



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2017-05-29			EVENTO N: 1125	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2017-05-29	Hora inicio: 15:15:00		Nº	Nombre de la estación
Fecha fin: 2017-05-29	Hora fin: 19:00:00		58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza
Duración evento	3 horas 45 min		171	Escombrera Mocatan - Pluvio
Mayor intensidad de lluvia			57	Escuela la Clara
Magnitud	100.58 mm/hora Hora: 15:50:00		36	Colegio Concejo de Itagui
Estación	58. Escuela Luis Javier Garcia Isaza			
Municipio	Caldas, Caldas			
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	19.81 mm			
Estación	58. Escuela Luis Javier Garcia Isaza			
Municipio	Caldas, Caldas			
Descripción acerca de la formación del evento				
<p>El evento fue causado por la formación de varios sistemas convectivos de alta intensidad sobre los mcpios. de Caldas y El Retiro ue gracias a su desplazamiento de este a oeste generaron lluvias de alta intensidad sobre todos los mcpios. del sur del Valle de Aburrá.</p>				
Descripción del comportamiento				
<p>En su paso por Caldas las lluvias se intensificaron sobre los sectores La Clara, Primavera y La Tolva. También se presentó alta intensidad de lluvia sobre Sabaneta, La Estrella y San Antonio de Prado, especialmente en el casco urbano de cada uno de ellos. Se presentaron 4 descargas eléctricas al noreste del Caldas. La máxima ráfaga de viento registrada fue de 46.44 km/h en Est. Torre SIATA a las 16:06 hrs. con dirección suroriente. No se presentaron aumentos relevantes en las estaciones de nivel.</p>				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

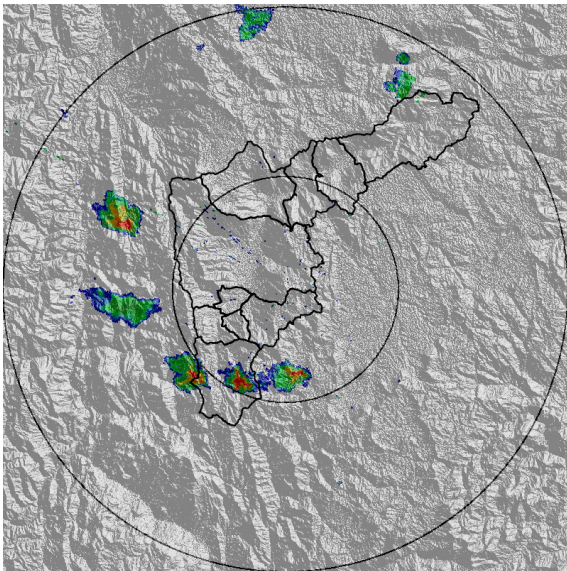


Alcaldía de Medellín

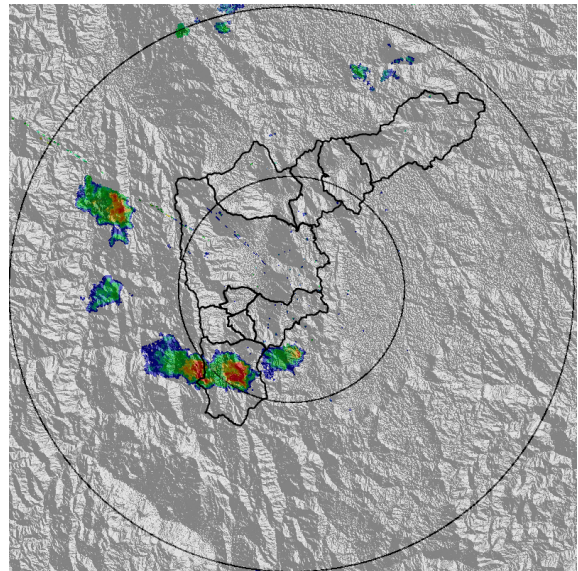
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-05-29

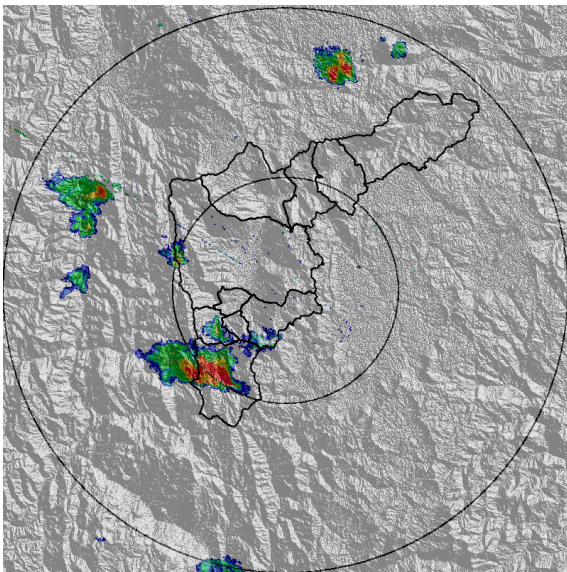
EVENTO N: 1125



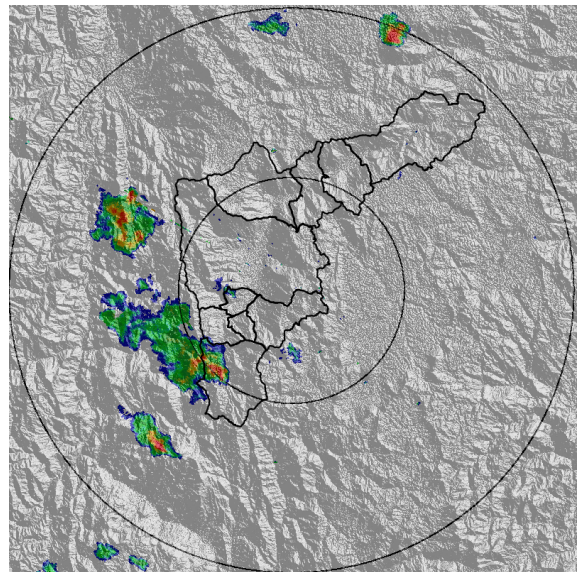
(a) 2017-05-29 15:31



(b) 2017-05-29 15:43



(c) 2017-05-29 15:56



(d) 2017-05-29 16:33

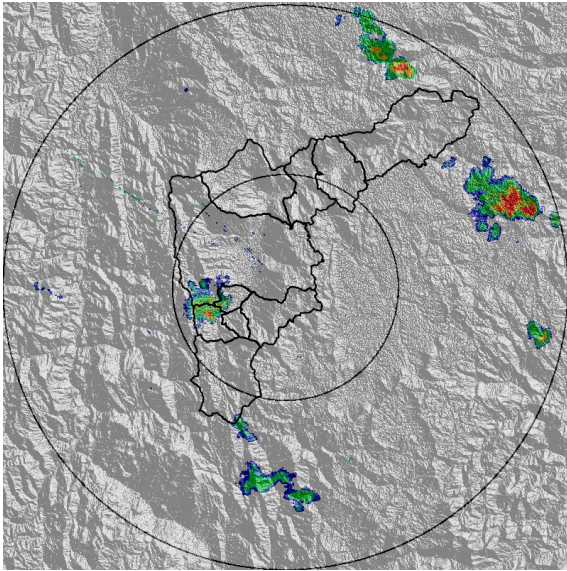
Con el apoyo de:



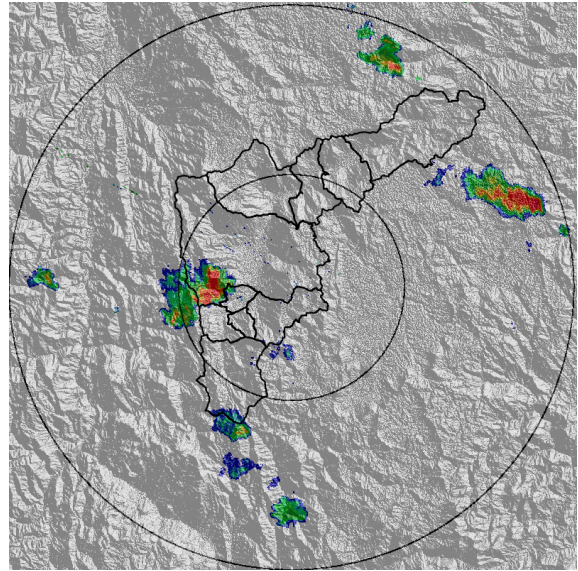
Un proyecto de:



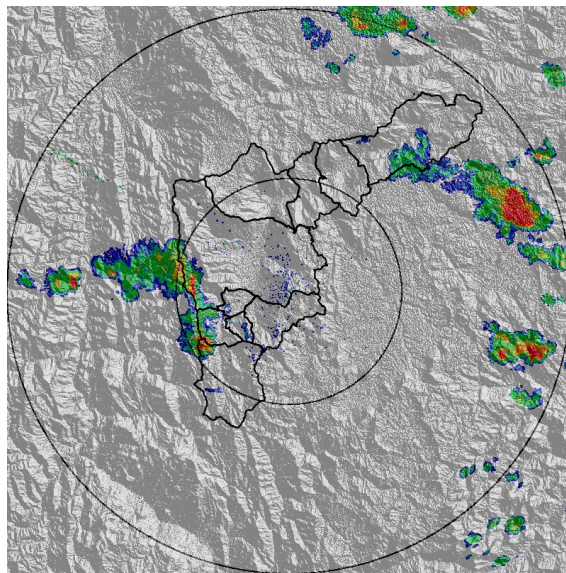
Alcaldía de Medellín



(e) 2017-05-29 18:00



(f) 2017-05-29 18:19



(g) 2017-05-29 18:57

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



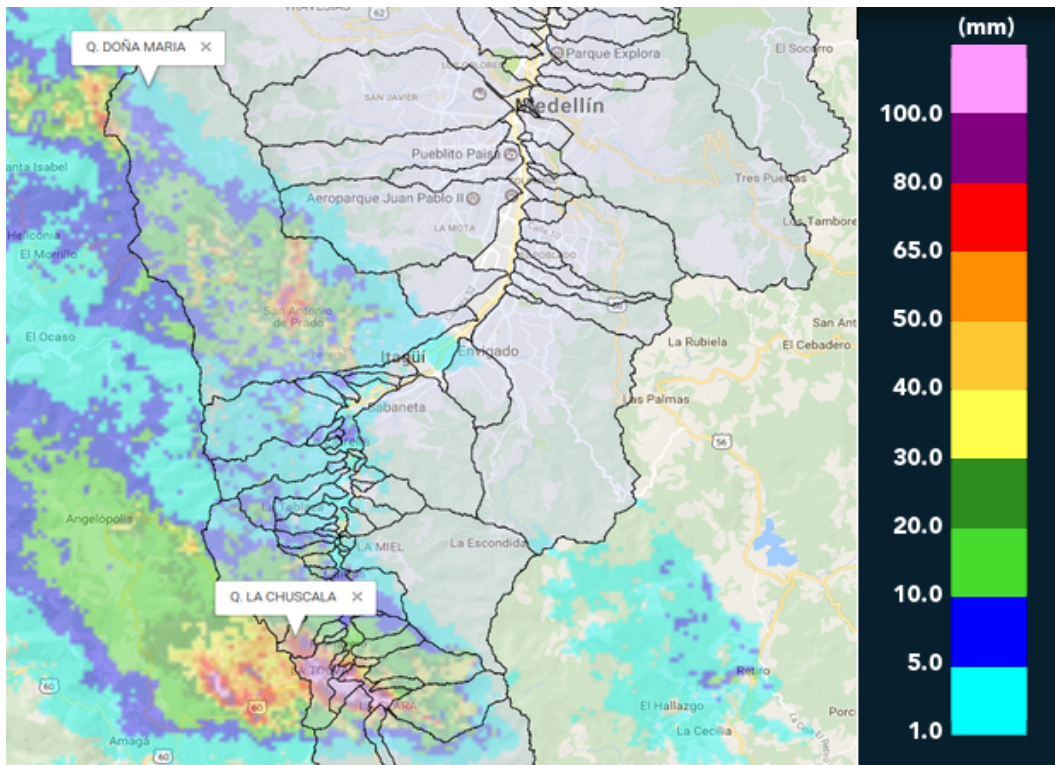
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-05-29

EVENTO N: 1125

El mapa de acumulado de lluvia muestra que los mayores valores (>65 mm) se alcanzaron sobre las cuencas de las quebradas: Doña María y La Chuscala



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

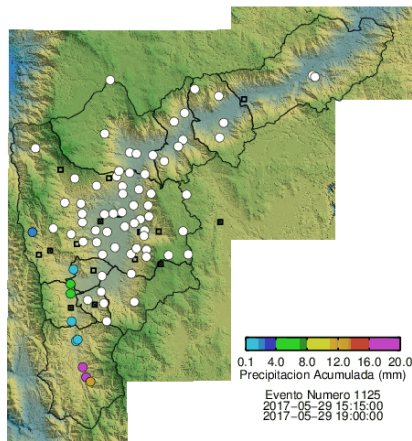


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-05-29

EVENTO N: 1125



(i) Boletín Precipitación

Elaborado por: Soraya Castillo
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

