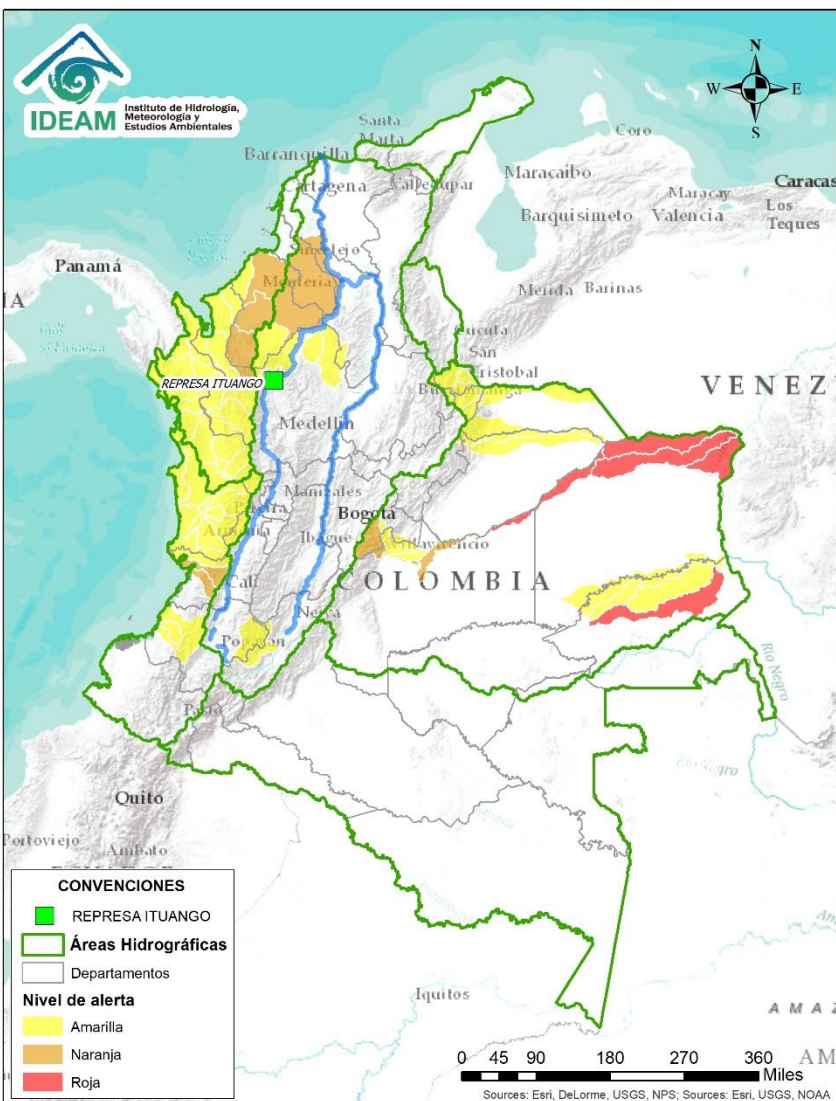




# BOLETÍN DE ALERTAS HIDROLÓGICAS N° 236



Bogotá D. C., sábado 24 de agosto de 2019. Hora de actualización 21:45 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>



LLUVIAS



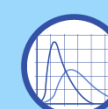
NIVELES BAJOS



NIVELES ALTOS



CRECIENTE SÚBITA



TRANSITO DE CRECIENTES



CRECIENTE POR DESEMBLARSE



INUNDACIONES



**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.



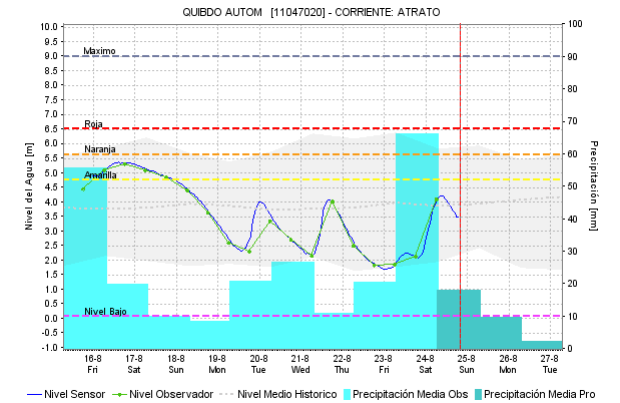
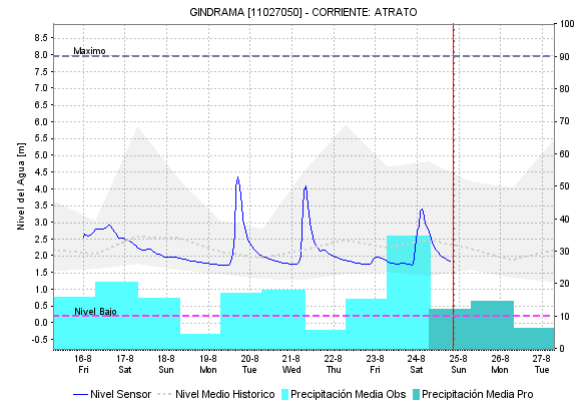
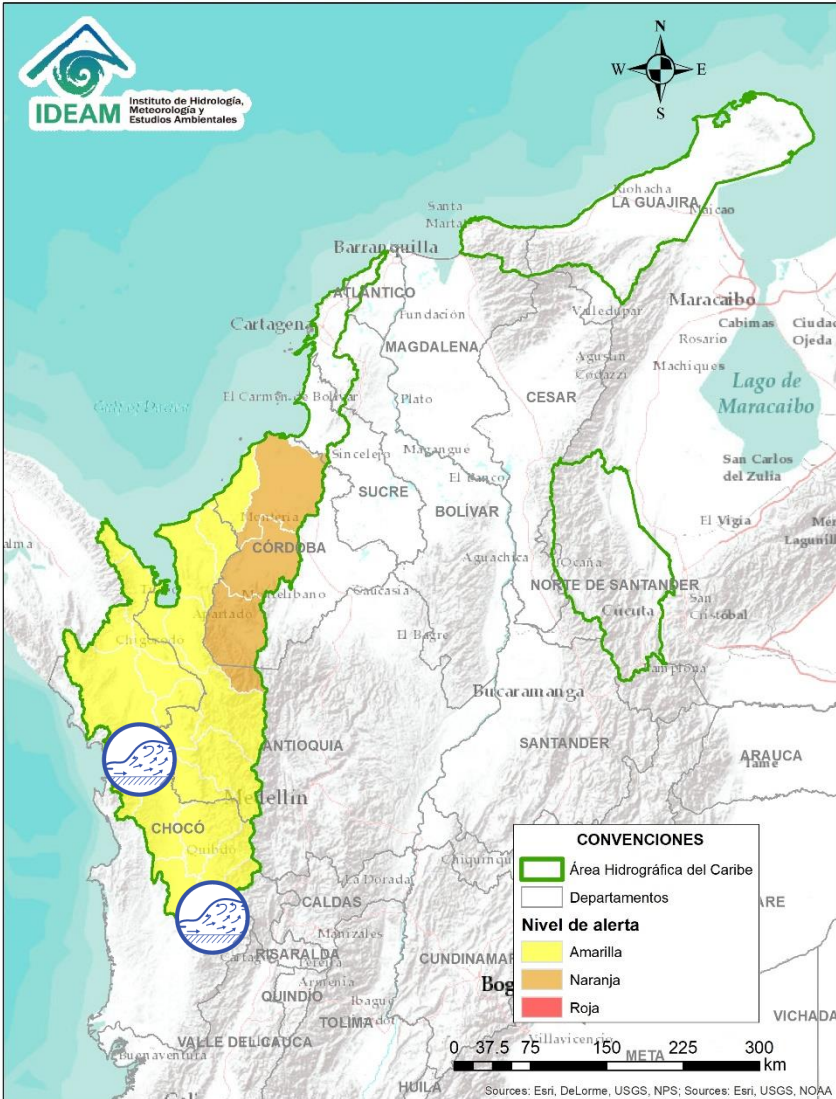
**Alerta AMARILLA**

**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.



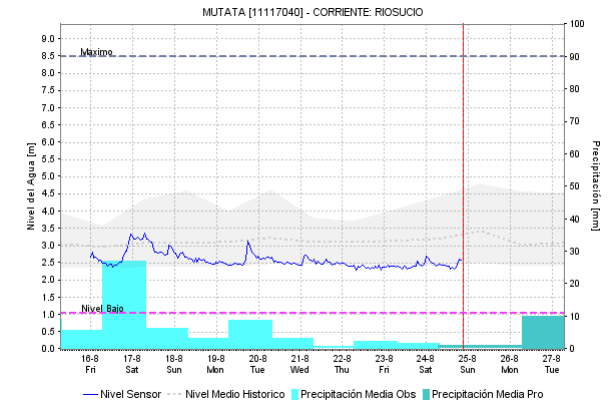
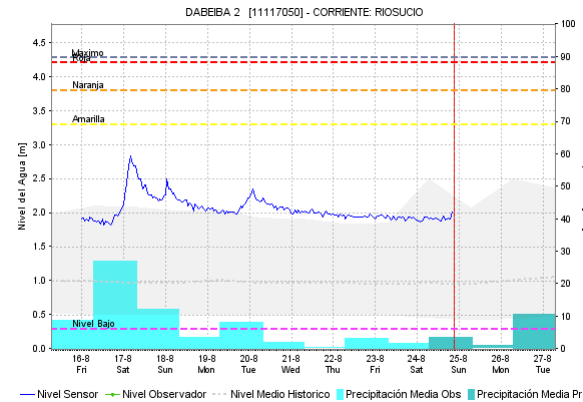
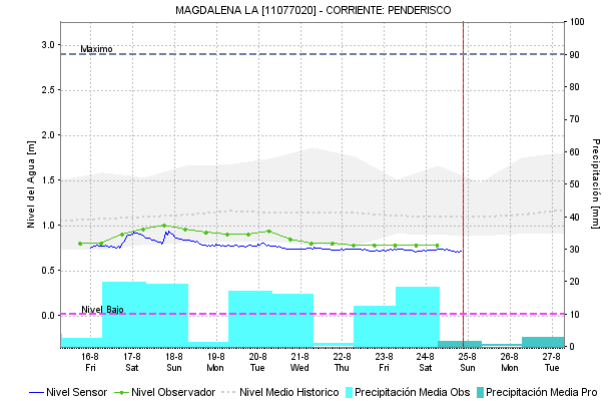
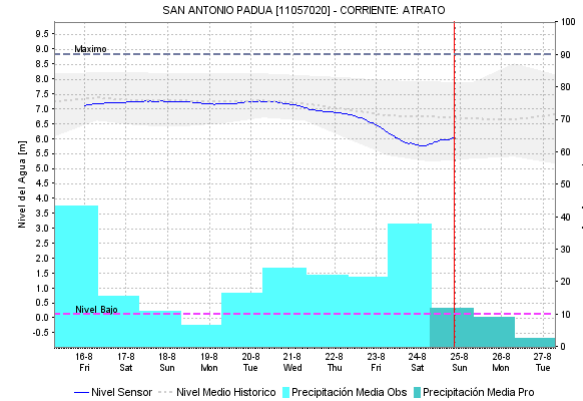
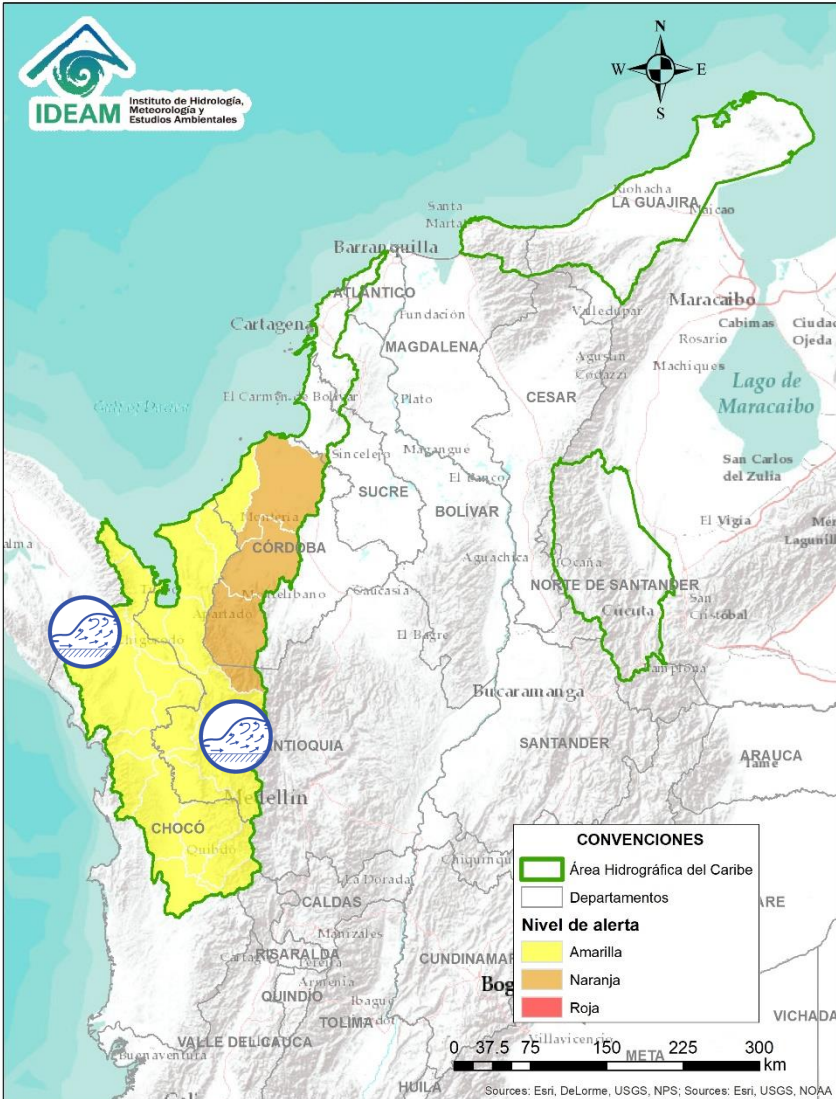
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|-------------------------------|---|
|        | Atrato - Darién   | Cuenca alta del río Atrato    | Probabilidad de nuevos incrementos súbitos en los niveles de la parte 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 Cuía, 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 y Murindó. |

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

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

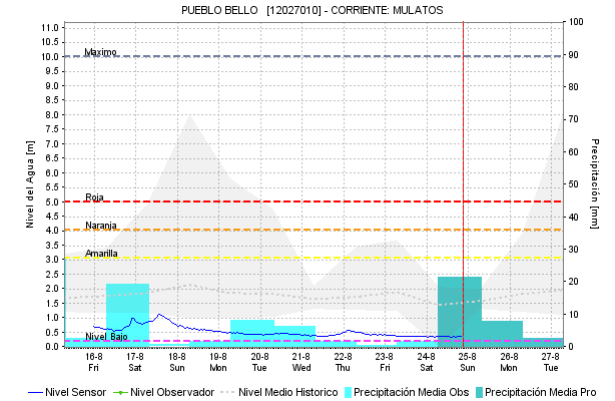
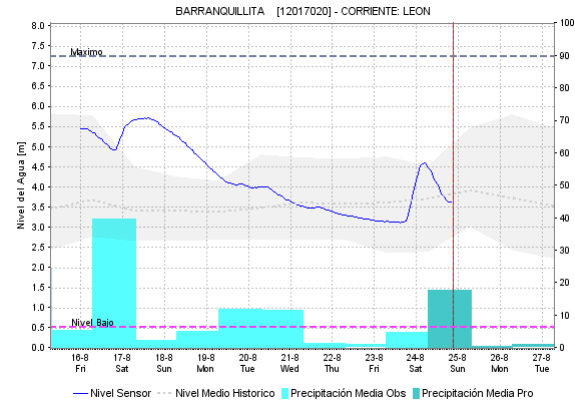
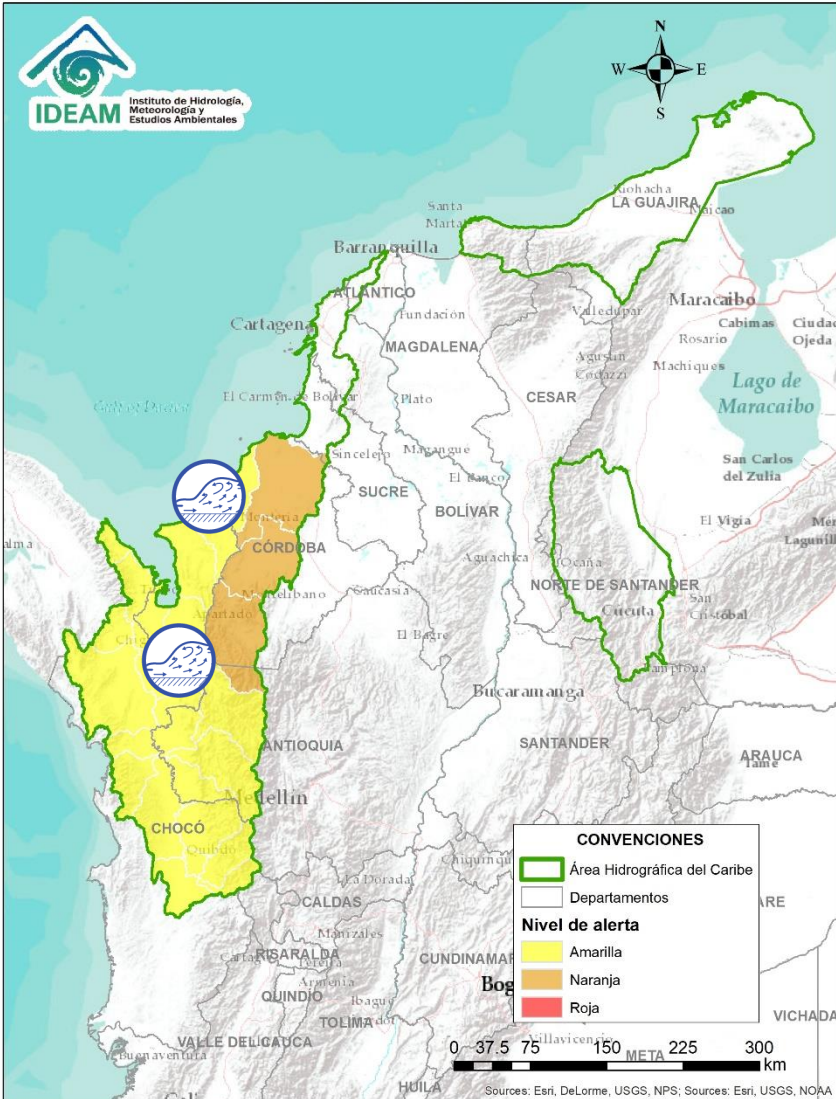


# ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



| 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.  |

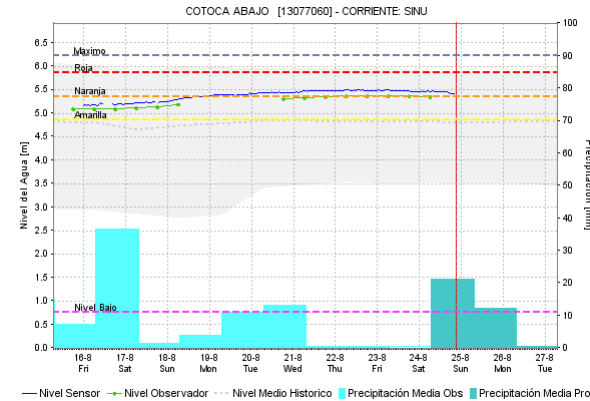
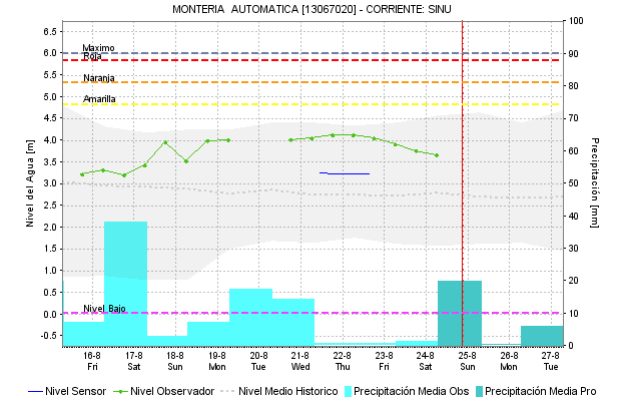
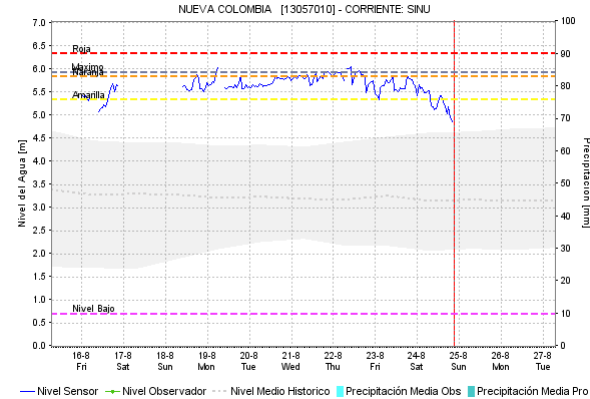
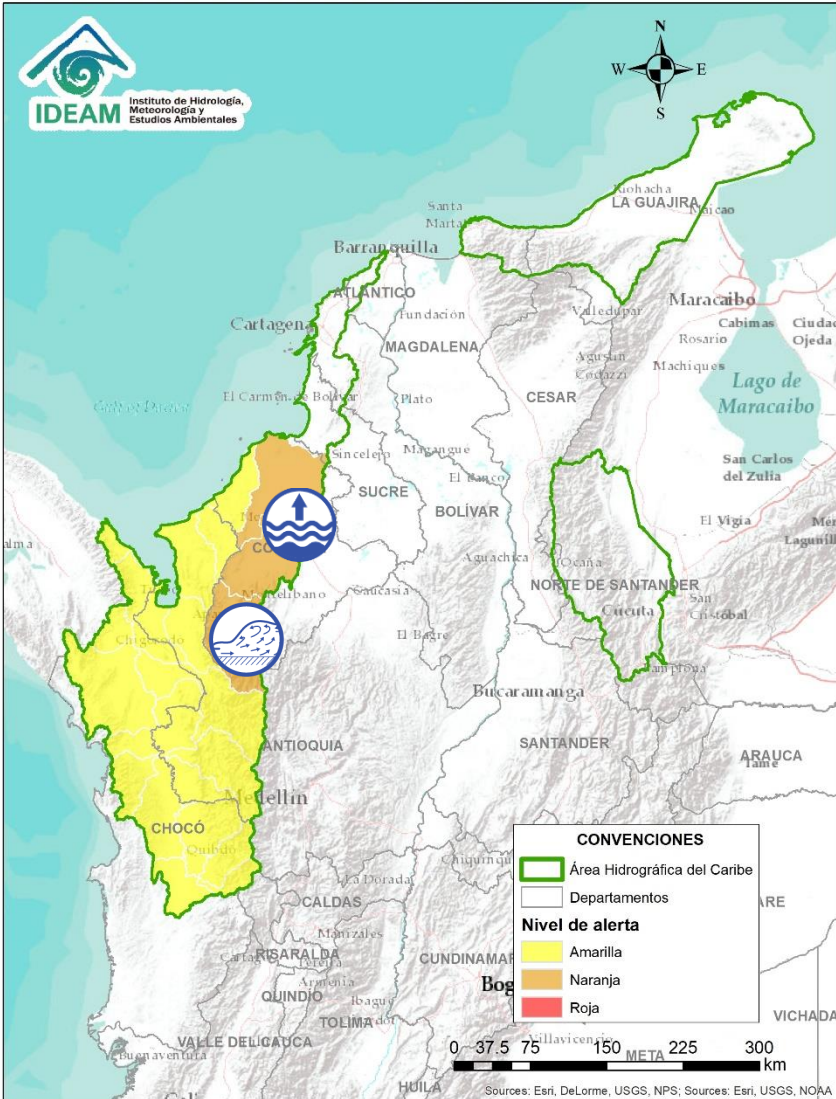
# ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



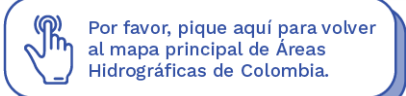
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|-------------------------------|--|
|        | Caribe - Litoral  | Cuencas del Golfo de Urabá    | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos León, Mulatos, Guaduas, 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).   |



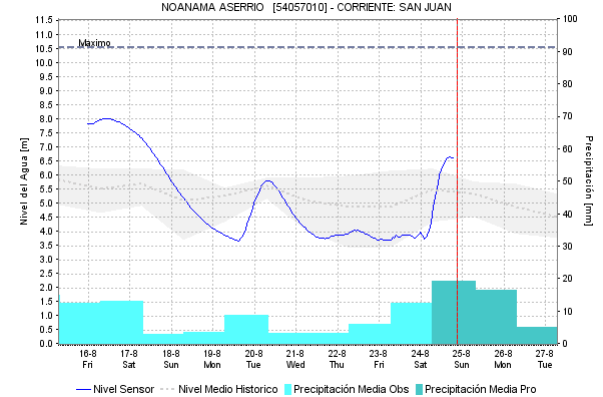
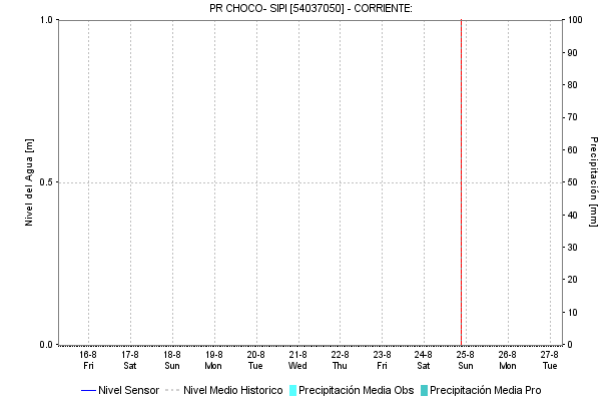
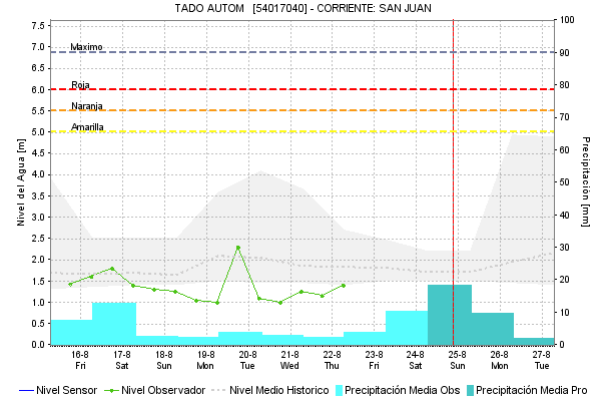
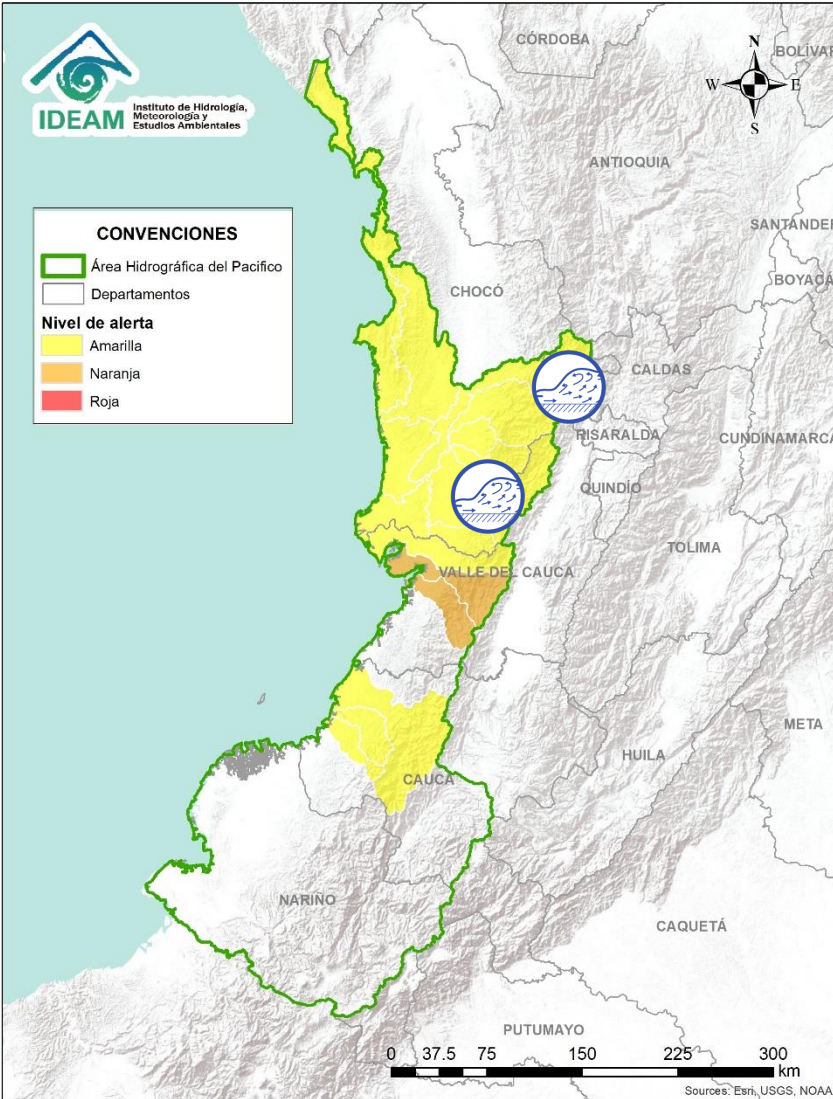
# ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



| 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 (aguas abajo del Embalse de Urrá I), 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



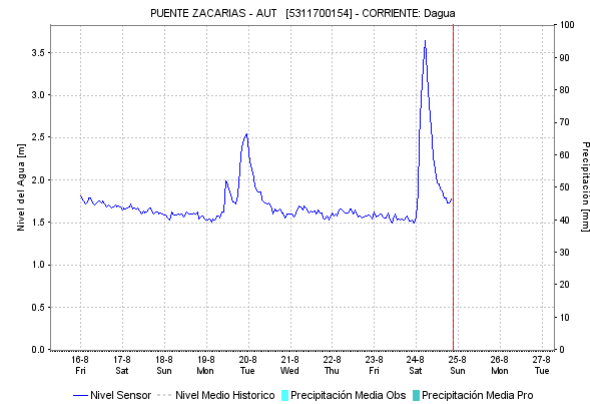
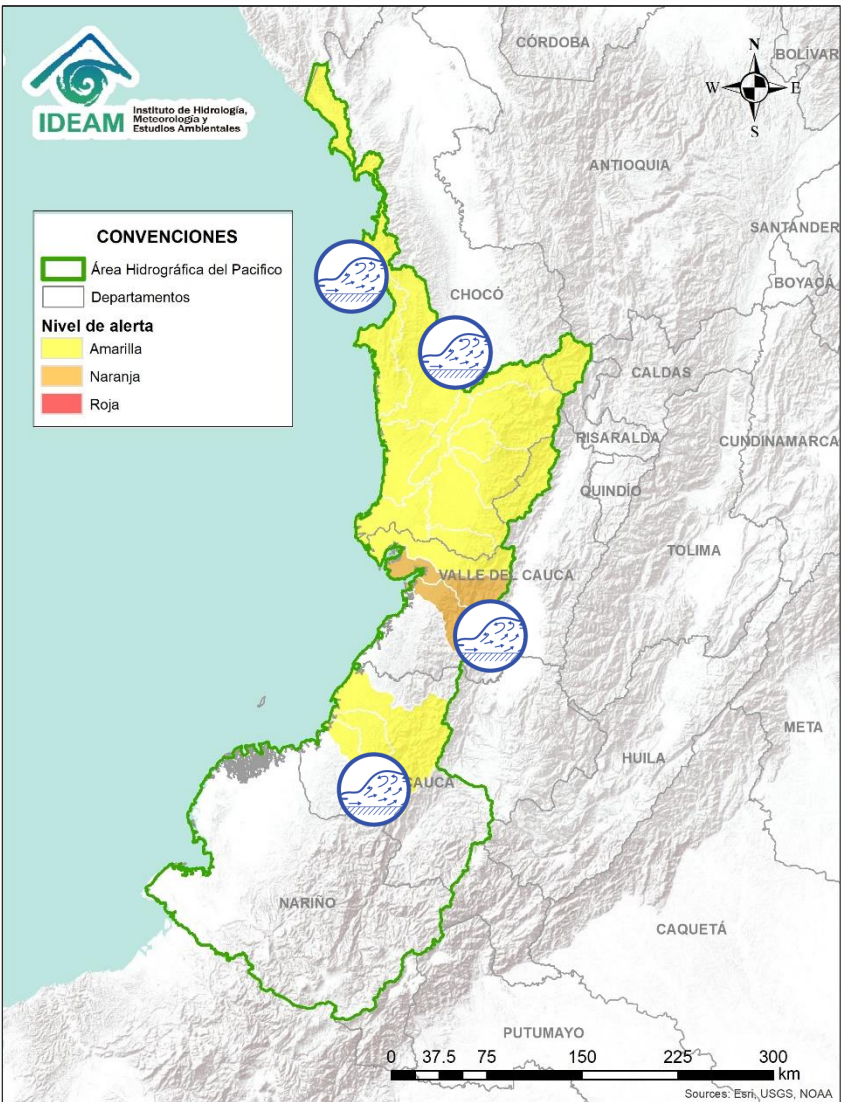
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica        | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|--------------------------------------|--|
|        | San Juan          | Cuenca alta del río San Juan         | Probabilidad de crecientes súbitas en el río San Juan y sus afluentes, especialmente los ríos Tamaná, Iro, 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 Sipí, Capoma, Calima y Munguidó, se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Sipí, Medio San Juan y Litoral de San Juan.<br><b>Nota: Actualmente, se registran ascensos en el nivel del río, a la altura del municipio de Medio San Juan.</b> |





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

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



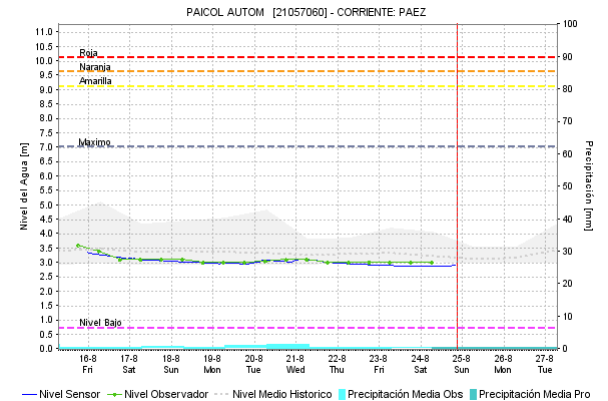
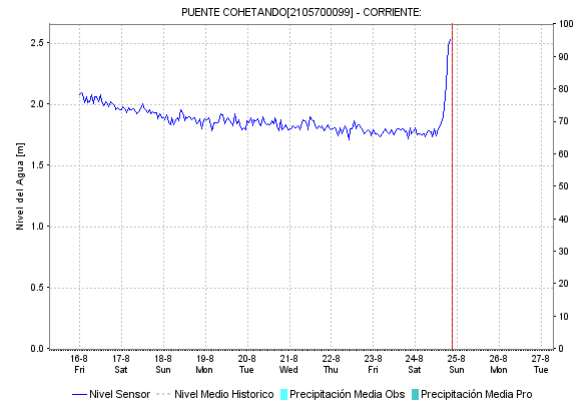
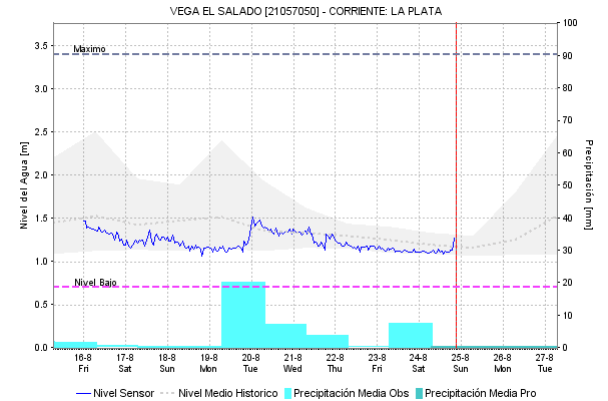
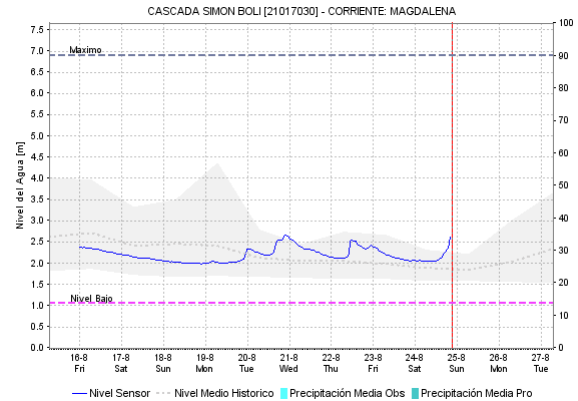
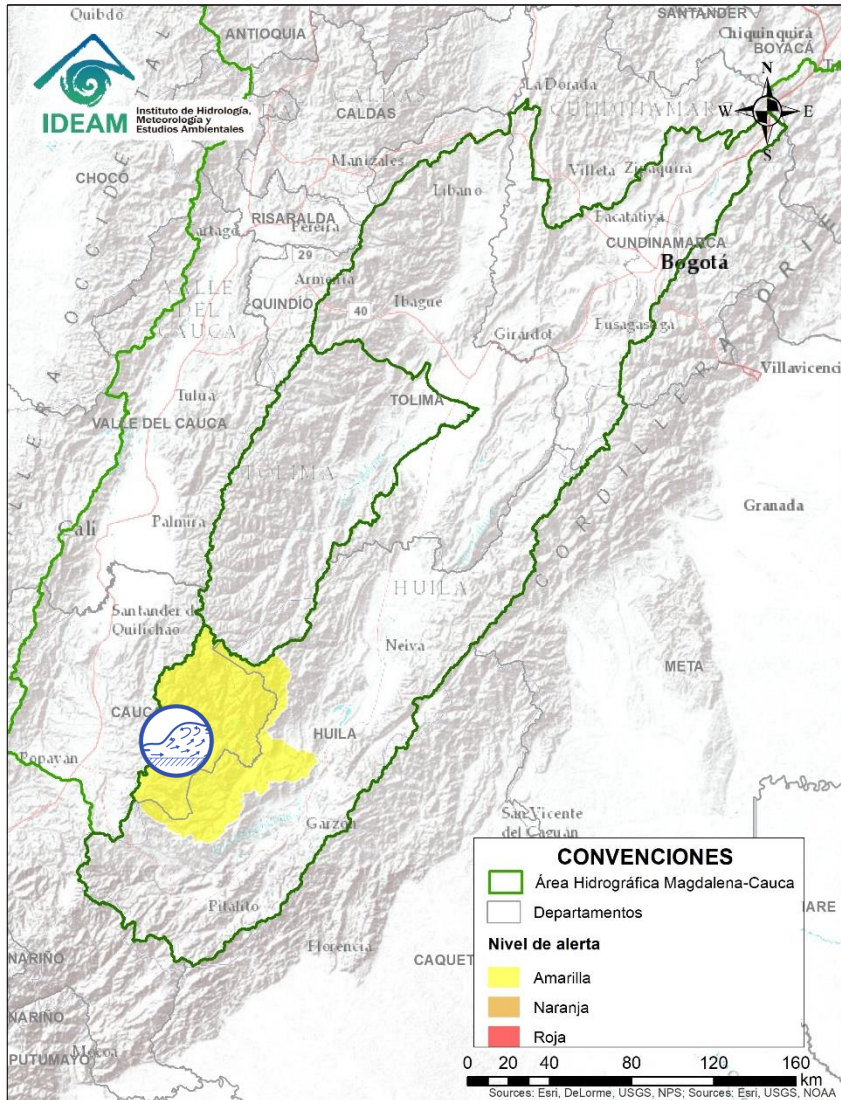
# ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO



| Alerta   | Zona Hidrografica           | Subzona o Cuenca Hidrografica        | 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 crecientes súbitas en los ríos Dagua, Anchicayá y sus afluentes, directos al Océano Pacífico en el departamento de Valle del Cauca. Se recomienda especial atención en los municipios de Dagua y Buenaventura, ante posibles afectaciones.   |
|  | Directos al Océano Pacífico | Cuencas departamento de Cauca        | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Timbiquí, Saija, Micay y sus afluentes, directos al Océano Pacífico en el departamento de Cauca.  |



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

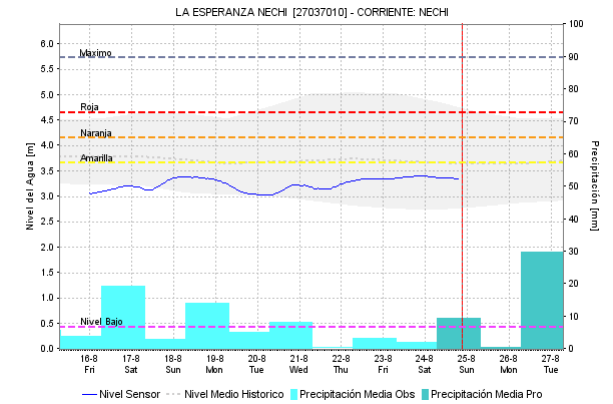
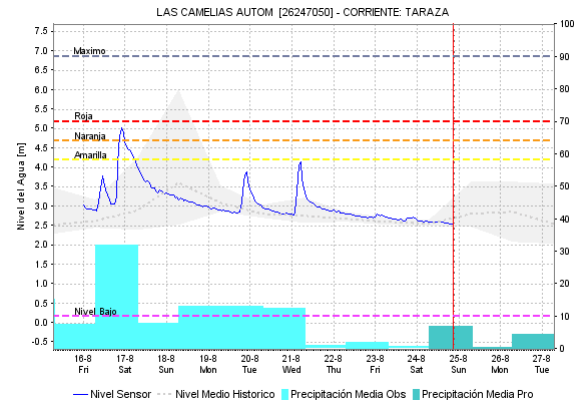
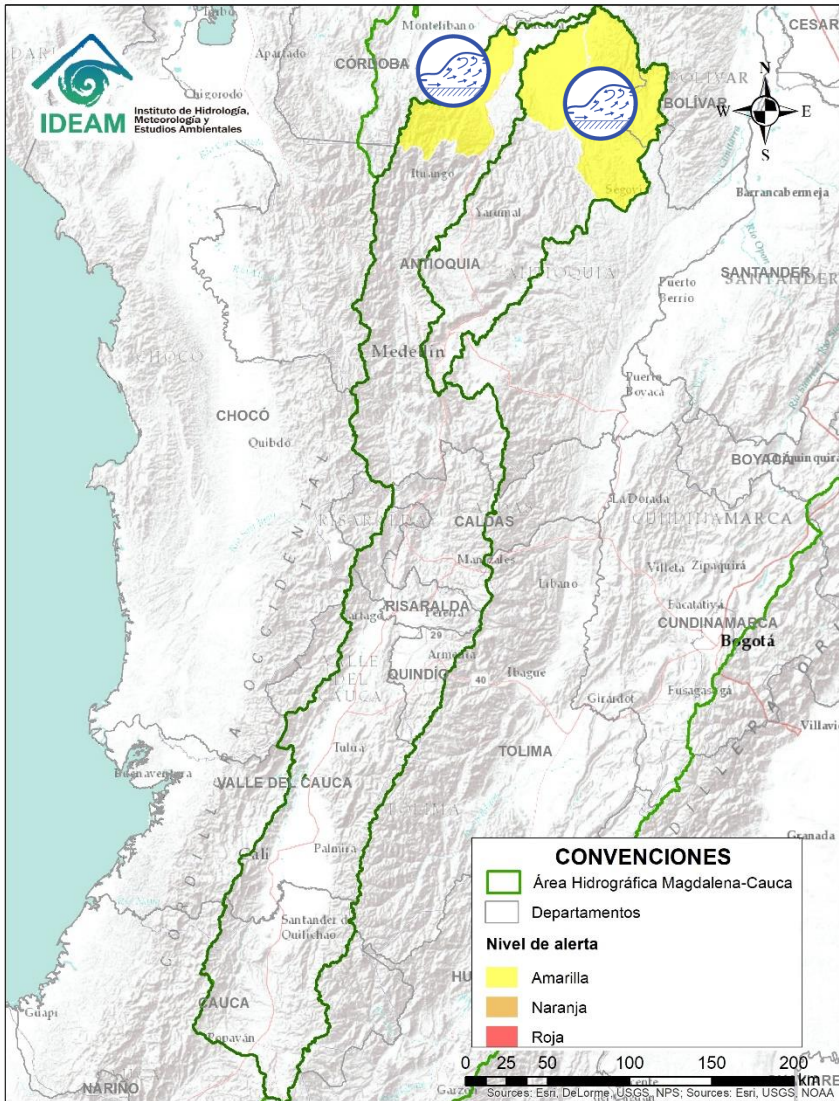




| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|-------------------------------|--|
|        | Alto Magdalena    | Cuenca del río Páez           | Incrementos importantes en el río Paéz y sus afluentes (río La Plata), a la altura de los municipios de Páez (Cauca) y La Plata (Huila). |


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




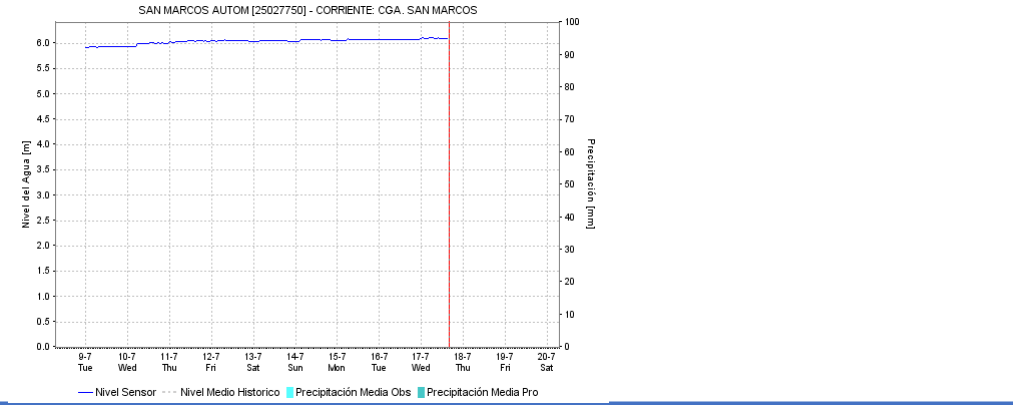
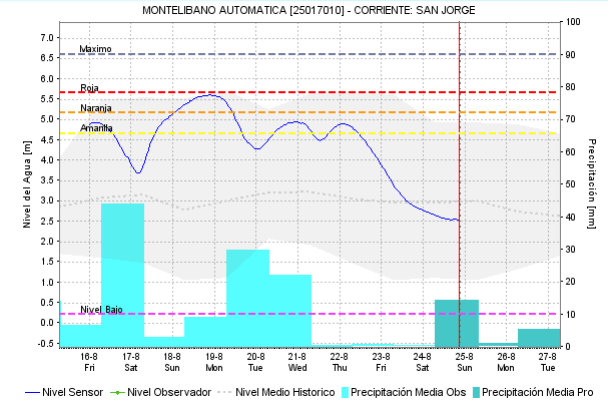
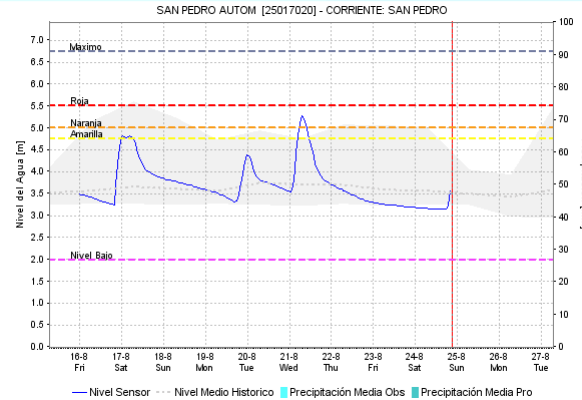
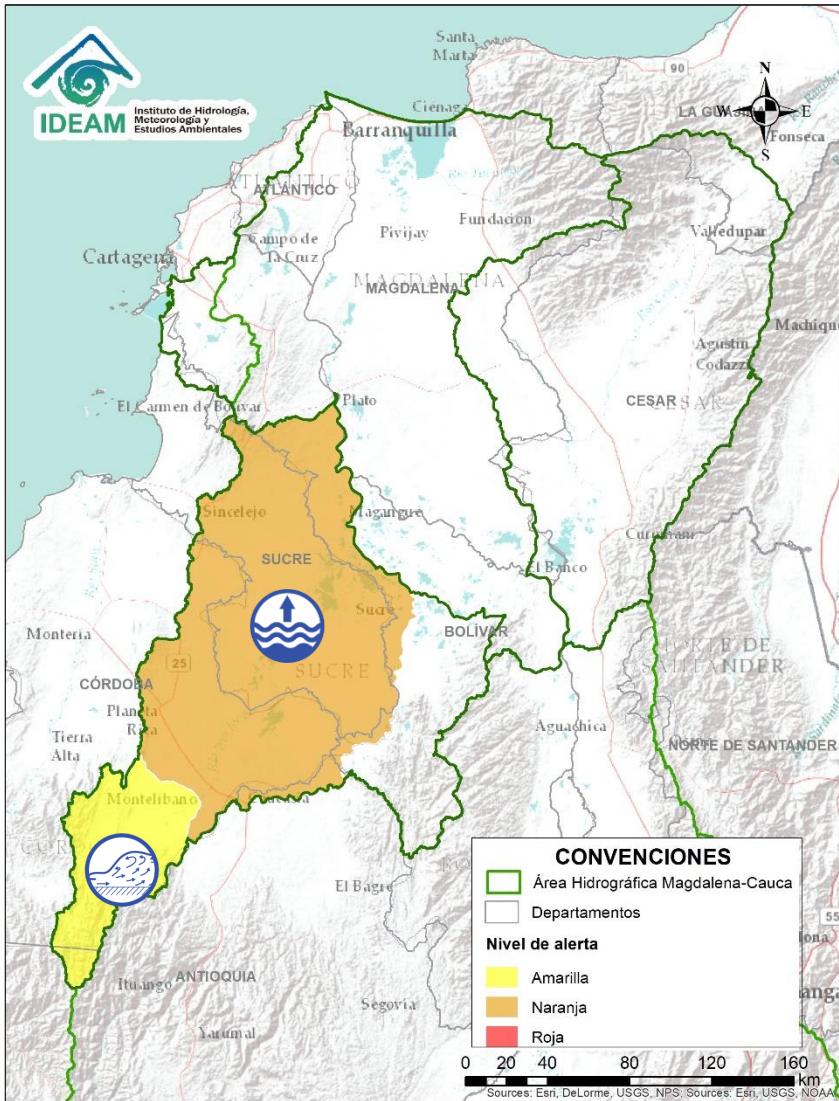
# ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca del río Cauca)



| Alerta   | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--|-------------------|-------------------------------|---|
|  | Cauca             | Cuenca del río Taraza-Man     | Probabilidad de incrementos súbitos en el río Tarazá-Man y sus afluentes, a la altura del municipio de Cáceres (Antioquia). |
|  | Nechí             | Cuenca baja del río Nechí     | Se prevé incremento moderado en el nivel de la parte baja del río Nechí, especialmente en el municipio Nechí (Antioquia).   |

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

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



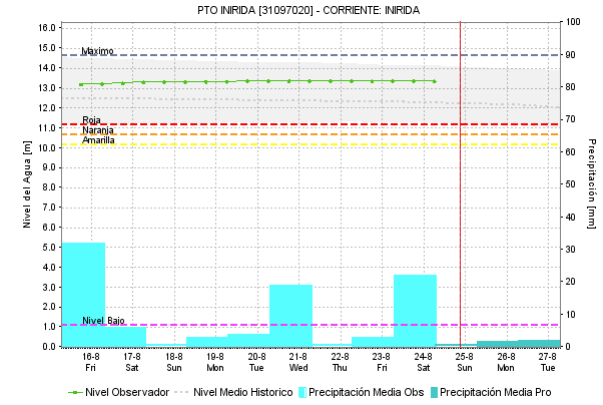
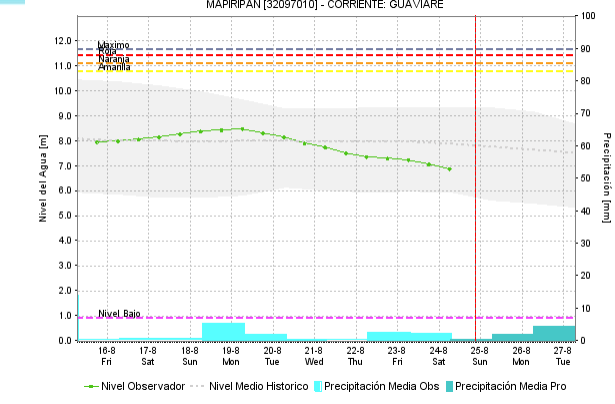
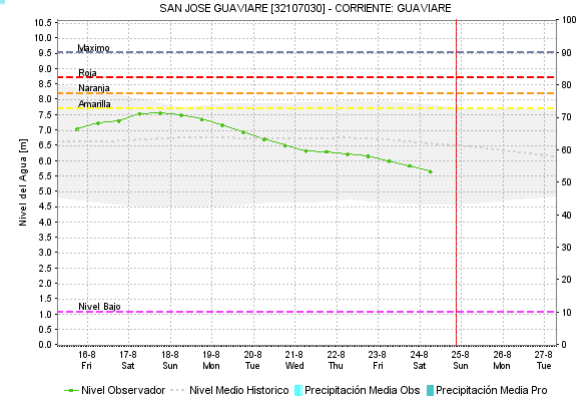
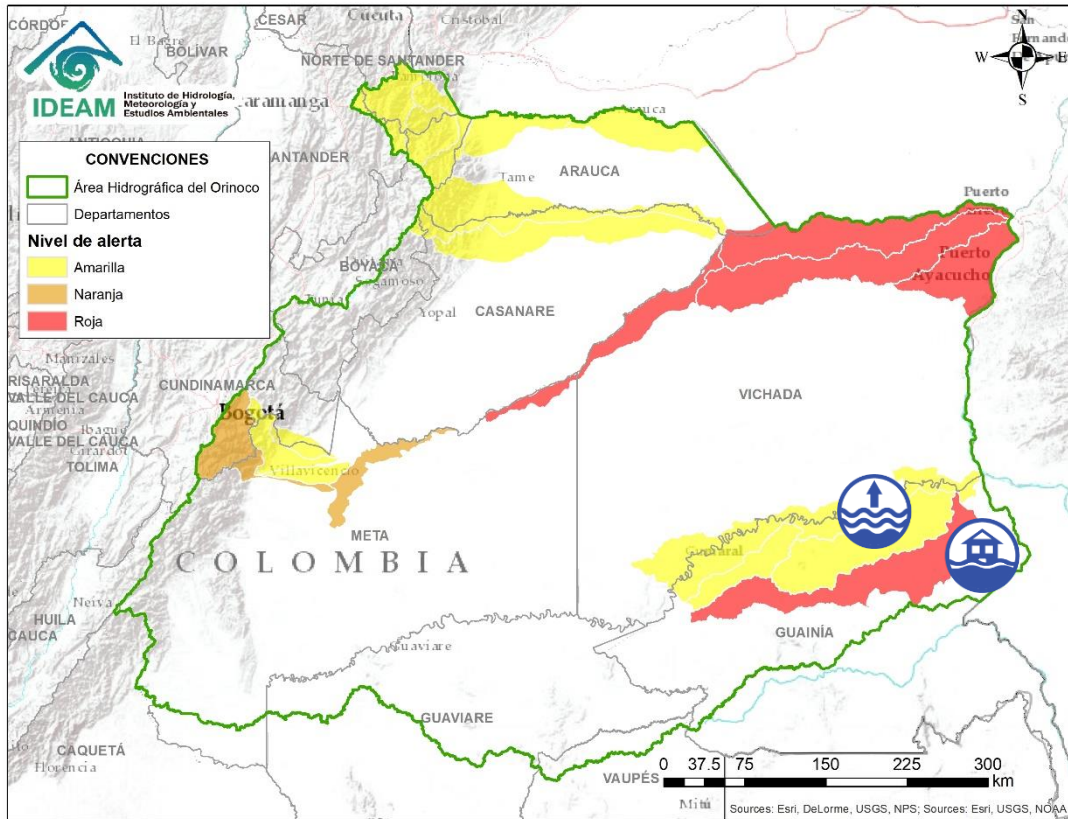
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica         | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|---------------------------------------|--|
|        | Bajo Magdalena    | Cuenca alta – media del río San Jorge | Probabilidad de nuevas crecientes súbitas en los niveles del río San Jorge y su principal afluente el río San Pedro. Se mantiene observación al comportamiento de los niveles para prevenir a pobladores de sectores bajos, especialmente en el sector Montelíbano - La Apartada - Ayapel, en el departamento de Córdoba. Se resalta que ésta condición hidrológica es más evidente en el municipio de Buenavista (Córdoba), especialmente en los corregimientos de Coyongo, Puerto Córdoba, Los Zambos e Isla Roja. |
|        | 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. Igualmente, se registra moderado incremento en el nivel del caño Barro a la altura del municipio de Ayapel (Córdoba).  |



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



# ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO

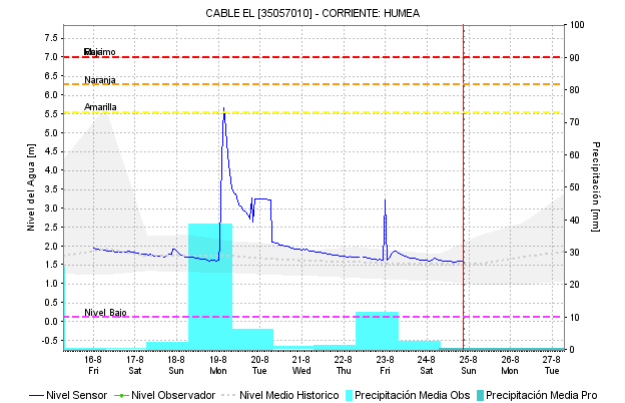
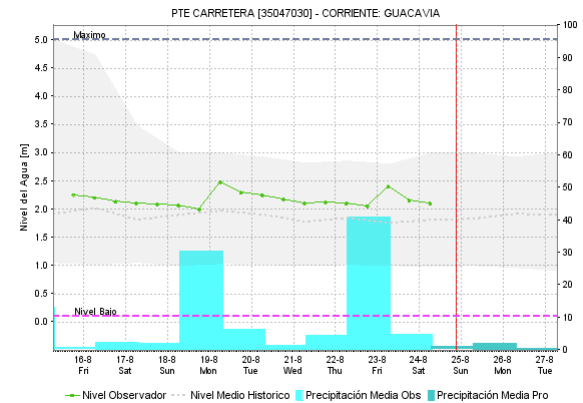
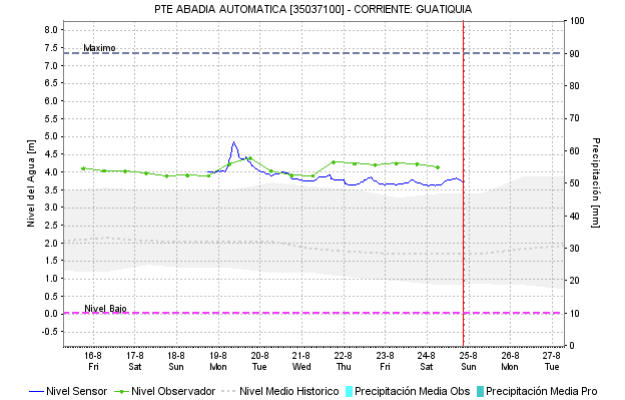
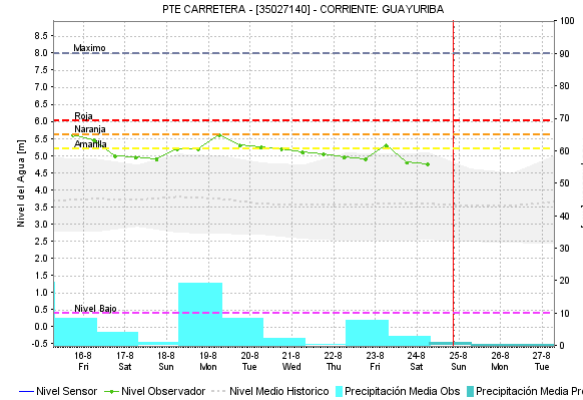
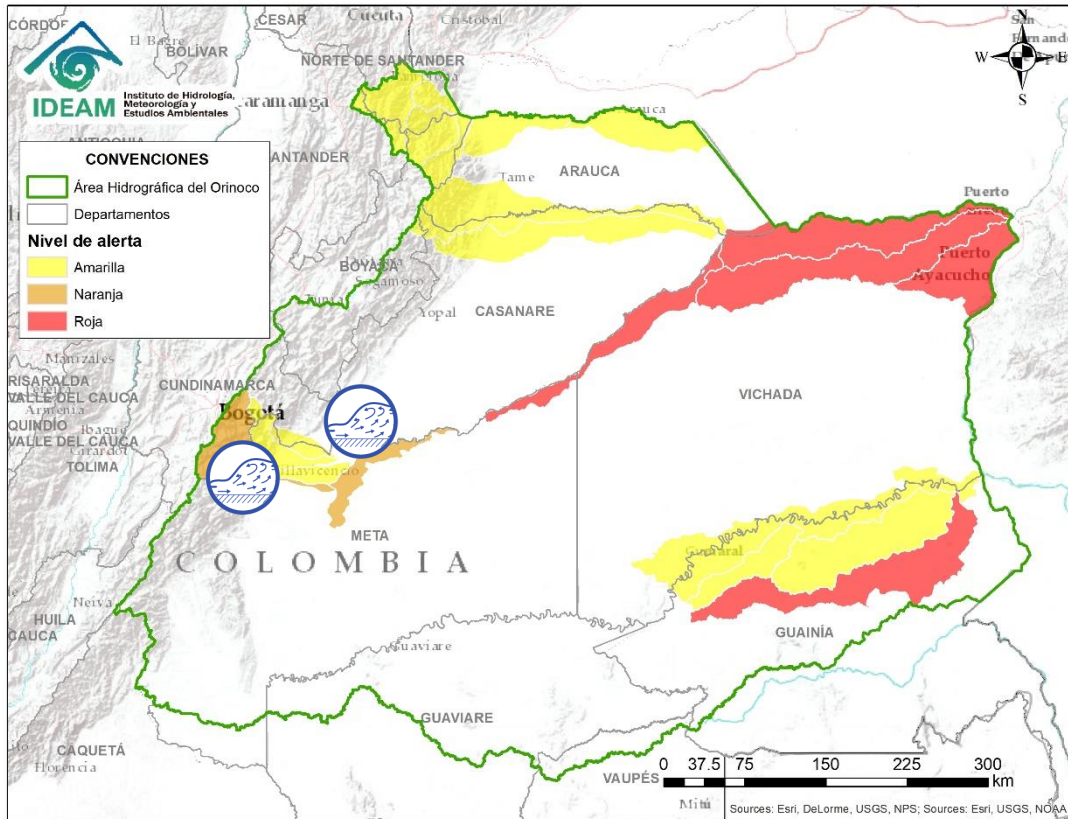




Por favor, pique aquí para ver otras alertas en esta Área Hidrográfica.

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

| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--------|-------------------|-------------------------------|---|
|        | Guaviare          | Cuenca baja del río Guaviare  | Se mantiene esta alerta por niveles altos del río Guaviare en su cuenca baja especialmente aguas abajo de la descarga del río Iteviare (aportante del río Guaviare) hasta el río Orinoco.   |
|        | Inírida           | Cuenca baja del 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              | Cuencas del río Guayuriba             | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guayuriba y sus afluentes, especialmente los ríos Blanco y Negro, entre Guayabetal (Cundinamarca), Acacias y Villavicencio (Meta).                      |
|  | 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 Negro, Guatiquía y Guacavía, entre otros afluentes de la cuenca alta del río Meta. |

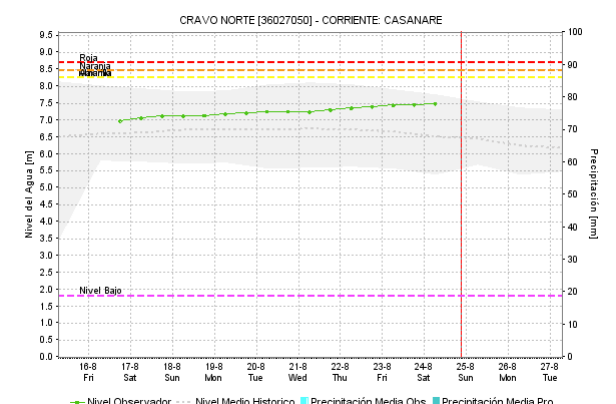
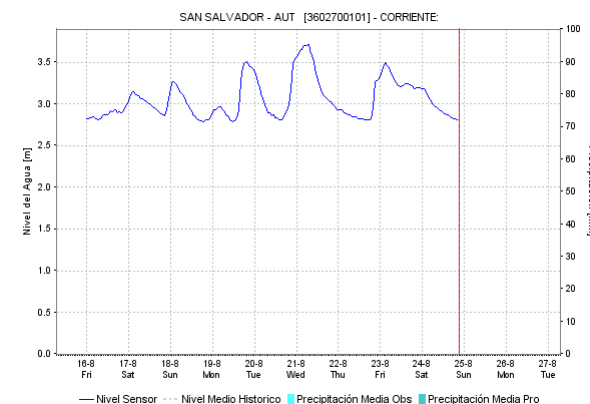
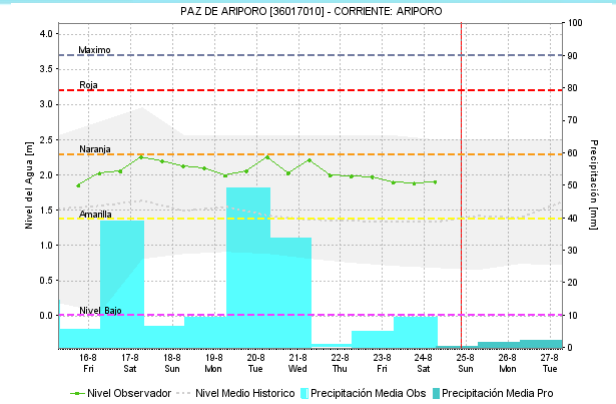
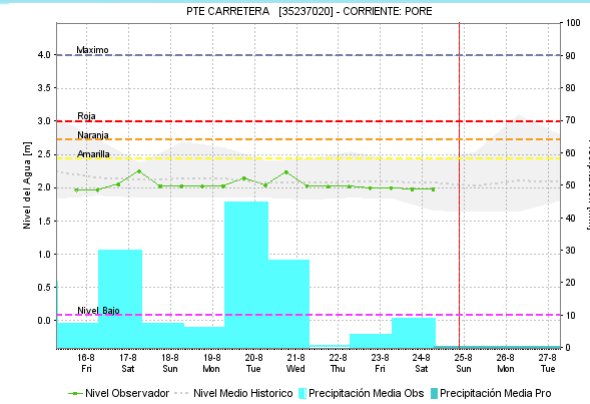
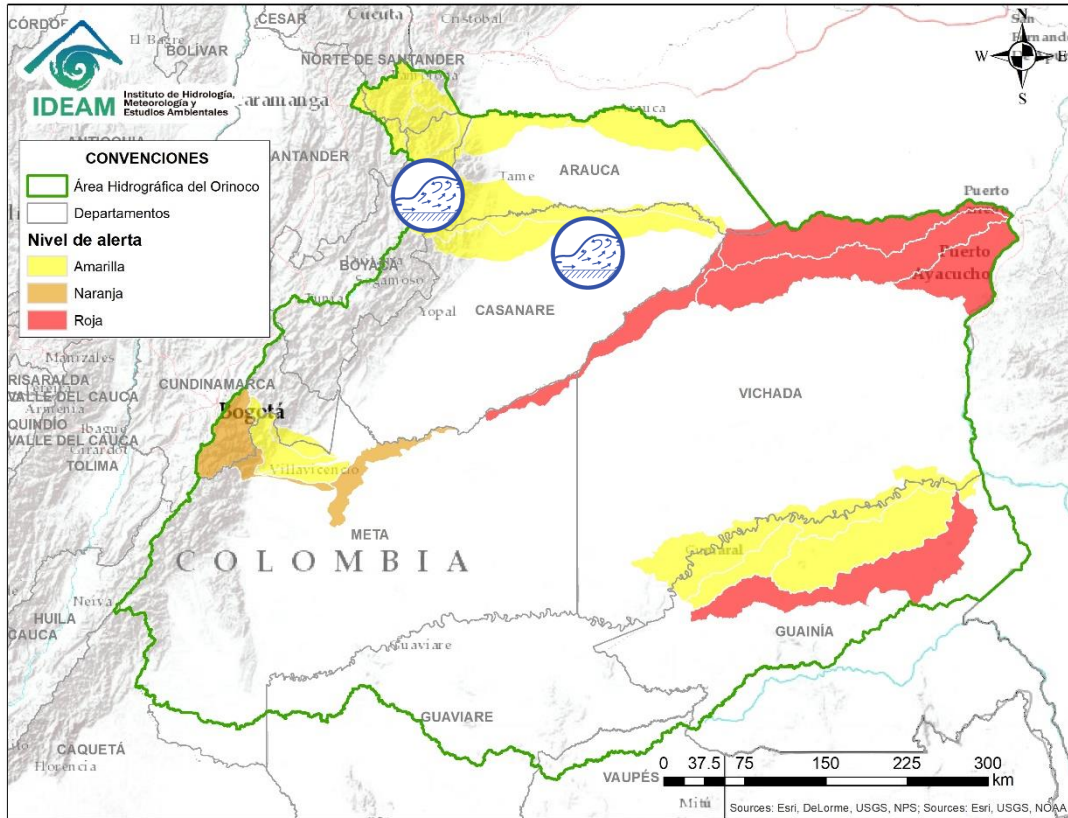


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.





# ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO

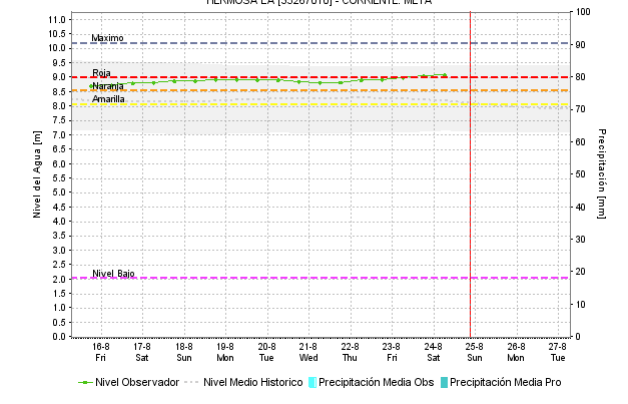
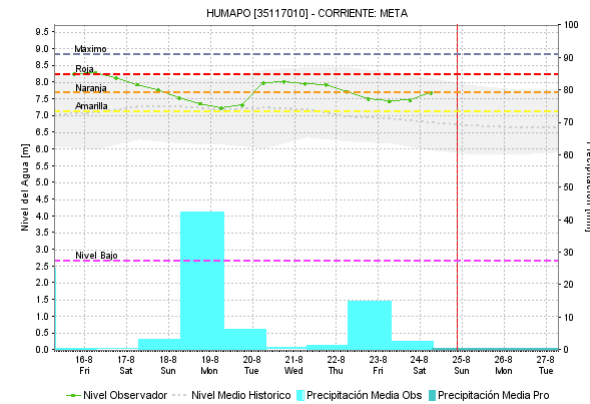
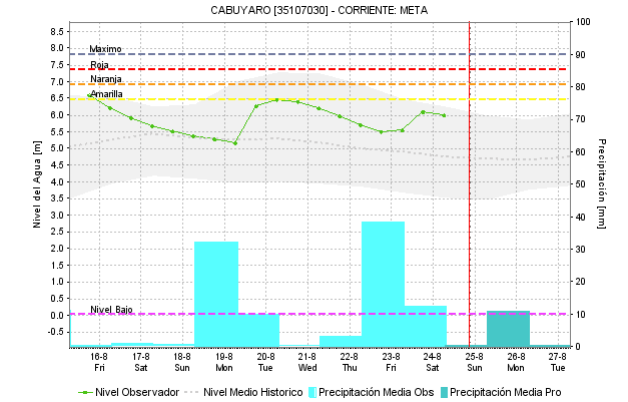
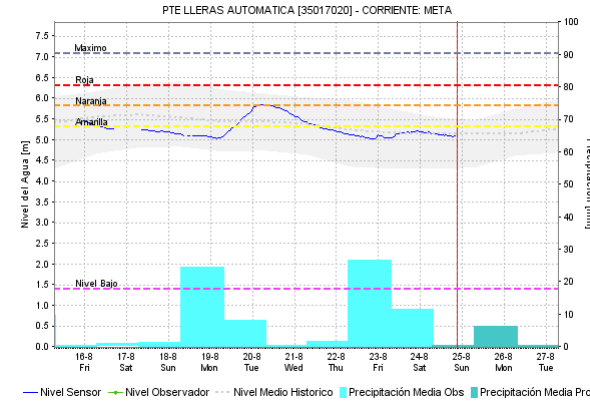
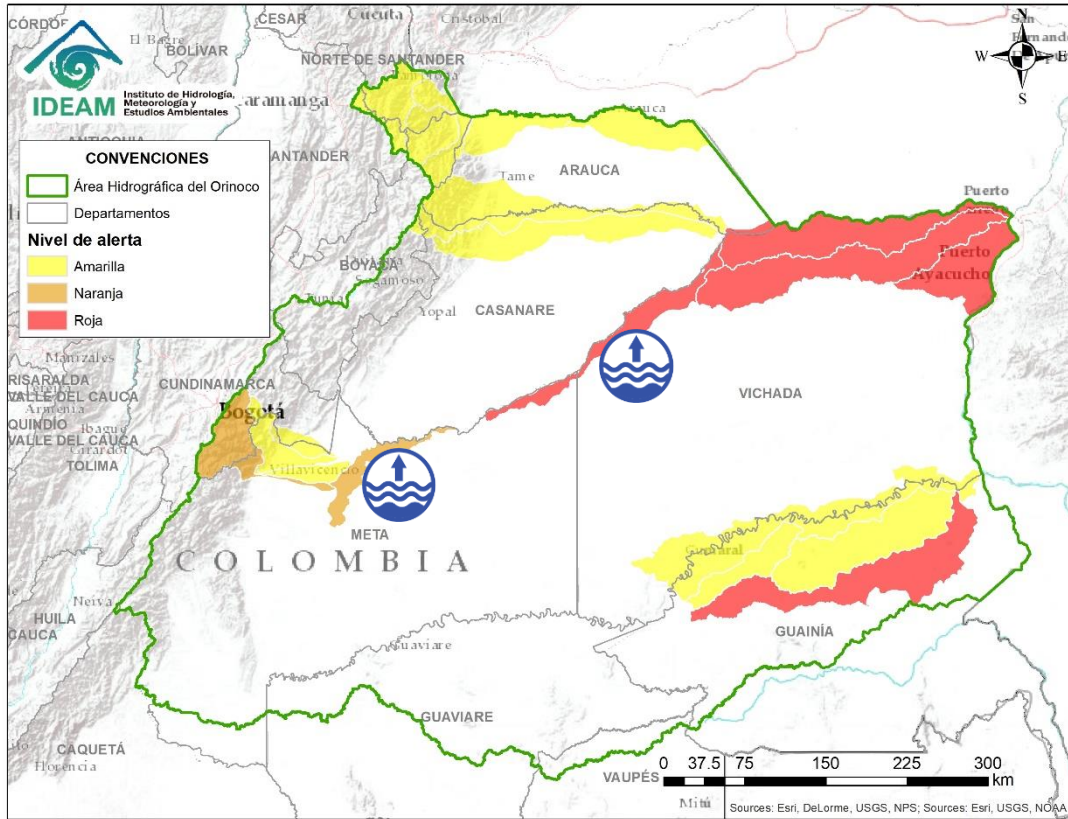


