

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2018-07-16			EVENTO N: 1446	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2018-07-16	Hora inicio: 21:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2018-07-17	Hora fin: 01:05:00	3	Escuela Rural Yarumalito	7.11
Duración evento	4 horas 05 min	21	Escuela Rural San Jose de la Montana	7.11
Mayor intensidad de lluvia			18	Escuela El Salado
Magnitud	30.48 mm/hora Hora: 22:43:00	1	Casa de Gobierno Altavista	6.60
Estación	3. Escuela Rural Yarumalito	20	Fundacion Hogares Claret	6.10
Municipio	Medellin, 80 San Antonio de Prado	29	Escuela Marina Orth	5.84
Mayor registro de lluvia acumulada			8	Escuela CEDEPRO
Magnitud	7.11 mm	43	Escuela Rural Quebrada Larga	5.59
Estación	3. Escuela Rural Yarumalito	22	Escuela La Capilla del Rosario	5.33
Municipio	Medellin, 80 San Antonio de Prado	39	I.E Pedro Octavio Amado	5.08
Descripción acerca de la formación del evento				
<p>El evento inicia con el ingreso de dos sistemas de poca extensión a Caldas, Envigado y Santa Elena, formados en el oriente cercano. Los sistemas que ingresaron a estos dos últimos sitios, se fusionaron y extendieron por Medellín e Itagüí, generando precipitaciones de alta intensidad en El Poblado, Guayabal, Belén, San Antonio de Prado y Altavista.</p>				
Descripción del comportamiento				
<p>Antes de que este sistema se desplazara fuera del Valle, ingresó un sistema con baja intensidad a Barbosa y Envigado, llegando a cubrir por completo, además de estos, a la mayoría de los municipios del Valle, a excepción de Caldas donde las precipitaciones se registraron de forma sectorizada al norte y sur del municipio. Hacia el final de la noche e inicios de la madrugada, se registraron intensidades moderadas en Medellín, al tiempo que ingresó otro sistema a Barbosa nuevamente con baja intensidad.</p>				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

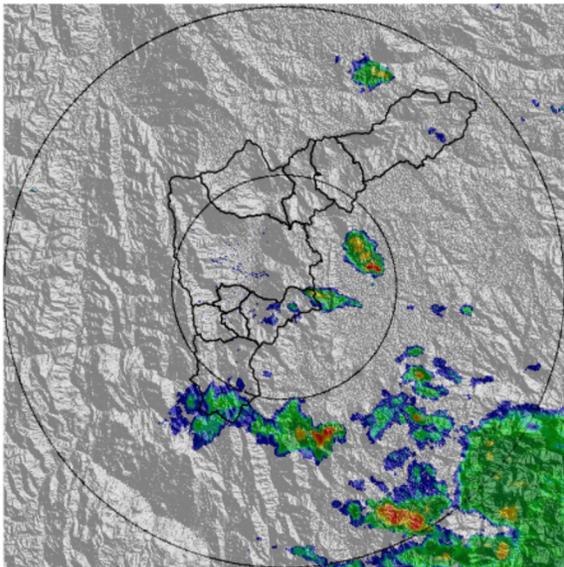


Alcaldía de Medellín

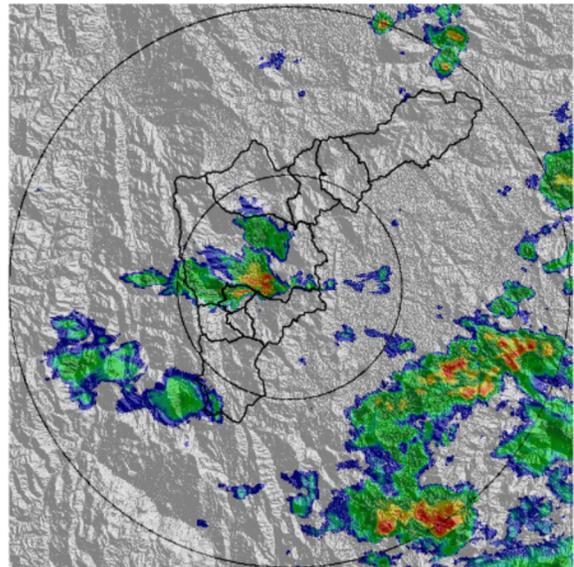
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-07-16

