

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2017-08-18			EVENTO N: 1186	
<b>Caracterización de los eventos</b>			<b>Estaciones que registraron el evento</b>	
Fecha inicio: 2017-08-18	Hora inicio: 12:30:00		N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2017-08-18	Hora fin: 19:00:00			Acumulado (mm)
Duración evento: 6 horas 30 min			81	Bomberos Guayabal
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>			202	AMVA
Magnitud	94.49 mm/hora Hora: 18:32:00		22	Escuela La Capilla del Rosario
Estación	8. Escuela CEDEPRO		54	I.E Juan Maria Cespedes
Municipio	Medellin, 70 Altavista		67	I.E Juan Echeverry Abad
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>			39	I.E Pedro Octavio Amado
Magnitud	31.24 mm		46	I.E La Milagrosa
Estación	81. Bomberos Guayabal		2	Escuela Rural La Verde
Municipio	Medellin, 15 Guayabal		35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez
<b>Descripción acerca de la formación del evento</b>			71	CEFA
<p>Informe Parcial. El evento comenzó con un sistema convectivo que se formó al nororiente de Envigado, a medida que se desplazaba en dirección suroccidente comenzó a intensificarse al tiempo que se formaban nuevos sistemas a las afueras de Medellín al sur de Copacabana, los cuales se intensificaron rápidamente e ingresaron a Medellín desde el nororiente.</p>			105	Parque 3 Aguas
			8	Escuela CEDEPRO
			206	Colegio Concejo de Itagui
			129	Colegio Divino Salvador
			207	Vivero EPM Piedras Blancas
			194	Cocorna - Pluvio
			211	La Ladera
			38	Casa Cultura La Estrella
			19	Tecnologico Antioquia
			33	Santa Maria Goretti
			9	Instituto Pedro Justo Berrio
			44	I.E Villa Turbay
			25	Escuela Rural Astilleros
			20	Fundacion Hogares Claret
			171	Escombrera Mocatan - Pluvio
<b>Descripción del comportamiento</b>				
<p>Los sistemas que se intensificaron dentro del Valle se desplazan hacia el suroccidente atravesando Caldas y Medellín con altas intensidades, sin embargo paulatinamente se disipan a lo largo de su recorrido; luego un nuevo sistema convectivo se formó al sur de Copacabana y Girardota, ingresando a Medellín desde el nororiente de la ciudad, sin embargo igualmente se disipa a medida que atraviesa el Valle hasta convertirse en sistemas de baja intensidad separados que poco a poco desaparecen o salen del Valle por el occidente. Luego se formó un sistema convectivo al occidente de Bello que ingresó al corregimiento Palmitas de Medellín para luego disiparse, al tiempo que ingresaba otro sistema a Girardota desde el sur del municipio. Mas sistemas continuaron formándose al oriente e ingresando al Valle con altas intensidades y desplazándose hacia el suroriente.</p>				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

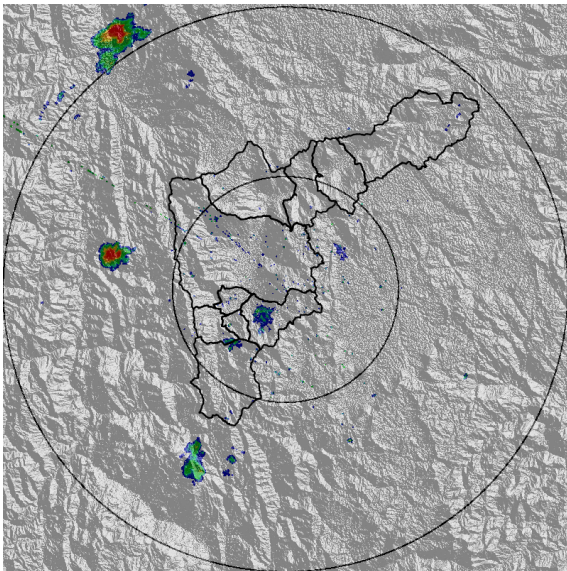


Alcaldía de Medellín

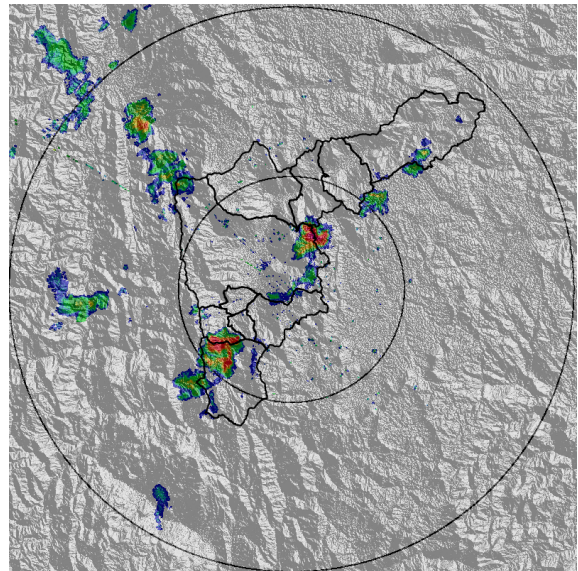
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-08-18

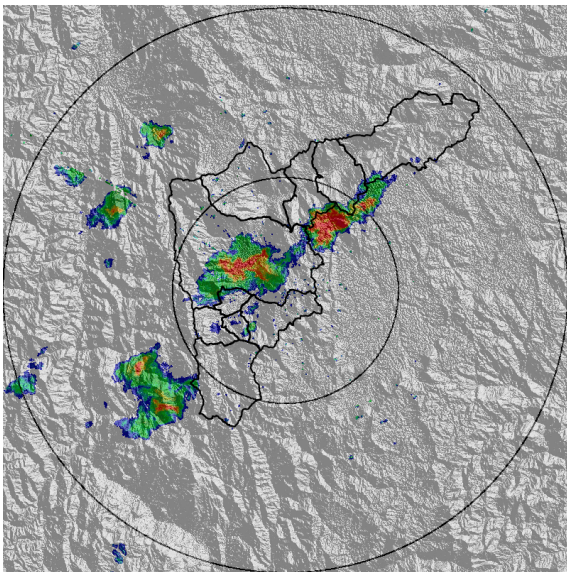
EVENTO N: 1186



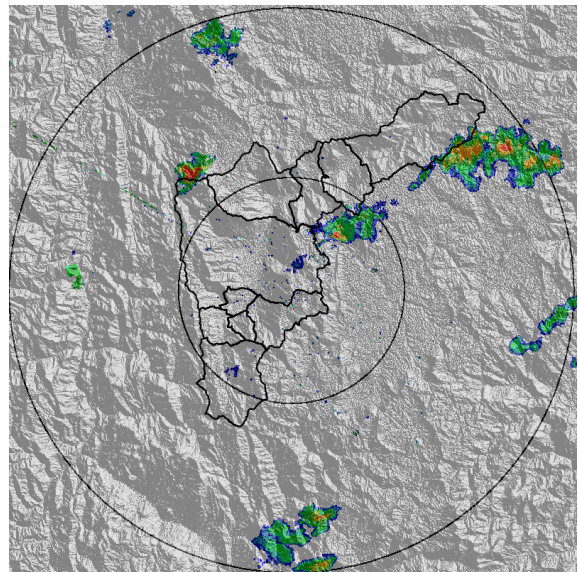
(a) 2017-08-18 12:57



(b) 2017-08-18 13:21



(c) 2017-08-18 13:45



(d) 2017-08-18 16:04

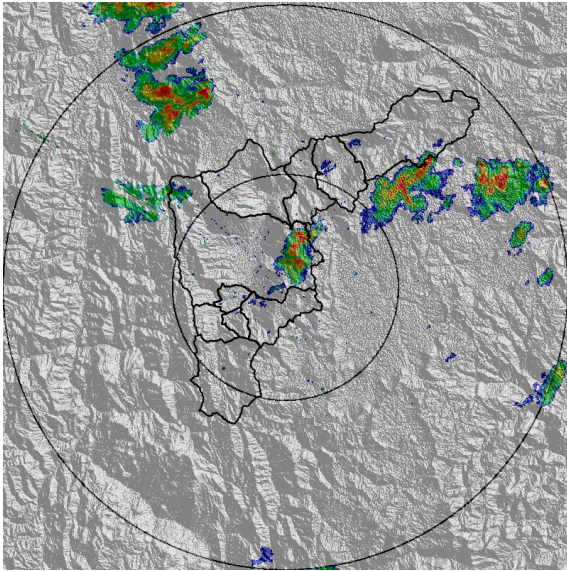
Con el apoyo de:



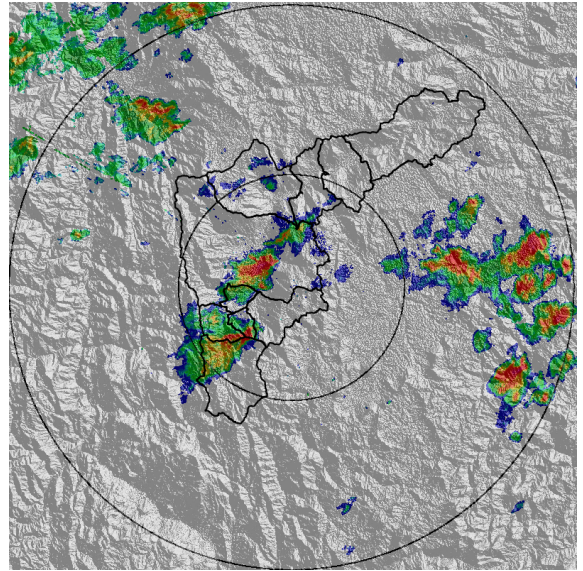
Un proyecto de:



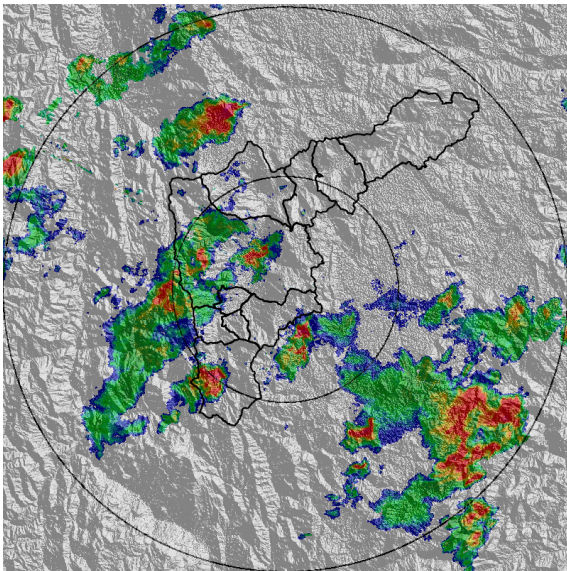
Alcaldía de Medellín



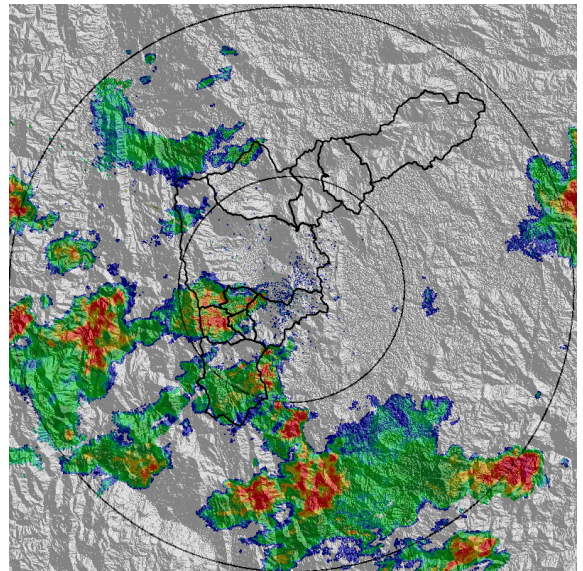
(e) 2017-08-18 16:29



(f) 2017-08-18 17:13



(g) 2017-08-18 18:02



(h) 2017-08-18 18:39

Con el apoyo de:



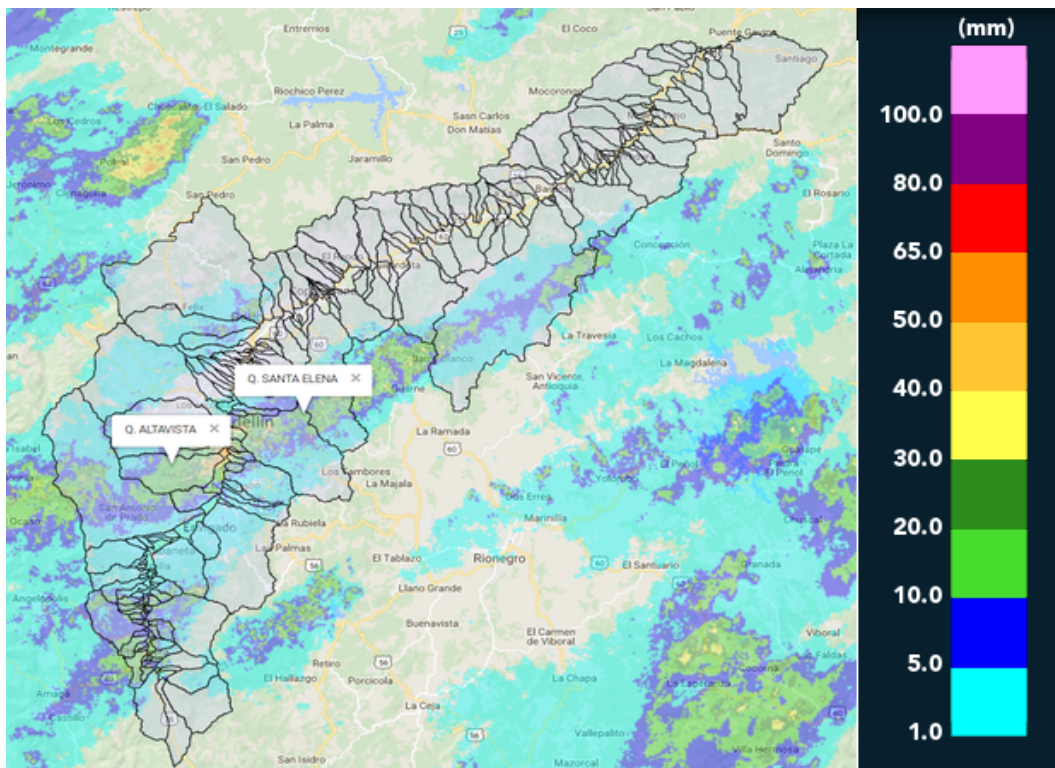
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-08-18	EVENTO N: 1186
<p>Los acumulados de radar mas importantes se dieron al sureste y suroeste de Medellín en las quebradas Santa Elena y Altavista respectivamente, sin embargo los valores estuvieron entre 20 y 50 mm, sin provocar cambios significativos en las estaciones de nivel.</p>	



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

Con el apoyo de:



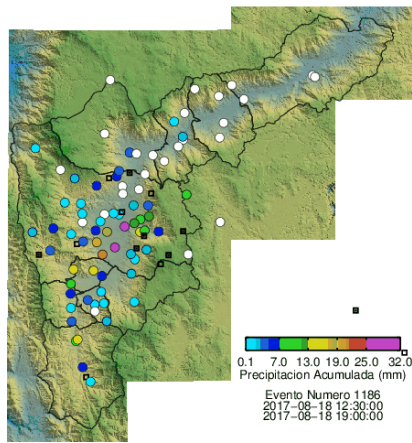
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-08-18	EVENTO N: 1186
-------------------	----------------



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Jaime Andrés Tavera  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co) / @siatamedellin  
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín