



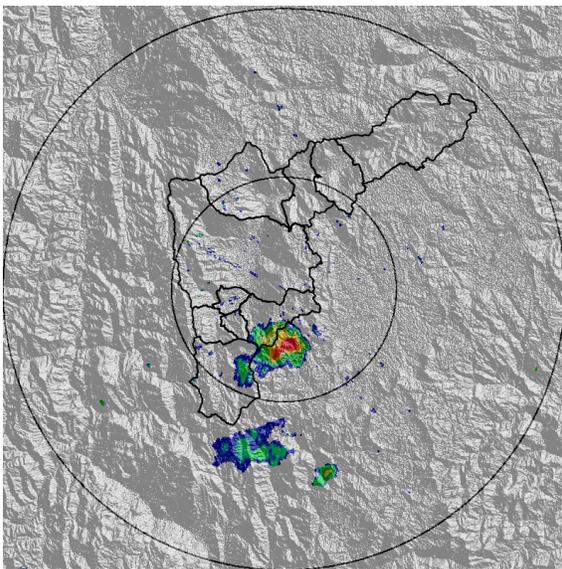
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2020-07-16			EVENTO N: 1976	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2020-07-16	Hora inicio: 12:16:00		Nº	Nombre de la estación
Fecha fin: 2020-07-16	Hora fin: 16:15:00		253	Parque 3 Aguas - Pluvio
Duración evento	3 horas 59 min		432	Andalucía Caldas - Pluviografica
Mayor intensidad de lluvia			261	Deslizamiento La raya - Pluviografica
Magnitud	30.48 mm/hora Hora: 14:32:00		266	Himalaya - Pluvio
Estación	253. Parque 3 Aguas - Pluvio		2	Escuela Rural La Verde
Municipio	Caldas, La Miel			
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	11.18 mm			
Estación	253. Parque 3 Aguas - Pluvio			
Municipio	Caldas, La Miel			
Descripción del evento de precipitación				
<p>El evento de precipitación inició con la formación de un sistema convectivo de moderada-alta intensidad sobre el municipio El Retiro, que en su desplazamiento al nor-occidente generó lluvias en Envigado, Caldas y posteriormente se extendió a los demás municipios del sur del Valle de Aburrá, y a los corregimientos San Antonio de Prado, San Cristóbal y Palmitas en Medellín. Más tarde, nuevas lluvias convectivas se formaron sobre Caldas, las cuales, luego se desplazaron e ingresaron a La Estrella con lluvias de alta intensidad y al corregimiento de San Antonio de Prado en Medellín, con intensidad moderada. Una vez las lluvias salen de la jurisdicción por la ladera occidental del corregimiento de San Antonio de Prado en Medellín, otro nuevo núcleo convectivo se formó en Caldas y duró sobre este municipio cerca de una hora. Los mayores acumulados de lluvia estimada por el radar fueron de hasta 30 mm en la cuenca de la Q. Doña María.</p>				



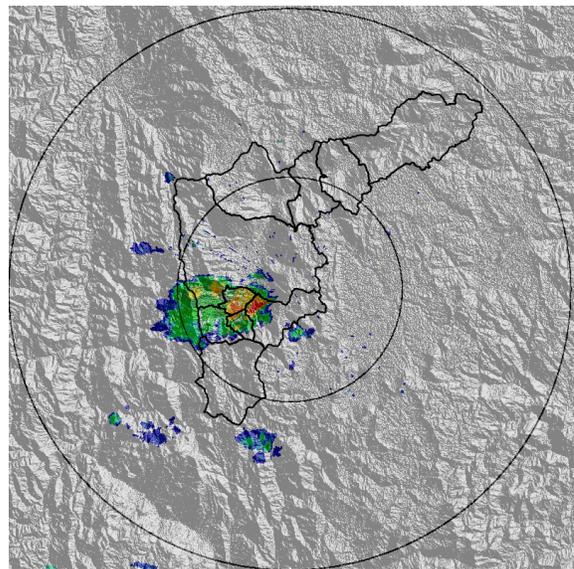
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-07-16

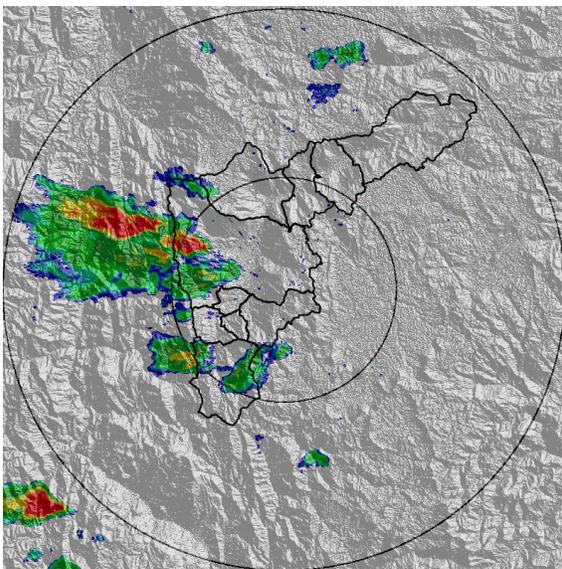
EVENTO N: 1976



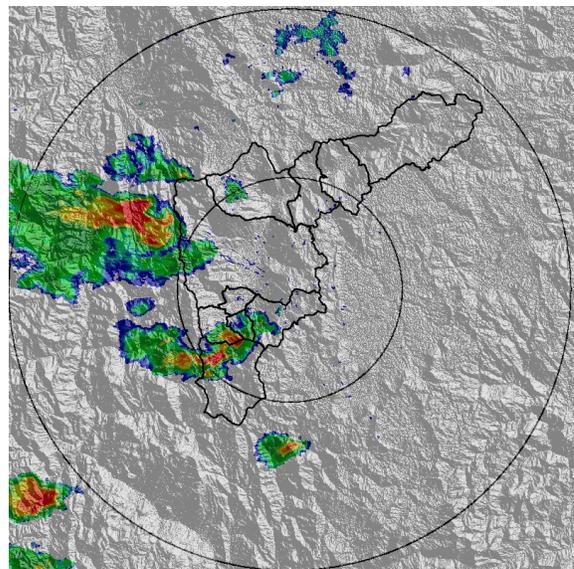
(a) 2020-07-16 12:16



(b) 2020-07-16 12:47



(c) 2020-07-16 13:29



(d) 2020-07-16 13:44

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



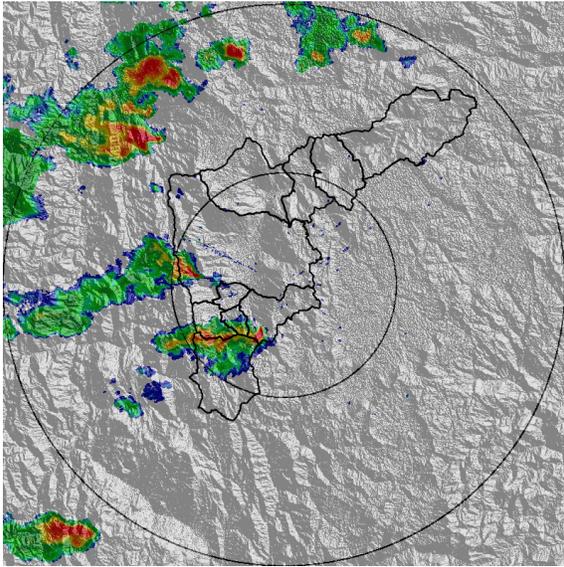
Con el apoyo de:



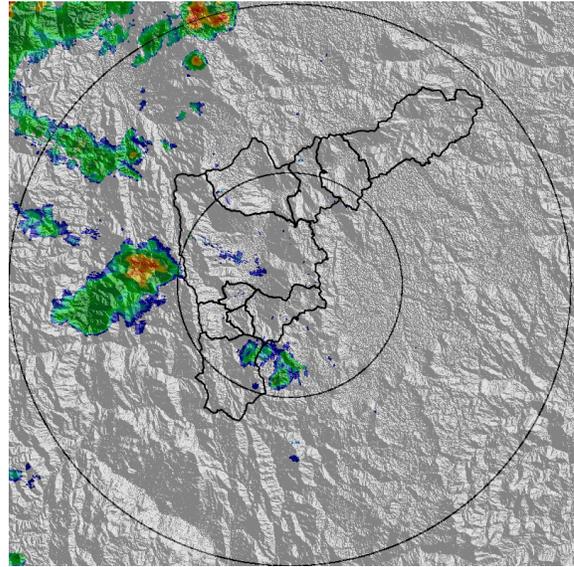
Un proyecto de:



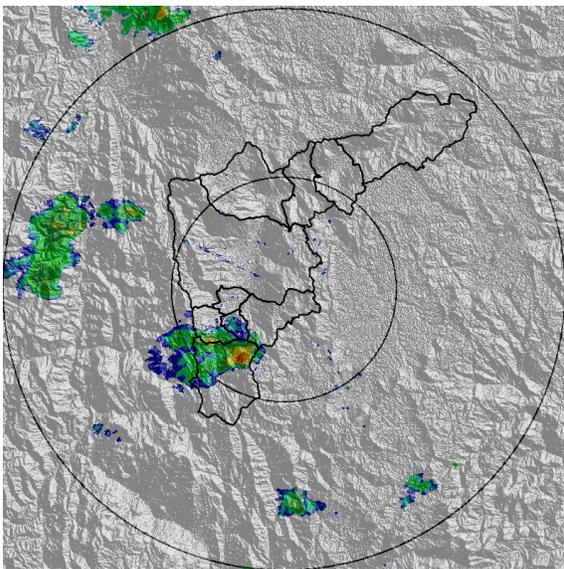
Alcaldía de Medellín



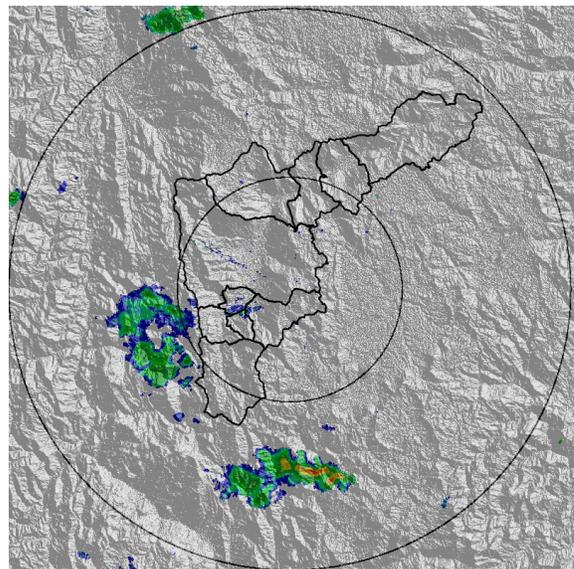
(e) 2020-07-16 14:31



(f) 2020-07-16 15:18



(g) 2020-07-16 15:49



(h) 2020-07-16 16:15

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

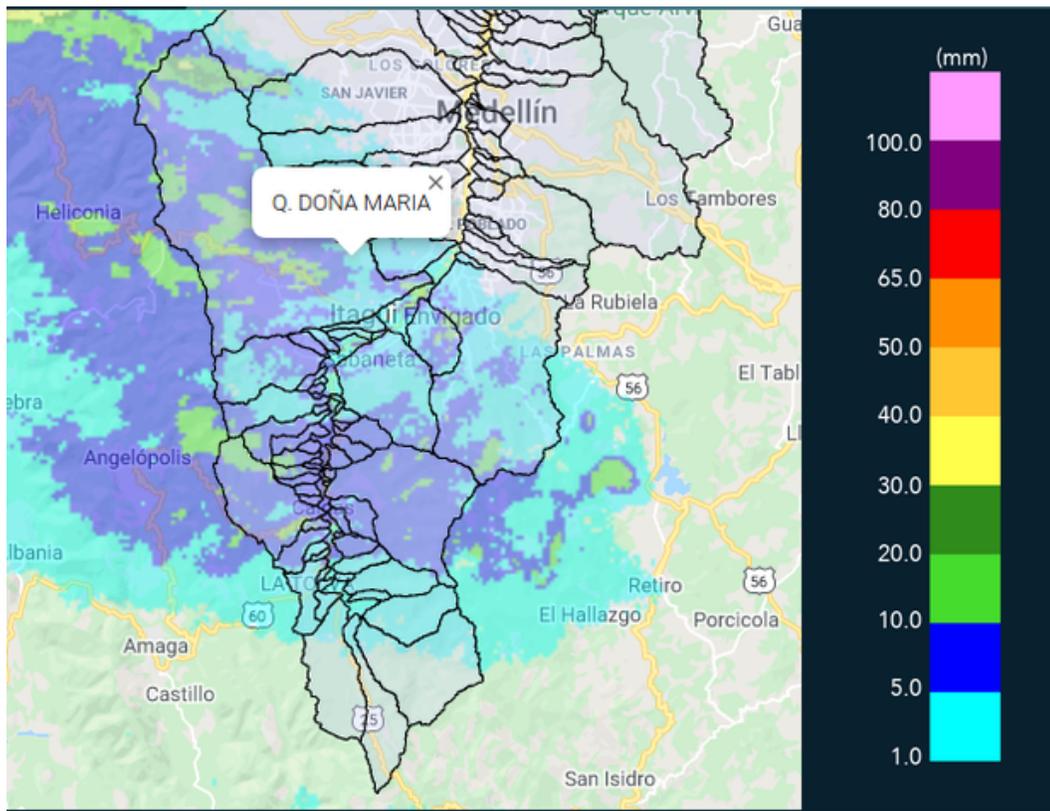


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-07-16

EVENTO N: 1976

Los mayores acumulados de lluvia estimada por el radar fueron de hasta 30 mm en la cuenca de la Q. Doña María.



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

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



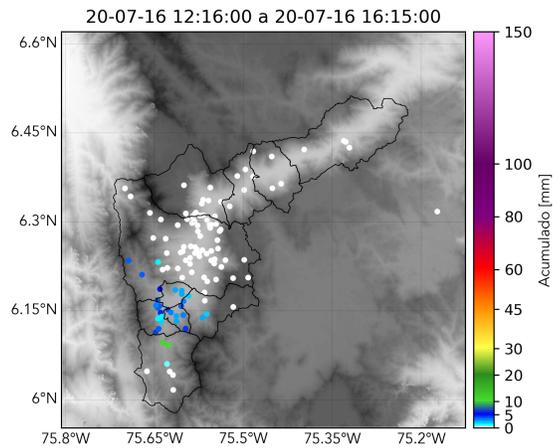
Alcaldía de Medellín



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-07-16

EVENTO N: 1976



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Diana Camila Arroyave - José Alejandro Lozano
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993