

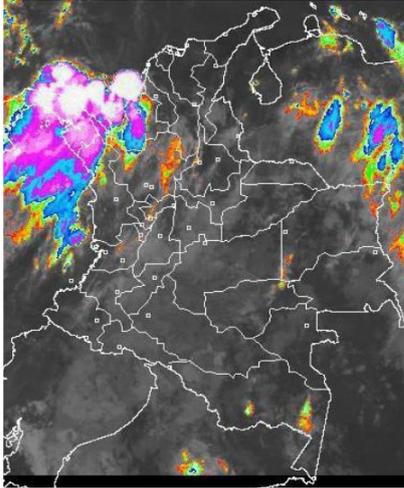
INFORME RESUMEN DIARIO HIDROMETEOROLÓGICO

GRUPO DE GESTIÓN DEL RIESGO

SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL

INFORME TÉCNICO DIARIO No. 217 – IDEAM ¹

AGOSTO 04 17 DE 2016



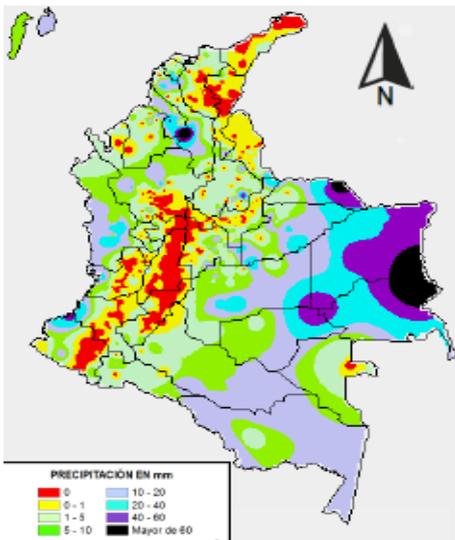
CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES:

En horas de la mañana se ha presentado abundante nubosidad en gran parte del territorio colombiano con lluvias fuertes acompañadas de tormentas eléctricas sobre Antioquia, Santanderes, Chocó y Caldas; lluvias menos fuertes sobre Risaralda, Quindío, norte de Tolima Valle y occidente de Boyacá. En horas de la tarde, se esperan lluvias intensas con probabilidad de actividad eléctrica sobre norte de la región Andina, amplios sectores de la Caribe, región Pacífica y oriente de la Orinoquia y Amazonia.

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO – REGIÓN CARIBE:

MIÉRCOLES: En horas de la mañana se prevé cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias entre ligeras y moderadas sobre Cesar, Córdoba y en el sur de Bolívar y de Sucre. Para la tarde se estiman lluvias entre ligeras y moderadas en zonas de Cesar, Magdalena, La Guajira, sur de Bolívar y en Córdoba. No se descartan lloviznas en Sucre. En la noche se prevén lluvias en el Urabá, Córdoba, Sucre, Bolívar, Cesar y Magdalena. No se descartan lloviznas en La Guajira. Alta probabilidad de tormentas eléctricas.

JUEVES: En el transcurso de la jornada se estima nubosidad variada con precipitaciones a diferentes horas en el Urabá, Córdoba y sur de Bolívar. En áreas de La Guajira, Cesar, Magdalena, Atlántico, Sucre y centro y norte de Bolívar donde se prevén lluvias. No se descarta actividad eléctrica.



MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA ²

Precipitación diaria: desde las 7:00 a.m. del día miércoles 03 de agosto hasta las 7:00 a.m. del día jueves 04 de agosto de 2016.



PRECIPITACIONES:

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 20.0 mm: **Ayapel (97.0), La Apartada (30.5), Planeta Rica (22.2).**

¹ Informe técnico diario emitido por IDEAM

² 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 AMARILLA** por **PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE ALTA MONTAÑA DE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA, CORDOBA, NORTE DE SANTANDER Y SANTANDER**. La recomendación se extiende para las quebradas y principales afluentes al río Cauca, en especial la quebrada La Liboriana y el río San Juan. El IDEAM recomienda las autoridades locales y a la población en general estar atentos ante la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas en ríos y quebradas de alta pendiente de los departamentos de Antioquia, Córdoba, Santander y nororiente de Norte de Santander.

El IDEAM - Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales, reporta **ALERTA AMARILLA** por **PLEAMAR**. Hasta el día de hoy 04 agosto, se presentará pleamar en el Caribe colombiano, asociada con la marea astronómica. Se recomienda, por lo tanto, a los habitantes costeros continuar atentos a la evolución del fenómeno.

El IDEAM - Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales, reporta **ALERTA AMARILLA** por **TIEMPO LLUVIOSO**. Condiciones lluviosas en el occidente del mar Caribe colombiano, incluido San Andrés y Providencia, litoral de Córdoba y Urabá, esto debido a que el huracán Earl perdió intensidad, pasando a tormenta tropical y se alejó del Caribe colombiano, su centro se encuentra ubicado al este de Belice. Se estima que las lluvias sean entre ligeras y moderadas. Es probable la presencia de actividad eléctrica y ráfagas de viento. 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:

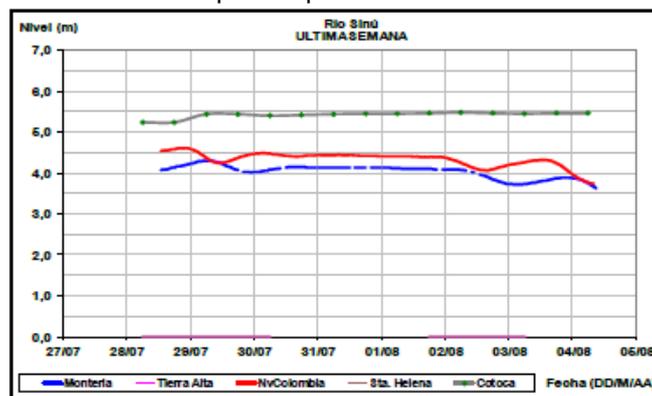
URRA I: 61.08 %

INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 217– IDEAM³

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 Montería registra un ascenso, en el departamento de Córdoba. Estas estaciones están influenciadas por la operación del embalse de Urrá.



³ Informe hidrológico diario emitido por IDEAM

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

INFORME HIDROLÓGICO AGOSTO 04 DE 2016 – URRRA ⁴

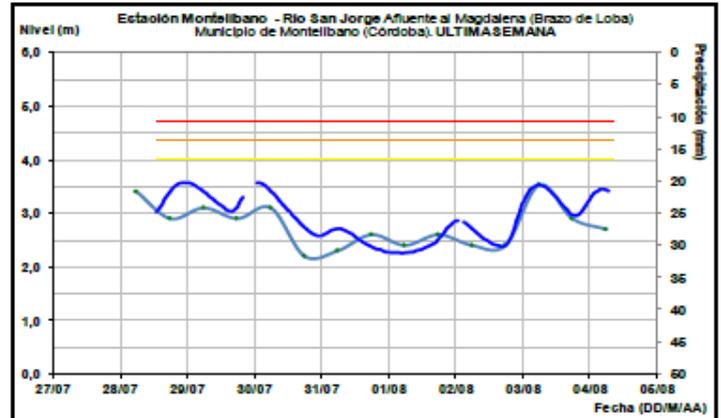
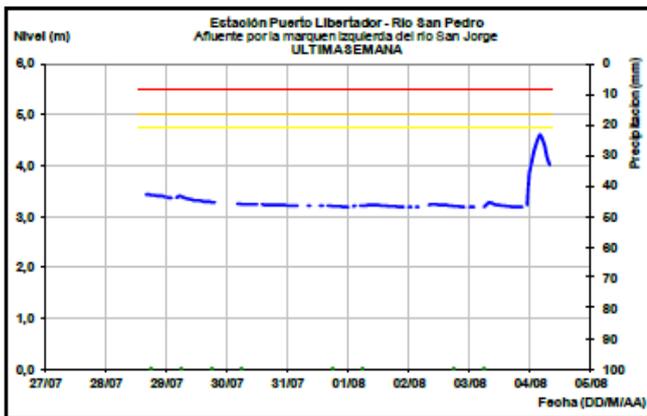
Hora	EMBALSE (m ³ /s)	
	Caudales descargados aguas abajo	Aportes
1	487,64	537,94
11	486,09	637,31

LECTURA DE MIRA EN MONTERÍA (ESTACIÓN NUEVA COLOMBIA) REPORTA: ⁵

FECHA	HORA	NIVEL (m)	CAUDAL (m ³ /s)
04-Agosto-2016	12:00 a.m.	3,97	597,16
	02:00 p.m.	3,68	543,30

CUENCA DEL RÍO SAN JORGE:

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.



LECTURA DE MIRA EN MONTELÍBANO (ESTACIÓN SAN PEDRO) REPORTA: ⁶

FECHA	HORA	NIVEL (m)
04-Agosto-2016	12:00 a.m.	3,85
	02:01 p.m.	3,84

⁴ Informe de hidrología de URRRA S.A. de 04 de Agosto de 2016

⁵ Informe estación hidrométrica IDEAM-Nueva Colombia (HYDRAS 3)

⁶ Informe estación hidrométrica IDEAM-San Pedro (HYDRAS 3)