



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2017-08-03			EVENTO N: 1175	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2017-08-03	Hora inicio: 13:06:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2017-08-03	Hora fin: 15:41:00	57	Escuela la Clara	11.18
Duración evento	2 horas 35 min	171	Escombrera Mocatan - Pluvio	10.92
Mayor intensidad de lluvia		58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	7.62
Magnitud	76.20 mm/hora Hora: 14:29:00			
Estación	57. Escuela la Clara			
Municipio	Caldas, Caldas			
Mayor registro de lluvia acumulado				
Magnitud	11.18 mm			
Estación	57. Escuela la Clara			
Municipio	Caldas, Caldas			
Descripción acerca de la formación del evento				
<p>El evento inició con sistemas convectivos originados en el sur del municipio de Caldas, que se fusionaron con sistemas originados en el oriente cercado y formaron un núcleo de alta intensidad que cubrió gran parte del municipio; durante este proceso, en el Valle también se registraron lluvias en los límites de los municipios de Sabaneta e Itagüí y en La Estrella, de altas intensidades.</p>				
Descripción del comportamiento				
<p>El sistema en Caldas alcanzó altas intensidades sobre las 13:18, momento en el que comienza a salir de Valle y aumenta en extensión, posterior a esto el sistema se unió con otro sistema de alta intensidad formado en el oriente cercano que le permitió aumentar su extensión, cubriendo el centro del municipio, mientras que otro sistema sobre La Estrella sale del Valle. Estos sistemas se unieron finalmente al exterior del Valle.</p>				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

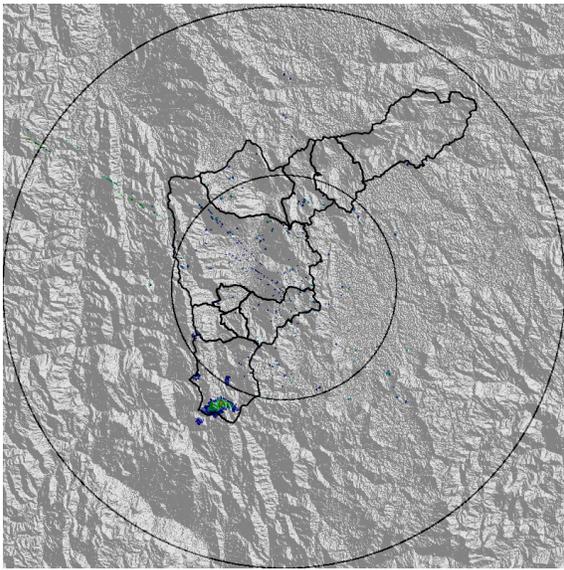


Alcaldía de Medellín

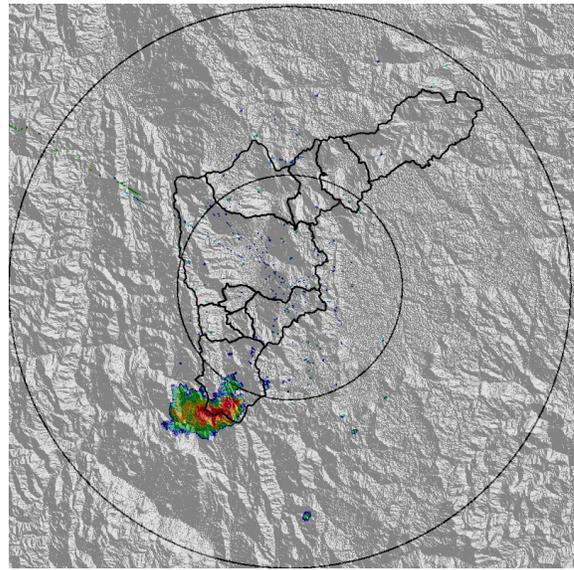
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-08-03

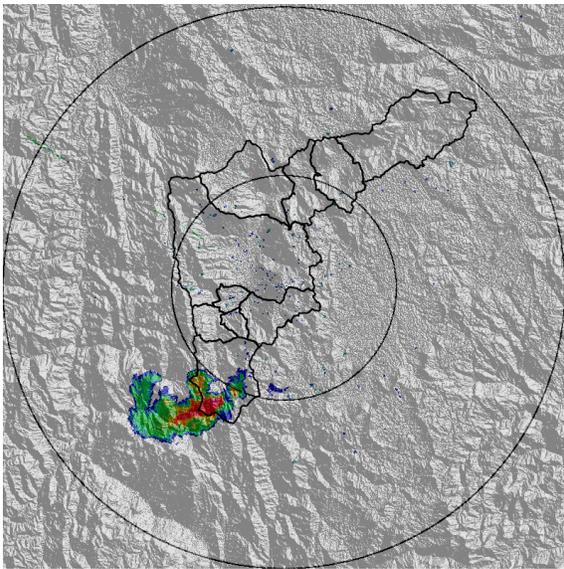
EVENTO N: 1175



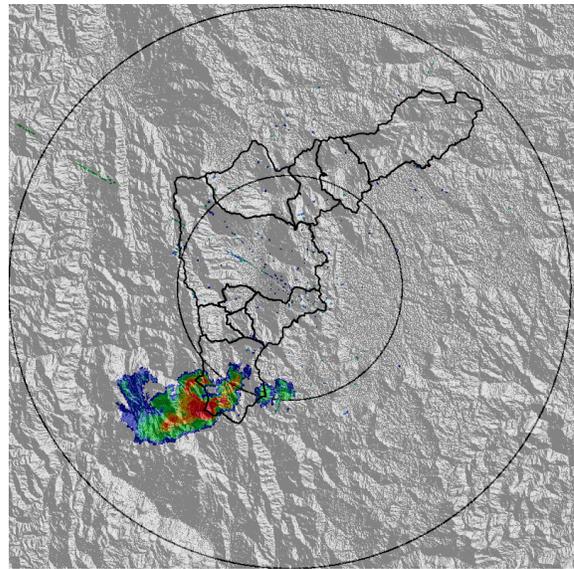
(a) 2017-08-03 13:18



(b) 2017-08-03 13:37



(c) 2017-08-03 13:49



(d) 2017-08-03 13:55

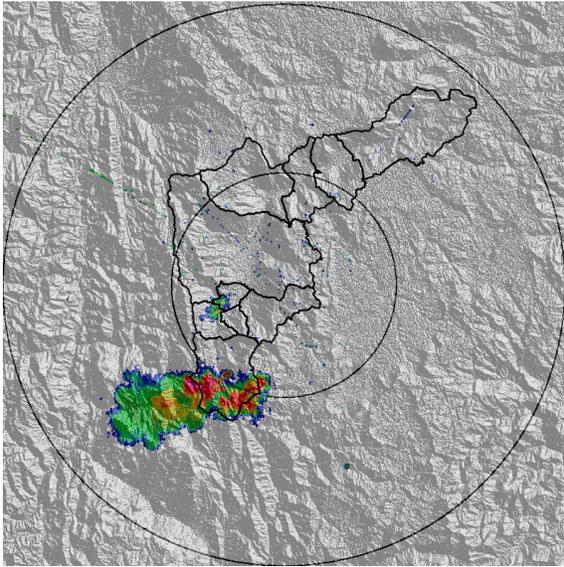
Con el apoyo de:



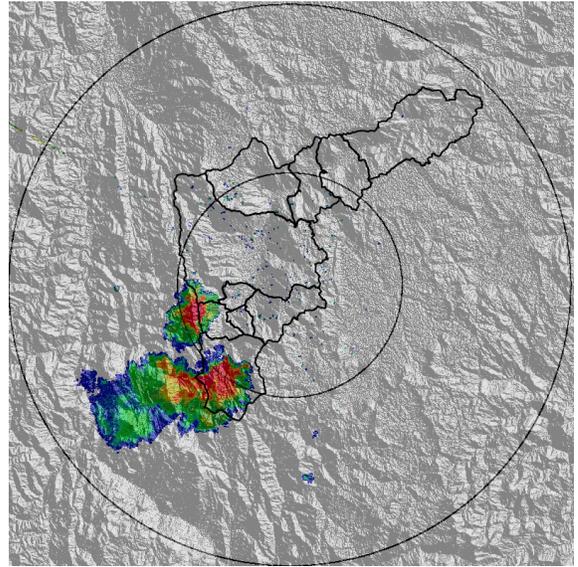
Un proyecto de:



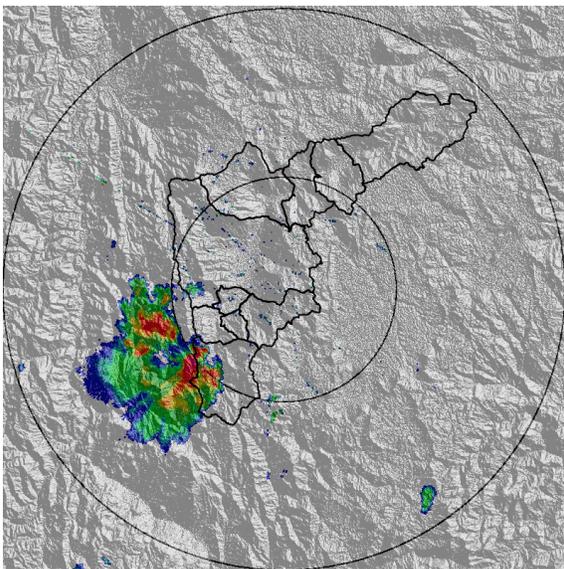
Alcaldía de Medellín



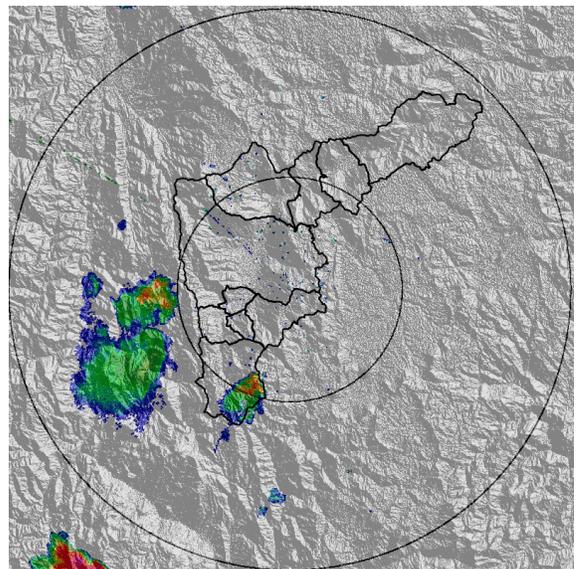
(e) 2017-08-03 14:08



(f) 2017-08-03 14:27



(g) 2017-08-03 14:45



(h) 2017-08-03 15:17

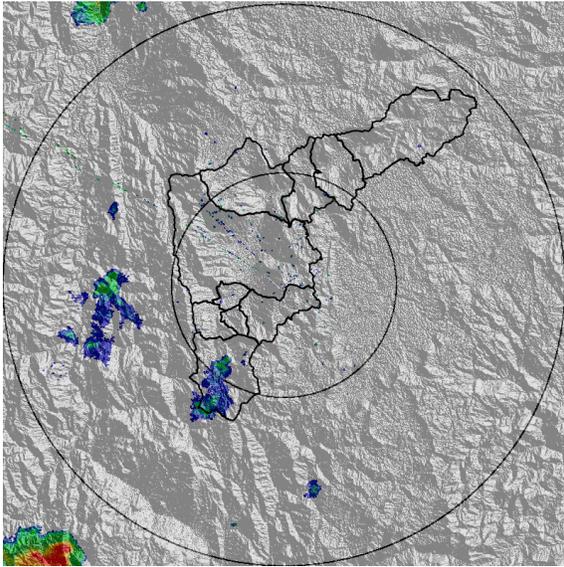
Con el apoyo de:



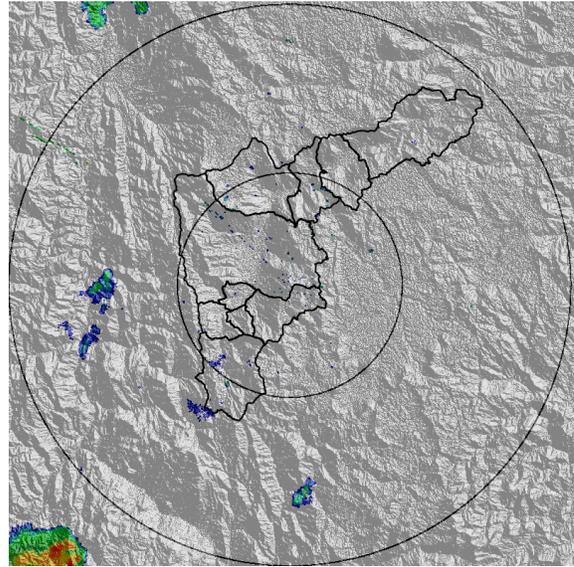
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(i) 2017-08-03 15:35



(j) 2017-08-03 15:41

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

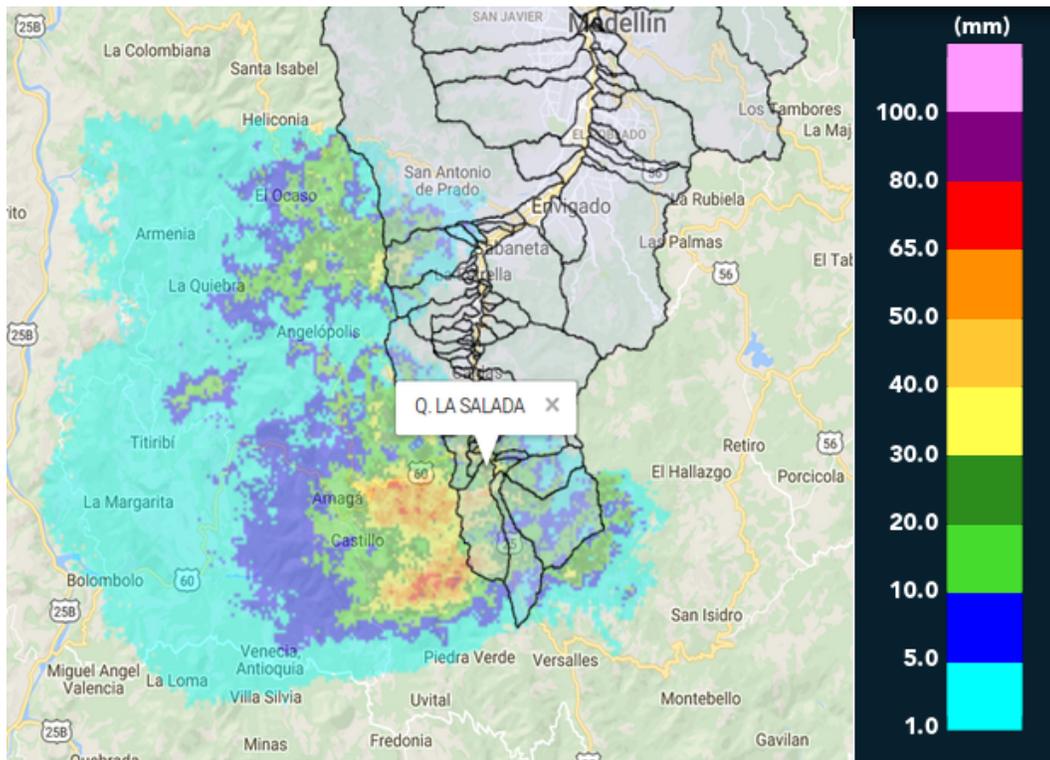


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-08-03

EVENTO N: 1175

Los mayores acumulados de radar se registraron en la cuenca de la quebrada La Salada, donde no se superaron los 65mm.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

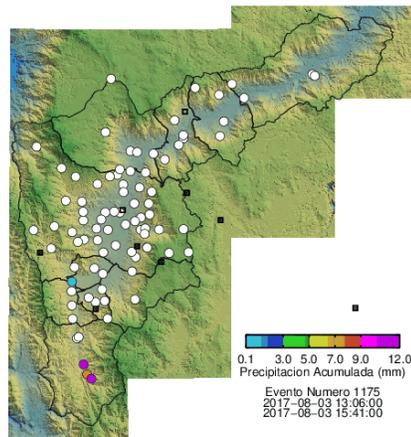


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-08-03

EVENTO N: 1175



(I) Boletín Precipitación

Elaborado por: Maria Paula Velasquez Garcia
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín