

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2017-01-12			EVENTO N: 1032	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2017-01-12	Hora inicio: 15:15:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2017-01-13	Hora fin: 03:20:00	168	Santa Rita Guatape - Pluvio	35.56
Duración evento	12 horas 05 min	3	Escuela Rural Yanumalito	28.45
Mayor intensidad de lluvia			42	Escuela Rural Piedras Gordas
Magnitud	112.78 mm/hora Hora: 16:47:00	207	Vivero EPM Piedras Blancas	23.29
Estación	55. I.E Reino de Belgica	25	Escuela Rural Astilleros	16.26
Municipio	Medellin, 03 Manrique	205	Santa Elena-Radar	14.52
Mayor registro de lluvia acumulada			55	I.E Reino de Belgica
Magnitud	35.56 mm	66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	10.67
Estación	168. Santa Rita Guatape - Pluvio	26	Escuela Rural El Plan	10.41
Municipio	Guatape, None	5	I.E Santa Elena	9.65
Descripción acerca de la formación del evento			18	Escuela El Salado
<p>Un sistema convectivo formado en El Retiro aumenta rápidamente su extensión e intensidad y genera lluvias en Envigado y ladera oriental de Medellín con núcleos de intensidad alta. El sistema se unifica con otros tres sistemas formados en Bello, ladera occidental de Medellín y barrio Guayabal.</p>			63	Las Flores
			4	I.E Hector Rogelio Montoya
			30	Salon Social Barbosa
			204	Parque de las Aguas
			122	Tasajera
			105	Parque 3 Aguas
			127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda
			33	Santa Maria Goretti
			29	Escuela Marina Orth
			Descripción del comportamiento	
<p>Durante el evento se presentaron 91 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, con mayor presencia en las laderas oriental y occidental de Medellín. El nivel del río Medellín y/o quebradas afluentes no aumentó considerablemente su nivel de banca llena.</p>				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

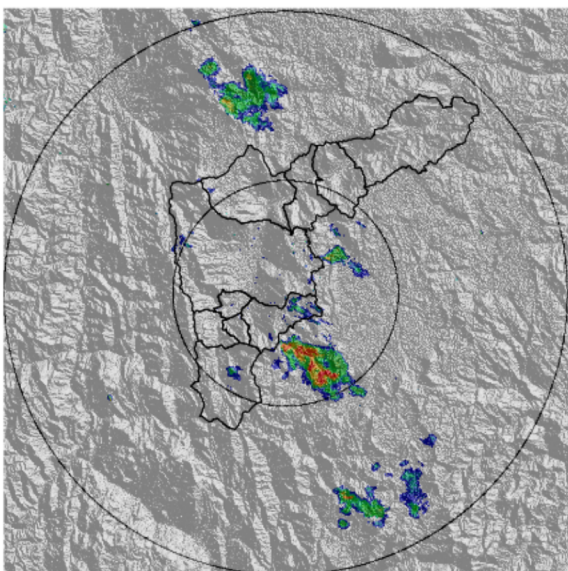


Alcaldía de Medellín

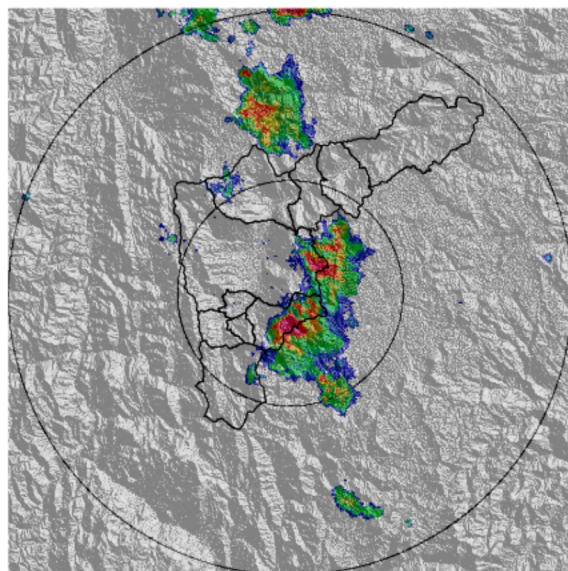
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-01-12

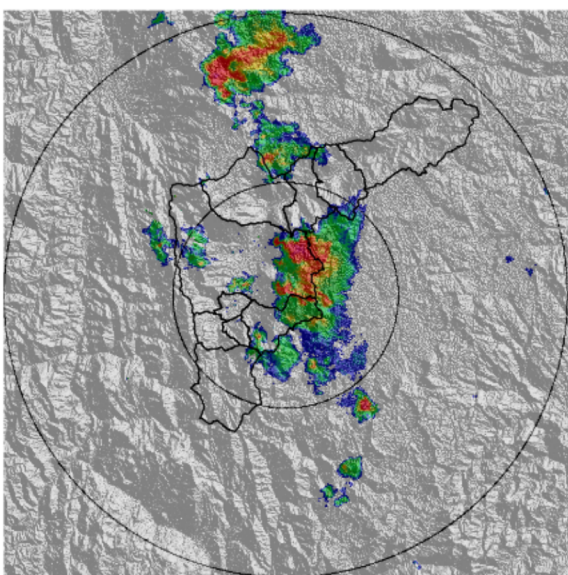
EVENTO N: 1032



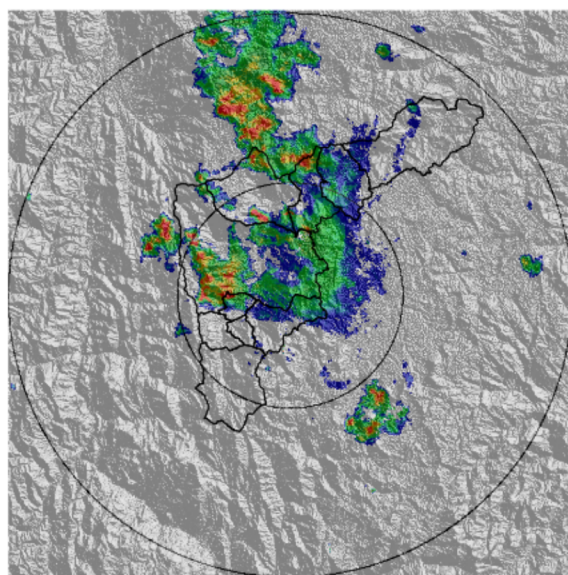
(a) 2017-01-12 15:16



(b) 2017-01-12 15:57



(c) 2017-01-12 16:35



(d) 2017-01-12 17:06

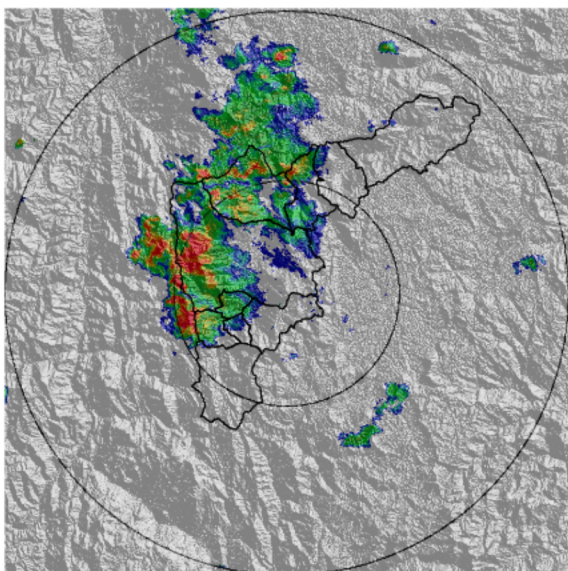
Con el apoyo de:



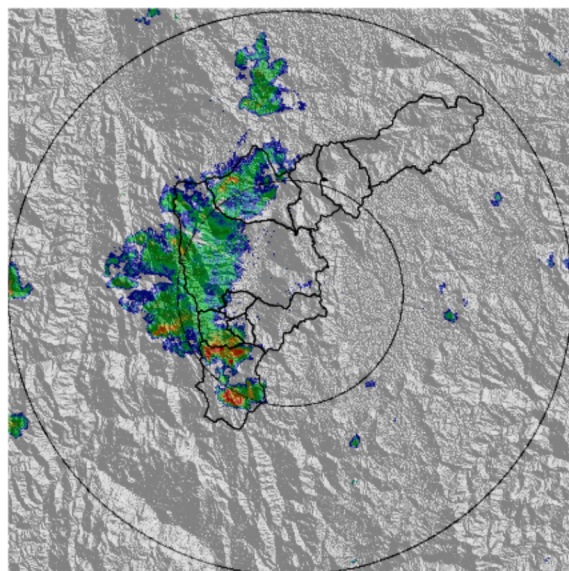
Un proyecto de:



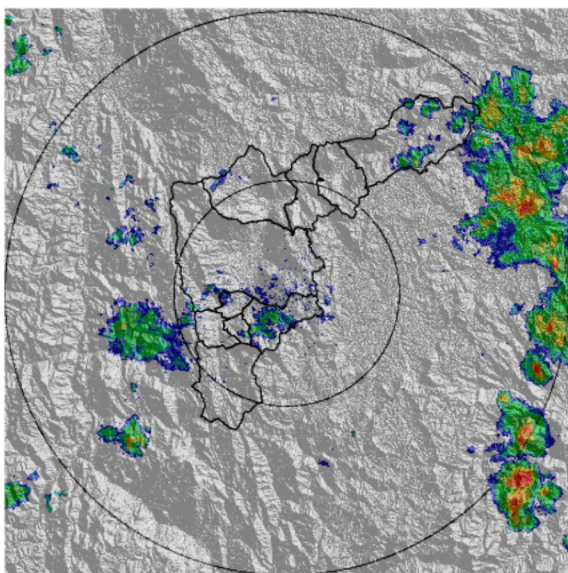
Alcaldía de Medellín



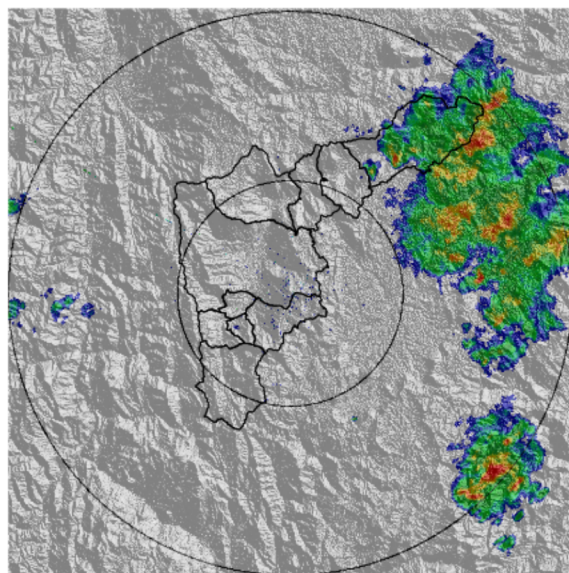
(e) 2017-01-12 17:31



(f) 2017-01-12 18:19



(g) 2017-01-12 21:28



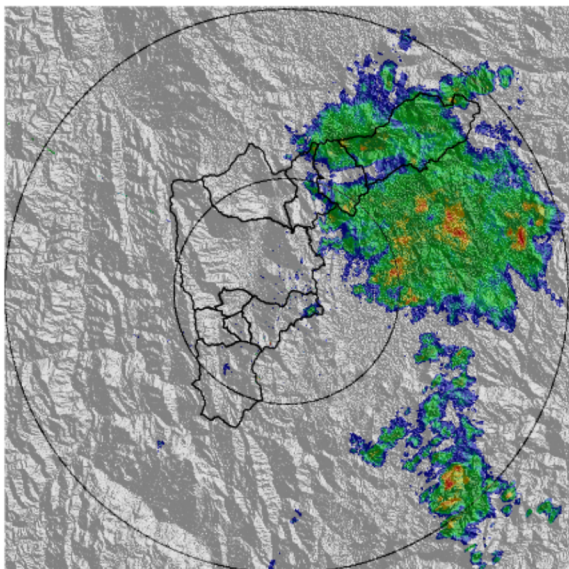
(h) 2017-01-12 22:54

Con el apoyo de:

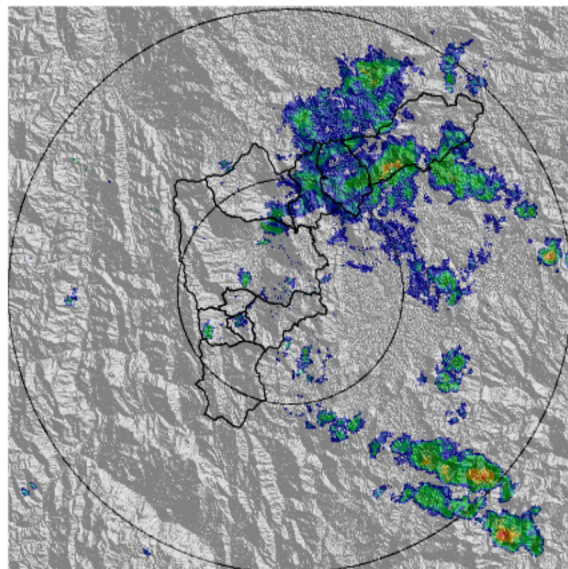


Un proyecto de:

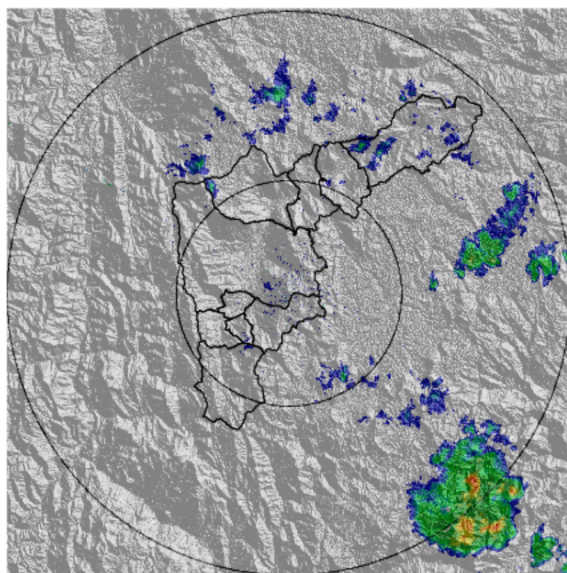




(i) 2017-01-13 00:13



(j) 2017-01-13 01:32



(k) 2017-01-13 03:16

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



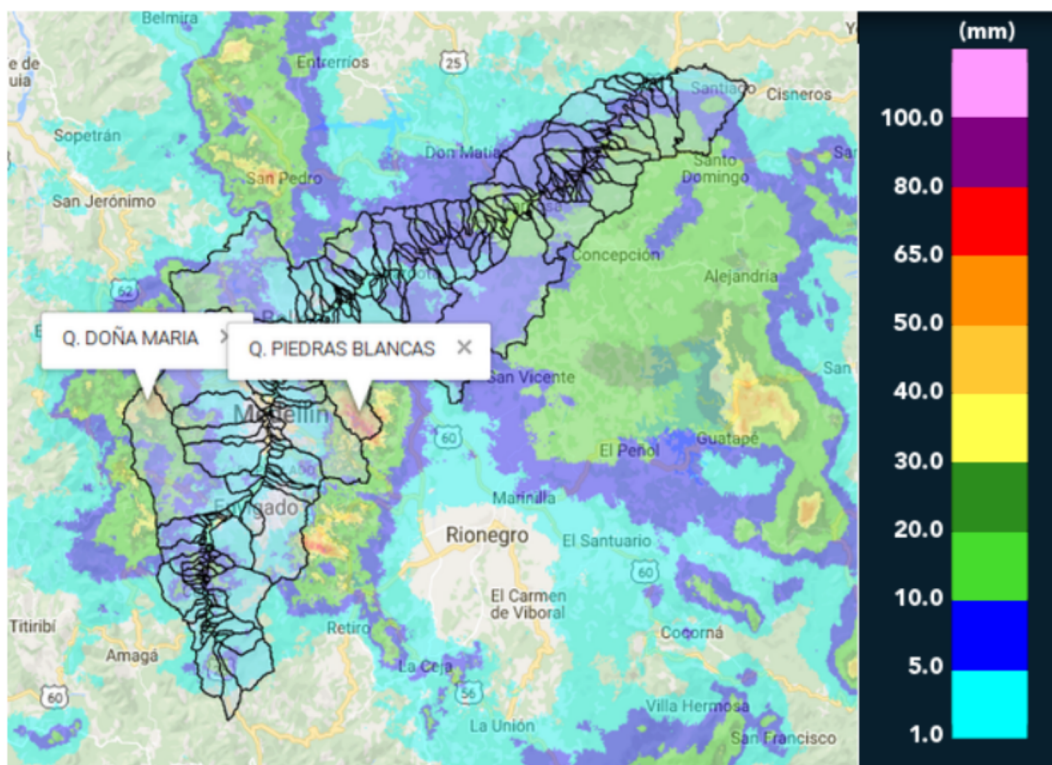
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-01-12

EVENTO N: 1032

Los mayores acumulados se presentan en las cuencas de las quebradas Doña María y Piedras Blancas, sin embargo los niveles de las quebradas no aumentaron considerablemente su nivel de banca llena.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

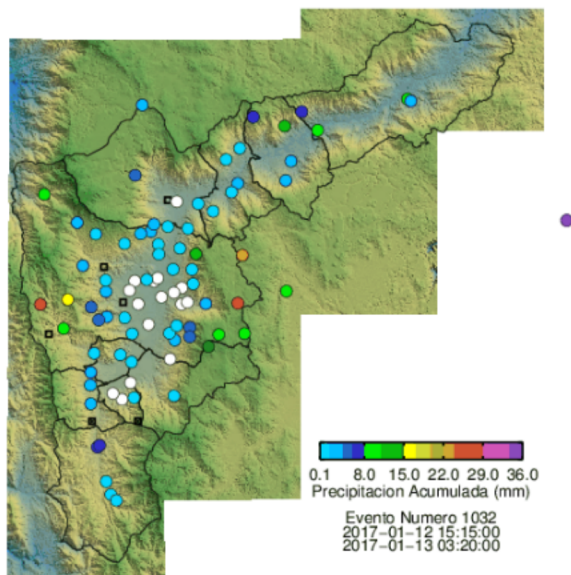


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-01-12

EVENTO N: 1032



(m) Boletín Precipitación

Elaborado por: Carlos Castañeda y Xiomara Osorio  
 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