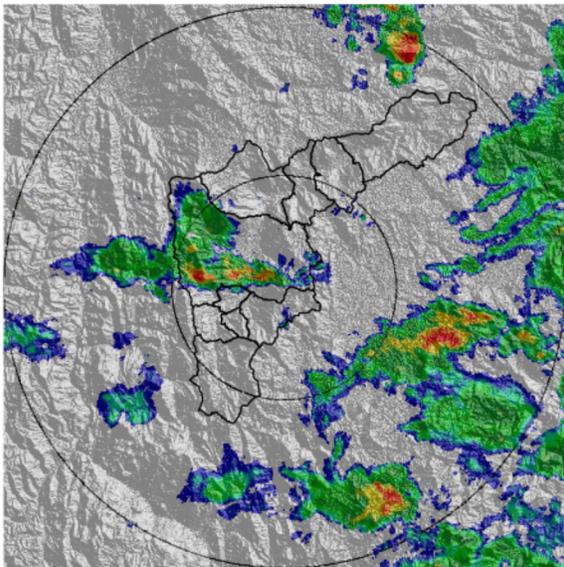
EVENTO N: 1446



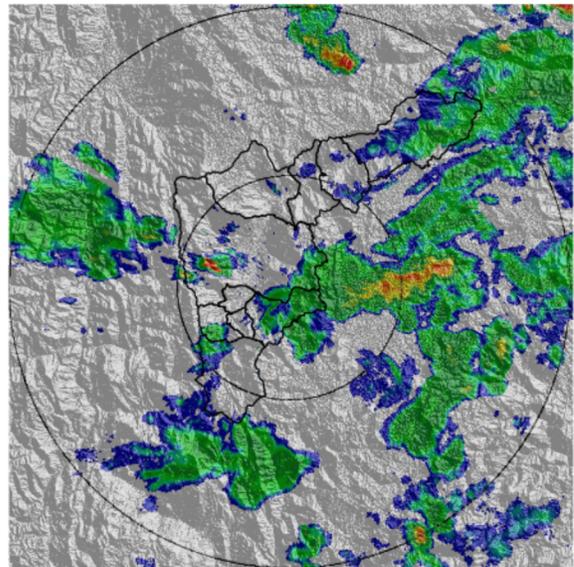
(a) 2018-07-16 21:12



(b) 2018-07-16 21:43



(c) 2018-07-16 21:58



(d) 2018-07-16 22:29

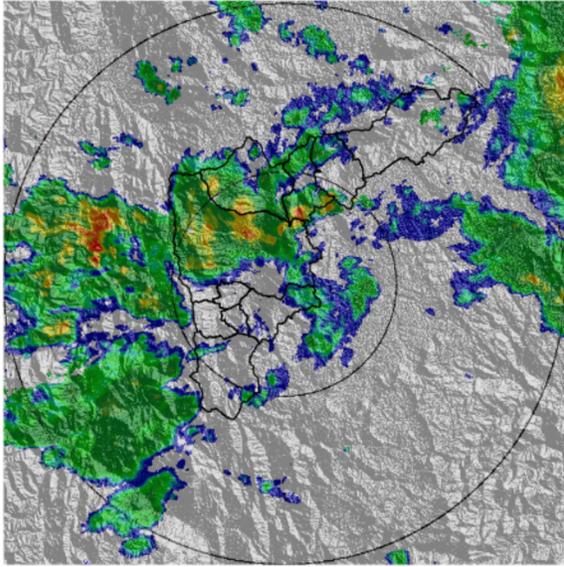
Con el apoyo de:



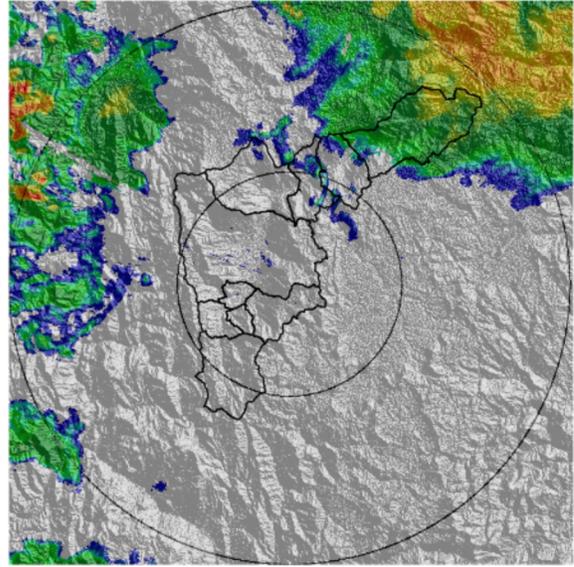
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2018-07-16 23:06



(f) 2018-07-16 23:58

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



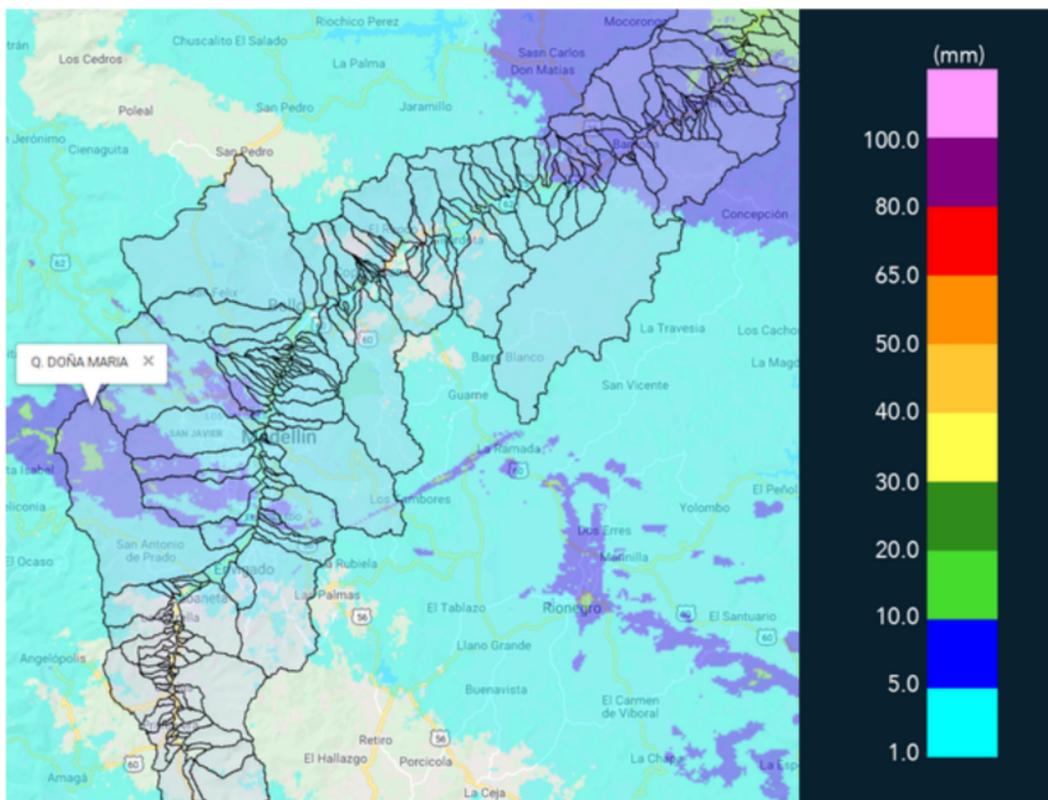
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-07-16

EVENTO N: 1446

Los acumulados de radar no muestran valores superiores a los 10mm en todas las cuencas del Valle.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

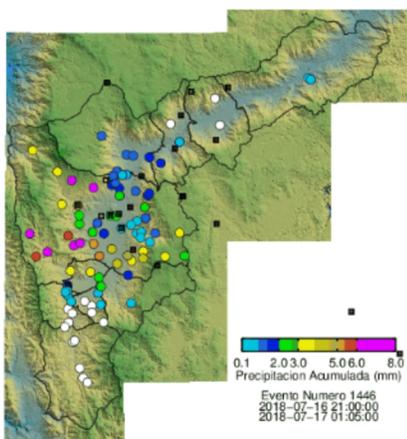


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-07-16

EVENTO N: 1446



(h) Boletín Precipitación

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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín