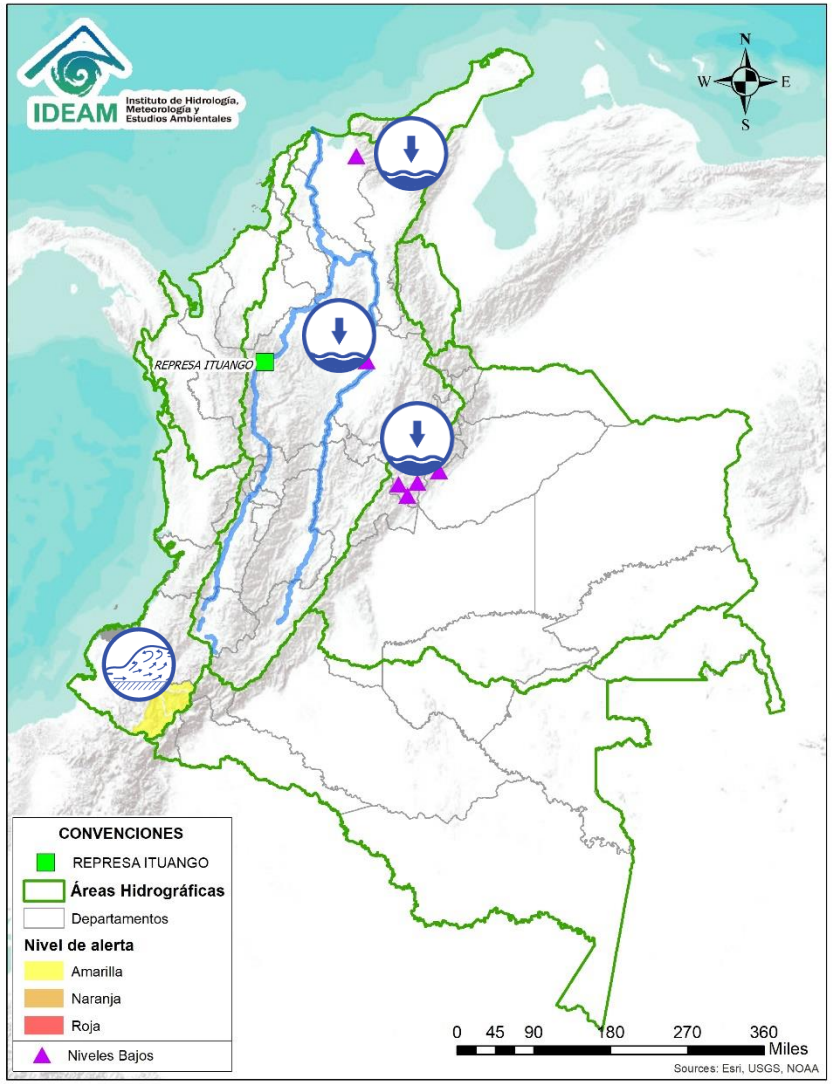
BOLETÍN DE ALERTAS HIDROLÓGICAS N° 018

Bogotá D. C., enero 18 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

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

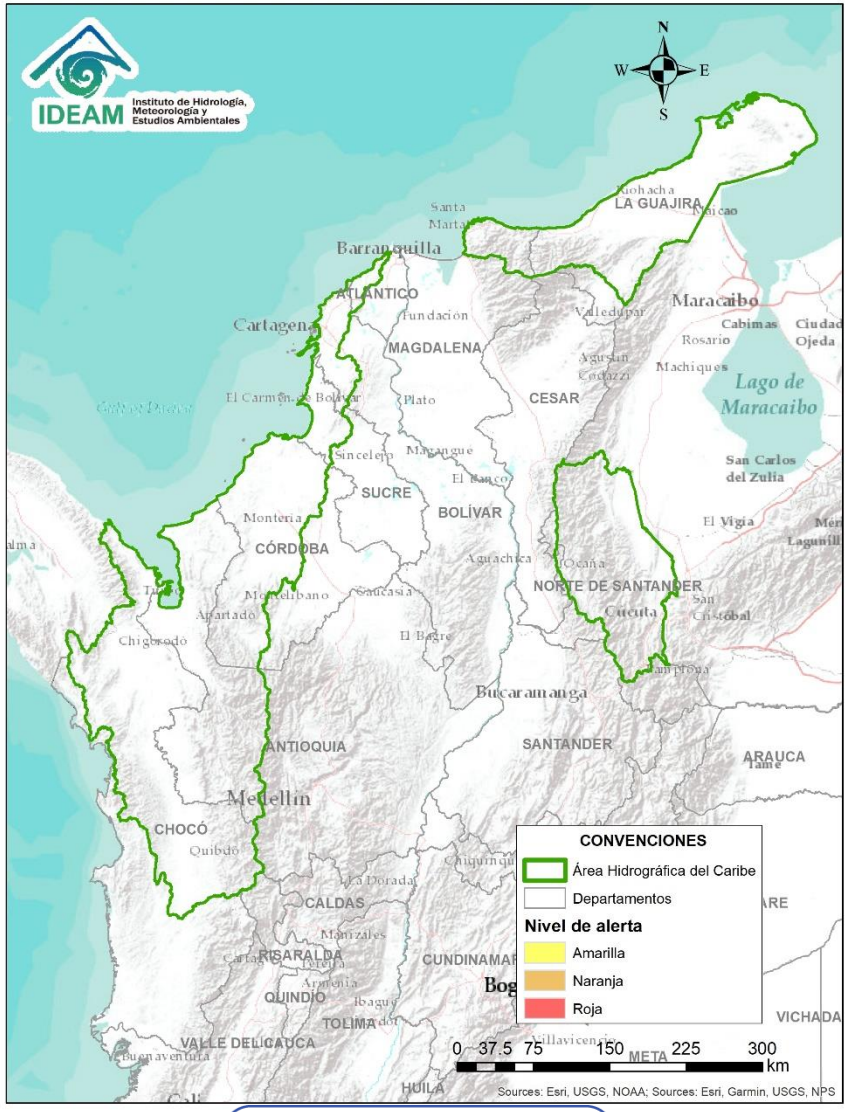
PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, registrados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, 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

