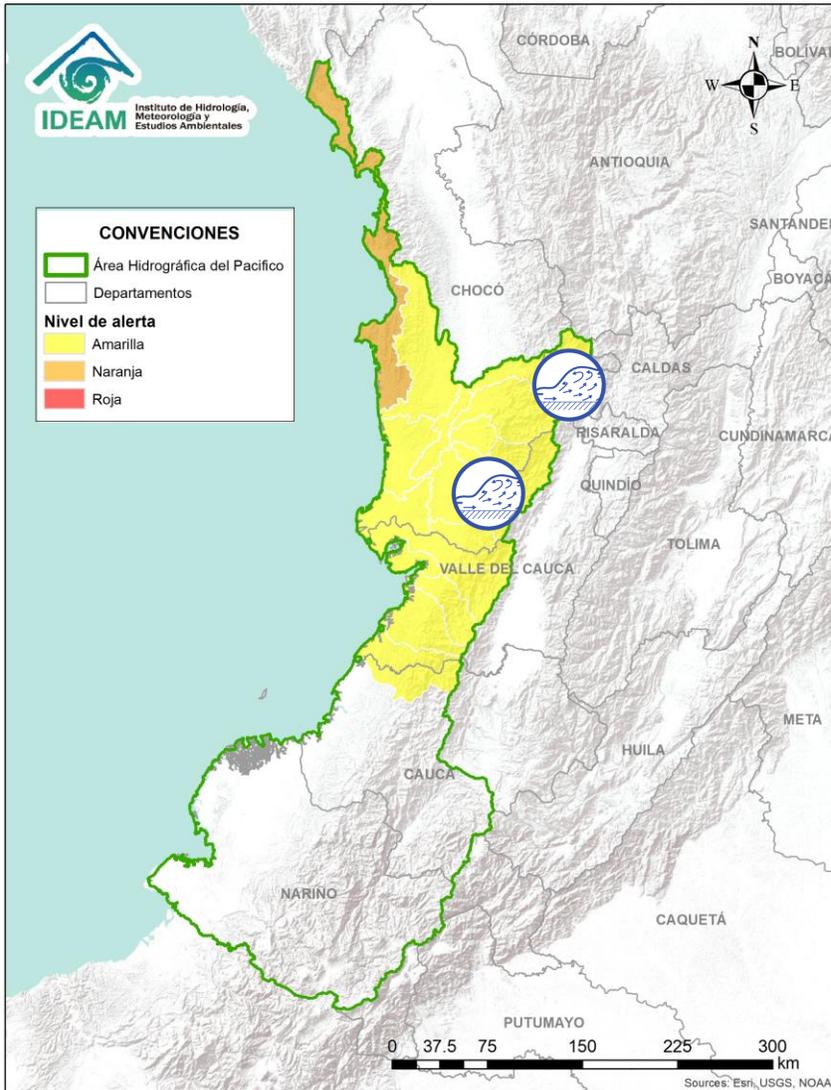
# ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



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, Lórica, Carrillo, Morales y San Bernardo del Viento, así como en la Ciénaga de Momil.



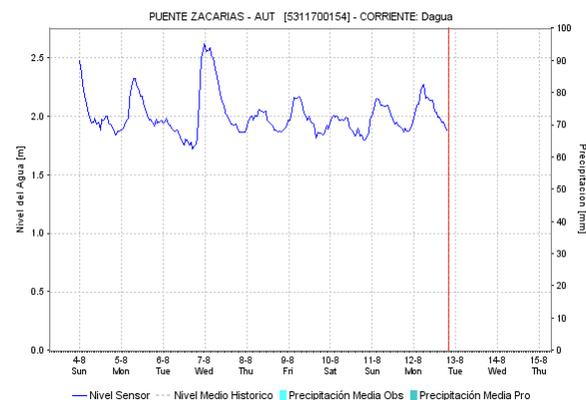
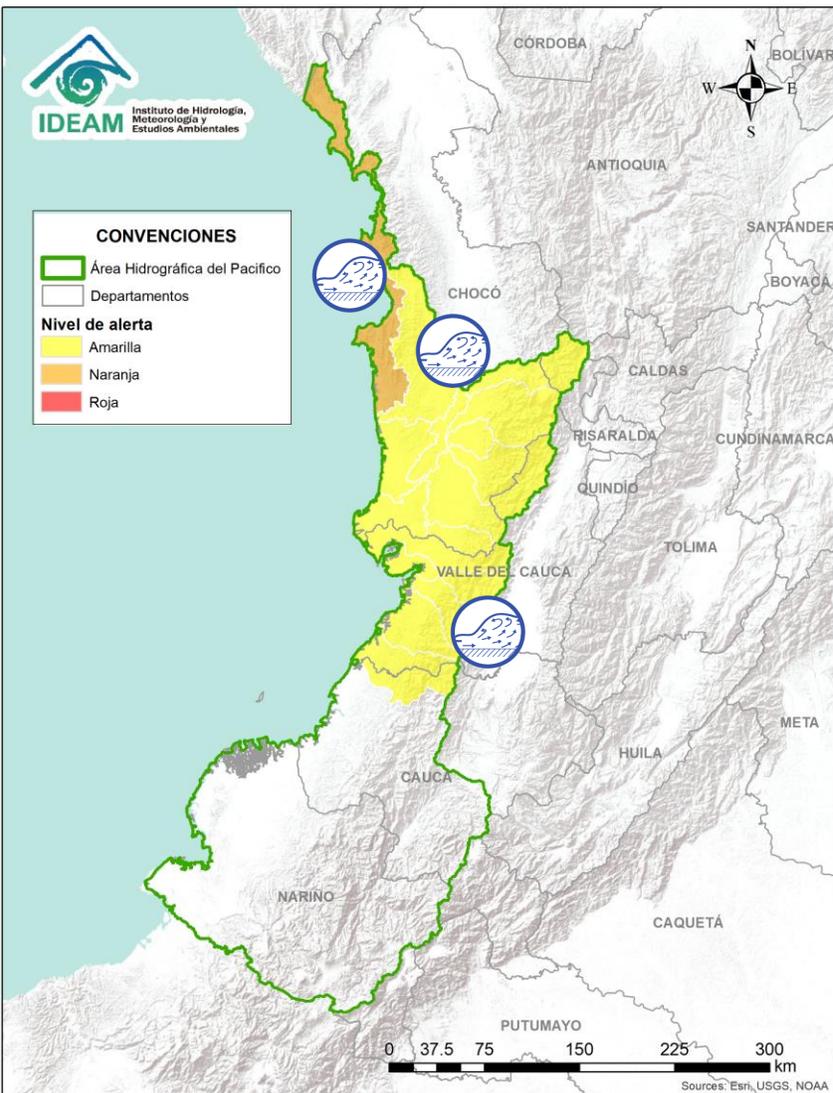
# ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO



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 incrementos súbitos en el río San Juan y sus afluentes en la cuenca media y baja, especial atención a los ríos Sípi, Capoma, Calima y Munguidó.



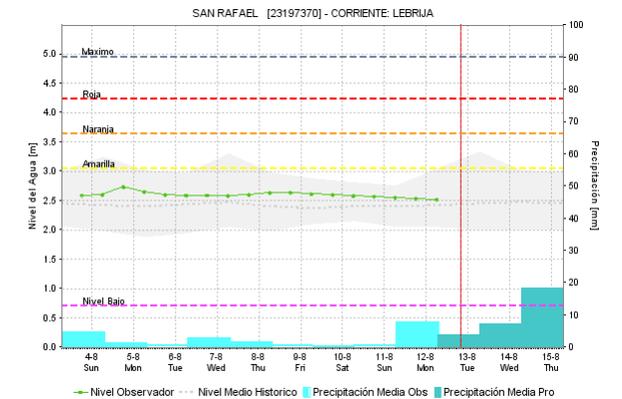
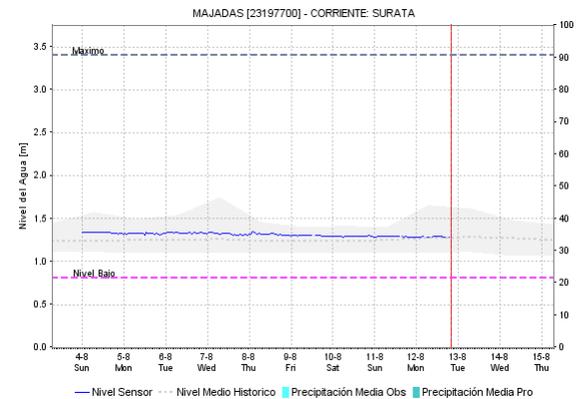
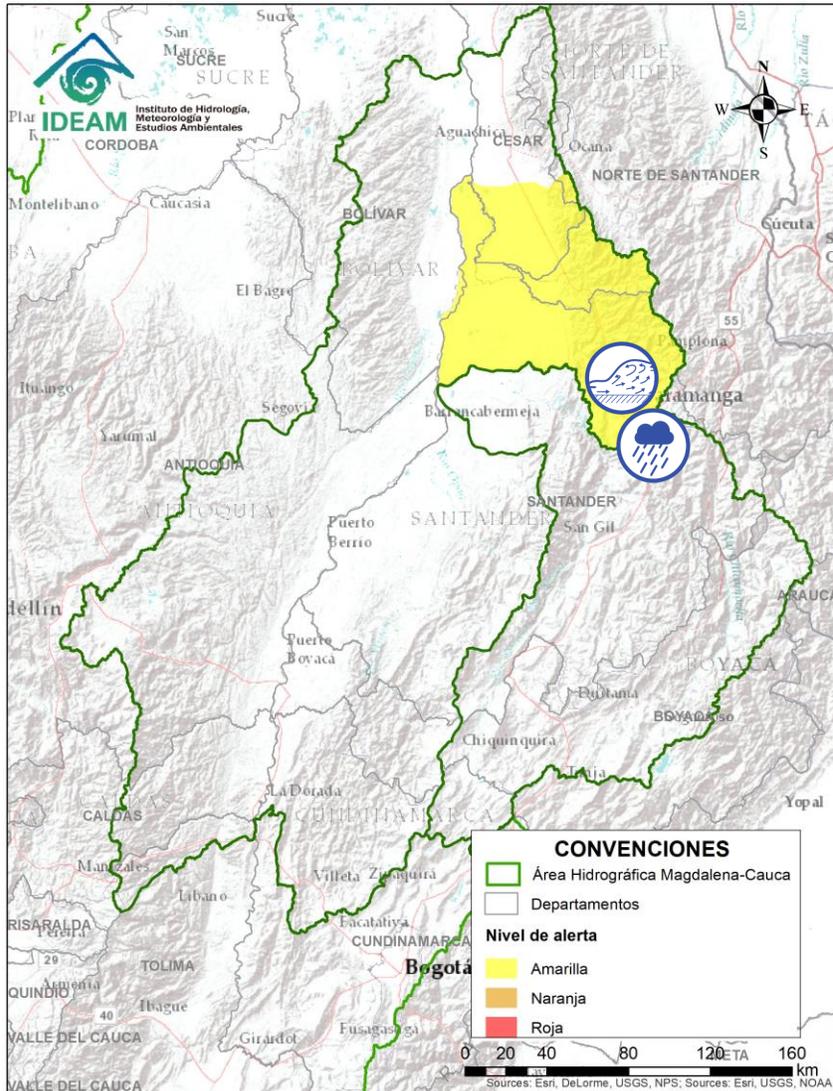
Por favor, pique aquí para ver otras alertas en esta Área Hidrográfica.



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Baudó	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, Medio y Bajo Baudó, y para varios de sus corregimientos entre los cuales se destacan Santa María, Miacorá, Divisa, Cohecho, Chachajo, Santa Rita, La Pureza y Nauca.
	Directos al Pacífico	Cuencas directas al Pacífico (Chocó)	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.
	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, Naya y sus afluentes, directos al Océano Pacífico en el departamento de Valle del Cauca.



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

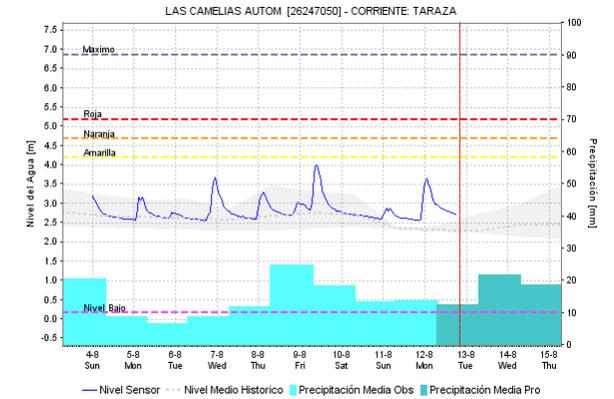
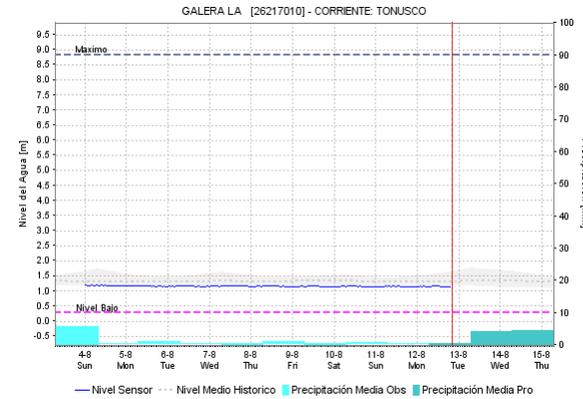
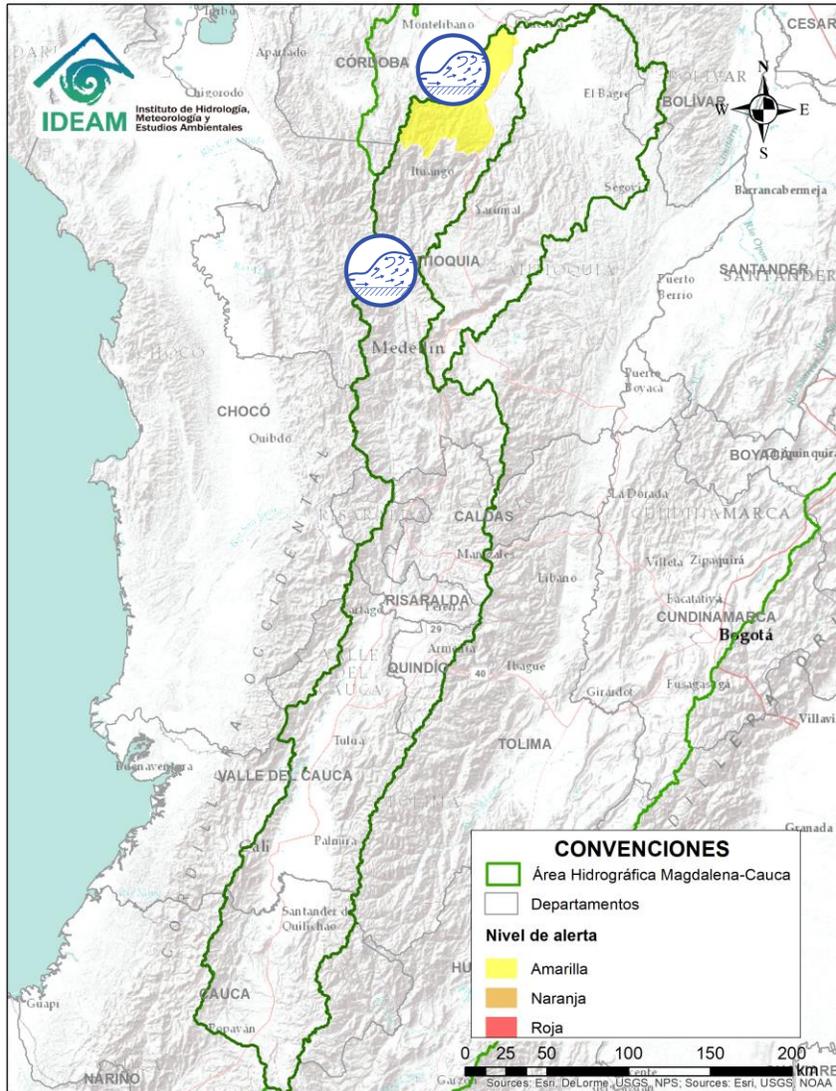


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuenca del río Lebrija	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles del Río de Oro y sus afluentes (aportante de la cuenca alta del río Lebrija), en el municipio de Girón (Santander).

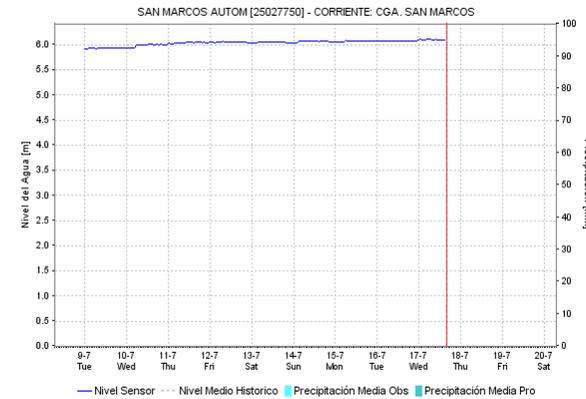
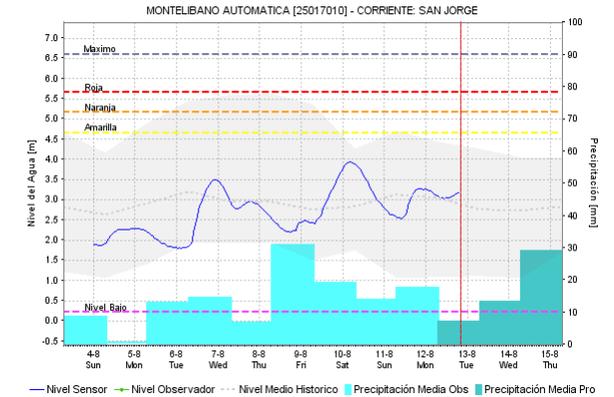
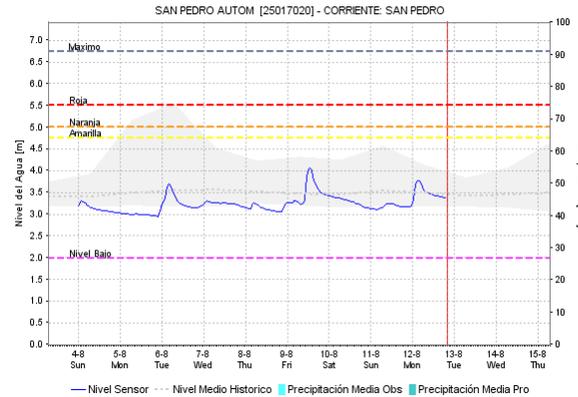
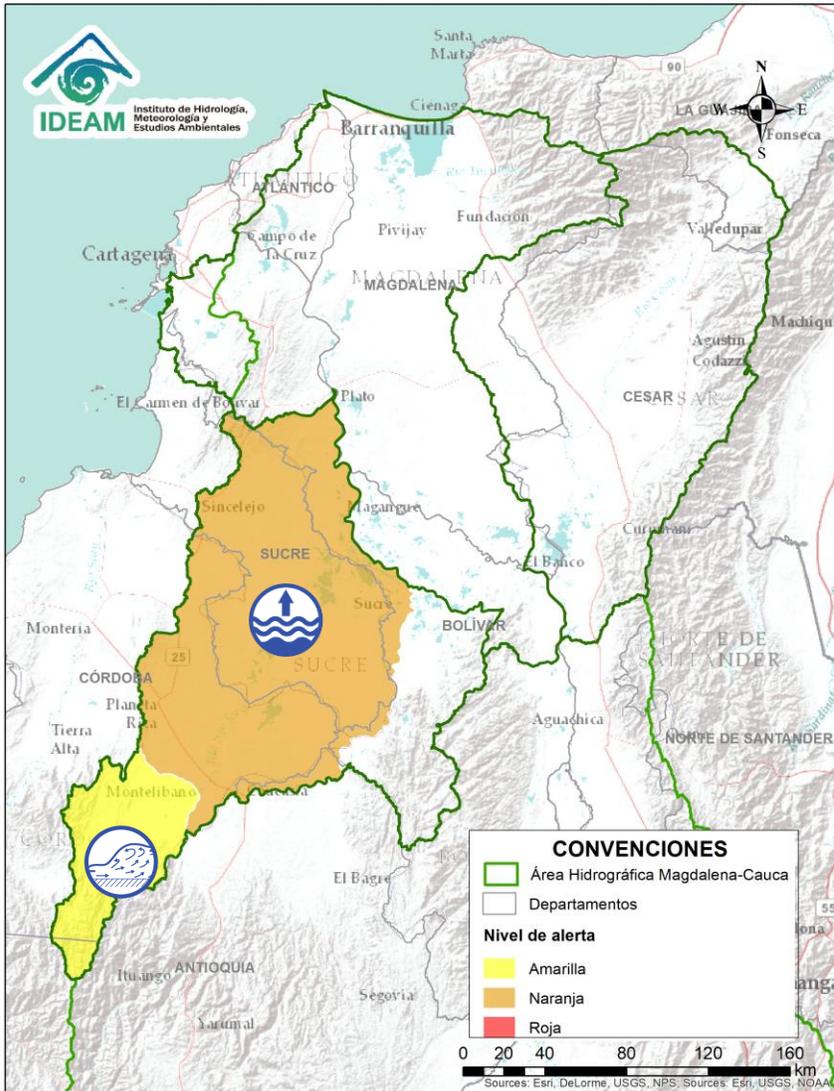


Por favor, pique aquí para ver otras alertas en esta Área Hidrográfica.

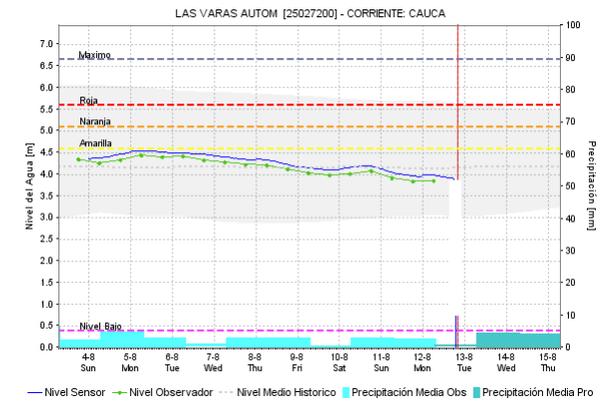
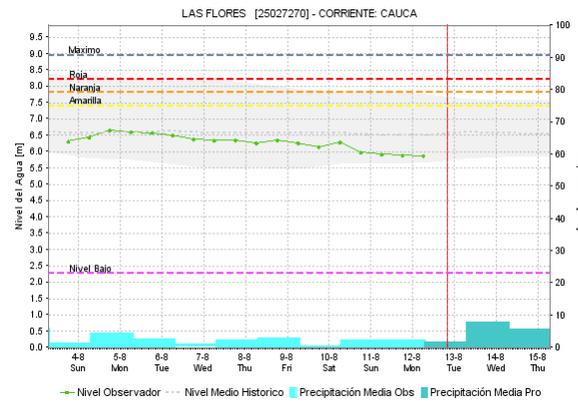
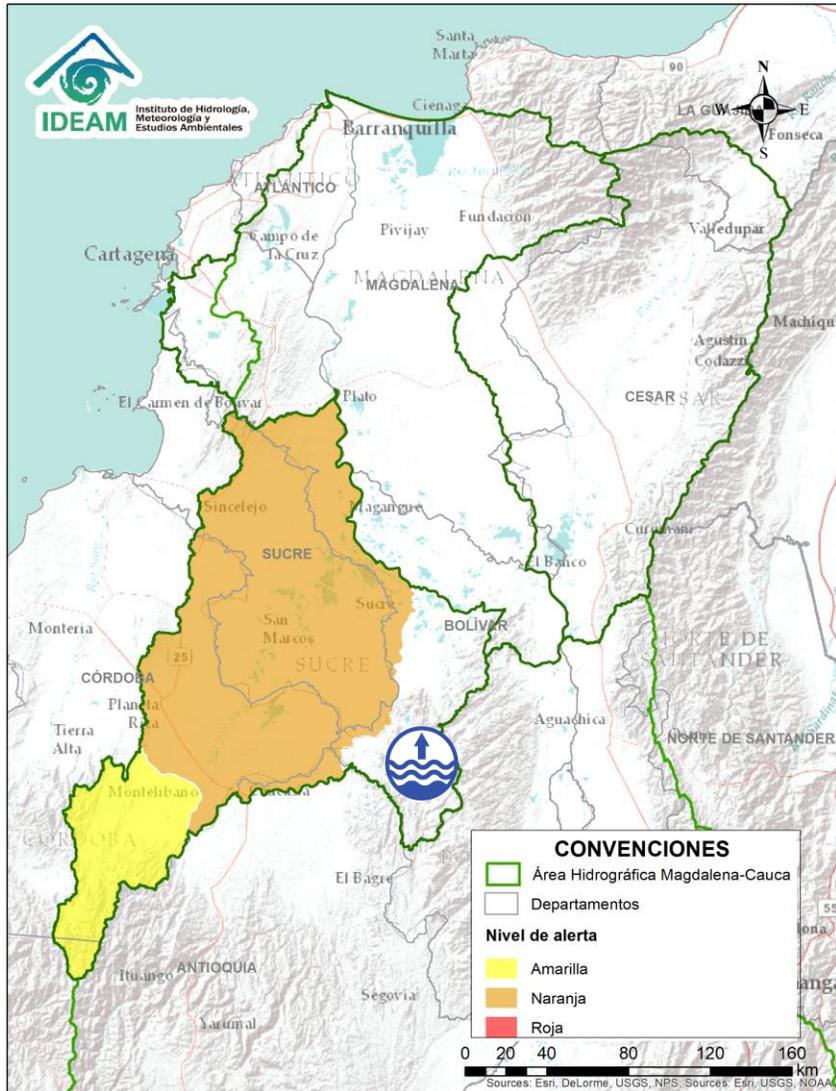
# ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca del río Cauca)



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuenca del río Taraza-Man	Posibles incrementos súbitos en el río Tarazá-Man y sus afluentes, a la altura del municipio de Cáceres (Antioquia).



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Cuenca alta del río San Jorge	Probabilidad de crecientes súbitas en la parte alta del río San Jorge y sus afluentes, especialmente el río San Pedro, se recomienda especial atención en los municipios de Puerto Libertador, Montelíbano, La Apartada y Buenavista en Córdoba
	Bajo Magdalena	Cuenca baja del río San Jorge	Se mantienen los 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.

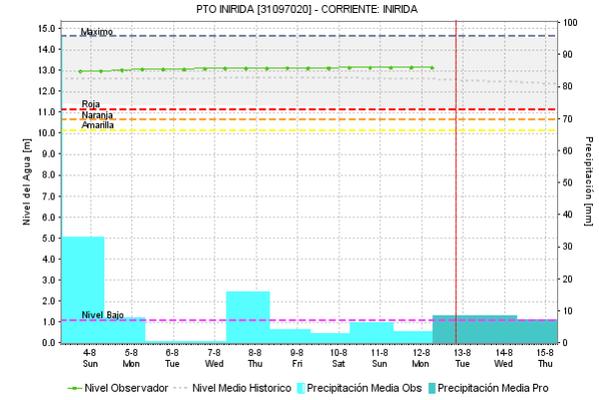
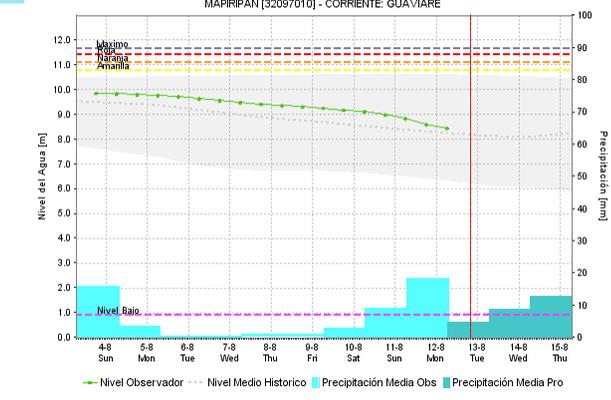
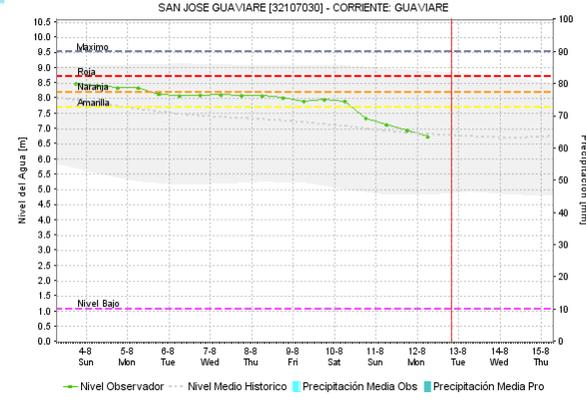
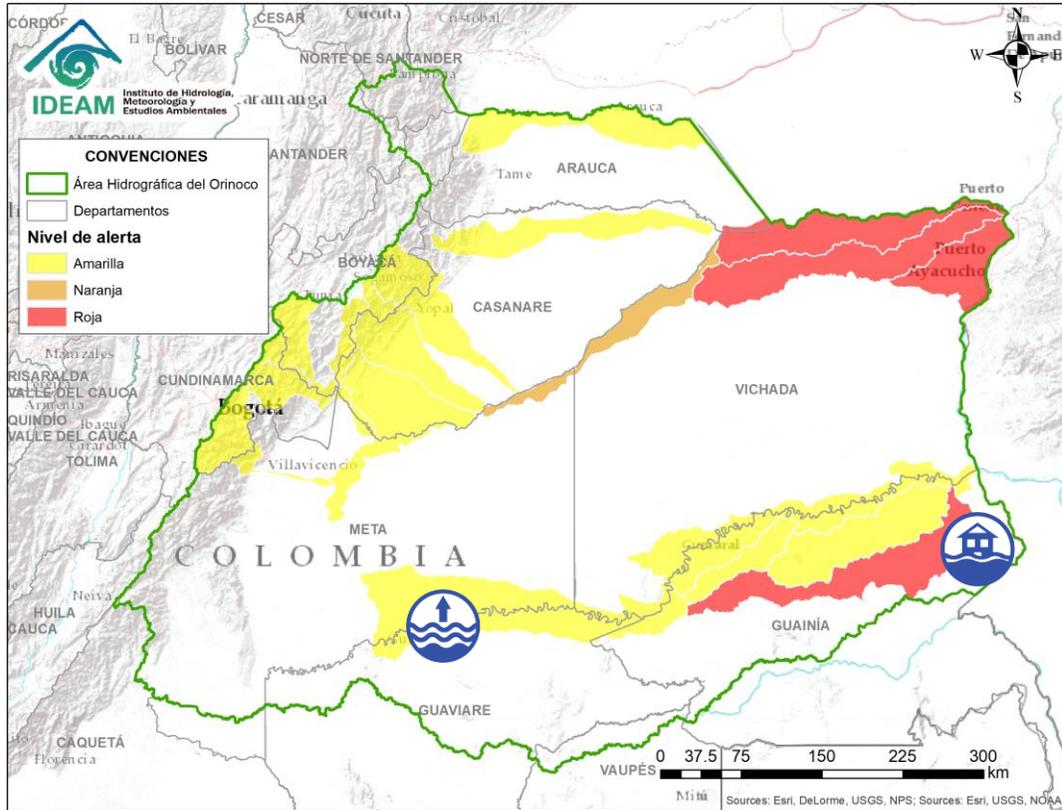


