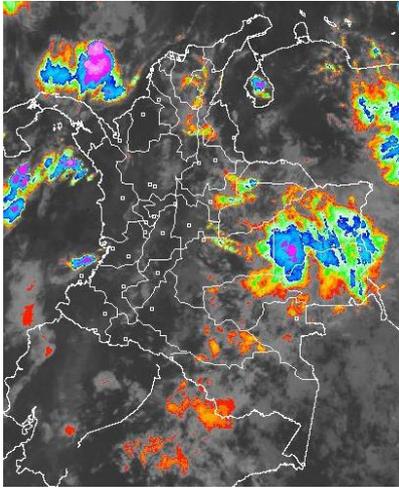


**INFORME RESUMEN DIARIO HIDROMETEOROLÓGICO**
  
**GRUPO DE GESTIÓN DEL RIESGO**
  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL**

**INFORME TÉCNICO DIARIO No. 218 – IDEAM <sup>1</sup>**
  
**AGOSTO 05 DE 2016**



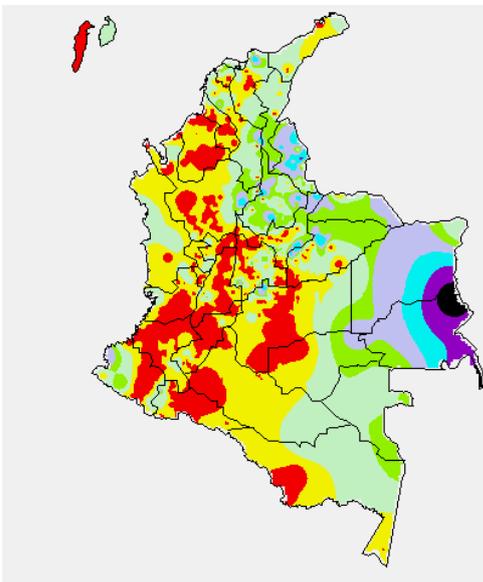
**CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS**
  
**ACTUALES:**

Desde temprano ha tendido a prevalecer el tiempo seco, excepto en sectores de la región Orinoquia, oriente de la Andina, incluido el Piedemonte llanero y centro y oriente de la Amazonia donde persistieron las nubes densas, acompañadas de lluvias y tormentas eléctricas. El pronóstico para el fin de semana anticipa el tránsito de dos ondas tropicales que favorecerán precipitaciones especialmente en áreas del centro y norte del territorio nacional, condición que podría incrementar la amenaza por deslizamientos de tierra o crecientes súbitas en zonas de alta pendiente.

**PRONÓSTICO METEOROLÓGICO – REGIÓN CARIBE:**

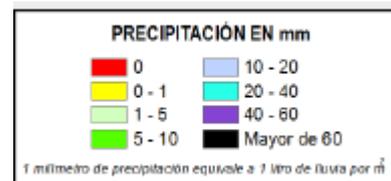
**VIERNES:** En horas de la mañana se esperan condiciones de cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias ligeras o lloviznas en los departamentos Bolívar, Cesar, Magdalena y Atlántico. En horas de la tarde se prevé incremento de la nubosidad con lluvias de variada intensidad sobre Cesar, La Guajira, sur de Córdoba y Magdalena; lluvias ligeras o lloviznas en Bolívar y Atlántico. En horas de la noche se prevé lluvias de variada intensidad sobre el sur de La Guajira, Cesar, zonas de Magdalena y costas de Sucre, Bolívar y de Córdoba. Probabilidad de tormentas eléctricas.

**SÁBADO:** Durante la jornada se estima nubosidad variada con lluvias intensas en gran parte de la región, especialmente en horas de la tarde y noche sobre sectores de Córdoba, Sucre, Bolívar, Magdalena y Cesar.



**MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA <sup>2</sup>**

**Precipitación diaria:** desde las 7:00 a.m. del día jueves 04 hasta las 7:00 a.m. del día viernes 05 de agosto de 2016.



<sup>1</sup> Informe técnico diario emitido por IDEAM

<sup>2</sup> Informe técnico diario emitido por IDEAM

**INFORME RESUMEN DIARIO HIDROMETEOROLÓGICO**
  
**GRUPO DE GESTIÓN DEL RIESGO**
  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL**

**ALERTAS**

El IDEAM - Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales, reporta **ALERTA ROJA** por **CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO SAN JORGE**. Continúa la Alerta Roja por cuanto los niveles del río San Jorge, a la altura de los municipios de Montelíbano y Puerto Córdoba en el departamento de Córdoba, superan las cotas de afectación, producto de las precipitaciones registradas en la tarde y noche de ayer y han generado un tránsito de onda de creciente repentina; tanto en el cauce del río San Jorge como en el río San Pedro, afluente del río San Jorge en la parte alta, a la altura de Puerto Libertador. Igualmente, se pronostica se reactiven las lluvias en la región durante el transcurso del día. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo, tanto, Locales como Regionales y a la población en general asentada en las riberas del río San Jorge, estén atentos al comportamiento de los niveles y tomen las acciones necesarias ante posibles afectaciones por inundaciones.

El IDEAM - Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales, reporta **ALERTA AMARILLA** por **TIEMPO LLUVIOSO**. Durante la jornada, se estiman condiciones lluviosas con probabilidad de actividad eléctrica y rachas de viento en el occidente del mar Caribe Colombiano, incluido San Andrés y Providencia, litoral de Córdoba y Urabá. Por lo que se recomienda a pescadores y usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto para monitorear la evolución del fenómeno.

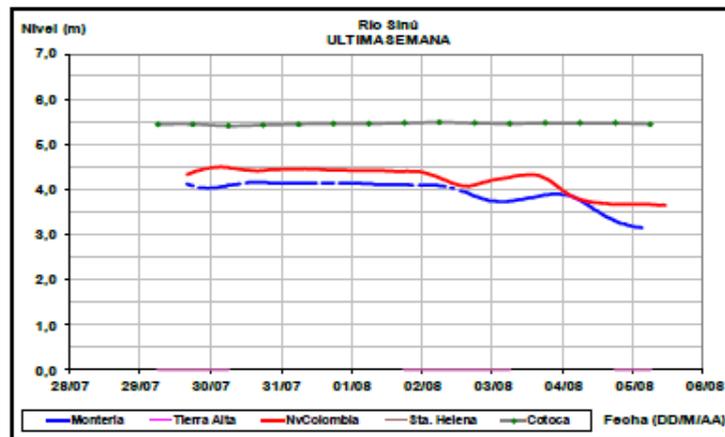
A continuación se relacionan los volúmenes útiles diarios (expresados en porcentaje) de reservas de algunos embalses de acuerdo con información consultada en XM:

**URRA I: 62.02 %**

**INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 218 – IDEAM<sup>3</sup>**
  
**AGOSTO 04 DE 2016**

**CUENCA DEL RÍO SINÚ:**

Descenso se registra en el nivel del río Sinú a la altura de la estación Nueva Colombia; mientras que a la altura de Lorica en la estación de Cotocá Abajo, registra un ligero ascenso en los niveles. Estas estaciones están influenciadas por la operación del embalse de Urrá.



<sup>3</sup> Informe hidrológico diario emitido por IDEAM

**INFORME RESUMEN DIARIO HIDROMETEOROLÓGICO**  
**GRUPO DE GESTIÓN DEL RIESGO**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL**

**INFORME HIDROLÓGICO AGOSTO 05 DE 2016 – URRRA <sup>4</sup>**

Hora	EMBALSE (m <sup>3</sup> /s)	
	Caudales descargados aguas abajo	Aportes
1	484.66	512.70
17	484.82	460.51

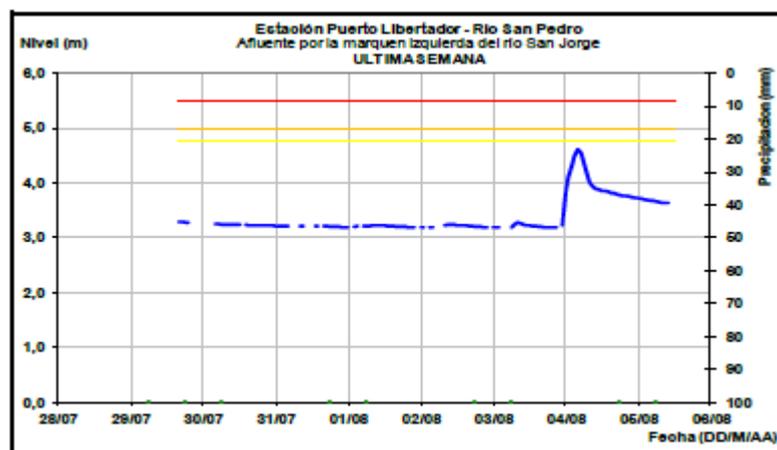
**LECTURA DE MIRA EN MONTERÍA (ESTACIÓN NUEVA COLOMBIA) REPORTA: <sup>5</sup>**

FECHA	HORA	NIVEL (m)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)
05-Agosto-2016	12:00 a.m.	3,66	539,65
	05:00 p.m.	3,61	530,56

**CUENCA DEL RÍO SAN JORGE:**

**ALERTA ROJA:**  
**CRECIENTES REPENTINAS EN EL RÍO SAN JORGE Y EN SUS AFLUENTES**

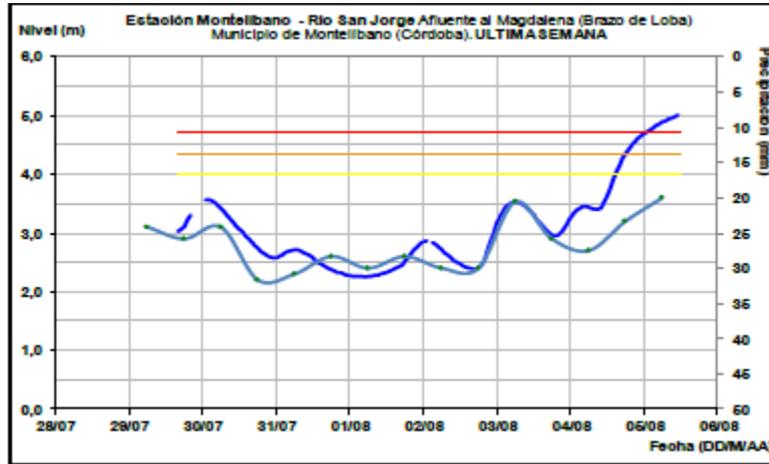
Incremento súbito se registra en el nivel del río San Pedro en el municipio de Puerto Libertador; aguas abajo en el río San Jorge en el municipio de Montelíbano, se presenta igualmente moderado incremento del nivel en las últimas horas.



<sup>4</sup> Informe de hidrología de URRRA S.A. de 05 de Agosto de 2016

<sup>5</sup> Informe estación hidrométrica IDEAM-Nueva Colombia (HYDRAS 3)

**INFORME RESUMEN DIARIO HIDROMETEOROLÓGICO**  
**GRUPO DE GESTIÓN DEL RIESGO**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL**



**LECTURA DE MIRA EN MONTELÍBANO (ESTACIÓN SAN PEDRO) REPORTA: <sup>6</sup>**

FECHA	HORA	NIVEL (m)
05-Agosto-2016	12:01 a.m.	3,72
	05:29 p.m.	3,59

<sup>6</sup> Informe estación hidrométrica IDEAM-San Pedro (HYDRAS 3)