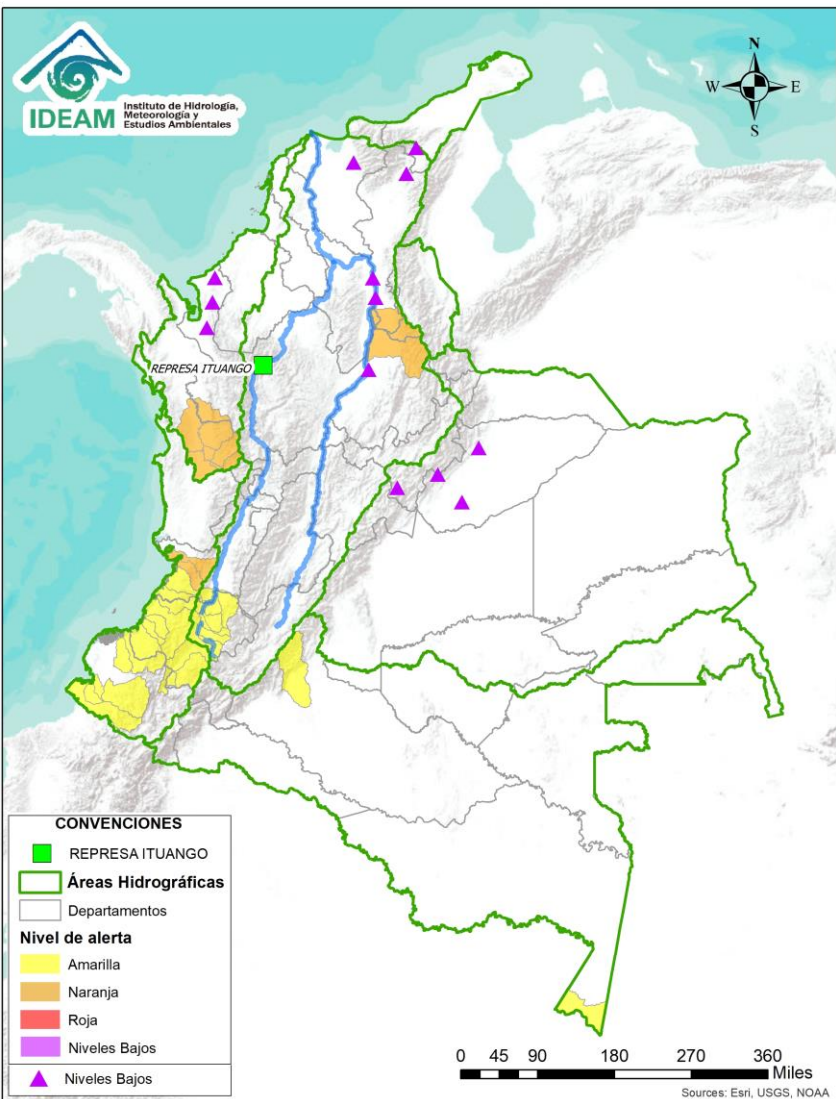




BOLETÍN DE ALERTAS HIDROLÓGICAS N° 059



Bogotá D. C., febrero 28 de 2020. Hora de actualización 22:00 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 inminente y como tanto es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno, sin que se requiera permanecer alerta.



Alerta AMARILLA

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

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

Nota 1: Es probable que los eventos hidrológicos reportados en las alertas emitidas no se estén presentando sobre los ríos principales sino sobre sus afluentes.

Nota 2: El IDEAM le recomienda a la población ribereña estar muy atentos al comportamiento de los niveles de los ríos y atender las recomendaciones que la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) emita para la implementación de medidas de contingencia ante posibles afectaciones por desbordamientos e inundaciones.



LLUVIAS



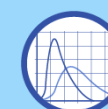
NIVELES BAJOS



NIVELES ALTOS



CRECIENTE SÚBITA



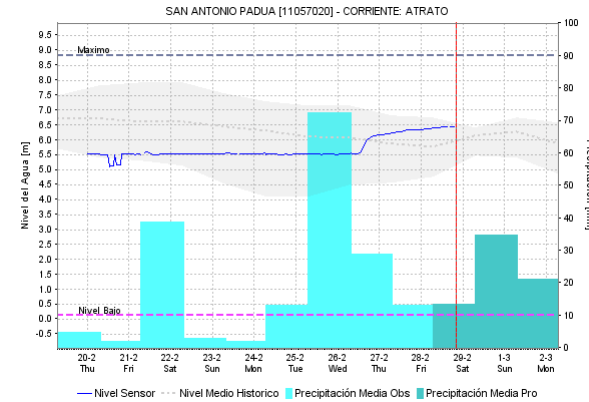
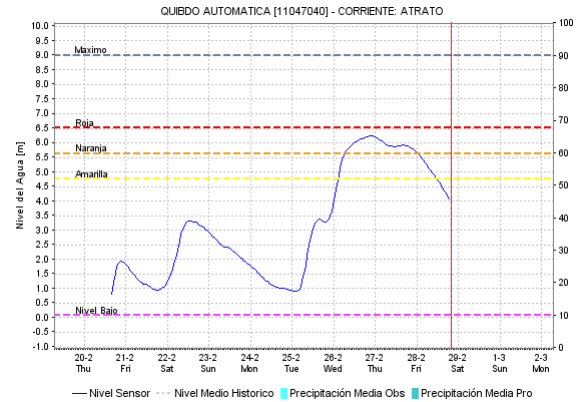
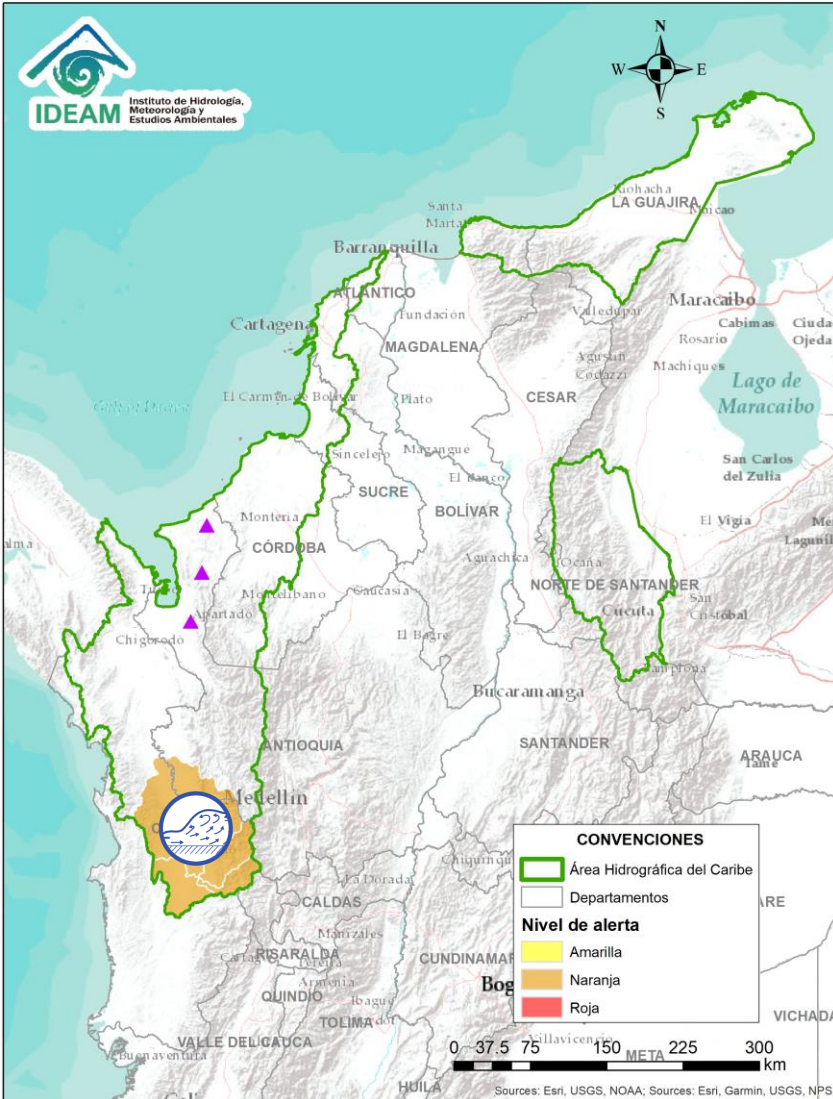
TRANSITO DE CRECIENTES



CRECIENTE POR DESEMBALSE



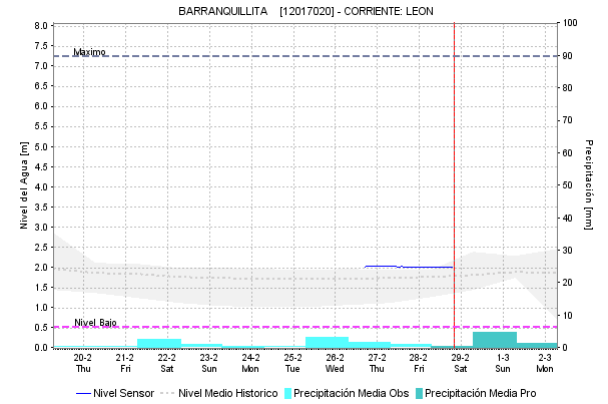
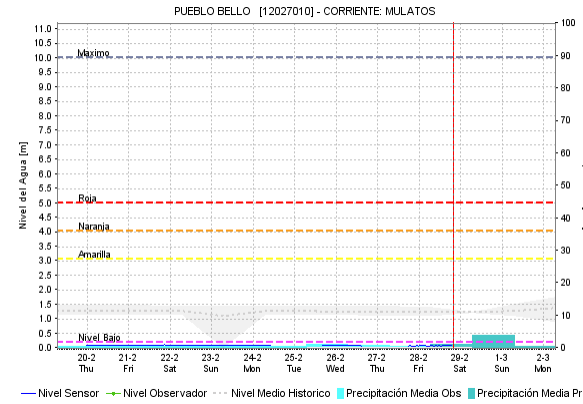
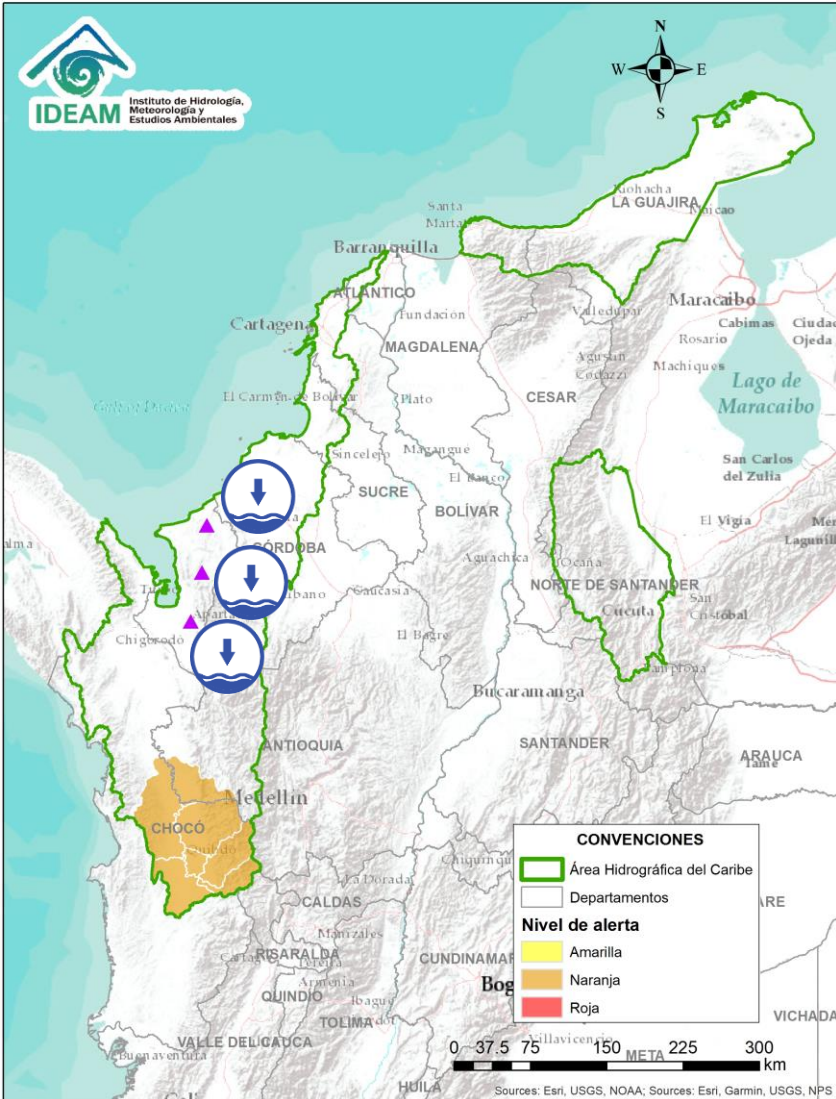
INUNDACIONES



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca alta del río Atrato	Crecientes súbitas en la cuenca alta del río Atrato y sus afluentes los ríos Andúgeda, Quito, Cabí, Bebaramá entre otros directos al Atrato en su cuenca alta. Especial atención en el río Atrato, a la altura de los municipios de Lloró, Quibdó y Carmen de Atrato.
	Atrato - Darién	Cuenca media del río Atrato	Incremento en los niveles de la cuenca del río Atrato entre Quibdó y Vigía del Fuerte, y de los ríos directos al Atrato; entre Quito y Bojayá por la margen izquierda y entre Bebaramá y Murri por la margen derecha.

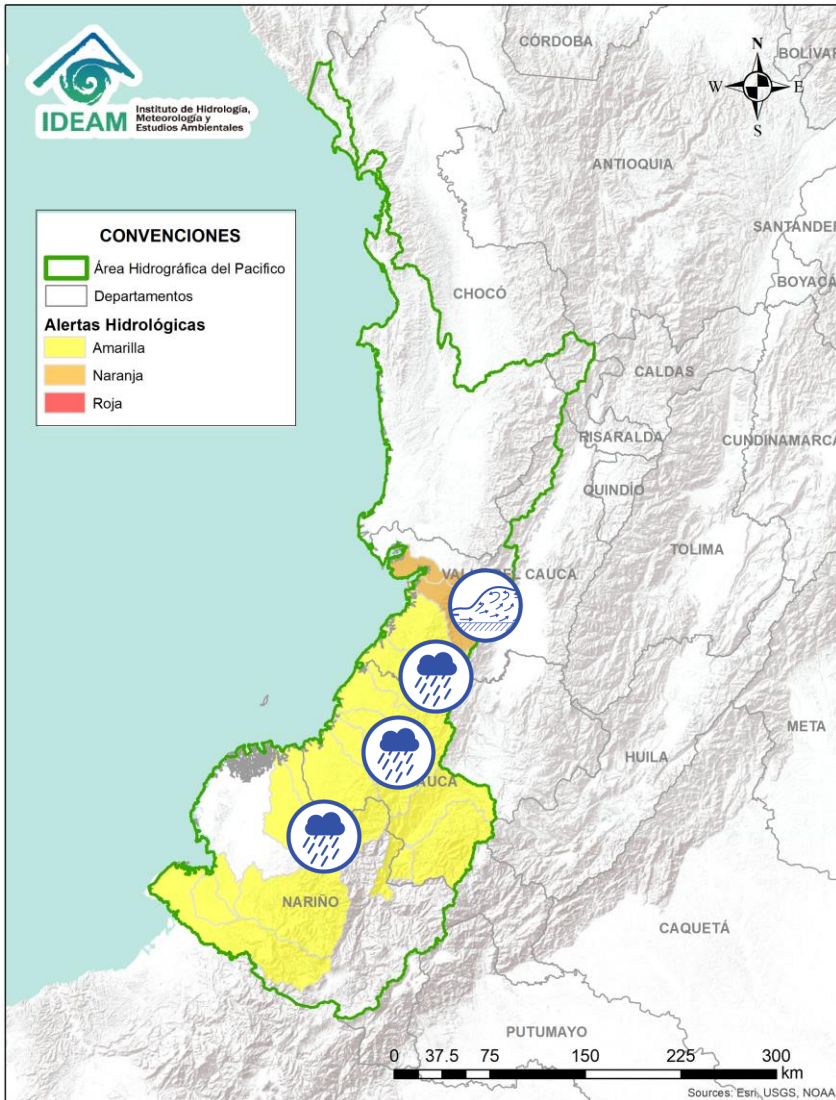
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.





ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE




Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe - Litoral	Cuenca del río Mulatos	Niveles bajos en el río Mulatos y sus afluentes, los cuales pueden estar afectando la disponibilidad del recurso hídrico en el municipio de Turbo (Antioquia).
	Caribe - Litoral	Afluentes a la cuenca del río León	Niveles bajos en afluentes al río León, generando desabastecimiento de agua en 6 veredas de la zona rural de Chigorodó.
	Caribe - Litoral	Cuenca de los ríos Jobo y El Bote	Niveles bajos en los ríos Jobo y el Bote, en zona de influencia del municipio de Arboletes (Antioquia), situación que podría causar desabastecimiento de agua.
	Caribe - Litoral	Cuenca del río San Juan	Niveles bajos en el río San Juan y sus afluentes, los cuales están afectando la disponibilidad de agua a la población de San Juan de Urabá (Antioquia).

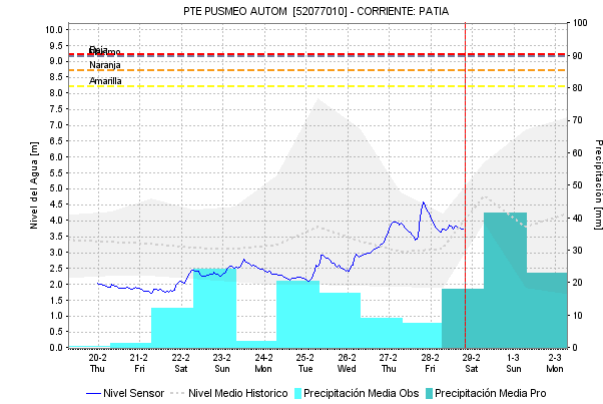
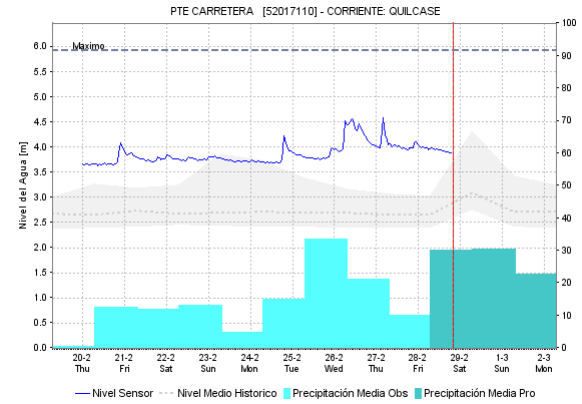
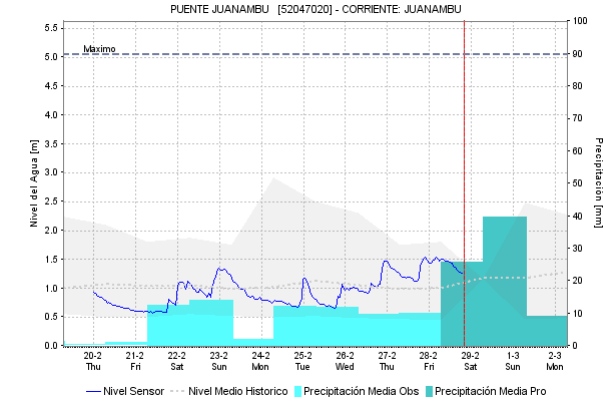
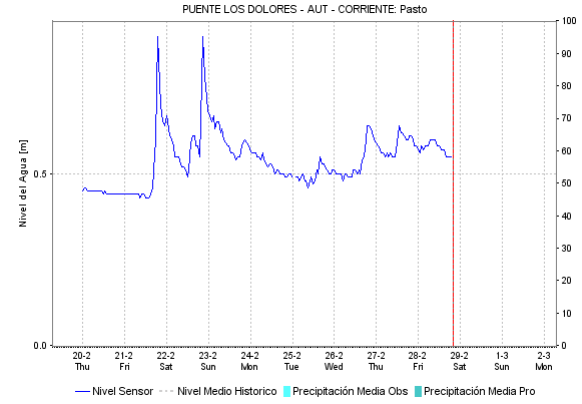
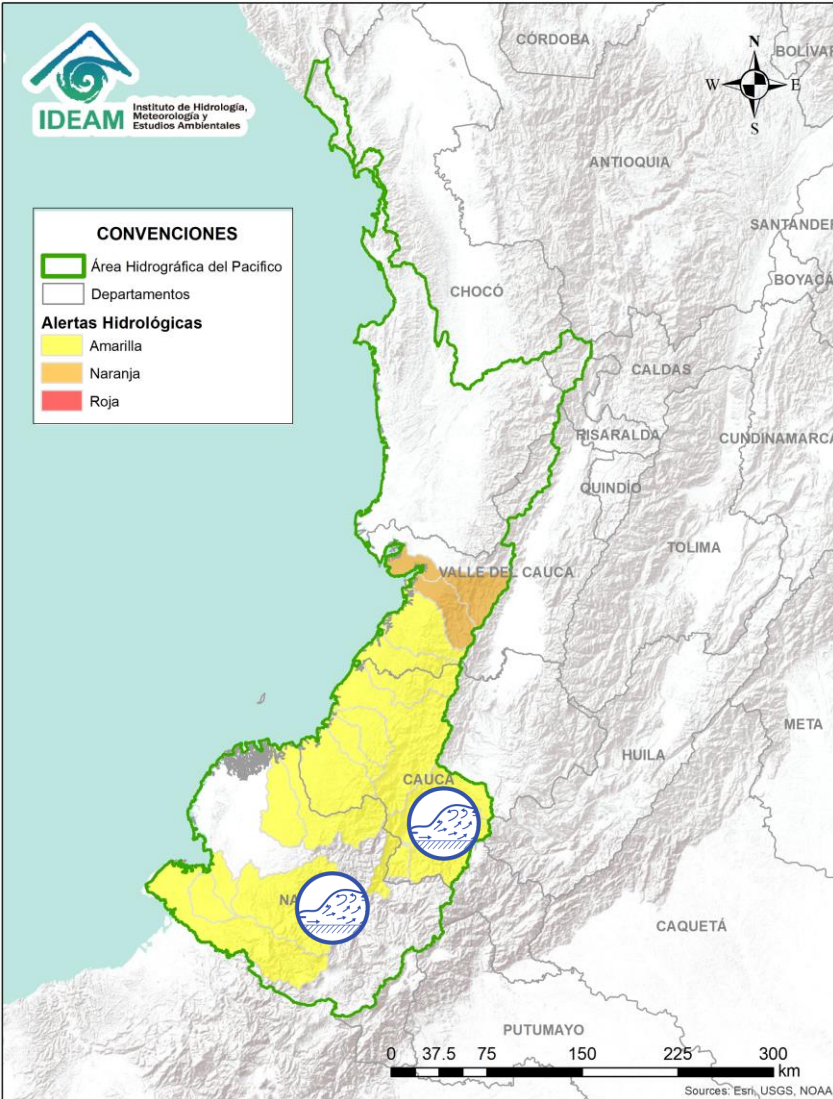
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Tapaje-Dagua-Directos	Cuencas departamento Valle del Cauca	Probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de los ríos Anchicayá, Dagua y sus afluentes, directos al Océano Pacífico en el departamento de Valle del Cauca.
	Tapaje-Dagua-Directos	Cuencas departamento Valle del Cauca	Probabilidad de crecientes súbitas y desbordamientos en la cuencas de los ríos Cajambre, Mayorquín, Raposo, Yurumanguí y sus afluentes, entre otros directos al Océano Pacífico en el Valle del Cauca.
	Tapaje-Dagua-Directos	Cuencas del departamento de Cauca	Probabilidad crecientes súbitas en los ríos Naya, Guapi, Timbiquí, Saija, San Juan de Micay y sus afluentes, que drenan al Océano Pacífico.
	Tapaje - Dagua - Directos	Cuencas de los ríos Iscuandé y Tapaje	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Iscuandé, Tapaje y sus afluentes, los cuales drenan sus aguas al Océano Pacífico en el departamento de Nariño.

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

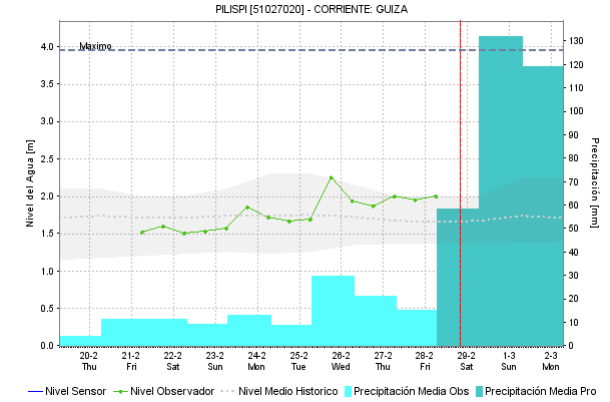
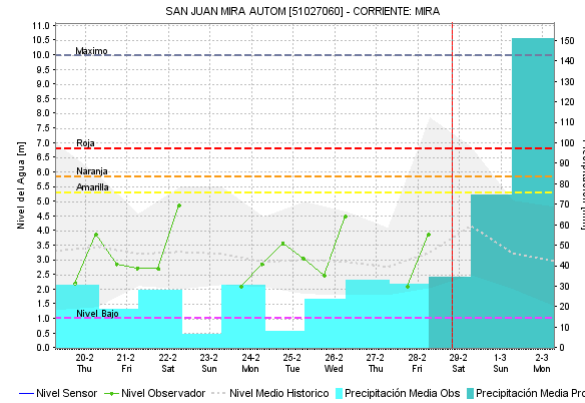
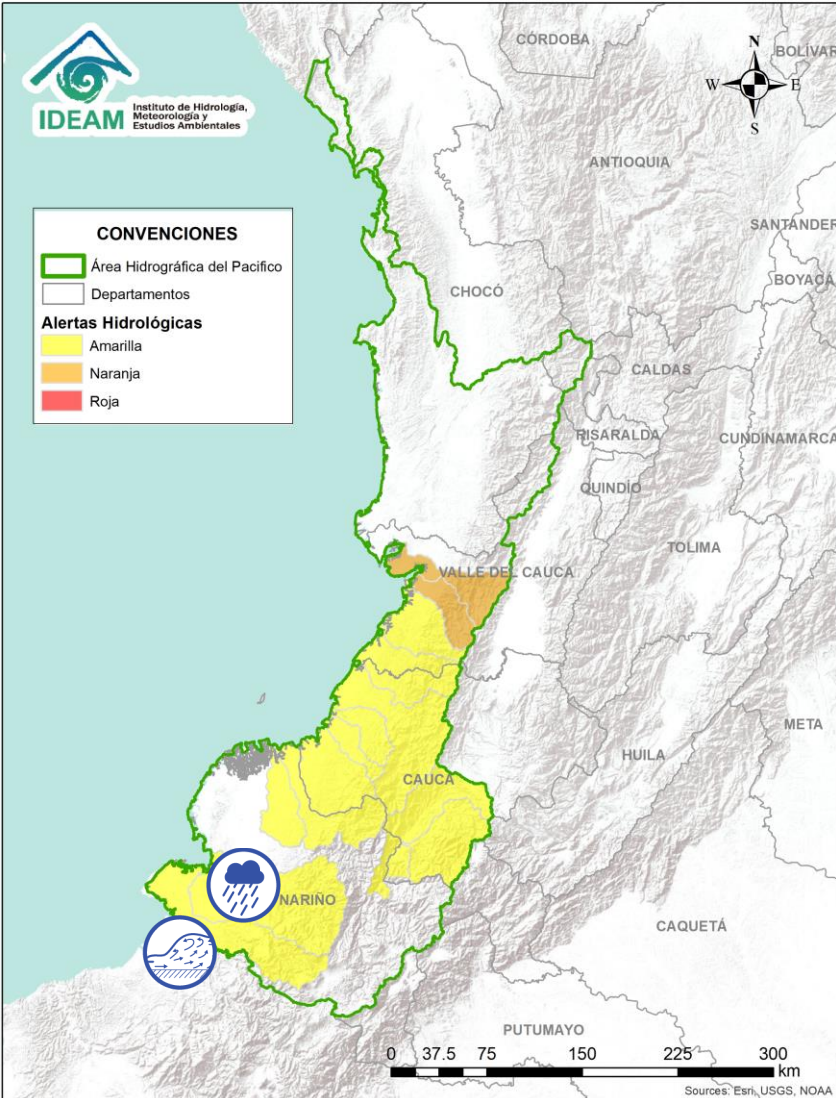
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO





Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Patía	Cuenca del río Telembí	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Telembí y sus aportantes, se recomienda especial atención en el municipio de Barbacoas (Nariño).
	Patía	Cuenca alta del río Patía	Probabilidad de crecientes súbitas en el cauce principal del Alto Patía y sus afluentes, especialmente los ríos Guachicono y Guaitara.

