

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN					
FECHA: 2018-05-03			EVENTO N: 1386		
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2018-05-03	Hora inicio: 12:35:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)	
Fecha fin: 2018-05-03	Hora fin: 18:23:00	58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	26.67	
Duración evento	5 horas 48 min	263	La clara digital- Pluviografica	24.38	
Mayor intensidad de lluvia			57	Escuela la Clara	24.13
Magnitud	109.73 mm/hora Hora: 18:22:00	234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	24.13	
Estación	244. Bomberos Envigado - Pluvio	30	Salon Social Barbosa	20.57	
Municipio	Envigado, None	5	I.E Santa Elena	18.54	
Mayor registro de lluvia acumulada			244	Bomberos Envigado - Pluvio	14.22
Magnitud	26.67 mm	171	Escombrera Mocatan - Pluvio	12.95	
Estación	58. Escuela Luis Javier Garcia Isaza	26	Escuela Rural El Plan	12.19	
Municipio	Caldas, Caldas	248	Vivero EPM Piedras Blancas - Pluvio	11.68	
Descripción acerca de la formación del evento			165	Santa Rosa de Osos - Pluvio	10.67
<p>El evento inicia con el ingreso de un sistema de poca extensión con núcleos de alta intensidad, por el sur de Barbosa. Seguido de este, se forman sistemas de condiciones similares en Santa Elena, Palmitas, Sabaneta y Envigado.</p>			50	Universidad CES (Sabaneta)	10.41
			42	Escuela Rural Piedras Gordas	10.41
			51	Represa La Garcia	9.14
			194	Cocorna - Pluvio	9.14
			55	I.E Reino de Belgica	5.08
Descripción del comportamiento					
<p>Estos sistemas disminuyeron su intensidad y se desplazaron hacia el norte/nor-orientado, aunque uno de estos se intensificó nuevamente a su paso por Belló. Durante la tarde, continuaron ingresando sistemas dispersos de poca extensión, los cuales se intensificaron sobre Santa Elena y Barbosa, mientras que en Medellín y los municipios del norte, las precipitaciones fueron de baja intensidad. Hacia el final de la tarde, inician las precipitaciones sobre el sur del Valle, con el ingreso de un sistema con núcleos de alta intensidad sobre Caldas, el cual también se desplazó hacia el norte.</p>					

Con el apoyo de:



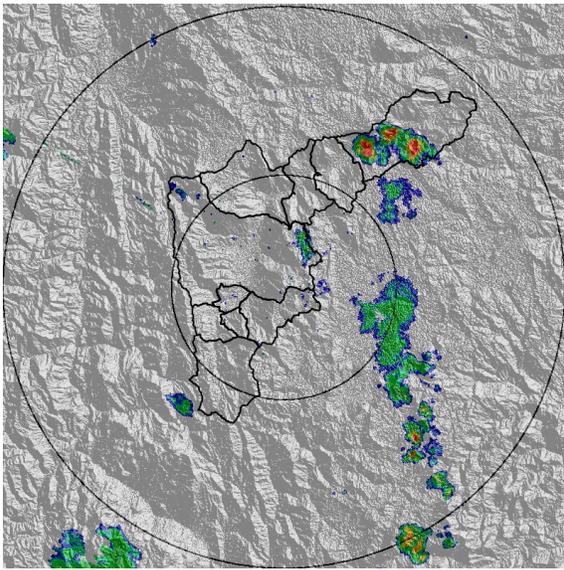
Un proyecto de:



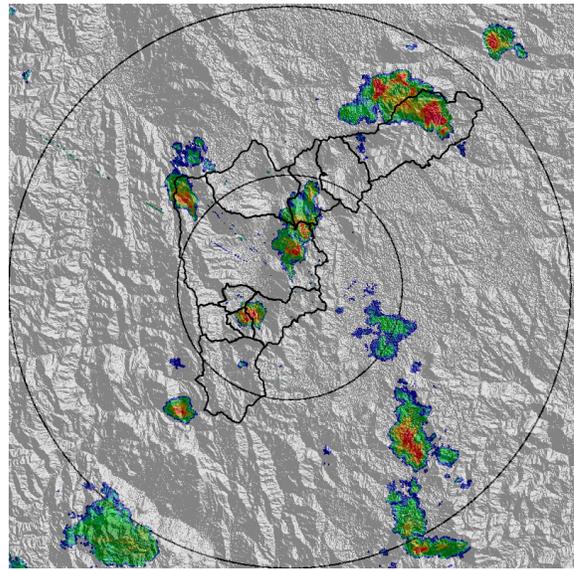
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-05-03

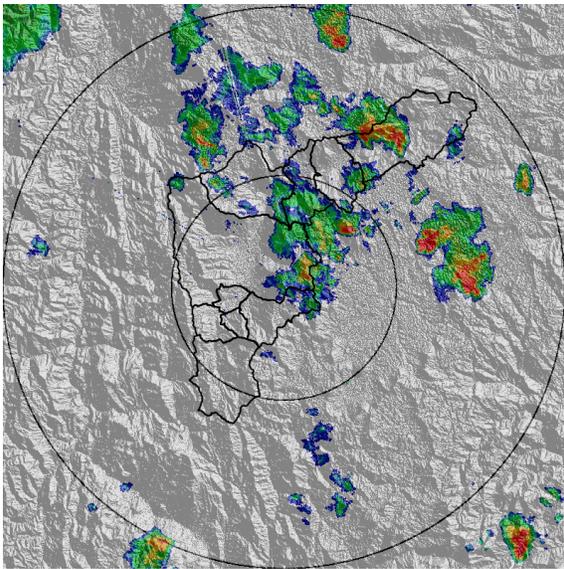
EVENTO N: 1386



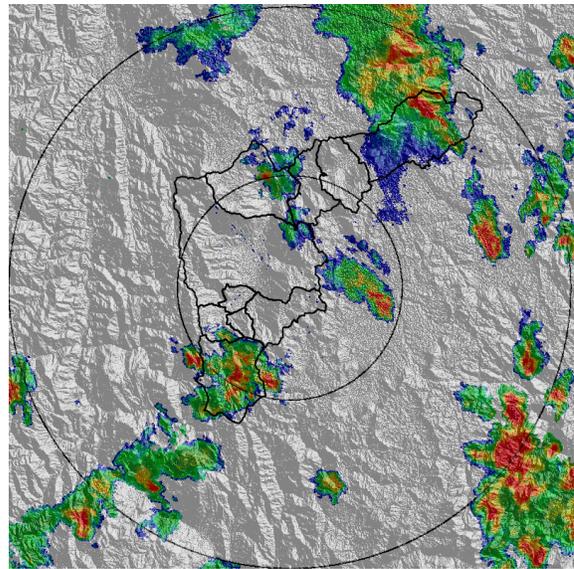
(a) 2018-05-03 13:04



(b) 2018-05-03 13:31



(c) 2018-05-03 15:57



(d) 2018-05-03 17:31

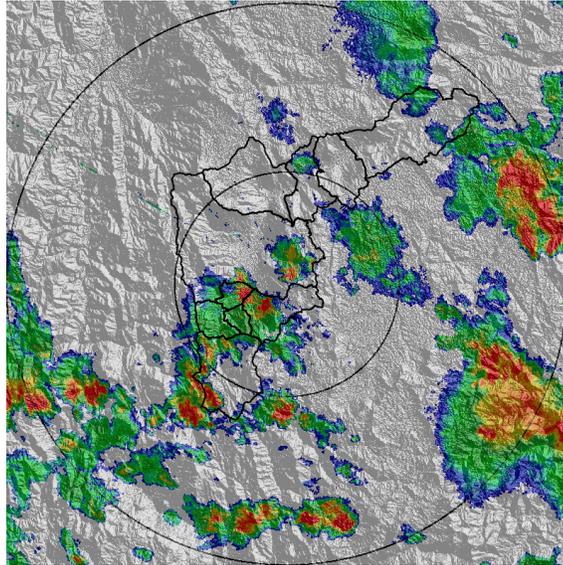
Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2018-05-03 18:17

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



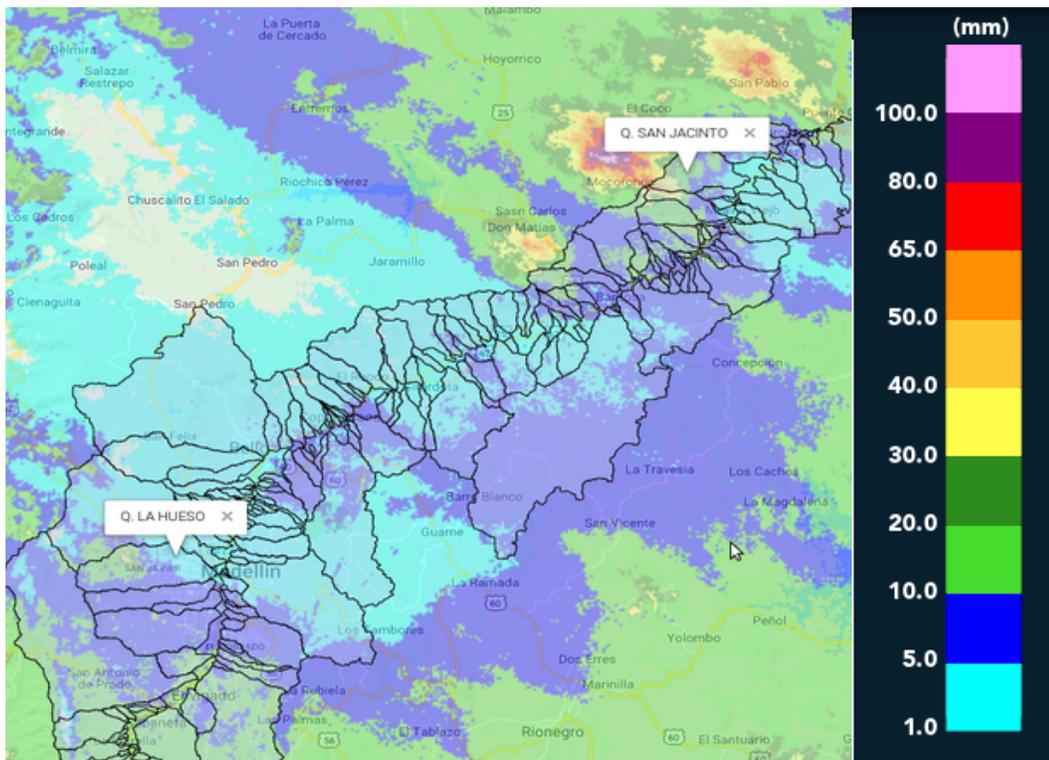
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-05-03

EVENTO N: 1386

Los mayores acumulados de precipitación en lo corrido del evento se presentan en las cuencas de las quebradas El Guayabo, La Chilcagua y Ovejas en Barbosa, y La García en Bello, con valores inferiores a los 80 mm.



(f) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

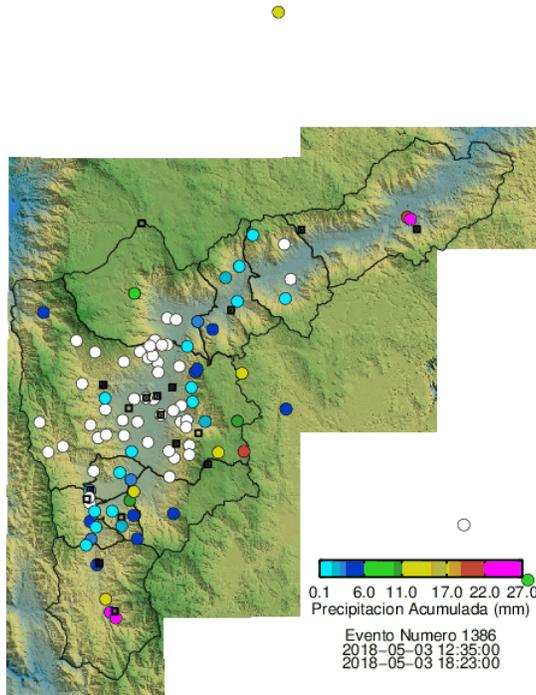


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-05-03

EVENTO N: 1386



(g) Boletín Precipitación

Elaborado por: Mayra Larios - Kevin Torres
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín