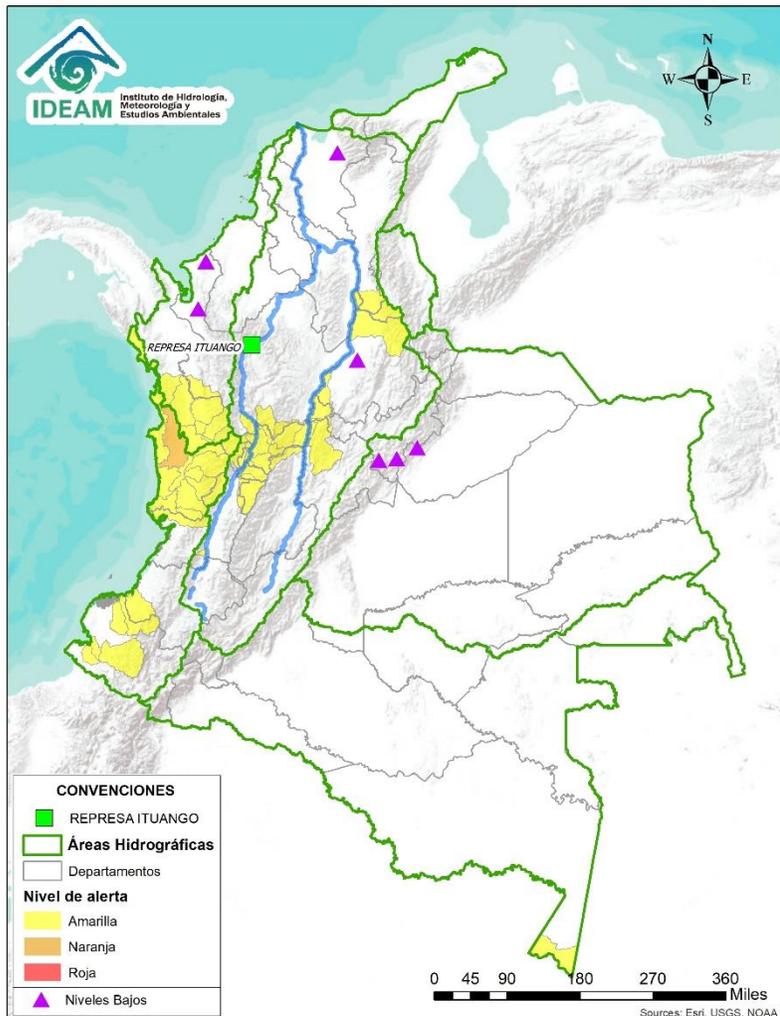




BOLETÍN DE ALERTAS HIDROLÓGICAS N° 033



Bogotá D. C., febrero 02 de 2020. Hora de actualización 11:00 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



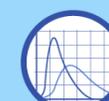
NIVELES BAJOS



NIVELES ALTOS



CRECIENTE SÚBITA



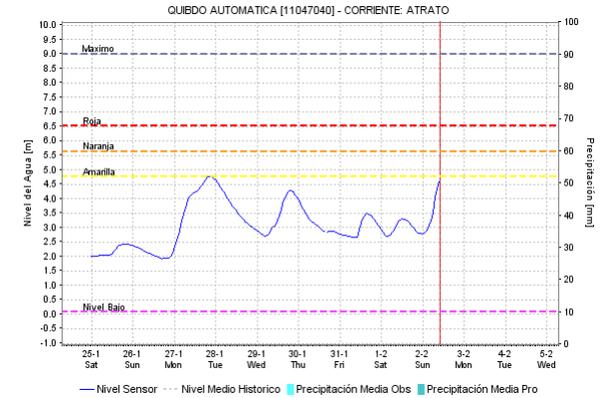
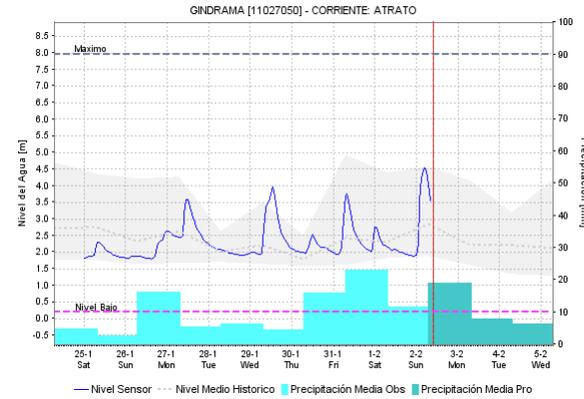
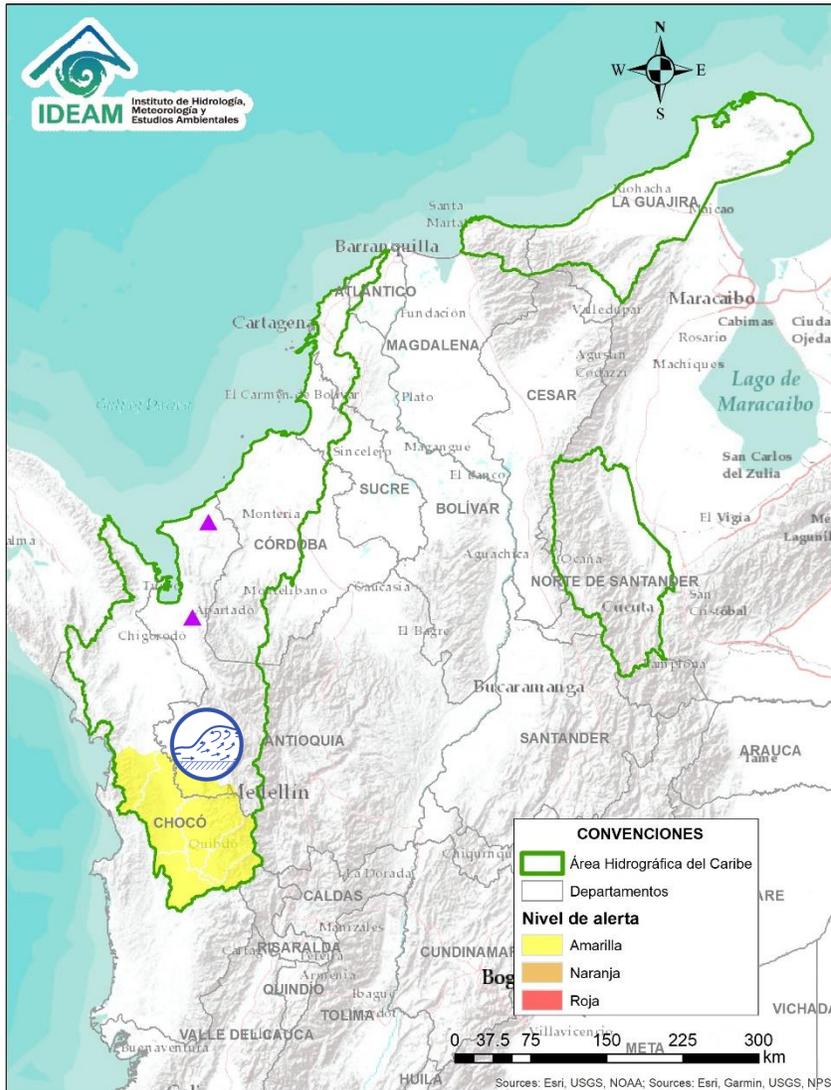
TRANSITO DE CRECIENTES