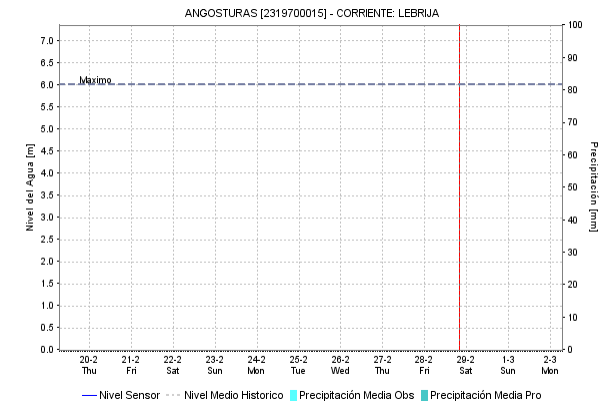
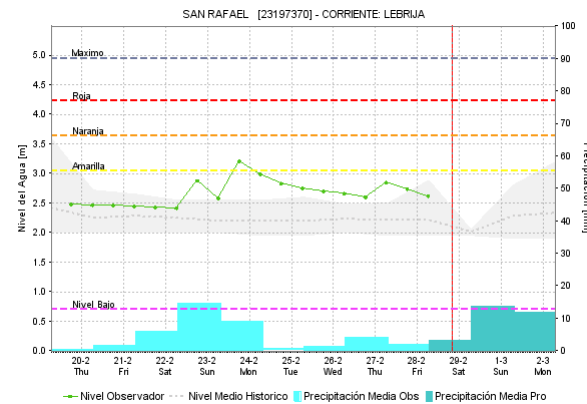
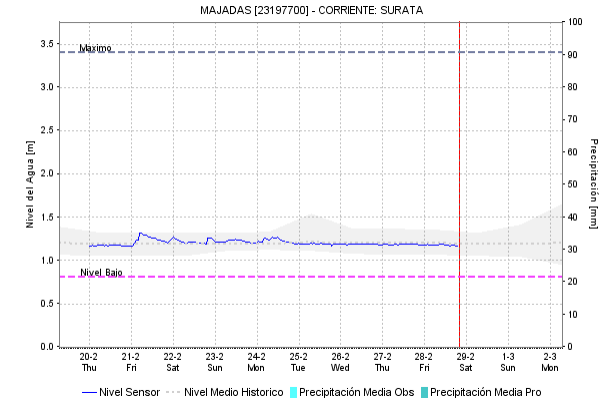
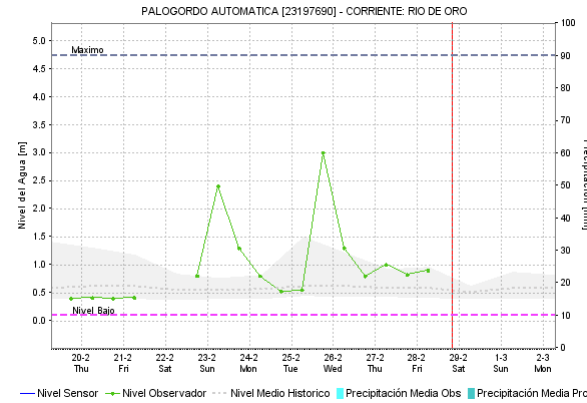
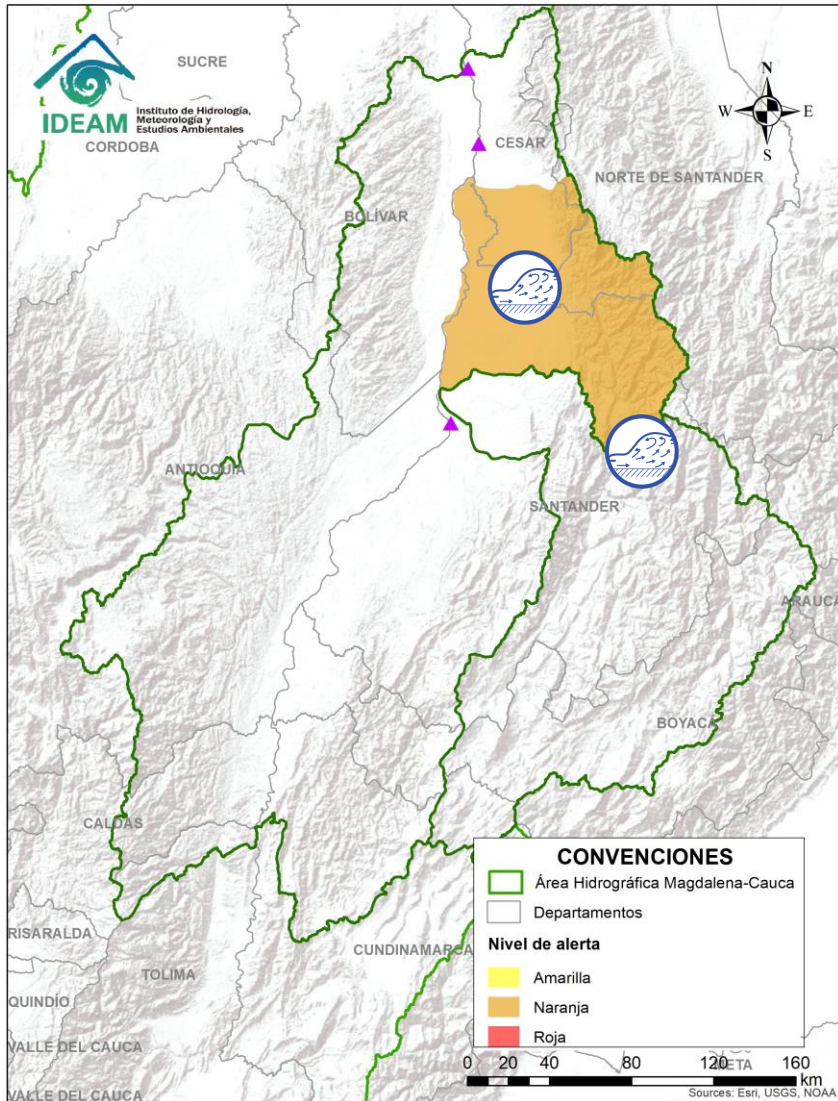
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Mira	Cuencas de los ríos Tola y Rosario	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Tola, Rosario y sus afluentes, al sur occidente del departamento de Nariño.
	Mira	Cuenca baja del río Mira	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Mira y sus aportantes en el municipio de Tumaco Nariño.

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

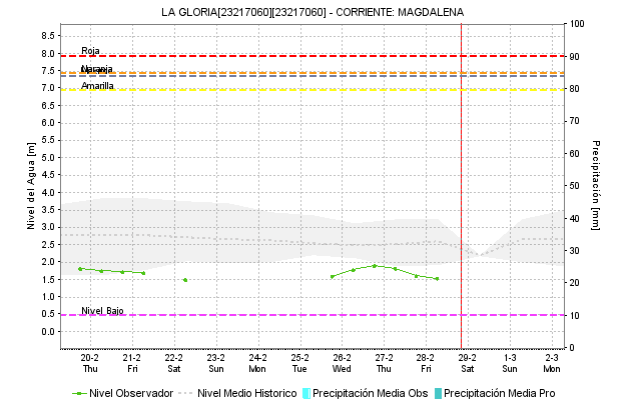
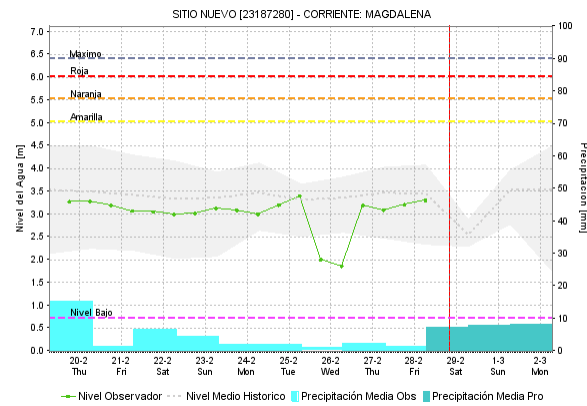
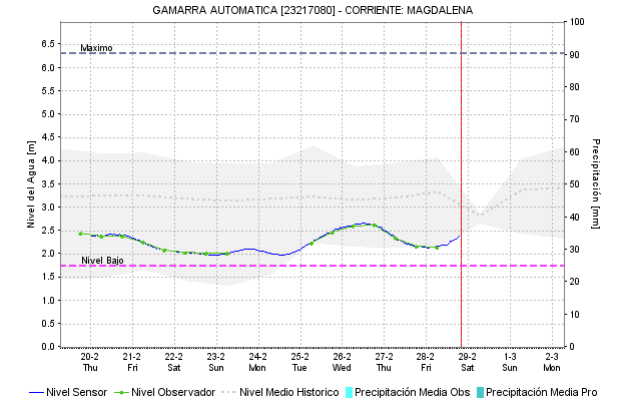
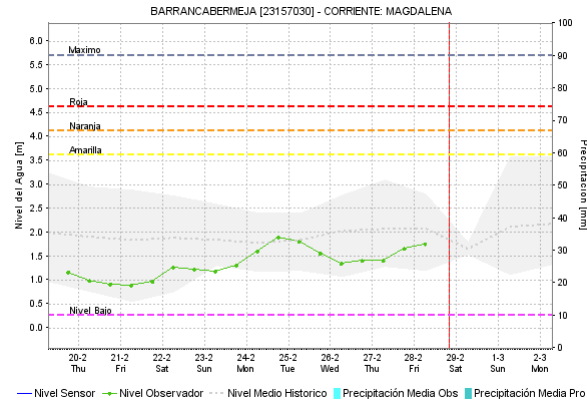
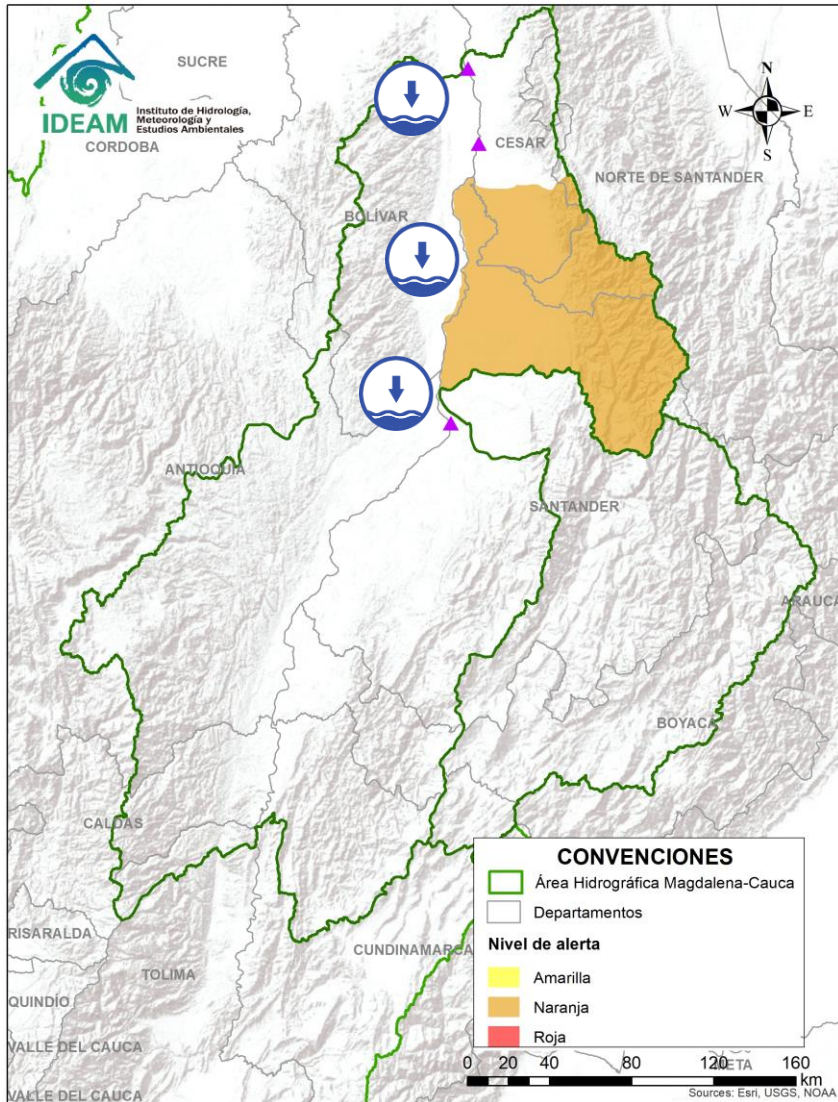


Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Entre la cuenca alta del río Lebrija y Chicamocha	No se descartas nuevas crecientes súbitas en la cuenca alta el río Lebrija y sus afluentes. Nota: el día 26/02/2020 se presentó una avenida torrencial en las quebradas El Boquerón, El Cafetal, Río Manco y Río de Oro, afluentes pertenecientes a la cuenca alta del río Lebrija y zona límite con la cuenca del río Chicamocha, a la altura del municipio de Piedecuesta (Santander). Afectaciones en las veredas: el Boquerón, el Guamo, Barro Blanco, Las Vueltas. Se recomienda a la comunidad estar atentos a los afluentes de esta cuenca.

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

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA

(Cuenca media del río Magdalena)



Alerta

Zona Hidrográfica

Subzona o Cuenca Hidrográfica

Descripción de la alerta hidrológica



Medio Magdalena

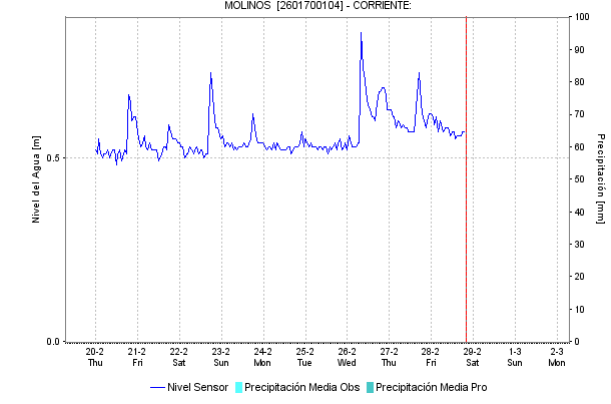
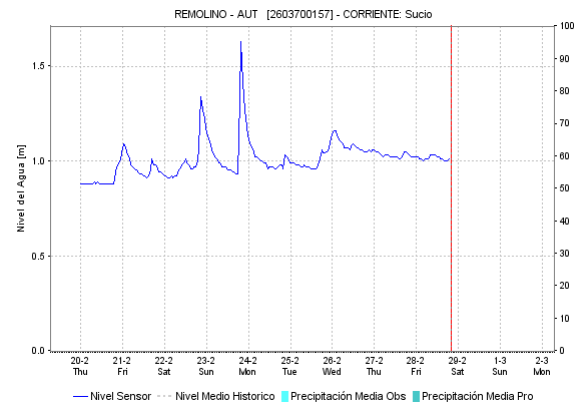
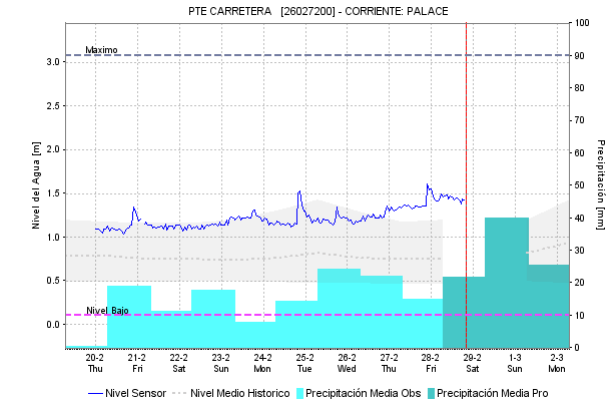
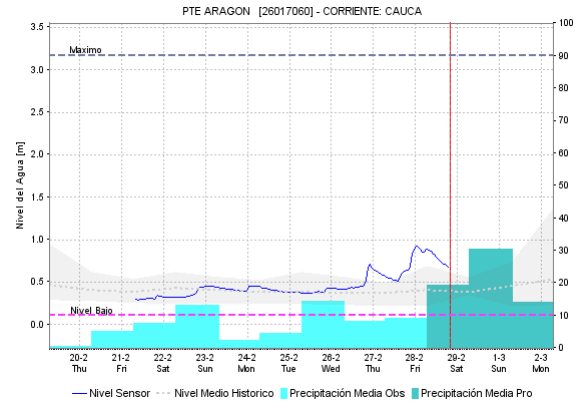
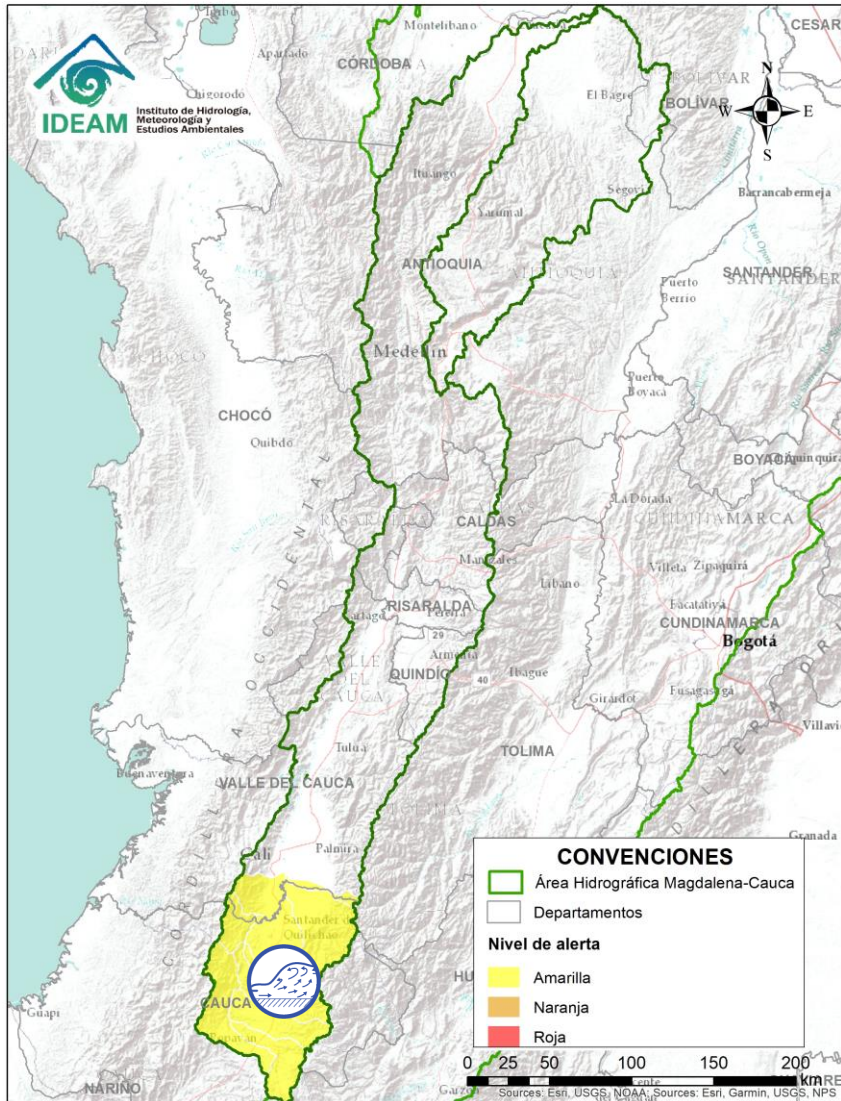
Parte media del río Magdalena

Niveles bajos en el río Magdalena en el tramo entre Barrancabermeja (Santander) y La Gloria (Cesar), con valores en el rango de los promedios medios a bajos históricos para la época. Dada esta condición hidrológica se puede estar presentado restricciones en la navegación fluvial principalmente de embarcaciones mayores y posibles desabastecimientos de agua en poblaciones asentadas en las riberas del río.



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

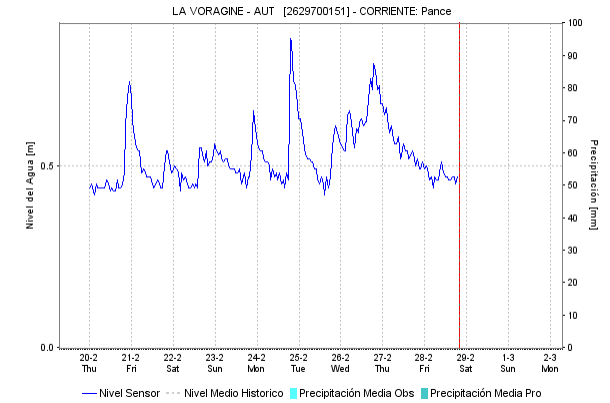
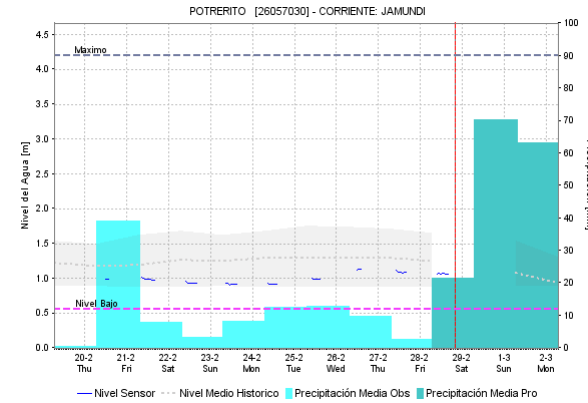
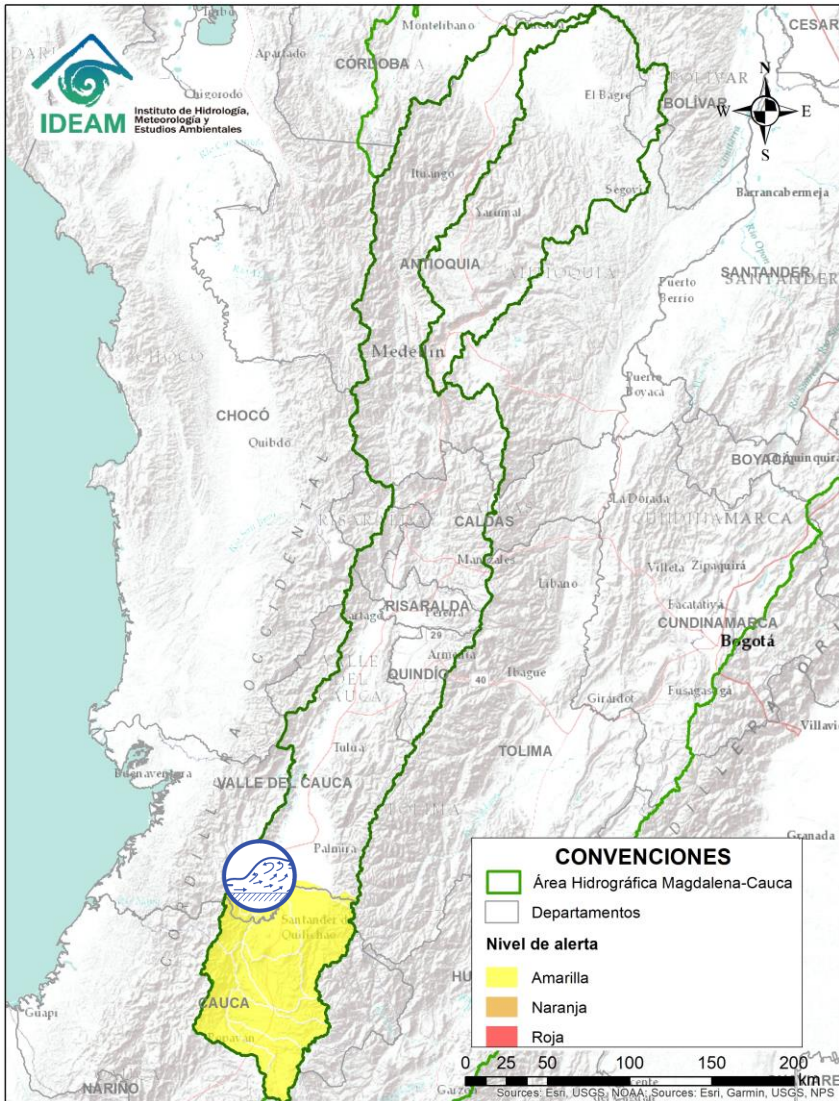
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (cuenca del río Cauca)





Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuencas afluentes al río Cauca en su parte Alta (Cauca)	Probabilidad de incrementos en los afluentes de la cuenca alta del río Cauca como son Molino, Salado, Palacé, Piendamó, Ovejas, Palo, Quinamayo, Timba, ubicados en el departamento del Cauca. Especial atención en el río Molino, el cual registra incremento en los niveles.

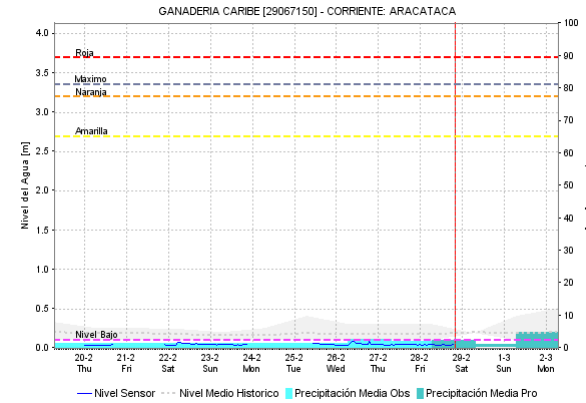
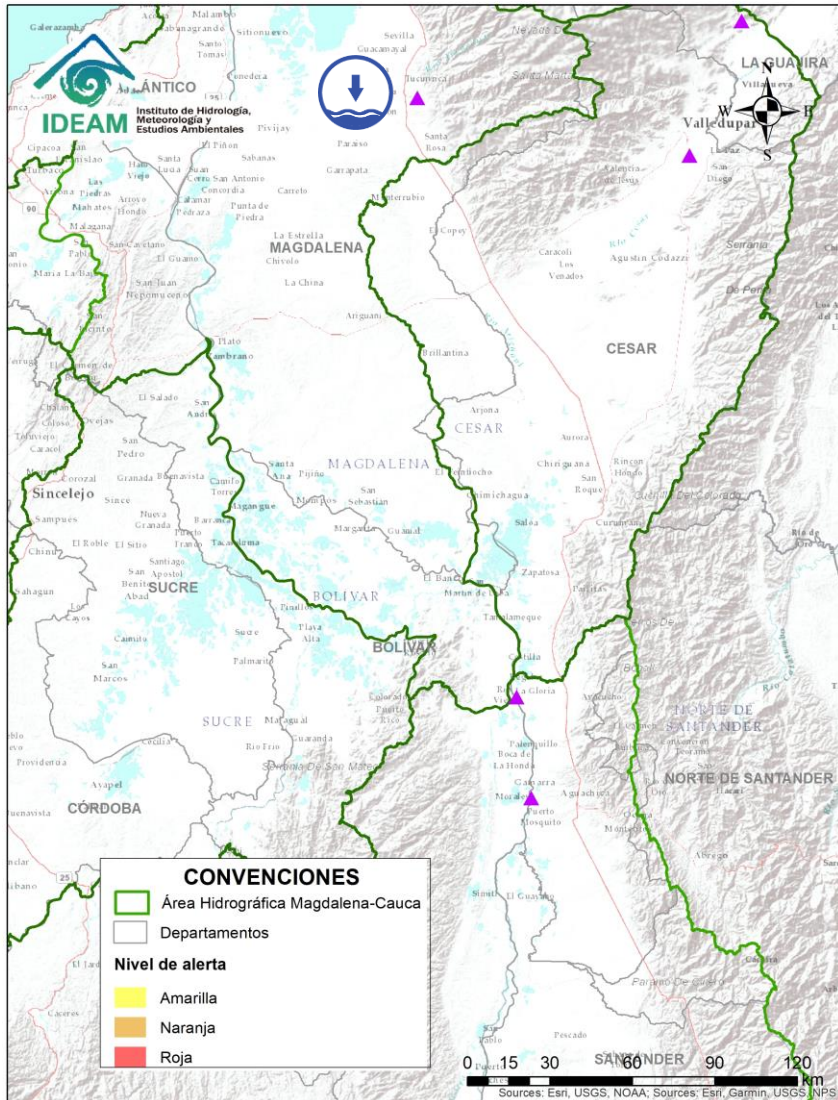
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.


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



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuencas afluentes al río Cauca en su parte media (Valle del Cauca)	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Claro, Jamundí y Desbaratado, al sur de Cali.

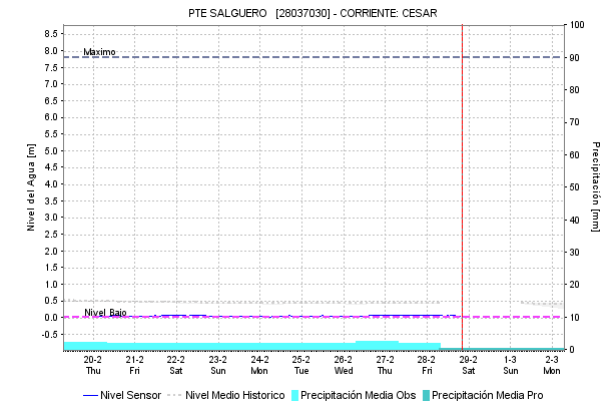
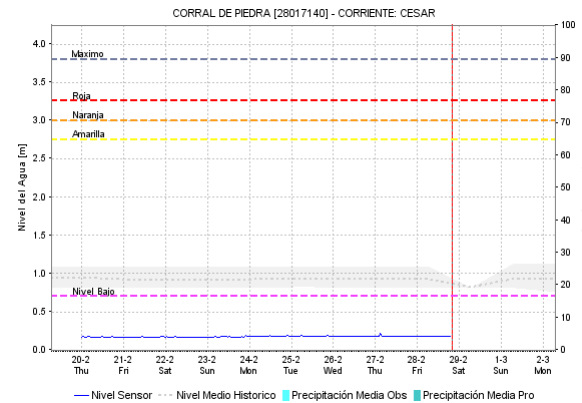
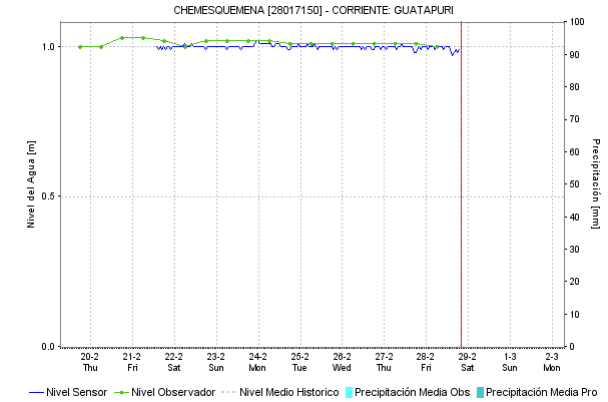
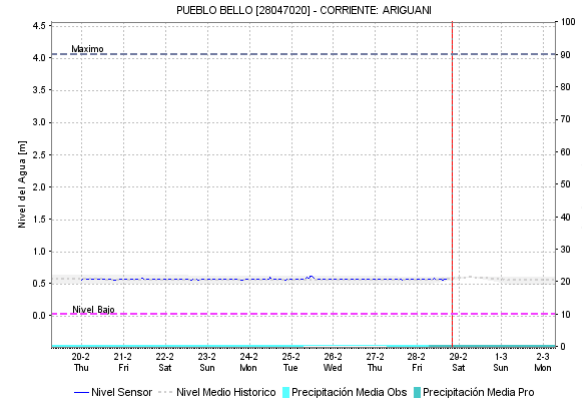
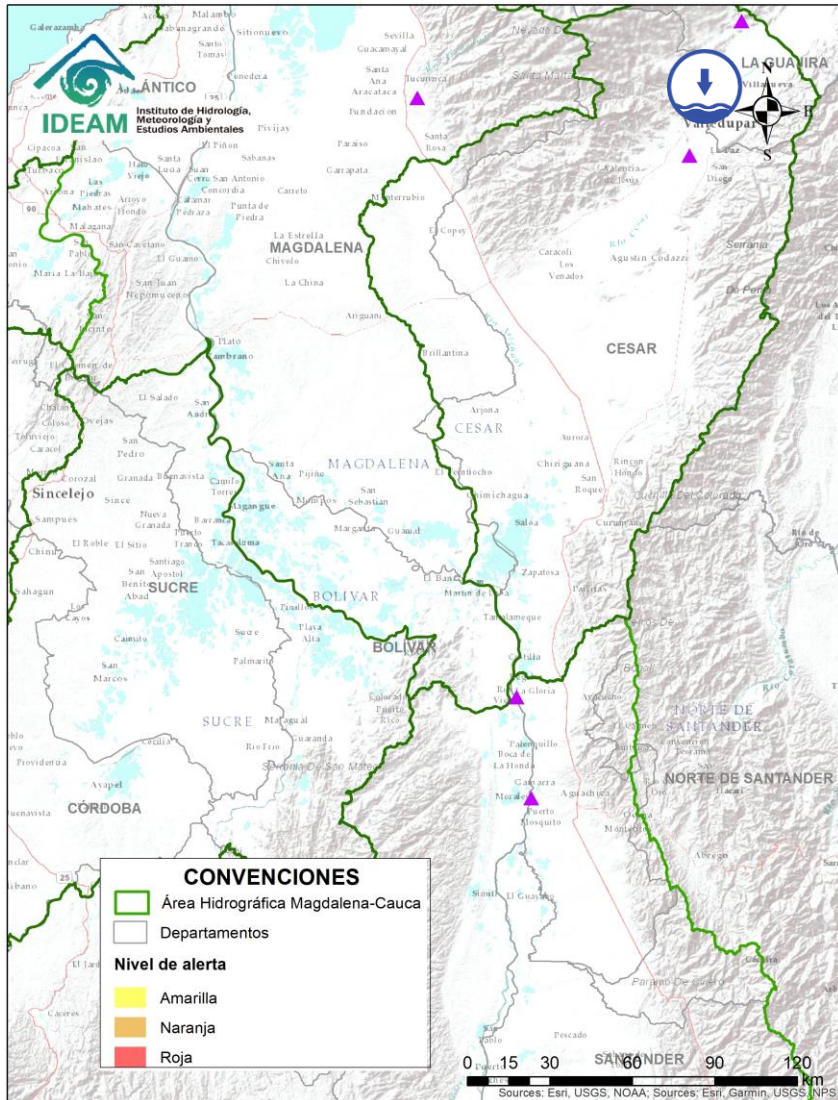
 Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Cuenca del río Aracataca	Niveles bajos en el río Aracataca y sus afluentes, que puede afectar la disponibilidad del recurso hídrico para las actividades agropecuarias del municipio de Aracataca (Magdalena).

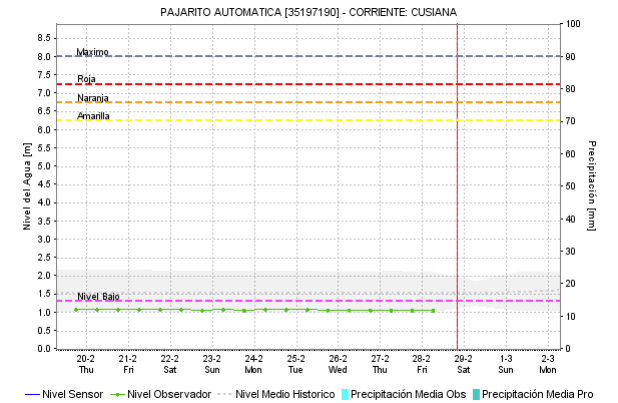
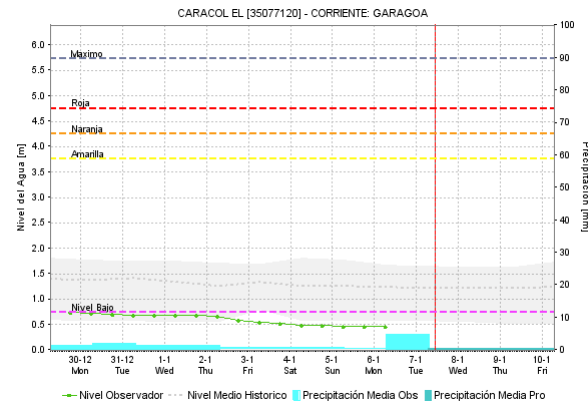
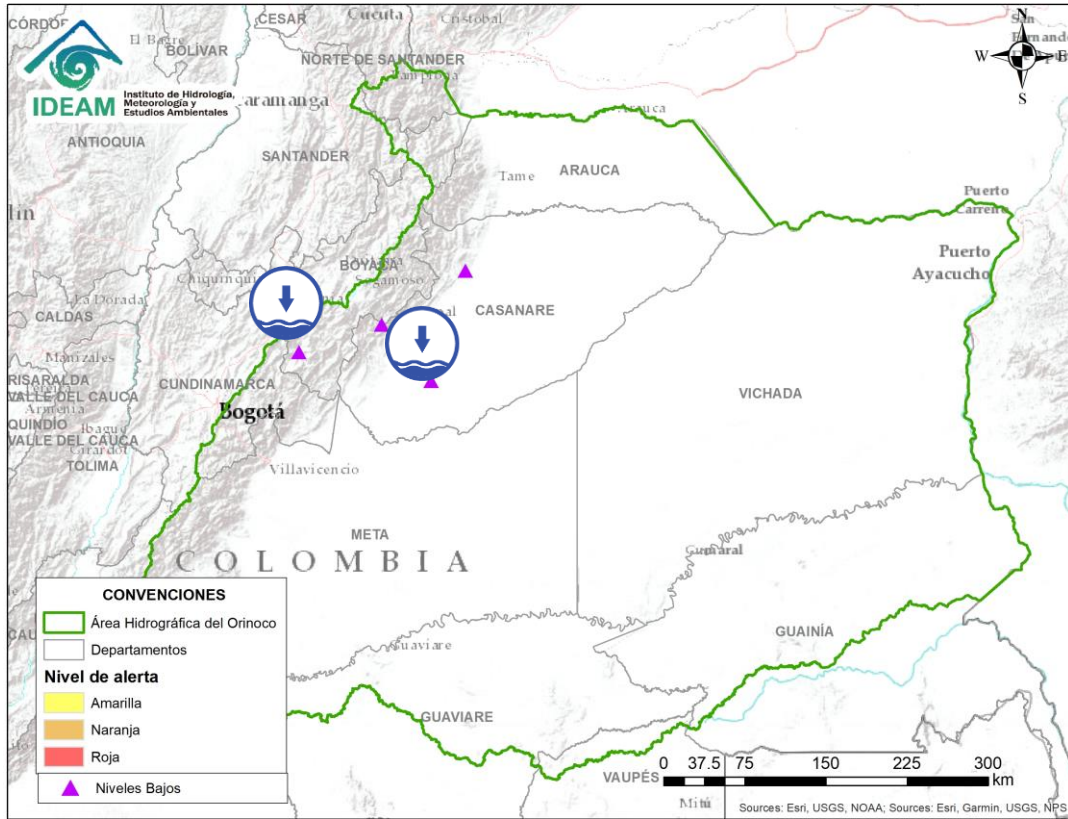
 Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

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



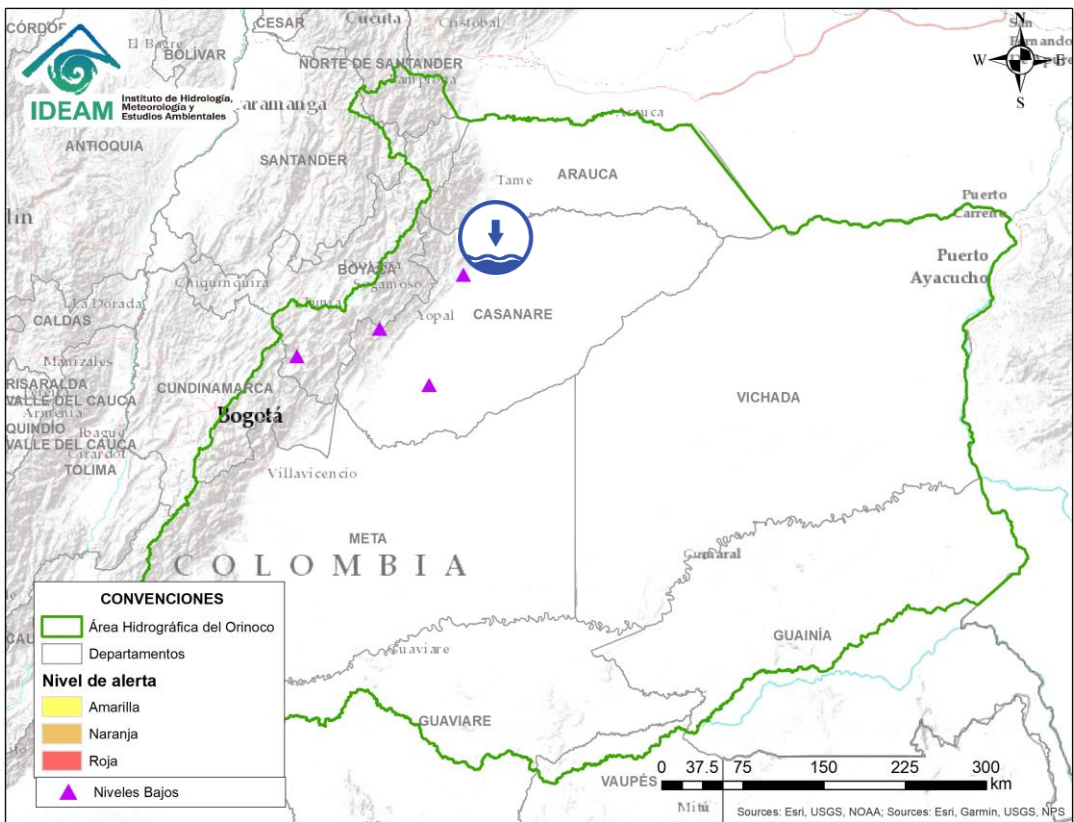
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cesar	Cuenca del alta y media del río Cesar	Niveles bajos en la parte alta y media del río Cesar, los cuales pueden estar afectando la disponibilidad del recurso hídrico en los municipios de San Juan del Cesar (La Guajira) y Valledupar (Cesar).


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




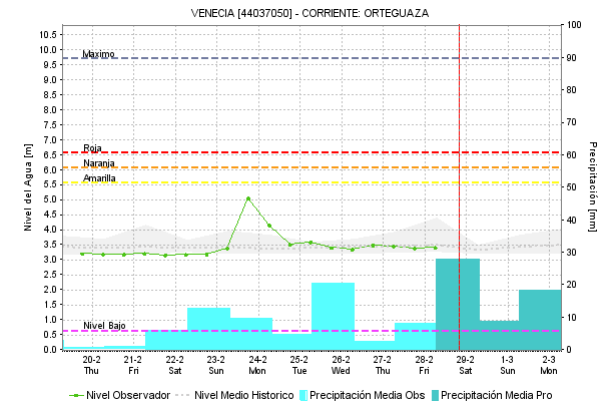
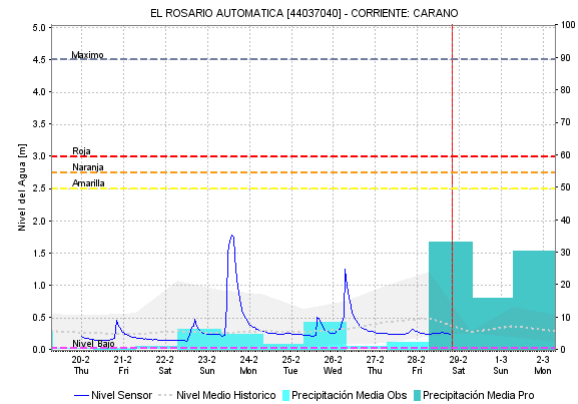
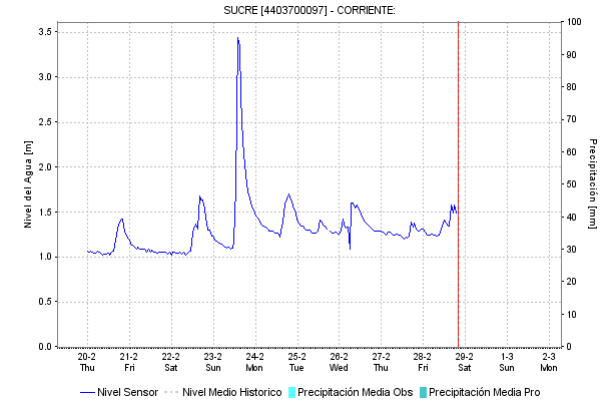
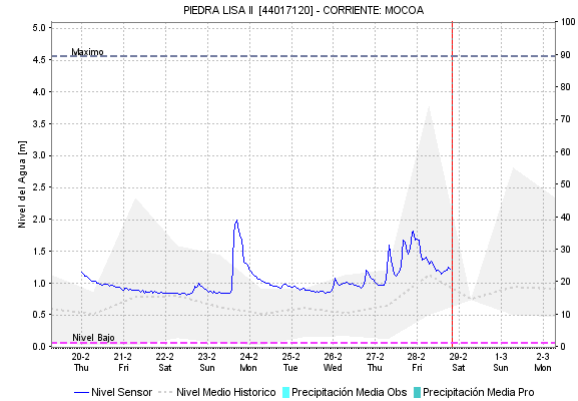
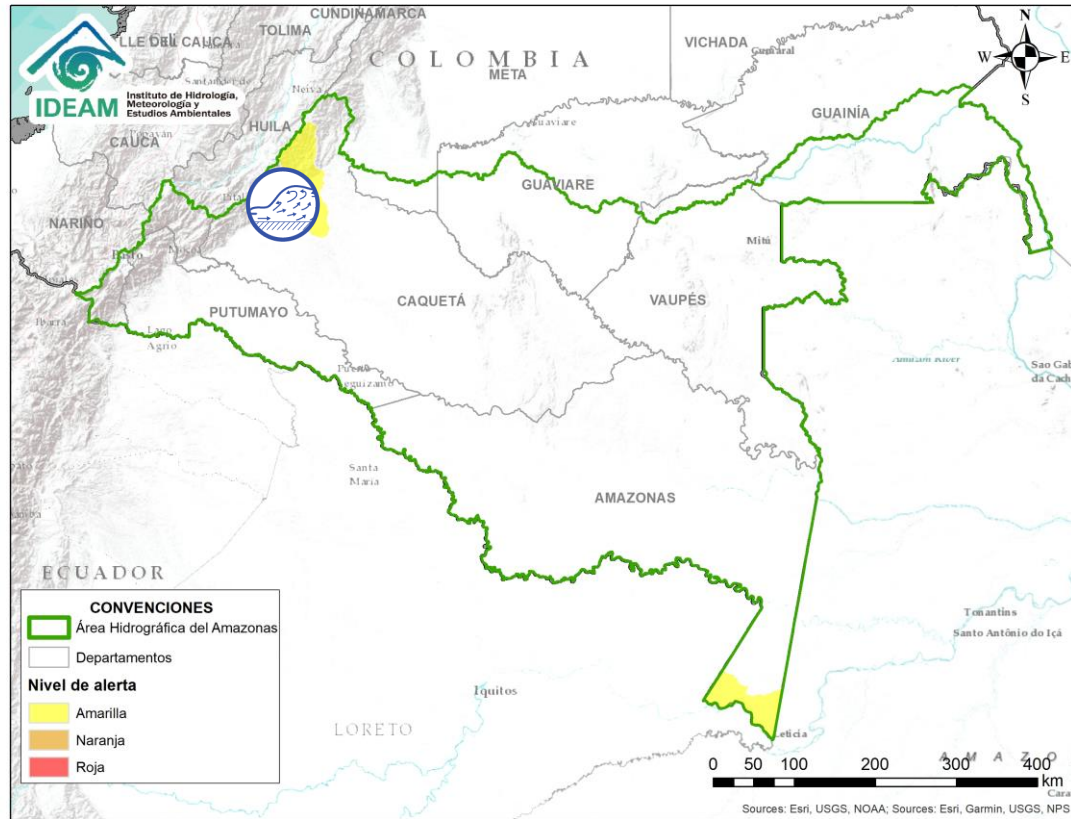
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Garagoa	Niveles bajos en el río Garagoa a la altura del municipio de Garagoa (Boyacá) con valores por debajo del mínimo histórico. También se reporta disminución importante en el volumen almacenado en el embalse La Esmeralda (Chivor).
	Meta	Cuenca del río Cusiana	Niveles bajos en el río Cusiana y varios de sus afluentes, a la altura del municipio de Pajarito (Boyacá) y Maní (Casanare).

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 Pauto	Niveles bajos en el río Pauto a la altura del municipio de Trinidad (Meta).

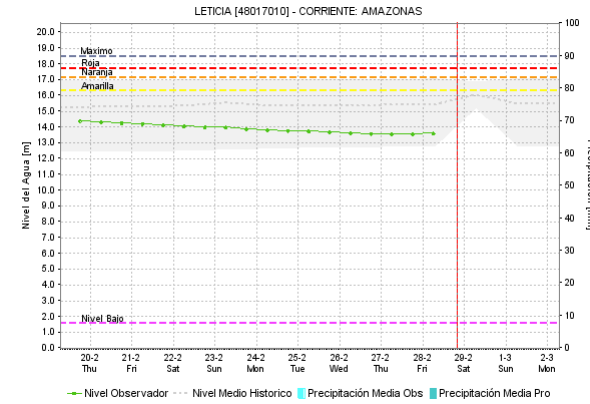
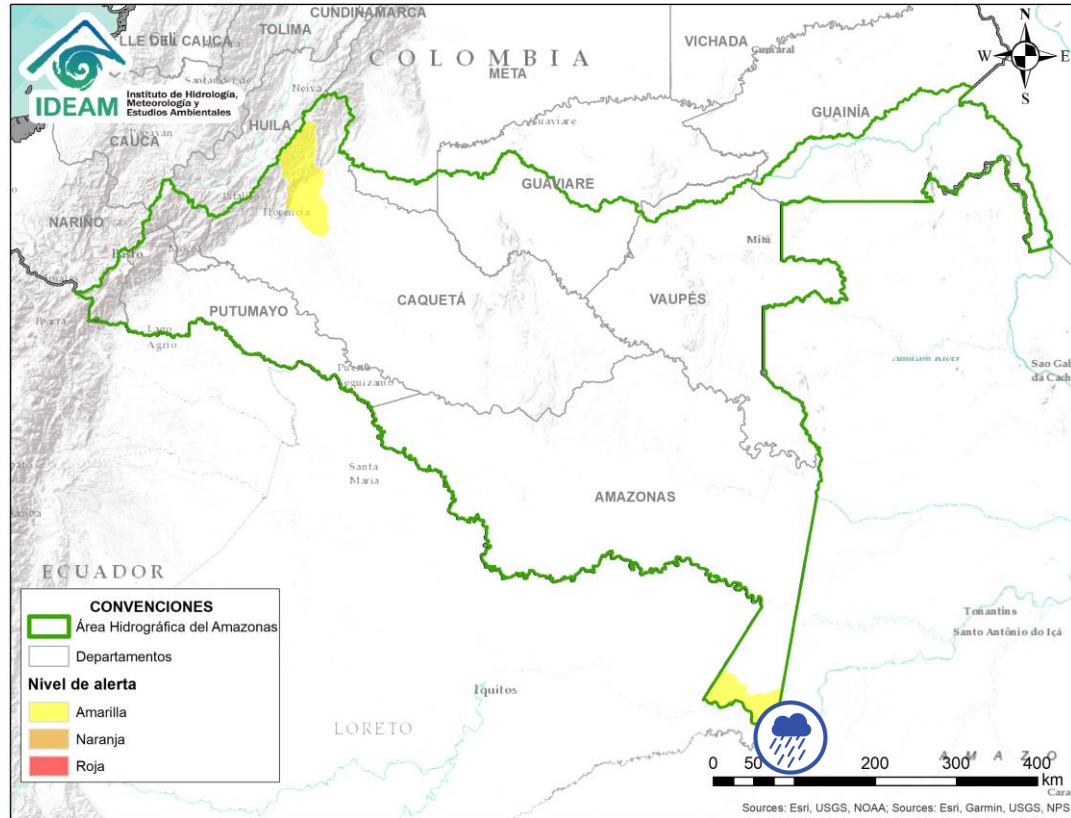
 Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.




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

Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caquetá	Cuenca alta del río Caquetá y sus afluentes	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Guayas

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL AMAZONAS



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

Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Amazonas	Río Amazonas	No se descarta incrementos en niveles del río Amazonas a la altura de Leticia.

ICONOGRAFÍA DE TÉRMINOS HIDROLÓGICOS

CONVENCIONES

	Lluvias	Lluvias antecedentes intensas o continuas y/o pronostico de las mismas, las cuales pueden generar crecientes súbitas en los ríos principales y sus afluentes.
	Niveles bajos	Nivel de referencia del río cuyos valores iguales o inferiores pueden generar restricciones para navegabilidad, captación de agua para acueductos, actividades de pesca entre otros sectores que pudieran verse afectados por la disminución de los caudales.
	Niveles altos	Nivel de referencia del río cuyos valores iguales o superiores pueden generar afectaciones en las zonas ribereñas.
	Creciente súbita	Fenómeno natural que se presenta en los ríos de montaña como consecuencia de la ocurrencia de lluvias intensas o torrenciales en zonas de alta pendiente del cauce principal y sus afluentes.
	Transito de crecientes	Es el desplazamiento de una onda de creciente de aguas arriba hacia aguas abajo de la corriente.
	Creciente por desembalse	Proceso de transito del flujo de agua por descarga controlada desde un embalse.
	Inundación	Aumento en los niveles y/o caudales de los ríos que superan la capacidad máxima de transporte o modificación de la sección transversal que la reduce, ocasionando el desbordamiento e inundación en zonas aledañas al cauce principal.

EQUIPO DE TRABAJO IDEAM

Directora General

YOLANDA GONZÁLEZ HERNÁNDEZ

Jefe (E) Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

DANIEL USECHE SAMUDIO

Hidrólogo de turno:

JUAN PABLO URREGO ZULUAGA

Correo electrónico: alertasideam@gmail.com

Calle 25 D N° 96 B - 70. Bogotá D. C.

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

