



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2017-05-13			EVENTO N: 1113	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2017-05-13	Hora inicio: 10:00:00		Nº	Nombre de la estación
Fecha fin: 2017-05-13	Hora fin: 21:10:00			Acumulado (mm)
Duración evento		11 horas 10 min	4	I.E Hector Rogelio Montoya
Mayor intensidad de lluvia			165	Santa Rosa de Osos - Pluvio
Magnitud	97.54 mm/hora	Hora: 15:03:00	25	Escuela Rural Astilleros
Estación	4. I.E Hector Rogelio Montoya		205	Santa Elena-Radar
Municipio	Medellin, 50 Palmitas		51	Represa La Garcia
Mayor registro de lluvia acumulada			55	I.E Reino de Belgica
Magnitud	26.43 mm		168	Santa Rita Guatape - Pluvio
Estación	4. I.E Hector Rogelio Montoya		40	I.E Ciro Mendia
Municipio	Medellin, 50 Palmitas		3	Escuela Rural Yarumalito
Descripción acerca de la formación del evento			63	Las Flores
<p>El evento inicia tras el ingreso de múltiples sistemas provenientes de oriente y la formación paralela de eventos en el interior del Valle. Inicialmente los sistemas, se asociaron a intensidades bajas.</p>			5	I.E Santa Elena
			42	Escuela Rural Piedras Gordas
Descripción del comportamiento				
<p>Los sistemas que ingresaron se intensificaron en Barbosa y Medellín (noroccidente y nororiente) y en los demás municipios significaron precipitaciones de baja intensidad. Durante toda la tarde continuaron ingresando sistemas provenientes del oriente y generaron precipitaciones de alta intensidad en Envigado y Caldas. No se registraron aumentos significativos en las estaciones de nivel. Se presentaron 247 descargas eléctricas nube-tierra, la mayoría de ellas en Barbosa. La máxima ráfaga de viento tuvo lugar en Est. Parque de las Aguas (Barbosa) con 37.28 km/h a las 15:41 hrs.</p>				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

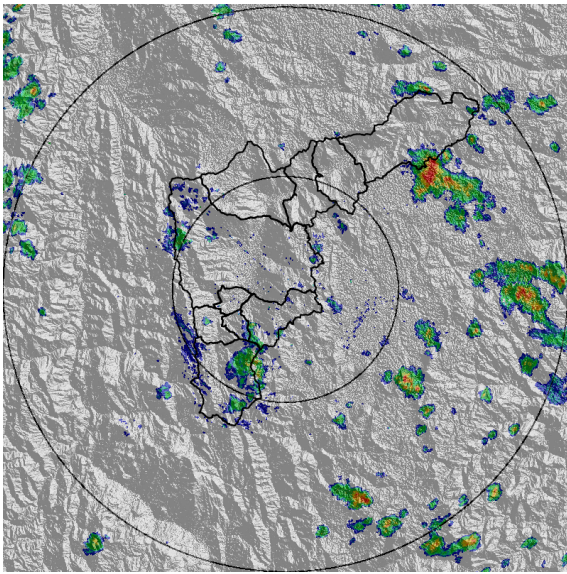


Alcaldía de Medellín

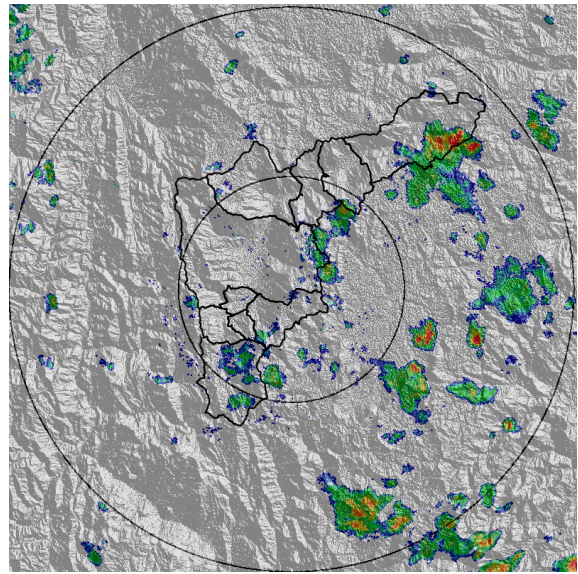
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-05-13

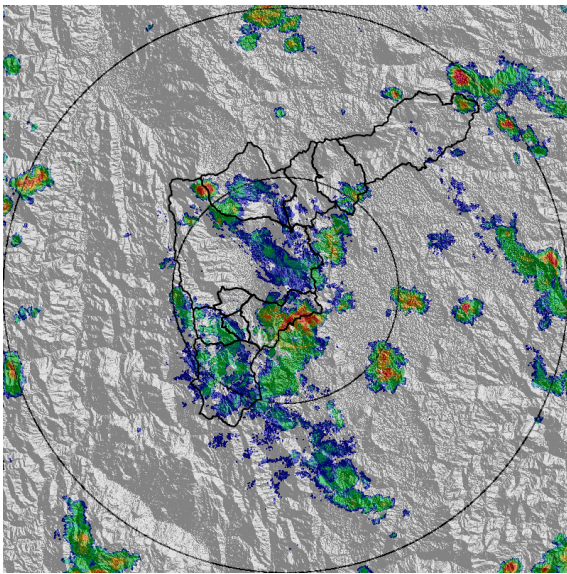
EVENTO N: 1113



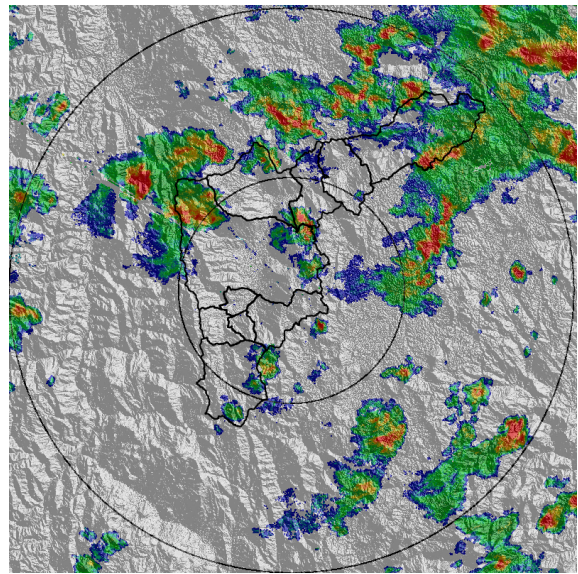
(a) 2017-05-13 10:30



(b) 2017-05-13 11:01



(c) 2017-05-13 12:47



(d) 2017-05-13 15:35

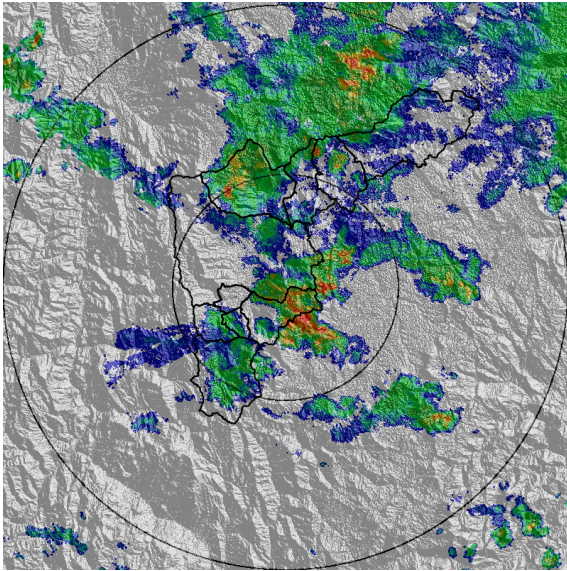
Con el apoyo de:



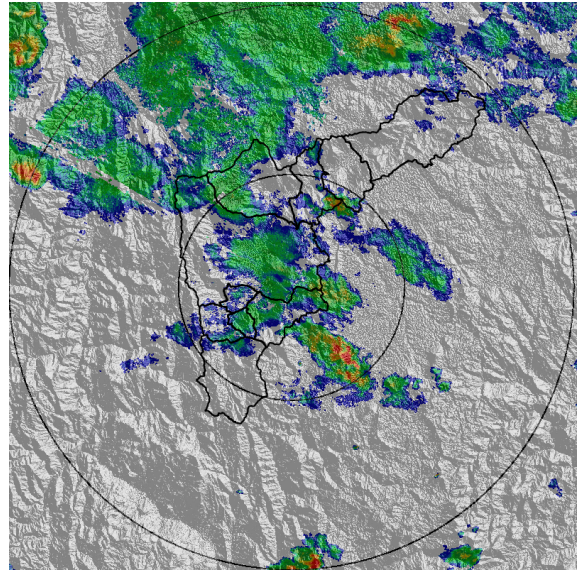
Un proyecto de:



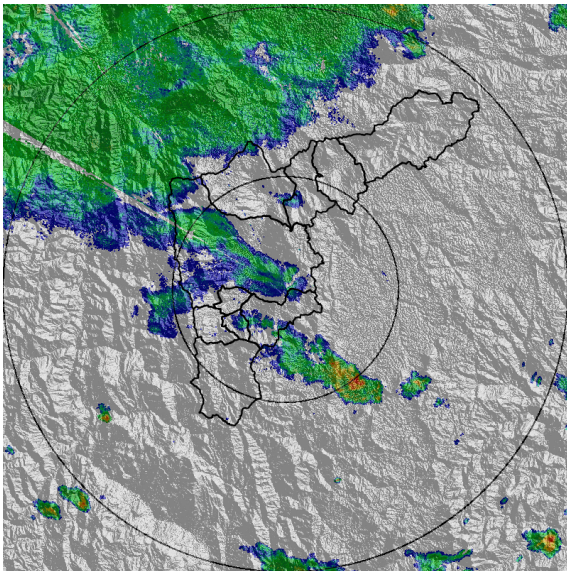
Alcaldía de Medellín



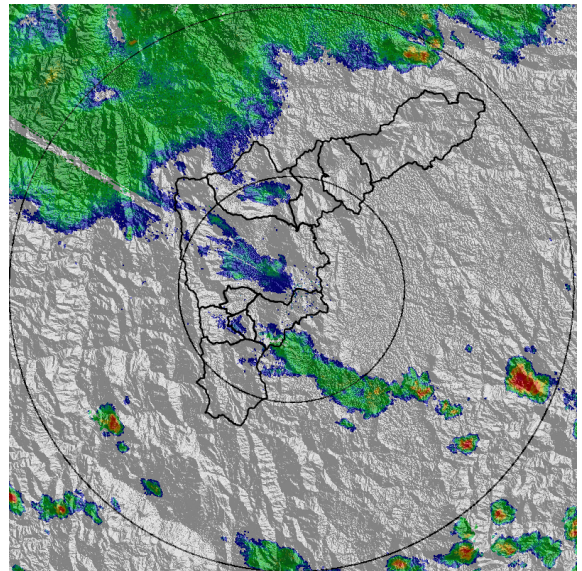
(e) 2017-05-13 16:44



(f) 2017-05-13 17:27



(g) 2017-05-13 18:05



(h) 2017-05-13 18:23

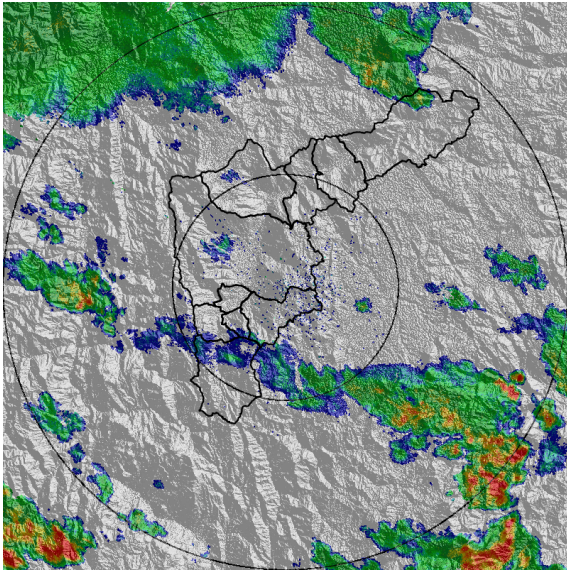
Con el apoyo de:



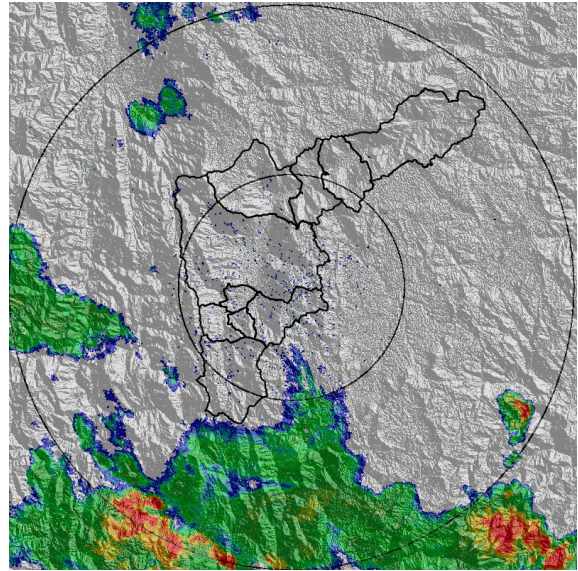
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(i) 2017-05-13 19:19



(j) 2017-05-13 21:05

Con el apoyo de:



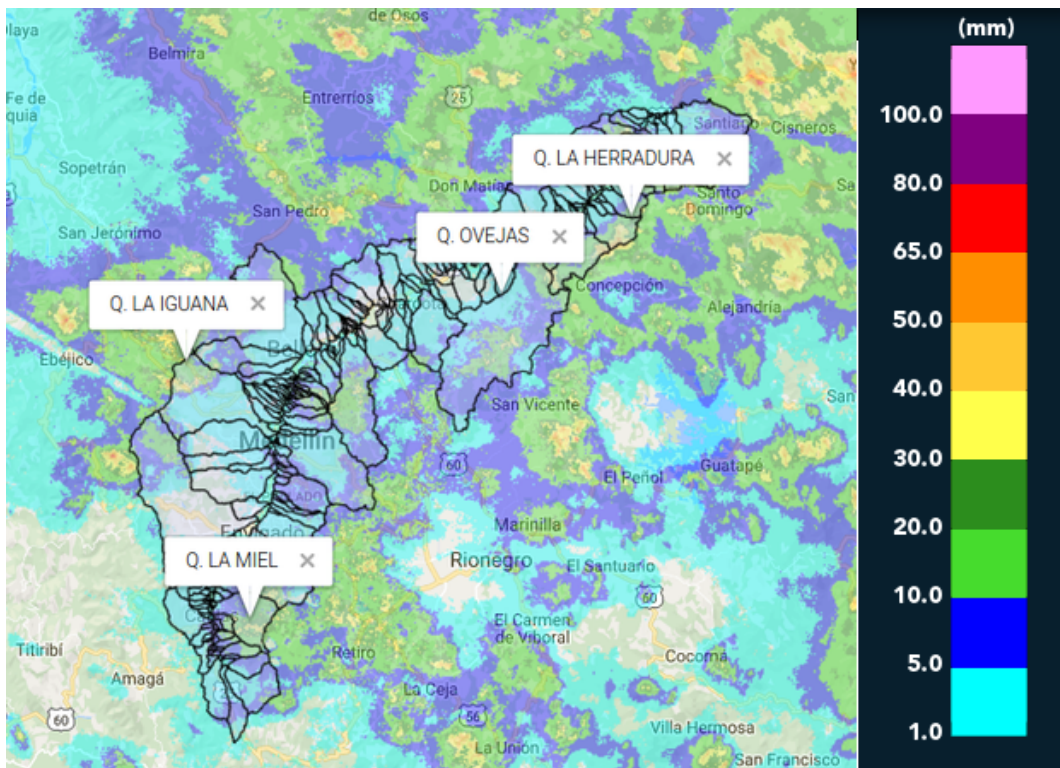
Un proyecto de:



MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-05-13	EVENTO N: 1113
-------------------	----------------

Los mayores acumulados se presentaron en las cuencas de las Q. La Iguana, Q. Piedras Blancas, Q. Ovejas, Q. Llano Chiquito, Q. La Herradura, Q. La Miel. En ninguno de los casos mencionados se superaron los 40 mm.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

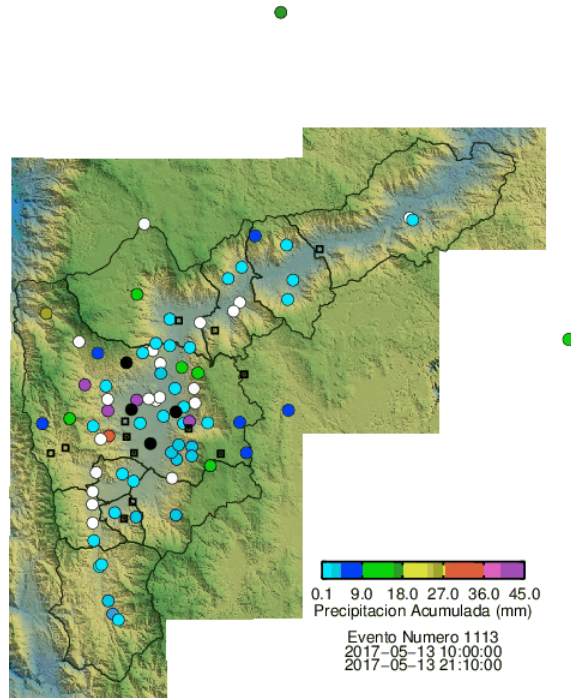


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-05-13

EVENTO N: 1113



(I) Boletín Precipitación

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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