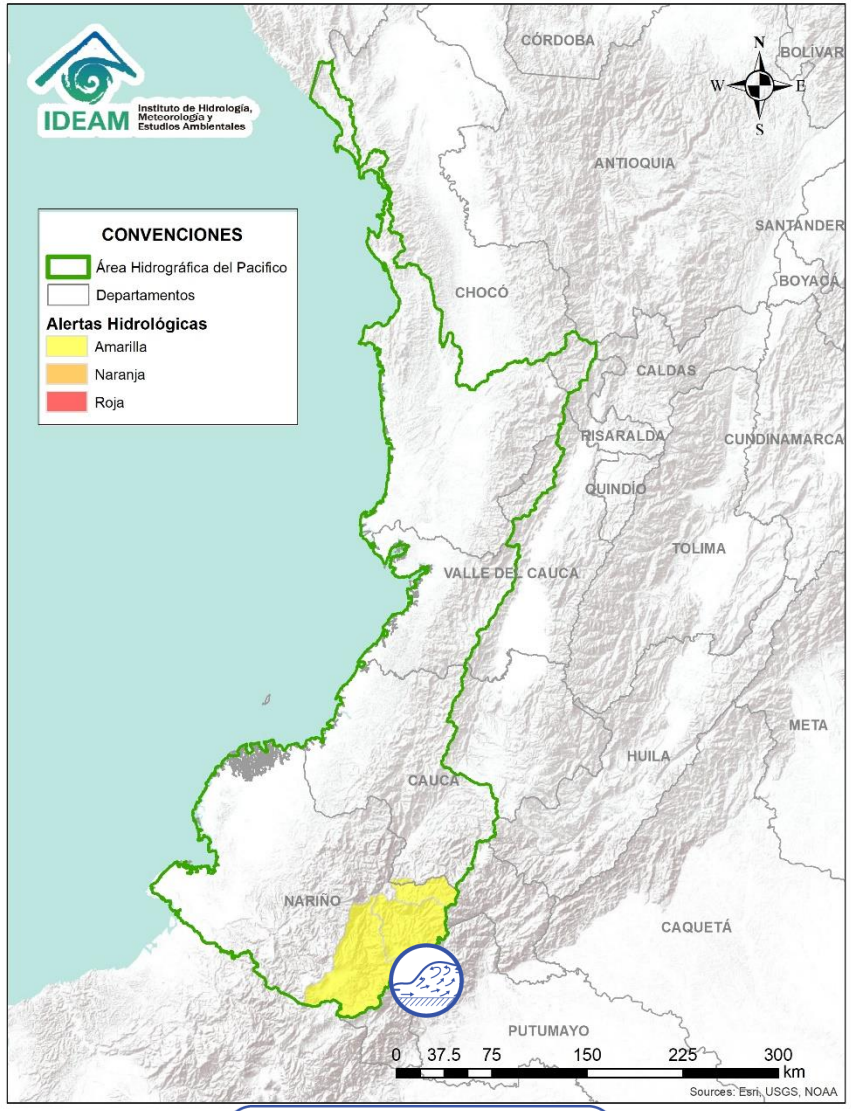
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL CARIBE



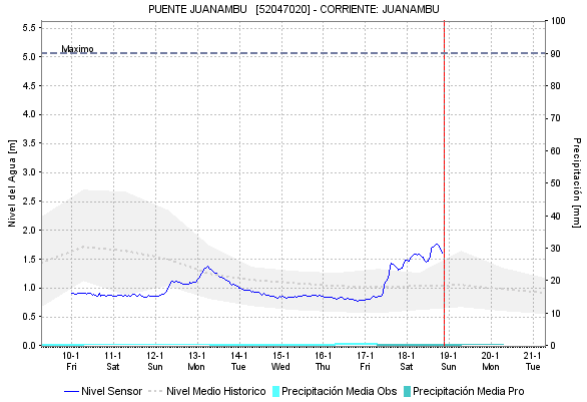
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

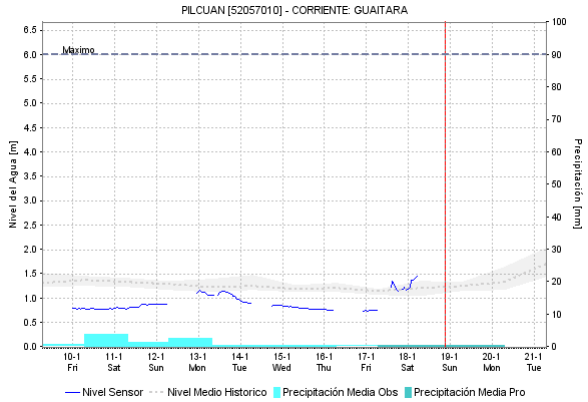
CONDICIONES NORMALES

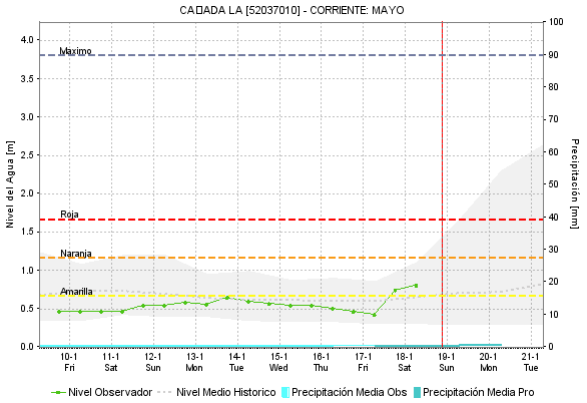
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO

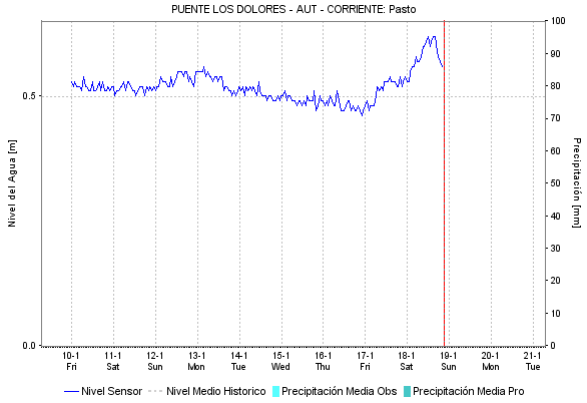


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.



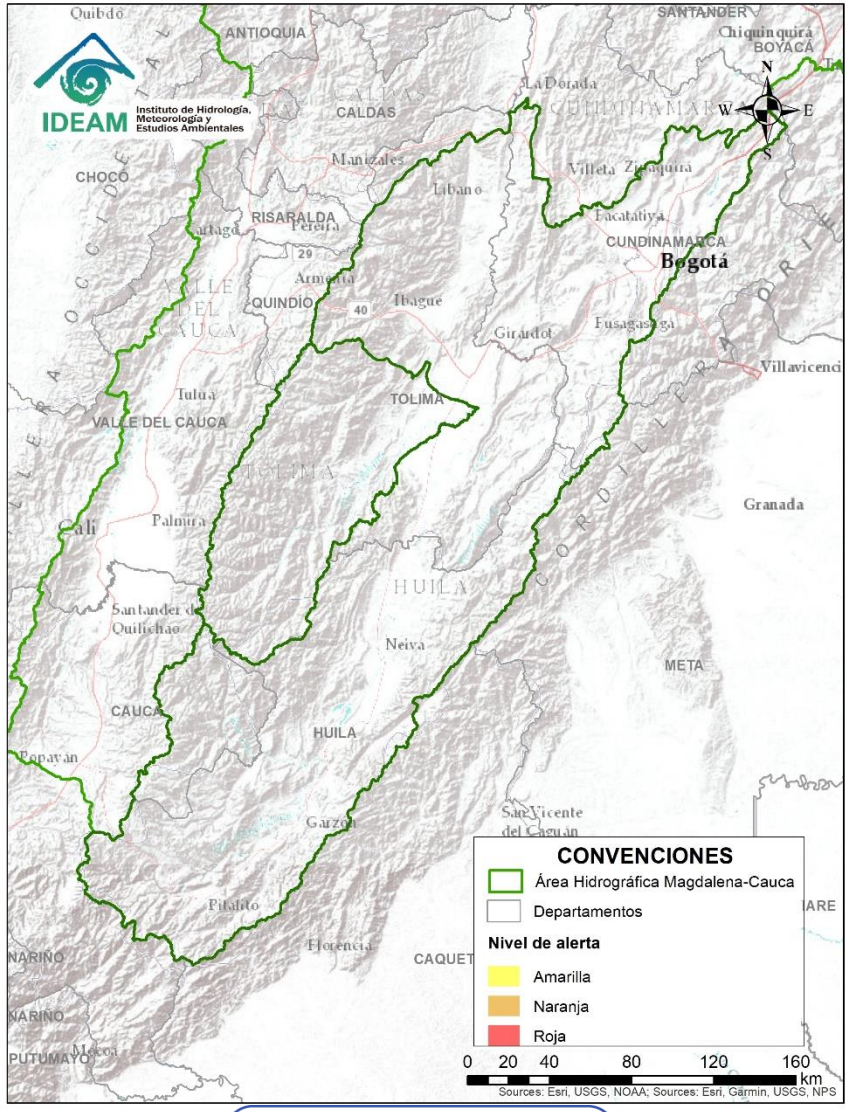






Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Patía	Cuencas afluentes al alto Patía	Probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Guaitara, Juanambú y Mayo y sus afluentes en el Alto Patía.

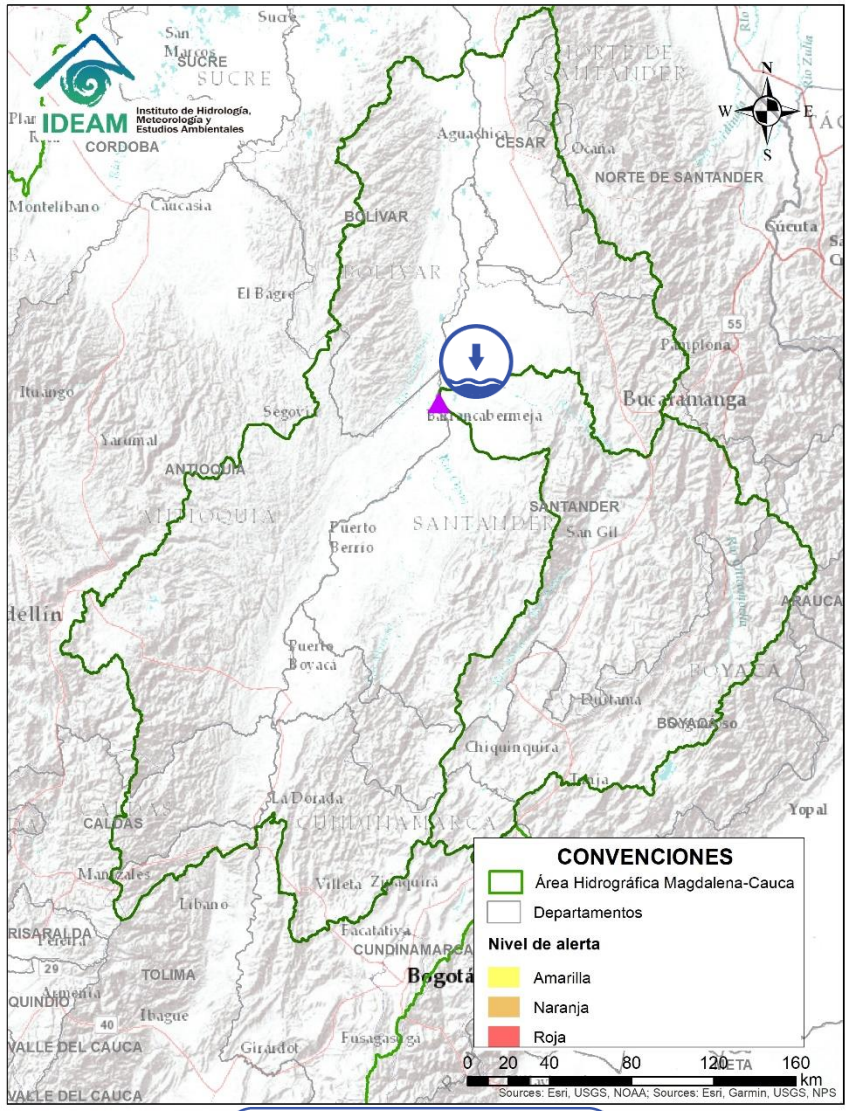
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA
(Cuenca alta del río Magdalena)

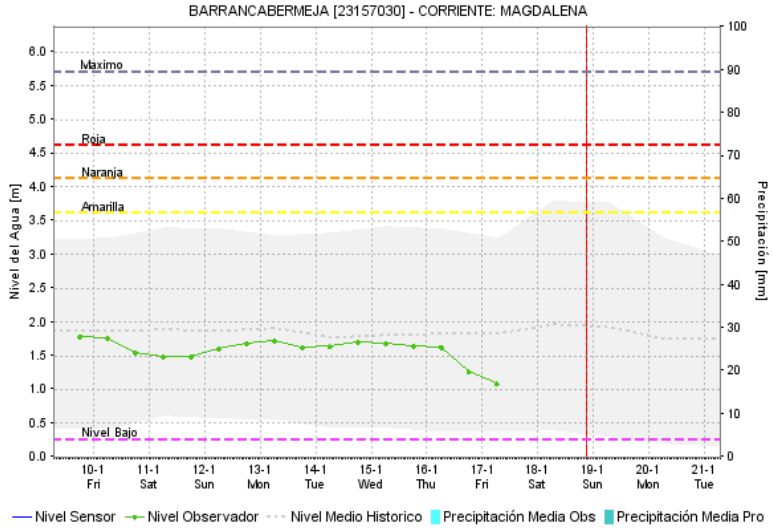


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

CONDICIONES NORMALES

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

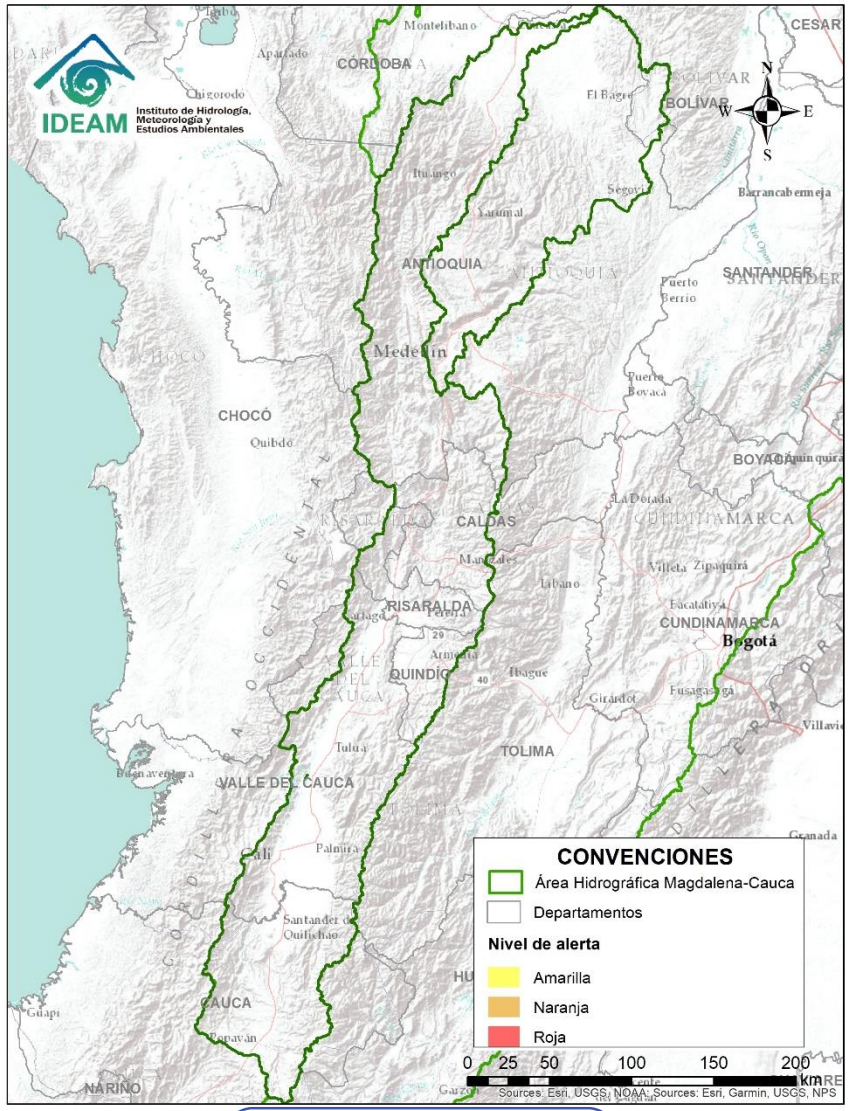




Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Medio Magdalena	Parte media del río Magdalena	Nivele bajos en el río Magdalena, espacialmente en sector de Barrancabermeja (Santander), con valores en el rango de los promedios medios a bajos históricos para 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.

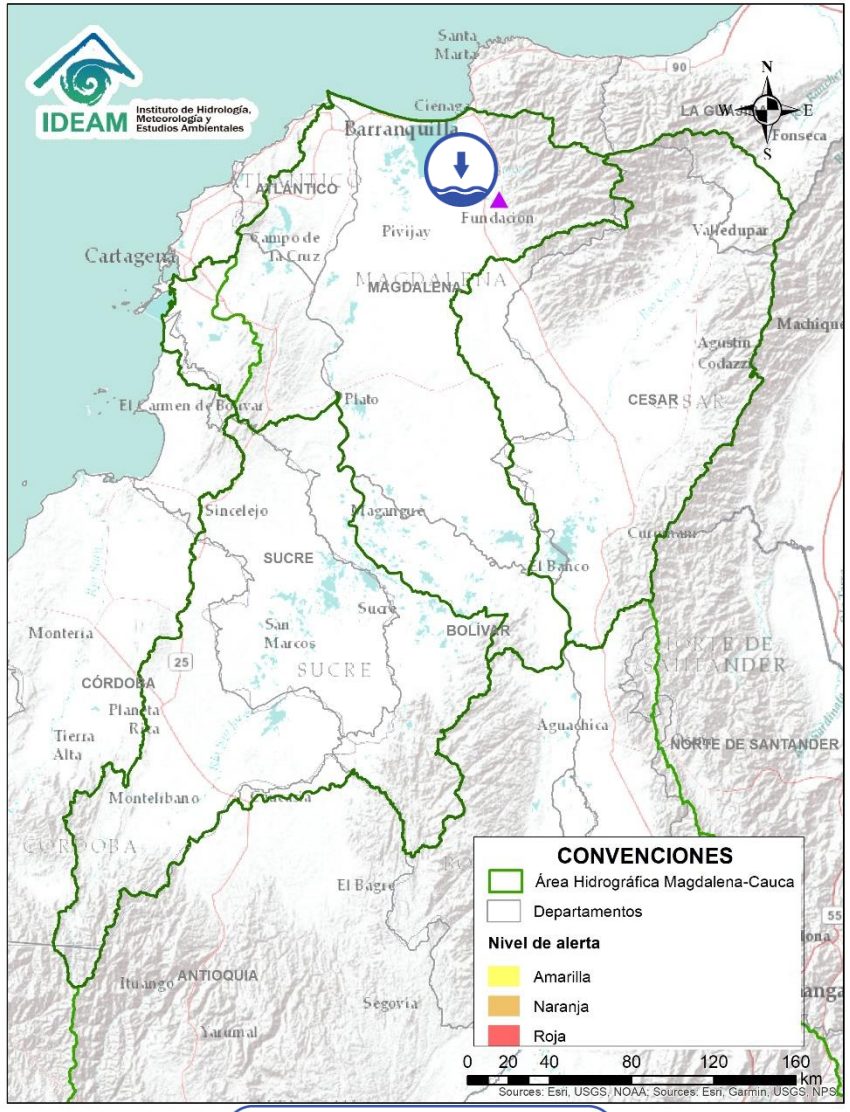
ÁREA HIDROGRÁFICA DEL MAGDALENA – CAUCA
(Cuenca del río Cauca)



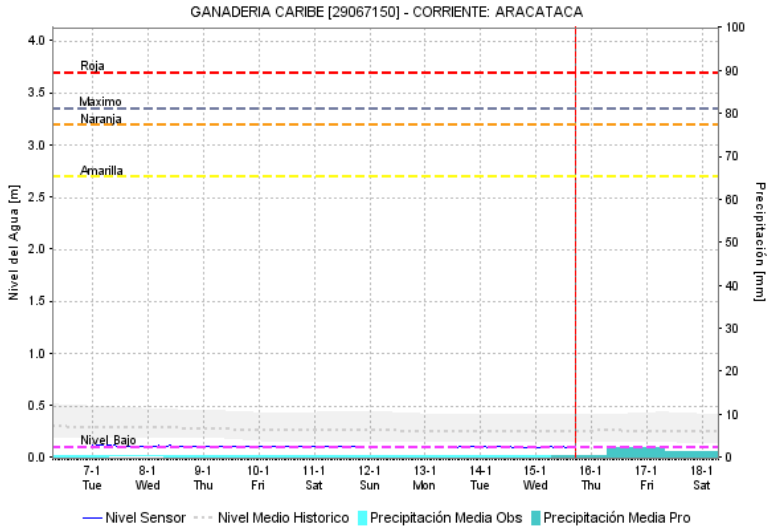
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

