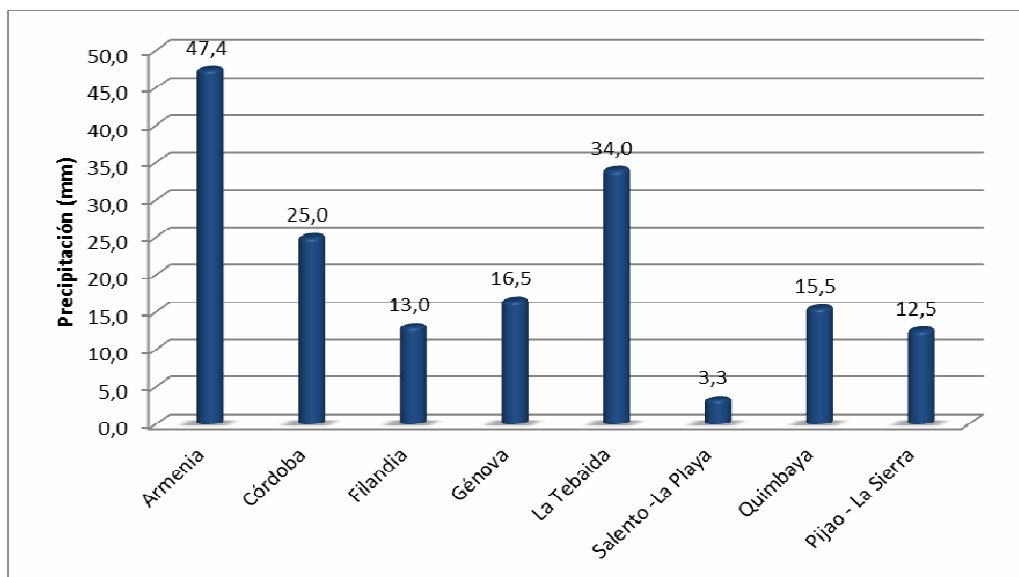


BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO No 68
Abril 28 de 2.011

La precipitación registrada a las 7:00 am, el día 28 de abril de 2.011 en las estaciones meteorológicas, indican que se presentaron lluvias significativas en el municipio de Armenia (47.4 mm), lluvias moderadas a fuertes en el municipio de La Tebaida (34 mm), y lluvias moderadas los municipios de Córdoba (25 mm), Génova (16.5 mm), Quimbaya (15.5 mm), Filandia (13 mm), Pijao (12.5 mm) y Salento (3.3 mm, según se indica en el siguiente gráfico:

Gráfico 1. Precipitación Registrada el día 28 de Abril de 2.011



La precipitación registrada ha incrementado los niveles de las fuentes hídricas monitoreadas con lectura de niveles a las 6:00 pm del día 27 de abril y a las 6:00 am de hoy 28 de abril de 2.011, con registro de los siguientes datos:

Tabla 1. Lecturas de Nivel en Fuentes Hídricas, en Estaciones Hidrológicas

Punto de Monitoreo	Fuente Hídrica	Municipio	Abril 27	Abril 28	Disminución (-), Incremento (+) del nivel del agua (m) con respecto al día anterior	Nivel de Desbordamiento	
			Nivel (m) de agua a las 6:00 pm	Nivel (m) de agua a las 6:00 am		Margen Izquierda (aguas abajo)	Margen Derecha (aguas abajo)
Calle Larga	Río Quindío	Calarcá	0.93	1.08	+0.15	2.44	2.88
La Bella	Río Santo Domingo	Calarcá	0.90	1.04	+0.14	4.00	2.00
Centro de la Guadua	Río Verde	Córdoba	1.50	1.60	+0.10	4.70	4.70

Punto de Monitoreo	Fuente Hídrica	Municipio	Abril 27	Abril 28	Disminución (-), Incremento (+) del nivel del agua (m) con respecto al día anterior	Nivel de Desbordamiento	
			Nivel (m) de agua a las 6:00 pm	Nivel (m) de agua a las 6:00 am		Margen Izquierda (aguas abajo)	Margen Derecha (aguas abajo)
La Herradura	Río Espejo	La Tebaida	1.26	1.40	+0.14	7.00	7.00
Villa Sonia	Quebrada Cristales	La Tebaida	1.08	1.46	+0.28	4.30	4.30
Puerto Alejandría	Quebrada Buenavista	Quimbaya	0.38	0.98	+0.68	2.00	5.50

El nivel del río Quindío, en la estación Calle Larga en el municipio de Calarcá, incrementó 0.15 m, con nivel registrado de 1.08 m.

El río Santo Domingo, aumentó en 0.14 m, con nivel registrado de 1.04 m, en la estación hidrológica localizada en el municipio de Calarcá.

El río Verde, incrementó el nivel en 0.10 m, en la estación localizada en el Centro Nacional del Estudio del Bambú y la Guadua, en el municipio de Córdoba.

El río Espejo, aumentó el nivel en 0.14 m y la quebrada Cristales incrementó el nivel en 0.28 m, en la estación localizada en la Herradura y Villa Sonia del municipio de La Tebaida.

En el caso de la quebrada Buenavista, presentó incremento significativo de 0.68 m, esto se debe en gran parte a la cercanía de la estación con el río La Vieja, donde tributan las fuentes hídricas del Departamento, generando desplazamiento del agua por esta quebrada.

Se recomienda a las organismos de Prevención y Atención de Desastres continuar con el monitoreo las fuentes hídricas, debido a la continuidad de las lluvias y con base en el pronóstico del IDEAM, que establece que para el día 28 de abril se espera cielo parcialmente nublado con precipitaciones de carácter moderado a fuerte en sectores del Eje Cafetero.

El informe técnico del IDEAM, reporta alerta roja por deslizamientos de tierra Pijao, Calarcá, La Tebaida, Calarcá, Salento y Armenia y alerta naranja por crecientes súbitas en la cuenca media y baja del río La Vieja.