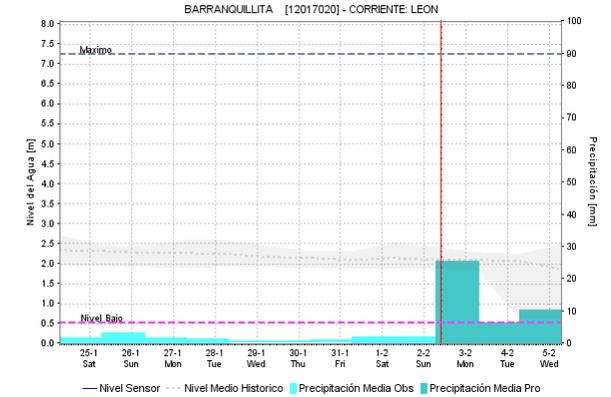
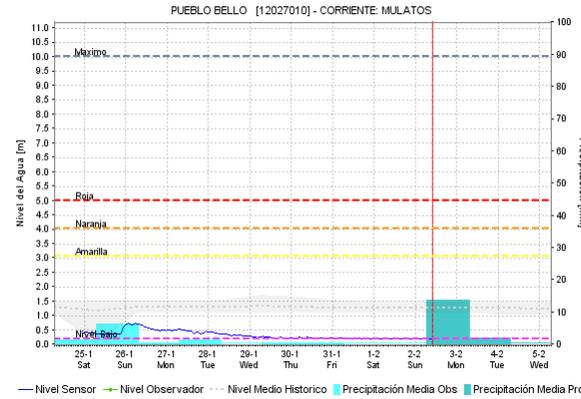
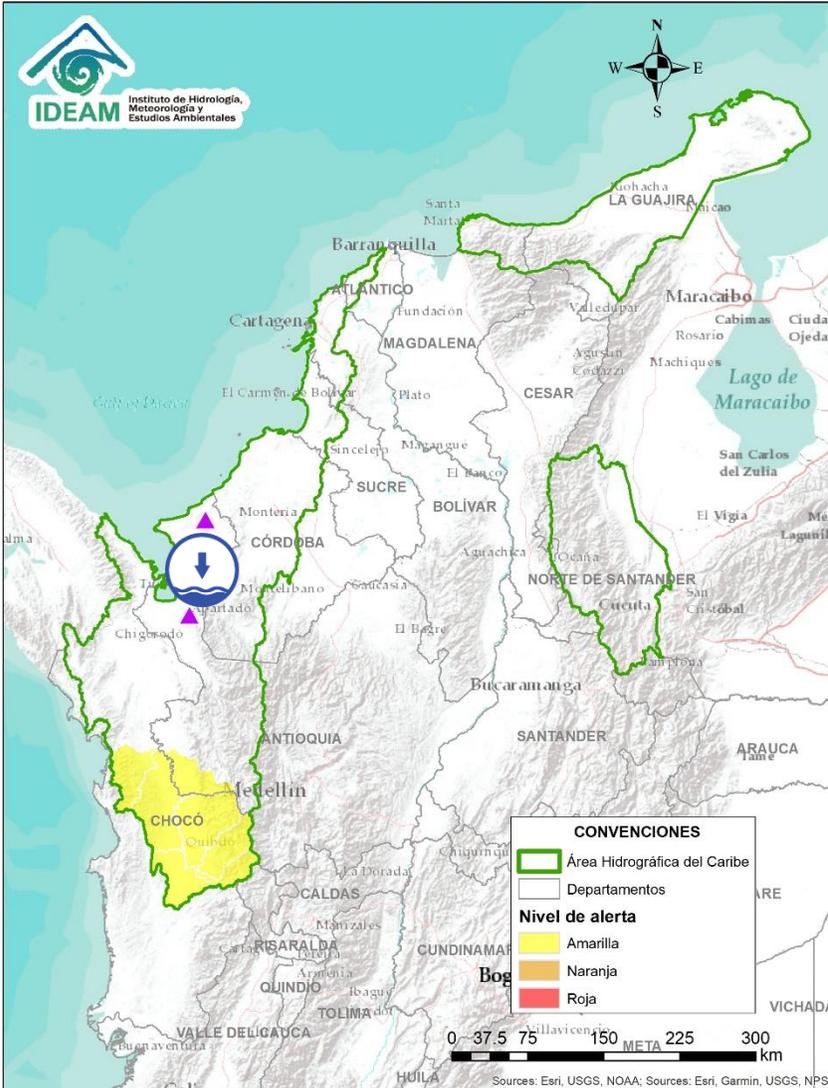
CRECIENTE POR DESEMBALSE



INUNDACIONES



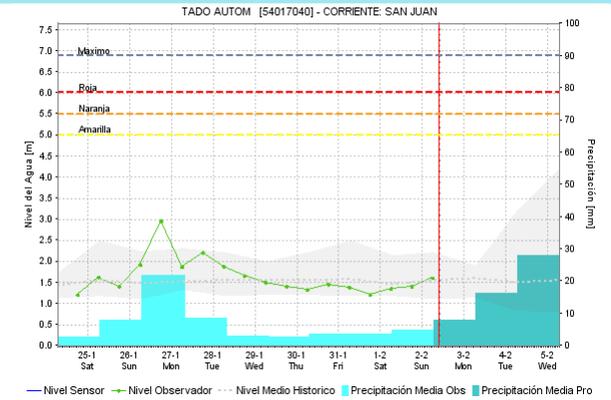
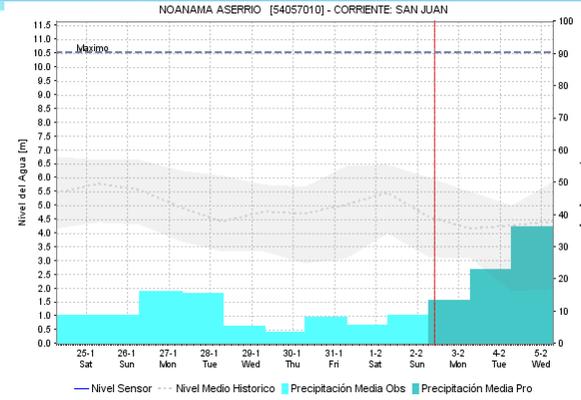
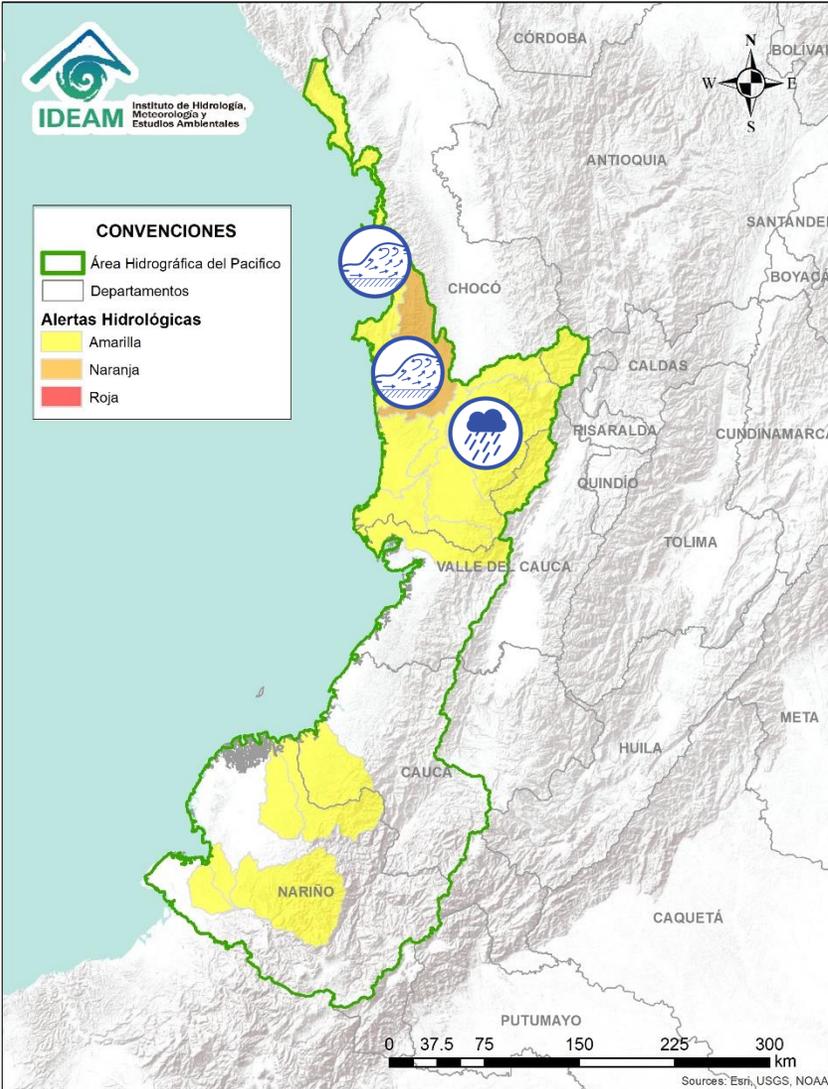
Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Atrato - Darién	Cuenca alta y media del río Atrato	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta y media del río Atrato, especialmente en el cauce principal y sus afluentes los ríos Andágueda, Quito, Cabí; Bebarama y Bojayá, entre otros directos al Atrato.



Alerta	Zona Hidrográfica	Subzona o Cuenca Hidrográfica	Descripción de la alerta hidrológica
	Caribe	Cuenca de los ríos Jobo y El Bote	Descenso considerable de los niveles de éstos ríos en zona de influencia del municipio de Arboletes (Antioquia), situación que podría causar desabastecimiento.
	Caribe	Afluentes cuenca del río León	Descenso de los niveles de afluentes al río León, generando desabastecimiento de agua en 6 veredas de la zona rural de Chigorodó. Nota: Lo anterior es un reporte de CDGRD Antioquia, del día 25/01/2020.

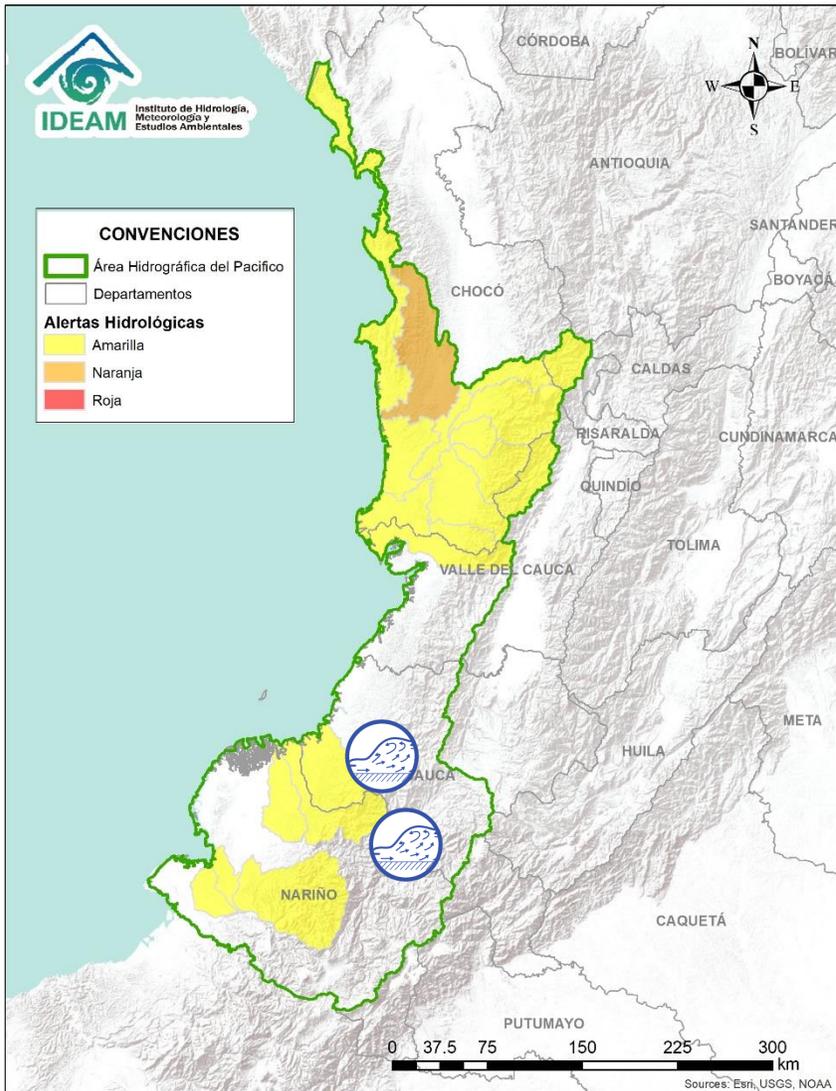
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	San Juan	Cuenca alta del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en la parte alta del río San Juan y sus afluentes, especialmente los ríos Tamaná y Condoto, 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 del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas en el Bajo San Juan y sus afluentes, especialmente los ríos Sípi y Cajón, se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Sipí y Litoral de San Juan.
	San Juan	Cuenca baja del río San Juan	Probabilidad de crecientes súbitas los ríos Capoma, Calima y Munguidó.
	Baudó	Cuenca del río Baudó	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Baudó y sus afluentes, se recomienda especial atención para las poblaciones ribereñas, se destacan los corregimientos de 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 posibles incrementos súbitos en el nivel de los ríos Jella, Chocolatal, Docampadó, Jurado y sus afluentes, entre otros directos al Océano Pacífico en el departamento de Chocó, se recomienda especial atención en los municipios de Bahía Solano y Juradó.

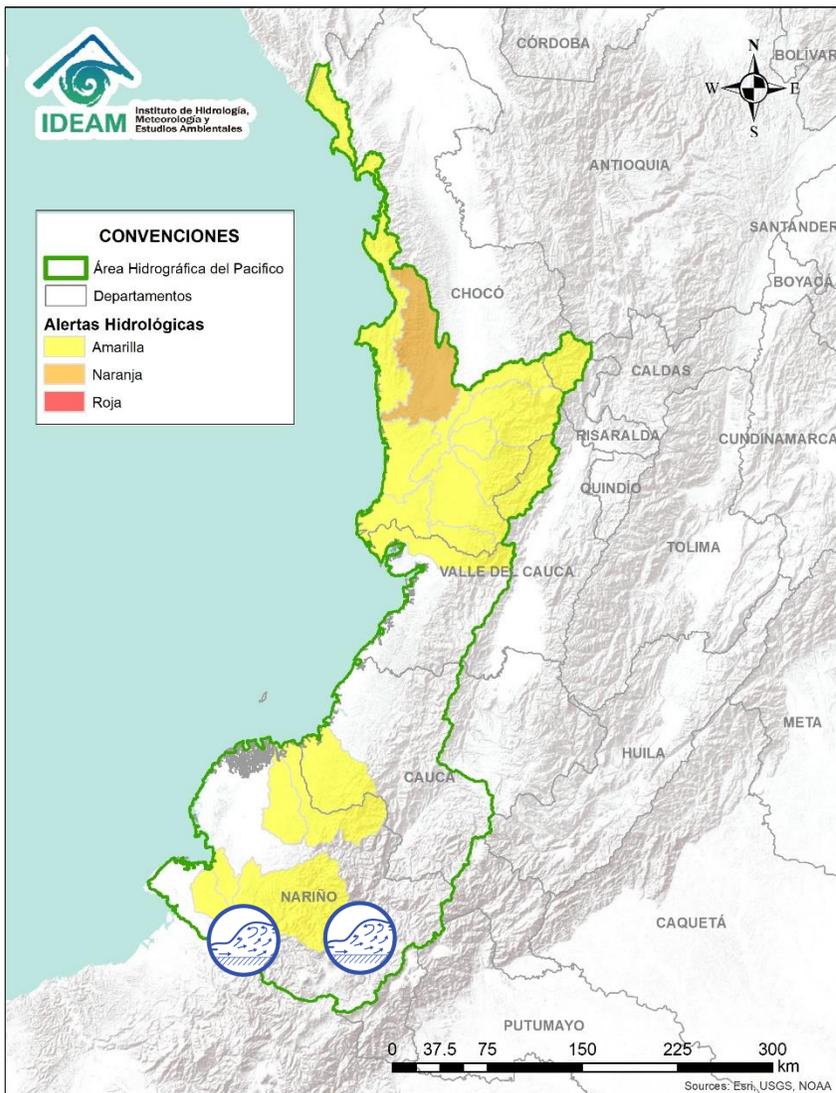
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Tapaje - Dagua - Directos	Cuencas directas al Océano Pacífico (Cauca)	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guapi y sus afluentes, entre otros directos al Océano Pacífico en el departamento de Cauca.
	Tapaje - Dagua - Directos	Cuencas de los ríos Iscuandé y Tapaje	Probabilidad de incrementos en el nivel de los ríos Iscuandé, Tapaje y sus afluentes, los cuales drenan sus aguas al Océano Pacífico.



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

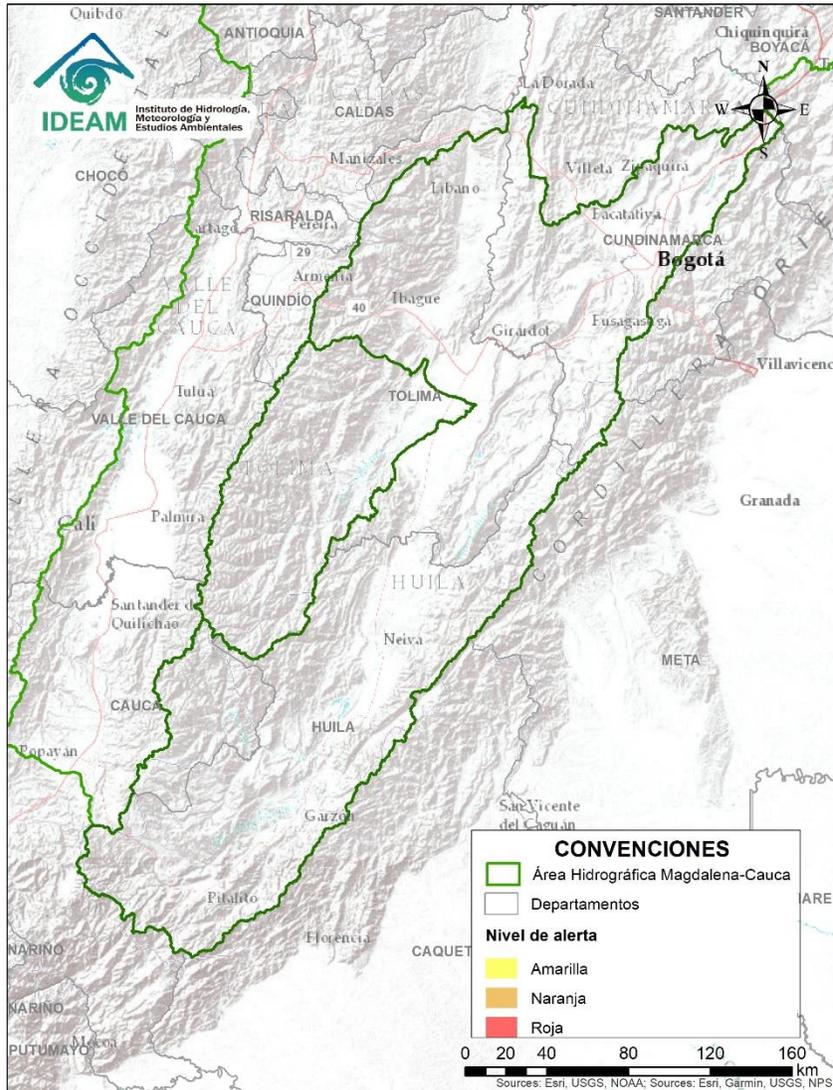


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Patía	Cuenca del río Telembí	Probabilidad de crecientes súbitas en el río Telembí y sus aportantes, se recomienda especial atención en el municipio de Barbacoas (Nariño).
	Mira	Cuenca de los ríos Tola y Rosario	Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Tola, Rosario y sus aportantes al sur del departamento de Nariño.



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

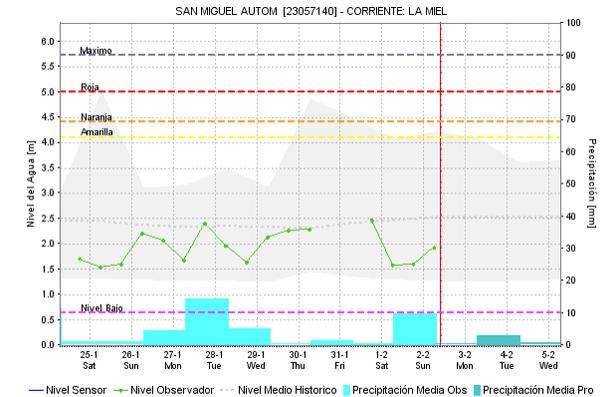
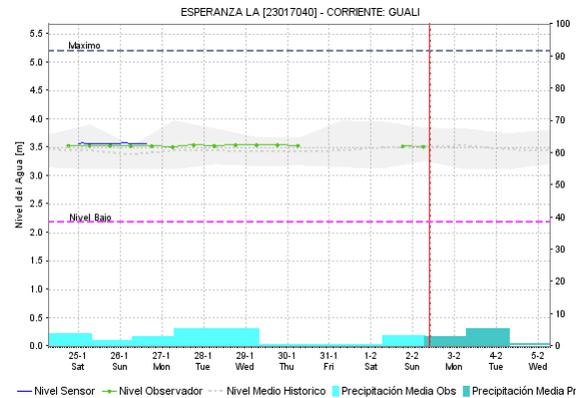
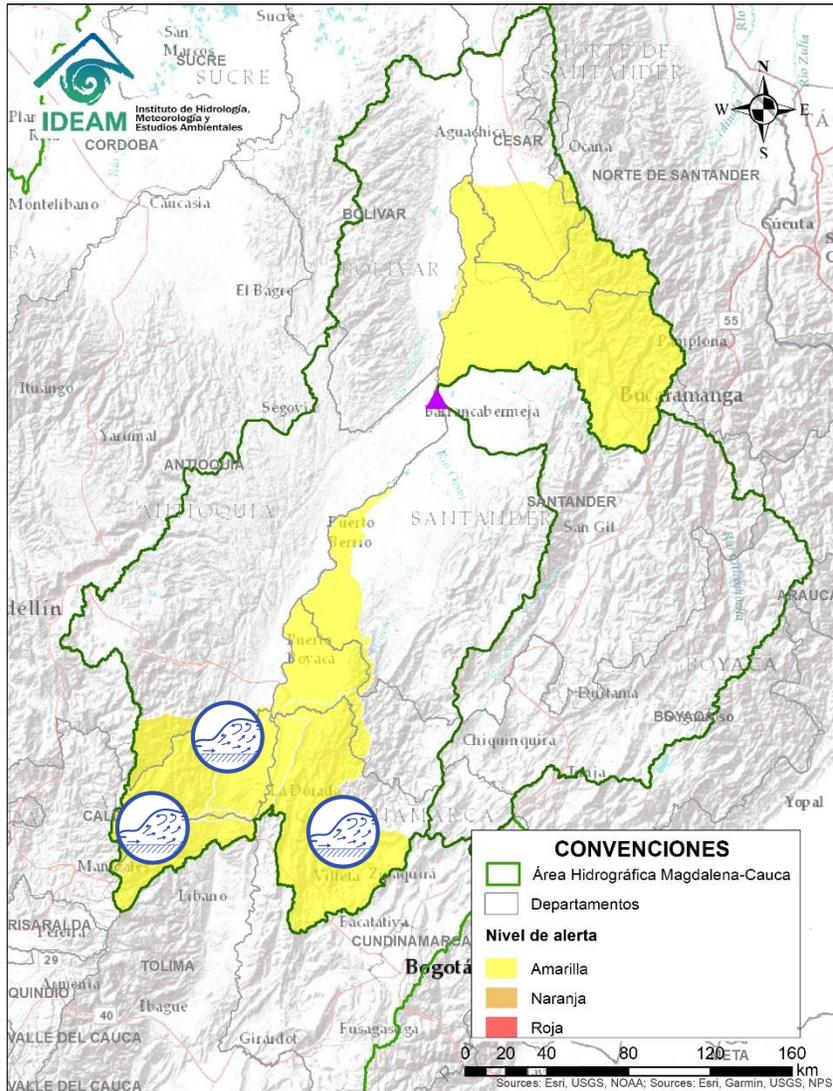
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA (Cuenca alta del río Magdalena)



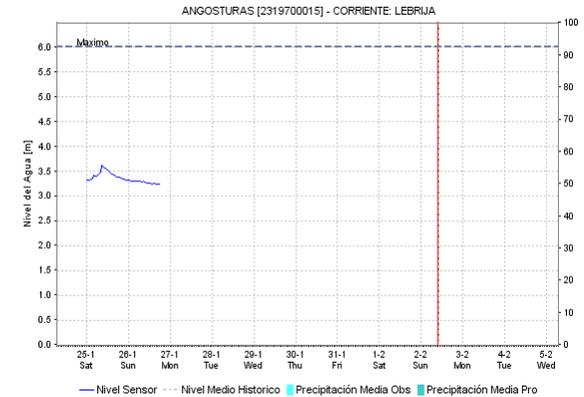
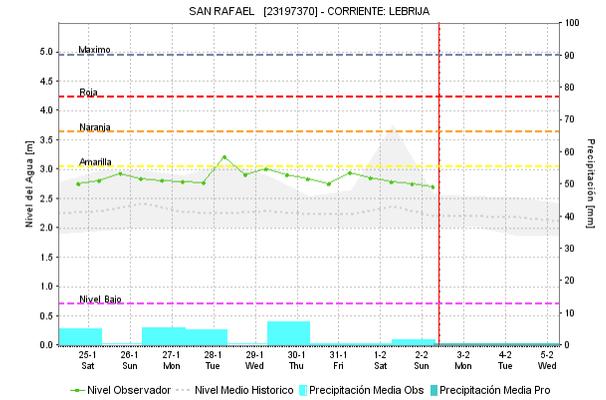
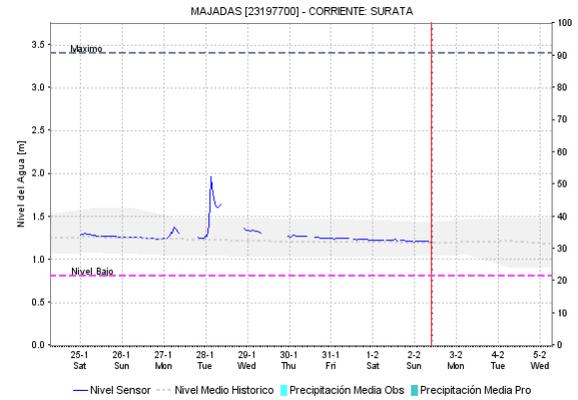
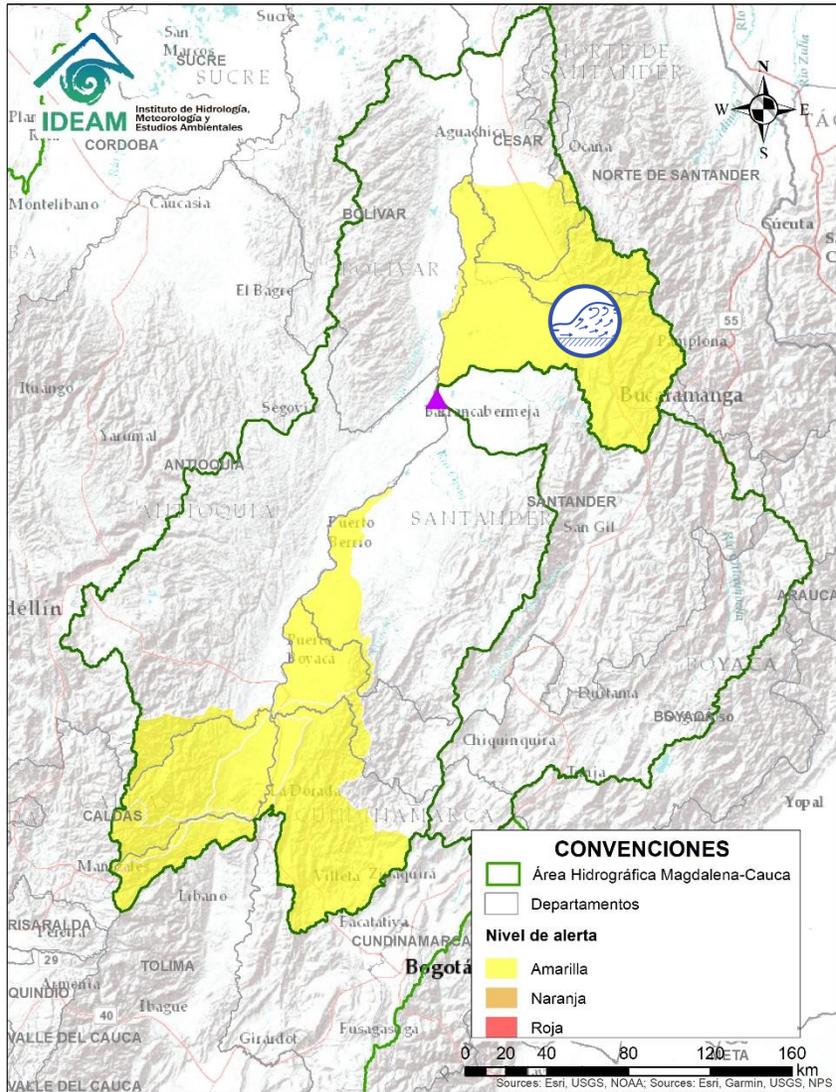
**CONDICIONES
NORMALES**



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	Cuencas de los ríos Gualí, La Miel y Guarinó	Probabilidad de crecientes súbitas los ríos Gualí y sus afluentes, especial recomendación en los municipios de Fresno, Mariquita (norte de Tolima), así como para los ríos La Miel y Guarinó y sus afluentes, recomendando vigilar los niveles de los ríos en los municipios de Marulanda, Manzanares, Victoria, Marquetalia, Norcasia, Pensilvania y Samaná (oriente de Caldas), Manzanares y La Victoria (Caldas). De igual forma, los ríos directos al Magdalena entre Guarinó y La Miel.
	Medio Magdalena	Cuenca del río Negro	Probabilidad de incrementos en la cuenca del río Negro y afluentes. Nota: Especial atención en el municipio de Útica (Cundinamarca), ya que la JDC de Útica reporta precipitaciones torrenciales con vientos fuertes.

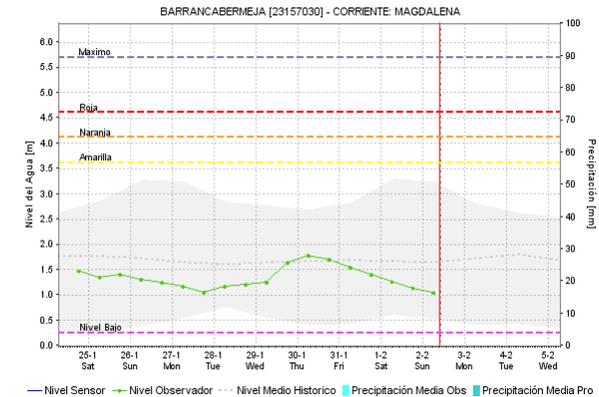
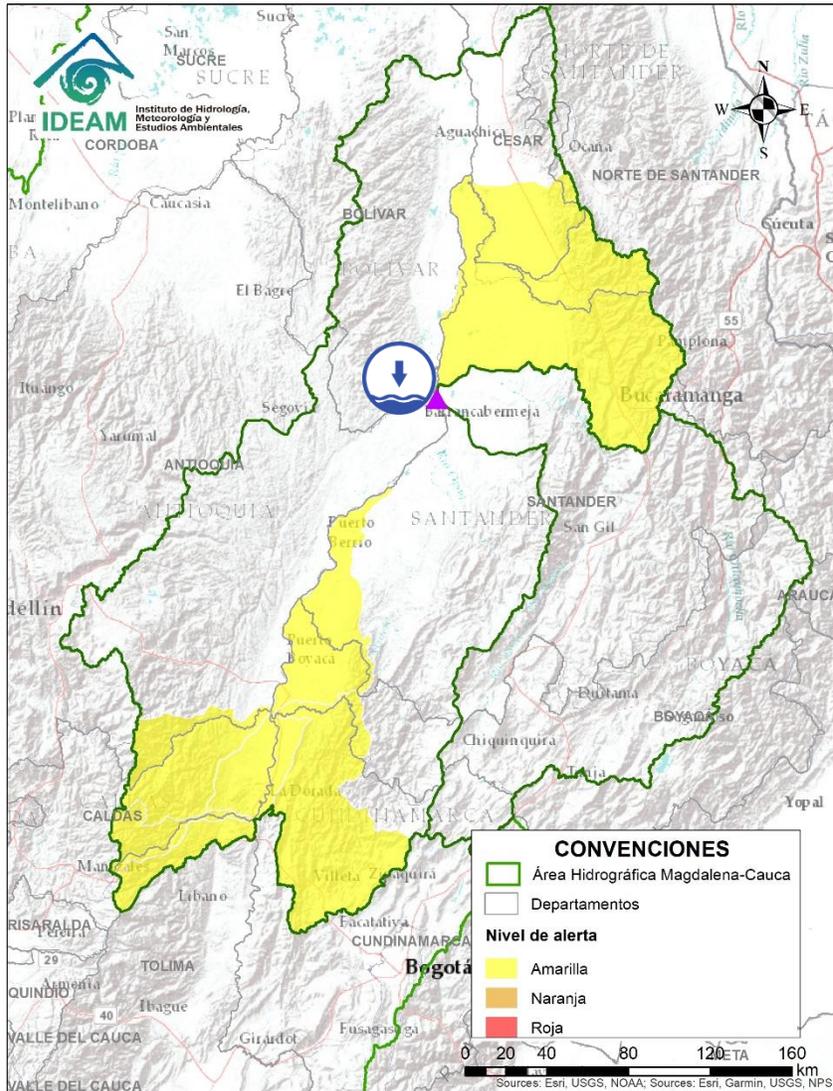


Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuena Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Medio Magdalena	Cuena del río Lebrija	Probabilidad de creciente súbitas en la cuena del río Lebrija. Especial atención en el nivel del río, a la altura de los municipios de Rionegro, Puerto Wilches y Sabana de Torres (Santander).

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

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA

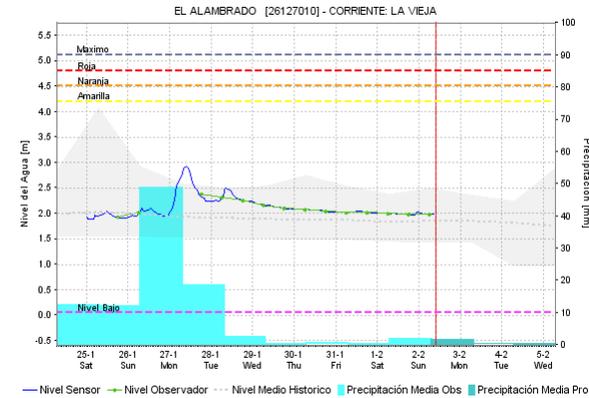
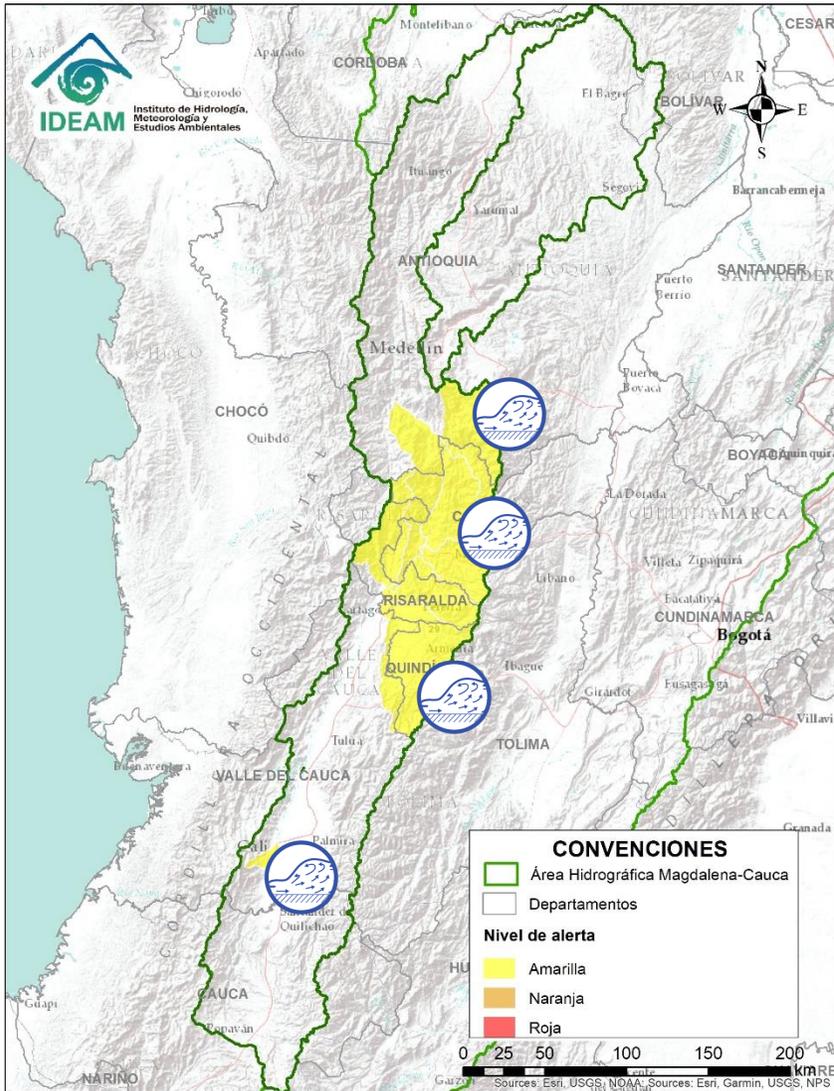
(Cuenca media del río Magdalena)



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 espacialmente en sector de Barrancabermeja (Santander), 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.

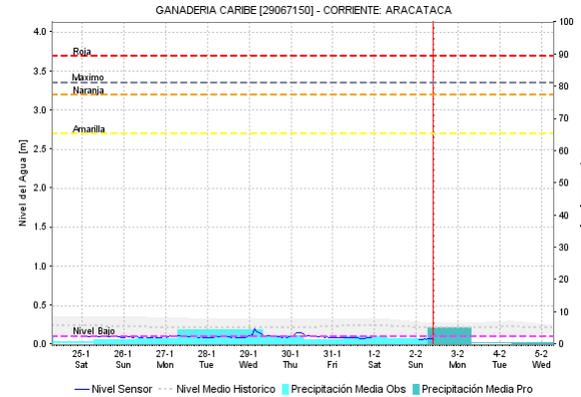
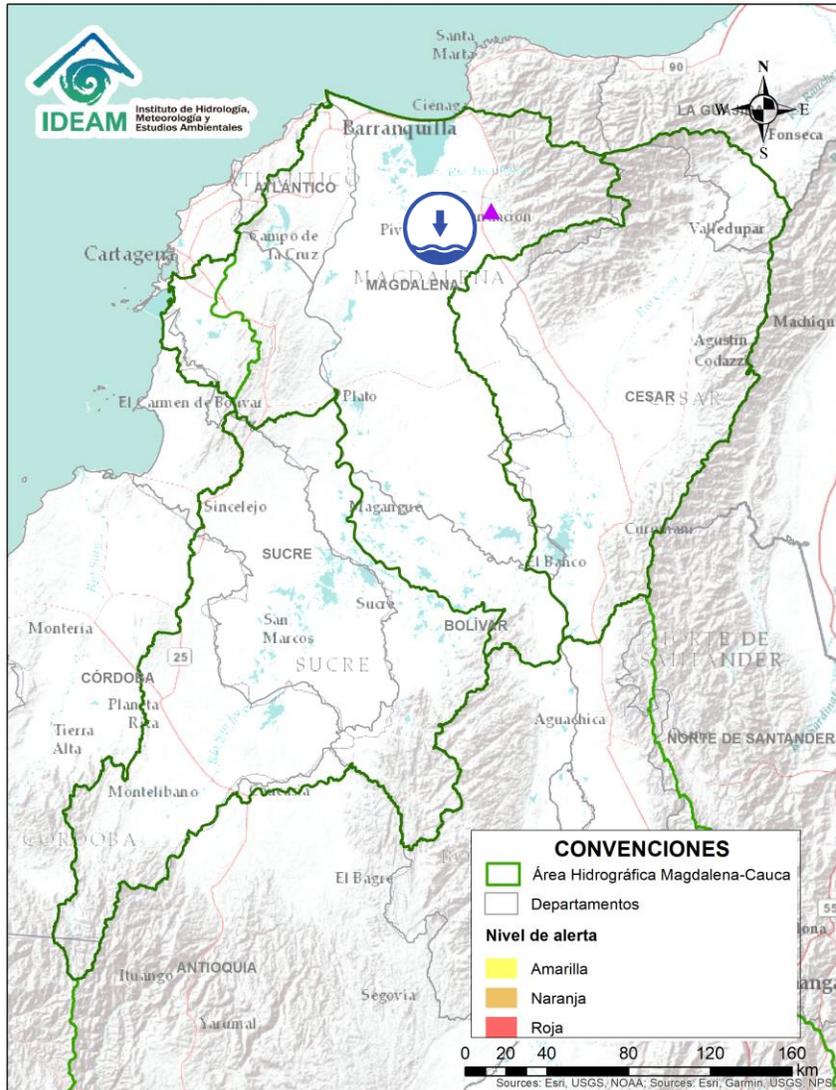
 Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

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



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuena Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Cauca	Cuenca de los ríos Lili, Meléndez y Canaveralejo	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuena de los ríos Lili, Meléndez, Canaveralejo y sus afluentes.
	Cauca	Cuencas de los ríos del eje cafetero	Aunque no se han registrado ascensos importantes en las estaciones hidrológicas de los ríos del eje cafetero, no se descarta que esto ocurra en las próximas horas. Estar atentos en los niveles de los ríos La Vieja, Otún, Chinchiná, Tapias, Risaralda, Frío y sus afluentes.
	Cauca	Cuenca del río Arma	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuena del río Arma a la altura de Aguadas.

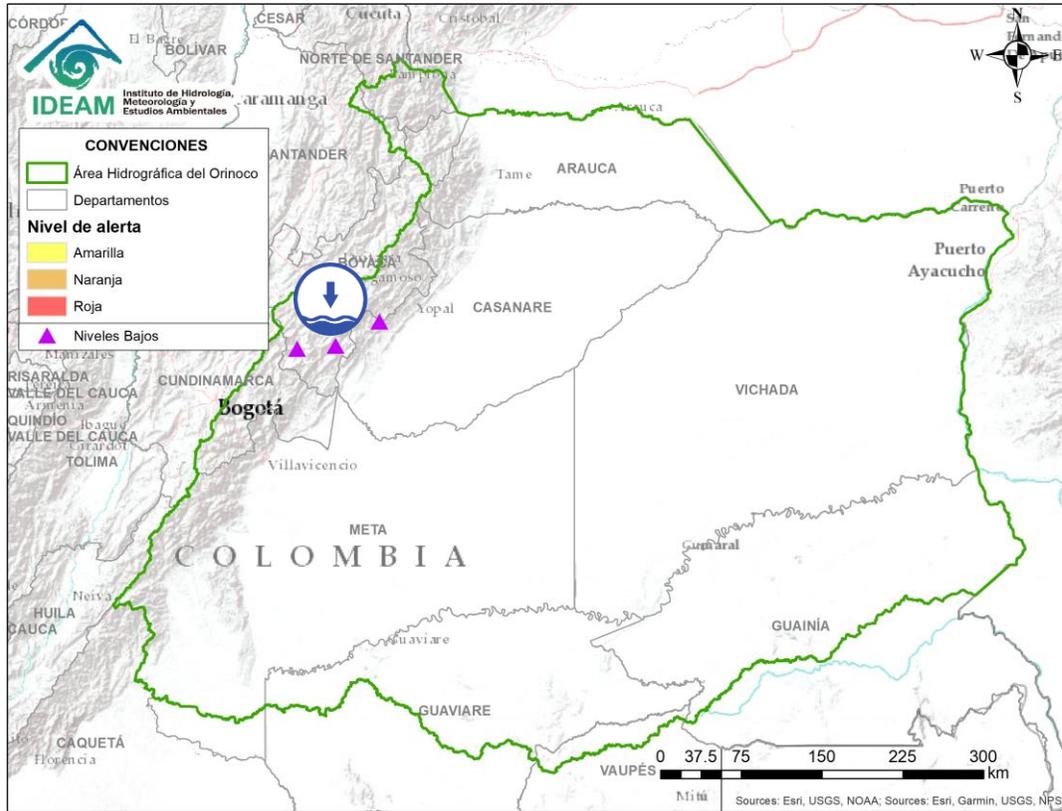
 Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



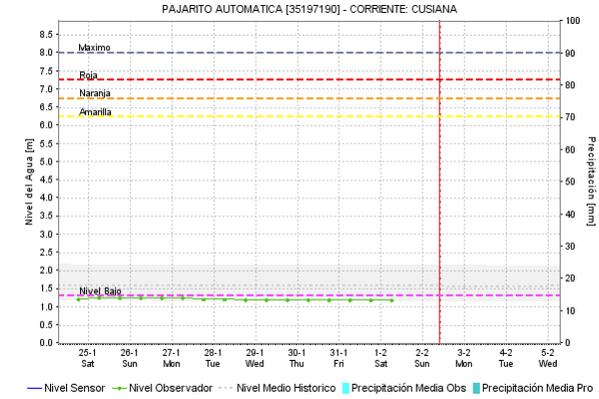
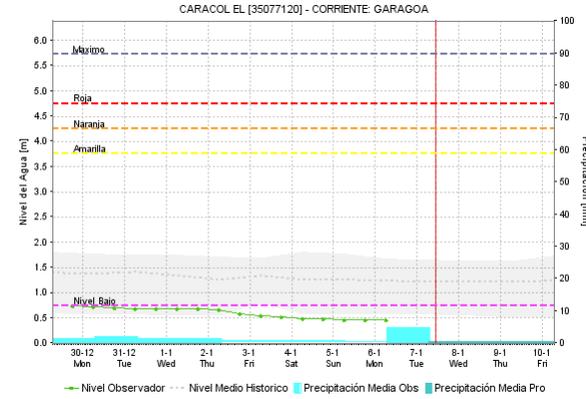
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Cuenca del río Aracataca	Niveles bajos en la cuenca del río Aracataca que puede afectar la disponibilidad del recurso hídrico para las actividades agropecuarias del municipio de Aracataca.

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

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO

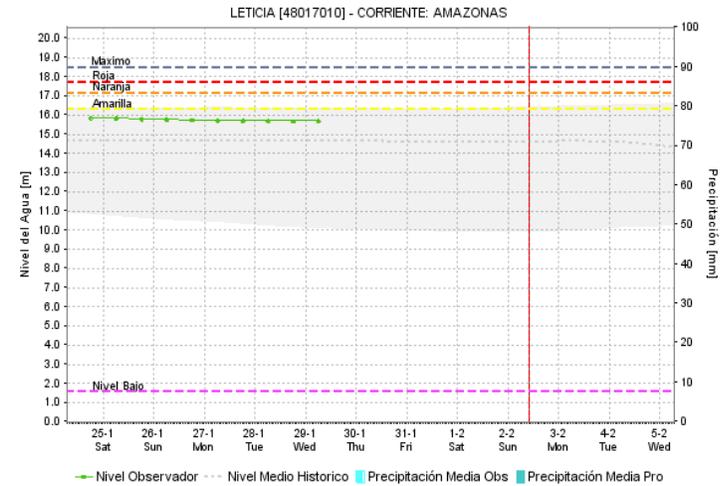
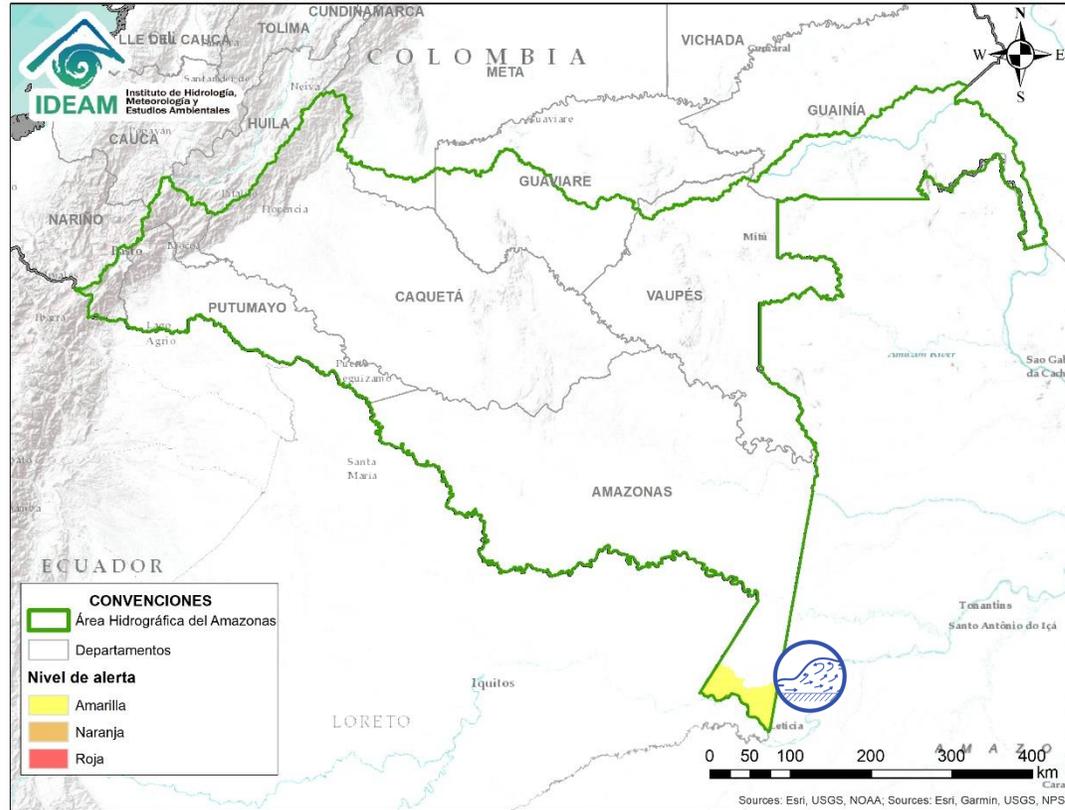


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Meta	Cuenca del río Garagoa	Niveles bajos en el río Garagoa a la altura del municipio de Garagoa (estación El Caracol), 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 tendencia al descenso a la altura del municipio de Pajarito.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL AMAZONAS



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
	Amazonas	Cuenca directos al río Amazonas	Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca de los directos al río Amazonas, a la altura de los municipios de Leticia y Puerto Nariño.

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