CONDICIONES NORMALES

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

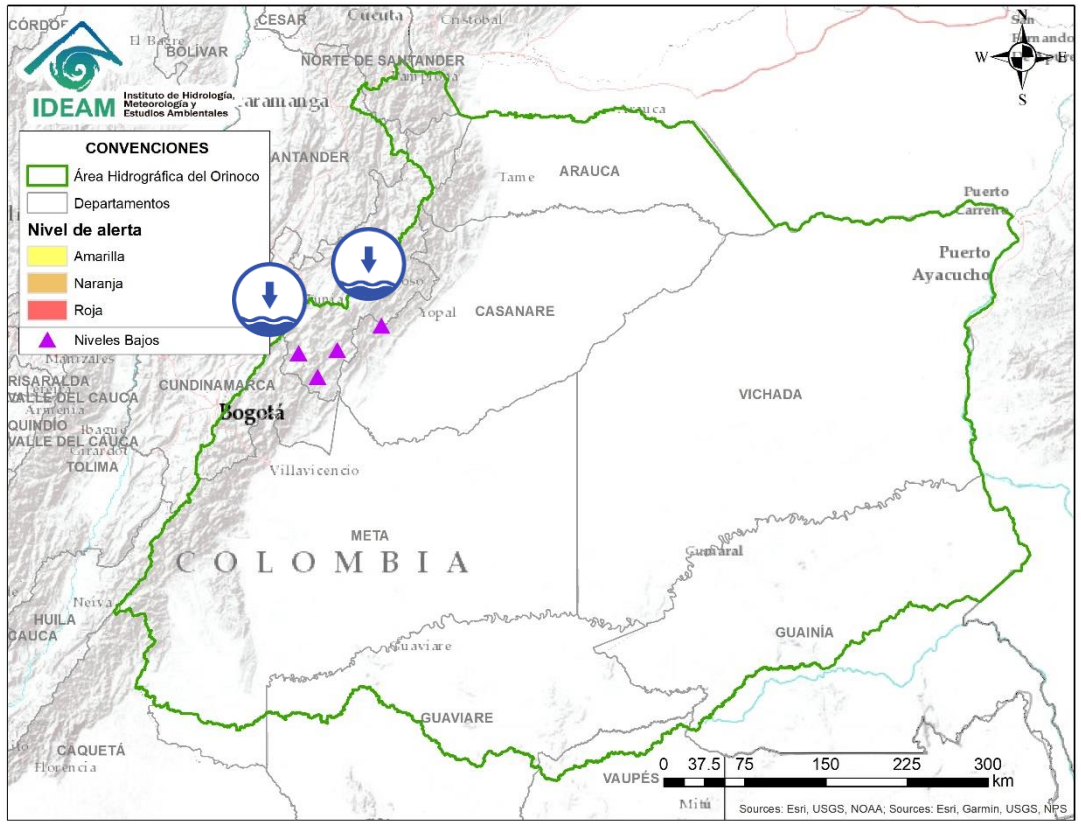


Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

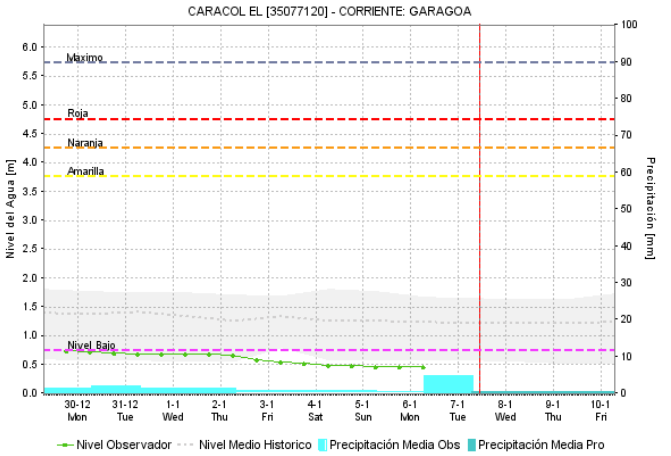


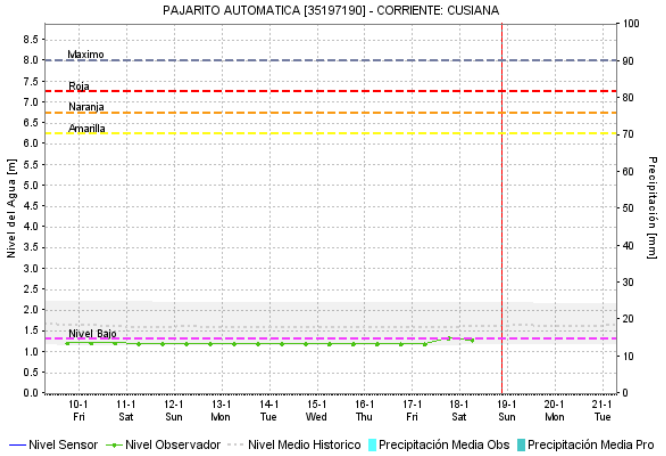
Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
	Bajo Magdalena	Cuenca del río Aracataca	Niveles bajos en la cuenca del río Aracataca que puede afectar la disponibilidad del recurso hídrico para las actividades agropecuarias del municipio de Aracataca.

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL ORINOCO



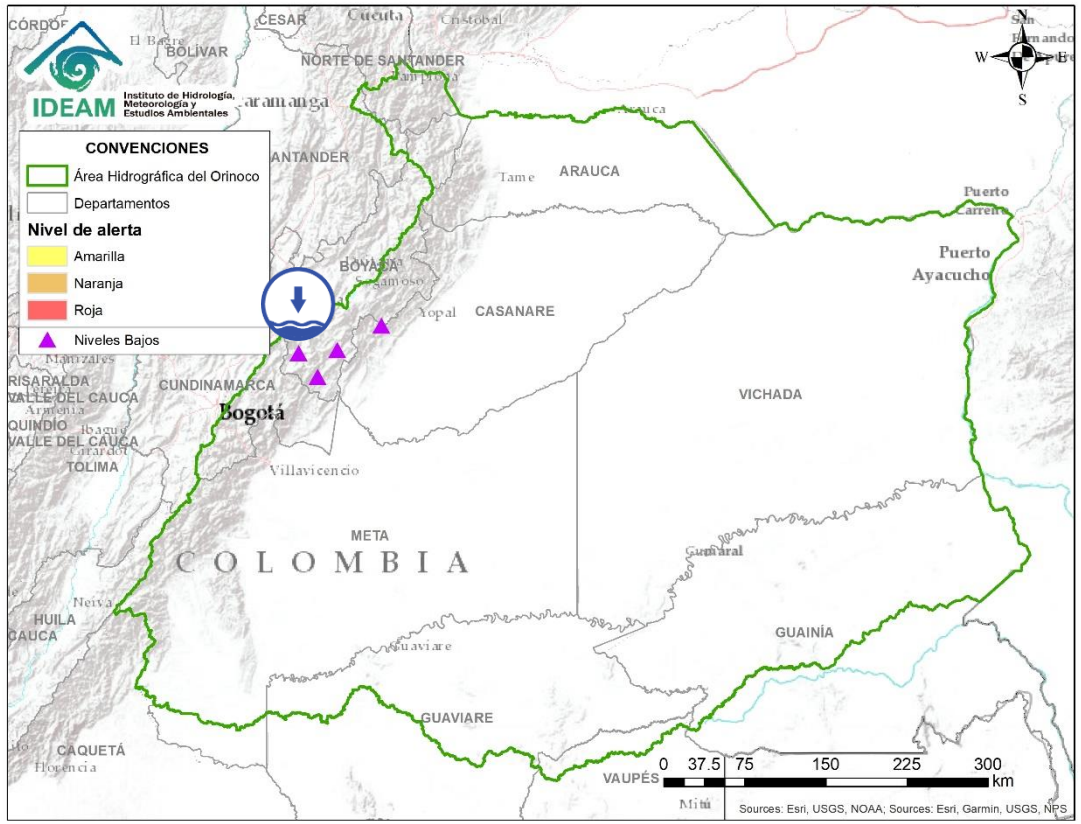
Por favor, pique aquí para volver al mapa principal de Áreas Hidrográficas de Colombia.

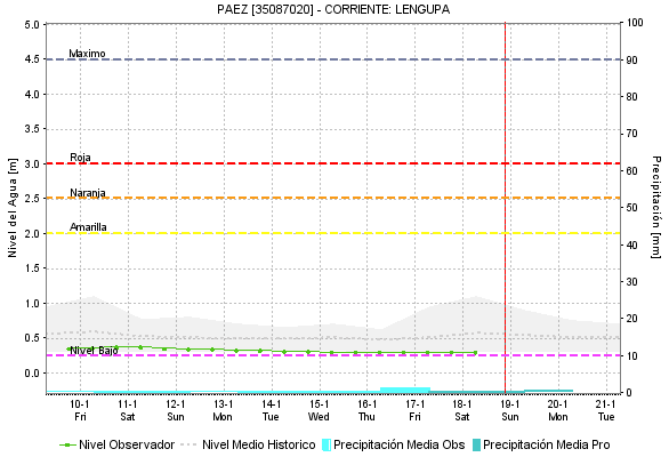




Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Meta	Cuenca del río Garagoa	Niveles bajos en el río Garagoa a la altura del municipio de Garagoa (estación El Caracol), con valores por debajo del mínimo histórico. También se reporta disminución importante 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 ORINOCO

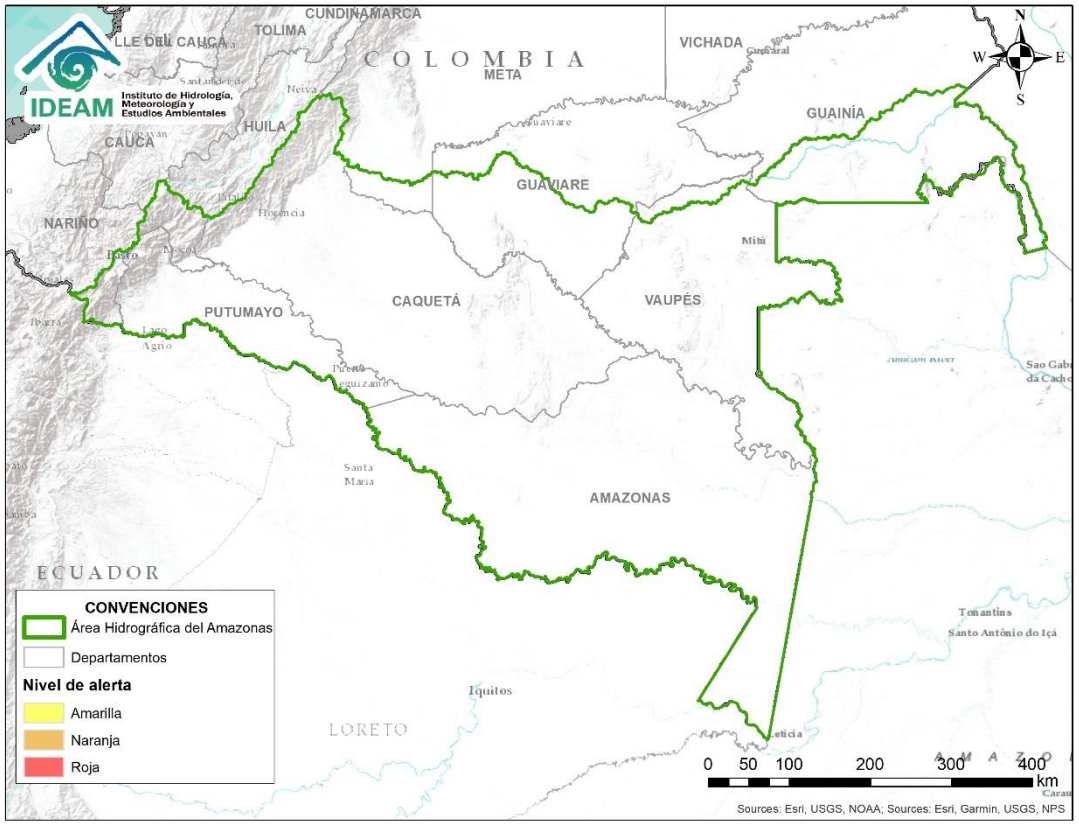




Alerta	Zona Hidrografica	Subzona o Cuenca Hidrografica	Descripción de la alerta hidrológica
⚠	Meta	Cuenca del río Lengupá	Niveles bajos con tendencia al descenso en el río Lengupá a la altura de los municipios de Santa Maria y Campohermoso (Boyacá), actualmente se registran valores cercanos a los mínimos históricos para la época.

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

ÁREA HIDROGRÁFICA DEL AMAZONAS



CONDICIONES NORMALES

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

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:
YULI CAROLINA VELANDIA RONCANCIO

Correo electrónico: alertasideam@gmail.com
Calle 25 D N° 96 B - 70. Bogotá D. C.
Teléfono: 3527160 - Ext. 1330 -1334 -1335 -1336

IDEAM