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



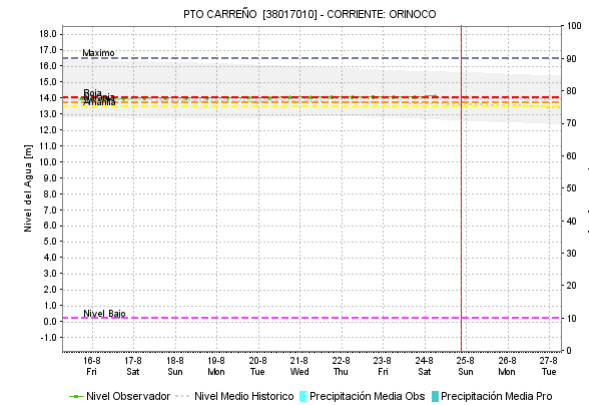
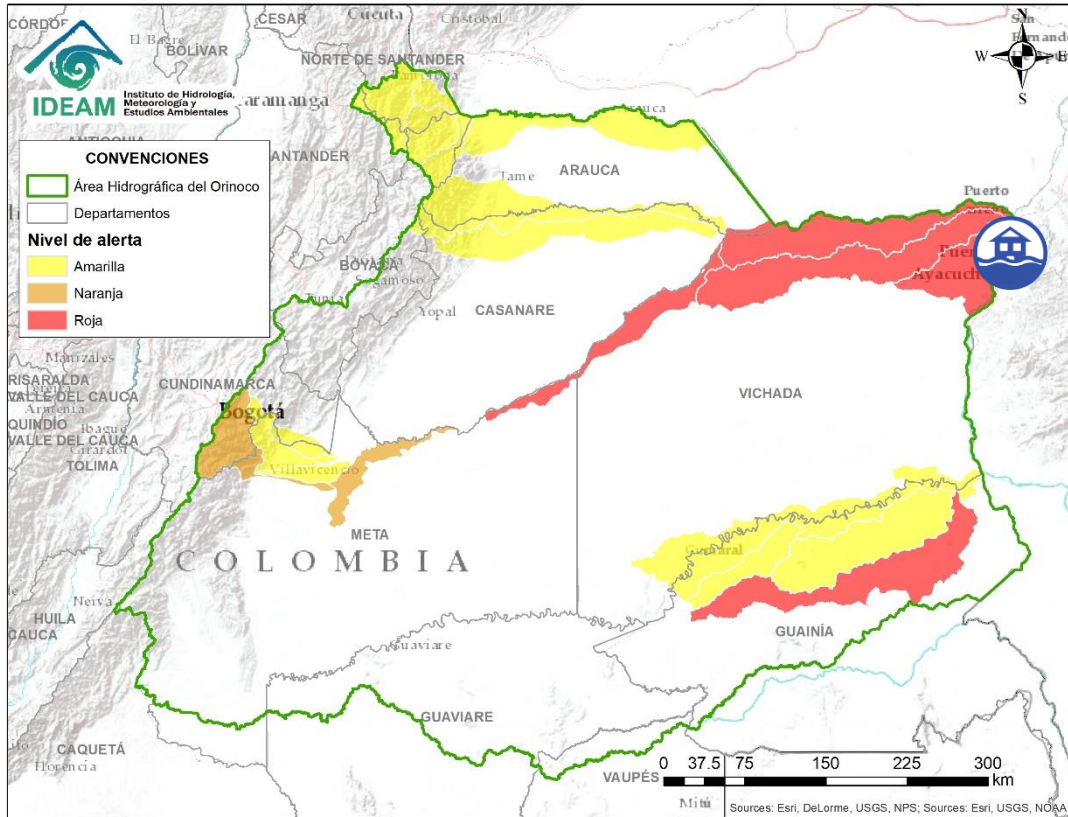
| Alerta | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica   |
|--------|-------------------|-------------------------------|--|
|        | Meta              | Cuenca del río Ariporo        | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Ariporo y sus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

# ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO




| 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 media y baja 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 como Saladillo, Macucua y San Juanito, entre otros. |



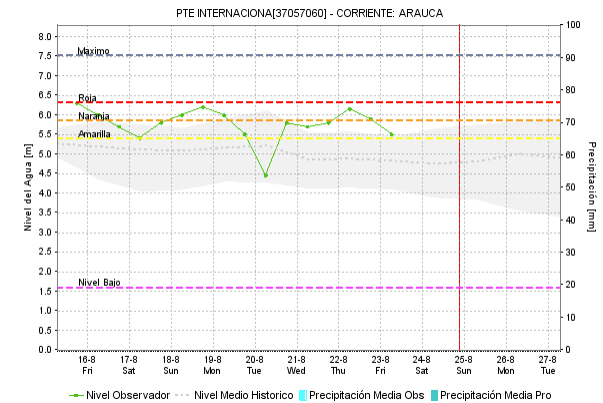
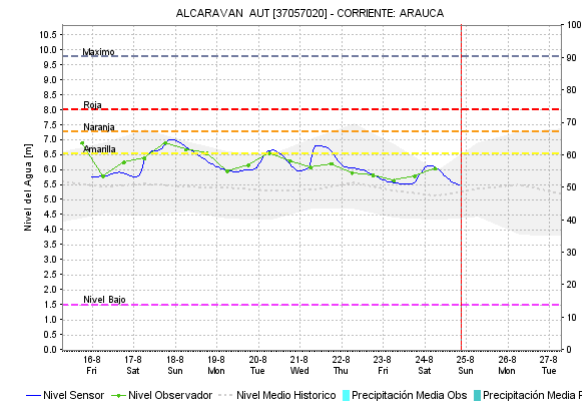
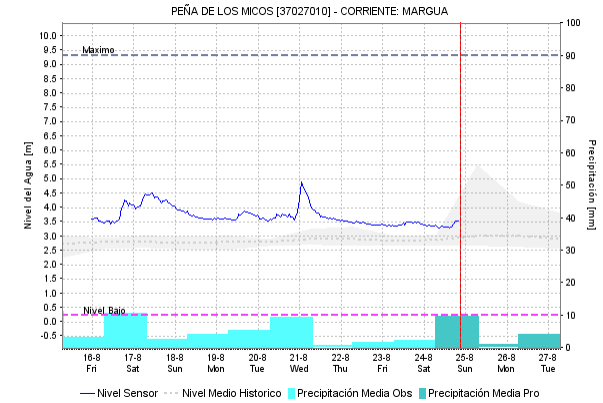
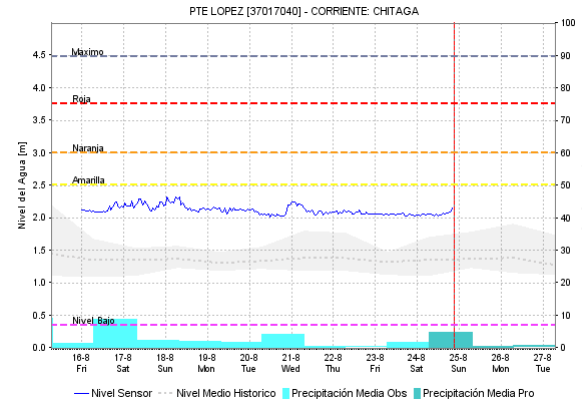
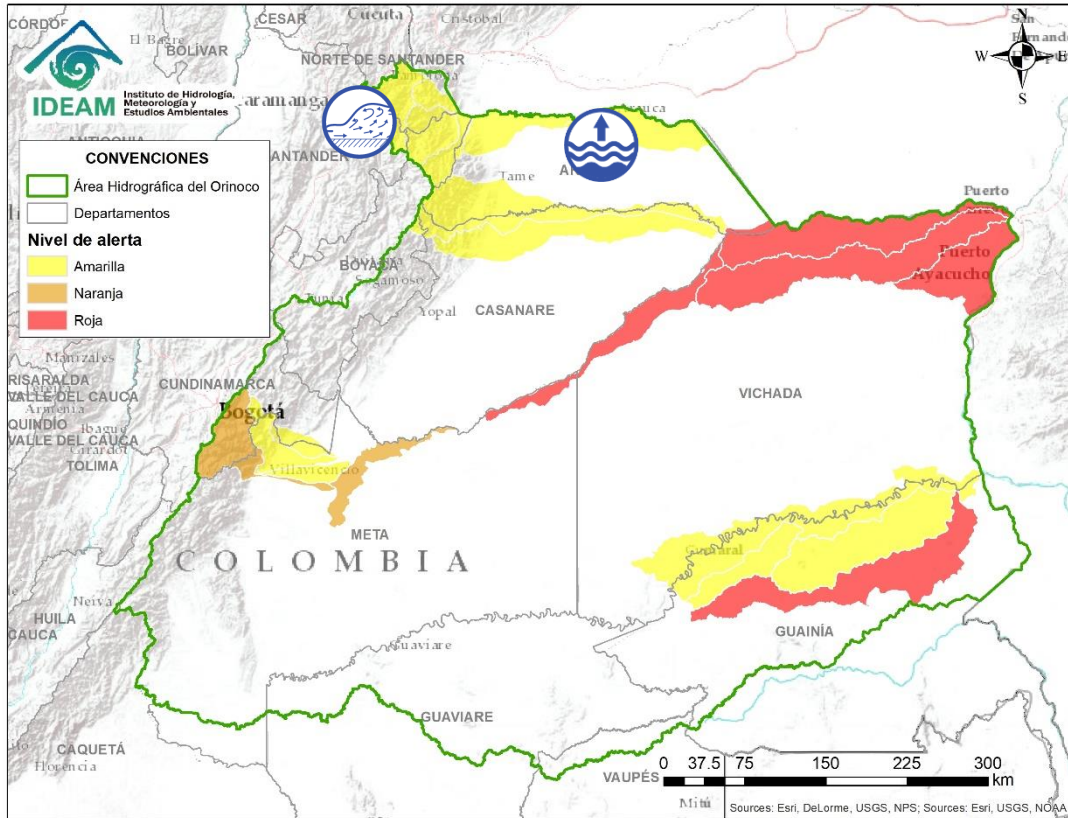




Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

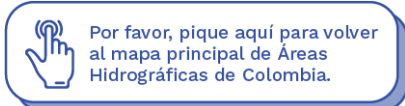


| Alerta   | Zona Hidrografica | Subzona o Cuenca Hidrografica | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--|-------------------|-------------------------------|---|
|  | Meta              | Cuenca del río Orinoco        | Persisten los niveles altos en el río Orinoco a la altura del municipio de Puerto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

# ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO



| Alerta   | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica      | Descripción de la alerta hidrológica  |
|--|-------------------|------------------------------------|---|
|  | Arauca            | Cuencas afluentes del río Arauca   | Probabilidad de incrementos moderados en los niveles de los ríos Bojobá, Cobugón, Cobaría y Margua, afluentes al río Arauca en su cuenca alta, en los departamentos de Boyacá y Norte de Santander.   |
|  | Arauca            | Cuenca media y baja del 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 altos. |





# 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.



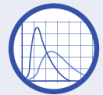
### Niveles altos

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:

**Alexander VILLAMIZAR H**

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

