

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2016-10-31		EVENTO N: 967		
<b>Caracterización de los eventos</b>		<b>Estaciones que registraron el evento</b>		
Fecha inicio: 2016-10-31	Hora inicio: 12:40:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2016-10-31	Hora fin: 17:15:00	82	I.E Manuel Jose Caicedo	31.18
Duración evento	4 horas 35 min	68	Jardin Botanico	30.80
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		168	Santa Rita Guatape - Pluvio	28.19
Magnitud	112.78 mm/hora Hora: 15:20:00	207	Vivero EPM Piedras Blancas	25.14
Estación	4. I.E Hector Rogelio Montoya	55	I.E Reino de Belgica	24.64
Municipio	Medellin, 50 Palmitas	203	UNAL-Sede Agronomia	24.50
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>		24	I.E Republica de Uruguay	24.38
Magnitud	31.18 mm	89	I.E Pedro Nel	23.11
Estación	82. I.E Manuel Jose Caicedo	30	Salon Social Barbosa	21.08
Municipio	Barbosa, Aguas Calientes	42	Escuela Rural Piedras Gordas	20.32
<b>Descipción acerca de la formación del evento</b>		48	Escuela Rural Santa Angela	20.07
Informe parcial, continúan las precipitaciones. El evento inicia con la formación de dos sistemas convectivos, uno de ellos sobre Guarne y el otro en el oriente de Envigado. Ambos sistemas se unen en el corregimiento de Santa Elena, propagándose con dirección predominante al noroccidente. Cuando el sistema comienza a salir del valle, se forma otro núcleo convectivo en Barbosa; el cual aún genera precipitaciones de intensidad media-alta sobre el norte del valle.				
<b>Descipción del comportamiento</b>		4	I.E Hector Rogelio Montoya	19.81
Cuando se unen los dos sistemas mencionados, el sistema formado ingresa al oriente de Medellín con intensidades altas, rápidamente se propaga al occidente, e ingresa a Bello, generando precipitaciones de alta intensidad sobre los corregimientos de San Sebastián de Palmitas, San Cristóbal y San Félix, mientras en el centro y sur del valle las precipitaciones fueron de intensidad baja. Los niveles del río y las quebradas en los puntos monitoreados no registraron aumentos significativos.				
		5	I.E Santa Elena	19.05
		70	Indural Km6 Medellin-Bogota	16.76
		121	I.E Barrio Paris	16.76
		51	Represa La Garcia	15.49
		14	Escuela El Triunfo	14.73
		201	Torre SIATA	14.48
		16	I.E Ramon Munera Lopera	14.48
		23	Instituto Jorge Robledo	12.70
		37	Liceo Fernando Velez	11.94
		75	Institucion Educativa Rural El Tambo	11.94
		20	Fundacion Hogares Claret	11.68
		7	Escuela Republica de Cuba	11.43
		76	I.E. Fontidueno	10.67
		211	La Ladera	10.41
		154	Centro de desarrollo infantil pequenos exploradores	9.14
		26	Escuela Rural El Plan	8.13
		35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	7.87
		25	Escuela Rural Astilleros	6.10
		71	CEFA	5.33
		205	Santa Elena-Radar	5.03

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

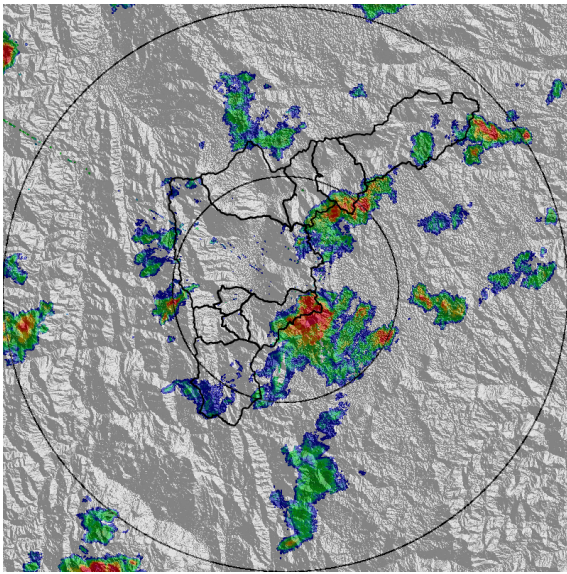


Alcaldía de Medellín

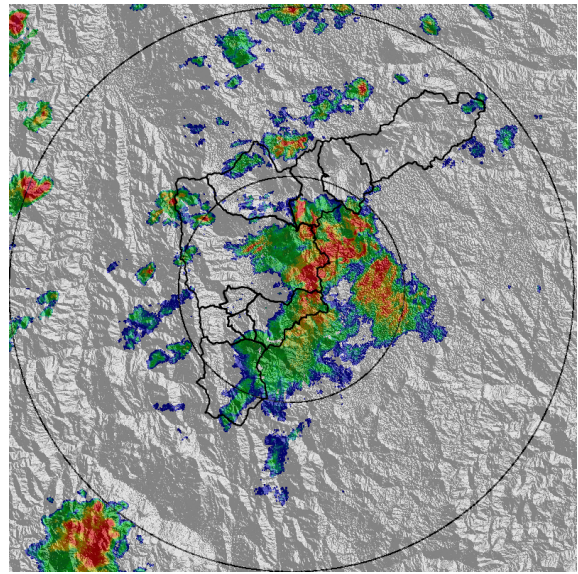
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2016-10-31

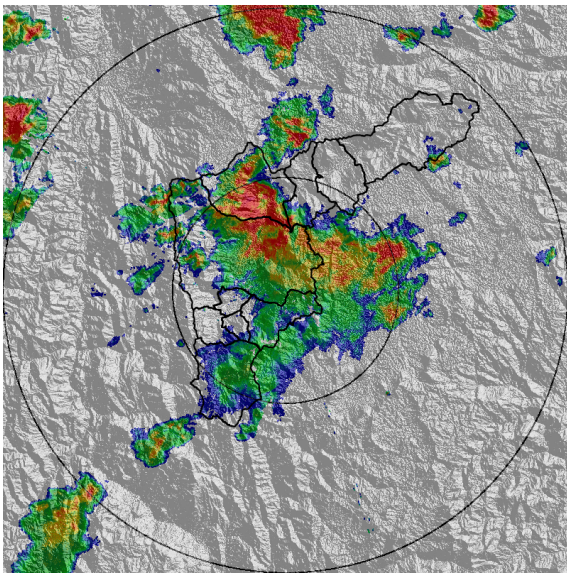
EVENTO N: 967



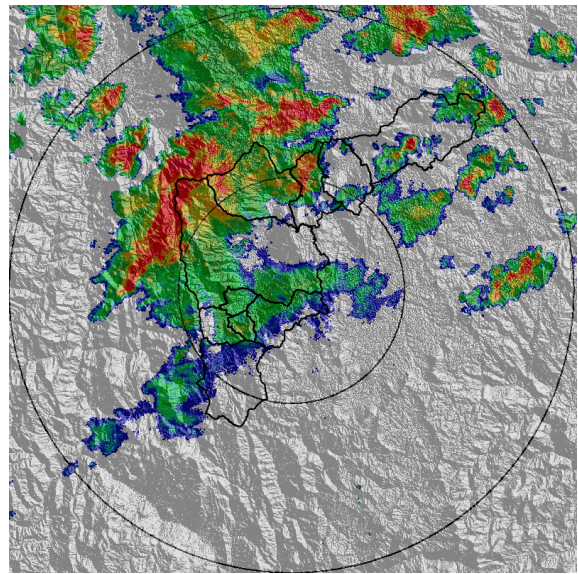
(a) 2016-10-31 14:00



(b) 2016-10-31 14:28



(c) 2016-10-31 14:56



(d) 2016-10-31 15:41

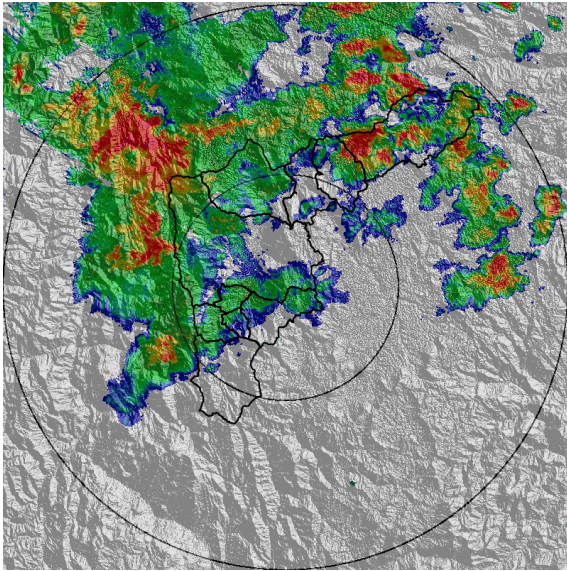
Con el apoyo de:



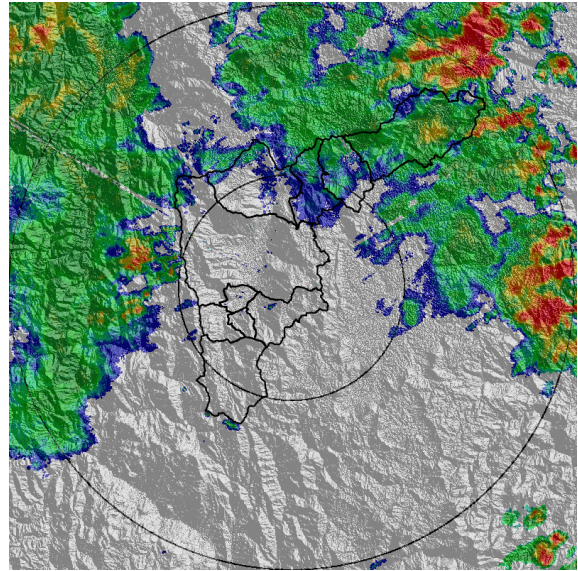
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2016-10-31 16:02



(f) 2016-10-31 17:13

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

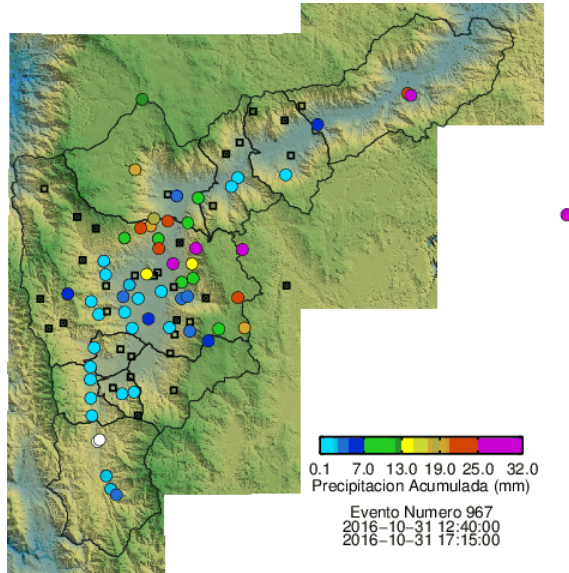


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2016-10-31

EVENTO N: 967



(g) Boletín Precipitación

Elaborado por: Carlos Mario Cuervo López - Estefanía Montoya  
 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