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Parte baja del río Cauca	Se mantiene esta alerta dado que prevé continúen en el rango de altos los niveles del río Cauca entre los municipios de San Jacinto del Cauca (Bolívar), Guaranda (Sucre), Achí y Pinillos (Bolívar).



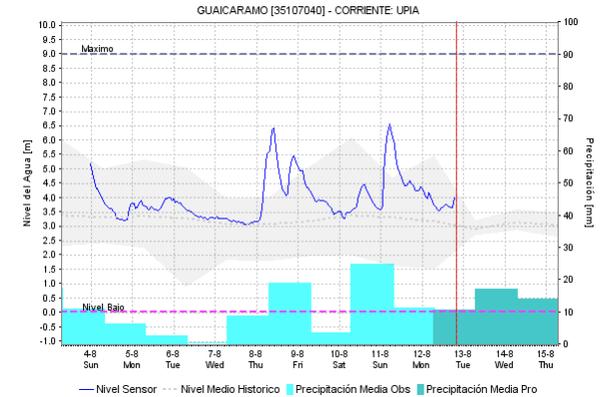
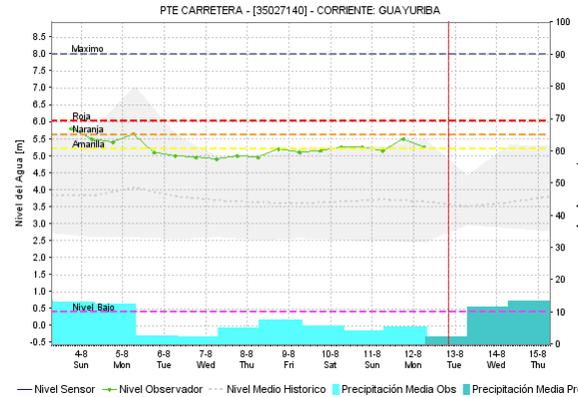
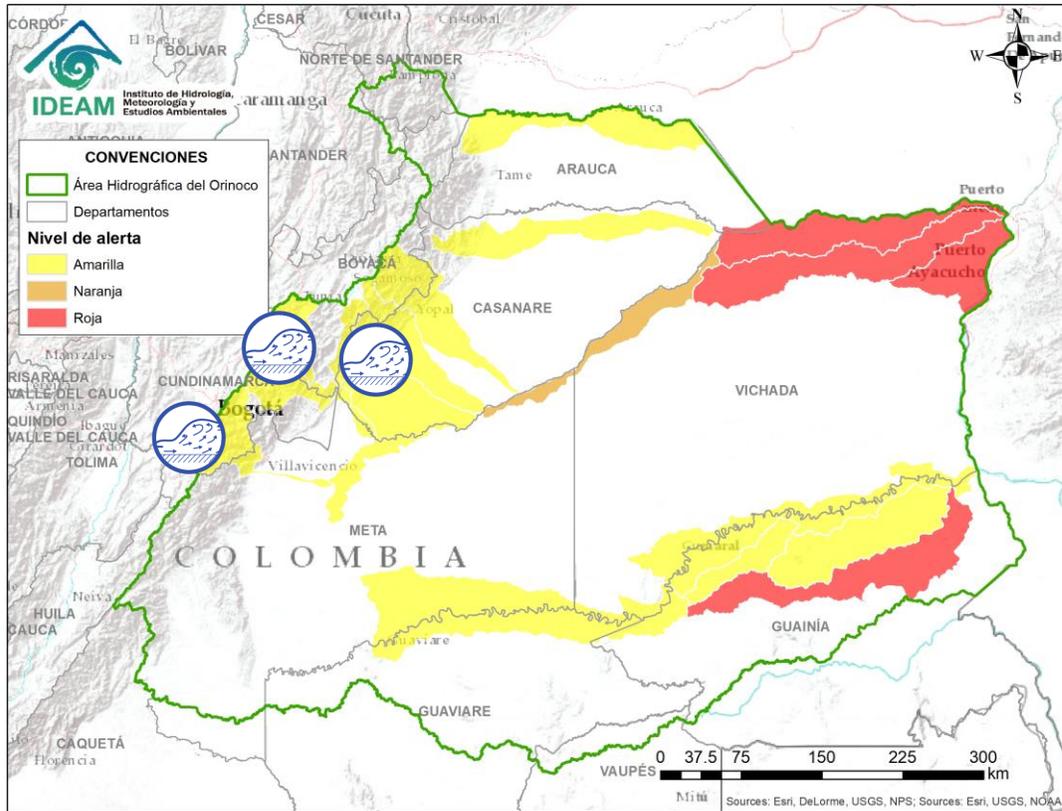
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

# ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO

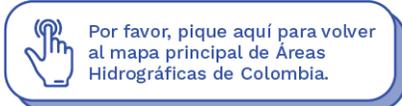


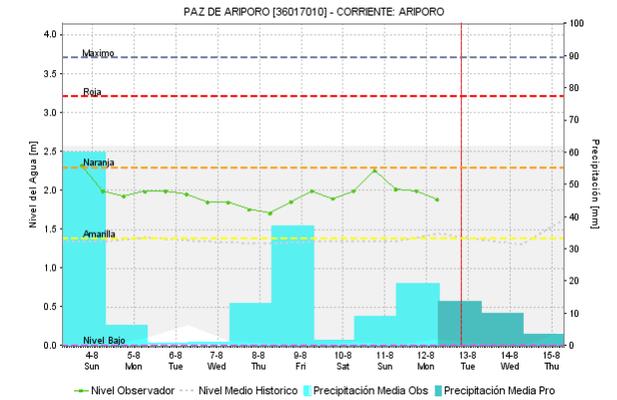
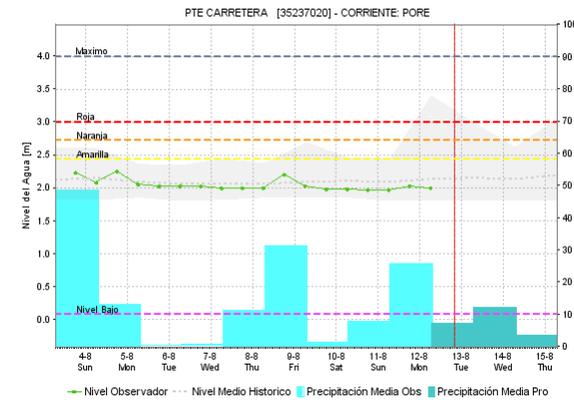
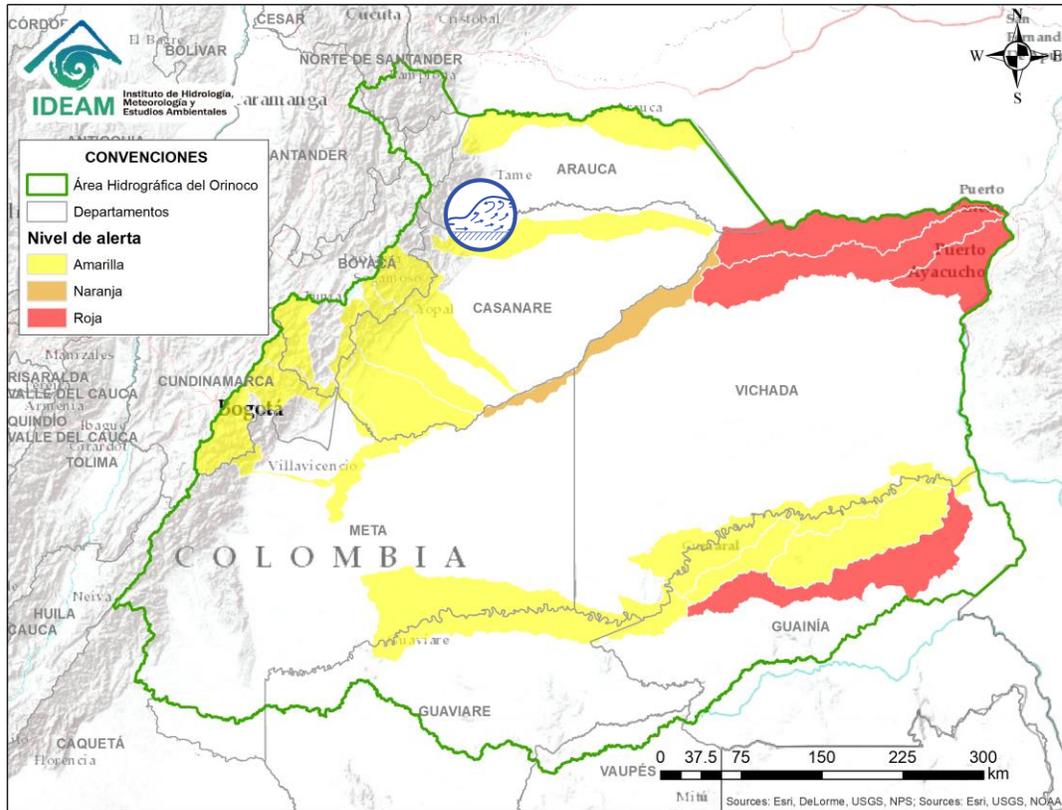
Por favor, pique aquí para ver otras alertas en esta Área Hidrográfica.

Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Guaviare	Cuenca media y baja del río 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 la Inspección de la Carpa y la vereda Los Cábmulos en San José del Guaviare.
	Inirida	Cuenca baja del río Inirida	Continúan las inundaciones debido a los niveles altos que persisten en la parte baja del río Inirida a la altura del municipio de Inirida. Los niveles se encuentran en condición de ascenso y se espera que esta situación continúe durante los siguientes días.

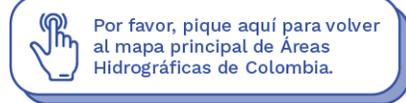


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuencas del Embalse de Guavio	EMGESA informa que debido a la temporada invernal que se presenta en la zona de la cuenca del embalse de Guavio, se iniciaron descargas controladas de agua del embalse de la 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 rivereñas de los causes ni permitan que personas o semovientes transiten por dichas áreas. La cota de registro actual es de 1629.90 msnm equivalente al 98.16% del embalse útil.
	Meta	Cuenca del río Guayuriba	Se mantiene esta alerta debido a los niveles altos en el río Guayuriba y sus afluentes, especialmente los ríos Blanco y Negro, entre Guayabeta (Cundinamarca) y Villavicencio (Meta).
	Meta	Cuencas de la parte alta y media del río Meta	No se descartan nuevos incrementos súbitos en los ríos Upía, Túa, Cravo sur, Cusiana sus afluentes, se recomienda monitoreo a la altura de Monterrey, Sabanalarga, Villanueva y Tauramena (Casanare).

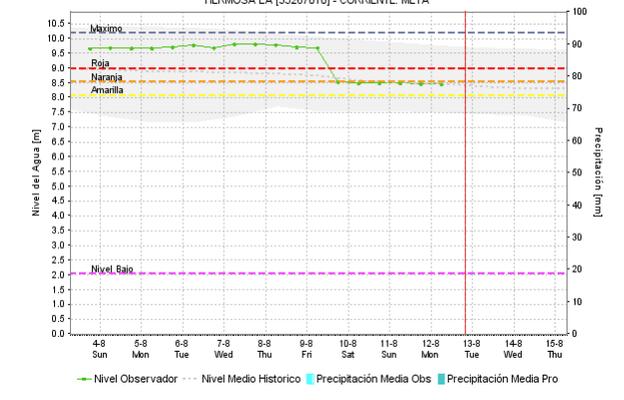
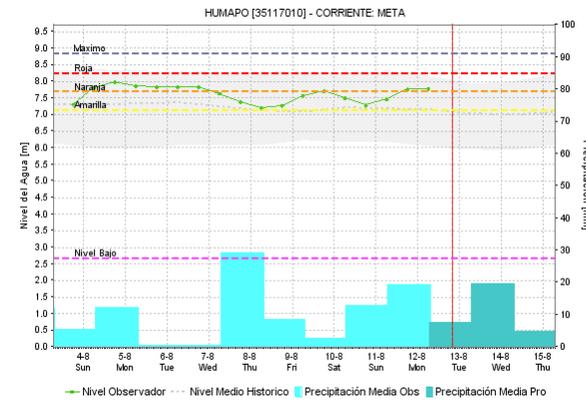
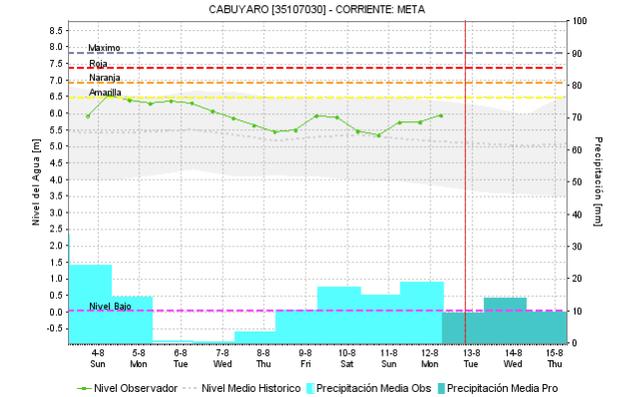
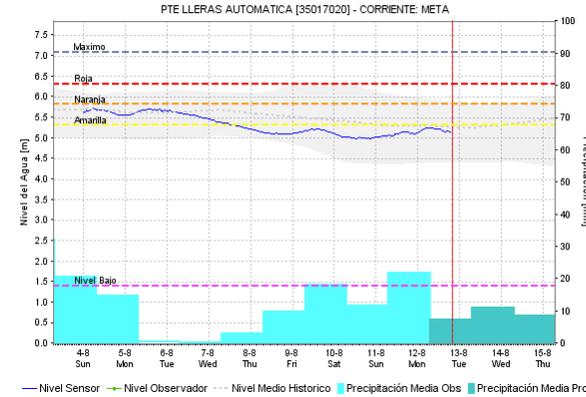
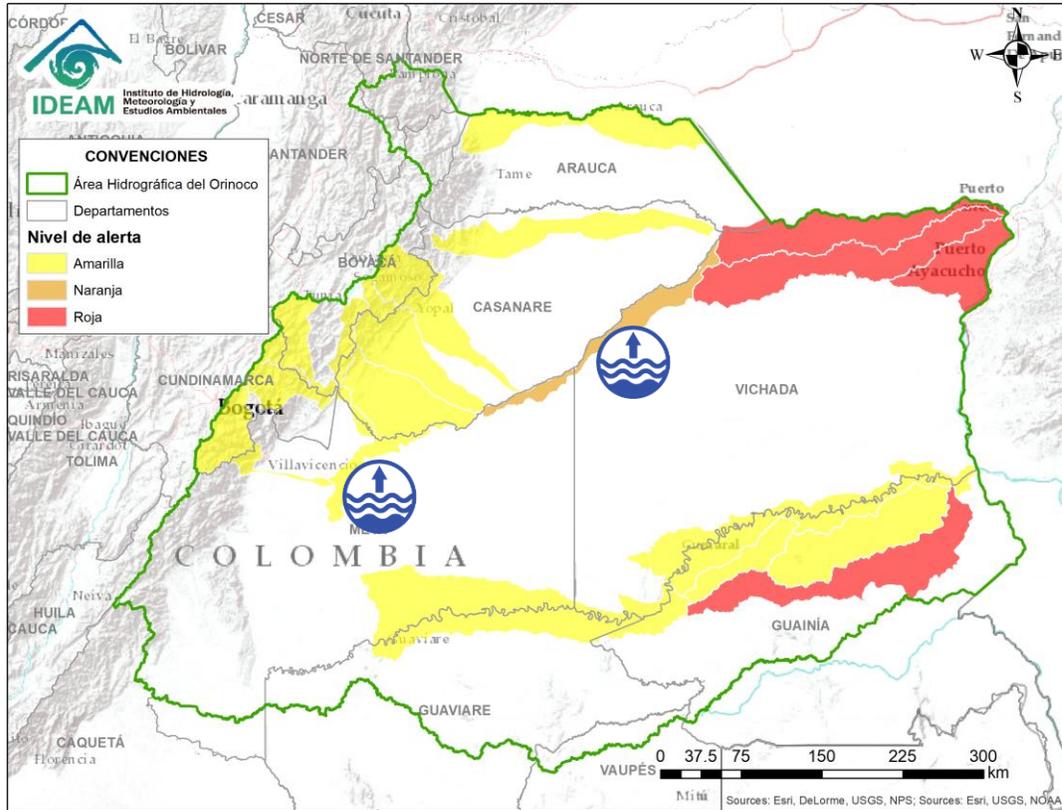




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Ariporo	Incrementos súbitos en los niveles del río Ariporo y sus afluentes, a la altura de Hato Corozal (Casanare).

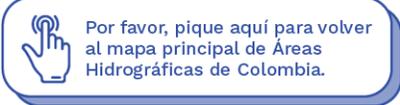
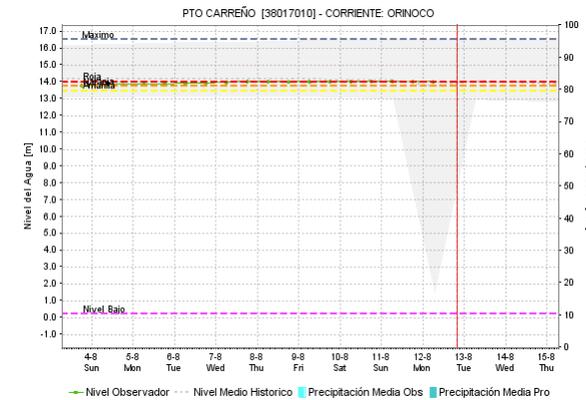
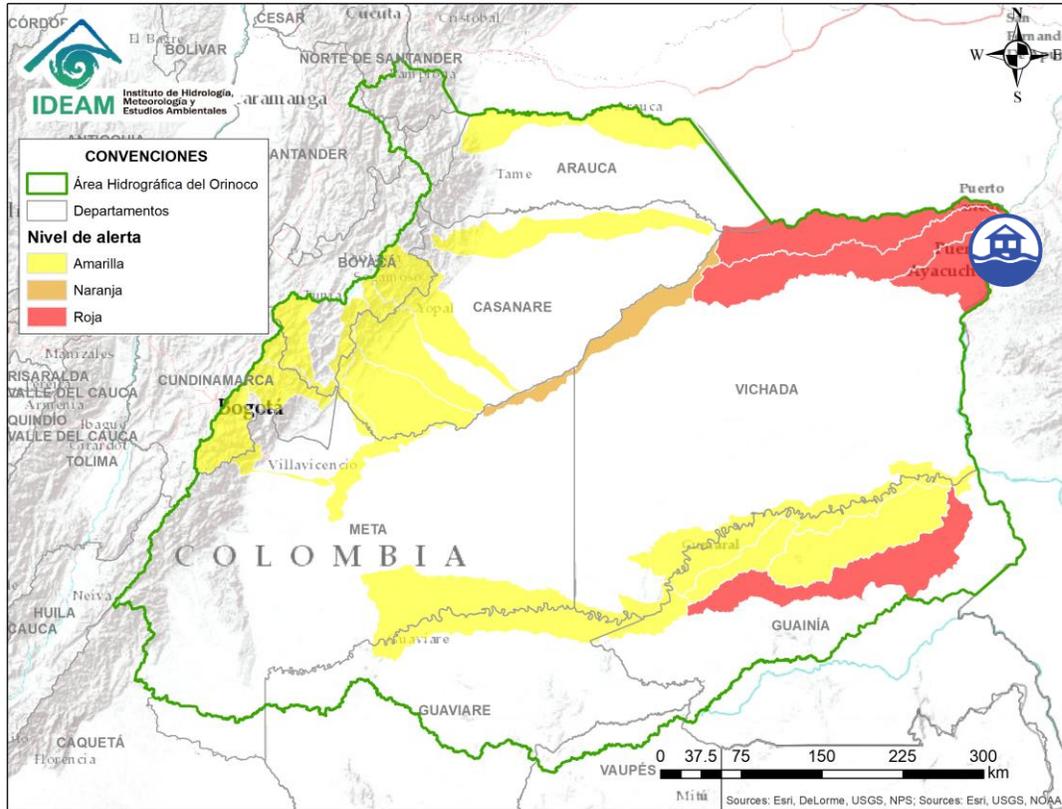


# ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO

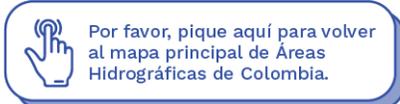
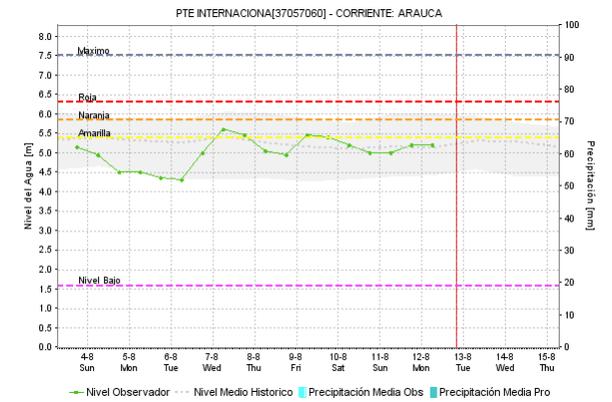
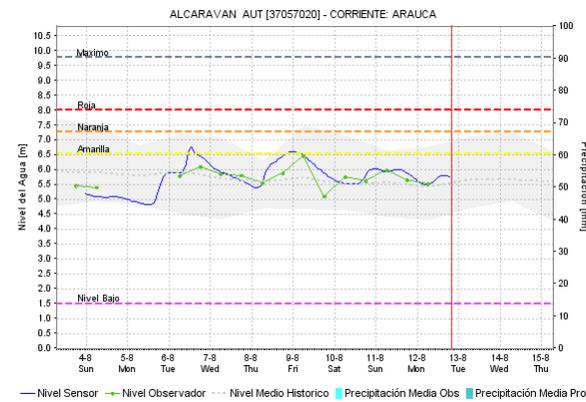
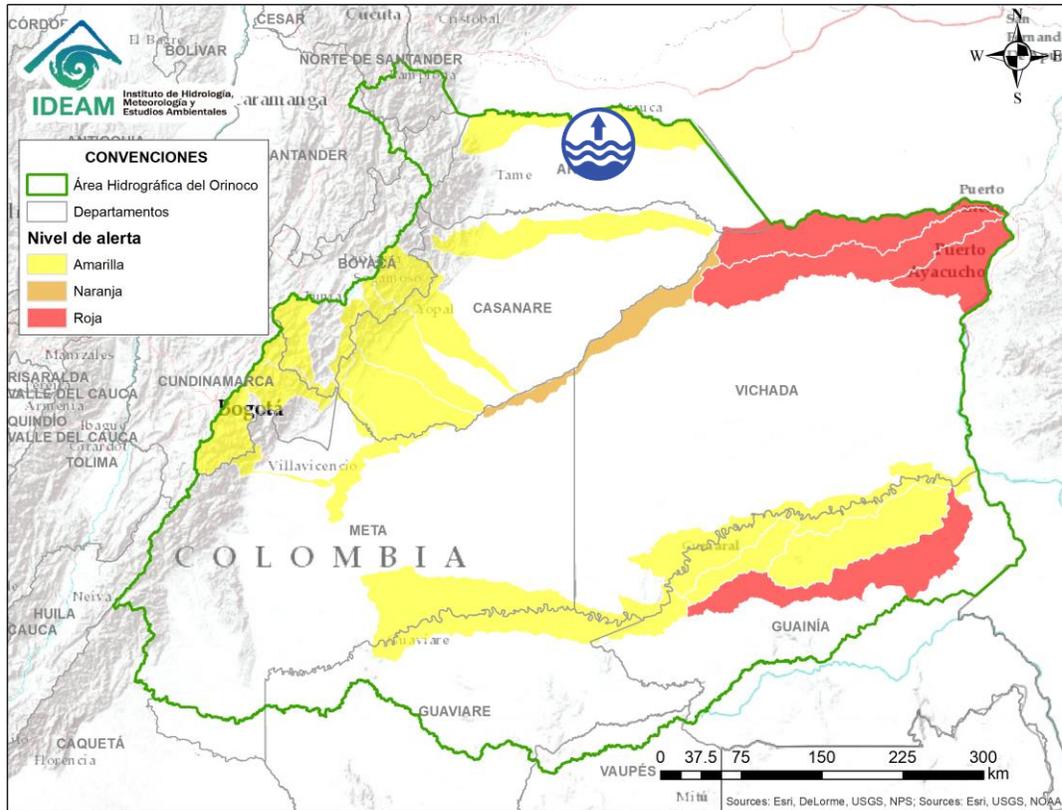


Anterior
 Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.
 Siguiente

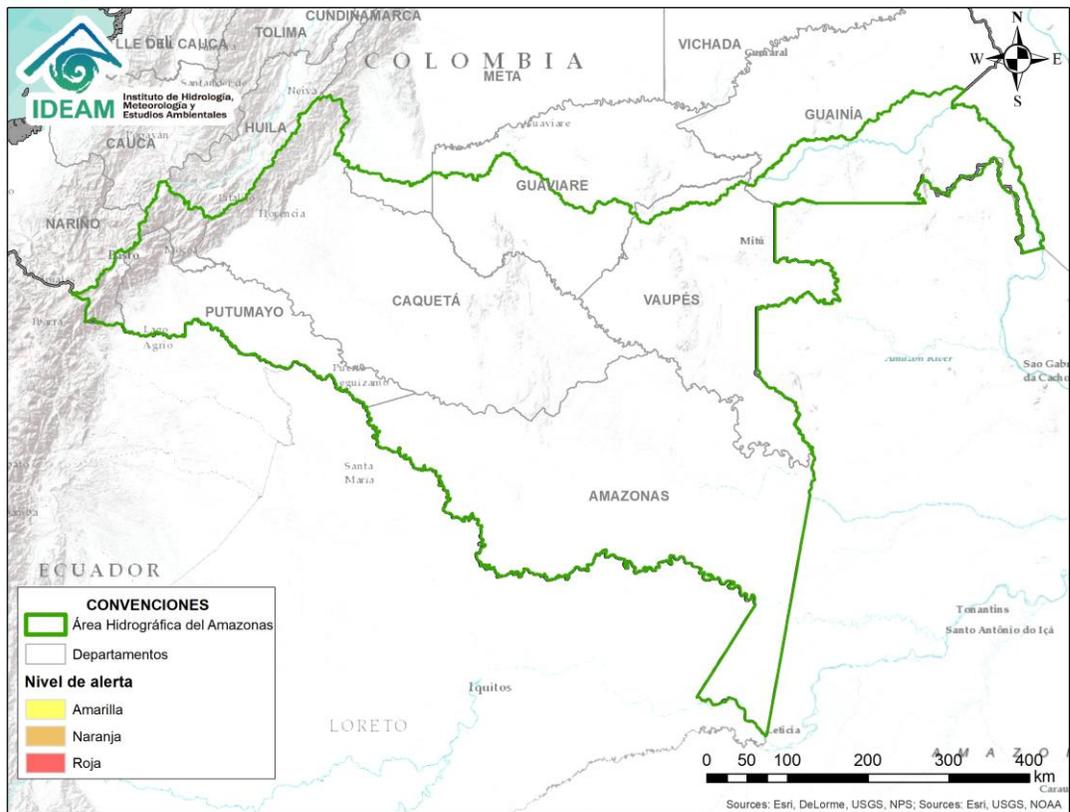
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca alta del río Meta	Niveles altos en el río Meta en el tramo comprendido entre los municipios de Puerto López (Meta) y Puerto Gaitán (Meta).
	Meta	Cuenca del río Meta	Niveles altos en la parte media y baja del río Meta, especialmente en el tramo comprendido entre los municipios de Orocué y Paz de Ariporo (Casanare), se recomienda especial atención en las veredas Remolino, Nueva Reforma, Caracaro, La Palmita, La Culebra, al igual que varios asentamientos de resguardos indígenas -Saladillo, Macucua y San Juanito, entre otros-.



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



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Arauca	Cuenca media y baja 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.



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
			Condiciones normales

# ICONOGRAFÍA DE TÉRMINOS HIDROLÓGICOS

## CONVENCIONES

	<b>Lluvias</b>	Lluvias antecedentes intensas o continuas y/o pronostico de las mismas, las cuales pueden generar crecientes súbitas en los ríos principales y sus afluentes.
	<b>Niveles bajos</b>	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.
	<b>Niveles altos</b>	Nivel de referencia del río cuyos valores iguales o superiores pueden generar afectaciones en las zonas ribereñas.
	<b>Creciente súbita</b>	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.
	<b>Transito de crecientes</b>	Es el desplazamiento de una onda de creciente de aguas arriba hacia aguas abajo de la corriente.
	<b>Creciente por desembalse</b>	Proceso de transito del flujo de agua por descarga controlada desde un embalse.
	<b>Inundación</b>	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 RODRIGUEZ AMAYA**

Correo electrónico: [alertasideam@gmail.com](mailto:alertasideam@gmail.com)

Calle 25 D No. 96 B-70. Bogotá D. C.

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

